

А. Н. Крылов в 1931 г.

ПР 1956

# СОБРАНИЕ ТРУДОВ

А К А Д Е М И К А

# А. Н. К Р Ы Л О В А

004676

## XII

Ч А С Т Ь В Т О Р А Я

## Б И Б Л И О Г Р А Ф И Я

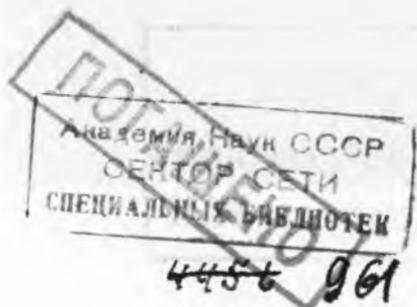
**Библиотека**  
 математического института  
 им. В.А. Стеклова РАН



Ответственные редакторы:  
академик В. И. СМЕРНОВ,  
академик Ю. А. ШИМАНСКИЙ  
доктор военно-морских наук В. А. СНЕЖИНСКИЙ

Подготовлено  
сотрудниками кабинета-музея А. Н. Крылова  
Военно-морской академии кораблестроения и  
вооружения имени А. Н. Крылова при участии  
преподавателей той же академии.  
Ответственный составитель М. Н. Глаголева.

Библиографическая редакция К. И. ШАФРАНОВСКОГО.



## СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
От Комиссии по изданию Собрания трудов академика А. Н. Крылова . . . . .	5
Предисловие . . . . .	7
<b>Труды А. Н. Крылова</b>	
1. Научные труды: монографии, статьи. Учебные руководства. Переводы . . . . .	13
2. Научно-популярные статьи. Воспоминания. Речи. Выступления в научных заседаниях. Биографические очерки. Отзывы. Рецензии. Редакционные работы . . . . .	96
3. Официальные документы: докладные записки, заявления, рапорты . . . . .	143
<b>Литература о жизни и деятельности А. Н. Крылова</b>	
1. Литература 1889—1916 гг. . . . .	153
2. Литература 1917—1945 гг. . . . .	169
3. Траурные сообщения, некрологи, доклады, посвященные памяти А. Н. Крылова . . . . .	198
4. Литература 1946—1956 гг. . . . .	202
5. Библиографические указатели и перечни трудов А. Н. Крылова . . . . .	239
<b>Хроника жизни и деятельности А. Н. Крылова</b>	
1. Деятельность во флоте. Преподавательская деятельность в военно-морских и гражданских учебных заведениях . . . . .	247
2. Деятельность в Академии Наук . . . . .	284
3. Деятельность в ученых обществах . . . . .	319
<b>Вспомогательные указатели</b>	
Алфавитный указатель трудов А. Н. Крылова . . . . .	341
Тематический указатель трудов А. Н. Крылова . . . . .	356
Указатель имен . . . . .	369
Соавторы А. Н. Крылова . . . . .	378
Список наименований судов, упомянутых в Библиографии . . . . .	379
Список использованных источников и принятые сокращения их названий:	
Журналы, повременные издания, газеты . . . . .	382
Фонды архивов . . . . .	387
Сокращенные обозначения названий учреждений, обществ и т. п. . . . .	389
Содержание томов Собрания трудов академика А. Н. Крылова (сводное оглавление по томам) . . . . .	390



## ОТ КОМИССИИ ПО ИЗДАНИЮ СОБРАНИЯ ТРУДОВ АКАДЕМИКА А. Н. КРЫЛОВА

В 1945 г. на основании Постановления Совета Народных Комиссаров СССР было постановлено закончить издание Собрания трудов академика А. Н. Крылова, начатое при жизни Алексея Николаевича. При его жизни вышло 4 тома, первый полутом 2-го тома и один дополнительный том.

После смерти А. Н. Крылова работа по изданию трудов велась Комиссией в составе академика В. И. Смирнова (председатель), академика Ю. А. Шиманского, члена-корреспондента Академии Наук СССР П. Ф. Папковича и профессора Н. И. Идельсона. Комиссией выпущено 7 томов Собрания трудов, второй полутом 2-го тома (они составили 11 книг) и настоящий заключительный полутом 12-го тома с библиографией трудов А. Н. Крылова, указателем посвященной ему литературы и хроникой его жизни.

В процессе своей работы Комиссия обследовала архив А. Н. Крылова и детально ознакомилась с имеющимися неопубликованными рукописями. В связи с широким диапазоном научных интересов Алексея Николаевича к просмотру рукописей привлекались специалисты — представители различных отраслей знания.

После тщательного отбора материала в Собрание трудов было включено значительное количество неопубликованных ранее работ. В их числе можно назвать следующие: «О влиянии качаний корабля на орудие при накате», 1902, «Действие выстрела на подъемный механизм 6-дюймовой пушки», 1905, «О баллистической погрешности гирокомпаса (без успокоителя)», [1935—1938], «О затухающих колебаниях гиросферы», [1936—1938], «О вычислении линейного ускорения корабля при изменении скорости хода», 1937, «О баллистической погрешности гирокомпаса, снабженного гидравлическим успокоителем», [1938], «О равновесии и движении тел на качающемся корабле», 1938, «О начальной остойчивости гиросферы, когда в нее налито масло», 1939; «Некоторые соображения о проектировании мощного ледокола в 40 000 ИНР», 1940, «О перемещениях твердого тела», 1940, «Общая теория гировертикали», 1941, «О движении материальной точки относительно поверхности земли» [без даты] и др.

Наряду с этим было решено не помещать в Собрание трудов учебников, но сделать исключение для руководств: «Вибрация судов», «Лекции о при-

ближенных вычислениях», «О некоторых дифференциальных уравнениях математической физики, имеющих приложение в технических вопросах», «Теория корабля».

Решено было также не опубликовывать ряд рукописей, не представляющих в настоящее время по их содержанию практического интереса. К ним были отнесены работы: «О расчете объективов, составленных из двух линз», 1916, «Некоторые замечания об определении постоянных сейсмографа с гальванометрической регистрацией», 1916, «Некоторые замечания о движении электронов в атоме гелия», 1920, «Общая теория вибрации лопаток паровых турбин», 1933, «Некоторые физико-технические основы для построения точных приборов», 1935, «О поперечной вибрации ствола орудий при выстреле», 1937, «Вычисление характеристических чисел для функций Матье» (без даты) и некоторые другие.

Значительные трудности имели место при публикации отдельных работ, особенно тех, которые сохранились в различных вариантах. Приходилось выбирать и останавливаться на вариантах, наиболее законченных и наиболее поздних по времени их написания.

За время работы Комиссия понесла две тяжелые утраты. Вскоре после ее образования, в апреле 1946 г. скончался член-корреспондент АН СССР П. Ф. Папкович и в июле 1951 г. профессор Н. И. Идельсон, принимавшие активное участие в подготовке материалов для Собрания трудов А. Н. Крылова.

## ПРЕДИСЛОВИЕ

В 1886 г. была опубликована в печати первая научная работа А. Н. Крылова «О расположении стрелок в картушке компаса» (Морск. сборн., 1886, № 5). С этого времени из года в год выходили его многочисленные труды. Многие работы, появившиеся до 1903 г., были опубликованы в изданиях, связанных с деятельностью русского морского флота. Позднее большое число работ Алексея Николаевича было напечатано Академией Наук СССР. В 1936 г. началось издание Собрания трудов академика А. Н. Крылова, составившее 12 томов в 17 книгах (отдельные тома напечатаны в виде полутомов).

Вторая часть двенадцатого тома Собрания трудов академика А. Н. Крылова содержит: 1) аннотированную библиографию его работ, опубликованных в печати, 2) аннотированный указатель литературы о жизни и деятельности А. Н. Крылова и 3) хронику его жизни, основанную в значительной ее части на архивных документах.

В первом разделе настоящей библиографии приведены сведения о публикациях научных трудов, научно-популярных статей А. Н. Крылова и составленных им официальных документов. Работы Алексея Николаевича разделены на три части.

В первую часть вошли монографии, научные статьи, лекции, учебные пособия и переводы.

Вторая часть посвящена научно-популярным работам и воспоминаниям. Сюда же отнесены опубликованные выступления А. Н. Крылова на научных заседаниях, написанные им биографические очерки, отзывы и рецензии, а также книги, изданные под его редакцией.

В третьей части перечислены составленные А. Н. Крыловым и напечатанные официальные документы в виде докладных записок, заявлений, рапортов, связанных с его научной, практической и служебной деятельностью.

В каждой из трех перечисленных частей материал расположен в хронологическом порядке по годам издания книг и статей и в алфавите заглавий в пределе года. Исключение сделано для Собрания трудов. Описания томов Собрания трудов помещены под соответствующим годом на первом месте с последующими указаниями (в общем алфавите заглавий в пределе года) тех работ, которые были напечатаны в Собрании трудов впервые. Описания

переизданий работ А. Н. Крылова перечисляются вслед за описаниями первых изданий. Наряду с этим, чтобы получить представление о работах, напечатанных на протяжении каждого года, вторые и последующие издания отмечаются и в соответствующих годах их выхода в свет с пояснениями — является ли переиздание идентичным с предыдущим или же в него внесены изменения и дополнения (повторные издания приводятся без номеров, они отмечены условным знаком \*).

Содержание работ А. Н. Крылова раскрыто в аннотациях. Помимо того, вслед за библиографическими описаниями указываются рецензии на работы А. Н. Крылова, перечисляются их рефераты, отмечаются наличие изменений, внесенных в переиздания, и даты выступлений (доклады А. Н. Крылова, опубликованные в печати,<sup>1</sup> и т. п.).

Описание работ А. Н. Крылова и аннотации к ним (так же как и описания посвященной ему литературы) составлены на основе просмотра книг и статей *de visu*. Отдельные работы А. Н. Крылова, которых не удалось обнаружить в крупнейших библиотеках Москвы и Ленинграда и в специальных военно-морских библиотеках, описаны по библиографическим данным со ссылками на источники. В конце первого раздела помещены описания тех трудов А. Н. Крылова, преимущественно литографированных курсов его лекций, которые вышли без обозначения года их издания.

Второй раздел библиографии содержит сведения о литературе, посвященной жизни и деятельности А. Н. Крылова: характеристики и оценки научной деятельности и научных трудов, биографические очерки и заметки. Краткие упоминания об Алексее Николаевиче встречаются во многих книгах, журнальных и газетных статьях. В библиографию внесены лишь те из них, которые представляют наибольший интерес. В ряде работ научные вопросы и проблемы, разрабатывавшиеся А. Н. Крыловым, развивались и углублялись его последователями и учениками. Учет таких работ не входил в задачу библиографии. Из них указаны только отдельные работы.

Литература о жизни и деятельности А. Н. Крылова расположена в хронологическом порядке и в пределе каждого года в алфавите фамилий авторов статей и книг. Материалы данного раздела, опубликованные в 1945 г., сгруппированы в двух частях: 1) литература, вышедшая в этом году до смерти Алексея Николаевича и 2) отклики печати на его кончину.

Хроника жизни и деятельности А. Н. Крылова основывается на печатных и архивных документах. В ней вслед за указаниями о выступлениях Алексея Николаевича на различных заседаниях, о его участии в той или иной работе и т. п. даются ссылки на один или на несколько источников: протоколы заседаний, отчеты о работе учреждений, воспоминания А. Н. Кры-

<sup>1</sup> Доклады А. Н. Крылова, опубликованные в печати, указываются наряду с другими его работами. Доклады и другие выступления А. Н. Крылова, которые не были напечатаны и известны только по различным протоколам и отчетам, упоминаются в хронике его жизни.

лова, посвященные ему статьи. В соответствии с основными работами Алексея Николаевича в Военно-морском флоте, в научных обществах и в Академии Наук СССР хроника его жизни и деятельности разделена на три части.

В заключительном разделе библиографии помещены: вспомогательные указатели к тексту библиографии (алфавитный список трудов А. Н. Крылова, тематический указатель и указатель имен), список использованной литературы и принятых сокращений, сводное оглавление ко всем томам Собрания трудов А. Н. Крылова.

Библиографические указатели трудов А. Н. Крылова печатались несколько раз. Из них наиболее существенное значение имеют следующие: 1) перечень работ, приложенный к «Записке об ученых трудах профессора А. Н. Крылова», составленной в связи с выборами Алексея Николаевича в действительные члены Академии Наук в 1916 г., 2) «Список трудов академика А. Н. Крылова», составленный Т. О. Вреден-Кобецкой, О. К. Фохт и К. В. Меликовым в 1934 г., 3) библиография «Алексей Николаевич Крылов», составленная О. В. Динзе и напечатанная в 1945 г. в серии «Материалы к библиографии трудов ученых СССР» и 4) библиографический указатель «Академик А. Н. Крылов», составленный Н. А. Крыжановской в 1952 г.

Настоящая библиография содержит, как уже сказано, аннотированный указатель трудов А. Н. Крылова, перечень посвященной ему литературы и хронику его жизни и деятельности. Весь этот справочно-библиографический материал завершает издание Собрания трудов Алексея Николаевича.

При составлении библиографического указателя были использованы: 1) различные картотеки и каталоги, в частности картотеки кабинета-музея академика А. Н. Крылова, Центрального Государственного архива Военно-морского флота, каталоги Государственной Библиотеки СССР имени В. И. Ленина, библиографических отделов библиотеки Военно-морской академии имени К. Е. Ворошилова и Центральной военно-морской библиотеки; 2) библиографические указатели, посвященные А. Н. Крылову, и библиографии общего и специального характера (в их числе «Книжная летопись» и «Летопись журнальных статей»). Значительная часть журналов и различных повременных изданий, в которых печатались труды А. Н. Крылова и работы о нем, были просмотрены за ряд лет том за томом или выпуск за выпуском (список просмотренных продолжающихся изданий помещен в конце библиографии). Для составления хроники жизни А. Н. Крылова были обследованы дела Архива Академии Наук СССР в Ленинграде, Московского отделения Архива Академии Наук СССР и кабинета-музея академика А. Н. Крылова Военно-морской академии имени А. Н. Крылова. В Центральном Государственном архиве Военно-морского флота были выборочно просмотрены дела Морского технического комитета по кораблестроительной, минной и артиллерийской частям, жур-

налы заседаний Морского технического комитета, дела Главного морского штаба и приказы за 1890—1920 гг. Морской академии.

Библиографический указатель подготовлен сотрудниками кабинета-музея А. Н. Крылова Военно-морской академии имени А. Н. Крылова. В составлении аннотаций трудов А. Н. Крылова и литературы о его жизни и деятельности приняли большое участие профессора и преподаватели этой академии: И. А. Баршай, В. П. Большаков, Н. И. Вешняков, Б. Э. Вулих, Е. Я. Гутцайт, А. Н. Докучаев, В. В. Екимов, Н. А. Залесский, Л. Б. Комаров, А. П. Коржов, Е. А. Максимова, Д. Д. Минаев, Н. Г. Михайлов, В. И. Муханов, П. П. Скородумов, Н. Г. Скрынский, В. А. Снежинский, С. М. Травинин, В. В. Тушев, Б. К. Федюшин, А. Э. Цукшвердт, П. С. Цуранов, И. И. Цындра, Е. В. Чурбанов и др.

К части работ, опубликованных до 1913 г. включительно, аннотации были составлены самим Алексеем Николаевичем. Они помещены вслед за соответствующими трудами с подписью: А. Крылов.<sup>1</sup>

В сборе материалов приняли участие С. Т. Яковлев, Л. А. Будрик и С. Т. Лучининов. Ответственный составитель М. Н. Глаголева. Редакция библиографии проведена К. И. Шафрановским, принявшим ближайшее участие и в подготовке работы к печати.

Составители считают необходимым принести благодарность академику В. И. Смирнову и академику Ю. А. Шиманскому, которые взяли на себя труд просмотра библиографии и дали ряд ценных указаний, учтенных в работе. В. И. Смирнов принял также участие в составлении аннотаций.

---

<sup>1</sup> Аннотации были написаны А. Н. Крыловым по-французски. Они приводятся в русском переводе.

ТРУДЫ А. Н. КРЫЛОВА



## 1. НАУЧНЫЕ ТРУДЫ: МОНОГРАФИИ, СТАТЬИ. УЧЕБНЫЕ РУКОВОДСТВА. ПЕРЕВОДЫ

1886

1. О новом дромоскопе. — Морск. сборн., 1886, № 10, неоф. отд., стр. 1—13, 3 л. черт. и рис.

То же. Отд. оттиск. 13 стр., 3 л. черт. и рис.

То же. На франц. яз. с некоторыми изменениями и добавлением. Под загл.: *Le dromoscope*. — St.-Pbg. типолитогр. Морск. мин. 1886. 25 стр., 2 л. рис. [Литогр. изд.].

То же. На франц. яз. — *Rev. marit. et colon.*, 1887, t. 94, pp. 75—87, 4 fig.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 2. Компасное дело. М.—Л. 1943. Стр. 87—98 с рис.

«Эта статья является естественным продолжением предыдущей [«Заметка о теории и употреблении дромоскопа Фурнье». См. № 3]. В ней я даю описание дромоскопа, который воспроизводит точную формулу девиации и может, одновременно, помочь решению основных задач по определению «коэффициентов» полукруговой девиации по наблюдениям:

- 1) направляющей силы и девиации на каком-либо курсе;
- 2) двух девиаций на двух различных курсах;
- 3) двух направляющих сил на двух различных курсах. — А. Крылов».

В статье «*Le dromoscope*» повторяется в основном содержание статьи, изложенной на русском языке. Добавлено приложение (*Appendice*), в котором дано описание дефлектора И. П. Колонга.

Описание и назначение прибора см.: 1) О дромоскопе мичмана Крылова. 1899. См. № 420. 2) Колонг И. П. Автоматическое определение азимута светила посредством дромоскопа. 1891. См. № 422. 3) Ридигер Ф. Ф. и Оглоблинский Н. Н. Руководство по девиации компаса. 1895. См. № 424.

2. О расположении стрелок в картушке компаса. — Морск. сборн., 1886, № 5, неоф. отд., стр. 1—30, 1 л. рис.

То же. Отд. оттиск. 30 стр., 1 л. рис.

То же. С поправками в тексте и новыми чертежами. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 2. Компасное дело. М.—Л. 1943. Стр. 65—86 с рис.

«Основные формулы теории девиации компаса заключают в себе предположение, что расстояние стрелок от возмущающего железа очень велико в сравнении с длиной стрелок картушки.

Но для уничтожения девиации приходится помещать вблизи компаса магниты, бруски или шары мягкого железа; длина стрелок может иметь значительное влияние и вводит новые члены в формулу девиации, известной под названием шестерной, восьмерной и т. д.

Арчибальд Смит, рассматривая магнит как состоящий из двух магнитных масс, сосредоточенных на его оконечностях, показал, что шестерные девиации могут быть сведены к нулю надлежащим расположением стрелок картушки.

В моей статье я обобщаю формулу Арчибальда Смита, рассматривая любой закон распределения свободного магнетизма вдоль магнита, и устанавливаю общие условия для расположения стрелок картушки. — А. Крылов».

3. *Перевод*: Заметка о теории и употреблении дромоскопа Фурнье. Перевод с французского. — Морск. сборн., 1886, № 9, неоф. отд., стр. 1—36, 3 л. рис.

То же. Отд. оттиск. 36 стр., 3 л. рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 2. Компасное дело. М.—Л. 1943. Стр. 99—126 с рис.

Почти полный перевод статьи Fournier «Notice sur la théorie et l'emploi du dromoscopes Fournier». Paris. Breguet. 1886. В качестве дополнения приведены результаты собственных исследований А. Н. Крылова двух приборов Фурнье: буссоли напряжения и дромоскопа. Выводятся формулы и определяются ошибки в показаниях буссоли напряжения и дромоскопа. Указывается на возможность исправления первого прибора и непригодность второго, во многом уступающего дромоскопу Пауггера.

## 1887

4. Вычисление делений сил дефлектора компаса. — Зап. гидрогр., 1887, № 2, стр. 64—81 с рис., 2 л. табл.

То же. Отд. оттиск. 18 стр. с рис., 2 л. табл.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 2. Ч. 2. Земной магнетизм и компасное дело. М.—Л. 1947. Стр. 195—210 с рис.

«Колонг в 1885 г. усовершенствовал свой дефлектор таким образом, что этот прибор мог служить не только для измерения горизонтальной составляющей магнитной силы, но и для измерения ее вертикальной составляющей. Мне было поручено произвести все необходимые наблюдения, дать заключение и проверить вычисления, относящиеся к делениям линейки нового прибора. Статья содержит подробное изложение этой работы. — А. Крылов».

Статья написана в 1884 г. Является первой научной работой А. Н. Крылова.

5. Опыт изложения способов уничтожения девиации. СПб. Главн. гидрогр. упр. 1887. 85 стр., 9 л. черт. [Совместно с Н. М. Яковлевым. Литогр. изд.]

То же. 2-е изд. СПб. Главн. гидрогр. упр. 1890. 108 стр., 9 л. рис.

«В этой литографированной брошюре мы дали упрощенное изложение способов уничтожения девиации, показав полезность применения дефлекторов при использовании любых приборов, уничтожающих девиацию в различных системах компасов. — А. Крылов».

\*Le dromoscope. [Дромоскоп]. — Rev. marit. et colon., 1887, t. 94, pp. 75—87, 4 fig.

То же. См. 1886 г. № 1.

6. Перевод: О вычисляющих машинах. (Continuous calculating machines).

Перевод с английского. — Зап. гидрогр., 1887, № 3, стр. 70—88, 1 л. черт.

То же. Отд. оттиск. 19 стр., 1 л. черт.

Перевод главы из кн.: Thomson W. and Tait P. G. Treatise on Natural Philosophy. (Томсон и Тэт. Трактат о философии природы. Ч. 1).

В статье изложены принципы устройства следующих машин:

1. Машина для решения системы линейных алгебраических уравнений.
2. Интегратор, основанный на новом кинематическом принципе.
3. Машина для механического интегрирования линейного дифференциального уравнения второго порядка с переменными коэффициентами.
4. Прибор для вычисления интеграла от произведения двух функций.
5. Гармонический анализатор. Подробнее всего изложено устройство машины для решения системы линейных уравнений, даны чертежи.

## 1888

7. Расчет башни броненосца «Император Николай I». — Морск. сборн., 1888, № 5, стр. 49—85, 2 л. черт.

То же. Отд. оттиск. 37 стр., 2 л. черт.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. М.—Л. 1955. Стр. 7—36.

Аннот.: Jahrb. über die Fortschr. d. mathem., 1891, Jg. 1888, Bd. 20, S. 1091.

«Барбет башни этого броненосца представлял собой новую конструкцию. Для осуществления этого проекта требовалось произвести расчеты, для которых простые формулы теории сопротивления материалов были недостаточны, поэтому пришлось обратиться к общей теории равновесия круглых пластин. Статья содержит изложение расчетов по определению нагрузки и размеров деталей, составляющих конструкцию. — А. Крылов».

Первая научная работа А. Н. Крылова по кораблестроению. Написана во время его работы на Франко-русском заводе, где он проходил стажировку перед поступлением в Морскую академию.

8. Указатель к анемометру Гагемана. — Зап. гидрогр., 1888, № 2, стр. 77—79, 1 рис.

То же. Отд. оттиск. 3 стр., 1 рис.

Предложение использовать на кораблях для наблюдения силы ветра анемометр Гагемана, являющийся одним из вариантов трубки Пито. Разработанная до расчета габаритов схема указателя к прибору.

9. *Перевод*: Вероятность попадания. Перевод с французского. — Морск. сборн., 1888, № 5, неоф. отд., стр. 137—150.

То же. Отд. оттиск. 14 стр.

«Под таким названием [«Probabilité du tir à la cible»] Бертран опубликовал в «Comptes Rendus» 1888 г. ряд заметок, в которых он дал новые формулы и ряд исключительно изящных выводов. Эти выводы были предложены знаменитым автором без доказательств. Чтобы сделать эти заметки доступными для чтения лицам, имеющим лишь элементарное знакомство с анализом, я дал в Морском сборнике не только перевод заметок Бертрана, но и приложил доказательства всех выводов и формул. — А. Крылов».

10. *Перевод*: Вероятность попадания при стрельбе в цель. Перевод с французского. — Морск. сборн., 1888, № 11, неоф. отд., стр. 33—35.

То же. Отд. оттиск. 3 стр.

Продолжение перевода статьи Ж. Бертрана, опубликованного в № 5 Морского сборника за тот же год.

Результаты опытов по стрельбе в мишень, подтвердившие положение, что рассеивание выстрелов происходит по закону Гаусса.

11. *Перевод*: Новая система проектирования шара. (Обобщение Меркаторской проекции). Перевод с французского. — Зап. гидрогр., 1888, № 1, стр. 25—38, 2 л. черт.

То же. Отд. оттиск. 14 стр., 2 л. черт.

Почти полный перевод статьи E. Guyou «Nouveau système de projection de la sphère», помещенной в «Annales hydrographiques», 1887 и в № 8 «Revue maritime et coloniale», в которой предлагается новый способ изображения сферы на плоскости. Переводу предшествует несколько замечаний А. Н. Крылова о картографических проекциях.

12. *Перевод*: О влиянии движений корабля на находящиеся на нем грузы. Перевод с французского. — Морск. сборн., 1888, № 4, неоф. отд., стр. 47—73, 2 л. рис.

То же. Отд. оттиск. 27 стр., 2 л. рис.

Перевод 3-й главы IV части книги: E. Guyou «Théorie du navire». Paris. 1887.

Вопросы, связанные с динамическими свойствами тел, находящихся в относительном движении по отношению к некоторой системе, движущейся ускоренно.

13. *Перевод*: Работы капитана Моассона по артиллерии и минному делу. — Морск. сборн., 1888, № 2, библиография, стр. 20—23.

То же. Отд. оттиск. 4 стр.

Перевод доклада академика Sarrau «Rapport sur les travaux de M. Moisson, chef d'escadron d'Artillerie de marine», опубликованного



А. Н. Крылов в 1891 г.

в «С. R. Acad. sci.», Paris, 1887, t. 105, стр. 1312—1314. Доклад посвящен работе капитана Моассона, опубликованной в «Mémorial de l'Artillerie marine».

14. *Перевод*: Théorie du navire, par E. Guyou, capitaine du frégate, suivi d'un traité des évolutions et allures par le contre-amiral Mottez. 406 p. Paris. 1887. [Э. Гюйю (капитан фрегата). Теория корабля с приложением сочинения контр-адмирала Мотте о ходкости и маневрировании. Париж]. — Морск. сборн., 1888, № 2, библиография, стр. 8—14.

То же. Отд. оттиск. 7 стр.

Перевод разбора книги Гюйю, помещенного в «С. R. Acad. sci.», Paris, 1887, t. 105, pp. 1315—1320, под общим заголовком: Prix Plumey.

Краткое содержание и оценка всем четырем книгам сочинения Гюйю по теории корабля, представленные Парижской Академии наук группой лиц: Jurien de la Gravière, Pâris, Phillips, Resal, Jonquièrre.

Переводу предпослано краткое вступление А. Н. Крылова.

### 1889

15. *Перевод*: Отчет о присуждении морской премии Парижской Академии наук. «Comptes Rendus», № 26 (24 дек. 1888 г.). — Морск. сборн., 1889, № 3, библиография, стр. 1—6. [Подп. А. К.].

Перевод с французского трех отзывов, опубликованных под общим заголовком: «Prix extraordinaire de six milles francs» в «С. R. Acad. sci.», Paris, 1888, t. 107, стр. 1043—1047. 1) Rapport sur les travaux de M. Banaré, capitaine de frégate; par M. Pâris. [Доклад о работах капитана 2-го ранга Banaré — Предупреждение столкновений судов в море; докладчик адмирал Pâris]. 2) Rapport sur les travaux de M. Hauser; par M. de Bussy. [Доклад о работах Hauser — Курс кораблестроения; докладчик de Bussy]. 3) Rapport sur les travaux de M. Reynaud; par M. Bouquet de la Grye. [Доклад о работах Reynaud — Гидрографические работы 1883—1885 г. в районе Тонкина; докладчик адмирал Bouquet de la Grye].

### 1890

\* Опыт изложения способов уничтожения девиации. 2-е изд. СПб. Главн. гидрогр. упр. 1890. 108 стр., 9 л. рис. [Совместно с Н. М. Яковлевым. Литогр. изд.].

То же. 1-е изд. См. 1887 г. № 5.

16. *Перевод*: Бокс Томас. Сопrotивление материалов. [Box Thomas. A practical treatise on the strength of materials]. Перевод с английского В. А. Купреянова и А. Н. Крылова. СПб. Тип. Морск. мин. 1890. [1], III, XIX, 684, 3 стр., 4 стр. табл., 27 л. черт.

А. Н. Крыловым переведены §§ 675—961 (стр. 501—684) и составлены: введение «От переводчика» и «Таблицы для перевода английских мер в метрические и русские», помещенные в конце книги.

Характеристика книги, содержащей большое количество новых по тому времени данных, дана А. Н. Крыловым в введении «От переводчика», стр. III.

## 1892

17. Винт (гребной). — Энциклопедический словарь. Кн. 12. СПб. Брокгауз и Ефрон. 1892. Стр. 498—500, 1 л. рис.

То же. С незначительными изменениями и теми же рис. Без подписи. — Новый энциклопедический словарь. Т. 10. СПб. Брокгауз и Ефрон. Б. г. Стлб. 742—746.

Общая конструкция гребного винта и принцип его действия. Различные конструктивные формы и геометрия гребного винта. Отмечается, что впервые мысль о гребном винте как движителе была высказана в 1752 г. Даниилом Бернулли. Сведения из теории и проектирования гребного винта.

18. Винтовые суда. — Энциклопедический словарь. Кн. 12. СПб. Брокгауз и Ефрон. 1892. Стр. 494.

То же. С незначительными изменениями. Без подписи. — Новый энциклопедический словарь. Т. 10. СПб. Брокгауз и Ефрон. Б. г. Стлб. 738.

Основное преимущество винтовых судов перед колесными при плавании в море. Отмечается, что на военных кораблях гребной винт по своему расположению и возможности защиты является более живучим типом движителя по сравнению с гребным колесом.

## 1893

19. Девиация компаса. — Энциклопедический словарь. Кн. 19. СПб. Брокгауз и Ефрон. 1893. Стр. 244—247, 3 рис.

Определение девиации магнитного компаса. Способы ее уничтожения.

20. Дефлектор. — Энциклопедический словарь. Кн. 20. СПб. Брокгауз и Ефрон. 1893. Стр. 501—502, 1 рис.

Назначение прибора и описание дефлектора И. П. Колонга.

21. Дромоскоп. — Энциклопедический словарь. Кн. 21. СПб. Брокгауз и Ефрон. 1893. Стр. 184—185, 1 рис.

Краткое описание прибора, механически воспроизводящего по известным коэффициентам девиации ее величину на любом компасном или магнитном курсе. Этим же прибором решается и обратная задача.

## 1894

22. Теория мореходных качеств корабля. Курс 2-го года Морской академии. (1893—1894). СПб. Морск. акад. 1894. 163, VIII, 10, 12, 8 стр. [Литогр. изд.]. [Без тит. л. и обл. На корешке: А. Крылов. 1893—94].<sup>1</sup>

Первый курс качки корабля. Содержание: I. Основания гидростатики, стр. 1—10. II. Основания гидродинамики, стр. 10—18.

<sup>1</sup> Описание составлено по экземпляру, хранящемуся в Военно-морской академии им. К. Е. Ворошилова.

III. О волнообразном движении воды, стр. 18—31. (Вставка, стр. I—VIII).

II. Учение о качке корабля, стр. 33—35. О бесконечно малых качаниях корабля на тихой воде, стр. 55—120. Качка корабля на волнении, стр. 121—142. Теория винта, стр. 143—163. Теория винта Джеведкого, стр. 1—10. Поворотливость, стр. 1—12. Исследования Фруда, стр. 1—8.

23. Nouvelle méthode de calcul des éléments d'une carène. (Новый метод расчета элементов подводной части судна).— Bull. Ass. techn. marit., 1894, № 4, Session de 1893, pp. 97—137, fig. Discussion, pp. 137—138.

То же. Отд. оттиск. 41 стр., 5 рис.

То же. На русск. яз.— В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. М.—Л. 1949. Стр. 55—102.

«Эта статья содержит систему методов, предложенных автором, основанных на использовании формулы Чебышева. С тех пор эти методы введены в руководства по теории корабля и справочники.— А. Крылов».

Доложено на 4-й сессии французского общества морской техники (Association technique maritime), состоявшейся в Париже 25—27 января 1894 г. Выступивший в прениях морской инженер Douège отметил интересные приложения метода Чебышева, представленные в работе, и ценность метода Чебышева для упрощения расчетов. См. № 423.

Основные принципы работы изложены А. Н. Крыловым в технической беседе в С.-Петербургском обществе морских инженеров. 1902. См. № 460.

Резюме работы, под загл.: Méthode de calcul de M. Kriloff, опубликовано в кн.: Pollard J. et Dubeout A. Théorie du navire. Paris. 1894. Т. 4. Note 8. Pp. 407—413.

## 1895

24. Качка корабля.— Энциклопедический словарь. Кн. 28. СПб. Брокгауз и Ефрон. 1895. Стр. 812—814.

То же.— В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. М.—Л. 1955. Стр. 315—319.

В сжатой форме разбираются достоинства и недостатки теории В. Фруда. Приводятся две таблицы периодов и амплитуд качки для ряда кораблей.

Первая из печатных работ А. Н. Крылова по качке корабля.

25. Компас.— Энциклопедический словарь. Кн. 30. СПб. Брокгауз и Ефрон. 1895. Стр. 898—901, 9 рис.

То же. С некоторыми изменениями и сокращениями и теми же рис. Без подписи.— Новый энциклопедический словарь. Т. 22. Пг. Брокгауз и Ефрон. Б. г. Стлб. 394—398.

Конструкция магнитных компасов, находившихся на вооружении кораблей военного и торгового флотов. Отмечаются преимущества

русских компасов. Коротко показано, как использовать девиационные приборы различных компасов при уничтожении различных видов девиации.

26. Кораблевождение. — Энциклопедический словарь. Кн. 31. СПб. Брокгауз и Ефрон. 1895. Стр. 191.

То же. Без подписи. — Новый энциклопедический словарь. Т. 22. Пг. Брокгауз и Ефрон. Б. г. Стлб. 717.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 58—59.

Кратко формулируется основная задача кораблевождения как науки «провести корабль из одного пункта в другой наивыгоднейшим и безопаснейшим путем». Популярно излагаются задачи лоции, навигации и мореходной астрономии.

## 1896

27. Мореходная астрономия. — Энциклопедический словарь. Кн. 38. СПб. Брокгауз и Ефрон. 1896. Стр. 848—852 с рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. М.—Л. 1955. Стр. 320—328.

Задачи мореходной астрономии. Обоснования астрономических способов определения места корабля в море и некоторые практические рекомендации. Разъяснены необходимость и сущность поправок, придаваемых к измеренной высоте светила для получения истинной или геоцентрической высоты. Приведен краткий исторический обзор развития мореходной астрономии и перечень наиболее известных сочинений и пособий.

28. A new theory of the pitching motion of ships on waves and of the stresses produced by this motion. [Новая теория килевой качки корабля на волнении и возникающих при этом усилий]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1896, v. 37, pp. 326—360, pl. LIV—LVII. Discussion, pp. 360—364. Заключительное слово А. Н. Крылова, стр. 365—368.

То же. Без «Прибавления» и численного примера. Под загл.: Stresses due to the pitching of ships. A new theory of the pitching motion of ships on waves and of the stresses produced by this motion. [Усилия, возникающие в корабле вследствие килевой качки. Новая теория килевой качки корабля на волнении и возникающих при этом усилий]. — «Engineering», 1896, v. 61, pp. 522—524, 6 fig.

То же. На русск. яз. Перевод инж. Гаврилова. Б. г. 44 стр. с рис. [Литогр. изд.].

«Автор устанавливает теорию килевой качки на волнении, применив методы разложения в ряды, подобно тем, которые применяются в небесной механике. — А. Крылов».

В «Прибавлении» дано математическое обоснование теории качки и подробное решение численного примера для крейсера «Адмирал Корнилов», стр. 334—359.

На русском языке включено в курс «Теория мореходных качеств корабля» и составило главу V монографии «Качка корабля», 1938, стр. 132—171 (Собрание трудов. Т. 11. Качка корабля. М.—Л. 1951. Стр. 136—182).

Доложено А. Н. Крыловым в английском Обществе корабельных инженеров 27 марта 1896 г. В прениях по докладу выступили: Байлз (стр. 360—362), см. № 428, Денни (стр. 364), см. № 429, Р. Фруд (стр. 362—364), см. № 430, Гринхилл (стр. 364), см. № 431, Э. Рид (стр. 364), см. № 433, президент Общества Хопетаун (стр. 368), см. № 432.

Доклад был прочитан в Русском техническом обществе 28 ноября 1895 г., и его тезисы были опубликованы в «Записках Русского технического общества», 1896, № 2. Деятельность общества, стр. 100. Краткий отчет о докладе опубликован в «Кроншт. вестн.», 1895, 3 (15) декабря, № 140, стр. 1—2.

Краткий анализ постановки и решения задачи: Чаплыгин С. А. Научная деятельность А. Н. Крылова. 1934. См. № 537.

Анализ работы и ее значение: 1) Шиманский Ю. А. Работы А. Н. Крылова в области качки корабля на волнении. 1947. См. № 761. 2) Папкович П. Ф. Работы А. Н. Крылова в области основных кораблестроительных дисциплин. 1956. См. № 966.

29. Théorie du tangage sur une mer houleuse. [Теория килевой качки на волнении]. — Bull. Ass. techn. marit., 1896, № 6, Session de 1895, pp. 129—134.

То же. Отд. оттиск. 6 стр.

То же. Резюме на франц. яз., представленное Парижской Академии наук Гюйу [Guyou]. — C. R. Acad. sci., Paris, 1896, t. 122, pp. 183—186.

То же. Отд. оттиск. [Paris. Gauthier-Villars. 1896]. 4 p.

Реф.: Jahrb. über die Fortschr. d. Mathem., 1899, Jg. 1896, Bd. 27, S. 653. Подп. F. K. [Prof. F. Kötter. Berlin].

Изложение первой части работы, помещенной под № 28.

Было доложено на 6-й сессии Общества морской техники, состоявшейся в Париже 30, 31 января и 1 февраля 1896 г.

## 1897

30. Навигация. — Энциклопедический словарь. Кн. 39. СПб. Брокгауз и Ефрон. 1897. Стр. 402—408, 6 рис.

Основные задачи навигации и теория картографической проекции Меркатора. Объяснение морских терминов (курс, пеленг, счисление и др.). Понятие о девиации магнитного компаса, переводе и исправлении румбов и о дрейфе. Сжато дана сущность навигационных способов определения места корабля и графической прокладки. Подробнее рассмотрено письменное счисление (с выводом формул) и разъяснен вопрос о плавании по дуге большого круга.

31. Остойчивость. — Энциклопедический словарь. Кн. 43. СПб. Брокгауз и Ефрон. 1897. Стр. 342—343, 4 рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. М.—Л. 1955. Стр. 329—332.

Основные понятия и формула для определения метацентрического радиуса. Способ вычисления момента инерции площади ватерлинии. Практическое определение положения центра тяжести корабля опытным путем. Диаграмма статической остойчивости, ее построение и использование. Понятие о динамической остойчивости.

32. Théorie du tangage sur une mer houleuse. [Теория килевой качки на волнении]. — Bull. Ass. techn. marit., 1897, № 7, Session de 1896, pp. 5—40, 1 fig., pl. I—IV. Discussion, pp. 40—42.

То же. Отд. оттиск. 38 стр., 1 рис. Discussion, pp. 36—38.

Дополнение к статье, опубликованной в № 6 журнала за 1896 г. См. № 29. Подробный численный пример расчета килевой качки и основные расчетные формулы. Результаты расчетов подвергнуты обстоятельному анализу.

Доложено на 7-й сессии Общества морской техники, состоявшейся в Париже 17—19 декабря 1896 г.

В прениях выступил Бертэн (стр. 40—42), который комментировал статью и привел примеры из собственной практики, совпадающие с расчетами А. Н. Крылова. Указание Бертэна на научное значение доклада и на высокий уровень преподавания в Петербургской Морской академии. См. № 436.

## 1898

33. A general theory of the oscillations of a ship on waves. [Общая теория качки корабля на волнении]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1898, v. 40, pp. 135—190, pl. XXXII—XXXVI. Discussion, pp. 190—195. Заключительное слово докладчика, стр. 195—196.

То же. Отд. оттиск. 56 стр., 5 л. рис. и диагр.

Изложение на английском языке сочинения «Théorie générale des oscillations du navire sur une mer houleuse». См. №№ 35 и 43.

«Автор рассматривает в общем виде колебания корабля на волнении, выводит шесть дифференциальных уравнений для определения этих колебаний и, рассматривая действие волны как возмущающую силу, применяет методы небесной механики для развернутого решения этих уравнений и для извлечения из них практических выводов. — А. Крылов».

Как и в работе 1896 г., дано общее изложение разработанной А. Н. Крыловым теории, а в «Прибавлении» — подробное математическое обоснование этой теории и численный пример для крейсера «Адмирал Корнилов». В «Прибавлении» развиты также теоретические основные принципы действия успокоительных систем.

На русском языке включено в курс «Теория мореходных качеств корабля» и составило главу VI монографии «Качка корабля», 1938, стр. 172—236. (Собрание трудов. Т. 11. Качка корабля. Стр. 183—250).

Доложено в английском Обществе корабельных инженеров 1 апреля 1898 г.

В прениях выступили: Гринхилл (стр. 190—191), см. № 447, Р. Фруд (стр. 191—193), см. № 446, Байлз (стр. 193—194), см. № 443, В. Уайт (стр. 194—195), см. № 452, председатель Общества Хопетаун (стр. 196), см. № 448.

Краткое содержание на русском языке в «Кроншт. вестн.», 1898. См. № 439.

Информация о докладе и резюме выступлений. — Engineering, v. 65, 1898, April 15, стр. 453.

Кратко о математическом аппарате, использованном в работе: Смирнов В. И. Научное творчество Алексея Николаевича Крылова. 1946. См. № 732.

Анализ работы и ее значение: 1) Шиманский Ю. А. Работы А. Н. Крылова в области качки корабля на волнении. 1947. См. № 761. 2) Папкович П. Ф. Работы А. Н. Крылова в области основных кораблестроительных дисциплин. 1956. См. № 966.

Изложение работы на французском языке см. № 35 и 1901 г. № 43.

34. On stresses experienced by a ship in a seaway. [Об усилиях, испытываемых кораблем на волне]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1898, v. 40, pp. 197—209. Discussion, pp. 209—212. Заключительное слово докладчика, стр. 212

То же. Отд. оттиск. London. 1898. 13 стр.

То же. На русск. яз. Перевод К. М. Сергеева. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. М.—Л. 1955. Стр. 47—60.

«Это сочинение содержит одно из приложений теории колебаний корабля при более точном, нежели это практикуется, расчете сил, действующих на корабль на волне. — А. Крылов».

Рассматриваемая работа является первым в мире трудом по методу определения динамических изгибающих моментов в корпусе корабля. Она послужила основой для развития этого вопроса как самим автором, так и другими отечественными учеными — И. Г. Бубновым, П. Ф. Папковичем и др.

Доложено в английском Обществе корабельных инженеров 1 апреля 1898 г.

В прениях выступили: Денни (стр. 209—210, 212), см. № 444, Байлз (стр. 210—211), см. № 442, Торникрофт (стр. 211), см. № 451, В. Уайт (стр. 211—212), см. № 453, председатель общества Хопетаун (стр. 212), см. № 449.

Информация о докладе и выступлениях. — Engineering, v. 65, 1898, April 15, стр. 453—454.

35. Théorie générale des oscillations du navire sur une mer houleuse. [Общая теория качки корабля на волнении].<sup>1</sup> — Bull. Ass. techn. marit., 1898, № 8, Session de 1897, pp. 19—45, 5 fig. Discussion, pp. 45—49.

То же. Отд. оттиск. 31 стр. Discussion, pp. 27—31.

<sup>1</sup> В кабинете-музее А. Н. Крылова хранится машинопись русского текста, соответствующего восьми параграфам французского издания. Б. г. 44 стр. (во французском издании 13 параграфов).

По содержанию соответствует §§ 1—5 «Прибавления» (Appendice) работы, изложенной на английском языке, см. № 33. Имеются редакционные расхождения сравнительно с текстом на английском языке.

Доложено Бертэном на 8-й сессии Общества морской техники, состоявшейся в Париже 16 и 17 декабря 1897 г.

В прениях выступили: Дюдебу (стр. 45—46), см. № 445, и Бертэн (стр. 46—49), см. № 441.

Окончание см. 1901 г. № 43.

## 1899

36. Записки по теории корабля по лекциям А. Н. Крылова, читанным кораблестроительному отделу Морской академии в 1899—1900 гг. [СПб. Литогр. К. Биркенфельда. 1899]. 104, 77 стр. с рис. [Литогр. изд.].

Записки включают разделы: «Качка корабля» и «Сопrotивление воды». Изложению этих разделов предшествуют краткие сведения по тем вопросам математики и механики, которые используются в дальнейшем.

В отделе качки корабля А. Н. Крылов подробно излагает созданную им в 1895—1898 гг. оригинальную теорию качки, теорию кренометра, теорию фотографической записи качки и методику изучения качки корабля на моделях.

При рассмотрении вопроса сопротивления воды движению корабля большое внимание уделяется закону механического подобия. Дается описание устройства опытовых бассейнов для проведения модельных испытаний. Критика гипотезы Фруда о пропорциональности вслнового сопротивления квадрату скорости; указывается, что оно может быть пропорционально и более высокой степени скорости. Отмечается, что коэффициенты трения, предложенные Фрудом, могут привести к большим погрешностям. Рекомендуются эмпирические формулы В. И. Афанасьева.

37. Учебник сферической тригонометрии для мореходных учебных заведений. СПб. Изд. К. Л. Риккера. 1899. [7], 120 стр., 20 рис. (Департамент торговли и мануфактур).

Рец.:—Морск. сборн., 1899, № 8, Библиография, стр. 1—6. Подп. Н. А.

Вопросы сферической тригонометрии и геометрии, применительно к мореходной астрономии.

## 1900

38. Теория корабля. Ч. II. Курс Морской академии. СПб. 1900.

Издание не найдено. Описание составлено по данным библиографии в кн.: Павленко Г. Е. Качка судов. 1935. Список литературы, стр. 310, № 90.

1901

39. Наблюдения над крепостью льда и сопротивлением его движению ледокола «Ермак». — В кн.: Макаров С. О. «Ермак» во льдах. СПб. Изд. автора. 1901. Гл. XXI. Стр. 418—435 с рис.

То же. Отд. оттиск. [18] стр. с рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. М.—Л. 1949. Стр. 165—182.

Обобщение результатов опытов С. О. Макарова по сопротивлению, раздроблению и излому образцов льда различной солености. Определение горизонтальной составляющей давления ледокола на лед, полученное в результате анализа кинограммы движения ледокола. Подчеркивается необходимость обеспечения не только местной, но и общей прочности ледоколов в связи с большими изгибающими моментами при движении во льдах.

40. О мерах к обеспечению непотопляемости и боевой остойчивости судов. СПб. Изд. МТК. 1901. 40 стр. [Литогр. изд.].

Издание не найдено. Описание составлено по «Записке об ученых трудах профессора А. Н. Крылова», опубликованной в Проток. ОС АН, 1916. II Приложение к проток. II засед. ОС. К § 55. Стр. 45. Официальные работы, № 33.

41. Определение опытным путем положения центра тяжести корпуса броненосца «Император Александр III». [СПб.]. 1901. 12 стр. с рис. [Литогр. изд.].

Способ опытного кренования броненосца при определении координат центра тяжести корабля. Кренование осуществлялось затоплением отделений верхнего коридора.

Сводка и выводы основных формул, используемых при креновании. Описание метода наблюдений и способа обработки результатов. В итоге приведены найденные значения координат центра тяжести корабля.

Полностью включено в кн.: Теория корабля, изд. 1907 г. (§ 23).

42. Определение положения центра тяжести корпуса эскадренного броненосца «Бородино». [СПб. 1901]. 15 стр. с черт. [Совместно с корабельным инженером Гредяхиным]. [Литогр. изд.].

Опытное кренование эскадренного броненосца «Бородино». Кренование производилось путем затопления отделений бортового коридора.

Составлено по такому же плану, как и отчет по кренованию броненосца «Император Александр III» (см. № 41). Дополнительным материалом являются чертежи продольного разреза трюма броненосца «Бородино» с затопляемыми отделениями и эскизы поперечных сечений этих отделений с таблицами данных, необходимых для расчета.

Включено с некоторыми сокращениями в кн.: Теория корабля, изд. 1907 г. (§ 24), изд. 1933 г. (§ 43) и в Собрание трудов. Т. 9. Ч. 1 (§ 43).

43. Théorie générale des oscillations du navire sur une mer houleuse. (Suite et fin). [Общая теория качки корабля на волнении. Продолжение и окончание]. — Bull. Ass. techn. marit., 1901, № 12, Session de 1901, pp. 23—54, 3 pl.

То же. Отд. оттиск. 32 стр., 3 л. табл.

Начало см. 1898 г. № 35. Подробное изложение математической части общей теории качки, решение численного примера и анализ полученных результатов. Соответствует §§ 6—15 работы, изложенной на английском языке, см. № 33. Имеются незначительные редакционные расхождения.

Содержание доклада было сообщено Бертэном 29 мая 1901 г. на 12-й сессии Общества морской техники в Париже.

### 1903

44. Записки по теории корабля. Курс старшего специального класса Морского кадетского корпуса. СПб. Типолитограф. К. Биркенфельда. 1903. 210 стр., 49 рис. [Литограф. изд.].

То же. См. 1905 г.

Разделы курса «Пловучесть» и «Остойчивость» основываются на литографированном курсе «Теория корабля», см. № 206. В отличие от этого издания введены главы: «Качка», «Ходкость» и «Поворотливость».

Содержание «Введения» почти что совпадает с указанным изданием.

В главах «Пловучесть» и «Остойчивость» подробнее, по сравнению с упомянутым изданием, освещен вопрос о влиянии затопления отделений на крен, дифферент и остойчивость корабля. Здесь отсеки впервые разбиты на три категории (такое деление сохранилось и до настоящего времени) и, впервые в учебном пособии, упоминаются таблицы непотопляемости, составленные для броненосца «Петропавловск».

В главе III, посвященной качке корабля, рассматриваются кратко некоторые вопросы боковых качаний корабля на тихой воде и на волнении, килевая качка корабля на волнении и качка корабля при косвенном курсе по отношению к волне.

Глава IV «Ходкость корабля» содержит практический способ расчета эффективной мощности.

В главе V «Псевдорстливость» даны приближенные способы определения диаметра циркуляции корабля.

Этот курс является первоначальной формой учебников «Теория корабля» 1913 и 1942 гг.

45. [Принципы обеспечения непотопляемости военных судов].<sup>1</sup> — В кн.:

<sup>1</sup> Заглавие дано А. Н. Крыловым 19 марта 1939 г. См.: Архив АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 174.

Макаров С. О. Броненосцы или безбронные суда? СПб. Тип. Морск. мин. 1903. Стр. 39—42.

То же. — Морск. сборн., 1903, № 4, неоф. отд., стр. 97—100 (в статье: Макаров С. О. Броненосцы или безбронные суда?).

То же. Под загл.: О непотопляемости. — «Ворошиловец», 1940, 16 января, № 3, стр. 2.

Написано по просьбе С. О. Макарова. Сжато формулируются основные принципы непотопляемости и указывается, что непотопляемость корабля обеспечивается прежде всего запасом пловучести и достаточной остойчивостью. Подчеркивается необходимость рационального разделения корабля переборками. Это позволяет спрямлять его путем затопления отсеков. Роль бронирования в обеспечении непотопляемости сводится к сохранению запаса пловучести и остойчивости корабля.

Записка перепечатывалась в различных изданиях. 1) В кн.: Макаров С. О. Рассуждения по вопросам морской тактики, 3-е изд., М., 1942, стр. 317—318 и 1943 г., стр. 421—423. 2) В очерке: Крылов А. Н. О гибели линейного корабля «Ройял Ок», 1942, см. № 361. 3) В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания, 1942, стр. 95—96, и ее последующих переизданиях (изд. 1943 г., стр. 107—109; изд. 1945 г., стр. 133—135; Воспоминания и очерки, 1949, стр. 127—129; Собрание трудов, 1949, т. 9, ч. 2, стр. 296—298. Собрание трудов, 1951, т. 1, ч. 1, стр. 95—96).

46. On the hatchet planimeter. [О планиметре-топорике]. — Изв. АН, 5 серия, 1903, т. 19, № 4—5, ноябрь и декабрь, стр. 221—227, 7 рис.

То же. Отд. оттиск. 7 стр.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 5. Математика и механика. М.—Л. 1937. Стр. 539—545 с рис.

То же. На русск. яз. Перевод Г... — Морск. сборн., 1904, № 6, неоф. отд., стр. 113—120, 3 л. рис.

Реф.: Rev. semestr. des public. mathém., 1905, t. 13, 1 partie, p. 148. Подп.: D. M. Sintsof.

«Здесь автор применяет общую теорию планиметров, развитую Андрадом в „Mémoire du Génie maritime“ для установления точной теории планиметра-топорика системы Притца. — А. Крылов».

В заключительном параграфе излагается усовершенствование, внесенное в устройство планиметра-топорика А. Н. Крыловым.

Статья представлена академиком А. М. Ляпуновым 26 ноября 1903 г.

## 1904

\* О планиметре-топорике. — Морск. сборн., 1904, № 6, неоф. отд., стр. 113—120, 3 л. рис.

То же. Отд. оттиск. 8 стр., 3 л. рис.

То же. На англ. яз. См. 1903 г. № 46.

Перевод статьи А. Н. Крылова, опубликованной на английском языке в Изв. АН, 1903, 5 серия, т. 19, № 4—5, стр. 221—227. Подп.: «Г...».

Почти полностью включено в §§ 37 и 40 «Лекций о приближенных вычислениях» 1911 г. и последующих изданий, а также в «Теорию корабля», § 10, изд. 1907 г. и §§ 17 и 20, изд. 1933 г. и в Собрание трудов, т. 9, ч. 1.

47. Sur un intégrateur des équations différentielles ordinaires. [Об интеграторе обыкновенных дифференциальных уравнений]. — Изв. АН, 5 серия, 1904, т. 20, № 1, стр. 17—37, 7 рис.

То же. Отд. оттиск. СПб. Тип. АН. 1904. 21 стр., 7 рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 5. Математика и механика. М.—Л. 1937. Стр. 547—568. С «Прибавлением» на русск. яз. Стр. 568—574, 13 рис.

Реф.: Rev. semestr. des public. mathém., 1905, t. 13, 1 partie, pp. 148—149. Подп.: D. M. Sintsof.

«Автор дает изложение теории и общее описание прибора, который может служить для интегрирования обыкновенных дифференциальных уравнений любого порядка и уравнений общего типа, встречающихся во всех случаях применения этих уравнений.

Этот прибор был построен позднее. Описание его содержится в книге автора „Лекции о приближенных вычислениях“. — А. Крылов».

Описание прибора на русском языке опубликовано в статье С. П. Тимошенко. См. № 469.

Об интеграторе А. Н. Крылова (на русском языке) в его книге: «Лекции о приближенных вычислениях». СПб. 1911. §§ 79—83. Стр. 309—325, 10 рис. В последующие издания не включено.

В «Прибавлении» к статье на французском языке (Собрание трудов, т. 5, стр. 568—574) изложена история прибора и его краткое описание.

См. также статью академика Н. Г. Бруевича «О роли отечественных ученых в развитии машинной математики». 1948. № 767 и №№ 625, 674, 751, 789, 799.

## 1905

\* Записки по теории корабля. Курс старшего специального класса Морского кадетского корпуса. СПб. Типолитограф. К. Биркенфельда. 1905. 210 стр., 49 рис. [Литограф. изд.].

То же. См. 1903 г. № 44.

Переиздано без изменений.

48. О качке корабля на волнении и о сравнении влияния качаний судов обыкновенного типа и типа Э. Е. Гуляева на стрельбу из орудий. [СПб. Изд. МТК]. 1905. 23 стр., 9 л. черт. [Литограф. изд.].<sup>1</sup>

Исследование качки судов типа, предложенного инженером Э. Е. Гуляевым. Исследование качки проводится на базе линейной теории качки.

<sup>1</sup> Полный экземпляр с рисунками хранится в Архиве АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 65.

49. Разбор сочинения лейтенанта Римского-Корсакова [«Анализ одиночного артиллерийского боя»], представленного на соискание премии имени полковника Разказова. СПб. Литогр. Михайл. артилл. учил. 1905. 29 стр., 3 рис. [Совместно с Н. Беклемишевым и Н. фон Эссенем. Литогр. изд.]

Оценка математической стороны труда и заключение по всему труду написаны А. Н. Крыловым. Критикуется сложность метода, определяющего пути кораблей, маневрирующих на постоянных курсовых углах. Предлагается упрощенный способ, позволяющий получить уравнение логарифмической спирали, которая и представляет собой искомые пути.

Работа удостоена золотой медали имени полковника Разказова. См. «Записку об ученых трудах проф. А. Н. Крылова», опубликованную в Проток. ОС АН, 1916. II Приложение к проток. II засед. ОС. К § 55. Стр. 45. Официальные работы, № 34.

50. Über die erzwungenen Schwingungen von gleichförmigen elastischen Stäben. [О вынужденных колебаниях упругих стержней постоянного сечения]. — *Mathem. Ann.*, 1905, Bd. 61, SS. 211—234.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 5. Математика и механика. М.—Л. 1937. Стр. 513—537.

Реф.: 1) *Jahrb. über die Fortschr. d. Mathem.*, 1908, Jg. 1905, Bd. 36, SS. 867—868. Подп.: Лр. [Prof. Lampe, Berlin]. 2) *Rev. semestr. des public. mathém.*, 1906, t. 14, 2-е partie, p. 35. Подп.: J. C. Kluyver.

«В этой статье автор разрабатывает общий метод определения вынужденных колебаний упругих стержней, являющихся результатом воздействия различных внешних сил, и применяет его при решении задачи движущегося груза, а также при определении вибрации стержней, происходящей под влиянием периодически действующих усилий. — А. Крылов».

Воспроизведено на русском языке с некоторыми дополнениями в главе VII книги «О некоторых дифференциальных уравнениях математической физики, имеющих приложение в технических вопросах». См. 1913 г. № 68.

Анализ работы и показ развития ее основных принципов в последующих трудах А. Н. Крылова: 1) Смирнов В. И. Научное творчество Алексея Николаевича Крылова. 1946. См. № 732. 2) Смирнов В. И., Шиманский Ю. А. и Идельсон Н. И. Очерк жизни и деятельности А. Н. Крылова. См. 1951 г. № 887.

## 1906

51. О фотографической записи качаний корабля. Доклад в Морском техническом комитете. СПб. [1906]. 7 стр. [Литогр. оттиск].<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 98. Без даты. Дата устанавливается на основании «Записки об ученых трудах профессора А. Н. Крылова», опубликованной в протоколах ОС АН, 1916. II Приложение к проток. II засед. ОС. К § 55. Стр. 45. Официальные работы, № 29.

То же. — В кн.: Об опытах стрельбы на качке с канонерской лодки «Уралец» в 1907 году. Отчет полковника Крылова. СПб. 1909. Приложение 4. Стр. 65—70, 8 рис.

То же. В сокращенном виде. — В кн.: Крылов А. Н. Качка корабля. 1938. Стр. 247—250, 8 рис.

То же. Идентично с предыдущим. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 11. М.—Л. 1951. Стр. 261—264, 8 рис.

Описание прибора, изготовленного в Опытном бассейне.

О приборе см. в работах №№ 796, 826, 870 настоящего указателя.

## 1907

52. О приближенных вычислениях. Лекции, читанные в 1906 г. СПб. Типолитограф. К. Биркенфельда. 1907. 288 стр. [Литограф. изд. Вольного С.-Петербургского университета].

То же. Значительно дополненное. Под загл.: Лекции о приближенных вычислениях. СПб. Изд. Инст. инж. пут. сообщ. 1911. VIII, 325 стр. с рис.

То же. На укр. яз. С изменениями и дополнениями. Крылов О. М. Лекції з наближених обчислень. Переклав з російської мови проф. М. Х. Орлов. Харків—Київ. 1932. 392 стр. с рис.

То же. Под загл.: Лекции о приближенных вычислениях. 2-е изд., перераб. и значит. доп. Л. 1933. [2], 541 стр. с рис., 2 л. табл. (Академия Наук СССР. Научно-техническая литература).

То же. 3-е изд. Идентично с предыдущим. Л.—М. 1935. [2], 541 стр. с рис., 2 л. табл. (Академия Наук СССР. Научно-техническая литература).

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 3. Математика. Ч. 1. М.—Л. 1949. 498, [2] стр. с рис., 2 л. табл.

То же. 5-е изд. М.—Л. Гостехиздат. 1950. 398, [2] стр. с рис., 1 л. табл.

То же. 6-е изд. М. Гостехиздат. 1954. 400 стр. с рис., 1 л. табл.

Реф.: Jahrb. über die Fortschr. d. Mathem., 1910, Jg. 1907, Bd. 38, SS. 750—751. Подп.: Жк. [Проф. Жуковский, Москва].

Курс был прочитан в Петербургском вольном университете. Содержит шесть глав. В главе I обосновываются основные правила действий с приближенными величинами, даются практические указания о выборе степени точности вычислений в зависимости от точности, с которой известны исходные данные.

В главе II излагается ряд способов приближенного решения численных алгебраических уравнений.

Глава III содержит описание большого числа способов приближенного вычисления определенных интегралов с указаниями на их применимость в том или ином случае на практике.

В главе IV излагаются основы теории механических приборов для вычисления определенных интегралов (планиметры, интеграторы) и дается подробное описание некоторых из них.

Глава V посвящена тригонометрическим рядам. В §§ 53—54 излагается метод улучшения сходимости тригонометрических рядов,

предложенный А. Н. Крыловым. В этой же главе описан ряд приемов практического гармонического анализа.

В главе VI излагается доказательство формулы Эйлера, выражающей зависимость между суммой ряда и интегралом и дающей возможность вычислять приближенно как суммы рядов, так и интегралы.

В книге содержатся большое количество численных примеров, доведенных до численного результата.

53. Теория корабля. Курс, читаемый в Морской академии штатным преподавателем полковником А. Н. Крыловым. Ч. I. Пловучесть и остойчивость корабля. СПб. Тип. Морск. мин. 1907. VI, 328 стр., 82 рис., 1 л. рис. и 1 л. табл.

Учебник является дальнейшим развитием литографированного курса для Морской академии. (См. № 206, изд. без года). Добавлено: определение центра тяжести затопленных отделений, определение центра тяжести броненосца «Бордино», о диаграмме углублений. Изменен и расширен параграф «Вычисление остойчивости высокобортных судов», приведены расчеты остойчивости броненосца «Император Александр III» при  $\theta = 0$  до  $\theta = 90^\circ$  через  $10^\circ$ . Добавлены данные по расчетам низкобортных судов и расчеты, показывающие влияние затопления отделений трюма на крен, дифферент и остойчивость броненосца «Петропавловск». Приведены объяснения таблиц непотопляемости и правила пользования ими.

54. Die Theorie des Schiffes. [Теория корабля]. — Enzyklopädie d. mathem. Wissenschaften. 1907. Bd. 62. Hf. 4. SS. 517—562.

То же. На русск. яз. Под загл.: Теория корабля.—В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. М.—Л. 1949. Стр. 13—54.

Реф.: Jahrb. über die Fortshr. d. Mathem., 1911, Jg. 1908, Bd. 39, S. 807. Подп. Lp. [Prof. Lampe, Berlin].

Краткое изложение теории корабля.

## 1908

55. Вибрация судов. Лекции, читанные А. Н. Крыловым на кораблестроительном отделении СПб. Политехнического института в 1907 ак. году. [СПб.]. Изд. Студ. кассы взаимопомощи. [1908]. 159 стр. [Литогр. изд.].

То же. Значительно переработанное и дополненное. Л.—М. ОНТИ. Гл. ред. судостроит. лит. 1936. 442 стр. с рис., 1 л. рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 10. Вибрация судов. М.—Л. 1948. Стр. 5—398, 1 л. рис.

Первая в мировой литературе монография по вибрации судов. В первом разделе излагаются методы составления и решения дифференциальных уравнений поперечных свободных и вынужденных колебаний призматических однородных стержней при различных граничных условиях. Рассмотрено колебание стержней в сопротивляющейся среде.

Во втором разделе развит метод расчета частот свободных колебаний непризматических стержней.

В третьем разделе изложены основные идеи устройства приборов, служащих для записи вибраций, т. е. вибрографов.

О приоритете А. Н. Крылова в создании первого систематического курса вибраций судов и о значении этого курса для развития русской технической литературы — Па п к о в и ч П. Ф. Работы А. Н. Крылова в области основных кораблестроительных дисциплин. 1956. См. № 966.

56. Теория мореходных качеств корабля. Курс 2-го года Морской академии. [СПб. Литогр. К. Биркенфельда. 1908]. 169, 71 стр. с рис. [Внизу страниц: «Записки по теории корабля»]. [Литогр. изд. Без титульного листа и обложки].<sup>1</sup>

То же. См. раздел «Работы, изданные без обозначения года».

Содержание: I. Основания гидростатики, §§ 1—3, стр. 1—17. II. Основания гидродинамики, §§ 4—7, стр. 17—34. III. О волнообразном движении воды, §§ 8—13, стр. 34—72.

II. Учение о качке корабля, стр. 73—119. О качаниях корабля на тихой воде, стр. 120—168.

Очерк судовых [двигателей], стр. 1—53. Поворотливость, стр. 54—65. Поворотливость при постоянных углах дрейфа, стр. 65—71.

## 1909

57. Начальный учебник дифференциального и интегрального исчисления. Составлен для гардемарин и кадет Морского корпуса. СПб. [Морск. корпус]. 1909. [2], XI, 442, IV стр.<sup>2</sup>

Реф.: Jahrb. über die Fortschr. d. Mathem., 1912, Jg. 1909, Bd. 40, S. 325. Подп.: Si. [проф. Синцов, Харьков].

Курс содержит следующие разделы математического анализа: дифференциальное исчисление для функций одной и нескольких переменных, ряды (числовые, ряд Тейлора и Маклорена), простейшие приложения дифференциального исчисления, интегральное исчисление (неопределенный интеграл и определенный интеграл) и простейшие классы дифференциальных уравнений (некоторые классы уравнений первого порядка и линейные уравнения с постоянными коэффициентами второго порядка).

В курсе приведено много численных примеров и задач. Текст в значительной степени совпадает с текстом «Конспекта курса дифференциального и интегрального исчисления» (литогр. изд., без года). См. № 202.

В предисловии отмечается, что основные определения и выводы заимствованы из лекций проф. А. Н. Коркина.

58. Некоторые замечания о крешерах и индикаторах. — Изв. АН, 6 серия, 1909, т. 3, № 9, стр. 623—654, 3 рис., 1 л. диагр.

<sup>1</sup> Описано по экземпляру Архива АН СССР (ф. 759, оп. 1, № 173). Этот же курс опубликован без года. Оба издания совпадают до стр. 168. Далее следуют расхождения: в издании 1908 г. отсутствует § 8 «Фрудовская теория боковой качки корабля на волнении» и «Теория кренометра», добавлено: Очерк судовых [двигателей] и поворотливость — 77 стр.

<sup>2</sup> С 1916 г. готовилось 2-е издание, но оно не было закончено. Разрозненные листы корректуры (верстка) хранятся в Архиве АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 28.

То же. Отд. оттиск. СПб. Изд. АН. 1909. Стр. 623—654, 3 рис., 1 л. диагр.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 4. Баллистика. М.—Л. 1937. Стр. 373—412, 3 рис.

Реф.: Rev. semestr. des public. mathém., 1910, t. 18, 2-e partie, p. 121. Подп.: D. M. Sintsof.

«Автор устанавливает точную теорию крешеров и индикаторов Уатта, с учетом инерции всех масс и упругой пружины, пользуясь методом, развитым им в статье „Über die erzwungenen Schwingungen“, опубликованной в „Mathem. Annalen“. Это метод интегрирования уравнений с частными производными, служащий для определения вынужденных колебаний упругой струны и упругого стержня. — А. Крылов».

В переработанном виде работа вошла в первое и последующие издания книги «О некоторых дифференциальных уравнениях математической физики» и помещена без изменений в Собрание трудов А. Н. Крылова, т. 4, стр. 373—412.

Исследование использовано А. Н. Крыловым в статье «Анализ диаграммы давления в цилиндре компрессора, снятой индикатором Виккерса». См. 1913 г. № 67.

Изложение основ работы — в кн.: Смирнов В. И. Курс высшей математики. Т. 2. 8-е изд. Л.—М. 1940, §§ 34 и 35. См. № 585. То же в последующих изданиях.

Представлено акад. Б. Б. Голицыным в заседании физико-математического отделения Академии Наук 15 апреля 1909 г.

59. О равновесии шаровой мины на течении. — Изв. по минному делу, 1909, в. 44, стр. 84—108, 2 л. рис.

То же. Отд. оттиск. СПб. Тип. Морск. мин. 1909. 27 стр., 2 л. рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. М.—Л. 1949. Стр. 183—202.

«Автор дает общий графический метод для определения положения шаровой мины на течении, учитывая влияние течения на минреп. — А. Крылов».

60. Об опытах стрельбы на качке с канонерской лодки «Уралец» в 1907 году. Отчет полковника Крылова. СПб. Тип. Морск. мин. 1909.<sup>1</sup> 70 стр., 88 л. табл. и фото. (Приложение к журн. Морского технического комитета, № 20).

«Этот подробный отчет содержит, помимо прочих материалов, описание приборов, служащих для фотографической записи качки, предложенных автором для получения точных результатов, не зависящих ни от каких субъективных ошибок. — А. Крылов».

61. Объяснительная записка к проекту прибора для обучения стрельбе на качке. СПб. Изд. МТК. 1909. 15 стр.

<sup>1</sup> Издания 1907 г., упомянутого в «Записке об ученых трудах профессора А. Н. Крылова» под № 30, разыскать не удалось. Издание 1909 г. в «Записке» не значится.

Прибор удостоен премии имени полковника Разсказова.

Работа не найдена. Описание составлено по «Записке об ученых трудах профессора А. Н. Крылова», опубликованной в Проток. ОС АН, 1916. II Приложение к проток. II засед. ОС. К §§ 55. Стр. 45. Официальные работы, № 33.

Имеются расхождения в датировке этой работы: в библиографическом указателе «Алексей Николаевич Крылов», 1945, составленном О. В. Динзе (см. № 981), она отнесена к 1911 г. В «Перечне трудов», составленном К. П. Боклевским, 1920 (см. № 971), дата опубликования отсутствует.

Предположительно можно считать, что данная работа является первым изданием записки, зарегистрированной в 1916 г. под загл.: «Отметатель или прибор для обучения наводке системы генерал-лейтенанта А. Н. Крылова». См. 1916 г. № 75.

62. Теория и расчет жирокопического успокоителя качки системы О. Шлика. — Морск. сборн., 1909, № 3, неоф. отд., стр. 145—178, 3 рис.

То же. Отд. оттиск. 34 стр., 3 рис.

То же. С небольшими редакционными изменениями. [Б. г.]. 24 стр., 3 л. рис.

То же. На франц. яз. Под загл.: Notice sur la théorie du gyroscope amortisseur du roulis de M. le dr. O. Schlick. — Bull. Ass. techn. marit., 1909, № 20, Session de 1909, pp. 109—139, 3 fig.

То же. Отд. оттиск. Paris. Gauthier-Villars. 1909. 31 p., 3 fig.

«Я устанавливаю общую теорию этого устройства с учетом трения в тормозящем узле и влияние вынужденных колебаний на корпус корабля во время бортовой качки. — А. Крылов».

Кратко изложено в курсе: «Теоретическая механика». 1912. Отд. IV, гл. III, стр. 163—170 (включен материал трех параграфов).

Статья была доложена в Политехническом институте в апреле 1908 г.

О создании А. Н. Крыловым теории вынужденных колебаний корабля, снабженного гироскопическим стабилизатором качки — П а п к о в и ч П. Ф. Работы А. Н. Крылова в области основных кораблестроительных дисциплин. 1956. См. № 966.

## 1911

63. Беседы о способах определения орбит комет и планет по малому числу наблюдений. — Изв. Морск. акад., 1911, в. 1, стр. 1—161, 21 рис.

То же. Оттиск из Изв. Морск. акад., 1911, в. 1. СПб. Тип. АН. 1911. [1], 161 стр., 21 рис.

То же. — В кн.: К р ы л о в А. Н. Собрание трудов. Т. 6. Астрономия. М.—Л. 1936. Стр. 1—149, 21 рис.

Рец.: Л а з а р е в П. П. — Природа, 1916, № 2, стр. 266—267.

Реф.: Astronom. Jahresbericht, 1912, Bd. 13, Literatur d. Jahres 1911, S. 154 Подп.: Iwanow, Prof.

«В связи с предстоящим появлением кометы Галлея я сделал четыре сообщения о способе определения орбит комет и планет. Статья содержит изложение этих сообщений. В первом из них я рассматриваю спо-

соб Ньютона, служащий для определения параболической орбиты. Я даю анализ графических построений Ньютона с выводом формул и указываю на оплошность знаменитого автора, вследствие которой в результатах вычислений по методу Ньютона и по методу Эйлера получилась разница; это заставило меня рассмотреть метод Ньютона как приближенный. Вычислением четырех наиболее типических орбит я показываю, что методом Ньютона можно получить более точные результаты, чем при использовании современных методов (при условии исправления небольшой ошибки, допущенной автором). Остальные три сообщения содержат изложение методов Лапласа, Ольберса и Гаусса. — А. Крылов».

Историю создания работы, ее содержание и значение: Смирнов В. И., Шиманский Ю. А. и Идельсон Н. И. Очерк жизни и деятельности А. Н. Крылова. 1951. См. № 887. Замечания по поводу работы: 1) Кравец Т. П. Ньютон и изучение его трудов в России. 1943. См. № 632. 2) Райнов Т. И. Ньютон и русское естествознание. 1943. См. № 642.

64. Курс теоретической механики. Отд. II. Кинематика. СПб. Изд. студ. библ. Инст. инж. пут. сообщ. 1911. 168 стр., 95 рис. [Литогр. изд.].<sup>1</sup>  
То же. Ч. III и отд. IV. См. 1912 г. №№ 65, 66.

Конспект лекций, прочитанных в Институте инженеров путей сообщения.

Лекции содержат систематическое изложение кинематики точки и твердого тела.

Основные кинематические представления, как траектории, скорость, ускорение и т. д., рассматриваются параллельно для движения точки и простейших случаев движения твердого тела. Даны элементы теории плоских механизмов. Курс иллюстрирован рядом задач прикладного характера.

\* Лекции о приближенных вычислениях. — Сборн. Инст. инж. пут. сообщ. В. 80. СПб. Тип. Ю. Н. Эрлих. 1911. Стр. I—VIII, 1—325, 74 рис.

То же. Отд. оттиск. СПб. Изд. Инст. инж. пут. сообщ. 1911. VIII, 325 стр., 74 рис.

То же. 1-е изд. Под загл.: О приближенных вычислениях. См. 1907 г. № 52.

Реф.: 1) Rev. semestr. des public. mathém., 1912, t. 20, 2-e partie, p. 111. Подп.: P. Somoff. 2) Jahrb. über die Fortschr. d. Mathem., 1913, Jg. 1911, Bd. 42, SS. 323—324. Подп.: Si. [Проф. Синцов, Харьков].

В этом издании значительно расширена шестая глава, в которую включены вопросы интерполирования и механических квадратур, и добавлена глава седьмая, посвященная приближенному интегрированию дифференциальных уравнений. Излагается метод последовательных приближений. Последние параграфы седьмой главы посвящены теоретическому обоснованию и описанию интегратора дифференциальных уравнений системы А. Н. Крылова.

<sup>1</sup> Неоконченная рукопись первого отдела под загл.: Начальное руководство по теоретической механике. Отдел I. Статика (без даты) хранится в Архиве АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 68.

## 1912

65. Курс теоретической механики. Ч. III. Динамика материальной точки. Лекции, читанные на III семестре в Институте инженеров путей сообщения. СПб. Изд. студ. библ. Инст. инж. пут. сообщ. 1912. 167 стр., 42 рис. [Литогр. изд.].

Систематическое изложение динамики материальной точки: прямолинейное движение точки под действием различных сил, общее криволинейное движение точки, движение точки под действием центральной силы, движение несвободной точки, относительное движение материальной точки, в частности движение относительно Земли с доказательством отклонения падающих тел к востоку.

В качестве примеров подробно исследовано гармоническое колебание точки и дана теория сейсмографа и др. приборов, записывающих колебания. Приведены задачи из области небесной механики. Подробно исследовано движение маятника Фуко. Изложено интегрирование дифференциальных уравнений с помощью разложения в ряд по степеням малого параметра.

66. Курс теоретической механики, читаемый в Институте инженеров путей сообщения. Отд. IV. Динамика системы точек. СПб. Изд. студ. библ. Инст. инж. пут. сообщ. 1912. 194 стр., 57 рис. [Литогр. изд.].

Систематическое изложение динамики системы материальных точек и твердого тела: принцип возможных перемещений, начало Даламберта, уравнения Лагранжа и общие законы динамики, уравнения движения твердого тела, малые колебания консервативных систем, теория гироскопа, теория удара гладких упругих тел.

Даны многочисленные примеры. Рассмотрен вопрос о незначительности влияния качки корабля на показания компаса типа Аншютца. Излагается содержащая собственные исследования А. Н. Крылова теория стабилизатора качки корабля системы Шлика.

## 1913

67. О диаграммах давления в цилиндре компрессора, записанных индикатором Виккерса. [СПб. Изд. МТК. 1913]. 15 стр., 2 л. рис., без обл. и тит. л. [Литогр. изд.].

То же. С некоторыми изменениями. Под загл.: Анализ диаграммы давления в цилиндре компрессора, снятой индикатором Виккерса. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 4. Баллистика. М.—Л. 1937. Стр. 413—422, 1 рис.

Приложение общей теории малых колебаний упругого стержня, рассмотренной А. Н. Крыловым в статье «Über die erzwungenen Schwingungen von gleichförmigen elastischen Stäben», к исследованию индикатора Виккерса.

Работа возникла в связи с тем, что во время испытания тормозов отката артиллерийских установок в 1913 г. давление, записанное индикатором Виккерса, превосходило почти в два раза допустимое. Ана-

лиз индикатора показал, что период его собственных основных колебаний очень близок к продолжительности нарастания давления возмущающей силы. Поэтому его показания, как это и следовало из общей теории А. Н. Крылова, отличались в два раза от истинного давления.

В дальнейшем эта работа в несколько переработанном виде вошла в книгу А. Н. Крылова «О некоторых дифференциальных уравнениях математической физики, имеющих приложение в технических вопросах», 1933 (§§ 83, 84, 85), и все последующие издания. Эта же работа (кроме вопроса об определении периода колебаний поршня по приближенной теории индикатора) помещена в Собрании трудов, т. 4, стр. 413—422 и в переработанном виде включена в § 29 книги «Вибрация судов», 1936 г. и Собрание трудов, т. 10.

68. О некоторых дифференциальных уравнениях математической физики, имеющих приложение в технических вопросах. — Изв. Морск. акад., 1913, в. 2, стр. I—IV, 1—364, 1 л. табл., 12 л. рис.

То же. Оттиск из Изв. Морск. акад., 1913, в. 2. СПб. Тип. АН. 1913. [1], IV, 364 стр., 1 л. табл., 12 л. рис.

То же. 2-е изд. Л. 1932. [2], IV, 472 стр. с рис., 2 л. рис. (Академия Наук СССР. Научно-техническая литература).

То же. 3-е изд. Л. 1933. [2], IV, 472 стр. с рис., 2 л. рис. (Академия Наук СССР. Научно-техническая литература).

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 3. Математика. Ч. 2. М.—Л. 1949. 481, [2] стр. с рис.

То же. 5-е изд. М.—Л. Гостехиздат. 1950. 368 стр. с рис. [С предисловием акад. В. И. Смирнова].

Рец.: 1) Булгаков Н. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1913, т. 45, в. 8—9, стр. 359—361. 2) Лазарев П. П. — Природа, 1916, № 2, стр. 266—267. 3) Лазарев П. П. — Вестн. инж., 1916, № 11, стр. 412—413.

«Этот обширный труд представляет собой курс анализа, прочитанный автором слушателям третьего курса [Морской] Академии.

Для решения современных технических проблем требуется более широкое знание математики и, в частности, тех ее разделов, которые не даются в элементарном курсе, где наибольшее внимание уделяют геометрии, давая ей предпочтение сравнительно с прикладными знаниями.

Для техника же математическая физика представляет гораздо больший практический интерес, чем чистая математика. С учетом этих соображений и был составлен данный курс. Он содержит, помимо изложения классических методов Фурье, Пуассона, Коши, собственные исследования автора о суммировании рядов Фурье и о вынужденных колебаниях упругих систем.

Принятый метод изложения заключается в развитии общих методов, применяемых к случаям, интересным с точки зрения инженера — индикатор Уатта, вынужденные колебания стержней, вынужденные колебания балок, действие нагрузки на балку и т. д.

Все решения уравнений с частными производными, которые помогают решению этих вопросов, получены в тригонометрических рядах,

суммированных затем методом автора и сведенных к весьма простым прерывным функциям. — А. Крылов».

Краткая характеристика труда дана в предисловии академика В. И. Смирнова к 5-му изданию, 1950.

69. Объяснительная записка к проекту прибора для записи давления в цилиндре компрессора. СПб. Изд. МТК. 1913. 5 стр.

По этому проекту прибор был исполнен фирмой Эриксон для Металлического завода.

Издание не найдено. Описание составлено по «Записке об ученых трудах профессора А. Н. Крылова», опубликованной в Проток. ОС АН, 1916. II Приложение к проток. II засед. ОС. К § 55. Стр. 45. Официальные работы, № 36.

70. Отчет комиссии под председательством генерал-лейтенанта Крылова по исследованию систерн Фрама на пароходе «Метеор». СПб. Типолитограф. Морск. мин. 1913. [2], 30 стр. с илл., 13 табл., 16 диагр. на 15 л., 4 л. диагр. качки, 4 л. черт. [Литограф. изд.]

«Пароход „Метеор“ водоизмещением 4500 т был зафрахтован русским правительством и испытательная комиссия, возглавляемая автором [Крыловым], совершила 32-х дневное плавание в Атлантическом океане для изучения действия „успокоительных систерн“ Фрама в разнообразных условиях при различных состояниях моря. Исследовались такие факторы, как скорость хода судна, поведение корпуса и т. д. Качка корабля регистрировалась автоматически. — А. Крылов».

К отчету прилагаются таблицы и графики записи качки во время испытаний, чертежи парохода «Метеор» и систерн. Материалы отчета были включены в сокращенном виде в книгу «Качка корабля», 1938, гл. VIII, §§ 6—9, стр. 260—270 и, соответственно, в Собрание трудов, т. 11, стр. 273—285.

Изложение работы, характеристика ее и примыкающих к ней работ — Папкович П. Ф. Работы А. Н. Крылова в области основных кораблестроительных дисциплин. 1956. См. № 966.

71. Учебник теории корабля. Составил для гардемаринских классов Морского кадетского корпуса генерал-лейтенант А. Н. Крылов, ординарный профессор Морской академии. СПб. Тип. Ю. Н. Эрлих. 1913. VI, 211 стр. с рис., 1 л. табл., 1 л. черт.

Учебник является частичной переработкой литографированных «Записок по теории корабля», изданных в 1903 и 1905 гг. См. № 44.

## 1915

72. Об испытаниях миноносца «Быстрый» и о влиянии глубины воды на ходкость судов. СПб. Изд. МТК. 1915. 12 стр. [Литограф. изд.]

Издание не найдено. Описание составлено по «Записке об ученых трудах профессора А. Н. Крылова», опубликованной в Проток. ОС АН, 1916. II Приложение к проток. II засед. ОС. К § 55. Стр. 45. Официальные работы, № 38.

73. Sur la variation des éléments des orbites elliptiques des planètes. [Об изменении элементов эллиптических планетных орбит]. — Изв. АН, 6 серия, 1915, т. 9, № 10, стр. 999—1016, 2 рис.

То же. Отд. оттиск. Пг. Тип. АН. 1915. Стр. 999—1016, 2 рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 6. Астрономия. М.—Л. 1936. Стр. 249—266, 2 рис.

Эта работа возникла как примечание к «Предложению LXVI» первой книги перевода «Начал» Ньютона. Сначала приводятся формулы для производных по времени от элементов эллиптического движения при наличии возмущающего тела и указывается на возможность получения этих формул сложным путем из общей теории изменения произвольных постоянных. Далее приводится доказательство всех этих формул на основе «Начал» Ньютона без применения метода изменения произвольных постоянных. В конце работы упомянутые производные выражаются через частные производные от пертурбационной функции по элементам эллиптического движения.

На французском языке изложено в аннотируемой статье и ее переизданиях. На русском языке включено в перевод «Начал» Ньютона, 1915, стр. 257—273 и в Собрание трудов А. Н. Крылова, т. 7, 1936, стр. 288—306. Было доложено в Русском астрономическом обществе [в 1916 г.] (см.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Стр. 34—35).

74. Перевод: Ньютон Ис. Математические начала натуральной философии. Перевод с латинского с пояснениями и примечаниями флота генерал-лейтенанта А. Н. Крылова, заслуженного профессора Академии. [Книга 1]. — Изв. Морск. акад., 1915, в. 4, стр. I—VIII, 1—276, 23 л. рис.

То же. Отд. оттиск из Изв. Морск. акад., 1915, в. 4. Пг. Тип. М. М. Стасюлевича. 1915. VI, 276 стр., 23 л. рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 7. М.—Л. 1936. стр. [6], 1—309 с рис.

То же. Книги II—III. См. 1916 г. № 78.

Рец.: 1) Лазарев П. П. — Природа, 1916, № 2, стр. 266—267. 2) Радлов Э. — Журн. Мин. народн. просвещения, 1917, Новая серия, ч. 71, Сентябрь, стр. 118—119. 3) Чекалов А. Ньютоновы «Начала» в русском переводе. — Журн. Мин. народн. просвещения, 1917, Новая серия, ч. 70, Июль—Август, стр. 70—93.

Перевод знаменитого творения Ньютона: «Philosophiae Naturalis Principia Mathematica» был сделан А. Н. Крыловым с латинского издания (язык подлинника) 1871 г. Он содержит большое число примечаний и дополнений переводчика. Необходимость таких примечаний А. Н. Крылов объясняет кратко следующим образом: «Отдельные места текста по сжатости изложения или особенностям бывших в то время математических приемов требовали некоторых пояснений

и толкований...». В некоторых случаях в примечаниях приведен и латинский текст подлинника с объяснением его толкования переводчиком.

Изложение Ньютона в основном базируется на геометрическом методе. Большое число пояснений посвящено изложению соответствующих мест текста при помощи аналитического метода. Ряд примечаний посвящен разъяснению терминов, встречающихся у Ньютона в свете понятий, применяемых в современной науке. Некоторые примечания относятся к принципиальным вопросам Ньютоновой теории пределов. Наконец целый ряд их содержит исторические указания. Все примечания, кроме одного, приведены в самом тексте перевода. Это примечание, большое по объему, помещено в конце первой книги. Оно касается возмущений движения одного тела вокруг другого, вызываемых действием третьего, от них далекого. Всего примечаний свыше двухсот.

О значении этой работы: 1) Идельсон Н. И. Академик Алексей Николаевич Крылов. 1943. См. № 627. 2) Кравец Т. П. Ньютон и изучение его трудов в России. 1943. См. № 632. 3) Лузин Н. Н. Ньютонова теория пределов. 1943. См. № 635. 4) Смирнов В. И., Шиманский Ю. А. и Идельсон Н. И. Очерк жизни и деятельности А. Н. Крылова. 1951. См. № 887.

## 1916

75. Отметатель или прибор для обучения наводке системы генерал-лейтенанта А. Н. Крылова. [1916]. 15 стр.<sup>1</sup>

Назначение прибора, сущность его устройства и способ использования. Анализируется характер всех колебаний корабля (боковая и килевая качка, рыскание).

Об «отметателе»: 1) Материалы комиссии, назначенной для его рассмотрения. См. 1912 г. № 481. 2) Бахрах А. М. Из истории оптического приборостроения. См. 1949 г. № 796, и другие работы А. М. Бахраха. См. №№ 826 и 870.

76. Соображения о подъеме линейного корабля «Императрица Мария». [1916]. 9 стр., 4 рис. [Литогр. изд.]. После текста: «Составил А. Крылов».<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Дата устанавливается из следующих соображений. В Архиве АН СССР хранится рукопись этой записки (очевидно 2-го издания), представленной автором к печати в 1915 г. Резолюция о необходимости срочно отпечатать 500 экз. и направить корректуру А. Н. Крылову датирована 3 сент. 1915 г. (Архив АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 99). По материалам кабинета-музея А. Н. Крылова установлено, что корректура велась в январе 1916 г. По данным библиографического указателя «Алексей Николаевич Крылов», составленного О. В. Динзе в 1945 г., эта работа отнесена к 1908 г. Однако в 1908 г. А. Н. Крылов был в чине генерал-майора, в чин же генерал-лейтенанта произведен лишь в декабре 1911 г. В «Записке об ученых трудах проф. А. Н. Крылова», 1916, работы под указанным названием не значится. Под № 33 числится «Объяснительная записка к проекту прибора для обучения стрельбе на качке», 1909 (см. № 61), которая, возможно, и являлась первым изданием разбираемой здесь записки. Разыскать ее не удалось.

<sup>2</sup> Экземпляры этого редкого издания имеются в Центр. военно-морской библиотеке (на 7 стр.) и в Архиве АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 65 (на 7 стр.), № 234 (на 9 стр.).

То же. — В кн.: Эпрон. Сборник статей по судоподъему, водолазному и аварийно-спасательному делу. III—V. Л. Эпрон. 1934. Стр. 197—201, 4 рис.

То же. Отд. оттиск. Стр. 197—201, 4 рис.

То же. — В сборн.: Крылов А. Н. Поучительные случаи аварии и гибели судов. Л. 1937. Стр. 197—201, 4 рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Некоторые случаи аварии и гибели судов. Л.—М. Оборонгиз. 1939. Стр. 53—58, 4 рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. М.—Л. 1949. Стр. 284—289, 4 рис.

Исследуются условия и методы подъема линейного корабля «Императрица Мария», затонувшего вверх килем в Севастопольской гавани.

Исследование произведено с использованием основных формул пловучести и остойчивости корабля. Рекомендуются способ подъема и последовательность работ. Приводится методика расчетов, которые необходимо выполнить до подъема корабля для обеспечения успешного выполнения задачи.

Записка составлена в 1916 г. для комиссии Морского технического комитета.

77. Учение о пределах, как оно изложено у Ньютона. Пг. Тип. В. Я. Мильштейна. 1916. 20 стр., 2 л. рис. (Педагогический музей военно-учебн. завед. Отд. математики. 1915—1916. Вып. II).

Доклад, прочитанный в 1915 г. в отделе математики Педагогического музея военно-учебных заведений.

Основное содержание составляет перевод первого отдела 1-й книги «Математических начал» Ньютона. Переводу предпослано введение, в котором излагаются взгляды А. Н. Крылова на преподавание математики в средней школе и в технических учебных заведениях.

Вводная часть включена в кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 31—32.

78. Перевод: Ньютон Ис. Математические начала натуральной философии. Перевод с латинского с пояснениями и примечаниями флота генерала А. Н. Крылова, заслуженного профессора Академии, ординарного академика Академии Наук. (Книги II и III). — Изв. Морск. акад., 1916, в. 5, IV, 344 стр. (277—620), 15 л. рис. (листы 24—38).

То же. Кн. II и III. Отд. оттиск из Изв. Морск. акад., в. 5. Пг. Тип. М. М. Стасюлевича. 1916. [3], 344 стр. (277—620), 15 л. рис. (листы 24—38).

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 7. М.—Л. 1936. Стр. 311—696 с рис.

То же. (Книга I). См. 1915 г. № 74.

Рец.: Радлов Э. — Журн. Мин. народн. просвещения, 1917, Новая серия, ч. 71, Сентябрь, стр. 118—119.

Аннотацию см.: 1915 г. № 74.

После перевода помещена статья С. В. Вяхирева: «Опыты над сопротивлением воздуха качаниям маятников», стр. 612—620 (1916 г.) и стр. 687—696 (1936 г.).

## 1917

79. О приближенном численном решении обыкновенных дифференциальных уравнений.—Ежегодн. Союза морск. инж., 1917,<sup>1</sup> т. 2, стр. 3—43. Обмен мнений, стр. 43. Резюме на англ. яз., стр. 260.

То же. Отд. оттиск. Пг. Тип. Э. Ф. Мекс. 1917. 43 стр.

То же.—Бюлл. Союза морск. инж., 1917, № 8, 11 июня, 50 стр., 1 л. табл. [Литогр. изд.].

То же. С предисловием и прибавлением.—Арх. физ. наук, 1918, т. 1, в. 1—2, стр. 68—119, табл.

То же. На франц. яз. Перевод статьи по изданию 1918 г. Под загл.: *Sur l'intégration des équations différentielles ordinaires par des approximations numériques.*—Arch. sci. phys., 1919, v. 1, fasc. 2, pp. 65—115, tables.

То же. С некоторыми добавлениями. Под загл.: *Приближенное численное интегрирование обыкновенных дифференциальных уравнений.* Берлин. Росс. жел.-дор. миссия. 1923. 92 стр., 3 л. табл.

То же. На франц. яз. С некоторыми добавлениями. Под загл.: *Sur l'intégration numérique approchée des équations différentielles avec application au calcul des trajectoires des projectiles.* [О приближенном численном интегрировании дифференциальных уравнений с приложением к расчету траектории снарядов].—Mémorial Artill. Fr., 1927, t. 6, fasc. 2, pp. 353—423.

То же. Отд. оттиск. Paris. Imprimerie nationale. 1927. 73 р.

То же. Идентично с изданием 1923 г.—В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 5. Математика и механика. М.—Л. 1937. Стр. 1—92.

Реф.: *Jahrb. über die Fortschr. d. Mathem.*, 1927, Jg. 1921—1922, Bd. 48, S. 1391. Подп.: L. M. G. (Mv). [Меликов, Л.-д].

Основы различных методов численного интегрирования обыкновенных дифференциальных уравнений. Метод Эйлера, лежащий в основе более совершенных современных методов. Обзор способов, изложенных Коши и Пикаром. Метод Рунге и метод Адамса-Штермера. Последний метод рекомендуется как наиболее удобный для практических вычислений. Рассматривается предложенный А. Н. Крыловым метод «последовательных сближений», который существенно дополняет метод Адамса-Штермера. Замечание к методу Лежандра вычисления определенных интегралов и интегрирования некоторых видов обыкновенных дифференциальных уравнений.

Доклад был прочитан 14 июня 1917 г. в Союзе морских инженеров.

<sup>1</sup> Том 2 «Ежегодника Союза морских инженеров» датирован на титульном листе и обложке 1917-м годом. Фактически вышел в свет в середине мая 1918 г.

80. О расчете вибраций корабля, производимых работой машины его. — Ежегодн. Союза морск. инж., 1917,<sup>1</sup> т. 2, стр. 201—223. Обмен мнений, стр. 224—227. Прибавление к докладу А. Н. Крылова, стр. 227—228. Резюме на англ. яз., стр. 265.

То же. Отд. оттиск. Пг. 1918. 30 стр.

То же. С некоторыми изменениями. На франц. яз. Под загл.: Sur le calcul des vibrations d'un navire, produites par le travail de sa machine. — Изв. РАН, 6 серия, 1918, т. 12, ч. 1, № 10, стр. 915—938.

Реф.: Jahrb. über die Fortschr. d. Mathem., 1927, Jg. 1921—1922, Bd. 48, SS. 1442—1443. Подп.: L. M. G. (Mv). [Меликов, Л-д].

Метод численного интегрирования дифференциального уравнения вынужденной вибрации корабля, вызываемой работой его машин. Возмущающая сила, вызывающая вибрацию, предполагается гармонической, сосредоточенной в одном из поперечных сечений корабля. Для иллюстрации предлагаемого метода приведен подробный численный пример.

В значительно расширенном виде включено в гл. VIII книги «Вибрация судов», 1936 г.

Доклад был прочитан 17 декабря 1917 г. в Союзе морских инженеров.

## 1918

\* О приближенном численном решении обыкновенных дифференциальных уравнений. — Арх. физ. наук, 1918, т. 1, в. 1—2, стр. 68—119 с рис., 4 л. табл.

То же. Отд. оттиск. М. Тип. «Русск. печатня». 1918. Стр. 68—119 с рис., 4 л. табл.

То же. 1-е изд. См. 1917 г. № 79.

Реф.: Jahrb. über die Fortschr. d. Mathem., 1927, Jg. 1921—1922, Bd. 48, S. 1391. Подп.: L. M. G. (Mv). [Меликов, Л-д].

Сравнительно с изданием 1917 г. добавлено «Предисловие» и «Прибавление». В них даются примеры применения метода численного интегрирования к решению задачи о форме капли и к построению фундаментальных функций, связанных с решением задачи о колебаниях упругого стержня переменной площади поперечного сечения.

\* О расчете вибраций корабля, производимых работой машины его. Отдельный оттиск из 2-го тома «Ежегодника Союза морских инженеров». Пг. Тип. Э. Ф. Мекс. 1918. 30 стр. Обмен мнений, стр. 26—29. Прибавление к докладу А. Н. Крылова, стр. 29—30.

То же. См. 1917 г. № 80.

81. Северные сияния и магнитные бури. (Речь председателя в январском 1917 года общем собрании членов Русск. физ.-хим. общ.). — Усп. физ. наук, 1918, т. 1, в. 1, стр. 1—24, 20 рис.

<sup>1</sup> Том 2 «Ежегодника Союза морских инженеров» датирован на титульном листе и обложке 1917-м годом. Фактически вышел в свет в середине мая 1918 г.

То же. Отд. оттиск. 24 стр., 20 рис.

Изложение обширных исследований, произведенных норвежскими учеными Биркенландом и Штермером, и основные их выводы о природе северных сияний и магнитных бурь. Краткий исторический обзор работ предшествующих исследователей.

\* Sur le calcul des vibrations d'un navire, produites par le travail de sa machine. [О расчете вибраций корабля, производимых работою его машины]. — Изв. РАН, 6 серия, 1918, т. 12, ч. 1, № 10, стр. 915—938.

То же. Отд. оттиск. Пг. 1918. Стр. 915—938.

Впервые опубликовано на русск. яз. в 1917 г. См. № 80.

Вариант работы «О расчете вибраций корабля, производимых работой машины его», 1917. См. № 80.

Представлено в Академию Наук 3 апреля (21 марта) 1918 г.

82. *Перевод*: О жизни Декарта и его методе направлять ум правильно и изыскивать в науке истину. (Лекция К. Г. Якоби, прочитанная в Берлине 3 января 1846 г.). Перевод А. Н. Крылова и А. Б. Ферингер. — Усп. физ. наук, 1918, т. 1, в. 3—4, стр. 165—181.

Перевод речи Якоби «Über Descartes Leben und seine Methode, die Vernunft richtig zu leiten und die Wahrheit in den Wissenschaften zu suchen». (С. G. J. Jacobi's Gesammelte Werke. Bd. 7. Berlin. 1891. SS. 309—327). К переводу дано краткое примечание А. Н. Крылова о причинах, побуждающих в 1918 г. печатать сообщение о сущности метода Ренэ Декарта. Приводится сжатая биография Декарта с характеристикой основ его учения. Наиболее подробно рассмотрены четыре правила логики Декарта.

83. *Перевод*: Речь Weierstrass'a, произнесенная при вступлении в должность ректора Берлинского университета 15 октября 1873 года. (Перевод академика А. Н. Крылова). — Усп. физ. наук, 1918, т. 1, в. 2, стр. 85—93.

Перевод с немецкого языка. Вступление переводчика (стр. 85—86).

Основные педагогические идеи Вейерштрасса, представляющие наибольший интерес, сводятся к следующему: высшей школе надлежит не просто сообщать знания учащимся, а обучать познавать и исследовать. Научные основы должны излагаться так, чтобы учащиеся вовлекались в процесс самостоятельного научного творчества, интересовались литературой, вели исследования. Круг вопросов, подлежащих глубокому изучению, должен быть ограничен. Знание смежных областей должно сводиться к знакомству с научными основами и задачами.

## 1919

84. Александр Михайлович Ляпунов. 1857—1919. Некролог. (Речь, произнесенная академиком А. Н. Крыловым в публичном заседании Российской Академии Наук 3 мая 1919 г.). — Изв. РАН, 6 серия, 1919, т. 13, № 8—11, стр. 389—394.

То же. Отд. оттиск. Пг. [1921]. Стр. 389—394.

То же.— В кн.: Математический и астрономический сборник. (Из Известий Российской Академии Наук). Новая серия. 1919. Пг. [1922]. Стр. 389—394.

То же. Под загл.: Памяти Александра Михайловича Ляпунова.— В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 461—468.

То же. Под загл.: Памяти Александра Михайловича Ляпунова.— В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 147—152.

Аннот.: Rev. semestr. des public. mathém., 1926, t. 32, 1-e partie, p. 158. [Без подписи].

Обзор содержания литографированных курсов А. М. Ляпунова по механике, читанных им в Харьковском университете.

\* Sur l'intégration des équations différentielles ordinaires par des approximations numériques. (О приближенном численном решении обыкновенных дифференциальных уравнений).— Arch. sci. phys., 1919, v. 1, fasc. 2, pp. 65—115, tables.

То же. На русск. яз. См. 1917 г. № 79.

Перевод на французский язык статьи «О приближенном численном решении обыкновенных дифференциальных уравнений», опубликованной в 1918 г. Добавлен абзац, в котором указывается на возможность пользования изложенным методом для расчета вынужденных колебаний. А. Н. Крылов указывает на свою статью «О расчете вибраций корабля, производимых работой машины его», 1918 г.

85. *Перевод:* Гаусс К. Ф. Теоретическая астрономия. Лекции, читанные в Геттингене в 1820—1821 гг., записанные Купфером. Перевод с немецкой рукописи. Пг. Главн. гидрогр. упр. 1919. [3], 186, III стр. с рис.

То же.— В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 6. Астрономия. М.—Л. 1936. Стр. 299—452.

Рец.: Лазарев П. П.— Усп. физ. наук, 1920, т. 2, в. 1, стр. 137.

Реф.: Astronom. Jahresbericht, 1924, Bd. 24, Literatur d. Jahres 1922, S. 70. Подп.: Iw. [Проф. А. Иванов, Пулково].

Содержание лекций: сферическая тригонометрия (введение), сферическая астрономия и теоретическая астрономия.

## 1920

86. О применении методы численного интегрирования уравнений к вычислению траектории снарядов. (Доложено в заседании Отделения физико-математических наук 22 сентября 1920 года).— Проток. ОФМН РАН, 1920. Приложение к проток. XI засед. ОФМН (к § 207), стр. 119—137.

То же. Отд. оттиск. Стр. 119—137.

Применение метода численного интегрирования к вычислению траектории артиллерийских снарядов.

Включено в кн.: Приближенное численное интегрирование обыкновенных дифференциальных уравнений. Берлин. 1923. §§ 18—22, стр. 42—65, и в кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 5. Математика и механика. М.—Л. 1937. §§ 18—22, стр. 39—64 (Приближенное численное интегрирование обыкновенных дифференциальных уравнений).

87. Теория успокоительных систем Фрама. Лекции, читанные на кораблестроительном факультете Политехнического института. 1920.

Работа не найдена. Описание составлено по списку литературы в статье Н. А. Заботкина «Успокоительные системы Фрама» (Труды ВНИТОСС, Л., 1935, т. 2, в. 1, стр. 54).

## 1921

\* Александр Михайлович Ляпунов. 1857—1919. Некролог. (Речь, произнесенная академиком А. Н. Крыловым в публичном заседании Российской Академии Наук 3 мая 1919 г.). Пг. РАН. 1921. Стр. 389—394. [Отд. оттиск].  
Впервые опубликовано в 1919 г. См. № 84.

88. О продольных колебаниях стержней. Доложено на коллоквиуме 4 декабря 1920 г. — Изв. Физ. инст. при Моск. научн. инст., 1921, т. 1, в. 5—6, стр. 301—319, 6 рис.

То же. Под загл.: О продольных колебаниях орудия. — Бюлл. НТК УВМС РККА, 1928, в. 1, стр. 5—24.

То же. Под загл.: О продольных колебаниях орудия. Отд. оттиск. Стр. 5—24.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 4. Баллистика. М.—Л. 1937. Стр. 423—444.

Реф.: Jahrb. über die Fortschr. d. Mathem., 1927, Jg. 1921—1922, Bd. 48, S. 1441. Подп.: L. M. G. (Mv). [Меликов, Л.-д].

Задача о продольных колебаниях орудия при выстреле и вызываемых ими напряжениях решается в предположении, что ствол орудия представляет собой толстостенную цилиндрическую трубу, в которой во время выстрела возникают продольные напряжения вследствие: а) сил инерции, развивающихся при откате орудия, и б) продольных упругих колебаний ствола орудия, происходящих от изменения усилия, действующего на дно канала ствола.

Решение задачи дано в предположении «статического» и динамического действия усилий на ствол. Данное А. Н. Крыловым решение позволяет вычислить величины напряжений и перемещений, вызываемые упругими колебаниями ствола.

Включено во 2-е и последующие издания книги «О некоторых дифференциальных уравнениях математической физики, имеющих приложе-

ние в технических вопросах», §§ 95, 96, 97, 98, 99, 100, и в книгу «Вибрация судов», §§ 54<sub>0</sub>—54<sub>7</sub> (То же. Собрание трудов. Т. 10).

89. О расчете прогрессивной крутизны нарезов. Пг. Ком. особ. артилл. опытов. 1921. 20 стр., 1 л. рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. М.—Л. 1955. Стр. 75—87.

Указывается, что в случае нарезки постоянной крутизны, давление на боевую грань нареза будет наименьшим и что выгоднее назначать прогрессивную крутизну нарезов. Это позволяет увеличить меткость орудий, у которых нарезная часть канала ствола у начала нарезов изношена. Решение задачи дано для двух случаев, когда нарезы начинаются: а) с соединительного конуса (каморы) орудия; б) с расстыяния  $x = a$  от соединительного конуса.<sup>1</sup>

90. Основные сведения по теории корабля. Пг. ГИЗ. Отд. военн. лит. РСФСР. 1921. 35 стр., 1 л. рис. (Главн. военно-морская научная редакция).

То же. — В кн.: Сборник лекций, читанных на курсах комиссаров флота в 1919—1921 гг. Ч. 2. Тактика и техника. Пг. Ред.-изд. отд. Моркома по учебному отряду Балтфлота. 1922. Стр. 1—35, 1 л. рис.<sup>2</sup>

То же. Л. Ред.-изд. отд. Морск. вед. 1925. 40 стр., 1 л. рис. (Комсофлотская библиотечка. 4-я серия, популярно-научная).

То же. М.—Л. «Молодая гвардия». 1931. 40 стр., 1 рис. (Библиотека комсофлота).

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 1. М.—Л. 1948. Стр. 21—44, 1 рис.

Популярное изложение основ теории корабля: пловучесть, остойчивость, ходкость, поворотливость и устойчивость корабля на курсе. Рассматриваются различные виды качки и основные типы успокоителей качки. Материал иллюстрирован практическими расчетами и примерами.

Прочитано в 1919—1920 гг. на курсах комиссаров флота в Петрограде.

91. Очерк истории установления основных начал механики. (Вступительная лекция к курсу теоретической механики, читаемому в Морской академии). — Усп. физ. наук, 1921, т. 2, в. 2, стр. 143—161.

То же. С некоторыми изменениями. — В кн.: Крылов А. Н. Мысли и материалы о преподавании механики в высших технических учебных заведениях СССР. М.—Л. АН СССР. 1943. Стр. 5—21.

Излагаются некоторые факты из истории механики со времен Аристотеля до начала XIX в. Основное внимание уделено Аристотелю

<sup>1</sup> В Государственной Библиотеке СССР им. В. И. Ленина имеется машинописная копия статьи: Дроздов Н. О нарезках в канале артиллерийских орудий. (По поводу сообщения академика А. Н. Крылова). 10 стр. Без даты. Шифр  $\Delta \frac{418}{238}$

<sup>2</sup> Сборник является библиографической редкостью. Экземпляр имеется в Центральной военно-морской библиотеке.

(дана критика его сочинений), Архимеду, Галилею, Кеплеру, Гюйгенсу и Ньютону.

## 1922

\* Александр Михайлович Ляпунов. 1857—1919. Некролог. (Речь, произнесенная академиком А. Н. Крыловым в публичном заседании Российской Академии Наук 3 мая 1919 г.) — Математический и астрономический сборник. (Из Известий Российской Академии Наук). Новая серия. 1919. Пг. 1922. Стр. 389—394.

Впервые опубликовано в 1919 г. См. № 84.

Оттиск из Известий Росс. Академии Наук. На обороте тит. л.: «Напечатано по распоряжению Росс. Ак. Наук. Сентябрь 1922 г.».

92. О земном магнетизме. Пг. Главн. гидрогр. упр. 1922. 2, IV, 184 стр. с рис., 3 л. карт. (Редакционно-издательский отдел Морского комиссариата).

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 2. Ч. 2. Земной магнетизм и компасное дело. М.—Л. 1947. Стр. 7—152, 3 л. карт.

Рец.: Матусевич Н. Н. — Морск. сборн., 1923, № 10, библиография, стр. 152—154.

Краткое руководство. Общее учение о земном магнетизме, теория инструментов, методы полевых наблюдений и их обработки. Исторический обзор развития учения о земном магнетизме.

\* Основные сведения по теории корабля. — В кн.: Сборник лекций, читанных на курсах комиссаров флота в 1919—1921 гг. Ч. 2. Тактика и техника. Пг. Ред.-изд. отдел Моркома по учебному отряду Балтфлота. 1922. Стр. 1—35, 1 л. рис.

То же. См. 1921 г. № 90.

## 1923

\* Приближенное численное интегрирование обыкновенных дифференциальных уравнений. Берлин. Росс. жел.-дор. миссия. 1923. 92 стр. с рис., 3 л. табл.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 5. Математика и механика. М.—Л. 1937. Стр. 1—92 с рис., 1 л. табл.

То же. В первоначальной редакции. Под загл.: О приближенном численном решении обыкновенных дифференциальных уравнений. См. 1917 г. № 79.

Завершение работы 1917—1918 гг. «О приближенном численном решении обыкновенных дифференциальных уравнений». Имеются следующие добавления: 1) предисловие, в некоторой своей части повторяющее предисловие 1918 г.; 2) статья «О применении метода численного интегрирования уравнения к вычислению траектории снарядов», опубликованная в 1920 г. (§§ 18—22). См. № 86; 3) прибавление II — «Применение приближенных способов к интегрированию уравнения движения поезда».

Работа почти полностью (за исключением предисловия) вошла в §§ 89—117 главы VII «Лекций о приближенных вычислениях» 1932 г. и последующих ее изданий и в раздел VII «Лекций о приближенных вычислениях» на украинском языке.

Краткое изложение содержания: 1) Смирнов В. И. Научное творчество Алексея Николаевича Крылова. См. 1946 г. № 732. 2) Смирнов В. И., Шиманский Ю. А. и Идельсон Н. И. Очерк жизни и деятельности А. Н. Крылова. См. 1951 г. № 887.

93. Суда, перевозившие паровозы. — В кн.: Перевозка паровозов Эш и Эг из-за границы. Под ред. и с предисл. проф. Ю. В. Ломоносова. Берлин. Росс. жел.-дор. миссия. 1923. Гл. IV. Стр. 67—132 с рис.

То же. Без подсчетов к Приложению 3-му и без Приложения 4-го. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. М.—Л. 1949. Стр. 229—275 с рис.

Характеристика судов, предназначенных для перевозки паровозов, с указаниями о размещении паровозов и тендеров. Подробно разбирается вопрос о силах, которые могут действовать на паровоз при качке судна, и выводятся формулы для проверки прочности подкреплений палубы судов в районе люков.

## 1924

94. On a theorem of sir Isaac Newton. [Об одной теореме Исаака Ньютона]. — Monthly not. R. astronom. soc., 1924, v. 84, № 5, March, pp. 392—395.

То же. Отд. оттиск. 1924. Стр. 392—395.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 6. Астрономия. М.—Л. 1936. Стр. 273—277.

Рец.: Astronom. Jahresbericht, 1926, Bd. 26, Literatur d. Jahres 1924, S. 57. Подп.: W. W. Heinrich (Prag.).

Доказывается, что известная в теоретической астрономии теорема Эйлера—Ламберта (о соотношении между временем описания кометой дуги ее орбиты, хордой и радиусами-векторами, замыкающими эту дугу) тождественна лемме 10 Ньютона из его «Начал» и представляет собой не что иное, как аналитическое выражение этой леммы.

К этому вопросу А. Н. Крылов возвращается в статье «Судьба одной знаменитой теоремы». См. 1936 г. № 140.

Краткое изложение содержания — Смирнов В. И., Шиманский Ю. А. и Идельсон Н. И. Очерк жизни и деятельности А. Н. Крылова. См. 1951 г. № 887.

95. On the numerical integration of differential equations. [О численном интегрировании дифференциальных уравнений]. — В кн.: Internationaal Congress voor technische mechanica. Delft (Holland), 22—28 April 1924. Uittreksels der Voordrachten. Delft. Drukkerij J. Walltmann. 1924. Pp. 53—54.

Краткое содержание доклада, прочитанного 26 апреля 1924 г. на I Международном конгрессе прикладной механики в Дельфте (Голландия). См. № 98.

1925

\* Основные сведения по теории корабля. Л. Ред.-изд. отд. Морск. вед. 1925. 40 стр., 1 л. рис. [На обл.: Комсофлотская библиотечка. 4-я серия: популярно-научная].

Впервые опубликовано в 1921 г. См. № 90.

Аннот.: Торг. флот, 1925, № 3—4, стр. 127.

96. On sir Isaac Newton's formula for the attraction of a spheroid on a point of its axis. [О формуле Ньютона для притяжения сфероидом точки, лежащей на его оси]. — Monthly not. R. astronom. soc., 1925, v. 85, April, № 6, pp. 571—575, ill.

То же. Отд. оттиск. 1925. Стр. 571—575.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 6. Астрономия. М.—Л. Стр. 267—271.

Реф.: 1) Astronom. Jahresbericht, 1926, Bd. 27, Literatur d. Jahres 1925, S. 57. [Без подписи]. 2) Jahrb. über die Fortschr. d. Mathem., 1935, Jg. 1926, Bd. 52, S. 21. Подп.: Grunsky.

Доказательство формулы Ньютона, определяющей притяжение, оказываемое сфероидом на точку, лежащую на его оси. Приводится в современных обозначениях, но с сохранением порядка и метода изложения Ньютона.

97. On sir Isaac Newton's method of determining the parabolic orbit of a comet. [О методе Ньютона определения параболической орбиты кометы]. — Monthly not. R. astronom. soc., 1925, v. 85, № 7, May, pp. 640—656, ill.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 6. Астрономия. М.—Л. 1936. Стр. 279—298 с рис.

Реф.: Astronom. Jahresbericht, 1926, Bd. 27, Literatur d. Jahres 1925, S. 58. [Без подписи].

Аннот.: Jahrb. über die Fortschr. d. Mathem., 1935, Jg. 1926, Bd. 52, S. 21. Подп.: Grunsky.

Метод Ньютона определения параболической орбиты кометы и пример на определение орбиты кометы 1680 г. Изложению метода Ньютона предшествуют объяснения лемм 7—11 Ньютона, лежащих в основе этого метода.

98. On the numerical integration of differential equations. [О численном интегрировании дифференциальных уравнений]. — В кн.: Proceedings of the first International Congress for applied mechanics. Delft. 1924. Delft. Technische Bookhandel en Drukkerij J. Waltmann. 1925. Pp. 212—214.

То же. Отд. оттиск. Delft. 1925. 3 p.

Реф.: Jahrb. über die Fortschr. d. Mathem., 1931, Jg. 1925, Bd. 51, S. 427. Подп.: Schouten.

Доложено 26 апреля 1924 г. на I Международном конгрессе прикладной механики в Дельфте (Голландия).

Упоминания о работах Эйлера, Коши, Пикара и Рунге. Способ Адамса численного решения дифференциальных уравнений, который был изложен А. Н. Крыловым в ряде статей, опубликованных на русском языке.

1927

99. «Начала» Ньютона. — В кн.: Ньютон. 1727—1927. Л. АН СССР. 1927. Стр. 11—45. (Академия Наук СССР. Очерки по истории знаний).

Пояснение А. Н. Крылова к основным положениям труда Ис. Ньютона «Математические начала натуральной философии». Содержание статьи послужило основой для работы А. Н. Крылова «Ньютон и его значение в мировой науке». См. 1943 г. № 164.

\* Sur l'intégration numérique approchée des équations différentielles avec application au calcul des trajectoires des projectiles. [О приближенном численном интегрировании дифференциальных уравнений с приложением к расчету траектории снарядов]. — *Mémorial Artill. Fr.*, 1927, t. 6, fasc. 2, pp. 353—423.<sup>1</sup>

То же. Paris. Imprimerie nationale. 1927. 73 pp.

То же. На русск. яз. Под загл.: Приближенное численное интегрирование обыкновенных дифференциальных уравнений. См. 1923 г., стр. 48.

Перевод на французский язык книги «Приближенное численное интегрирование обыкновенных дифференциальных уравнений», изданной в 1923 г. и подвергнутой незначительной переработке.

§ 16 под загл.: «Note II. Exemples numériques relatifs à l'intégration des équations différentielles» включен в кн.: Hadamard J. *Cours d'analyse*. Paris. 1930. Т. 2. Pp. 702—708. См. № 515.

1928

100. Две заметки по механике. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., ч. физ., 1928, т. 60, в. 3, стр. 197—209 с рис.

То же. Отд. оттиск. Стр. 197—209.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 5. Математика и механика. М.—Л. 1937. Стр. 437—451 с рис.

Реф.: *Jahrb. über die Fortschr. d. Mathem.*, 1932, Jg. 1928, Bd. 54, SS. 823—824. Подп.: L. M. G. (Mv). [Меликов, Л-д].

Критика некоторых ошибок в курсах теоретической механики, в частности в книге Мюллера и Пранге «Всеобщая механика». (Müller C. H. und Prange G. *Allgemeine Mechanik*. Hannover. 1923). Указывается на возможность существенных изменений результата при отбрасывании малых членов в дифференциальных уравнениях. Рассматривается задача о движении материальной точки вблизи поверхности земли. Детально исследуется движение сферического

<sup>1</sup> Имеется подстрочное примечание: «Traduit de l'anglais sur un manuscrit de l'auteur, communiqué par M. Adamard» [Hadamard].

Была ли издана эта работа на английском языке — не установлено.

маятника. Учитывая неправильно отбрасываемые члены, А. Н. Крылов получает качественно новый результат. Показывается несостоятельность результатов исследования движения маятника Фуко.

Подробное изложение содержания статьи и анализ ее — Геронимус Я. Л. Алексей Николаевич Крылов. См. 1952 г. № 892.

101. О вращательном движении продолговатого снаряда. Л. АН СССР. 1928. 40 стр., 1 черт.<sup>1</sup>

То же. — Изв. Физ.-матем. инст. им. В. А. Стеклова, 1930, т. 3, стр. 1—40.

Дается решение вопроса о вращательном движении снаряда и приводится численный пример вычисления движения оси снаряда по отношению к касательной к траектории центра тяжести снаряда. Работа подводит теоретическую основу под опытное изучение этого вопроса.

Статья представляет собой извлечение из намеченной в то время к изданию книги А. Н. Крылова: «О вращательном движении продолговатого снаряда во время полета», изданной в 1929 г. См. № 104.

Доложено 9 мая 1928 г. в заседании Отделения физико-математических наук Академии Наук СССР.

\* О продольных колебаниях орудия. — Бюлл. НТК УВМС РККА, 1928, в. 1, стр. 5—24, 6 рис.<sup>2</sup>

То же. Под загл.: О продольных колебаниях стержней. См. 1921 г. № 88.

Переиздано без существенных изменений.

## 1929

102. Коэффициенты Фруда для вычисления сопротивления от трения. — Бюлл. НТК УВМС РККА, 1929, в. 2, стр. 5—9.

То же. Отд. оттиск. Стр. 5—9.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. М.—Л. 1949. Стр. 127—131.

Дается анализ известной формулы Фруда для определения сопротивления трения корабля; показывается, как получаются коэффициенты Фруда.

Заметка была написана примерно в 1904 г.

103. Некоторые замечания об обработке прогрессивных испытаний судов. — Бюлл. НТК УВМС РККА, 1929, в. 2, стр. 10—21, 4 рис.

То же. Отд. оттиск. Стр. 10—21, 4 рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. М.—Л. 1949. Стр. 132—143 с рис.

На примере анализа результатов приемных испытаний теплохода

<sup>1</sup> Работа, подготовленная для 3-го тома «Известий Физ.-матем. инст. им. В. А. Стеклова», который был начат набором в ноябре 1928 г. и окончен печатанием в ноябре 1930 г. Отдельный оттиск напечатан по распоряжению Академии Наук СССР в 1928 г.

<sup>2</sup> Около 1937 г. А. Н. Крыловым была написана работа «О поперечной вибрации ствола орудий при выстреле». Варианты незаконченной работы хранятся в Архиве АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 118.

«Нефтесиндикат» доказывается несостоятельность существующего способа учета изменяемости скорости течения на мерной линии.

Используя эмпирическую зависимость В. И. Афанасьева между скоростью хода корабля и числом оборотов его винтов, А. Н. Крылов разрабатывает приближенный способ графического построения зависимости скорости течения от времени.

104. О вращательном движении продолговатого снаряда во время полета. Л. НТК УВМС РККА. 1929. IV, 367 стр. с рис., 4 л. рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 4. Баллистика. М.—Л. 1937. Стр. 1—301 с рис., 4 л. рис.

Работа состоит из введения и трех глав. Во введении излагаются сведения из теоретической механики, необходимые при изучении рассматриваемого вопроса.

В гл. I излагается учение о вращательном движении артиллерийского снаряда на начальном участке траектории, причем используются результаты, полученные известными русскими баллистами Н. В. Майевским и Н. А. Забудским. Рассматривается условие устойчивости снаряда при полете.

В гл. II изучается вращательное движение снаряда на криволинейной траектории, выводятся дифференциальные уравнения движения и приводится приближенный метод их решения. Указывается метод расчета деривации.

В гл. III дается описание английских опытов (1919 г.) по изучению вращательного движения артиллерийского снаряда. Указывается на неудачный выбор теоретических основ, принятых авторами этих опытов. А. Н. Крылов подтверждает результатами опытов те теоретические выводы, которые получены в I и II главах.

Работе предпослано предисловие, в котором излагается история изучаемого вопроса и состояние его к моменту написания книги.

Извлечение из книги см. 1928 г. № 101.

Изложение результата работы А. Н. Крылова и указание на последующий анализ его решения в работах чл.-корр. АН СССР Н. Г. Четаева см.: Смирнов В. И., Шиманский Ю. А. и Идельсон Н. И. Очерк жизни и деятельности А. Н. Крылова. См. 1951 г. № 887. Изложение содержания — Геронимус Я. Л. Алексей Николаевич Крылов. См. 1952 г. № 892.

105. О распространении тока по кабелю. — Журн. прикл. физ., 1929, т. 6, в. 2, стр. 66—93, 4 рис.

То же. Отд. оттиск. Стр. 66—93, 4 рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 5. Математика и механика. М.—Л. 1937. Стр. 391—418 с рис.

Решение системы дифференциальных уравнений, к которой сводится задача о распространении тока по кабелю.

Работа с несущественными изменениями включена во 2-е и последующие издания монографии «О некоторых дифференциальных уравнениях математической физики...», §§ 88—94.

Изложение метода — в кн.: Смирнов В. И. Курс высшей математики. Т. 2. 9-е изд. М.—Л. 1948. § 187. См. 1948 г. № 791. То же в последующих изданиях.

## 106. Скоростное испытание судов. М. Общесоюзный стандарт. 1929.

Работа не найдена. Описание составлено по библиографическому списку в кн.: Штрайх С. Я. Академик Алексей Николаевич Крылов. М. Военмориздат. 1944. Стр. 310. (№ 181).

## 1930

## 107. Высшая математика. Письма 1—2, 3—4. М. Инст. заочн. технич. образов. при СНТО ВЦСПС. 1930. 27, 32 стр.

То же. Продолжение. Письма 5—14. См. 1931 г. № 112.

Письма содержат основы следующих разделов математического анализа: дифференциальное исчисление, интегральное исчисление (неопределенный и определенный интегралы) и простейшие дифференциальные уравнения. В вводной статье «Задачи и метод преподавания математики в высшей технической школе» излагается точка зрения А. Н. Крылова на эти вопросы. Эта часть (стр. 1—3), под загл.: «Задачи и метод преподавания математики в высшей технической школе», вошла также в кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 33—35.

В дополнение к «Письмам» А. Н. Крылова были изданы методические разработки проф. А. П. Полякова. См.: Поляков А. П. Высшая математика. Дополнения и метод разработки к курсу акад. А. Н. Крылова. Письма 1—2. М. Инст. заочн. технич. образов. при ВСНТО ВЦСПС. 1930. 32 стр. Письма 3—4. М. (1930). 20 стр. Письма 5—7. М. (1931). 53 стр. Письма 8—9. М. 1931. 24 стр.

\* О вращательном движении продолговатого снаряда. (Доложено в заседании Отделения физико-математических наук 9 мая 1928 г.). — Изв. Физ.-матем. инст. им. В. А. Стеклова, 1930, т. 3, стр. 1—40, 1 л. рис.

Впервые опубликовано в 1928 г. См. № 101.

## 108. О напряжении, вызываемом в упругой системе динамической нагрузкой. — Бюлл. НТК УВМС РККА, 1930, в. 4, ноябрь, стр. 5—38.

То же. Отд. оттиск. Стр. 5—38.

То же. С некоторыми изменениями. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. 1955. Стр. 95—123.

В начале излагается содержание статьи итальянского математика Леви-Чивита «Über dynamische Beanspruchung elastischer Systeme», основной целью которой является определение (оценка) коэффициента безопасности при динамических нагрузках некоторого класса механических систем. Автор рассматривает и некоторые примеры применения построенной теории, в частности задачу о динамических напряжениях в связях моста, нагруженного идущим по нему поездом. Формула Леви-Чивита для коэффициента безопасности содержит величину промежутка времени действия силы и для указанной задачи коэффициент безопасности оказывается возрастающим по мере уменьшения скорости движения поезда. А. Н. Крылов указывает на явную несообразность формулы Леви-Чивита при ее практических приложе-

ниях и предлагает заменить в этой формуле для некоторого типа задач упомянутый промежуток времени другим, который был им указан в работе «Некоторые замечания о крешерах и индикаторах». См. 1909 г. № 58.

109. О расчете балок, лежащих на упругом основании. Л. АН СССР. 1930. 127 стр. с рис. (Академия Наук СССР).

То же. С дополнениями. 2-е изд. Л. АН СССР. 1931. 154 стр. с рис. (Академия Наук СССР. Справочно-техническая литература).

То же. Идентично с предыдущим. 3-е изд. Л. АН СССР. 1931. 154 стр. с рис. (Академия Наук СССР. Справочно-техническая литература).

То же. По 2-му изданию. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 5. Математика и механика. М.—Л. 1937. Стр. 227—362 с рис.

Теория расчета изгиба балок, лежащих на сплошном упругом основании. Критикуются ранее предлагавшиеся методы решения этой задачи. Приведены три метода расчета: 1) точный метод решения, применимый к балкам постоянного сечения, лежащим на упругом основании постоянной жесткости; 2) приближенный метод, основанный на разложении по собственным функциям, которые получаются при решении задачи о свободных колебаниях балки. Этот метод применим к балкам постоянного сечения (а также, с некоторыми изменениями, и к балкам переменного сечения) при постоянной жесткости упругого основания; 3) численное интегрирование дифференциальных уравнений изгиба балок по методу Адамса—Штермера, применимое для балок переменного сечения и при непостоянной жесткости.

Краткое изложение содержания: 1) Смирнов В. И. Научное творчество Алексея Николаевича Крылова. См. 1946 г. № 732. 2) Смирнов В. И., Шиманский Ю. А. и Идельсон Н. И. Очерк жизни и деятельности А. Н. Крылова. См. 1951 г. № 887. 3) Геронимус Я. Л. Алексей Николаевич Крылов. См. 1952 г. № 892.

Кратко о результате работы и ее значении — Папкович П. Ф. Работы А. Н. Крылова в области основных кораблестроительных дисциплин. См. 1956 г. № 966.

110. По поводу статьи: «Новые формулы для нахождения статических моментов и моментов инерции площадей». — Кораблестроитель, 1930, № 16—17, стр. 5—10.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. М.—Л. 1949. Стр. 103—109.

Критическая оценка формул для приближенного вычисления статических моментов и моментов инерции площадей, не имеющих аналитического выражения, предложенных японским инженером С. Иокота. Как указывается, эти формулы не являются новыми, а представляют собой частный случай более общих формул П. Л. Чебышева, полученных в 1874 г. Пример для двух и четырех ординат, который показывает, что формулы Чебышева с двумя ординатами обладают одинаковой точностью с формулой С. Иокота для четырех ординат.

## 1931

111. Влияние глубины моря на результаты испытаний миноносца «Быстрый». — Бюлл. НТК УВМС РККА, 1931, в. 5, стр. 22—29, 4 рис.

То же. Отд. оттиск. Стр. 22—29, 4 рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. М.—Л. 1949. Стр. 119—126, 4 рис.

Записка, опубликованная в развитие статьи «О прогрессивных испытаниях кораблей» (см. № 113). Выяснение влияния глубины воды на результаты ходовых испытаний на основании сравнительного анализа результатов официальных и заводских испытаний миноносца «Быстрый». Указывается на недостаточную глубину воды при официальных испытаниях «Быстрого» на Лукулльской мерной миле. Наряду с теоретическими соображениями о влиянии глубины воды на скорость хода, приводится ряд характерных экспериментальных материалов.

112. Высшая математика. Письма 5—6—7, 8—9, 10—12, 13—14. М. Инст. заочн. технич. образов. при СНТО ВЦСПС. 1931. 21, 14, 30, 28 стр.

То же. Начало, письма 1—4. См. 1930 г. № 107.

113. О прогрессивных испытаниях кораблей. — Бюлл. НТК УВМС РККА, 1931, в. 5, стр. 14—21, 4 рис.

То же. Отд. оттиск. Стр. 14—21, 4 рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. М.—Л. 1949. Стр. 110—118, 6 рис.

Выводится приближенная формула для вычисления скорости корабля относительно воды по наблюдаемым скоростям и относительно береговых предметов на нескольких пробегах в противоположных направлениях. Формула пригодна при проведении прогрессивных испытаний при отсутствии сильного течения. Подробно разбираются все обстоятельства, от которых зависит точность определения наблюдаемых скоростей: устройство створных знаков, длина пробегов, точность определения промежутка времени между моментами прохождения створов и точность наблюдения числа оборотов. Подчеркивается важность выбора соответствующей глубины воды при проведении прогрессивных испытаний.

\* О расчете балок, лежащих на упругом основании. 2-е изд. Л. АН СССР. 1931. 154 стр., 10 рис. (Академия Наук СССР. Справочно-техническая литература).

То же. 3-е изд., стереотипное. Л. АН СССР. 1931. 154 стр., 10 рис.

То же. 1-е изд. См. 1930 г. № 109.

Текст совпадает в основном с первым изданием 1930 г. Изменения коснулись только метода решения характеристического уравнения для расчета днищевого набора судна, содержащего киль и

не менее двух стрингеров с каждого борта. В качестве приложения помещены таблицы круговых и гиперболических функций и функций *ex*.

114. О формах равновесия сжатых стоек при продольном изгибе. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОМЕН, 1931, № 7, стр. 963—1012, 7 рис., 2 л. табл.

То же. Отд. оттиск. Стр. 963—1012, 7 рис., 2 л. табл.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 5. Математика и механика. М.—Л. 1937. Стр. 181—226, 9 рис.

Реф.: Zentralbl. f. Mathem., 1932, Bd. 3, Hf. 8, S. 368. Подп.: А. Андронов и А. Витт. [Андронов и Витт, Москва].

Вопрос о прогибах и формах упругой линии сжатых призматических стержней в тех случаях, когда продольная сжимающая сила превышает свое критическое значение. Эта задача решается для разных способов закрепления концов стержней в эллиптических интегралах. Точное решение и приближенные формулы для прогиба и продольного перемещения, полученные путем разложения интегралов Лежандра в ряды. Необходимость при расчете сооружений не превосходить эйлеровых значений сжимающих сил, во избежание значительной величины прогиба и оседания. Графический метод для построения форм упругой линии стержней, потерявших устойчивость, при различных видах закрепления концов. Критерии, когда прямолинейная форма равновесия неустойчива и когда существует одна или несколько криволинейных форм.

Изложение результата, полученного автором: 1) Смирнов В. И. Научное творчество Алексея Николаевича Крылова. См. 1946 г. № 732. 2) Смирнов В. И., Шиманский Ю. А. и Идельсон Н. И. Очерк жизни и деятельности А. Н. Крылова. См. 1951 г. № 887. 3) Кратко в статье: Папкович П. Ф. Работы А. Н. Крылова в области основных кораблестроительных дисциплин. См. 1956 г. № 966.

Краткое изложение содержания — Геронимус Я. Л. Алексей Николаевич Крылов. См. 1952 г. № 892.

115. О численном решении уравнения, которым в технических вопросах определяются частоты малых колебаний материальных систем. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОМЕН, 1931, № 4, стр. 491—539.

То же. Отд. оттиск. Стр. 491—539.

То же. Л. АН СССР. 1932. 49 стр.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 5. Математика и механика. М.—Л. 1937. Стр. 93—138.

Реф.: Zentralbl. f. Mathem., 1932, Bd. 2, Hf. 5, SS. 291—292. Подп.: В. Р. Герасимовић [Герасимович].

Предлагается новая форма векового уравнения, облегчающая его дальнейшее приведение к развернутому виду. Вместо обычной формы векового определителя, содержащего неизвестное по диагонали, получается определитель с неизвестным в одном столбце. Изложение

основано на сведениях системы линейных дифференциальных уравнений к одному уравнению высшего порядка.

Заключительная практическая часть (§§ 8—12) включена в курс «Вибрация судов», 1936 (гл. II, §§ 25<sub>0</sub>—26<sub>1</sub>).

Изложение метода — Смирнов В. И. Курс высшей математики для техников и физиков. Т. 3. М.—Л. 1933, § 14 (в последующих изданиях § 17). См. № 530.

Анализ статьи и указания на разработку метода советскими учеными: 1) Смирнов В. И. Научное творчество Алексея Николаевича Крылова. См. 1946 г. № 732. 2) Смирнов В. И., Шиманский Ю. А. и Идельсон Н. И. Очерк жизни и деятельности А. Н. Крылова. См. 1951 г. № 887. 3) Канторович Л. В. и Крылов В. И. Приближенные методы. См. 1948 г. № 776.

Изложение содержания — Геронимус Я. Л. Алексей Николаевич Крылов. См. 1952 г. № 892.

\* Основные сведения по теории корабля. М.—Л. «Молодая гвардия». 1931. 40 стр., 1 рис.

Впервые опубликовано в 1921 г. См. № 90.

Аннот.: Морск. судостроение, 1933, № 3, стр. 39.

116. Способ наименьших квадратов. Лекции, читанные в 1930 г. на кораблестроительном отделе факультета военного судостроения. Л. ВМА РККА. 1931. 60 стр., 4 рис., 1 л. табл. (Кафедра теории корабля факультета военного судостроения Военно-морской академии РККА им. т. Ворошилова). [Литогр. изд.].

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Лекции о приближенных вычислениях. 2-е изд. Л. 1933. Стр. 487—530 (§§ 118—135) и во всех последующих изданиях «Лекций о приближенных вычислениях» 1935, 1949, 1950, 1954 гг. (§§ 118—135).

Излагается способ наименьших квадратов и его применение к обработке наблюдений и измерений, производимых в теории корабля при изучении мореходных качеств.

Статья полностью вошла в «Лекции о приближенных вычислениях». Гл. VIII, §§ 118—135.

117. Успокоительные систерны Фрама. — Бюлл. НТК УВМС РККА, 1931, в. 5, стр. 5—13, 2 рис.

То же. Отд. оттиск. Стр. 5—13, 2 рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Качка корабля. Л. 1938. Гл. VIII. Успокоительные систерны Фрама и их исследование на пароходе «Метеор». §§ 1—5, стр. 252—260, 2 рис.

То же. Идентично с предыдущим. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 11. 1951. Стр. 264—273, 2 рис.

Теория успокоительных систерн, созданная А. Н. Крыловым и получившая значительное практическое применение.

Излагаются общие свойства колебаний гидравлического маятника Ньютона. Дается вывод формулы для периода колебаний в том случае, когда соединительная трубка маятника имеет переменное сечение.

Составлены дифференциальные уравнения движения системы корабль—систерна (рассматривается чисто боковая качка). В заключение приводится исследование системы дифференциальных уравнений движения с постоянными коэффициентами (исследование ограничено определением одних вынужденных колебаний) и расчетная схема.

1932

\* Лекції з наближених обчислень. [Лекции о приближенных вычислениях]. Переклав з російської мови проф. М. Х. Орлов. Харків — Київ. ОНТВУ. Техно-теоретичне видавництво. 1932. 392 стр., 69 рис. (Акад. О. М. Крилов).

То же. Первоначальная редакция на русск. яз. Под загл.: О приближенных вычислениях. См. 1907 г. № 52.

Перевод на украинский язык, выполненный профессором М. Ф. Орловым. За основу принято издание 1911 г. (см. стр. 35). Внесены следующие существенные изменения: в пятую главу включен перевод с немецкого 20 страниц из книги Рунге «Числовые расчеты» и §§ 61—67 об усилении сходимости тригонометрических рядов из книги А. Н. Крылова «О некоторых дифференциальных уравнениях математической физики...», 1932 г.; вместо седьмой главы помещена статья академика А. Н. Крылова «Приближенное численное интегрирование обыкновенных дифференциальных уравнений». См. 1923 г. стр. 48.

118. О вычислении коэффициентов ряда Фурье. — Докл. АН СССР, серия А, 1932, № 2, стр. 31—36.

То же. Отд. оттиск. Стр. 31—36.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 5. Математика и механика. М.—Л. 1937. Стр. 453—458.

Приближенный способ вычисления коэффициентов Фурье, который приводит к значительному сокращению вычислений по сравнению с обычными методами практического гармонического анализа в тех случаях, когда требуется найти сравнительно большое количество коэффициентов.

Кратко о методе А. Н. Крылова и дальнейшем его развитии советскими учеными — Канторович Л. В. и Крылов В. И. Приближенные методы. См. 1948 г. № 776.

119. О колебательном движении механических систем. — СОРЕНА, 1932, в. 4, стр. 33—42, 4 рис.

История исследования колебательных движений, начиная с Галилея. Различные примеры колебательных движений из астрономии, судостроения и других областей техники. С незначительными изменениями включено в качестве введения в кн.: Вибрация судов. М.—Л. 1936. Стр. 3—14 и в Собрание трудов. Т. 10. 1948. Стр. 5—15.

\* О некоторых дифференциальных уравнениях математической физики, имеющих приложение в технических вопросах. 2-е изд. Л. АН СССР. 1932. [2], IV, 472 стр. с рис., 2 л. рис.

То же. 1-е издание. См. 1913 г. № 68.

Аннот. — The Engineering Index, 1935, p. 655.

Издание содержит некоторые дополнения: в первой главе изложена работа А. Н. Крылова о приведении векового уравнения к виду, удобному для его численного решения; в седьмой главе добавлены технические примеры — распространение тока по кабелю, продольные колебания ствола орудия при выстреле, вибрация судов.

\* О численном решении уравнения, которым в технических вопросах определяются частоты малых колебаний материальных систем. Л. АН СССР. 1932. 49 стр. (Отд. отгиск из Изв. АН СССР, ОМЕН, 1931, № 4). Впервые опубликовано в 1931 г. См. № 115.

Аннот.: Морск. судостроение, 1933, № 8, стр. 39.

120. Об определении критических скоростей вращающегося вала. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОМЕН, 1932, № 10, стр. 1375—1403, 3 рис.

То же. Л. АН СССР. 1932. 31 стр., 3 рис. (Академия Наук СССР. Научно-техническая литература).

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 5. Математика и механика. М.—Л. 1937. Стр. 363—390, 3 рис.

Аннот.: Морск. судостроение, 1933, № 6, стр. 39.

Метод, разработанный А. Н. Крыловым в его работе «О расчете балок, лежащих на упругом основании», 1930 г. (см. № 109), применяется к решению частотного уравнения, служащего для определения критических скоростей вращающегося вала, произвольно нагруженного распределенной нагрузкой и сосредоточенными силами (шквивами).

121. Общая теория гироскопов и некоторых технических их применений. Л. АН СССР. 1932. [2], 394, [4] стр., 108 рис., 3 л. рис. (Академия Наук СССР. Научно-техническая литература). [Совместно с Ю. А. Крутковым].

То же. Введение и части I и III. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 8. Механика. М.—Л. 1950. Стр. 9—275, 75 рис., 2 л. рис.

Рец.: Николай Е. Л. — Прикл. матем. и мех., 1933, т. 1, в. 1, стр. 145 (в отд. Новые книги). Аннот. — The Engineering Index, 1933, p. 561.

Обработанные и дополненные лекции, прочитанные академиком А. Н. Крыловым и Ю. А. Крутковым в 1931 г. для группы слушателей Военно-воздушной академии. Состоят из введения (стр. 7—113) и трех частей (стр. 115—394). Из них А. Н. Крыловым написаны введение и части I и III. В введении излагаются некоторые вопросы теоретической механики и математики, которые используются главным образом в первой и третьей частях. Первая часть содержит аналитическое изложение общей теории гироскопов и некоторых технических их применений. Результаты исследований доводятся до числового расчета на примерах конкретных гироскопических приборов. Рассмотрены:

вращение тела около неподвижной оси, гироскопы с двумя и с тремя степенями свободы, гироскопический маятник, гироскопический компас и гироскопический стабилизатор корабля. Вторая часть книги (написанная Ю. А. Крутковым) посвящена векторному изложению некоторых вопросов, изложенных в первой части. В третьей части приводятся описания некоторых гироскопических приборов: прибора Обри, коллиматора Флерье, прибора для стрельбы с качающегося корабля, гироскопических стабилизаторов, прибора для записи качки корабля. Касаясь описания гирокомпаса, А. Н. Крылов приводит исследование его баллистической погрешности.

Изложение содержания: 1) Смирнов В. И., Шиманский Ю. А. и Идельсон Н. И. Очерк жизни и деятельности А. Н. Крылова. См. 1951 г. № 887. 2) Ройтенберг Я. Н. Прикладная теория гироскопов. См. 1950 г. № 852.

### 1933

\* Лекции о приближенных вычислениях. 2-е изд., перераб. и значит. доп. Л. АН СССР. 1933. [2], 541 стр. с рис., 2 л. рис. (Академия Наук СССР. Научно-техническая литература).

То же. 1-е издание под загл.: О приближенных вычислениях. См. 1907 г. № 52.

Анот.: Морск. судостроение, 1933, № 9, стр. 40.

Сравнительно с предыдущими изданиями расширена пятая глава, в которой изложен общий метод усиления быстроты сходимости и суммирования тригонометрических рядов. Существенно расширено содержание седьмой главы в части изложения методов интегрирования нелинейных дифференциальных уравнений колебательного движения. Эти методы в дальнейшем широко использовались как самим А. Н. Крыловым, так и его последователями для решения некоторых важных проблем нелинейной теории качки корабля. Изложен метод Адамса—Штермера численного интегрирования дифференциальных уравнений. Добавлена глава восьмая, содержащая изложение метода наименьших квадратов.

122. Леонард Эйлер. Доклад, прочитанный на торжественном заседании Академии Наук СССР 5 октября 1933 г. Л. АН СССР. 1933. 39 стр., 1 л. портр. (Академия Наук СССР).

То же. 2-е изд. Без изменений. Л. АН СССР. 1933. 39 стр., 1 портр. (Академия Наук СССР).

То же. С небольшими изменениями. — В кн.: Леонард Эйлер. 1707—1783. Сборник статей и материалов к 150-летию со дня смерти. М.—Л. АН СССР. 1935. Стр. 1—28. (Труды Института истории науки и техники, серия 2, в. 1).

То же. С сокращениями в биографической части. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 192—217.

Реф.: 1) Astronom. Jahresbericht, 1934, Bd. 35, Literatur d. Jahres 1933, S. 9. Подп.: N. W. K. [Н. Комендантов, Пулково]. 2) Jahrb.

über die Fortschr. d. Mathem., 1936, Jg. 1933, Bd. 59<sub>2</sub>, S. 846. Подп.: Koch.

Краткая биография Л. Эйлера и подробный обзор его основных трудов: руководств по математическому анализу, «Механики» и «Теории движения Луны».

Доклад был прочитан на торжественном заседании Академии Наук СССР, посвященном 150-летию со дня смерти Эйлера.

\* О некоторых дифференциальных уравнениях математической физики, имеющих приложение в технических вопросах. 3-е изд. Одобрено и рекомендовано Всесоюзным Комитетом по высшему техническому образованию при ЦИК СССР как учебное пособие для преподавателей и студентов. Л. АН СССР. 1933. [2], IV, 472 стр. с рис., 2 л. рис. (Академия Наук СССР. Научно-техническая литература).

То же. 1-е издание. См. 1913 г. № 68.

Аннот.: The Engineering Index, 1935, p. 655.

Идентично со 2-м изд.

123. О применении способа последовательных приближений к нахождению решения некоторых дифференциальных уравнений колебательного движения. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОМЕН, 1933, № 1, стр. 1—44.

То же. Л. АН СССР. 1933. 44 стр. (Академия Наук СССР).

То же. С небольшими редакционными изменениями. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 5. Математика и механика. М.—Л. 1937. Стр. 139—180.

Реф.: Jahrb. über die Fortschr. d. Mathem., 1936, Jg. 1934, Bd. 60<sub>2</sub>, Hf. 4, S. 1334. Подп.: K. Schröder.

Рассматривается решение некоторых нелинейных дифференциальных уравнений второго порядка, линейные члены которых соответствуют гармоническому колебательному движению.

Содержание работы включено в книгу «Вибрация судов», 1936, гл. V и вкратце в книгу «Лекции о приближенных вычислениях», 1933, § 84 (см. ссылку А. Н. Крылова в кн.: «Качка корабля», 1938, стр. 102) и последующие издания.

Краткое содержание — Смирнов В. И. Научное творчество Алексея Николаевича Крылова. См. 1946 г. № 732.

124. Основания теории определителей. Лекция 1-я. [Л. НИВК. 1933]. 33 стр. с рис. [Стеклогр. изд.].

Основные простейшие свойства определителей и их приложения к решению систем алгебраических уравнений. В заключение дается теорема об умножении определителей.

125. Теория корабля. Пловучесть и остойчивость. Курс кораблестроительного сектора В[оенно]-морского инженерного училища им. т. Дзержинского. Л. УВМС РККА. 1933. 354 стр., 98 рис., 1 л. рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 1. М.—Л. 1948. Стр. 45—336, 98 рис., 1 л. рис.

Аннот.: Морск. судостроение, 1933, № 10—11, стр. 39.

Введение посвящено изложению вопросов чисто математического характера, имеющих прямое отношение к расчету пловучести и остойчивости корабля, заданного теоретическим чертежом. Все математические приемы проиллюстрированы примерами. В главе I излагаются вопросы пловучести. Приведены основные понятия и определения, а также указаны методы вычисления водоизмещения корабля, способы расчета изменения осадки от приема груза, построение и использование масштаба Бонжана. В конце главы дается понятие о запасе пловучести и боевой пловучести корабля. Глава II посвящена остойчивости корабля. Даны метацентрические формулы остойчивости, формулы для расчета остойчивости на больших углах крена и формулы для динамической остойчивости. В этой же главе изложены вопросы непотопляемости корабля. Приведены таблицы непотопляемости эскадренного броненосца «Петропавловск» и броненосца «Слава» и даны способы их использования при затоплении отдельных отсеков или групп отсеков. Данный курс является развитием изданного ранее курса теории корабля для Морской академии. См. 1907 г. № 53.

### 1934

126. Мемуар Гаусса «Напряжение земной магнитной силы, приведенное к абсолютной мере» и его значение. — Арх. ист. науки и техн., 1934, серия 1, в. 3, стр. 183—192.

То же. — В отд. оттиске: Торжественное заседание Института истории науки и техники Академии Наук СССР, посвященное столетию абсолютной системы мер, 28 декабря 1932 г. Стр. 183—192.

То же. С некоторыми редакционными изменениями. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 279—291.

Характеристика работы Гаусса и дальнейшее ее развитие в ряде сочинений других ученых по земному магнетизму и абсолютной системе мер сантиметр—грамм—секунда (CGS).

Переработанная автором стенограмма доклада на торжественном заседании Института истории науки и техники Академии Наук СССР, посвященном столетию абсолютной системы мер.

127. Несколько замечаний о работах Гаусса. — Арх. ист. науки и техн., 1934, серия 1, в. 3, стр. 203—208.

То же. — В отд. оттиске: Торжественное заседание Института истории науки и техники Академии Наук СССР, посвященное столетию абсолютной системы мер, 28 декабря 1932 г. Стр. 203—208.

То же. С некоторыми редакционными изменениями. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 291—297.

Реф.: Astronom. Jahresbericht, 1935, Bd. 36, Literatur d. Jahres 1934, S. 9. Подп.: N. W. K. [Н. Комендантов, Пулково].

Краткая характеристика, научное и практическое значение работ

К. Ф. Гаусса в области теории чисел, алгебры, небесной механики, картографии, геодезии и физики. Цитируются отдельные места из переписки Гаусса с Бесселем и с петербургской Академией Наук. Упомянутся работы Лобачевского.

Переработанная автором стенограмма заключительного слова, произнесенного на торжественном заседании Института истории науки и техники Академии Наук СССР, посвященном столетию абсолютной системы мер.

128. О боковой качке корабля, имеющего заданную диаграмму остойчивости. (Доклад, читанный 14 июля 1933 г. в ячейке НИВКА совместно с секцией мореходных качеств корабля ВНИТОССа). — Труды ВНИТОСС, 1934, т. 1, в. 2, стр. 7—24, 2 рис. Краткое резюме на англ. яз., стр. 206.

Аннот.: — The Engineering Index, 1935, p. 980.

Методы расчета боковой качки в случае произвольного задания вида функции, определяющей изменение плеча статической остойчивости в зависимости от угла крена. Ряд оригинальных приемов для вычисления параметров качки. Для решения задачи используется метод последовательных приближений, разработанный А. Н. Крыловым применительно к некоторому классу дифференциальных уравнений колебательного движения. Эта работа положила начало нелинейной теории качки. С незначительными изменениями, под тем же заглавием, включено в кн.: Качка корабля. Л. 1938. Гл. III, §§ 8—9. Стр. 91—112 и Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 11. Качка корабля. М.—Л. 1951. § 8—11. Стр. 93—113.

129. О некоторых приемах приближенного интегрирования уравнений вращательного движения продолговатого снаряда. — Бюлл. СНР АНИМИ, 1934, № 1, стр. 3—30 с рис., 2 л. рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 4. Баллистика. М.—Л. 1937. Стр. 303—334 с рис., 2 л. рис.

Для решения уравнений вращательного движения продолговатого снаряда предлагается приближенный метод, основанный на введении новых независимых переменных. Интегрирование ведется по участкам, на каждом из которых скорость и плотность воздуха принимаются равными их средним значениям. Решается конкретный пример, дается также метод сокращения числа участков, основанный на получении решения последовательными приближениями. Приводятся таблицы и графики, способствующие уяснению излагаемого материала.

Сообщение было прочитано А. Н. Крыловым в Артиллерийском научно-исследовательском институте 13 августа 1934 г.

130. О теории ракет. Добавление к речи акад. А. Н. Крылова, [произнесенной на торжественном заседании в честь К. Э. Циолковского]. — Арх. ист. науки и техн., 1934, серия 1, в. 2, стр. 287—296.

Анализируется ряд технических проблем, связанных с постройкой ракеты для дальних и межпланетных путешествий. Вывод о возможности планетных сообщений и полета на Луну только при использовании атомной энергии.

Добавление к речи, посвященной К. Э. Циолковскому. См. № 321.

131. Поверительные расчеты по постановке кессона моста им. Володарского. — В кн.: Крылов А. Н. и Бронников Д. В. Постановка кессона моста им. Володарского в Ленинграде. Л. АН СССР. 1934. Стр. 5—33, 5 рис. (Академия Наук СССР. Научно-техническая литература).

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. М.—Л. 1949. Стр. 203—228, 5 рис.

Анот.: Судостроение, 1934, № 9, стр. 57.

В начале статьи для удобства дальнейшего изложения приводится перечень принятых во флоте терминов и определений, относящихся к тросам и цепям, и таблицы основных характеристик тросов, цепей и станových якорей. Подсчитывается сопротивление воды движению кессона при заданной скорости течения и результаты расчетов сопоставляются с рвущим усилием буксиров и предельным сопротивлением якорных канатов, использовавшихся при постановке кессона. Показано, что ни при каких возможных при постановке кессона случайностях не может произойти обрыва буксиров и якорных канатов. Приведены соображения по обеспечению маневров при постановке кессона на место.

\* Соображения о подъеме линейного корабля «Имп. Мария». — В кн.: Эпрон. Сборник статей по судоподъему, водолазному и аварийно-спасательному делу. III—V. Л. Эпрон. 1934. Стр. 197—201, 4 рис.

Впервые опубликовано в 1916 г. См. № 76.

Переиздано без изменений.

132. *Перевод*: Леонард Эйлер. Новая теория движения Луны. Перевод с латинского первой части книги первой и извлечений из частей второй и третьей с примечаниями и пояснениями переводчика академика А. Н. Крылова. Л. АН СССР. 1934. XVI, 208 стр., 24 рис. (Академия Наук СССР).

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Дополнение к тт. 5 и 6. М.—Л. 1937. VIII, 248 стр., 24 рис.

Рец.: Лунц Е. Об одной замечательной технической книге. — НИИМАШ, 1935, № 6, стр. 48—49.

Реф.: Astronom. Jahresbericht, 1935, Bd. 36, Literatur d. Jahres 1934, S. 51. [Без подписи].

Перевод с латинского книги «Theoria Motuum Lunae», 1772.

Прибавления и примечания переводчика: Гл. I. Элементарные сведения из астрономии, стр. 97—127 (изд. 1934 г.). Гл. II. Понятия о теориях луны Адамса и Хилля, стр. 127—187. Примечание к гл. XIII, стр. 187—194. Глава III. Извлечение из сочинения G. W. Hill'я «Researches in the Lunar Theory», стр. 194—208.

А. Н. Крылов указывает, что эта книга может быть полезна инженерам и техникам, поскольку в ней рассматривается вопрос об интегрировании нелинейных дифференциальных уравнений.

История создания работы и ее значение — Смирнов В. И., Шиманский Ю. А. и Идельсон Н. И. Очерк жизни и деятельности А. Н. Крылова. См. 1951 г. № 887.

1935

\* Лекции о приближенных вычислениях. 3-е изд., перераб. и значит. доп. Л.—М. АН СССР. 1935. [2], 541 стр., 74 рис., 2 л. табл. (Академия Наук СССР. Научно-техническая литература).

То же. 1-е издание. Под загл.: О приближенных вычислениях. См. 1907 г. № 52 и 1933 г., стр. 61.

По изданию 1933 г.

\* Леонард Эйлер. — В кн.: Леонард Эйлер, 1707—1783. Сборник статей и материалов к 150-летию со дня смерти. М.—Л. АН СССР. 1935. Стр. 1—28, портр. (Труды Института истории науки и техники, серия 2, в. 1).

То же. Отд. оттиск. 28 стр., 2 порт.

То же. 1-е издание. См. 1933 г. № 122.

133. Ньютонова теория астрономической рефракции. — Арх. ист. науки и техн., 1935, серия 1, в. 5, стр. 183—250, 2 рис. Резюме на англ. яз., стр. 249—250.

То же. Отд. оттиск. Стр. 183—250, 2 рис.

То же. М.—Л. АН СССР. 1935. 69 стр., 2 рис. (Академия Наук СССР. Институт истории науки и техники).

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 6. Астрономия. М.—Л. 1936. Стр. 151—225, 2 рис. Резюме на англ. яз., стр. 224—225.

Рец.: Новицкий Д. Прекрасный образец научной работы. — Техника, 1935, 9 января, № 3.

Реф.: Astronom. Jahresbericht, 1936, Bd. 37, Literatur d. Jahres 1935, SS. 51—52. Подп.: N. W. K. [Н. Комендантов, Пулково].

В 1835 г. английский астроном Бальи опубликовал ряд рукописей и писем из архива астронома Флемстида и среди них 27 писем Ньютона к Флемстиду. На основании этого материала А. Н. Крылов излагает Ньютонову теорию астрономической рефракции в современных обозначениях, но на основе лишь тех сведений, которыми владел Ньютон. Реконструируются две Ньютоновы теории астрономической рефракции, связанные с двумя различными предположениями об убывании плотности воздуха с высотой, и те способы, которыми Ньютон мог пользоваться при составлении таблиц рефракции.

Сообщение было прочитано в Институте истории науки и техники 16 октября 1934 г.

Замечание по поводу статьи — Кравец Т. П. Ньютон и изучение его трудов в России. См. 1943 г. № 632. Краткое изложение содержания — Мандельштам Л. И. Оптические работы Ньютона. См. 1946 г. № 726.

Кратко о характере работы — Смирнов В. И., Шиманский Ю. А. и Идельсон Н. И. Очерк жизни и деятельности А. Н. Крылова. См. 1951 г. № 887.

134. О динамическом уравнивании роторов гироскопов. — НИИМАШ, 1935, № 7, стр. 1—22, 16 рис.

То же. Отд. оттиск. 22 стр., 16 рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 5. Математика и механика. М.—Л. 1937. Стр. 459—494, 16 рис.

Аннот.: НИИМАШ, 1935, № 7, стр. 80.

Изучается колебание ротора гироскопа, насаженного на абсолютно жесткий вал, вращающийся в упругих подшипниках, установленных на неподвижном фундаменте.

Балансируемый ротор рассматривается как система с шестью степенями свободы и предполагается, что сам ротор статически и динамически уравновешен; определяются его вынужденные колебания, вызванные точечными массами, укрепленными на нем эксцентрично по отношению к его оси вращения.

Определяются величины добавочных масс и их расположение в роторе так, чтобы уничтожались колебания, вызванные произвольно расположенными, неуравновешенными массами.

Описываются устройства балансировочного станка и необходимых дополнительных к нему электрических и оптических приборов. Здесь же приводится методика измерений по этим приборам амплитуды вибраций концов вала ротора. По результатам измерений вычисляются характеристики неуравновешенности ротора.

Приведены численные примеры и разработана методика экспериментального определения характеристик неуравновешенности быстрходных роторов гироскопов.

Доложено на совместном заседании групп физики, математики и техники Академии Наук СССР 30 мая 1935 г.

Краткое изложение содержания — Ройтенберг Я. Н. Прикладная теория гироскопов. См. 1950 г. № 852. Краткое изложение поставленной задачи и практическое ее значение — Геронимус Я. Л. Алексей Николаевич Крылов. См. 1952 г. № 892.

135. Сферическая тригонометрия. Основные сведения, необходимые для приложений к морской артиллерии и технике. Л. 1935. 37 стр., 17 рис. (Научно-исследовательский артиллерийский институт МС РККА).

Разбирается главная задача сферической тригонометрии: по трем заданным элементам сферического треугольника (углам или сторонам) определить остальные три элемента. Выводятся основные формулы сферической тригонометрии, по которым можно вычислять искомые три элемента по трем данным. Приводятся примеры из артиллерии.

136. Перевод: Кук Г. О напряжениях толстостенных цилиндров мягкой стали, перенапряженных внутренним давлением. — Бюлл. СНР АНИМИ, 1935, № 2, стр. 5—29, 8 рис.

То же. Отд. оттиск. Стр. 5—29, 8 рис.

Перевод с английского. Cook G. The stresses in thick-walled cylinders of mild steel overstressed by internal pressure (Institution of Mechanical Engineers. Proceedings, v. 126, January—March 1934). [Теория автофретированных орудий. Некоторые экспериментальные данные по автофретажу артиллерийских орудий].

1936

137. Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 6. Астрономия. [Ред. А. Н. Крылов]. М.—Л. АН СССР. 1936. [3], 452 стр. с рис. (Академия Наук СССР).

Аннот.: *Astronom. Jahresbericht, 1938, Bd. 38, Literatur d. Jahres 1936, S. 28.* Подп.: Л. М. [Л. Л. Маткиевич, Пулково].

Содержание: Беседы о способах определения орбит комет и планет по малому числу наблюдений, стр. 1—149. См. 1911 г. № 63. — Ньютонова теория астрономической рефракции, стр. 151—225. См. 1935 г. № 133. — Судьба одной знаменитой теоремы, стр. 227—248. См. 1936 г. № 140. — *Sur la variation des éléments des orbites elliptiques des planètes*, стр. 249—266. См. 1915 г. № 73. — *On sir Isaac Newton's formula for the attraction of a spheroid on a point of its axis*, стр. 267—271. См. 1925 г. № 96. — *On a theorem of sir Isaac Newton*, стр. 273—277. См. 1924 г. № 94. *On sir Isaac Newton's method of determining the parabolic orbit of a comet*, стр. 279—298. См. 1925 г. № 97. — Перевод акад. А. Н. Крылова с немецкой рукописи книги К. Ф. Гаусса «Теоретическая астрономия» (лекции, читанные в Геттингене в 1820—1821 гг., записанные Купфером), стр. 299—452. См. 1919 г. № 85.

138. Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 7. Ньютон Ис. Математические начала натуральной философии. Перевод с латинского с примечаниями и пояснениями А. Н. Крылова. [Ред. А. Н. Крылов]. М.—Л. АН СССР. 1936. [6], 696 стр., 214 рис., 1 л. рис. (Академия Наук СССР). См. 1915—1916 гг. №№ 74, 78.

Реф.: *Astronom. Jahresbericht, 1938, Bd. 38, Literatur d. Jahres 1936, S. 26.* Подп.: S. V. [С. Всесвятский, Пулково].

\* Вибрация судов. Утверждено ГУУЗом НКТП в качестве учебника для судостроительных ВТУЗов и кораблестроительных специальностей промышленных ВТУЗов. Л.—М. ОНТИ. Гл. ред. судостроит. лит. 1936. 442 стр. с рис., 1 л. рис.

То же. 1-е издание. См. 1908 г. № 55.

Аннот.: Судостроение, 1936, № 6, стр. 464.

Сравнительно с литографированным изданием 1908 г., книга представляет новую, совершенно оригинальную работу.

Содержит введение и 8 глав, в которых излагаются общее учение о колебательном движении механических систем, теория колебания упругих тел и вибрация судов.

Во введении к книге изложена история создания науки о колебательном движении, начиная с Галилея. Даются различные примеры колебательных движений из астрономии, судостроения и других областей техники. (См. № 119 под загл.: О колебательном движении механических систем). Глава I посвящена вопросам свободных и вынужденных колебаний системы с одной степенью свободы при наличии сопротивления и при постоянном трении, различные методы определения вынужденных колебаний, действие сил малой продолжительности и быстрой изменчивости и действие повторных импульсов. В главе II

рассмотрены вопросы составления и решения дифференциальных уравнений малых колебаний для системы с несколькими степенями свободы как при отсутствии, так и при наличии сопротивления. Подробно рассмотрен вопрос о составлении, преобразовании и решении векового уравнения с приведением численных примеров. В главе III изложены теоретические основания устройства вибрографов и индикатора, а также теория динамического гасителя колебаний. В главе IV рассмотрены поперечные и крутильные колебания вращающегося вала. Глава V содержит решение трех типов нелинейных дифференциальных уравнений второго порядка, линейные члены которых соответствуют гармоническому колебательному движению (см. № 123). В главе VI изложены методы составления и решения дифференциальных уравнений продольных и крутильных колебаний стержней и поперечных колебаний струн. Приведен способ определения колебаний ствола артиллерийских орудий. Дана теория индикатора с учетом массы поршня и пружины. Изложен вопрос о крутильных колебаниях гребного вала с учетом инерции самого вала. В главе VII указаны методы составления и решения дифференциальных уравнений поперечных колебаний однородной балки постоянного сечения, причем разобран также и случай действия на балку сил малой продолжительности. Глава VIII посвящена определению вынужденной вибрации корабля, вызываемой работой его машин. Развита метод определения вынужденной вибрации корабля путем численного интегрирования дифференциального уравнения поперечных колебаний корабля при заданных граничных условиях. Приведен подробный численный пример.

Изложение содержания глав III и V и суждение о них — Геронимус Я. Л. Алексей Николаевич Крылов. См. 1952 г. № 892.

139. Жозеф Луи Лагранж. — Усп. матем. наук, 1936, в. 2, стр. 3—16, 1 портр.

То же. Отд. оттиск. 16 стр., 1 портр.

То же. С некоторыми изменениями. — В кн.: Жозеф Луи Лагранж. 1736—1936. Сборник статей к 200-летию со дня рождения. М.—Л. АН СССР. 1937. Стр. 1—16, 1 портр.

То же. С некоторыми сокращениями. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 262—278.

К двухсотлетию со дня рождения Лагранжа. Краткая биография Лагранжа, характеристика его капитального труда «Аналитическая механика». Значение «Аналитической механики» Лагранжа для дальнейшего развития науки и техники.

140. Судьба одной знаменитой теоремы. — Арх. ист. науки и техн., 1936, 1 серия, в. 8, стр. 281—299, 3 рис. Резюме на англ. яз., стр. 299.

То же. Отд. оттиск. Стр. 281—299, 3 рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 6. Астрономия. М.—Л. 1936. Стр. 227—248, 3 рис. Резюме на англ. яз., стр. 247—248.

Излагается метод Ньютона определения параболической орбиты кометы по трем ее наблюдениям. Показывается, как теорема, положенная Ньютоном в основу его метода, последовательно открывалась

Эйлером и Ламбертом. Лагранж впервые устанавливает авторство Ньютона. А. Н. Крылов, в результате своих изысканий, окончательно утверждает авторство Ньютона.

Замечания по поводу статьи — Кравец Т. П. Ньютон и изучение его трудов в России. См. 1943 г. № 632.

### 1937

141. Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 4. Баллистика. [Ред. акад. А. Н. Крылов]. М.—Л. АН СССР. 1937. [3], 444 стр. с рис., 6 л. рис. (Академия Наук СССР).

Содержание: О вращательном движении продолговатого снаряда во время полета, стр. 1—301. См. 1929 г. № 104. — О некоторых приемах приближенного интегрирования уравнений вращательного движения продолговатого снаряда, стр. 303—334. См. 1934 г. № 129. — Заметки по баллистике, стр. 335—371. (Публикуется впервые). — Некоторые замечания о крешерах и индикаторах, стр. 373—412. См. 1909 г. № 58. — Анализ диаграммы давления в цилиндре компрессора, снятой индикатором Викаерса, стр. 413—422. См. 1913 г. № 67 (под загл.: О диаграммах давления в цилиндре компрессора, записанных индикатором Викаерса). — О продольных колебаниях орудия, стр. 423—444. См. 1921 г. № 88 (под загл.: О продольных колебаниях стержней).

142. Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 5. Математика и механика. [Ред. акад. А. Н. Крылов]. М.—Л. АН СССР. 1937. [3], 574, [1] стр. с рис., 1 л. табл. (Академия Наук СССР).

Содержание: Приближенное численное интегрирование обыкновенных дифференциальных уравнений, стр. 1—92. См. 1923 г. стр. 48 и 1917 г. № 79. — О численном решении уравнения, которым в технических вопросах определяются частоты малых колебаний материальных систем, стр. 93—138. См. 1931 г. № 115. — О применении способа последовательных приближений к нахождению решения некоторых дифференциальных уравнений колебательного движения, стр. 139—180. См. 1933 г. № 123. — О формах равновесия сжатых стоек при продольном изгибе, стр. 181—226. См. 1931 г. № 114. — О расчете балок, лежащих на упругом основании, стр. 227—362. См. 1931 г. № 109. 2-е изд. — Об определении критических скоростей вращающегося вала, стр. 363—390. См. 1932 г. № 120. — О распространении тока по кабелю, стр. 391—418. См. 1929 г. № 105. — Нагревание масляного кабеля при коротком замыкании, стр. 419—435. См. 1937 г. № 145 (под загл.: О расчете нагревания масляного кабеля при коротком замыкании). — Две заметки по механике, стр. 437—451. См. 1928 г. № 100. — О вычислении коэффициентов ряда Фурье, стр. 453—458. См. 1932 г. № 118. — О динамическом уравнивании роторов гироскопов, стр. 459—494. См. 1935 г. № 134. — О силах инерции и начале Даламберта, стр. 495—511. (Публикуется впервые). — Über die erzwungenen Schwingungen von gleichförmigen elastischen Stäben, стр. 513—537. См. 1905 г. № 50. — On the hatchet planimeter, стр. 539—545. См. 1903 г. № 46. — Sur un intégrateur des équations

différentielles ordinaires, стр. 547—574. См. 1904 г. № 47. («Прибавление» на русск. яз. к данной статье — стр. 568—574).

143. Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Дополнение к тт. 5 и 6. [Ред. акад. А. Н. Крылов]. М.—Л. АН СССР. 1937. VIII, 248 стр., 24 рис. (Академия Наук СССР).

Аннот.: *Astronom. Jahresbericht, 1939, Bd. 39, Literatur d. Jahres 1937, S. 24.* [Без подписи].

Содержание: Леонард Эйлер. Новая теория движения Луны. Перевод с латинского первой части книги первой и извлечений из частей второй и третьей с примечаниями и пояснениями переводчика — академика А. Н. Крылова. См. 1934 г. № 132.

\* Жозеф Луи Лагранж. — В кн.: Жозеф Луи Лагранж. 1736—1936. Сборник статей к 200-летию со дня рождения. М.—Л. АН СССР. 1937. Стр. 1—16. (Академия Наук СССР. Труды Института истории науки и техники).

Первые опубликовано в 1936 г. См. № 139.

144. Заметки по баллистике. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. IV. Баллистика. М.—Л. 1937. Стр. 335—371, 1 рис.

В работе содержатся две заметки. Первая является продолжением работ А. Н. Крылова по применению способа Адамса—Штермера к вычислению траектории снаряда. Доказывается, что предложенный метод расчета траектории обеспечивает необходимую точность вычислений. Приложены подробные таблицы расчетов.

Вторая заметка посвящена отысканию вида функции, выражающей сопротивление воздуха, при которой подстановка Диодона в уравнение годографа (подстановка, ныне не употребляемая) приводит к наименьшей погрешности.

145. О расчете нагревания масляного кабеля при коротком замыкании. — Изв. АН СССР, ОМЭН, серия матем., 1937, № 1, стр. 3—14, 1 рис. Резюме на англ. яз., стр. 14.

То же. Отд. оттиск. Стр. 3—14, 1 рис. Резюме на англ. яз., стр. 14.

То же. С незначительными редакционными изменениями. Под загл.: Нагревание масляного кабеля при коротком замыкании. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 5. Математика и механика. М.—Л. 1937. Стр. 419—435, 1 рис.

Реф.: *Jahrb. über die Fortschr. d. Mathem., 1940, Jg. 1937, Bd. 63<sub>2</sub>, Hf. 2, S. 1058.* Подп.: Н. Geppert.

Предлагается численный метод расчета нагревания кабеля при коротком замыкании на основе применения метода наименьших квадратов к приближенному решению дифференциального уравнения теплопроводности.

Решение задачи проводится в буквенной форме, общий ход вычислений только намечается.

Доложено 21 марта 1936 г. на сессии группы математики Академии Наук СССР.

146. О силах инерции и начале Даламберта. (К 250-летию издания «Principia» Ньютона). — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 5. Математика и механика. М.—Л. 1937. Стр. 495—511, 3 рис.

То же. С незначительными изменениями. — В кн.: Крылов А. Н. Мысли и материалы о преподавании механики в высших технических учебных заведениях СССР. М.—Л. АН СССР. 1943. Стр. 49—61, 3 рис.

В статье сопоставляются точки зрения различных ученых (начиная от Ньютона) на природу сил инерции.

Доклад был прочитан А. Н. Крыловым в декабре 1936 г. в Математическом институте АН СССР в связи с 250-летием издания «Начал» Ньютона.

По поводу статьи: 1) Кравец Т. П. Ньютон и изучение его трудов в России. См. 1943 г. № 632. 2) Мандельштам Л. И. Еще раз о силах инерции. См. 1946 г. № 725. Подробное изложение содержания и замечания по поводу дискуссии о силах инерции — Геронимус Я. Л. Алексей Николаевич Крылов. См. 1952 г. № 892.

## 1938

147. Возмущения показаний компаса, происходящие от качки корабля на волнении. — Изв. АН СССР, ОМОН, серия географ. и геофиз., 1938, № 5—6, стр. 439—476, 5 рис.<sup>1</sup> Резюме на англ. яз., стр. 475—476.

То же. Отд. оттиск. Стр. 439—476, 5 рис. Резюме на англ. яз., стр. 475—476.

То же. — Изв. ВМА, 1939, в. 2, стр. 145—197, 7 рис.

То же. Отд. оттиск из Изв. ВМА, 1939, в. 2. Стр. 145—197, 7 рис.

То же. Идентично с изданием Академии Наук. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 2. Ч. 2. Земной магнетизм и компасное дело. М.—Л. 1947. Стр. 153—194, 5 рис.

Впервые на основе строгого математического анализа рассматриваются колебания картушки магнитного компаса, вызываемые механическими причинами. Теоретическое исследование колебаний «сухой» картушки и картушки в жидкости. Предложение конструкции сферической картушки с балластными успокоительными систернами, обеспечивающей устойчивость показаний компаса при любых условиях плавания корабля.

В 1941 г. эта работа и две другие (см. №№ 155, 156) были удостоены Сталинской премии первой степени.

148. Качка корабля. Л. ВМА РККФ. 1938. 300 стр. с рис., 17 л. рис. (Военно-морская академия РККФ им. тов. Ворошилова).

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 11. Качка корабля. М.—Л. 1951. Стр. 7—290 с рис., 1 л. рис.

<sup>1</sup> В Изв. АН СССР и в Собр. трудов, т. 2, ч. 2 отсутствуют рисунки 6 и 7, на которые имеются ссылки в тексте. Эти рисунки см. в изд. ВМА.

Рец.: 1) Благовещенский С. — Судостроение, 1939, № 10, стр. 594. 2) Яковлев С. Т. — Изв. ВМА, 1939, в. 2, стр. 223—224.

Несколько переработанный и дополненный курс «Теория мореходных качеств корабля» (см. № 56).

Содержит все основные работы А. Н. Крылова по вопросу о качке корабля. В I и II главах, являющихся вводными, даны основные сведения из гидромеханики и общей механики, необходимые для дальнейшего изложения.

Глава III посвящена вопросу о качке корабля на тихой воде. Рассматривается также вопрос о возможности определения параметров качки корабля по результатам модельных испытаний. Свободные качания корабля исследуются без учета и с учетом сопротивления воды. В главе IV излагается Фрудовская теория боковой качки корабля на волнении. Глава V посвящена изложению теории килевой качки корабля на волнении, разработанной А. Н. Крыловым в 1895 г. В главе VI излагается разработанная А. Н. Крыловым в 1897 г. общая теория качки корабля на волнении. Глава VII посвящена исследованию связи между движениями корабля на волнении и движениями кренометра, установленного на этом корабле. Излагается также предложенный автором способ фотографической записи качаний корабля. В главе VIII приводится теория успокоительных систем. Даны основы расчета систем и описываются результаты их испытаний на пароходе «Метеор». В главе IX разбирается устройство и теоретическое исследование принципа действия гироскопических успокоителей. Глава IX не включена в т. 11 Собрания трудов («Качка корабля»), так как она является одновременно содержанием главы IV книги «Общая теория гироскопов и некоторых технических их применений» и входит в т. 8 Собрания трудов, стр. 230—256.

149. Метод решения одной задачи. — Судостроение, 1938, № 5, стр. 270—271.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. М.—Л. 1949. Стр. 162—164.

Решение конкретной задачи о силе, способной в течение заданного промежутка времени остановить тело, движущееся в воде равномерно и прямолинейно с заданной скоростью.

Задача сводится к отысканию корней трансцендентного уравнения, встречающегося во многих вопросах математической физики, и решается для численных данных, указанных в условиях задачи.

150. О вибрации фундаментов не вполне уравновешенных машин и способах ее уменьшения. — Вестн. металлопром., 1938, № 11, стр. 82—99, 2 рис.

То же. Отд. оттиск. Стр. 82—99, 2 рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 8. Механика. М.—Л. 1950. Стр. 279—298, 2 рис.

Реф.: — Физ.-матем. реф. журн., т. 1, в. 5, 1939, стр. 457. Подп.: А. И. Лурье.

Рассматриваются вынужденные колебания машины, установленной на упругом фундаменте, под действием неуравновешенных сил инерции, возникающих при ее работе. Приводится способ определения величины

неуравновешенных сил инерции (возмущающих сил), возникающих при движении отдельных частей машины.

Даны рекомендации по выбору жесткости фундаментов.

151. О курсовой и баллистической погрешностях гирокомпаса, снабженного кольцевым успокоителем, и об их уничтожении. М. ГОМЗ. 1938. 113 стр. [Литогр. изд.].

Издание не найдено. Описание составлено по библиографическому указателю «Алексей Николаевич Крылов», сост. О. В. Динзе. М. 1945. (№ 241а).

Упоминание о работе — Ройтенберг Я. Н. Прикладная теория гироскопов. См. 1950 г. № 852.

152. О равновесии и движении тел на качающемся корабле. М. ГОМЗ. 1938. 46 стр. [Литогр. изд.].

Издание не найдено. Описание составлено по библиографическому указателю «Алексей Николаевич Крылов», сост. О. В. Динзе. М. 1945. (№ 242).

Одноименную статью см. в кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. М.—Л. 1955. Стр. 129—161.

153. Определение положения равновесия корабля, имеющего пробойну. Л. ВМА РККФ. 1938. 25 стр. [Литогр. изд.].

Работа этого года не найдена. Описание составлено по «Списку трудов акад. А. Н. Крылова», опубликованному С. Т. Лучининовым. 1938. (№ 199).

Одноименная статья была опубликована в «Трудах ВМА». См. 1944 г. № 165.

154. *Перевод*: Описание исполненного в 1741 году подъема испанского галлиона «Тохо», затопленного в заливе Виго 10 октября 1702 года. — В кн.: Эпрон. Сборник статей по судоподъему, водолазному и аварийно-спасательному делу. XXIII—XXV. Л. Эпрон. 1938. Стр. 309—315.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Некоторые случаи аварии и гибели судов. Л.—М. Оборонгиз. 1939. Стр. 59—65.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Некоторые случаи аварии и гибели судов. 2-е доп. изд. М.—Л. Военмориздат. 1942. Стр. 62—68.

Кратко излагается история потопления галлиона «Тохо» и приводится сокращенный перевод статьи французского морского офицера, содержащей описание операций по подъему этого корабля. См. Goubert. Relation des travaux faits pour relever le navire le Tojo, galion d'Espagne, coulé bas le 10 Octobre 1702 dans le rade de Redondelle, baie de Vigo; relevé le 27 Septembre 1741, et mis à terre le 6 février 1742. — Mémoires de mathématiques et de physique. T. 2. Paris. 1755. Pp. 501—515.

То же. Отд. оттиск. Стр. 145—197 с рис.  
 Впервые опубликовано в 1938 г. См. № 147.

1940

\* О непотопляемости. (Письмо А. Н. Крылова С. О. Макарову). —  
 Ворошиловец, 1940, 16 января, № 3, стр. 2.

Впервые опубликовано в 1903 г. См. № 45 под загл.: Принципы обеспе-  
 чения непотопляемости военных судов.

155. О теории гирокомпаса Аншютца, изложенной проф. Геккелером. —  
 Изв. АН СССР, серия географ. и геофиз., 1940, № 4, стр. 429—474, 3 рис.

То же. Отд. оттиск. М. 1940. Стр. 429—474, 3 рис.

То же. — Изв. ВМА, 1941, в. 7, стр. 3—55, 3 рис.

То же. Отд. оттиск. [1941]. Стр. 3—55, 3 рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 2. Компасное  
 дело. М.—Л. 1943. Стр. 127—179 с рис.

Реф.: 1) Физ.-матем. реф. журн., т. 6, в. 3, 1941, стр. 150. Подп.:  
 А. Ю. Ишлинский. 2) Jahrb. über die Fortschr. d. Mathem., 1942,  
 Jg. 1940, Bd. 66, 1 Teilband, Hf. 7, S. 996. Подп.: Höfdding.

Изложение вопросов баллистической девиации гирокомпаса, анализ  
 возможных погрешностей прибора и указание неправильностей в ра-  
 боте Геккелера «Гирокомпас на маневрирующем корабле». Глава I по-  
 посвящена изложению общей теории гирокомпаса, установленного на  
 неподвижном основании; глава II — рассмотрению колебаний гиро-  
 компаса на ходу корабля (без учета влияния качки) и анализу возни-  
 кающих на ходу корабля погрешностей гирокомпаса, не учтенных Гек-  
 келером. Впервые показывается, что при учете составляющей скорости  
 по параллели теорема Шулера об аperiодических переходах гироком-  
 паса от одного положения равновесия к другому не оправдывается,  
 оставаясь справедливой лишь в предположении, что скоростная по-  
 грешность может быть представлена одним первым членом разложения  
 ее в ряд Тейлора. Указание на необходимость в отдельных случаях  
 учитывать течение при определении скоростной погрешности гироком-  
 паса. Противопоставление работе Геккелера книги проф. Б. В. Булга-  
 кова «Прикладная теория гироскопов», в которой правильно решается  
 вопрос о баллистических погрешностях гирокомпаса. Указание на необ-  
 ходимость (при исследовании баллистических погрешностей) опреде-  
 лять всю совокупность вынужденных колебаний. Введение и обоснова-  
 ние понятия «наследственности» колебаний гиросферы. В работе при-  
 водятся формулы лишь для вынужденной погрешности на циркуляции  
 корабля, в отношении остальных членов указывается метод их получе-  
 ния.

Краткое изложение содержания: 1) Ройтенберг Я. Н. При-  
 кладная теория гироскопов. См. 1950 г. № 852. 2) Смирнов В. И.,  
 Шиманский Ю. А. и Идельсон Н. И. Очерк жизни и деятель-  
 ности А. Н. Крылова. См. 1951 г. № 887.

156. Основания теории девиации компаса. М.—Л. АН СССР. 1940.  
 71 стр., 17 рис. (Академия Наук СССР. Институт геофизики).

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 2. Компасное дело. М.—Л. 1943. Стр. 3—64 с рис.

Аннот.: Судостроение, 1940, № 8—9, стр. 423.

Реф.: — Физ.-матем. реф. журн., т. 4, в. 5, 1940, стр. 542—543.

Подп. С. В. Чибисов.

Изложены вопросы теории уничтожения и определения девиации, а также разложение тангенса девиации в периодический ряд.

Работа написана по лекциям, прочитанным в 1938 г. сотрудниками Института теоретической геофизики АН СССР.

## 1941

157. О волновом сопротивлении воды и о спутной волне. — Морск сборн., 1941, № 2, стр. 48—51.

То же. Отд. оттиск. Стр. 48—51.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР 1945. Стр. 425—431.

То же. С некоторыми сокращениями. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М.—Л. Воениздат. 1949. Стр. 301—305.

То же. С некоторыми сокращениями. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 47—51.

Высказываются соображения о возможности практического применения существующей теории для вычисления волнового сопротивления кораблей.

На ряде примеров подтверждается необходимость учета влияния глубины воды на волновое сопротивление кораблей при проведении их прогрессивных испытаний.

\* О теории гирокомпаса Аншютца, изложенной проф. Геккелером. — Изв. ВМА, 1941, в. 7, стр. 3—55, 3 рис.

То же. Отд. оттиск. Стр. 3—55, 3 рис.

Впервые опубликовано в 1940 г. См. № 155.

158. Об учете поправок при стрельбе по аэропланам. — Изв. ВМА, 1941, в. 9, стр. 5—20, 2 рис.

То же. Отд. оттиск. Стр. 5—20, 2 рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. М.—Л. 1955. Стр. 302—314.

Выведены точные формулы поправок при стрельбе из неподвижной пушки по самолету. Показывается сложность точных формул и невозможность пользования ими. Приближенные формулы поправок: 1) упреждения наклонной дальности, 2) поправки в боковом направлении и 3) поправки в угле места. Приводятся примеры подсчета погрешностей, получаемых от замены точных формул приближенными.

1942

159. О боковой качке корабля. М.—Л. Военмориздат. 1942. 172 стр. с рис. (Народный Комиссариат Военно-морского флота СССР. Научно-технический комитет).

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 11. Качка корабля. М.—Л. 1951. Стр. 291—469.

Развитие нелинейной теории качки. Исследование влияния квадратичного и смешанного квадратичного с линейным законов сопротивления воды на свободные и вынужденные колебания корабля. Для решения полученного дифференциального уравнения используются таблицы Мильна и методы численного интегрирования. Решение задачи о колебаниях корабля, оборудованного успокоительными системами. Ряд численных примеров

160. Теория корабля. Курс высших военно-морских училищ. Изд. доп. и перераб. автором совместно с инж.-капит. 2-го ранга С. В. Козловым. Под ред. инж.-капит. 1-го ранга С. Т. Яковлева. [Ульяновск]. Военмориздат. 1942. VIII, 260 стр. с рис., 1 л. рис.

Данный курс является переработкой учебника по теории корабля 1913 г. (см. № 71). Книга дополнена «Очерком развития теории корабля», который принципиально не отличается от опубликованного в 1934 г. (см. № 319). Заново переработаны главы о поворотливости и ходкости. Все численные примеры пересчитаны на метрические меры. Дополнение: Особенности пловучести и остойчивости подводных лодок (стр. 239—260 с рис.). Составлено инженер-капитаном 2-го ранга С. В. Козловым.

1943

161. Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 2. Компасное дело. [Ред. проф. Н. И. Идельсон]. М.—Л. АН СССР. 1943. 180 стр. с рис. (Академия Наук СССР).

Содержание: Магнитные компасы. Основания теории девиации компаса, стр. 3—64. См. 1940 г. № 156. — О расположении стрелок в картушке компаса, стр. 65—86. См. 1886 г. № 2. — О новом дромоскопе, стр. 87—98. См. 1886 г. № 1. — Заметка о теории и употреблении дромоскопа Фурнье, стр. 99—126. См. 1886 г. № 3.

Гирокомпасы. О теории гирокомпаса Аншютца, стр. 127—179. См. 1940 г. № 155.

162. Галилей, как основатель механики. — В кн.: Галилео Галилей. 1564—1642. М.—Л. АН СССР. 1943. Стр. 57—67.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 218—226.

Обзор основных достижений Галилея в области механики. Заслуги Галилея в этой области противопоставляются ошибочным взглядам

Аристотеля, который дал неверные формулировки ряда основных законов механики.

163. Мысли и материалы о преподавании механики в высших технических учебных заведениях СССР. М.—Л. АН СССР. 1943. 73, [3] стр. с рис. (Академия Наук СССР).

Аннот.: Морск. флот, 1943, № 11—12, стр. 46.

В сборник включены статьи, написанные в разное время в виде сообщений по различным вопросам механики, которые А. Н. Крылов читал в Военно-морской академии. Время написания отдельных работ в сборнике не указано. Сборник состоит из 8 статей: I. Очерк истории установления основных начал механики. См. 1921 г. № 91. — II. Масса тела. — III. О теоретической механике и желательной постановке ее преподавания в технических учебных заведениях. — IV. О началах динамики. — V. О силах инерции и начале Даламберта. См. 1937 г. № 146. — VI. О векторном исчислении. — VII. Некоторые замечания о курсе кинематики. — VIII. Статика. Сила и ее элементы. Аксиомы статики.

164. Ньютон и его значение в мировой науке. 1643—1943. М.—Л. АН СССР. 1943. 38, [2] стр., 1 портр. (Академия Наук СССР).

То же. С дополнениями и редакционными изменениями. — В кн.: Исаак Ньютон. 1643—1727. Сборник статей к трехсотлетию со дня рождения. Под ред. С. И. Вавилова. М.—Л. АН СССР. 1943. Стр. 5—32.

То же. Отд. оттиск. Стр. 5—32.

То же. Текст сборника с учетом поправок автора. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 227—261.

Рец.: Предводителев А. Книги к 300-летию со дня рождения И. Ньютона. — Под знаменем марксизма, 1943, № 1—2, стр. 117—118.

Основные положения, высказанные Ньютоном в его труде «Математические начала натуральной философии», и их пояснения. Устанавливается связь теории Ньютона с современными научными теориями и методами.

## 1944

165. Определение положения равновесия корабля, имеющего пробоину. — Труды ВМА, 1944, в. 12, стр. 3—17, 2 рис.

То же. Отд. оттиск. Стр. 3—17, 2 рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 1. М.—Л. 1948. Стр. 382—398, 2 рис.

Излагается способ для определения положения равновесия поврежденного корабля.

Положение корабля в пространстве определяется тремя «корабельными» углами, введенными А. Н. Крыловым в общей теории качки.

При определении положения равновесия автор, учитывая сложность полученных уравнений равновесия, рекомендует использовать метод

последовательных приближений. В первом приближении предполагается, что обводы корабля прямостенны.

Для решения задачи использованы две системы координатных осей: одна — неизменно связанная с кораблем и другая — неподвижная в пространстве.

Развит способ уточнения параметров, определяющих в последующих приближениях ватерлинию поврежденного корабля.

В заключение приводится один из возможных способов исследования устойчивости найденного положения равновесия корабля.

166. Пафнутий Львович Чебышев. Биографический очерк. М.—Л. АН СССР. 1944. 20 стр., 1 портр., 1 рис. (Академия Наук Союза ССР. Научно-популярная серия. Биографии).

То же. С добавлением статьи: Отчет экстраординарного профессора С.-Петербургского университета Чебышева о путешествии за границу. М.—Л. АН СССР. 1944. 30, [2] стр., 1 портр., 1 рис. (Академия Наук Союза ССР. Научно-популярная серия. Биографии).

То же. С некоторыми изменениями и небольшими сокращениями. — Наука и жизнь, 1945, № 1, стр. 44—48, 1 портр.

То же. Под загл.: Академик Пафнутий Львович Чебышев. — В кн.: Общее собрание Академии Наук СССР 14—17 октября 1944 г. М.—Л. АН СССР. 1945. Стр. 185—194.

То же. В сокращенном виде. Под загл.: Пафнутий Львович Чебышев. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 115—125.

Краткие сведения о жизни и деятельности П. Л. Чебышева.

Обзор некоторых работ: «Теория механизмов, известных под именем параллелограммов», «О функциях, наименее уклоняющихся от нуля». Кратко разбираются работы по теории чисел, теории вероятностей, интегральному исчислению, по интерполированию и непрерывным дробям.

Приводится история решения А. М. Ляпуновым и А. Пуанкаре знаменитой задачи П. Л. Чебышева «О фигурах равновесия» и подчеркивается глубина исследований А. М. Ляпунова.

Прочитано (акад. Н. Г. Бруевичем) в общем собрании Академии Наук СССР 17 октября 1944 г.

## 1945

\* Академик Пафнутий Львович Чебышев. — В кн.: Общее собрание Академии Наук СССР 14—17 октября 1944 г. М.—Л. АН СССР. 1945. Стр. 185—194.

То же. С некоторыми изменениями и небольшими сокращениями. Под загл.: Пафнутий Львович Чебышев. — Наука и жизнь, 1945, № 1, стр. 44—48, 1 портр.

То же. 1-е издание. Под загл.: Пафнутий Львович Чебышев. — См. 1944 г. № 166.

167. Статика судоподъема. — В кн.: Судоподъем. Сборник № 2 (30). 1945. Стр. 5—40, 7 рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 1. М.—Л. 1948. Стр. 337—381, 7 рис.

Общий метод решения вопросов статики судоподъема.

Рассмотрение вопроса ведется для двух состояний поднимаемого с грунта корабля: а) подъем корабля продутыми понтонами, при отсутствии присоса к грунту; б) подъем корабля теми же средствами, но при наличии силы присоса.

Используется начало возможных перемещений и применяются обобщенные координаты, подобно тому как это было сделано при определении положения равновесия корабля, имеющего значительные повреждения. Устанавливаются общие формулы для определения положения равновесия и остойчивости корабля, находящегося под водой.

### 1947

168. Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 2. Ч. 2. Земной магнетизм и компасное дело. [Отв. ред. проф. Н. И. Идельсон]. М.—Л. АН СССР. 1947. 264 стр. с рис., 3 л. карт. (Академия Наук СССР).

Содержание: От Комиссии по изданию Полного собрания трудов академика А. Н. Крылова, стр. 3—6. — О земном магнетизме, стр. 7—152. См. 1922 г. № 92. — Возмущения показаний компаса, происходящие от качки корабля на волнении, стр. 153—194. См. 1938 г. № 147. — Вычисление делений сил дефлектора компаса, стр. 195—210. См. 1887 г. № 4. — Об использовании Курской магнитной аномалии для достижения на самолетах и дирижаблях полного уничтожения девиации компаса, т. е. такого, что она остается уничтоженной для всех мест земной поверхности при всякой высоте полета, стр. 211—214. (Публикуется впервые). — О баллистической погрешности гирокомпаса (без успокоителя), стр. 215—222. (Публикуется впервые). — О баллистической погрешности гирокомпаса, снабженного гидравлическим успокоителем, стр. 223—252. (Публикуется впервые). — О затухающих колебаниях гиросферы, стр. 253—263. (Публикуется впервые).

169. О баллистической погрешности гирокомпаса (без успокоителя). — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 2. Ч. 2. Земной магнетизм и компасное дело. М.—Л. 1947. Стр. 215—222.

Баллистическая погрешность одногироскопного компаса, не снабженного успокоителем, при различных условиях маневрирования. При выводе исходных уравнений сделано несколько упрощающих предположений, возможность которых подкрепляется численными расчетами.

Новое доказательство теоремы об условии апериодического перехода оси гирокомпаса при маневрировании к положению равновесия, обусловливаемому мгновенными значениями курса.

170. О баллистической погрешности гирокомпаса, снабженного гидравлическим успокоителем. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 2. Ч. 2. Земной магнетизм и компасное дело. М.—Л. 1947. Стр. 223—252.

Излагается теория гидравлического успокоителя в приложении к физическому маятнику при малых его колебаниях.

Исходя из приближенных дифференциальных уравнений движения гиросферы, исследуются свободные колебания гиросферы, снабженной гидравлическим успокоителем, и вынужденные ее колебания, имеющие место во время равномерной циркуляции корабля. При сравнении этих колебаний делается вывод о том, что гидравлический успокоитель создает затухание свободных колебаний и изменяет величину их периода.

Приведены аналитические выражения для периодов свободных колебаний гиросфер, снабженных кольцевым и чашечным успокоителями, и произведены соответствующие числовые подсчеты.

В более полном и строгом виде эти вопросы рассмотрены в труде А. Н. Крылова «О теории гироскопа Аншютца, изложенной проф. Геккелером». См. 1940 г. № 155.

171. О затухающих колебаниях гиросферы. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 2. Ч. 2. Земной магнетизм и компасное дело. М.—Л. 1947. Стр. 253—263.

Дан математически и физически правильный анализ колебаний гиросферы типа «Курс» с кольцевым успокоителем. При сравнении экспериментальных данных с теоретическими расчетами учитывается перемещение центра тяжести жидкости в успокоителе при наклонениях гиросферы, чем и достигается надлежащее совпадение эксперимента и теории.

172. Об использовании Курской магнитной аномалии для достижения на самолетах и дирижаблях полного уничтожения девиации компаса, т. е. такого, что она остается уничтоженной для всех мест земной поверхности при всякой высоте полета. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 2. Ч. 2. Земной магнетизм и компасное дело. М.—Л. 1947. Стр. 211—214.

Математическое обоснование изменения полукруговой девиации магнитного компаса с изменением магнитной широты корабля (самолета). Предложен способ компенсации переменной части полукруговой девиации. Показано, что элементы магнитного поля ( $H$  и  $Z$ ) в Курской магнитной аномалии позволяют получить данные для компенсации переменной части полукруговой девиации у компасов на самолетах для таких расстояний, как от Кронштадта до Магелланова пролива.

Датировано 5 января 1940 г.

## 1948

173. Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 9. Теория корабля. Ч. 1. М.—Л. АН СССР. 1948. 398 стр. с рис., 1 л. черт. (Академия Наук СССР).

Рец.: Шиманский Ю. А. — Сов. книга, 1949, № 1, стр. 64.

Содержание: От Комиссии по изданию Полного собрания трудов академика А. Н. Крылова, стр. 7. — Очерк развития теории корабля, стр. 9—20. См. 1934 г. № 319. — Основные сведения по теории корабля, стр. 21—44. См. 1921 г. № 90. — Теория корабля. (Плову-

честь и остойчивость), стр. 45—336. См. 1933 г. № 125. — Статика судоподъема, стр. 337—381. См. 1945 г. № 167. — Определение положения равновесия корабля, имеющего пробойну, стр. 382—398. См. 1944 г. № 165.

174. Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 10. Вибрация судов. [Отв. ред. чл.-корр. АН СССР Ю. А. Шиманский]. М.—Л. АН СССР. 1948. 398, [5] стр., 55 рис., 1 л. рис. (Академия Наук СССР).

Рец.: Лурье А. И. — Сов. книга, 1949, № 1, стр. 64—66.

Содержание: От Комиссии по изданию Полного собрания трудов академика А. Н. Крылова, стр. 3. — Вибрация судов, стр. 5—398. См. 1936 г. стр. 68 и 1908 г. № 55.

175. О кренометре, показывающем на качке то положение равновесия, около которого корабль качается. — Труды ВМАКВ, 1948, в. 2, стр. 27—34, 5 рис.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. 1955. Стр. 180—186.

Теория и конструкция оригинального кренометра, показывающего на качке статический угол крена поврежденного корабля. Имеется ссылка на сконструированный А. Н. Крыловым кренометр-замыкатель для артиллерийской стрельбы на качке.

## 1949

176. Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 3. Математика. Ч. 1. [Отв. ред. акад. В. И. Смирнов]. М.—Л. АН СССР. 1949. 498, [1] стр. с рис., 2 л. рис. (Академия Наук СССР).

Содержание: От редакции, стр. 7. — Лекции о приближенных вычислениях, стр. 9—498. См. 1907 г. № 52 под загл.: О приближенных вычислениях. Публикуется по изданию 1935 г.

177. Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 3. Математика. Ч. 2. [Отв. ред. акад. В. И. Смирнов]. М.—Л. АН СССР. 1949. 481, [1] стр. с рис. (Академия Наук СССР).

Содержание: От редакции, стр. 7. — О некоторых дифференциальных уравнениях математической физики, имеющих приложение в технических вопросах, стр. 9—481. См. 1913 г. № 68. Публикуется по изданию 1933 г. Внесены небольшие редакционные изменения и проверены таблицы.

178. Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. [Отв. ред. акад. В. И. Смирнов и чл.-корр. АН СССР Ю. А. Шиманский]. М.—Л. АН СССР. 1949. 313. [1] стр. с рис., 1 л. рис. (Академия Наук СССР).

Содержание: От Комиссии по изданию Полного собрания трудов академика А. Н. Крылова, стр. 5. — О преподавании теории корабля, стр. 7—12. См. 1941 г. № 365 под загл.: Вступительное слово

академика А. Н. Крылова на конференции по теории корабля. — Теория корабля, стр. 13—54. См. 1907 г. № 54 на немецк. яз., под загл.: Die Theorie des Schiffes. — Новый метод расчета элементов подводной части судна, стр. 55—102. См. 1894 г. № 23 на франц. яз., под загл.: Nouvelle méthode de calcul des éléments d'une carène. — По поводу статьи «Новые формулы для нахождения статических моментов и моментов инерции площадей», стр. 103—109. См. 1930 г. № 110. — О прогрессивных испытаниях кораблей, стр. 110—118. См. 1931 г. № 113. — Влияние глубины моря на результаты испытаний миноносца «Быстрый», стр. 119—126. См. 1931 г. № 111. — Коэффициенты Фруда для вычисления сопротивления от трения, стр. 127—131. См. 1929 г. № 102. — Некоторые замечания об обработке прогрессивных испытаний судов, стр. 132—143. См. 1929 г. № 103. — О вычислении линейного ускорения корабля при изменении скорости хода, стр. 144—148. (Публикуется впервые). — Технические соображения о буксировке судов, стр. 149—161. (Публикуется впервые). — Метод решения одной задачи, стр. 162—164. См. 1938 г. № 149. — Наблюдения над крепостью льда и сопротивлением его движению ледокола «Ермак», стр. 165—182. См. 1901 г. № 39. — О равновесии шаровой мины на течении, стр. 183—202. См. 1909 г. № 59. — Поверительные расчеты по постановке кессона моста им. Володарского, стр. 203—228. См. 1934 г. № 131. — Суда, перевозившие паровозы, стр. 229—275. См. 1923 г. № 93. — Картина гибели б. линейного корабля «Имп. Мария», стр. 276—283. См. 1934 г. № 318. — Соображения о подъеме линейного корабля «Имп. Мария», стр. 284—289. См. 1916 г. № 76. — О проекте стандарта таблиц непотопляемости, стр. 290—298. (Публикуется впервые). — Рецензия на книгу «Théorie du navire», стр. 299—313. См. 1891 г. №№ 222, 223 (рецензия на том 3 публикуется впервые).

179. О вычислении линейного ускорения корабля при изменении скорости хода. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. М.—Л. 1949. Стр. 144—148.

Определение ускорения корабля за время его неустановившегося движения после внезапного изменения числа оборотов машины в предположении, что скорость хода на первом и втором режимах имела некоторые постоянные значения.

Поставленная задача решается приближенно в двух простейших предположениях: а) упор гребных винтов при неустановившемся движении постоянен, б) упор гребных винтов линейно изменяется с изменением скорости.

180. О проекте стандарта таблиц непотопляемости. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. М.—Л. 1949. Стр. 290—298.

Критические замечания к проекту стандарта таблиц: чрезмерная громоздкость и многочисленность таблиц, «стремление к избыточной и ненужной, практически недостижимой точности». Оценка метода спрямления корабля, разработанного проф. В. Г. Власовым.

Рекомендуется предпослать таблицам непотопляемости специальное введение, содержащее основные положения учения о непотопляемости и остойчивости поврежденного в бою корабля. Необходимость составления в процессе проектирования предварительных таблиц для обеспечения проверки выполнения всех требований к остойчивости и непотопляемости корабля.

Пр и л о ж е н и е: Принципы обеспечения непотопляемости военных судов. См. 1903 г. № 45.

181. Технические соображения о буксировке судов.— В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. М.—Л. 1949. Стр. 149—161, 2 рис.

Рассматривается вопрос о выборе потребной длины и толщины буксирного троса для буксировки больших судов. Приведены данные о тросах и цепях и сведения о свойствах цепной линии, форму которой принимает трос. Натяжение троса при буксировке на тихой воде, при налетевшем шквале и на взволнованном море. Формулы для натяжения троса в зависимости от мощности буксирующего судна и соображения о величине расстояния между судами. Численный пример для связанных тросом судов, при разной длине троса. Исследуется влияние подвешенных к тросу грузов и рассматриваются цепные тросы.

Датировано 1924 г.

## 1950

182. Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 8. Механика. [Отв. ред. проф. Н. И. Идельсон]. М.—Л. АН СССР. 1950. 350, [1] стр. с рис., 2 л. рис. (Академия Наук СССР).

Содержание: От Комиссии по изданию Собрания трудов академика А. Н. Крылова, стр. 7—8. — Общая теория гироскопов и некоторых технических их применений. (Предисловие. Основные сведения из кинематики и динамики твердого тела. Ч. 1. Аналитическое изложение общей теории гироскопов. Ч. II. Описание некоторых гироскопических приборов), стр. 9—275. См. 1932 г. № 121. Некоторые работы по механике (1938—1940). — О вибрации фундаментов не вполне уравновешенных машин и способах ее уменьшения, стр. 279—298. См. 1938 г. № 150. Движение сферического маятника, стр. 299—314. (Публикуется впервые). — О движении материальной точки относительно поверхности Земли, стр. 315—332. (Публикуется впервые). — О перемещениях твердого тела, стр. 333—350. (Публикуется впервые).

183. Движение сферического маятника.— В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 8. Механика. М.—Л. 1950. Стр. 299—314, 2 рис.

Решение задачи о движении сферического маятника. Указание на то, что незаконное отбрасывание в дифференциальных уравнениях малых членов, как это часто делают различные авторы при решении этой и аналогичных задач, может привести к существенным ошибкам.

\* Лекции о приближенных вычислениях. 5-е изд. Допущено Министерством высшего образования в качестве учебного пособия для высших учебных заведений. М.—Л. Гостехиздат. 1950. 398, [2] стр. с рис., 1 л. табл.

То же. 1-е издание. Под загл.: О приближенных вычислениях. См. 1907 г. № 52.

Воспроизведено по изданию Академии Наук СССР. См. 1949 г. № 176.

184. О движении материальной точки относительно поверхности Земли. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 8. Механика. М.—Л. 1950. Стр. 315—332, 8 рис.

Лекция, прочитанная адъюнктам Военно-морской академии им. К. Е. Ворошилова.

Исследование вопроса о влиянии движения Земли на движение тяжелой точки вблизи ее поверхности. Численными расчетами показывается, что при изучении движений, совершающихся вблизи поверхности Земли, ее орбитальным движением можно пренебречь. То же относится к прецессии и нутации земной оси.

Подробно исследуется движение точки по отношению к Земле с учетом только ее вращательного движения вокруг неизменной оси. Дифференциальные уравнения интегрируются в рядах по степеням малого отвлеченного числа  $\omega t$ .

\* О некоторых дифференциальных уравнениях математической физики, имеющих приложение в технических вопросах. 5-е изд. Допущено Министерством высшего образования СССР в качестве учебного пособия для высших учебных заведений. [С предисл. акад. В. И. Смирнова]. М.—Л. Гостехиздат. 1950. 368 стр. с рис.

То же. 1-е издание. См. 1913 г. № 68.

Воспроизведено по изданию Академии Наук СССР. См. 1949 г. № 177.

185. О перемещениях твердого тела. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 8. Механика. М.—Л. 1950. Стр. 333—350, 4 рис.

Общие теоремы о конечных перемещениях твердого тела в поступательном движении при вращении вокруг оси, в плоскопараллельном движении, при вращении вокруг неподвижного центра и в самом общем случае движения.

Приведены теоремы о сложении вращений тела вокруг параллельных и пересекающихся осей. Подчеркивается, что сложение поворотов на конечные углы не коммутативно.

Датировано 1 декабря 1940 г.

## 1951

186. Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. [Отв. ред. акад. В. И. Смирнов и чл.-корр. АН СССР Ю. А. Шиманский. Редакция и комментарии С. Я. Штрайха]. М.—Л. АН СССР. 1951. 304 стр., 5 портр. (Академия Наук СССР).

Рец.: Черноусько Л. Д. Труды выдающегося ученого-кораблестроителя. — Красн. Звезда, 1953, 17 июня, № 141.

Содержание: От Комиссии по изданию Собрания трудов академика А. Н. Крылова, стр. 5—6. — Очерк жизни и деятельности А. Н. Крылова. Сост.: В. И. Смирнов, Ю. А. Шиманский и Н. И. Идельсон, стр. 7—39. — Мои воспоминания, стр. 41—208. (Сравнительно с изд. 1942 г. и последующими изданиями текст значительно сокращен). Перед текстом помещен «Рассказ о моей жизни», стр. 43—46. См. 1939 г. № 355.

Дополнения. (Мемуарные очерки и рапорты). [Изобретение кренометра], стр. 211—212. (Публикуется впервые). — [А. Г. Гагарину], стр. 212. (Публикуется впервые). — [Программа опытового бассейна], стр. 213—214. (Публикуется впервые). — [О полярном плавании], стр. 214—215. (Под загл.: «В Морской техничский комитет» опубликовано в кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. 1949. Стр. 134—135. — Первые измерения вибрации в нашем флоте, стр. 215—216. См. 1941 г. № 371. — [Борьба за «правило Чебышева»], стр. 216—218. (Публикуется впервые). — Вычисление элементов броненосца «Ретвизан», стр. 218—219. (Публикуется впервые). — Рапорты по вопросам кораблестроения, стр. 219—224. (Публикуется впервые). — Наше кораблестроение, стр. 225—236. См. 1905 г. №№ 238, 239, 240. — [Рапорты о «таблицах непотопляемости»], стр. 236—241. (Публикуется впервые). — Произошла «Цусима» — почему?, стр. 241—242. (Публикуется впервые). — Записка полковника Крылова, стр. 242—244. (Публикуется впервые). — Условия конкурса, стр. 244—246. (Публикуется впервые). — Об оценках представленных на конкурс проектов, стр. 246—248. (Публикуется впервые). — [О нападках Брута-Алексея], стр. 249—251. [Письмо I публикуется впервые. Письмо II — см. 1911 г. № 399 под загл.: Письма в редакцию]. — [Об аренде иностранцами русских заводов], стр. 251—252. (Публикуется впервые). — [Заявление об отставке], стр. 252—253. (Публикуется впервые). — Из давних воспоминаний, стр. 253. (Публикуется впервые). — [О назначении в Обсерваторию], стр. 254—255. См. 1916 г. № 402 под загл.: Письмо непременно секретарю Академии Наук по вопросу о баллотировании на должность директора Главной физической обсерватории. — [О Военно-метеорологическом управлении], стр. 255—257. (Публикуется впервые). — [Заявление о командировке], стр. 257—258. (Публикуется впервые). — Перевозка турбин Волховстроя, стр. 258—260. (Публикуется впервые). — [О работе за границей], стр. 260—261. (Публикуется впервые). — На благо советского народа, стр. 262. См. 1941 г. № 607. — Ученые за работой, стр. 262—263. См. 1939 г. № 350 под загл.: [Автобиографическая заметка]. — В ногу с жизнью, стр. 263—264. См. 1941 г. № 595. — Комментарии, стр. 265—303.

187. Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. [Отв. ред. акад. В. И. Смирнов и чл.-корр. АН СССР Ю. А. Шиманский. Редакция и комментарии С. Я. Штрайха]. М.—Л. АН СССР. 1951. 324 стр. с рис., 1 портр. (Академия Наук СССР).

Содержание: Значение математики для кораблестроителя, стр. 7—19. См. 1935 г. № 325. — Прикладная математика и техника, стр. 20—

30. См. 1931 г. № 303 под загл.: Прикладная математика и ее значение для техники. — Учение о пределах, как оно изложено у Ньютона, стр. 31—32. См. 1916 г. № 77.<sup>1</sup> — Задачи и метод преподавания математики в высшей технической школе, стр. 33—35. См. 1930 г. № 107 под загл.: Высшая математика. Письмо 1—2. (Инст. заочн. образования при СНТО ВЦСПС).<sup>2</sup> — Физика в морском деле, стр. 36—46. См. 1914 г. № 248. — О волновом сопротивлении воды и о спутной волне, стр. 47—51. См. 1941 г. № 157. — На разные темы: Мелкое судостроение. Вступительная речь, стр. 52—54. См. 1938 г. № 348 под загл.: Вступительное слово. — Заключительное слово [при закрытии конференции по мелкому судостроению], стр. 54—55.<sup>3</sup> — О мореходных качествах судов, стр. 56—58. См. 1935 г. № 324 под загл.: [Заключительное слово на 2-м пленуме секции мореходных качеств морских и речных судов ВНИТОСС 12 мая 1934 г.]. — Кораблевождение, стр. 58—59. См. 1895 г. № 26. — Теория и практика, стр. 59—61. См. 1934 г. № 322. — Некоторые случаи аварии и гибели судов. [1]. Авария броненосца «Орел», стр. 62—65. См. 1934 г. № 320 под загл.: Поучительные случаи аварий и гибели судов. — [2]. Авария крейсера «Кубань», стр. 65—68. См. 1935 г. № 326 под загл.: Поучительные случаи аварий и гибели судов. II. — [3]. Гибель броненосца «Гангут», стр. 68—71. См. 1935 г. № 326 под загл.: Поучительные случаи аварий и гибели судов. II. — [4]. Скапа-Флоу, стр. 71—73. См. 1935 г. № 328. — [5]. Стальные крышки люков, выдержавшие придонную волну, стр. 73—75. См. 1935 г. № 329. — [6]. Гибель парохода «Титаник», стр. 75—83, без рис. См. 1936 г. № 332 под загл.: Гибель «Титаника». — [7]. О взрывах и взрывчатых веществах, стр. 83—91. См. 1936 г. № 336. — [8]. О гибели линейного корабля «Ройял Ок», стр. 91—102. См. 1940 г. № 361 под загл.: Теория непотопляемости и некоторые выводы из гибели линкора «Ройял Ок». — [9]. «Худ» и «Бисмарк», стр. 102—107. (Опубликовано в 1945 г. в кн.: Мои воспоминания, стр. 439—446). — [10]. О гибели броненосца «Виктория», стр. 108—109. См. 1912 г. № 246 под загл.: [Письмо Ф. Ф. Врангелю]. — [11]. Одна из главных причин гибели дирижаблей, стр. 109—112. См. 1931 г. № 302. — Биографические характеристики. — [1]. Пафнутий Львович Чебышев, стр. 115—125. См. 1944 г. № 166. — [2]. Вице-адмирал С. О. Макаров, стр. 126—146. См. 1944 г. № 382. — [3]. Памяти Александра Михайловича Ляпунова, стр. 147—152. См. 1919 г. № 84 под загл.: Александр Михайлович Ляпунов. — [4а]. Сергей Алексеевич Чаплыгин. [Очерк деятельности], стр. 153—157. См. 1945 г. № 387. — [4б]. Записка об ученых трудах проф. С. А. Чаплыгина, стр. 157—162. См. 1930 г. № 296. — [5]. К сорокалетию ученой деятельности Н. Е. Жуковского, стр. 163—164. (Публикуется впер-

<sup>1</sup> Напечатано лишь введение к работе «Учение о пределах, как оно изложено у Ньютона». Введение содержит точку зрения А. Н. Крылова на преподавание математики в средней и высшей школах.

<sup>2</sup> Напечатана лишь вводная часть курса, в которой А. Н. Крылов говорит о предмете математических наук и о целях их изучения.

<sup>3</sup> Ошибочно приписано А. Н. Крылову при подготовке С. Я. Штрайхом издания: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. 1949. Стр. 328—329. Материал был заимствован в сборнике «Труды ВНИТОСС», т. 3, в. 2, стр. 143—144.

вые). — [6а]. Памяти Б. Б. Голицына, стр. 165—171. См. 1918 г. № 263. — [6б]. О работах Б. Б. Голицына по сейсмологии, стр. 171—177. См. 1918 г. № 261. — [7]. Памяти Константина Петровича Боклевского, стр. 178—182. См. 1928 г. № 290. — [8]. Памяти Александра Петровича Карпинского, стр. 183—186. См. 1936 г. № 337. — [9]. Памяти В. А. Стеклова, стр. 187—189. (Публикуется впервые). — [10]. [О научных работах А. А. Маркова], стр. 190—191. (Публикуется впервые). — [11]. Леонард Эйлер, стр. 192—217. См. 1933 г. № 122. — [12]. Галилей как основатель механики, стр. 218—226. См. 1943 г. № 162. — [13]. Ньютон и его значение в мировой науке, стр. 227—261. См. 1943 г. № 164. — [14]. Жозеф Луи Лагранж, стр. 262—278. См. 1936 г. № 139. — [15]. [Карл Гаусс]: а) Мемуар Гаусса «Напряжение земной магнитной силы, приведенное к абсолютной мере» и его значение, стр. 279—291. См. 1934 г. № 126; б) Несколько замечаний о работах Гаусса, стр. 291—297. См. 1934 г. № 127. — Комментарии, стр. 299—323.

188. Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 11. Качка корабля. [Отв. ред. чл.-корр. АН СССР Ю. А. Шиманский]. М.—Л. АН СССР. 1951. 469, [1] стр. с рис., 1 л. рис. (Академия Наук СССР).

Содержание: От Комиссии по изданию Собрания трудов академика А. Н. Крылова, стр. 5. — Качка корабля, стр. 7—290. См. 1938 г. № 148. — О боковой качке корабля, стр. 291—469. См. 1942 г. № 159.

## 1952

189. *Перевод*: Гаусс К. Ф. Избранные труды по земному магнетизму. Перевод академика А. Н. Крылова. Ред. проф. Б. М. Яновского. Статьи Т. Н. Розе. Комментарии проф. Б. М. Яновского и Т. Н. Розе. [М.—Л.]. АН СССР. 1952. 341, [1] стр. с рис., 1 л. портр. (Академия Наук СССР. Классики науки).

Рец.: Калашников А. Г. Интересная книга и неудачные комментарии. — Природа, 1953, № 7, стр. 120—122.

Содержание: Интенсивность земной магнитной силы, приведенной к абсолютной мере. (Отчет и статья). — Общая теория земного магнетизма. Карта из Атласа земного магнетизма. — Общие теоремы относительно сил притяжения и отталкивания, действующих обратно пропорционально квадрату расстояния. (Отчет и статья). — Приложения: Т. Н. Розе. Послесловие. — И. М. Симонов. О земном магнетизме. — Т. Н. Розе. Гаусс и его работы по земному магнетизму. — Комментарии, сост. Т. Н. Розе. — Список работ Гаусса по земному магнетизму.

## 1954

\* Лекции о приближенных вычислениях. 6-е изд. Допущено Министерством высшего образования СССР в качестве учебного пособия для высших учебных заведений. М. Гостехиздат. 1954. 400 стр. с рис., 1 л. табл.

То же. 1-е издание. См. 1907 г. № 52.

Перепечатывается с пятого издания (1950 г.) без изменений.



А. Н. Крылов в [1898 г.]

1955

190. Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. [Отв. ред. академик В. И. Смирнов, академик Ю. А. Шиманский, кандидат технических наук А. П. Коржов]. М.—Л. АН СССР. 1955. 345 стр. с рис. (Академия Наук СССР).

Содержание: От Комиссии по изданию Собрания трудов академика А. Н. Крылова, стр. 5—6. — Расчет башни броненосца «Император Николай I», стр. 7—36. См. 1888 г. № 7. — О программе систематических опытов над сопротивлением воды на моделях судов, стр. 37—44. См. № 203. — О прогрессивных испытаниях судов, стр. 45—46. (Публикуется впервые). — Об усилиях, испытываемых кораблем на волне, стр. 47—60. См. 1898 г. № 34 под загл.: *On stresses experienced by a ship in a seaway*. — [О влиянии качаний корабля на орудие при накате], стр. 61—68. (Публикуется впервые). — [Действие выстрела на подъемный механизм 6-дюймовой пушки], стр. 69—74. (Публикуется впервые). — О расчете прогрессивной крутизны нарезов, стр. 75—87. См. 1921 г. № 89. — О кренометре, предложенном Миткевичем, стр. 88—94. (Публикуется впервые). — О напряжении, вызываемом в упругой системе динамической нагрузкой, стр. 95—123. См. 1930 г. № 108. — О размерах шлюзов для Волги, стр. 124—128. (Публикуется впервые). — О равновесии и движении тел на качающемся корабле, стр. 129—161. (Публикуется впервые). — Определение на корабле погрешности показаний гирокомпыаса, стр. 162—173. (Публикуется впервые). — О начальной остойчивости гиросферы, когда в нее налито масло, стр. 174—179. (Публикуется впервые). — О кренометре, показывающем на качке то положение равновесия, около которого корабль качается, стр. 180—186. См. 1948 г. № 175. — Некоторые соображения о проектировании мощного ледокола в 40 000 ИНР, стр. 187—192. (Публикуется впервые). — Карданов подвес на корабле, стр. 193—258. См. № 192. — Общая теория гировертикали, стр. 259—301. (Публикуется впервые). — Об учете поправок при стрельбе по аэропланам, стр. 302—314. См. 1941 г. № 158. — Качка корабля, стр. 315—319. См. 1895 г. № 24. — Мореходная астрономия, стр. 320—328. См. 1896 г. № 27. — Остойчивость, стр. 329—332. См. 1897 г. № 31. — П. Д. Кузьминский, стр. 333—336. См. 1900 г. № 235 под загл.: Памяти П. Д. Кузьминского и 1923 г. № 281 под загл.: Письмо А. Н. Крылова Ю. В. Ломоносову от 15 марта 1923 г. — Записка об ученых трудах В. Г. Шухова, стр. 337—342. См. 1928 г. № 289. — О проекте инженера Дель-Пропосто, стр. 343—345. См. 1950 г. № 403 под загл.: Рапорт вр. и. о. председателя Морского технического комитета А. Н. Крылова морскому министру о проекте инженера Дель-Пропосто.

191. Действие выстрела на подъемный механизм 6-дюймовой пушки. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. М.—Л. 1955. Стр. 69—74.

Первое теоретическое исследование действия выстрела на подъемный механизм при учете движения качающейся системы артиллерийской установки за счет деформации валика подъемного механизма.

Датировано 1905 г.

192. Карданов подвес на корабле. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. М.—Л. 1955. Стр. 193—258.

Наиболее полный вариант из многочисленных исследований А. Н. Крылова по кардановым подвесам.

Датировано 12 апреля 1941 г.

193. Некоторые соображения о проектировании мощного ледокола в 40 000 ИНР. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. М.—Л. 1955. Стр. 187—192.

Дан метод определения главных размерений и рекомендовано прочность ледового пояса рассчитывать на статическую нагрузку. Отмечается, что одни модельные испытания результатов не дадут. Нужно синхронизировать испытания модели и построенного судна.

194. О влиянии качаний корабля на орудие при накате. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. М.—Л. 1955. Стр. 61—68.

Приводится дифференциальное уравнение наката орудия на качающемся корабле для наиболее невыгодного случая стрельбы — бортовой качки и стрельбы по траверзу, и оценивается величина добавочных сил, действующих на откатные части орудия вследствие качки. Далее рассматривается влияние качки на скорость наката и оценивается возможное увеличение скорости наката вследствие качки.

Датировано 1902 г.

195. О кренометре, предложенном Миткевичем. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. М.—Л. 1955. Стр. 88—94.

Теоретическое исследование кренометра, предложенного В. Ф. Миткевичем. Выводятся общие формулы, на основании которых возможно оценивать точность показаний кренометров при тех или иных возмущениях.

Датировано 1928 г.

196. О начальной остойчивости гиросферы, когда в нее налито масло. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. М.—Л. 1955. Стр. 174—179.

Исследуется вопрос о неточностях, которые допускаются при расчетах гиросферы компасов, в предположении, что масло, которым частично заполнена сфера, как бы «заморожено». Устанавливается методика расчета с учетом поправки на перетекание масла в сфере.

Датировано 1939 г.

197. О прогрессивных испытаниях судов. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. М.—Л. 1955. Стр. 45—46.

Обосновывается необходимость прогрессивных испытаний на мерной линии каждого вновь построенного корабля и приводится общая программа таких испытаний.

Датировано 24 мая 1902 г.

\* О равновесии и движении тел на качающемся корабле. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. М.—Л. 1955. Стр. 129—161.

Теоретическое исследование, имеющее целью оценить усилия и моменты, действию которых подвергаются те или иные объекты в условиях качающегося корабля. Выводятся приближенные формулы для применения в практике кораблестроения.

Одноименная работа была литографирована в 1938 г. См. № 152.

198. О размерах шлюзов для Волги. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. М.—Л. 1955. Стр. 124—128.

Указывается на чрезмерность длины спроектированных шлюзов и буксиров. Приводится приближенный расчет размеров буксиров и таблица элементов пяти вариантов их.

Датировано 5 декабря 1933 г.

\* Об усилиях, испытываемых кораблем на волне. [Перевод К. М. Сергеева]. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. М.—Л. 1955. Стр. 47—60.

То же. На англ. яз. Под загл.: On stresses experienced by a ship in a seaway. См. 1898 г. № 34.

На русском языке публикуется впервые.

199. Общая теория гировертикали. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. М.—Л. 1955. Стр. 259—301.

Указывается на неточность показаний обычных кренометров и на возможность получения удовлетворительных данных при использовании гировертикалей.

200. Определение на корабле погрешности показаний гирокомпаса. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. М.—Л. 1955. Стр. 162—173.

Устанавливаются погрешности, возникающие при определении поправки гирокомпаса по азимуту светила.

### РАБОТЫ, ИЗДАВАННЫЕ БЕЗ ОБОЗНАЧЕНИЯ ГОДА

201. Дифференциальное исчисление и определенные интегралы. Курс 2-го года. [СПб.]. Типолит. Маркова. Б. г. 587 стр. (разд. пагинация) с рис. [Литогр. изд. Внизу страниц подпись: А. Крылов].

Является продолжением литографированного «Конспекта курса дифференциального и интегрального исчисления». Б. г. См. № 202.

Содержание: Дифференциальное исчисление. 320 стр. — Интегрирование уравнений. 267 стр.

Описание составлено по экземпляру Военно-морской академии им. К. Е. Ворошилова.

Издание повторялось без указания года. В экземпляре кабинета-музея А. Н. Крылова (общим объемом 634 стр.), сравнительно с другими встречавшимися экземплярами, имеются дополнительные главы: О кривизне линий и поверхностей (глава XX). Об определенных интегралах (глава XXII). Понятие об эллиптических интегралах (глава XXIV). Понятия об эллиптических функциях (глава XXV) и Список формул по дифференциальному и интегральному исчислению.

Установить год изданий не удалось. А. Н. Крылов начал читать курс дифференциального и интегрального исчисления в Морской академии с осени 1900 г.

202. Конспект курса дифференциального и интегрального исчисления. [СПб.]. Б. г. 23, 566 стр. [Литогр. изд. Без титульного листа и обложки. На корешке: А. Крылов].

Курс, читавшийся А. Н. Крыловым с осени 1900 г. Содержит 15 глав: I. Основные понятия и определения, стр. 1—37. — II. Производная и дифференциал. Правила дифференцирования, стр. 38—96. — III. Производные и дифференциалы высших порядков, стр. 97—128. — IV. Изменение переменных независимых, стр. 129—164. — V. Основные понятия интегрального исчисления, стр. 165—195. — VI. Приемы интегрирования, стр. 196—210. — VII. Интегрирование функций рациональных, стр. 211—257. — VIII. Интегрирование функций иррациональных, стр. 258—310. — IX. Интегрирование трансцендентных функций, стр. 311—337. — X. О рядах, стр. 338—397. — XI. Теорема Тейлора, стр. 398—413. — XII. Разложение функций в ряды, стр. 414—440. — XIII. О неопределенных выражениях вида  $\frac{0}{0}$ ,  $\frac{\infty}{\infty}$ ,  $0 \cdot \infty$  и пр., стр. 440—452. — XIV. Возрастание и убывание функций, их наибольшие и наименьшие величины, стр. 452—491. — XV. Простейшие приложения дифференциального исчисления к геометрии, стр. 491—566.

Вброширована литографированная статья без подписи «Общий способ решения численных уравнений. Статья Епске в „Berliner Astronomischer Jahrbuch“, 1841 г. См. № 204.

Описание составлено по экземпляру фундаментальной библиотеки Военно-морской академии им. А. Н. Крылова.

Издание повторялось без указания года.

В кабинете-музее А. Н. Крылова имеется значительно дополненный курс, общим объемом 829 стр. Б. г. Добавлены следующие главы: V. О функциональных определителях, стр. 188—198. — XIV. О ряде Лагранжа, стр. 580—603. — XVIII. Об особенных точках плоских кривых, стр. 749—800. — XIX. Некоторые геометрические приложения бесконечно малых величин, стр. 801—829. Начиная со стр. 305 этого издания, внизу страниц подпись: генерал-майор А. Крылов. В этот чин А. Н. Крылов был произведен 8 сентября 1908 г.

\* Новая теория килевой качки судов на волнении и расчета натяжений, происходящих при этом. Перевод Гаврилова. Б. м. Б. г. 44 стр. с рис. [Литогр. изд. Без титульного листа и обложки].

То же. На англ. яз. Под загл.: A new theory of the pitching motion of ships on waves and on the stresses produced by this motion. См. 1896 г. № 28.

Включено в литографированные курсы «Теория мореходных качеств корабля» (см. № 56). Позже с некоторыми изменениями и дополнениями включено в книгу: Крылов А. Н. Качка корабля, 1938, стр. 132—171 и в Собрание трудов, т. 11, стр. 136—182.

203. О программе систематических опытов над сопротивлением воды на модели судов. Б. м. Б. г. 18 стр. [Литограф. изд. Без титульного листа и обложки. После текста: «Подписал штабс-капитан Крылов»].<sup>1</sup>

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. М.—Л. 1955. Стр. 37—44.

Отмечается необходимость проведения серии натурных испытаний кораблей и параллельно их моделей. Испытания должны быть проведены как с винтами, так и без них.

204. *Перевод*: Общий способ решения численных уравнений. Статья Епске в «Berliner Astronomischer Jahrbuch» за 1841 г. Б. м. Б. г. 23 стр. [Литограф. изд. Без подписи].

Сокращенный перевод статьи швейцарского астронома Епске «Allgemeine Auflösung der numerischen Gleichungen».

Переплетено с курсом, читанным А. Н. Крыловым в Морской академии: «Конспект курса дифференциального и интегрального исчисления». 1-е литограф. изд. СПб. Б. г. См. № 202.

Тема разработана А. Н. Крыловым также в главе II курса «Лекции о приближенных вычислениях», 1911 г. и последующих изданий. См. также «Хронику жизни и деятельности А. Н. Крылова». 19 февраля 1897 г. А. Н. Крылов прочитал в С.-Петербургском математическом обществе доклад на данную тему.

205. Расчет влияния затопления отделений на крен, дифферент и остойчивость корабля. СПб. Лит. К. Биркенфельда. Б. г. 76 стр. с рис. (разд. пагинация). [Литограф. изд. Без титульного листа и обложки. Подп.: подполковник А. Крылов].<sup>2</sup>

Таблицы непотопляемости для эскадренного броненосца «Петропавловск». Послужили прообразом таблиц непотопляемости для кораблей отечественного флота.

Содержание: Расчет влияния затопления. . . 14 стр. — Эскадренный броненосец «Петропавловск». Вычисление влияния затопления отделений на крен, дифферент и остойчивость броненосца, 39 стр. — Объяснение таблиц, показывающих влияние затопления отделений броненосца «Петропавловск», и пользование ими, 8 стр. — Эскадренный броненосец «Петропавловск». Табл. 1-я — 7 стр., табл. 2-я — 8 стр.

Работа почти полностью включена в учебные руководства А. Н. Крылова: «Теория корабля», изд. 1907 г., §§ 38—40; изд. 1933 г., §§ 61—67; изд. 1942 г., §§ 46—56; Собрание трудов, т. 9, ч. 1, §§ 61—67.

<sup>1</sup> В чине штабс-капитана А. Н. Крылов был с 21 апреля 1891 г. по 13 апреля 1897 г.

<sup>2</sup> В этом чине А. Н. Крылов был с 14 апреля 1902 г. по 6 декабря 1906 г.

\* Расчет влияния затопления отделений на крен, дифферент и остойчивость корабля. СПб. Типолит. К. Биркенфельда. Б. г. 36 стр. с рис. [Литогр. изд. Без титульного листа и обложки].

Содержание: Расчет влияния затопления, стр. 1—12. Объяснение таблиц, показывающих влияние затопления отделений броненосца «Петропавловск», и пользование ими, стр. 13—20. — Эскадренный броненосец «Петропавловск». Табл. 1-я, стр. 21—28, табл. 2-я, стр. 29—36.

\* Теория и расчет жирскопического успокоителя качки системы О. Шлика. Б. м. Б. г. 24 стр., 3 л. рис. 4°. [Без титульного листа и обложки]. (Печатано на правах рукописи).

То же. С небольшими редакционными изменениями. См. 1909 г. № 62.

Из вводной части статьи следует, что она была доложена в Петербургском политехническом институте в апреле 1908 г. и должна была быть напечатана в «Известиях» института, но это не было осуществлено.

206. Теория корабля. Б. м. Б. г. 258 стр. с рис. 3 л. рис. и табл. [Литогр. изд. Без титульного листа и обложки. Без подписи].<sup>1</sup>

Основываясь на разборе всех курсов «Теории корабля» А. Н. Крылова, можно предположить, что данный курс является первоначальной формой учебников для Морской академии и для кораблестроительного сектора Военно-морского инженерного училища им. Дзержинского (см. 1907 г. № 53 и 1933 г. № 125).

Курс содержит «Введение», в котором приведены методы приближенных вычислений, описание устройства и теория приборов, используемых для определения площадей, и основные правила приближенных вычислений, главу I «Пловучесть» и главу II «Остойчивость».

В главе I показаны вычислительные приемы по определению водоизмещения и положения ц. в. корабля и его посадки в зависимости от приема и расхода грузов.

Глава II содержит вопросы начальной остойчивости и остойчивости на больших углах крена. Впервые в этом курсе опубликован способ построения диаграммы статической остойчивости А. Н. Крылова и даны математические основы вычислений, результаты которых в дальнейшем были сведены в «Таблицы непотопляемости».

\* Теория мореходных качеств корабля. Курс 2-го года Морской академии. [СПб. Лит. К. Биркенфельда]. Б. г. 194 стр. с рис. (Записки по теории корабля). [Литогр. изд. Без титульного листа и обложки].<sup>2</sup>

То же. См. 1908 г. № 56.

Содержание: I. Основания гидростатики, §§ 1—3, стр. 1—17. II. Основания гидродинамики, §§ 4—7, стр. 17—34. III. О волнообразном движении воды, §§ 8—13, стр. 34—72. IV. Учение о качке корабля,

<sup>1</sup> Экземпляр Ленинградского политехнического института им. М. И. Калинина (инв. № 562213).

<sup>2</sup> Экземпляр хранится в Архиве АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 151. На последней стр.: «Отлитографировано по распоряжению начальника Николаевской Морской академии». В дело вложено 2 экз. программы теории корабля для трех отделений, 1908 г.

§§ 1—8, стр. 73—119. О качаниях корабля на тихой воде, §§ 1—8, стр. 120—177. Теория кренометра, стр. 178—194.

\* Теория мореходных качеств корабля. Курс 2-го года Морской академии. СПб. Лит. Биркенфельда. Б. г. 199, 82, 24, 112, 71 стр., 8 л. рис. (Записки по теории корабля). [Литогр. изд. Внизу страниц подпись: А. Крылов].<sup>1</sup>

Содержание: Первые 192 страницы совпадают с предыдущим №. Теория кренометра значительно расширена. Добавлен способ фотографической записи качки.

Добавлены разделы: Новая теория килевой качки корабля на волнении, 82 стр. — Общая теория качки корабля на волнении, 24 стр. Прибавление [Математическое обоснование полученных результатов], 112 стр. — Очерк теории судовых [двигателей], 71 стр. (Совпадает с материалом экземпляра 1908 г. № 56).

<sup>1</sup> Экземпляр хранится в Архиве АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 172. В этом экземпляре имеются изменения в заголовках, авторские вставки и поправки, сделанные значительно позднее, когда А. Н. Крылов, готовя издание «Качки корабля», использовал этот материал. Тогда же общее заглавие было заменено другим: «Учение о качке корабля». В этом издании описан способ фотографической записи качки, примененный при опытах на Черном море. На этом основании можно заключить, что курс читался после 1907 г.

Аналогичное издание, но с несколько иным расположением материала, имеется в кабинете-музее А. Н. Крылова. На корешке этого экземпляра вытеснено: Крылов. Теория корабля. 2. 1912.

**2. НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЕ СТАТЬИ. ВОСПОМИНАНИЯ. РЕЧИ.  
ВЫСТУПЛЕНИЯ В НАУЧНЫХ ЗАСЕДАНИЯХ.  
БИОГРАФИЧЕСКИЕ ОЧЕРКИ. ОТЗЫВЫ. РЕЦЕНЗИИ.  
РЕДАКЦИОННЫЕ РАБОТЫ**

**1885**

207. [Заметка о докладе С. К. Джевецкого «О сопротивлении воздуха в применении к воздухоплаванию», прочитанном 13 апреля в Русском техническом обществе]. — Кроншт. вестн., 1885, 17 апреля, № 14, стр. 2 [Без подписи].

Краткое изложение доклада.

Авторство установлено по архивным документам кабинета-музея А. Н. Крылова.

**1886**

208. [О докладе генерал-майора Петрова «О трении в машинах и о влиянии на него смазывающих материалов», прочитанном 27 ноября в зале Морского музея]. — Кроншт. вестн., 1886, 3 декабря, № 144, стр. 3. [Без подписи].

Изложение доклада. Дается его высокая оценка.

Авторство установлено по архивным документам кабинета-музея А. Н. Крылова.

**1887**

209. [О сообщении инженера Н. А. Ягна об изобретенном им «автоматически качательном гребном винте», прочитанном 7 марта в заседании Русского технического общества]. — Кроншт. вестн., 1887, 20 марта, № 33, стр. 2. [Без подписи].

О предложенном инженером Н. А. Ягном специальном устройстве для выравнивания углов атаки лопасти гребного винта, находящейся в различных положениях.

Авторство установлено по архивным документам кабинета-музея А. Н. Крылова.

**1888**

210. Лекция генерал-лейтенанта Ф. В. Пестича. — Кроншт. вестн., 1888, 30 марта, № 39, стр. 1—2. [Без подписи].

Изложение лекции «Краткий исторический обзор атак флотом прибрежных крепостей и о нормальном комплекте снарядов», прочитанной 23 марта в аудитории Академии Генерального штаба.

Авторство установлено по архивным документам кабинета-музея А. Н. Крылова.

211. [О сообщениях полковника Н. А. Орлова «О сухих воздухоплавательных парках» и капитана Кованько «О монгольфьерах», прочитанных 25 февраля 1888 г. в заседании VII отдела Русского технического общества]. — Кроншт. вестн., 1888, 2/14 марта, № 27, стр. 2. [Без подписи].

Авторство установлено по архивным документам кабинета-музея А. Н. Крылова.

212. *Реферат*: О магнитном дефлекторе г. де-Колонга. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1888, т. 20, в. 5, ч. физ., отд. 1. Проток. 93(143)-го засед. Физ. отд. Русск. физ.-хим. общ., 10 мая 1888 г., стр. 211—213.

Приводится описание прибора и принцип его действия.

В заключение указывается, что прибор удобен «для рекогносцированного исследования аномалий земного магнетизма».

213. *Рецензия*: Единицы и физические постоянные. I. D. Everett. Перевод со 2-го английского издания П. Н. Вербицкого и И. Ф. Жеребятьева. СПб. 1888 г. XXI + 275. — Морск. сборн., 1888, № 8, библиография, стр. 1—5. [Подп.: А. К.].

То же. Отд. оттиск. 5 стр.

214. *Рецензия*: Практическое руководство к применению электричества в промышленности. Составили Е. Кадиа и Л. Дюбост. Перевод со 2-го французского издания К. де-Шарриер, 1887 г. Издание Карла Риккера. 593 стр. — Морск. сборн., 1888, № 2, библиография, стр. 14—20. [Подп.: А. К.].

То же. Отд. оттиск. 6 стр.

215. *Рецензия*: Reprint of papers on electrostatics and magnetism, by sir William Thomson. Издание II. [Издание статей по электростатике и магнетизму Вильяма Томсона]. — Морск. сборн., 1888, № 4, библиография, стр. 1—13, 1 л. черт. [Подп.: А. К.].

То же. Отд. оттиск. 13 стр., 1 л. черт.

## 1889

216. О состоянии средств эмеритальной кассы горных инженеров. — Горн. журн., 1889, т. 2, май—июнь, [№ 5—6], стр. IX—XXXVII. [Совместно с В. М. Сухомелем].

Выяснение недостаточности средств кассы и приближенный способ вычисления для определения средств, необходимых для обеспечения пенсиями членов эмеритальной кассы.

217. Расчет к положению кассы служащих Волжско-Камского банка. 1889. [250 стр.]. [Совместно с В. М. Сухомелем]. [В делах Волжско-Камского банка].

Работа не найдена. Описание составлено по библиографии [Перечень трудов А. Н. Крылова], составленной К. П. Боклевским. 1920. Раздел Б, п. 3. См. № 971 настоящей библиографии.

218. *Рецензия*: Die Kreuzer-Korvette «Problem» von H. Johow. Nautisch-technische Studie. СПб., Эгерс и К°, 1889, 91 стр. [Крейсер-корвет «Problem». Мореходно-техническое исследование Йохова]. — Морск. сборн., 1889, № 5, библиография, стр. 12—17. [Подп.: А. К.].

## 1890

219. Примечания [к статье И. Яхонтова «Несколько слов по поводу эмеритальных касс и, в частности, об эмеритальной кассе горных инженеров»]. — Горн. журн., 1890, т. 1, февраль, стр. 379—380, 384, 386—387, 388. [Совместно с В. М. Сухомелем].

Пояснения и поправки к статье И. Яхонтова.

220. Расчет эмеритальной кассы горных инженеров. — Горн. журн., 1890, т. 1, [№ 3], март, стр. XXIX—LXIX. [Совместно с В. М. Сухомелем].

То же. Отд. оттиск. СПб. Типохромолит. А. Траншеля. 41 стр.

Содержание: I. Вспомогательные вычисления и таблицы для расчета эмеритальных касс. 1. Таблицы смертности, стр. XXIX—XXX. 2. Таблицы убыли пенсионеров, стр. XXX—XXXII. 3. Настоящие стоимости 1 рубля пенсии, стр. XXXII—XXXV. II. Вычисление капитала, обеспечивающего пенсии наличного состава пенсионеров, стр. XXXV—XXXVI. III. Вычисление капитала, обеспечивающего пенсии будущих пенсионеров кассы, стр. XXXVI—XLI. Таблицы 1—20, стр. XLI—LXIX.

## 1891

221. *Рецензия*: Die neueren Schnelldampfer der Handels- und Kriegsmarine. C. Busley. 104 стр. 1891. [Новейшие быстроходные пароходы коммерческого и военного флотов. К. Буслей]. — Морск. сборн., 1891, № 5, библиография, стр. 14—17. [Подп.: А. К.].

222. *Рецензия*: Théorie du navire par J. Pollard et A. Dudebout. Tome 1. Paris. 1890. 8°. LIV + 354. [Теория корабля, Поллара и Дюдебу. Т. 1. Париж]. — Морск. сборн., 1891, № 3, библиография, стр. 1—7. [Подп.: А. К.].

То же. Отд. оттиск. 7 стр.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. М.—Л. 1949. Стр. 299—303.

223. *Рецензия*: Théorie du navire par J. Pollard et A. Dudebout. Tome 2. Paris. 1891. 8°. IV + 432. [Теория корабля Поллара и Дюдебу. Т. 2.

Париж]. — Морск. сборн., 1891, № 12, библиография, стр. 1—10. [Подп.: А. К.].

То же. Отд. оттиск. 10 стр.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. М.—Л. 1949. Стр. 303—310.

## 1892

224. [Вычисления к техническому балансу пенсионной кассы Волжско-Камского банка]. [1]. Объяснительная записка к техническому балансу пенсионной кассы Волжско-Камского банка. 13 ненум. стр. [2]. Таблицы. 8 табл. на 16 л. 22 декабря 1892 г. [Совместно с В. М. Сухомелем. Литогр. изд.]<sup>1</sup>

225. Рецензия: Электромагнит и электромагнитные механизмы Сильвануса, П. Томпсона. Перевод с английского М. А. Шателена, издано под редакцией А. И. Смирнова. СПб. 1892. 419 стр. — Морск. сборн., 1892, № 6, библиография, стр. 1—10. [Подп.: А. К.].

## 1893

226. Письмо г. Крылова по поводу доклада В. К. Грека. [«О значении больших скоростей для достижения точки опоры в воздухе и о постройке прибора для измерения сопротивления воздуха при этих скоростях на разные виды поверхностей»]. — Зап. РТО, 1893, № 1, труды Общества, стр. 42—43.

Рассматривается предложенный полковником Греком прибор для определения средней величины сопротивления воздуха движению пластины. Подтверждается возможность его использования для исследования законов сопротивления воздуха и рекомендуются необходимые изменения.

## 1898

227. [Выступление в прениях по докладу инженеров В. В. Зворыкина и С. С. Блументаля «К вопросу о подъеме броненосца „Гангут“, прочитанному 10 марта 1898 г. в заседании IV (Военно-морского) отдела Русского технического общества]. — Зап. РТО, 1898, № 6—7, труды Общества, стр. 404—410, 414 с рис.

Указывается, что, в связи с недостаточной остойчивостью, корабль, поднятый на поверхность воды, затонет снова.

228. Об абсолютных единицах и принципе однородности. (Письмо в редакцию). — Котлин, 1898, 10 декабря, № 272, стр. 2—3.

Письмо второе. Подробный анализ ошибки В. И. Афанасьева и редакции газеты «Котлин», опубликовавшей примечания к письму А. Н. Крылова и И. Г. Бубнова в № 260 газеты.

<sup>1</sup> Экземпляр имеется в Архиве АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 57. В этом же деле хранится «Объяснительная записка к расчетам Эмеритальной и Пенсионно-вспомогательной кассы Волжско-Камского банка», см. № 397 настоящего указателя.

Доказывается, что в напечатанных примечаниях нарушен принцип однородности и указывается неправильность введения в одну формулу электрических и электромагнитных единиц.

229. Письмо в редакцию. — Котлин, 1898, 22 декабря, № 282, стр. 2.

Письмо третье. Статья полемического характера, раскрывающая ошибки В. И. Афанасьева («Котлин», №№ 265, 266, 267) в вопросе об установлении новых электрических и магнитных единиц измерения.

230. По поводу статей «Электрические и магнитные измерения». (Письмо в редакцию). — Котлин, 1898, 25 ноября, № 260, стр. 2. [Совместно с И. Г. Бубновым].

Письмо первое. Критика статей В. И. Афанасьева, опубликованных в газете «Котлин», 1898, №№ 239, 240, 243, 245, 248, 251, 252. Указывается на неправильную трактовку размерности электрических величин.

231. [Construction of submarine boats to resist water-pressure. (Конструирование подводных лодок, способных выдержать давление воды)].<sup>1</sup> — Trans. Inst. Nav. Archit., 1898, v. 40, p. 271.

Выступление по докладу W. H. J. Jacques «Submarine torpedo-boats: their influence on torpedo-boat architecture and value in warfare» (Подводные лодки: их влияние на конструкцию эскадренных миноносцев и значение в войне), прочитанному в английском Обществе корабельных инженеров 1 апреля 1898 г.

Рекомендуется использовать для расчета прочности шпангоутов подводных лодок сферической и других форм труд Resal «Traité de mécanique générale». Подчеркивается выгодность шпангоутов круглой формы.

Краткое содержание выступления А. Н. Крылова опубликовано в Engineering, v. 65, 1898, April 15, стр. 457.

232. [Criticism on Mr. Gumbel's method of calculating stability. (Критика расчета остойчивости по методу Гюмбеля)]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1898, v. 40, pp. 232—233.

Выступление по докладу L. Gumbel «The problem of stability in naval architecture» (Проблема остойчивости в кораблестроении), прочитанному в английском Обществе корабельных инженеров 1 апреля 1898 г.

Разбор наиболее существенных принципиальных ошибок Гюмбеля. Вносятся замечания относительно неудачно выбранной системы координат и углов, определяющих положение корабля, вследствие чего вычисления, выполненные в работе, оказались чрезмерно громоздкими.

Ответ Гюмбеля на замечания А. Н. Крылова, стр. 234—237.

## 1899

233. [Analogy between the lines of stresses in Mr. Bruhn's diagrams and the stream lines obtained by professor Hele-Shaw's method. (Сравнение линий на-

<sup>1</sup> Заглавие этого и приводимых ниже выступлений А. Н. Крылова в английском Обществе корабельных инженеров заимствовано из «Index to the Transactions of the Inst. of Nav. Archit.», 1901.

пряжения в диаграммах м-ра Бруна с линиями обтекания, полученными по методу проф. Хил-Шоу)]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1899, v. 41, p. 75—76.

Выступление по докладу J. Bruhn «The stresses at the discontinuities in a ship's structure» (Напряжения у прерывистых связей корпуса), прочитанному в английском Обществе корабельных инженеров 23 марта 1899 г.

Указывается на аналогию между линиями напряжений около вырезов и линиями тока при обтекании жидкостью тела, идентичного по форме вырезу. Такая аналогия, по мнению А. Н. Крылова, дает возможность более подробного изучения напряжений, действующих на конструкцию корабля.

Краткое содержание выступления А. Н. Крылова см. также: Engineering, v. 67, 1899, March 31, p. 105.

234. [General principles of numerical calculations. (Основные принципы численных вычислений)]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1899, v. 41, p. 86—87.

Выступление по докладу С. F. Munday «On the advantages of using Tchebycheff's rule in association with the integrator to obtain cross curves of stability» (Преимущества использования «правила Чебышева» при работе с интегратором для получения кривых поперечной остойчивости), прочитанному в английском Обществе корабельных инженеров 23 марта 1899 г.

Излагаются общие принципы кораблестроительных расчетов и указывается, что «правило Чебышева», применяемое в этих расчетах, легко может быть приспособлено к вышеупомянутым принципам.

Краткое содержание выступления А. Н. Крылова см. также: Engineering, v. 67, 1899, March 31, p. 408.

## 1900

235. [Памяти П. Д. Кузьминского. Некролог]. — Зап. РГО, 1900, № 5. Деятельность общества. Проток. общего засед. членов Русского технического общества 15 апреля 1900 г., стр. 136—138.

То же. С небольшим сокращением. Под загл.: П. Д. Кузьминский. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. М.—Л. 1955. Стр. 333—334.

Многолетняя деятельность П. Д. Кузьминского в Русском техническом обществе. Работы в области исследования сопротивления воды и воздуха движущемуся телу, а также по исследованию поверхностей для судов с тетраэдровидным образованием и поверхностей для образования формы лопастей винтов. Изобретения П. Д. Кузьминского: газовая турбина и динамометр. Отмечаются высокие моральные качества П. Д. Кузьминского.

## 1903

236. Несколько замечаний по поводу испытания башни на броненосце «Suffren». — Котлин, 1903, 7 ноября, № 253, стр. 2.

Доказывается, что опыты на «Suffren» по проверке прочности подкреплений башни и корабля велись неправильно.

## 1904

237. Речь А. Н. Крылова. [О работах С. О. Макарова по кораблестроению]. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1904, т. 36, в. 4, физ. отд., отд. 1. Протокол. 226 (276)-го засед. физ. отд. Русск. физ.-хим. общ. 13 апреля 1904 г., стр. 110—112.

То же. Под загл.: Памяти Степана Осиповича Макарова. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 446—448.

О заслугах С. О. Макарова в кораблестроении. Принадлежащие ему оригинальные усовершенствования, создание ледокола «Ермак» и др.

Доложено 13(26) апреля 1904 г. на заседании физического отделения Русского физико-химического общества, посвященном памяти С. О. Макарова.

## 1905

238. Наше кораблестроение. III. — Русь, 1905, 11 марта, № 62.

То же. В статье «К вопросу о непотопляемости кораблей». — Судоподъем, 1945, № 1 (29), стр. 186—188.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 310—313.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 225—227.

Формулируются основы непотопляемости боевых кораблей и доказывается необходимость введения «Таблиц непотопляемости» на кораблях. Освещается вопрос о броненосце «Петропавловск» и доказывается полная необоснованность обвинений инспектора кораблестроения в ошибке, будто бы допущенной А. Н. Крыловым. Ссылками на расчеты, факты и рапорты вскрывается рутинная и косность чиновничьего аппарата Морского технического комитета.

239. Наше кораблестроение. VI. — Русь, 1905, 16 марта, № 67.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 313—315.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 227—229.

Ответ на письмо корабельного инженера Теннисона, помещенное в № 65 газеты «Русь». Даны необходимые разъяснения и, в связи с этим, обоснован и сформулирован ряд принципиальных вопросов непотопляемости и живучести боевых кораблей. Обосновывается необходимость введения таблиц непотопляемости.

Приводится письмо командира броненосца «Ретвизан» Щенсновича, подтверждающего полезность таблиц «в боевых и аварийных условиях».

240. Наше кораблестроение. VII. — Русь, 1905, 18 марта, № 69.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 315—325.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 229—236.

Ответ на обвинения главного инспектора кораблестроения генерал-лейтенанта Кутейникова.

Приводится доклад А. Н. Крылова на расширенном заседании Морского технического комитета 7 апреля 1904 г. на тему: «О снабжении судов флота таблицами, показывающими влияние затопления отделений на крен, дифферент и остойчивость корабля и об общих мерах к обеспечению непотопляемости судов при повреждениях». Разбирается вопрос о непотопляемости броненосца «Петропавловск» и о причине его гибели.

В заключение А. Н. Крылов подвергает критике обвинения главного инспектора кораблестроения.

241. По вопросу морского образования. — *Море*, 1905, октябрь, № 43—44, стр. 646—649.

Две записки. В первой (1895 г.) излагаются причины и предлагаются меры к ликвидации неуспеваемости кадет Морского корпуса. Во второй (1897 г.) критикуются условия приема в Морской корпус, основанные на принципе кастовости и другие причины, вызывающие неуспеваемость кадет. Анализируются недостатки программ Морского корпуса и даются конкретные предложения по их исправлению.

242. По вопросу морского образования. — *Море*, 1905, № 46, стр. 676.

То же. Отд. оттиск. 1 стр.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 118—120.

Сравниваются условия приема и преподавания во французских учебных заведениях (*Ecole Navale*, *Ecole Polytechnique*) и в русских: Морской академии и Морском корпусе.

## 1906

243. Записка подполковника А. Н. Крылова. 3 января 1906 г. — В сборн.: Материалы к вопросу о постановке технического образования в Морском ведомстве. [СПб. Тип. Морск. вед. 1906]. Стр. 33—34, 150—151.

Основные недостатки постановки преподавания на кораблестроительном отделе Морской академии: недостаточность знаний по математике и теоретической механике у кончающих академию и отсутствие в программе таких предметов, как электротехника, основы проектирования судовых машин и котлов и др. Анализируются причины этих недостатков и даются предложения для их устранения.

## 1910

244. [Выступления А. Н. Крылова на Международном конгрессе по вопросам высшего технического образования]. — В кн.: *Congrès international de l'Enseignement technique supérieur. Compte Rendu. Ixelles-Bruxelles, 1910*, pp. 38—39, 59, 64—65, 73, 76—78.

Выступления по трем вопросам: 1) Необходимость согласования программ высшей технической школы с требованиями производства, стр. 38—39. 2) Необходимость обучения будущих специалистов иностранным языкам в объеме нужных для практики знаний, стр. 64—65. 3) Значение и методы преподавания математики в высшей школе, стр. 76—78. Текст на французском языке.

### 1911

245. *Редакция:* Сочинения А. Н. Коркина, изданные под ред. проф. В. А. Стеклова и акад. А. А. Маркова, при содействии проф. К. А. Поссе, акад. А. М. Ляпунова и проф. А. Н. Крылова. Т. 1. СПб. Изд. Физ.-матем. фак. С.-Петербур. унив. 1911. [3], V, 469 стр., 2 портр.

### 1912

246. [Письмо Ф. Ф. Врангелю]. [Без даты]. — Морск. сборн., 1912, № 12, неоф. отд., стр. 4—6. [В статье: В р а н г е л ь Ф. Ф. Отрывки из биографии Степана Осиповича Макарова].

То же. — В кн.: В р а н г е л ь Ф. Ф. Вице-адмирал Степан Осипович Макаров. Биографический очерк. Ч. II. СПб. 1913. Стр. 191—193.

То же. Под загл.: [Гибель броненосца «Виктория»]. — В кн.: К р ы л о в А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 330—331.

То же. Идентично с предыдущим. Под загл.: [О гибели броненосца «Виктория»]. — В кн.: К р ы л о в А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 108—109.

Изучение С. О. Макаровым непотопляемости и остойчивости поврежденных кораблей. Его анализ гибели броненосца «Виктория», для чего была изготовлена специальная модель. Предложение С. О. Макарова изготавливать подобные модели для каждого действующего корабля с целью опытного исследования его поведения при различных повреждениях.

### 1914

247. [Речь, посвященная памяти И. И. Боргмана]. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1914, т. 46, в. 6, физ. отд. Проток. 321(371)-го засед. физ. отд. Русск. физ.-хим. общ., 13 мая 1914 г., стр. 254—258.

То же. С незначительными изменениями. Под загл.: Памяти Ивана Ивановича Боргмана. — В кн.: К р ы л о в А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 448—452.

Характеристика научной и общественной деятельности профессора И. И. Боргмана.

248. Физика в морском деле. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1914, т. 46, в. 1, физ. отд., стр. 1—15.

То же. Отд. оттиск. 15 стр.

То же. — Вестн. знания, 1940, № 7—8, стр. 47—52.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 290—300.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 36—46.

Характеризуется современный, по тому времени, боевой корабль; формулируются основные требования, предъявляемые к нему, и разбирается ряд вопросов проектирования, строительства и боевого использования кораблей, решение которых связано с задачами физики. Высказывается пожелание об установлении тесной связи между теоретическими достижениями науки и техникой кораблестроения в самом широком смысле этого слова.

Доклад прочитан 14 января 1914 г. в отделении физики Русского физико-химического общества.

## 1915

249. Доклад комиссии по обсуждению некоторых вопросов, касающихся преподавания математики в средней школе. — Проток. ФМО АН, 1915, стр. 66—80. [Совместно с акад. А. А. Марковым, А. М. Ляпуновым и др.].

То же. С небольшими редакционными изменениями. См. 1916 г.

Излагается история предложения П. А. Некрасова и П. С. Флорова о введении в курс средней школы теории вероятностей. Аргументируется нецелесообразность этого предложения и неправильность толкований П. А. Некрасовым основных понятий и определений математики, входящих в курс средней школы. Также критикуется попытка П. А. Некрасова превратить математику в орудие религиозного и политического воздействия на учащихся.

## 1916

250. [Выступление А. Н. Крылова в прениях по докладу проф. К. П. Боклевского: «Роль кораблестроительного отделения Петроградского политехнического института в научной и промышленной жизни России»]. — Ежегодн. Союза морск. инж., 1916, т. 1, стр. 43.

Об организации опытового бассейна и пересмотре программ кораблестроительного отделения. Отмечается роль адмирала Тыртова и Н. П. Петрова в создании отделения.

251. Доклад директора Главной физической обсерватории Комитету обсерватории [в заседании 9 декабря 1916 г.]. — В кн.: Отчет о деятельности Академии Наук по отдел. физ.-матем. наук и историч. наук и филологии за 1916 г. Пг. 1916. Стр. 258—262.

Критика постановки всего дела в Главной физической обсерватории, директором которой А. Н. Крылов был утвержден 18 мая 1916 г.

\* Доклад комиссии по обсуждению некоторых вопросов, касающихся преподавания математики в средней школе. — Изв. АН, 1916, 6 серия, т. 10, ч. 1, № 2, стр. 66—80. [Приложение к протоку. XV засед. ФМО АН 18 ноября 1915 г.]. (Совместно с академиками А. А. Марковым, А. М. Ляпуновым и др.).

То же см. 1915 г. № 249.

252. Докладная записка капитана Крылова о кораблестроительном отделении Высшей технической школы в Берлине. — Ежегодн. Союза морск. инж., 1916, т. 1, стр. 44—48.

То же. С незначительными изменениями. Под загл.: Основание Петербургского политехнического института. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М.—Л. АН СССР. 1942. Стр. 84—89.

То же. Идентично с предыдущим. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. Военмориздат. 1943. Стр. 95—101.

То же. По изданию 1942 г. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 120—125.

О преподавании и учебном плане кораблестроительного отделения Высшей технической школы. Пояснения к учебному плану школы.

Датировано 20 апреля 1898 г.

253. Записка об ученых трудах проф. П. И. Броунова. — Протоку. ОФМН АН, 1916. I Приложение к протоку. XV засед. ОФМН АН 3 декабря 1916 г. К § 635. [Совместно с академиком М. Рыкачевым].

Характеристика научной деятельности заслуженного профессора Петроградского университета П. И. Броунова в области метеорологии и педагогики.

Перечислены 98 научных трудов П. И. Броунова.

254. [По поводу доклада проф. К. П. Боклевского «О мерах поощрения отечественной судостроительной промышленности»]. — Ежегодн. Союза морск. инж., 1916, т. 1, стр. 235—242.

То же. Отд. оттиск. 8 стр. (С надзаголовком: «Союз морских инженеров»).

Историческая справка о ряде указов Петра I, направленных к поощрению судостроения.

255. [Предисловие]. — В кн.: Геофизический сборник, издаваемый Главной физической обсерваторией, 1916, т. 3, в. 1, стр. 3 (не нумеров.).

Выпуск посвящен памяти академика Бориса Борисовича Голицына, директора Главной физической обсерватории с 1913 по 1916 г.

## 1917

256. Записка об ученых трудах профессора П. П. Лазарева. — Протоку. ОФМН АН, 1917. IV Приложение к протоку. I засед. ОФМН АН 18 января 1917 г. К § 59.

То же. — Проток. ОС АН, 1917. III Приложение к проток. II засед. ОС АН 4 февраля 1917 г. К § 71. Стр. 60—66. [Подписано академиками А. Крыловым, В. Стекловым, В. Вернадским и др.].

Представление П. П. Лазарева к избранию в члены-корреспонденты Академии Наук.

Характеристика научной деятельности в области фотохимии, математической теории зрения, ионной теории возбуждения.

Приведен список печатных трудов П. П. Лазарева и письмо П. Н. Лебедева (17 октября 1910 г.) по поводу кандидатуры П. П. Лазарева на кафедру физики Петербургского университета.

## 1918

257. Записка об ученых трудах профессора А. Ф. Иоффе. — Проток. ОФМН РАН, 1918. III Приложение к проток. засед. ОФМН РАН 27 (14) ноября 1918 г. К § 425. Стр. 256—258. [Совместно с академиками М. Рыкачевым и В. Стекловым].

То же. — Изв. РАН, 6 серия, 1919, т. 13, № 1, стр. 29—31.

Характеристика научных трудов и предложение об избрании проф. А. Ф. Иоффе в члены-корреспонденты Академии Наук.

258. Записка об ученых трудах профессора Е. С. Федорова. — Проток. ОФМН РАН, 1918. II Приложение к проток. XVIII экстр. засед. ОФМН РАН 16 декабря 1918 г. К § 431. Стр. 268—273. [Совместно с академиками В. Вернадским, А. Карпинским, Н. Курнаковым].

То же. — Проток. ОС РАН, 1919, V Приложение к проток. засед. ОС РАН 18 января 1919 г. К § 38. Стр. 30—35.

Характеристика научных трудов и предложение об избрании в действительные члены Академии Наук по минералогии.

259. Записка об ученых трудах профессора А. Е. Ферсмана. — Проток. ОФМН РАН, 1918. II Приложение к проток. XVII засед. ОФМН РАН 27 ноября 1918 г. К § 424. [Совместно с академиками В. Вернадским и А. Карпинским].

То же. — Проток. ОС РАН, 1919, VI Приложение к проток. 1-го засед. ОС РАН 18 января 1919 г. К § 39. Стр. 38—43.

Характеристика научных трудов и предложение избрать проф. А. Е. Ферсмана в сверхштатные академики по минералогии.

260. Записка об ученых трудах профессора Карла Штермера. — Проток. ОФМН РАН, 1918. III Прилож. к проток. XVII засед. ОФМН РАН 27 (14) ноября 1918 г. К § 425. Стр. 253—255. [Совместно с академиками А. Белопольским, В. Стекловым и М. Рыкачевым].

То же. — Изв. РАН, 6 серия, 1919, т. 13, № 1, стр. 26—28.

Характеристика научных трудов и предложение об избрании профессора университета в Христиании (ныне Осло) Карла Штермера в члены-корреспонденты Академии Наук.

261. О работах Б. Б. Голицына по сейсмологии. [Доклад в заседании Сейсмической комиссии, посвященном памяти князя Б. Б. Голицына]. — Усп. физ. наук, 1918, т. 1, в. 2, стр. 101—107.

То же. Отд. оттиск. Стр. 101—107.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 171—177.

Краткий обзор основного труда академика Б. Б. Голицына «Лекции по сейсмологии». Отмечается, что Б. Б. Голицын был основоположником научной сейсмологии.

262. [Об издании полных собраний сочинений М. В. Остроградского, Н. И. Лобачевского, Е. И. Золотарева, А. Н. Коркина]. — Проток. ОФМН РАН, 1918, § 196, стр. 99—101. [Совместно с акад. В. А. Стекловым].

То же. — Изв. РАН, 6 серия, 1918, т. 12, ч. 1, № 14, стр. 1416—1419.

То же. Под загл.: Об издании трудов классиков математики. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 396—400.

Заявление, прочитанное 21(8) мая 1918 г. в IX заседании Физико-математического отделения Академии Наук. Указывается на отсутствие полных собраний трудов выдающихся русских математиков. Подсчитывается стоимость и срок, необходимый для осуществления издания.

263. Памяти Б. Б. Голицына. [Речь в заседании физ. отд. Русск. физ.-хим. общества]. — Природа, 1918, № 2—3, стр. 171—180.

То же. С небольшими изменениями редакционного характера. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 452—461.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 397—403.

То же. Под загл.: Памяти Б. Б. Голицына. [Очерк жизни и деятельности]. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 165—171.

Речь, произнесенная в заседании, посвященном памяти академика Б. Б. Голицына.

Биография и характеристика деятельности.

## 1919

264. [Выступление на открытии съезда физиков 4 февраля 1919 г.]. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1919, т. 51, в. 4—5, физ. отд., стр. 315—316.

А. Н. Крылов предлагает избрать О. Д. Хвольсона председателем президиума съезда. Отмечает его выдающиеся заслуги и его работу в течение 50 лет в Петроградском университете.

265. [Записка о библиотеке академика А. М. Ляпунова]. — Проток. ОФМН РАН, 1919, § 97, стр. 53—54. [Совместно с академиками В. А. Стекловым, А. А. Марковым и А. А. Белопольским].

Предложение приобрести библиотеку А. М. Ляпунова для математического кабинета Академии Наук и присвоить кабинету имени Чебышева и Ляпунова.

266. [Записка об учреждении при Академии Наук математического кабинета им. П. Л. Чебышева]. — Проток. ОФМН РАН, 1919. Проток. I засед. 15 января 1919 г., § 22, стр. 9—11. [Совместно с академиками А. А. Марковым и В. А. Стекловым].

То же. — Изв. РАН, 6 серия, 1919, т. 13, № 8—11, стр. 320—322 и 330—331.

Об организации при Академии Наук математического кабинета с музеем, в основу которого могут быть положены изобретенные П. Л. Чебышевым механизмы.

\* Записка об ученых трудах профессора А. Ф. Иоффе. — Изв. РАН, 6 серия, 1919, т. 13, ч. 1, № 1, стр. 29—31. [Совместно с академиками М. Рыкачевым и В. Стекловым].

Впервые опубликовано в 1918 г. См. № 257.

\* Записка об ученых трудах профессора Карла Штермера. — Изв. РАН, 6 серия, 1919, т. 13, ч. 1, № 1, стр. 26—28. [Совместно с академиками А. Белопольским, В. Стекловым и М. Рыкачевым].

Впервые опубликовано в 1918 г. См. № 260.

267. Соображения о некоторых желательных преобразованиях строя Российской Академии Наук. — Проток. ОС РАН, 1919. Приложение к проток. VII экстр. орд. засед. ОС 30 июля 1919 г. К § 174. Стр. 130—134. [Записка подписана президентом РАН акад. А. П. Карпинским и другими академиками, в том числе А. Н. Крыловым].

Соображения о необходимости большего сближения науки с жизнью, о более тесной связи ряда научных учреждений, лабораторий, музеев, библиотек и типографии с Академией, об объединении некоторых учреждений и расширении состава Академии.

Написано в связи с поднятым в Наркомпросе вопросом о реформе Академии.

## 1920

268. [Выступления А. Н. Крылова в прениях по докладу проф. П. Я. Сальдау]. — В кн.: С а л ь д а у П. Я. Доклад. К вопросу об измерении электрическим путем давления газов в артиллерийских орудиях. Пг. Тип. Главн. Артилл. упр. 1920. Приложение: журнал Комиссии особых артиллерийских опытов, № 17, 5 сентября 1919 г. Стр. 33—34, 35—36.

То же. — В кн.: Отчет о деятельности Комиссии особых артиллерийских опытов с 1-го июля 1919 г. по 1-е января 1920 г. Пг. 1920. Стр. 19—20, 21—22.

Условия, при которых показания прибора будут точными. Высказывается предположение, что точность предлагаемого манганинового прибора не будет выше, чем точность крешера.

\* Записка об ученых трудах профессора А. Ф. Иоффе. — Проток. ОФМН РАН, 1920. Приложение к проток. IV засед. ОФМН 3 марта 1920 г. К § 65. Стр. 32—35. [Совместно с академиками А. Карпинским, А. Белопольским, В. Стекловым и П. Лазаревым].

То же. — Изв. РАН, 6 серия, 1920, т. 14, № 1—18, стр. 16—19. Приложение к проток. IV засед. ОС РАН 3 апреля 1920 г.

Характеристика ученых трудов и предложение избрать А. Ф. Иоффе в действительные члены Академии Наук. Записка почти полностью совпадает с запиской 1918 г. (см. № 257), дополнена данными о научно-организационной деятельности А. Ф. Иоффе за период 1918—1920 гг.

269. Записка об ученых трудах профессора Петроградского университета Якова Викторовича Успенского. — Проток. ОФМН РАН, 1920. I Приложение к проток. XVI засед. ОФМН 1 декабря 1920 г. К § 265. Стр. 175—176. [Совместно с академиками А. Марковым и В. Стекловым].

То же. — Изв. РАН, 6 серия, 1921, т. 15, № 1, стр. 4—5.

Характеристика ученых трудов и предложение об избрании проф. Я. В. Успенского в действительные члены Академии Наук по кафедре чистой математики.

270. О кафедрах прикладных наук. Записка академика А. Н. Крылова. — Проток. ОФМН РАН, 1920. I Приложение к проток. XIII засед. ОФМН 20 октября 1920 г. К § 225. Стр. 147—150.

То же. — Вестн. АН СССР, 1932, № 6, стлб. 7—12.

То же. С небольшими редакционными изменениями. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 347—352.

Соображения по вопросу о создании кафедр по прикладным (или техническим) наукам в составе Отделения физико-математических наук Академии Наук. О необходимости посвящать эти кафедры не узким специальностям, «а тем наукам, в которых устанавливаются общие методы и способы решения возникающих во многих приложениях вопросов».

Приводятся выдержки из произнесенной в 1856 г. речи Вил. Дж. Макгорна Ранкина: «De concordia inter scientiarum Machinalium Completionem et Usum» [О согласовании теории с практикой в науках о машинах].

Записка была доложена 20 октября 1920 г. на заседании Отделения физико-математических наук АН СССР, посвященном обсуждению вопроса о создании кафедр прикладных наук.

271. О некоторых современных научно-технических вопросах. Записка академика А. Н. Крылова. — Проток. ОФМН РАН, 1920. II Приложение к проток. XIII засед. ОФМН 20 октября 1920 г. К § 225. Стр. 151—160.

То же. — Изв. РАН, 6 серия, 1920, т. 14, № 1—18, стр. 62—71.

Значение математики и других наук в развитии техники. Необходимость творческого содружества в вопросах теории и практики. Подчеркивается необходимость улучшения преподавания математики в тех-

нических учебных заведениях. Указывается на необходимость расширения Физико-математического отделения Академии Наук.

Записка составлена в связи с обсуждением в Физико-математическом отделении Академии Наук вопроса о новых кафедрах и специально о кафедрах прикладных наук.

## 1921

272. Английское военное судостроение во время мировой войны. По докладу главного судостроителя английского флота сэра Е. Теннисона д'Ейкорта. — *Новости науки и техники*, Берлин, изд. Научно-техн. отд. ВСНХ, 1921, в. 3, стр. 3—11, 1 л. черт.

Рец.: Егорьев В. Е. — *Морск. сборн.*, 1922, № 12, стр. 149—151.

Краткий обзор развития английского судостроения. Исторические справки и анализ главнейших типов боевых кораблей. Элементы судов, поперечные сечения линейного крейсера «Худ».

273. Исследования в области инженерного дела. (Forschungsarbeiten auf dem Gebiete des Ingenieurwesens). [V. D. I.] — *Новости науки и техники*, Берлин, изд. Научно-техн. отд. ВСНХ, 1921, в. 3, стр. 36—38. [Подп.: А. К.].

Критико-библиографическая заметка. Обзор главнейших работ, помещенных в журнале (см. заголовок) с 1914 г. Отмечаются преимущества коэффициента экономичности и коэффициента жесткости, предложенных И. Г. Бубновым и вошедших в практику русского кораблестроения.

274. О курсе математики и теоретической механики на технических отделах Морской академии. [1921]. 35 стр. [Стеклогр. изд.].

Объяснительная и методическая записка к программам математики и теоретической механики. Один из первых научно-методических документов, составленных А. Н. Крыловым для Морской академии после Октябрьской революции. Различие постановки курсов механики и математики в академии и в университете. Подчеркивается практическое назначение математики и механики для инженера. Конкретные методические указания по ведению преподавания.

В методической записке указывается, что надо читать, как читать и в какой последовательности располагать материал.

Описано по экземпляру, хранящемуся в кабинете-музее А. Н. Крылова (Записка имеется также в Архиве АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 96).

## 1922

275. [Development of modern battleship desing. Superiority of Dreadnought type. (Развитие современной конструкции кораблей. Преимущества типа «Дредноут»)]. — *Trans. Inst. Nav. Archit.*, 1922, v. 44, pp. 54—55.

Выступление по докладу J. H. Narbeth «Three steps in naval construction: „King Edward VII“ — „Lord Nelson“ — „Dreadnought“», прочи-

танному 5 апреля 1922 г. в английском Обществе корабельных инженеров.

Отмечаются высокие качества кораблей типа «Дредноут», постройка которого явилась значительным достижением в развитии кораблестроения.

Краткое содержание выступления А. Н. Крылова см. также: — *Engineering*, v. 113, 1922, April 7, p. 420.

## 1924

276. Памяти В. В. Витковского. — Усп. физ. наук, 1924, т. 4, в. 6, стр. 429—431.

Научная, педагогическая и литературная деятельность В. В. Витковского, оригинальность его работ в области астрономии, геодезии и топографии. Подчеркивается теплота отношений между В. В. Витковским и его учениками.

Написано в связи с годовщиной со дня смерти В. В. Витковского.

277. [Vibrations of ships. Calculation of forced vibrations. (Вибрации судов. Расчет вынужденных вибраций)]. — *Trans. Inst. Nav. Archit.*, 1924, v. 66, pp. 158—161.

Выступление по докладу Н. W. Nicholls «Vibration of ships», прочитанному в английском Обществе корабельных инженеров 11 апреля 1924 г.

Критикуется положение докладчика о том, что расчет поперечных колебаний корабля может производиться так же, как и для призматического стержня со свободными концами. Составляются уравнения для правильной постановки вопроса и пограничные условия, которые приводятся при решении к виду, удобному для интегрирования по методу Штермера или Адамса. Доказывается, что надлежащее решение не менее просто, чем решение докладчика.

## 1925

278. Пароходы Норвежско-русского общества. — Лесопром. дело, 1925, № 4, стр. 10—12, 2 табл.

Приобретение и постройка за границей для Советского Союза лесовозов «Северолес», «Двина», «Вага», «Онега», «Кемь» и «Ковда». Их существенные особенности и главнейшие данные. Приводится подробная таблица. Статья написана в Лондоне.

279. [Dr. H. Frahm's anti-rolling tanks. Experiments on the Russian «Meteor». (Успокоительные систерны Фрама. Опыты на русском «Метеоре»)]. — *Trans. Inst. Nav. Archit.*, 1925, v. 67, pp. 191—193.

Выступление по докладу Н. J. R. Biles «Model experiments with anti-rolling tanks». (Испытания моделей с успокоительными систернами), прочитанному 2 апреля 1925 г. в английском Обществе корабельных инженеров. Упоминается об исследованиях, произведенных на пароходе «Метеор». Указывается характер кривых, полученных в результате на-

блюдений при выключенных и включенных сестернах на различных курсовых углах.

Краткое резюме выступления А. Н. Крылова, см. также *Engineering*, v. 119, 1925, April 10, p. 445.

280. [Stresses in rectangular plates. Experiments made for the Russian Navy. (Напряжения в прямоугольных пластинах. Опыты, проведенные для русского флота)]. — *Trans. Inst. Nav. Archit.*, 1925, v. 67, pp. 159—160.

Выступление по докладу С. F. Inglis «Stresses in rectangular plates, clamped at their edges and loaded with a uniformly distributed pressure». (Напряжения в прямоугольных пластинах, заделанных по кромкам и нагруженных равномерно распределенным давлением), прочитанному 2 апреля в английском Обществе корабельных инженеров.

Работы Инглиса признаются сложными. Рекомендуются более доступная для изучения и применения работа Hencky под заглавием «Напряжения в прямоугольных пластинах». Сообщается о работах русских ученых, не известных за границей.

## 1926

281. Письмо А. Н. Крылова Ю. В. Ломоносову от 15 марта 1923 г. — В кн.: Ломоносов Ю. и Швeтeр Э. Проекты тепловозов. Берлин. 1926. Приложения, п. 10. Стр. 20—22, 2 рис.

То же. Под загл.: П. Д. Кузьминский. II. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. М.—Л. 1955. Стр. 334—336.

О «газопаророде» инженер-механика флота П. Д. Кузьминского, предложенном в 1896—1897 г.

282. Prof. V. A. Steklov. — *Nature*, 1926, July 17, v. 118, № 2959, pp. 91—92.

Некролог. Характеристика основных научных трудов и административной деятельности в качестве вице-президента Академии Наук.

## 1928

283. Записка об ученых трудах проф. Б. Г. Галеркина. — Проток. ОС АН СССР, 1928. IV Приложение к проток. I засед. ОС АН СССР 14 января 1928 г. К § 32. Стр. 24. [Совместно с академиками А. Ф. Иоффе и П. П. Лазаревым].

То же. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОФМН, 1928, № 8—10, стр. 616.

Характеристика научной и практической деятельности. Представление в члены-корреспонденты Академии Наук СССР.

284. Записка об ученых трудах проф. С. П. Глазенапа. — Проток. ОС АН СССР, 1928. IV Приложение к проток. I засед. ОС АН СССР 14 января 1928 г. К § 32. Стр. 27—28. [Совместно с академиками В. Вернадским и П. Лазаревым].

То же. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОФМН, 1928, № 8—10, стр. 618—619.

Краткая характеристика научных работ, изобретений и преподавательской деятельности.

Составлено в связи с представлением проф. С. П. Глазенапа в члены-корреспонденты Академии Наук СССР.

285. Записка об ученых трудах проф. Н. М. Крылова. — Проток. ОС АН СССР, 1928. IV Приложение к проток. I засед. ОС АН СССР 14 января 1928 г. К § 32. Стр. 18—19. [Совместно с академиком П. П. Лазаревым].

То же. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОФМН, 1928, № 8—10, стр. 610—611.

Характеристика работ Н. М. Крылова. Составлено в связи с избранием проф. Н. М. Крылова в члены-корреспонденты Академии Наук СССР.

286. Записка об ученых трудах Л. И. Мандельштама. — Проток. ОС АН СССР, 1928. IV Приложение к проток. I засед. ОС АН СССР 14 января 1928 г. К § 32. Стр. 33. [Совместно с академиками А. Ф. Иоффе и П. П. Лазаревым].

То же. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОФМН, 1928, № 8—10, стр. 623—624.

Краткая характеристика научной деятельности. Предложение об избрании Л. И. Мандельштама в члены-корреспонденты Академии Наук СССР.

287. Записка об ученых трудах проф. С. П. Тимошенко. — Проток. ОС АН СССР, 1928. IV Приложение к проток. I засед. ОС АН СССР 14 января 1928 г. К § 32. Стр. 26. [Совместно с академиками А. Ф. Иоффе и П. П. Лазаревым].

То же. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОФМН, 1928, № 8—10, стр. 623—624.

Краткая характеристика научной и педагогической деятельности. Представление С. П. Тимошенко в члены-корреспонденты Академии Наук СССР.

288. Записка об ученых трудах проф. Э. Шредингера. — Проток. ОС АН СССР, 1928. IV Приложение к проток. I засед. ОС АН СССР 14 января 1928 г. К § 32. Стр. 30. [Совместно с академиками А. Ф. Иоффе и П. П. Лазаревым].

То же. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОФМН, 1928, № 8—10, стр. 621.

Краткая характеристика научных заслуг. Предложение об избрании Э. Шредингера в члены-корреспонденты Академии Наук СССР.

289. Записка об ученых трудах В. Г. Шухова. — Проток. ОС АН СССР, 1928. IV Приложение к проток. I засед. ОС АН СССР 14 января 1928 г. К § 32. Стр. 84—88. [Совместно с академиком П. П. Лазаревым].

То же. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОФМН, 1928, № 8—10, стр. 669—674.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. М.—Л. 1955. Стр. 337—342.

Обзор научно-инженерной деятельности и характеристика трудов и изобретений, главным образом в нефтяном деле. Написано в связи

с представлением В. Г. Шухова в члены-корреспонденты Академии Наук СССР.

290. Памяти Константина Петровича Боклевского. — Морск. сборн., 1928, № 7—8, стр. 3—7.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 468—474.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 404—408.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 178—182.

Деятельность К. П. Боклевского в области военного кораблестроения и в качестве бессменного декана кораблестроительного факультета Политехнического института.

Особо подчеркивается роль К. П. Боклевского в создании Русского регистра, в котором он до конца своей жизни был председателем Технического совета.

291. Предисловие. — В кн.: Яковлев С. Т. Кораблеустройство и трюмное дело. Ч. 1. Теория корабля. Л. УВМС РККА. 1928. Стр. 3—6.

То же. Специально дополненное А. Н. Крыловым для журнала. Под загл.: Исторический очерк развития теории корабля. — Судостроение и судостроение, 1932, № 4—5, стр. 175—177.

Краткий исторический очерк развития теории корабля.

292. Редакция: Памяти В. А. Стеклова. [Сборник статей]. Л. АН СССР. 1928. [3], 92 стр., 1 л. портр. (Академия Наук СССР).

## 1929

293. Стандартизация судостроения в Петровские времена. — Торг. флот, 1929, № 1 [38], стр. 31—33.

Ряд указов Петра I о постройке судов. Связь стандартизации судостроения с его плановостью. Благоприятные условия в Советском Союзе для осуществления плановости в судостроении.

Выступление А. Н. Крылова 14 февраля 1929 г. на 1-м Всесоюзном совещании по стандартизации судостроения, созванном Судопроектом в Ленинграде.

## 1930

294. Записка об ученых трудах проф. Н. М. Крылова. (Составлена по поручению особой комиссии А. Н. Крыловым). — В кн.: Записки об ученых трудах действительных членов Академии Наук СССР по Отделению физико-математических наук, избранных 12 января 1929 г. Л. АН СССР. [1930]. Стр. 93—97.

Характеристика ученых трудов Н. М. Крылова в области приближенных методов интегрирования дифференциальных уравнений математической физики.

Его исследования сходимости интерполяционных формул и квадратур.

Записка составлена в связи с выдвижением Н. М. Крылова в действительные члены Академии Наук СССР.

295. Записка об ученых трудах профессора Н. Н. Лузина. — В кн.: Записки об ученых трудах действительных членов Академии Наук СССР по Отделению гуманитарных наук, избранных 12 января и 13 февраля 1929 г. Л. АН СССР. [1930]. Стр. 48—64.

Характеристика научной деятельности в связи с выдвижением Н. Н. Лузина в действительные члены Академии Наук СССР.

296. Записка об ученых трудах проф. С. А. Чаплыгина. (Составлена по поручению Особой комиссии А. Н. Крыловым). — В кн.: Записки об ученых трудах действительных членов Академии Наук СССР по Отделению физико-математических наук, избранных 12 января 1929 г. Л. АН СССР. 1930. Стр. 146—152.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1952. стр. 157—162.

Краткие биографические сведения, характеристика профессорской, организаторской и общественной деятельности, перечень ученых трудов (35 наименований) и их характеристика по четырем основным группам: 1) общая механика, 2) гидродинамика, 3) аэродинамика и исследование аэроплана, 4) прикладная математика. Составлена в связи с выдвижением С. А. Чаплыгина в действительные члены Академии Наук СССР.

297. Объяснительная записка. [К проекту нефтеналивного теплохода в 10 500 т чистой грузоподъемностью бензина. Расчет нагрузки]. Л. Союзверфь. [1930]. Стр. 1. [Стеклогр. изд.].

Принципы пересчета проекта судна без длительного способа расчета веса каждой его составной части (по прототипу нефтевоза «Нефтесиндикат СССР»).

298. [Примечание к вступительной лекции курса «О форме небесных тел», читанного А. М. Ляпуновым в Новороссийском университете]. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОФМН, 1930, № 1, стр. 25.

То же. — В отд. оттиске под загл.: Ляпунов А. М. О форме небесных тел. Л. АН СССР. 1930. Стр. 25.

То же. — В кн.: Ляпунов А. М. Избранные труды. М.—Л. АН СССР. 1948. Стр. 493—494.

Сообщаются некоторые данные о чтении А. М. Ляпуновым последних лекций.

Доложено 29 октября 1929 г. в заседании Отделения физико-математических наук Академии Наук.

299. Вместо предисловия (Из отзыва академика А. Н. Крылова). — В кн.: Нехаяев К. К. Механизация движения грузов в транспорте и промышленности. М. Гостехиздат. 1930. Стр. 3.

Книга рекомендуется в качестве пособия при составлении общих проектов торговых портов, товарных складов, заводских складов, оборудования этих складов и мастерских и т. д.

### 1931

300. К сорокалетию научной деятельности академика С. А. Чаплыгина. — Вестн. АН СССР, 1931, № 4, стлб. 25—28.

Краткий обзор основных трудов по общей механике, гидродинамике, аэродинамике и прикладной математике.

301. О работах Элмера Сперри. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОМОН, 1931, № 4, стр. 463—466.

То же. Отд. оттиск. Стр. 463—466.

О работах инженера Сперри в области гироскопических и других приборов.

302. Одна из главных причин гибели дирижаблей R38, R101 и некоторых других. — Докл. АН СССР, 1931, № 4, стр. 111—114, 2 рис.

То же. Отд. оттиск. Стр. 111—114, 2 рис.

То же. Под загл.: Одна из главных причин гибели дирижаблей. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 431—435 (без рис.).

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 306—309 (без рис.).

То же. Идентично с предыдущим. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 109—112 (без рис.).

Указывается, что причиной гибели дирижаблей явились большие изгибающие моменты, возникающие при маневрировании в вертикальной плоскости. Аналогичное явление может иметь место и при маневрировании некоторых кораблей. Однако для кораблей эти моменты не являются опасными.

Для предотвращения подобных случаев рекомендуется производить специальные испытания моделей дирижаблей в аэродинамических трубах.

303. Прикладная математика и ее значение для техники. М.—Л. ГНТИ. 1931. 16 стр. (Академия Наук СССР. Доклады на чрезвычайной сессии в Москве 21—27 июня 1931 г.).

То же. С незначительными редакционными изменениями. Под загл.: Прикладная математика и техника. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 20—30.

Краткий обзор развития математики, ее приложений в различных областях техники и ее значения для практики. Отмечается, что главная задача высшей школы — «научить учиться».

Доклад на чрезвычайной сессии Академии Наук СССР в 1931 г.

304. Редакция: Труды Физико-математического института им. В. А. Стеклова. Т. 2. В. 1. Л. АН СССР. 1931. 10 стр. (Академия Наук СССР).

Содержание: V. Bursian and V. Fock. Table of functions

$$\int_x^{\infty} K_0(x) dx, \quad \int_0^x I_0(x) dx, \quad e^x \int_x^{\infty} K_0(x) dx, \quad e^{-x} \int_0^x I_0(x) dx.$$

305. Редакция: Труды Физико-математического института им. В. А. Стеклова. Т. 2. В. 2. Л. АН СССР. 1931. 16 стр. (Академия Наук СССР).

Содержание: Кузьмин Р. О. К теории бесконечных систем линейных уравнений.

## 1932

306. Изменить обычное представление об Академии. — Правда, 1932, 23 ноября, № 323, стр. 3.

Заметка о значении выездных сессий Академии Наук СССР.

\* Исторический очерк развития теории корабля. — Судходство и судостроение, 1932, № 4—5, стр. 175—177.

Впервые опубликовано в виде «Предисловия» в кн.: Яковлев С. Т. Кораблеустройство и трюмное дело. Ч. 1. 1928. См. № 291.

Переиздано с небольшим дополнением.

\* О кафедрах прикладных наук. — Вестн. АН СССР, 1932, № 6, стлб. 7—12.

То же. См. 1920 г. № 270.

Переиздано без изменений.

307. Сокровища математических наук отданы промышленности. — За соц. науку, 1932, 7 ноября, № 9, стр. 2, с портр.

Заметка о необходимости правильного отбора предположений и допущений для успешного приложения математики к решению практических вопросов. Там же список трудов А. Н. Крылова по научно-техническим вопросам, изданных с 1927—1932 гг. См. № 972.

308. Предисловие. — В кн.: Павленко Г. Е. Пропульсивные испытания судов. М.—Л. ОНТИ. Госстройиздат. 1932.

309. *Редакция:* Глазенап С. П. Математические и астрономические таблицы. В двух частях. Л. АН СССР. 1932. [2], III, 240 стр. (Академия Наук СССР. Справочно-техническая литература).

310. *Редакция:* Глазенап С. П. Пятизначные таблицы логарифмов с приложением других таблиц, упрощающих вычисления. 7-е изд., испр. и доп. Л. АН СССР. 1932. [2], II, 153 стр. (Академия Наук СССР).

То же. Последующие издания.

311. *Редакция:* Труды Физико-математического института им. В. А. Стеклова. Т. 1. Л. АН СССР. 1932. [3], 494 стр. (Академия Наук СССР).

Содержание: Günter N. Sur les intégrales de Stieltjes et leurs applications aux problèmes de la physique mathématique. [Гюнтер Н. Об интегралах Стильтьеса и их приложениях к задачам математической физики].

312. *Редакция:* Труды Физико-математического института им. В. А. Стеклова. Т. 2. В. 3. Л. АН СССР. 1932. II, 104 стр. (Академия Наук СССР).

Содержание: Ignatowsky W. Kreisscheibenkondensator. [Игнатовский В. Конденсатор с круговым диском].

313. *Редакция:* Труды Физико-математического института им. В. А. Стеклова. Т. 2. В. 4. Л. АН СССР. 1932. 26 стр. (Академия Наук СССР).

Содержание: Коялрвич Б. М. К теории бесконечных систем линейных уравнений. (Ответ проф. Р. О. Кузьмину), стр. 1—16. — Малкин Н. Р. Определение толщины однородного материального слоя, покрывающего сферу или плоскость, по заданному потенциалу его. (К решению обратной гравиметрической задачи), стр. 17—26.

## 1933

314. Предисловие. — В кн.: Мусхелишвили Н. И. Некоторые основные задачи математической теории упругости. Основные уравнения. Плоская задача. Кручение и изгиб. Л. АН СССР. 1933. Стр. III—IX

То же. В последующих изданиях 1935 и 1949 гг.

315. *Редакция:* Труды Физико-математического института им. В. А. Стеклова. Т. 3. В. 1. Л. АН СССР. 1933. 118 стр. (Академия Наук СССР).

Содержание: Ignatowsky W. Untersuchung einiger Integrale mit Besselschen Funktionen und ihre Anwendung auf Beugungserscheinungen und andere. Т. 1. Untersuchung der Integrale. [Игнатовский В. Исследование некоторых интегралов, содержащих Бесселевы функции, и их приложение к явлениям дифракции и др. Ч. 1. Исследование интегралов].

316. *Редакция:* Чаплыгин С. А. Полное собрание сочинений. Т. 1. Л. АН СССР. 1933. [5], 300 стр. с рис. (Академия Наук СССР).

То же. Т. 2. Л. АН СССР. 1933. [2], 290 стр. с рис. (Академия Наук СССР).

То же. Т. 3. Л. АН СССР. 1935. [2], 339 стр. с рис. (Академия Наук СССР).

### 1934

317. [Выступление А. Н. Крылова в прениях по докладу инженера Е. С. Толоцкого «Общие основы методологии и их значение в процессе организации проектирования», прочитанному 14 марта 1934 г. на секции проектирования судов ВНИТОССа]. — Труды ВНИТОСС, 1934, т. 1, в. 2, стр. 80—81.

Значение обработки рейсовых донесений и использования их в процессе проектирования.

Указания по вопросу о правильном использовании средних данных при проектировании.

318. Картина гибели б. линейного корабля «Имп. Мария». — В кн.: Эпрон. Сборник статей по судоподъему, водолазному и аварийно-спасательному делу. III—V. Л. Эпрон. 1934. Стр. 190—196.

То же. Отд. оттиск. Стр. 190—196.

То же. — В сборн.: Крылов А. Н. Поучительные случаи аварии и гибели судов. Л. 1937. Стр. 190—196.

То же. Под загл.: Гибель линейного корабля «Императрица Мария». — В кн.: Крылов А. Н. Некоторые случаи аварии и гибели судов. Л.—М. Оборонгиз. 1939. Стр. 14—20.

То же. Под загл.: Гибель линейного корабля «Императрица Мария». С дополнением «Примечания» автора и с сообщением «От издательства». — В кн.: Крылов А. Н. Некоторые случаи аварии и гибели судов. 2-е доп. изд. М.—Л. Военмориздат. 1942. Стр. 15—24.

То же. Под загл.: Гибель линейного корабля «Императрица Мария». (Без дополнений). — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 267—276.

То же. Под загл.: Гибель линейного корабля «Императрица Мария». С дополнением «Примечания» автора. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 332—341.

То же. По изд. 1934 г. Под загл.: Картина гибели б. линейного корабля «Имп. Мария». — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. М.—Л. 1949. Стр. 276—283.

Написано на основании материалов следственной комиссии, в состав которой входил А. Н. Крылов.

Описывается гибель корабля не в боевой обстановке. Анализируются возможные причины пожара. Отмечается плохая организация артиллерийской службы на корабле и возможность диверсионного акта.

319. Очерк развития теории корабля. (Доклад, читанный 22 ноября 1933 г. на втором пленуме Всесоюзного научного инженерно-технического общества судостроения). — Труды ВНИТОСС, 1934, т. 1, в. 1, стр. 7—15. Резюме на англ. яз., стр. 156.

То же. С незначительными редакционными изменениями. — В кн.: Крылов А. Н. Теория корабля. Ульяновск. 1942. Стр. 1—12.

То же. Идентично с изданием 1942 г. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 410—425.

То же. С сокращениями. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 267—274.

То же. Идентично с изданием 1942 г. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 1. М.—Л. 1948. Стр. 9—20.

Аннот.: The Engineering Index, 1934, p. 989; The Engineering Index, 1935, p. 976.

Краткий очерк развития некоторых вопросов теории корабля, начиная от работ Архимеда, установившего основные законы равновесия плавающего тела.

Большое внимание уделяется вопросу непотопляемости, как одному из основных качеств корабля.

Подчеркивается, что развитие теории корабля как науки всегда тесно связано с требованиями практики строительства и боевой деятельности кораблей.

320. Поучительные случаи аварий и гибели судов. — В кн.: Эпрон. Сборник статей по судоподъему, водолазному и аварийно-спасательному делу. VI—VII. Л. Эпрон. 1934. Стр. 136—139.

То же. — В сборн.: Крылов А. Н. Поучительные случаи аварии и гибели судов. Л. 1937. Стр. 136—139.

То же. Под загл.: Авария броненосца «Орел». — В кн.: Крылов А. Н. Некоторые случаи аварии и гибели судов. Л.—М. Оборонгиз. 1939. Стр. 5—7.

То же. Под загл.: Авария Броненосца «Орел». — В кн.: Крылов А. Н. Некоторые случаи аварии и гибели судов. 2-е доп. изд. М.—Л. Военмориздат. 1942. Стр. 5—8.

То же. Под загл.: Авария броненосца «Орел». — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 435—439.

То же. С незначительными изменениями. Под загл.: Авария броненосца «Орел». — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 341—344.

То же. С незначительными изменениями. Под загл.: Авария броненосца «Орел». — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 62—65.

Описание аварий военных кораблей: английских — «Ройял Джордж» (1780), «Кэптен» (1870) и русских — «Лефорт» (1867), «Орел» (1904) и др.

Анализ причин, приводивших к гибели кораблей.

Определяется главный принцип безопасности плавания судов — обеспечение целостности и водонепроницаемости надводного борта и палуб корабля.

321. Речь академика А. Н. Крылова [на торжественном заседании в честь К. Э. Циолковского]. — *Арх. ист. науки и техн.*, 1934, 1 серия, в. 2, стр. 282—287.

То же. Под загл.: Константин Эдуардович Циолковский. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 474—481.

О дирижабле К. Э. Циолковского и его идее завоевания межпланетного пространства. О желательности издания избранных сочинений К. Э. Циолковского. О пионерах русской авиации А. Ф. Можайском и С. К. Дзевецком.

Выступление на торжественном заседании Института истории науки и техники Академии Наук СССР, состоявшемся 30 сентября 1932 г. в связи с 75-летним юбилеем К. Э. Циолковского.

322. Теория и практика. — *За соц. науку*, 1934, 20 мая, № 14 (58), стр. 2.

То же. С небольшими сокращениями. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 59—61.

О тесном взаимодействии теории и практики.

323. Предисловие. — В кн.: Lappo-Danilevskij J. A. Mémoires sur la théorie des systèmes des équations différentielles linéaires. V. 1. Л. АН СССР. 1934. Стр. III. (Труды Физико-математического института им. В. А. Стеклова. Отдел математический. Т. 6). [Совместно с И. М. Виноградовым]. [На франц. яз.].

## 1935

324. [Заключительное слово на 2-м пленуме секции мореходных качеств морских и речных судов ВНИТОСС 12 мая 1934 г.]. — *Труды ВНИТОСС*, 1935, т. 1, в. 3, стр. 125—127.

То же. Под загл.: О мореходных качествах судов. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 56—58.

Оценивается работа опытовых бассейнов. Указываются большие успехи в области изучения ходовых качеств корабля, достигнутые за последние годы. Отмечается необходимость систематической обработки натуральных материалов по вахтенным журналам Совторгфлота и установление более тесной связи работников опытовых бассейнов с проектирующими организациями.

325. Значение математики для кораблестроителя. (Доклад, прочитанный в ячейке ВНИТОСС Ленинградского кораблестроительного института 25 апреля 1935 г.). — *Судостроение*, 1935, № 7, стр. 3—8.

То же. С некоторыми изменениями. Под загл.: О курсе и постановке преподавания математики во ВТУЗах. — *Вестн. АН СССР*, 1938, № 7—8, стр. 20—31.

То же. В основном по тексту 1935 г. Под загл.: Значение математики для кораблестроения. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 358—373.

То же. С некоторыми сокращениями. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 275—285.

То же. Идентично с редакцией 1945 г. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 7—19.

Характеризуется направление развития современной математики. Показывается, как надлежит отбирать из всего богатства математики самое необходимое для инженера-кораблестроителя.

Основные положения доклада иллюстрируются фактами из истории математики и примерами из практической деятельности А. Н. Крылова.

326. Поучительные случаи аварии и гибели судов. II. (Авария крейсера «Кубань». Гибель броненосца «Гангут»). — В кн.: Эпрон. Сборник статей по судоподъему, водолазному и аварийно-спасательному делу. VIII—IX. Л. Эпрон. 1935. Стр. 115—120.

То же. — В сборн.: Крылов А. Н. Поучительные случаи аварии и гибели судов. Л. 1937. Стр. 115—120.

То же. С незначительными дополнениями и разделением статей. — В кн.: Крылов А. Н. Некоторые случаи аварии и гибели судов.<sup>1</sup> Л.—М. Оборонгиз. 1939. Стр. 8—10 и 11—13.

То же. Идентично с предыдущим. — В кн.: Крылов А. Н. Некоторые случаи аварии и гибели судов. 2-е доп. изд. М.—Л. Военмориздат. 1942. Стр. 9—11 и 12—14.

То же. Идентично с предыдущим. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 344—347 и 347—350.

То же. Идентично с предыдущим. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 65—68 и 68—71.

Аварии крейсера «Кубань» (1908) и броненосца «Гангут» (1897) в результате необеспеченности водонепроницаемости надводного борта.

Роль иллюминаторов и портиков на корабле не только при повседневной службе, но особенно во время докования и ремонта кораблей.

Преимущества проекта подъема «Гангута», разработанного русскими инженерами.

327. [Примечание к статье Л. В. Ларионова «Авария броненосца береговой обороны „Генерал-адмирал Апраксин“ 13 ноября 1899 г.». — В кн.: Эпрон. Сборник статей по судоподъему, водолазному и аварийно-спасательному делу. X—XII. Л. Эпрон. 1935. Стр. 245.

<sup>1</sup> Во всех последующих изданиях, начиная с 1939 г., обе статьи публикуются под самостоятельными заголовками, без общего объединяющего их заглавия.

А. Н. Крылов подтверждает справедливость материала, изложенного в статье, и в связи с этим сообщает о своем участии в рейсе «Ермака» 22 февраля 1900 г.

Илл.: Рис. 6. Набивной лед у Гогланда. (Внизу у тороса стоит А. Н. Крылов), стр. 242.

328. Скапа-Флоу. Письмо в редакцию. — В кн.: Эпрон. Сборник статей по судоподъему, водолазному и аварийно-спасательному делу. VIII—IX. Л. Эпрон. 1935. Стр. 151—152. [Подпись: Читатель «Сборника Эпрона»].

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Некоторые случаи аварии и гибели судов. Л.—М. Оборонгиз. 1939. Стр. 32—33.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 350—351.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 71—73.

Условия потопления кораблей германского флота, интернированных после первой мировой войны в английской базе Скапа-Флоу.

329. Стальные крышки люков, выдержавшие приливную волну. — В кн.: Эпрон. Сборник статей по судоподъему, водолазному и аварийно-спасательному делу. X—XII. Л. Эпрон. 1935. Стр. 195—198, 2 рис.

То же. — В сборн.: Крылов А. Н. Поучительные случаи аварии и гибели судов. Л. 1937. Стр. 195—198, 2 рис.

То же. С незначительным добавлением. Под загл.: Стальные крышки люков, выдержавшие придонную волну. — В кн.: Крылов А. Н. Некоторые случаи аварии и гибели судов. Л.—М. Оборонгиз. 1939. Стр. 34—36.

То же. Идентично с предыдущим. — В кн.: Крылов А. Н. Некоторые случаи аварии и гибели судов. 2-е доп. изд. М.—Л. Военмориздат. 1942. Стр. 50—52.

То же. Идентично с предыдущим. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 73—75.

Применение Ишервудом на судах своей системы стальных люковых крышек особой конструкции. Случай гибели судов в результате срыва волной люковых крышек и нарушения водонепроницаемости надводного борта.

330. Предисловие. — В кн.: Луниц Е. Б. О поперечных колебаниях валов (Новый метод инженерного расчета). С предисл. акад. А. Н. Крылова. М.—Л. ОНТИ. Главн. ред. авиац. лит. 1935. Стр. 6—7.

Предисловие на русском и французском языках. Датировано 18 июня 1934 г.

331. Редакция: Чаплыгин С. А. Полное собрание сочинений. Т. 3. Л. АН СССР. 1935. [2], 339 стр.'с рис. (Академия Наук СССР).

То же. (Т. 1 и т. 2). См. 1933 г. № 316.

1936

332. Гибель «Титаника». — В кн.: Эпрон. Сборник статей по судоподъему, водолазному и аварийно-спасательному делу. XIII—XV. Л. Эпрон. 1936. Стр. 227—235, 4 рис.

То же. Отд. оттиск. Стр. 227—235, 4 рис.

То же. — В сборн.: Крылов А. Н. Поучительные случаи аварии и гибели судов. Л. 1937. Стр. 227—235, 4 рис.

То же. С небольшими редакционными изменениями. — В кн.: Крылов А. Н. Некоторые случаи аварии и гибели судов. Л.—М. Оборонгиз. 1939. Стр. 21—31, 5 рис.

То же. С небольшими редакционными изменениями. Под загл.: Гибель парохода «Titanic». — В кн.: Крылов А. Н. Некоторые случаи аварии и гибели судов. 2-е доп. изд. М.—Л. Военмориздат. 1942. Стр. 39—49.

То же. Идентично с предыдущим. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 352—360, 4 рис.

То же. Идентично с предыдущим. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 75—83 (без рис.).

Обстоятельства гибели трансатлантического парохода «Титаник» в 1912 г. Анализируются причины катастрофы. Основной причиной признается несоблюдение элементарных правил технической безопасности.

333. Замечания к статье «Умерение качки корабля применением активных систерн». — Судостроение, 1936, № 5, стр. 334—337.

Указываются ошибки в названной статье, которая представляет выдержки из работы Минорского, помещенной в Journal of the American Society of Naval Engineers, 1935, v. 47.

334. Из морской старины. — В кн.: Эпрон. Сборник статей по судоподъему, водолазному и аварийно-спасательному делу. XVI—XVIII. Л. Эпрон. 1936. Стр. 161—167.

То же. — В сборн.: Крылов А. Н. Поучительные случаи аварии и гибели судов. Л. 1937. Стр. 161—167.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Некоторые случаи аварии и гибели судов. Л.—М. Оборонгиз. 1939. Стр. 46—52.

То же. В сокращенном виде: вводная часть, I, II. — В кн.: Крылов А. Н. Некоторые случаи аварии и гибели судов. 2-е доп. изд. М.—Л. Военмориздат. 1942. Стр. 69—72.

То же. В сокращенном виде. (Части I, II без введения). — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 372—374.

Приводятся следующие эпизоды: 1) история экспедиции на пароходе «Метеор», 1913 г.; 2) повреждение днища броненосца «Ослябя» в районе Танжерского мола; 3) спасение французской эскадры, шедшей в Петербург под флагом президента французской республики Лубе,

русским офицером К. Н. Оглоблинским, обнаружившим опасность курса эскадры, проложенного французскими офицерами; 4) влияние урагана 14 ноября 1854 г. в районе Севастополь—Балаклава на обеспечение англо-французских войск.

335. К статье проф. Г. Е. Павленко: «Использование энергии качки на волнении для движения судов». — Судостроение, 1936, № 6, стр. 401.

Историческая справка по поднятому вопросу и практические указания по его дальнейшей разработке.

336. О взрывах и взрывчатых веществах. (По поводу гибели танкера «Советский Азербайджан»). — В кн.: Эпрон. Сборник статей по судоподъему, водолазному и аварийно-спасательному делу. XVI—XVIII. Л. Эпрон. 1936. Стр. 97—104.

То же. — В сборн.: Крылов А. Н. Поучительные случаи аварии и гибели судов. Л. 1937. Стр. 97—104.

То же. С незначительными изменениями. — В кн.: Крылов А. Н. Некоторые случаи аварии и гибели судов. Л.—М. Оборонгиз. 1939. Стр. 37—45.

То же. С небольшими изменениями. — В кн.: Крылов А. Н. Некоторые случаи аварии и гибели судов. 2-е доп. изд. М.—Л. Военмориздат. 1942. Стр. 53—61.

То же. С сокращениями. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 83—91.

Анализируются обстоятельства взрыва. Разъясняются понятия «детонация» и «горение» и различие между бризантными взрывными веществами и порохом. Рассматриваются газовые смеси, являющиеся источником взрывов, и дается характеристика их взрывов в сравнении с детонацией обыкновенных взрывчатых веществ. «Взрывные» свойства нефти, бензина и других видов топлива.

337. Памяти А. П. Карпинского. — Природа, 1936, № 10, стр. 50—51.

То же. Отд. оттиск. Стр. 50—51.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 481—485.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 183—186.

Приводятся эпизоды из личных встреч автора с А. П. Карпинским.

338. Предисловие. — В кн.: Математика в изданиях Академии Наук. 1728—1935. Библиографический указатель. Сост. О. В. Динзе и К. И. Шафрановский. Под ред. чл.-корр. проф. В. И. Смирнова. С предисл. акад. А. Н. Крылова. М.—Л. АН СССР. 1936. Стр. V—VIII.

На русском и французском языках.

339. Предисловие. — В кн.: Эрмит Ш. Курс анализа. Перев. В. М. Озерского с 4-го франц. изд. Под ред. проф. Н. М. Гюнтера. Л.—М. ОНТИ. Гл. ред. общетехн. лит. 1936. Стр. 3.

340. *Отв. редакция:* Бондаренко Г. В. Уравнение Хилла и его применение в области технических колебаний. М.—Л. АН СССР. 1936. 51 стр. (Академия Наук СССР. Серия научно-техническая).

341. *Редакция:* Кошляков Н. С. [и др.] Теория сферического экрана для переменного магнитного поля. М.—Л. АН СССР. 1936. 32, [1] стр. с рис.

342. *Редакция:* Микеладзе Ш. Е. Численные методы интегрирования дифференциальных уравнений с частными производными. С предисл. акад. А. Н. Крылова. М.—Л. АН СССР. 1936. 106 стр. (Академия Наук СССР. Научно-техническая литература).

Предисловие. Там же. Стр. 7—9.

343. *Редакция:* Сморгонский И. К. Кораблестроительные и некоторые морские термины нерусского происхождения. С предисл. акад. А. Н. Крылова. М.—Л. АН СССР. 1936. XV, 180 стр. с рис. (Академия Наук СССР. Труды Института истории науки и техники. Серия 2, в. 6).

Предисловие. Там же. Стр. III—V.

344. *Редакция:* Чебышев П. Л. Теория вероятностей. Лекции, читанные в 1879—80 гг. По записи А. М. Ляпунова. Изданы акад. А. Н. Крыловым. М.—Л. АН СССР. 1936. [III], 252, [3] стр. (Академия Наук СССР).

Предисловие. Там же. Стр. III.

В предисловии сообщается история издания лекций и отмечается их значение для инженеров и техников.

## 1937

345. К участникам конференции. В проспекте: Конференция по мелкому судостроению 1938 г. Л. ВНИТОСС. 1937. Стр. 3.

Отсутствие плановости и надлежащего руководства в строительстве мелких судов. Необходимость принятия ВНИТО судостроения мер для подъема этого строительства. Задачи конференции.

346. Поучительные случаи аварии и гибели судов. Л. 1937. 58 стр. Разд. пагинация. 1 портр. автора, с рис.

Собрание статей, напечатанных в сборнике «Эпрон» за период 1934—1936 гг. Содержание: Поучительные случаи аварий и гибели судов. — Картина гибели б. линейного корабля «Имп. Мария». — Соображения о подъеме линейного корабля «Имп. Мария». — Авария крейсера «Кубань». — Гибель броненосца «Гангут». — Стальные крышки люков, выдержавшие приливную волну. — Гибель «Титаника». — О взрывах и взрывчатых веществах. — Из морской старины.

Сборник имеет титульный лист и обложку. Сохранена пагинация статей соответствующих номеров «Эпрона». Описано по экземпляру, хранящемуся в кабинете-музее А. Н. Крылова.

347. *Отв. редакция:* Жозеф Луи Лагранж. 1736—1936. Сборник статей к 200-летию со дня рождения. М.—Л. АН СССР. 1937. [3], 140, [1] стр., 2 л. портр. (Академия Наук СССР. Труды Института истории науки и техники).

## 1938

348. Вступительное слово. — Труды ВНИТОСС, 1938, т. 3, в. 2, стр. 5—6.

То же. Под загл.: Мелкое судостроение. Вступительное слово. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 326—328.

То же. Под загл.: Мелкое судостроение. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 52—54.

О необходимости изучения инженерами не только технических вопросов, но и эксплуатационно-экономических и правовых.

Выступление А. Н. Крылова в качестве председателя ВНИТОСС при открытии конференции по мелкому судостроению, созванной правлением ВНИТОСС 29 января—1 февраля 1936 г.

\* О курсе и постановке преподавания математики во ВТУЗах. — Вестн. АН СССР, 1938, № 7—8, стр. 20—31.

То же. Отд. оттиск. 12 стр.

То же. В первоначальной редакции. Под загл.: Значение математики для кораблестроителя. См. 1935 г. № 325.

Публикуется вторично, по словам А. Н. Крылова, «чтобы привлечь математиков и работников Отделения технических наук Академии Наук к обмену мнениями о курсе и постановке преподавания математики в высших технических учебных заведениях Союза».

349. Послесловие. [Мой путь в науке]. — В кн.: Крылов А. Н. Качка корабля. Л. ВМА РККФ. 1938. Стр. 295—299.

То же. Под загл.: Мой путь в науке. — Морск. сборн., 1939, № 2, стр. 7—10.

То же. Под загл.: Мой путь в науке. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 509—515.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 11. Качка корабля. М.—Л. 1951. Стр. 286—290.

Основные этапы научной деятельности А. Н. Крылова. Создание им ряда руководств и учебных пособий («Лекции о приближенных вычислениях», «Вибрация судов», «О некоторых дифференциальных уравнениях математической физики, имеющих приложение в технических вопросах» и др.), что было вызвано запросами практики.

## 1939

350. [Автобиографическая заметка]. — Вестн. знания, 1939, № 3, стр. 62, 1 портр. (в разделе: Ученые за работой).

То же. Под загл.: Ученые за работой. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 262—263.

Краткая заметка о работах в области теории корабля и компасов. Написана в связи с награждением орденом Ленина и присвоением звания заслуженного деятеля науки и техники РСФСР.

351. Высокая награда обязывает. — Красн. газета, 1939, 16 февраля, № 38, стр. 1, 1 портр.

Заметка, написанная в связи с награждением орденом Ленина и присвоением звания заслуженного деятеля науки и техники РСФСР.

\* Мой путь в науке. (Послесловие выходящей из печати книги акад. А. Н. Крылова «Качка корабля», ВМА им. К. Е. Ворошилова, 1939).<sup>1</sup> — Морск. сборн., 1939, № 2, стр. 7—10, портр.

То же. Под загл.: Послесловие. [Мой путь в науке]. См. 1938 г. № 349.

352. Некоторые случаи аварии и гибели судов. Л.—М. Оборонгиз. 1939. 66 стр. с рис. и черт., 1 л. черт.

То же. 2-е доп. изд. М.—Л. Военмориздат. 1942.

Рец.: Об аварии и гибели судов. (Книга академика-орденоносца А. Н. Крылова). — Известия, 1939, 16 ноября, № 264, стр. 4. [Без подписи].

Содержание: Авария броненосца «Орел», стр. 5—7. — Авария крейсера «Кубань», стр. 8—10. — Гибель броненосца «Гангут», стр. 11—13. — Гибель линейного корабля «Императрица Мария», стр. 14—20. — Гибель «Титаника», стр. 21—31. — Скапа-Флоу. (Письмо в редакцию сборника «Эпрон»), стр. 32—33. — Стальные крышки люков, выдержавшие придонную волну, стр. 34—36. — О взрывах и взрывчатых веществах (по поводу гибели танкера «Советский Азербайджан»), стр. 37—45. — Из морской старины, стр. 46—52. — Соображения о подъеме линейного корабля «Императрица Мария», стр. 53—58. — Описание исполненного в 1742 году подъема испанского галлиона «Тохо», затопленного в заливе Виго 10 октября 1702 г., стр. 59—65.

353. Отрывки из давних воспоминаний. — Морск. сборн., 1939, № 15—16, стр. 49—72.

То же. С изменениями и добавлениями, без объединяющего заглавия. В тексте воспоминаний. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 155—208.

То же. С изменениями и некоторыми сокращениями, без объединяющего заглавия. В тексте воспоминаний. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 137—155, 157—180.

То же. Идентично с изд. 1949 г. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 102—120, 123—128, 141—146.

Эпизоды из истории отечественного кораблестроения, в которых А. Н. Крылов принимал личное участие.

<sup>1</sup> Ошибка редакции «Морского сборника». Книга «Качка корабля» вышла в свет в 1938 г.

Включены три очерка: «Дело о „Рюрике“ и чертежах 10-дюймовой пушки», «Как были получены 500 миллионов на флот в 1912 г.» и «Как были проектированы наши линейные корабли».

354. Письмо в редакцию. — Ленингр. правда, 1939, 22 февраля, № 43, стр. 4.

Выражение признательности всем учреждениям и лицам, почтившим А. Н. Крылова своими приветствиями в связи с высокой правительственной наградой.

355. Рассказ о моей жизни. — Красн. флот, 1939, 16 февраля, № 23, стр. 3.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 504—509.

То же. С небольшими сокращениями. — За кадры верфям, 1947, 5 октября, № 25, стр. 2.

То же. С некоторыми редакционными изменениями. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 43—46.

Годы обучения в Морском училище. Работы по качке корабля и по непотопляемости судов. Деятельность, связанная с перевозкой паровозов водным путем из Германии и Швеции.

356. С. О. Макаров. — Изв. ВМА, 1939, в. 2, стр. 217—221.

То же. Отд. оттиск. Стр. 217—221.

Краткий биографический очерк. Выдающиеся заслуги С. О. Макарова в создании научных основ теории непотопляемости судов. Применение С. О. Макаровым минных катеров, положивших начало новому классу кораблей — торпедных катеров. Создание первоклассного ледокола «Ермак». Отмечаются многочисленные океанографические исследования, обобщенные в трудах: «Об обмене вод Черного и Средиземного морей», «„Витязь“ и Тихий океан» и «„Ермак“ во льдах».

## 1940

357. Большой ученый. К 60-летию со дня рождения и 35-летию научной деятельности А. Ф. Иоффе. — Известия, 1940, 30 октября, № 253, стр. 4.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 492—497.

Краткая характеристика академика А. Ф. Иоффе — ученого, педагога и организатора. В статье приводятся личные воспоминания А. Н. Крылова о встречах с А. Ф. Иоффе.

358. Корабельный инженер-самоучка. — Морск. сборн., 1940, № 8, стр. 87—92.

То же. Отд. оттиск. Стр. 87—92.

То же. С незначительными изменениями.— В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М.—Л. АН СССР. 1942. Стр. 58—64.

То же. С незначительными изменениями.— В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. 2-е изд. М. Военмориздат. 1943. Стр. 65—73.

То же. С небольшим добавлением. Под общим загл.: Кораблестроительный стаж на Франко-русском заводе. П. А. Титов.— В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 76—85.

То же. С некоторыми сокращениями, без загл.— В кн.: Гумилевский Л. Русские инженеры. М. «Молодая гвардия». 1947. Стр. 111—119. (В главе 1-й раздела «Отличительные черты русской инженерии»).

То же. Текст 1945 г., с небольшими редакционными изменениями.— В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М.—Л. Воениздат. 1949. Стр. 106—113.

То же. Идентично с изд. 1949 г.— В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 74—80.

Характеристика деятельности русского самородка инженера-кораблестроителя Петра Акиндиновича Титова. См. также 1943 г. № 376 под загл.: Из воспоминаний.

359. Кораблестроитель-самоучка.— Красн. флот, 1940, 22 июня, № 142, стр. 3 (в разделе: «Идеи русских моряков в развитии военной техники»).

Первый краткий текст очерка о талантливом инженере-самоучке П. А. Титове. В расширенном виде опубликовано в том же году в журнале «Морск. сборн.», № 8, под загл.: Корабельный инженер-самоучка.

\* О непотопляемости. (Письмо А. Н. Крылова С. О. Макарову).— Ворошиловец, 1940, 16 января, № 3, стр. 2.

То же. Под загл.: Принципы обеспечения непотопляемости военных судов. См. 1903 г. № 45.

360. Строить корабли по-стахановски. Из речи заслуженного деятеля науки и техники академика А. Н. Крылова на открытии II Всесоюзного съезда Научного инженерно-технического общества судостроения.— Красн. флот, 1940, 22 мая, № 116, стр. 2.

О социалистическом соревновании, обеспечивающем выполнение программы по судостроению и другим видам отечественной промышленности.

361. Теория непотопляемости и некоторые выводы из гибели линкора «Роял Ок». Переработанная стенограмма доклада в ВМА и в Отделении физ.-матем. наук Акад. Наук СССР.— Красн. флот, 1940, 4 марта, № 52.

То же.— Правда, 1940, 6 и 7 марта, №№ 65 и 66.

То же. С редакционными изменениями. Под загл.: О гибели линейного корабля «Royal Oak».— В кн.: Крылов А. Н. Некоторые случаи аварии и гибели судов. 2-е доп. изд. М.—Л. Военмориздат. 1942. Стр. 25—38.

То же. С некоторыми изменениями. Под первоначальным заглавием. — В сборн.: Судоподъем, 1945, № 2 (30), стр. 187—196.

То же. В редакции 1945 г. Под загл.: О гибели линейного корабля «Ройял Ок». — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 360—371.

То же. Текст 1942 г. с некоторыми сокращениями. Под загл.: О гибели линейного корабля «Ройял Ок». — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 91—102.

Причины гибели английского линкора «Royal Oak». Исторические примеры гибели боевых кораблей. Роль С. О. Макарова в развитии науки о непотопляемости кораблей.

Доклад был прочитан А. Н. Крыловым в Военно-морской академии и 26 февраля 1940 г. в Академии Наук СССР.

\* Физика в морском деле. — Вестн. знания, 1940, № 7—8, стр. 47—52. Опубликовано впервые в 1914 г. См. № 248.

Публикуется без изменений.

362. Предисловие. — В кн.: Шершов А. П. История военного кораблестроения с древнейших времен и до наших дней. М.—Л. Военмориздат. 1940. Стр. 5—6.

363. Редакция: Остроградский М. В. Полное собрание сочинений. Т. 2. Лекции алгебраического и трансцендентного анализа, читанные в Морском кадетском корпусе в 1836 г. академиком Остроградским. Составлены кораб. инж. С. Бурачком и лейтенантом С. Зеленым. 2-е изд. М.—Л. АН СССР. 1940. 464 стр. с рис. (Академия Наук СССР).

Предисловие и примечания. Там же. Стр. 11 и 463—464.

## 1941

364. Академик Б. Г. Галеркин. (К 70-летию со дня рождения). — Вестн. АН СССР, 1941, № 4, стр. 91—94. [Совместно с Н. М. Беляевым и Н. А. Кандыба].

Научная, инженерная и педагогическая деятельность Б. Г. Галеркина. Краткая характеристика некоторых его работ, имевших значение в развитии строительной механики и теории упругости.

365. Вступительное слово академика А. Н. Крылова на конференции по теории корабля. — Судостроение, 1941, № 4, стр. 139—141.

То же. Под загл.: О преподавании теории корабля. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. М.—Л. 1949. Стр. 7—12.

На ряде исторических примеров показывается, что теория корабля представляет собой самостоятельную науку о мореходных качествах корабля, одну из теоретических основ кораблестроения.

Подчеркивается, что математика является лишь вспомогательным средством для решения практических задач и что достоверность решения зависит целиком от тех допущений и гипотез, которые приходится делать для перевода конкретного практического вопроса на язык математики.

366. Выдающийся ученый и практик. [Б. Г. Галеркин]. — Правда, 1941, 7 марта, № 65, стр. 4. [Совместно с Н. М. Беляевым].

Краткая характеристика научной, инженерной и общественной деятельности Б. Г. Галеркина в связи с его 70-летием.

367. Выступление акад. А. Н. Крылова на заседании Президиума АН СССР 1 октября 1941 г. [О подготовке специалистов]. — Вестн. АН СССР, 1941, № 9—10, стр. 76—77.

То же. Под загл.: О подготовке специалистов. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 374—377.

Возражения против перегрузки учебных программ, снижающей качество подготовки специалистов. Необходимость предоставления студентам достаточного времени для самостоятельных занятий.

368. Математика и корабли. Рассказ акад. А. Н. Крылова о своей жизни. — Костер, 1941, № 4, стр. 13—19, 1 портр., 3 рис.

Ряд эпизодов из жизни А. Н. Крылова. Очерк написан для пионерского журнала «Костер» и заканчивается обращением к юным читателям: «Что делать, чтобы прожить жизнь не даром», в котором дается ряд советов, как нужно работать.

369. На Волге в 1870—1880 годах. (Из воспоминаний пассажира). — Морск. сборн., 1941, № 1, стр. 69—72.

То же. Отд. оттиск. Стр. 69—72.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 37—43.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М.—Л. Воениздат. 1949. Стр. 81—86.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 53—57.

Воспоминания о волжском судоходстве (типы пароходов, характер грузов, своеобразие плаванья по рекам) в период 1870—1880 гг.

370. Об опытовом бассейне ЛКИ системы проф. Павленко. — Судостроение, 1941, № 6, стр. 237.

Высокая оценка бассейна ЛКИ. О возможности испытаний моделей на мелководье.

371. Первые измерения вибрации в нашем флоте. (Вступительное слово академика А. Н. Крылова на недавно состоявшейся конференции Всесоюзного Научного инженерно-технического общества судостроения). — Ворошиловец, 1941, 8 марта, стр. 3.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 135—136.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 215—216.

О различных методах исследования вибрации судов и ее измерений, начиная с 1900 г., и о курсе «Вибрации судов», читавшемся А. Н. Крыловым.

372. Победа будет за нами! — Ленингр. правда, 1941, 1 июля, № 154,<sup>1</sup> стр. 2.

Исторические примеры значения морального духа армии.

373. Рецензия: Астрономический ежегодник СССР на 1941 год. Астрономический институт Академии Наук СССР. Двадцатый год издания. Издательство Академии Наук. — Изв. ВМА, 1941, № 7, стр. 218—224.

## 1942

374. Мои воспоминания. М.—Л. АН СССР. 1942. 238, [2] стр.

То же. 2-е изд. с примечаниями. М. Военмориздат. 1943. 277, [3] стр., 1 л. портр.

То же. 3-е изд., значительно дополненное, с примечаниями. М. АН СССР. 1945. 552, [4] стр., 1 л. портр. (Академия Наук СССР. Научно-популярная серия. Мемуары).

То же. 4-е изд., значительно сокращенное. Под загл.: Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. 434 стр., 2 портр., 1 рис.

То же. Значительно сокращенное. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 41—208, 5 портр.

Рец.: 1) Базилевич К. Путь моряка и ученого. — Красн. флот, 1943, 17 марта, № 63, стр. 4. 2) Макаров А. — Краснофлотец, 1942, № 19/20, стр. 85. 3) Шиманский Ю. А. — Наука и жизнь, 1942, № 9, стр. 48. 4) Эльсберг Я. Воспоминания ученого. — Знамя, 1943, № 2—3, стр. 238—240. 5) Эльсберг Я. Вдохновенный труд. — Огонек, 1942, № 45, стр. 13.

Содержание: Гл. I. Раннее детство. — Гл. II. Собаки. — Гл. III. Соседи. — Гл. IV. Теплый Стан. Сеченовы и Филатов. — Гл. V. Школьные годы. — Гл. VI. Работы по девиации компаса. — Гл. VII. Кораблестроительный стаж на Франко-русском заводе: Морская академия. — Гл. VIII. Степан Карлович Джебевский. — Гл. IX. Военно-морская академия. — Гл. X. Преподавательская деятельность. — Гл. XI. Служба в опытовом бассейне. — Гл. XII. Назначение меня главным инспектором кораблестроения. Назначение меня и. д. председателя Морского технического комитета и деятельность в этих должностях. — Гл. XIII. Научная и профессорская деятельность в Военно-

<sup>1</sup> Опечатка в газете. Напечатано № 155, следует № 154.

морской академии. Консультантство. — Гл. XIV. Русское общество пароходства и торговли (РОПиТ). — Гл. XV. Заказ Металлическому заводу установок для 6-дюймовых пушек береговой обороны. — Гл. XVI. Цистерны Фрама. Экспедиция на пароходе «Метеор». — Гл. XVII. Мировая война. — Гл. XVIII. Мировая война. Избрание в действительные члены Академии Наук. Назначение директором Главной физической обсерватории. — Гл. XIX. Командировка за границу. — Гл. XX. Служба в Российской железнодорожной миссии. — Гл. XXI. Тридцатое августа в старые голы в С.-Петербурге. — Гл. XXII. Служба в Нефтесиндикате. Постройка танкеров. — Гл. XXIII. Служба в Военно-морской академии и в Академии Наук. — Гл. XXIV. Знакомства и встречи. Павел Дмитриевич Кузьминский и сэр В. В. Захаров.

\* Некоторые случаи аварии и гибели судов. 2-е доп. изд. М.—Л. Военмориздат. 1942. 72 стр. с рис.

То же. 1-е изд. См. 1939 г. № 352.

Сравнительно с изданием 1939 г., добавлен очерк «О гибели линейного корабля „Royal Oak“». Не включены очерки: «Скапа-Флоу» и «Соображения о подъеме линейного корабля „Императрица Мария“».

375. Предисловие. — В кн.: Пузыревский К. П. Повреждения кораблей, борьба за живучесть и спасательные работы. (Повреждения от подводных опасностей, столкновений, по механической части надводных кораблей и подводных лодок). По историческим архивным и литературным материалам мировой империалистической войны 1914—1918 гг. М.—Л. Военмориздат. 1942. Стр. 9—10.

## 1943

376. Из воспоминаний. — Техника — молодежи. 1943, № 1, стр. 18—20, портр.

Отрывок из вышедшей из печати книги «Мои воспоминания». Посвящен корабельному инженеру-самоучке П. А. Титову. См. 1940 г. №№ 358, 359.

377. Исторический очерк развития русского флота. М. [Тип. Главн. полит. упр. ВМФ]. 1943. 22 стр. [На правах рукописи].

Обзор отдельных эпизодов из истории создания русского флота и морских сражений.

\* Мои воспоминания. 2-е изд. М. Военмориздат. 1943. 277, [3] стр., 1 портр.

То же. 1-е изд. См. 1942 г. № 374.

Рец.: — Красн. флот, 1944, 10 августа, № 189, стр. 3.<sup>1</sup>

Сравнительно с первым изданием внесены незначительные редакционные изменения и добавлены «Примечания», стр. 276—278. Составитель примечаний не указан.

<sup>1</sup> В рецензии год издания книги (1944) указан ошибочно.

378. Телеграмма академика А. Н. Крылова. — Морск. флот, 1943, 27 июля, № 16, стр. 4.

Адресована старейшему капитану морского флота Д. А. Лухманову. Выражена благодарность капитанам морского флота за поздравления, присланные в связи с присвоением А. Н. Крылову звания Героя Социалистического Труда.

379. *Отв. редакция:* Гутенмахер Л. И. Электрическое моделирование. (Электроинтегратор). *Отв. ред.* академик А. Н. Крылов. М.—Л. АН СССР. 1943. 126, [2] стр. с рис. (Академия Наук СССР. Энергетический институт им. акад. Г. М. Кржижановского).

Там же. От редактора, стр. 8.

## 1944

380. Адмирал Макаров. (Боевые традиции русских флотоводцев). — Красн. флот, 1944, 15 января, № 13, стр. 2—3.

Краткая биография. Работы С. О. Макарова в области кораблестроения, морской артиллерии и морской тактики. Его личные качества.

381. Вице-адмирал Макаров. М.—Л. Военмориздат. 1944. 56 стр., 1 портр. (Библиотека морского офицера).

Рец.: — 1) «Октябрь», 1944, № 11—12, стр. 211. [Без подписи].  
2) З о л и н И. Флотоводец и ученый. — Огонек, 1945, № 12—13, стр. 13.

Основные биографические сведения. Роль С. О. Макарова в деле развития и укрепления русского флота. Его многочисленные ценные предложения в области кораблестроения и морской тактики. Прогрессивные взгляды С. О. Макарова на воспитание и обучение военных моряков.

382. Вице-адмирал С. О. Макаров. — Морск. сборн., 1944, № 4, стр. 26—43.

То же. С небольшими редакционными изменениями. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 375—396.

То же. С редакционными изменениями. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 126—146.

О работах С. О. Макарова по кораблестроению, по тактике, по океанографии, об исследованиях Тихого и Ледовитого океанов. Об организаторской деятельности С. О. Макарова по поднятию боеспособности русского флота.

383. Город русской славы. — Красн. флот., 1944, 11 мая, № 111, стр. 3.  
То же. С изменениями. Под загл.: Многострадальный Севастополь. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. 1945. Стр. 503—504.

Заметка написана в связи с освобождением Севастополя советскими войсками.

384. По поводу одного снимка. — Красн. флот, 1944, 27 января, № 22, стр. 3.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР, 1945. Стр. 341—342.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 258—259.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М. 1951. Стр. 203—204.

О пожаре на лайнере «Нормандия» и о мерах предотвращения пожаров на судах.

385. Славный юбилей. — Краснофлотец, 1944, № 12, стр. 37.

К 25-летию возобновления деятельности Военно-морской академии им. К. Е. Ворошилова.

Опубликовано с некоторыми вариантами в книге «Мои воспоминания» (изд. 1945 г.), в главе: «Военно-морская академия им. К. Е. Ворошилова», стр. 345—347.

## 1945

\* Мои воспоминания. [3-е изд.] М. АН СССР. 1945. 552, [4] стр., с портр. (Академия Наук Союза ССР. Научно-популярная серия. Мемуары).

То же. См. 1942 г. № 374.

Рец.: 1) Ермицкий А. Большая жизнь. — Полярная правда, 1945, 31 декабря. 2) Кравец Т. и Радовский М. — Сов. книга, 1946, № 2, стр. 99—101. 3) Люстерник Л. А. — Усп. матем. наук, 1946, т. 1, в. 3—4 (13—14), стр. 223—226. 4) Морозов А. Книга о кораблях и людях. — Вечерн. Москва, 1946, 18 июля, № 167.

Издание значительно дополнено. К основному тексту добавлены следующие заметки и очерки: На Волге в 1870—1880 гг., стр. 37—43. См. 1941 г. № 369. — О морском образовании, стр. 118—120. См. 1905 г. № 242 под загл.: По вопросу морского образования. — Основание Опытного бассейна, стр. 142—145. (Публикуется впервые). — О двух самых умных подводниках, стр. 142—145. (Публикуется впервые). — Подводная лодка обер-инженера Гласса, стр. 149—152. (Публикуется впервые). — В совещании по судостроению, стр. 209—211. (Публикуется впервые). — В. П. Костенко, стр. 212—216. (Публикуется впервые). — Спор с юрисконсультom, стр. 255—256. (Публикуется впервые). — Гибель линейного корабля «Императрица Мария», стр. 267—276. См. 1934 г. № 318 (под загл.: Картина гибели 6. линейного корабля «Имп. Мария»). — Из истории дипломатии, стр. 328—329. (Публикуется впервые). — По поводу одного снимка, стр. 341—342. См. 1944 г. № 384. — Военно-морская академия им. К. Е. Ворошилова, стр. 345—347. (1-й вариант, под загл.: Славный юбилей, см. 1944 г. № 385). — О кафедрах прикладных

наук, стр. 347—352. См. 1920 г. № 270. — Академики кораблестроители, стр. 352—357. (Публикуется впервые). — Значение математики для кораблестроения, стр. 358—373. См. 1935 г. № 325. — О подготовке специалистов, стр. 374—377. См. 1941 г. № 367 (под загл.: Выступление академика А. Н. Крылова на заседании Президиума Академии Наук СССР 1 октября 1941 г.). — В Комиссию А. Н. Баха, стр. 377—393. (Публикуется впервые). — Попов и Маркони, стр. 393—396. (Опубликовано также в журн. «Электричество», № 5). См. № 386 настоящего указателя. — Об издании трудов классиков математики, стр. 396—400. См. 1918 г. № 262 (под загл.: Об издании полных собраний сочинений Н. И. Лобачевского, М. В. Остроградского, А. Н. Коркина). — О печатании ученых трудов. Бэр на Каспии, стр. 400—410. (Вводная часть и общее заключение публикуются впервые. «Бэр на Каспии» опубликован в журн. «Вестн. АН СССР», 1945, № 3). См. № 389. — Очерк развития теории корабля, стр. 410—425. См. 1934 г. № 319. — О волновом сопротивлении воды и о спутной волне, стр. 425—431. См. 1941 г. № 157. — Одна из главных причин гибели дирижаблей, стр. 431—435. См. 1931 г. № 302. — Авария броненосца «Орел», стр. 435—439. См. 1934 г. № 320 (под загл.: Поучительные случаи аварии и гибели судов). — «Худ» и «Бисмарк», стр. 439—446. (Публикуется впервые). — Памяти Степана Осиповича Макарова, стр. 446—448. См. 1904 г. № 237 (под загл.: Речь А. Н. Крылова [О работах С. О. Макарова по кораблестроению]). — Памяти Ивана Ивановича Боргмана, стр. 448—452. См. 1914 г. № 247 (под загл.: Речь, посвященная памяти И. И. Боргмана). — Памяти Б. Б. Голицына, стр. 452—461. См. 1918 г. № 263. — Памяти Александра Михайловича Ляпунова, стр. 461—468. См. 1919 г. № 84 (под загл.: Александр Михайлович Ляпунов). — Памяти Константина Петровича Боклевского, стр. 468—474. См. 1928 г. № 290. — Константин Эдуардович Циолковский, стр. 474—481. См. 1934 г. № 321 (под загл.: Речь академика А. Н. Крылова [на торжественном заседании в честь К. Э. Циолковского]). — Памяти Александра Петровича Карпинского, стр. 481—485. См. 1936 г. № 337. — Сергей Алексеевич Чаплыгин, стр. 485—492. (Публикуется впервые). — Большой ученый. [Абрам Федорович Иоффе], стр. 492—497. См. 1940 г. № 357. — Памяти Леонида Исааковича Мандельштама, стр. 497—499. (Публикуется впервые). — Алексей Стаханов, стр. 499—501. (Публикуется впервые). — Советская женщина, стр. 501—503. (Публикуется впервые). — Многострадальный Севастополь, стр. 503—504. См. 1944 г. № 383 (под загл.: Город русской славы). — Рассказ о моей жизни, стр. 504—509. См. 1939 г. № 355. — Мой путь в науке, стр. 509—515. См. 1938 г. № 349 (под загл.: Послесловие в книге «Качка корабля». [Мой путь в науке]). — Общество инженеров кораблестроения, стр. 515—516. (Публикуется впервые). — Наполеон I в его отношении к науке, стр. 517—532. (Публикуется впервые). — Приложение: Чаплыгин С. А. Научная деятельность Алексея Николаевича Крылова. Доклад, читанный на общем собрании Академии Наук 23 ноября 1933 г., стр. 533—542. — Примечания, сост. С. Я. Штрайхом, стр. 543—552.

\* Наше кораблестроение. III. — Судоподъем, 1945, № 1 (29), стр. 186—188. (В статье: «К вопросу о непотопляемости кораблей»).

Впервые опубликовано в 1905 г. См. № 238.

Печатается без изменений.

386. Попов и Маркони. (К 50-летию изобретения радио). — Электричество, 1945, № 5, стр. 31—32.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 393—396.

То же. В сокращенном виде. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Военмориздат. 1949. Стр. 409—410.

Утверждение приоритета А. С. Попова в открытии радио. Исторические аналогии о приоритетах и одновременном решении разными учеными одной и той же проблемы.

387. Сергей Алексеевич Чаплыгин. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 485—492.

То же. (Вариант). Под загл.: «Открытое письмо» С. А. Чаплыгину. — В кн.: Гумилевский Л. Русские инженеры. М. «Молодая гвардия». 1947. Стр. 284—286. (В главе III раздела «Инженерная наука в России»).

То же. (За исключением вводной части). Под загл.: Сергей Алексеевич Чаплыгин. [Очерк деятельности]. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 153—157.

Письмо вице-президенту Академии Наук, в котором излагаются соображения, положенные в основу приветствия академику С. А. Чаплыгину, и само приветствие, в котором перечислены выдающиеся заслуги юбиляра как ученого, инженера и педагога.

\* Теория непотопляемости и некоторые выводы из гибели линкора «Ройял Ок». (Переработанная стенограмма доклада в Отделении физико-математических наук Академии Наук СССР). — В сборн.: Судоподъем, 1945, № 2 (30), стр. 187—196.

То же. См. 1940 г. № 361.

388. Ценная книга. — Морск. флот, 1945, 11 января, № 2, стр. 4.

Рецензия на труд П. Ф. Папковича «Строительная механика корабля», тт. 1 и 2.

389. Рецензия: М. Соловьев. Бэр на Каспии, изд. АН СССР, 1941. — Вестн. АН СССР, 1945, № 3, стр. 111—112.

То же. Под загл.: Бэр на Каспии. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. АН СССР. 1945. Стр. 405—410.

## 1946

390. Отв. редакция: Остроградский М. В. [Полное] собрание сочинений. Т. 1. Ч. 2. Лекции по аналитической механике. М.—Л. АН СССР. 1946. 288 стр. с рис. (Академия Наук СССР).

Предисловие. Там же. Стр. 3—4. [Без подписи].<sup>1</sup>

Введение. Там же. Стр. 10—11. [Без подписи].

Введение написано в основном самим М. В. Остроградским. А. Н. Крылову принадлежит заключительная его часть, в которой дается краткое содержание курса аналитической механики, изложенного в книге.

### 1947

\* [«Открытое письмо» С. А. Чапыгину]. — В кн.: Гумилевский и Л. Русские инженеры. М. «Молодая гвардия». 1947. Стр. 284—286. (В главе III раздела «Инженерная наука в России»).

То же. (Вариант). Под загл.: Сергей Алексеевич Чапыгин. См. 1945 г. № 387.

\* Рассказ о моей жизни. — За кадры верфям, 1947, 5 октября, № 25, стр. 2.

То же. См. 1939 г. № 355.

Сокращенный вариант статьи, опубликованной в 1939 г.

### 1948

\* Примечание к лекции А. М. Ляпунова «О форме небесных тел». — В кн.: Ляпунов А. М. Избранные труды. Л. АН СССР. 1948. Стр. 493—494.

То же. Под загл.: Примечание к вступительной лекции курса «О форме небесных тел», читанного А. М. Ляпуновым в Новороссийском университете. См. 1930 г. № 298.

### 1949

391. Воспоминания и очерки. М. Воениздат МВС СССР. 1949. 433 стр., портр. автора на фронтисписе, 2 л. фото.

То же. На польск. яз. (K r u ł o w A. Wspomnienia i szkice. Warszawa. Wydawnictwo ligi Przyjaciół Zołnierza. 1954). 527 стр., 1 портр., 2 илл. [Перевод Z. Boczkowski, B. Dzimicz].

То же. Под загл.: Мои воспоминания. [1-е изд.] — См. 1942 г. № 374.

Рец.: 1) Герасимов А. — Красн. флот, 1949, 26 октября, № 253, стр. 2. 2) Шиманский Ю. А. — Сов. книга, 1950, № 11, стр. 85—86.

Сравнительно с предшествующими изданиями книги «Мои воспоминания», текст мемуаров А. Н. Крылова подвергнут значительным сокращениям. Оставлена часть очерков, опубликованных в издании 1945 г., и сравнительно с этим изданием добавлены следующие очерки, рапорты, выступления: В Морской техничский комитет (рапорт 1901 г.), стр. 134—135. (Публикуется впервые). См. также Собрание

<sup>1</sup> Том опубликован после смерти А. Н. Крылова. Исправление опечаток и небольшая историческая справка см.: Смирнов В. И. Замечания к части 2 тома 1 «Собрания сочинений» акад. М. В. Остроградского. М.—Л., АН СССР. 1946. — [Л. 1946]. Стр. 6.

трудов, 1951, т. 1, ч. 1, стр. 214—215 под загл.: О полярном плавании. — Первые измерения вибрации в нашем флоте, стр. 135—136. См. 1941 г. № 371. — Ответ на статью Брута, стр. 155—156. См. 1911 г. № 399 под загл.: Письма в редакцию. — Физика в морском деле, стр. 290—300. См. 1914 г. № 248. — Наше кораблестроение, стр. 310—325. См. 1905 г. №№ 238, 239, 240. — Мелкое судостроение, стр. 326—328. См. 1938 г. № 348 под загл.: Вступительное слово.<sup>1</sup> — Аварии и гибель судов (7 очерков), стр. 330—371. — Вице-адмирал С. О. Макаров, стр. 375—396. См. 1944 г. № 382.

В книге напечатана статья С. Я. Штрайха «Краткий очерк жизни и деятельности академика А. Н. Крылова», стр. 5—72, и его же примечания, стр. 412—431.

392. *Рецензия:* Pollard J. et Dudebout A. Théorie du navire. Paris. 1892. Т. III. 514 р. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. М.—Л. 1949. Стр. 310—313. [Без даты. Публикуется впервые].

Рец. на тома 1 и 2 см. 1891 г. №№ 222, 223.

## 1951

393. Из давних воспоминаний. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 253.

О полемике, имевшей место в последней четверти XIX века, по вопросу о строительстве крейсеров или линейного флота. О необходимости «всестороннего изучения стратегических задач, обеспечивающих общую систему обороны», — для правильного решения вопроса, какой нужен флот.

Датировано 16 февраля 1939 г.

394. К сорокалетию ученой деятельности Н. Е. Жуковского. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 163—164.

Приветствие от имени Военно-морской академии по случаю юбилея Н. Е. Жуковского (16 января 1911 г.). Отмечаются научные заслуги Н. Е. Жуковского, практическая направленность его деятельности и его интерес к морским вопросам.

395. [О научных работах А. А. Маркова]. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 190—191.

Краткая характеристика работ по теории чисел и по теории вероятностей. Высокая оценка этих работ.

Датировано 21 апреля 1928 г.

<sup>1</sup> «Заключительное слово», стр. 328—329, ошибочно приписано А. Н. Крылову. (Сравнить с текстом в кн.: Труды ВНИТОСС, т. 3, в. 2, 1938, стр. 143—144).

396. Памяти В. А. Стеклова. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные статьи. Биографические характеристики. М.—Л. 1951. Стр. 187—189. [Публикуется впервые].

Две заметки, написанные в 1936 г. Отмечается исключительное значение работ В. А. Стеклова по математике и гидродинамике, а также административная деятельность на посту вице-президента Академии Наук.

### 1954

\* Wspomnienia i szkice. Warszawa. Wydawnictwo ligi Przyjacioł Zołnierza. 1954. 527 стр., 1 портр., 2 илл. [Перевод Z. Boczkowski, B. Dzimicz].

То же. На русск. яз. См. 1949 г. № 391.

### Без года

397. [Основные расчеты по кассе Волжско-Камского банка]. [1]. Объяснительная записка к расчетам эмеритальной и пенсионно-вспомогательной кассы Волжско-Камского банка. 42 стр. [2]. Таблицы. 12 табл. Б. м. Б. г. [Совместно с В. М. Сухомелем. Литогр. изд.].

Содержание: Вводная часть, стр. 1—2. — Расчет эмеритальной кассы, стр. 2—17. — Расчеты пенсионно-вспомогательной кассы, стр. 17—27. — Сравнение касс эмеритальной и пенсионно-вспомогательной, стр. 17—41. — Общие заключения, стр. 41—42.

Описано по экземпляру, хранящемуся в Архиве АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 57. Литографировано с автографа А. Н. Крылова (за исключением страниц 25 и 28). См. также 1892 г. № 224.

### 3. ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ: ДОКЛАДНЫЕ ЗАПИСКИ, ЗАЯВЛЕНИЯ, РАПОРТЫ

1908

398. Записка полковника Крылова. [СПб.]. 1908. 5 стр.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 242—244.

Для обеспечения научно-исследовательской работы по кораблестроению предлагается создать единое учреждение, состоящее из отделов: Опытный бассейн, испытательная лаборатория, физико-химическая лаборатория, механическая и электротехническая лаборатории. Кратко указываются задачи каждого из этих отделов.

1911

399. Письма в редакцию. — Новое время, 1911, 5 (18) ноября, № 12806, стр. 3—4. — Котлин, 1911, 6 ноября, № 248, стр. 3. — Кроншт. вестн., 1911, 6 ноября, № 247, стр. 5.

То же. Под загл.: [Ответ на статью Брута]. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 155—156.

То же. Под загл.: [О напаках Брута-Алексеева. II.]. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 250—251.

О достаточной остойчивости линейных кораблей типа «Севастополь» при затоплении машинного отделения и о выравнивании полученного при этом крена. Объясняется причина утолщения брони баши.

Опубликовано вместе с письмом, подписанным начальником Балтийского судостроительного и механического завода Вешкурцевым и начальником Адмиралтейского судостроительного завода Моисеевым. Оба письма написаны в связи с заметкой «Морские новости» (Новое время, 1911, 3 ноября, № 12804).

1913

400. Особое мнение члена комиссии от Морского министерства генерал-лейтенанта Крылова по поводу ст. 42 проекта Общего устава о пенсиях. —

Журнал образованной при Министерстве финансов междуведомственной комиссии по пересмотру пенсионного законодательства. [СПб., 1913], стр. 73—75 (Приложение).

Возражение против ст. 42 проектируемого устава о пенсиях, по которой предполагалось уменьшение чинам Морского ведомства оклада пенсии, назначаемой государством (на сумму, причитающуюся от эмеритальной кассы Морского ведомства).

Датировано 21 января 1913 г.

## 1916

401. [Записка о создании при Академии Наук Ломоносовского комитета, о целях и задачах комитета и о необходимости ходатайства перед правительством о соответствующих кредитах]. — Проток. ОФМН АН, 1916, § 620, засед. 3 декабря 1916 г. [Совместно с акад. В. И. Вернадским, Н. С. Курнаковым и др.].

402. [Письмо непременно секретарю Академии Наук по вопросу о баллотировании на должность директора Главной физической обсерватории]. — Проток. ОС АН, 1916. VII экстраординарное засед., § 129, стр. 116—118.

То же. Под загл.: [О назначении в обсерваторию]. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 254—255.

Сообщает о согласии баллотироваться на должность директора Главной физической обсерватории лишь после утверждения действительным членом Академии Наук по кафедре математической физики.

Доводит до сведения непременно секретаря о переписке по вопросу о предстоящем назначении на должность начальника Главного военно-метеорологического управления, которое связано со званием директора обсерватории.

Датировано 18 мая 1916 г.

## 1950

403. Рапорт вр. и. о. председателя Морского технического комитета А. Н. Крылова морскому министру о проекте инженера Дель-Пропосто. — В кн.: Из истории отечественной техники. Исследования и материалы. Л. Лениздат. 1950. Стр. 163—165. [Совместно с Лилье и Беклемишевым].

То же. Под загл.: О проекте инженера Дель-Пропосто. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. М.—Л. 1955. Стр. 343—345.

Об использовании на подводном ходу подводной лодки дизелей, работающих за счет воздуха, запасаемого в особый резервуар. Указывается, что это предложение не является новым, так как подобная идея уже была осуществлена в России.

Датировано 13 февраля 1909 г.

1951

404. [А. Г. Гагарину]. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 212.

Сообщается об отказе участвовать в работах Комиссии по разработке программ кораблестроительного факультета Петербургского политехнического института ввиду несогласия с постановкой дела в Комиссии.

Датировано 8 ноября 1900 г.

405. [Борьба за правило Чебышева]. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 216—218.

Рапорт главному инспектору кораблестроения № 10 от 17 января 1902 г. Выступление в защиту применения правила Чебышева к кораблестроительным расчетам, рекомендованного А. Н. Крыловым в курсе теории корабля.

Обосновывается практическая ценность правила Чебышева, значительно уменьшающего объем расчетной работы при достаточной точности результатов.

405а. [Докладная записка А. Н. Крылова и бывшего начальника Обуховского завода морскому министру с просьбой о назначении пенсии семейству А. Л. Гершун]. — В кн.: Бахрах А. М. Из истории оптического приборостроения. Т. 1. М. 1951. Стр. 216—217. [Совместно с А. П. Меллером].

Излагаются заслуги А. Л. Гершуна в деле организации оптического производства на Обуховском заводе и отмечается значение его деятельности для развития русской военной оптики.

Датировано 1 июня 1915 г.

406. [Заявление о командировке]. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 257—258.

Докладная записка командирующему Морскими силами РСФСР.

Излагается общая цель предстоящей научной командировки за границу, организуемой Академией Наук, и перечисляются задачи, которые могут быть выполнены для Морской академии, Главного гидрографического управления и др. Испрашивается разрешение на командировку.

Датировано 21 марта 1920 г.

407. [Заявление об отставке]. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 252—253.

Письмо товарищу морского министра И. К. Григоровичу. Мотивируются причины ходатайства об освобождении от должности и. о. председателя Морского технического комитета.

Датировано 12 февраля 1910 г.

408. Изобретение кренометра. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 211—212.

Рапорт Главному инспектору морской артиллерии об изобретении кренометра для автоматической стрельбы. Предлагается использовать это изобретение на флоте.

Датировано 23 мая 1895 г.

409. [О военно-метеорологическом управлении]. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 255—257.

Рапорт главному начальнику военной авиации с просьбой об увольнении его от должности начальника Главного военно-метеорологического управления. Указывается на нецелесообразность использования его в военное время в качестве начальника Главного военно-метеорологического управления в то время, когда он мог бы быть использован в военно-морском флоте по своей прямой специальности.

Датировано 11 февраля 1917 г.

410. [О нападках Брута-Алексеева. I]. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 249—250.

Ответ на письмо товарища морского министра И. К. Григоровича.

О нецелесообразности выступления в печати с ответом на статьи, опубликованные в газете «Новое время»; выражается готовность выступить перед любым правительственным учреждением для мотивировки принятого решения о проекте броненосца.

Датировано 23 июня [1910 г.].

411. [О работе за границей]. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 260—261.

Письмо неперемемному секретарю Российской Академии Наук.

Краткий отчет о работах и ответственных поручениях правительства, выполненных за время заграничной командировки с 6 (19) марта 1921 г.

Датировано 2 июля 1923 г.

412. [Об аренде иностранцами русских заводов]. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 251—252.

Докладная записка, поданная конфиденциально товарищу морского министра, совместно с А. П. Меллером, в связи с появившимися в середине 1910 г. в прессе заметками о предложении иностранных фирм взять в аренду казенные заводы Морского ведомства и с походом частной промышленности против казенных заводов.

Доказывается недопустимость осведомленности иностранных фирм в вопросах восстановления русского флота и его вооружения, а также необходимость иметь хорошо оборудованные казенные заводы.

Точной даты нет. [1910 г.].

413. Об оценках, представленных на конкурс проектов. Записки 1-я и 2-я. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 246—248.

Две записки в Морской технический комитет: первая датирована 1 марта 1908 г., вторая — без даты.

О необходимости разработки определенных пунктов для сравнения представленных на конкурс проектов. Предлагается рассмотрение боевых качеств корабля в следующей последовательности: 1) артиллерия, 2) бронирование, 3) непотопляемость, 4) скорость хода, 5) нагрузка, 6) дальность плавания.

Для численного сравнения качеств корабля рекомендуется подобрать ряд коэффициентов, характеризующих то или иное свойство корабля, и по коэффициентам для некоторого среднего корабля данного класса производить оценку проекта.

413а. [Объяснительная записка полковника А. Н. Крылова к проекту прибора для определения отклонения целика]. — В кн.: Бахрах А. М. Из истории оптического приборостроения. Т. 1. М. 1951. Стр. 208—210, 2 рис. на стр. 163—164.

Письмо главному инспектору артиллерии А. Ф. Бринку. Излагаются соображения о схеме устройства прибора для определения бокового отклонения целика при стрельбе по подвижной цели с движущегося корабля.

А. Н. Крылов просит высказать мнение по вопросу о желательности дальнейшей разработки схемы и деталей прибора.

На стр. 208 и 210—215 книги А. М. Бахраха опубликованы документы, относящиеся к истории разработки прибора. Прибор был удостоен премии имени полковника Разказова от Михайловской артиллерийской академии. Известен также под названием «упредитель».

В «Записке об ученых трудах профессора А. Н. Крылова» (см. № 969 настоящего указателя) под № 33 числится одноименная рукопись на 12 страницах, датированная 1907 г. Эта, более полная, записка не найдена.

Датировано 10 августа 1907 г.

414. Перевозка турбин Волховстроя. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 258—260.

Письмо главному инженеру Волховстроя по вопросу перевозки из Швеции турбогенераторов для электрогенераторов электростанции. Анализируются возможные варианты доставки турбин.

Датировано 11 октября 1924 г.

415. [Программа Опытного бассейна]. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 213—214.

Рапорт главному инспектору кораблестроения. Излагаются основные задачи Опытного бассейна. Идеи, изложенные в рапорте, послужили программой деятельности Опытного бассейна.

Датировано 5 ноября 1899 г.

416. [Произошла «Цусима» — почему?] — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 241—242.

О некоторых причинах разгрома русской эскадры при Цусиме: плохая боевая подготовка эскадры, перегрузка кораблей и низкое качество взрывчатых веществ.

Датировано 29 октября 1934 г.

416а. [Рапорт А. Н. Крылова главному инспектору морской артиллерии с приложением письма Я. Н. Перепелкина об изготовлении прибора для определения [отклонения] целика А. Н. Крылова фирмой Барр и Струд и о других приборах А. Н. Крылова]. — В кн.: Бахрах А. М. Из истории оптического приборостроения. Т. 1. М. 1951, Стр. 212—213.

Об изготовлении фирмой Барр и Струд прибора, подобного предложенному А. Н. Крыловым прибору для определения отклонения целика на ход противника. О необходимости разработки специальной конструкции гироскопа для прибора А. Н. Крылова. Об отметчеле и дифференциальном дальномере.

Датировано 3 февраля 1911 г.

417. [Рапорты о таблицах непотопляемости]. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 236—241.

Рапорт № 43 от 12 апреля 1904 г. председателю Морского технического комитета. Возражения против обвинения главным инспектором кораблестроения (в заседании 7 апреля) в ошибке, якобы допущенной А. Н. Крыловым при составлении таблиц непотопляемости для броненосца «Петропавловск». Доказываются ошибки Морского технического комитета.

Рапорт № 68 от 16 июня в штаб командующего 2-й эскадрой флота Тихого океана. О таблицах для броненосца «Имп. Александр III» (которые могут быть использованы на броненосце «Князь Суворов»), об исполненных в чертежной порта таблицах для броненосцев «Бородино» и «Орел» иготавливаемых таблицах для крейсера «Олег». Высказывается мнение о том, что составление таблиц для броненосцев «Наварин», «Сисой» и «Ослябя» следует поручить либо Петербургскому порту, либо Опытному бассейну.

Рапорт на имя председателя Морского технического комитета (май 1905 г.). Высказывается несогласие с записью в журнале заседания Морского технического комитета от 1 июля 1904 г. Приводится обоснование. Указывается надлежащий вид таблиц непотопляемости, число их и необходимость проведения мероприятий на кораблях для обеспечения непотопляемости.

Рапорт № 374 на имя главного инспектора кораблестроения от 1 ноября 1905 г. Указывается, какие расчеты по проекту броненосца «Андрей Первозванный» были произведены или проверены, и сообщается, что расчетов боевой остойчивости представлено не было, без чего судить о живучести корабля невозможно.

418. [Рапорты по вопросам кораблестроения]. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 219—224.

Рапорт № 124 от 10 октября 1902 г. на имя председателя Морского технического комитета. Указывается на наличие на крейсере «Баян» множества порожних водонепроницаемых отсеков. Использование этих отсеков для затопления давало бы возможность выравнять крен и дифферент и увеличивать остойчивость корабля при его повреждении.

Рапорт № 1 от 2 января 1903 г. на имя председателя Морского технического комитета. Докладывается об окончании расчетов и составлении таблиц, показывающих влияние затопления отделений трюма на крен, дифферент и остойчивость эскадренного броненосца «Петропавловск». В приложении к таблицам выведены общие формулы, которые служат для расчета влияния затопления отделений на крен, дифферент и остойчивость корабля.

Рапорт № 1 от 13 января 1903 г. на имя начальника Морской академии. Указывается на необходимость чтения курса теории корабля слушателям механического отделения. В связи с разработкой таблиц непотопляемости для флота необходимо, чтобы инженер-механик имел достаточные знания об остойчивости и непотопляемости.

Рапорт № 126 от 18 октября 1903 г. на имя главного инспектора кораблестроения. Излагаются соображения относительно качки броненосца типа Э. Е. Гуляева. Указывается, что, имея очень большую метацентрическую высоту, корабли этого типа на волнении будут совершать колебания с большой частотой и не будут обладать основным качеством большого военного корабля — устойчивостью платформы, обеспечивающей точность артиллерийской стрельбы.

Рапорт № 5 от 20 января 1904 г. на имя главного инспектора кораблестроения. Предлагает издать два подготовленных им руководства по теории корабля: академический курс и элементарное пособие для офицеров флота.

419. Условия конкурса. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 244—246.

Доклад на заседании 9 июня 1908 г. под председательством морского министра. Посвящается анализу условий международного конкурса на проект линейного корабля. Указывается на необходимость уточнения условий.



ЛИТЕРАТУРА О ЖИЗНИ  
И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ А. Н. КРЫЛОВА



## 1. ЛИТЕРАТУРА 1889—1916 гг.

### 1889

420. О дромоскопе мичмана Крылова. — Морск. сборн., 1889, № 2. Отчет о деятельности Морского ученого комитета за 1886 год, стр. 10—11.

Описание прибора. Постановление о награждении мичмана Крылова и о введении прибора на судах флота.

### 1890

421. Я х о н т о в И. Несколько слов по поводу эмеритальных касс и, в частности, об эмеритальной кассе горных инженеров. — Горн. журн., 1890, т. 1, [№ 2], февраль, стр. 363—389.

Критические замечания к статье А. Н. Крылова и В. М. Сухомеля «О состоянии средств эмеритальной кассы горных инженеров». (Горн. журн., 1889, т. 2, № 5—6).

При статье опубликованы примечания А. Н. Крылова и В. М. Сухомеля, в которых даются пояснения и поправки к замечаниям автора. См. 1890 г. № 219.

### 1891

422. К о л о н г И. Автоматическое определение азимута светила посредством дромоскопа. — Морск. сборн., 1891, № 9, неоф. отд., стр. 1—18, 1 л. черт.

О дромоскопе А. Н. Крылова. См. 1886 г. № 1.

### 1894

423. D o u y è g e Ch. [Выступление в прениях по докладу А. Н. Крылова «Nouvelle méthode de calcul des éléments d'une carène»]. — Bull. Ass. techn. marit., 1894, № 4, Session de 1893, pp. 137—138.

См. 1894 г. № 23.

Отмечается, что предложенные приложения метода Чебышева должны привести к значительному упрощению кораблестроительных вычислений.

## 1895

423а. Корреспонденция из С.-Петербурга. — Кроншт. вестн., 1895, 3(15) декабря, № 140, стр. 1—2. [Без подписи].

Краткое изложение доклада А. Н. Крылова «О килевой качке корабля на волнении», прочитанного им 28 ноября 1895 г. в Русском техническом обществе.

424. Ридигер Ф. Ф. и Оглоблинский Н. Н. Руководство по девиации компаса. СПб. Тип. Морск. мин. 1895. XVI, 529, [2] стр. с рис., 20 л. рис. и карт, портрет Ф. Ф. Ридигера.

О работе мичмана А. Н. Крылова и лейтенанта Н. М. Яковлева «Опыт изложения способов уничтожения девиации компасов», стр. XII; о дромоскопе А. Н. Крылова, стр. 149—152; задачи, решаемые при помощи этого прибора, стр. 152—156, 187; о пользовании дромоскопом А. Н. Крылова при уничтожении полукруговой девиации, стр. 315—319. Общий вид дромоскопа Крылова — приложение IV.

## 1896

425. Афанасьев В. И. Крепость судна. — Котлин, 1896, 24 февраля, № 20, стр. 2.

Упомянется работа А. Н. Крылова «Новая теория килевой качки корабля», в которой решен вопрос крепости корабля на волнении. Ее значение. Высказывается мнение, что эта работа является «блестящим математическим исследованием».

426. [Журнал «Le Yacht» о докладе А. Н. Крылова «О теории килевой качки на волнении», сделанном им в английском Обществе морских инженеров]. — Котлин, 1896, 30 марта, № 48, стр. 1.

Выдержка из французской статьи, в которой дается высокая оценка А. Н. Крылову как математику.

427. [Журнал «Engineering» о докладе А. Н. Крылова «Новая теория килевой качки на волнении», прочитанном им в английском Обществе морских инженеров]. — Котлин, 1896, 14 апреля, № 61, Морская хроника, стр. 1.

Информация о высокой оценке английскими учеными работы А. Н. Крылова.

428. [Biles J. H. Captain Kriloff's method of determining the bending moment on a ship due to pitching. (Метод капитана Крылова определения изгибающего момента корабля, происходящего от килевой качки)]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1896, v. 37, pp. 360—362.<sup>1</sup>

Выступление по докладу капитана Крылова «A new theory of the pitching motion of ships on waves and on the stresses produced by this

<sup>1</sup> Заглавие этого и приводимых ниже выступлений по докладам А. Н. Крылова в английском Обществе корабельных инженеров (1896—1898 гг.) взято из «Index to the Transactions of the Inst. of Nav. Archit.», 1901.

motion». (Новая теория килевой качки корабля на волнении и производимых этим движением напряжений), прочитанному в английском Обществе корабельных инженеров 27 марта 1896 г. См. № 28.

Байлс считает парадоксальным, что изгибающий момент в данном сечении корабля равен сумме моментов всех сил, лежащих по одну сторону этого сечения. Пожелание получить сравнение результатов А. Н. Крылова с результатами Рида. Ставится вопрос о величине изменений давления вследствие беспорядка в движении частиц по орбитам вблизи корабля.

429. [Denny A. Captain Kriloff's paper «A new theory of the pitching motion of ships on waves». (Доклад капитана Крылова «Новая теория килевой качки корабля на волнении»)]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1896, v. 37, p. 364.

Выступление в дискуссии по докладу А. Н. Крылова, прочитанному в английском Обществе корабельных инженеров 27 марта 1896 г. См. № 28.

Предложение продолжить решение поставленной задачи до определения разности между напряжениями корабля по Риду и по Крылову.

430. [Froude R. E. Captain Kriloff's paper «A new theory of the pitching motion of ships on waves». (Доклад капитана Крылова «Новая теория килевой качки корабля на волнении»)]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1896, v. 37, pp. 362—364.

Выступление в дискуссии по докладу А. Н. Крылова, прочитанному в английском Обществе корабельных инженеров 27 марта 1896 г. См. № 28.

Указывается на то, что Байлс не учитывает углового ускорения корабля и что дифференциальные уравнения килевой качки А. Н. Крылова имеют общий характер.

431. [Greenhill A. G. Captain Kriloff's paper «A new theory of the pitching motion of ships on waves». (Доклад капитана Крылова «Новая теория килевой качки корабля на волнении»)]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1896, v. 37, p. 364.

Выступление в дискуссии по докладу А. Н. Крылова, прочитанному в английском Обществе корабельных инженеров 27 марта 1896 г. См. № 28.

Предложение рассмотреть качку корабля на косом курсе относительно волны.

432. [Horeton P. (Заключительное слово)]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1896, v. 37, p. 368.

Президент Общества выражает благодарность от имени английского Общества корабельных инженеров за прочитанный А. Н. Крыловым 27 марта 1896 г. доклад «A new theory of the pitching motion of ships on waves and of the stresses produced by this motion». См. № 28.

433. [Reed Edw. (Выступление в дискуссии)]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1896, v. 37, p. 364.

Выражает благодарность А. Н. Крылову за его доклад «A new theory of the pitching motion of ships on waves and of the stresses produced by this motion», заслушанный в английском Обществе корабельных инженеров 27 марта 1896 г.

## 1897

434. Бертэн о Крылове. — Котлин, 1897, 28 сентября, № 214, стр. 2. [Подп.: Н. Б.].

Заметка о статье А. Н. Крылова «Théorie du tangage sur une mer houleuse», опубликованной во французском журнале «Bulletin de l'Association technique maritime» (см. 1896 г. № 29 и 1897 г. № 32), и о выступлении Бертэна, отметившего высокий научный уровень профессуры Морской академии.

435. Приложение к отчету правления [пенсионно-вспомогательной кассы Волжско-Камского коммерческого банка] за 1895 г. [СПб., 21 января 1897 г.]. 2 стр., 1 табл.

Докладываемые выводы сделаны на основании работы экспертов А. Н. Крылова и В. М. Сухомеля, закончивших работу в декабре 1896 г.

Описано по экземпляру Архива АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 57.

436. Bertin. [Обсуждение труда А. Н. Крылова «Théorie du tangage sur une mer houleuse»]. — Bull. Ass. techn. marit., 1897, № 7, Session de 1896, pp. 40—42, tabl. IV.

Комментируется вторая заметка А. Н. Крылова, представленная Бертэном французскому Обществу морской техники 17 декабря 1896 г. Заметка посвящена численным примерам расчетов килевой качки, теория которой была изложена в первой заметке. См. № 32.

Примеры из собственной практики и наблюдений, совпадающие с расчетами А. Н. Крылова. Научное значение работы и высокий уровень преподавания в петербургской Морской академии.

## 1898

437. Афанасьев В. И. По поводу новой заметки Бубнова. — Котлин, 1898, 24 марта, № 65, стр. 2—3.

Отмечается неудовлетворительное состояние русских научных журналов. Указывается на то, что капитальные работы А. Н. Крылова не нашли места на страницах «Морского сборника».

438. Афанасьев В. И. Судовые переборки. — Котлин, 1898, 13 февраля, № 34, стр. 2.

Отчет о докладе И. Г. Бубнова, прочитанном 10 февраля 1898 г. в Русском техническом обществе, и о прениях по докладу.

Отмечается выступление А. Н. Крылова, который явился «самым блестящим защитником вывода, сделанного И. Г. Бубновым относительно системы подкреплений переборок».

439. О качке корабля на волнении. (По поводу сообщения капитана по адмиралтейству А. Н. Крылова, прочитанного 27 января в IV отделении Русского технического общества). — Котлин, 1898, 29 января, № 22, стр. 2. [Без подписи].

То же. Подробное изложение доклада. Под загл.: Общая теория качки корабля на волнении. — Кроншт. вестн., 1898, 4(16) февраля, № 14, стр. 2; 8(20) февраля, № 16, стр. 3. [Без подписи].

Заметка о сущности метода А. Н. Крылова при расчете качки корабля на волнении. Подчеркивается, что из теории А. Н. Крылова получаются как частные случаи формулы Фруда и Бертэна для расчета качки корабля. В «Кронштадтском вестнике» доклад изложен подробно.

440. Ш т а л ь А. [В.] Очерк развития компасного дела во флоте. — Морск. сборн., 1898, № 10, неоф. отд., стр. 139—169; № 11, неоф. отд., стр. 157—189.

О дромоскопе А. Н. Крылова, стр. 185.

441. Bertin. [Обсуждение труда А. Н. Крылова «Théorie générale des oscillations du navire sur une mer houleuse»]. — Bull. Ass. techn. marit., 1898, № 8, Session de 1897, pp. 46—49.

Сравниваются уравнения волнообразования в зависимости от профиля волны — синусоидального или трохоидаального. Указывается, что синусоидальная теория неприменима для сильного волнения.

Отмечается значение доложенного исследования и высказывается надежда, что впоследствии в трудах Крылова будут освещены другие вопросы, пока еще оставшиеся неясными.

442. [Biles J. H. The calculation of the stresses experienced by a ship in a seaway. (Расчет усилий, испытываемых кораблем на волне)]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1898, v. 40, pp. 210—211.

То же. Резюме выступления. — Engineering, v. 45, 1898, April 15, pp. 453—454.

Выступление в дискуссии по докладу капитана А. Н. Крылова «On stresses experienced by a ship in a seaway», прочитанному 1 апреля 1898 г. в английском Обществе корабельных инженеров. См. № 34.

Высокая оценка метода А. Н. Крылова. Высказывается пожелание, чтобы А. Н. Крылов разрешил задачу для произвольного положения корабля по отношению к волне. Указание на преимущество метода А. Н. Крылова в том, что он дает возможность решить задачу для любых скоростей хода корабля.

443. [Biles J. Captain Kriloff's paper «A general theory of the oscillations of a ship on waves». (Доклад капитана Крылова «Общая теория качки корабля на волнении»)]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1898, v. 40, pp. 193—194.

То же. Резюме выступления. — Engineering, v. 45, 1898, April 15, p. 453.

Выступление в дискуссии по докладу А. Н. Крылова «A general theory...», прочитанному 1 апреля 1898 г. в английском Обществе корабельных инженеров. См. № 33.

Байлс считает, что А. Н. Крылов полностью осветил вопрос о качке корабля и его доклад является одним из наиболее ценных, прочитанных в Обществе. Подчеркиваются достоинства работы: общность случая, иллюстрации численными примерами. Желательность получить ответ на вопрос об обратном влиянии корабля на структуру волны и, следовательно, на изменение в силах поддержания.

444. [Denny A. Methods of calculating the stresses of ships in a seaway. (Методы расчета усилий, испытываемых кораблем на волне)]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1898, v. 40, pp. 209—210, 212.

То же. Краткое резюме выступления. — Engineering, v. 45, 1898, April 15, pp. 453—454.

Выступление в дискуссии по докладу А. Н. Крылова «On stresses experienced by a ship in a seaway», прочитанному 1 апреля 1898 г. в английском Обществе корабельных инженеров. См. № 34.

Отмечается, что для определения равновесия положения корабля на волне обычно применяется грузовой размер, но А. Н. Крылов пользуется другим, не принятым в Англии методом.

445. D u d e b o u t. [Обсуждение труда А. Н. Крылова «Théorie générale des oscillations du navire sur une mer houleuse»]. — Bull. Ass. techn. marit., 1898, № 8, Session de 1897, pp. 45—46.

Выступление в прениях по доложенному Бертэном 16 декабря 1897 г. труду А. Н. Крылова «Общая теория качки корабля на волнении». См. № 33.

Дюдэбу считает, что теория Крылова позволяет решить проблему движения корабля на волнении новым способом, ранее неизвестным. Предполагая профиль волны трохонидальным, можно получить точность второго порядка. Благодаря введению редуцированных коэффициентов представляется возможным сравнить метод Крылова с методом Бертэна и проверить их точность.

446. [Froude R. Captain A. Kriloff's paper on «A general theory of the oscillations of a ship on waves». (Доклад А. Н. Крылова об общей теории качки корабля на волнении)]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1898, v. 40, pp. 191—193.

Выступление в дискуссии по докладу А. Н. Крылова «A general theory...», прочитанному 1 апреля 1898 г. в английском Обществе корабельных инженеров. См. № 33.

Отмечается, что работа А. Н. Крылова является не просто математическим анализом ранее созданных теорий качки корабля, а оригинальным, самостоятельным исследованием. Приводятся некоторые положения теории качки, разработанные В. Фрудом и Ранкиным. Анализируются графики, полученные А. Н. Крыловым, и дается высокая оценка новому исследованию.

447. [Greenhill A. G. Captain Kriloff's paper «A general theory of the oscillations of a ship on waves». (Доклад капитана Крылова «Общая теория качки корабля на волнении»)]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1898, v. 40, pp. 190—191.

Го же. — «Engineering», v. 45, 1898, April 15, p. 453.

Письмо Гринхилла, доложенное в дискуссии по докладу А. Н. Крылова «A general theory...», сделанному 1 апреля 1898 г. в английском Обществе корабельных инженеров. См. № 33.

Отмечается, что вопрос о напряжениях в корабле рассмотрен впервые в Академии Наук в России Эйлером и решен полностью профессором петербургской Морской академии Крыловым.

Высказывается пожелание, чтобы А. Н. Крылов произвел опыты с моделью в бассейне со ртутью.

448. [H o r e t o u n. (President). Thanking captain Kriloff for his paper «A general theory of the oscillations of a ship on waves». (Выражение благодарности капитану Крылову за его доклад «Общая теория качки корабля на волнении»)]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1898, v. 40, p. 196.

Заключительное слово по докладу А. Н. Крылова, прочитанному в Обществе 1 марта 1898 г. См. № 33.

449. [H o r e t o u n. (President). Thanking captain Kriloff for his paper «On stresses experienced by a ship in a seaway». (Выражение благодарности капитану Крылову за его доклад «Об усилиях, испытываемых кораблем на волне»)]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1898, v. 40, p. 212.

Заключительное слово по докладу А. Н. Крылова, прочитанному в Обществе 1 марта 1898 г. См. № 34.

450. [R e e d E. On the advances made in the mathematical theory of naval architecture during the existence of the Institution. (Об успехах в области математических методов теории корабля, достигнутых за время существования Общества)]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1898, v. 39, pp. 67—104.

Доклад на Международном конгрессе корабельных инженеров и инженер-механиков в Королевском обществе 7 июля 1897 г.

Высокая оценка труда А. Н. Крылова «Новая теория килевой качки корабля на волнении». Выступившие в прениях Байлс и Уайт указали, что теория Крылова дала новое направление в изучении прочности корабля.

Упоминания об А. Н. Крылове, стр. 92, 99, 102.

451. [T o r n y s c r o f t J. I. The calculation of the stresses experienced by a ship in a seaway. (Расчет усилий, испытываемых кораблем на волне)]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1898, v. 40, p. 211.

То же. Резюме выступления. — Engineering, v. 45, 1898, April 15, pp. 453—454.

Выступление в дискуссии по докладу А. Н. Крылова «On stresses experienced by a ship in a seaway», прочитанному 1 апреля 1898 г. в английском Обществе корабельных инженеров. См. № 34.

Отмечается, что работа А. Н. Крылова о качке на нерегулярном волнении является новым достижением и позволяет определить динамические силы, действующие на корабль.

452. [White W. Captain Kriloff's paper «A general theory of the oscillations of a ship on waves». (Доклад капитана Крылова «Общая теория качки корабля на волнении»)]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1898, v. 40, pp. 194—195.

То же. Резюме выступления. — Engineering, v. 45, 1898, April 15, p. 453.

Выступление в дискуссии по докладу А. Н. Крылова «A general theory...», прочитанному 1 апреля 1898 г. в английском Обществе корабельных инженеров. См. № 33.

Указание, что работа А. Н. Крылова требует внимательного изучения, так как является наиболее полным разрешением этой проблемы за последние 30 лет.

453. [White W. Professor Rankine's methods of investigating the stresses on ships. (Методы проф. Ранкина исследования напряжений в кораблях)]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1898, v. 40, pp. 211—212.

То же. Резюме выступления. — Engineering, v. 45, 1898, April 15, pp. 453—454.

Выступление в дискуссии по докладу А. Н. Крылова «On stresses experienced by a ship in a seaway», прочитанному 1 апреля 1898 г. в английском Обществе корабельных инженеров. См. № 34.

Замечание о том, что теория волн разработана Ранкинским и что его именем, а не именем Рида следовало бы А. Н. Крылову назвать примененную им рабочую гипотезу.

## 1899

454. По поводу одной награды. — Котлин, 1899, 24 января, № 19, стр. 1—2. [Подп.: О. В.]

О присуждении А. Н. Крылову золотой медали английского Общества корабельных инженеров за работы по качке корабля.

Дается высокая оценка работ А. Н. Крылова 1894—1898 гг. Отмечается недостаточный интерес русской инженерной общественности к новым работам А. Н. Крылова, которые не используются на практике.

455. Шлезингер Г. Курс корабельной архитектуры. (Стальное судостроение). Т. 1. СПб. 1899. [683] стр. (разд. пагинация), с рис., черт. и табл.

В Дополнении к предисловию (на нумерованной странице) отмечается значение новых теорий распределения переборок и методов расчета их, разработанных А. Н. Крыловым и И. Г. Бубновым. Они дали возможность составить всю главу о переборках по совершенно иному плану сравнительно с иностранными пособиями.

456. [Munday C. F. On the advantages of using Tchebycheff's rule in association with the integrator to obtain cross curves of stability. (О преимуществах использования правила Чебышева при работе с интегратором для получения кривых поперечной остойчивости)]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1899, v. 41, pp. 80—86.

Указывается, что А. Н. Крылов первый в своей работе 1894 г. (см. № 23) предложил использовать правило Чебышева для вычисления площадей и объемов, значительно упрощающее расчеты, стр. 80, 81.

## 1900

457. Всемирная Парижская выставка 1900 г. [Список вещей, отправленных на выставку Морским министерством]. — Котлин, 1900, 26 января, № 20, стр. 2.

Среди предметов, направленных Главным гидрографическим управлением, числится дромоскоп капитана Крылова.

457а. [По поводу лекции капитана А. Н. Крылова «Опытный судостроительный бассейн и его задачи»]. — Котлин, 1900, 22 марта, № 66, стр. 1. — Кроншт. вестн., 1900, 22 марта (4 апреля), № 33, стр. 1. [Обе статьи без заглавия и без подписи].

Краткое изложение лекции, прочитанной 20 марта в зале Кронштадтского морского собрания.

458. Goulaieff E. Protection des carènes de navires contre l'attaque des torpilles automobiles et l'action de l'éperon et changement possible des formes et des proportions des navires de guerre pour assurer cette protection. [Г у л я е в Э. Е. Защита подводной части судна против удара самодвижущихся мин и действия тарана и возможное изменение форм и размеров военных судов для обеспечения этой защиты]. — Bull. Ass. techn. marit., 1900, № 11, pp. 283—296.

Доклад на Международном конгрессе по вопросам кораблестроения, состоявшемся в Париже 20 и 21 июля 1900 г.

Упоминание об А. Н. Крылове, который в должности заведующего Опытным бассейном провел для Гуляева сравнительные опыты над моделями судов, стр. 294.

## 1901

459. Макаров С. О. «Ермак» во льдах. СПб. Изд. автора. 1901. XXII, 507 стр. с илл. и карт.

Об участии А. Н. Крылова в научных наблюдениях, проведенных на «Ермаке», и в их обработке, стр. 284, 413, 418. А. Н. Крылов на снимке «Набивной лед у Гогланда» на вкл. л., стр. 328—329 (фиг. 118 bis).

## 1902

459а. [О вибрации судов]. — Кроншт. вестн., 1902, 10 (23) ноября, № 132, стр. 2; 24 ноября (7 декабря), № 138, стр. 2. [Статья без заглавия и без подписи].

В газете от 10 ноября сообщается о предстоящем докладе А. Н. Крылова и кратко излагается его содержание.

В газете от 24 ноября делаются замечания по поводу постановки вопроса, доложенного 20 ноября в Петербургском отделении Общества морских инженеров.

460. Точность кораблестроительных расчетов. — Котлин, 1902, 6 февраля, № 30, стр. 2. [Подп.: О. В.].

Изложение доклада А. Н. Крылова «О точности вычислений различных элементов судна при употреблении формул квадратур Чебышева и Симпсона», прочитанного им 31 января в Петербургском отделении Общества морских инженеров.

Отмечаются большой интерес и оживленный обмен мнений, вызванные докладом.

Изложение доклада помещено также в «Кронштадтском вестнике», 1902, 6 (19) февраля, № 16, стр. 1—2. (Статья без заглавия и без подписи).

### 1903

460а. Доклад подполковника А. Н. Крылова: «О приборах, измеряющих напряжения в корпусе корабля». 20 марта. — Всемирн. техн. обозр., 1903, № 12, март, стр. 225—226. [Без подписи].

О докладе А. Н. Крылова в Обществе морских инженеров. Сущность устройства приборов. Прибор И. Г. Бубнова. Достоинства и недостатки приборов. Испытание А. Н. Крыловым прибора на крейсере «Аскольд».

Сообщение о докладе и выдержки из него см. также в «Кронштадтском вестнике», 1903, 2 (15) апреля, № 39.

461. Нехаяев, лейт. По поводу лекции А. Н. Крылова. — Котлин, 1903, 8 марта, № 55, стр. 2.

По поводу лекции «О пловучести и остойчивости корабля, имеющего пробоину», прочитанной 5 марта в зале Кронштадтского морского собрания.

Резюме лекции и основных принципов таблиц непотопляемости, предложенных А. Н. Крыловым, изложено также в статье без подписи в «Кронштадтском вестнике», 1903, 7(20) марта, № 28; там же о выступлении С. О. Макарова.

### 1904

462. Афанасьев В. И. Влияние глубины воды. (Продолжение). — Котлин, 1904, 14 декабря, № 282, стр. 2—3.

Приводятся данные испытаний броненосца «Полтава», произведенных А. Н. Крыловым на мерной миле Балтийского моря.

463. Дживецкий С. К. Письмо в редакцию. — Котлин, 1904, 31 января, № 25, стр. 3.

Упоминается о помощи, оказанной А. Н. Крыловым в производстве расчетов и вычислений к проекту подводного судна С. К. Дзевецкого.

464. Можно ли молчать? [Письма] III—IV. — Русь, 1904, 18 (31) декабря, № 368; 20 декабря (2 января 1905), № 370.

Статьи без подписи (после выступления в печати главного инспектора кораблестроения Н. Е. Кутейникова автор стал подписывать статьи «Неизвестный автор»).

Автор обвиняет Морское министерство в косности и бюрократизме, которые явились причиной гибели русских судов при Цусиме. Сообщает о мероприятиях, предложенных «профессором Морской академии» (А. Н. Крыловым) для обеспечения непотопляемости судов, и о противодействии, которое этот профессор встретил в Морском техническом комитете.

### 1905

465. А[з б е л е в] Н. П. Мысли по поводу гибели русских Тихоокеанских эскадр. — Мир божий, 1905, № 7, Отд. II, стр. 30—45.

Анализируются три фактора, влияющие на результаты военных операций флота: 1) стратегические условия театра войны, 2) качества материального состава флота, 3) качества личного состава флота.

Недостатки русского кораблестроения, не обеспечивающего основных мореходных качеств военных судов. Научный авторитет А. Н. Крылова в вопросах кораблестроения. Его выступления в Морском техническом комитете и в печати по вопросам непотопляемости судов.

466. Афанасьев В. И. Практические формулы для судовых механизмов. Статьи из газ. «Котлин». (Испр. и доп.). СПб. Тип. Морск. мин. 1905. 171 стр.

Автор использует результаты испытаний броненосца «Генерал-адмирал Апраксин» (табл. IV работы В. И. Афанасьева), крейсера «Светлана» (табл. V), броненосца «Полтава» (табл. VI), миноносца «Беркут» (табл. IX), крейсера «Аскольд» (табл. X), крейсера «Новик» (табл. XI), произведенных А. Н. Крыловым на мерной миле Балтийского моря, см. стр. 56 и след.

Дается высокая оценка произведенных испытаний и обработки материала.

467. Наше кораблестроение. [I. Письмо в редакцию ген.-лейт. Н. Е. Кутейникова. II. Ответ «Неизвестного автора»]. — Русь, 1905, 10 (23) марта, № 61.

То же. — Судоподъем. Сборник № 1 (29), 1945, стр. 178—186. (В статье: К вопросу о непотопляемости кораблей).

I. Ответ на статью «Можно ли молчать?» «Неизвестного автора». Н. Е. Кутейников стремится доказать, что в возглавляемом им в течение длительного периода военно-морском кораблестроении имел

место значительный прогресс. Гибель «Петропавловска» и других броненосцев он объясняет главным образом тем, что это были устаревшие типы судов. Указывает на «грубую ошибку профессора Морской академии» (т. е. А. Н. Крылова), якобы допущенную им при расчете остойчивости броненосца «Петропавловск».

II. В ответе «Неизвестного автора» указывается на несостоятельность аргументации Н. Е. Кутейникова перед лицом гибели всего русского флота на Дальнем Востоке, отмечается невозмутимость и бюрократизм Морского ведомства и выражается надежда, что возрождение русского флота будет сопровождаться обновлением его руководящих кадров.

468. Наше кораблестроение. [Письма] IV, V. [Письмо IV — подп.: К. Теннисон; письмо V — подп.: «Неизвестный автор»]. — Русь, 1905, 14 (27) марта, № 65.

IV. Попытка Теннисона доказать, что в таблицах А. Н. Крылова допущены ошибки. По мнению Теннисона, ответственность за гибель кораблей на Дальнем Востоке ложится на их личный состав.

V. Указание «Неизвестного автора» на необходимость дать подробное разъяснение по поводу неиспользования предложенных А. Н. Крыловым таблиц непотопляемости.

Резкое осуждение Теннисона за брошенное им обвинение плававшему составу в гибели судов.

469. Тимошенко С. П. Описание прибора А. Н. Крылова для интегрирования обыкновенных дифференциальных уравнений. — Изв. С.-Петерб. политехн. инст., 1905, т. 3, в. 3—4, стр. 397—406 с рис.

Изложение принципа и устройства прибора. Приведен пример пользования им.

Описание взято из статьи А. Н. Крылова, опубликованной на франц. яз. в Изв. АН, 1904, т. 20, № 1, стр. 17—37. См. 1904 г. № 47.

## 1906

470. Курош 2-й. Письмо в редакцию. — Котлин, 1906, 2 мая, № 98, стр. 2.

Отрицательное суждение о прицельных устройствах А. Н. Крылова.

471. [О снабжении судов Черноморского флота прицелами подполковника Крылова и использовании их во время практического плавания эскадры]. — Котлин, 1906, 26 апреля, № 93, Морская хроника, стр. 1.

Сообщение о предстоящих учебных стрельбах с оптическими прицелами А. Н. Крылова.

472. Объяснение Н. И. Небогатова. — Котлин, 1906, 16 февраля, № 37, стр. 2.

Среди прочих сведений, приведенных автором, сообщается о том, что А. Н. Крылов устанавливал прицелы своей конструкции на суда эскадры Небогатова, незадолго до ее ухода на Дальний Восток, и тут же знакомил артиллерийских офицеров с их употреблением.

## 1907

473. Сеченов И. М. Автобиографические записки. М. Изд. Научное слово. 1907.

То же. М.—Л. АН СССР. 1945.

Об А. Н. Крылове и его родителях (конец семидесятых годов XIX в.), стр. 9, 163, 164.

## 1908

474. Березовский Н. Е. О способах испытания модели гребного винта. — Всемирн. техн. обзор., 1908, № 13, стр. 199—203, 3 рис.

Необходимость предварительных испытаний моделей гребных винтов в бассейне, вместе с моделью судна. Благодарность бывшему заведующему Опытным бассейном Морского министерства А. Н. Крылову за его советы, стр. 203.

475. По поводу заявления механика Ветцера о замене прицела второго типа полковника Крылова прицелом третьего типа. — Артилл. журн., 1908, № 1, оф. отд., стр. 669. [Извлечения из журналов заседаний Артиллерийского комитета, состоявшихся в сентябре 1907 г.].

Решение: поручить Обуховскому или Орудийному заводу приготовить бугель по указаниям полковника Крылова.

476. Поссе К. А. Н. Коркин. (19 февраля 1837 г. — 19 августа 1908 г.). (Некролог). — Журн. Мин. народн. просв., Новая серия, XVIII, 1908, № 11, отд. 4, стр. 25—40.

Об А. Н. Крылове как непосредственном продолжателе преподавательской деятельности А. Н. Коркина, стр. 25, 29, 44.

## 1909

477. [О труде генерал-майора Крылова «Прибор бокового упреждения»]. — Артилл. журн., 1909, № 3, оф. отд., стр. 6—7, 9. (Журнал конференции Михайловской артиллерийской академии, 16 декабря 1908 г., № 34).

Труд оценивается, как «оригинальное и самостоятельно разработанное усовершенствование в материальной части морской артиллерии».

Испытания прибора дали положительные результаты. А. Н. Крылову присуждена премия имени полковника Разсказова.

## 1910

478. Баранов Ф., студ. Приложение теории жироскопа Шлика к случаю качки парохода «Сильвана». — Изв. С.-Петерб. политехи. инст., 1910, отд. техники, естествозн. и матем., т. 13, в. 1, стр. 167—213.

Свою дипломную работу Баранов основывает на теории жироскопического успокоителя качки системы О. Шлика, разработанной А. Н. Крыловым. Приводится краткое изложение выводов А. Н. Крылова.

## 1911

479. Брут [Алексеев]. Морские новости. — Новое время, 1911, 9 (22) ноября, № 12810, стр. 3.

Замечания на письмо А. Н. Крылова (Новое время, 1911, 5 ноября, № 12806), написанное в ответ на заметку Брута (Новое время, № 12804). См. № 399.

Оспаривает мнение А. Н. Крылова о величине угла крена корабля при повреждении его подводной миной. Критикует также высказанное А. Н. Крыловым мнение о правильности принятого бронирования артиллерийских башен.

## 1912

480. Гагарин А. Приборы, дающие зависимость между усилиями и деформациями во время удара. Диссертация, представляемая на соискание степени адъюнкта С.-Петербургского политехнического института. СПб. 1912. [3], 193 стр. с илл.

Многочисленные ссылки на работы А. Н. Крылова, стр. 51, 67, 69, 119, 174, 182, 191—192. Некоторые параграфы непосредственно посвящены методам А. Н. Крылова: § 19. Вынужденные продольные колебания. Способ А. Н. Крылова, стр. 74—78, 82—87; § 33. Метод А. Н. Крылова отыскания элементов свободного поперечного колебания, стр. 141—146; § 35. Точка отправления для вычислений по Крылову, стр. 146—150.

481. Журнал Комиссии, образованной для рассмотрения прибора генерал-лейтенанта Крылова, служащего для обучения наводке во время качки, предложенного конференцией Михайловской артиллерийской академии на соискание премии имени полковника Разсказова. [СПб.]. Литограф. Михайл. артилл. учил. 1912. 12 стр., 2 л. черт. [Литограф. изд.].

Описание принципа и конструкции прибора. Отмечается его практическое и экономическое значение для флота. (См. №№ 61 и 75).

Прибор признан достойным премии имени полковника Разсказова.

482. Bourdelle. Théorie du navire. Т. 1—2. Paris. 1912. (Теория корабля. Т. 1—2. Париж. 1912).

Высокая оценка (в предисловии) работ А. Н. Крылова по теории корабля, которые использованы в книге Бурделя. Ссылки на труды и метод А. Н. Крылова: т. 1 — стр. 255—256; т. 2 — стр. 245—247, 274, 289 и след.; 295—296, 351.

## 1913

483. Жданко М. Е. К вопросу об исследовании морских течений. — Зап. гидрогр., 1913, в. 36, стр. 97—112.

Сообщение, сделанное 6 апреля 1912 г. генерал-майором М. Е. Жданко во Владивостокском морском собрании.

Автор применил аналитическое решение одной геометрической задачи, данное А. Н. Крыловым к вопросу определения течения.

Эту задачу А. Н. Крылов формулировал так: «данные четыре прямые пересечь пятою так, чтобы ее отрезки между данными находились в заданном отношении». Ранее А. Н. Крылова ее решили геометрическим путем Ньютон и современник последнего архитектор Рен (Wren).

## 1914

484. Егунов В. А. Пособие к курсу теоретической механики. В. 1. Статика. Для специальных классов Морского корпуса. СПб. 1914. V, [2], 354 стр.

Благодарность А. Н. Крылову за многочисленные ценные указания (в предисловии на стр. 1).

485. Записка об ученых трудах А. Н. Крылова. — Проток. ОФМН АН, 1914. Приложение к проток. XV засед. ОФМН АН 29 ноября 1914 г. К § 726. Стр. 303—304. [Подписали академики: Б. Голицын, А. Ляпунов, В. Стеклов, М. Рыкачев].

Записка составлена 12 ноября 1914 г. в связи с представлением А. Н. Крылова в члены-корреспонденты Академии Наук.

Отмечается значение многих выдающихся трудов А. Н. Крылова, связанных с задачами военного кораблестроения и военно-морского дела. Подчеркиваются оригинальность и глубина разнообразных исследований А. Н. Крылова и плодотворность его научной деятельности.

486. Крылов Алексей Николаевич. — Военная энциклопедия. Т. 14. СПб. Изд. т-ва Сытина. 1914. Стр. 326. Библиография — 23 названия.

487. Крылов Алексей Николаевич. — Новый энциклопедический словарь. Т. 23. СПб. Брокгауз и Ефрон. [1914]. Стлб. 501. Библиография — 10 названий.

488. [Ловягин Р.]. Качка. — Новый энциклопедический словарь. Т. 21. СПб. Брокгауз и Ефрон. [1914]. Стлб. 342—344.

Высокая оценка работ А. Н. Крылова в области создания теории качки корабля и определения величины напряжений, испытываемых кораблем на волнении. Стлб. 344.

489. Сушенков Б. К вопросу о вычислении свободных колебаний судна. (Свободные колебания непризматических стержней). — Изв. С.-Петербург. политехн. инст., 1914, т. 21, в. 2, стр. 575—636.

Критика метода А. Н. Крылова вычисления свободных колебаний судна, изложенного в лекциях «Вибрация судов», 1907 г., стр. 111 и 112. (В предисловии к книге Б. Сушенкова и на стр. 590—593, в § 5 — «Погрешность способа А. Н. Крылова»).

П. Ф. Папкович в статье «Очерк развития и современное состояние вопроса о вибрации судов» (Прикл. матем. и мех., 1933, т. 1, в. 1, стр. 101) говорит: «В своей работе 1914 г. Б. Л. Сушенков дал более строгую методу разложения искомой функции в ряд Маклорена, которая, однако, практического применения не могла получить по сложности выкладок, с ней сопряженных... В 1917 г. А. Н. Крылов внес существенное изменение в свою методу».

490. F r a h m Н. [Ф р а м]. Успокоительные систерны и их удачное применение на судах. Перев. с англ. кор. инж. С. Яковлева. Пг. 1914. [4], 78 стр. с рис.

О значении работы А. Н. Крылова в деле освоения успокоительных систерн русским военным флотом (в предисловии переводчика и его примечании на стр. 71).

## 1916

491. Б о к л е в с к и й К. П. Роль кораблестроительного отделения Петроградского политехнического института им. Петра Великого в научной и промышленной жизни России. Доклад проф. К. П. Боклевского, почетного председателя Союза морских инженеров. Читан 30 апреля 1916 г. — Ежегодн. Союза морск. инж., т. 1, 1916, стр. 25—48.

О деятельном участии А. Н. Крылова в выработке учебных планов кораблестроительного отделения, стр. 30. Присуждение А. Н. Крылову звания адъюнкта института «honoris causae», стр. 32.

Выступление А. Н. Крылова в прениях по докладу и ответ К. П. Боклевского, стр. 43.

492. Записка об ученых трудах профессора А. Н. Крылова. — Проток. ОФМН АН, 1916, IV Приложение к проток. I засед. ОФМН АН 20 января 1916 г. К § 70. Стр. 45—51. — II. Приложение к проток. II засед. ОС АН 6 февраля 1916 г. К § 55. Стр. 40—46. [Подписали академики: Б. Голицын, А. Ляпунов, В. Стеклов, О. Баклунд, М. Рыкачев].

Составлена 20 января 1916 г. в связи с представлением А. Н. Крылова в ординарные академики по кафедре математической физики.

Приложение: Труды Алексея Николаевича Крылова, 48 названий, стр. 43—46.

Подчеркивается энциклопедичность научных трудов А. Н. Крылова, практическая целеустремленность его исследований, оригинальность изобретенных им приборов.

Записка является развитием характеристики, составленной в 1914 г. при представлении А. Н. Крылова в члены-корреспонденты Академии Наук. Дополнена сведениями о его крупных работах за истекшие полтора года.

493. Ф а н - д е р - Ф л и т А. Теория корабля. Ч. III. Качка и изгибающий момент на волнении. Лекции. Пг. 1916. 180 стр.

В предисловии говорится о значении работ А. Н. Крылова в области теории корабля, стр. 3.



А. Н. Крылов в 1911 г.

## 2. ЛИТЕРАТУРА 1917—1945 гг.

1917

494. Б р а в и н Е. Л. [Выступление по докладу А. Н. Крылова «О приближенном численном решении обыкновенных дифференциальных уравнений»]. — Ежегодн. Союза морск. инж., 1917,<sup>1</sup> т. 2, стр. 43.

В выступлении отмечается большое практическое значение изложенного метода для инженеров.

Доклад был прочитан в Союзе морских инженеров в Петрограде 14 июня 1917 г. См. № 79.

495. П а п к о в и ч П. Ф. [Выступление по докладу А. Н. Крылова «О приближенном численном решении обыкновенных дифференциальных уравнений»]. — Ежегодн. Союза морск. инж., 1917, т. 2, стр. 43.

Отмечаются труды А. Н. Крылова по разработке и популяризации приемов приближенных вычислений среди инженеров-практиков.

Доклад в Союзе морских инженеров в Петрограде 14 июня 1917 г. См. № 79.

496. П а п к о в и ч П. Ф. [Выступление по докладу А. Н. Крылова «О расчете вибраций корабля, производимых работой машины его»]. — Ежегодн. Союза морск. инж., 1917, т. 2, стр. 224—225, 226.

П. Ф. Папкович показывает как изложенный А. Н. Крыловым способ вычисления вибраций может быть приложен к теории уравновешения машин и ставит вопрос об учете инерции вращения сечений.

Доклад в Союзе морских инженеров в Петрограде 17 декабря 1917 г. См. № 80.

497. П о з д ю н и н В. Л. [Выступление по докладу А. Н. Крылова «О расчете вибраций корабля, производимых работой машины его»]. — Ежегодн. Союза морск. инж., 1917, т. 2, стр. 227.

В. Л. Поздюнин указывает на то, что способ А. Н. Крылова позволит разрешать вопросы вибрации своевременно, при проектировании судов.

Доклад в Союзе морских инженеров 17 декабря 1917 г. См. № 80.

<sup>1</sup> Том 2 «Ежегодника Союза морских инженеров» вышел в свет в середине мая 1918 г. На титульном листе и на обложке значится 1917 г.

498. Шокальский Ю. М. Океанография. Пг. 1917. IV, 614 стр. с рис. и карт.

О переводе А. Н. Крыловым «Математических начал» Ньютона, стр. 46; о наблюдениях волн, произведенных А. Н. Крыловым в открытом океане в 1913 г., стр. 25 (см. также изд. 1933 г. под заглавием «Физическая океанография». Л. 1933. Стр. 200). На стр. III автор выражает благодарность А. Н. Крылову за советы по главе о волнении.

## 1919

499. Смирнов Вл. Мина Уайтхеда и обучение стрельбе ею по опыту текущей войны. — Морск. сборн., 1919, приложение к № 1, стр. 1—45.

Использование отечателей А. Н. Крылова (доттеров) при обучении наводке прислуги аппаратов, стр. 19—21.

## 1920

500. Боклевский К. П. К 30-летию научной и педагогической деятельности Алексея Николаевича Крылова. — Морск. сборн., 1920, № 10—11, стр. 1—12.

То же. Отд. оттиск. Пг. Главн. воен.-морск. научн. ред. 1920. 14 стр.

Главные этапы научной, педагогической и служебной деятельности. Краткий анализ ряда научных работ, учебников и руководств. Перечень работ А. Н. Крылова (55 названий).

501. Максимович А. О приближенных вычислениях. [Лекции акад. А. Н. Крылова]. — Военно-топографич. журн., 1920, № 1—3, стр. 40—44.

То же. Отд. оттиск. М. Типолитограф. Картографич. отд. Корпуса военных топографов. 1920. 7 стр.<sup>1</sup>

Излагается содержание одного из разделов «Лекций о приближенных вычислениях» (метод Греффе), читанных А. Н. Крыловым в 1918 г. в Физической лаборатории Академии Наук. Кратко сообщается история чтения этого курса.

502. Отчет о работах Комиссии за 1919 год. Под ред. председателя Комиссии акад. П. П. Лазарева. М. Госиздат. 1920. (Российская Академия Наук. Комиссия по исследованию Курской магнитной аномалии при Московском отделении КЕПС). 60 стр., 4 л. карт.

Об А. Н. Крылове, рекомендовавшем использовать дефлектор И. П. Колонга для исследования Курской магнитной аномалии, и о его участии в заседаниях Комиссии, стр. 7—8, 9, 45, 46—47.

<sup>1</sup> Экземпляр этого редкого издания хранится в Государственной Библиотеке СССР им. В. И. Ленина.

## 1921

503. Домогогаров П. А. Теоретическая девиация. — Зап. гидрогр., 1921, т. 44, стр. 1—61.

О первой научной работе А. Н. Крылова «О расположении стрелок в картушке компаса», стр. 1.

## 1923

504. Мронговиус Э. А. Выбор способа перевозки. — В кн.: Перевозка паровозов Эш и ЭГ из-за границы. Берлин. Росс. жел.-дор. миссия. 1923. Стр. 5—32 с рис. и илл.

Участие А. Н. Крылова в организации перевозки паровозов в собранном виде из-за границы, стр. 3, 9.

## 1924

505. Лазарев П. П. Курская магнитная аномалия. М. 1924. 56 стр. с рис. (Природа и культура. Книга 5).

Упоминание об А. Н. Крылове в связи с его предложением использовать дефлектор И. П. Колонга для исследования Курской магнитной аномалии, стр. 10.

## 1925

506. Егорьев В. Е. Академия Наук и флот. (По поводу 200-летнего юбилея Академии). — Морск. сборн., 1925, № 9, стр. 3—22.

Исторический обзор сотрудничества флота и Академии Наук. Характеристика работ ряда русских ученых (академиков), вышедших из среды моряков. Об А. Н. Крылове и разносторонности его научного творчества, стр. 18.

507. Стеклов В. А. В Америку и обратно. Впечатления. Л. «Время». 1925. 144, [2] стр., 9 л. рис.

О встречах с А. Н. Крыловым в Лондоне, стр. 9, 129, 130.

## 1926

508. [Сообщение о состоянии работ по выполнению фирмой Грубб, Парсонс и К<sup>о</sup> заказанного для СССР 41-дюймового объектива]. — Nature, 1926, 19 June, v. 117, № 2955, p. 868. [Без подписи].

Опровергается полученное из Ленинграда сообщение о непригодности телескопа, построенного компанией Грубб и Парсонс для Симеизской обсерватории. Компания ссылается на слова А. Н. Крылова о том, что изготовление объективов еще не закончено и их образцы испытываются Пулковской обсерваторией. Заметка на английском языке без заглавия и подписи.

509. W i b e r g. Chr. K. Det Bergenske Dampskibsselskab i Femogsytti Aar. Bergen. 1926. 275 стр. с илл. и портр.

Портрет А. Н. Крылова в главе о Русско-норвежском обществе, стр. 172.

### 1927

510. А. Н. Крылов. — Наука и техника, 1927, № 33, стр. 28, портр. [Без подписи].

Краткая характеристика основных трудов, основное направление научно-инженерной и общественной деятельности. Поручения Советского правительства, выполняемые А. Н. Крыловым во время заграничной командировки.

### 1928

511. Г р а ф т и о Г. О. Волховстрой. М. Изд. РИО ЦИК Союза ССР. 1928. [2], 20 стр., 15 л. илл.

О привлечении А. Н. Крылова для консультаций по перевозке морским путем сложного электромеханического оборудования для Волховстроя, стр. 6.

512. Менделеева А. И. Менделеев в жизни. Вступительная статья и примечания М. Цявловского. М. Изд. М. и С. Сабашниковых. 1928. 183 стр.

Краткое упоминание об А. Н. Крылове, товарище по Морскому училищу старшего сына Д. И. Менделеева — Владимира, стр. 46, и краткая справка об А. Н. Крылове, стр. 175.

### 1929

513. Krylov Alexei Nikolaievich. (1863). — Encyclopaedia Britannica. 14-th edit. V. 13. London. 1929. P. 508.

514. Science in Soviet Russia. II. Leningrad. (From our scientific correspondent). (Наука в Советской России. II. Ленинград. От нашего учебного корреспондента). — Manchester Guardian, 1929, 22 october.

Первый раздел заметки посвящен А. Н. Крылову. Упоминается о его переводе «Начал» Ньютона и ряде работ по Ньютону. Сообщается об его участии в проектировании самого большого в мире танкера и некоторые сведения об этом танкере.

### 1930

515. H a d a m a r d J. Cours d'analyse professé à l'École Polytechnique. T. 2. Paris. Librairie scientifique Hermann et C<sup>o</sup>. 1930. VI, 721 p. fig.

Автор ссылается на работу А. Н. Крылова «Sur l'intégration numérique approchée des équations différentielles avec application au calcul des trajectoires des projectiles» (см. 1927 г. стр. 51 и 1917 г. № 79), стр. 6, 308, и включает в свой труд § 16 этой работы, озаглавив его «Note II. Exemples numériques relatifs à l'intégration des équations différentielles», стр. 702—708.

### 1931

516. Лузин Н. Н. О методе академика А. Н. Крылова составления векового уравнения. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОМОН, 1931, № 7, стр. 903—958.

Работа содержит алгебраическое обоснование указанного в заглавии метода А. Н. Крылова. См. 1931 г. № 115.

517. Папкович П. Ф. Техника измерения деформаций судовых корпусов. М. Гострансиздат. 1931. 182, [1] стр.

О механическом тенсомере А. Н. Крылова, стр. 71—78, 83—84. Рис. 32 — схема прибора А. Н. Крылова. Упоминание об А. Н. Крылове в связи с описанием прибора И. Г. Бубнова, стр. 90.

518. Weinblum G. Die Bewegungsgleichungen des Schiffes im Seegang. [Уравнения движения корабля на волнении]. — Schiffbau, 1931, № 22, S. 488—495, № 23, S. 509—511, № 24, S. 525—529, 10 fig.

Аннот.: The Engineering Index, 1931, v. 47, p. 1295.

Работа содержит критику и развитие теории колебаний корабля, разработанной А. Н. Крыловым.

### 1932

519. Динник А. Н. Устойчивость упругих систем. — В кн.: Механика в СССР за 15 лет (1917—1932). М.—Л. Гостехиздат. 1932. Стр. 161—167.

О работе А. Н. Крылова о форме равновесия стойки при нагрузках выше критической, стр. 164. См. 1931 г. № 114.

520. Кузнецов Д. С. Общая механика. — В кн.: Механика в СССР за 15 лет (1917—1932). М.—Л. Гостехиздат. 1932. Стр. 5—31.

Упоминания о работах А. Н. Крылова в области механики, стр. 8, 11, 16, 19, 20—21, 22, 29, 30.

521. Лузин Н. Н. О некоторых свойствах перемещающего множителя в методе академика А. Н. Крылова. Ч. I—III. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОМОН, 1932, № 5, стр. 595—638; № 6, стр. 735—762; № 8, стр. 1065—1102.

Продолжение работы «О методе академика А. Н. Крылова составления векового уравнения». См. 1931 г. № 516.

522. Павленко Г. Е. Пропульсивные испытания судов. М.—Л. Госстройиздат. 1932. 167 стр. с рис.

Упоминание об А. Н. Крылове в связи с описанием разысканного по его указаниям динамометра П. Д. Кузьминского, стр. 88. Ссылка на работу «Некоторые замечания об обработке прогрессивных испытаний судов», 1929 г., в которой дан приближенный способ вывода скоростей из результатов пробегов, стр. 132.

523. Тер-Оганезов В. Т. О докладе академика А. Н. Крылова и о пятом условии тов. Сталина. — Мирозведение, 1932, т. 21, № 1—2, стр. 1—9.

Критика методологической стороны доклада А. Н. Крылова «Прикладная математика и ее значение для техники», прочитанного на чрезвычайной сессии Академии Наук СССР в июне 1931 г.

524. Яновский М. И. О методе Сейнен-Июкота для вычисления статических моментов и моментов инерции площадей. — Судходство и судостроение, 1932, № 4—5, стр. 202.

О заметке академика А. Н. Крылова «По поводу статьи „Новые формулы для нахождения статических моментов и моментов инерции площадей“» (журнал «Кораблестроитель», 1930, № 16—17).

525. Rommelle A. Considérations sur le roulis. [Рассмотрение боковой качки]. — Bull. Ass. techn. marit. et aéronaut., 1932, № 36, Session de 1932, pp. 381—408; Discussion, pp. 409—417.

Аннот.: The Engineering Index, 1932, v. [48], p. 1193.

Статья содержит возражения к теориям Бертэна и Крылова.

526. Watanabe Y. Effective wave slope and motion of center of gravity of ship when rolling on waves. [Эффективный угол волнового склона и перемещение центра тяжести корабля при боковой качке на волнении]. — Journ. of the Soc. of Nav. Archit. Japan. (Zosen Kiokai), 1932, v. 48, april, pp. 61—86.

Аннот.: The Engineering Index, 1932, v. [48], p. 1192.

Исследование бортовой качки судна средних размеров по отношению к величине волны методом, подобным способу А. Н. Крылова; делается попытка получить большую точность расчета. Приведены результаты расчета на японском языке; резюме на английском языке.

### 1933

527. Куренский М. К. Дифференциальные уравнения. Кн. 1. Обыкновенные дифференциальные уравнения. Л. 1933. 315 стр. (Артиллерийская академия РККА).

Ссылки на работы А. Н. Крылова и анализ решения им ряда проблем, стр. 115—119, 124, 173—174, 177, 262, 263, 264, 282, 289, 301, 303—304, 311.

528. Папкович П. Ф. Очерк развития и современное состояние вопроса о вибрации судов. — Прикл. матем. и мех., 1933, т. 1, в. 1, стр. 97—124.

О методе А. Н. Крылова определения периодов главных свободных колебаний корабля, стр. 100—101.

529. Семидесятилетие академика А. Н. Крылова. — Красн. газета, утр. вып., 1933, 24 ноября, № 270, стр. 4.

Чествование А. Н. Крылова 20—23 ноября 1933 г. на 2-м пленуме ВНИТОСС.

530. Смирнов В. И. Курс высшей математики для техников и физиков. Т. 3. М.—Л. Гос. техн.-теор. изд. 1933. 736 стр.

Изложение приема А. Н. Крылова преобразования векового уравнения (см. 1931 г. № 115) § 14. То же в 4-м издании (т. 3, ч. 1, Л.—М., 1949, § 17).

531. Хлодовский И. Н. К теории общего случая преобразования векового уравнения методом академика А. Н. Крылова. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОМЕН, 1933, № 8, стр. 1077—1102, с рис.

Продолжение третьей части работы Н. Н. Лузина «О некоторых свойствах перемещающего множителя в методе академика А. Н. Крылова». См. 1932 г. № 521.

532. Späth W. Beitrag zur Dynamik der Schiffsbewegung im Seegang. [О динамике движений судна на волнении]. — Werft-Reederei-Hafen, 1933, Jg. 14, Hf. 8, 15 April, SS. 104—106, 4 fig.

Анот.: The Engineering Index, 1933, New York, v. [49], p. 1034.

Сравниваются теории Фруда и Крылова. Предлагается другая, более точная, теория, в которой рассматриваются большие амплитуды бортовой качки; основное допущение: действительная кривая момента остойчивости до большого угла крена заменяется прямой, отсекающей такую же площадь диаграммы динамической остойчивости.

## 1934

533. Алексей Николаевич Крылов. — Труды Физ.-матем. инст. им. В. А. Стеклова, 1934, отд. матем., т. 5, стр. 1—3, 1 л. портр.

Редакционная статья. Краткий обзор творческой деятельности А. Н. Крылова. Том посвящается А. Н. Крылову в связи с его 70-летием.

534. Краткая биография и частичный перечень научных трудов академика Алексея Николаевича Крылова. — Судостроение, 1934, № 1, стр. 25—27, 1 портр.

Статья посвящена 70-летию А. Н. Крылова. Составлена в основном по очерку К. П. Боклевского. В библиографию вошло 42 названия.

535. Куренский М. К. Дифференциальные уравнения с частными производными. Л. 1934. 334 стр. (Артиллерийская академия РККА им. Дзержинского).

Ссылки на работы А. Н. Крылова и анализ постановки и решения им ряда проблем, стр. 260, 262, 263, 264, 276, 286, 309, 315.

536. Куренский М. К. Полет снаряда. Об основных задачах внешней баллистики. Л. 1934. 144 стр., 6 портр. (Артиллерийская академия РККА им. Дзержинского).

Глава 6. Вторая основная задача внешней баллистики и некоторые замечания по поводу теории проф. Н. В. Майевского и теории акад. А. Н. Крылова приближенного решения задачи о вращательном движении снаряда при небольшом участке его траектории. Глава 7. Простейший способ приближенного решения задачи о вращательном движении снаряда на небольшом участке траектории и обобщение результатов проф. Н. В. Майевского и акад. А. Н. Крылова. Глава 9. О теории акад. А. Н. Крылова и о теории Champbell'a вращательного движения снаряда на криволинейной траектории. Глава 10. Способ Vahlen'a решения задачи о вращательном движении снаряда при малом угле между осью снаряда и касательной к траектории, упрощение условия интегрируемости и связь со способом А. Н. Крылова. Портрет А. Н. Крылова, стр. 110—111.

Кроме указанных глав, о работах А. Н. Крылова, стр. 5, 7, 28—29, 35, 37, 57—62, 78, 79, 111.

На стр. 138 список работ А. Н. Крылова по баллистике, 11 названий.

537. Чаплыгин С. А. Научная деятельность Алексея Николаевича Крылова. (Доклад, читанный на общем собрании Академии Наук 24 XI 1933). — Труды Физ.-матем. инст. им. В. А. Стеклова, 1934, отд. матем., т. 5, стр. 5—12.

То же. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М.—Л. АН СССР. 1945. Стр. 533—542.

То же. — В кн.: Чаплыгин С. А. Собрание сочинений. Т. 3. Математика и механика. Речи и доклады. М.—Л. Гостехиздат. 1950. Стр. 350—360.

Характеристика научного творчества А. Н. Крылова и обзор его главнейших научных трудов и курсов. Анализ особенностей творчества А. Н. Крылова. Статья написана в связи с 70-летием со дня его рождения.

538. Яковлев С. Т. К вопросу составления таблиц непотопляемости. (В порядке обсуждения). — Морск. сборн., 1934, № 5, стр. 84—86.

Утвержденные в 1933 г. стандартные таблицы непотопляемости, завершающие работу А. Н. Крылова по этому вопросу. Изложение предложенных А. Н. Крыловым принципов. Необходимость дополнительных таблиц.

539. Яковлев С. Т. Непотопляемость надводных кораблей. М. Воениздат. 1934. 227 стр. с рис.

То же. 2-е изд. М. 1937.

§ 8. Таблицы непотопляемости А. Крылова, стр. 46 и след.; § 15. Сравнение формул Ю. Шиманского, В. Власова и А. Крылова, стр. 92 и след.; § 39. Гибель русского линейного корабля «Императрица Мария», стр. 179—180 (написано на основании доклада А. Н. Крылова следственной комиссии в 1916 г.).

### 1935

540. Академик Алексей Николаевич Крылов. (К 45-летию научной и педагогической деятельности). — Морск. сборн., 1935, № 5, стр. 139—142, 1 портр.

Научная и педагогическая деятельность А. Н. Крылова в Морской академии и его работы в практических областях кораблестроения и военно-морского дела.

Перечислены наиболее значительные работы 1930—1933 гг. (6 названий).

541. Вторая жизнь таблиц. — Комсом. правда, 1935, 28 января, № 23, стр. 3.

Заметка о работе А. Н. Крылова «Ньютонова теория астрономической рефракции», доложенной им на первой московской сессии Академии Наук СССР. См. 1935 г. № 133.

542. Хлюстин Б. П. Девиация магнитного компаса. 2-е изд. Л. ОГИЗ. Гострансиздат. 1935. 224 стр.

Упоминание о трудах А. Н. Крылова и других русских ученых в области компасного дела, стр. 9.

В примечании к § 1 «Краткий исторический очерк» — ссылка на книгу А. Н. Крылова «О земном магнетизме».

543. Шулейкин В. В. Очерки по физике моря. 2-е изд. 1935. 212 стр., 2 л. черт.

О расчете скорости движения меч-рыбы, произведенном А. Н. Крыловым на основании ознакомления с экспонатом в Кенсингтонском музее, стр. 179—180.

### 1936

544. К 50-летию научной деятельности академика А. Н. Крылова. М.—Л. АН СССР. 1936. 40 стр., портр. А. Н. Крылова. (Московский Дом ученых).

Содержание: От Московского Дома ученых. Академик С. А. Чаплыгин. Предисловие. — Доклад инж. Д. И. Новицкого. Обзор научных трудов и деятельности акад. А. Н. Крылова. — Список главнейших трудов академика А. Н. Крылова (78 названий).

545. Крылов Алексей Николаевич (1863). — Малая Советская Энциклопедия. 2-е изд. Т. 5. М. 1936. Стлб. 1008.

546. Куренский М. Предисловие. — В кн.: Чебышев П. Л. Высшая алгебра. Лекции 1856—1857 гг. По записям М. П. Авенариуса и неизвестного слушателя. М.—Л. АН СССР. 1936. Стр. 3—5.

Редактор издания профессор М. Куренский выражает благодарность А. Н. Крылову за содействие в издании этой книги, стр. 3, 5.

547. Ларионов Л. В. Аварии царского флота. (Период с 1905 по 1916 год). — Эпрон. Сборник статей по судоподъему, водолазному и аварийно-спасательному делу. XVI—XVIII. Л. Эпрон. 1936. Стр. 203—233.

Приводится мнение А. Н. Крылова, высказанное им после русско-японской войны, о том, как следовало взрывать корабли, чтобы японцы не могли их восстановить, стр. 219.

548. Новицкий Д. И. Обзор научных трудов и деятельности академика А. Н. Крылова. — В кн.: К 50-летию научной деятельности академика А. Н. Крылова. М.—Л. 1936. Стр. 7—33.

Доклад в Московском Доме ученых 24 марта 1935 г., посвященный инженерной и научно-педагогической деятельности А. Н. Крылова.

549. Фельтен Н. Е. Конец фрегата «Паллада». — Эпрон. Сборник статей по судоподъему, водолазному и аварийно-спасательному делу. XIII—XV. Л. Эпрон. 1936. Стр. 243—263.

Два эпизода из жизни А. Н. Крылова: назначение директором правления Путиловского завода и привлечение его к подъему крейсера «Орел», стр. 246.

550. Чаплыгин С. А. Предисловие. — В кн.: К 50-летию научной деятельности академика А. Н. Крылова. М.—Л. 1936. Стр. 5.

Краткая характеристика А. Н. Крылова как ученого и инженера.

## 1937

551. Власов В. Г. О влиянии поперечных размеров корабля на боковую качку. — Судостроение, 1937, № 6, стр. 437—438.

Показано, что предлагаемый проф. Г. Е. Павленко метод менее точен, чем способ А. Н. Крылова.

552. Крылов Алексей Николаевич. — Большая Советская Энциклопедия. Т. 35. 1937. Стлб. 274—275, 1 портр. Литература, 1 назв.

553. [Куренский М. К.]. Kourensky M. K. Note sur la ballistique extérieure. (Problème ballistique principal). Extrait du livre «Trajectoire de l'obus». (Poliet snariada). Edite à l'Académie d'Artillerie de Dzerjinsky, 1934. — Mémorial Artill. Fr., t. 16, 3-e fasc. de 1937. Paris, 1937, pp. 767—784, 4 portr.

В кратком обзоре труда Куренского «Полеет снаряда» и в редакционном примечании к статье указывается на развитие автором работ А. Н. Крылова.

Портреты М. В. Остроградского, Н. В. Майевского, Н. А. Забудского и А. Н. Крылова.

554. Фаддеев Д. К. О преобразовании векового уравнения матрицы. — Труды Ленингр. инст. инж. промышл. строительства, 1937, в. 4, стр. 78—86.

Предложенное академиком А. Н. Крыловым преобразование векового уравнения изучается чисто алгебраическими методами и дается доказательство теоремы Н. Н. Лузина—И. Н. Хлодовского.

### 1938

555. Академик Алексей Николаевич Крылов. (К 75-летию со дня рождения). — Судостроение, 1938, № 8—9, стр. 461—462, 1 портр.

Краткая характеристика деятельности А. Н. Крылова.

556. Киверов. К истории сокровищ «Черного принца». — Эпрон. Сборник статей по судоподъему, водолазному и аварийно-спасательному делу. XXIII—XXV. Л. Эпрон. 1938. Стр. 317—329.

Упоминание об А. Н. Крылове на стр. 317 в связи с данным им новым объяснением легенды о сокровище «Черного принца», затонувшего в Балаклавской бухте во время шторма 13—14 ноября 1854 г. См. заметку: Крылов А. Н. Из морской старины, 1936, № 334 настоящего указателя.

557. Мириманов Г. И. Академик А. Н. Крылов. — Наука и техника, 1938, № 24, стр. 4, 1 портр.

Научная деятельность А. Н. Крылова. Судьба интегратора А. Н. Крылова. Написано к 75-летию со дня рождения.

558. Панов Д. Ю. Приближенные вычисления. — В кн.: Математика и естествознание в СССР. Очерки развития математических и естественных наук за двадцать лет. М.—Л. АН СССР. 1938. Стр. 97—100.

Отмечается значение работ А. Н. Крылова в области приближенных вычислений, стр. 100.

559. Сретенский Л. Н. Замечание к теории качки кораблей, предложенной акад. А. Н. Крыловым. — Теоретический сборник ЦАГИ. № 5. М. 1938. Стр. 41 (Труды ЦАГИ, в. 342).

Предлагается заменить принятую А. Н. Крыловым теорию волнения (Герстнера) более современной.

560. Шулейкин В. В. Физика моря. Т. 2. М.—Л. ОНТИ. 1938. 362 стр.

О выступлении А. Н. Крылова в прениях по докладу В. В. Шулейкина на сессии Академии Наук СССР в 1935 г., стр. 86.

561. Шипанов Г. В. Гироскопические приборы слепого полета. Теория, расчет и методы конструирования. М.—Л. 1938. 422, [1] стр.

Ссылки на работы А. Н. Крылова, стр. 22, 57, 61, 67, 71, 89, 95, 173, 215, 232, 263, 361.

## 1939

562. В Президиуме Верховного Совета РСФСР. — Известия, 1939, 16 февраля, № 38, стр. 1. — Вестн. АН СССР, 1939, № 4—5, стр. 156. — Судостроение, 1939, № 2, стр. 67. — Красн. флот, 1939, 16 февраля, № 23, стр. 3.

О присвоении академику А. Н. Крылову, в связи с 75-летием со дня рождения, звания заслуженного деятеля науки и техники.

563. Указ Президиума Верховного Совета СССР о награждении академика Крылова А. Н. — Ведомости Верховного Совета СССР, 1939, 17 марта, № 7, стр. 4. — Известия, 1939, 16 февраля, № 38, стр. 1. — Вестн. АН СССР, 1939, № 4—5, стр. 156. — Судостроение, 1939, № 2, стр. 67. — Красн. флот, 1939, 16 февраля, № 23, стр. 1.

О награждении академика А. Н. Крылова орденом Ленина в связи с 75-летием со дня рождения.

564. [Академик Алексей Николаевич Крылов — выдающийся советский ученый]. — Судостроение, 1939, № 2, стр. 67.

Краткая заметка о заслугах А. Н. Крылова. Там же: Указ Президиума Верховного Совета СССР о награждении А. Н. Крылова, в связи с 75-летием, орденом Ленина, о присвоении ему Президиумом Верховного Совета РСФСР звания заслуженного деятеля науки и техники и о чествовании его, состоявшемся 18 февраля в Военно-морской академии им. К. Е. Ворошилова.

565. В л а с о в В. Г. Большая заслуга. (Академик-орденоносец А. Н. Крылов). — Красн. флот, 1939, 16 февраля, № 23, стр. 3.

О таблицах непотопляемости А. Н. Крылова. 3-я стр., под общим тематическим заголовком «Академик-орденоносец А. Н. Крылов», посвящена 75-летию со дня его рождения. Там же статья А. Н. Крылова: «Рассказ о моей жизни».

566. Выдающийся кораблестроитель, математик, астроном. Чествование академика-орденоносца А. Н. Крылова. — Красн. газета, 1939, 19 февраля, № 40, стр. 1.

Заметка о состоявшемся 18 февраля 1939 г. торжественном чествовании А. Н. Крылова в связи с его 75-летием.

567. К 75-летию академика Алексея Николаевича Крылова. — Вестн. металлопром., 1939, № 4, стр. 5, 1 портр.

Перепечатка постановления правительства, см. №№ 562, 563.

568. [Крылов А. Н. Краткая биографическая справка]. — Известия, 1939, 16 февраля, № 38, стр. 1. — Красн. флот, 1939, 16 февраля, № 23, стр. 1.

Краткая характеристика основных заслуг А. Н. Крылова в отечественной науке и различных областях морской техники и вооружения (в связи с награждением его орденом Ленина и благодарностью, объявленной ему Наркомом Военно-морского флота).

569. Лунц Е. Б. Краткий очерк научной и инженерной деятельности академика Алексея Николаевича Крылова. — Вестн. металлопром., 1939, № 4, стр. 6—10.

То же. Отд. оттиск. Стр. 6—10.

Краткая биография, характеристика главнейших этапов практической деятельности и важнейших работ А. Н. Крылова (в связи с 75-летием со дня рождения).

570. Папкович П. Ф. Замечательный учитель. (Академик-орденоносец А. Н. Крылов). — Красн. флот, 1939, 16 февраля, № 23, стр. 3.

То же. В сокращенном виде. — За кадры верфям, 1947, 5 октября, № 25, стр. 2.

Характеристика педагогической и инженерно-практической деятельности А. Н. Крылова.

571. Папкович П. Ф. и Шершов А. П. Академик Алексей Николаевич Крылов. (К 75-летию со дня рождения). — Природа, 1939, № 5, стр. 105—112, портр.

А. Н. Крылов — педагог и ученый новатор. Его практическая деятельность. Приведены некоторые факты, характеризующие его личные качества.

572. Першин В. Выдающийся деятель советского кораблестроения. (Академик-орденоносец А. Н. Крылов). — Красн. флот, 1939, 16 февраля, № 23, стр. 3.

Значение научных трудов А. Н. Крылова для развития отечественного кораблестроения. Его педагогическая, инженерная и изобретательская деятельность.

573. Президиум Академии Наук СССР — академику Алексею Николаевичу Крылову. — Вестн. АН СССР, 1939, № 4—5, стр. 156—157, 1 л. портр.

Приветствие академику А. Н. Крылову в связи с 75-летием со дня рождения и высокой правительственной наградой.

574. Славентантор Д. Кораблестроитель. — Краснофлотец, 1939, № 1, стр. 27—29, 1 портр. и рис.

Очерк жизни и деятельности А. Н. Крылова (в связи с 75-летием со дня его рождения).

575. Славентантор Д. Ученый математик-кораблестроитель. — Ленингр. правда, 1939, 12 февраля, № 35, стр. 3.

Характеристика научной деятельности А. Н. Крылова.

576. Чествование академика А. Н. Крылова. — Известия, 1939, 17 февраля, № 39, стр. 4. — Красн. флот, 1939, 16 февраля, № 23, стр. 4.

Заметка о предстоявшем 18 февраля 1939 г., в Ленинграде, чествовании А. Н. Крылова в связи с 75-летием со дня рождения.

577. Чествование академика А. Н. Крылова. — Красн. газета, 1939, 19 февраля, № 40, стр. 1. — Ленингр. правда, 1939, 20 февраля, № 41, стр. 4. — Смена, 1939, 20 февраля, № 41, стр. 4.

Информация о состоявшемся 18 февраля, в Военно-морской академии им. К. Е. Ворошилова, чествовании А. Н. Крылова в связи с 75-летием.

578. Шершов А. П. Академик А. Н. Крылов. К 75-летию со дня рождения. — Красн. флот, 1939, 26 января, № 13, стр. 2.

О научной и общественной деятельности А. Н. Крылова.

579. Шиманский Ю. А. Конструктор и изобретатель. (Академик-орденоносец А. Н. Крылов). — Красн. флот, 1939, 16 февраля, № 23, стр. 3.

То же. В сокращенном виде. — За кадры верфям, 1947, 5 октября, № 25, стр. 2.

О научных трудах А. Н. Крылова, служащих руководствами в различных областях инженерных знаний. Его обширная практическая деятельность инженера и конструктора. (Написано к 75-летию А. Н. Крылова).

580. P. V. J. [Paul v. Jankow, ing.]. [Alexei Nikolajevitch Krylow]. — Teknisk Ukeblad, Oslo, 1939, 2 mars, № 9, S. 103. (Personalia).

Заметка об А. Н. Крылове в связи с 75-летием со дня рождения и награждением его орденом Ленина.

## 1940

581. Власов В. Г. Таблицы для спрямления корабля. — Изв. ВМА, 1940, в. 6, стр. 167—195, с табл., 1 л. табл.

Изложение способа спрямления корабля, поврежденного в бою, и описание предназначенных для этого таблиц. Принципиальное отличие предлагаемого способа от метода А. Н. Крылова и составленных им таблиц, которые послужили основой для нового приема спрямления корабля, предложенного проф. В. Г. Власовым.

582. Демпан [И. Я.] Из истории компаса. — Природа, 1940, № 12, стр. 89—91.

Обсуждается спорный вопрос приоритета изобретения компаса. Автор ссылается на мнение А. Н. Крылова, изложенное им в статье «Мемуар Гаусса „Напряжение земной магнитной силы, приведенное к абсолютной мере, и его значение“», 1932 г.

583. Итоги 2-го съезда ВНИТОСС. — Судостроение, 1940, № 6, стр. 247—248.

Редакционная статья. Сообщается о высокой оценке съездом долголетней общественной деятельности А. Н. Крылова и о присвоении ему звания почетного члена Общества (ВНИТОСС).

584. О гибели броненосца «Ройял Ок». — Известия, 1940, 27 февраля, № 47, стр. 4.

О докладе А. Н. Крылова, состоявшемся 26 февраля 1940 г. в заседании Отделения физико-математических наук Академии Наук СССР.

585. Смирнов В. И. Курс высшей математики. Т. 2. 8-е изд. Л.—М. Гос. техн.-теор. изд. 1940. 528 стр. с рис.

Изложение основ работы А. Н. Крылова «Некоторые замечания о крешерах и индикаторах», §§ 34 и 35. Краткое изложение содержания работы А. Н. Крылова «Об улучшении быстроты сходимости рядов Фурье и им подобных» и численный пример, §§ 158 и 159 (в предшествующих изданиях §§ 155 и 156).

То же в 9-м и следующих изданиях.

586. Ферсман А. Е. В. И. Ленин и изучение производительных сил. (Доклад на ОС АН СССР 28 апреля 1940 г., посвященном 70-летию со дня рождения В. И. Ленина). — Вестн. АН СССР, 1940, № 4—5, стр. 64—73.

Упоминание о пожертвовании А. Н. Крыловым 500 рублей для обследования кавказских месторождений вольфрама и шеелита (по личным воспоминаниям).

587. Шершов А. П. История военного кораблестроения с древнейших времен и до наших дней. М.—Л. Военмориздат. 1940. 360 стр.

Значение трудов и деятельности А. Н. Крылова во многих отраслях военной кораблестроительной техники, стр. 263.

588. Шершов А. П. Новаторы кораблестроения. — Красн. флот, 1940, 22 июня, № 142, стр. 3. (Идеи русских моряков в развитии военной техники).

О технических предложениях русских моряков, в частности о работах С. О. Макарова и А. Н. Крылова в области непотопляемости кораблей.

589. Яковлев А. А. Пятнадцать лет работы Центрального конструкторского бюро НКСП (бывш. Судопроект). — Судостроение, 1940, № 6, стр. 249—259, с портр. и илл.

То же. Л. Судпромгиз. 1940. 36 стр. с портр. и илл.

О работе Бюро по проектированию различных судов морского и речного коммерческого флота.

Участие А. Н. Крылова в проектировании нефтевозов, ледоколов и судов ледового плавания, стр. 251, 252, 259, на стр. 251 портр. А. Н. Крылова (Судостроение). Стр. 4, 12, 16, 34—35 (отд. изд.).

590. Яковлев В. На первом месте в мире. — Красн. флот, 1940, 22 июня, № 142, стр. 3.

О работах И. П. Колонга, А. Н. Крылова и других в области теории магнитного компаса.

591. Яковлев С. Т. Живучесть корпуса корабля. — Морск. сборн., 1940, № 3, стр. 16—27.

О таблицах непотопляемости А. Н. Крылова, стр. 23—25.

## 1941

592. Постановление Совета Народных Комиссаров Союза ССР о присуждении Сталинских премий за выдающиеся работы в области науки. — Известия, 1941, 14 марта, № 61, стр. 1. — Красн. флот, 1941, 14 марта, № 61, стр. 1. — Собрание постановлений и распоряжений Правительства Союза Советских Социалистических Республик, 1941, 2 апреля, № 10, статья 157, стр. 290—313.

Присуждение Сталинской премии первой степени Алексею Николаевичу Крылову за научные работы: «Возмущения показаний компаса, происходящие от качки корабля на волнении», «Основания теории девиации компаса», «О теории гирокомпаса...», опубликованные в 1938—1940 гг. См. №№ 147, 155, 156. О присуждении А. Н. Крылову Сталинской премии см. также: Судостроение, 1941, № 7, стр. 274.

593. В Народном Комиссариате судостроительной промышленности СССР. Из приказа по Народному Комиссариату судостроительной промышленности. — Судостроение, 1941, № 7, стр. 317.

Отмечается большая заслуга Всесоюзного инженерно-технического общества судостроения (ВНИТОСС) в деле создания и развития журнала «Судостроение» и объявляется благодарность его активным работникам, в том числе академику А. Н. Крылову.

594. А. Н. Крылов. — Иллюстр. газета, 1941, 21 марта, № 12, стр. 2. (Сталинские лауреаты).

Портрет и краткая справка о научных заслугах и значении работ А. Н. Крылова для флота.

595. В ногу с жизнью. Беседа с академиком А. Н. Крыловым. — Известия, 1941, 8 января, № 6, стр. 3.

То же. С редакционными изменениями. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 263—264.

О работах А. Н. Крылова: «О динамическом уравнивании роторов гироскопов», перевод сочинения Л. Эйлера «Новая теория движения Луны», «Возмущения показаний компаса, происходящие от качки корабля на волнении», «Карданов подвес на корабле» и др.

Беседа с корреспондентом газеты, состоявшаяся в связи с присуждением А. Н. Крылову Сталинской премии.

596. Григорьев Н. Ученый-кораблестроитель. — Правда, 1941, 14 марта, № 72, стр. 4. — Фрунзевец, 1941, 24 мая, № 28, стр. 2, 1 портр.

О научной деятельности А. Н. Крылова (в связи с присуждением ему Сталинской премии первой степени).

597. Данилов В. В. Академик А. Н. Крылов (Деятели Морского училища. К юбилею училища). — Фрунзевец, 1941, 18 января, № 6, стр. 2, 1 портр.

О многогранности научного творчества А. Н. Крылова; характеристика некоторых его работ.

598. Данилов В. Воспитанники Морского корпуса. — Краснофлотец, 1941, № 2, стр. 54—58, 6 портр., 1 фото.

О крупнейших ученых — бывших воспитанниках Морского корпуса; в том числе об А. Н. Крылове, стр. 56.

599. Иванов П. Моряки-ученые. — Красн. Балт. флот, 1941, 26 марта, № 71, стр. 2.

Сталинские лауреаты: А. Н. Крылов, Ю. А. Шиманский и др. Краткая биография и характеристика основных работ А. Н. Крылова для флота.

600. Комаров В. Л. Лауреаты Сталинских премий. — Вестн. АН СССР, 1941, № 4, стр. 13—20.

Об академике А. Н. Крылове, «создавшем ряд работ по теории компаса, представляющих большой интерес для кораблевождения и боевого применения в Военно-морском флоте», стр. 18—19.

601. Комаров В. Л. Успехи советской науки и техники. — Правда, 1941, 14 марта, № 72, стр. 3, с портр. (Выдающиеся деятели советской науки).

В статье, посвященной ученым — лауреатам Сталинских премий, указывается на теоретическое, практическое и, в частности, оборонное значение работ академика А. Н. Крылова, удостоенных Сталинской премии.

602. Лауреат Сталинской премии действительный член Академии Наук СССР Алексей Николаевич Крылов. Фото В. Ф. Вергилесова. — Морск. сборн., 1941, № 4, вкл. л. между стр. 1—2

Снимок сделан 22 марта 1941 г.

603. Лауреаты Сталинских премий. — Техническая книга, 1941, № 4, стр. 7—9, 5 портр.

Портр. А. Н. Крылова и замечание о значении его работ, стр. 7.

604. М. Н. Защита боевых кораблей по опыту второй империалистической войны. — Морск. сборн., 1941, № 2, стр. 34—47.

О докладе А. Н. Крылова по поводу гибели линейного корабля «Royal Oak» и примененном им методе аналогии для установления причин гибели корабля.

605. Математика и корабли. — Газ. «Радиопрограммы», 1941, 21 июня, № 25, стр. [3].

Краткое содержание одноименного очерка академика А. Н. Крылова, напечатанного в пионерском журнале «Костер», и информация о предстоящем 26 июня выступлении А. Н. Крылова по радио на ту же тему (для старших школьников).

606. Мои новые работы. Беседа с лауреатом Сталинской премии академиком А. Н. Крыловым. — Красн. флот, 1941, 29 марта, № 74, стр. 1.

Собщается о работах в области компасного дела, гироскопии и стабилизации.

Беседа изложена корреспондентом газеты от лица А. Н. Крылова.

607. На благо советского народа. Беседа с академиком А. Н. Крыловым. — Правда, 1941, 15 марта, № 73, стр. 3.

То же. — В кн.: Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 262.

Об условиях работы ученых в дореволюционной России и о задачах советских ученых.

Беседа с корреспондентом газеты, состоявшаяся в связи с присуждением А. Н. Крылову Сталинской премии. Изложена от лица А. Н. Крылова.

608. Павлинов В. Я. Старейший советский кораблестроитель. — Советская наука, 1941, № 4, стр. 22—25.

Краткие сведения о работах А. Н. Крылова, удостоенных Сталинской премии.

609. Папкович П. Ф. Большая честь для всех кораблестроителей. — Красн. флот, 1941, 15 марта, № 62, стр. 2.

О присуждении Сталинских премий А. Н. Крылову и Ю. А. Шиманскому.

610. Садовский А. и Славентантор Д. Академик Крылов. — Литер. современник, 1941, № 7/8, стр. 99—111.

Повесть о жизни и деятельности.

611. Садовский А. и Славентантор Д. Старейший кораблестроитель. — Известия, 1941, 14 марта, № 61, стр. 3.

Популярная статья о научной и практической деятельности А. Н. Крылова в области кораблестроения.

612. Советская интеллигенция. — Вестн. знания, 1941, № 5, стр. 1—5.

Упоминание об А. Н. Крылове в связи с присуждением ему Сталинской премии, стр. 5.

Портрет А. Н. Крылова на обложке журнала.

613. Торжество советской культуры. — Судостроение, 1941, № 7, стр. 273—274.

Присуждение Сталинских премий выдающимся деятелям науки и техники и среди них кораблестроителям А. Н. Крылову и Ю. А. Шиманскому. Значение трудов и деятельности А. Н. Крылова.

614. Т р о ф и м о в П. Вручение диплома лауреату Сталинской премии академику А. Н. Крылову. — Красн. флот, 1941, 20 мая, № 116, стр. 1.

Корреспонденция из Ленинграда от 19 мая. О вручении А. Н. Крылову диплома лауреата Сталинской премии Ученым советом Военно-морской академии им. К. Е. Ворошилова. Кратко о выступлениях и ответном слове А. Н. Крылова.

615. Ш е р ш о в А. П. Непотопляемость надводных военных кораблей. Л. ВМА им. К. Е. Ворошилова. 1941. 117 стр. с рис. [Литограф. изд.].

«Таблицы непотопляемости корабля, предложенные А. Н. Крыловым», стр. 16—21, 23—24. «Построение диаграммы статической остойчивости по методу акад. Крылова», стр. 101—108.

616. Ш е р ш о в А. П. Сталинский лауреат. — Судостроение, 1941, № 7, стр. 275—276, 1 портр.

Основные заслуги А. Н. Крылова и его разносторонняя деятельность.

617. Ш е р ш о в А. П. Старейший ученый Военно-морского флота. — Красн. флот, 1941, 14 марта, № 61, стр. 2, 1 портр.

Научная и инженерная деятельность А. Н. Крылова.

618. Grigoryew N. Scientist and shipbuilder academician Krylov freads unbeaten paths in theory and practice. [Ученый-кораблестроитель академик Крылов открывает новые пути в теории и практике]. — Moscow news, 1941, 21 марта, № 11, стр. 11, 22, 1 портр.

Краткая характеристика жизни и работы.

## 1942

619. В и н о г р а д о в И. Русская математика. (Краткий очерк развития оригинальных школ и направлений). — Славяне, 1942, № 5—6, стр. 74—75.

Имя А. Н. Крылова упоминается в ряду крупнейших советских математиков, работавших в области применения методов математического анализа к механике, теории упругости и др.

## 1943

620. Указ Президиума Верховного Совета Союза ССР. — Известия, 1943, 14 июля, № 164, стр. 1. — Правда, 1943, 14 июля, № 175, стр. 1. — Вестн. АН СССР, 1943, № 7—8, стр. 1. — Природа, 1943, № 6, стр. 81.

Указ от 13 июля 1943 г. о присвоении звания Героя Социалистического Труда академику Крылову Алексею Николаевичу.

621. Академику А. Н. Крылову. — Вестн. АН СССР, 1943, № 7—8, стр. 84.<sup>1</sup>

Приветствие Президиума Академии Наук СССР в связи с 80-летием со дня рождения, присвоением звания Героя Социалистического Труда и награждением орденом Ленина.

622. Брегман Г. У академика Крылова. (От специального корреспондента «Красного флота»). — Красн. флот, 1943, 26 сентября, № 228, стр. 3, 1 портр.

О работе А. Н. Крылова во время Великой Отечественной войны (в Боровом).

623. Вавилов С. И. Замечательный русский ученый. — Вечерн. Москва, 1943, 14 июля, № 164, стр. 1.

Статья написана в связи с присвоением А. Н. Крылову звания Героя Социалистического Труда. Отмечается крупный математический и литературный талант А. Н. Крылова и его высокое инженерное мастерство.

624. Вручение орденов и медалей СССР. — Красн. флот, 1943, 27 ноября, № 280, стр. 3, 1 фото.

На снимке: тов. М. И. Калинин вручает орден Ленина и золотую медаль «Серп и Молот» Герою Социалистического Труда А. Н. Крылову.

625. Гутенмахер Л. И. Электрическое моделирование. (Электроинтегратор). М.—Л. АН СССР. 1943.

О значении работы А. Н. Крылова «Sur un intégrateur des équations différentielles ordinaires», 1904 г. для последующего развития методов и аппаратов для интегрирования дифференциальных уравнений, стр. 5. Упоминания стр. 4, 7.

626. Дубяго А. Д. Кометы и их значение в общей системе ньютоновых «Начал». — В кн.: Исаак Ньютон. 1643—1727. Сборник статей к трехсотлетию со дня рождения. М.—Л. АН СССР. 1943. Стр. 235—263.

Ссылки на статьи А. Н. Крылова, посвященные анализу трудов Ньютона, стр. 246, 253, 254, 255, 258, 259.

<sup>1</sup> В оглавлении: «Приветствие Президиума Академии Наук СССР академику А. Н. Крылову».

627. Идельсон Н. И. Академик Алексей Николаевич Крылов. — Наука и жизнь, 1943, № 9—10, стр. 35—40, 1 портр.

Общая характеристика личности и характера творчества. Оценка работ в области математики, механики, теории корабля, перевода «Математических начал» Ньютона и некоторых других работ.

628. Издание трудов академика А. Н. Крылова. — Вечерн. Москва, 1943, 15 июля, № 165, стр. 3. — Правда, 1943, 16 июля, № 177, стр. 4. — Морск. флот, 1943, 20 июля, № 15, стр. 2.

Информация ТАСС о выходе в свет 2-го тома Собрания трудов А. Н. Крылова, книги «Мысли и материалы о преподавании механики в высших учебных заведениях» и статьи «Ньютон и его значение в мировой науке».

629. Иоффе А. Ф. 80-летие академика А. Н. Крылова. — Природа, 1943, № 6, стр. 81—82, 1 портр.

Краткая характеристика научных работ.

630. Иоффе А. Выдающийся ученый. Об академике А. Н. Крылове. — Известия, 1943, 14 июля, № 164, стр. 2, 1 портр.

Статья написана в связи с присвоением А. Н. Крылову звания Героя Социалистического Труда. Большое значение работ А. Н. Крылова для Военно-морского флота.

631. Исаченков Н. В. Выдающийся русский кораблестроитель. — Правда, 1943, 14 июля, № 175, стр. 2. — Красн. флот, 1943, 14 июля, № 164, стр. 3, 1 портр.

Статья написана в связи с присвоением А. Н. Крылову звания Героя Социалистического Труда. Отмечается значение его научной и консультативной деятельности для развития Военно-морского флота СССР.

632. Кравец Т. П. Ньютон и изучение его трудов в России. — В кн.: Исаак Ньютон. 1643—1727. Сборник статей к трехсотлетию со дня рождения. М.—Л. АН СССР. 1943. Стр. 312—328.

Отмечается значение работы А. Н. Крылова по переводу «Математических начал натуральной философии» Ис. Ньютона для последующего развития изучения трудов Ньютона в России. Рассматриваются работы: «Беседы о способах определения орбит комет и планет по малому числу наблюдений», «Ньютонова теория астрономической рефракции», «О силах инерции и начале Даламберта» и др., стр. 322—325, 326, 327, 328.

633. Лауреат Сталинской премии Герой Социалистического труда академик А. Н. Крылов в своем рабочем кабинете. Портрет. — Вечерн. Москва, 1943, 30 ноября. Фото Ал. Лесса.

634. Ленников А. Выдающийся кораблестроитель. — Морск. флот, 1943, 20 июля, № 15, стр. 2.

Заметка, посвященная А. Н. Крылову в связи с присвоением ему звания Героя Социалистического Труда. Отмечается его роль в создании отечественного транспортного флота.

635. Лузин Н. Н. Ньютонова теория пределов.— В кн.: Исаак Ньютон. 1643—1729. Сборник статей к трехсотлетию со дня рождения. М.—Л. АН СССР. 1943. Стр. 53—74.

636. Лухманов Д. Друг моряков.— Морск. флот, 1943, 20 июля, № 15, стр. 2.

Заметка посвящена А. Н. Крылову в связи с присвоением ему звания Героя Социалистического Труда.

637. На общем собрании Академии Наук СССР. Чествование академика А. Н. Крылова.— Красн. флот, 1943, 28 сентября, № 229, стр. 2.— Моск. большевик, 1943, 28 сентября, № 229, стр. 2.

О состоявшемся 26 сентября заседании Академии Наук СССР совместно с Народным комиссариатом Военно-морского флота, посвященном чествованию А. Н. Крылова в связи с 80-летием со дня его рождения. Резюмированы некоторые положения докладчиков (А. Ф. Иоффе, Л. И. Мандельштам, Н. В. Исаченкова, В. Л. Поздюнина).

638. Новиков-Прибой А. Победитель морской стихии.— Краснофлотец, 1943, № 15, стр. 32—33, 1 портр.

О значении теоретических работ и изобретений А. Н. Крылова для Военно-морского флота и об авторитете, которым он пользовался. О личных встречах с А. Н. Крыловым и его советах писателю при написании «Цусимы».

639. Общее собрание Академии Наук СССР 25—30 сентября 1943 г.— Вестн. АН СССР, 1943, № 9—10, стр. 77—89.

Краткий отчет о торжественном заседании, проведенном совместно с Народным комиссариатом Военно-морского флота, посвященном чествованию А. Н. Крылова. Основные положения докладчиков (А. Ф. Иоффе—вступительное слово, Л. И. Мандельштам, Н. В. Исаченкова), стр. 84. Приведен текст приветствия юбиляру от Общего собрания Академии Наук и от командования Военно-морского флота.

640. Окунев Б. Н. Крупнейший русский ученый. (К восьмидесятилетию Героя Социалистического Труда А. Н. Крылова).— Красн. Звезда, 1943, 15 августа, № 192, стр. 3.

Характеристика деятельности в различных областях науки и военно-морского дела, главным образом в области артиллерийских наук.

Статья написана в связи с присвоением А. Н. Крылову звания Героя Социалистического Труда.

641. Писаржевский О. Н. А. Н. Крылов.— Техника—молодежи, 1943, № 9, стр. 13—14, 1 портр.

Очерк для молодежи. Об основных научных трудах и деятельности А. Н. Крылова.

642. Райнов Т. И. Ньютон и русское естествознание. — В кн.: Исаак Ньютон. 1643—1727. Сборник статей к трехсотлетию со дня рождения. М.—Л. АН СССР. 1943. Стр. 329—344.

Раздел IV озаглавлен: Ньютон и А. Н. Крылов, стр. 342—344. Значение перевода А. Н. Крыловым на русский язык «Математических начал натуральной философии» Ис. Ньютона. Высокая оценка оригинальных работ А. Н. Крылова, посвященных Ньютону.

643. С. О. Макаров и завоевание Арктики. «Ермак» во льдах. Материалы и документы о С. О. Макарове и ледоколе «Ермак». Л.—М. Изд. Главсевморпути. 1943. 330, [1] стр. с карт. и илл. (Русские исследователи Арктики).

Рец.: Дубравин А. И. — Морск. сборн., 1945, № 1, стр. 89—96.

Приводятся материалы, характеризующие деловую связь между С. О. Макаровым и А. Н. Крыловым в период 1900—1901 гг., стр. 166—167, 238, 255.

644. Советское кораблестроение. — Красн. флот, 1943, 14 июля, № 164, стр. 1.

Передовая статья. Отмечаются заслуги академика А. Н. Крылова в связи с присвоением ему звания Героя Социалистического Труда.

645. Хвостиков И. А. Ньютон и развитие учения о рефракции света в земной атмосфере. — В кн.: Исаак Ньютон. 1643—1727. Сборник статей к трехсотлетию со дня рождения. М.—Л. АН СССР. 1943. Стр. 142—160.

При изложении Ньютоновой теории астрономической рефракции автор ссылается на работу А. Н. Крылова «Ньютонова теория астрономической рефракции» (см. 1935 г., № 133) и указывает, что А. Н. Крылов первый полностью раскрыл сущность работы Ньютона.

646. Шиманский Ю. А. Академик Алексей Николаевич Крылов. — Вестн. АН СССР, 1943, № 7—8, стр. 85—90, 1 портр.

О научной, инженерной и педагогической деятельности А. Н. Крылова. Написано в связи с его 80-летием и присвоением звания Героя Социалистического Труда.

647. Штаерман И. 80-летие академика А. Н. Крылова. — Красн. Башкирия, 1943, 3 октября, № 203, стр. 2.

Заметка о трудах А. Н. Крылова и их значении.

648. Штрайх С. Я. Русский кораблестроитель А. Н. Крылов. К 80-летию со дня рождения. — Моск. большевик, 1943, 15 августа, № 192, стр. 4, 1 портр.

Краткая характеристика жизни и деятельности.

649. Яковлев С. Т. Отец русской научной школы кораблестроения. К 80-летию со дня рождения академика А. Н. Крылова. — Морск. сборн., 1943, № 7—8, стр. 27—33, 1 л. портр.

Краткая биография и характеристика деятельности, связанной с Военно-морским флотом.

650. Яковлев С. Т. Отечественное кораблестроение. — Красн. флот, 1943, 23 июля, № 172, стр. 4.

Об оригинальном решении русскими учеными и инженерами ряда вопросов в области кораблестроительных дисциплин. Работы А. Н. Крылова в области непотопляемости судов, теории корабля и качки.

651. Яковлев С. Т. Старейший русский кораблестроитель. К 80-летию Алексея Николаевича Крылова. — Красн. флот, 1943, 15 августа, № 192, стр. 3.

О работах в области кораблестроения и компасов. Краткие биографические сведения.

652. Яковлев С. Т. Старейший ученый флота. К присвоению А. Н. Крылову звания Героя Социалистического Труда. — Красн. флот, 1943, 14 июля, № 164, стр. 3.

Заслуги А. Н. Крылова перед наукой и отечественным кораблестроением. Личные воспоминания автора о встречах с А. Н. Крыловым.

## 1944

653. Вручение академику А. Н. Крылову диплома почетного члена Бриганского общества инженеров-кораблестроителей. — Вестн. АН СССР, 1944, № 11—12, стр. 142—143.

Краткое содержание выступлений на торжественном заседании научной секции Всесоюзного Общества культурной связи с заграницей (ВОКС), состоявшемся 5 сентября 1944 г. по поводу вручения А. Н. Крылову диплома.

Ответное слово А. Н. Крылова опубликовано в кн.: Мои воспоминания. 1945. Стр. 515—516.

654. Исаченков Н. В. Алексей Николаевич Крылов и Военно-морской флот. — В кн.: Общее собрание Академии Наук СССР 25—30 сентября 1943 года. М.—Л. 1944. Стр. 77—85.

Обзор деятельности Алексея Николаевича, имеющей непосредственное отношение к Военно-морскому флоту.

Доклад был прочитан на торжественном заседании Академии Наук СССР и Народного комиссариата Военно-морского флота 26 сентября 1943 г.

655. История воздухоплавания и авиации в СССР. По архивным материалам и свидетельствам современников. Под ред. В. А. Попова. Период до 1914 г. М. Оборонгиз. 1944. 648 стр. с илл., черт., портр. и карт.

О сообщении А. Н. Крылова «О значении формы управляемого аэростата, о фигуре и месте постановки на нем пропеллеров», прочитанном 19 марта 1907 г. на заседании комиссии при Главном инженерном управлении по производству опытов для постройки управляемого аэростата. О предложении А. Н. Крылова использовать Опытный бассейн Морского ведомства для опытов с моделями дирижаблей, стр. 318.

Некоторые замечания и высказывания А. Н. Крылова см. стр. 222, 223, 249, 314, 316.

656. Мандельштам Л. И. О научных работах А. Н. Крылова. — В кн.: Общее собрание Академии Наук СССР 25—30 сентября 1943 г. М.—Л. 1944. Стр. 61—76, 1 л. портр.

То же. — В кн.: Мандельштам Л. И. Полное собрание трудов. Т. 3. 1950. Стр. 268—290.

Доклад, прочитанный на торжественном заседании Академии Наук СССР и Народного комиссариата Военно-морского флота 26 сентября 1943 г.

Одна из основных работ, посвященных анализу научного творчества А. Н. Крылова. Подчеркивается, что вся научная деятельность А. Н. Крылова направлена на решение принципиальных технических проблем на основе их глубокого физико-математического анализа.

657. Подписка на Третий Государственный заем в Академии Наук СССР. На снимке: подписывается на заем Герой Социалистического Труда акад. А. Н. Крылов (в центре). — Вечерн. Москва, 1944, 5 мая.

658. Приветствия академику А. Н. Крылову. — В кн.: Общее собрание Академии Наук СССР 25—30 сентября 1943 г. М.—Л. 1944. Стр. 86—89.

Приветствия к 80-летию со дня рождения: от Академии Наук СССР, стр. 86. — Обращение народного комиссара Военно-морского флота адмирала Н. Г. Кузнецова, стр. 87. — От Отделения технических наук АН СССР, стр. 88. — От Института механики АН СССР, стр. 88—89. — От Общего собрания Академии Наук СССР, стр. 89.

659. 50-летие Научно-исследовательского института кораблестроения. [Беседа с народным комиссаром судостроительной промышленности тов. И. Носенко]. — Красн. флот, 1944, 24 марта, № 71, стр. 4.

О награждении Института, в связи с юбилеем, орденом Трудового Красного Знамени и о присвоении ему имени старейшего русского кораблестроителя академика А. Н. Крылова. Краткая история Института. Отмечается успешное развитие Опытного бассейна под руководством А. Н. Крылова и И. Г. Бубнова.

660. Хохлов В. И. Сто сорок лет существования Артиллерийского комитета Главного артиллерийского управления. — Артилл. журн., 1944. № 2—3, стр. 9—13.

Об участии А. Н. Крылова в работах Комиссии особых артиллерийских опытов, стр. 12.

661. Шведе Е. Четверть века на службе советского флота. — Краснофлотец, 1944, № 12, стр. 35—37, 3 рис.

Статья посвящена 25-летию юбилею возобновления деятельности Военно-морской академии им. К. Е. Ворошилова (1 апреля 1919 г.).

Об А. Н. Крылове — начальнике Морской академии в первые годы советской власти, стр. 35.

662. Штрайх С. Я. Академик Алексей Николаевич Крылов. Очерк жизни и деятельности. Под ред. инж.-кап. 1-го ранга С. Т. Яковлева. М.—Л. Военмориздат. 1944. 336 стр. с илл.

Рец.: 1) Дивин В. — Наука и жизнь, 1945, № 11—12, стр. 45—46. 2) Марвич С. Книга о крупном ученом. — Красн. флот, 1945, 13 июня, № 137, стр. 2.<sup>1</sup> 3) Радовский М. И. — Вестн. АН СССР, 1945, № 9, стр. 113—114. 4) Шершов А. П. — Морск. сборн., 1945, № 7, стр. 87—89.

В основу очерка положены «Воспоминания» А. Н. Крылова. В рукописи эта работа была просмотрена Алексеем Николаевичем, внесшим поправки и изменения. Добавлено несколько рассказов, не публиковавшихся ранее.

В конце книги библиография трудов А. Н. Крылова и литературы о нем.

663. [Alexei Krylov]. — Life, 1944, № 10, October, p. 13. (2 портр.).

Краткая справка. На обложке портрет А. Н. Крылова.

664. Honorary membership of the INA. Presentation of the certificate to academician Alexei Krylov. [Почетный член Общества корабельных инженеров. Вручение диплома академику Алексею Крылову]. — Shipbuilding and Shipping Record, 1944, v. 64, № 16 (October, 19), pp. 375—376. (2 снимка).

Вручение академику А. Н. Крылову диплома почетного члена английского Общества корабельных инженеров в заседании научной секции ВОКСа, состоявшемся 5 сентября 1944 г.

Содержание выступлений. 2 снимка: на заседании и на банкете.

665. Pisarzhevsky O. Alexei Krylov. (Писаржевский О. Алексей Крылов.) — Shipbuilding and Shipping Record. 1944, v. 64, № 7 (August, 17), pp. 155—156.

В основу статьи положен текст, опубликованный автором в журнале «Техника — молодежи», 1943, № 9, стр. 13—14.

## 1945

666. Указ Президиума Верховного Совета СССР. О награждении работников Академии Наук СССР. — Известия, 1945, 12 июня, № 136, стр. 2.

<sup>1</sup> В газете допущена опечатка: книга издана в 1944, а не в 1945 г.

За выдающиеся заслуги в развитии науки и техники, в связи с 220-летием Академии Наук СССР, академик А. Н. Крылов, в числе других академиков, награждается орденом Ленина, п. 47.

667. Академики — Герои Социалистического Труда. — Вестн. АН СССР, 1945, № 7—8, стр. 12—21, 1 портр.

Краткая справка о научной деятельности А. Н. Крылова, стр. 17.

668. Александров П. С. Развитие математики в нашей стране. — Вестн. АН СССР, 1945, № 5—6, стр. 35—55.

О роли А. Н. Крылова в мировой науке и о его разносторонней деятельности, стр. 47.

669. Балкашин А. И. Мореходные качества кораблей. — Красн. флот, 1945, 24 ноября, № 276, стр. 2.

Информация о докладах, зачитанных на первой после войны конференции по изучению мореходных качеств корабля (ВНИТОСС).

Упомянуты классические работы А. Н. Крылова по качке корабля и развитие и уточнение их его учениками и последователями.

670. Благонравов А. А. Артиллерийская наука и техника и Академия Наук. — Изв. АН СССР, Отд. технич. наук, 1945, № 4—5, стр. 358—370.

Об участии А. Н. Крылова в работах Комиссии особых артиллерийских опытов, сыгравшей большую роль в создании советской артиллерийской техники, стр. 366—367.

671. Вавилов С. И. Очерк развития физики в Академии Наук СССР за 220 лет. — В кн.: Очерки по истории Академии Наук. Физико-математические науки. Под ред. акад. А. Ф. Иоффе. М.—Л. 1945. Стр. 3—29. (220 лет Академии Наук Союза ССР).

Краткая справка о научной деятельности А. Н. Крылова и его работе в Физической лаборатории, стр. 20.

672. Галеркин Б. Г. и др. Механика. — В кн.: Советская техника за двадцать пять лет. Под ред. акад. Бардина. М.—Л. АН СССР. 1945. Стр. 7—31.

Упомянуты работы А. Н. Крылова: «О расчете балок, лежащих на упругом основании», «Общая теория гироскопов», стр. 26; «О вращательном движении продолговатого снаряда во время полета», стр. 27, а также работы в области исследования малых колебаний, стр. 29—30.

673. Гумилевский Л. Крылья Родины. М.—Л. Детгиз. 1945. 311 стр. с рис.

Выдержки из воспоминаний А. Н. Крылова о Можайском, стр. 16, 17, и из «Открытого письма» акад. А. Н. Крылова к дню пятидесятилетия научной деятельности С. А. Чаплыгина, стр. 144—146.

674. Гутенмахер Л. И. Искусственное воспроизведение физических явлений для решения технических проблем. — Изв. АН СССР, Отд. технич. наук, 1945, № 4—5, стр. 434—446.

О роли А. Н. Крылова в развитии скоростных методов решения математических задач и об его интеграторе, стр. 435.

675. Дубравин А. И. Наблюдение деформации корпуса корабля на волнении. — Морск. сборн., 1945, № 1, стр. 94—111.

Упоминание об А. Н. Крылове, стр. 95.

676. К вопросу о непотопляемости кораблей. — Судоподъем, 1945, № 1 [29], стр. 177—188.

Редакция публикует представленные А. Н. Крыловым материалы, освещающие один из этапов его борьбы за внедрение предложенных им таблиц непотопляемости. Публикуются три заметки под общим заглавием «Наше кораблестроение». В их число входят: «Письмо в редакцию газеты „Русь“ генерал-лейтенанта Н. Е. Кутейникова», «Ответ неизвестного автора» [«Русь», 10 (23) марта 1905 г. См. № 467] и письмо А. Н. Крылова [«Русь», 11 (24) марта 1905 г. См. № 238].

677. Крылов Алексей Николаевич. — В кн.: «220 лет Академии Наук СССР». 1945. Стр. 57—58.

Краткая биографическая справка.<sup>1</sup>

678. Лучининов С. Т. Отец современного кораблестроения. — Смена, 1945, 25 августа, № 173, стр. 2, 1 портр.

Популярная статья о научной, педагогической и общественной деятельности А. Н. Крылова.

679. Очерк по истории математики. — В кн.: Очерки по истории Академии Наук. Физико-математические науки. Под ред. акад. А. Ф. Иоффе. М.—Л. 1945. Стр. 30—60. (220 лет Академии Наук Союза ССР).

Значение математических работ А. Н. Крылова и его работ по теории корабля и по решению ряда прикладных задач теории упругости, стр. 53, 55.

680. Писаржевский О. Н. Адмирал корабельной науки. М. «Молодая гвардия». 1945. [2] стр., 1 портр.<sup>2</sup>

То же. [2-е издание].<sup>3</sup> Л. Лениздат. 1945. 72 стр. с рис. и портр. (Творцы советской науки и техники).

Рец.: Халтурин И. Дело и характер. — Литер. газета, 1945, 10 марта, № 11, стр. 3.

<sup>1</sup> Допущена ошибка: родился 15 августа, если перевести на нов. ст., а не 16 августа, как указано в справке.

<sup>2</sup> Подписано к печати 28 декабря 1944 г.

<sup>3</sup> Подписано к печати 5 сентября 1945 г.

Очерк жизни, научной, служебной и общественной деятельности  
А. Н. Крылова.

681. Технические науки в Академии Наук СССР за 220 лет. Обзор под ред. акад. И. П. Бардина. — Изв. АН СССР, Отд. технич. наук, 1945, № 4—5, стр. 277—317.

То же. Под загл.: Технические науки. Под ред. акад. И. П. Бардина. М.—Л. АН СССР. 1945. 66, [2] стр. (Очерки по истории Академии Наук).

О творчестве А. Н. Крылова в различных областях механики, теории контрольно-измерительных приборов, теории качки корабля и др., стр. 298, 302, 303, 306 (Известия АН СССР); стр. 38, 45, 46, 50, 51, 58 (отд. изд.).

682. Храмой А. В. Факты и даты. — Наука и жизнь, 1945, № 5—6, стр. 47—49.

Примеры, доказывающие приоритет русских ученых и изобретателей.

Создание А. Н. Крыловым классической теории качки корабля, завоевавшей мировую известность, стр. 48.

683. Четаев Н. Г. Работы русских ученых по механике в Академии Наук. — Изв. АН СССР, Отд. технич. наук, 1945, № 4—5, стр. 318—323.

То же. — В кн.: Юбилейная сессия Академии Наук СССР, 15 июня—3 июля 1945 г. Т. 2. М.—Л. 1945. Стр. 498—506.

О роли А. Н. Крылова в исследовании практических задач в области механики корабля, теории гироскопических приборов и баллистики, стр. 320.

684. Шершов А. П. [Рецензия на кн.:] С. Я. Штрайх. Академик Алексей Николаевич Крылов. Очерк жизни и деятельности. Военмориздат. 1944. — Морск. сборн., 1945, № 7, стр. 87—89.

На основании личных воспоминаний автор рецензии приводит дополнительный материал об А. Н. Крылове, как о педагоге и председателе Морского технического комитета.

685. Юбилейная сессия в отделениях. Отделение технических наук. — Вестн. АН СССР, 1945, № 7—8, стр. 110.

Отмечена работа А. Н. Крылова о вращательном движении снаряда.

686. Krylov Alexei Nikolaievich. (1863). — Encyclopaedia Britannica. [1945]. V. 13. P. 508.

687. Presentation of the diploma of honorary membership to professor A. Kryloff. (Вручение диплома почетного члена Общества корабельных инженеров профессору А. Крылову). — Trans. Inst. Nav. Archit., 1945, v. 87, pp. XXXIII—XXXIV, 1 photo.

### 3. ТРАУРНЫЕ СООБЩЕНИЯ, НЕКРОЛОГИ, ДОКЛАДЫ, ПОСВЯЩЕННЫЕ ПАМЯТИ А. Н. КРЫЛОВА

688. От Совета Народных Комиссаров СССР. — Известия, 1945, 27 октября, № 254, стр. 1. — Ленингр. правда, 1945, 27 октября, № 252, стр. 1.

Извещение о кончине академика Алексея Николаевича Крылова, последовавшей 26 октября 1945 г., на 83-м году его жизни, после тяжелой болезни.

689. Об увековечении памяти выдающегося русского ученого — математика, механика и кораблестроителя академика А. Н. Крылова и об обеспечении его семьи. В Совнарком СССР. (Москва. Кремль. 26 октября 1945 г. № 2748). — Известия, 1945, 27 октября, № 254, стр. 1. — Собрание постановлений и распоряжений Правительства СССР, 1946, № 1, стр. 5—6. — Ленингр. правда, 1945, 27 октября, № 252, стр. 1. — Красн. флот, 1945, 27 октября, № 254, стр. 1. — Вестн. АН СССР, 1945, № 12, стр. 70—71.

Постановление Совета Народных Комиссаров Союза ССР 27 октября 1945 г.:

«1. Присвоить имя академика А. Н. Крылова Академии кораблестроения и вооружения Наркомвоенморфлота...»

«2. Установить... стипендии имени академика А. Н. Крылова...» (4 по 2000 руб.; 4 по 1300 руб.; 8 по 800 руб.).

«3. Обязать Академию Наук СССР издать в течение 1946—1948 гг. полное собрание сочинений академика А. Н. Крылова.

«4. Установить мемориальную доску на доме № 5 по Университетской набережной в г. Ленинграде...».

690. А. Н. Крылов. — Ленингр. правда, 1945, 27 октября, № 252, стр. 3, 1 портр.

Некролог. Подписи 53 ленинградских ученых и представителей военно-морских учреждений.

691. Академик А. Н. Крылов. — Правда, 1945, 28 октября, № 258, стр. 3. — Известия, 1945, 28 октября, № 255, стр. 4. — Красн. звезда, 1945, 28 октября, № 255, стр. 4. — Комсом. правда, 1945, 28 октября, № 255, стр. 4. — Красн. флот, 1945, 28 октября, № 255, стр. 2. — Речной транспорт, 1945, № 10—11, стр. 3, портр.

То же. Под загл.: Выдающийся ученый. — Труд, М., 1945, 28 октября, № 255, стр. 3.

Некролог. Сообщение от имени Академии Наук СССР, Всесоюзного Комитета по делам высшей школы, Народного комиссариата Военно-морского флота, Народного комиссариата судостроительной промышленности.

692. Алексей Николаевич Крылов. — Вестн. АН СССР, 1945, № 12, стр. 5—9, 1 портр.

Некролог.

693. Алексей Николаевич Крылов. — Судостроение, 1945, № 3—4, стр. 1—3, 1 портр.

Некролог.

694. Архив академика А. Н. Крылова. — Красн. флот, 1945, 29 ноября, № 280, стр. 1.

О личном архиве академика А. Н. Крылова, переданном в Архив Академии Наук СССР.

695. В Военно-морской академии кораблестроения и вооружения имени академика А. Н. Крылова. — Красн. флот, 1945, 28 октября, № 255, стр. 2.

О траурном собрании личного состава, посвященном кончине академика А. Н. Крылова и решению правительства о присвоении академии имени Крылова.

696. Вавилов С. И. Памяти академика А. Н. Крылова. Слово президента АН СССР академика С. И. Вавилова у гроба академика А. Н. Крылова. — Вестн. АН СССР, 1945, № 12, стр. 1—2.

697. Вечер памяти академика А. Н. Крылова. — Красн. флот, 1945, 16 декабря, № 294, стр. 2.

О состоявшемся 15 декабря в Московском Доме ученых собрании, посвященном памяти академика А. Н. Крылова, и докладах академиков А. Ф. Иоффе, В. И. Смирнова, А. С. Орлова, инженер-вице-адмирала Н. В. Исаченкова, профессоров Н. И. Идельсона и П. Ф. Папковича.

698. Вечер памяти академика Крылова. — Ленингр. правда, 1945, 25 декабря, № 299, стр. 1.

О состоявшемся в студенческом клубе Ленинградского политехнического института заседании, посвященном памяти А. Н. Крылова.

699. Делегация советских ученых выехала на похороны А. Н. Крылова. — Правда, 1945, 28 октября, № 258, стр. 3. — Красн. флот, 1945, 28 октября, № 255, стр. 2. — Труд, М., 1945, 28 октября, № 255, стр. 3.

Об образовании комиссии по организации похорон Героя Социалистического Труда академика А. Н. Крылова и о дне его похорон.

700. Заседание памяти академика А. Н. Крылова. — Известия, 1945, 16 декабря, № 294, стр. 2. — Правда, 1945, 16 декабря, № 298, стр. 1. (Под загл.: Памяти академика А. Н. Крылова).

О совместном заседании Академии Наук СССР, Народного комиссариата Военно-морского флота и других организаций, состоявшемся в Москве 15 декабря 1945 г. Краткое сообщение.

701. Исаченков Н. В. Великий русский кораблестроитель. — Красн. флот, 1945, 27 октября, № 254, стр. 2.

Некролог.

702. Лбовский А. Воспоминания об академике А. Н. Крылове. — Гатчинская правда, 1945, 2 ноября, № 215, стр. 2.

Небольшая заметка о летнем пребывании А. Н. Крылова на ст. Сиверская. Посвящается его памяти.

703. На собраниях, посвященных памяти академика А. Н. Крылова. — Ленингр. правда, 1945, 28 октября, № 253, стр. 4.

О заседаниях, состоявшихся в Военно-морской академии им. А. Н. Крылова, училище им. Ф. Э. Дзержинского и в Кораблестроительном институте.

704. От комиссии по похоронам Героя Социалистического Труда академика А. Н. Крылова. — Ленингр. правда, 1945, 28 октября, № 253, стр. 4.

Сообщение о похоронах академика А. Н. Крылова 28 октября на Волковом кладбище и о гражданской панихиде в Большом конференц-зале Академии Наук СССР.

705. Памяти академика А. Н. Крылова. 1863—1945 гг. — Кадры флоту, 1945, 3 ноября, № 1, стр. 3.

Содержание: 1) Постановление правительства об увековечении памяти А. Н. Крылова. 2) П. Ф. Папкович. Выдающийся русский ученый. 3) Н. Я. Эрман. Единство теории и практики. 4) Ю. А. Добротворский. Будем работать так, как работал А. Н. Крылов. 5) Собрание личного состава Военно-морской академии им. А. Н. Крылова, посвященное памяти А. Н. Крылова. 6) Два снимка.

706. Папкович П. Ф. Академик Алексей Николаевич Крылов. — Морск. сборн., 1945, № 10, стр. 64—74, 1 л. портр.

Некролог.

707. Папкович П. Ф. Выдающийся ученый. — Ленингр. правда, 1945, 28 октября, № 253, стр. 3.

Статья, посвященная памяти А. Н. Крылова.

708. Пламенный патриот (Академик А. Н. Крылов). — Труд, М., 1945, 28 октября, № 255, стр. 3.

То же. Под загл.: Тяжелая утрата. — Красн. флот, 1945, 27 октября, № 254, стр. 2, 1 портр. — Морск. сборн., 1945, № 10, стр. 63.

Посвящено памяти А. Н. Крылова. Подписано: Кузнецов Н. Г., Исаков И. С. и др.

709. Похороны академика А. Н. Крылова. — Правда, 1945, 29 октября, № 259, стр. 4. — Известия, 1945, 30 октября, № 256, стр. 4. (Под загл.: Похороны Героя Социалистического Труда академика А. Н. Крылова).

Корреспонденция из Ленинграда.

710. Рыбалтовский Н. Ю. Работа академика А. Н. Крылова в области магнитных компасов. — Кадры флота, 1945, 22 ноября, № 5.

Краткий анализ основных работ А. Н. Крылова в области магнитных компасов. Посвящено его памяти.

711. Траурное заседание в Училище им. Дзержинского. — Красн. флот, 1945, 28 октября, № 255, стр. 2.

Сообщение о траурном заседании в связи с кончиной А. Н. Крылова. О докладах П. Ф. Папковича и Ю. А. Шиманского.

712. Штрайх С. Я. Ученый, педагог, организатор. Алексей Николаевич Крылов. — Красн. флот, 1945, 27 октября, № 254, стр. 2.

Некролог.

713. [Academician Alexei Nikolayevich Krylov]. — Shipbuilding and Shipping Record, 1945, v. 66, № 19, (November), p. 457, 1 photo.

Некролог. Снимок относится к 1944 г.

714. Country pays last respects to A. Krylov. [Страна отдает последние почести А. Н. Крылову]. — Moscow News, 1945, 31 October.

Дается краткая характеристика научной и служебной деятельности А. Н. Крылова. Приводятся слова президента Академии Наук СССР С. И. Вавилова, произнесенные им у гроба А. Н. Крылова, и сообщается о похоронах А. Н. Крылова.

---

#### 4. ЛИТЕРАТУРА 1946—1956 гг.

1946

715. А. Н. Крылов. — Прикл. матем. и мех., 1946, т. 10, в. 1, стр. 3—4, 1 л. портр.

Некролог. На стр. 3 посвящение: «Светлой памяти Алексея Николаевича Крылова редколлегия журнала посвящает этот выпуск».

716. А. Н. Крылов. — Комсом. правда, 1946, 26 октября, № 253, стр. 3, 1 портр. (Календарь науки).

Небольшая заметка о значении работ А. Н. Крылова для Военно-морского флота.

717. Алексей Николаевич Крылов. — Вестн. инж. и техн., 1946, № 1, стр. 34, 1 портр.

Некролог.

718. [Алексей Николаевич Крылов]. Alexei Nicolayevich Krylov. — Прикл. матем. и мех., 1946, т. 10, в. 1, стр. 5—7.

Некролог. На английском языке.

719. Вавилов С. И. Физический кабинет—Физическая лаборатория—Физический институт Академии Наук за 220 лет. — Усп. физ. наук, 1946, т. 28, в. 1, стр. 1—50 с рис.

Доклад, прочитанный 12 июня 1945 г. на торжественном заседании Ученого совета Физического института АН СССР им. П. Н. Лебедева по поводу 220-летнего юбилея института.

Упоминания об А. Н. Крылове в связи с историей Физико-математического института, стр. 40, 41.

720. Гнеденко Б. В. Краткие беседы о зарождении и развитии математики. М.—Л. Изд. Акад. педаг. наук РСФСР. 1946. 40 стр. (Педагогическая библиотека учителя).

Об А. Н. Крылове на стр. 32—37: § 19 — Теория корабля; § 20 — Девиация компаса; § 21 — Таблицы непотопляемости.

721. Кравец Т. П. и Радовский М. [Рецензия на книгу:] Академик А. Н. Крылов. Мои воспоминания. Изд. Академии Наук СССР. М.—Л.

1945. Научно-популярная серия. Мемуары. 556 стр. — Сов. книга, 1946, № 2, стр. 99—101.

Рецензия содержит характеристику А. Н. Крылова как ученого и практического деятеля.

722. Кузьмин Р. О. Алексей Николаевич Крылов как математик. — Природа, 1946, № 8, стр. 81—84, 1 портр.

Краткая характеристика научной деятельности и обзор работ по математике.

723. Кунаковский В. П. Научная и творческая деятельность А. Н. Крылова. — Судостроение, 1946, № 5, стр. 3-я обл.

Информация о докладе в Дальневосточном отделении ВНИТОСС во Владивостоке.

724. Люстерник Л. А. Памяти Алексея Николаевича Крылова (1863—1945). — Усп. матем. наук, 1946, Новая серия, т. 1, в. 1 (11), стр. 3—10, 1 л. портр.

Характеристика творческой деятельности. Отмечается роль А. Н. Крылова в развитии культуры вычислительной математики в СССР. Важнейшие даты жизни и публикаций трудов, краткие библиографические сведения.

725. Мандельштам Л. И. Еще раз о силах инерции. В связи со статьей А. Н. Крылова [«О силах инерции и начале Даламберта»]. — Усп. физ. наук, 1946, т. 28, в. 1, стр. 99—102 с рис.

То же. — В кн.: Полное собрание трудов Л. И. Мандельштама. 1950. Т. 3. Стр. 323—327.

По мнению автора, наименование упругих сил центробежными или центростремительными выражает только способ их расчета по соответствующим ускорениям. В некоторых случаях термин «сила инерции» есть просто название величины произведения массы на ускорение, взятой со знаком минус.

Статья А. Н. Крылова «О силах инерции и начале Даламберта» была напечатана в кн.: Крылов А. Н. Мысли и материалы о преподавании механики. М.—Л. АН СССР. 1943. Стр. 49—61.

726. Мандельштам Л. И. Оптические работы Ньютона. — Усп. физ. наук, 1946, т. 28, в. 1, стр. 103—129.

То же. — В кн.: Полное собрание трудов Л. И. Мандельштама. 1950. Т. 3. Стр. 206—237.

О работе А. Н. Крылова «Ньютонова теория астрономической рефракции» и об его докладе «Начала Ньютона», прочитанном в Боровом, стр. 12, 120 (и 227, 228).

Доклад был прочитан в Боровом на общем собрании академиков 16 января 1943 г.

727. Николаи Е. Л. Работы А. Н. Крылова по теории гироскопов. — Природа, 1946, № 8, стр. 84—88, 8 рис.

Рассматриваются теория гироскопического компаса и теория вращательного движения продолговатого снаряда.

728. Орлов А. С. Академик А. Н. Крылов — знаток и любитель русской речи. — Вестн. АН СССР, 1946, № 1, стр. 78—83.

То же. — В кн.: Орлов А. С. Язык русских писателей. М.—Л. АН СССР. 1948. Стр. 176—187.

Анализ стилистической стороны произведений А. Н. Крылова (на основании «Воспоминаний» А. Н. Крылова 1945 г. и некоторых других произведений).

729. Орловский А. С. Академик А. Н. Крылов как ученый и педагог. — Наука и жизнь, 1946, № 7, стр. 33—36, 1 портр.

Очерк деятельности. Характеристика педагогических взглядов А. Н. Крылова и его педагогической работы.<sup>1</sup>

730. Памяти академика А. Н. Крылова. (Совместное собрание Академии Наук СССР и Народного комиссариата Военно-морского флота СССР). — Вестн. АН СССР, 1946, № 2, стр. 86—91.

Приводится резюме вступительной речи академика С. И. Вавилова, подробное изложение доклада академика А. Ф. Иоффе «А. Н. Крылов в Академии Наук» и краткое содержание докладов академика В. И. Смирнова «Математические работы А. Н. Крылова» и проф. Н. И. Идельсона «Об астрономических работах А. Н. Крылова».

Сообщается также о докладах академика А. С. Орлова, профессоров П. Ф. Папковича и Б. Н. Окунева и вице-адмиралов Н. В. Исаченкова и Н. Н. Матусевича.

Собрание состоялось 15 декабря 1945 г. в Доме ученых в Москве.

731. Писаржевский О. Н. Адмирал корабельной науки. — Краснофлотец, 1946, № 9—10, стр. 17—18, 1 фото. (Моряки — лауреаты Сталинской премии).

Краткий очерк, посвященный деятельности академика А. Н. Крылова.

732. Смирнов В. И. Научное творчество Алексея Николаевича Крылова. — Усп. матем. наук, 1946, Новая серия, т. 1, в. 3—4 (13—14), стр. 3—12.

Одна из основных работ об А. Н. Крылове. Общая характеристика его научного творчества. Тесная связь в его работах математической теории и прикладных вопросов. Подробно разбираются основные работы А. Н. Крылова по математической физике, приближенным вычислениям, компасному делу и теории корабля. Отмечается деятельность А. Н. Крылова как изобретателя и конструктора, а также его заслуги в деле перевода на русский язык и популяризации классических трудов Ньютона, Эйлера, Гаусса.

733. [Сообщение об установлении по приказу народного комиссара судостроительной промышленности четырех стипендий имени академика

<sup>1</sup> В статье имеются неточности в датах.

А. Н. Крылова по 800 руб. каждая для аспирантов Ленинградского кораблестроительного института (две) и Николаевского кораблестроительного института (две)]. — Судостроение, 1946, № 1, стр. 3-я обл.

734. [Фок В. А.]. Fock V. Alexei Nicolaievich Krylov (1863—1945). To the first anniversary of his death (Алексей Николаевич Крылов. К первой годовщине со дня его смерти). — Journ. of Phys., Moscow, 1946, v. 10, № 6, pp. 489—494, portr.

О жизни, деятельности и научном творчестве А. Н. Крылова. Личные встречи с ним автора.

735. Храмой А. В. Об истоках автоматике. — Вестн. АН СССР, 1946, № 2, стр. 57—66.

О возможности применения метода А. Н. Крылова, стр. 64, 65—66.

736. Чурин В. С. Девяностолетие Балтийского судостроительного и механического завода имени Серго Орджоникидзе. — Судостроение, 1946, № 6, стр. 28—30 с рис.

Исторический очерк. Роль Балтийского судостроительного завода в отечественном судостроении.

Об А. Н. Крылове, по настоянию которого постройка линкоров типа «Севастополь» была поручена Балтийскому заводу и проводилась под его общим руководством, стр. 29.

737. Alexis Nicolaivitch Krylov. Honorary member. [Алексей Николаевич Крылов. Почетный член]. — Trans. Inst. Nav. Archit., 1946, v. 88, p. 338.

То же. Отд. оттиск. London. 1946. [3] p. (Institution of Naval Architects. Obituary notice).<sup>1</sup>

Некролог.

738. Russian books. Published under Huttchinsons 5-year Soviet Agreement. Academician Krilov. My life. The autobiography of a famous Russian shipbuilders. [Русские книги. Издано согласно договору Советского Союза с Гутчинсоном. Академик Крылов. Моя жизнь. Автобиография знаменитого русского кораблестроителя]. — The Times Literary Supplement, 1946, 9 november.

Информация о переводе на английский язык книги А. Н. Крылова «Мои воспоминания».

739. The late professor A. N. Krylov. [Покойный профессор А. Н. Крылов]. — Trans. Inst. Marine Engin., 1946, v. 58, № 5, June, Abstracts, p. 47.

Некролог.

<sup>1</sup> В биографических данных допущены ошибки.

## 1947

740. Абрамов И. Техника. — Большая Советская Энциклопедия. Том «Союз Советских Социалистических Республик», 1947, отд. 12, Наука, стлб. 1330—1351.

Упоминание об А. Н. Крылове в связи с его работами в области теории корабля, качки корабля и стабилизации, стлб. 1342.

741. Александров П. Русская математика до 1918 г. — Большая Советская Энциклопедия. Том «Союз Советских Социалистических Республик», 1947, отд. 12, Наука (Математика), стлб. 1316—1318.

Об А. Н. Крылове — инженере и ученом, работавшем в различных областях знания, подынявшем методы вычислительной математики на большую высоту, стлб. 1317—1318.

742. Благонравов А. А. Артиллерийская наука и техника в Академии Наук. — В кн.: Юбилейная сессия Академии Наук СССР 15 июня—3 июля 1945 г. Т. 2. М.—Л. АН СССР. 1947. Стр. 528—544.

Участие А. Н. Крылова в работах Комиссии особых артиллерийских опытов, содействовавших во многом развитию новой советской артиллерийской техники; работы А. Н. Крылова по баллистике, стр. 541.

Доклад на юбилейном заседании Отделения технических наук Академии Наук СССР об участии ученых Академии в деле развития артиллерийской техники за 220 лет.

743. Благонравов А. А. Развитие советской артиллерийской науки. — Артилл. журн., 1947, № 10, стр. 8—13.

Труды А. Н. Крылова в области внешней баллистики и его участие в работах Комиссии особых артиллерийских опытов, стр. 10.

744. Вавилов С. И. Тридцать лет советской науки. М.—Л. АН СССР. 1947. (Академия Наук СССР).

Об А. Н. Крылове, стр. 18—19, 28.

То же. Стенограмма публичной лекции, прочитанной 16 октября в Центральном лектории Общества в Москве. М. 1947. 32 стр. (Всесоюзное Общество по распространению политических и научных знаний).

Об А. Н. Крылове, стр. 11, 15.

То же. Под загл.: Советская наука на службе Родины. — В кн.: Люди русской науки. Т. 1. М. 1947. Стр. 21—58.

Об А. Н. Крылове, стр. 31, 37.

745. Гумилевский Л. Русские инженеры. М. «Молодая гвардия». 1947. 445, [2] стр.

Об А. Н. Крылове, стр. 355—380; ссылки на его работы или упоминания о нем, стр. 111, 119, 128, 171, 174, 284, 287. Портрет, стр. 357.

Освещена главным образом инженерная деятельность А. Н. Крылова.

746. Данилевский В. В. Русская техника. Л. Лениздат. 1947. 484 стр. с рис. (Академия Наук СССР. Комиссия по истории техники).

То же. 2-е изд., испр. и доп. Л. Лениздат. 1948. 546, [2] стр. с рис. (Академия Наук СССР. Комиссия по истории техники).

То же. На эстонск. яз. Под загл.: Danilevski V. V. Vene tehnik. Tallinn. Eesti Riiklik Kirjastus. 1952. 586, [1] стр. с рис.

Упоминания об А. Н. Крылове и ссылки на его труды, стр. 193, 197, 396, 410, 427, 447, 451, 465 (1947 г.), стр. 206—207, 211, 216, 261, 425, 439, 446, 450, 464, 487, 492, 495, 507, 508 (1948 г.).

747. Дубравин А. И. Наблюдение деформации корпуса корабля на волнении. — Морск. сборн., 1947, № 1, стр. 94—111, 7 рис.

Современная методика исследований деформации корпуса корабля на волнении, в частности о работах А. Н. Крылова в этом направлении, стр. 95—96. Тенсометр А. Н. Крылова, стр. 105—106, рис. 6. Участие А. Н. Крылова в постройке судна «Таймыр», стр. 102. Упоминания — стр. 94, 110.

748. Иоффе А. Ф. Советская физика за 30 лет. — Изв. АН СССР, серия физ., 1947, № 6, стр. 581—590.

Участие А. Н. Крылова в исследовании Курской магнитной аномалии, стр. 584.

749. Исаченков Н. В. Флот великой Советской державы. — Техника — молодежи, 1947, № 7, стр. 11—13.

К истории создания советского флота. Упоминание об А. Н. Крылове, стр. 13.

750. К 75-летию со дня рождения И. Г. Бубнова. — Судостроение, 1947, № 3, стр. 30—31, с портр. И. Г. Бубнова.

Упоминается о совместной работе А. Н. Крылова и И. Г. Бубнова в Военно-морской академии и в Опытном бассейне.

751. К тридцатилетию советской математики. — Усп. матем. наук, 1947, т. 2, в. 5 (21), стр. 3—8.

Работы А. Н. Крылова в области прикладной математики и его интегратор, стр. 4.

752. Келдыш М. и Седов Л. Механика. — Большая Советская Энциклопедия. Том «Союз Советских Социалистических Республик», 1947, отд. 12, Наука, стлб. 1323—1330.

Об А. Н. Крылове, как ученом и инженере; тесная связь его научных исследований с техникой, стлб. 1325—1326.

753. Колмогоров А. Развитие математики в СССР. — Большая Советская Энциклопедия. Том «Союз Советских Социалистических Республик», 1947, отд. 12, Наука (Математика), стлб. 1318—1323.

Упоминания об А. Н. Крылове в связи с его работами в области машинной математики и присуждением ему Сталинской премии за исследования в области технических наук, стлб. 1322, 1323.

754. [Памяти А. Н. Крылова]. — Судостроение, 1947, № 1, Деятельность Правления ВНИТОСС, стр. 3-я обл.

1) Траурное общегородское собрание, посвященное памяти А. Н. Крылова, организованное 26 октября 1946 г. правлением ВНИТОСС совместно с Академией Наук СССР, Военно-морской академией им. А. Н. Крылова, ЦНИИ им. А. Н. Крылова и другими организациями. 2) Конференция членов ВНИТОСС по мореходным качествам, состоявшаяся 27—29 октября. 3) Доклады, посвященные А. Н. Крылову, в отделении ВНИТОСС г. Николаева.

\* Папкович П. Ф. Замечательный учитель. — За кадры верфям, 1947, 5 октября, № 25, стр. 2.

Об А. Н. Крылове — педагоге и инженере-практике. В более полном виде напечатано в 1939 г. См. № 570.

755. Писаржевский О. Н. Кораблестроитель. — За кадры верфям, 1947, 5 октября, № 25, стр. 2, 1 портр.

Из книги О. Писаржевского об А. Н. Крылове: «Адмирал корабельной науки», изд. 1945 г.

756. Радовский М. И. Годовщина смерти академика А. Н. Крылова. — Усп. физ. наук, 1947, т. 31, в. 1, стр. 149—150.

О траурном собрании, посвященном памяти А. Н. Крылова, состоявшемся в Академии Наук в Ленинграде 26 октября 1946 г.

757. Развитие науки и техники в области судостроения за 30 лет. — Судостроение, 1947, № 5, стр. 1—10, 16 портр. виднейших деятелей в области судостроения.

Об А. Н. Крылове, стр. 1, 2, 3, 4, 5, портр. на стр. 2.

758. Ченакал В. Л. Оптика в дореволюционной России. (Краткий исторический обзор). — Труды Инст. истории естествозн. АН СССР, 1947, т. 1, стр. 121—167.

О работе А. Н. Крылова в качестве консультанта оптической мастерской Обуховского завода (после 1905—1906 гг.), стр. 161.

759. Четаев Н. Г. Работы русских ученых по механике в Академии Наук. — В кн.: Юбилейная сессия Академии Наук СССР. 15 июня—3 июля 1945 г. Т. 2. М.—Л. 1947. Стр. 498—506.

Доклад на юбилейном заседании Отделения технических наук Академии Наук СССР о работах русских ученых в области теоретической и прикладной механики. Об А. Н. Крылове, стр. 501.

760. Ш е р ш о в А. П. Выдающиеся деятели русского военного кораблестроения. — Пропагандист и агитатор, 1947, № 11, стр. 35—42.

Краткий исторический очерк отечественного судостроения со второй половины XIX в. до настоящего времени. Об А. Н. Крылове, стр. 38—39, 40.

\* Ш и м а н с к и й Ю. А. Конструктор и изобретатель. — За кадры верфям, 1947, 5 октября, № 25, стр. 2.

Статья посвящена акад. А. Н. Крылову. В более полном виде одноименная статья автора была опубликована в 1939 г. См. № 579.

761. Ш и м а н с к и й Ю. А. Работы А. Н. Крылова в области качки корабля на волнении. — В кн.: Юбилейный сборник, посвященный тридцатилетию Великой Октябрьской социалистической революции. Ч. 2. М.—Л. АН СССР. 1947. Стр. 545—558, 1 л. портр.

Обзор научных работ А. Н. Крылова в области качки корабля на волнении и их значение в общем развитии учения о мореходных качествах корабля. Разбор методологической стороны этих работ.

762. Ш т р а й х С. Я. Академик А. Н. Крылов. Великий русский кораблестроитель. — Судоподъем. Л.—М. 1947. Стр. 179—194, 3 снимка.

О жизни, научной и общественной деятельности А. Н. Крылова. Библиография в подстрочных примечаниях (17 названий).

## 1948

763. [А. Н. Крылов]. 15 августа 1863 г. — Техника — молодежи, 1948, № 8, стр. 3-я обл., 1 портр. (Календарь науки и техники).

Краткая заметка о Герое Социалистического Труда А. Н. Крылове и его «Таблицах непотопляемости». Написана в связи с 85-летием со дня рождения.

764. Б е р н о в и ч М. Отец кораблестроения. К 85-летию со дня рождения А. Н. Крылова. — Вечерн. Ленинград, 1948, 15 августа, № 192, стр. 2, 1 портр.

Основные этапы жизни, научной и общественной деятельности А. Н. Крылова.

765. Б о л х о в и т и н о в В. и О с т р о у м о в Г. Творцы механики. — Техника — молодежи, 1948, № 5, стр. 18—23, 25.

Популярная статья. Упоминание о значении работ А. Н. Крылова в области гироскопии, стр. 23, 25.

766. Б о р и с о в К. Выдающийся ученый-кораблестроитель. — Заря Востока, 1948, 15 августа, № 163, стр. 3.

Научная деятельность А. Н. Крылова в области кораблестроения (к 85-летию со дня его рождения).

767. Бруевич Н. Г. О роли отечественных ученых в развитии машинной математики. — Вестн. АН СССР, 1948, № 8, стр. 50—65, с рис.

Большие достижения советских ученых в развитии машинной математики.

Об интеграторе А. Н. Крылова, стр. 56—57, рис. на стр. 57.

768. В Комиссии по истории физико-математических наук. — Вестн. АН СССР, 1948, № 6, стр. 102—103.

То же. Радовский М. И. В Комиссии по истории физико-математических наук. — Усп. физ. наук, 1948, т. 35, № 1, стр. 127—129. — Усп. матем. наук, 1948, № 3, стр. 213—214.

Сообщение о докладе А. М. Бахраха «А. Н. Крылов и морские оптические приборы». Выступления академика С. И. Вавилова по этому докладу.

769. Варшавский И. Пропагандировать советскую морскую культуру. — Морск. флот, 1948, № 4, стр. 12—15.

Краткий обзор достижений и открытий русских ученых и мореплавателей, начиная с М. В. Ломоносова. Крупные успехи советских ученых: А. Н. Крылова, П. Ф. Папковича и других в области судостроения.

770. Васин З. Творцы русского оружия. — Техника — молодежи, 1948, № 2, стр. 11—16, 29.

О приоритете русских в создании различного вида оружия.

Значение теоретических работ А. Н. Крылова в области теории корабля, стр. 13.

771. Виргинский В. Начало парового судоходства в России. (Из истории русской транспортной техники до 40-х годов прошлого века). М. Речиздат. 1948. 48 стр.

Приводятся высказывания А. Н. Крылова о русском паровом судоходстве на Волге в начале семидесятых годов.

772. Власов В. Г. Статика корабля. М. Воениздат МВС СССР. 1948. 730, [2] стр., 1 л. илл. (Упр. Воен.-морск. учебн. завед. ВМС).

Автор отмечает преимущество данного учебника и руководств А. Н. Крылова и А. П. Фан-дер-Флита.

§ 76. Способы расчета остойчивости на больших углах крена. 1. Способ академика Крылова, стр. 423—436. § 88. Таблицы непотопляемости академика А. Н. Крылова, стр. 587—598.

773. Герасимов А. Создатели учения о непотопляемости корабля. — Красн. флот, 1948, 7 сентября, № 212, стр. 2.

Работы С. О. Макарова, А. Н. Крылова и И. Г. Бубнова в области теории непотопляемости.

774. Данилевский В. В. История основания Ленинградского политехнического института. — Труды Ленингр. политехн. инст. им. М. И. Калинина, 1948, № 1, стр. 3—58.

Участие А. Н. Крылова в основании Политехнического института, стр. 9, 10, 14, 21, 22, 42.

\* Данилевский В. В. Русская техника. [От древней Руси до начала 20-го в.]. 2-е изд., испр. и доп. Л. Лениздат. 1948. 546, [2] стр. с рис. (Академия Наук СССР. Комиссия по истории техники). Библиогр.: стр. 473—510.

То же. На эстонск. яз.: Danilevski V. V. Vene tehnika. Tallinn. Eesti Riiklik Kirjastus. 1952. 586, [1] стр. с рис.

То же. 1-е издание. См. № 746.

Упоминания об А. Н. Крылове и ссылки на его статьи, стр. 206—207, 216, 261, 425, 439, 446, 450, 464, 487, 492, 495, 507, 508.

Упоминания об А. Н. Крылове в эстонском издании (Kõlov A. N.), стр. 226, 231, 236, 284, 462, 478, 486, 491, 506, 530, 534, 538, 550.

775. Е. А. 85 лет со дня рождения академика А. Н. Крылова. — Морск. флот, 1948, № 8, стр. 48.

Краткий очерк научной и общественной деятельности. Отмечено участие А. Н. Крылова в развитии торгового флота и в проектировании каспийских бензиноналивных барж типа «Измаил» (первые морские целиком сварные суда).

776. Канторович Л. В. и Крылов В. И. Приближенные методы. — В кн.: Математика в СССР за тридцать лет. 1917—1947. М.—Л. Гостехиздат. 1948. Стр. 759—801.

Упоминания об А. Н. Крылове в связи с его работами в области приближенных вычислений и характеристика их значения, стр. 760, 761, 764—765, 769, 770, 782, 792.

Библиография работ А. Н. Крылова в этой области (9 названий), стр. 835.

777. Корзинкин П. Выдающийся ученый-кораблестроитель. (К 85-летию со дня рождения А. Н. Крылова). — Патриот Родины, 1948, 15 августа, № 11, стр. 2.

Деятельность А. Н. Крылова в области кораблестроения.

778. Космодемьянский А. А. Очерки по истории теоретической механики в России. — Ученые записки [Моск. гос. унив.], 1948, в. 122, стр. 192—296.

Об А. Н. Крылове, одном из классиков русской механики, тесно связавшем свои научные изыскания с инженерной практикой, стр. 217, 223, 281, 283—295.

779. Крылов Алексей Николаевич (1863—1945). — Краткая Советская Энциклопедия. М. 1948. Стлб. 887—888, 1 портр.

780. Лейбензон Л. С. и Маркушевич А. И. Алексей Николаевич Крылов (1863—1945). — В кн.: Люди русской науки. Очерки о выдаю-

щихся деятелях естествознания и техники. Т. 1 М.—Л. Гостехиздат. 1948. Стр. 218—234, 1 портр.

То же. На узбекск. яз. — В кн.: Рус. математиклари. Тошкент. 1951. [Русские математики. Перев. Ю. Узокова. Ташкент]. Стр. 79—106, 1 портр.

Очерк жизни и деятельности А. Н. Крылова. Обзор его трудов, перечень главнейших его трудов (14 названий) и литературы о нем (6 названий).

781. Мельчин А. Вклад русских моряков в отечественную и мировую науку. — Блокнот агитатора, 1948, № 19, стр. 31—39.

История развития русского кораблестроения. Об А. Н. Крылове, стр. 33.

\* Орлов А. С. Академик А. Н. Крылов — знаток и любитель русской речи. — В кн.: Орлов А. С. Язык русских писателей. М.—Л. АН СССР. 1948. Стр. 177—187.

То же. См. 1946 г. № 728.

782. Падалка Г. Создатели военно-морской техники. — Военн. знания, 1948, № 1, стр. 11—13, 3 рис. и портр. С. О. Макарова и А. Н. Крылова.

О приоритете русских в ряде областей военно-морской техники. Теория непотопляемости, созданная трудами С. О. Макарова и А. Н. Крылова, таблицы непотопляемости А. Н. Крылова, стр. 12.

783. Пановко Я. Г. Исторический очерк развития теории динамического действия подвижной нагрузки. (К 100-летию постановки... проблемы). — Труды Ленингр. Краснознаменной военно-воздушной инженерной академии, 1948, в. 17, стр. 8—38.

Отмечается значение предложенного А. Н. Крыловым в 1905 г. (см. № 50) метода для нахождения вынужденных колебаний балок (стержней) и излагается содержание этой работы, стр. 26—30. Кратко излагается и исследование «О напряжении, вызываемом в упругой системе динамической нагрузкой» (см. 1930 г. № 108), стр. 33. Упоминания об А. Н. Крылове, стр. 8, 9, 24, 31.

784. Певзнер Л. Р. Работы отечественной научной школы по теории и проектированию корабельных гребных винтов. — Труды ВНИТОСС, 1948, т. 5, в. 4, стр. 136—144.

Упоминание о статье А. Н. Крылова, 1892 г. См. № 17.

785. Перля Э. Линейный корабль. М. Воениздат МВС СССР. 1948. 150, [2] стр. с рис.

Упоминания об А. Н. Крылове на стр. 64, 68 и 133.

786. 15 августа — День Военно-морского флота Союза ССР. Беседа с Главнокомандующим Военно-морскими силами СССР адмиралом И. С. Юмашевым. — Ленингр. правда, 1948, 11 августа, № 189, стр. 1.

Упомянуто о вкладе, внесенном в отечественное судостроение и другие отрасли военно-морской науки А. Н. Крыловым.

787. 50 лет на службе безопасности плавания. [К 50-летию Регистра]. — Морск. флот, 1948, № 12, стр. 10—13.

О задачах Регистра СССР и его работе за 50 лет, особенно интенсивно развернувшейся в годы советской власти.

Среди крупнейших ученых и специалистов, вошедших в Технический совет Регистра СССР, упоминается А. Н. Крылов, стр. 12.

788. Резницкий Л. Я. Достижения советской науки в области строительной механики корабля. — Труды ВМАКВ, 1948, в. 2, стр. 57—88.

О значении работ А. Н. Крылова в области теории корабля и строительной механики корабля, стр. 58—59, 73, 80, 81, 82, 83, 85.

789. Садовский Л. Е. Интегрирующие механизмы. — Усп. матем. наук, 1948, т. 3, в. 3 (25), стр. 113—151.

О планиметре-топорике А. Н. Крылова, стр. 115, 118, рис. 6. Об его интеграторе, стр. 128, 134, 138—140, рис. 20.

790. Смелов Б. В. Основоположник советского кораблестроения. К 85-летию со дня рождения академика А. Н. Крылова. — Моск. комсомолец, 1948, 14 августа, № 99, стр. 2.

Популярная характеристика деятельности А. Н. Крылова в области компасного дела, теории корабля, вибрации судов, морской артиллерии; о его педагогической деятельности и практическом участии в строительстве советского флота.<sup>1</sup>

791. Смирнов В. И. Курс высшей математики. Т. 2. 9-е изд. М.—Л. Гос. техн.-теор. изд. 1948. 622 стр. с рис.

Изложение метода А. Н. Крылова, развитого в статье «О распространении тока по кабелю» (см. 1929 г. № 105), § 187.

То же и в следующих изданиях.

792. Строитель кораблей. — Смена, 1948, № 16, (август), стр. 3-я обл., 1 портр. (Календарь «Смены». 15 августа 1948 г.).

Заметка посвящена 85-летию со дня рождения А. Н. Крылова.

Заслуги А. Н. Крылова в области теории и строительной механики корабля. Создание им оригинального курса теории корабля, стр. 6 и 7.

793. Шахгеданов А. Великий ученый кораблестроитель. (К 85-летию со дня рождения академика А. Н. Крылова). — Бакинский рабочий, 1948, 26 октября.

Краткий биографический очерк.

## 1949

794. Абрамов И. В. Русские судостроители. — В кн.: Новаторы русского флота. М. Изд. МВС. 1949. Стр. 127—142.

<sup>1</sup> Имеется опечатка: день смерти А. Н. Крылова 26 октября (а не декабря).

Рец.: Вышнепольский С. — Морск. флот, 1950, № 3, стр. 46—48.

Значение работ А. Н. Крылова по теории корабля для современного судостроения, стр. 139—141.

795. Александров П. С. Советская математическая наука. — В кн.: Вопросы истории отечественной науки. М.—Л. 1949. Стр. 63—85.

Кратко о значении работ А. Н. Крылова в области теории корабля, приближенных методов анализа и так называемой «машинной» математики, стр. 71—72, 78.

796. Бахрах А. М. Оптические приборы А. Н. Крылова. — Природа, 1949, № 3, стр. 77—83, 4 рис., 1 портр.

О деятельности и изобретениях А. Н. Крылова в области морской оптики за период с 1904 по 1912 гг.: оптические прицелы, отсчетчик, упредитель, телефот, дальномеры (по архивным материалам). Библиография: 15 названий, стр. 83.

797. Бекенский Б. О непотопляемости транспортных судов. — Морск. флот, 1949, № 7, стр. 23—26.

Об упрощенном способе расчета непотопляемости, основанном на методе постоянства водоизмещения А. Н. Крылова, стр. 25—26.

798. Блюх М. М. Очерк развития отечественного производства штурманских приборов. — Зап. гидрогр., 1949, № 1, стр. 54—65.

О работах А. Н. Крылова в области магнитных компасов и о дромоскопе его конструкции, стр. 59. О значении работ А. Н. Крылова для развития гирокомпасного дела в русском флоте, стр. 62.

799. Виллерс Ф. А. Математические инструменты. Перев. с немецк. Л. Е. Садовского. М. Изд. иностр. лит. 1949. 302, [1] стр., 194 рис.

Упомянуто о планиметре-топорике, интеграторе А. Н. Крылова и его теории планиметра, стр. 6, 108, 173, 222, 241, 255.

800. Владимиров А. Приборы знаменитого кораблестроителя. Новые документы об академике А. Н. Крылове. — Красн. флот, 1949, 21 июля, № 170, стр. 2.

О работе А. М. Бахраха «Оптические приборы А. Н. Крылова», устанавливающей приоритет А. Н. Крылова в создании ряда морских оптических приборов.

801. Герасимов А. В. Краткий очерк развития учения о непотопляемости корабля в России. Л. 1949. 30 стр. (Высшее военно-морское инженерное ордена Ленина училище им. Ф. Э. Дзержинского).

Работы С. О. Макарова, А. Н. Крылова и И. Г. Бубнова в области непотопляемости корабля. Последующее развитие этого учения советскими учеными. Об А. Н. Крылове, стр. 5, 14, 16—27.

802. Гумилевский Л. Мастера техники. М.—Л. Детгиз. 1949. 312 стр. с рис.

Краткая характеристика деятельности А. Н. Крылова в гл. III, в разделе «Учение А. Н. Крылова об остойчивости корабля», стр. 117—136, 1 портр., 1 рис.

Ссылки на А. Н. Крылова, стр. 86, 95, 98.

803. Гутенмахер Л. И. Электрические модели и их применение в технике и физике. Стенограмма публичной лекции для инженерно-технических работников. М. 1949. 32 стр. с рис. (Всесоюзн. общ. по распротр. полит. и научн. знаний).

Работы А. Н. Крылова в области машинной математики и математического моделирования, стр. 6, 7, 32.

804. Гутенмахер Л. И. Электрические модели. М.—Л. 1949. 404 стр. с рис. (Академия Наук СССР. Инст. точной механики и вычислительной техники. Итоги и проблемы советской науки).

Об А. Н. Крылове и его работах в области теории и практики электрического моделирования, стр. 3, 4, 5—6, 220, 399.

805. Д о б р о в и н с к и й Д. Н. Роль отечественной науки в развитии военной оптики. — Труды ВМАКВ, 1949, в. 3, стр. 53—65.

О работах А. Н. Крылова в области конструкции морских оптических приборов, стр. 58.

806. Журавлева З. Г. А. Н. Крылов. [Л. Гос. ордена Трудового Красного Знамени Публ. библ. им. М. Е. Салтыкова-Щедрина. 1949]. 10 стр., 1 портр. на обл. (Памятка читателя. № 9).

Биографическая справка и список литературы об А. Н. Крылове «Что читать» (10 названий).

807. Карпов А. Академик А. Н. Крылов. — Горьковская коммуна, 1949, 19 августа, № 195, стр. 2.

Краткая характеристика трудов, главным образом в области теории корабля.

808. К о с т ю к о в А. Русская наука в области кораблестроения — передовая в мире. — Морск. флот, 1949, № 2, стр. 5—8.

Краткий очерк развития русской кораблестроительной науки. Показана роль А. Н. Крылова в разработке теории качки, непотопляемости и вибрации судов. Приведены работы учеников и последователей А. Н. Крылова.

809. К р ж и ж а н о в с к и й Г. М. Величие русской науки. [Рецензия на двухтомник «Люди русской науки»]. — Новый мир, 1949, № 3, стр. 281—283.

В рецензии дана характеристика научных заслуг А. Н. Крылова, стр. 282.

810. Крылов Алексей Николаевич. Герой Социалистического Труда (1863—1945). Художн. С. Бондар. М.—Л. Искусство. 1949.

Фототипия.

811. Крюков Ю. Закономерность. — Комсом. правда, 1949, 30 января, № 24, стр. 2.

Корреспонденция из г. Горького о работе Сормовского завода. Автор вспоминает о беседе с А. Н. Крыловым, который высказал твердую уверенность в быстром прогрессе техники и промышленности при условии единения людей науки и труда.

812. Лурье А. С. О. Макаров. М. Военмориздат. 1949. 303 стр. с рис.

О встречах А. Н. Крылова и С. О. Макарова. Ссылки и выдержки из биографии Макарова, написанной А. Н. Крыловым, и из его книги «Мои воспоминания», стр. 112—113, 118, 152, 159, 160—161, 208, 224—225, 233—237.

813. Писаржевский О. Н. Менделеев. 1834—1904. М. «Молодая гвардия». 1949. 477 стр. с портр.

Посещение А. Н. Крыловым в бытность его кадетом Морского корпуса семьи Менделеевых, стр. 311. Упоминания об А. Н. Крылове, стр. 318, 322, 422.

814. Позднев А. Творцы отечественной военной техники. — Пропагандист и агитатор, 1949, № 15, стр. 17—30.

О значении работ А. Н. Крылова по теории корабля, создание им таблиц непотопляемости, работы по анализу причин аварий судов и по девиации компаса, стр. 25.

815. Рябчиков П. А. Русская наука о судне. — Морск. флот, 1949, № 11, стр. 6—10.

История развития науки о судостроении в России. Об А. Н. Крылове и его работах по качке корабля, стабилизации, вибрации, непотопляемости, стр. 8—9.

816. Смирнов В. И. Жизнь и деятельность А. М. Ляпунова. — В кн.: Вопросы истории отечественной науки. М.—Л. АН СССР. 1949. Стр. 100—112.

Упоминание об А. Н. Крылове на стр. 100 и 102 (о речи А. Н. Крылова в 1919 г., посвященной памяти А. М. Ляпунова, и о лекциях П. Л. Чебышева, записанных А. М. Ляпуновым и изданных А. Н. Крыловым).

817. Хмеллер П. Творцы компасного дела. — Морск. флот, 1949, 28 июня, № 51, стр. 4.

Краткая справка об отечественных ученых-новаторах в области магнитно-компасного дела: И. Ф. Крузенштерне, И. П. Белавенце, И. П. Колонге, А. Н. Крылове и др.

818. Цукерман Р. и Марков Н. Новатор русского морского флота П. Д. Кузьминский (1840—1900). — Морск. флот, 1949, № 11, стр. 15—18.

В статье приведено письмо А. Н. Крылова к Ю. В. Ломоносову с описанием газотурбинной установки П. Д. Кузьминского, стр. 16—

17 (см. № 281) и выдержка из кн. «Мои воспоминания» о динамометре П. Д. Кузьминского.

819. Цукшвердт А. Э. Русские кораблестроители-новаторы. — Труды ВМАКВ, 1949, в. 3, стр. 5—25.

Исторический очерк развития отечественного судостроения. Краткие сведения об А. Н. Крылове на стр. 23. Упоминания о нем, стр. 15, 18, 19, 25.

820. Штрайх С. Я. Краткий очерк жизни и деятельности академика А. Н. Крылова. — В кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. Стр. 5—72.

То же. На польск. яз. Под загл.: Życie i działalność A. Kryłowa. — В кн.: Kryłow A. Wspomnienia i szkice. [Warszawa]. 1954. Стр. 5—122.

Вступительная статья. Составлена с привлечением документальных материалов из личного архива А. Н. Крылова и ЦГАВМФ.

821. Шудейкин В. В. Очерки по физике моря. М.—Л. АН СССР. 1949. 335 стр. (Академия Наук СССР. Серия «Итоги и проблемы современной науки»).

О работе А. Н. Крылова «Наблюдения над крепостью льда и сопротивлением его движению ледокола „Ермак“», стр. 22.

Значение работ А. Н. Крылова по теории корабля, стр. 27. Расчет скорости движения меч-рыбы, произведенный А. Н. Крыловым на основании ознакомления с экспонатом Кенсингтонского музея, стр. 286—287 (имеется и в предыдущих изданиях).

## 1950

822. Алексей Николаевич Крылов. (Фонд 759). — В кн.: Архив Академии Наук СССР. Обзор архивных материалов. Т. 3. Под ред. Г. А. Князева, П. Н. Корявова и Г. П. Блока. М.—Л. АН СССР. 1950. Стр. 26—28, 1 л. портр.

Краткая биографическая справка и обзор рукописного фонда и документов А. Н. Крылова, находящихся в Архиве Академии Наук СССР.

823. Алексей Николаевич Крылов (1863—1945). К пятилетию со дня смерти. [Л. ГПБ. 1950]. 1 стр. с портр. (Гос. ордена Трудового Красного Знамени Публ. библ. им. М. Е. Салтыкова-Щедрина. Календарь памятных дат. 26 октября 1950 г.).

Краткая биография. Значение работ А. Н. Крылова по компасам и теории корабля и его педагогическая деятельность. Литература (4 названия).

824. Алексей Николаевич Крылов. 1950. 26 октября. Ред. А. П. Осипов. М. Госкультпросветиздат. 1950.

Плакат с портретом.

825. Балкашин А. И. Выдающийся ученый и кораблестроитель. К 5-летию со дня смерти А. Н. Крылова. — Красн. флот, 1950, 26 октября, № 255, стр. 2.

Значение деятельности А. Н. Крылова для отечественного кораблестроения.

826. Бахрах А. М. Академик А. Н. Крылов и точное приборостроение. — В кн.: Из истории отечественной техники. Исследования и материалы. Под ред. В. В. Данилевского. Л. Лениздат. 1950. Стр. 186—218, 1 портр., 13 рис.

Содержание: (Введение). 1. Оптические прицелы системы А. Н. Крылова. 2. Организация оптической мастерской Обуховского завода. 3. «Отметатели» А. Н. Крылова. 4. Прибор для определения отклонения целика. 5. Прибор для фотографической записи качания корабля А. Н. Крылова. 6. Дальномеры А. Н. Крылова.

Очерк является развитием работы автора, опубликованной в 1949 г. в журнале «Природа», под заглавием «Оптические приборы А. Н. Крылова». См. № 796.

827. Бермант А. Ф. Курс математического анализа. Ч. 1. Изд. 6-е перераб. и доп. М.—Л. 1950. 564 стр. с рис.

Краткая характеристика А. Н. Крылова как ученого, стр. 25. См. также 7-е изд. 1953, стр. 22.

828. Благовещенский С. Справочник по теории корабля. Статика корабля. Качка корабля. Л. Судпромгиз. 1950. 566, [2] стр.

Разд. I, § 34. Расчет остойчивости на больших углах крена по методам А. Н. Крылова, стр. 107—118; § 52. Уточненный расчет непотопляемости по способу академика А. Н. Крылова, стр. 180—206. Разд. II, § 14. Схема расчета продольной качки судна на волнении по теории А. Н. Крылова в первом приближении, стр. 478—482. § 15. Численный пример. . . , стр. 482—490.

829. Блюм Е. О. Алексей Николаевич Крылов. (К пятой годовщине со дня смерти). — Щербаковская правда, 1950, 25 октября, № 212, стр. 2.

Краткая характеристика деятельности.

830. Боголюбов Н. Н. Колебания. — В кн.: Механика в СССР за тридцать лет. 1917—1947. М.—Л. Гостехиздат. 1950. Стр. 99—114.

О развитии А. Н. Крыловым и его учениками теории линейных колебаний и применении ее к решению технических задач, стр. 99.

831. Бузо С. Вклад советских ученых в науку о судовождении. — Морск. флот, 1950, 15 марта, № 21, стр. 4.

Практическое значение трудов А. Н. Крылова в области компасного дела для судовождения.

832. Головки А. Советский флот на страже Родины. — Правда, 1950, 23 июля, № 204, стр. 2.

Упоминание о значении научных трудов С. О. Макарова и А. Н. Крылова.

833. Голоушкин Б. Великий ученый и кораблестроитель. (К 5-летию со дня смерти академика А. Н. Крылова). — Смена, 1950, 26 октября. № 253, стр. 4, 1 портр.

Значение теоретических работ и практической деятельности А. Н. Крылова в области отечественного кораблестроения.

834. Дубошин Г. И. Устойчивость движения. — В кн.: Механика в СССР за тридцать лет. 1917—1947. М.—Л. Гостехиздат. 1950. Стр. 73—98.

Работа А. Н. Крылова в области баллистики «О вращательном движении продолговатого снаряда во время полета», стр. 92, 96.

835. Жуковский Н. Е. Представление о возведении в степень доктора «honoris causae» генерал-лейтенанта заслуженного профессора Морской академии Алексея Николаевича Крылова. — В кн.: Жуковский Н. Е. Собрание сочинений. Т. 7. Речи и доклады. Характеристики и отзывы. Работы, публикуемые впервые.<sup>1</sup> М.—Л. Гостехиздат. 1950. Стр. 262—263.

О научных заслугах А. Н. Крылова.

836. Крамар Ф. Д. Вопросы обоснования анализа в трудах Валлиса и Ньютона. — В кн.: Историко-математические исследования. В. 3. Под ред. Г. Ф. Рыбкина и А. П. Юшкевича. М.—Л. 1950. Стр. 486—508.

А. Н. Крылов о Ньютоновой теории пределов, стр. 487—488, 501.

837. Крылов Ю. М. К теории рефракции морских волн. — Труды Гос. Океанографич. инст., 1950, в. 16 (28), стр. 95—103.

Дальнейшее развитие теории рефракции (Шулейкин В. В. Рефракция волн на материковой отмели. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОМОН, 1935, № 10) на основе использования теории рефракции Ньютона, изложенной А. Н. Крыловым.

838. Лазарев П. П. Очерки истории русской науки. М.—Л. АН СССР. 1950. 248 стр.

Упоминания о значении работ А. Н. Крылова в области теории колебаний корабля и об участии его в деятельности Института физики и биофизики, стр. 63, 104, 244.

839. Лазарев П. П. Сочинения. Т. 3. Геофизика. М.—Л. АН СССР. 1950. 278 стр.

Участие А. Н. Крылова в работе Комиссии по исследованию Курской магнитной аномалии. Его предложение использовать для исследований дефлектор И. П. Колонга, стр. 4, 19, 59, 75, 146, 274.

<sup>1</sup> Печатается впервые. Примечание редакции о том, что рукопись записки Н. Е. Жуковского относится к 1914 г., вероятно ошибочно. В тексте записки упоминается перевод «Начал» Ньютона, «появившийся в конце прошлого года». Книга 1 «Начал» была опубликована в 1915 г., следовательно, записка не могла быть написана в 1914 г.

Статьи П. П. Лазарева, включенные в 3-й том его сочинений, были напечатаны в различных журналах в 1923, 1924, 1926, 1940 гг.

840. Лучининов С. Т. Академик-кораблестроитель. К пятилетию со дня смерти А. Н. Крылова. — Вечерн. Ленинград, 1950, 26 октября, № 254, стр. 2 с 1 портр.

Краткий очерк жизни и деятельности.

841. Лучининов С. Т. Великий кораблестроитель А. Н. Крылов. К пятилетию со дня смерти. 1863—1945. — Судостроение, 1950, № 5, стр. 1—5, 1 л. портр.

О научной деятельности А. Н. Крылова, главным образом в области кораблестроения.

842. Лучининов С. Т. Творец русской научной школы кораблестроения. — Наука и жизнь, 1950, № 10, стр. 37—39, 1 портр.

Научные работы и изобретения А. Н. Крылова в области кораблестроения и артиллерии и его роль в развитии отечественного кораблестроения.

843. Макарьев В. Записи на полях книг. В кабинете-музее А. Н. Крылова. — Красн. флот, 1950, 4 февраля, № 30, стр. 3.

Заметки А. Н. Крылова в книгах, характеризующие его патристические взгляды.

844. Мамаев Г. А. Н. Крылов (К пятилетию со дня смерти). — Ленинские искры, 1950, 25 октября, № 84, стр. 4 с 1 портр.

Заметка для пионерской газеты о работах в области девиации компасов и теории корабля.

845. Марон И. А. Академик М. В. Остроградский как организатор преподавания математических наук в военно-учебных заведениях России. — В кн.: Историко-математические исследования. В. 3. Под ред. Г. Ф. Рыбкина и А. П. Юшкевича. М.—Л. 1950. Стр. 195—340.

Ряд ссылок на опубликованные материалы и на неопубликованный доклад А. Н. Крылова о М. В. Остроградском, хранящийся в Архиве Академии Наук СССР. См. стр. 224, 229, 243, 246, 248—249, 289, 322, 327.

846. Матвеев И. Замечательный советский ученый. (К 5-летию со дня смерти А. Н. Крылова). — Блокнот агитатора (Гл. полит. упр. ВМС Союза ССР), 1950, № 9, стр. 32—36.

Краткий популярный очерк жизни и деятельности.

847. Моисеев Н. Д. Общий очерк развития механики в России и в СССР. — В кн.: Механика в СССР за тридцать лет. 1917—1947. М.—Л. Гостехиздат. 1950. Стр. 11—57.

Упоминания о работах А. Н. Крылова в области баллистики, качки корабля и гироскопии, стр. 19, 21, 23, 26, 47, 53, 54.

848. Николаев Д. С. 26 октября 1945 г. [Алексей Николаевич Крылов]. — Вестн. машиностроения, 1950, № 10, стр. 69—70, 1 портр. (Памятные даты).

Характеристика научной и общественной деятельности А. Н. Крылова (в связи с 5-й годовщиной со дня его смерти). Приведена краткая библиография его трудов и литературы о нем (20 названий).

849. Оленев И. А. Н. Крылов. (К 5-летию со дня смерти). — Красн. знамя, Харьков, 1950, 25 октября, № 215, стр. 3.

Краткие сведения о жизни и деятельности.

850. Плонский В. Корабль. М. «Молодая гвардия». 1950. 204. [4] стр. с рис.

Рец.: Мусьяков П. Путь корабля. — Техника — молодежи, 1951, № 4, стр. 36—37.

Упоминания о роли А. Н. Крылова в развитии кораблестроения, стр. 98, 100, 122—123, 144, 204.

851. Рассказы о русском первенстве. М. «Молодая гвардия». 1950. 423 стр.

Об А. Н. Крылове, стр. 173, 185, 191, 225, 275—277.

852. Ройтенберг Я. Н. Прикладная теория гироскопов. — В кн.: Механика в СССР за тридцать лет. 1917—1947. М.—Л. Гостехиздат. 1950. Стр. 115—129.

Исследования А. Н. Крылова в области теории гироскопических приборов. Его непосредственное участие в их создании, стр. 115, 116—118, 127—128. Библиография — 7 названий.

853. Ростовцев Г. Г. и Пановко Я. Г. Строительная механика самолета. Т. 1. Общий курс. Л. Ленингр. Краснознам. воен.-воздушн. акад. 1950. 438 стр. с рис., 5 портр.

В главе 8 «Балки на упругом основании», в подстрочном примечании дана краткая справка об А. Н. Крылове, стр. 212; портрет на вкладном листе.

854. Русские творцы техники. [Альбом. Л.]. Ленфотохудожник. 1950. 40 л. изобр. с текстом. [Фотографии].

Алексей Николаевич Крылов (1863—1945). — Лист 37-й. Фотография и краткая биографическая справка.

855. Смирнов В. И. Научное творчество Алексея Николаевича Крылова. — В кн.: Штрайх С. Я. Алексей Николаевич Крылов. Его жизнь и деятельность. М.—Л. 1950. Стр. 76—87.

То же. На укр. яз. под загл.: Наукова творчість Олексія Миколайовича Крилова. — В кн.: Штрайх С. Я. Олексій Миколайович Крилов. . . Київ. 1952. Стр. 65—75.

То же на эстонск. яз. Под загл.: Aleksei Nikolajevits Krõlovi teaduslik

looming. — В кн.: Štraih S. J. Aleksei Nikolajevič Křolov. Elu ja tegevus. Tallinn. 1952. Стр. 59—67.

Несколько сокращенный вариант одноименной статьи, напечатанной в журнале «Успехи матем. наук». См. 1946 г. № 732.

856. С р е т е н с к и й Л. Н. Вслны. — В кн.: Механика в СССР за тридцать лет. 1917—1947. М.—Л. Гостехиздат. 1950. Стр. 279—299.

Об исследованиях А. Н. Крылова в области качки корабля, стр. 292.

857. Таблицы непотопляемости. — Ленинские искры, 1950, 22 июля, № 57, стр. 4, портр. А. Н. Крылова.

Заметка для пионерской газеты о создании А. Н. Крыловым теории остойчивости и непотопляемости корабля.

858. Ф и л о н е н к о - Б о р о д и ч М. М. Новые вопросы строительной механики. — В кн.: Механика в СССР за тридцать лет. 1917—1947. М.—Л. Гостехиздат. 1950. Стр. 254—265.

Значение трудов А. Н. Крылова и П. Ф. Папковича в области строительной механики корабля. Математический метод А. Н. Крылова при решении им задач строительной механики, стр. 257, 262, 263, 264.

859. Ч е р н о у с ь к о Л. Д. Великий русский кораблестроитель. (К пятилетию со дня смерти А. Н. Крылова). — Придунайская правда, 1950, 25 октября, № 212, стр. 4.

О жизни и деятельности А. Н. Крылова.

860. Ч е р н о у с ь к о Л. Д. Отец кораблестроительной науки. К пятилетию со дня смерти академика А. Н. Крылова. — Советский воин, 1950, № 20, стр. 25, 1 портр.

Краткая характеристика работ А. Н. Крылова по теории корабля и кораблестроению.

861. Ш и м а н с к и й Ю. А. [Рецензия на кн.:] А. Н. К р ы л о в. Воспоминания и очерки. М. Воениздат. 1949. 434 стр. — Сов. книга, 1950, № 11, стр. 85—86.

Отмечаются роль А. Н. Крылова в период коренных сдвигов и изменений в кораблестроении, связанных с интенсивным развитием науки и техники, и тесная связь его педагогической деятельности с научной работой.

862. Ш т р а й х С. Я. Алексей Николаевич Крылов. Его жизнь и деятельность. М.—Л. Гостехиздат. 1950. 86, [2] стр., 3 портр. (Люди русской науки).

То же. На укр. яз. Под загл.: Олексій Миколайовіч Крилов. Видатний російський механік і кораблебудівник. Переклад з російської. Київ. Дер-

жавне видавництво технічної літератури УРСР. 1952. 74. [2] стр., 3 портр. (Люди вітчизняної науки і техніки).

То же. На эстонск. яз. Под загл.: Štraih S. J. Aleksei Nikolajevitš Krõlov. Elu ja tegevus. Tallinn. Eesti Riiklik Kirjastus. 1952. 66, [2] стр., с портр. Перев. на эстонск яз. Н. Linnamaa.

Рец.: 1) Ингоров М. Очерк о великом кораблестроителе. — Техника — молодежи, 1951, № 3, стр. 26, 1 рис. 2) Черноусько Л. Отец современного кораблестроения. — Огонек, 1951, № 15, стр. 24.

Главнейшие этапы творческого пути А. Н. Крылова.

В книге помещена статья академика В. И. Смирнова «Научное творчество Алексея Николаевича Крылова». См. 1946 г. № 855.

863. Advances in electronics. Edited by J. Marton. National Bureau of Standards. Washington, D. C... V. 2. New York, Academic press inc. 1950. [Успехи в электронике. Издано Marton. Национальное бюро стандартов. Вашингтон, т. 2. Нью-Йорк].

В разделе, написанном П. Гриве под заголовком «Электронные линзы» упоминается работа А. Н. Крылова, опубликованная в «Mémoires de l'Artillerie Française», в 1927 г. (см. № 79). В работе А. Н. Крылова содержится изложение метода Адамса—Штермера для численного интегрирования дифференциальных уравнений.

864. Wendel K. Wann kentert ein Schiff? [Когда судно опрокидывается?]. — «Hansa», 1950, V. 87, № 31, S. 972—974.

Автор рассматривает условия наклонения корабля в зависимости от действующего статического момента. Приведены числовые примеры. Статья основана на исследованиях А. Н. Крылова, изложенных в статье «Die Theorie des Schiffes». (См. 1907 г. № 54).

## 1951

865. Адмирал корабельной науки. — Военн. знания, 1951, № 8, стр. 24.

О деятельности А. Н. Крылова в Военно-морском флоте. Написано в связи с 88-й годовщиной со дня рождения.

866. Академик Алексей Николаевич Крылов. 1863—1945. Фотовыставка о жизни и деятельности ученого. Л. 1951. 100 листов фото.

Приложение: Лучининов С. Т. Жизнь и деятельность великого русского ученого А. Н. Крылова. Руководство для оформления фотовыставки. М.—Л. 1951. 81 стр., 1 л. портр. (Академия Наук СССР: Всесоюзное Научное инженерно-техническое общество судостроения).

867. Аржаных И. С. Распространение метода А. Н. Крылова на полиномиальные матрицы. (Представлено академиком А. И. Некрасовым 11 X 1951). — Докл. АН СССР, 1951, т. 81, № 5, стр. 749—752. Библиография 5 назв.

Работа непосредственно примыкает к статье А. Н. Крылова «О численном решении уравнения, которым в технических вопросах

определяются частоты малых колебаний материальных систем», 1931, см. № 115.

868. Бадеев Н. В Академии кораблестроения и вооружения имени Крылова. — Красн. флот, 1951, 27 декабря, № 302, стр. 2.

Второй раздел заметки, озаглавленный «Кабинет-музей ученого», представляет краткую справку о кабинете-музее А. Н. Крылова.

869. Балкашин А. И. Выдающийся ученый и кораблестроитель Алексей Николаевич Крылов. — В кн.: Русское военно-морское искусство. М. Военмориздат. 1951. Стр. 367—372.

Значение научной, инженерной и педагогической работы А. Н. Крылова для современного кораблестроения. Краткие биографические сведения.

870. Бахрах А. М. Из истории оптического приборостроения. Очерки. Т. 1. Под ред. действ. члена АН УССР, лауреата Сталинской премии В. В. Данилевского. М. Машгиз. 1951. 222 стр. с рис. и портр.

Оптические прицелы А. Н. Крылова, стр. 98—102, 1 портр., 1 рис. — Дальномеры А. Н. Крылова, стр. 125—134, 4 рис. «Отметчитель», «упредитель» и «телефот» А. Н. Крылова, стр. 154—169, 1 портр., 13 рис.

См. также 1949 г. № 796 и 1950 г. № 826.

871. Бермант А. Ф. Курс математического анализа. Ч. 2. 4-е изд., перераб. и доп. М.—Л. 1951. 443 стр. с рис.

Гл. XV. Тригонометрические ряды, § 3. Метод Крылова (улучшения сходимости рядов Фурье), стр. 418 и след. См. также 5-е изд., 1953, стр. 337 и след.

872. Благовещенский С. Н. О работах И. Г. Бубнова по теории корабля. — Труды ЛКИ, 1951, в. 8, стр. 101—109.

Упоминания об А. Н. Крылове и о преемственности его научных работ и работ И. Г. Бубнова, стр. 101, 102, 107, 108.

873. Дахия С. А. Обзор научно-популярной литературы по математике. — Математика в школе, 1951, № 5, стр. 79—82.

Один из разделов посвящен статье академика В. И. Смирнова «Научное творчество Алексея Николаевича Крылова» и очерку С. Я. Штрайха «Алексей Николаевич Крылов...». См. 1950 г. №№ 855, 862.

874. Корниенко Д. и Мильграм Н. Военно-морской флот Советской социалистической державы. М. Военмориздат. 1951. 278 стр.

Об А. Н. Крылове, стр. 78, 88, 100.

875. Крылов В. Александр Федорович Можайский. 1825—1890. Л. «Молодая гвардия». 1951. 272 стр. с рис.

Об А. Н. Крылове, стр. 66—67, 187—188, 193 (портр.), 222—223, 226.

Краткая биографическая справка об А. Н. Крылове, стр. 255—256.



А. Н. Крылов в 1926 г.

876. Кучеров Б. К. К методике расчета крутильных и поперечных колебаний валов. — Вестн. инж. и техн., 1951, № 3, стр. 113—117.

О методе А. Н. Крылова определения критических скоростей валов постоянного диаметра, нагруженных массами, и об использовании этого метода, стр. 113.

\* Лейбензон Л. С. и Маркушевич А. И. Алексей Николаевич Крылов. (1863—1945). [На узбекск. яз.]. — В кн.: Рус математиклари. Тошкент. 1951. [Русские математики. Из книги «Люди русской науки»]. Перев. [с русск.] Ю. Узоков. Ташкент. Учпедгиз УзССР. 1951. Стр. 79—106, 1 портр. [Библиография] — стр. 106.

То же. На русск. яз. См. 1948 г. № 780.

877. Лучининов С. Т. Академик А. Н. Крылов. 1863—1945. — Труды АКИ, [1951], в. 9, стр. 105—115, 1 портр., 1 рис.

Характеристика научной и общественной деятельности А. Н. Крылова.<sup>1</sup>

878. Лучининов С. Т. Великий кораблестроитель. М. Военмориздат. 1951. 94, [2] стр. с рис., 1 л. портр.

Рец.: 1) Бирюков В. — Речной транспорт, 1952, 25 апреля, № 34, стр. 4. 2) Кирдан И. Математик и кораблестроитель. — Морск. флот, 1952, 20 февраля, № 15, стр. 4. 3) Черноусько Л. Д. Книга о великом русском ученом-кораблестроителе. — Красн. флот, 1952, 25 мая, № 123, стр. 3.

Очерк жизни и деятельности А. Н. Крылова. Описание изобретений А. Н. Крылова.

879. Марон И. А. Общие педагогические взгляды М. В. Остроградского. В кн.: Историко-математические исследования. В. 4. М.—Л. Гостехиздат. 1951. Стр. 124—159.

Об оценке А. Н. Крыловым «Введений» М. В. Остроградского к учебным руководствам, стр. 149.

880. Микеладзе Ш. Е. Новые методы интегрирования дифференциальных уравнений и их приложения к задачам теории упругости. М.—Л. Гостехиздат. 1951. 291 стр.

Упоминание о значении «Лекций о приближенных вычислениях» А. Н. Крылова, стр. 7.

881. Мягков П. В кабинете-музее А. Н. Крылова. — Красн. флот, 1951, 27 апреля, № 98, стр. 2.

О кабинете-музее А. Н. Крылова в Военно-морской академии кораблестроения и вооружения.

<sup>1</sup> Допущены некоторые неточности в датах.

15 Акад. Крылов, т. XII, ч. 2

882. Островский Б. Степан Осипович Макаров. 1848—1904. Л. «Молодая гвардия». 1951. 432 стр. с рис.

Упоминания об А. Н. Крылове, стр. 17, 175, 251, 296, 430.  
Краткая биографическая справка, стр. 414.

883. Панов Д. Ю. Алексей Николаевич Крылов. — Вестн. высшей школы, 1951, № 7, стр. 53—57. (Выдающиеся педагоги отечественной высшей школы).

О педагогической деятельности А. Н. Крылова.

884. Регистр Союза ССР. Сборник посвящен 50-летию деятельности технического и классификационного надзора за транспортными судами и 25-летию учреждения Регистра Союза ССР. М. Мин. речн. флота СССР. 1951. 276 стр. с рис. (Речной Регистр СССР — Морской Регистр СССР).

Имя А. Н. Крылова упоминается в ряде статей сборника. Отмечается его участие в работе Технического совета речного и морского Регистра СССР, работа консультантом и членом-экспертом Технического совета, стр. 31, 46, 78; консультирование проектирования новых типов судов (глиссеров, судов ледового плавания), стр. 80, судов специальной конструкции для нового водного пути — Беломорско-Балтийского канала, стр. 196. Разработка им нового типа нефтеналивного судна, стр. 124; его консультации при разработке Правил постройки морских судов, стр. 164.

Значение научных работ А. Н. Крылова, использованных Регистром СССР для разработки правил и норм постройки судов, и его практическая деятельность особо отмечены на стр. 225—226. Приводится характеристика, данная А. Н. Крыловым К. П. Боклевскому в связи с его участием в создании русского Регистра.

885. Рябчиков П. А. Морские суда. М.—Л. Морск. транспорт. 1951. 268 стр. с илл.

Краткая характеристика научной деятельности А. Н. Крылова в области кораблестроения, стр. 102—103 (портр.). Упоминания об А. Н. Крылове, стр. 7, 101, 109.

886. Скрынский Н. Г. Развитие торпед в русском флоте. (Сборник материалов 1874—1910 гг.). Л. 1951. 128 стр.

Упоминания об А. Н. Крылове. Документация, связанная с его деятельностью в области торпедного дела, стр. 14—15, 39, 55, 102, 105.

887. Смирнов В. И., Шиманский Ю. А. и Идельсон Н. И. Очерк жизни и деятельности А. Н. Крылова. — В кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 7—39.

Краткие биографические сведения.

Характеристика математических работ и изложение их основных результатов. Единство математического метода при решении различных технических задач. Работы по компасному делу и магнетизму. Приложения теоретической механики к решению вопросов гироскопии и баллистики. О теории гирокомпаса Аншютца. Астрономические работы. Популяризация работ Ньютона. Перевод «Математических начал натуральной философии» Ис. Ньютона и «Новой теории движения Луны» Л. Эйлера. Высокая оценка трудов и деятельности советским правительством.

888. Снежинский В. А. Практическая океанография. (Работы в открытом море). Л. Гидрометеиздат. 1951. 600 стр. с илл.

То же. 2-е переработанное издание. Л. Гидрометеиздат. 1954. 672 стр. с илл.

Упоминания о работах А. Н. Крылова, стр. 17, 98, 99, 302, 397, 401, 586 (в первом издании); стр. 24, 109, 327, 443 (во втором издании).

889. Шагалов А. Кабинет-музей А. Н. Крылова (в Военно-морской академии кораблестроения и вооружения им. А. Н. Крылова в Ленинграде). — Красн. флот, 1951, 26 октября, № 252, стр. 2.

Заметка написана в связи с шестой годовщиной со дня кончины А. Н. Крылова.

890. Шиманский Ю. А. В защиту таблиц непотопляемости А. Н. Крылова. — Судостроение, 1951, № 3, стр. 5—9.

Критика таблиц для спрямления корабля, составленных В. Г. Власовым. Утверждение, что таблицы непотопляемости А. Н. Крылова более совершенны и рациональны для применения их в боевой обстановке.

## 1952

891. Алферьев М. Я. Гидромеханика. М. Речиздат. 1952. 308 стр. с рис.

Упоминания об А. Н. Крылове на стр. 4, 9, 12, 14—15, 17, 273, 297, 302.

Отмечаются заслуги А. Н. Крылова и значение его научных работ для кораблестроения и смежных отраслей техники.

892. Геронимус Я. Л. Алексей Николаевич Крылов (1863—1945). — В кн.: Геронимус Я. Л. Очерки о работах корифеев русской механики. М. Гостехиздат. 1952. Стр. 461—496, 1 л. портр., рис. Библиография, стр. 503. 35 названий.

То же. На немецк. яз. Под загл.: Geronimus J. L. Alexej Nikolajewitch Krylow. (1863—1945). Näherungsrechnungen in der Schwingungs- und

Elastizitätstheorie. Berlin. «Technik». 1953. 56 стр. с рис. и портр. (Geschichte der Technik und Naturwissenschaften). [Перевод Иоганны Вестфаль].

Биографические данные. Разбор статей: «Две заметки по механике», «О силах инерции и начале Даламберта». Научное творчество А. Н. Крылова: работы по прикладной математике, общей механике, теории колебаний, теории гироскопов, по прикладной теории упругости, по внешней баллистике, по теории корабля. Переводы и биографии. Конструкции А. Н. Крылова.

894. Гнеденко Б. В. Михаил Васильевич Остроградский. Очерки жизни, научного творчества и педагогической деятельности. М. Гостехиздат. 1952. 332 стр., с портр. и илл.

Использована записка А. Н. Крылова о М. В. Остроградском (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 354).

Упоминания, цитирование или ссылки на А. Н. Крылова, стр. 3, 61—63, 154, 169, 178, 186, 235.

895. Данилевский В. В. Передовой характер русской военно-технической мысли. — В кн.: Из истории развития русской военно-технической мысли. М. Воениздат. 1952. Стр. 3—18.

Упоминания об А. Н. Крылове в связи с общей характеристикой его научной деятельности, связанной с флотом. О П. А. Титове (по материалам «Воспоминаний» А. Н. Крылова), стр. 15, 17.

\* [Данилевский В. В.] Danilevski V. V. Vene tehnika. Tallinn. Eesti Riiklik Kirjastus. 1952. [Данилевский В. В. Русская техника. Ист. очерк. Перев. на эстонск. яз. со 2-го русского изд.]. Таллин. Эстгосиздат. 586, [1] стр. с рис.

То же. На русск. яз. См. 1947 г. № 746 и 1948 г.

Упоминания об А. Н. Крылове (Kõõlov A. N.), стр. 226, 231, 236, 284, 462, 478, 486, 491, 506, 530, 534, 538, 550.

896. Дольберг М. Д. К вопросу о критических угловых скоростях вращающегося вала. — Докл. АН СССР, Новая серия, 1952, т. 85, в. 1, стр. 45—48.

Упоминание о решении А. Н. Крыловым задачи о численном определении критических угловых скоростей в случае, когда можно считать, что невесомый вал несет лишь конечное число дисков.

897. За первое место в мировой науке. — Матем. сборн., т. 31 (73), в. 3, (ноябрь—декабрь), 1952, стр. 465—467.

Передовая. Упоминание об А. Н. Крылове среди имен ученых старшего поколения, включившихся в строительство новой жизни и внесших большой вклад в дело сближения математической науки с запросами практики.

898. Залесский Н. А. Приоритет русских ученых и моряков в развитии кораблестроения. — Пропагандист и агитатор, 1952, № 8, стр. 22—32.

Упоминания об А. Н. Крылове, стр. 30, 31.

899. Карпов А. Вклад ученых нашей Родины в науку о сопротивлении воды движению судов. [Исторический обзор]. — Морск. флот, 1952, № 5, стр. 27—29.

Упоминание о работах А. Н. Крылова по вопросам образования спутной волны при движении судна на мелководье, стр. 28.

900. Колесник Н. В. Устранение вибрации машин. М.—Л. Машгиз, 1952. 152 стр. с рис.

О приоритете русской науки в этой области и значении трудов А. Н. Крылова, стр. 3 (предисловие).

901. Костенков В. И. и Яковлев Е. А. П. Д. Кузьминский — ученый, инженер, новатор. — Изв. АН СССР, Отд. технич. наук, 1952, № 2, стр. 225—251 с рис. и черт.

Ссылки на высказывания А. Н. Крылова о работах П. Д. Кузьминского, стр. 232, 238, 239, 241, 243, 244, 245.

902. Лупач В. С. Русский флот — колыбель величайших открытий и изобретений. [Тушино]. Изд. ДОСААФ. 1952. 190, [2] стр.

О деятельности А. Н. Крылова в области кораблестроения и безопасного дела, стр. 101—106, 123—125; его роль в развитии морской артиллерии, стр. 145—146. Упоминания об А. Н. Крылове, стр. 6, 183, 185.

903. Мартинсон Ж. А. Материалы для домашнего чтения на немецком языке. Наши кораблестроители и флотоводцы. В. 1. Академик А. Н. Крылов. Под ред. Е. П. Зариной. Л. 1952. [2], 44 стр. (Ленинградский кораблестроительный институт. Кафедра иностранных языков). [Напечатано на ротаторе].

Краткий биографический очерк, стр. 1—39. Словарь к тексту, стр. 40—44.

904. Михайлов Д. С. Технические средства кораблевождения. Теория гироскопических приборов. Л.—М. Изд. Главсевморпути. 1952. 220 стр. с илл. (Высшее арктич. морское училище им. адм. С. О. Макарова. Главное управление Сев. морск. пути).

В «Исторической справке о развитии гироскопических приборов в России и СССР» отмечается значение работ А. Н. Крылова: «Общая теория гироскопов...», 1932 г., и «О теории гирокомпыаса Аншютца...», 1940 г., стр. 7.

905. Михайлов Д. С. и Дорощев И. Т. Электронавигационные приборы. (Учебник для мореходных училищ). М.—Л. «Морск. транспорт». 1952. 407 стр. с рис., 3 л. схем.

О работах А. Н. Крылова в области теории гироскопа и его технических применений, а также в деле освоения и производства отечественных гироскопических навигационных приборов упоминается на стр. 6—7.

906. Покрас С. И. О предмете теории точности механизмов. — Изв. АН СССР, Отд. технич. наук, 1952, № 2, стр. 298—302.

О разработке А. Н. Крыловым основных положений расчета приборов для измерения быстро изменяющихся величин и для записи быстро протекающих процессов, стр. 300—301.

907. Прочко И. С. Передовой характер отечественной артиллерийской науки и техники. М. Воениздат. 1952. 180 стр. с рис.

О работах А. Н. Крылова в области морской артиллерии и баллистики, стр. 124—126. Его деятельность в Комиссии особых артиллерийских опытов, стр. 151. Портрет на стр. 124.

908. Резницкий Л. Я. Строительная механика корабля. Л. 1952, 720 стр.

Упоминания о работах А. Н. Крылова в «Историческом очерке», стр. 6, 7, 9.

909. Розе Т. Н. Послесловие в кн.: Гаусс К. Ф. Избранные труды по земному магнетизму. Перев. акад. А. Н. Крылова. . . [М.—Л.]. АН СССР. 1952. Стр. 237—244.

О научных работах А. Н. Крылова, связанных с творчеством Гаусса, и об его инициативе в вопросе издания трудов Гаусса, стр. 237—239.

910. Рыбалтовский Н. Ю. и др. Кораблевождение. М.—Л. Речиздат. 1952. 284 стр. с рис., 7 л. рис.

Упоминания об А. Н. Крылове в связи с его работами в области магнитных компасов и гирокомпасов, стр. 16, 17—18, 21.

911. Рыбалтовский Н. Ю. Магнитно-компасное дело. М.—Л. Морской транспорт. 1952. 612 стр. с рис.

То же. [2-е изд.]. Л. Водтранриздат. Ленингр. отд. 1954. 492 стр. с рис.

О работах А. Н. Крылова в области магнитных компасов и о преемственности идей Колонга—Крылова и современных советских ученых, стр. 592—595 (в издании 1954 г. стр. 476—477).

912. Сто двадцать пять лет Гидрографического управления Военно-морских сил. — Зап. гидрогр., 1952, № 1, стр. 3—10.

Редакционная статья. Отмечается деятельность А. Н. Крылова в области навигации, земного магнетизма, девиации магнитных компасов, теории магнитного компаса, теории и практики гирокомпасов. Значение его основных работ, стр. 8—9.

913. Тихонов В. В. Краткий исторический очерк развития электродвижения кораблей. Л. 1952. 60, [2] стр. с рис.

Приводится часть выступления А. Н. Крылова 2 апреля 1911 г. в Морском техническом комитете по вопросу об электродвижении на строящихся линейных кораблях типа «Севастополь», стр. 35—36.

914. Черноусько Л. Д. Мореходные качества корабля. (Консультация). — Патриот Родины, 1952, 9 апреля, № 29, стр. 4, с рис.

Упомянуты работы А. Н. Крылова в области живучести, непотопляемости и качки корабля, их значение.

915. Шерр С. А. Корабли морских глубин. М. Военмориздат. 1952. 216 стр. с рис.

Упомянуется об отзыве А. Н. Крылова о минном заградителе М. П. Налетова, стр. 31, и о таблицах непотопляемости А. Н. Крылова, стр. 169.

916. Шерр С. А. Развитие кораблестроения в России. М. «Знание». 1952. 32 стр. (Всесоюзн. общ. по распротр. полит. и научн. знаний. 2 серия. № 28).

Упоминания об А. Н. Крылове в связи с его таблицами непотопляемости и с постройкой линейного корабля «Севастополь», стр. 25, 28, 32.

917. Шершов А. П. К истории военного кораблестроения. Под ред. И. П. Зюзенкова. М. Военмориздат. 1952. 364 стр. с рис.

Рец.: Черноусько Л. Д. За глубокое освещение отечественного кораблестроения. — Красн. флот, 1953, 28 марта, № 74, стр. 3.

Значение теоретических работ А. Н. Крылова, его служебной и инженерной деятельности для русской школы кораблестроения и для создания отечественного Военно-морского флота, стр. 206, 209, 316, 323, 325—327, 343, 345, 346, 350.

В рецензии затронуты некоторые стороны деятельности А. Н. Крылова в области кораблестроения.

\* Штрайх С. Я. Олексій Миколайович Крилов. Видатний російський механік і кораблебудівник. Переклад з російської. Київ. Державне видавництво технічної літератури УРСР. 1952. 74, [2] стр., 3 портр. (Люди вітчизняної науки і техніки).

То же. На русск. яз. См. 1950 г. № 862.

В книге напечатана статья: Смирнов В. И. Научная творчество Олексія Миколайовича Крилова. Стр. 65—75. (То же на русском языке см. 1950 г. № 855).

\* Štraih S. J. Aleksei Nikolajevič Krõlov. Elu ja tagevus. Tallinn. Eesti Riiklik Kirjastus. 1952. [Перев. на эстонск. яз. Н. Linnamaa].

(Штрайх С. Я. Алексей Николаевич Крылов. Его жизнь и деятельность. Таллин. Эстгосиздат). 66, [2] стр. с портр.

То же. На русск. яз. См. 1950 г. № 862.

В книге напечатана статья: Smirnov V. I. Aleksei Nikolajevitš Krõlovi teaduslik looming, стр. 59—67. (То же на русском языке см. 1950 г. № 855).

### 1953

918. Белобров А. П. Мореходная астрономия. Л. Гидрометеониздат. 1953. 314 стр. с рис.

В курс включено описание способа «определения элементов постоянного течения по результатам астрономических наблюдений в море на ходу корабля», стр. 289—293. Основой способа (предложен М. Е. Жданко, см. № 483) является аналитическое решение одной из задач Ньютона, данное А. Н. Крыловым в работе «Беседы о способах определения орбит комет и планет по малому числу наблюдений». См. 1911 г. № 63.

919. Болгаров Н. П. На обломках корабля. — Знание — сила, 1953, № 3 [март], стр. 17—20 с рис.

Популярный очерк. Изложены элементарные сведения по строительной механике и теории корабля. В разделе «Великий кораблестроитель» кратко освещены работы А. Н. Крылова в области непотопляемости и живучести корабля.

920. Бороздин К. Великий русский кораблестроитель. — Комсом. правда, 1953, 15 августа, № 192, стр. 3. (Календарь науки и техники).

Популярный очерк, посвященный жизни и деятельности А. Н. Крылова (в связи с 90-летием со дня рождения).

921. В кабинете-музее А. Н. Крылова. — Ленингр. правда, 1953, 15 августа, № 192, стр. 1.

Заметка написана в связи с 90-летием со дня рождения А. Н. Крылова.

922. Виктор А. В кабинете-музее выдающегося ученого. (Накануне 90-летия со дня рождения академика А. Н. Крылова). — Вечерн. Ленинград, 1953, 14 августа, № 191, стр. 4.

923. Вольмир А. С. Очерк жизни и деятельности И. Г. Бубнова. — В кн.: Бубнов И. Г. Труды по теории пластин. М. Гостехиздат. 1953. Стр. 309—393.

Фрагменты из характеристики И. Г. Бубнова, данной А. Н. Крыловым, стр. 318—320. Об А. Н. Крылове как педагоге, стр. 316—317. Личные и деловые отношения между А. Н. Крыловым и И. Г. Бубновым, стр. 331, 333, 334, 335, 337, 340, 341, 345, 349, 351, 352, 353. Упоминания об А. Н. Крылове, стр. 360, 362, 365, 371, 383, 386—387, 390, 411. Портрет А. Н. Крылова и И. Г. Бубнова, стр. 332.

924. Гурвич К. Подъем затонувших кораблей. — Техника — молодежи, 1953, № 7, стр. 32—34.

О разработанных А. Н. Крыловым вопросах статистики подъема судов, стр. 32.

925. Карпов А. Выдающийся ученый-кораблестроитель. (К 90-летию со дня рождения А. Н. Крылова). — Горьковская правда, 1953, 15 августа, № 192, стр. 3, портр.

О жизни и деятельности А. Н. Крылова.

926. Карпов А. Русские ученые — создатели теории качки судов. — Морск. флот, 1953, № 2, стр. 28—29.

О работах А. Н. Крылова по теории качки и их влиянии на развитие этой отрасли знания в трудах русских и советских ученых.

927. Коляда Н. Кораблестроитель Крылов. — Советский воин, 1953, № 13, стр. 25 с портр.

Популярная заметка, написанная в связи с предстоящим 90-летием со дня рождения А. Н. Крылова. Илл.: А. Н. Крылов в своем кабинете в Москве. (Фото Лесса).

928. [Константин Петрович Боклевский]. — Вестн. машиностроения, 1953, № 9, стр. 97—98. (Памятные даты).

Заметка написана по поводу 25-летия со дня кончины К. П. Боклевского. А. Н. Крылов упоминается в связи с организацией кораблестроительного факультета Петербургского политехнического института. Отмечена высокая оценка Крыловым построенных по инициативе Боклевского башенных мониторов-теплоходов для Амура.

929. Ляпунов Б. В. Из глубины веков. О работах лауреата Сталинской премии М. М. Герасимова. Под научной редакцией доктора историч. наук А. Д. Брюсова. М. Госкультпросветиздат. 1953. 106, [2] стр. с рис.

О предложенном А. Н. Крыловым (и принятом М. М. Герасимовым) приеме восстановления черт лица («делать гребни на черепе, подобно шпангоутам корабля, покрывая их „обшивкой“ из воска»), стр. 35—36.

930. Микеладзе Ш. Е. Численные методы математического анализа. М. Гостехиздат. 1953. 528 стр. с рис.

§ 89. Метод Крылова улучшения сходимости тригонометрических рядов (Фурье), стр. 196—199 и примеры, стр. 199 и след.

О вычислении несобственных интегралов (подобно А. Н. Крылову), стр. 388—389.

931. Неклюдов И. Выдающийся русский ученый-кораблестроитель. (К 90-летию со дня рождения А. Н. Крылова). — Морск. и речн. флот, 1953, № 4, стр. 27—28 с портр. и факсимиле. (Из прошлого русской техники).

Краткая характеристика научной и педагогической деятельности.

932. Ногид Л. М. О качке судна на взволнованном море (по данным исследования качки парохода «Метеор» в 1913 г.). — Труды ВНИТОСС, 1953, т. 6, в. I, стр. 77—89 с рис.

В статье использованы материалы, полученные при испытании в натуральных условиях парохода «Метеор» в 1913 г. комиссией, возглавляемой А. Н. Крыловым. (См. № 70). Подмечены некоторые статистические закономерности в качке судна в условиях нерегулярного волнения. Приводятся данные более поздних испытаний судов, подтверждающие эти закономерности.

933. Писаренко Г. С. и Вайнберг Д. В. Механические колебания. Киев. Гостехиздат УССР. 1953. 140 стр. с рис. (Научно-популярная библиотека).

Значение работ А. Н. Крылова в области качки и вибрации корабля для последующего изучения этих вопросов, стр. 6, 7 (в введении). Цитируются некоторые положения из курса А. Н. Крылова «Вибрация судов», стр. 10, 86, 95—96, 99—100.

Упоминания также на стр. 60, 93, 138.

934. Писаржевский О. Н. Адмирал корабельной науки. К 90-летию со дня рождения А. Н. Крылова. — Смена, 1953, 15 августа, № 192, стр. 3.

Популярный очерк. Отмечается практическое значение работ А. Н. Крылова для флота.

935. Славентантор Д. Строитель кораблей. (К 90-летию со дня рождения А. Н. Крылова). — Вечерн. Ленинград, 1953, 15 августа, № 192, стр. 2, с портр.

Популярный очерк.

936. Соминский М. С. К истории Физического отделения Русского физико-химического общества. — Журн. техн. физ., 1953, т. 23, в. 3, стр. 553—574.

Деятельность А. Н. Крылова в Русском физико-химическом обществе, стр. 554, 567, 569, 570.

937. Файзуллаев О. Великий математик и инженер. (К 90-летию со дня рождения А. Н. Крылова). — Газ. «Кизил Узбекистон», 1953, 16 августа, № 193, стр. 3. (На узбекском яз.).

Жизнь и основные черты научной деятельности А. Н. Крылова.

938. Хойнацкий М. А. Девиация магнитного компаса. Ч. 1. Под ред. кап. 1-го ранга В. К. Пилярского. М. Военмориздат. 1953. 368 стр. с рис. (Управление воен-морск. учебн. завед.).

О работах А. Н. Крылова в области компасного дела и магнетизма, стр. 13—14, 15.

939. Черноусько Л. Д. Труды выдающегося ученого-кораблестроителя. — Красн. звезда, 1953, 17 июня, № 141, стр. 3.

Рецензия на Собрание трудов А. Н. Крылова, т. 12, ч. 1 и 2. Дается характеристика личности ученого и его работ.

940. Шерр С. А. Выдающийся русский кораблестроитель Алексей Николаевич Крылов. М. «Знание». 1953. 39 стр. 1 портр. (Всесоюзн. общ. по распротр. полит. и научн. знаний. IV серия. № 25).

Содержание: Мировоззрение А. Н. Крылова, его вклад в науку, стр. 1—26. Творческий путь, стр. 26—39.

941. Шулейкин В. В. Физика моря. 3-е изд., переработ. и доп. М. АН СССР. 1953. 988 стр. с рис., 4 вкл. л.

Упоминания об А. Н. Крылове, его выступлениях, решении им различных вопросов, стр. 235, 271, 280, 715, 935, 962, 970, 975. См. 1938 г. № 560.

\* Geronimus J. L. Alexej Nikolajewitch Krylow. (1863—1945). Näherungsrechnungen in der Schwingungs- und Elastizitätstheorie. Berlin. «Technik». 1953. 56 стр. с рис. и портр. (Geschichte der Technik und Naturwissenschaften). [Перевод Иоганны Вестфаль].

То же. На русск. яз. См. 1952 г. № 892.

На стр. 51—54 указатель литературы.<sup>1</sup>

942. Timoschenko S. P. History of strength of materials. With a brief account of the history of elasticity and theory of structure. [Тимошенко С. П. История науки о сопротивлении материалов с кратким очерком истории теории пластичности и теории строительных конструкций]. New York—Toronto—London. Mc Graw-Hill Book company. 1953. X, 452 стр. с илл.

Краткий научный обзор основных работ и основных вех жизни и деятельности А. Н. Крылова, стр. 435—438, с портр.

## 1954

943. Булгаков Б. В. Колебания. М. Гостехиздат. 1954. 892 стр. с рис.

Метод Крылова (развертывания характеристического определителя), стр. 612—613.

944. Крылов Алексей Николаевич. — Большая Советская Энциклопедия. 2-е изд. Т. 23. [1954]. Стр. 536—538, портр. на вкл. л. [Сост. академик Ю. А. Шиманский].

945. Сигачев Н. И. Гироскопические навигационные приборы. (Теория). Л. Изд. Гидрогр. упр. ВМС. 1954. 343 стр. с рис.

О работе А. Н. Крылова в области гироскопии, стр. 11.

<sup>1</sup> Имеются неточности.

946. Хаскинд М. Д. Приближенные методы определения гидродинамических характеристик качки. — Изв. АН СССР, Отд. технич. наук, 1954, № 11, стр. 66—86.

Доказывается, что учет гидродинамического взаимодействия корабля с волной приводит к более сложному виду выражений для возмущающих сил. Приводится приближенный способ расчета дифракционных сил и моментов при качке.

Автор неоднократно ссылается на общий метод А. Н. Крылова исследования качки корабля и приводит расчетные формулы для возмущающих сил к виду, предложенному А. Н. Крыловым, с некоторыми дополнительными поправочными коэффициентами.

947. Kazmierczak J. Pływalność. 1. Stateczność okrętu Warszawa. 1954. 346 стр. с рис. [Казмержак И. Пловучесть. 1. Статика корабля].

Монография посвящена рассмотрению вопросов статики корабля — пловучести, остойчивости, непотопляемости. В библиографическом указателе приведены использованные автором работы А. Н. Крылова по теории корабля и приближенным вычислениям.

### 1955

948. Адмирал корабельной науки. Выставка, посвященная А. Н. Крылову. — Вечерн. Ленинград, 1955, 20 октября, № 249, стр. 1.

О выставке научных трудов А. Н. Крылова, организованной в Библиотеке Академии Наук СССР в связи с 10-й годовщиной со дня его кончины. Аналогичная информация помещена в «Ленингр. правде», 1955, 21 октября, № 250, стр. 2.

949. Алексей Николаевич Крылов. — Северн. правда, 1955, 26 октября, № 212, стр. 4 с портр.

Краткие биографические сведения и характеристика деятельности. Написано в связи с 10-й годовщиной со дня смерти.

950. Буссель О. Академик А. Н. Крылов. — Сов. Эстония, 1955, 28 октября, № 256, стр. 3 с портр.

Краткая биография и характеристика деятельности. К 10-й годовщине со дня смерти.

951. Васильев П. Выдающийся русский ученый-кораблестроитель. — Сов. моряк, 1955, № 20, стр. 11 с портр.

О научной и инженерной деятельности А. Н. Крылова.

952. Выдающийся советский кораблестроитель. — Наука и жизнь, 1955, № 10, стр. 57—58. (Юбилей и даты).

Краткая характеристика деятельности А. Н. Крылова. К десятилетию со дня смерти.

953. Выдающийся ученый-кораблестроитель. — Ленингр. правда, 1955, 17 декабря, № 296, стр. 1.

О торжественном заседании в Московском Доме ученых 16 декабря 1955 г., посвященном памяти А. Н. Крылова.

954. Долинский Г. Ученый патриот. — Сталинец, 1955, 4 ноября, № 133, стр. 4 с портр.

Краткая характеристика деятельности. К 10-й годовщине со дня смерти.

955. Карпов А. Развитие научного наследия А. Н. Крылова. — Горьковская правда, 1955, 26 октября, № 253, стр. 3.

Статья посвящена 10-й годовщине со дня кончины А. Н. Крылова. Отмечаются работы, проводимые в Политехническом институте им. А. А. Жданова (г. Горький), многие из которых являются развитием работ А. Н. Крылова.

956. Лалетин В. Встреча курсантов с учеными. — Сов. флот, 1955, 11 ноября, № 267, стр. 2.

О заседании в Высшем военно-морском училище, посвященном памяти А. Н. Крылова.

957. Лившиц И. Творческая дружба выдающихся моряков. Документы о деятельности академика А. Н. Крылова. — Вечерн. Ленинград, 1955, 26 октября, № 254, стр. 2.

О сотрудничестве А. Н. Крылова и С. О. Макарова (по документам Центрального государственного архива Военно-морского флота). Статья написана в связи с 10-й годовщиной со дня кончины А. Н. Крылова.

958. Петров В. П. Ранние рукописи академика А. Н. Крылова о влиянии качки при стрельбе на море. — Красн. звезда, 1955, 16 июня, № 141, стр. 2.

О документах периода 1896—1905 гг., в которых дано теоретическое обоснование принципов конструирования приборов управления огнем, о переписке (1907—1912 гг.) по применению «упредителя» А. Н. Крылова и о его работах по общей теории кренометров, применяемых в морской артиллерии, и их испытаниях.

959. Пиндас Ф. В. Великий кораблестроитель А. Н. Крылов. (К десятилетию со дня смерти). — Слава Севастополя, 1955, 28 октября, № 213, стр. 3 с портр. и факсимиле.

Краткий очерк жизни и деятельности.

960. Тумашев Г. Академик Крылов. (К 10-летию со дня смерти). — Сов. Татария, 1955, 25 октября, № 252, стр. 3.

Краткие биографические сведения и характеристика научной деятельности.

961. Черноусько Л. Д. Кабинет-музей А. Н. Крылова. — Сов. флот, 1955, 29 января, № 24, стр. 1.

О кабинете-музее А. Н. Крылова в Военно-морской академии его имени.

962. [Черноусько Л. Д.]. Научно-техническая конференция по мореходным качествам корабля. — Сов. флот, 1955, 23 ноября, № 276, стр. 1.

Информация о конференции в Ленинграде, организованной ВНИТОСС, Академией Наук, Военно-морской академией им. А. Н. Крылова и ЦНИИ им. А. Н. Крылова. Ряд докладов посвящен разработке научного наследия А. Н. Крылова.

963. Яновская Ж. И. Академик корабельной науки. Л. Детгиз. 1955. 166 стр. с рис.

Повесть для юношества об А. Н. Крылове. Иллюстрации художника Л. И. Коростышевского.

## 1956

964. 10 лет со дня смерти А. Н. Крылова. — Вестн. АН СССР, 1956, № 2, стр. 141—143. (Памятные даты).

О заседании в Московском Доме ученых (16 декабря 1955 г.) и о научно-технической конференции в Ленинграде (21—23 ноября 1955 г.), посвященных памяти А. Н. Крылова. (2-я часть заметки подписана С. Т. Лучининовым).

965. Екимов В. В. Петр Федорович Папкович. (Краткий очерк жизни и деятельности). — В кн.: Папкович П. Ф. Труды по прочности корабля. Л. Судпромгиз. 1956. Стр. 3—22.

О значении трудов А. Н. Крылова и И. Г. Бубнова в развитии кораблестроительных наук, о продолжении этих трудов П. Ф. Папковичем, и др. упоминания, стр. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 13—14.

966. Папкович П. Ф. Работы академика А. Н. Крылова в области основных кораблестроительных дисциплин. — В кн.: Папкович П. Ф. Труды по прочности корабля. Л. Судпромгиз. 1956. Стр. 23—36.

Характеристика основных работ в области кораблестроения: непотопляемость, вибрация, применение гироскопов для стабилизации кораблей, теория качки.

## 5. БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ УКАЗАТЕЛИ И ПЕРЕЧНИ ТРУДОВ А. Н. КРЫЛОВА

967. [Перечень докладов и выступлений А. Н. Крылова в английском Обществе корабельных инженеров]. — В кн.: Index to the Transactions of the Institution of Naval Architects. Volumes 36 to 47. London. 1901. Pp. 22—23. [На англ. яз.].

10 названий.

968. [Перечень научных трудов А. Н. Крылова в статье: Алексей Николаевич Крылов]. — В кн.: Военная энциклопедия. Т. 14. СПб. изд. т-ва Сытина. 1914. Стр. 326. См. № 486.

23 названия.

969. Труды Алексея Николаевича Крылова. — В «Записке об ученых трудах профессора А. Н. Крылова», опубликованной в Проток. ОС АН, 1916. II Приложение к проток. II засед. ОС. К § 55. Стр. 40—46. См. № 492.

48 названий.

Список составлен в связи с избранием А. Н. Крылова действительным членом Академии Наук.

Работы группируются следующим образом: I. Отдельные сочинения — 9 названий. II. Статьи: 1) по теории девиации компасов — 6 названий; 2) по теории корабля — 13 названий; 3) по математике и математической физике — 5 названий; 4) официальные и секретные работы — 14 названий; 5) переводы — 1 название.

970. Krylov (capt.). A[leksej] N[ikolaevič]. [Библиография]. — В кн.: Catalogue of scientific papers. 4-th series. (1884—1900). V. XVI. Cambridge University press. 1918. P. 491.

6 названий.

971. [Перечень трудов А. Н. Крылова]. — В статье: Боклевский К. П. К 30-летию научной и педагогической деятельности Алексея Николаевича Крылова. 1920. См. № 500.

36 названий.

972. Список трудов академика А. Н. Крылова по научно-техническим вопросам, изданных с 1927 года. — За соц. науку, 1932, 7 ноября, № 9, стр. 2.

17 названий.

973. Перечень трудов А. Н. Крылова. [В статье: Краткая биография и частичный перечень научных трудов акад. Алексея Николаевича Крылова]. — Судостроение, 1934, № 1, стр. 27.

42 названия.

974. Работы акад. А. Н. Крылова, относящиеся к баллистике. — В кн.: Куренский М. К. Полет снаряда. Об основных задачах внешней баллистики. Л. 1934. стр. 138.

11 названий.

975. Список трудов акад. А. Н. Крылова. [Сост. Т. О. Вреден-Кобецкая и О. К. Фохт при участии К. В. Меликова]. — Труды Физ.-матем. инст. им. В. А. Стеклова, 1934, т. 5, отд. матем., стр. 13—18.

150 названий.

976. [Работы А. Н. Крылова в области математики, опубликованные в изданиях Академии Наук]. — В кн.: Математика в изданиях Академии Наук. 1728—1935. Библиографический указатель. Составили О. В. Динзе и К. И. Шафрановский. Под ред. чл.-корр. проф. В. И. Смирнова. С предисл. акад. А. Н. Крылова. М.—Л. АН СССР. 1936. 315 стр. (Академия Наук СССР. Библиотека).

Работы А. Н. Крылова помещены под №№ 1394 (1903 г.); 1399 (1904 г.); 1490 (1918 г.); 1510 (1919 г.); 1512 (1920 г.); 1524 (1921 г.); 1598 (1927 г.); 1620, 1621, 1622 (1928 г.); 1665, 1666, 1689, 1690, 1691 (1930 г.); 1714, 1715, 1716, 1717, 1736, 1737 (1931 г.); 1770, 1771, 1772, 1773, 1774 (1932 г.); 1823, 1824, 1855 (1933 г.); 2184, 2185 (1935 г.).

977. Список главнейших трудов академика А. Н. Крылова. — В кн.: К 50-летию научной деятельности академика А. Н. Крылова. М.—Л. 1936. Стр. 35—40. (Московский Дом ученых).

78 названий.

978. Список трудов академика А. Н. Крылова. [Сост. С. Т. Лучинин]. — Судостроение, 1938, № 8—9, стр. 525—529.

200 названий (стр. 525—528). Литература об А. Н. Крылове — 7 названий (стр. 529).

979. Герои Социалистического Труда. Рекомендательный список литературы. М. 1944. 32 стр. (Гос. Библ. СССР им. В. И. Ленина).

Аннотированный список литературы об А. Н. Крылове, стр. 17—19 (11 названий). О присвоении звания Героя Социалистического Труда академику А. Н. Крылову, стр. 6.

980. Список трудов А. Н. Крылова. [Сост. С. Я. Штрайх.]. 1944. — В кн.: Штрайх С. Я. Академик Алексей Николаевич Крылов. Очерк жизни и деятельности. М.—Л. 1944. Стр. 286—332.

314 названий. — Технические изобретения А. Н. Крылова (10 названий). — Литература об А. Н. Крылове (64 названия).

981. Алексей Николаевич Крылов. Сост. О. В. Динзе. М. Всесоюзн. Книжн. палата. 1945. 66 стр. (Материалы к библиографии трудов ученых СССР. Серия математики. Вып. 1).

Рец.: Люстерник Л. — Усп. матем. наук, 1946, т. 1, в. 2, стр. 218.

Основные даты жизни и научной деятельности академика А. Н. Крылова, стр. 4—12. — Краткая характеристика научной деятельности и основных трудов А. Н. Крылова, стр. 12—22. — Литература о жизни и трудах А. Н. Крылова, включая автобиографические материалы, стр. 23—28 (47 названий). — Библиография трудов академика А. Н. Крылова, стр. 28—51 (279 названий).

982. Штрайх С. Я. Примечания. — В кн.: Крылов А. Н. Мои воспоминания. М. 1945. Стр. 543—552.

Библиографические ссылки на архивные документы, журналы, газеты и другие издания, содержащие новые биографические сведения об А. Н. Крылове. См. также «Примечания» С. Я. Штрайха в кн.: Крылов А. Н. Воспоминания и очерки. М. 1949. Стр. 411—431, и его же «Комментарии» в кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. М.—Л. 1951. Стр. 265—303.

983. Главнейшие труды А. Н. Крылова. — В очерке: Лейбензон Л. С. и Маркушевич А. И. Алексей Николаевич Крылов. 1948. См. № 780.

Труды А. Н. Крылова — 14 названий. Литература об А. Н. Крылове — 6 названий.

984. Крылов А. Н. [Библиография]. — В кн.: Математика в СССР за тридцать лет. 1917—1947. М.—Л. Гостехиздат. 1948. Стр. 835, 1014.

В разделе «Численные и графические методы» — 9 названий. В разделе «История математики» — 5 названий.

985. Крылов А. Н. [Библиография]. — В кн.: История естествознания. Литература, опубликованная в СССР (1917—1947). Сост. О. А. Старосельская-Никитина, О. В. Красноухова и Ю. Д. Кацнельсон. М.—Л. 1949.

Собрание трудов А. Н. Крылова и автобиографические очерки — №№ 2256—2259. Литература об А. Н. Крылове — №№ 2260—2289.

986. Лауреаты Сталинских премий в области науки 1939—1949. Материалы к библиографии. Л. 1949. 96 стр. (Ленингр. Гос. университет им. А. А. Жданова. Научная библиотека им. Горького).

О работах А. Н. Крылова, удостоенных Сталинской премии первой степени, стр. 8, 60—61.

987. Стомахина Р. И. Что читать командиру-инструктору Досфлот. Библиографический указатель. Под ред. кап. 2-го ранга С. П. Петрова. М. 1949. 53 стр. (Гос. Библ. СССР им. В. И. Ленина. Военный отдел).

В отделе «Первенство русских моряков в области военно-морского дела», стр. 18—19 рекомендуются книги А. Н. Крылова и литература о нем.

988. А. Н. Крылов. [Библиография]. — В кн.: История техники. Библиографический указатель. 1946—1947. С предисл. акад. Б. Н. Юрьева. Под ред. действ. члена АН УССР В. В. Данилевского. М.—Л. 1950.

Литература об А. Н. Крылове — №№ 454—464, и упоминания о нем в различных обзорных статьях по истории техники — №№ 425а, 532, 586а, 897а, 918, 936, 1196.

989. А. Н. Крылов. [Библиография]. — В кн.: История техники. Библиографический указатель. 1948. С предисл. акад. Б. Н. Юрьева. Под ред. действ. члена АН УССР В. В. Данилевского. М.—Л. 1950.

Труды А. Н. Крылова и литература о нем — №№ 153, 154, 155, 464, 1015, 1016, упоминания в обзорных статьях по истории техники — №№ 90, 126, 132, 459, 859, 861, 862, 868.

990. Алексей Николаевич Крылов. (Фонд 759). — В кн.: Архив Академии Наук СССР. Обзорение архивных материалов. Т. III. Под ред. Г. А. Князева, П. Н. Корявова и Г. П. Блока. М.—Л. 1950. Стр. 26—28, с портр. (Академия Наук СССР. Труды Архива. Вып. 9).

Краткая биографическая справка. Перечень рукописей научных трудов А. Н. Крылова, хранящихся в Архиве АН СССР. Материалы по педагогической и научно-общественной деятельности А. Н. Крылова. Биографические материалы. Переписка.

991. Научные труды А. Н. Крылова и литература о нем. [Сост. инж. Д. С. Николаев]. — Вестн. машиностроения, 1950, № 10, стр. 70. См. № 848.

Труды А. Н. Крылова — 12 названий. Литература о нем — 10 названий.

992. А. Н. Крылов. [Библиография]. — В кн.: История техники. Библиографический указатель. 1949. М. АН СССР. 1952. 199 стр.

Труды А. Н. Крылова, изданные в 1949 г., №№ 323, 324. Литература об А. Н. Крылове — № 724, упоминания в обзорных статьях по истории техники — №№ 305, 1024, 1263, 1777.

993. Академик А. Н. Крылов. Библиографический указатель. Сост. Н. А. Крыжановская. Под ред. С. Т. Лучининова. [Л.]. Судпромгиз. 1952. 274, [2] стр. с илл. и портр.

Рец.: К и р д а н И. Научное наследие академика А. Н. Крылова. — Морск. флот, 1952, 24 декабря, № 103, стр. 4.

Содержание: статья С. Т. Лучининова «Научное наследие академика А. Н. Крылова», стр. 5—22. I. Хронологический указатель, стр. 23—104. II. Систематический указатель, стр. 105—187. III. Литература о жизни и трудах А. Н. Крылова, стр. 189—242.

994. Баевская Е. А. и Киреева М. Е. Из истории отечественной военной техники. Указатель литературы о достижениях ученых и изобретателей нашей Родины в области военной техники. М. 1954. 128 стр. (Гос. Библ. СССР им. В. И. Ленина. Военный отдел).

Упомянуты: Собрание трудов академика А. Н. Крылова, т. 1, чч. 1 и 2, его историко-биографические очерки: о П. Л. Чебышеве, П. А. Титове, С. О. Макарове, стр. 31, 103—104, 105 и статьи о нем или упоминания в статьях, стр. 27, 34, 96—101, 104—105, 114, 117.

Указатель снабжен краткими аннотациями.

995. Николаев Д. С. Выдающийся советский ученый Алексей Николаевич Крылов. (1863—1945). Рекомендательный список литературы. М. 1954. 7 стр. (Всесоюзн. общ. по распротр. полит. и научн. знаний. Центральная политехническая библиотека).

Краткое описание Собрания трудов. Литература о жизни и деятельности А. Н. Крылова — 9 названий. Обзор и оценка научных трудов — 10 названий.

---



**ХРОНИКА ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
А. Н. КРЫЛОВА**



3 (15) августа 1863 г. Алексей Николаевич Крылов родился в сельце Висяга Ардатовского уезда Симбирской губернии. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).

## 1. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ВО ФЛОТЕ. ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ВОЕННО-МОРСКИХ И ГРАЖДАНСКИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЯХ

### 1878

13 сентября. Поступил в Морское училище воспитанником. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).

### 1881

26 мая—21 августа. Находился в учебном плавании в Балтийском море, в отряде судов Морского училища, на корвете «Гиляк». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, №№ 3 и 5).

1 октября. Зачислен на действительную службу во флот. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).

### 1882

25 мая—28 августа. Находился в учебном плавании на корвете «Боярин». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).

### 1883

25 мая—22 августа. Находился в учебном плавании на корвете «Варяг». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).

15 сентября. Произведен в гардемарины. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 8).

### 1884

28 мая. Окончил Морское училище. Имя А. Н. Крылова занесено на мраморную доску и ему присуждена премия в размере 330 руб. (Кроншт. вестн., 1884, 6 июня, № 67. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, №№ 3 и 5).

5 июня—25 сентября. Находился в учебном плавании на корвете «Аскольд». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 8. — Кроншт. вестн., 1884, 13 июня, № 70; 21 сентября,

№ 114. — Сын Отечества, 1884, 23 сентября, № 39, стр. 536; 4 ноября, № 45, стр. 620).<sup>1</sup>

Во время учебного плавания выполняет ряд работ вне программы по практической астрономии и девиации компаса. (Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 70).

Участвует в проверке задач по практической астрономии для книги «Справочная книжка для морских офицеров». Вып. 1. СПб. Тип. Морск. мин. 1884.<sup>2</sup>

1 октября. Производится по экзамену в мичманы (приказ по Морскому ведомству № 196). (Морск. сборн., 1884, № 11, оф. отд., стр. 1. — Кроншт. вестн., 1884, 3 октября, № 118, стр. 2. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).

16 октября. Зачисляется в 8-й флотский экипаж (циркуляр Главн. морск. штаба № 92). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).

[Октябрь]. Назначается в компасную часть Главного гидрографического управления. (Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 71).

Пишет первую научную работу «Вычисление делений сил дефлектора компаса», которую публикует значительно позже, в 1887 г., в «Записках по гидрографии». (Примечание к указанной работе в «Зап. гидрогр.», 1887, № 2, стр. 64).

## 1885

Январь. Руководит по поручению И. П. Колонга занятиями офицеров, прикомандированных к компасной части Главного гидрографического управления для изучения способов уничтожения девиации компаса, разработанных И. П. Колонгом. (Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 72).

21 апреля—17 мая. Находится в плавании на Балтийском море, на крейсере «Забияка». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).

28 мая. Переводится в 4-й флотский экипаж в Кронштадте (циркуляр Главн. морск. штаба, № 52). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5. — Кроншт. вестн., 1885, 2 (14) июня, № 64, стр. 3)

[Лето]. Совместно с И. П. Колонгом производит работы по уничтожению девиации компаса на миноносках в Гребном порту, перед их уходом во внутреннее плавание. (Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 74).

[Осень]. Под руководством И. П. Колонга уничтожает девиацию у кормовых путевых компасов минного крейсера «Лейтенант Ильин», вышедшего на приемные ходовые испытания. (Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 425—426).

2 декабря. Назначается в минный класс, сроком на один месяц, для изучения краткого курса минного дела. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).

<sup>1</sup> В перечисленных газетах приводятся сведения об учебном плавании выпуска А. Н. Крылова, без персонального упоминания о нем.

<sup>2</sup> Установлено по хранящемуся в кабинете-музее А. Н. Крылова экземпляру книги со следующей надписью: «Гардемарину Морского училища Алексею Крылову в память его участия при проверке астрономических задач, помещенных в Справочной книжке» Подписал начальник Главного морского штаба вице-адмирал Чихачев. Без даты.

## 1886

- 12 января. Назначается младшим делопроизводителем VIII класса в Эмеритальную кассу Морского ведомства (приказ по Морскому ведомству № 7). (Кроншт. вестн., 1886, 19 января, № 9. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5. — Морск. сборн., 1886, № 2, оф. отд., стр. 48).
- 14 мая. Сообщается о первой печатной работе А. Н. Крылова «О расположении стрелок на картушке компаса» (см. № 2), помещенной в «Морском сборнике», 1886, № 5, неоф. отд. (Кроншт. вестн., 1886, 14 мая, № 57).
- 5 июня. Уничтожает девиацию на корвете «Витязь», которым командовал С. О. Макаров. (Крылов А. Н. Вице-адмирал С. О. Макаров. — Морск. сборн., 1944, № 4, стр. 33).
- Получает премию за дромоскоп своей конструкции, принятый на суда флота. (Морск. сборн., 1888, № 2, оф. отд. Отчет о деятельности Морского ученого комитета за 1886 г., стр. 10—11).

## 1887

- 8 августа. Зачисляется в 8-й флотский экипаж с отчислением от должности младшего делопроизводителя Эмеритальной кассы Морского ведомства (приказ по Морскому ведомству № 107). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).
- 17 августа. Допускается для практики к судостроительным работам на заводе Франко-русского товарищества (приказ по Морскому ведомству № 93). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).

## 1888

- 7 июня. Подает ходатайство командиру 8-го флотского экипажа о допущении его к экзаменам в Морскую академию. (ЦГАВМФ, ф. 417 Главн. морск. штаба, 1888, д. 4669, л. 16, 20).
- 4 октября. Зачисляется штатным слушателем на кораблестроительное отделение Морской академии (циркуляр Главн. морск. штаба № 133, 7 октября 1888 г.). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5. — Кроншт. вестн., 1888, 14 (26) октября, № 123, стр. 2<sup>1</sup>).
- Публикует первую научную работу по кораблестроению «Расчет башни броненосца „Император Николай I“», см. № 7. (Морск. сборн., 1888, № 5, неоф. отд., стр. 49—85).

## 1889

- 2 сентября. Находится на броненосном корабле «Император Александр II» при определении девиации компаса. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).

## 1890

- 26 мая. Допускается к практическим занятиям на Балтийском заводе с 1 июня по 1 августа 1890 г. (отношение Главн. морск. штаба). (ЦГАВМФ, ф. 417 Главн. морск. штаба, 1888, д. 4669, л. 118—120).

<sup>1</sup> В газете расхождение с датой послужного списка.

- 20 сентября. Прикомандировывается к Морскому училищу (отношение Главн. морск. штаба № 1222 от 20 сентября и приказ № 198 от 22 сентября по Морской академии и Морскому училищу). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5. — ЦГАВМФ, ф. 432 Морск. училища, 1890, д. 14527, л. 87).
- 10 октября. За успешное окончание кораблестроительного отделения Морской академии имя А. Н. Крылова заносится на мраморную доску (постановление Конференции Морской академии от 10 октября). (Журналы заседаний Конференции Морской академии. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 4 и 5. — ЦГАВМФ, ф. 417 Главн. морск. штаба, 1888, д. 4669, л. 134 (доклад начальника академии управляющему Морским министерством от 22 октября)).
- 10 октября. На заседании Конференции Морской академии И. П. Колонг, отказываясь от ведения практических занятий по математике со слушателями академии, представляет на свое место А. Н. Крылова. А. Н. Коркин поддерживает ходатайство, отмечая выдающиеся математические способности А. Н. Крылова. Решением конференции А. Н. Крылов допускается к этой работе с осени 1891 г. (Журналы заседаний конференции Морской академии. Журнал заседания от 10 октября 1890 г.<sup>1</sup> — Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 83, 115).
- 28 октября. Назначается штатным преподавателем Морского училища (приказ по Морскому ведомству № 140 от 28 октября и приказ № 238 по Морской академии и Морскому училищу от 1 ноября). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5. — Кроншт. вестн., 1890, 2 (14) ноября, № 129, стр. 3. — ЦГАВМФ, ф. 432 Морск. училища, 1890, д. 14527, л. 111).
- 8 ноября. Награждается годовым окладом жалованья, как окончивший Морскую академию по первому разряду (отношение № 14657 Главного морского штаба командиру С.-Петербургского порта). (ЦГАВМФ, ф. 417 Главн. морск. штаба, 1888, д. 4669, л. 136).

## 1891

- 21 апреля. Переименовывается в поручики по адмиралтейству с оставлением в должности и с производством в штабс-капитаны (приказ № 568). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).

[Осень]. Начинает вести в Морской академии два самостоятельных курса — теории корабля и начертательной геометрии. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 8. — Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 115).

Разрабатывает систему производства всех кораблестроительных вычислений, которую публикует позже, в 1894 г., под заглавием «Nouvelle méthode de calcul des éléments d'une carène» в «Bull. Ass. techn. marit.», t. IV. См. № 23. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6. — Собственноручные записи А. Н. Крылова).

## 1892

- 28 мая. Представляет в Минный отдел Морского технического комитета чертежи проекта С. К. Дзевецкого надводного и подводного миноносца на 12 листах. Позднее (дата на документе отсутствует) представляет перевод с французского объяснительной записки С. К. Дзевецкого к проекту. (ЦГАВМФ, ф. 421, МТК, минный отдел, 1892, д. 24, л. 10, лл. 38—78 с обор.).

<sup>1</sup> Черновик журнала заседаний хранится в кабинете-музее А. Н. Крылова.

Составляет расчеты к проекту подводной лодки С. К. Джебевского по корпусу и теоретическому чертежу. Расчеты и чертежи одобрены Морским техническим комитетом. (Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 99).

## 1893

28 сентября. Конференция Морской академии поручает А. Н. Крылову чтение лекций по теории мореходных качеств корабля на кораблестроительном и гидрографическом отделениях вместо А. А. Грехнева. (Журналы заседаний конференции Морской академии. Журнал заседания от 28 сентября 1893 г., стр. 2).

## 1894

3 мая. Назначается членом комитета библиотеки Морского корпуса (приказ по Морской академии и Морскому кадетскому корпусу). (ЦГАВМФ, ф. 433 Приказы Морск. акад. и Морск. кадетск. корп., 1894, д. 76, л. 75).

Вышли литографированные «Записки по теории корабля» А. Н. Крылова.

## 1895

23 мая. Разрабатывает теорию кренометра-замыкателя. Изготавливает его на свои средства. Докладывает специальным рапортом главному инспектору морской артиллерии и предлагает использовать прибор на судах флота. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 8 и № 58. — Крылов А. Н. Собрание трудов. 1951. Т. 1. Ч. 1. Стр. 211—212).

Разрабатывает теорию килевой качки на волнении. Включает эти исследования в читаемый им в Морской академии курс «Теории корабля» и использует их для практического решения задачи, возникшей при постройке Ливанского порта. (Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 117, 513).

## 1896

3 августа. Назначается штатным преподавателем Морской академии (приказ по Морскому ведомству № 141). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5. — Морск. сборн., 1896, № 9, оф. отд., стр. 20. — Котлин, 1896, 10 августа, № 157, стр. 1).

14 сентября. Присуждается диплом II разряда за дромоскоп, представленный на Всероссийской промышленной и художественной выставке 1896 г. в Нижнем Новгороде. (Котлин, 1896, 14 сентября, № 185, стр. 1).

27 сентября. На заседании Конференции Морской академии представляет И. Г. Бубнова в качестве преподавателя вводимого в Академии курса «Проектирование судов и обзор усовершенствований в кораблестроении». Характеристику И. Г. Бубнова излагает в докладной записке, направленной начальнику Морской академии при рапорте от 19 сентября 1896 г. (Журналы заседаний Конференции Морской академии. Журнал заседания от 27 сентября 1896 г. Записка хранится в ЦГАВМФ, ф. 433 Морской академии, 1896, д. 121, лл. 5, 6—9 с обор.).

16 октября. Составляет записку о мерах повышения успеваемости воспитанников Морского корпуса. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 67).

Читает командирам судов (на организованном при Морской академии курсе военно-морских наук) основные сведения по теории корабля и проектированию судов. (Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945, Стр. 187—188. Фрагмент курса см.: Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 155).

## 1897

13 апреля. Производится в капитаны (приказ по Морскому ведомству № 129). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5. — Морск. сборн., 1897, № 5, оф. отд., стр. 3).

11 сентября. Участвует в совещании Морского технического комитета, на котором обсуждается вопрос о подъеме затонувшего броненосца «Гангут». (Котлин, 1897, 14 сентября, № 203, стр. 1).

## 1899

[Апрель]. Составляет подробную записку «Об организации кораблестроительного отделения Петербургского политехнического института». Излагает свою точку зрения на объем знаний, необходимый для инженера-кораблестроителя; намечает распределение изучаемых предметов по курсам, примерную площадь учебных помещений, лабораторий, мастерских, библиотеки и т. д. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 364).

5 ноября. Представляет главному инспектору кораблестроения записку, в которой излагает свои взгляды на задачи Опытного бассейна, перспективы научно-исследовательских работ в нем и условия, при которых он согласился бы возглавить бассейн. Записка составлена в связи с представлением А. Н. Крылова на должность заведующего Опытным бассейном. (Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Стр. 213—214. См. № 415).

Осенью привлекается к работе Комиссии по организации кораблестроительного отделения Петербургского политехнического института. (Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 127).

## 1900

3 января. Назначается исполняющим должность заведующего Бассейном для производства опытов по постройке судов с оставлением в должности штатного преподавателя Морской академии (приказ о чинах военных № 275). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5. — Морск. сборн., 1900, № 2, оф. отд., стр. 3. — Котлин, 1900, 9 января, № 6, стр. 1. — Кроншт. вестн., 1900, 9 (21) января, № 3, стр. 2).

22 февраля. Выходит в плавание на ледоколе «Ермак» из Кронштадта к острову Гогланд, для определения напряжений, испытываемых ледоколом. (Котлин, 1900, 23 февраля, № 42, стр. 1).

9 и 24 марта. Участвует в заседаниях Комиссии (первом и втором) по организации кораблестроительного отделения Петербургского политехнического института, на которых обсуждалась постановка преподавания курсов математики, механики и специальных предметов. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 65. Протоколы №№ 1 и 2, лл. 1—8 и 37—41).

17 марта. Подает рапорт главному инспектору кораблестроения о необходимости проведения прогрессивных испытаний на всех кораблях; о передаче в Опытный бассейн

индикаторных диаграмм, снятых при испытаниях, для их обработки; о желательности присутствия сотрудника бассейна на испытаниях. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 65, лл. 30—32).

20 марта. В зале Кронштадтского морского собрания читает лекцию «Опытный судостроительный бассейн и его задачи» («Об испытаниях моделей судов»), в которой ставит вопрос о необходимости проведения прогрессивных испытаний судов и, параллельно, их моделей. Иллюстрирует лекцию диапозитивами и графическими материалами. (Предварительные сообщения. — Котлин, 1900, 15 марта, № 60, стр. 1. — Кроншт. вестн., 1900, 23 февраля (6 марта), № 21, стр. 1. ♦ Сообщение о программе лекции. — Котлин, 1900, 19 марта, № 64, стр. 2. — Кроншт. вестн., 1900, 19 марта (1 апреля), № 32, стр. 1. ♦ Информация о состоявшейся лекции. — Котлин, 1900, 21 марта, № 65, стр. 2. ♦ Изложение содержания лекции. — Котлин, 1900, 22 марта, № 66, стр. 1. — Кроншт. вестн., 1900, 22 марта (4 апреля), № 33, стр. 1).

23 и 24 мая. Участвует в прогрессивных испытаниях крейсера «Светлана» и представляет материалы в Морской технической комитет, главному командиру Кронштадтского порта и командиру крейсера «Светлана». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 65, лл. 130—143, 150, 151, 152; оп. 2, № 66 (записная книжка № 8)).

[21] июня. Участвует в прогрессивных испытаниях броненосца «Полтава». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 65, л. 129; оп. 2, № 66, записная книжка № 8, лл. 274 обор.—287 обор.).

9 июля. В докладной записке на имя директора Петербургского политехнического института излагает историю вопроса о разработке положения о кораблестроительном отделении института. Намечает программы курсов, методику занятий и др. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 364).

29 сентября. Решением Конференции Морской академии А. Н. Крылову поручается чтение лекций по дифференциальному и интегральному исчислению вместо проф. А. Н. Коркина. (Журналы заседаний Конференции Морской академии. Журнал от 29 сентября 1900 г.).

[Сентябрь]. Производит первое измерение вибрации корабля на крейсере «Громобой». Совместно с Н. А. Смирновым изготавливает самодельный переносный прибор (виброграф) для записи вибрации. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 65, лл. 220, 222; оп. 2, № 67, лл. 14—17. — Крылов А. Н. Вибрация судов. 1936. Стр. 436—437, с рис. вибрографа. — Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Стр. 215—216).

[Осень]. Производит испытание модели проекта броненосца Э. Е. Гуляева, водоизмещением 14 266 т. Одновременно, для сравнения, производит опыты с моделью броненосца «Ретвизан». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 65, лл. 252—255).

Производит опыты с моделью ледокола «Ермак». Занимается вопросом изучения сопротивления льда проходу ледокола «Ермак». Результаты расчетов и выводы сообщает в письмах к С. О. Макарову и завершает статьей «Наблюдения над крепостью льда и сопротивлением его движению ледокола „Ермак“» (См. 1901 г. № 39 настоящего указателя. — Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 129. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 65, лл. 42—59, 155, 157—162, 175—177, 178—201; оп. 3, № 158).

Производит испытания модели яхты «Штандарт». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 65, лл. 27—29).

Производит опыты с опрокидыванием модели броненосца «Петропавловск». Составляет таблицы его непотопляемости. (Работа начата в 1900 г.). (Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 132).

## 1901

[*Май*]. Докладывает (рапортом в Морской технический комитет) о приглашении С. О. Макаровым принять участие в полярном плавании «Ермака» для измерения напряжений в связях ледокола. Предполагает испытать приборы И. Г. Бубнова. (Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1, Ч. 1. Стр. 214—215).

[*Осень*]. Производит опыты по определению центра тяжести броненосца «Император Александр III». Составляет записку (16 октября), в которой изложены результаты работы. (Крылов А. Н. Определение опытным путем положения центра тяжести корпуса броненосца «Император Александр III». 1901. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 149).

13 ноября. Представляет в Морской технический комитет соображения о необходимости снабжать боевые корабли таблицами непотопляемости. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 149. — ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1901, д. 43, лл. 13—15).

Производит опыты по определению центра тяжести эскадренного броненосца «Бородино» (работа закончена в 1901 г.) (Крылов А. Н. Определение опытным путем положения центра тяжести корпуса эскадренного броненосца «Бородино». 1901).

С 1901 г. начинает чтение курса вибрации судов в Морской академии. (Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 511. — Кроншт. вестн., 1902, 10 (23) ноября, № 132, стр. 2).

## 1902

15 января. В заседании Кораблестроительного отдела Морского технического комитета обсуждается предложение А. Н. Крылова (от 13 ноября 1901 г.) о необходимости снабжения военных судов данными о влиянии затопления отделений трюма на крен, дифферент и остойчивость. А. Н. Крылову предлагается представить одну примерную таблицу для большого боевого судна. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 149 (Журнал МТК по кораблестроению, 15 января 1902 г. № 3)).

17 января. Докладывает (рапортом на имя главного инспектора кораблестроения) о преимуществах «правила Чебышева» для кораблестроительных расчетов перед правилом Симпсона. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 65, лл. 337—344. — Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1, Ч. 1. Стр. 216—218).

25 февраля. Обращается к начальнику кораблестроительной чертежной Морского технического комитета с просьбой выдать отчетные чертежи эскадренного броненосца «Петропавловск», необходимые для производства расчетов непотопляемости (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1901, д. 43, л. 32).

12 апреля. А. Н. Крылову объявляется благодарность за работу в Опытном бассейне (дополнение к приказу, отданному по флоту 8 апреля 1902 г.). (Котлин, 1902, 12 апреля, № 84, стр. 1).

- 14 апреля. Производится в подполковники. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5. — Морск. сборн., 1902, № 5, оф. отд., стр. 4).
- 23 мая. Производит опыты по определению центра тяжести эскадренного броненосца «Победа». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 65, лл. 392—398).
- 24 мая. Представляет начальнику отряда судов, назначенных для испытаний, записку «О прогрессивных испытаниях судов». (См. 1955 г. № 197 настоящего указателя).
- 15 июля. Производит опыты по определению центра тяжести броненосца «Ретвизан». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 65, лл. 421—422).

Конструирует прибор для измерения напряжений связей корабля (механический тенсометр). Образцы прибора изготавливаются для Опытного бассейна, Политехнического института и Балтийского завода. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 8. Список ученых работ и сочинений А. Н. Крылова. См. также №№ 517, 747 настоящего указателя).

[Начало сентября]. Производит наблюдения над вибрацией крейсера «Аскольд» перед уходом крейсера в заграничное плавание. (Кроншт. вестн., 1902, 22 сентября (4 октября), № 111, стр. 1).

6—23 сентября. Совершает плавание на крейсере «Аскольд» для испытания механического тенсометра. Организует на крейсере «Баян» (в Тулоне) измерение вибраций корабля и знакомится с особенностями конструкции корабля. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 8. — Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 131—132. Папкович П. Ф. Техника измерения деформаций судовых корпусов. М. 1931. Стр. 71, 83—84).

10 октября. Докладывает (рапортом на имя главного инспектора кораблестроения) о посещении крейсера «Баян» и о возможности использования пустых отсеков корабля для обеспечения его непотопляемости. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 149; оп. 2, № 65, л. 429 и след. — ЦГАВМФ, ф. МТК по кораблестроению, 1901. д. 43, лл. 34—37. — Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Стр. 219—220)

30 октября. Представляет помощнику начальника Морской академии рапорт о необходимости пересмотра учебных программ. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 65, лл. 436—438).

Представляет краткую весовую ведомость броненосца «Бородино» (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 67, лл. 148—150).

## 1903

2 января. Представляет председателю Морского технического комитета «Таблицы непотопляемости» для эскадренного броненосца «Петропавловск», докладную записку с изложением истории вопроса и два рапорта: за № 1 и № 1с. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 67, лл. 232—239; оп. 1, № 149. — ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1901, д. 43, лл. 38—112. — Рапорт № 1 и докладная записка опубликованы в Собрании трудов академика А. Н. Крылова. Т. 1. Ч. 1. Стр. 221—222).

13 января. Представляет начальнику Морской академии рапорт о необходимости введения курса теории корабля в учебный план механического отделения академии. (Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Стр. 222).

- 18 февраля. По предложению вице-адмирала С. О. Макарова выступает в зале библиотеки Морского министерства по докладу С. О. Макарова «Броненосцы или безбронные суда?» Излагает основные принципы обеспечения непотопляемости и боевой живучести кораблей. См. № 45. (Котлин, 1903, 20 февраля, № 41, стр. 1—2).
- 5 марта. В зале Кронштадтского морского собрания читает лекцию «О пловучести и остойчивости корабля, имеющего пробойны». На лекции присутствовали и принимали участие в обсуждении вице-адмирал С. О. Макаров, Н. Н. Кутейников и др. (Предварительное сообщение и программа лекции. — Котлин, 1903, 5 марта, № 52, стр. 2. ♦ Информация о состоявшейся лекции. — Котлин, 1903, 6 марта, № 53, стр. 1. ♦ Краткое изложение лекции. — Кроншт. вестн. 1903, 7 (20) марта, № 28. — Котлин, 1903, 8 марта, № 55, стр. 2).
- 18 апреля. Представляет главному инспектору кораблестроения сравнительную оценку результатов испытаний модели проекта броненосца Э. Е. Гуляева и броненосца «Ретвизан». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 65, лл. 449—454).
- 4 июня. Представляет главному инспектору кораблестроения рапорт и результаты испытаний моделей броненосцев «Бородино», «Полтава» и «Ретвизан». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 65, л. 469—471).
- 21 июня. Участвует в первых ходовых испытаниях подводной лодки «Дельфин», построенной под руководством и личным наблюдением И. Г. Бубнова. (Вольмир А. С. Очерк жизни и деятельности И. Г. Бубнова. 1953. Стр. 343. См. 1953 г. № 924).
- 28 июня—8 сентября. Совершает переход из Ливавы в Порт-Артур на учебном судне «Океан». Продолжает испытание механического тенсометра.  
Представляет в штаб командующего морскими силами в Тихом океане четыре экземпляра таблиц непотопляемости броненосца «Петропавловск» с наставлением для пользования ими: три экземпляра для отзыва командиров броненосцев «Петропавловск», «Полтава» и «Севастополь» и один для начальника эскадры. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 8 и оп. 1, № 149 (рапорт от 5 сентября 1903 г.). — Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 138).
- 18 октября. Подает начальнику Морской академии и директору Морского корпуса записку «О программе вступительного экзамена в Артиллерийский офицерский класс». Подвергает обстоятельной критике программу, утвержденную управляющим Морским министерством (рапорт № 284 начальнику Морской академии). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 61).
- 11 ноября. Сообщает в Главное гидрографическое управление результаты испытаний изобретенного им волномера, установленного вблизи пловучего маяка в Ливаве. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 59).

## 1904

- 10 февраля. Приглашен к участию в работах Комитета по усилению флота на добровольные пожертвования. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 69<sup>1</sup>).

<sup>1</sup> В деле хранятся различные материалы по участию А. Н. Крылова в работе Комитета.

14 февраля. Подает рапорт председателю Морского технического комитета о необходимости принятия рекомендованных им мер по обеспечению непотопляемости боевых судов, снаряжаемых для отправления на Дальний Восток. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 149).

1 марта. При рапорте № 20 на имя главного инспектора кораблестроения представляет записку «О степени точности результатов, доставляемых таблицами, показывающими влияние затопления отделений корабля на крен, дифферент и остойчивость». Доказывает, что главный инспектор кораблестроения в своем отзыве о таблицах непотопляемости для броненосца «Петропавловск» неправ и проверочными примерами показывает справедливость выкладок. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1901, д. 43, лл. 165—177. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 149).

24 марта. Рапортом № 39 на имя председателя Морского технического комитета опровергает мнение главного инспектора кораблестроения о бесполезности составленных таблиц непотопляемости. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1901, д. 43, лл. 178—181. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 67).

[Конец марта]. Докладывает на заседании Кораблестроительного отдела Морского технического комитета принципы предлагаемых им таблиц непотопляемости. (Из доклада А. Н. Крылова от 7 апреля 1904 г. См. Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Стр. 231).

7 апреля. Читает в заседании Морского технического комитета доклад «О снабжении судов флота таблицами, показывающими влияние затопления отделений на крен, дифферент и остойчивость корабля и об общих мерах к обеспечению непотопляемости судов при повреждениях». Излагает историю своей борьбы за внедрение таблиц непотопляемости на судах русского флота. Присутствуют представители Главного морского штаба, командиры и старшие офицеры судов 2-й эскадры. (Опубликовано в газ. «Русь», 1905, 18 марта, № 69, и в кн.: Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Стр. 230—236. См. № 240).

24 апреля. Рапортом № 48 на имя председателя Морского технического комитета представляет подробные расчеты по опрокидыванию эскадренного броненосца «Петропавловск». Указывает, что по первому приближению можно получить второе, более точное. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1901, д. 43, лл. 193—199).

24 апреля. Рапортом на имя председателя Морского технического комитета докладывает о необходимости устройства на броненосцах типа «Император Александр III» тамбуров над экстренными выходами на батарейную палубу, так как их отсутствие может повлечь гибель корабля. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 149).

[Весна]. Приглашается в Кронштадт для выяснения причин аварии броненосца «Орел». (Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 140).

8 июня. Рапортом на имя председателя Морского технического комитета представляет разъяснения по вопросу обеспечения непотопляемости кораблей. Поясняет, что этот вопрос можно ставить либо конструктивно, т. е. при проектировании и постройке кораблей, либо в процессе боевой эксплуатации кораблей — с помощью таблиц непотопляемости. Обращает внимание на различие в подходе к оценке таблиц непотопляемости строевыми офицерами флота и корабельными инженерами

Морского технического комитета (на заседании 7 апреля 1904 г.). Подчеркивает, что наличие на броненосцах диаметральных переборок без дверей неизбежно должно привести суда к гибели, если не будут приняты предложенные им меры. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 64, лл. 23—30. — ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1901, д. 43, лл. 221—224).

- 16 июня. Докладывает рапортом в штаб командующего 2-й эскадрой флота Тихого океана о таблицах непотопляемости, составленных для броненосцев «Император Александр III», «Князь Суворов», «Бородино», «Орел» и для крейсера «Олег» и о возможности составления в месячный срок таблиц непотопляемости для броненосцев «Наварин», «Сисой Великий» и «Ослябя». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 64, лл. 31—34).
- 1 июля. В I заседании Морского технического комитета обсуждаются предложенные А. Н. Крыловым таблицы непотопляемости. В прениях принимают участие корабельные инженеры. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 149).
- 15 июля. Назначается в следственную комиссию по делу об аварии крейсера «Кубань» при выводе его из дока в Либаве (отношение Главн. воен.-морск. судного управл. № 867). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 63; оп. 2, № 66 (Записная книжка № 6)).
- 23 августа. Сообщает рапортом в Главное управление кораблестроения и снабжения о заказах на изготовление прицелов своей конструкции и о сроках их изготовления. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 64, лл. 55—57).
- 26 августа. Передает 125 прицелов своей системы в штаб командующего 2-й эскадрой Тихого океана. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 68, л. 54).
- 18 сентября. Назначается членом комиссии, которой поручается произвести всестороннее испытание торпедных аппаратов Джевецкого и дать оценку их боевых качеств (приказ главного командира флота и портов и начальника морской обороны Балтийского моря № 548). (Котлин, 1904, 19 сентября, № 212, стр. 2).
- 7 октября. Комиссия морских артиллерийских опытов устанавливает некоторые преимущества оптических прицелов А. Н. Крылова, испытанных на флоте в августе 1904 г. Прицелы А. Н. Крылова устанавливаются на судах 2-й Тихоокеанской эскадры и применяются во время русско-японской войны. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по артиллерии, 1904, д. 21, лл. 432, 452, 528. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 68, л. 54. — Бахрах А. М. Из истории оптического приборостроения. Т. 1. М. 1951. Стр. 98—102).
- 19 октября. В соответствии с требованием главного инспектора морской артиллерии сообщает о количестве прицелов своей системы, изготовленных для кораблей 2-й Тихоокеанской эскадры. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по артиллерии, 1904, д. 21, л. 452).
- 29 ноября. Представляет Морскому техническому комитету новый образец оптического прицела своей конструкции для 6-, 9- и 12-дюймовых орудий. Представленный образец был утвержден. Оптические прицелы были изготовлены и установлены на броненосцах «Николай I» и «Александр II», а позднее на крейсерах «Минин» и «Адмирал Корнилов» и на кораблях Амурской флотилии. (Арх. АН СССР,

ф. 759, оп. 2, № 68, лл. 22, 73 с обор. — ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по артиллерии, 1904, д. 21, лл. 528, 531. — Бахрах А. М. Академик А. Н. Крылов и точное приборостроение. В кн.: Из истории отечественной техники. Л. 1950. Стр. 191).

1 декабря. Рапортом на имя главного инспектора морской артиллерии предлагает применить оптические прицелы своей конструкции для 57-мм и 75-мм пушек на новых миноносцах. Предложение не было осуществлено. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по артиллерии, 1904, д. 21, л. 533—534).

1 декабря. Рапортами №№ 139 и 140 на имя главного инспектора морской артиллерии докладывает о необходимости срочного изготовления прицелов своей системы и важности продолжения опытов на полигоне. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по артиллерии, 1904, д. 21, лл. 535—536).

2 декабря. Рапортом № 142 на имя главного инспектора морской артиллерии докладывает о состоянии заказа 30 оптических прицелов своей системы для броненосца «Император Николай I». (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по артиллерии, 1904, д. 21, л. 547).

4 декабря. Представляет в Морской технический комитет положительный отзыв о предложенном лейтенантом Назаровым подогревательном аппарате для мин. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК, минный отдел, 1899, д. 28, л. 97—98. — Крынский Н. Г. Развитие торпед в русском флоте. (Сборник материалов 1874—1910 гг.) Л. 1951. Стр. 55).

## 1905

23 января.<sup>1</sup> Направляется в Либаву для доставки и установки прицельных приспособлений, изготовление которых было ему поручено. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по артиллерии, 1909, д. 21, ч. 1, л. 44).

26 января. Передает 16 оптических прицелов для эскадренного броненосца «Император Николай I». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 68, лл. 25, 58, 73 с обор.).

8 февраля. Рапортом на имя главного артиллериста Петербургского порта сообщает об изготовлении оптических прицелов своей системы и о сдаче их по принадлежности. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 64, лл. 61—63).

[17 февраля]. Назначается председателем Комиссии для разбора оптического прицела системы Обуховского сталелитейного завода образца 1903 г., предложенного капитаном Перепелкиным и представленного на соискание премии имени полковника Разказова в 1905 г. (Журнал Комиссии, назначенной для разбора оптического прицела системы Обуховского сталелитейного завода обр. 1903 г., представленного на соискание Разказовской премии в 1905 г. СПб. Михайл. артилл. учил. 1905. 32 стр.).

27 февраля. Выступает на заседании Комиссии по вопросу об организации технического надзора во флоте. Высказывает мнение о необходимости того, чтобы предполагае-

<sup>1</sup> В рапорте А. Н. Крылова имеется описка в дате: указан 1904 г. Дополнительные пометки на документе доказывают, что рапорт относится к 1905 г.

мое центральное учреждение располагало своими средствами для изучения и научного освещения поставленных перед флотом вопросов. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по механич. части, 1905, д. 25, стр. 33).

[Середина марта]. Командируется на завод Армстронга (Италия) для заказа прицелов к орудиям Армстронга. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 68, лл. 34—35; 36 с обор., 75—76, 79, 81, 82, 83—87, 101—102).

28 апреля. Сообщает в Отдел сооружений Главного управления кораблестроения и снабжений, что 10 прицелов системы подполковника Крылова, изготовленные для крейсера «Адмирал Корнилов» переданы, согласно предписанию от 27 апреля, на суда, отправляемые в Сретенск. Взамен их, для крейсера «Адмирал Корнилов» экстренно изготавливаются 10 таких же прицелов. 7 июля сдает прицелы для крейсера. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 68, лл. 26 с обор., 27 с обор. и след. не нумеров. с обор., 62).

[Апрель]. Назначается членом комиссии для определения числа и состава слушателей Морской академии. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 61. Сообщение от 26 апреля 1905 г.).

4 мая. Сдает три оптических прицела своей системы для эскадренного броненосца «Император Александр II». Один оптический прицел (согласно запросу от 12 февраля и разрешению от 15 февраля) передает на крейсер «Минин». (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по артиллерии, 1905, д. 21, ч. 1, л. 87, 91. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 68, лл. 48, 70).

8 августа. Представляет начальнику Балтийского завода варианты изменения бронирования броненосца «Император Павел I» и вычисление плеч диаграммы статической остойчивости. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 149).

18 августа. Приглашается на Обуховский сталелитейный завод консультантом по вопросам, касающимся применения физики, механики и математики к артиллерии и миному делу (отношение начальника Обуховского сталелитейного завода № 2876). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 89, л. 115).

23 августа. Докладывает рапортом на имя главного инспектора кораблестроения об изготовлении модели крейсера «Рюрик» и ее испытании в бассейне. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1904, д. 31, л. 71).

7 сентября. Представляет в Отдел кораблестроения Морского технического комитета диаграммы эффективных сил, полученные по испытаниям крейсера «Рюрик». (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1904, д. 31, л. 79).

7 ноября. Назначается в состав Морского технического комитета с оставлением в занимаемой должности (приказ по Морскому ведомству № 465(240)). (Котлин, 1905, 11 ноября, № 252, стр. 1. — Морск. сборн., 1905, № 12, оф. отд., стр. 27—28. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).

8 декабря. Назначается членом Комиссии для всестороннего обсуждения вопроса о постановке дела высшего морского образования в Морской академии (приказ по Морскому ведомству № 264). Участвует в заседаниях Комиссии и в 1906 г. (Котлин, 1905, 20 декабря, № 283, стр. 2. — Морск. сборн., 1906, № 1, оф. отд.,

стр. 21. — ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1906, д. 21, лл. 1, 33 обор., 34 обор.—35; лл. 47—48; лл. 56 с обор., 59—60 с обор., 61).

Содействует организации оптической мастерской на Обуховском заводе. Начинает работать в ней постоянным консультантом. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 89. — Бахрах А. М. Из истории оптического приборостроения. Т. 1. М. 1951. Стр. 102—103).

Состоит членом Экспертной комиссии Комитета по усилению флота на добровольные пожертвования. (Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 87).

## 1906

- 3 февраля. Выступает на заседании Комиссии по организации предполагаемого технического надзора во флоте. Указывает на необходимость постоянного учреждения, которое ведало бы испытанием судов. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по механич. части, 1905, д. 25, лл. 27 обор.—28 обор.).
- 17 февраля. Рапортом главному инспектору минного дела сообщает о произведенном в Опытном бассейне испытании чувствительности замыкателя Матиссена к ударам по mine. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК, минный отдел, 1905, д. 37, л. 112. — Развитие минного оружия во флоте. Документы. М. Военмориздат. 1951. Стр. 289).
- 16 марта. Командируется в Севастополь для установки оптических прицелов его системы. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 68, л. 32).
- 17 марта. Сообщает главному инспектору минного дела о результатах испытания в Опытном бассейне старых замыкателей для мин заграждения и об изобретении машинистом А. Евгеньевым замыкателя новой конструкции. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК, минный отдел, 1905, д. 37, лл. 121—122. — Развитие минного оружия во флоте. Документы. М. Военмориздат. 1951. Стр. 289—290).
- 20 апреля. Докладывает главному инспектору морской артиллерии об исполнении в Севастополе возложенного на него поручения — установка прицелов на броненосцах «Синоп» и «Двенадцать апостолов» (6—8 апреля) и на судах практической эскадры: «Ростислав», «Пантелеймон», «Три святителя». Предлагает заказать дополнительные целики для орудий, не получивших прицелов. 31 мая сдает 20 целиков для установки их на суда Черноморского флота, о чем сообщает главному артиллеристу Севастопольского порта. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 63).
- 17 мая. Присутствует на заседании Артиллерийского отдела Морского технического комитета, где рассматривается программа опытов по изучению меткости артиллерийской стрельбы во время качки корабля. Сообщается о предложенном А. Н. Крыловым методе фотографической записи качки корабля и одновременной отметки выстрела на фотографической ленте. (Журнал № 1 заседания первого отдела Комиссии по выработке «Наставления для подготовки судов и эскадр к бою». Протокол второго заседания Артилл. отд. Морск. техн. ком., стр. 1—2). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 98).
- 6 декабря. Производится в полковники (приказ № 732 о чинах военных). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5. — Морск. сборн., 1906, № 12, оф. отд., стр. 5).

## 1907

- 27 января. Награждается золотой медалью имени полковника Разказова за работу «Разбор сочинения лейтенанта Римского-Корсакова „Анализ одиночного артиллерийского боя“» (приказ по артиллерии № 19). (Артилл. журн., 1907, № 3, оф. отд. Журнал Конференции Михайл. артилл. акад., 30 октября 1906 г., № 30, стр. 1, 3, 13, 14; 1907, № 4, оф. отд. Приказы по артиллерии, стр. 11—12).
- 6 февраля. Получает благодарность за работу в Особом комитете по усилению военного флота на добровольные пожертвования (приказ по Морскому ведомству № 65). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5. — Морск. сборн., 1907, № 2, оф. отд., стр. 6).
- 19 марта. Делает сообщение в Комиссии по разработке проекта управляемого аэростата «О значении формы управляемого аэростата, о фигуре и месте постановки на нем пропеллеров». Предлагает организовать опыты с моделями дирижаблей. (Журнал Комиссии от 19 марта 1907 г. ЦГВИА, ф. ГИУ, оп. 5, св. 943, д. 40, лл. 14—15. — История воздухоплавания и авиации в СССР. 1944. Стр. 318).
- 7 апреля. Дает положительный отзыв на проект подводного минного заградителя М. П. Налетова. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1907, д. 27, л. 56. — Развитие минного оружия во флоте. Документы. М. Военмориздат. 1951. Стр. 319).
- 22 мая. В докладной записке председателя Морского технического комитета на имя товарища морского министра сообщается о предложении начальника Обуховского завода изготовить, за счет завода, разработанный А. Н. Крыловым прибор для стрельбы на качке. Сообщается основной принцип действия прибора. Испрашивается разрешение на изготовление и испытание прибора. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по артиллерии, 1907, д. 24, лл. 12—13, 56—57).
- 14—15 июня. Заканчивает выверку и подготовку приборов для фотографической записи качки во время стрельб с канонерской лодки «Уралец». Сообщает Ф. Д. Ремесникову, помощнику председателя Комиссии для производства артиллерийских опытов в Черном море, что создать искусственную качку лодки не удалось. Предлагает перенести опыты на более благоприятные для качки осенние месяцы. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 98. Памятная записка).
- 10 августа. Письмом на имя главного инспектора артиллерии сообщает свои соображения о схеме прибора для определения бокового отклонения целика при стрельбе по подвижной цели с движущегося корабля (упредителя). (Материалы об «упредителе» А. Н. Крылова: Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 73. — ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по артиллерии, 1909, д. 24, л. 103; 1911, д. 50, лл. 102—105. — Артилл. журн. 1909, № 3, оф. отд. Журнал Конференции Михайл. артилл. акад., 16 декабря 1908 г., № 34, стр. 2, 6—7, 9. — Бахрах А. М. Из истории оптического приборостроения. Т. 1. М. 1951. Стр. 161—165, 208—214).
- 23 сентября—19 октября. Возглавляет Комиссию по исследованию способов стрельбы на качке. Под его руководством на канонерской лодке «Уралец» в Черном море производятся опытные стрельбы с использованием сконструированного им прибора «телефот». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 8 и оп. 1, № 98. — Об опытах стрельбы на качке с канонерской лодки «Уралец» в 1907 г. Отчет подполковника Крылова. СПб. 1909).

16 октября. Находясь в Балаклаве, заканчивает докладную записку о дифференциальном дальномере своей конструкции. (Материалы о дифференциальном дальномере А. Н. Крылова: ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по артиллерии, 1907, д. 21, ч. 2, лл. 148—152;<sup>1</sup> 1911, лл. 191—194, 213—215; ф. 401 Главн. упр. кораблестроения, оп. 1, 1913, д. 829, л. 63; д. 1005, лл. 153—155. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 121, л. 122;<sup>2</sup> оп. 2, № 73. — Бахрах А. М. Из истории оптического приборостроения. Т. 1. 1951. Стр. 125—134).

Разрабатывает в конце 1907 г. новый, усовершенствованный проект для фотографической записи качаний корабля. (ЦГАВМФ, ф. МТК по артиллерии, 1907, д. 24, лл. 140—142 с обор.,—145).

Минный отдел Морского технического комитета обращается к А. Н. Крылову за решением вопроса о поведении мины на течении. (Реммерт А. А. Состояние радио-телеграфного дела к 1908 г. — Морск. сборн., 1907, № 6, неоф. отд., стр. 48—49).

Принимает участие в организации проектирования 35-узлового миноносца, составлении технических условий, рассмотрении проектов. Дает заключение по представленным проектам. (Участие в проектировании миноносца продолжается до 1909 г.). (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1907, д. 36 — О проектировании миноносца с 35-узловым ходом, на 418 лл.).

## 1908

3 января. На заседании Комиссии по преобразованию технической и хозяйственной частей в Морском ведомстве высказывает свое мнение, что компасная часть должна быть самостоятельна. Представляет записку о необходимости научного изучения кораблестроительных вопросов во флоте. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по механич. части, 1905, д. 25, лл. 180 обор., 181 обор., 195—197).

14 января. Назначается членом Комиссии по осуществлению проекта преобразования технической и хозяйственной частей Морского ведомства (циркуляр Главн. морск. штаба № 11). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5. — Котлин, 1908, 18 января, № 15, стр. 2).

19 января. Репортом на имя председателя Морского технического комитета сообщает о глубине, необходимой на мерной миле, при которой испытания судов могут считаться произведенными на свободной воде. (Запрос был сделан начальником картографической части Главного гидрографического управления). (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1908, д. 15, л. 6).

21 января. Назначается исполняющим должность главного инспектора кораблестроения (приказ по Морскому ведомству № 35). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5. — Морск. сборн., 1908, № 2, оф. отд., стр. 4).

14 марта. А. Н. Крылову сообщается о разрешении Военного совета на испытание предложенных им двух опытных оптических прицелов — к 11-дюймовой пушке и 11-дюймовой мортире (отношение управляющего делами Артиллерийского комитета). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 68, л. 30 с обор.).

<sup>1</sup> Объяснительная записка к проекту дальномера.

<sup>2</sup> Наставление для пользования дальномером системы генерал-лейтенанта Крылова. Без даты. Рукопись. 28 стр. (В чине генерал-лейтенанта А. Н. Крылов был с 6 декабря 1911 г. по 6 декабря 1916 г.).

12 февраля. Докладывает товарищу морского министра о работах, произведенных в 1907 г. по испытанию кессона минным взрывом и ходатайствует об отпуске средств для продолжения опытов на кессоне малого размера. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1907, д. 26, л. 8).

[Апрель]. Разрабатывает теорию гироскопического успокоителя качки системы О. Шлика и делает сообщение в Политехническом институте (см. 1909 г. № 62). В течение 1908 и в начале 1909 г. делает ряд попыток для внедрения успокоителя на военных судах русского флота. Разрабатывает проект такого успокоителя для установки его на яхте «Стрела» в целях исследования этого вопроса. (Крылов А. Н. Качка корабля. 1938. Стр. 297—298. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 8 (из собственноручных записей А. Н. Крылова). — ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1908, д. 22).

9 июня, 17 июля, 9 августа. Участвует в заседаниях Комиссии под председательством морского министра по вопросу оценки с технической стороны проектов линейных кораблей, представленных на конкурс. Высказывает ряд соображений и делает рекомендации технического характера. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1908, д. 46, лл. 73—75; 76—79; 87—94. — ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по механич. части, 1908, д. 45. О совещаниях по судостроению, лл. 27—32. — Всемирн. техн. обзор., г. 10-й, 1908, № 22, Хроника, стр. 335).

20 августа. Создана Комиссия под председательством А. Н. Крылова по введению во флоте двигателей внутреннего сгорания. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1908, д. 29, л. 10).

8 сентября. Производится в генерал-майоры (приказ по Морскому ведомству № 370). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5. — ЦГАВМФ, ф. 433 Приказы Морск. акад., 1906—1912, д. 483, л. 23 обор. — Морск. сборн., 1908, № 10, оф. отд., стр. 3. — Котлин, 1908, 13 сентября, № 208, стр. 1).

22 октября. Назначается временно исполняющим обязанности председателя Морского технического комитета (отношение Главного морского штаба № 22388). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).

4 ноября. Председательствует в заседании Морского технического комитета, на котором И. Г. Бубнов представил доклад о нормах допускаемых напряжений в кораблестроительной практике. Высказывается положительн<sup>о</sup> о работе И. Г. Бубнова. — Вольмир А. С. Очерк жизни и деятельности И. Г. Бубнова. 1953. Стр. 386—387, см. № 924).

8 ноября. Дает объяснения в объединенном заседании Комиссии членов Государственной Думы по государственной обороне и докладчиков Бюджетной комиссии по сметам Военного и Морского министерств по вопросу о кредите в 13 022 000 руб., испрашиваемом на постройку новых судов по смете Морского министерства на 1909 г.<sup>1</sup> (Информация. Котлин, 1908, 11 ноября, № 256, стр. 2).

16 декабря. А. Н. Крылову присуждается премия имени полковника Разказова за прибор для бокового упреждения (упредитель). Испытания были произведены в кам-

<sup>1</sup> Объяснения А. Н. Крылова по вопросам, предложенным в заседании Комиссии по государственной обороне и Бюджетной, см. в Архиве АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 89. Объяснения касались следующих вопросов: 1) оборудование заводов; 2) причины большей дороговизны постройки судов в России, чем за границей; 3) причины запоздания с постройкой крейсеров «Паллада» и «Баян»; 4) о башнях крейсера «Рюрик». Записка написана 10—11 ноября, год не указан.

панию 1908 г. на учебном судне «Петр Великий» в Ревеле. (Артилл. журн., 1909, № 3, оф. отд. Журнал Конференции Михайл. артилл. акад., 16 декабря 1908 г., № 34, стр. 2, 6—7, 9).

Дает многочисленные указания и разъяснения при разработке Балтийским заводом проекта линейных кораблей типа «Севастополь». (Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 166—167 и след.).

Разрабатывает прибор для обучения стрельбе на качке (отметатель). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 8, № 73 и оп. 1, № 99. — Материалы об отметателе А. Н. Крылова: ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по артиллерии, 1909, д. 19, лл. 172—173, 176, 183; 1910, д. 19, лл. 134, 204—206; 1911, д. 19, лл. 6—7, 68, 71 и др.; 1911, д. 50, л. 369, 370—371 и др.; ф. 401 Главн. упр. кораблестроения, оп. 1, 1912, д. 805, лл. 1—2, 39—45, 53—55 и др. — Бахрах А. М. Из истории оптического приборостроения. Т. 1. М. 1951. Стр. 154—161. — См. также №№ 75, 499, 796, 826 настоящего указателя).

Принимает участие в организации проектирования опытного транспорта с двигателем Дизеля. Поддерживает предложение И. Г. Бубнова и Д. Д. Филиппова о широком внедрении двигателей внутреннего сгорания в военно-морском флоте. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1908, д. 29 «О проектировании опытного транспорта с моторным двигателем Дизеля», лл. 1—233).

## 1909

- 13 января. Подает докладную записку товарищу морского министра, в которой предлагает принять самые энергичные меры для ускорения оборудования Ижорского завода, на который было возложено изготовление брони для строящихся линейных кораблей. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1909, д. 57, л. 6 с обор.).
- 26 января. Назначается членом Совещания по судостроению (приказ по Морскому ведомству № 18). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5. — Морск. сборн. 1909, № 3, оф. отд., стр. 20. — Котлин, 1909, 30 января, № 22, стр. 2).
- 3 февраля. Докладывает морскому министру о желательности заказа на русских заводах бронзавых торпед и о необходимости иметь торпеды с подогревателями для испытания их в судовой обстановке. (ЦГАВМФ, ф. 421, минный отдел, 1909, д. 77, л. 6—7. — Скрынский Н. Г. Развитие торпед в русском флоте. (Сборник материалов 1874—1910 гг.). Л. 1951. Стр. 102).
- 27 февраля—5 марта. Председательствует на заседаниях Комиссии по внедрению на корабли флота двигателей внутреннего сгорания. Уточняет выгоды, которые могут получить новые корабли от применения на них дизелей. Указывает на необходимость быстрого завершения строительства линейных кораблей. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1908, д. 29, лл. 99—104, 106—110).
- 10 марта. На Совещании по судостроению высказывает ряд принципиальных соображений по смете на постройку линейного корабля. Анализирует представленную Балтийским заводом смету. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1909, д. 17, лл. 13—16 обор.).
- 12 марта. Выступает на заседании Совещания по судостроению по вопросу постройки четырех линейных кораблей, вошедших в малую судостроительную программу. Ставит вопрос о целесообразности представления на рассмотрение совещания планов исполнения работ, смет и предположений о выборе фирм и заводов для выпол-

нения заказов на материалы и оборудование. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1909, д. 17, лл. 170 с обор.).

- 14 марта. В записке на имя морского министра излагает свои соображения о необходимости внедрения гироскопического успокоителя качки системы О. Шлика на миноносцах русского военного флота. Сообщает решение установить успокоитель на яхте «Стрела». Ходатайствует об отпуске необходимых средств для заказа Путиловскому заводу (который приобрел право эксплуатации патента Шлика для России) гироскопа Шлика и о назначении для испытаний успокоителя яхты «Стрела». (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1908, д. 22, лл. 53—54).
- 16 марта. В качестве и. о. председателя Морского технического комитета докладывает товарищу морского министра о проекте установки на новых линейных кораблях двигателей внутреннего сгорания с электропередачей на гребные валы. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1908, д. 29, лл. 118—122).
- 20 марта. Принимает участие в Совещании по судостроению. Докладывает данные спецификации водолея для Балтийского флота. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1909, д. 17, л. 175).
- 14 апреля. Докладывает товарищу морского министра о приборах управления огнем, разработанных фирмой Вилкерса, и о необходимости заказа этих приборов для достраивающихся военных судов. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по артиллерии, 1909, д. 22, л. 128—129).
- 27 апреля. Назначается членом Особого комитета по организации Амурской флотилии (приказ по Морскому ведомству № 114). (Котлин, 1909, 9 мая, № 102, стр. 1. — Морск. сборн., 1909, № 6, оф. отд., стр. 10. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).
- 5 мая. Докладывает товарищу морского министра о необходимости установки на новых линейных кораблях котлов треугольного типа, как более экономичных и совершенных. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по механич. части, 1908, д. 14, л. 125).
- 15 мая. Принимает участие в заседании Совещания по судостроению. Докладывает о необходимости организации в лаборатории при Опытном бассейне испытаний материалов (стали) для новых линейных кораблей. Выступает по вопросу о заказе транспортных судов фирме «Ланге и сын»; отмечает необорудованность завода этой фирмы. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1909, д. 17, лл. 195—196, 198).
- 22 мая. Принимает участие в заседании Совещания по судостроению. Зачитывает донесение начальника Ижорского завода о производственной возможности поставки брони в 1910—1912 гг. Считает невозможным промедление с переоборудованием и расширением производства. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1909, д. 17, лл. 216—217).
- 29 мая. Участвует в заседании Совещания по судостроению при рассмотрении проектов транспортов ледокольного типа. Докладывает о необходимости установки на них машин мощностью не менее 1000 л. с. Сообщает о сроках рассмотрения проектов миноносцев Невского судостроительного завода. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1909, д. 17, лл. 222, 224).

- 5 июня. Участвует в заседании Совецания по судостроению при обсуждении сметы Балтийского завода на постройку линейных кораблей. Доказывает необходимость пересмотреть смету, с чем соглашаются все присутствующие. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1909, д. 17, лл. 238, 241—243 обор.).
- 15 июня. Докладывает товарищу морского министра инструкцию о порядке приемных испытаний подводных лодок. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, отд. подводного плавания, 1909, д. 37, лл. 3—4). (Инструкция подписана к-адм. Лялье).
- 16 июня. Докладывает товарищу морского министра об увеличении сроков на изготовление башенных установок для новых линейных кораблей с учетом готовности к плаванию через 5 лет, к 3 июня 1914 г. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по артиллерии, 1909, д. 57, лл. 46—47).
- 16 июня. Докладывает товарищу морского министра ряд вопросов, связанных с составлением технических условий на постройку новых эскадренных миноносцев. (ЦГАВМФ, ф. МТК по кораблестроению, 1907, д. 36, л. 286).
- 18 июня. Докладывает товарищу морского министра о необходимости срочно выяснить точку зрения Морского генерального штаба на установку дизелей на заложенных линейных кораблях. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1908, л. 29, л. 178).
- 19 июня. На заседании Совецания по судостроению докладывает о рассмотрении проектов чертежей миноносцев Невского завода и смет Балтийского завода на постройку линейных кораблей. Высказывает соображения о необходимости расширить производство палубной брони на Ижорском заводе. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1909, д. 17, лл. 254—257).
- 19 июня. Докладывает товарищу морского министра о затруднениях с установкой магнитных компасов на подводных лодках и о предстоящих больших затруднениях при постройке линейных кораблей. Делает обзор достижений в компасном деле. Рекомендует: 1) субсидировать лейт. Павлинова для окончания им работ по электромагнитному компасу и 2) заняться исследованием гирокомпыса. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1909, д. 37, лл. 74—75 с обор.).
- 3 июля. Председательствует в заседании МТК по кораблестроению. Обсуждается вопрос о распределении работы по постройке 4-х линейных кораблей между Балтийским и Адмиралтейским судостроительными заводами. Высказывает свои соображения о необходимости точной координации действий обоих заводов. Настаивает на том, чтобы корабли были одинаковы во всем внутреннем оборудовании, чтобы была обеспечена взаимозаменяемость частей так, чтобы иметь не 4 комплекта запасных частей для 4-х линейных кораблей, а лишь один. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1909, д. 57, лл. 53—57).
- 15 июля. Докладывает на заседании Совецания по судостроению вопрос о заказе двух опытных агрегатов дизель-динамо по 440 квт каждая. Считает необходимым ускорить заказ и изготовление. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1909, д. 17, лл. 277—278 обор.).
- 21 июля. Уведомляет Правление Путиловских заводов, что по приказанию морского министра установка прибора Шлика на яхте «Стрела» отменяется и что прибор должен быть установлен на канонерской лодке «Кореец». (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1908, д. 22, л. 57).

- 24 июля. Выступает на заседании Совещания по судостроению по докладу главного инспектора артиллерии о необходимости предварительных испытаний новых башенных подкреплений для судов. Настаивает на передаче заказа опытной башенной установки на русский завод. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1909, д. 17, лл. 294, 296—298 с обор.; д. 57, лл. 59—65).
- 29 июля. Докладывает товарищу морского министра о необходимости изыскания средств для организации на Обуховском сталелитейном заводе производства дальномеров системы Барр и Струд для морской артиллерии (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по артиллерии, 1909, д. 21, ч. 2, л. 49).
- 7 августа. Выступает на заседании Совещания по судостроению по вопросу о стоимости башенной артиллерийской установки, заявленной Металлическим заводом, считая ее завышенной. Докладывает о рассмотрении Морским техническим комитетом проектов пяти транспортов Невского завода. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1909, д. 17, лл. 320 обор.—321).
- 21 августа. Докладывает на заседании Совещания по судостроению о необходимости заказа для новых линейных кораблей стали высокого и повышенного сопротивления в целях удовлетворения всем позднейшим требованиям к новым линейным кораблям без какого-либо увеличения их водоизмещения. Докладывает об установке компасов и зачитывает заключение по спусковому устройству линейных кораблей, строящихся на Балтийском заводе. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1909, д. 17, лл. 337—341).
- 26 августа. Докладывает товарищу морского министра о необходимости уравнивания в правах при поступлении в Морское ведомство лиц, оканчивающих кораблестроительное отделение Петербургского политехнического института, с правами лиц, окончивших Морское инженерное училище. Предлагается зачислять окончивших политехнический институт непосредственно корабельными гардемаринами-судостроителями на флот. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1909, д. 37, л. 110. — ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1906, д. 21, лл. 487—489 с обор.).
- 5 сентября. Знакомится с устройством и действием минной пристрелочной станции на Копенском озере. Поездка совершена на яхте «Нева». (Котлин, 1909, 8 сентября, № 201, стр. 2).
- 10 сентября. Докладывает товарищу морского министра о необходимости установки двигателей внутреннего сгорания на крейсере «Рында» для испытания их в судовых условиях службы. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1908, д. 29, лл. 214—215).
- 11 сентября. Докладывает на заседании Совещания по судостроению следующие вопросы: о начале испытания материалов, заказанных для постройки судов, о необходимости увеличения штатов Опытного бассейна, о проекте кессона для опытной башенной установки на морском полигоне, о проекте водолея и о значении для Морского ведомства труда Н. И. Дмитриева и В. В. Колпычева «Судостроительные заводы и судостроение в России и за границей». (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1909, д. 17, лл. 371—375).
- 15 сентября. Докладывает товарищу морского министра о новом способе цементации броневых плит, предложенном Ижорским заводом, и об организации испытаний плит на морском полигоне. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по артиллерии, 1909, д. 18, л. 150).
- 28 сентября. Выступает на заседании Совещания по судостроению по вопросу о нежелательности заказа башенных установок для одного корабля на разных заводах. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1909, д. 17, лл. 394 с обор., 397).

- 2 октября. Выезжает с товарищем морского министра для осмотра портов Черноморского побережья. (Котлин, 1909, 1 октября, № 219, стр. 2; 4 октября, № 221, стр. 1; 24 октября, № 237, стр. 2).
- 23 октября. Присутствует на общем заседании членов Особого комитета по усилению флота на добровольные пожертвования. Обсуждался вопрос о расходовании свободных сумм на изучение летательных аппаратов и их практическое применение в военно-морском деле. (Котлин, 1909, 27 октября, № 239, стр. 2).
- 2 ноября. Докладывает товарищу морского министра проекты подводных лодок, представленных Невским и Балтийским заводами. Указывает на необходимость доработки проектов. (ЦГАВМФ, ф. 418 Морск. генеральн. штаба. Организация подводного флота, 1909, д. 1445, л. 31—32).
- 3 ноября. Докладывает товарищу морского министра об упразднении адмиральского помещения на линейном корабле «Евстафий». (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1907, д. 8, лл. 322—325).
- 3 ноября. Докладывает товарищу морского министра проект И. Г. Бубнова положения и штатного расписания испытательной станции в связи с переустройством Опытного бассейна. Предлагается соединить оба учреждения в одно под названием «Опытный судостроительный бассейн». (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1908, д. 40, л. 68).
- 7 ноября. Главный инспектор артиллерии А. Ф. Бринк сообщает в Отдел сооружений Главного управления кораблестроения о разрешении, данном морским министром на отпуск А. Н. Крылову средств для разработки и изготовления опытного образца прибора для обучения наводчиков. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по артиллерии, 1909, д. 19, л. 176 с обор.).
- 7 ноября. Докладывает товарищу морского министра о необходимости удешевить 12-дюймовые трехорудийные башенные установки для новых линейных кораблей водоизмещением в 23 000 т. (ЦГАВМФ, ф. 418 Морск. генеральн. штаба, 1909, д. 1465, л. 249).
- 24 ноября. Докладывает товарищу морского министра о принципах приборов управления огнем капитана 1-го ранга Йвкова и о необходимости разработать новый образец меньших размеров. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по артиллерии, 1909, д. 22, л. 374).
- 8 декабря. Докладывает товарищу морского министра о необходимости продлить опыты по изучению давлений при минных взрывах для выработки лучшего типа противоминных переборок. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1907, д. 26, л. 49 с обор.).
- 11 декабря. Участвует в заседании Совещания по судостроению, посвященном обсуждению вопроса об оплате патентов иностранных фирм при постройке турбин и развитию турбостроения в России. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по кораблестроению, 1909, д. 17, лл. 574—576).
- 15 декабря. Докладывает товарищу морского министра по вопросу о лучшей организации хлебопекарен на транспортах (пловучих базах) Балтийского моря и о новом, более удобном типе коек для команды. (ЦГАВМФ, ф. МТК по кораблестроению, 1909, д. 4, лл. 643—644).

В качестве представителя от Морского министерства назначается членом Междуведомственной комиссии по пересмотру пенсионного законодательства. Принимает участие в заседаниях Комиссии 12 сентября, 4, 8, 11 и 18 декабря 1909 г. (Журнал образованной при Министерстве финансов Междуведомственной комиссии по пересмотру пенсионного законодательства. СПб. 1913).

В связи с предстоявшими испытаниями быстроходных миноносцев и первых русских линейных кораблей современного типа предлагает произвести на Лукулльской мерной миле испытания влияния глубины воды на волновое сопротивление. (Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 427).

Предлагает заказать дальномеры для боевых кораблей не за границей, а на Обуховском заводе.<sup>1</sup> (Бахрах А. М. Из истории оптического приборостроения. Т. 1. М. 1951. Стр. 133).

Читает в Морской академии ряд лекций о дифференциальных уравнениях математической физики. (Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 511).

## 1910

18 января. Назначается членом Особого комитета по организации береговой обороны (приказ по Морскому ведомству № 13). (Морск. сборн., 1910, № 2, оф. отд., стр. 14. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).

12 февраля. Подает товарищу морского министра рапорт об увольнении от должности исполняющего обязанности председателя Морского технического комитета. (Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. М.—Л. АН СССР. 1951. Стр. 252—253).

9 марта. Докладывает товарищу морского министра о необходимости увеличения заказа учебных мин для кораблей Черноморского флота. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК, минный отдел, 1910, д. 137, л. 9—10 с обор. — Скрынский Н. Г. Развитие торпед в русском флоте. (Сборник материалов 1874—1910 гг.). Л. 1951. Стр. 105).

30 марта. Докладывает товарищу морского министра о необходимости более широких опытов с минами заграждения. (ЦГАВМФ, ф. 421 МТК, минный отдел, 1910, д. 134, лл. 29 обор.—34. — Развитие минного оружия во флоте. Документы. М. Военмориздат. 1951. Стр. 309—310).

26 апреля. Освобождается от исполнения обязанностей председателя Морского технического комитета<sup>2</sup> (приказ о чинах военных № 74). (Котлин, 1910, 30 апреля, № 96, стр. 1).

<sup>1</sup> Несмотря на решение Морского министра, по представлению А. Н. Крылова, о передаче заказов дальномеров на Обуховский завод, производство дальномеров на заводе не было налажено.

<sup>2</sup> В архивах не удалось разыскать документов об освобождении А. Н. Крылова от обязанностей председателя Морского технического комитета. За дату освобождения его от этой должности принимаем дату утверждения Лилье председателем МТК.

- 10 мая. Освобождается от должности главного инспектора кораблестроения (приказ о чинах военных, № 74). (Котлин, 1910, 16 мая, № 108, стр. 1).
- 10 мая. Назначается почетным членом Морского технического комитета и штатным преподавателем Морской академии (приказ по Морскому ведомству № 103). (Морск. сборн., 1910, № 6, оф. отд., стр. 13. — Котлин, 1910, 16 мая, № 108, стр. 1. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).
- 17 мая. Отчисляется от председательствования в Совещании по судостроению. Основание: Положение о Совещании по судостроению, утвержденное 10 декабря 1908 г. (приказ по Морскому ведомству № 115). (Котлин, 1910, 21 мая, № 112, стр. 1).
- 20 мая. Делает в Главном адмиралтействе сообщение о постройке новых линейных кораблей «Петропавловск», «Севастополь», «Гангут» и «Полтава». Разбирает качества этих кораблей и указывает на бесхозяйственность при их постройке, возникшую вследствие того, что кредиты отпускались не сразу. Обсуждение этих вопросов было вызвано рядом появившихся в прессе статей. (Котлин, 1910, 25 мая, № 115, стр. 2).
- 21 августа. Назначается ординарным профессором Морской академии (приказ по Морскому ведомству № 994). (Морск. сборн., 1910, № 9, оф. отд., стр. 2. — Котлин, 1910, 29 августа, № 104, стр. 1. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).
- 29 августа. Привлекается к работе Комиссии членов Государственного совета по обследованию деятельности Главного управления кораблестроения и снабжения заводов и портов Морского ведомства. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 77).
- 9—10 сентября. Выступает по вопросам высшего технического образования на Международном конгрессе в Брюсселе. Излагает свои взгляды на основные задачи высшей технической школы и, в частности, на вопросы преподавания математики и иностранных языков. См. № 244. (В кн.: Congrès international de l'enseignement technique supérieur... Compte rendu. Ixelles-Bruxelles. 1910. Стр. 38—39, 59, 64—65, 73, 76—78).
- 14 октября. Подает записку в Комиссию членов Государственного Совета по обследованию деятельности Главного управления кораблестроения и снабжения. Излагает причины медленной постройки судов в России, главной из которых считает экономическую и техническую отсталость государства. Дает ответы на предложенные ему вопросы. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 77, лл. 60—65 (рукопись), 66—71 (машинописная копия)).
- [Ноябрь]. Первый «отметатель» А. Н. Крылова испытывается на крейсере «Рюрик». «Отметатели» принимаются на постоянное снабжение судов флота по одному на каждый калибр орудий и по одному на две башни. (Журнал Комиссии для рассмотрения прибора ген.-лейт. Крылова, служащего для обучения наводке во время качки... [СПб.]. Литогр. Михайл. артилл. учил. 1912. Стр. 10). См. № 481.
- 10 декабря. Читает доклад о положении дел с постройкой 4 новых линейных кораблей. Доклад состоялся на особом совещании членов Совета министров и представителей Государственной Думы, происходившем на квартире морского министра. (Котлин, 1910, 14 декабря, № 281, стр. 2; 19 декабря, № 286, стр. 2).

Состоит с 1910 г. консультантом Балтийского и Адмиралтейского судостроительных заводов по всем вопросам нового судостроения, в частности по постройке четырех линейных кораблей водоизмещением 23 000 т каждый. (Копия доклада

председателя Правления Балтийского завода товарищу морского министра и резолюция последнего).<sup>1</sup>

В качестве эксперта привлекается к постройке моста Петра Великого (Охтенского) через р. Неву. Совместно с К. П. Боклевским рассматривает в Комиссии проект летней наводки арочного пролета. Рекомендуют ряд мероприятий (6 пунктов). (В кн.: Мост имп. Петра Великого через р. Неву. СПб. 1913. Отд. I. Стр. 22. Отд. III. Стр. 90—91).

Принимает на себя консультацию на Металлическом заводе по постройке башенных установок строящихся линейных кораблей, по оборудованию Усть-Ижорской верфи и постройке на ней эскадренных миноносцев типа «Орфей» и пр. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 8, л. 7. Справка о трудах акад. А. Н. Крылова. Неоконченная черновая рукопись).

Кораблестроительный факультет Петербургского политехнического института присуждает А. Н. Крылову звание адъюнкта института по судостроению. (Боклевский К. П. К 30-летию научной и педагогической деятельности Алексея Николаевича Крылова. Пг. 1920. Стр. 8).

## 1911

- 3 февраля. Докладывает рапортом на имя главного инспектора артиллерии, что для усовершенствования предложенного им «упредителя» необходимо разработать конструкцию жироскопа, в котором вращение поддерживалось бы постоянным действием тока воздуха или электричества. Просит ознакомиться с предложенным им дифференциальным дальномером и доложить товарищу морского министра. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 73. — ЦГАВМФ, ф. 421 МТК по артиллерии, 1911, д. 50, лл. 102—103. — Бахрах А. М. Из истории оптического приборостроения. Т. 1. М. 1951. Стр. 212—214).
- 7 февраля. Назначается экстраординарным профессором Института инженеров путей сообщения. Состоит в этой должности по 26 августа 1913 г. (приказ о чинах военных № 1022). (Морск. сборн., 1911, № 2, оф. отд., стр. 3. — Котлин, 1911, 12 февраля, № 34, стр. 1. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).
- 12 февраля. В качестве эксперта дает указания по перевозке и установке первого арочного пролета моста Петра Великого (Охтенского) через р. Неву. (В кн.: Мост имп. Петра Великого через р. Неву. СПб. 1913. Отд. III. Стр. 91—92).
- 28 февраля. Сопровождает товарища морского министра при посещении им Балтийского судостроительного и механического завода. Осматривают строящиеся линейные корабли и подробно знакомятся с чертежами новых подводных лодок. (Котлин, 1911, 1 марта, № 47, стр. 1).
- 2 апреля. Выступает в Морском техническом комитете при обсуждении вопроса об электродвижении на строящихся линейных кораблях типа «Севастополь». Высказывает мнение о том, что лишь опыт может подтвердить выгодность предложения. (ЦГАВМФ, ф. 421, оп. 48, книга журналов МТК за 1911 г., стр. 151—158. — Тихонов В. В. Краткий исторический очерк развития электродвижения кораблей. Л. 1952. Стр. 35—36).

<sup>1</sup> Хранится в кабинете-музее А. Н. Крылова.

- 19 июня. Получает благодарность за труды и распорядительность при постройке линейного корабля «Севастополь» (приказ о чинах военных № 1046). (Котлин, 1911, 29 июня, № 143, стр. 1.—Морск. сборн., 1911, № 6, оф. отд., стр. 3.—Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).
- 27 июля. Представляет главному инспектору морской артиллерии программу испытаний дальномеров своей конструкции. (ЦГАВМФ, ф. МТК по артиллерии, 1911, д. 21, лл. 191—194 и след.).
- 5 октября. Сообщается о предполагаемом издании Морским министерством 2-й части «Теории корабля» А. Н. Крылова. (Котлин, 1911, 5 октября, № 221, стр. 2.—Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 89, л. 4).
- 20 октября. Назначается членом Комиссии для производства сравнительных испытаний дальномеров различных систем, установленных на линейных кораблях «Евстафий» и «Иоанн Златоуст» (приказ по морским силам и портам Черного моря № 581). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 73).
- 29 октября. Прибывает в Севастополь. (Котлин, 1911, 29 октября, № 241, стр. 1—2).
- [Октябрь]. Дальномер А. Н. Крылова испытывается на Черном море на линейном корабле «Евстафий». (Письмо А. Н. Крылову представителя Морского технического комитета А. Пеликана от 17 октября 1911 г.—Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 73).
- 6 декабря. Производится в генерал-лейтенанты (приказ о чинах военных № 1078). (Котлин, 1911, 6 декабря, № 272, стр. 2.—Морск. сборн., 1911, № 12, оф. отд., стр. 2.—Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).
- Декабрь. Вводится в состав совета Русского общества пароходства и торговли (РОПиТ) и затем в правление общества. (Крылов А. Н. Мои воспоминания, 1945. Стр. 221).
- 16 декабря. Морской министр утверждает доклад Морского генерального штаба за № 234 об установке дальномеров А. Н. Крылова во втором ярусе боевых рубок. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 73).
- 22 декабря. На совещании РОПиТ высказывается положительно по вопросу об установке двигателей внутреннего сгорания на пассажирских судах дальнего плавания. Ссылается на опыт установки двигателей внутреннего сгорания на канонерских лодках Амурской флотилии. Отмечает практическое значение проведения таких опытов на судах РОПиТ, для учета военным флотом полученных результатов и создания контингента опытных механиков, знакомых с новым двигателем. (Теплоход, 1912, № 3—6, стр. 100, 101, 102).

Представляет записку о необходимости изготовить дальномеры своей конструкции для судов флота к кампании 1912 г. (Без даты. Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 73).

Назначен генералом для особых поручений при морском министре. (Крылов А. Н. Мои воспоминания, 1945. Стр. 202).

## 1912

- 7 января. Назначается членом хозяйственного комитета Морской академии на 1912 г (приказ начальника Морской академии № 166). (ЦГАВМФ, ф. 433 Приказы Морск. акад., 1906—1912, д. 483, л. 86 обор.).
- [7 февраля.] Утверждается в звании почетного сотрудника Главного управления кораблестроения (приказ по Морскому ведомству № 68). (Котлин, 1912, 20 марта, № 65, стр. 1.<sup>1</sup> — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5; оп. 2, № 89, л. 88. — ЦГАВМФ, ф. 433 Приказы Морск. акад. 1906—1912, д. 483, л. 95).
- 16 февраля. Артиллерийский отдел Главного управления кораблестроения принимает решение о снабжении судов флота приборами-отметателями А. Н. Крылова. (Бахрах А. М. Из истории оптического приборостроения. Т. 1. М. 1951. Стр. 161).
- 6 марта. Начальник Морской академии извещает организационный комитет 2-го Всероссийского воздухоплавательного съезда о согласии А. Н. Крылова принять личное участие в работе съезда. (ЦГАВМФ, ф. 433 Морск. акад., 1912, д. 318, л. 64).
- 24 марта. Вручает морскому министру текст доклада по вопросу о необходимости ассигнования 500 миллионов рублей на возобновление флота. Доклад был прочитан морским министром в Государственной Думе при рассмотрении законопроекта о программе судостроения на предстоящее пятилетие. (Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 202—208. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 89, лл. 89—95).
- 28 марта—1 апреля. Присутствует в качестве делегата от Военно-морской академии на 2-м воздухоплавательном съезде в Москве. Читает приветствие от Военно-морской академии. Значится в числе почетных членов организационного комитета Съезда. 1 апреля выступает на заседании военной секции. Сообщает о прицельных приборах для орудий, стреляющих по воздухоплавательным аппаратам. Излагает способ стрельбы, к которому переходит фирма Круппа, и свои соображения о типе снарядов для метания с аэропланов. (Дневник 2-го Всеросс. воздухоплават. съезда, 1912, № 1, стр. 3, 6; № 2, стр. 2, 10; № 5, стр. 8).
- Июнь, октябрь, декабрь. Принимает участие в заседаниях Межведомственной комиссии по пересмотру пенсионного законодательства. Выступает по вопросу неотъемлемого права членов Эмеритальной кассы Морского ведомства на полную пенсию от казны. (Журнал образованной при Министерстве финансов Межведомственной комиссии по пересмотру пенсионного законодательства. СПб. 1913. Стр. 73—75).
- 15 ноября. Рапортом на имя начальника Артиллерийского отдела Главного управления кораблестроения предлагает ряд изменений и усовершенствований дифференциального дальномера своей конструкции. (Бахрах А. М. Из истории оптического приборостроения. Т. 1. М. 1951. Стр. 131—132).
- 4 декабря. Начальник Артиллерийского отдела Главного управления кораблестроения запрашивает у А. Н. Крылова чертежи дальномера его конструкции в связи с намечаемой установкой приборов в боевых рубках линейных кораблей типа «Севастополь». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 73).

<sup>1</sup> По данным газеты «Котлин», приказ датирован 8 марта. В деле № 89 (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2) хранится подлинное письмо начальника Главного морского штаба от 7 февраля 1912 г.

Прибор А. Н. Крылова для обучения наводке во время качки (отметатель) признан достойным премии имени полковника Разказова. (Журнал Комиссии образованной для рассмотрения прибора ген.-лейт. Крылова, служащего для обучения наводке во время качки. [СПб]. Литогр. Михайл. артилл. учил. 1912. Стр. 12). См. № 481.

### 1913

- 21 января.* Назначается в Комиссию для выработки проекта нового устава о пенсиях и единовременных пособиях чинам Морского ведомства и их семьям (приказ по Морскому ведомству № 35). (Котлин, 1913, 12 февраля, № 35, стр. 1.—Морск. сборн., 1913, № 3, оф. отд., стр. 35.—Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).
- 13 февраля—20 марта.* Возглавляет специальную комиссию, назначенную для натурных испытаний успокоительных систем, установленных на пароходе «Метеор». Испытания производились в Атлантическом океане. (Отчет Комиссии под председательством генерал-лейтенанта Крылова по исследованию систем Фрама на пароходе «Метеор». СПб. 1913. Стр. 1—7.—Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 225 и след.—Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 8. Собственноручные записи А. Н. Крылова).<sup>1</sup>
- 13 июня.* Получает благодарность за деятельность в Комиссии по разработке программ специальных классов Морского корпуса (приказ по Морскому ведомству от 13 июня 1913 г. Приказ по Морской академии от 25 июня за № 33). (Морск. сборн., 1913, № 7, оф. отд., стр. 25.—Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).
- 5 августа.* Переводится во флот тем же чином, с оставлением в занимаемой должности (приказ по Морскому ведомству № 339). (Котлин, 1913, 13 августа, № 180, стр. 1.—Морск. сборн., 1913, № 9, оф. отд., стр. 3—4.—Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).
- 23 августа.* Отчисляется, согласно прошению, от должности экстраординарного профессора Института инженеров путей сообщения (приказ по Морскому ведомству от 26 августа). (Морск. сборн., 1913, № 10, оф. отд., стр. 1.—Котлин, 1913, 6 сентября, № 200, стр. 1.—Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).
- 14 октября.* Утверждается в звании заслуженного профессора Морской академии с 12 августа 1913 г. (приказ по Морскому ведомству № 430). (Котлин, 1913, 27 октября, № 241, стр. 2.—Морск. сборн., 1913, № 12, оф. отд., стр. 2.—Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).
- 15 ноября.* Назначается по распоряжению морского министра представителем России в Советательную комиссию при Правлении Суэцкого канала.<sup>2</sup> (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 141).
- Ноябрь.* Разрабатывается система установки дифференциального дальномера А. Н. Крылова на линейном корабле «Севастополь». (Отношение Адмиралтейского судостроительного завода от 23 ноября 1913 г. за № 397). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 73).

<sup>1</sup> Информация об отбытии комиссии в Бискайский залив (без упоминания об ее составе) — в газ. «Котлин», 1913, 20 февраля, № 42, стр. 1.

<sup>2</sup> Первое совещание было назначено на ноябрь 1914 г. с местом совещания в Париже. Начавшаяся летом 1914 г. первая мировая война помешала осуществлению намеченной работы.

Составляет проект установки успокоительных систем на линейных крейсерах типа «Измаил». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 8. Записи А. Н. Крылова).

## 1914

28 марта. В ответ на запрос начальника Артиллерийского отдела Главного управления кораблестроения сообщает, что в конструкцию дальномеров его системы, которые предполагается поставить на линейных крейсерах типа «Измаил», будут внесены некоторые изменения, необходимость которых выяснилась во время кампании 1913 г. Перечисляет их. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 73).

[30] июня. Получает благодарность за участие в работе Комиссии по усилению флота на добровольные пожертвования и награждается нагрудным знаком, учрежденным 25 марта 1914 г. в память десятилетия деятельности Комитета. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 69).

## 1915

28 февраля. Награждается медалью в память 200-летия Гангутской победы (приказ по флоту и Морскому ведомству № 98). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 5).

9 марта. Докладной запиской на имя морского министра сообщает о способах учета качества снарядов при опытах стрельбы по броневым плитам. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 84).

А. Н. Крылову поручается разбор дела об испытаниях эскадренного миноносца «Быстрый» на Лукулльской мерной миле. Составляет подробную записку, которая была напечатана лишь в 1931 г. под заглавием «Влияние глубины моря на результаты испытаний миноносца „Быстрый“». См. № 111. (Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 428—429).

9 апреля. Приглашается консультантом в Техническое бюро проектирования судов при Кораблестроительном отделе Главного управления кораблестроения. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 89, л. 85 с обор.).

[Май]. Дальномеры А. Н. Крылова испытываются в течение 1914—1915 гг. на линейном корабле «Полтава». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 73 и № 89, лл. 101—103 с обор. Сообщения от 24 и 29 мая).

[Июль]. Отмечается сочувственное отношение А. Н. Крылова к проведению морских экскурсий для учащейся молодежи. Награждается знаком почетного члена Комитета морских экскурсий. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 69).

31 октября. Военный министр предлагает А. Н. Крылову принять председательствование в Правлении Путиловских заводов, на которые предполагается наложить секвестр. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 80. Из докладной записки А. Н. Крылова Морскому министру от 3 ноября 1915 г., стр. 1).

3 ноября. В докладной записке на имя морского министра просит освободить его от предполагаемого назначения на должность председателя Правления Путиловских заводов. Излагает свое мнение о предполагаемом наложении секвестра на Путиловские заводы. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 80).

[*Ноябрь*]. Назначается директором Правления Путиловских заводов. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 80. Из докладной записки А. Н. Крылова председателю Особого совещания по обороне государства от 5 апреля 1916 г.).

26 ноября. По распоряжению помощника морского министра назначается представителем Морского министерства на заседание комиссии для обсуждения вопроса о дальнейшем финансировании Путиловских заводов и выработки инструкций для руководства членов Правления. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 80).

## 1916

27 февраля. По наложении секвестра на Путиловские заводы, распоряжением военного министра назначается председателем Правительственного правления Путиловских заводов. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 80. Из докладной записки А. Н. Крылова председателю Особого совещания по обороне государства от 5 апреля 1916 г.).

5 апреля. Подает докладную записку председателю Особого совещания по обороне государства с просьбой освободить его от должности председателя Правительственного правления Общества Путиловских заводов. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 80).

17 апреля. Председатель Особого совещания по обороне государства сообщает А. Н. Крылову, что морской министр не возражает против его освобождения от обязанностей председателя Правительственного правления Общества Путиловских заводов. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 80. Отношение № 10348).

19 апреля. Представляет в письменном виде свои соображения (доложенные ранее устно) о необходимости передать Путиловские заводы в казну для бесперебойного обеспечения оборонных заказов. Считает секвестр Путиловских заводов мерой «половинчатой». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 80).

24 июня. Вступает в должность начальника Главного военно-метеорологического управления (приказ по Главному военно-метеорологическому управлению от 24 июня за № 99). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 8).

30 сентября. Назначается в Комиссию, организованную для производства опыта с минным взрывом парохода «Опыт». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 141).

14 октября. Назначается в Комиссию по расследованию причин гибели линейного корабля «Императрица Мария», затонувшего в Севастопольской бухте. Отбывает в Севастополь. (Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 263. — Проток. ОС АН, 1916, XI экстраорд. засед., § 241. См. также Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 234. Заключение Комиссии).

[*Ноябрь*]. Назначается председателем Комиссии при Морском техническом комитете, организованной для разработки мероприятий по подъему линейного корабля «Императрица Мария». (Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 263).

6 декабря. Производится в полные генералы флота с оставлением в занимаемой должности [приказ № 825 (1660) по флоту и Морскому ведомству]. (Сборник приказов и циркуляров о личном составе чинов флота и Морского ведомства, дек. 1916, № 43).

## 1917

- 5 февраля. Привлекается к участию в работе Технического совещания по рассмотрению проекта подъема линейного корабля «Императрица Мария» (приказ № 22 по Главному управлению кораблестроения). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 141).
- 11 февраля. Подает рапорт главному начальнику военной авиации об увольнении его от должности начальника Главного военно-метеорологического управления. Мотивирует нецелесообразностью использования его в военное время на этой должности, когда он мог бы быть использован в военно-морском флоте по специальности. (Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Стр. 255—257).

## 1918

- 11 марта.<sup>1</sup> Комиссия по развитию отечественного торгового флота приглашает А. Н. Крылова в качестве эксперта для рассмотрения проектов стандартных пароходов (заседание экспертизы назначается на 11 марта). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 80).
- Август]. Приглашается к участию в совещании Морского комиссариата совместно с Морским генеральным штабом и Главным управлением кораблестроения по вопросу о судьбе строящихся судов. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 142).
- 20 сентября. Научная комиссия и коллегия Научно-технического отдела Высшего Совета народного хозяйства поручает А. Н. Крылову организацию Комиссии для работы проекта рационального использования Центральной научно-технической лаборатории Военного ведомства для нужд народного хозяйства (отношение Научно-технического отдела Высшего Совета народного хозяйства № 78 от 20 сентября 1918 г.). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 83, л. 46).
- 16 октября. Представляет в Научно-технический отдел Высшего Совета Народного хозяйства выработанные (созванной им Комиссией) основания Положения для наиболее выгодного использования Научно-технической лаборатории Военного ведомства для нужд народного хозяйства. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 83, л. 37 с обор.).
- 25 октября. Назначается членом-консультантом Научно-артиллерийской комиссии, образованной при Артиллерийском отделе Главного управления кораблестроения. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 141).
- Декабрь. Привлекается в качестве члена-консультанта к работе Комиссии особых артиллерийских опытов. (Отчет о деятельности Комиссии особых артиллерийских опытов по 1 марта 1919 г. Пг. 1919. Стр. 7).

## 1919

- 17, 24 января. Выступает в Комиссии особых артиллерийских опытов по вопросам: о динамическом расчете прочности орудия и снаряда и о статическом расчете орудий (по формулам Ламе). Докладывает об изготовлении приборов: усовершенствованного им интеграла Абданк-Абакановича, прибора Голицына и искрового хронографа Бойса. В заседании 24 января докладывается положительный отзыв об усовершенствованном А. Н. Крыловым интеграле Абданк-Абакановича. (Отчет о деятельности Комиссии особых артиллерийских опытов по 1 марта 1919 г. Пг.

<sup>1</sup> С этого числа начинается датирование по новому стилю.

1919. Стр. 32—33, 34 с обор. Проток. засед. № 31 (8), 32 (9). — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 141).

29 апреля, 30 мая, 20 июня. Принимает участие в заседаниях Комиссии особых артиллерийских опытов. (Отчет о деятельности Комиссии особых артиллерийских опытов с 1 марта по 1 июля 1919 г. Пг. Тип. Главн. артилл. упр. 1920. Стр. 49, 65, 75).

12, 16, 17 июля. Избирается Конференцией Морской академии начальником академии, 16 июля утверждается Морским комиссариатом и 17 июля вступает в эту должность. (ЦГАВМФ, ф. 352 Приказы по Морск. акад., 1913—1919, оп. 1, д. 24, л. 20).

11 августа. Представляет управляющему Морским комиссариатом записку, в которой (в связи с вопросом о смете на 2-е полугодие 1919 г.) излагает свои взгляды на постановку преподавания и научно-исследовательской работы в Морской академии. Предлагает ряд конкретных мероприятий для улучшения работы академии и возбуждает вопрос о создании отдела «по технике оружия». (ЦГАВМФ, ф. 352, оп. 1, д. 26, лл. 86—89).

Получает благодарность от Реввоенсовета Республики в приказе по флоту за перевод «Теоретической астрономии» Гаусса. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6 (черновик автобиографической записки)).

## 1920

Читает курс приближенных вычислений в Петроградском университете. ([Фок В. А.]. Fock V. Alexei Nicolaïevich Krylov... См. 1946 г. № 734).

21 марта. В заявлении на имя командующего Морскими силами РСФСР сообщает о цели предстоящей научной командировки за границу и о задачах, которые могут быть выполнены для Морской академии, Главного гидрографического управления и др. Испрашивает разрешение на командировку и отпуск необходимых средств. (Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Стр. 257—258).

## 1921

Привлекается Торгпредством в Берлине к экспертизе судов «Odin», «Aegir» и «Tritjof», переделанных из броненосцев береговой обороны и предложенных для перевозки паровозов. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6. Справка (собственноручные записи А. Н. Крылова); оп. 2, №№ 143, 145).

Публикует в газете Торгпредства СССР в Берлине статью: «Н. Е. Жуковский. Очерк деятельности». (Штрайх С. Я. Академик Алексей Николаевич Крылов. М.—Л. 1944. Стр. 306).

## 1922

[Январь]. Состоит (по июль 1923 г.) в должности начальника Морского отдела Железнодорожной миссии в Берлине. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6).

[Май]. По поручению Железнодорожной миссии покупает и приспособливает пароход «Neebing» для перевозки паровозов и тендеров. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6 (собственноручные записи А. Н. Крылова); оп. 2, № 143).

## 1923

[Июль]. Назначается представителем Аркоса и Северолеса в состав дирекции Русско-норвежского общества. Одновременно наблюдает за постройкой шести лесовозов (в Норвегии) и двух пароходов на заводе Chantiers de la Seine Maritime. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6 (из отчета А. Н. Крылова, датированного 15 апреля 1926 г.)).

## 1924

11 октября и 10 ноября. Занимается вопросом перевозки турбин для Волховстроя, производит соответствующие расчеты и организует погрузку. Письмом на имя главного инженера Волховстроя сообщает о возможных вариантах доставки электрогенераторов из Швеции. (Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Стр. 258—260. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, №№ 143, 144).

[Ноябрь]. По постановлению СТО и Реввоенсовета назначается председателем Военно-морской технической комиссии. Производит осмотр судов русского флота, находящихся в Бизерте (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6: из отчета А. Н. Крылова, датированного 15 апреля 1926 г. и Справка, датированная 22 ноября 1927; оп. 2, № 146).

## 1925

13 апреля. Постановлением Совнаркома А. Н. Крылову поручается заказ быстроходных (свыше 50 узлов) моторных катеров. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6).

[1 октября]. Посещает заводы Вормса во Франции в связи с предполагаемым заказом на них четырех пароходов, приспособленных для перевозки леса. (В статье «Из деятельности Норвежско-русского пароходного общества». — Лесопромышленное дело, 1925, № 12, стр. 35).

Приглашается Нефтесиндикатом для рассмотрения проекта нефтеналивных судов. Переработкой проектов добивается увеличения грузоподъемности каждого судна на 600 тонн. Назначается главным наблюдающим за постройкой этих судов во Франции. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6. (Справка, датированная 22 ноября 1927 г.). — Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 330 и след.).

## 1927

[Ноябрь]. По вызову Нефтесиндиката командировается Торгпредством СССР во Францию в Москву для доклада о ходе постройки танкеров. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6. (Справка, датированная 22 ноября 1927 г.)).

Демобилизуется по возрасту. С этого времени основная деятельность А. Н. Крылова сосредоточивается в Академии Наук СССР, но связь его с Военно-морским флотом не прерывается. (Арх. АН СССР, ф. 2, оп. 17, № 194, л. 7).

## 1928

13 октября. Командование Военно-морской академии приглашает А. Н. Крылова принять руководство кафедрой теории корабля и вести в 1928/29 учебном году занятия по теории корабля на 2-м курсе кораблестроительного отделения.

Высокая награда и почетное  
звание, которыми и удостоен я  
Партией и Правительством, обязавший  
меня всеми силами продолжать  
научную работу непрерывно заботясь  
о практических ее приложениях на  
пользу фронта, в ряду которого и  
вступил более таму назад и кото-  
рый теперь возсоздается с новой  
энергией, ставя составит на ряду  
с нашей доблестной, непобедимой Красной  
Армией несокрушимой огней обороны  
нашей Великой Родины.

А. Крылов.

16<sup>го</sup> Февраля  
1939г.

Зачисляется частным старшим руководителем кафедры теории корабля. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 156, л. 28. — ЦГАВМФ, ф. 352 Морск. акад., 1913—1919, оп. 1, № 700, л. 145 с обор.—л. 153; № 778, л. 1 обор.).

### 1930

Читает курс «Способ наименьших квадратов» на кораблестроительном отделении факультета военного судостроения. См. № 116 настоящего указателя.

### 1934

13 августа. Читает в Артиллерийском научно-исследовательском морском институте сообщение «О некоторых приемах приближенного интегрирования уравнений вращательного движения продолговатого снаряда». См. № 129 настоящего указателя.

### 1937

Состоит постоянным консультантом в Артиллерийском научно-исследовательском морском институте по вопросам баллистики, морской артиллерии и различных приборов. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6. Отчет А. Н. Крылова о работе в 1937 г.).

### 1938

Читает курс «Качка корабля» слушателям кораблестроительного факультета Морской академии.

Дает отзывы и ведет консультации по запросам Народного комиссариата оборонной промышленности. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6. Отчет о работе А. Н. Крылова за 1938 г.).

Разрабатывает вопрос о возмущениях магнитного компаса, происходящих от качки корабля и публикует статью в «Известиях Военно-морской академии» и в «Известиях Академии Наук СССР (серия геофизическая)». См. № 147. По указаниям автора изготавливается и испытывается специальная картушка. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 8. Справка о трудах акад. А. Н. Крылова. Неоконченная рукопись).

Состоит консультантом Артиллерийского научно-исследовательского морского института. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 156, л. 29).

### 1938—1940

Участствует в работе Комиссии по борьбе с вибрацией на кораблях. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 156, л. 38).

### 1939

15 февраля. Указом Президиума Верховного Совета Союза ССР, в связи с 75-летием со дня рождения, А. Н. Крылов награждается орденом Ленина. (Известия, 1939, 16 февраля, № 38, стр. 1).

- 15 февраля. Указом Президиума Верховного Совета РСФСР, в связи с 75-летием со дня рождения, А. Н. Крылову присваивается звание заслуженного деятеля науки и техники. (Известия, 1939, 16 февраля, № 38, стр. 1).
- 16 февраля. Получает благодарность от народного комиссара Военно-морского флота СССР в связи с 75-летием со дня рождения. (Известия, 1939, 16 февраля, № 38, стр. 1. — Красн. флот, 1939, 16 февраля, № 23, стр. 1).
- 18 февраля. Военно-морская академия им. К. Е. Ворошилова и Академия Наук СССР, совместно с другими организациями, чествуют А. Н. Крылова в связи с 75-летием со дня его рождения. См. Деятельность в Академии Наук.
- 14 октября. Читает для профессорско-преподавательского состава Ленинградского электротехнического института им. В. И. Ульянова (Ленина) доклад на тему «О постановке преподавания и объеме курсов математики и механики для инженеров специалистов по профилю гироскопии и стабилизации». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 1, №№ 87, 57).

В течение года участвует в одной постоянной и в нескольких временных комиссиях по вопросам морского дела. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6 (Отчет А. Н. Крылова о работах в 1939 г.)).

## 1939—1940

Подвергает полной переработке теорию гироскопа Аншютца, данную проф. Геккелером, обнаруживает в ней ряд упущений, указывает способы их исследования и устранения. Публикует свою работу в «Известиях Морской академии» и в «Известиях Академии Наук СССР (серия геофизическая)». См. № 155. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 8 (Справка о трудах акад. А. Н. Крылова. Неоконченная рукопись)).

## 1941

- 13 марта. Постановлением Совета Народных Комиссаров СССР А. Н. Крылову присуждается Сталинская премия первой степени за работы: «Возмущения показаний компаса, происходящие от качки корабля на волнении», 1938 и 1939, «Основания теории девиации компаса», 1940, «О теории гироскопа Аншютца, изложенной проф. Геккелером», 1940. (Известия, 1941, 14 марта, № 61, стр. 1. — Судостроение, 1941, № 7, стр. 274).

## 1942

- 3 апреля. Назначается в Комиссию по научно-техническим военно-морским вопросам, созданную в Академии Наук для оказания постоянной консультативной помощи учреждениям Военно-морского флота СССР. См. Деятельность в Академии Наук.

## 1943

- 13 июля. Указом Президиума Верховного Совета Союза ССР А. Н. Крылову в связи с 80-летием со дня рождения и за его заслуги перед государством присваивается звание Героя Социалистического Труда. (Известия, 1943, 14 июля, № 164, стр. 1).

26 сентября. Чествование А. Н. Крылова на совместном заседании Народного комиссариата Военно-морского флота и Общего собрания Академии Наук. См. Деятельность в Академии Наук.

### 1944

26 февраля. Вводится в состав Военно-морской экспертной комиссии при отделе высших учебных заведений Всесоюзного Комитета по делам высшей школы при СНК СССР (приказ председателя ВКВШ при СНК СССР и народного комиссара Военно-морского флота СССР № 9/В. Э./91). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 156, лл. 54—55, 56).

### 1945

2 октября. Последнее публичное выступление А. Н. Крылова перед курсантами Высшего Военно-морского инженерного ордена Ленина училища им. Ф. Э. Дзержинского.  
\* Произносит краткую приветственную речь, призывая молодежь к успешному овладению знаниями и практическому приложению их в последующей деятельности. (Красн. флот, 1945, 2 октября, № 232, стр. 3).

## 2. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В АКАДЕМИИ НАУК

### 1903

26 ноября. Академик А. М. Ляпунов представляет Физико-математическому отделению статью А. Н. Крылова «On the hatchet planimeter». Постановлено напечатать в «Известиях» Академии. См. № 46. (Проток. ФМО АН, 1903, № XIV, § 398. — Изв. АН, 5 серия, 1903, т. 19, № 4—5, стр. [XXXII—XXXIII]).

### 1904

14 января. Академик А. М. Ляпунов представляет Физико-математическому отделению статью А. Н. Крылова «Sur un intégrateur des équations différentielles ordinaires». Постановлено напечатать в «Известиях» Академии. См. № 47. (Проток. ФМО АН, 1904, № 1, § 18. — Изв. АН, 5 серия, 1904, т. 20, № 1, стр. VIII—IX).

### 1909

15 апреля. Академик Б. Б. Голицын представляет Физико-математическому отделению статью А. Н. Крылова «Некоторые замечания о крешерах и индикаторах». Постановлено напечатать в «Известиях» Академии. См. № 58. (Проток. ФМО АН, 1909, VI засед., § 193).

### 1914

29 октября. Кандидатура профессора Морской академии генерал-лейтенанта А. Н. Крылова представляется для замещения свободной вакансии члена-корреспондента Академии Наук по разряду физических наук. Представляют академики Б. Б. Голицын, А. М. Ляпунов, В. А. Стеклов, М. А. Рыкачев. (Проток. ФМО АН, 1914, XIII засед., § 669).

26 ноября. В Физико-математическом отделении баллотируется и 29 декабря избирается в члены-корреспонденты Академии Наук по разряду физических наук. (Проток. ФМО АН, 1914, XV засед., § 726. — Проток. ОС АН, 1914, IX засед., § 220. — Отчет о деятельности Академии Наук по отдел. физ.-матем. наук и историч. наук и филологии за 1914 г. Пг. 1914. Стр. 437).

### 1915

10 января. Назначается (от Морского министерства) в Комиссию по изучению естественных производительных сил России (КЕПС). (Проток. ФМО АН, 1915, XIII засед., § 505. — Изв. АН, 6 серия, 1915, т. 9, № 18, стр. 1883).

Академик А. М. Ляпунов представляет Физико-математическому отделению статью А. Н. Крылова «Sur la variation des éléments des orbites elliptiques des planètes». Постановлено напечатать в «Известиях» Академии. См. № 73. (Проток. ФМО АН, 1915, VIII засед., § 259.— Изв. АН, 6 серия, 1915, т. 9<sup>2</sup>, № 14, стр. 1404).

14 октября. Избирается в Комиссию по обсуждению некоторых вопросов преподавания математики в средней школе. (Проток. ФМО АН, 1915, XIII засед., § 494, 536.— Изв. АН, 1916, № 2, стр. 66—80).

9, 16 ноября. Участвует в заседаниях Комиссии по обсуждению вопросов преподавания математики в средней школе. См. № 249. (Проток. ФМО АН, 1915, I Приложение к проток. XV засед. ФМО 28 ноября 1915 г. (к § 581), стр. 250—267.— Изв. АН, 6 серия, 1916, т. 10, ч. 1, № 2, стр. 66—80).

## 1916

20 января. Академик Б. Б. Голицын представляет Отделению физико-математических наук статью А. Н. Крылова «О расчете объективов, составленных из двух линз». Постановлено напечатать в «Известиях» Академии. (Проток. ОФМН АН, 1916, I засед., § 19.— Изв. АН, 6 серия, 1916, т. 10, ч. 1, № 5, стр. 273). (Статья не была опубликована).

20 января. Объявляется благодарность А. Н. Крылову и другим членам-корреспондентам, принимавшим участие в работе Комиссии по преподаванию математики в средней школе. (Проток. ОФМН АН, 1916, I засед., § 50.— Изв. АН, 6 серия, 1916, т. 10, ч. 1, № 5, стр. 277).

20 января. Кандидатура члена-корреспондента Академии Наук А. Н. Крылова выдвигается к избранию в ординарные академики по кафедре математической физики. Представляют академики Б. Б. Голицын, А. М. Ляпунов, В. А. Стеклов, О. А. Баклунд и М. А. Рыкачев. (Проток. ОФМН АН, 1916, I засед., § 70).

3 февраля. В заседании Отделения физико-математических наук баллотируется и избирается единогласно в ординарные академики. Постановлено представить протокол избрания в ближайшее заседание Общего собрания для окончательного избрания А. Н. Крылова в ординарные академики. (Проток. ОФМН АН, 1916, II засед., § 106).

6 февраля. В заседании Общего собрания Академии Наук сообщается об избрании Отделением физико-математических наук члена-корреспондента Академии Наук А. Н. Крылова в ординарные академики. Зачитывается биография А. Н. Крылова и записка об его трудах. Постановлено произвести баллотирование в заседании Общего собрания. (Проток. ОС АН, 1916, II засед., § 55).

2 апреля. В Общем собрании Академии Наук баллотируется в ординарные академики по математической физике. Результаты голосования: 29 за, 3 против. (Проток. ОС АН, 1916, IV засед., § 96.— Отчет о деятельности Академии Наук по отд. физ.-матем. наук и историч. наук и филологии за 1916 г. Пг. 1916. Стр. 441.— Природа, 1917, № 1, стлб. 129).

11 мая. Выбирается во временную комиссию по устройству Байкальской биологической станции и в Постоянную полярную комиссию. (Проток. ОФМН АН, 1916, VIII засед., § 368.— Изв. АН, 6 серия, 1916, т. 10, № 13, стр. 1160).

- 11 мая. Представляется на замещение должности директора Главной физической обсерватории. Представляют академики М. А. Рыкачев, А. М. Ляпунов и В. А. Стеклов. (Проток. ОФМН АН, 1916, VIII засед., § 370).
- 18 мая. В экстраординарном заседании Отделения физико-математических наук баллотируется и избирается единогласно директором Главной физической обсерватории. Постановлено представить протокол избрания в ближайшее экстраординарное Общее собрание Академии для утверждения. (Проток. ОФМН АН, 1916, IX экстраорд. засед., § 372).
- 18 мая. В экстраординарном заседании Общего собрания Академии баллотируется и избирается единогласно на должность директора Главной физической обсерватории. (Проток. ОС АН, 1916, VI экстраорд. засед., § 128; VII экстраорд. засед., § 129).
- 21 мая. Утверждается в должности ординарного академика по кафедре математической физики. (Проток. ОС АН, 1916, VIII засед. 3 сент., § 160. — Изв. АН, 6 серия, 1916, т. 10, ч. 2, № 16, стр. 1430. — Природа, 1917, № 1, стлб. 129).
- 13 июня. Утверждается в должности директора Главной физической обсерватории с 18 мая 1916 г. с оставлением в занимаемых должностях. (Проток. ОС АН, 1916, VIII засед., § 161. — Изв. АН, 6 серия, 1916, т. 10, ч. 2, № 16, стр. 1430).
- 7 сентября. А. Н. Крылову поручается рассмотрение изобретения Г. Н. Клейста: проект устройства гальванической лампы 4-часового горения с 12 элементами и др. (Проток. ОФМН АН, 1916, X засед., § 384).
- 7 сентября. Поручается рассмотрение проекта изобретения И. Е. Кузнецова-Фетисова. (Проток. ОФМН АН, 1916, X засед., § 385).
- 7 сентября. Поручается рассмотрение проекта изобретенных И. А. Мельниковым циркуля, компасов и пр. (Проток. ОФМН АН, 1916, X засед., § 387).
- 7 сентября. Поручается рассмотрение предложения А. Петрова «доказательства усовершенствования железнодорожного вагона». (Проток. ОФМН АН, 1916, X засед., § 389).
- 7 сентября. Избирается в Комиссию по рассмотрению сочинений, представленных на соискание премии почетного члена Академии Ф. Ф. Шуберта. (Проток. ОФМН АН, 1916, X засед., § 435).
- 7 сентября. Избирается представителем от Академии Наук в Химический комитет при Главном артиллерийском управлении. (Проток. ОФМН АН, 1916, X засед., § 437. — Изв. АН, 6 серия, 1916, т. 10, ч. 2, № 14, стр. 1224).
- 7 сентября. Избирается в Комиссию по постройке Ломоносовского института и Геологического и минералогического музея. (Проток. ОФМН АН, 1916, X засед., § 440).
- 7 сентября. Избирается в Комиссию по представлению кандидатов в члены Академии по кафедре физики. (Проток. ОФМН АН, 1916, X засед., § 444).
- 7 сентября. Избирается в Комиссию для представления кандидатов на пост директора Главной астрономической обсерватории в Пулкове на место покойного академика О. А. Баклунда. (Проток. ОФМН АН, 1916, X засед., § 446).

- 8 октября. Избирается в Комиссию для принятия мер к охране новгородской старины, в связи с проведением новой железной дороги. (Проток. ОС АН, 1916, X засед., § 223).
- 19 октября. Избирается в Постоянную комиссию по использованию доходов с неприкосновенного капитала В. Е. Тимонова. (Проток. ОФМН АН, 1916, XII засед., § 525. — Проток. ОС АН, 1916, XII засед., § 275).
- 19 октября. Избирается членом Сейсмической комиссии. (Проток. ОФМН АН, 1916, XII засед., § 528).
- 5 ноября. Принимает участие в обсуждении проекта нового университетского устава (по вопросу о трехгодичном и четырехгодичном сроке обучения на физико-математическом факультете). (Проток. ОС АН, 1916, XII засед., § 262).
- 3 декабря. Утверждается в звании члена Постоянной центральной сейсмической комиссии. (Проток. ОФМН АН, 1916, XV засед., § 593. — Изв. АН, 6 серия, 1917, т. 11, № 2, стр. 68).
- 3 декабря. Академик В. И. Вернадский зачитывает от имени академиков Н. С. Курнакова, П. И. Вальдена, А. Н. Крылова и своего записку о создании при Академии Наук Ломоносовского комитета, о целях и задачах комитета и о необходимости ходатайства перед правительством о кредитах. (Проток. ОФМН АН, 1916, XV засед., § 620. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 92, лл. 10—11).
- 9 декабря. Докладывает Комитету Главной физической обсерватории отчет о деятельности обсерватории. См. № 251. (Отчет о деятельности Академии Наук по отдел. физ.-матем. наук и историч. наук и филологии за 1916 г. Пг. 1916. Стр. 258—262).

## 1917

- 17 января. Участвует в заседании Комиссии по использованию доходов с неприкосновенного капитала В. Е. Тимонова. (Проток. ОС АН, 1917, III засед., (4 марта), § 87).
- 18 января. Назначается в Комиссию по рассмотрению сочинений, представленных на соискание премий М. Н. Ахматова. (Проток. ОФМН АН, 1917, I засед., § 56).
- 18 января. А. Н. Крылову и другим академикам поручается представить в Министерство народного просвещения соображения о месте для Ломоносовского института и о кредитах, испрашиваемых Ломоносовским комитетом. (Проток. ОФМН АН, 1917, I засед., § 3).
- 4 февраля. На Общем собрании Академии Наук зачитывает жизнеописание и список ученых трудов П. П. Лазарева, кандидатура которого выдвигается на вакансию академика по кафедре физики. (Проток. ОС АН, 1917, § 71).
- 15 февраля. Академику А. Н. Крылову передается на заключение работа И. В. Пухкаленко «Способ расчета сил электрических токов в сети с равнопотенциальными источниками» и отзыв на нее академика Б. Б. Голицына. (Проток. ОФМН АН, 1917, § 107).
- 15 февраля. Увольняется, согласно прошению, от должности директора Главной физической обсерватории. (Проток. ОФМН АН, 1917, III засед., § 122; VI засед.,

§ 188; VIII засед., § 273. — Изв. АН, 6 серия, 1917, т. 11, № 11, стр. 800; № 13, стр. 897. — Вестн. Врем. правительства, 1917, 11 апреля, № 28 (74)).

- 15 февраля. Избирается в состав комиссии для выборов кандидата на пост директора Главной физической обсерватории. (Проток. ОФМН АН, 1917, III засед., № 122).
- 15 февраля. В заседании Отделения физико-математических наук избирается в Комитет Главной астрономической обсерватории. (Проток. ОФМН АН, 1917, III засед., § 136. — Изв. АН, 6 серия, 1917, № 9, стр. 609).
- 29 марта. От имени академиков А. А. Маркова, А. М. Ляпунова, В. А. Стеклова и своего зачитывает записку с предложением изменить статью 3-ю устава обсерватории и установить, что выборы и утверждение в должности директора Главной физической обсерватории не обязывают утверждать данное лицо в звании академика. (Проток. ОС АН, 1917, V экстраорд. засед., § 115).
- 26 апреля. Избирается в Комитет Главной физической обсерватории на место умершего члена-корреспондента А. В. Клоссовского. (Проток. ОФМН РАН, 1917, VII засед., § 269. — Изв. РАН, 6 серия, 1917, (т. 11), № 11, стр. 812).
- 10 мая. Председатель Комиссии по изучению естественных производительных сил России В. И. Вернадский докладывает Отделению физико-математических наук о получении от А. Н. Крылова в дар Комиссии 500 руб. для исследования кавказского месторождения вольфрама. (Проток. ОФМН РАН, 1917, VIII засед., § 293. — Изв. РАН, 6 серия, 1917, т. 11, ч. 2, № 13, стр. 900).
- 18 мая. Участвует в весеннем заседании Комитета Главной физической обсерватории. А. Н. Крылову и другим поручается составить ходатайство от имени Комитета о необходимости поддержать метеорологическую службу в Туркестане. (Отчет о деятельности Росс. Академии Наук по отдел. физ.-матем. наук и историч. наук и филологии за 1917 г. Пг. 1917. Стр. 140, 141, 142).
- 13 сентября. Совместно с академиком П. П. Лазаревым ходатайствует о передаче в ведение Физической лаборатории дополнительного помещения. (Проток. ОФМН РАН, 1917, X засед., § 372).
- 11 октября. А. Н. Крылову и другим академикам поручается разработать вопрос о составе и полномочиях Ломоносовского комитета. (Проток. ОФМН РАН, 1917, XII засед., § 417).
- 11 октября. В качестве директора Физической лаборатории ходатайствует перед Ломоносовским комитетом о дополнительном ассигновании 5000 руб. на работы по изучению свечения паров и газов и другие работы. (Проток. ОФМН РАН, 1917, XII засед., § 419).

Работает в Физической лаборатории Академии Наук. Входит с представлениями о нуждах лаборатории в Правление и Конференцию Академии.

Приглашает персонал лаборатории для повышения знаний посещать его лекции по интегрированию дифференциальных уравнений в Морской академии. Затем продолжает чтение этих лекций в лаборатории. (Отчет о деятельности Росс. Академии Наук по отдел. физ.-матем. наук и историч. наук и филологии за 1917 г. Пг. 1917. Стр. 61. Различные данные о деятельности А. Н. Крылова в Академии Наук в течение 1917 г. см. там же, стр. 22, 140, 141, 142, 143, 149, 156, 245, 293, 296, 300, 303, 334. — Кратко о деятельности в Физической лаборатории

в кн.: Научные учреждения Академии Наук СССР. Краткое обозрение ко дню десятилетия. 1917—1927. Л. 1927. Стр. 10, 11).

## 1918

- 11 января. Начинает в Физической лаборатории чтение лекций о приближенных вычислениях. (Максимович А. О приближенных вычислениях. (Лекции акад. А. Н. Крылова). — Военно-топографич. журн., 1920, № 1—3, стр. 40—44).
- 16 февраля.<sup>1</sup> Избирается в комиссию для подготовки доклада экстраординарному Общему собранию 20 февраля о задачах Народного комиссариата просвещения в области «мобилизации науки». (Проток. ОС РАН, 1918, IV засед., § 31).
- 20 февраля. Избирается (на один год) в Комитет Главной физической обсерватории. (Проток. ОФМН РАН, 1918, III засед., § 76. — Изв. РАН, 6 серия, 1918, т. 12, № 7, стр. 503).
- 20 февраля. Избирается в Комитет Главной астрономической обсерватории. (Проток. ОФМН РАН, 1918, III засед., § 77. — Изв. РАН, 6 серия, 1918, т. 12, № 7, стр. 503).
- 6 марта. Назначается представителем Академии Наук в Комиссию при Главном гидрографическом управлении по вопросу об условном счете времени по зонам (поясное время).<sup>2</sup> (Проток. ОФМН РАН, 1918, IV засед., § 83. — Изв. РАН, 6 серия, 1918, т. 12, № 7, стр. 503).
- 9 марта. Принимает участие в заседании Постоянной комиссии по использованию доходов с неприкосновенного капитала В. Е. Тимонова. (Проток. ОС РАН, 1918, VII засед., § 95).
- 3 апреля. Докладывает Отделению физико-математических наук свою статью на франц. яз.: «Sur le calcul des vibrations d'un navire, produites par le travail de sa machine». Положено напечатать в «Известиях» Академии. (Проток. ОФМН РАН, 1918, VI засед., § 119. — Изв. РАН, 6 серия, 1918, т. 12, № 10, стр. 895).
- 3 апреля. Участвует в заседаниях Ломоносовского комитета. (Проток. ОФМН РАН, VI засед., § 124. — Проток. ОФМН РАН, 1918. I Приложение к проток. VI засед. ОФМН РАН 3 апреля (21 марта) 1918 г., к § 125, стр. 58).
- 27 апреля. Академик П. П. Лазарев ходатайствует о передаче на время его отсутствия обязанностей директора Физической лаборатории академику А. Н. Крылову. Ходатайство постановлено удовлетворить. (Проток. ОФМН РАН, 1918, VIII экстр. засед., § 165. — Изв. РАН, 6 серия, 1918, т. 12, № 12, стр. 1212).
- 21 мая. На заседании Отделения физико-математических наук зачитывается заявление академиков В. А. Стеклова и А. Н. Крылова о желательности издания полного собрания трудов выдающихся русских математиков: М. В. Остроградского, Н. И. Лобачевского, Е. И. Золотарева, А. Н. Коркина. См. № 262. (Проток. ОФМН РАН, 1918, IX засед., § 196. — Изв. РАН, 6 серия, 1918, т. 12, № 14, стр. 1416—1419).

<sup>1</sup> С этого числа начинается датирование по новому стилю.

<sup>2</sup> Преобразована затем в Междудеомственную комиссию по введению в России поясного времени.

- 5 июня. Сообщает о закупке для Физической лаборатории Академии Наук химических реактивов и препаратов. (Проток. ОФМН РАН, 1918, X засед., § 257).
- 5 июня. Вводится в состав вновь образованной Комиссии по рассмотрению сочинений, поступающих на соискание Ломоносовской премии. (Проток. ОФМН РАН, 1918, X засед., § 265).
- 25 сентября. Докладывает о плане использования части средств Ломоносовского комитета на разработку прибора Б. Б. Голицына для определения ускорения. (Проток. ОФМН РАН, 1918, XIII засед., § 309).
- 2 ноября. Участвует в заседании Комиссии по присуждению премий М. Н. Ахматова. В 1918 г. Комиссия постановила ходатайствовать о присуждении большой премии в 1000 руб. Ю. М. Шокальскому за его труд «Океанография». (Проток. ОФМН РАН, 1918, XVI засед., § 395).
- 13 ноября. Назначается в Комиссию при Главном гидрографическом управлении по вопросу об издании популярной энциклопедии по географическим наукам. (Проток. ОФМН РАН, 1918, XVI засед., § 376. — Изв. РАН, 6 серия, 1918, т. 12, № 18, стр. 2018).
- 13 ноября. Избирается в числе других академиков представителем Академии Наук на совещание по вопросу о согласовании работ Института рентгенологии и Академии Наук по исследованиям радия и радиоактивных материалов. (Проток. ОФМН РАН, 1918, XVI засед., § 382. — Изв. РАН, 6 серия, 1918, т. 12, № 18, стр. 2020).
- 27 ноября. Зачитывает записки об ученых трудах А. Ф. Иоффе и К. Штермера, представленных к избранию в члены-корреспонденты Академии Наук. См. №№ 257 и 260. (Проток. ОФМН РАН, 1918, XVII засед., № 425. — Изв. РАН, 6 серия, 1919, т. 13, № 1, стр. 24).
- 16 декабря. Избирается в Комиссию по пересмотру устава Академии Наук и положений об академических учреждениях. (Проток. ОС РАН, 1918, XVII экстраорд. засед., § 331).
- 16 декабря. Назначается в состав Комиссии, образованной для рассмотрения, совместно с представителями Главной физической обсерватории, проекта о Российской геофизической ассоциации. (Проток. ОФМН РАН, 1918, XVIII экстраорд. засед., § 427. — Изв. РАН, 6 серия, 1919, т. 13, ч. 1, № 1, стр. 33).
- 16 декабря. Избирается в Комиссию для рассмотрения проекта областной метеорологической обсерватории, намечаемой к созданию в Москве. (Проток. ОФМН РАН, 1918, XVIII экстраорд. засед., § 430).

## 1919

- 15 января. В качестве председателя Организационного отдела Института экспериментальных исследований при Комиссии по изучению производительных сил России сообщает о преобразовании Организационного отдела в Петроградское бюро Научной комиссии Научно-технического отдела ВСНХ. Докладывает о задачах и целях отдела и о необходимости избрания трех представителей от Академии Наук для постоянного участия в работе бюро. Избирается в состав бюро. (Проток. ОФМН РАН, 1919, I засед., § 3. — Изв. РАН, 6 серия, 1919, т. 13, ч. 1, № 8—11, стр. 325—326).

- 15 января. Избирается в Комиссию для рассмотрения устава Гидрологического института. (Проток. ОФМН РАН, 1919, I засед., § 4).
- 15 января. Избирается представителем от Академии Наук на Съезд физиков в Петрограде (с 4 по 8 февраля 1919 г.). (Проток. ОФМН РАН, 1919, I засед., § 8. — Изв. РАН, 6 серия, 1919, № 8—11, стр. 327).
- 15 января. Совместно с П. П. Лазаревым дает краткий положительный отзыв о проекте Геофизической ассоциации. (Проток. ОФМН РАН, 1919, I засед., § 26).
- 15 января. В заседании Отделения физико-математических наук, совместно с другими академиками, заявляет о желательности организации при Академии Наук Математического кабинета с особого рода показательным музеем, об ассигновании на это необходимых средств и о присвоении этому кабинету имени П. Л. Чебышева. См. № 266. (Проток. ОФМН РАН, 1919, I засед., § 22. — Изв. РАН, 6 серия, 1919, № 18, стр. 330—331).
- 18 января. Совместно с другими академиками представляет Общему собранию Академии Наук записку с примерной сметой по устройству Математического кабинета с показательным музеем им. П. Л. Чебышева. См. № 266. (Проток. ОС РАН, 1919, I засед., § 25. — Изв. РАН, 6 серия, 1919, № 8—11, стр. 320—322).
- 5 февраля. Назначается председателем Комиссии для решения вопроса о расширении помещения Геологического и минералогического музея и для пересмотра Положения о музее. (Проток. ОФМН РАН, 1919, II засед., § 69).
- 5 февраля. В Отделении физико-математических наук зачитываются две записки А. Н. Крылова, в которых он сообщает об организации в Петрограде Научной комиссии вместо предполагавшегося Петроградского бюро Научно-технического отдела ВСНХ, а также о необходимости доизбрать в комиссию трех представителей от Академии. (Проток. ОФМН РАН, 1919, II засед., § 53, стр. 31—32).
- 5 февраля. На заседании Отделения физико-математических наук сообщается предложение А. Н. Крылова о привлечении штурманских офицеров для изучения Курской магнитной аномалии. (Проток. ОФМН РАН, 1919, II засед., § 78).
- 19 февраля. На заседании Отделения физико-математических наук и 8 марта на Общем собрании Академии Наук зачитывается подписанная А. Н. Крыловым и другими академиками записка о желательности приобретения библиотеки академика А. М. Ляпунова и передачи ее в Математический кабинет Академии Наук с присвоением кабинету имени П. Л. Чебышева и А. М. Ляпунова. См. № 265. (Проток. ОФМН РАН, 1919, III засед., § 97. — Проток. ОС РАН, 1919, III засед., § 78).
- 19 февраля. Избирается в состав Комитета по делам Главной Российской астрономической обсерватории. (Проток. ОФМН РАН, 1919, III засед., § 104. — Изв. РАН, 6 серия, 1919, т. 13, № 8—11, стр. 339).
- 19 февраля. Избирается в Комитет Главной физической обсерватории. (Проток. ОФМН РАН, 1919, III засед., § 105).
- 19 февраля. На заседании Отделения физико-математических наук рассматривается просьба А. Н. Крылова об избрании вместо него другого представителя от Отделения в Комиссию при Главном гидрографическом управлении по изданию Энциклопедии географических наук. Избран академик А. Е. Ферсман. (Проток. ОФМН РАН, 1919, III засед., § 106).

- 5 марта. На заседании Отделения физико-математических наук докладывается о желании Съезда физиков командировать за границу ученых-специалистов для закупки инструментов и книг. Постановлено считать желательным командировать А. Н. Крылова. (Проток. ОФМН РАН, 1919, IV засед., § 120).
- 5 марта. Докладывает свой отзыв о работе А. А. Янковского «Vom Polarlicht», присланной автором в Академию Наук. (Проток. ОФМН РАН, 1919, IV засед., § 129).
- 6 марта, 15 мая. Участвует в заседаниях Комиссии по исследованию Курской магнитной аномалии. Дает ряд практических предложений. Рекомендует использовать для исследований дефлектор И. П. Колонга. (Отчет о работе Комиссии за 1919 г. М. 1920. Стр. 45, 46—47). (Российская Академия Наук. Комиссия по исследованию Курской магнитной аномалии при Московском отделении КЕПС)).
- 8 марта. Избирается в состав Комиссии по вопросу о вступлении служащих учреждений Академии Наук в профессиональный союз работников и служащих культурно-просветительных учреждений г. Петрограда и его окрестностей. (Проток. ОС РАН, 1919, III засед., § 85).
- 26 марта. На заседании Отделения физико-математических наук сообщается об отзыве, данном академиками В. А. Стекловым и А. Н. Крыловым на записку Н. Ю. Мадона «Закон равенства работ действия и противодействия и его применение к удару твердых тел». (Проток. ОФМН РАН, 1919, V засед., § 148).
- 29 марта. Выступает в заседании комиссии Отделения физико-математических наук по вопросу о расширении отделения. Предлагает увеличить число представителей по кафедре экспериментальной физики, выделить из состава физики специальную кафедру метеорологии или геофизики и, кроме того, учредить новую кафедру по вопросам изучения строения атома, рентгенологии и радиологии. (Проток. ОФМН РАН, 1919, VI засед. Приложение к проток. засед. ОФМН РАН 9 апреля 1919 г. (к § 200), стр. 111—112).
- 29 марта, 12 апреля. Участвует в качестве представителя Академии Наук в заседаниях Междудементальной комиссии по введению в России поясного времени. (Труды Междудементальной комиссии по введению в России поясного времени. Вып. 1. Исторический очерк и журналы заседаний Комиссии за 1918, 1919 и 1920 гг. [Пг.]. 1921. Стр. 5, 55, 60, 62).
- 9 апреля. Избирается председателем Магнитной комиссии вместо скончавшегося академика М. А. Рыкачева. (Проток. ОФМН РАН, 1919, VI засед., § 196).
- 30 апреля. Назначается в Комиссию для рассмотрения работы Я. Г. Звенигородского о решении уравнений высших степеней, представленной на соискание премии имени П. Н. Юшенова. (Проток. ОФМН РАН, 1919, VII засед., § 242).
- 3 мая. В публичном заседании Академии Наук произносит речь, посвященную памяти академика А. М. Ляпунова. См. № 84. (Изв. РАН, 6 серия, 1919, т. 13, ч. 1, № 8—11, стр. 389).
- 31 мая. Избирается в состав Комиссии для выяснения вопроса о транскрипции русских собственных имен латинским алфавитом. (Проток. ОС РАН, 1919, VI экстраорд. засед., § 158).
- 31 мая. Избирается членом Правления Академии Наук от Отделения физико-математических наук. (Проток. ОФМН РАН, 1919, X засед., § 299).

- 12 июня. Участвует в заседании Комиссии по вопросу об организации администрации Академии Наук. (Проток. ОС РАН, 1919. Приложение к проток. VII экстраорд. засед. ОС РАН 30 июля 1919 г. (к § 174), II, стр. 135).
- 27 июня. Избирается представителем Академии Наук в Комиссию по выборам директора Пулковской обсерватории и участвует в заседании Комиссии. (Проток. ОФМН РАН, 1919, XI экстраорд. засед., § 166. — Проток. ОФМН РАН, 1919, I Приложение к проток. XII засед. ОФМН РАН 10 сентября 1919 г. (к § 338), стр. 184—185).
- 30 июля. На экстраординарном Общем собрании Академии Наук зачитывается записка «Соображения о некоторых желательных преобразованиях строя Российской Академии Наук», подписанная особой комиссией из семи человек, в том числе и А. Н. Крыловым. Комиссия была организована в связи с предложением Народного комиссариата просвещения о пересмотре устава Академии в направлении его большей демократизации и расширения сферы научной деятельности Академии. (Проток. ОС РАН, 1919, VII экстраорд. засед., § 174 и Приложение к проток. VII экстраорд. засед. ОС РАН 30 июля 1919 г. (к § 174), стр. 130—132).

## 1920

- 18 февраля. Избирается членом Комитета по делам Главной Российской астрономической обсерватории. (Проток. ОФМН РАН, 1920, III засед., § 47. — Изв. РАН, 6 серия, 1920, т. 14, № 1—18, стр. 49).
- 3 марта. Совместно с другими академиками представляет Отделению физико-математических наук к избранию в действительные члены Академии Наук по разряду физических наук члена-корреспондента А. Ф. Иоффе. Читает записку об ученых трудах А. Ф. Иоффе. См. стр. 110. (Проток. ОФМН РАН, 1920, IV засед., § 65).
- 3 апреля. В Общем собрании Академии Наук читает записку об ученых трудах члена-корреспондента А. Ф. Иоффе в связи с избранием его в действительные члены Академии Наук. (Проток. ОС РАН, 1920, IV засед., § 62).
- 16 сентября. Участвует в совещании, на котором заслушивается доклад академика Н. С. Курнакова о включении в состав Отделения физико-математических наук новых кафедр технического характера. (Проток. ОФМН РАН, 1920, XI засед., § 208).
- 22 сентября. В Отделении физико-математических наук докладывает свою статью «О применении методы численного интегрирования уравнений к вычислению траектории снарядов». Постановлено напечатать в Приложении к протоколу. См. № 86. (Проток. ОФМН РАН, 1920, XI засед., § 207. — Изв. РАН, 6 серия, 1920, т. 14, № 1—18, стр. 60).
- 20 октября. Выдвигается представителем от Академии Наук в Комиссию по пересмотру временных правил, заменявших положение о Пулковской обсерватории. (Проток. ОФМН РАН, 1920, XIII засед., § 223).
- 20 октября. В Отделении физико-математических наук докладывает две записки: «О кафедрах прикладных наук» и «О некоторых современных научно-технических вопросах».
- Постановлено напечатать записки в Приложениях к протоколу. См. №№ 270 и 271. (Проток. ОФМН РАН, 1920, XIII засед., § 225).

- 6 ноября. Зачитывается записка, в которой президент Академии Наук от имени академиков А. Н. Крылова, А. Е. Ферсмана, А. Ф. Иоффе и своего предлагает к избранию в почетные члены Академии члена-корреспондента Академии проф. О. Д. Хвольсона. (Проток. ОС РАН, 1920, VIII засед., § 155).
- 17 ноября. Назначается в Комиссию по предварительному ознакомлению с новым уставом Главной физической обсерватории, предложенным на рассмотрение и одобрение Академии Наук. (Проток. ОФМН РАН, 1920, XV засед., § 243).

## 1921

- 20 января. В связи с учреждением Физико-математического института назначается в комиссию по подысканию здания для размещения института. А. Н. Крылову поручается закупка за границей физических приборов. (Проток. ОФМН РАН, 1921, I засед., § 19. — Изв. РАН, 6 серия, 1921, [т. 15], № 1—18, стр. 77).
- 23 февраля. Избирается в Комитет по делам Главной Российской астрономической обсерватории. (Проток. ОФМН РАН, 1921, III засед., § 58).
- 19 марта. В составе академической комиссии выезжает с научной целью в заграничную командировку. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 8 (Справка о трудах академика А. Н. Крылова)).
- 14 мая. На Общем собрании Академии Наук зачитывается письмо А. Н. Крылова неперемennom секретарю Академии Наук о положении дела с изданием сочинений Эйлера, осуществляемым в Цюрихе. А. Н. Крылов предлагает просить Совнарком или лично В. И. Ленина поддержать это издание и дать возможность довести его до конца. (Проток. ОС РАН, 1921, V засед., § 85).
- 25 июня. Академик В. А. Стеклов информирует Общее собрание о сообщениях академика А. Н. Крылова относительно его переговоров с Главным швейцарским комитетом по вопросу об участии Академии в издании сочинений Эйлера и докладывает об удовлетворении ходатайства Академии о назначении субсидии Советского правительства на издание сочинений Эйлера. (Проток. ОС РАН, 1921, VI засед., § 116).
- 14 сентября. Академик В. А. Стеклов сообщает о поступлении от академика А. Н. Крылова из-за границы ряда книг для Физико-математического института. (Проток. ОФМН РАН, 1921, XI засед., § 220).

- 9 ноября. Докладывается о полученной на имя неперемнного секретаря Академии Наук телеграмме А. Н. Крылова с сообщением, что он задерживается в командировке в связи с поручениями Советского правительства. Постановлено командировку продлить. (Проток. ОФМН РАН, 1921, XV засед., § 293).

## 1922

- 14 января. Кандидатура академика А. Н. Крылова предлагается на должность второго представителя Англо-русского сейсмического комитета, образованного для совместной обработки наблюдений над землетрясениями. (Проток. ОФМН РАН, 1922, III засед., § 67).
- 2 сентября. Докладывается письмо А. Н. Крылова о деятельности Бюро иностранной литературы и техники, а также об его участии в заседании французской Академии наук. (Проток. ОС РАН, 1922, VIII засед., § 159).

6 сентября. Избирается в Русский электротехнический комитет Международной электротехнической комиссии. Постановлено известить А. Н. Крылова и сообщить в комитет. (Проток. ОФМН РАН, 1922, XII засед., § 206).

6 сентября. Назначается в комиссию по распределению экземпляров сочинений Эйлера, присланных из Берлина. (Проток. ОФМН РАН, 1922, XII засед., § 210.—Изв. РАН, 6 серия, 1922, № 1—18, стр. 88).

6 сентября. Назначается в Комиссию при Академии Наук по организации геофизических работ и метеорологической службы в РСФСР. (Проток. ОФМН РАН, 1922, XII засед., § 242.—Изв. РАН, 6 серия, 1922, № 1—18, стр. 89).

Выступает во французской Академии наук с официальным предложением командировать представителей французской Академии на предстоящий 200-летний юбилей Российской Академии Наук. (Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 292—293).

## 1923

4 апреля. Вводится в состав Сейсмической комиссии при Физико-математическом институте Академии Наук, созданной в качестве совещательного органа по вопросам сейсмической службы в Советском Союзе. (Проток. ОФМН РАН, 1923. Приложение к проток. VII засед. ОФМН РАН 4 апреля 1923 г. (к § 161)).

2 июля. В письме неперемемному секретарю Академии Наук дает краткий отчет о работах и ответственных поручениях Советского правительства, выполненных им за время заграничной командировки с 6 (19) марта 1921 г. Сообщает о предстоящей работе в правлении Русско-норвежского пароходного общества. (Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 1. Ч. 1. Стр. 260—261).

1 сентября. В. А. Стеклов докладывает о работах А. Н. Крылова за границей и об его ходатайстве о продлении заграничной командировки. Ввиду научного и общегосударственного значения выполняемых А. Н. Крыловым работ положено продлить срок его командировки. (Проток. ОС РАН, 1923, VI засед., § 126).

## 1925

22 апреля. Сообщается о получении из Наркоминдела разрешения войти в сношения с центральной редакцией Комиссии по изданию сочинений Эйлера в Цюрихе. В. А. Стеклов и А. Н. Крылов назначаются членами Комиссии по изданию сочинений Л. Эйлера в Цюрихе. (Проток. ОФМН РАН, 1925, VIII засед., § 181).

## 1925—1926

По поручению Наркомвнешторга участвует в составлении договора и установлении технических условий на изготовление 41-дюймового объектива для Главной астрономической обсерватории. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6 (из отчета А. Н. Крылова, датированного 15 IV 1926)).

## 1926

12 июля. Назначается в состав Особой комиссии по увековечению памяти академика В. А. Стеклова, скончавшегося 30 мая 1926 г. в Гаспре. (Проток. ОС АН СССР,

1926, VI засед., § 114.—Изв. АН СССР, 6 серия, 1926, т. 20, № 18, стр. 1696).

6 октября. Назначается в состав Выборной комиссии по замещению свободных вакансий академиков по разряду математическому. (Проток. ОФМН АН СССР, 1926, XIV засед., § 558).

9 октября. В Общем собрании Академии Наук докладывается поступившее от А. Н. Крылова письмо с благодарностью за предложение выдвинуть его кандидатуру на должность вице-президента и с просьбой не выставлять этой кандидатуры. (Проток. ОС АН СССР, 1926, VIII засед., § 164).

20 октября. А. Ф. Иоффе от имени А. Н. Крылова и своего докладывает о желательности избрания членов-корреспондентов по техническим наукам. (Проток. ОФМН АН СССР, 1926, XV засед., § 593).

17 ноября. В заседании Отделения физико-математических наук докладывается о сообщении, полученном от А. Н. Крылова на запрос о кандидатах на две вакансии академиков по математике. (Проток. ОФМН АН СССР, 1926, XVII засед., § 669).

## 1927

5 января. В связи с предстоящим 200-летием со дня кончины Ньютона, постановлено провести в Академии Наук торжественное заседание и просить А. Н. Крылова, как специалиста по работам Ньютона, приехать к этому заседанию и прислать заранее свое сообщение для опубликования. (Проток. ОФМН АН СССР, 1927, I засед., § 19.—Изв. АН СССР, 6 серия, 1927, № 18, стр. 1578).

9 ноября. Сообщается о состоявшейся 26 октября передаче Онегинского музея (в Париже) представителю Академии Наук СССР академику А. Н. Крылову.<sup>1</sup> (Проток. ОГН АН СССР, 1927, V засед., § 159.—Изв. АН СССР, 6 серия, 1927, № 18, стр. 1739).

16 ноября. На заседании Отделения физико-математических наук докладывается записка по вопросу преобразования Сейсмического отдела Физико-математического института в Сейсмологический институт Академии Наук СССР и мнение А. Н. Крылова по этому вопросу. (Проток. ОФМН АН СССР, 1927, XVII засед., § 633).

3 декабря. Выступает в заседании Отделения физико-математических наук по докладу неперменного секретаря о работах Особой комиссии по исследованию союзных и автономных республик (ОКИСАР), отстаивая необходимость самостоятельной отчетности, смет и пр., как этой комиссии, так и таких организаций, как Комиссия по изучению естественных производительных сил (КЕПС) и Комиссия по изучению Якутской АССР (КЯР). (Проток. ОС АН СССР, 1927, XI засед., § 237).

## 1928

14 января. Назначается в состав Комиссии по вопросу о транскрипции русских собственных имен. (Проток. ОС АН СССР, 1928, I засед., § 6).

<sup>1</sup> Материалы об участии А. Н. Крылова в перевозке Онегинского музея из Парижа в Ленинград хранятся в Архиве АН СССР, ф. 2, 1927, № 32, стр. 173—177, 178, 192—195, 196—198, 199, 200—201, 203—206, 222, 223, 224—227, 235—238, 241, 258—261, 287, 291.

- 14 января. В Общем собрании Академии Наук возбуждает вопрос о необходимости увеличения числа кафедр по математике. Постановлено просить А. Н. Крылова составить мотивированную записку для представления в Комиссию по содействию работам Академии Наук и рассмотреть вопрос в Отделении физико-математических наук. (Проток. ОС АН СССР, 1928, I засед., § 26. Записка «В Президиум Академии Наук» от 15 января 1928 г. хранится в Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 101).
- 18 января. Докладывает Отделению физико-математических наук записку о необходимости иметь в составе Академии четыре математические кафедры. Постановлено признать необходимым довести число кафедр до трех. (Проток. ОФМН АН СССР, 1928, II засед., § 72).
- 15 февраля. Избирается в состав комиссии для рассмотрения структуры Комиссии естественных производительных сил (КЕПС). (Проток. ОФМН АН СССР, 1928, IV засед., § 137. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОФМН, 1928, № 8—10, стр. 715).
- 15 февраля. В заседании Отделения физико-математических наук выдвигается кандидатура А. Н. Крылова на должность директора Физико-математического института. (Проток. ОФМН АН СССР, 1928, IV засед., § 145).
- 29 февраля. А. Н. Крылову поручается приветствовать от имени Академии Наук профессора Ленинградского политехнического института И. В. Мещерского в связи с 45-летним юбилеем его научной и педагогической деятельности. (Проток. ОФМН АН СССР, 1928, V засед., § 179. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОФМН, 1928, № 8—10, стр. 719).
- 29 февраля. Докладывает от своего имени и от имени А. А. Белопольского, П. П. Лазарева и А. Ф. Иоффе о необходимости издания хранящейся в собрании рукописей Физико-математического института научной переписки проф. А. Н. Коркина и академика Е. И. Золотарева. (Проток. ОФМН АН СССР, 1928, V засед., § 185. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОФМН, 1928, № 8—10, стр. 719).
- 29 февраля. Докладывает о хранящихся в Физико-математическом институте лекциях академиков П. Л. Чебышева, Е. И. Золотарева и некоторых других ученых, собственноручно записанных академиком А. М. Ляпуновым. Постановлено предложить институту доложить соображения об издании этих рукописей. (Проток. ОФМН АН СССР, 1928, V засед., § 186. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОФМН, 1928, № 8—10, стр. 719).
- 29 февраля. Баллотируется на должность директора Физико-математического института. Результаты голосования: 15 за, 1 против. Постановлено сообщить Общему собранию Академии для утверждения. (Проток. ОФМН АН СССР, 1928, V засед., § 192. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОФМН, 1928, № 8—10, стр. 720).
- 3 марта. Представляет Общему собранию Академии Наук найденный им в бумагах Физико-математического института печатный экземпляр проекта устава Академии Наук СССР с заметками академика В. А. Стеклова. (Проток. ОС АН СССР, 1928, III засед., § 75).
- 3 марта. Утверждается директором Физико-математического института Академии Наук СССР.<sup>1</sup> (Проток. ОС АН СССР, 1928, III засед., § 77. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОФМН, 1928, № 8—10, стр. 692).

<sup>1</sup> Тематический план Физико-математического института, рукопись на 10 стр., без даты, хранится в Архиве АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 140.

- 3 марта. Докладывает свое суждение о представленной на его рассмотрение работе М. К. Яблонского «Безмасштабная геометрия и принцип безмасштабности законов природы». (Проток. ОФМН АН СССР, 1928, VI засед., § 241).
- 7 апреля. Назначается в состав Комиссии для выяснения вопроса о новых академических учреждениях, положениях о них, кредитах и штатах. (Проток. ОС АН СССР, 1928, IV засед., § 100).
- 7 апреля. Докладывает о предполагаемой выставке лабораторного оборудования и экспедиционного снаряжения. Постановлено передать копию доклада в Комитет по организации выставки для обсуждения на ближайшем Общем собрании. (Проток. ОС АН СССР, 1928, IV засед., § 111).
- 9 апреля. А. Н. Крылов и В. Л. Комаров выдвигаются представителями Академии Наук на чествование заслуженных профессоров: члена-корреспондента Академии Наук Ю. М. Шокальского и Ф. А. Брикаса, организуемое в Военно-морской академии РККА в связи с 50-летним юбилеем их служебной, научной и педагогической деятельности. (Проток. ОФМН АН СССР, 1928, IX засед., § 341. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОФМН, 1928, № 8—10, стр. 734).
- 9 апреля. Докладывает Отделению физико-математических наук заключение Физико-математического института по вопросу об отпуске 16 000 руб. на постройку вспомогательной геомагнитной станции в Грузинской ССР. (Проток. ОФМН АН СССР, 1928, IX засед., § 363).
- 11 апреля. Совместно с А. Ф. Иоффе представляет кандидатуру проф. П. М. Никифорова на должность директора Сейсмологического института. (Проток. ОФМН АН СССР, VIII засед., § 332).
- 5 мая. Назначается в Комиссию для рассмотрения издательского плана на 1928/29 бюджетный год (по Отделению физико-математических наук). (Проток. ОС АН СССР, 1928, V засед., § 118).
- 9 мая. Докладывает Отделению физико-математических наук свою статью «О вращательном движении продолговатого снаряда во время полета». См. № 104. (Проток. ОФМН АН СССР, X засед., § 382. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОФМН, 1928, № 8—10, стр. 737).
- 9 мая. Назначается председателем Комиссии для обсуждения состояния сейсмологии в Академии Наук, структуры Сейсмологического института, кандидатуры на должность директора института и кандидатуры в академики по соответствующей специальности. (Проток. ОФМН АН СССР, 1928, X засед., § 411; XIII засед., § 526).
- 22 сентября. На заседании Отделения физико-математических наук докладывает об обнаруженной им в библиотеке академика А. А. Маркова неизданной рукописи магистра П. Л. Чебышева «Об интегрировании помощью логарифмов» (1847 г.). (Проток. ОФМН АН СССР, 1928, XIII засед., § 510. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОФМН, 1928, № 8—10, стр. 746).
- 3 октября. Кандидатура А. Н. Крылова выдвигается на должность академика-секретаря Отделения физико-математических наук (в связи с кончиной П. П. Сушкина). (Проток. ОФМН АН СССР, 1928, XIV засед., § 547).
- 17 октября. Баллотируется на должность академика-секретаря Отделения физико-математических наук. Результаты голосования: 15 за, 1 против. (Проток. ОФМН

АН СССР, 1928, XV засед., § 579. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОФМН, 1928, № 8—10, стр. 751).

- 3 ноября. Утверждается общим собранием в должности академика-секретаря Отделения физико-математических наук. (Проток. ОС АН СССР, 1928, IX засед., § 234).
- 21 ноября. Просит освободить его от временно порученных обязанностей академика-секретаря Отделения физико-математических наук. (Проток. ОФМН АН СССР, 1928, XVII засед., § 624).
- 5 декабря. Докладывает Отделению физико-математических наук свою статью «О распространении тока по кабелю». См. № 105. (Проток. ОФМН АН СССР, 1928, XVIII засед., § 634. — Изв. АН СССР, 7 серия, ОФМН, 1928, № 8—10, стр. 758).
- 15 декабря. Докладывается заявление 10 действительных членов Академии Наук (первый подписавший А. Н. Крылов) с предложением об избрании в почетные члены Академии Наук СССР членов-корреспондентов С. П. Глазенапа и В. Г. Шухова (Проток. ОС АН СССР, 1928, X засед., § 254).

## 1929

- 16 января. Сообщается об утверждении А. Н. Крылова Президиумом Академии Наук членом Научного совета при Сейсмологическом институте. (Проток. ОФМН АН СССР, 1929,<sup>1</sup> I засед., л. 5).
- 31 января. В заседании экстраординарного Общего собрания Академии Наук сообщается об отказе академика А. Н. Крылова от должности академика-секретаря Отделения физико-математических наук. (Проток. ОС АН СССР, 1929,<sup>2</sup> III экстр. засед., л. 10).
- 31 января. Академику А. Н. Крылову поручается созвать группу по математике и астрономии для рассмотрения предположений о плане научно-исследовательской деятельности Академии Наук на пятилетие. (Проток. ОС АН СССР, 1929, III засед., л. 7).
- 7 марта. Назначается в Комиссию по подготовке вопроса о реорганизации работы Академии Наук и академических учреждений и по составлению нового устава Академии. (Проток. ОС АН СССР, 1929, V засед., л. 15; VIII засед., л. 28; X засед., л. 37).
- 23 апреля. Докладывает постановления группы по математике и астрономии, вынесенные в совместных заседаниях с группой физики, по вопросу о плане работ на пятилетие и постановление группы по реформе календаря. (Проток. ОФМН АН СССР, 1929, VII засед., л. 35 обор. См. также лл. 37—40 с обор. Проток. 1-го и 2-го объединен. засед. комиссий по группам математики, астрономии и физики, состоявшихся 6 марта и 23 апреля 1929 г.
- 29 октября. Докладывает содержание переданной ему академиком Б. М. Ляпуновым рукописи А. М. Ляпунова «О форме небесных тел». (Проток. ОФМН АН СССР, 1929, IX засед., л. 69).

<sup>1</sup> Архив АН СССР (Ленингр. отд.). Фонд 1, оп. 1, № 252.

<sup>2</sup> Там же. Фонд 1, оп. 1, № 251. Протоколы Академии Наук за 1929—1932 гг. хранятся в Ленинградском отделении Архива АН СССР.

- 30 октября. Назначается в Комиссию для рассмотрения вопросов о системе премий в Академии Наук и об участии Академии в учреждаемой Харьковским математическим обществом премии имени академиков В. Г. Имшенецкого, А. М. Ляпунова и В. А. Стеклова. (Проток. ОС АН СССР, 1929, VIII засед., л. 30; X засед., л. 37).
- 19 декабря. На объединенном заседании Комиссии по группам математики, астрономии и физики докладывает свой отзыв о переданной ему на рассмотрение статье А. М. Арнольда «Note sur la symbole de l'angle en géométrie». (Проток. АН СССР, 1929, л. 81, Проток. № 3 объединен. засед. Комиссии по группам математики, астрономии и физики).

## 1929—1930

Консультирует проектирование теплохода грузоподъемностью в 15 000 т бензина; составляет объяснительную записку к эскизному проекту (9 мая 1929 г.) и производит расчет мощности механизмов. (Объяснительная записка к эскизному проекту теплохода на 15 000 т груза бензина).<sup>1</sup>

## 1930

- 2 марта. Докладывает о запросе Комиссии по изданию трудов астронома М. А. Вильева о возможности привлечения Академии Наук к участию в этом издании. (Проток. ОФМН АН СССР, 1930, IV засед., § 85, лл. 20 обор.—21).
- 3 апреля. Председательствует в объединенном заседании Комиссии по группам математики, астрономии и физики, на котором докладывает: 1) об издании полного собрания сочинений М. А. Вильева<sup>2</sup> и 2) о восстановлении связи Академии Наук с Пулковской обсерваторией.
- Выступает с вступительным словом к докладу Н. И. Днепровского (о наблюдениях в южном полушарии склонений звезд). (Проток. АН СССР, 1930, лл. 30 обор., 31 обор.—52. Проток. № 4 объединен. засед. Комиссии по группам математики, астрономии и физики).
- 3 апреля. Докладывает о желательности участия Отделения физико-математических наук в работе по изданию полного собрания сочинений М. А. Вильева. Избирается представителем от Академии Наук в Комиссию по изданию трудов М. А. Вильева. (Проток. ОФМН АН СССР, 1930, V засед., § 21, л. 27.—Проток. ОС АН СССР,<sup>3</sup> 1930, VI засед., § 48, л. 33 обор.).
- 5 мая. В заседании Отделения физико-математических наук представляет для напечатания статью П. Л. Чебышева «Об интегрировании помощью логарифмов», 1847 г., обнаруженную им при разборе библиотеки академика А. А. Маркова. (Изв. АН СССР, 7 серия, ОФМН, 1930, № 8, стр. 785—849).
- 24 мая. Председательствует в объединенном заседании Комиссии по группам математики, астрономии и физики. Выступает по докладу академика А. А. Белопольского о положении Комиссии Академии Наук по исследованию Солнца, докладывает

<sup>1</sup> Рукопись и тетрадь консультаций хранятся в кабинете-музее А. Н. Крылова.

<sup>2</sup> Текст доклада и опись рукописей М. А. Вильева приложены к протоколу.

<sup>3</sup> Фонд 1, оп. 1, № 254.

- записку И. А. Сергеева «Астрономический метод в истории». Предлагает выбрать представителей на 50-летний юбилей Харьковского математического общества. Утверждается членом бюро группы. (Проток. АН СССР, 1930, л. 79 с обор. Проток. № 5 объединен. засед. Комиссии по группам математики, астрономии и физики).
- 25 мая. Докладывается записка, подписанная А. Н. Крыловым совместно с тремя академиками, о необходимости учреждения в Академии дополнительно четырех новых кафедр по техническим наукам. (Проток. ОФМН АН СССР, 1930, VIII засед., § 162, л. 93).
- 2 октября. Читает доклад «О расчете балок, лежащих на упругом основании». См. № 109. (Проток. ОМЕН АН СССР, 1930, X засед., § 247, л. 126; §§ 280—281, л. 128 с обор.).
- 27 ноября. Председательствует в объединенном заседании Комиссии по группам математики, астрономии и физики. Выступает по докладу о плане гравиметрической съемки. (Проток. АН СССР, 1930, лл. 147, 148. Проток. № 7 объединен. засед. Комиссии по группам математики, астрономии и физики).
- 28 декабря. Председательствует в объединенном заседании групп математики, астрономии и физики с технической группой. Докладывает отчеты за 1930 г. и планы на 1931 г. Физико-математического и Сейсмологического институтов и других учреждений Академии Наук. (Проток. АН СССР, 1930, л. 159 с обор. Проток. № 8 объединен. засед. групп математики, астрономии и физики с технич. группой).
- 31 декабря. Докладывает о кончине Сперри и зачитывает записку об его научных трудах (см. № 301). Читает доклад «Одна из главных причин гибели дирижаблей R38 и R101». См. № 302. (Проток. ОС АН СССР, 1930, XIII засед., § 164, 174, л. 223 с обор.).

Представляет математика И. А. Лаппо-Данилевского к премии Главнауки Наркомпроса.<sup>1</sup> (Вестн. АН СССР, 1931, № 5, стлб. 52).

## 1930—1931

Консультирует проектирование нефтеналивного теплохода в 10 500 т чистой грузоподъемности бензина; составляет объяснительную записку. См. № 297. (Проект нефтеналивного теплохода в 10 500 т чистой грузоподъемности бензина).<sup>2</sup>

## 1931

- 30 января. Председательствует в объединенном заседании групп математики, астрономии и физики с технической группой. Докладывает: 1) о резолюции неперменного секретаря на докладе Комиссии по гравиметрической съемке; 2) по вопросу о наблюдениях склонений звезд в южном полушарии; 3) о разработке Комиссией по истории знаний темы «Эволюция учения о времени и пространстве». (Проток. АН

<sup>1</sup> Характеристика работ И. А. Лаппо-Данилевского изложена в записке А. Н. Крылова в Президиум Академии Наук (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 106, лл. 1—2, 3 с обор.).

<sup>2</sup> Экземпляр хранится в кабинете-музее А. Н. Крылова.

СССР, 1931, л. 6 с обор. Проток. № 9 объединен. засед. групп математики, астрономии и физики с технич. группой).

- 30 января. А. Н. Крыловым и другими академиками представляются к избранию в члены-корреспонденты Академии Наук: по математическим наукам И. А. Лаппо-Данилевский и Г. В. Колосов; по техническим наукам — М. А. Бонч-Бруевич и Ч. Парсонс. (Проток. ОМЕН АН СССР, 1931, I засед., § 2, л. 2 с обор.).
- 28 февраля. Представляет Президиуму Академии Наук соображения о вредном влиянии на нефтеналивные суда попеременного действия бензина и воды, служащей балластом при возвращении этих судов. Высказывает пожелание, чтобы группа химии Академии Наук обратила внимание на этот вопрос. Постановлено передать вопрос на рассмотрение академику В. А. Кистяковскому. (Рукопись записки. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 138. ♦ Сообщение о выступлении. — Вестн. АН СССР, 1931, № 6, стлб. 54. — Проток. АН СССР, 1931, л. 12 с обор. Проток. № 10 объединен. засед. группы. . . Проток. АН СССР, 1931, л. 14. Проток. № 14 засед. группы химии).
- 1 марта. Председательствует в объединенном заседании групп математики, астрономии и физики. Читает доклад «О численном решении уравнения, которым в технических вопросах определяются частоты малых колебаний материальных систем» (см. № 115). Предлагает собранию приветствовать академика С. А. Чаплыгина по случаю 40-летия его ученой деятельности. (Проток. АН СССР, 1931, л. 12 с обор. Проток. № 10 объединен. засед. групп математики, астрономии и физики).
- 31 марта. Председательствует в объединенном заседании групп математики, астрономии и физики. Принимает участие в обсуждении планов и смет на 1932 г. для учреждений, входящих в группы. Докладывает, совместно с Т. П. Кравцом, план Физико-математического института на 1932 г. (Проток. АН СССР, 1931, л. 31 с обор. Проток. № 11 объединен. засед. групп математики, астрономии и физики).
- 25 апреля. Председательствует в объединенном заседании групп математики, астрономии и физики. Выступает в прениях по докладу о результатах выполнения договора о социалистическом соревновании между Академией Наук СССР и Академиями наук УССР и БССР от 3 марта 1930 г., а также в обсуждении тематического плана на 1932 г. Читает записку о таблицах С. П. Глазенапа. (Проток. АН СССР, 1931, лл. 32—34. Проток. № 12 объединен. засед. групп математики, астрономии и физики).
- 26 апреля. Председательствует в объединенном заседании групп математики, астрономии и физики и участвует в обсуждении проекта договора о социалистическом соревновании на 1931/32 г. Назначается в Комиссию по обсуждению этого проекта договора. (Проток. АН СССР, 1931, л. 35 с обор. Проток. № 13 объединен. засед. групп математики, астрономии и физики. Проток. ОМЕН АН СССР, 1931, IV засед., §§ 27, 34, 35, л. 30).
- 27 апреля. Читает записку, посвященную 40-летию научной деятельности академика С. А. Чаплыгина. См. № 300. (Проток. ОС АН СССР, 1931, V засед., § 36, л. 15).
- 23 мая. На заседании Президиума Академии Наук СССР постановлено просить А. Н. Крылова быть представителем Отделения математических и естественных наук в Планово-организационной комиссии. (Проток. засед. Презид. АН СССР, 1931, № 17, § 22, л. 122).

- 11 июля. А. Н. Крылову поручается редактирование принятых к напечатанию в изданиях Академии Наук трудов члена-корреспондента И. А. Лаппо-Данилевского. (Проток. засед. Презид. АН СССР, 1931, № 21, § 16, л. 147).
- 22 июня. На 1-й выездной сессии Академии Наук, открывшейся в Москве 21 июня 1931 г., читает доклад «Значение прикладной математики для техники». См. № 303. (Вестн. АН СССР, 1931, № 11, стлб. 21; № внеочередной, стлб. 47—50. — Проток. ОС АН СССР, 1931, VIII засед., § 70, л. 32).
- 17 августа—20 сентября. Совместно с Ю. А. Крутковым читает в Академии Наук лекции по практической и теоретической гироскопии для группы конструкторов гироскопических приборов. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 8 (Справка о трудах акад. А. Н. Крылова. Неоконченная рукопись)).
- 12 сентября. Утверждается в составе подкомиссии Комиссии по истории знаний по изданию серии биографических очерков, посвященных деятелям науки. (Проток. засед. Презид. АН СССР, 1931, № 23, § 10, л. 163).
- 12 сентября. Утверждается в составе Комиссии по приему аспирантов. (Проток. засед. Презид. АН СССР, 1931, № 23, § 19, л. 165).
- 3 октября. Председательствует в объединенном заседании групп математики, астрономии, физики и техники. Докладывает: 1) о плане Комиссии по истории знаний и других учреждений Академии Наук на 1932 г., 2) об обращении Областной плановой комиссии ко всем научно-исследовательским учреждениям по вопросу составления 2-го пятилетнего плана Ленинградской области. (Проток. АН СССР, 1931, лл. 64—67. Проток. № 14 объединен. засед. групп математики, астрономии, физики и техники).
- 4 октября. Председательствует в объединенном заседании групп математики, астрономии, физики и техники. Выступает по докладу Н. Н. Лузина «О методе академика А. Н. Крылова составления векового уравнения». Читает доклад «О формах равновесия сжатых стоек при продольном изгибе». См. № 114. (Проток. АН СССР, 1931, лл. 70—71. Проток. № 15 объединен. засед. групп математики, астрономии, физики и техники).
- 5 октября. Читает доклад «О волнах, сопровождающих движение корабля». (Проток. ОМЕН АН СССР, 1931, VI засед., § 65, л. 63).
- 6 октября. Выступает на Общем собрании Академии Наук СССР перед Чрезвычайной сессией по вопросу о целях и задачах сессии. Подчеркивает необходимость тесной связи Академии с задачами, выдвигаемыми жизнью. (Арх. АН СССР, ф. 2, оп. 1-1931, № 20, лл. 62—71).
- 7 октября. На А. Н. Крылова возлагается персональная ответственность по физико-математической группе за своевременную проработку тем докладов на ноябрьской сессии Академии Наук. (Проток. засед. Презид. АН СССР, 1931, № 26, § 1, л. 182).
- 22 октября. Президиум Академии Наук выносит решение командировать А. Н. Крылова и других академиков представителями Академии на Всесоюзную конференцию по колебаниям. (Проток. засед. Презид. АН СССР, 1931, № 27, § 13, л. 190).
- 22 ноября. Утверждается в составе двух комиссий по выборам действительных членов Академии Наук (по техническим и физическим наукам). (Проток. засед. Презид. АН СССР, 1931, № 30, § 1, л. 206. — Вестн. АН СССР, 1931, № 10, стлб. 64).

22 ноября. Утверждается в составе Оргкомиссии по созыву Дальневосточной конференции по размещению производительных сил. (Проток. засед. Презид. АН СССР, 1931, № 30, § 11, л. 208. — Вестн. АН СССР, 1931, № 10, стлб. 65).

23 ноября. Председательствует в объединенном заседании групп математики, астрономии, физики и техники и выступает с замечаниями по вопросу о реальности плана Физико-математического института (дискуссия возникла в связи с письменным отзывом общественных организаций Академии Наук о плане института на 1932 г.). (Проток. АН СССР, 1931, лл. 99—101 с обор. Проток. № 17 объединен. засед. групп математики, астрономии, физики и техники).

24 ноября. Подает заявление об освобождении его от должности директора Физико-математического института. (Проток. ОМАН АН СССР, 1931, VII засед., § 73, л. 92 обор.).

[27—28] ноября. Во время ноябрьской сессии Академии Наук выступает на Балтийском судостроительном заводе с докладом «Памяти корабельного инженера-самоучки П. А. Титова». См. 1941 г. №№ 358 и 359. (Вестн. АН СССР, 1931, № 9, стлб. 66).

29 ноября. Председательствует в объединенном заседании групп математики, астрономии, физики и техники. Выступает при обсуждении плана Энергетического института на 1932 г. Докладывает о принципе холодильной машины, предложенной Тюриным. Выступает по докладу Н. Н. Лузина «О некоторых свойствах перемещающего множителя в методе академика А. Н. Крылова». (Проток. АН СССР, 1931, лл. 124—128. Проток. № 18 объединен. засед. групп математики, астрономии, физики и техники).

23 декабря. Председательствует в объединенном заседании групп математики, астрономии, физики и техники. Делает краткие доклады по годовым отчетам за 1931 г. Физико-математического института и других учреждений групп. Обсуждаются кандидатуры на должность директора Физико-математического института. Выражается пожелание, чтобы А. Н. Крылов остался на этой должности. А. Н. Крылову и другим поручается рассмотреть переработанный проект Положения об Энергетическом совете при Энергетическом институте и разрешить вопрос о Физико-математическом институте в связи с предположенной его реорганизацией.

Читает доклад «О вычислении коэффициентов ряда Фурье». См. № 118. (Проток. АН СССР, 1931, лл. 129—133. Проток. № 19 объединен. засед. групп математики, астрономии, физики и техники).

25 декабря. Утверждается членом Комиссии по составлению плана работ Академии Наук в области математики и физики и определению форм реорганизации Физико-математического института.

Постановлено поручить А. Н. Крылову исполнение обязанностей директора Физико-математического института до его реорганизации. (Проток. ОМАН АН СССР, 1931, VIII засед., § 87 б, в; § 90, лл. 121—123).

## 1932

4, 17 января. Принимает участие в заседаниях Комиссии по реорганизации Физико-математического института и в обсуждении вопроса о целесообразности его разделения на два самостоятельных института. (Проток. ОМАН АН СССР, 1932, лл. 11, 12. Проток. засед. Комиссии по реорганизации ФМИ от 4 и 17 янв. 1932 г.).

**26 февраля.** Председательствует в объединенном заседании групп математики, астрономии и техники. Докладывает: 1) постановление Отдела математических и естественных наук о рассмотрении вопроса организации Физико-математической ассоциации, 2) об избрании Президиума Физико-математической ассоциации и др.

На должность директора Института математики, выделенного из Физико-математического института, предлагается кандидатура А. Н. Крылова, но он отказывается.

Назначается в Комиссию для конкретной разработки задач Института физики, выделенного из Физико-математического института. (Проток. АН СССР, 1932 лл. 6—8 с обор. Проток. № 20 объединен. засед. групп математики, астрономии и техники, §§ 1—4, 7—14).

**27 февраля.** Председательствует в объединенном заседании групп математики, физики, астрономии и техники. Выступает по докладу С. А. Чаплыгина «Принцип Допплера и опыты с движущимися источниками света К. Шапошникова». (Проток. ОМЭН АН СССР, 1932. Проток. № 21 объединен. засед. групп математики, физики, астрономии и техники, л. 10).

**28 февраля.** В связи с реорганизацией Физико-математического института и утверждением академика И. М. Виноградова директором Института математики постановлено: «Благодарить академика А. Н. Крылова за руководство Физико-математическим институтом, выразив сожаление об отказе принять на себя исполнение обязанностей директора Института математики». (Проток. ОС АН СССР, 1932, I засед., § 23, л. 5).

**14 марта.** На основании постановления Комиссии по организации Института физики АН СССР и заключения Бюро Физико-математической ассоциации временно утверждается директором Института физики. Состоял в этой должности до 27 мая того же года. (Проток. засед. Презид. АН СССР, 1932, № 7, § 9, л. 44; №№ 13, 17, л. 122).

**25 марта.** Председательствует в объединенном заседании групп математики, физики, астрономии и техники. Дает краткую характеристику 14 вновь избранным действительным членам Академии Наук по техническим наукам, отмечая в особенности работы И. В. Гребенщикова. Ставит вопрос о выборах членов-корреспондентов. Кандидатуры обсуждаются и утверждаются.

Докладывает о материалах Л. Эйлера, переданных в Цюрих для издания его трудов. (Проток. ОМЭН АН СССР, 1932. Проток. № 22 объединен. засед. групп математики, физики, астрономии и техники, №№ 2—9, 12, 15, лл. 32—38).

**4 октября.** Председательствует на заседании физико-математической группы. Читает доклад «О применении способа последовательных приближений к нахождению решений некоторых дифференциальных уравнений колебательного движения». См. № 123.

Докладывает о необходимости пополнить Бюро Физико-математической ассоциации представителями Физического и Энергетического институтов. (Проток. ОМЭН АН СССР, 1932. Проток. № 25 засед. физ.-матем. группы, л. 92).

**15 ноября.** Председательствует на заседании физико-математической группы Торжественной юбилейной сессии Академии Наук. Читает доклад «О теории гироскопического компаса, его погрешностях и их уничтожении». Выступает по докладу академика А. А. Белопольского «Законы движения материи на солнечной поверхности».

(Проток. ОМЕН АН СССР, 1932. Проток. № 27 засед. физ.-матем. группы, л. 111.—Вестн. АН СССР, 1932, № 11, стлб. 73).

17 ноября. Утверждается постановление технической группы о привлечении к ее работам А. Н. Крылова. (Проток. ОМЕН АН СССР, 1932, VIII засед., § 86, л. 119).

### 1933

27 января. На заседании Президиума Академии Наук постановлено просить А. Н. Крылова принять участие в качестве представителя Академии Наук в 1-й Всесоюзной конференции по аэродинамике воздухоплавания, созываемой в Москве 15 февраля. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 1. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1933, № 2, л. 12).

21 марта. Президиумом Академии Наук утверждается в составе временной Комиссии по вопросам металловедения железнодорожного транспорта. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 1. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1933, № 8, л. 50.—Вестн. АН СССР, 1933, № 5, стлб. 53).

7 мая. В заседании Президиума Академии Наук постановлено ввести А. Н. Крылова в качестве представителя Академии Наук в Организационный комитет 2-го Всесоюзного математического съезда, созываемого в Ленинграде в июне 1934 г. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 1. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1933, № 12, л. 90).

22 мая. Президиумом Академии Наук утверждается в составе Ученого совета Института истории науки и техники. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 1. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1933, № 14, л. 108.—Вестн. АН СССР, 1933, № 7, стлб. 52).

22 мая. На объединенном собрании Энергетического и Математического институтов Академии Наук СССР (с привлечением членов ВНИТОСС) читает доклад «Общая теория вибрации лопаток паровых турбин».<sup>1</sup> (Информация.—Морск. судостроение, 1933, № 7, стр. 32, № 10/11, стр. 5).

16 сентября. Президиумом Академии Наук утверждается в составе временной Комиссии под председательством академика Г. М. Кржижановского для подготовки сессии Академии Наук, посвященной проблеме Волго-Каспия. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 1. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1933, № 19, л. 140 обор.—Вестн. АН СССР, 1933, № 10, стлб. 76).

2 октября. На октябрьской сессии Академии Наук читает физико-математической группе доклад «Новая теория Луны Эйлера». (Вестн. АН СССР, 1933, № 11, стлб. 59.—Морск. судостроение, 1933, № 10—11, стр. 38).

4 октября. Выступает в прениях по докладу академика В. Ф. Миткевича «О физическом действии на расстоянии», прочитанном в Общем собрании октябрьской сессии Академии Наук СССР. (Изв. АН СССР, 1933, 7 серия, ОМЕН, № 10, стр. 1406.—Вестн. АН СССР, 1933, № 12, стлб. 45).

<sup>1</sup> Не опубликовано. Рукопись доклада хранится в Архиве АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 188.

- 5 октября. На торжественном заседании Академии Наук, посвященном 150-летию со дня смерти Леонарда Эйлера, читает доклад «Леонард Эйлер». См. № 122. (Вестн. АН СССР, 1933, № 11, стлб. 60. — Морск. судостроение, 1933, № 10—11, стр. 38).
- 7 октября. Президиумом Академии Наук утверждается в составе Редколлегии серии научно-популярной литературы и в составе временной Комиссии для проработки вопроса о формах и способах работы Академии Наук в области проблем, связанных с реконструкцией транспорта. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 1. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1933, № 21, л. 154 обор., § 2 и § 3. — Вестн. АН СССР, 1933, № 11, стлб. 61).
- 4 ноября. Президиум Академии Наук постановил отметить на Общем собрании ближайшей сессии 70-летие со дня рождения академика А. Н. Крылова и просить академика С. А. Чаплыгина дать характеристику его научной деятельности. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 1. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1933, № 24, л. 166, § 9).
- [Декабрь]. Участвует в Комиссии по обследованию работы Издательства Академии Наук СССР. (Материалы архива кабинета-музея А. Н. Крылова).

Состоит (по 29 мая 1940 г.) членом Экспертно-технического совета Главсевморпути по вопросам теории корабля и судостроения. Участвует в ряде экспертиз по постройке ледоколов и ледовых судов для Севморпути. (Арх. АН СССР. ф. 759, оп. 2, № 158, л. 205; оп. 2, № 6. Отчет А. Н. Крылова о работе в 1937 г.).

## 1934

- 5 января. Президиумом Академии Наук утверждается председателем Комиссии по разработке плана-проекта размещения учреждений Академии Наук. (Арх. АН СССР (Морск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 2. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1934, № 1, л. 1 обор., § 4).
- 29 апреля. Постановлением Президиума Академии Наук вводится в состав Комиссии технической математики. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 2. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1934, № 9, л. 45 обор., § 6).
- 17 мая. Участвует во встрече французских ученых — математика проф. Ж. Адамара и др., приехавших в СССР для участия в декаде франко-советского научного сближения, организованной ВОКСом. (За соц. науку, 1934, 20 июня, № 14 (58), стр. 1. Текст приветствия см. Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 115).
- 16 октября. В Институте истории науки и техники читает доклад «Ньютонова теория астрономической рефракции». См. № 133. (Арх. ист. науки и техн., 1935, серия 1, в. 5, стр. 183. — Судостроение, 1934, № 9—10, стр. 55. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 134).
- 5 ноября. Президиумом Академии Наук утверждается в составе Квалификационной комиссии по физико-математическим дисциплинам. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 2. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1934, № 22, л. 134, § 3).
- 5 декабря. Президиумом Академии Наук утверждается в составе Комиссии по выборам действительных членов Академии по физическим наукам. (Арх. АН СССР (Моск.

отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 2. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1934, № 25, л. 158, § 2. — Вестн. АН СССР, 1935, № 1, стлб. 102. — За соц. науку, 1934, 17 декабря, № 34).

## 1935

- [*Март*] Выступает в прениях по докладу В. В. Шулейкина, прочитанному на сессии Академии Наук. (Шулейкин В. В. Физика моря, т. II, 1938, стр. 86).
- 30 мая. В совместном заседании групп физики, математики и техники (майской сессии Академии Наук) читает доклад «О динамическом уравнивании роторов гироскопов». См. № 134. (Вестн. АН СССР, 1935, № 6, стлб. 58).
- 1 июня. Решением Общего собрания Академии Наук освобождается (согласно его заявлению)<sup>1</sup> от работы в Редакционно-издательском совете Академии (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 7а, № 1. Проток. ОС АН СССР, 1935, № 7, л. 72, § 40).
- 25 сентября. Президиумом Академии Наук назначается в Комиссию для составления проектного задания и определения ориентировочной стоимости лаборатории ультра-высоких давлений по докладу академика Н. Д. Зелинского. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 4. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1935, № 26, л. 66, § 22).
- 1 ноября. Президиумом Академии Наук назначается в состав Комиссии по обследованию научной работы Пулковской обсерватории. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 4. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1935, № 29, л. 96, § 5).
- [17] ноября. В группе техники и физики (ноябрьской сессии Академии Наук) читает доклад «Некоторые физико-технические основы построения точных приборов». Доклад не был опубликован. (Вестн. АН СССР, 1936, № 1, стлб. 106. — Известия, 1935, 18 ноября, № 268, стр. 4. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 82 (неисправленная стенограмма выступления)).
- 20 ноября. Принимает участие в обсуждении проекта устава Академии Наук. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 7а, № 1. Проток. ОС АН СССР, 1935, № 12,<sup>2</sup> л. 103, § 59).
- 5 декабря. Президиум Академии Наук утверждает структуру и персональный состав Отделения технических наук. А. Н. Крылов утверждается в составе группы технической механики. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 4. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1935, № 31, л. 115, § 4. — Вестн. АН СССР, 1936, № 1, стлб. 125. — Изв. АН СССР, Отд. технич. наук, 1937, № 1. Отд. хроники, стр. 18).

## 1935—1936

Читает для инженеров-гироскопистов лекции по теоретической гироскопии. Дает консультации. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 8 (Справка о трудах академика А. Н. Крылова. Неоконченная рукопись)).

<sup>1</sup> О времени начала работы в Редакционно-издательском совете Академии Наук сведений не найдено.

<sup>2</sup> Содержание выступления не приведено.

## 1936

- 5 февраля. Президиумом Академии Наук утверждается в составе группы математики Отделения математических и естественных наук (ОМЕН). (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 5. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1936, № 3, л. 35, § 10. — Вестн. АН СССР, 1936, № 4—5, стр. 111).
- 5 марта. Президиумом Академии Наук утверждается в составе группы физики Отделения математических и естественных наук (ОМЕН). (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 5. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1936, № 5, л. 83, § 5. — Вестн. АН СССР, 1936, № 4—5, стр. 111).
- 21—23 марта. Принимает участие в сессионных заседаниях математической группы Академии Наук по рассмотрению новых проблем в области прикладной математики и механики. Читает доклад «О нагреве масляного кабеля при коротком замыкании». См. № 145. (Вестн. АН СССР, 1936, № 4—5, стр. 104; № 6, стр. 49. — Усп. матем. наук, 1936, в. 2, стр. 273).
- 29 марта. На торжественном заседании Академии Наук, посвященном 15-летию со дня смерти профессора Н. Е. Жуковского, выступает с докладом «Некоторые воспоминания о Н. Е. Жуковском». Доклад не был опубликован. (Арх. ист. науки и техн., 1936, серия 1, в. 9, стр. 420).
- 5 декабря. Президиумом Академии Наук назначается заместителем председателя комиссии по обследованию Библиотеки Академии Наук СССР. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 6. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1936, № 25, лл. 158—159, п. 4; л. 181, § 29).
- 16—17 декабря. Принимает участие в заседаниях 4-го пленума группы географии и геофизики Отделения математических и естественных наук Академии. (Вестн. АН СССР, 1937, № 1, стр. 135).
- 20—22 декабря. Принимает участие в работе сессии группы математики Отделения математических и естественных наук Академии, посвященной главным образом преподаванию математики в начальной, средней и высшей школе.  
На заключительном заседании (22 декабря) читает доклад «Памяти академика М. В. Остроградского»<sup>1</sup> (в связи с предстоящим, 2 января 1937 г., 75-летием со дня его смерти). (Вестн. АН СССР, 1937, № 1, стр. 133—134).
- 26 декабря. Читает в Математическом институте Академии Наук СССР доклад «О силах инерции и начале Даламберта» (в связи с 250-летием появления «Начал» Ньютона). См. № 146 (Крылов А. Н. Мысли и материалы о преподавании механики. М.—Л. АН СССР. 1943. Стр. 49).
- 28 декабря. Принимает участие в прениях по докладу академика Г. М. Кржижановского «О строительстве Академии Наук СССР», прочитанному 27 декабря в Общем собрании Академии Наук. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 7а, № 3. Проток. ОС АН СССР, 1936, № 1, л. 108, § 63. Стенограмма выступления см. Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 120).

<sup>1</sup> Не опубликовано. Рукопись хранится в Архиве АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 354.

## 1937

- 25 января. По постановлению Президиума АН СССР вводится в состав группы географии и геофизики Отделения математических и естественных наук Академии. Представление в Президиум было сделано Советом ОМЕН 16 декабря 1936 г., поддержавшим решение группы географии и геофизики от 22 ноября 1936 г. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 462, оп. 1, № 1. Проток засед. Совета ОМЕН АН СССР, 1936 (от 16 декабря), л. 42, § 5.—Ф. 2, оп. 6а, № 7. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1937, № 3, л. 71, § 6.—Вестн. АН СССР, 1937, № 4—5, стр. 135).
- 25 января. Президиумом Академии Наук выносится решение о праздновании юбилея академика А. Н. Крылова в связи с 50-летием его научной деятельности. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 7. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1937, № 3, л. 74, § 12).
- 17 февраля. В заседании Президиума Академии Наук докладывает свое и группы математики предложение об издании трудов М. В. Остроградского и о сроках подготовки издания. Президиум принимает это предложение и назначает ответственным редактором издания А. Н. Крылова. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 7. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1937, № 5, лл. 140—141, § XV.—Усп. матем. наук, 1938, в. 4, стр. 318).
- 26 марта. В заседании Отделения математических и естественных наук выступает по докладу академика Н. Н. Семенова «Возникновение детонаций». Приводит некоторые данные о своих работах 1907 г. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 462, оп. 1-1937, № 6. Стенограммы засед. ОМЕН АН СССР, 1937, II засед. 26 марта, стр. 12—20).
- 27—28 марта. Принимает участие в заседаниях группы математики Отделения математических и естественных наук Академии, состоявшихся в Математическом институте им. В. А. Стеклова.  
Читает доклад на тему: «Один прием аппроксимации при интегрировании уравнений вращательного движения продолговатого снаряда во время полета». (Вестн. АН СССР, 1937, № 4—5, стр. 133.—Усп. матем. наук, 1938, в. 5, стр. 256).
- 16 апреля. На заседании Совета Отделения математических и естественных наук кандидатура А. Н. Крылова выдвигается в состав делегации на IV сессию Международного конгресса по истории науки в Праге. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 462, оп. 1-1937, № 4. Проток. и стенограммы засед. Совета ОМЕН АН СССР, 1937, (от 16 апреля), л. 4, § 4).
- 29 июня. На Общем собрании Академии Наук выступает по докладу академика А. В. Шусева «О строительстве Академии Наук СССР». (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 7а, № 4. Проток. засед. ОС АН СССР, 1937, № 8, л. 32, § 2).
- 29 июня. На общем собрании Академии Наук выступает от группы академиков с возражением против печатания всех изданий сплошным текстом (без шпон).  
Предложение признается принципиально правильным. Предлагается поручить Президиуму созвать специальную комиссию с представителем Наркомздрава для составления докладной записки в СНК СССР и Наркомат обороны. А. Н. Крылов назначается в состав этой комиссии. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2,

оп. 7а, № 4. Проток. засед. ОС АН СССР, 1937, № 8, л. 36, § 11.—Ф. 2, оп. 6а, № 10. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1937, № 27, л. 272, § 10).

14 июля. На заседании Совета Отделения технических наук Академии Наук вводится в состав Комиссии по ветроэнергетике, которой поручается обсудить вопрос об организации научной работы по ветроэнергетике в Отделении. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 395, оп. 1, № 83. Проток. засед. Отд. технич. наук АН СССР, 1937, № 7, л. 38, § 13).

23 ноября. Распоряжением Президиума Академии Наук уполномочивается утверждать представляемые Библиотекой Академии Наук материалы по рассылке изданий Академии Наук в порядке международного книгообмена. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 8. Проток. Распорядит. засед. Презид. АН СССР, 1937 (от 23 ноября), л. 159, § 3).

8 декабря. На заседании Совета Отделения технических наук Академии Наук утверждается членом группы технической механики, Комиссии строительной механики и Комиссии гидромеханики (по группе технической механики). (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 395, оп. 1, № 83. Проток. засед. Совета Отд. технич. наук АН СССР, 1937, № 13, л. 71, § 1.—Ф. 395, оп. 1-1938, № 38. Проток. засед. Совета Отд. технич. наук АН СССР, 1938, № 5, л. 37, §§ 4 и 5).

26 декабря. На заседании Совета Отделения математических и естественных наук назначается в Комиссию для детального ознакомления с работами академика П. П. Лазарева и представления Совету Отделения заключения по ним. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 462, оп. 1-1937, № 4. Проток. и стенограммы засед. Совета ОМЭН АН СССР, 1937 (от 26 декабря), л. 6).

27 декабря. Президиумом Академии Наук утверждается в составе Ученого совета редакции Словаря современного русского литературного языка при Институте языка и мышления по разделу «Математика» (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 8. Проток. Распорядит. засед. Презид. АН СССР, 1937, № 8, л. 307, § 2.—Вестн. АН СССР, 1938, № 1, стр. 91).

Назначается в Комиссию по единицам мер в составе группы технической физики Академии Наук. (Изв. АН СССР, Отд. технич. наук, 1937, № 2, стр. 283).

Состоит постоянным консультантом в промышленности по вопросам теоретической и практической гироскопии. Читает 12 лекций для повышения квалификации молодых кадров. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6. Отчет А. Н. Крылова о работе в 1937 г.).

Ведет консультации в Центральном научно-исследовательском институте машиностроения по вопросам вибрации валов и др. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6. Отчет А. Н. Крылова о работе в 1937 г.).

Проводит ряд консультаций в заседаниях Технического совета Регистра СССР по вопросам теории корабля и практики судостроения. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6. Отчет А. Н. Крылова о работе в 1937 г.).

Ведет консультации в Арктическом институте по вопросам напряжений в корпусе ледоколов. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6. Отчет А. Н. Крылова о работе в 1937 г.).

Ведет консультации на Металлическом заводе им. И. В. Сталина по вопросу вибрации лопаток паровых турбин и по устранению причин аварий турбин. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6. Отчет А. Н. Крылова о работе в 1937 г.).

Дает письменную консультацию заводу «Шарикоподшипник» по вопросу о произведенных им в 1914 г. испытаниях 6-дюймовых стальных шаров башенных установок для линейного корабля «Петропавловск» и о построенной в 1915—1917 гг. машине для этой цели. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6. Отчет А. Н. Крылова о работе в 1937 г.).

Дает консультацию Ленинградскому областному совету Всесоюзного Общества изобретателей по вопросу «О магнитном подвешивании роторов». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6. Отчет А. Н. Крылова о работе в 1937 г.).

Дает ряд консультаций заводу «Судоверфь» по производственным вопросам. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6. Отчет А. Н. Крылова о работе в 1937 г.).

## 1938

- 15 мая. На заседании Президиума Академии Наук выступает по докладу «Программа работ Института экономики на 1938 г.». (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 13. Протокол засед. Презид. АН СССР, 1938, № 28, л. 36, § 1).
- 16 мая. На заседании Совета Отделения математических и естественных наук выступает по вопросу о продолжении финансирования работы проф. Кастерина. Высказывает мнение, что в работе имеется ряд вопросов, близких к морскому делу. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 462, оп. 1-1938, № 5. Стенограмма засед. Совета ОМОН АН СССР от 16 мая 1938 г., лл. 10—11, 16—17, 21, 23).
- 28 мая. На Общем собрании Академии Наук выступает по докладу Президента Академии В. Л. Комарова «Отчет Академии Наук СССР за 1937 год» и по плану работ Академии Наук на 1938 год. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 7а, № 5. Протокол. ОС АН СССР, 1938, № 4, л. 19, § 1; л. 20, § 2).
- 15 июня. На заседании Президиума Академии Наук выступает по докладу академика Г. М. Кржижановского «О целесообразности сохранения групп в структуре Академии Наук СССР». (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 13. Протокол засед. Презид. АН СССР, 1938, № 35, л. 212, § 1).
- 23 июля. Президиум Академии Наук поручает академику А. А. Борисяку войти в Президиум с предложением о привлечении академика А. Н. Крылова к участию в надзоре за внутрисоюзным и международным обменом научной литературой. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 14. Протокол засед. Презид. АН СССР, 1938, № 43, лл. 120—121, § 3).
- 29 сентября. Принимает участие в обсуждении вопроса о структуре Академии Наук СССР, поставленном на Общем собрании Академии. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 7а, № 5. Протокол. ОС АН СССР, 1938, № 5, л. 28, § 2. — Вестн. АН СССР, 1938, № 9—10, стр. 81).
- 25 октября. Президиум Академии Наук выносит решение по докладу Президента академика В. Л. Комарова: 1) Принять участие в чествовании академика А. Н. Крылова, организуемом кораблестроительными учреждениями г. Ленинграда в связи с 75-летием со дня его рождения, и делегировать от Академии Наук в Ленинград на чествование академиков С. И. Вавилова, Б. Г. Галеркина, С. А. Чаплыгина, С. Н. Бернштейна и И. М. Виноградова. 2) Просить Президиум Верховного Совета отметить юбилейную дату. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 15. Протокол засед. Презид. АН СССР, 1938, № 58, л. 184. § 5).



А. Н. Крылов в 1943 г.

5 ноября. Президиумом Академии Наук утверждается членом Редколлегии сборника «Прикладная математика и механика». (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 16. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1938, № 19, л. 11, § 2).

Дает отзывы на различные предложения по ледокольным судам. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6. Отчет о работе А. Н. Крылова за 1938 г.).

Ведет систематические консультации на Оптико-механическом заводе. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 22).

## 1939

8 января. На Общем собрании Академии Наук выступает по докладу президента Академии Наук «О работе по выборам в Академию Наук СССР действительных членов и членов-корреспондентов». (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 7а, № 6. Проток. ОС АН СССР, 1939, № 1, л. 2, § 1).

15 февраля. О присвоении А. Н. Крылову звания заслуженного деятеля науки и техники и о награждении его орденом Ленина см. Деятельность во флоте.

15 февраля. В связи с 75-летием со дня рождения А. Н. Крылова Президиум Академии Наук отмечает его выдающуюся научную деятельность, награждает его премией в размере 10 000 руб. и поручает академикам С. И. Вавилову, С. Н. Бернштейну и А. Ф. Иоффе принять участие в организуемой Военно-морской академией им. К. Е. Ворошилова чествовании академика А. Н. Крылова. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 17. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1939, № 5, л. 195, § 5. — Вестн. АН СССР, 1939, № 4—5, стр. 175).

28 февраля. На Общем собрании Академии Наук президент академик В. Л. Комаров приветствует А. Н. Крылова в связи с исполнившимся 75-летием и награждением его орденом Ленина.

А. Н. Крылов участвует в обсуждении доклада В. И. Вернадского «Об охране и добыче продуктов распада рубидия, цезия и калия в связи с новейшими успехами радиогеологии». (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 7а, № 6. Проток. ОС АН СССР, 1939, № 3, л. 31, § VII; л. 29, § III).

20 марта. Президиум Академии Наук поручает А. Н. Крылову выступить от имени Президиума с приветствием академику С. А. Чапыгину в связи с его 70-летним юбилеем. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 20. Проток. Распорядит. засед. Презид. АН СССР, 1939, № 4, л. 42, § 5).

14 мая. Утверждается в составе Библиотечной комиссии при Президиуме Академии Наук. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 20. Проток. Распорядит. засед. Презид. АН СССР, 1939, № 12, л. 264, § 5).

27 мая. На сессии Отделения физико-математических наук выступает в прениях по докладу академика С. И. Вавилова о проекте строительства Физического института АН СССР. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 471, оп. 1-1939, № 8. Стенограммы засед. ОФМН АН СССР, 1939, лл. 12, 46).

26 августа. Утверждается членом Ученого совета Института теоретической геофизики АН СССР. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 19. Проток. засед. Презид. АН СССР, № 22, лл. 32—33, § 5. — Вестн. АН СССР, 1939, № 8—9, стр. 185).

4 октября. Президиумом Академии Наук утверждается членом Ученого совета Института механики АН СССР. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 19. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1939, № 25, л. 112, § 14. — Вестн. АН СССР, 1939, № 10, стр. 158).

## 1939—1940

Составляет для геофизиков и морских инженеров руководство по девиации компаса. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 8 (Справка о трудах акад. А. Н. Крылова. Неоконченная черновая рукопись)).

## 1940

26 февраля. В Отделении физико-математических наук Академии Наук читает доклад о гибели линейного корабля «Ройял Ок». См. № 361. (Вестн. АН СССР, 1940, № 3, стр. 133. — Судостроение, 1940, № 11, стр. 554. — Известия, 1940, 27 февраля, № 47).

4 мая. Президиумом Академии Наук утверждается в составе Ученого совета Главной астрономической обсерватории АН СССР. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 24. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1940, № 12, л. 129, § 4. — Вестн. АН СССР, 1940, № 4—5, стр. 162).

4 мая. В заседании Президиума Академии Наук принимает участие в обсуждении доклада Л. И. Гутенмахера «Доклад Энергетического института АН СССР о результатах работ по искусственным электрическим моделям и их применению для приближенного решения краевых задач». (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 24. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1940, № 12, лл. 125—126, § 1).

15 октября. В заседании Президиума Академии Наук принимает участие в обсуждении доклада академика А. А. Байкова «О Центральном научно-исследовательском институте метрологии Комитета по делам мер и измерительных приборов при СНК СССР» и назначается в состав Комиссии для уточнения задач института. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 26. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1940, № 30, л. 67, § 2).

12 декабря. За долголетнюю и отличную работу в качестве консультанта Главсевморпути награждается значком «Почетный полярник» (удостоверение № 53).<sup>1</sup>

## 1941

18 февраля. Президиумом Академии Наук утверждается в составе Комиссии по истории Академии Наук СССР. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 29. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1941, № 6, л. 188, § 6. — Вестн. АН СССР, 1941, § 4, стр. 113).

13 марта. О присуждении А. Н. Крылову Сталинской премии первой степени см. Деятельность во флоте.

22 апреля. Назначается членом Технического совета при Народном комиссариате судостроительной промышленности Союза ССР (приказ народного комиссара судостроительной промышленности СССР № 200). (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 156, лл. 47—50).

<sup>1</sup> Хранится в кабинете-музее А. Н. Крылова.

**1 июня.** Президиумом Академии Наук назначается председателем Юбилейной комиссии по ознаменованию исполняющегося 25 декабря 1942 г. 300-летия со дня рождения Ис. Ньютона. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 36. Проток. Казанской группы Презид. АН СССР, 1943, № 3, л. 30, § 25).

**1 октября.** Выступает на расширенном заседании Президиума Академии Наук с сообщением о подготовке специалистов в высшей школе. Президиум одобряет предложения А. Н. Крылова и выносит решение опубликовать доклад в «Вестнике АН СССР». См. № 367. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 32. Проток. Распорядит. засед. Презид. АН СССР, 1941 (Казань), № 28, л. 42, § 20. — Вестн. АН СССР, 1941, № 9—10, стр. 76—77).

**26 ноября.** Вводится в штат Института ЦНИИ-45 НКСП в качестве постоянного эксперта Технического совещания. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 156, л. 46).

Вводится в состав Института теоретической геофизики АН СССР. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 43. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1944, № 1—3. — Проток. № 3 засед. Презид. АН СССР 30—31 мая 1944 г. М. 1944. Стр. 25—26. — Справка об Институте теоретической геофизики АН СССР).

Разрабатывает и подготавливает к печати теорию карданова подвеса. См. № 192. Ведет консультации в конструкторских бюро заводов. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 133. Письмо к вице-президенту Академии Наук СССР).

## 1942

**15 января.** На расширенном заседании Президиума Академии Наук принимает участие в обсуждении доклада «О вандализме немецких захватчиков в Ясной Поляне» (представленном Комиссией Академии, выезжавшей в Ясную Поляну) и в обсуждении сообщения члена-корреспондента И. И. Минца «О работе по истории Отечественной войны». (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 34. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1944 (Казань), № 2, т. I, л. 17, § 1 и л. 19, § 2).

**3 апреля.** Назначается в Комиссию по научно-техническим военно-морским вопросам, созданную для оказания постоянной консультативной помощи учреждениям Военно-морского флота СССР. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 34. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1942 (Казань), № 6, т. I, л. 74, § 6. — Вестн. АН СССР, 1942, № 5—6, стр. 91).

**17 июня.** Президиумом Академии Наук назначается председателем Юбилейной комиссии по ознаменованию 300-летия со дня смерти Галилея. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 35. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1942 (Казань, Москва, Свердловск), № 18, т. II, л. 82, § 4. — Вестн. АН СССР, 1942, № 7—8, стр. 105).

**11 сентября.** Президиум Академии Наук выносит решение перенести доклады, посвященные юбилею Ньютона, на сессию Общего собрания Академии Наук СССР, посвященную 25-летию Великой Октябрьской социалистической революции (10—15 декабря 1943 г.). Основной доклад о Ньюtone постановлено просить сделать академика А. Н. Крылова. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 37. Проток. Распорядит. засед. Презид. АН СССР, 1942 (Свердловск), № 4,

л. 21 обор., § II. — Проток. засед. Презид. АН СССР, 1942 (Казань, Москва, Свердловск), № 18, т. II, л. 82, § 5 и л. 94).

21 декабря. На заседании Президиума Академии Наук сообщается, что в связи с болезнью академика А. Н. Крылова, доклад «Ньютон и его значение в мировой науке» (см. № 164), написанный им для юбилея Ньютона, не может быть прочитан им лично. Прочтение доклада автор поручил академику А. Ф. Иоффе. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 35. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1942. — Проток. № 23 засед. Презид. АН СССР, 18, 21 и 22 декабря 1942 г. М. [1943], стр. 11, § 9, [л. 169]).

Президиумом Академии Наук утверждается в составе Ученого совета Института механики АН СССР. (Вестн. АН СССР, 1942, № 7—8, стр. 106).

## 1943

27 февраля. На Распорядительном заседании Президиума Академии Наук рассматриваются представления А. Н. Крылова: 1) Об организации при Библиотеке Академии Наук на базе выставки «Ньютон и его время» кабинета по истории знаний. 2) О придании юбилейной Ньютоновской комиссии функций Комиссии по истории физико-математических наук, возложив на нее проведение в 1943 г. юбилеев: Коперника, Лобачевского и столетия открытия закона сохранения и превращения энергии. 3) О вывозе из Ленинграда научных изданий XVI—XVIII вв. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 41. Проток. Распорядит. засед. Презид. АН СССР, 1943 (Свердловск), № 1, т. I, лл. 4—5, § 5).

24 марта. Президиум Академии Наук постановил провести следующие мероприятия в связи с исполняющимся в августе 1943 г. 80-летием со дня рождения А. Н. Крылова: 1) заказать бюст А. Н. Крылова и установить его в главном здании Академии Наук; 2) организовать чествование академика Крылова. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 41. Проток. Распорядит. засед. Презид. АН СССР, 1943, № 2, т. I, л. 23, § 7. — Арх. АН СССР, Р. V, оп. 1-К, № 68. Выписка из проток. засед. Презид. АН СССР от 15 июля 1943 г.).

13 июля. Указом Президиума Верховного Совета Союза ССР А. Н. Крылову, в связи с 80-летием со дня рождения и за его заслуги перед государством, присваивается звание Героя Социалистического Труда. (Известия, 1943, 14 июля, № 164, стр. 1).

26 сентября. 80-летие со дня рождения академика А. Н. Крылова отмечается торжественным заседанием Общего собрания Академии Наук СССР совместно с Народным комиссариатом Военно-морского флота. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 7а, № 11. Проток. ОС АН СССР 25—30 сент. 1943 г., лл. 34—36 и 108 обор.—109. Приветствия А. Н. Крылову (Приложения — лл. 115 обор.—116 обор.). — Вестн. АН СССР, 1943, № 9—10, стр. 84—85 (краткое содержание выступлений). — Моск. большевик, 1943, 28 сентября).

15 октября. Президиумом Академии Наук утверждается членом Ученого совета Института механики АН СССР. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 36. Проток. Казанской группы Презид. АН СССР, 1943, № 3, л. 24, § 8. — Ф. 2, оп. 6а, № 39. Проток. засед. Презид. АН СССР, 1943, т. I, л. 101 обор. Проток. № 4 засед. Презид. АН СССР 15 и 16 октября 1943 г. М., 1943, стр. 12, п. 12).

16 декабря. Президиумом Академии Наук назначается председателем Комиссии по подготовке мероприятий в связи с пятидесятилетием со дня смерти П. Л. Чебышева.<sup>1</sup> (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 42. Проток. Распорядит. засед. Презид. АН СССР, 1943, № 21, т. II, л. 140, § 6).

Читает группе академиков, эвакуированных в Боровое, доклады: «Исаак Ньютон и его значение в мировой науке», «Броненосец „Худ“ и его гибель в бою», «Краткий исторический очерк развития русского флота». (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6. Отчет о деятельности А. Н. Крылова в Академии Наук за 1943 г. Рукописные материалы).

Подготавливает к печати перевод 5-го тома Полного собрания сочинений Гаусса и передает перевод на хранение в Институт теоретической геофизики.<sup>2</sup> (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 6. Отчет о деятельности А. Н. Крылова в Академии Наук за 1943 г.).

## 1944

18 января. Президиумом Академии Наук утверждается членом Ученого совета Сейсмологического института АН СССР. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 44. Проток. Распорядит. засед. Презид. АН СССР, 1944, № 1, т. I, л. 7, § 14).

31 мая. Президиумом Академии Наук утверждается членом Ученого совета Института физических проблем АН СССР. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 43. Проток. засед. Презид. АН СССР, [1944], № 1—3, л. 218. — Проток. № 3 засед. Презид. АН СССР 30—31 мая 1944 г. М., 1944, стр. 9).

23 мая. Постановлением Президиума Академии Наук утверждается председателем Постоянной комиссии по истории физико-математических наук АН СССР. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 44. Проток. Распорядит. засед. Презид. АН СССР, 1944, № 5, т. I, л. 124, § 15. — Вестн. АН СССР, 1944, № 7—8, стр. 105).

20 июня. Постановлением Президиума Академии Наук утверждается членом Ученого совета Института теоретической геофизики. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 44. Проток. Распорядит. засед. Презид. АН СССР, 1944, № 6, т. I, л. 146, § 12. — Вестн. АН СССР, 1944, № 9, стр. 101).

20 июня. Постановлением Президиума Академии Наук утверждается членом Библиотечной комиссии Академии Наук. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 44. Проток. Распорядит. засед. Презид. АН СССР, 1944, № 6, т. I, л. 138, § 4. — Вестн. АН СССР, 1944, № 9, стр. 101).

17 октября. Доклад А. Н. Крылова «Пафнутий Львович Чебышев» (см. № 166) по поручению автора зачитывается академиком Н. Г. Бруевичем на утреннем заседании Общего собрания Академии Наук СССР.<sup>3</sup> (Арх. АН СССР (Моск. отд.).

<sup>1</sup> 21 февраля 1944 г. Президиум Академии Наук освобождает А. Н. Крылова, согласно его просьбе, от обязанностей председателя Комиссии. (Проток. Распорядит. засед. Презид. АН СССР, 1944, № 2, т. 1, л. 39).

<sup>2</sup> Перевод использован для издания книги: Гаусс К. Ф. Избранные труды по земному магнетизму. [М.-Л.]. АН СССР. 1952. См. № 189.

<sup>3</sup> В декабре 1944 г. отмечалось 50 лет со дня смерти П. Л. Чебышева.

Ф. 2, оп. 7а, № 13. Проток. ОС АН СССР 14—17 октября 1944 г. М. 1945  
Стр. 28. — Вестн. АН СССР, 1944, № 11—12, стр. 47—48).

[Октябрь]. Участвует в обсуждении докладов, зачитанных на сессии Отделения физико-математических наук, посвященной состоянию и перспективам основных проблем физики, математики, геофизики и кристаллографии. (Вестн. АН СССР, 1944, № 11—12, стр. 110).

22 декабря. Выступает на заседании, посвященном памяти академика Л. И. Мандельштама, скончавшегося 27 ноября 1944 г. (Изв. АН СССР, серия физ., 1945, № 3, стр. 268).

26 декабря. На Распорядительном заседании Президиума Академии Наук рассматривается письмо А. Н. Крылова о премировании работников Библиотеки АН СССР за составление библиографии трудов А. С. Попова и работ о нем. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 46. Проток. Распорядит. засед. Презид. АН СССР, 1944, № 20, т. III, л. 134, § 4).

## 1945

21 января. Постановлением Совнаркома вводится в состав Всесоюзного Комитета по проведению 220-летнего юбилея Академии Наук СССР (Постановление Совнаркома за № 128 от 21 января 1945 г.). (Выписка в Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 137. — Вестн. АН СССР, 1945, № 1—2, стр. 4. — Электричество, 1945, № 1—2, стр. 2).

9 февраля. Президиумом Академии Наук утверждается членом Ученого совета организуемого Института истории естествознания АН СССР. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 48. Проток. Распорядит. засед. Презид. АН СССР, 1945, № 4, т. I, л. 82—83, § 3).

27 февраля. Президиумом Академии Наук утверждается председателем Комиссии по назначению премий имени С. А. Чаплыгина. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 48. Проток. Распорядит. засед. Презид. АН СССР, 1945, № 4, т. I, л. 105, § 16).

5 июня. Президиумом Академии Наук утверждается членом Комиссии по распределению премий имени П. Л. Чебышева за лучшую работу по теории механизмов и машин. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 49. Проток. Распорядит. засед. Презид. АН СССР, 1945, № 7, т. II, л. 10, § 3).

12 июня. За выдающиеся заслуги в развитии науки и техники А. Н. Крылов, в связи с 220-летием Академии Наук СССР, награждается, в числе других академиков, орденом Ленина. (Известия, 1945, 12 июня, № 136).

28 августа. Президиумом Академии Наук назначается в состав Комитета по празднованию 80-летнего юбилея со дня рождения члена-корреспондента АН СССР М. А. Шателена. (Арх. АН СССР (Моск. отд.). Ф. 2, оп. 6а, № 50. Проток. Распорядит. засед. Презид. АН СССР, 1945, № 10, т. III, л. 10, § 7. — Вестн. АН СССР, 1945, № 10—11, стр. 97).

31 августа. Председательствует в очередном заседании Комиссии по истории физико-математических наук. Выступает по вопросу штата и бюджета Комиссии; сообщает о своей работе по изучению мемуаров Адамса и Леверрье в связи с исполняющимся столетием со дня открытия планеты Нептун и дает высокую оценку библиографическим работам по истории физико-математических наук, проводимым в Библиотеке Академии Наук под руководством К. И. Шафрановского. (Вестн. АН СССР, 1945, № 9, стр. 105).

### 3. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В УЧЕНЫХ ОБЩЕСТВАХ

1886

1 марта. И. П. Колонг рекомендует мичмана А. Н. Крылова в экспертную комиссию по отделу морских электрических приборов III Электротехнической выставки, устроенной Электротехническим отделом Русского технического общества. (Арх. АН СССР. Р. V, оп. 1-К, № 68. Письмо И. П. Колонга Петру Аркадьевичу [Кочубею — председателю Русского технического общества]).

1887

5 марта. На заседании преподавателей математики средних учебных заведений А. Н. Крылов выступает с отзывом об учебнике тригонометрии Я. Блюмберга. (Резюме. — Пед. сборн., 1887. Протоколы заседаний Спец. комиссий преподавателей средних учебных завед. при Пед. музее военно-учебн. заведений, стр. 65).

1888

7 января. На 22-м заседании преподавателей математики (математическая секция Педагогического музея) выступает с сообщениями: 1) Описание устройства машины Томсона для решения уравнений. 2) Описание чертежного треугольника Бинга. (Информация о докладе. — Пед. сборн., 1888, октябрь. В ст.: Обзор деятельности собрания преподавателей математики за 1887/88 уч. год, стр. 5. — Там же. В ст.: Коховский Вс. Краткий обзор деятельности Педагогического музея военно-учебных заведений за 1887/88 уч. год, стр. 91).

3 марта. На 24-м заседании преподавателей математики читает доклад по вопросу о решении задачи Фермата. (Информация о докладе. — Пед. сборн., 1888, октябрь. В ст.: Обзор деятельности собрания преподавателей математики за 1887/88 уч. год, стр. 7).

10 мая. В отделении физики Русского физико-химического общества выступает с сообщением «О магнитном дефлекторе И. П. Колонга». См. № 212. (Изложение доклада. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1888, т. 20, ч. физ., отд. 1, в. 5, стр. 211—213. Проток. 93 (143)-го засед. физ. отд.).

[Октябрь]. На заседании преподавателей математики делает сообщение «О приеме для вычисления величины ускорения силы тяжести при опытах с машиной Атвуда и об упрощенном выводе формулы, выражающей величину электровозбудительной силы при индуктивном токе». (Информация о докладе: Коховский Вс. Краткий

обзор деятельности Педагогического музея военно-учебных заведений за 1887/88 уч. год, стр. 105. — Пед. сборн., 1888, октябрь).

## 1890

22 декабря. По представлению С. К. Джебедского, П. Д. Кузьминского, И. Г. Менкеса, А. А. Лукина, Н. Ф. Эгерштрома балотируется и избирается в действительные члены Русского технического общества (в IV — Военно-морской и VI — Электро-технический отделы). (Зап. РТО, 1891, в. 2. Действия общества, стр. 14. — Зап. РТО, 1893, [в. 12]. Состав РТО, стр. 22).

## 1891

В IV (Военно-морском) отделе Русского технического общества выступает с сообщением «О кораблестроительных вычислениях». (Информация о докладе. — Зап. РТО, 1892, в. 5. Отчеты о деятельности отделов и отделений РТО за 1891 г., стр. 8).

## 1890—1891

В течение 1890/91 уч. года слушает лекции на III и IV курсах Петербургского университета (Крылов А. Н. Мои воспоминания. 1945. Стр. 115).

## 1892

17 января. На заседании Петербургского математического общества сообщается о присланных А. Н. Крыловым (и другими лицами) письменных замечаниях к проекту устава общества. (Проток. С.-Петербургского матем. общ. 1890—1899. СПб. 1899. Стр. 19).

11 февраля. На заседании VII (Воздухоплавательного) отдела Русского технического общества зачитывается заявление А. Н. Крылова о принятии его в число членов отдела. (Зап. РТО, 1893, [в. 9]. Действия общества, засед. VII (Воздухоплавательного) отдела, стр. 27).

18 февраля. Выступает на заседании VII (Воздухоплавательного) отдела Русского технического общества по докладу В. К. Грека о произведенных им опытах по исследованию сопротивления воздуха. См. 1893 г. № 226. (Зап. РТО, 1893, [в. 8]. Действия общества, стр. 28).

4 ноября. Вводится в состав Комиссии, образованной для обсуждения вопроса об участии Русского технического общества на выставке в Чикаго. (Зап. РТО, 1893, [в. 3]. Действия общества, стр. 18).

## 1893

13 января. Утверждается делопроизводителем Комиссии, образованной для обсуждения вопроса об участии Русского технического общества на выставке в Чикаго. (Зап. РТО, 1893, [в. 9], сентябрь. Действия общества, засед. Совета РТО, стр. 3).

15 января. Избирается непременным членом VII (Воздухоплавательного) отдела Русского технического общества. (Зап. РТО, 1893, [в. 9], сентябрь. Действия общества.

засед. Совета РТО 17 февраля 1893 г., стр. 17. — Зап. РТО, 1894, в. 3. Журналы засед. VII отдела, стр. 24). Перезибирается в 1898, 1899 и 1900 гг. (Зап. РТО, 1899, № 1. Деятельность общества, стр. 8, 33; 1899, № 2. Деятельность общества, стр. 66; 1899, № 3. Деятельность общества, стр. 139. — Зап. РТО, 1900, № 2. Деятельность общества, стр. 27; 1900, № 7—8. Деятельность общества, стр. 4, 41).

Состоит членом Петербургского математического общества. (Устав С.-Петербургского математического общества. СПб. Типолитогр. А. Ф. Маркова. 1893. Стр. 13).

## 1894

1 марта. В IV (Военно-морском) отделе Русского технического общества выступает с сообщением «Разбор сочинения „Théorie du navire“ par Pollard et Dubeout». (Информация о докладе. — Зап. РТО, 1894, в. 8. Журналы засед. отделений, стр. 17. — Зап. РТО, 1895, № 8. Деятельность общества, стр. 13).

1 марта. Избирается непременным членом IV (Военно-морского) отдела Русского технического общества на 1894 г. (Зап. РТО, 1895, в. 8. Деятельность общества, стр. 13). Перезибирается в 1895 и 1899 гг. (Зап. РТО, 1896, № 1. Деятельность общества, стр. 85; 1896, № 2. Деятельность общества, стр. 97. — Зап. РТО, 1897, № 3. Деятельность общества, стр. 30. — Зап. РТО, 1898, № 4. Деятельность общества, стр. 51; 1898, № 6—7. Деятельность общества, стр. 25).

26 апреля. На заседании IV (Военно-морского) отдела Русского технического общества избирается в Комиссию по устройству выставки измерительных приборов. (Зап. РТО, 1895, в. 8. Деятельность общества. Отчет о деятельности IV отдела РТО в 1894 г., стр. 14).

## 1895

19 апреля. Выступает в прениях по докладу П. Д. Кузьминского «Из области воздухо- и водоплавания», прочитанному на объединенном заседании VII (Воздухоплавательного) и IV (Военно-морского) отделов Русского технического общества. (Зап. РТО, 1895, № 10. Деятельность общества, стр. 52—53, 54, 55, 56, 59).

25 апреля. Выступает в прениях по докладу В. М. Катышева «Приложения измененной докладчиком теории расхода работы Ишервуда к анализу опытов с судами и их моделями», прочитанному в IV (Военно-морском) отделе Русского технического общества. (Зап. РТО; 1895, в. 5. Деятельность общества, стр. 42).

22 сентября. Выступает в прениях по докладу Е. С. Федорова об опытах по исследованию сопротивления воздуха на различного рода поверхности и о новейших опытах Лангеля и Вельнера, прочитанному в VII (Воздухоплавательном) отделе РТО. (Зап. РТО, 1896, № 1. Деятельность общества, стр. 104).

28 ноября. На заседании IV (Военно-морского) отдела Русского технического общества докладывает свою работу «О килевой качке корабля на волнении». См. № 28. (Тезисы доклада. — Зап. РТО, 1896, № 2. Деятельность общества, стр. 100. ◆ Изложение доклада. — Кроншт. вестн., 1895, 3 декабря, № 140, стр. 1—2).

## 1896

- 18 февраля. Командируется в Лондон в английское Общество корабельных инженеров для доклада о килевой качке корабля. (Котлин, 1896, 18 февраля, № 15, стр. 2).
- 25 марта. Избирается членом английского Общества корабельных инженеров. (Диплом общества).<sup>1</sup>
- 27 марта. В английском обществе корабельных инженеров читает доклад «A new theory of the pitching motion of ships on waves and on the stresses, produced by this motion». См. № 28. (Trans. Inst. Nav. Archit., 1896, v. 37, pp. 326—368).

Принимает участие в работе Комиссии по устройству станции технических испытаний, организованной Русским техническим обществом на Всероссийской выставке в Нижнем Новгороде в 1896 г. (Зап. РТО, 1897, № 3. Труды общества, стр. 18).

С 1896 г. числится членом французского общества «Association technique maritime». (Bull. Ass. techn. marit., 1896, № 6, Session de 1895,<sup>2</sup> p. XIII).

## 1897

- 19 февраля. В Петербургском математическом обществе выступает с докладом «О способе Греффе для численного решения уравнения».<sup>3</sup> (Информация о докладе. — Проток. С.-Петербургского математ. общ. 1890—1899. СПб. 1899. Стр. 124).
- 26 октября. Выступает в Русском техническом обществе при обсуждении вопроса о высших технических учебных заведениях. (Зап. РТО, 1898, № 1. Приложение к Запискам РТО, III заседание Комиссии по вопросу о высших технических учебных заведениях, стр. 89, 92, 93).
- 25 ноября. В IV (Военно-морском) отделе Русского технического общества выступает в прениях по докладу В. Ф. Головачева «О значении флота для России на основании истории». (Информация о выступлении. — Зап. РТО, 1898, № 4. Деятельность общества, стр. 51).
- 16 или 17 декабря. На 8-й сессии французского общества «Association technique maritime» Бертэн докладывает работу А. Н. Крылова «Théorie générale des oscillations du navire sur une mer houleuse». См. № 35. (Bull. Ass. techn. marit., № 8, Session de 1897, Paris, 1898, pp. 19—49).

## 1898

- 27 января. В IV (Военно-морском) отделе Русского технического общества докладывает свою работу «Общая теория качки корабля на волнении». См. № 33. (Предварительное сообщение и тезисы доклада. — Кроншт. вестн., 1898, 25 января (6 февраля), № 10, стр. 1. — Котлин, 1898, 22 января, № 16, стр. 1. ♦ Информация

<sup>1</sup> Хранится в кабинете-музее А. Н. Крылова.

<sup>2</sup> 6-я сессия заседаний Общества состоялась 30—31 января—1 февраля 1896 г. (была перенесена с декабря 1895 г.).

<sup>3</sup> Фрагмент черновой записи доклада «Решение численных уравнений по способу Греффе» хранится в Архиве АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 35. См. также № 204.

о докладе. — Зап. РТО, 1898, № 6—7. Деятельность общества, стр. 101—102; 1899, № 6—7. Деятельность общества, стр. 30—31, 83. ♦ Изложение доклада и выступлений в прениях корабельного инженера И. Г. Бубнова и председателя IV отдела Русского технического общества вице-адмирала В. П. Верховского. — Кроншт. вестн., 1898, 4 (16) февраля, № 14, стр. 2 и 8 (20) февраля, № 16, стр. 3. — Котлин, 1898, 29 января, № 22, стр. 2).

24 февраля. В заседании IV (Военно-морского) отдела Русского технического общества выступает в прениях по докладу Н. А. Смирнова «К вопросу о сопротивлении воды на судно». (Зап. РТО, 1898, № 6—7. Деятельность общества, стр. 104).

10 марта. В заседании IV (Военно-морского) отдела Русского технического общества выступает в прениях по докладу инженеров В. В. Зворыкина и С. С. Блаументаля «К вопросу о подъеме броненосца „Гангут“». См. № 227. (Зап. РТО, 1898, № 6—7. Труды общества, стр. 404—410, 414).

24 марта.<sup>1</sup> Избирается «кандидатом по председателе» IV (Военно-морского) отдела Русского технического общества. (Зап. РТО, 1898, № 6—7. Деятельность общества, стр. 99. — Зап. РТО, 1899, № 6—7. Деятельность общества, стр. 3—4).

1 апреля. В английском Обществе корабельных инженеров читает два доклада: «A general theory of the oscillations of a ship on waves» и «On stresses experienced by a ship in a seaway». См. №№ 33, 34.

Выступает в прениях по докладу L. Gumbel «The problem of stability in naval architecture» с критикой его метода (см. № 232) и по докладу W. Jacques «Submarine torpedo-boats: their influence on torpedo-boat architecture and value in warfare». См. № 231. (Trans. Inst. Nav. Archit., 1898, v. 40, pp. 135—196, 197—212, 232—233, 271).

25 апреля. Выступает в заседании Общества содействия русскому торговому мореходству (на котором обсуждался проект положения о новом высшем училище торгового мореплавания) с критикой программы училища. (Информация о выступлении. — Котлин, 1898, 28 апреля, № 91, стр. 1).

28 апреля. В заседании IV (Военно-морского) отдела Русского технического общества делает доклад об изобретенном А. Е. Гарутом «динамоманометре» и демонстрирует прибор и его чертежи. (Информация о докладе. — Зап. РТО, 1898, № 6—7. Деятельность общества, стр. 108. — Зап. РТО, 1899, № 6—7. Деятельность общества, стр. 89).

11 мая. В Русском техническом обществе выступает по вопросу об учреждении в Нижнем Новгороде высшего технического учебного заведения.<sup>2</sup> (Информация о выступлении. — Зап. РТО, 1898, № 7—8. Деятельность общества, стр. 123).

10 ноября. Выступает в прениях по докладу корабельного инженера И. Г. Бубнова «Составление теоретического чертежа судна», прочитанному в заседании IV (Военно-морского) отдела Русского технического общества. (Зап. РТО, 1899, № 1. Деятельность общества, стр. 18).

<sup>1</sup> Сведения о дате спорные: по данным 1898 г. — 24 марта, по данным 1899 г. — 14 марта.

<sup>2</sup> На основании разъяснений А. Н. Крылова и отзыва IX отдела РТО Совет общества «признал весьма желательным учреждение в Нижнем Новгороде, как центре Волжско-Камского бассейна, высшего учебного заведения со специальными курсами по речному пароходо- и судостроению и постановил войти с ходатайством по этому вопросу перед правительством».

24 ноября. Председательствует в заседании IV (Военно-морского) отдела Русского технического общества. Принимает участие в обсуждении доклада Н. А. Смирнова «Крейсер „Память Азова“ и его модель». Высказывает мнение о желательности параллельных испытаний моделей и построенных по ним судов. (Зап. РТО, 1899, № 2. Деятельность общества, стр. 80—81).

## 1899

17 января. Английское Общество корабельных инженеров присуждает А. Н. Крылову золотую медаль Общества за работы: «A general theory of the oscillations of a ship on waves» и «On stresses experienced by a ship in a seaway». (Trans. Inst. Nav. Archit., 1899, v. 41, pp. XXX, XXXVIII.—Котлин, 1899, 21 января, № 16, стр. 1.—Зап. РТО, 1899, № 8—9. Деятельность общества, стр. 277—278; 1900, № 7—8. Деятельность общества. Отчет о деятельности общества за 1899 г., стр. 11).

15 февраля. Назначается в Комиссию, организованную при I (Химическом) отделе Русского технического общества по пересмотру положения о лаборатории общества. (Зап. РТО, 1899, № 3. Деятельность общества, стр. 152, 153).

23 марта. Принимает участие в заседаниях английского Общества корабельных инженеров. Выступает в прениях по докладам: Bruhn «The stresses at the discontinuities in a ship's structure» (см. № 233) и Munday — «On the advantages of using Tchebycheff's rule in association with the integrator to obtain cross curves of stability». См. № 234. (Trans. Inst. Nav. Archit., 1899; v. 41, pp. 75—76, 86—87).

13 апреля. Председательствует в объединенном заседании IV (Военно-морского), I (Химического) и III (Строительного) отделов Русского технического общества, в котором заслушивается доклад А. И. Одинцова «Возможна ли в настоящее время обязательная замена деревянных наливных судов для перевозки нефти железными». Выступает с заключительным словом по докладу. (Зап. РТО, 1899, № 6—7. Труды общества, стр. 418, 436—437; № 8—9, Журнал засед. IV отдела, стр. 274—275).

27 сентября. Избирается в Комиссию для оценки трудов, представляемых на соискание премии имени М. И. Казн. (Зап. РТО, 1899, № 12. Деятельность общества, стр. 328).

28 октября. Выступает на заседании Петербургского отделения Общества морских инженеров в прениях по докладу Р. М. Ловягина «О крепости судового набора». Предлагает использовать точные приборы физического кабинета Морской академии для определения опытным путем давления, испытываемого судовыми переборками. (Лебедев В. В. С.-Петербургском отделении Общества корабельных инженеров.—Котлин, 1899, 3 ноября, № 240, стр. 2).

30 октября. В общем собрании Русского технического общества принимает участие в обсуждении вопроса о содействии общества организации проверки торговых мер и весов. (Информация о выступлении.—Зап. РТО, 1899, № 12. Деятельность общества, стр. 324).

14 декабря. В заседании IV (Военно-морского) отдела Русского технического общества выступает в прениях по докладу И. Г. Бубнова «О конструкции главных частей корпуса судна». (Информация о выступлении.—Зап. РТО, 1900, № 3. Деятельность общества, стр. 45).

17 декабря. В заседании IV (Военно-морского) отдела Русского технического общества выступает в прениях с замечанием по докладу И. М. Хайновского «Каким образом армия может содействовать развитию технической, промышленной и земледельческой жизни страны». (Зап. РТО, 1900, № 3. Деятельность общества, стр. 46).

## 1900

- 8 февраля. Выступает в прениях по докладу В. М. Катышева «Опыт определения сил, действующих на различные части судна при покое и движении», прочитанному в IV (Военно-морском) отделе Русского технического общества. (Резюме выступления. — Зап. РТО, 1900, № 5—6. Деятельность общества, стр. 143).
- 28 марта. Выступает в прениях по докладу В. М. Катышева «Три теории расхода работы судовой машины: Ишервуда, Тейлора и Гамильтона», прочитанному в IV (Военно-морском) отделе Русского технического общества. (Зап. РТО, 1900, № 7—8. Деятельность общества, стр. 163—164).
- 15 апреля. В общем заседании членов Русского технического общества произносит речь, посвященную памяти члена общества П. Д. Кузьминского. См. № 235. (Зап. РТО, 1900, № 5. Деятельность общества, стр. 136—138).
- 1 мая. Выступает в прениях по докладу В. М. Катышева «Какая участь может ожидать даже самые точнейшие опыты в бассейне», прочитанному в IV (Военно-морском) отделе Русского технического общества. Излагает план намеченных им в Опытном бассейне работ по исследованию сопротивления воды на судно и модель и дает краткий очерк программы этих работ. (Резюме выступления. — Зап. РТО, 1900, № 7—8. Деятельность общества, стр. 166).
- 28 декабря. В общем заседании членов Русского физико-химического общества утверждается членом Отделения физики общества. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1901, т. 33, отд. 1, в. 1, стр. XIV, XVIII, XL).

## 1901

- 6 февраля. Председательствует в заседании IV (Военно-морского) отдела Русского технического общества и выступает в прениях по докладу А. П. Фан-дер-Флита «Определение мощности машины по углу кручения вала». (Резюме выступления. — Зап. РТО, 1901, № 5. Деятельность общества, стр. 205—206).
- 14 февраля. Избирается на предстоящее двухлетие товарищем председателя IV (Военно-морского) отдела Русского технического общества. (Зап. РТО, 1901, № 5. Деятельность общества, стр. 201, 205. — Зап. РТО, 1902, № 7—8. Отчет о деятельности общества за 1901 г., стр. 4).
- 29 мая. Бертэн излагает во французском обществе «Association technique maritime» вторую часть доклада А. Н. Крылова «Théorie générale des oscillations du navire sur une mer houleuse». (Bull. Ass. techn. marit., 1901, № 12, Session de 1901, pp. XL—XLIV).
- 20—30 декабря. Значится в списке членов XI съезда русских естествоиспытателей и врачей, состоявшегося в Петербурге 20—30 декабря 1901 г.<sup>1</sup> (Дневник XI съезда русских естествоиспытателей и врачей. СПб. 1902. Стр. 24, 27, 47).

<sup>1</sup> В программе секции математики и механики съезда на 21 декабря намечался осмотр Опытного судостроительного бассейна, которым заведовал А. Н. Крылов. Сообщения об осуществлении намеченного в программе осмотра бассейна в Дневнике съезда нет.

## 1902

31 января. В Петербургском отделении Общества морских инженеров читает доклад «О точности вычислений различных элементов судна при употреблении формул квадратур Чебышева и Симпсона». (Котлин, 1902, 6 февраля, № 30, стр. 2.— Кроншт. вестн., 1902, 6 (19) февраля, № 16, стр. 1—2).

20 ноября. В Петербургском отделении Общества морских инженеров читает доклад «О вибрации судов». (Предварительное сообщение и краткое содержание.— Кроншт. вестн., 1902, 10 (23) ноября, № 132, стр. 2. ♦ Сообщение о состоявшемся докладе и замечания к нему.— Кроншт. вестн., 1902, 24 ноября (7 декабря), № 138, стр. 2).

В течение года состоит членом Комиссии I (Химического) и IV (Военно-морского) отделов Русского технического общества по рассмотрению правил перевозки нефтяных продуктов. Совместно с другими подписывает заключение Комиссии, опубликованное в «Записках РТО». (Зап. РТО, 1902, № 11. Труды Общества, стр. 705).

До начала декабря состоит «кандидатом по председателе» IV (Военно-морского) отдела Русского технического общества. (Зап. РТО, 1903, № 6—7. Отчет о деятельности общества за 1902 г., стр. 4 и 39).

## 1903

2 января. На заседании Совета Русского технического общества зачитывается письмо А. Н. Крылова, в котором он отказывается от обязанностей «кандидата по председателе» IV (Военно-морского) отдела. (Зап. РТО, 1903, № 3. Деятельность общества, стр. 50.— Котлин, 1904, 31 января, № 25, стр. 1).

20 марта. В Петербургском отделении Общества морских инженеров читает доклад «О приборах, измеряющих напряжения в корпусе корабля». (Краткое содержание.— Кроншт. вестн., 1903, 2 (15) апреля, № 39. ♦ Изложение доклада.— Всемирн. техн. обзор., 1903, № 12, стр. 225—226).

11 ноября. В заседании Отделения физики Русского физико-химического общества выступает с сообщением «Точная теория планиметра-топорика, изложенная элементарно» и предлагает некоторые усовершенствования прибора. См. № 46. (Информация.— Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1903, т. 35, физ. отд., отд. 1, в. 9. Протокол. 221 (271)-го засед., стр. 701.— Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 8 (список ученых работ и сочинений А. Н. Крылова)).

21 декабря. В общем собрании Русского физико-химического общества выступает с сообщением «Интеграторы дифференциальных уравнений». См. № 47. (Информация о докладе.— Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1904, т. 36, в. 1. Протокол. общего собрания Русск. физ.-хим. общества, стр. XXI).

## 1904

13 января. В заседании Отделения физики Русского физико-химического общества выступает с сообщением «О приборе для измерения напряжений связей корабля».<sup>1</sup>

<sup>1</sup> В оглавлении журнала доклад назван «Прибор для наблюдения колебаний напряжения палубных связей во время качки».

(Информация о докладе. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1904, т. 36, ч. физ., отд. 1, в. 1. Проток. 223 (273)-го засед., стр. 22).

13 апреля. В заседании Отделения физики Русского физико-химического общества произносит речь, посвященную памяти вице-адмирала С. О. Макарова, погибшего 31 марта при взрыве броненосца «Петропавловск». Дает характеристику деятельности С. О. Макарова в области кораблестроения. См. № 237. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1904, т. 36, ч. физ., отд. 1, в. 4. Проток. 226 (276)-го засед., стр. 107, 100—112).

20 апреля. По предложению Н. Е. Жуковского и П. А. Некрасова избирается единогласно в члены Московского математического общества.

Выступает с сообщением «О вынужденных колебаниях однородного упругого стержня». (Матем. сборн., М. 1904, т. 24, в. 4. Извлечение из протоколов заседаний Московского математического общества, стр. 712).

## 1906

Читает курс лекций о приближенных вычислениях на вольном математическом факультете, руководимом профессором Н. М. Гюнтером. (Крылов А. Н. Собрание трудов. Т. 3. Ч. 1. Стр. 11).

## 1907

10 апреля. В заседании Отделения физики Русского физико-химического общества делает сообщение «К вопросу о продолжительности взрыва».<sup>1</sup> (Краткое резюме сообщения. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1907, т. 39, ч. физ., в. 5. Проток. 254 (304)-го засед., стр. 151—152. Упоминание об этом сообщении в докладе В. К. Лебединского «Отпечаток от нитяного кружева на стальной доске...» — Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1907, т. 39, ч. физ., в. 8. Проток. 256 (306)-го засед. 11 сентября 1907 г., стр. 266).

## 1909

17 февраля. По предложению президента Московского математического общества Н. Е. Жуковского избирается почетным председателем заседания общества. Выступает с сообщением «Теория и расчет жироскопического умерителя качки Шлика». См. № 62. (Матем. сборн., М., 1911, т. 27, в. 4. Извлечение из протоколов заседаний Московского математического общества, стр. 585, 586).

14 апреля. В Отделении физики Русского физико-химического общества читает сообщение «О крешерах и индикаторах». См. № 58. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1909, т. 41, ч. физ., в. 7. Проток. 274 (324)-го засед., стр. 323).

## 1910

3 января. На соединенном заседании Московского математического общества и математической секции XII съезда русских естествоиспытателей и врачей избирается почетным товарищем председателя заседания.

Читает доклад «Об интеграторе обыкновенных дифференциальных уравнений». См. № 47. (Информация о докладе. — Дневник XII съезда русских естествоиспытателей).

<sup>1</sup> В оглавлении журнала доклад назван: «Явление, наблюдаемое при взрывах в свинцовом стакане».

тателей и врачей. М. 1910. Стр. 207, 313—314. — Матем. сборн., М., 1911, т. 27, в. 4. Извлечение из протоколов заседаний Московского математического общества, стр. 591. — Котлин, 1910, 17 января, № 13, стр. 2).

- 5 января. В заседании математической секции XII съезда русских естествоиспытателей и врачей выступает с замечаниями по докладу П. С. Эренфеста «О двух неразрешенных вопросах математической физики». (Информация о выступлении. — Дневник XII съезда русских естествоиспытателей и врачей. М. 1910. Стр. 361).
- 10 марта. Избирается почетным членом Общества морских инженеров. (Котлин, 1910, 12 марта, № 57, стр. 2).
- 18 марта. В годовом собрании Русского астрономического общества выступает с сообщением «Способ Ньютона определения параболической орбиты по трем наблюдениям». (Резюме сообщения. — Изв. Русск. астроном. общ., 1910, в. 16, № 3. Журнал годового собрания, стр. 81. ♦ Информация. — Изв. Русск. астроном. общ., 1911, в. 17, № 4. Отчет о действиях Русского астрономического общества с 1 III 1910 по 1 III 1911, стр. 122).
- 8 апреля. В общем собрании Русского астрономического общества избирается в действительные члены общества. (Изв. Русск. астроном. общ., 1910, в. 16, № 6. Журнал общего собрания Русского астрономического общества, стр. 201).
- 12 октября. Кандидатура А. Н. Крылова выдвигается на замещение должности товарища председателя Отделения физики Русского физико-химического общества на 1911 г. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1910, т. 42, физ. отд., в. 7. Проток. 286(336)-го засед., стр. 407).
- 28 октября. В общем собрании Русского астрономического общества делает сообщение «О вычислении элементов параболических орбит по методу Ньютона». (Информация и оценка доклада. — Изв. Русск. астроном. общ., 1911, в. 16, № 8, стр. 265. — Изв. Русск. астроном. общ., 1911, в. 17, № 4. Отчет о действиях Русского астрономического общества с 1 III 1910 по 1 III 1911, стр. 122).
- 9 ноября. Выдвигается в члены редакционного комитета «Журнала Русского физико-химического общества». (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1910, т. 42, физ. отд., в. 9. Проток. 287(337)-го засед. Отд. физики, стр. 497).

## 1911

- 11 января. В заседании Отделения физики Русского физико-химического общества выступает по вопросу о приветствии Склодовской-Кюри в связи с ее научными заслугами. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1911, т. 43, физ. отд., в. 2. Проток. 289(339)-го засед., стр. 67).

Избирается на должность городского члена Совета Русского физико-химического общества на 1911 г. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1911, т. 43, физ. отд., в. 5, стр. 273, 275. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1912, т. 44, физ. отд., в. 1. Отчет о деятельности Отделения физики Русск. физ.-хим. общ. за 1911 г., стр. II, XIII).

- 5 октября. В годичном заседании Харьковского математического общества единогласно избирается членом-корреспондентом общества. (Сообщения Харьковского математического общества. 1911. 2 серия. Т. 12, № 6, стр. 303. Протоколы заседаний).

## 1912

- 9 октября. В Отделении физики Русского физико-химического общества выступает с сообщением «О суммировании рядов Фурье и им подобных». (Информация о докладе. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1912, т. 44, физ. отд., в. 8. Проток. 305(355)-го засед., стр. 486. Тема изложена в главе VI книги: Крылов А. Н. О некоторых дифференциальных уравнениях математической физики, имеющих приложение в технических вопросах, 1913 и в следующих изданиях. См. № 68).
- 9 октября. Кандидатура А. Н. Крылова выдвигается на должность товарища председателя Совета Отделения физики Русского физико-химического общества на 1913 г. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1912, т. 44, физ. отд., в. 8. Проток. 305(355)-го засед. Отд. физики, стр. 485).

В течение 1912 г. состоит членом Совета и товарищем председателя Совета Отделения физики Русского физико-химического общества. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1913, т. 45, физ. отд., в. 1. Отчет о деятельности Отделения физики Русск. физ.-хим. общ. за 1912 г., стр. I, XIX, XX).

## 1913

- 9 апреля. В Отделении физики Русского физико-химического общества выступает с сообщением «Вынужденные радиальные колебания полого упругого цилиндра». (Информация о докладе. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1913, т. 45, физ. отд., в. 4. Проток. 311(361)-го засед., стр. 202. — Содержание опубликовано в главе VIII книги: Крылов А. Н. О некоторых дифференциальных уравнениях математической физики, имеющих приложение в технических вопросах, 1913 и в следующих изданиях. См. № 68).
- 8 октября. В Отделении физики Русского физико-химического общества выступает с сообщением «О систернах Фрама для умерения качки судов». (Информация о докладе. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1913, т. 45, физ. отд., в. 8. Проток. 314(364)-го засед., стр. 462. Содержание изложено в «Отчете комиссии под председательством генерал-лейтенанта А. Н. Крылова по исследованию успокоительных систерн Фрама на пароходе „Метеор“, 1913. См. № 70).
- 12 ноября. На заседании Отделения физики Русского физико-химического общества, посвященном памяти В. Л. Кирпичева, выступает с воспоминаниями о консултации, данной В. Л. Кирпичевым, по вопросу применения материалов повышенной крепости к постройке первых русских дредноутов. (Резюме выступления. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1913, т. 45, физ. отд., в. 8. Проток. 315(365)-го засед., стр. 468—469).
- 19 ноября. По предложению Н. Е. Жуковского избирается почетным председателем заседания Московского математического общества, на котором читает сообщение «Об усилении сходимости и суммировании рядов Фурье и им подобных». (Информация о докладе. — Матем. сборн., М., 1915, т. 29, в. 4, стр. 476, 477. Доклад был прочитан также в Русском физико-химическом обществе (9 октября 1912 г.)).

В течение 1913 г. состоит товарищем председателя Совета Отделения физики Русского физико-химического общества. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1914, т. 46, физ. отд., в. 1. Отчет о деятельности Отделения физики Русск. физ.-хим. общ. за 1913 г., стр. I).

## 1914

- 14 января. Председательствует в заседании Отделения физики Русского физико-химического общества, в котором произносит речь на тему: «Физика в морском деле». См. № 248. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1914, т. 46, физ. отд., в. 1. Проток. 317(367)-го засед., стр. 45, 48).
- 13 мая. Председательствует в заседании Отделения физики Русского физико-химического общества. Произносит речь, посвященную памяти И. И. Боргмана, и предлагает сохранить его имя навсегда в списках членов Отделения. См. № 247. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1914, т. 46, физ. отд., в. 6. Проток. 321 (371)-го засед., стр. 254—259).
- 9 сентября. Председательствует в заседании Отделения физики Русского физико-химического общества. Принимает поручение организовать особое заседание, посвященное памяти И. И. Боргмана. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1914, т. 46, физ. отд., в. 7. Проток. 322(372)-го засед., стр. 315, 317).
- 14 октября. Председательствует в заседании Отделения физики Русского физико-химического общества и выступает с замечаниями по докладу О. Д. Хвольсона об изготовлении физических приборов в России. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1914, т. 46, физ. отд., в. 8. Проток. 323(373)-го засед., стр. 365, 369).
- 28 октября. Председательствует в экстренном заседании Отделения физики Русского физико-химического общества, посвященном вопросу об изготовлении физических приборов в России. Выступает в прениях. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1914, т. 46, физ. отд., в. 9. Проток. 324(374)-го экстрен. засед., стр. 394, 400, 401).
- 11 ноября. Председательствует в заседании Отделения физики Русского физико-химического общества, посвященном памяти И. И. Боргмана, произносит вступительное слово, зачитывает телеграммы ученых обществ и сообщает о решении Совета опубликовать в журнале общества речи, произнесенные в память И. И. Боргмана. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1914, т. 46, физ. отд., в. 9. Проток. 325(375)-го засед., стр. 403, 404).
- 25 ноября. Председательствует в экстренном заседании Отделения физики Русского физико-химического общества, посвященном вопросу об изготовлении физических приборов в России. Выступает в прениях. Предлагает основные положения устава Бюро-выставки для испытания физических приборов. Избирается в комиссию по составлению устава. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1915, т. 47, физ. отд., в. 1. Проток. 326(376)-го экстрен. засед., стр. 58, 59, 60, 61, 63).
- 16 декабря. Председательствует в экстренном заседании Отделения физики Русского физико-химического общества, посвященном обсуждению вопроса об изготовлении физических приборов в России. Принимает участие в обсуждении вопроса организации Бюро-выставки (или Палатки для исследования физических, химических и астрономических приборов), предлагает основные положения устава. Избирается в комиссию для разработки проекта устава и в комиссию по доработке проекта мастерской, состоящей при «палатке». (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1915, т. 47, физ. отд., в. 1. Проток. 328(378)-го экстрен. засед., стр. 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78).

В течение года состоит президентом Русского физико-химического общества, председателем Отделения и Совета Отделения физики и членом Совета общества.

(Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1914, т. 46, физ. отд., в. 1, стр. XIV, XV; 1915, т. 47, физ. отд., вып. 1, стр. I, II).

## 1915

- 15 января. В Отделении физики Русского физико-химического общества участвует в прениях по вопросу об открытии Учебного отделения при Русском физико-химическом обществе. (Информация о выступлениях. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1915, т. 47, физ. отд., в. 2. Проток. 329(379)-го засед., стр. 126).
- 14 апреля. Отделением физики Русского физико-химического общества избирается представителем общества в МеждудеPARTMENTовенное совещание по выработке единообразных калибров, винтовых нарезов и специальных единиц измерения. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1915, т. 47, физ. отд., в. 5. Проток. 332(382)-го засед. Отд. физики Русск. физ.-хим. общ., стр. 382. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1916, т. 48, физ. отд., в. 1. Отчет о деятельности Отделения физики Русск. физ.-хим. общ. за 1915 г., стр. II).
- 16 апреля. В общем собрании Русского астрономического общества делает сообщение «Упрощенный вывод формул для изменения эллиптических орбит планет». Кандидатура А. Н. Крылова выдвигается на должность члена Совета общества. (Резюме сообщения. — Изв. Русск. астроном. общ., 1916, в. 21, № 8, стр. 170. ♦ Информация. — Изв. Русск. астроном. общ., 1916, в. 22, № 4, стр. 102).
- 26 апреля. Основание Союза морских инженеров. А. Н. Крылов избирается почетным членом Союза. (Вестн. инж., 1916, № 13, стр. 470; 1917, № 23—24, стр. 458—459. — Ежегодн. Союза морск. инж., 1916, т. 1, стр. 12. — Морск. сборн., 1917, № 10, неоф. отд., стр. 121).
- 12 мая. В заседании Отделения физики Русского физико-химического общества принимает участие в прениях по докладу Б. Б. Голицына «О приборе для непосредственного измерения ускорения».<sup>1</sup> (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1915, т. 47, физ. отд., в. 8. Проток. 334(384)-го засед., стр. 548).
- 13 октября. Выдвигается и 8 декабря избирается (на 1916 год) на должность товарища председателя Отделения физики Русского физико-химического общества и в Совет Общества. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1916, т. 47, физ. отд., в. 9. Проток. 335(385)-го засед. Отд. физики, стр. 368. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., т. 48, физ. отд., в. 1. Проток. 337(387)-го засед. Отд. физики, стр. 72. Там же, стр. XIII—XIV. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1917, т. 49, физ. отд., в. 1. Отчет о деятельности Отделения физики Русск. физ.-хим. общ., стр. 1).

А. Н. Крыловым был предложен в Русском физико-химическом обществе ряд бесед «Чтение и разбор Ньютоновых начал натуральной философии». (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1916, т. 48, физ. отд., в. 1. Отчет о деятельности Отделения физики Русск. физ.-хим. общ. за 1915 г., стр. II).

По инициативе А. Н. Крылова Отделением физики Русского физико-химического общества был разработан план учреждения при Обществе Отделения преподавания физики и химии и составлен проект правил предполагаемого Отделения.

<sup>1</sup> Собрания А. Н. Крылова о приборе Б. Б. Голицына изложены в его письме начальнику Артиллерийского отдела Главного управления кораблестроения. Сообщается о возможности приспособления прибора для морской артиллерии. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 72).

(Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1916, т. 48, физ. отд., в. 1. Отчет о деятельности Отделения физики Русск. физ.-хим. общ. за 1915 г., стр. II. — Вестн. инж., 1915, № 5, стр. 211).

## 1916

- 12 января. В Отделении физики Русского физико-химического общества читает сообщение «Некоторые замечания о расчете объективов, составленных из двух линз.<sup>1</sup> (Информация о докладе. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1916, т. 48, физ. отд., в. 2. Проток. 338(388)-го засед., стр. 96).
- 13 февраля. Совет Московского университета, по представлению Н. Е. Жуковского, принимает решение о присуждении А. Н. Крылову, «honoris causae», ученой степени доктора прикладной математики. (Диплом от 29 апреля 1916 г. за № 1735. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 11. — Жуковский Н. Е. Собрание сочинений, 1950, т. 7, стр. 262—263).
- 30 апреля. Принимает участие в собрании членов Союза морских инженеров. Выступает в прениях по докладу К. П. Боклевского «Роль кораблестроительного отделения Петроградского политехнического института им. Петра Великого в научной и промышленной жизни России». См. № 250. (Ежегодн. Союза морск. инж., 1916, т. 1, стр. 43).
- 5 мая. Принимает участие в собрании членов Союза морских инженеров. Выступает в прениях по докладу К. П. Боклевского «О мерах поощрения отечественной судостроительной промышленности». См. № 254. (Ежегодн. Союза морск. инж., 1916, т. 1, стр. 235—242).
- 10 мая. На заседании Отделения физики Русского физико-химического общества выступает с воспоминаниями о жизни и деятельности академика Б. Б. Голицына. См. № 263. (Информация о выступлении. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1916, т. 48, физ. отд., в. 8. Проток. 342(392)-го засед., стр. 332).
- 10 мая. Избирается представителем Отделения физики Русского физико-химического общества на юбилейное заседание Астрономического общества. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1916, т. 48, физ. отд., в. 8. Проток. 342(392)-го засед., стр. 332).
- 11 октября. На заседании Отделения физики Русского физико-химического общества, посвященном памяти академика Б. Б. Голицына, выступает с сообщением «О работах Б. Б. Голицына по сейсмологии». См. № 261. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1916, т. 48, физ. отд., в. 9. Проток. 344(394)-го засед. стр. 392).

## 1917

- 14 июня. На заседании членов Союза морских инженеров читает доклад «О приближенном численном решении обыкновенных дифференциальных уравнений». См. № 79. (Ежегодн. Союза морск. инж., 1917, т. 2,<sup>2</sup> стр. 3—43).

<sup>1</sup> Доклад не опубликован. Рукопись хранится в Архиве АН СССР, ф. 759, оп. 1, № 137.

<sup>2</sup> Том 2 «Ежегодника Союза морских инженеров» вышел в свет в середине мая 1918 г. На титульном листе и на обложке значится 1917 г.

14 ноября. Председательствует на заседании Отделения физики Русского физико-химического общества и выступает по докладу А. А. Петровского «Теория колебаний в проводках при наличии излучения». (Информация о выступлении. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1918, т. 50, физ. отд., в. 4—6. Проток. 353(403)-го засед., стр. 171, 172).

17 декабря. На заседании членов Союза морских инженеров читает доклад «О расчете вибраций корабля, производимых работой машины его». См. № 80. (Ежегодн. Союза морск. инж., 1917, т. 2, стр. 201—223).

Состоит вице-президентом Русского физико-химического общества и председателем Отделения и Совета отделения физики. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1917, т. 49, физ. отд., в. 1. Личный состав Русского физико-химического общества на 1917 г., стр. XII, XIII).

## 1918

24 февраля.<sup>1</sup> На заседании членов Союза морских инженеров читает доклад «О подъеме судов, затонувших килем вверх». (Информация о докладе. — Ежегодн. Союза морск. инж., 1917, т. 2, стр. XXXIII).

3 марта. На заседании членов Союза морских инженеров читает доклад «О некоторых случаях испытания судов на мелкой воде». (Информация о докладе. — Ежегодн. Союза морск. инж., 1917, т. 2, стр. XXXIII).

24 марта. Избирается почетным членом Общества Московского научного института в память 19 февраля 1861 г. Входит в состав куратория редакции Московского научного издательства, образованного при Обществе Московского научного института. (Отношение от 28 марта 1918 г.) — (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 13. — Природа, 1918, № 4—6, стлб. 385—386).

## 1919

4 февраля. При открытии Съезда физиков в Петрограде председатель Организационного комитета Съезда О. Д. Хвольсон предлагает избрать председателем Съезда академика А. Н. Крылова, который отклоняет почетное предложение и выдвигает кандидатуру профессора О. Д. Хвольсона, в краткой речи отмечая его заслуги (см. № 264). Съезд избирает председателем О. Д. Хвольсона, а А. Н. Крылова одним из трех товарищей председателя. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1919, т. 51, физ. отд., в. 4—6. Проток. засед. Съезда физиков в Петрограде с 4 по 7 февраля 1919 г., стр. 315—316).

5 февраля. На Съезде физиков, состоявшемся в Петрограде с 4 по 7 февраля 1919 г., вводится в состав Комиссии, которой поручается изыскать меры к установлению научной связи с заграничными иностранными учреждениями, издательствами и т. д. (Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1919, т. 50, физ. отд., в. 7—9. Резолюции Съезда физиков, стр. 269, п. 4. — Журн. Русск. физ.-хим. общ., 1919, т. 51, физ. отд., в. 4—6. Проток. засед. Съезда физиков и резолюции Съезда, стр. 331, 347—348).

<sup>1</sup> С этого числа начинается датирование по новому стилю.

Избирается почетным членом Математического общества Таврического университета. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 13).

## 1922

- 5 апреля. Принимает участие в заседании английского Общества корабельных инженеров. Выступает в прениях по докладу J. H. Narbeth «Three steps in naval constructions: „King Edward VII“ — „Lord Nelson“ — „Dreadnought“». См. № 275. (Trans. Inst. Nav. Archit., 1922, v. 44, pp. 54—55).

## 1924

- 11 апреля. Принимает участие в заседании английского Общества корабельных инженеров. Выступает в прениях по докладу H. W. Nicholls «Vibration of ships». См. № 277. (Trans. Inst. Nav. Archit., 1924, v. 66, pp. 158—161).

- 26 апреля. Выступает на I Международном конгрессе по прикладной механике в Дельфте (Голландия) с докладом «On the numerical integration of differential equations». См. № 98. Выступает в дискуссии по докладу H. P. Berlage «Ueber die Berechnung der Bodenbewegung aus dem Seismogramm». (Internationaal Congres voor technische mechanica, Delft, (Holland). 22—28 April 1924, pp. 53—54. — Proceedings of the first International Congress for applied mechanics, Delft, 1925, pp. VII, XV, 212—214, 239).

- 9 мая. Избирается в члены английского Королевского астрономического общества. (Royal Astronomical Society. List of fellows and associates, 1943, p. 18. — Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 15 (извещение об избрании)).

## 1925

- 2 апреля. Принимает участие в заседаниях английского Общества корабельных инженеров. Выступает в прениях по докладу H. J. R. Biles «Model experiments with anti-rolling tanks» (см. № 279) и по докладу C. F. Inglis «Stresses in rectangular plates, clamped at their edges and loaded with a uniformly distributed pressure». (Trans. Inst. Nav. Archit., 1925, v. 67, pp. 191—193, 159—160).

## 1932

- 26 апреля. Выступает в дискуссии по поводу статьи Ю. А. Шиманского «Рационализация конструкции судового корпуса», опубликованной в № 2 журнала «Судоходство и судостроение» за 1931 г. (Информация. — Судоходство и судостроение, 1932, № 4—5, стр. 227, 228).

- 1 июня. На Всесоюзном съезде Всесоюзного Научного инженерно-технического общества судостроения (ВНИТОСС) избирается председателем Правления ВНИТОСС. (Информация. — Сов. судостроение, 1932, № 9, стр. 418).

[Декабрь]. Отмечается особо энергичная работа академика А. Н. Крылова на посту председателя Правления ВНИТОСС. (Сов. судостроение, 1932, № 11—12, стр. 501).

## 1933

- 7 июля. На заседании секции мореходных качеств морских и речных судов ВНИТОСС принимает участие в обсуждении подвергнутой общественному просмотру работы «О рыскливости и управляемости несамородных судов». (Информация. — Морск. судостроение, 1933, № 8, стр. 38).
- 14 июля. В ячейке ВНИТОСС Научно-исследовательского института военного кораблестроения совместно с секцией мореходных качеств корабля ВНИТОСС читает доклад «О периоде свободных размахов корабля, имеющего заданную диаграмму остойчивости». См. № 128 под заглавием: «О боковой качке корабля, имеющего заданную диаграмму остойчивости». (Информация. — Морск. судостроение, 1933, № 8, стр. 38).
- 20 ноября. 2-й пленум ВНИТОСС торжественно отмечает 70-летие со дня рождения А. Н. Крылова и избирает его почетным членом ВНИТОСС.<sup>1</sup> (Информация. — Морск. судостроение, 1933, № 12, стр. 19. — Судостроение, 1934, № 1, стр. 25).
- 22 ноября. На 2-м Пленуме ВНИТОСС читает доклад «Очерк развития теории корабля». См. № 319. (Информация. — Морск. судостроение, 1933, № 10—11, стр. 38; № 12, стр. 19. ♦ Текст доклада. — Труды ВНИТОСС, 1934, т. 1, в. 1, стр. 7—15).

Привлекается к участию в редактировании намеченного президиумом Правления ВНИТОСС издания «Труды ВНИТОСС». (Морск. судостроение, 1933, № 9, стр. 38).

## 1934

- 25 января. Приветствует от имени Правления ВНИТОСС юбиляров Ленинградского кораблестроительного института профессоров И. Н. Воскресенского, С. И. Дружинина и В. А. Поздюнина. (Информация. — Судостроение, 1934, № 2, стр. 40).
- 27 февраля. Знакомится, совместно с членами Правления ВНИТОСС, с одной из ленинградских верфей и ее генеральным планом. Принимает участие в техническом совещании по решению некоторых вопросов, связанных с конструктивными особенностями судов, осваиваемых верфью. (Судостроение, 1934, № 3, стр. 39).
- 14 марта. Председательствует на заседании секции проектирования судов (ВНИТОСС), на котором заслушивается доклад инж. Е. С. Толоцкого «Методология и ее значение в процессе проектирования судов». Выступает в прениях. См. № 317. (Информация. — Судостроение, 1934, № 3, стр. 39. ♦ Текст выступления. — Труды ВНИТОСС, 1934, т. 1, в. 2, стр. 80—81).
- 30 марта. На приеме у начальника Главного управления морского судостроения, совместно с членами президиума Правления ВНИТОСС принимает участие в обсуждении вопросов деятельности ВНИТОСС. (Информация. — Судостроение, 1934, № 4, стр. 38).

<sup>1</sup> Стенограмма чествования хранится в кабинете-музее А. Н. Крылова.

12 мая. Выступает с заключительным словом на 2-м пленуме ВНИТОСС по вопросам улучшения мореходных качеств морских и речных судов. См. № 324. (Информация. — Судостроение, 1934, № 4, стр. 39. ♦ Текст выступления. — Труды ВНИТОСС, 1935, т. 1, в. 3, стр. 125—127).

15 мая. Отмечаются значительные успехи в деятельности Правления ВНИТОСС, возглавляемого академиком А. Н. Крыловым. (Судостроение, 1934, № 5, стр. 40).

## 1935

1 февраля. На основании итогов конкурса 1934 года имя А. Н. Крылова занесено в «Красную книгу» имени VII Съезда Советов. Постановлено ходатайствовать о занесении его имени на Всесоюзную Доску почета ИТР. (Судостроение, 1935, № 3, стр. 80).

24 марта. Судостроительная группа Московского Дома ученых чествует академика А. Н. Крылова в связи с 50-летием его научной и инженерной деятельности. («К 50-летию научной деятельности академика А. Н. Крылова». М.—Л. 1936. Стр. 3—4).

25 апреля. В ячейке ВНИТОСС Ленинградского кораблестроительного института читает доклад «Значение математики для кораблестроителя». См. № 325. (Судостроение, 1935, № 7, стр. 3—8).

11 сентября. На заседании Правления ВНИТОСС А. Н. Крылову вручается грамота, присужденная ему по конкурсу 1934 года. (Судостроение, 1935, № 10, стр. 80).

15 октября. Участвует в работе экспертной комиссии ВНИТОСС по рассмотрению проекта целиком электросварного танкера водоизмещением 12 150 т для Каспийского моря. (Информация. — Судостроение, 1935, № 11, стр. 79).

21 октября. Назначается в состав новой объединенной редакционной коллегии журнала «Судостроение» и сборника «Труды ВНИТОСС». (Судостроение, 1935, № 11, стр. 79).

21 октября. На заседании президиума Правления ВНИТОСС академику А. Н. Крылову вручается грамота в связи с занесением его на Доску почета. (Судостроение, 1935, № 11, стр. 80).

## 1936

4 января. В связи с пятилетием журнала «Судостроение» академику А. Н. Крылову и другим членам редколлегии журнала выносятся благодарности (приказ № 2 от 4 января 1936 г., подписанный начальником Главморпрома). (Судостроение, 1936, № 2, стр. 82).

19 апреля. Награждается грамотой Всесоюзного Совета научных инженерно-технических обществ (ВСНИТО) за энергичное и оперативное руководство работой всесоюзных научных инженерно-технических обществ в год соревнования (1935 г.) на лучшую научно-исследовательскую работу. (Судостроение, 1936, № 7, стр. 541).

21 ноября. Утверждается в новом составе редакционной коллегии журнала «Судостроение» и сборника «Труды ВНИТОСС». (Судостроение, 1937, № 1, стр. 82).

## 1938

29 января. Произносит речь при открытии первой конференции по мелкому судостроению, созванной Правлением ВНИТОСС в Ленинграде (29 января—1 февраля 1938 г.). См. № 348. (Информация. — Судостроение, 1938, № 3, стр. 188. ♦ Текст выступления. — Труды ВНИТОСС, 1938, т. 3, в. 2, стр. 5—6).

## 1940

17 мая. Выступает с речью на открытии II Всесоюзного съезда ВНИТОСС. Отмечает значение социалистического соревнования для выполнения программы различных видов промышленности. См. № 360. (Красн. флот, 1940, 22 мая, № 116, стр. 2).

17—20 мая. II съезд ВНИТОСС дает высокую оценку долголетней активной деятельности А. Н. Крылова в обществе и присваивает ему звание почетного члена общества. (Судостроение, 1940, № 6, стр. 247 и № 8—9, стр. 430).

[Май.] Повторно избирается председателем Правления Всесоюзного Научного инженерно-технического общества судостроителей (ВНИТОСС). (Вестн. инж., 1940, № 6, стр. 384. — Красн. флот, 1940, 22 мая, № 116, стр. 1).

13 июня. Пленум Правления ВНИТОСС отмечает большую и плодотворную деятельность на пользу советского судостроения председателя Правления ВНИТОСС А. Н. Крылова и награждает его почетной грамотой и премией. (Арх. АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 157).

26 октября. Произносит вступительную речь на открытии конференции по ремонту металлических судов железобетоном. Делится своим опытом ремонта морских и речных коммерческих судов. (Информация. — Судостроение, 1940, № 12, стр. 615; 1941, № 1, стр. 40).

## 1941

30 января. Произносит вступительное слово на конференции по преподаванию теории корабля. См. № 365. (Информация. — Судостроение, 1941, № 4, стр. 184. ♦ Текст выступления там же, стр. 139—141).

2 февраля. Произносит вступительное слово в секции прочности ВНИТОСС на конференции, посвященной вопросам вибрации судов (2—5 февраля 1941 г.). См. № 371. (Информация. — Судостроение, 1941, № 5, стр. 227; № 7, стр. 318).

Утверждается членом редакционной коллегии журнала «Судостроение». А. Н. Крылову выносятся благодарности за активную работу в журнале (приказ по Народному комиссариату судостроительной промышленности). (Судостроение, 1941, № 7, стр. 317).

**1942**

26 февраля. Избирается почетным членом английского Общества корабельных инженеров (диплом Общества).<sup>1</sup>

**1944**

25 апреля. Избирается почетным членом Московского общества испытателей природы (диплом Общества).<sup>2</sup>

5 сентября. На торжественном заседании научной секции Всесоюзного Общества культурной связи с заграницей (ВОКС) А. Н. Крылову вручается диплом почетного члена английского Общества корабельных инженеров. (Правда, 1944, 6 сентября, № 214, стр. 3. — Вестн. АН СССР, 1944, № 11—12, стр. 142—143. — Shipbuilder and Shipping Record, 1944, v. 64, № 16. (October 12), pp. 375—376).

---

<sup>1</sup> Хранится в Архиве АН СССР, ф. 759, оп. 2, № 47.

<sup>2</sup> Хранится в кабинете-музее А. Н. Крылова.

## ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ УКАЗАТЕЛИ



## АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТРУДОВ А. Н. КРЫЛОВА <sup>1</sup>

- [А. Г. Гагарину]. № 404. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 212).<sup>2</sup>
- Авария броненосца «Орел». № 320. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 62—65).
- Авария крейсера «Кубань». № 326. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 65—68).
- [Автобиографическая заметка]. № 350. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 262—263).
- Адмирал Макаров. № 380.
- Академик Б. Г. Галеркин. (К 70-летию со дня рождения). № 364.
- Академик Пафнутий Львович Чебышев. № 166.
- Академики-кораблестроители. Стр. 138.
- Александр Михайлович Ляпунов. 1857—1919. Некролог. № 84. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 147—152).
- Анализ диаграммы давления в цилиндре компрессора, снятой индикатором Викакерса. № 67. (Т. 4. Стр. 413—422).
- Английское военное судостроение во время мировой войны. По докладу главного судостроителя английского флота сэра Е. Теннисона д'Эйкоурта. № 272.
- Беседы о способах определения орбит комет и планет по малому числу наблюдений. № 63. (Т. 6. Стр. 1—149).
- Большой ученый. К 60-летию со дня рождения и 35-летию научной деятельности А. Ф. Иоффе. № 357.
- [Борьба за правило Чебышева]. № 405. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 216—218).
- Броненосец «Худ» и его гибель в бою. Стр. 317 (1943 г., конец года).
- Бэр на Каспии. № 389.
- В Комиссию А. Н. Баха. Стр. 138.
- В Морской технический комитет. Стр. 140. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 214—215).
- Вибрация судов. № 55, стр. 68—69. (Т. 10).
- Винт (гребной). № 17.
- Винтовые суда. № 18.
- Вице-адмирал Макаров. № 381.
- Вице-адмирал С. О. Макаров. № 382. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 126—146).
- Влияние глубины моря на результаты испытаний миноносца «Быстрый». № 111. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 119—126).
- Вместо предисловия. (Из отзыва академика А. Н. Крылова). № 299.
- Военно-морская академия имени К. Е. Ворошилова. Стр. 137.
- Возмущения показаний компаса, происходящие от качки корабля на волнении. № 147. (Т. 2. Ч. 2. Стр. 153—194).
- Воспоминания и очерки. № 391.
- Вступительная речь [на конференции по мелкому судостроению 29 января 1938 г.]. № 348.
- Вступительное слово академика А. Н. Крылова на конференции по теории корабля. № 365. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 7—12).
- Вступительное слово [на конференции по

<sup>1</sup> В алфавитный указатель вошли, наряду с основными заглавиями работ А. Н. Крылова, и все изменения в заглавиях, появившиеся в дальнейших переизданиях.

Помимо работ, перечисленных в основном разделе библиографии, в алфавитный указатель включены наименования неопубликованных научных сообщений и докладов А. Н. Крылова, упомянутых в хронике его деятельности, а также заглавия отдельных статей из книг А. Н. Крылова: «Мои воспоминания», 1945 г. и «Мысли и материалы о преподавании механики в высших технических учебных заведениях СССР», 1943 г.

<sup>2</sup> Эта и все последующие ссылки на №№ томов относятся к Собранию трудов академика А. Н. Крылова (1936—1955 гг.).

- мелкому судостроению 29 января 1938 г.]. № 348 (Т. 1. Ч. 2. Стр. 52—54).
- Выдающийся ученый и практик. [Б. Г. Галеркин]. № 366.
- Вынужденные радиальные колебания полого упругого цилиндра. Стр. 329. (9 апреля 1913 г.).
- Высокая награда обязывает. № 351.
- [Выступление А. Н. Крылова в прениях по докладу инженера Е. С. Голоцкого «Общие основы методологии и их значение в процессе организации проектирования», прочитанному 14 марта 1934 г. на секции проектирования судов ВНИТОССа]. № 317.
- [Выступление А. Н. Крылова в прениях по докладу проф. К. П. Боклевского: «Роль кораблестроительного отделения Петроградского политехнического института в научной и промышленной жизни России»]. № 250.
- Выступление акад. А. Н. Крылова на заседании Президиума АН СССР 1 октября 1941 г. № 367.
- [Выступление в прениях по докладу инженеров В. В. Зворыкина и С. С. Блаументаля «К вопросу о подъеме броненосца „Гангут“», прочитанному 10 марта 1898 г. в заседании IV (Военно-морского) отдела Русского технического общества]. № 227.
- [Выступление на открытии Съезда физиков 4 февраля 1919 г.] (Характеристика научных заслуг О. Д. Хвольсона). № 264.
- [Выступления А. Н. Крылова в прениях по докладу профессора П. Я. Сальдау]. № 268.
- [Выступления А. Н. Крылова на Международном конгрессе по вопросам высшего технического образования]. № 244.
- Высшая математика. Письма 1—2, 3—4. № 107.
- Высшая математика. Письма 5—6—7, 8—9, 10—12, 13—14. № 112.
- Вычисление делений сил дефлектора компаса. № 4. (Т. 2. Ч. 2. Стр. 195—210).
- Вычисление элементов броненосца «Ретвизан». № 186. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 218—219).
- [Вычисления к техническому балансу пенсионной кассы Волжско-Камского банка]. № 224.
- Гагарину А. Г. № 404. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 212).
- Галилей как основатель механики. № 162. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 218—226).
- [Гибель броненосца «Виктория»]. № 246.
- Гибель броненосца «Гангут». № 326. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 68—71).
- Гибель линейного корабля «Императрица Мария». № 318. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 276—283).
- Гибель парохода «Титаник». № 332. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 75—83).
- Гибель «Титаника». № 332. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 75—83).
- Город русской славы [Севастополь]. № 383.
- Две заметки по механике. № 100. (Т. 5. Стр. 437—451).
- Движение сферического маятника. № 183. (Т. 8. Стр. 299—314).
- Девиация компаса. № 19.
- Действие выстрела на подъемный механизм 6-дюймовой пушки. № 191. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 69—74).
- Дефлектор. № 20.
- Дифференциальное исчисление и определенные интегралы. Курс 2-го года. № 201.
- Доклад директора Главной физической обсерватории Комитету обсерватории. № 251.
- Доклад Комиссии по обсуждению некоторых вопросов, касающихся преподавания математики в средней школе. № 249.
- [Докладная записка А. Н. Крылова и бывшего начальника Обуховского завода морскому министру с просьбой о назначении пенсии семейству А. Л. Гершун]. № 405а.
- Докладная записка капитана Крылова о кораблестроительном отделении Высшей технической школы в Берлине. № 252.
- Дромоскоп. № 21.
- Жозеф Луи Лагранж. № 139. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 262—278).
- Задачи и метод преподавания математики в высшей технической школе. (Высшая математика). № 107. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 33—35).

- [Заключительное слово на 2-м пленуме секции мореходных качеств морских и речных судов ВНИТОСС 12 мая 1934 г.]. № 324. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 56—58).
- [Заметка о докладе С. К. Дзевецкого «О сопротивлении воздуха в применении к воздухоплаванию», прочитанном 13 апреля в Русском техническом обществе]. № 207.
- Заметки по баллистике. № 144. (Т. 4. Стр. 335—371).
- Замечания к статье «Умерение качки корабля применением активных систерн». № 333.
- [Записка о библиотеке академика А. М. Ляпунова]. № 265.
- [Записка о создании при Академии Наук Ломоносовского комитета, о целях и задачах комитета и о необходимости ходатайства перед правительством о соответствующих кредитах]. № 401.
- Записка об ученых трудах проф. П. И. Броунова. № 253.
- Записка об ученых трудах проф. Б. Г. Галеркина. № 283.
- Записка об ученых трудах проф. С. П. Глазенапа. № 284.
- Записка об ученых трудах профессора А. Ф. Иоффе. № 257.
- Записка об ученых трудах проф. Н. М. Крылова. №№ 285, 294.
- Записка об ученых трудах профессора П. П. Лазарева. № 256.
- Записка об ученых трудах профессора Н. Н. Лузина. № 295.
- Записка об ученых трудах Л. И. Мандельштама. № 286.
- Записка об ученых трудах проф. С. П. Тимошенко. № 287.
- Записка об ученых трудах профессора Петроградского университета Якова Викторовича Успенского. № 269.
- Записка об ученых трудах профессора Е. С. Федорова. № 258.
- Записка об ученых трудах профессора А. Е. Ферсмана. № 259.
- Записка об ученых трудах проф. С. А. Чаплыгина. № 296. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 157—162).
- Записка об ученых трудах проф. Э. Шредингера. № 288.
- Записка об ученых трудах профессора Карла Штермера. № 260.
- Записка об ученых трудах В. Г. Шухова. № 289. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 337—342).
- [Записка об учреждении при Академии Наук математического кабинета им. П. Л. Чебышева]. № 266.
- Записка подполковника А. Н. Крылова. № 243.
- Записка полковника Крылова. № 398. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 242—244).
- Записки по теории корабля. Курс старшего специального класса Морского кадетского корпуса. № 44.
- Записки по теории корабля по лекциям А. Н. Крылова, читанным кораблестроительному отделу Морской академии в 1899—1900 гг. № 36.
- [Заявление о командировке]. № 406. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 257—258).
- [Заявление об отставке]. № 407. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 252—253).
- Значение математики для кораблестроителя. № 325. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 7—19).
- Из воспоминаний. № 376.
- Из давних воспоминаний. № 393. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 253).
- Из морской старины. № 334.
- Изменить обычное представление об Академии [Наук]. № 306.
- Изобретение кренометра. № 408. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 211—212).
- Интеграторы дифференциальных уравнений. Стр. 326 (21 декабря 1903 г.).
- Исследования в области инженерного дела. (Forschungsarbeiten auf dem Gebiete des Ingenieurwesen. V. D. I.). № 273.
- Исторический очерк развития русского флота. № 377.
- Исторический очерк развития теории корабля. № 291.
- К вопросу о продолжительности взрыва. Стр. 327 (10 апреля 1907 г.).
- [К вопросу решения задачи Фермата]. Стр. 319 (1888 г.).
- К сорокалетию научной деятельности академика С. А. Чаплыгина. № 300.
- К сорокалетию ученой деятельности Н. Е. Жуковского. № 394. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 163—164).

- К статье проф. Г. Е. Павленко: «Использование энергии качки на волнении для движения судов». № 335.
- К участникам конференции [по мелкому судостроению]. № 345.
- Карданов подвес на корабле. № 192. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 193—258).
- Картина гибели б. линейного корабля «Имп. Мария». № 318. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 276—283).
- Качка корабля. [Статья]. № 24. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 315—319).
- Качка корабля. № 148. (Т. 11. Стр. 7—290).
- Компас. № 25.
- Конспект курса дифференциального и интегрального исчисления. № 202.
- Константин Эдуардович Циолковский. № 321.
- Корабельный инженер-самоучка. [П. А. Титов]. № 358.
- Кораблевождение. № 26. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 58—59).
- Кораблестроитель-самоучка. [П. А. Титов]. № 359.
- Коэффициенты Фруда для вычисления сопротивления от трения. № 102. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 127—131).
- Краткий исторический очерк развития русского флота. Стр. 317 (1943 г., конец года).
- [Кузьминский П. Д.]. № 235.
- [Кузьминский П. Д.]. II. № 281.
- Курс теоретической механики. Отд. II. Кинематика. № 64.
- Курс теоретической механики. Ч. III. Динамика материальной точки. № 65.
- Курс теоретической механики, читаемый в Институте инженеров путей сообщения. Отд. IV. Динамика системы точек. № 66.
- Лекції з наближених обчислень. № 52, стр. 59.
- Лекции о приближенных вычислениях. № 52; стр. 35, 59, 61, 66, 85, 89. (Т. 3. Ч. 1).
- Лекция генерал-лейтенанта Ф. В. Пестича. № 210.
- Леонард Эйлер. № 122. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 192—217).
- Макаров С. О. № 356.
- Масса тела. № 163.
- Математика и корабли. Рассказ акад. А. Н. Крылова о своей жизни. № 368.
- Мелкое судостроение. № 348. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 52—54).
- Мемуар Гаусса «Напряжение земной магнитной силы, приведенное к абсолютной мере» и его значение. № 126. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 279—291).
- Метод решения одной задачи. № 149. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 162—164).
- Многострадальный Севастополь. № 383.
- Мои воспоминания. № 374; стр. 85—86, 135—136, 136—138. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 41—208).
- Мой путь в науке. № 349.
- Мореходная астрономия. № 27. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 320—328).
- Мысли и материалы о преподавании механики в высших технических учебных заведениях СССР. № 163.
- На Волге в 1870—1880 годах. (Из воспоминаний пассажира). № 369.
- Наблюдения над крепостью льда и сопротивлением его движению ледокола «Ермак». № 39. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 165—182).
- Навигация. № 30.
- Нагревание масляного кабеля при коротком замыкании. № 145. (Т. 5. Стр. 419—435).
- Наполеон I в его отношении к науке. Стр. 138.
- «Начала» Ньютона. № 99.
- Начальный учебник дифференциального и интегрального исчисления. Составлен для гардемарин и кадет Морского корпуса. № 57.
- Наше кораблестроение. III. № 238. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 225—227).
- Наше кораблестроение. VI. № 239. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 227—229).
- Наше кораблестроение. VII. № 240. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 229—236).
- Некоторые воспоминания о Н. Е. Жуковском. Стр. 309 (29 марта 1936 г.).
- Некоторые замечания о крешерах и индикаторах. № 58. (Т. 4. Стр. 373—412).
- Некоторые замечания о курсе кинематики. № 163.
- Некоторые замечания о расчете объекти-

- вов, составленных из двух линз. Стр. 332 (12 января 1916 г.).
- Некоторые замечания об обработке прогрессивных испытаний судов. № 103. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 132—143).
- Некоторые случаи аварии и гибели судов. № 352; стр. 135.
- Некоторые соображения о проектировании мощного ледокола в 40 000 ИНР. № 193. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 187—192).
- Некоторые физико-технические основы построения точных приборов. Стр. 308 (17 ноября 1935 г.).
- Несколько замечаний о работах Гаусса. № 127. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 291—297).
- Несколько замечаний по поводу испытания башни на броненосце «Suffren». № 236.
- Новая теория килевой качки судов на волнении и расчета натяжений, происходящих при этом. № 28.
- Новая теория Луны Эйлера. Стр. 306 (2 октября 1933 г.).
- Новый метод расчета элементов подводной части судна. № 23. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 55—102).
- Ньютон и его значение в мировой науке. 1643—1943. № 164. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 227—261).
- Ньютонова теория астрономической рефракции. № 133. (Т. 6. Стр. 151—225).
- О баллистической погрешности giroком-паса (без успокоителя). № 169. (Т. 2. Ч. 2. Стр. 215—222).
- О баллистической погрешности giroком-паса, снабженного гидравлическим успокоителем. № 170. (Т. 2. Ч. 2. Стр. 215—252).
- О боковой качке корабля. № 159. (Т. 11. Стр. 291—469).
- О боковой качке корабля, имеющего заданную диаграмму остойчивости. № 128.
- О взрывах и взрывчатых веществах. (По поводу гибели танкера «Советский Азербайджан»). № 336. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 83—91).
- О вибрации судов. Стр. 326 (20 ноября 1902 г.).
- О вибрации фундаментов не вполне уравновешенных машин и способах ее уменьшения. № 150. (Т. 8. Стр. 279—298).
- О влиянии качаний корабля на орудие при накате. № 194. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 61—68).
- [О военно-метеорологическом управлении] № 409. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 255—257).
- О волнах, сопровождающих движение корабля. Стр. 303 (5 октября 1931 г.).
- О волновом сопротивлении воды и о спутной волне. № 157. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 47—51).
- О вращательном движении продолговатого снаряда. № 101.
- О вращательном движении продолговатого снаряда во время полета. № 104. (Т. 4. Стр. 1—301).
- О вынужденных колебаниях однородного упругого стержня. Стр. 327 (20 апреля 1904 г.).
- О вычислении коэффициентов ряда Фурье. № 118. (Т. 5. Стр. 453—458).
- О вычислении линейного ускорения корабля при изменении скорости хода. № 179. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 144—148).
- О вычислении элементов параболических орбит по методу Ньютона. Стр. 328 (28 октября 1910 г.).
- О гибели броненосца «Виктория». № 246. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 108—109).
- О гибели линейного корабля «Ройял Ок». № 361. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 91—102).
- О движении материальной точки относительно поверхности Земли. № 184. (Т. 8. Стр. 315—332).
- О диаграммах давления в цилиндре компрессора, записанных индикатором Виккерса. № 67. (Т. 4. Стр. 413—422).
- О динамическом уравнивании роторов гироскопов. № 134. (Т. 5. Стр. 459—494).
- [О докладе генерал-майора Петрова «О трении в машинах и о влиянии на него смазывающих материалов», прочитанном 27 ноября [1886 г.] в зале Морского музея]. № 208.
- О затухающих колебаниях гиросферы. № 171. (Т. 2. Ч. 2. Стр. 253—263).
- О земном магнетизме. № 92. (Т. 2. Ч. 2. Стр. 7—152).
- О значении формы управляемого аэростата, о фигуре и месте постановки на

- нем пропеллеров. Стр. 262 (19 марта 1907 г.).
- О кафедрах прикладных наук. № 270.
- О качке корабля на волнении и о сравнении влияния качаний судов обыкновенного типа и типа Э. Е. Гуляева на стрельбу из орудий. № 48.
- О килевой качке корабля на волнении. Стр. 321 (28 ноября 1895 г.).
- О колебательном движении механических систем. № 119.
- О кораблестроительных вычислениях. Стр. 320 (1891 г.).
- О кренометре, показывающем на качке то положение равновесия, около которого корабль качается. № 175. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 180—186).
- О кренометре, предложенном Миткевичем. № 195. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 88—94).
- О крешерах и индикаторах. Стр. 327 (14 апреля 1909 г.).
- О курсе и постановке преподавания математики во ВТУЗах. № 325.
- О курсе математики и теоретической механики на технических отделах Морской академии. № 274.
- О курсовой и баллистической погрешностях гирокомпаса, снабженного кольцевым успокоителем и об их уничтожении. № 151.
- О магнитном дефлекторе г. де-Колонга. (Реферат). № 212.
- О мерах к обеспечению непотопляемости и боевой остойчивости судов. № 40.
- О мореходных качествах судов. № 324. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 56—58).
- [О назначении в Обсерваторию]. № 402. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 254—255).
- [О нападках Брута-Алексева]. I. № 410. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 249—250).
- [О нападках Брута-Алексева]. II. № 399. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 250—251).
- О напряжении, вызываемом в упругой системе динамической нагрузкой. № 108. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 95—123).
- [О научных работах А. А. Маркова]. № 395. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 190—191).
- О началах динамики. № 163.
- О начальной остойчивости гиросферы, когда в нее налито масло. № 196. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 174—179).
- О некоторых дифференциальных уравнениях математической физики, имеющих приложение в технических вопросах. № 68, стр. 59—60, 62, 85. (Т. 3. Ч. 2).
- О некоторых приемах приближенного интегрирования уравнений вращательного движения продолговатого снаряда. № 129. (Т. 4. Стр. 303—334).
- О некоторых случаях испытания судов на мелкой воде. Стр. 333 (3 марта 1918 г.).
- О некоторых современных научно-технических вопросах. № 271.
- О непотопляемости. № 45.
- О новом дромоскопе. № 1. (Т. 2. [Ч. 1]. Стр. 87—98).
- О перемещениях твердого тела. № 185. (Т. 8. Стр. 333—350).
- О периоде свободных размахов корабля, имеющего заданную диаграмму остойчивости. Стр. 335 (14 июля 1933 г.).
- О планиметре-топорике. № 46.
- О пловучести и остойчивости корабля, имеющего пробоины. Стр. 256 (5 марта 1903 г.).
- О подготовке специалистов. № 367.
- О подъеме судов, затонувших килем кверху. Стр. 333 (11 (24) февраля 1918 г.).
- [О полярном плавании]. Стр. 141. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 214—215).
- О постановке преподавания в объеме курсов математики и механики для инженеров специалистов по профилю гирокопии и стабилизации. Стр. 282 (14 октября 1939 г.).
- О преподавании теории корабля. № 365. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 7—12).
- О приближенном численном решении обыкновенных дифференциальных уравнений. № 79.
- О приближенных вычислениях. № 52.
- О приборах, измеряющих напряжения в корпусе корабля. Стр. 326 (20 марта 1903 г.).
- О приеме для вычисления ускорения силы тяжести при опытах с машиной Атвуда и об упрощенном выводе формулы, выражающей величину электровозбудительной силы при индуктивном токе. Стр. 319 (Октябрь 1888 г.).
- О применении методы численного интегрирования уравнений к вычислению траектории снарядов. № 86.

- О применении способа последовательных приближений к нахождению решения некоторых дифференциальных уравнений колебательного движения. № 123. (Т. 5. Стр. 139—180).
- О программе систематических опытов над сопротивлением воды на модели судов. № 203. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 37—44).
- О прогрессивных испытаниях кораблей. № 113. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 110—118).
- О прогрессивных испытаниях судов. № 197. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 45—46).
- О продольных колебаниях орудия. № 88; стр. 52. (Т. 4. Стр. 423—444).
- О продольных колебаниях стержней. № 88. (Т. 4. Стр. 423—444).
- О проекте инженера Дель-Пропосто. № 403. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 343—345).
- О проекте стандарта таблиц непотопляемости. № 180. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 290—298).
- О работах Б. Б. Голицына по сейсмологии. № 261. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 171—177).
- О работах Элмера Сперри. № 301.
- [О работе за границей]. № 411. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 260—261).
- О равновесии и движении тел на качающемся корабле. № 152; стр. 91. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 129—161).
- О равновесии шаровой мины на течении. № 59. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 189—202).
- О размерах шлюзов для Волги. № 198. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 124—128).
- О расположении стрелок в картушке компаса. № 2. (Т. 2. [Ч. I]. Стр. 65—86).
- О распространении тока по кабелю. № 105. (Т. 5. Стр. 391—418).
- О расчете балок, лежащих на упругом основании. № 109. (Т. 5. Стр. 227—362).
- О расчете вибраций корабля, производимых работой машины его. № 80.
- О расчете нагревания масляного кабеля при коротком замыкании. № 145. (Т. 5. Стр. 419—435).
- О расчете прогрессивной крутизны нарезков. № 89. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 75—87).
- О силах инерции и начале Даламберта. (К 250-летию издания «Principia» Ньютона). № 146. (Т. 5. Стр. 495—511).
- О снабжении судов флота таблицами, показывающими влияние затопления отделений на крен, дифферент и остойчивость корабля и об общих мерах к обеспечению непотопляемости судов при повреждении. № 240.
- [О сообщении инженера Н. А. Ягна об изобретенном им «автоматически качательном гребном винте», прочитанном 7 марта [1887 г.] в заседании Русского технического общества]. № 209.
- [О сообщении полковника Н. А. Орлова «О сухих воздухоплавательных парках» и капитана Кованько «О монгольфьерах», прочитанных 25 февраля 1888 г. в заседании VII отдела Русского технического общества]. № 211.
- О состоянии средств эмеритальной кассы горных инженеров. № 216.
- О способе Греффе для численного решения уравнения. Стр. 322 (19 февраля 1897 г.).
- О суммировании рядов Фурье и им подобных. Стр. 329 (9 октября 1912 г.).
- О теоретической механике и желательной постановке ее преподавания в технических учебных заведениях. № 163.
- О теории гироскопа Аншютца, изложенной проф. Геккелером. № 155. (Т. 2. [Ч. 1]. Стр. 127—179).
- О теории гироскопического компаса, его погрешностях и их уничтожении. Стр. 305—306 (15 ноября 1932 г.).
- О теории ракет. Добавление к речи акад. А. Н. Крылова, [произнесенной на торжественном заседании в честь К. Э. Циолковского]. № 130.
- О точности вычислений различных элементов судна при употреблении формул квадратур Чебышева и Симпсона. Стр. 326 (31 января 1902 г.).
- О формах равновесия сжатых стоек при продольном изгибе. № 114. (Т. 5. Стр. 181—226).
- О фотографической записи качаний корабля. № 51.
- О цистернах Фрама для умерения качки судов. Стр. 329 (8 октября 1913 г.).
- О численном решении уравнения, которым в технических вопросах определяются частоты малых колебаний материальных систем. № 115. (Т. 5. Стр. 93—138).
- Об абсолютных единицах и принципе однородности. (Письмо в редакцию). № 228.

- [Об аренде иностранцами русских заводов]. № 412. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 251—252).
- [Об издании полных собраний сочинений М. В. Остроградского, Н. И. Лобачевского, Е. И. Золотарева, А. Н. Коркина]. № 262.
- Об издании трудов классиков математики. № 262.
- [Об изобретенном А. Е. Гарутом «динамоманометре»]. Стр. 323 (28 апреля 1898 г.).
- Об интеграторе обыкновенных дифференциальных уравнений. Стр. 328 (3 января 1910 г.).
- Об использовании Курской магнитной аномалии для достижения на самолетах и дирижаблях полного уничтожения девиации компаса, т. е. такого, что она остается уничтоженной для всех мест земной поверхности при всякой высоте полета. № 172. (Т. 2. Ч. 2. Стр. 211—214).
- Об испытаниях миноносца «Быстрый» и о влиянии глубины воды на ходкость судов. № 72.
- Об определении критических скоростей вращающегося вала. № 120. (Т. 5. Стр. 363—390).
- Об опытах стрельбы на качке с канонерской лодки «Уралец» в 1907 году. Отчет полковника Крылова. № 60.
- Об опытовом бассейне ЛКИ системы проф. Павленко. № 370.
- Об оценках представленных на конкурс проектов [линейных кораблей]. Записки 1 и 2. № 413. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 246—248).
- Об усилении сходимости и суммировании рядов Фурье и им подобных. Стр. 329 (19 ноября 1913 г.).
- Об усилиях, испытываемых кораблем на волне. № 34. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 47—60).
- Об учете поправок при стрельбе по аэропланам. № 158. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 302—314).
- Общая теория вибрации лопаток паровых турбин. Стр. 306 (22 мая 1933 г.).
- Общая теория гировертикали. № 199. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 259—301).
- Общая теория гироскопов и некоторых технических их применений. № 121. (Т. 8. Стр. 9—275).
- Общая теория качки корабля на волнении. Стр. 322 (27 января 1898 г.).
- Общество инженеров кораблестроения. Стр. 138.
- Объяснительная записка. [К проекту нефтеналивного теплохода в 10 500 т. чистой грузоподъемностью бензина]. № 297.
- Объяснительная записка к проекту прибора для записи давления в цилиндре компрессора. № 69.
- Объяснительная записка к проекту прибора для обучения стрельбе на качке. № 61.
- Объяснительная записка полковника А. Н. Крылова к проекту прибора для определения отклонения целика]. № 413а.
- Один прием аппроксимации при интегрировании уравнений вращательного движения продолговатого снаряда во время полета. Стр. 310 ([27—28] марта 1937 г.).
- Одна из главных причин гибели дирижаблей R38, R101 и некоторых других. № 302. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 109—112).
- Описание устройства машины Томсона для решения уравнений. Стр. 319 (7 января 1888 г.).
- Описание чертежного треугольника Бинга. Стр. 319 (7 января 1888 г.).
- Определение на корабле погрешности показаний гироскопа. № 200. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 162—173).
- Определение опытным путем положения центра тяжести корпуса броненосца «Император Александр III». № 41.
- Определение положения равновесия корабля, имеющего пробирну. №№ 153, 165. (Т. 9. Ч. 1. Стр. 382—398).
- Определение положения центра тяжести корпуса эскадренного броненосца «Бородино». № 42.
- Опыт изложения способов уничтожения девиации. № 5.
- Опытный судостроительный бассейн и его задачи. Стр. 253 (20 марта 1900 г.).
- Основания теории девиации компаса. № 156. (Т. 2. [Ч. 1]. Стр. 3—64).
- Основания теории определителей. Лекция 1-я. № 124.
- [Основные расчеты по кассе Волжско-Камского банка]. № 397.

- Основные сведения по теории корабля № 90. (Т. 9. Ч. 1. Стр. 21—44).
- Особое мнение члена комиссии от Морского министерства генерал-лейтенанта Крылова по поводу ст. 42 проекта Общего устава о пенсиях. № 400.
- Остойчивость. № 31. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 329—332).
- От редактора. [В кн.: Гутенмахер Л. И. Электрическое моделирование. 1943 г.]. № 379.
- Ответ на статью Брута. № 399.
- Отзыв об учебнике тригонометрии Я. Блюмберга. Стр. 319 (1 марта 1887 г.).
- [«Открытое письмо» С. А. Чаплыгину]. № 387.
- Отметатель или прибор для обучения наводке системы генерал-лейтенанта А. Н. Крылова. № 75.
- Отрывки из давних воспоминаний. № 353.
- Отчет Комиссии под председательством генерал-лейтенанта Крылова по исследованию систем Фрама на пароходе «Метеор». № 70.
- Очерк истории установления основных начал механики. [Вступительная лекция к курсу теоретической механики, читаемому в Морской академии]. № 91.
- Очерк развития теории корабля. № 319. (Т. 9. Ч. 1. Стр. 9—20).
- [П. Д. Кузьминский]. I. № 235. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 333—334).
- [П. Д. Кузьминский]. II. № 281. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 334—336).
- Памяти академика М. В. Остроградского. Стр. 309 (22 декабря 1936 г.).
- Памяти А. П. Карпинского. № 337. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 183—186).
- Памяти Александра Михайловича Ляпунова. № 84. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 147—152).
- Памяти Б. Б. Голицына. № 263. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 165—171).
- Памяти В. А. Стеклова. № 396. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 187—189).
- Памяти В. В. Витковского. № 276.
- Памяти Ивана Ивановича Боргмана. № 247.
- Памяти Константина Петровича Боклевского. № 290. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 178—182).
- Памяти корабельного инженера-самоучки П. А. Титова. Стр. 304. ([27—28] ноября 1931 г.).
- Памяти Леонида Исааковича Мандельштама. Стр. 138.
- [Памяти П. Д. Кузьминского. Некролог]. № 235. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 333—334).
- Памяти Степана Осиповича Макарова. № 237.
- Пароходы Норвежско-русского общества. № 278.
- Пафнутий Львович Чебышев. Биографический очерк. № 166. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 115—125).
- Первые измерения вибрации в нашем флоте. № 371. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 215—216).
- Перевод: Бокс Томас. Сопротивление материалов. № 16.
- Перевод: Вероятность попадания. № 9.
- Перевод: Вероятность попадания при стрельбе в цель. № 10.
- Перевод: Гаусс К. Ф. Избранные труды по земному магнетизму. № 189.
- Перевод: Гаусс К. Ф. Теоретическая астрономия. Лекции, читанные в Геттингене в 1820—1821 гг., записанные Купфером. № 85. (Т. 6. Стр. 299—452).
- Перевод: Заметка о теории и употреблении дромоскопа Фурнье. № 3. (Т. 2. [Ч. 1]. Стр. 99—126).
- Перевод: Кук Г. О. напряжениях толсто-стенных цилиндров мягкой стали, перенапряженных внутренним давлением. № 136.
- Перевод: Леонард Эйлер. Новая теория движения Луны. № 132. (Дополнение к тт. 5 и 6).
- Перевод: Новая система проектирования шара. (Обобщение Меркаторской проекции). № 11.
- Перевод: Ньютон Ис. Математические начала натуральной философии. [Книга 1]. № 74. (Т. 7. Стр. 1—309).
- Перевод: Ньютон Ис. Математические начала натуральной философии. (Книги 2 и 3). № 78. (Т. 7. Стр. 311—696).
- Перевод: О влиянии движений корабля на находящиеся на нем грузы. № 12.
- Перевод: О вычисляющих машинах. (Continuous calculating machines). № 6.
- Перевод: О жизни Декарта и его методе направлять ум правильно и изыскивать в науке истину. № 82.

- Перевод:* Общий способ решения численных уравнений. Статья Encke в «*Berliner Astronomisches Jahrbuch*» за 1841 год. № 204.
- Перевод:* Описание исполненного в 1741 году подъема испанского галлиона «Тохо», затопленного в заливе Виго 10 октября 1702 года. № 154.
- Перевод:* Отчет о присуждении морской премии Парижской Академии Наук. № 15.
- Перевод:* Работы капитана Моассона по артиллерии и минному делу. № 13.
- Перевод:* Речь Weierstrass'a, произнесенная при вступлении в должность ректора Берлинского университета 15 октября 1873 года. № 83.
- Перевод [разбора книги]:* Théorie du pavire, par E. Guyou, capitaine du frégate, suivi d'un traité des évolutions et allures par le contre-amiral Mottez. № 14.
- Перевозка турбин Волховстроя. № 414. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 258—260).
- Письмо в редакцию. № 399.
- Письмо А. Н. Крылова Ю. В. Ломоносову от 15 марта 1923 г. [О газопаророде П. Д. Кузьминского]. № 281. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 334—336).
- Письмо в редакцию. [По поводу статей «Электрические и магнитные измерения»]. № 229.
- Письмо в редакцию. № 354.
- Письмо г. Крылова по поводу доклада В. К. Грека [«О значении больших скоростей для достижения точки опоры в воздухе и о постройке прибора для измерения сопротивления воздуха при этих скоростях на разные виды поверхностей»]. № 226.
- [Письмо неперемемному секретарю Академии Наук по вопросу о баллотировании на должность директора Главной физической обсерватории]. № 402. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 254—255).
- [Письмо Ф. Ф. Врангелю]. № 246. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 108—109).
- По вопросу морского образования. № 241.
- По вопросу морского образования. № 242.
- [По поводу доклада профессора К. П. Боклевского «О мерах поощрения отечественной судостроительной промышленности»] № 254.
- По поводу одного снимка. № 384.
- По поводу статей «Электрические и магнитные измерения». (Письмо в редакцию). № 230.
- По поводу статьи: «Новые формулы для нахождения статических моментов и моментов инерции площадей». № 110. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 103—109).
- Победа будет за нами! № 372.
- Поверительные расчеты по постановке кесона моста им. Володарского. № 131. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 203—208).
- Попов и Маркони. № 386.
- Послесловие. [Мой путь в науке]. № 349.
- Поучительные случаи аварий и гибели судов. № 320. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 62—65).
- Поучительные случаи аварии и гибели судов. II. № 326. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 65—68).
- Поучительные случаи аварии и гибели судов. № 346.
- [Предисловие]. — В кн.: Геофизический сборник, издаваемый Главной физической обсерваторией, 1916, т. 3, в. 1. № 255.
- Предисловие. — В кн.: Лунц Е. Б. О перечных колебаниях валов. (Новый метод инженерного расчета). № 330.
- Предисловие. — В кн.: Математика в изданиях Академии Наук. 1728—1935. Библиографический указатель. № 338.
- Предисловие. — В кн.: Микеладзе Ш. Е. Численные методы интегрирования дифференциальных уравнений с частными производными. № 342.
- Предисловие. — В кн.: Мухелишвили Н. И. Некоторые основные задачи математической теории упругости. № 314.
- Предисловие. — В кн.: Остроградский М. В. [Полное] собрание сочинений Т. 1. Ч. 2. Лекции по аналитической механике. № 390.
- Предисловие. — В кн.: Павленко Г. Е. Пропульсивные испытания судов. № 308.
- Предисловие. — В кн.: Пузыревский К. П. Повреждения кораблей, борьба за живучесть и спасательные работы. № 375.
- Предисловие. — В кн.: Сморгонский И. К. Кораблестроительные и некоторые морские термины нерусского происхождения. № 343.
- Предисловие. — В кн.: Чебышев П. А. Теория вероятностей. Лекции, читанные в

- 1879—80 гг. По записи А. М. Ляпунова. № 344.
- Предисловие. — В кн.: Шершов А. П. История военного кораблестроения с древнейших времен и до наших дней. № 362.
- Предисловие. — В кн.: Эрмит Ш. Курс анализа. Перев. В. М. Озерецкого с 4-го франц. изд. Под ред. проф. Н. М. Гюнтера. № 339.
- Предисловие. — В кн.: Яковлев С. Т. Кораблеустройство и трюмное дело. Ч. 1. Теория корабля. № 291.
- Предисловие. — В кн.: Lappo-Danilevskij J. A. Mémoires sur la théorie des systèmes des équations différentielles linéaires. V. 1. № 323.
- Предисловие и примечания. — В кн.: Остроградский М. В. Полное собрание сочинений. Т. 2. Лекции алгебраического и трансцендентного анализа, читанные в Морском кадетском корпусе в 1836 г. № 363.
- Приближенное численное интегрирование обыкновенных дифференциальных уравнений. № 79; стр. 48—49. (Т. 5. Стр. 1—92).
- Прикладная математика и ее значение для техники. № 303. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 20—30).
- Прикладная математика и техника. № 303. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 20—30).
- [Примечание к вступительной лекции курса «О форме небесных тел», читанного А. М. Ляпуновым в Новороссийском университете]. № 298.
- Примечание к лекции А. М. Ляпунова «О форме небесных тел». № 298.
- [Примечание к статье Л. В. Ларионова «Авария броненосца береговой обороны „Генерал-адмирал Апраксин“ 13 ноября 1899 г.».]. № 327.
- Примечания [к статье И. Яхонтова «Несколько слов по поводу эмеритальных касс и, в частности, об эмеритальной кассе горных инженеров».]. № 219.
- [Принципы обеспечения непотопляемости военных судов]. № 45.
- [Программа Опытowego бассейна]. № 415. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 213—214).
- [Произошла «Дусима» — почему?]. № 416. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 241—242).
- Разбор сочинения лейтенанта Римского-Корсакова [«Анализ одиночного артиллерийского боя»], представленного на соискание премии имени полковника Разсказова. № 49.
- Разбор сочинения «Théorie du navire» par Pollard et Dubeout. Стр. 321 (1 марта 1894 г.).
- [Рапорт А. Н. Крылова главному инспектору морской артиллерии с приложением письма Я. Н. Перепелкина об изготовлении прибора для определения [отклонения] целика А. Н. Крылова фирмой Барр и Струд и о других приборах А. Н. Крылова]. № 416а.
- Рапорт вр. и. о. председателя Морского технического комитета А. Н. Крылова морскому министру о проекте инженера Дель-Пропосто. № 403. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 343—345).
- [Рапорты о таблицах непотопляемости]. № 417. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 236—241).
- [Рапорты по вопросам кораблестроения]. № 418. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 219—224).
- Рассказ о моей жизни. № 355. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 43—46).
- Расчет башни броненосца «Император Николай I». № 7. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 7—36).
- Расчет влияния затопления отделений на крен, дифферент и остойчивость корабля. № 205.
- Расчет к положению кассы служащих Волжско-Камского банка. № 217.
- Расчет эмеритальной кассы горных инженеров. № 220.
- Редакция (отв.). Бондаренко Г. В. Уравнение Хилла и его применение в области технических колебаний. № 340.
- Редакция: Глазенап С. П. Математические и астрономические таблицы. В двух частях. № 309.
- Редакция: Глазенап С. П. Пятизначные таблицы логарифмов с приложением других таблиц, упрощающих вычисления. Изд. 7-е. № 310.
- Редакция (отв.). Гутенмахер Л. И. Электрическое моделирование. (Электронинтегратор). № 379.
- Редакция (отв.). Жозеф Луи Лагранж. 1736—1936. Сборник статей к 200-летию со дня рождения. № 347.
- Редакция: Кошляков Н. С. (и др.). Тео-

- рия сферического экрана для переменного магнитного поля. № 341.
- Редакция:* Микеладзе Ш. Е. Численные методы интегрирования дифференциальных уравнений с частными производными. № 342.
- Редакция (отв.):* Остроградский М. В. [Полное] собрание сочинений. Т. 1. Ч. 2. Лекции по аналитической механике. № 390.
- Редакция:* Остроградский М. В. Полное собрание сочинений. Т. 2. Лекции алгебраического и трансцендентного анализа, читанные в Морском кадетском корпусе в 1836 г. № 363.
- Редакция сборника:* Памяти В. А. Стеклова. № 292.
- Редакция:* Сморгонский И. К. Кораблестроительные и некоторые морские термины нерусского происхождения. № 343.
- Редакция:* Сочинения А. Н. Коркина. Т. 1. № 245.
- Редакция:* Труды Физико-математического института им. В. А. Стеклова. Т. 1. 311.
- Редакция:* Труды Физико-математического института им. В. А. Стеклова. Т. 2. В. 1. № 304.
- Редакция:* Труды Физико-математического института им. В. А. Стеклова. Т. 2. В. 2. № 305.
- Редакция:* Труды Физико-математического института им. В. А. Стеклова. Т. 2. В. 3. № 312.
- Редакция:* Труды Физико-математического института им. В. А. Стеклова. Т. 2. В. 4. № 313.
- Редакция:* Труды Физико-математического института им. В. А. Стеклова. Т. 3. В. 1. № 315.
- Редакция:* Чаплыгин С. А. Полное собрание сочинений. Тт. 1, 2. № 316.
- Редакция:* Чаплыгин С. А. Полное собрание сочинений. Т. 3. № 331.
- Редакция:* Чебышев П. Л. Теория вероятностей. Лекции, читанные в 1879—80 гг. По записи А. М. Ляпунова. № 344.
- Реферат:* О магнитном дефлекторе г. де-Колонга. № 212.
- Рецензия:* Астрономический ежегодник СССР на 1941 год. Астрономический институт Академии Наук СССР. № 373.
- Рецензия:* Единицы и физические постоянные. I. D. Everett. Перевод со 2-го английского издания П. Н. Вербицкого и И. Ф. Жеребятьева. 1888. № 213.
- Рецензия:* М. Соловьев. Бэр на Каспии, изд. АН СССР. 1941. № 389.
- Рецензия:* Практическое руководство к применению электричества в промышленности. Составили Е. Кадиа и Л. Дюбост. Перевод со 2-го французского издания К. де-Шарьер. 1887. № 214.
- Рецензия:* Электромагнит и электромагнитные механизмы. Сильвануса, П. Томпсона. Перевод с английского М. А. Шателена. 1892. № 225.
- Рецензия:* Die Kreuzer-Korvette «Problem» von H. Johow. Nautisch-technische Studie. 1889. № 218.
- Рецензия:* Die neueren Schnelldampfer der Handels- und Kriegsmarine. C. Busley. 1891. № 221.
- Рецензия:* Pollard J. et Dudebout A. Théorie du navire. 1892. № 392. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 310—313).
- Рецензия:* Reprint of papers on electrostatics and magnetism, by sir William Thomson. Изд. 2. № 215.
- Рецензия:* Théorie du navire par J. Pollard et A. Dudebout. Tome 1. 1890. № 222. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 299—303).
- Рецензия:* Théorie du navire par J. Pollard et A. Dudebout. Tome 2. 1891. № 223. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 303—310).
- Речь А. Н. Крылова. [О работах С. О. Макарова по кораблестроению]. № 237.
- Речь академика А. Н. Крылова [на торжественном заседании в честь К. Э. Циолковского]. № 321.
- [Речь, посвященная памяти И. И. Боргмана]. № 247.
- С. О. Макаров. № 356.
- Северные сияния и магнитные бури. № 81.
- Сергей Алексеевич Чаплыгин. № 387. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 153—157).
- Скапа-Флоу. Письмо в редакцию. № 328. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 71—73).
- Скоростное испытание судов. № 106.
- Славный юбилей. № 385.
- Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 1. Ч. 1. Воспоминания и мемуарные очерки. № 186.
- Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 1. Ч. 2. Научно-популярные

- статьи. Биографические характеристики. № 187.
- Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 2. Компасное дело. № 161.
- Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 2. Ч. 2. Земной магнетизм и компасное дело. № 168.
- Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 3. Математика. Ч. 1. № 176.
- Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 3. Математика. Ч. 2. № 177.
- Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 4. Баллистика. № 141.
- Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 5. Математика и механика. № 142.
- Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 6. Астрономия. № 137.
- Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Дополнение к тт. 5 и 6. № 143.
- Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 7. Ньютон Ис. Математические начала натуральной философии. Перевод. № 138.
- Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 8. Механика. № 182.
- Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 9. Теория корабля. Ч. 1. № 173.
- Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 9. Теория корабля. Ч. 2. № 178.
- Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 10. Вибрация судов. № 174.
- Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 11. Качка корабля. № 188.
- Собрание трудов академика А. Н. Крылова. Т. 12. Ч. 1. Разные работы. № 190.
- [Сокровища математических наук отданы промышленности]. № 307.
- Соображения о некоторых желательных преобразованиях строя Российской Академии Наук. № 267.
- Соображения о подъеме линейного корабля «Императрица Мария». № 76. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 284—289).
- Способ наименьших квадратов. Лекции, читанные в 1930 г. на кораблестроительном отделе факультета военного судостроения. № 116.
- Способ Ньютона определения параболической орбиты по трем наблюдениям. Стр. 328 (18 марта 1910 г.).
- Стальные крышки люков, выдержавшие придонную волну. № 329.
- Стальные крышки люков выдержавшие приливную волну. № 329. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 73—75).
- Стандартизация судостроения в Петровские времена. № 293.
- Статика. Сила и ее элементы. Аксиомы статике. № 163.
- Статика судоподъема. № 167. (Т. 9. Ч. 1. Стр. 337—381).
- Строить корабли по-стахановски. № 360.
- Суда, перевозившие паровозы. № 93. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 229—275).
- Судьба одной знаменитой теоремы. № 140. (Т. 6. Стр. 227—248).
- Сферическая тригонометрия. Основные сведения, необходимые для приложений к морской артиллерии и технике. № 135.
- Телеграмма академика А. Н. Крылова. № 378.
- Теория и практика. № 322. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 59—61).
- Теория и расчет жирокопического умирителя качки Шлика. Стр. 327 (17 февраля 1909 г.).
- Теория и расчет жирокопического успокоителя качки системы О. Шлика. № 62. [Теория корабля]. № 54.
- Теория корабля. Курс высших военно-морских училищ. № 160.
- Теория корабля. Ч. 1. Пловучесть и остойчивость. №№ 53; 125. (Т. 9. Ч. 1. Стр. 45—336); 206.
- Теория корабля. Ч. II. Курс Морской академии. № 38.
- Теория мореходных качеств корабля. Курс 2-го года Морской академии (1893—1894). № 22.
- Теория мореходных качеств корабля. Курс 2-го года Морской академии. № 56; стр. 94—95.
- Теория непотопляемости и некоторые выводы из гибели линкора «Ройял Ок». № 361. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 91—102).
- Теория успокоительных систем Фрама. Лекции, читанные на кораблестроительном факультете Политехнического института. № 87.
- Технические соображения о буксировке судов. № 181. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 149—161).

- Точная теория планиметра-топорика, изложенная элементарно. Стр. 326 (11 ноября 1903 г.).
- Указатель к анеометру Гагемана. № 8.
- Упрощенный вывод формул для изменения эллиптических орбит планет. Стр. 331 (16 апреля 1915 г.).
- Условия конкурса [на разработку проекта линейного корабля]. № 419. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 244—246).
- Успокоительные систерны Фрама. № 117.
- Учебник сферической тригонометрии для мореходных учебных заведений. № 37.
- Учебник теории корабля. № 71.
- Учение о пределах, как оно изложено у Ньютона. № 77. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 31—32).
- Ученые за работой. № 350. (Т. 1. Ч. 1. Стр. 262—263).
- Физика в морском деле. № 248. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 36—46).
- «Худ» и «Бисмарк». Стр. 138. (Т. 1. Ч. 2. Стр. 102—107).
- Ценная книга. № 388.
- [Чтение и разбор Ньютоновских начал натуральной философии. Беседы]. Стр. 331 (1915 г.).
- Явление, наблюдаемое при взрывах в свинцовом стакане. Стр. 327 (10 апреля 1907 г.).
- [Analogy between the lines of stresses in Mr. Bruhn's diagrams and the stream lines obtained by professor Hele-Shaw's method]. № 233.
- [Construction of submarine boats to resist water-pressure]. № 231.
- [Criticism on Mr. Gumbel's method of calculating stability]. № 232.
- [Development of modern battleship design. Superiority of Dreadnought type]. № 275.
- [Dr. H. Frahm's anti-rolling tanks. Experiments on the Russian „Meteor“]. № 279.
- Le dromoscope. № 1.
- [General principles of numerical calculations]. № 234.
- A general theory of the oscillations of a ship on waves. № 33.
- A new theory of the pitching motion of ships on waves and of the stresses produced by this motion. № 28.
- Notice sur la théorie du gyroscope amortisseur du roulis de M. le dr. O. Schlick. № 62.
- Nouvelle méthode de calcul des éléments d'une carène. № 23. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 55—102, на русск. яз.).
- On a theorem of sir Isaac Newton. № 94. (Т. 6. Стр. 273—277).
- On sir Isaac Newton's formula for the attraction of a spheroid on a point of its axis. № 96. (Т. 6. Стр. 267—271).
- On sir Isaac Newton's method of determining the parabolic orbit of a comet. № 97. (Т. 6. Стр. 279—298).
- On stresses experienced by a ship in a seaway. № 34. (Т. 12. Ч. 1. Стр. 47—60, на русск. яз.).
- On the hatchet planimeter. № 46. (Т. 5. Стр. 539—545).
- On the numerical integration of differential equations. №№ 95, 98.
- Prof. V. A. Steklov. № 282.
- Stresses due to the pitching of ships. A new theory of the pitching motion of ships on waves and of the stresses produced by this motion. № 28.
- [Stresses in rectangular plates. Experiments made for the Russian Navy]. № 280.
- Sur le calcul des vibrations d'un navire, produites par le travail de sa machine. № 80.
- Sur la variation des éléments des orbites elliptiques des planètes. № 73. (Т. 6. Стр. 249—266).
- Sur l'intégration des équations différentielles ordinaires par des approximations numériques. № 79.
- Sur l'intégration numérique approchée des équations différentielles avec application au calcul des trajectoires des projectiles. № 79.

- Sur un intégrateur des équations différentielles ordinaires. № 47. (Т. 5. Стр. 547—574).
- Die Theorie des Schiffes. № 54. (Т. 9. Ч. 2. Стр. 13—54, на русск. яз.).
- Théorie du tangage sur une mer houleuse. [Partie 1]. № 29.
- Théorie du tangage sur une mer houleuse. [Partie 2]. № 32.
- Théorie générale des oscillations du navire sur une mer houleuse. [Partie 1]. № 35.
- Théorie générale des oscillations du navire sur une mer houleuse. (Suite et fin) № 43.
- Über die erzwungenen Schwingungen von gleichförmigen elastischen Stäben. № 50. (Т. 5. Стр. 513—537).
- [Vibrations of ships. Calculation of forced vibrations]. № 277.
- Wspomnienia i szkice. № 391.
-

## ТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ ТРУДОВ А. Н. КРЫЛОВА

### Автобиографические материалы

- [Автобиографическая заметка]. № 350.  
Воспоминания и очерки. № 391.  
Высокая награда обязывает. № 351.  
Из воспоминаний. № 376.  
Из давних воспоминаний. № 393.  
Математика и корабли. Рассказ академика А. Н. Крылова о своей жизни. № 368.  
Мои воспоминания. № 374; стр. 85—86, 135, 137—138.  
Мой путь в науке. (Послесловие в кн.: Качка корабля). № 349.  
На Волге в 1870—1880 годах. (Из воспоминаний пассажира). № 369.  
Отрывки из давних воспоминаний. № 358.  
Рассказ о моей жизни. № 355.  
Wspomnienia i szkice. № 391; стр. 142.

### Академия Наук

- Академики-кораблестроители. Стр. 138.  
В Комиссию А. Н. Баха. Стр. 138.  
[Записка о библиотеке академика А. М. Ляпунова]. № 265.  
[Записка о создании при Академии Наук Ломоносовского комитета, о целях и задачах комитета и о необходимости ходатайства перед правительством о соответствующих кредитах]. № 401.  
[Записка об учреждении при Академии Наук математического кабинета им. П. Л. Чебышева]. № 266.  
Изменить обычное представление об Академии [Наук]. № 306.  
О кафедрах прикладных наук. № 270.  
О некоторых современных научно-технических вопросах. № 271.  
[Об издании полных собраний сочинений М. В. Остроградского, Н. И. Лобачев-

ского, Е. И. Золотарева, А. Н. Коркина]. № 262.

- [Письмо неперенному секретарю Академии Наук по вопросу о баллотировании на должность директора Главной физической обсерватории]. № 402.  
Соображения о некоторых желательных преобразованиях строя Российской Академии Наук. № 267.

### Артиллерия и баллистика

- [Выступления А. Н. Крылова в прениях по докладу проф. П. Я. Сальдау]. № 268.  
Действие выстрела на подъемный механизм 6-дюймовой пушки. № 191.  
Заметки по баллистике. № 144.  
Некоторые замечания о крешерах и индикаторах. № 58.  
О влиянии качаний корабля на орудие при накате. № 194.  
О вращательном движении продолговатого снаряда. № 101.  
О вращательном движении продолговатого снаряда во время полета. № 104.  
О диаграммах давления в цилиндре компрессора, записанных индикатором Виккерса. (Анализ диаграммы давления в цилиндре компрессора, снятой индикатором Виккерса). № 67.  
О качке корабля на волнении и о сравнении влияния качаний судов обыкновенного типа и типа Э. Е. Гуляева на стрельбу из орудий. № 48.  
О некоторых приемах приближенного интегрирования уравнений вращательного движения продолговатого снаряда. № 129.  
О применении методы численного интегрирования уравнений к вычислению траектории снарядов. № 86.

- О продольных колебаниях стержней. (О продольных колебаниях орудия). № 88.
- О расчете прогрессивной крутизны нарезов. № 89.
- Об опытах стрельбы на качке с канонерской лодки «Уралец» в 1907 году. Отчет полковника Крылова. № 60.
- Об учете поправок при стрельбе по аэропланам. № 158.
- Объяснительная записка к проекту прибора для обучения стрельбе на качке. № 61.
- [Объяснительная записка полковника А. Н. Крылова к проекту прибора для определения отклонения целика]. № 413а.
- Отметатель или прибор для обучения наводке системы генерал-лейтенанта А. Н. Крылова. № 75.
- Перевод: Вероятность попадания. № 9.
- Перевод: Вероятность попадания при стрельбе в цель. № 10.
- Перевод: Кук Г. О напряжениях толсто-стенных цилиндров мягкой стали, перенапряженных внутренним давлением. № 136.
- Перевод: Работы капитана Моассона по артиллерии и минному делу. № 13.
- Приближенное численное интегрирование обыкновенных дифференциальных уравнений. № 79; стр. 48—49.
- Разбор сочинения лейтенанта Римского-Корсакова [«Анализ одиночного артиллерийского боя»], представленного на соискание премии имени полковника Разсказова. № 49.
- Сферическая тригонометрия. Основные сведения, необходимые для приложений к морской артиллерии и технике. № 135.
- Sur l'intégration numérique approchée des équations différentielles avec application au calcul des trajectoires des projectiles. Стр. 51. (См. также № 79).

### Астрономия

- Беседы о способах определения орбит комет и планет по малому числу наблюдений. № 63.
- Мореходная астрономия. № 27.
- Ньютонова теория астрономической рефракции. № 133.
- Перевод: Гаусс К. Ф. Теоретическая астрономия. Лекции, читанные в Геттингене

в 1820—1821 гг., записанные Купфером. № 85.

- Перевод: Леонард Эйлер. Новая теория движения Луны. № 132.
- Судьба одной знаменитой теоремы. № 140.
- On a theorem of sir Isaac Newton. № 94.
- On sir Isaac Newton's formula for the attraction of a spheroid on a point of its axis. № 96.
- On sir Isaac Newton's method of determining the parabolic orbit of a comet. № 97.
- Sur la variation des éléments des orbites elliptiques des planètes. № 73.

### Баллистика. См. Артиллерия и баллистика

#### Биографические характеристики Некрологи

- Адмирал Макаров. № 380.
- Академик Б. Г. Галеркин. (К 70-летию со дня рождения). № 364.
- Большой ученый. К 60-летию со дня рождения и 35-летию научной деятельности А. Ф. Иоффе. № 357.
- Вице-адмирал Макаров. № 381.
- Вице-адмирал С. О. Макаров. № 382.
- Выдающийся ученый и практик. [Б. Г. Галеркин]. № 366.
- [Выступление на открытии Съезда физиков 4 февраля 1919 г. [Характеристика научных заслуг О. Д. Хвольсона]] № 264.
- [Докладная записка А. Н. Крылова и бывшего начальника Обуховского завода морскому министру с просьбой о назначении пенсии семейству А. Л. Гершун]. № 405а.
- К сорокалетию научной деятельности академика С. А. Чапыгина. № 300.
- К сорокалетию ученой деятельности Н. Е. Жуковского. № 394.
- Корабельный инженер-самоучка. [П. А. Титов]. № 358.
- Кораблестроитель-самоучка. [П. А. Титов]. № 359.
- [О научных работах А. А. Маркова]. № 395.
- О работах Б. Б. Голицына по сейсмологии. № 261.
- О работах Элмера Сперри. № 301.
- Памяти А. П. Карпинского. № 337.
- Памяти Б. Б. Голицына. № 263

- Памяти В. А. Стеклова. № 396.  
 Памяти В. В. Витковского. № 276.  
 Памяти Константина Петровича Боклевского. № 290.  
 Памяти Леонида Исааковича Мандельштама. Стр. 138.  
 [Памяти П. Д. Кузьминского. Некролог]. № 235.  
 [Примечание к вступительной лекции курса «О форме небесных тел», читанного А. М. Ляпуновым в Новороссийском университете]. № 298.  
 Речь А. Н. Крылова [о работах С. О. Макарова по кораблестроению]. (Памяти Степана Осиповича Макарова). № 237.  
 Речь академика А. Н. Крылова [на торжественном заседании в честь К. Э. Циолковского]. № 321.  
 [Речь, посвященная памяти И. И. Боргмана]. (Памяти Ивана Ивановича Боргмана). № 247.  
 С. О. Макаров. № 356.  
 Сергей Алексеевич Чапалыгин. № 387.  
 Prof. V. A. Steklov. № 282.

### Военно-морская академия

- Военно-морская академия имени К. Е. Ворошилова. Стр. 137.  
 Записка подполковника А. Н. Крылова. № 243.  
 О курсе математики и теоретической механики на технических отделах Морской академии. № 274.  
 Славный юбилей. № 385.

### Гибель и аварии судов

- Гибель «Титаника». № 332.  
 Картина гибели 6. линейного корабля «Имп. Мария». № 318.  
 Некоторые случаи аварии и гибели судов. № 352; стр. 135.  
 О взрывах и взрывчатых веществах. (По поводу гибели танкера «Советский Азербайджан»). № 336.  
 Одна из главных причин гибели дирижаблей R 38, R 101 и некоторых других. № 302.  
 [Письмо Ф. Ф. Врангелю]. [Гибель броненосца «Виктория»]. № 246.  
 По поводу одного снимка. [О пожаре на «Нормандии»]. № 384.  
 Поучительные случаи аварий и гибели

- судов. (Авария броненосца «Орел»). № 320.  
 Поучительные случаи аварии и гибели судов. II. (Авария крейсера «Кубань». Гибель броненосца «Гангут»). № 326.  
 Поучительные случаи аварии и гибели судов. № 346.  
 Предисловие. — В кн.: Пузыревский К. П. Повреждения кораблей, борьба за живучесть и спасательные работы. № 375.  
 [Примечание к статье Л. В. Ларионова «Авария броненосца береговой обороны „Генерал-адмирал Апраксин“ 13 ноября 1899 г.».]. № 327.  
 Стальные крышки люков, выдержавшие приливную волну. № 329.  
 Теория непотопляемости и некоторые выводы из гибели линкора «Ройял Ок». № 361.  
 «Худ» и «Бисмарк». Стр. 138.

### Гироскопы, гироскопические приборы и установки

- О баллистической погрешности гироскопа (без успокоителя). № 169.  
 О баллистической погрешности гироскопа, снабженного гидравлическим успокоителем. № 170.  
 О затухающих колебаниях гиросферы. № 171.  
 О курсовой и баллистической погрешностях гироскопа, снабженного кольцевым успокоителем и об их уничтожении. № 151.  
 О начальной остойчивости гиросферы, когда в нее налито масло. № 196.  
 О теории гироскопа Аншютца, изложенной проф. Геккелером. № 155.  
 Общая теория гировертикали. № 199.  
 Общая теория гироскопов и некоторых технических их применений. № 121.  
 Определение на корабле погрешности показаний гироскопа. № 200.  
 Теория и расчет жирокопического успокоителя качки системы О. Шлика. (Notice sur la théorie du gyroscope amortisseur du roulis de M. le dr. O. Schlick). № 62.  
 Девиация компаса. См. Магнитный компас
- Записки об ученых трудах
- Записка об ученых трудах проф. П. И. Броунова. № 253.

- Записка об ученых трудах проф. Б. Г. Галеркина. № 283.
- Записка об ученых трудах проф. С. П. Глазенапа. № 284.
- Записка об ученых трудах профессора А. Ф. Иоффе. № 257.
- Записка об ученых трудах проф. Н. М. Крылова. №№ 285, 294.
- Записка об ученых трудах профессора П. П. Лазарева. № 256.
- Записка об ученых трудах профессора Н. Н. Лузина. № 295.
- Записка об ученых трудах Л. И. Мандельштама. № 286.
- Записка об ученых трудах проф. С. П. Тимошенко. № 287.
- Записка об ученых трудах профессора Петроградского университета Якова Викторовича Успенского. № 269.
- Записка об ученых трудах профессора Е. С. Федорова. № 258.
- Записка об ученых трудах профессора А. Е. Ферсмана. № 259.
- Записка об ученых трудах проф. С. А. Чаплыгина. № 296.
- Записка об ученых трудах проф. Э. Шредингера. № 288.
- Записка об ученых трудах профессора Карла Штермера. № 260.
- Записка об ученых трудах В. Г. Шухова. № 289.

### Земной магнетизм

- Мемуар Гаусса «Напряжение земной магнитной силы, приведенное к абсолютной мере» и его значение. № 126.
- О земном магнетизме. № 92.
- Перевод: Гаусс К. Ф. Избранные труды по земному магнетизму. № 189.
- Северные сияния и магнитные бури. № 81.

### Испытания судов

- Влияние глубины моря на результаты испытаний миноносца «Быстрый». № 111.
- Некоторые замечания об обработке прогрессивных испытаний судов. № 103.
- О программе систематических опытов над сопротивлением воды на модели судов. № 203.
- О прогрессивных испытаниях кораблей. № 113.

- О прогрессивных испытаниях судов. № 197.
- Об испытаниях миноносца «Быстрый» и о влиянии глубины воды на ходкость судов. № 72.
- Отчет Комиссии под председательством генерал-лейтенанта Крылова по исследованию систерн Фрама на пароходе «Метеор». № 70.
- Скоростное испытание судов. № 106.

### Исторические заметки

- Город русской славы. (Многострадальный Севастополь). № 383.
- Из морской старины. № 334.
- Исторический очерк развития русского флота. № 377.
- Первые измерения вибрации в нашем флоте. № 371.
- Победа будет за нами! № 372.
- Произошла «Цусима» — почему? № 416.
- Скапа-Флоу. Письмо в редакцию. № 328.

### История науки и техники

- Александр Михайлович Ляпунов. 1857—1919. (Памяти Александра Михайловича Ляпунова). № 84.
- Галилей как основатель механики. № 162.
- Жозеф Луи Лагранж. № 139.
- Исторический очерк развития теории корабля. (Предисловие в кн.: Яковлев С. Т. Кораблеустройство и трюмное дело. Ч. 1. Теория корабля). № 291.
- Леонард Эйлер. № 122.
- Мемуар Гаусса «Напряжение земной магнитной силы, приведенное к абсолютной мере» и его значение. № 126.
- Наполеон I в его отношении к науке. Стр. 138.
- Несколько замечаний о работах Гаусса. № 127.
- Ньютон и его значение в мировой науке. № 164.
- Ньютонова теория астрономической рефракции. № 133.
- О работах Б. Б. Голицына по сейсмологии. № 261.
- Общество инженеров кораблестроения. Стр. 138.
- Очерк истории установления основных начал механики. (Вступительная лекция

- к курсу теоретической механики, читаемому в Морской академии). № 91.
- Очерк развития теории корабля. № 319.
- Пафнутий Львович Чебышев. Биографический очерк. (Академик Пафнутий Львович Чебышев). № 166.
- Перевод: О жизни Декарта и его методе направлять ум правильно и изыскивать в науке истину. № 82.
- Письмо А. Н. Крылова Ю. В. Ломоносову от 15 марта 1923 г. [П. Д. Кузьминский. II]. № 281.
- Попов и Маркони. № 386.
- Стандартизация судостроения в Петровские времена. № 293.
- Судьба одной знаменитой теоремы. № 140.

### Качка корабля

- Возмущения показаний компаса, происходящие от качки корабля на волнении. № 147.
- [Заключительное слово на 2-м пленуме секции мореходных качеств морских и речных судов ВНИТОСС 12 мая 1934 г.]. № 324.
- Карданов подвес на корабле. № 192.
- Качка корабля. № 24.
- Качка корабля. № 148.
- О боковой качке корабля. № 159.
- О боковой качке корабля, имеющего заданную диаграмму остойчивости. № 128.
- О влиянии качаний корабля на орудие при накате. № 194.
- О качке корабля на волнении и о сравнении влияния качаний судов обыкновенного типа и типа Э. Е. Гуляева на стрельбу из орудий. № 48.
- О кренометре, показывающем на качке то положение равновесия, около которого корабль качается. № 175.
- О кренометре, предложенном Миткевичем. № 195.
- О равновесии и движении тел на качающемся корабле. № 152, стр. 91.
- О фотографической записи качаний корабля. № 51.
- Теория мореходных качеств корабля. Курс 2-го года Морской академии. (1893—1894). № 22.
- Теория мореходных качеств корабля. Курс 2-го года Морской академии. № 56, стр. 94—95.

- A general theory of the oscillations of a ship on waves. № 33.
- A new theory of the pitching motion of ships on waves and of the stresses produced by this motion. (Stresses due to the pitching of ships. A new theory of the pitching motion of ships on waves and of the stresses produced by this motion). № 28.
- Théorie du tangage sur une mer houleuse. [Partie 1]. № 29.
- Théorie du tangage sur une mer houleuse. [Partie 2]. № 32.
- Théorie générale des oscillations du navire sur une mer houleuse. № 35.
- Théorie générale des oscillations du navire sur une mer houleuse. (Suite et fin). № 43.

### Кораблевождение. См. также Гирокомпасы и магнитный компас

- Кораблевождение. № 26.
- Мореходная астрономия. № 27.
- Навигация. № 30.

### Кораблестроение. (Разные вопросы)

- Английское военное судостроение во время мировой войны. По докладу главного судостроителя английского флота сэра Е. Теннисона д'Ейкорта. № 272.
- Винтовые суда. № 18.
- Вступительное слово [на конференции по мелкому судостроению 29 января 1938 г.]. № 348.
- [Выступление А. Н. Крылова в прениях по докладу инженера Е. С. Толоцкого «Общие основы методологии и их значение в процессе организации проектирования», прочитанному 14 марта 1934 г. на секции проектирования судов ВНИТОССа]. № 317.
- К участникам конференции [по мелкому судостроению]. № 345.
- Об оценках представленных на конкурс проектов. Записка 1 и 2. № 413.
- Пароходы Норвежско-русского общества. № 278.
- Письма в редакцию. [Ответ на статью Брута О нападках Брута—Алексеева. II]. № 399.
- [По поводу доклада проф. К. П. Боклевского «О мерах поощрения отечествен-

- ной судостроительной промышленно-сти]. № 254.
- Стандартизация судостроения в Петровские времена. № 293.
- Строить корабли по-стахановски. № 360.
- Условия конкурса. № 419.
- [Development of modern battleship design. Superiority of Dreadnought type]. № 275.
- Критические статьи. Рецензии**
- [Борьба за правило Чебышева]. № 405.
- [Заметка о докладе С. К. Джевцового «О сопротивлении воздуха в применении к воздухоплаванию», прочитанном 13 апреля в Русском техническом обществе]. № 207.
- Замечания к статье «Умерение качки корабля применением активных систем». № 333.
- Исследования в области инженерного дела. (Forschungsarbeiten auf dem Gebiete des Ingenieurwesens). [V. D. I.]. № 273.
- К статье проф. Г. Е. Павленко: «Использование энергии качки на волнении для движения судов». № 335.
- Лекция генерал-лейтенанта Ф. В. Пестича. № 210.
- Несколько замечаний по поводу испытания башни на броненосце «Suffren». № 236.
- [О докладе генерал-майора Петрова «О трении в машинах и о влиянии на него смазывающих материалов», прочитанном 27 ноября [1886 г.] в зале Морского музея]. № 208.
- [О сообщении инженера Н. А. Ягна об изобретенном им «автоматически качательном гребном винте», прочитанном 7 марта [1887 г.] в заседании Русского технического общества]. № 209.
- [О сообщениях полковника Н. А. Орлова «О сухих воздухоплавательных парках» и капитана Кованько «О монгольфьерах», прочитанных 25 февраля 1888 г. в заседании VII отдела Русского технического общества]. № 211.
- Об абсолютных единицах и принципе однородности. (Письмо в редакцию). № 228.
- Об опытовом бассейне АКИ системы проф. Павленко. № 370.
- Письмо в редакцию. [По поводу статей «Электрические и магнитные измерения»]. № 229.
- Письмо Г. Крылова по поводу доклада В. К. Грека [«О значении больших скоростей для достижения точки опоры в воздухе и о постройке прибора для измерения сопротивления воздуха при этих скоростях на разные виды поверхностей»]. № 226.
- По поводу статей «Электрические и магнитные измерения». (Письмо в редакцию). № 230.
- По поводу статьи «Новые формулы для нахождения статических моментов и моментов инерции площадей». № 110.
- Рецензия: *Астрономический ежегодник СССР на 1941 год. Астрономический институт Академии Наук СССР.* № 373.
- Рецензия: *Единицы и физические постоянные. I. D. Everett.* Перевод со 2-го английского издания П. Н. Вербицкого и И. Ф. Жеребятьева. № 213.
- Рецензия: *М. Соловьев. Бэр на Каспии, изд. АН СССР, 1941.* № 389.
- Рецензия: *Практическое руководство к применению электричества в промышленности.* Составили Е. Кадиа и Л. Дюбост. Перевод со 2-го французского издания К. де-Шарниер, 1887 г. № 214.
- Рецензия: *Электромагнит и электромагнитные механизмы. Сильвануса П. Томпсона.* Перевод с английского М. А. Шателена. 1892. № 225.
- Рецензия: *Die Kreuzer-Korvette «Problem» von H. Johow.* Nautisch-technische Studie. 1889. № 218.
- Рецензия: *Die neueren Schnelldampfer der Handels- und Kriegsmarine.* С. Busley. 1891. № 221.
- Рецензия: *Pollard J. et Dudebout A. Théorie du navire.* 1892. № 392.
- Рецензия: *Reprint of papers on electrostatics and magnetism, by sir William Thomson.* Изд. II. № 215.
- Рецензия: *Théorie du navire par J. Pollard et A. Dudebout.* Tome 1. 1890. № 222.
- Рецензия: *Théorie du navire par J. Pollard et A. Dudebout.* Tome 2. 1891. № 223.
- Указатель к анемометру Гагемана. № 8.
- Ценная книга. № 388.

**Магнитный компас. Девиация**

- Возмущения показаний компаса, происходящие от качки корабля на волнении. № 147.
- Вычисление делений сил дефлектора компаса. № 4.
- Девиация компаса. № 19.
- Дефлектор. № 20.
- Дромоскоп. № 21.
- Компас. № 25.
- О магнитном дефлекторе г. де-Колонга. (Реферат). № 212.
- О новом дромоскопе. (Le dromoscope). № 1.
- О расположении стрелок в картушке компаса. № 2.
- Об использовании Курской магнитной аномалии для достижения на самолетах и дирижаблях полного уничтожения девиации компаса, т. е. такого, что она остается уничтоженной для всех мест земной поверхности при всякой высоте полета. № 172.
- Опыт изложения способов уничтожения девиации. № 5.
- Основания теории девиации компаса. № 156.
- Перевод: Заметка о теории и употреблении дромоскопа Фурнье. № 3.

**Математика**

- Высшая математика. Письма 1—2, 3—4. № 107.
- Высшая математика. Письма 5—6—7, 8—9, 10—12, 13—14. № 112.
- Дифференциальное исчисление и определенные интегралы. Курс 2-го года. № 201.
- Конспект курса дифференциального и интегрального исчисления. № 202.
- Начальный учебник дифференциального и интегрального исчисления. Составлен для гардемарин и кадет Морского корпуса. № 57.
- О некоторых дифференциальных уравнениях математической физики, имеющих приложение в технических вопросах. № 68; стр. 59—60, 62, 85.
- О планиметре-топорике. (On the hatchet planimeter). № 46.
- О применении способа последовательных

- приближений к нахождению решения некоторых дифференциальных уравнений колебательного движения. № 123.
- О численном решении уравнения, которыми в технических вопросах определяются частоты малых колебаний материальных систем, № 115.
- Основания теории определителей. Лекция 1-я. № 124.
- Перевод: Ньютон Ис. Математические начала натуральной философии. [Книга I]. № 74.
- Перевод: Ньютон Ис. Математические начала натуральной философии. [Книги II и III]. № 78.
- Перевод: О вычисляющих машинах. (Continuous calculating machines). № 6.
- Перевод: Общий способ решения численных уравнений. Статья Encke в «Berliner Astronomisches Jahrbuch» за 1841 г. № 204.
- Сферическая тригонометрия. Основные сведения, необходимые для приложения к морской артиллерии и технике. № 135.
- Учебник сферической тригонометрии для мореходных учебных заведений. № 37.
- Учение о пределах, как оно изложено у Ньютона. № 77.
- Sur un intégrateur des équations différentielles ordinaires. № 47.
- Über die erzwungenen Schwingungen von gleichförmigen elastischen Stäben. № 50.

**Механика**

- Две заметки по механике. № 100.
- Движение сферического маятника. № 183.
- Курс теоретической механики. Отд. II. Кинематика. № 64.
- Курс теоретической механики. Ч. III. Динамика материальной точки. № 65.
- Курс теоретической механики, читаемый в Институте инженеров путей сообщения. Отд. IV. Динамика системы точек. № 66.
- Метод решения одной задачи. № 149.
- «Начала» Ньютона. № 99.
- О движении материальной точки относительно поверхности Земли. № 184.
- О динамическом уравновешивании роторов гироскопов. № 134.

- О напряжении, вызываемом в упругой системе динамической нагрузкой. № 108.
  - О некоторых дифференциальных уравнениях математической физики, имеющих приложение в технических вопросах. № 68, стр. 59—60, 62, 85.
  - О перемещениях твердого тела. № 185.
  - О применении способа последовательных приближений к нахождению решения некоторых дифференциальных уравнений колебательного движения. № 123.
  - О расчете балок, лежащих на упругом основании. № 109.
  - О силах инерции и начале Даламберта. (К 250-летию издания «Principia» Ньютона). № 146.
  - О теории ракет. Добавление к речи акад. А. Н. Крылова, [произнесенной на торжественном заседании в честь К. Э. Циолковского]. № 130.
  - О формах равновесия сжатых стоек при продольном изгибе. № 114.
  - О численном решении уравнения, которым в технических вопросах определяются частоты малых колебаний материальных систем. № 115.
  - Об определении критических скоростей вращающегося вала. № 120.
  - Об усилиях, испытываемых кораблем на волне. (On stresses experienced by a ship in a seaway). № 34.
  - Перевод: Ньютон Ис. Математические начала натуральной философии. [Книга I]. № 74.
  - Перевод: Ньютон Ис. Математические начала натуральной философии. (Книги II и III). № 78.
  - On sir Isaac Newton's formula for the attraction of a spheroid on a point of its axis. № 96.
  - Über die erzwungenen Schwingungen von gleichförmigen elastischen Stäben. № 50.
- Минное дело**
- О равновесии шаровой мины на течении. № 59.

### Морская практика

- О размерах шлюзов для Волги. № 198.
- Перевозка турбин Волховстроя. № 414.

Поверительные расчеты по постановке кессона моста им. Володарского. № 131.

Суда, перевозившие паровозы. № 93.  
Технические соображения о буксировке судов. № 181.

### Непотопляемость судов

- Наше кораблестроение. III. № 238.
- Наше кораблестроение. VI. № 239.
- Наше кораблестроение. VII. № 240.
- О мерах к обеспечению непотопляемости и боевой остойчивости судов. № 40.
- О проекте стандарта таблиц непотопляемости. № 180.
- О снабжении судов флота таблицами, показывающими влияние затопления отделений на крен, дифферент и остойчивость корабля и об общих мерах к обеспечению непотопляемости судов при повреждениях. (Наше кораблестроение. VII). № 240.
- Определение положения равновесия корабля, имеющего пробоину. №№ 153, 165.
- [Принципы обеспечения непотопляемости военных судов]. № 45.
- [Рапорты о таблицах непотопляемости]. № 417.
- [Рапорты по вопросам кораблестроения]. № 418.
- Расчет влияния затопления отделений на крен, дифферент и остойчивость корабля. № 205.
- Теория непотопляемости и некоторые выводы из гибели линкора «Ройял Ок». № 361.

### Опытный бассейн

- Записка полковника Крылова. № 398.
- О программе систематических опытов над сопротивлением воды на модели судов. № 203.
- Об опытовом бассейне ЛКИ системы проф. Павленко. № 370.
- [Программа Опытного бассейна]. № 415.

### Официальные документы. (Заявления. Рапорты)

- [А. Г. Гагарину]. № 404.
- В Морской технический комитет. [О плярном плавании]. Стр. 140.

- [Заявление о командировке]. № 406.  
 [Заявление об отставке]. № 407.  
 [Изобретение кренометра]. № 408.  
 [О военно-метеорологическом управлении].  
 № 409.  
 [О нападках Брута-Алексеева. I]. № 410.  
 [О работе за границей]. № 411.  
 [Об аренде иностранцами русских заводов]. № 412.  
 [Рапорт А. Н. Крылова главному инспектору морской артиллерии с приложением письма Я. Н. Перепелкина об изготовлении прибора для определения [отклонения] целика А. Н. Крылова фирмой Барр и Струд и о других приборах А. Н. Крылова]. № 416а.  
 Рапорт вр. и. о. председателя Морского технического комитета А. Н. Крылова морскому министру о проекте инженера Дель-Пропосто. № 403.

#### Педагогические статьи и выступления

- Вступительное слово академика А. Н. Крылова на конференции по теории корабля. (О преподавании теории корабля). № 365.  
 [Выступление А. Н. Крылова в прениях по докладу проф. К. П. Боклевского: «Роль кораблестроительного отделения Петроградского политехнического института в научной и промышленной жизни России»]. № 250.  
 Выступление акад. А. Н. Крылова на заседании Президиума АН СССР 1 октября 1941 г. [О подготовке специалистов]. № 367.  
 [Выступления А. Н. Крылова на Международном конгрессе по вопросам высшего технического образования]. № 244.  
 Доклад комиссии по обсуждению некоторых вопросов, касающихся преподавания математики в средней школе. № 249.  
 Докладная записка капитана Крылова о кораблестроительном отделении Высшей технической школы в Берлине. № 252.  
 Задачи и метод преподавания математики в высшей технической школе. (Высшая математика). № 107.  
 Записка подполковника А. Н. Крылова. № 243.

- Значение математики для кораблестроителя. (О курсе и постановке преподавания математики во ВТУЗах). № 325.  
 Мысли и материалы о преподавании механики в высших технических учебных заведениях СССР. № 163.  
 О курсе математики и теоретической механики на технических отделах Морской академии. № 274.  
 Перевод: Речь Weierstrass'a, произнесенная при вступлении в должность ректора Берлинского университета 15 октября 1873 года. № 83.  
 По вопросу морского образования. № 241.  
 По вопросу морского образования. № 242.  
 Прикладная математика и ее значение для техники. № 303.  
 Теория и практика. № 322.  
 Учение о пределах, как оно изложено у Ньютона. № 77.

#### Предисловия к трудам различных авторов

- Вместо предисловия. (Из отзыва академика А. К. Крылова). № 299.  
 [Предисловие]. — В кн.: Геофизический сборник, издаваемый Главной физической обсерваторией, 1916, т. 3, в. 1. № 255.  
 Предисловие. — В кн.: Луц Е. Б. О поперечных колебаниях валов. (Новый метод инженерного расчета). № 330.  
 Предисловие. — В кн.: Математика в изданиях Академии Наук. 1728—1935. Библиографический указатель. № 338.  
 Предисловие. — В кн.: Микеладзе Ш. Е. Численные методы интегрирования дифференциальных уравнений с частными производными. № 342.  
 Предисловие. — В кн.: Мусхелишвили Н. И. Некоторые основные задачи математической теории упругости. № 314.  
 Предисловие. — В кн.: Остроградский М. В. [Полное] собрание сочинений. Т. 1. Ч. 2. Лекции по аналитической механике. № 390.  
 Предисловие. — В кн.: Павленко Г. Е. Пропульсивные испытания судов. № 308.  
 Предисловие. — В кн.: Пузыревский К. П. Повреждения кораблей, борьба за живучесть и спасательные работы. № 375.

Предисловие. — В кн.: Сморгонский И. К. Кораблестроительные и некоторые морские термины нерусского происхождения. № 343.

Предисловие. — В кн.: Чебышев П. Л. Теория вероятностей. Лекции, читанные в 1879—80 г. По записям А. М. Ляпунова. № 344.

Предисловие. — В кн.: Шершов А. П. История военного кораблестроения с древнейших времен и до наших дней. № 362.

Предисловие. — В кн.: Эрмит Ш. Курс анализа. Перев. В. М. Озерецкого с 4-го франц. изд. Под ред. проф. Н. М. Гюнтера. № 339.

Предисловие. — В кн.: Яковлев С. Т. Кораблеустройство и трюмное дело. Ч. 1. Теория корабля. № 291.

Предисловие. — В кн.: Lappo-Danilevskij J. A. Mémoires sur la théorie des systèmes des équations différentielles linéaires. V. 1. № 323.

Предисловие и примечания. — В кн.: Остроградский М. В. Полное собрание сочинений. Т. 2. Лекции алгебраического и трансцендентного анализа, читанные в Морском кадетском корпусе в 1836 г. № 363.

### Приближенные вычисления

[Борьба за правило Чебышева]. № 405.

Лекции о приближенных вычислениях. № 52; стр. 35, 59, 61, 66, 85, 89.

О вычислениях коэффициентов ряда Фурье. № 118.

О некоторых приемах приближенного интегрирования уравнений вращательного движения продолговатого снаряда. № 129.

О приближенном численном решении обыкновенных дифференциальных уравнений. (Приближенное численное интегрирование обыкновенных дифференциальных уравнений. — Sur l'intégration numérique approchée des équations différentielles avec application au calcul des trajectoires des projectiles). № 79; стр. 48—49, 51.

О приближенных вычислениях. (Лекции о приближенных вычислениях. Лекции о приближенных вычислениях). № 52.

О применении способа последовательных приближений к нахождению решения некоторых дифференциальных уравнений колебательного движения. № 123.

Приближенное численное интегрирование обыкновенных дифференциальных уравнений. № 79; стр. 48—49.

Способ наименьших квадратов. Лекции, читанные в 1930 г. на кораблестроительном отделе факультета военного судостроения. № 116.

[General principles of numerical calculations]. № 234.

On the numerical integration of differential equations. №№ 95, 98.

### Приборы, предложенные или усовершенствованные А. Н. Крыловым

[Виброграф]. Стр. 253 (Сентябрь 1900 г.).

[Волномер]. Стр. 256 (11 ноября 1903 г.).

[Дифференциальный дальномер А. Н. Крылова]. №№ 796, 826, 870; стр. 263 (16 октября 1907 г.); стр. 273 (27 июля и октябрь 1911 г.); стр. 274 (15 ноября и 4 декабря 1912 г.); стр. 275 (ноябрь 1913 г.); стр. 276 (28 марта 1914 г., май 1915 г.).

[Кренометр-замыкатель]. Стр. 251 (1895 г.).

О кренометре, показывающем на качке то положение равновесия, около которого корабль качается. № 175.

О новом дромоскопе. (Le dromoscope). № 1. (См. также №№ 420, 422, 424, 440, 457, 798); стр. 249 (1886 г. без точной даты); стр. 251 (14 сентября 1896 г.).

О планиметре-топорике. (On the hatchet planimeter). № 46. (См. также №№ 789, 799; стр. 284 (26 ноября 1903 г.); стр. 326 (11 ноября 1903 г.)).

О фотографической записи качаний корабля. № 51. (См. также №№ 796, 826, 870; стр. 261 (17 мая 1906 г.); стр. 262 (14—15 июня и 23 сентября — 19 октября 1907 г.); стр. 263 (1907 г., конец года)).

Объяснительная записка к проекту прибора для записи давления в цилиндре компрессора. № 69.

Объяснительная записка к проекту при-

## Стабилизация

- бора для обучения стрельбе на качке. № 61. ((См. также стр. 262 (22 мая 1907 г.)).
- [Объяснительная записка полковника А. Н. Крылова к проекту прибора для определения отклонения целика]. № 413а. (См. также №№ 477, 796, 826, 870; стр. 262 (10 августа 1907 г.); стр. 264—265 (16 декабря 1908 г.); стр. 272 (3 февраля 1911 г.)).
- [Оптические прицелы А. Н. Крылова]. №№ 471, 472, 475, 796, 826, 870; стр. 258—259 (23, 26 августа и 7 октября—2 декабря 1904 г.; 23, 26 января и 8 февраля 1905 г.); стр. 260 (28 апреля и 4 мая 1905 г.).
- Отметатель или прибор для обучения наводке системы генерал-лейтенанта А. Н. Крылова. № 75. (См. также №№ 481, 499, 796, 826, 870; стр. 265 (1908 г., конец года); стр. 269 (7 ноября 1909 г.); стр. 271 (ноябрь 1910 г.); стр. 274 (16 февраля 1912 г.); стр. 275 (1912 г., конец года)).
- [Тенсометр]. №№ 460а, 517, 747; стр. 255 (15 июля и 6—23 сентября 1902 г.); стр. 326 (20 марта 1903 г. и 13 января 1904 г.).
- Sur un intégrateur des équations différentielles ordinaires. № 47. (См. также №№ 469, 625, 674, 751, 767, 789, 799; стр. 284 (14 января 1904 г.); стр. 326 (21 декабря 1903 г.); стр. 327—328 (3 января 1910 г.)).
- Карданов подвес на корабле. № 192.
- Качка корабля. № 148.
- О равновесии и движении тел на качающемся корабле. № 152; стр. 91.
- Общая теория гироскопов и некоторых технических их применений. № 121.
- Отчет Комиссии под председательством генерал-лейтенанта Крылова по исследованию систем Фрама на пароходе «Метеор». № 70.
- Теория и расчет жирокопического успокоителя качки системы О. Шлика. (Notice sur la théorie du gyroscope amortisseur du roulis de M. le dr. O. Schlick). № 62.
- Теория успокоительных систем Фрама. Лекции, читанные на кораблестроительном факультете Политехнического института. № 87.
- Успокоительные системы Фрама. № 117.
- [Dr. H. Frahm's anti-rolling tanks. Experiments on the Russian «Meteor»]. № 279.

## Строительная механика корабля

- Вибрация судов. № 55; стр. 68—69.
- Наблюдения над крепостью льда и сопротивлением его движению ледокола «Ермак». № 39.
- О расчете балок, лежащих на упругом основании. № 109; стр. 56—57.
- О расчете вибраций корабля, производимых работой машины его. (Sur le calcul des vibrations d'un navire, produites par le travail de sa machine). № 80.
- О формах равновесия сжатых стоек при продольном изгибе. № 114.
- Об усилиях, испытываемых кораблем на волне. (On stresses experienced by a ship in a seaway). № 34.
- Расчет башни броненосца «Император Николай I». № 7.
- [Analogy between the lines of stresses in Mr. Bruhn's diagrams and the stream lines obtained by professor Hele-Shaw's method]. № 233.
- [Construction of submarine boats to resist water-pressure]. № 231.
- A new theory of the pitching motion of ships on waves and of the stresses produced by this motion. № 28.
- Проектирование судов**
- Наблюдения над крепостью льда и сопротивлением его движению ледокола «Ермак». № 39.
- Некоторые соображения о проектировании мощного ледокола в 40 000 ИРН. № 193.
- Объяснительная записка. [К проекту нефтеналивного теплохода в 10 500 т чистой грузоподъемностью бензина]. № 297.
- Редактирование. См. Алфавитный указатель на слово Редакция**
- Рецензии. См. Критические статьи и рецензии**

- [Stresses in rectangular plates. Experiments made for the Russian Navy]. № 280.  
 [Vibrations of ships. Calculation of forced vibrations]. № 277.

### Судоподъем

- [Выступление в прениях по докладу инженеров В. В. Зворыкина и С. С. Блаументаля «К вопросу о подъеме броненосца „Гангут“, прочитанному 10 марта 1898 г. в заседании IV (Военно-морского) отдела Русского технического общества]. № 227.  
 Перевод: Описание исполненного в 1741 г. подъема испанского галюна «Тохо», затопленного в заливе Виго 10 октября 1702 года. № 154.  
 Соображения о подъеме линейного корабля «Императрица Мария». № 76.  
 Статика судоподъема. № 167.

### Судостроение. См. Кораблестроение. (Разные вопросы)

### Теория колебаний

- Вибрация судов. № 55; стр. 68—69.  
 О вибрации фундаментов не вполне уравновешенных машин и способах ее уменьшения. № 150.  
 О динамическом уравновешивании роторов гироскопов. № 134.  
 О колебательном движении механических систем. № 119.  
 О применении способа последовательных приближений к нахождению решения некоторых дифференциальных уравнений колебательного движения. № 123.  
 О расчете вибраций корабля, производимых работой машины его. (Sur le calcul des vibrations d'un navire, produites par le travail de sa machine). № 80.  
 О численном решении уравнения, которым в технических вопросах определяются частоты малых колебаний материальных систем. № 115.  
 Об определении критических скоростей вращающегося вала. № 120.  
 [Vibrations of ships. Calculation of forced vibrations]. № 277.

Über die erzwungenen Schwingungen von gleichförmigen elastischen Stäben. № 50.

### Теория корабля. См. также разделы: Испытания судов. Качка корабля. Непотопляемость судов. Опытный бассейн. Стабилизация. Ходкость корабля

- Записки по теории корабля. Курс старшего специального класса Морского кадетского корпуса. № 44.  
 Записки по теории корабля по лекциям А. Н. Крылова, читанным кораблестроительному отделу Морской академии в 1899—1900 гг. № 36.  
 Новый метод расчета элементов подводной части судна. (Nouvelle méthode de calcul des éléments d'une carène). № 23; стр. 83.  
 Определение опытным путем положения центра тяжести корпуса броненосца «Император Александр III». № 41.  
 Определение положения центра тяжести корпуса эскадренного броненосца «Бородино». № 42.  
 Основные сведения по теории корабля. № 90.  
 Остойчивость. № 31.  
 Перевод: О влиянии движений корабля на находящиеся на нем грузы. № 12.  
 Перевод [разбора книги]: Théorie du navire, par E. Guyou, capitaine du frégate, suivi d'un traité des évolutions et allures par le contre-amiral Mottez. № 14.  
 По поводу статьи: «Новые формулы для нахождения статических моментов и моментов инерции площадей». № 110.  
 Предисловие. — В кн.: Яковлев С. Т. Кораблеустройство и трюмное дело. Ч. 1. Теория корабля. № 291.  
 Теория корабля. Курс высших военно-морских училищ. № 160.  
 Теория корабля. Ч. 1. Пловучесть и остойчивость. №№ 53, 125, 206.  
 Теория корабля. Ч. II. Курс Морской академии. № 38.  
 Учебник теории корабля. № 71.  
 [Criticism on Mr. Gumbel's method of calculating stability]. № 232.  
 Theorie des Schiffes. № 54.

### Физика и ее приложения

- О распространении тока по кабелю. № 105.

- О расчете нагревания масляного кабеля при коротком замыкании. № 145.
- Об абсолютных единицах и принципе однородности. (Письмо в редакцию). № 228.
- Письмо в редакцию. По поводу статей «Электрические и магнитные измерения». № 229.
- По поводу статей «Электрические и магнитные измерения». (Письмо в редакцию). № 230.
- Физика в морском деле. № 248.

### Физическая обсерватория

- Доклад директора Главной физической обсерватории Комитету обсерватории. № 251.

### Ходкость корабля

- Винт (гребной). № 17.
- Влияние глубины моря на результаты испытаний миноносца «Быстрый». № 111.
- Коэффициенты Фруда для вычисления сопротивления от трения. № 102.
- Некоторые замечания об обработке прогрессивных испытаний судов. № 103.
- О волновом сопротивлении воды и о спутной волне. № 157.
- О вычислении линейного ускорения корабля при изменении скорости хода. № 179.
- О программе систематических опытов над

сопротивлением воды на модели судов. № 203.

- О прогрессивных испытаниях кораблей. № 113.
- О прогрессивных испытаниях судов. № 197.
- Об испытаниях миноносца «Быстрый» и о влиянии глубины воды на ходкость судов. № 72.
- Программа Опытного бассейна. № 415.
- Скоростное испытание судов. № 106.

### Эмеритальные кассы

- [Вычисления к техническому балансу пенсионной кассы Волжско-Камского банка]. № 224.
- О состоянии средств эмеритальной кассы горных инженеров. № 216.
- [Основные расчеты по кассе Волжско-Камского банка]. № 397.
- Особое мнение члена комиссии от Морского министерства генерал-лейтенанта Крылова по поводу ст. 42 проекта Общего устава о пенсиях. № 400.
- Примечания [к статье И. Яхонтова «Несколько слов по поводу эмеритальных касс и, в частности, об эмеритальной кассе горных инженеров»]. № 219.
- Расчет к положению кассы служащих Волжско-Камского банка. № 217.
- Расчет эмеритальной кассы горных инженеров. № 220.

## УКАЗАТЕЛЬ ИМЕН<sup>1</sup>

- Абрамов И. В. №№ 740, 794.  
 Авенариус М. П. № 546.  
 Адамар (Hadamard J.) № 515; стр. 51, 307.  
 Адамс, №№ 79, 98, 109, 132, 144, 863; стр. 61, 318.  
 Азбелев Н. П. № 465.  
 Александров П. С. №№ 668, 741, 795.  
 Алферьев М. Я. № 891.  
 Андрад, № 46  
 Андронов, № 114.  
 Аржанных И. С. № 867.  
 Аристотель, №№ 91, 162.  
 Арнольд А. М. стр. 300.  
 Архимед, №№ 91, 319.  
 Афанасьев В. И. №№ 36, 103, 228—230, 425, 437, 438, 462, 466.  
 Бадеев Н. № 868.  
 Баевская Е. А. № 994.  
 Базилевич К. № 374.  
 Байков А. А. стр. 314.  
 Байлз (Biles H. J. R.) №№ 28, 33, 34, 279, 428, 430, 442, 443, 450; стр. 334.  
 Баклунд О. А. № 492; стр. 285, 286.  
 Балкашин А. И. №№ 669, 825, 869.  
 Бальи, № 133.  
 Баранов Ф. № 478.  
 Бардин И. П. №№ 672, 681.  
 Бах А. Н. стр. 138.  
 Бахрах А. М. №№ 75, 405а, 413а, 416а, 768, 796, 800, 826, 870; стр. 258, 259, 261—263, 265, 270, 272, 274.  
 Бекенский Б. № 797.  
 Белавенец И. П. № 817.  
 Белобров А. П. № 918.  
 Белопольский А. А. стр. 297, 300, 305.  
 Березовский Н. Е. № 474.  
 Бермант А. Ф. №№ 827, 871.  
 Бернович М. № 764.  
 Бернулли Д. № 17.  
 Бернштейн С. Н. стр. 312, 313.  
 Бертран Ж. №№ 9, 10.  
 Бертэн (Bertin L. E.) №№ 32, 35, 43, 434, 436, 439, 441, 445, 525; стр. 322, 325.  
 Бессель, № 127.  
 Биркенланд, № 81.  
 Бирюков В. № 878.  
 Благовещенский С. Н. №№ 148, 828, 872.  
 Благонравов А. А. №№ 670, 742, 743.  
 Блюх М. М. № 798.  
 Блок Г. П. №№ 822, 990.  
 Блаументаль С. С. № 227; стр. 323.  
 Блюм Е. О. № 829.  
 Блюмберг Я. стр. 319.  
 Боголюбов Н. Н. № 830.  
 Боклевский К. П. №№ 61, 187, 217, 250, 254, 290, 491, 500, 534, 884, 928, 971; стр. 138, 272, 332.  
 Бокс Т. (Box Thomas) № 16.  
 Болгаров Н. П. № 919.  
 Болховитинов В. № 765.  
 Бондар С. № 810.  
 Бондаренко Г. В. № 340.  
 Бонч-Бруевич М. А. стр. 302.  
 Боргман И. И. № 247; стр. 138, 330.  
 Борисов К. № 766.  
 Борисяк А. А. стр. 312.  
 Бороздин К. № 920.  
 Бравин Е. Л. № 494.  
 Брегман Г. № 622.  
 Брикс Ф. А. стр. 298.  
 Бринк А. Ф. № 413а; стр. 269.  
 Броунов П. И. № 253.

<sup>1</sup> Цифры, выделенные курсивом, соответствуют номерам работ авторов (при основных описаниях работ). Прямым шрифтом набраны ссылки на фамилии, упоминаемые в библиографических описаниях и аннотациях.

- Бруевич Н. Г. №№ 47, 166, 767; стр. 317.
- Брут-Алексеев, №№ 186, 391, 399, 410, 479.
- Брюсов А. Д. № 929.
- Бубнов И. Г. №№ 34, 228, 273, 437, 438, 455, 659, 750, 773, 801, 872, 923, 965; стр. 251, 256, 264, 265, 269, 323, 324.
- Бузо С. № 831.
- Булгаков Б. В. №№ 155, 943.
- Булгаков Н. № 68.
- Бурачек С. № 363.
- Бурсиан В. № 304.
- Буслей К. (Busley С.) № 221.
- Буссель О. № 950.
- Бэр К. М. № 389; стр. 138.
- Вавилов С. И. №№ 164, 623, 671, 696, 714, 719, 730, 744; стр. 312, 313.
- Вайнберг Д. В. № 933.
- Валис, № 836.
- Вальден П. И. стр. 287.
- Варшавский И. № 769.
- Васильев П. № 951.
- Васин Э. № 770.
- Вейерштрасс (Weierstrass) № 83.
- Вельнер, стр. 321.
- Вербицкий П. Н. № 213.
- Вергилесов В. Ф. № 602.
- Вернадский В. И. стр. 287, 288, 313.
- Верховский В. П. стр. 323.
- Вестфаль И. (Westphal Johanna) № 892; стр. 236.
- Ветцер Р. М. № 475.
- Вешкурцев П. Ф. № 399.
- Викторов А. № 922.
- Виллерс Ф. А. № 799.
- Вильев М. А. стр. 300.
- Виноградов И. М. № 619; стр. 305, 312.
- Виргинский В. № 771.
- Витковский В. В. № 276.
- Витт, № 114.
- Владимиров А. № 800.
- Власов В. Г. № 180, 539, 551, 565, 581, 772, 890.
- Вольмир А. С. № 923; стр. 256, 264.
- Воскресенский И. Н. стр. 335.
- Врангель Ф. Ф. №№ 187, 246.
- Вреден-Кобецкая Т. О. № 975.
- Всесвятский С. № 138.
- Вышнепольский С. № 794.
- Вяхирев С. В. № 78.
- Г. № 46; стр. 27.
- Гаврилов, № 28; стр. 92.
- Гагарин А. Г. №№ 186, 404, 480.
- Галеркин Б. Г. №№ 283, 364, 366, 672; стр. 312.
- Галллей, №№ 91, 119, 162, 187; стр. 68, 315.
- Гамиялтон, стр. 325.
- Гарут А. Е. стр. 323.
- Гаусс К. Ф. №№ 63, 85, 126, 127, 137, 187, 189, 582, 732, 909; стр. 279, 317.
- Геккелер, №№ 155, 170; стр. 76, 282.
- Герасимов А. № 391.
- Герасимов А. В. №№ 773, 801.
- Герасимов М. М. № 929.
- Герасимович Б. П. № 115.
- Геронимус Я. Л. №№ 100, 104, 109, 114, 115, 134, 146, 892; стр. 69, 236.
- Герстнер, № 558.
- Гершун А. Л. № 405а.
- Глазенап С. П. №№ 284, 309, 310; стр. 299, 302.
- Гласс, стр. 137.
- Гнеденко Б. В. №№ 720, 894.
- Голицын Б. Б. №№ 58, 187, 255, 261, 263, 485, 492; стр. 138, 284, 285, 287, 290, 331, 332.
- Головачев В. Ф. стр. 322.
- Головко А. № 832.
- Голоушкин Б. № 833.
- Графтио Г. О. № 511.
- Гребенщиков И. В. стр. 305.
- Грек В. К. № 226; стр. 320.
- Греффе, № 501; стр. 322.
- Грехнев А. А. стр. 251.
- Гриве, № 863.
- Григорьев Н. №№ 596, 618.
- Григорович И. К. №№ 407, 410.
- Гринхилл (Greenhill А. G.) №№ 28, 33, 431, 447.
- Гуляев Э. Е. №№ 48, 418, 458; стр. 253, 256.
- Гумилевский Л. №№ 358, 387, 673, 745, 802; стр. 140.
- Гурвич К. № 924.
- Гутенмахер Л. И. №№ 379, 625, 674, 803, 804; стр. 314.
- Гюйгенс, № 91.
- Гюйу (Guyou E.) №№ 11, 12, 14, 29.
- Гюмбель (Gumbel L.). № 232; стр. 323.
- Гюнтер Н. М. №№ 311, 339; стр. 327.

- Даламберт, №№ 66, 142, 146, 163, 632, 725, 892; стр. 309.
- Данилаевский В. В. №№ 746, 774, 826, 870, 895, 988, 989; стр. 211, 228.
- Данилов В. В. №№ 597, 598.
- Дахия С. А. № 873.
- Декарт Ренэ, № 82.
- Дель-Пропосто, №№ 190, 403.
- Денни (Denpy A.) №№ 28, 34, 429, 444.
- Денман [И. Я.] № 582.
- Джевецкий С. К. №№ 22, 207, 321, 374, 463; стр. 250, 251, 320.
- Дивин В. № 662.
- Дидион, № 144.
- Динзе О. В. №№ 61, 151, 152, 338, 976, 981; стр. 40.
- Динник А. Н. № 519.
- Дмитриев Н. И. стр. 268.
- Днепровский Н. И. стр. 300.
- Добровинский Д. Н. № 805.
- Добротворский Ю. А. № 705.
- Долинский Г. № 954.
- Дольберг М. Д. № 896.
- Домогоаров П. А. № 503.
- Дорофеев И. Т. № 905.
- Дроздов Н. стр. 47.
- Дружинин С. И. стр. 335.
- Дубошин Г. И. № 834.
- Дубравин А. И. №№ 643, 675, 747.
- Дубяго А. Д. № 626.
- Дюбост Л. № 214.
- Дюдебу (Dudebout A.) №№ 23, 35, 222, 223, 392, 445; стр. 321.
- Е. А. № 775.
- Евгеньев А. стр. 261.
- Егорьев В. Е. №№ 272, 506.
- Егунов В. А. № 484.
- Екимов В. В. № 965.
- Ермицкий А. стр. 137.
- Жданко М. Е. №№ 483, 918.
- Жеребятъев И. Ф. № 213.
- Жуковский Н. Е. №№ 52, 187, 394, 835; стр. 279, 309, 327, 329, 332.
- Журавлева Э. Г. № 806.
- Заботкин Н. А. № 87.
- Забудский Н. А. №№ 104, 553.
- Залесский Н. А. № 898.
- Зарина Е. П. № 903.
- Захаров В. В. № 374.
- Звенигородский Я. Г. стр. 292.
- Зворыкин В. В. № 227; стр. 323.
- Зеленой С. № 363.
- Зелинский Н. Д. стр. 308.
- Золин И. № 381.
- Золотарев Е. И. № 262; стр. 289, 297.
- Зюзенков И. П. № 917.
- Иванов А. И. №№ 63, 85.
- Иванов П. № 599.
- Игнатовский В. №№ 312, 315.
- Идельсон Н. И. №№ 50, 63, 74, 94, 104, 109, 114, 115, 121, 132, 133, 155, 161, 168, 182, 186, 627, 697, 730, 887; стр. 49.
- Имшенецкий В. Г. стр. 300.
- Ингоров М. № 862.
- Иокота С. № 110.
- Иоффе А. Ф. №№ 257, 357, 629, 630, 637, 639, 671, 679, 697, 730, 748; стр. 109, 110, 138, 290, 293, 294, 296—298, 313, 316.
- Исаков И. С. № 708.
- Исаченков Н. В. №№ 631, 637, 639, 654, 697, 701, 730, 749.
- Ишервуд, № 329; стр. 321, 325.
- Ишлинский А. Ю. № 155.
- Кадиа Е. № 214.
- Калашников А. Г. № 189.
- Калинин М. И. № 624.
- Канторович Л. В. №№ 115, 118, 776.
- Карпинский А. П. №№ 187, 337; стр. 138.
- Карпов А. №№ 807, 899, 925, 926, 955.
- Кастерин, стр. 312.
- Катышев В. М. стр. 321, 325.
- Кацнельсон Ю. Д. № 985.
- Келдыш М. № 752.
- Кеплер, № 91.
- Киверов, № 556.
- Кирдан И. №№ 878, 993.
- Киреева М. Е. № 994.
- Кирпичев В. Л. стр. 329.
- Кистяковский В. А. стр. 302.
- Клейст Г. Н. стр. 286.
- Клоссовский А. В. стр. 288.
- Князев Г. А. №№ 822, 990.
- Кованько, № 211.
- Колесник Н. В. № 900.
- Коломогоров А. № 753.
- Колонг И. П. №№ 1, 4, 422, 590, 817, 911; стр. 248, 250, 319.
- Колосов Г. В. стр. 302.

- Колпычев В. В. стр. 268.  
 Коляда Н. № 927.  
 Комаров В. Л. №№ 600, 601; стр. 298, 312, 313.  
 Комедантов Н. №№ 122, 127, 133.  
 Коперник, стр. 316.  
 Коржов А. П. № 190.  
 Корзинкин П. № 777.  
 Коркин А. Н. №№ 57, 245, 262, 476; стр. 138, 250, 253, 289, 297.  
 Корниенко Д. № 874.  
 Коростышевский Л. И. № 963.  
 Корявов П. Н. №№ 822, 990.  
 Космодемьянский А. А. № 778.  
 Костенко В. П. стр. 137.  
 Костенков В. И. № 901.  
 Костюков А. № 808.  
 Коховский В. стр. 319.  
 Кочубей П. А. стр. 319.  
 Коши, №№ 68, 79, 98.  
 Кошляков Н. С. № 341.  
 Коялович Б. М. № 313.  
 Кравец Т. П. №№ 63, 74, 133, 140, 146, 632, 721; стр. 137, 302.  
 Крамар Ф. Д. № 836.  
 Красноухова О. В. № 985.  
 Кржижановский Г. М. № 809; стр. 306, 309, 312.  
 Крузенштерн И. Ф. № 817.  
 Крутков Ю. А. стр. 303.  
 Крыжановская Н. А. № 993.  
 Крылов В. № 875.  
 Крылов В. И. №№ 115, 118, 776.  
 Крылов Н. М. №№ 285, 294.  
 Крылов Ю. М. № 837.  
 Крюков Ю. № 811.  
 Кузнецов Д. С. № 520.  
 Кузнецов Н. Г. №№ 658, 708.  
 Кузнецов-Фетисов И. Е. стр. 286.  
 Кузьмин Р. О. №№ 305, 313, 722.  
 Кузьминский П. Д. №№ 190, 235, 281, 374, 818, 901; стр. 320, 321, 325.  
 Кук Г. (Cook Gilbert) № 136.  
 Кунаковский В. П. № 723.  
 Купфер, №№ 85, 137.  
 Куренский М. К. №№ 527, 535, 536, 546, 553, 974.  
 Курнаков Н. С. стр. 287, 293.  
 Курош 2-й, № 470.  
 Кутейников Н. Е. №№ 240, 464, 467, 676.  
 Кутейников Н. Н. стр. 256.  
 Кучеров Б. К. № 876.  
 Лагранж Ж. Л. №№ 66, 139, 140, 187, 202, 347; стр. 71.  
 Лазарев П. П. №№ 63, 68, 74, 85, 256, 502, 505, 838, 839; стр. 287, 288, 289, 291, 297, 311.  
 Лалетин В. № 956.  
 Ламберт, №№ 94, 140.  
 Ланглей, стр. 321.  
 Лаплас, № 63.  
 Лаппо-Данилевский И. А. № 323; стр. 301, 302, 303.  
 Ларионов Л. В. №№ 327, 547.  
 Лбовский А. № 702.  
 Лебедев В. стр. 324.  
 Лебедев П. Н. № 256.  
 Лебединский В. К. стр. 327.  
 Леверрье, стр. 318.  
 Леви-Чивита, № 108.  
 Лежандр, №№ 79, 114.  
 Лейбензон Л. С. №№ 780, 983; стр. 225.  
 Ленин В. И. № 586; стр. 294.  
 Ленников А. № 634.  
 Лесс А. №№ 633, 927.  
 Лившиц И. № 957.  
 Лилье, стр. 267, 270.  
 Лобачевский Н. И. №№ 127, 262; стр. 138, 289, 316.  
 Ловгин Р. М. № 488; стр. 324.  
 Ломоносов М. В. № 769.  
 Ломоносов Ю. В. №№ 93, 190, 281, 818.  
 Лубе, № 334.  
 Лузин Н. Н. №№ 74, 295, 516, 521, 531, 554, 635; стр. 303, 304.  
 Лукин А. А. стр. 320.  
 Лунц Е. Б. №№ 132, 330, 569.  
 Лупач В. С. № 902.  
 Лурье А. № 812.  
 Лурье А. И. №№ 150, 174.  
 Лухманов Д. А. №№ 378, 636.  
 Лучининов С. Т. №№ 153, 678, 840, 841, 842, 866, 877, 878, 964, 978, 993.  
 Люстерник Л. А. №№ 724, 981; стр. 137.  
 Ляпунов А. М. №№ 46, 47, 84, 166, 187, 245, 265, 298, 344, 485, 492, 816; стр. 46, 48, 138, 140, 284, 285, 286, 288, 291, 292, 297, 299, 300.  
 Ляпунов Б. В. № 929.  
 Ляпунов Б. М. стр. 299.

- М. Н. № 604.  
 Майевский Н. В. №№ 104, 536, 553.  
 Макаров А. № 374.  
 Макаров С. О. №№ 39, 45, 187, 237, 246, 356, 361, 380—382, 391, 459, 461, 588, 643, 773, 782, 801, 812, 832, 882, 957, 994; стр. 75, 131, 138, 140, 249, 253, 254, 256, 327.  
 Макарьев В. № 843.  
 Маклорен, №№ 57, 489.  
 Максимович А. № 501; стр. 289.  
 Малкин Н. Р. № 313.  
 Мамаев Г. № 844.  
 Мандельштам Л. И. №№ 133, 146, 286, 637, 639, 656, 725, 726; стр. 138, 318.  
 Марвич С. № 662.  
 Марков А. А. №№ 187, 245, 249, 395; стр. 288, 298, 300.  
 Марков Н. № 818.  
 Маркони, № 386; стр. 138.  
 Маркушевич А. И. №№ 780, 983; стр. 225.  
 Марон И. А. №№ 845, 879.  
 Мартинсон Ж. А. № 903.  
 Матвеев И. № 846.  
 Маткиевич Л. Л. № 137.  
 Матусевич Н. Н. №№ 92, 730.  
 Мацон Н. Ю. стр. 292.  
 Меликов К. В. №№ 79, 80, 88, 100, 975; стр. 43.  
 Мельников И. А. стр. 286.  
 Мельчин А. № 781.  
 Менделеев В. Д. № 512.  
 Менделеев Д. И. №№ 512, 813.  
 Менделеева А. И. № 512.  
 Менкес И. Г. стр. 320.  
 Мещерский И. В. стр. 297.  
 Микеладзе Ш. Е. №№ 342, 880, 930.  
 Мильграм Н. № 874.  
 Минорский, № 333.  
 Минц И. И. стр. 315.  
 Мирманов Г. И. № 557.  
 Миткевич В. Ф. №№ 190, 195; стр. 306.  
 Михайлов Д. С. №№ 904, 905.  
 Моассон (Moisson) № 13.  
 Можайский А. Ф. №№ 321, 673, 875.  
 Моисеев, № 399.  
 Моисеев Н. Д. № 847.  
 Морозов А. стр. 137.  
 Мотте (Mottez) № 14.  
 Мронговиус Э. А. № 504  
 Мухелишвили Н. И. № 314.  
 Мусьяков П. № 850.  
 Мюллер (Müller С. Н.) № 100.  
 Мягков П. № 881.  
 Н. А. № 37.  
 Н. Б. № 434.  
 Назаров, стр. 259.  
 Налетов М. П. № 915; стр. 262.  
 Небогатов Н. И. № 472.  
 Неклюдов И. № 931.  
 Некрасов А. И. № 867.  
 Некрасов П. А. № 249; стр. 327.  
 Нехаев К. К. № 299.  
 Нехаев, № 461.  
 Никифоров П. М. стр. 298.  
 Николаев Д. С. №№ 848, 991, 995.  
 Николаи Е. Л. №№ 121, 727.  
 Новиков-Прибой А. № 638.  
 Новицкий Д. И. №№ 133, 544, 548.  
 Ногид Л. М. № 932.  
 Носенко И. № 659.  
 Ньютон И. №№ 63, 73, 74, 77, 78, 91, 94, 96, 97, 99, 133, 137, 138, 140, 146, 164, 187, 483, 498, 514, 626—628, 632, 635, 642, 645, 726, 732, 836, 837, 887, 918; стр. 296, 309, 315, 316, 317, 328.  
 О. В. №№ 454, 460.  
 Оглоблинский К. Н. № 334.  
 Оглоблинский Н. Н. №№ 1, 424.  
 Одинцов А. И. стр. 324.  
 Озерский В. М. № 339.  
 Окунев Б. Н. №№ 640, 730.  
 Оленев И. № 849.  
 Ольберс, № 63.  
 Орлов А. С. №№ 697, 728, 730; стр. 212.  
 Орлов М. Х. № 52; стр. 59.  
 Орлов Н. А. № 211.  
 Орловский А. С. № 729.  
 Осипов А. П. № 824.  
 Островский Б. № 882.  
 Остроградский М. В. №№ 262, 363, 390, 553, 845, 879, 894; стр. 138, 289, 309, 310.  
 Остроумов Г. № 765.  
 Павленко Г. Е. №№ 38, 308, 335, 370, 522, 551.  
 Павлинов [В. Я.] стр. 267.  
 Павлинов В. Я. № 608.

- Падалка Г. № 782.  
 Панов Д. Ю. №№ 558, 883.  
 Пановко Я. Г. №№ 783, 853.  
 Папкович П. Ф. №№ 28, 33, 34, 55, 62, 70, 109, 114, 388, 489, 495, 496, 517, 528, 570, 571, 609, 697, 705—707, 711, 730, 769, 858, 965, 966, стр. 208, 255.  
 Парсонс Ч. стр. 302.  
 Певзнер Л. Р. № 784.  
 Пеликан А. стр. 273.  
 Перепеликин Я. Н. № 416а; стр. 259.  
 Перля Э. № 785.  
 Першин В. № 572.  
 Пестич Ф. В. № 210.  
 Петров А. стр. 286.  
 Петров В. П. № 958.  
 Петров Н. П. №№ 208, 250.  
 Петров С. П. № 987.  
 Петровский А. А. стр. 333.  
 Пикар №№ 79, 98.  
 Пилярский В. К. № 938.  
 Пиндас Ф. В. № 959.  
 Писаренко Г. С. № 933.  
 Писаржевский О. Н. №№ 641, 665, 680, 731, 755, 813, 934.  
 Плонский В. № 850.  
 Позднев А. № 814.  
 Поздюнин В. Л. №№ 497, 637; стр. 335.  
 Покрас С. И. № 906.  
 Поллар (Pollard J.) №№ 23, 222, 223, 392; стр. 321.  
 Поляков А. П. № 107.  
 Попов А. С. № 386; стр. 138.  
 Попов В. А. № 655.  
 Поссе К. А. №№ 245, 476.  
 Пранге (Prange G.) № 100.  
 Предводителей А. № 164.  
 Прочко И. С. № 907.  
 Пуанкаре А. № 166.  
 Пуассон, № 68.  
 Пузыревский К. П. № 375.  
 Пухкаленко И. В. стр. 287.
- Радлов Э. №№ 74, 78.  
 Радовский М. И. №№ 662, 721, 756, 768; стр. 137.  
 Райнов Т. И. №№ 63, 642.  
 Ранкин (Rankine W. J. M.) №№ 270, 446, 453.  
 Резницкий Л. Я. №№ 788, 908.  
 Ремесников Ф. Д. стр. 262.  
 Реммерт А. А. стр. 263.  
 Рид Э. (Reed Edw.) №№ 28, 428, 429, 433, 450, 453.  
 Ридигер Ф. Ф. №№ 1, 424.  
 Римский-Корсаков, № 49; стр. 262.  
 Розе Т. Н. №№ 189, 909.  
 Ройтенберг Я. Н. №№ 121, 134, 151, 155, 852.  
 Ростовцев Г. Г. № 853.  
 Рунге, №№ 79, 98; стр. 59.  
 Рыбалтовский Н. Ю. №№ 710, 910, 911.  
 Рыбкин Г. Ф. №№ 836, 845.  
 Рыкачев М. А. №№ 485, 492; стр. 284, 285, 286, 292.  
 Рябчиков П. А. №№ 815, 885.
- Садовский А. №№ 610, 611.  
 Садовский Л. Е. №№ 789, 799.  
 Сальдау П. Я. № 268.  
 Седов Л. № 752.  
 Сейнен-Июкота, №№ 110, 524.  
 Семенов Н. Н. стр. 310.  
 Сергеев И. А. стр. 301.  
 Сергеев К. М. № 34; стр. 91.  
 Сеченов И. М. №№ 374, 473.  
 Сигачев Н. И. № 945.  
 Симонс И. М. № 189.  
 Симпсон, № 460; стр. 254, 326.  
 Синцов Д. М. №№ 46, 47, 57, 58; стр. 35.  
 Складовская-Кюри, стр. 328.  
 Скрынский Н. Г. № 886; стр. 259, 265, 270.  
 Славентантор Д. №№ 574, 575, 610, 611, 935.  
 Смелов Б. В. № 790.  
 Смирнов А. И. № 225.  
 Смирнов В. И. №№ 33, 50, 58, 63, 68, 74, 94, 104, 105, 109, 114, 115, 121, 123, 132, 133, 155, 176—178, 186, 187, 191, 338, 530, 585, 697, 730, 732, 791, 816, 855, 862, 873, 887, 976; стр. 49, 85, 140, 231, 232.  
 Смирнов Вал. № 499.  
 Смирнов Н. А. стр. 253, 323, 324.  
 Смит Арч. № 2.  
 Сморгонский И. К. № 343.  
 Снежинский В. А. № 888.  
 Соловьев М. № 389.  
 Соминский М. С. № 936.  
 Сомов П. стр. 35.  
 Сперри Э. № 301; стр. 301.  
 Стетенский Л. Н. №№ 559, 856.  
 Старосельская-Никитина О. А. № 985.

- Стеклов В. А. №№ 187, 245, 282, 292, 396, 485, 492, 507; стр. 284, 285, 286, 288, 289, 292, 294, 295, 297, 300.
- Стомакина Р. И. № 987.
- Сухомель В. М. №№ 421, 435.
- Сушенков Б. Л. № 489.
- Сушкин П. П. стр. 298.
- Тейлор, №№ 57, 155, 202; стр. 325.
- Теннисон К. [А.] №№ 239, 468.
- Теннисон д'Ейкоурт Е. № 272.
- Тер-Оганезов В. Т. № 523.
- Тимонов В. Е. стр. 287, 289.
- Тимошенко С. П. №№ 47, 287, 469, 942.
- Титов П. А. №№ 358, 359, 376, 895, 994; стр. 304.
- Тихонов В. В. № 913; стр. 272.
- Толоцкий Е. С. № 317; стр. 335.
- Томпсон, Сильванус П. № 225.
- Томсон В. [Thomson W.] №№ 6, 215.
- Торникрофт (Tornycroft J. I.) №№ 34, 451.
- Трофимов П. № 614.
- Тумашев Г. № 960.
- Тэт (Tait P. G.) № 6.
- Тыртов П. П. № 250.
- Тюрин, стр. 304.
- Уайт В. (White W.) №№ 33, 34, 450, 452, 453
- Уатт, №№ 58, 68.
- Узоков Ю. № 780; стр. 225.
- Успенский Я. В. № 269.
- Фадеев Д. К. № 554.
- Файзуллаев О. № 937.
- Фан-дер-Флит А. П. №№ 493, 772; стр. 325.
- Федоров Евг. С. стр. 321.
- Федоров Евгр. С. № 258.
- Фельтен Н. Е. № 549.
- Ферсман А. Е. №№ 259, 586; стр. 291, 294.
- Филатов Н. Ф. № 374.
- Филиппов Д. Д. стр. 265.
- Филоненко-Бородич М. М. № 858.
- Флемстид, № 133.
- Флеров П. С. № 249.
- Фок В. А. №№ 304, 734; стр. 279.
- Фохт О. К. № 975.
- Фрам (Frahm H.) № 490.
- Фруд В. (Froude W.) №№ 22, 24, 36, 102, 178, 439, 446, 532.
- Фруд Р. (Froude R.) №№ 28, 33, 430, 446.
- Фуко №№ 65, 100.
- Фурнье (Fournier) № 3.
- Фурье №№ 68, 118.
- Хайновский Н. М. стр. 325.
- Халтурин И. № 680.
- Хаскинд М. Д. № 946.
- Хвольсон О. Д. № 264; стр. 294, 330, 333.
- Хвостиков И. А. № 645.
- Хилл (Hill G. W.) №№ 132, 340.
- Хил-Шоу (Hele-Shaw) № 233.
- Хлодовский И. Н. №№ 531, 554.
- Хлюстин Б. П. № 542.
- Хмеллер П. № 817.
- Хойнацкий М. А. № 938.
- Хопетаун (Hopetoun) №№ 28, 33, 34, 432, 448, 449.
- Хохлов В. И. № 660.
- Храмой А. В. №№ 682, 735.
- Циолковский К. Э. №№ 130, 321; стр. 138.
- Цукерман Р. № 818.
- Цукшвердт А. Э. № 819.
- Цявловский М. № 512.
- Чаплагин С. А. №№ 28, 187, 296, 300, 316, 331, 387, 537, 544, 550, 673; стр. 138, 140, 302, 305, 307, 312, 313, 318.
- Чебышев П. Л. №№ 23, 110, 166, 186, 187, 234, 265, 266, 344, 405, 423, 456, 460, 546, 816, 994; стр. 80, 254, 291, 297, 298, 300, 317, 318, 326.
- Чекалов А. № 74.
- Ченакал В. Л. № 758.
- Черноусько Л. Д. №№ 186, 859, 860, 862, 877, 914, 917, 939, 961, 962.
- Четаев Н. Г. №№ 104, 683, 759.
- Чибисов С. В. № 156.
- Чихачев, стр. 248.
- Чурин В. С. № 736.
- Шагалов А. № 889.
- Шапошников К. стр. 305.
- Шарьер К. де, № 214.
- Шателен М. А. № 225; стр. 318.

- Шафрановский К. И. №№ 338, 976;  
стр. 318.
- Шахгеданов А. № 793.
- Шведе Е. № 661.
- Шветер Э. № 281.
- Шерр С. А. №№ 915, 916, 940.
- Шершов А. П. №№ 362, 571, 578, 587,  
588, 615, 616, 617, 662, 684, 760,  
917.
- Шиманский Ю. А. №№ 28, 33, 50, 63,  
74, 94, 104, 109, 114, 115, 121, 132,  
133, 155, 173, 174, 178, 186—188,  
190, 374, 391, 539, 579, 599, 609,  
613, 646, 711, 761, 861, 887, 890,  
944; стр. 49, 209, 334.
- Шлезингер Г. № 455.
- Шокальский Ю. М. № 498; стр. 290,  
298.
- Шредингер Э. № 288.
- Штаерман И. № 647.
- Шталь А. [В.] № 440.
- Штермер К. №№ 79, 81, 109, 144, 260,  
863; стр. 61, 109, 290.
- Штрайх С. Я. №№ 106, 186, 187, 391,  
648, 662, 684, 712, 762, 820, 855,  
862, 873, 980, 982, стр. 87, 138,  
231—232, 279.
- Шулейкин В. В. №№ 543, 560, 821, 837,  
941; стр. 308.
- Шулер, № 155.
- Шухов В. Г. №№ 190, 289; стр. 299.
- Щенснович [Э. Э.] № 239.
- Щипанов Г. В. № 561.
- Щусев А. В. стр. 310.
- Эгерштром Н. Ф. стр. 320.
- Эйлер Л. №№ 52, 63, 79, 94, 98, 122,  
132, 140, 143, 187, 447, 595, 732,  
887; стр. 66, 294, 295, 305, 306, 307.
- Эльсберг Я. № 374.
- Энке (Encke), №№ 202, 204.
- Эренфест П. С. стр. 328.
- Эрман Н. Я. № 705.
- Эрмит Ш. № 339.
- Юмашев И. С. № 786.
- Юрьев Б. Н. №№ 988, 989.
- Юшкевич А. П. №№ 836, 845.
- Яковлев А. А. № 589.
- Яковлев В. № 590.
- Яковлев Е. А. № 901.
- Яковлев Н. М. № 424.
- Яковлев С. Т. №№ 148, 160, 291, 490,  
538, 539, 591, 649—652, 662;  
стр. 118.
- Янковский А. А. стр. 292.
- Яновская Ж. И. № 963.
- Яновский Б. М. № 189.
- Яновский М. И. № 524.
- Яхонтов И. №№ 219, 421.
- Banaré, № 15.
- Berlage H. P. сто. 334.
- Bertin L. E. см. Бертэн.
- Biles H. J. R. см. Байлз.
- Boczkowski Z. № 391; стр. 142.
- Bouquet de la Grye, № 15.
- Bourdelle № 482.
- Box Th. см. Бокс Т.
- Bruhn J. № 233; стр. 324.
- Busley C. см. Буслей К.
- Bussy de, № 15.
- Champbell, № 536.
- Cook G. см. Кук Г.
- Denny A. см. Денни.
- Doyère Ch. №№ 23, 423.
- Dudebout A. см. Дюдебу.
- Dzimicz B. № 391; стр. 142.
- Encke см. Энке.
- Everett I. D. № 213.
- Fournier см. Фурнье.
- Frahm H. см. Фрам.
- Froude R. см. Фруд Р.
- Froude W. см. Фруд В.
- Geppert H. № 145.
- Goubert, № 154.
- Gravière, de la, № 14.
- Greenhill A. G. см. Гринхилл.
- Grunsky, №№ 96, 97.
- Gümbel L. см. Гюмбель.
- Guyou E. см. Гюйу.
- Hadamard J. см. Адамар.
- Hauser, № 15.
- Heinrich W. W. № 94.
- Hele-Shaw, см. Хил-Шоу.
- Яблонский М. К. стр. 298.
- Ягн Н. А. № 209.
- Якоби К. Г. № 82.

Hill G. W. см. Хилл.

Höfdding, № 155.

Hopetoun, см. Хопетаун.

Inglis C. F. № 280; стр. 334.

Jacques W. H. J. № 231; стр. 323.

Jankow P. № 580.

Johow H. № 218.

Jonquière, № 14.

Kazmierczak J. № 947.

Kluyver J. C. № 50.

Koch, № 122.

Kötter F. № 29.

Lampe, №№ 50, 54.

Linnamaa H. № 862; стр. 231.

Moisson, см. Моассон.

Mottez, см. Мотте.

Müller C. H. см. Мюллер.

Munday C. F. №№ 234, 456; стр. 324.

Narbeth J. H. № 275; стр. 334.

Nicholls H. W. № 277; стр. 334.

Paris, №№ 14, 15.

Phillips, № 14.

Pollard J. см. Поллар.

Pommellet A. № 525.

Prange G. см. Пранге.

Rankine W. J. M. см Ранкин.

Reed Edw. см. Рид Э.

Resal H. №№ 14, 231.

Reynaud, № 15.

Sarrau, № 13.

Schlick O. см Шлик О.

Schouten, № 98.

Schröder K. № 123.

Späth W. № 532.

Tait P. G. см. Тэйт.

Thomson W. см. Томсон В.

Tornycroft J. I. см. Торникрофт.

Vahlen, № 536.

Watanabe Y. № 526.

Weierstrass, см. Вейерштрасс.

Weinblum G. № 518.

Wendel K. № 861.

Westphal I. см. Вестфаль И.

White W. см. Уайт В.

Wiberg Chr. K., № 509.

Wren, № 483.

## СОАВТОРЫ А. Н. КРЫЛОВА

- Беклемишев Н. [Н.] №№ 49, 403.  
Белопольский А. А. №№ 260, 265;  
стр. 110.  
Беляев Н. М. №№ 364, 366.  
Бронников Д. В. № 131.  
Бубнов И. Г. № 230.
- Вернадский В. И. №№ 256, 258, 259,  
284, 401.  
Виноградов И. М. № 323.
- Гредяхин, № 42.
- Иоффе А. Ф. №№ 283, 286—288.
- Кандыба Н. А. № 364.  
Карпинский А. П. №№ 258, 259, 267;  
стр. 110.  
Козлов С. В. № 160.  
Крутков Ю. А. № 121.  
Купрянов В. А. № 16.
- Курнаков Н. С. №№ 258, 401.
- Лазарев П. П. №№ 283—289; стр. 110.  
Лилье, № 403.  
Ляпунов А. М. № 249; стр. 106.
- Марков А. А. №№ 249, 265, 266, 269;  
стр. 106.  
Меллер А. П. №№ 405а, 412.
- Рыкачев М. А. №№ 253, 257, 260;  
стр. 109.
- Стеклов В. А. №№ 256, 257, 260, 262,  
265, 266, 269; стр. 109, 110.  
Сухомель В. М. №№ 216, 217, 219, 220,  
224, 397.
- Эссен Н. № 49.
- Яковлев Н. М. № 5; стр. 17.
-

## СПИСОК

### НАИМЕНОВАНИЙ СУДОВ, УПОМЯНУТЫХ В БИБЛИОГРАФИИ

- «Адмирал Корнилов» — крейсер I ранга. №№ 28, 33; стр. 258, 260.
- «Андрей Первозванный» — линейный корабль. № 417.
- «Аскольд» — корвет. Стр. 239.
- «Аскольд» — крейсер I ранга. №№ 460а, 466; стр. 255.
- «Баян» — крейсер I ранга. № 418; стр. 255.
- «Баян» — крейсер. Стр. 264.
- «Беркут» (*«Пронзительный»*) — миноносец. № 466.
- «Бисмарк» — германский линейный корабль. № 187; стр. 138.
- «Бородино» — эскадренный броненосец. №№ 42, 53, 417; стр. 254, 255, 256, 258.
- «Боярин» — корвет, парусный. Стр. 247.
- «Быстрый» — эскадренный миноносец. №№ 72, 111, 178; стр. 276.
- «Вага» — лесовоз. № 278.
- «Варяг» — корвет, винтовой. Стр. 247.
- «Виктория» — английский эскадренный броненосец. №№ 187, 246.
- «Витязь» — корвет. № 356; стр. 249.
- «Гангут» — эскадренный броненосец. №№ 187, 227, 326, 346, 352; стр. 252, 323.
- «Гангут» — линейный корабль. Стр. 271.
- «Генерал-адмирал Апраксин» — броненосец береговой обороны. №№ 327, 466.
- «Гиляк»<sup>1</sup> — транспорт, парусный. Стр. 247.
- «Громобой» — крейсер I ранга. Стр. 253.
- «Двенадцать Апостолов» — эскадренный броненосец. Стр. 261.
- «Двина» — лесовоз. № 278.
- «Дельфин» — подводная лодка. Стр. 256.
- «Евстафий» — линейный корабль. Стр. 269, 273.
- «Ермак» — ледокол. №№ 39, 178, 237, 327, 356, 459, 643, 821; стр. 252, 253, 254.
- «Забияка» — крейсер. Стр. 248.
- «Измаил» — бензиноналивные баржи типа «Измаил». № 775.
- «Измаил» — линейные крейсера типа «Измаил». Стр. 276.
- «Император Александр II» — броненосный корабль. Стр. 249, 258, 260.
- «Император Александр III» — эскадренный броненосец. №№ 41, 42, 53, 417; стр. 254, 257, 258.
- «Император Николай I» — эскадренный броненосец. №№ 7, 190; стр. 249, 258, 259.
- «Император Павел I» — линейный корабль. Стр. 260.
- «Императрица Мария» — линейный корабль. №№ 76, 178, 318, 346, 352, 539; стр. 65, 135, 137, 277, 278.
- «Иоанн Златоуст» — линейный корабль. Стр. 273.
- «Кемь» — лесовоз. № 278.
- «Князь Суворов» — эскадренный броненосец. № 417; стр. 258.

<sup>1</sup> В составе отряда Морского училища числился как корвет.

- «Ковда» — лесовоз. № 278.
- «Коресу» — канонерская лодка. Стр. 267.
- «Кубань» — крейсер II ранга. №№ 187, 326, 346, 352; стр. 258.
- «Кэлтэн» — английский фрегат. № 320.
- «Лейтенант Ильин» — линейный крейсер. Стр. 248.
- «Лесфорт» — 84-пушечный корабль. № 320.
- «Метеор» — германский пароход. №№ 70, 117, 148, 279, 334, 374, 932; стр. 275, 329.
- «Минин» — крейсер I ранга. Стр. 258, 260.
- «Наварин» — эскадренный броненосец. № 417; стр. 258.
- «Нева» — яхта. Стр. 268.
- Нефтеналивной теплоход в 10 500 т грузоподъемности бензина. № 297.
- «Нефтесиндикат» — теплоход. №№ 103, 297.
- «Новик» — крейсер. № 466.
- «Нормандия» — французский трансатлантический пароход. № 384.
- «Океан» — учебное судно. Стр. 256.
- «Олег» — крейсер I ранга. № 417; стр. 258.
- «Онега» — лесовоз. № 278.
- «Опыт» — блокшив (бывшая яхта «Ливадия»). Стр. 277.
- «Орел» — эскадренный броненосец. №№ 187, 320, 352, 417, 549; стр. 138, 257, 258.
- «Орфей» — эскадренные миноносцы типа «Орфей». Стр. 272.
- «Ослябя» — эскадренный миноносец. №№ 334, 417; стр. 258.
- «Паллада» — 44-пушечный фрегат. № 549.
- «Паллада» — крейсер. Стр. 264.
- «Память Азова» — крейсер I ранга. Стр. 324.
- «Пантелеймон»<sup>1</sup> — эскадренный броненосец. Стр. 261.
- «Петр Великий» — учебное судно. Стр. 265.
- «Петропавловск» — эскадренный броненосец. №№ 44, 53, 125, 205, 238, 240, 417, 418, 467; стр. 94, 254, 255, 256, 257, 327.
- «Петропавловск» — линейный корабль. Стр. 271, 312.
- «Победа» — эскадренный броненосец. Стр. 255.
- «Полтава» — эскадренный броненосец. №№ 462, 466; стр. 253, 256.
- «Полтава» — линейный корабль. Стр. 271, 276.
- «Ретвизан» — эскадренный броненосец. №№ 186, 239; стр. 253, 255, 256.
- «Ройял Джордж» — английский линейный корабль, парусный. № 320.
- «Ройял Ок» — английский линейный корабль. №№ 45, 187, 361, 584, 604; стр. 135, 139, 314.
- «Ростислав» — эскадренный броненосец. Стр. 261.
- «Рында» — учебное судно. Стр. 268.
- «Рюрик» — броненосный крейсер. № 353; стр. 260, 264, 271.
- «Светлана» — крейсер I ранга. № 466; стр. 253.
- «Севастополь» — эскадренный броненосец. Стр. 256.
- «Севастополь» — линейный корабль. №№ 399, 736, 913, 916; стр. 265, 271, 272, 273, 274, 275.
- «Северолес» — лесовоз. № 278.
- «Сильван» — германский пароход. № 478.
- «Синоп» — эскадренный броненосец. Стр. 261.
- «Сисой Великий» — эскадренный броненосец. № 417; стр. 258.
- «Слава» — эскадренный броненосец. № 125.
- «Советский Азербайджан» — танкер. №№ 336, 352.
- «Стрела» — яхта. Стр. 264, 266, 267.
- «Таймыр» — гидрографическое судно. № 747.
- «Титаник» — английский трансатлантический пароход. №№ 187, 332, 346, 352.
- «Тохо» — испанский галлион. №№ 154, 352.
- «Три святителя» — эскадренный броненосец. Стр. 261.

<sup>1</sup> С 13 апреля 1917 г. «Потемкин Таврический».

«Уралец» — канонерская лодка, №№ 51, 60; стр. 262.

«Худ» — английский линейный крейсер. №№ 187, 272; стр. 138, 317.

«Черный принц» — английский пароход «Принц», погибший в Балаклаве в ноябре 1854 г. № 556.

«Штандарт» — яхта. Стр. 253.

«Aegir» — бывший германский броненосец береговой обороны, переделанный в пароход для перевозки паровозов. Стр. 279.

«Dreadnought» — английский линейный корабль. № 275; стр. 334.

«King Edward VII» — английский линейный корабль. № 275; стр. 334.

«Lord Nelson» — английский линейный корабль. № 275; стр. 334.

«Neebing» — пароход. Стр. 279.

«Odin» — бывший германский броненосец береговой обороны, переделанный в пароход для перевозки паровозов. Стр. 279.

«Problet» — крейсер-корвет. № 218.

«Suffren» — французский эскадренный броненосец. № 236.

«Tritjof» — бывший германский броненосец береговой обороны, переделанный в пароход для перевозки паровозов. Стр. 279.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ И ПРИНЯТЫЕ СОКРАЩЕНИЯ ИХ НАЗВАНИЙ

### ЖУРНАЛЫ, ПОВРЕМЕННЫЕ ИЗДАНИЯ, ГАЗЕТЫ <sup>1</sup>

- Артиллерийский журнал.* СПб., Л. 1907—1909, 1944, 1947.
- Архив истории науки и техники* (Академия Наук СССР. Труды Института истории науки и техники. Серия 1). М.—Л. 1934—1936.
- Архив физических наук*, издаваемый Физическим институтом Московского научного института. М. 1918.
- Блокнот агитатора.* М. 1948, 1950.
- Бюллетень Научно-технического комитета [НТК] УВМС РККА.* Л. 1928—1931.
- Бюллетень секции научных работников Артиллерийского научно-исследовательского института [СНР АНИМИ] УВМС РККА.* Л. 1934.
- Ведомости Верховного Совета Союза Советских Социалистических Республик.* М. 1939.
- Вестник Академии Наук [АН] СССР.* Л., М.—Л. 1931—1933, 1935—1946, 1948, 1956.
- Вестник высшей школы.* М. 1951.
- Вестник знания.* Л. 1939—1941.
- Вестник инженеров.* Пг. 1915, 1916.
- Вестник инженеров и техников.* М. 1946, 1951.
- Вестник машиностроения.* М. 1950, 1953.
- Вестник металлопромышленности.* М. 1938, 1939.
- Военно-топографический журнал.* М. 1920.
- Военные знания.* М. 1948, 1951.
- Всемирное техническое обозрение.* СПб. 1903, 1908.
- Горный журнал.* СПб. 1889, 1890.
- Дневник 2-го Всероссийского воздухоплавательного съезда.* М. 1912.
- Дневник 11-го Съезда русских естествоиспытателей и врачей в С.-Петербурге.* СПб. 1901.
- Дневник 12-го Съезда русских естествоиспытателей и врачей.* М. 1910.
- Доклады Академии Наук [АН] СССР.* Серия А. Л. 1931, 1932. (Новая серия. М.—Л., М. 1951, 1952).
- Ежегодник Союза морских инженеров.* Пг. 1916, 1917.
- Журнал Министерства народного просвещения.* СПб., Пг. 1908, 1917.
- Журнал прикладной физики.* М. 1929.
- Журнал Русского физико-химического общества, часть физическая.* СПб., Пг., М.—Л. 1888, 1901, 1903, 1904, 1907, 1909—1919, 1928.
- Журнал технической физики.* М.—Л. 1953.
- Записки по гидрографии.* СПб., Пг., Л. 1887, 1888, 1913, 1921, 1949, 1952.
- Записки Русского технического общества [РТО].* СПб. 1891, 1893—1903.
- Знамя.* М. 1943.
- Знание — сила.* М. 1953.
- Известия Академии Наук [АН], 5 серия.* СПб. 1903, 1904.
- Известия Академии Наук [АН], 6 серия.* СПб., Пг., Л. 1909, 1915—1917, 1918—1922, 1927.
- Известия Академии Наук [АН] СССР, 7 серия, ОФМН, ОМЕН, Л., М.* 1928, 1930, 1933, 1935.
- Известия Академии Наук [АН] СССР, ОМЕН, серия географическая и геофизическая.* М. 1938. *Серия математическая.* М. 1937. *Отделение технических наук.* М. 1937.

<sup>1</sup> Принятые сокращения выделены курсивом.

- Известия Академии Наук [АН] СССР, Отделение технических наук.* М. 1945, 1952, 1954. *Серия географическая и геофизическая.* М. 1940. *Серия физическая.* М. 1945, 1947.
- Известия Военно-морской академии [ВМА] ВМФ им. т. Ворошилова.* Л. 1938—1941.
- Известия Морской академии.* СПб., Пг. 1911, 1913, 1915, 1916.
- Известия по минному делу.* СПб. 1909.
- Известия Русского астрономического общества.* СПб., Пг. 1910, 1911, 1916.
- Известия С.-Петербургского политехнического института.* СПб. 1905, 1910, 1914.
- Известия физико-математического института имени В. А. Стеклова.* Л. 1930.
- Известия Физического института при Московском научном институте и Институте биологической физики при Народном комиссариате здравоохранения.* М. 1921.
- История естествознания. Литература, опубликованная в СССР. (1917—1947).* Библиография составлена О. А. Старосельской-Никитиной (руководитель работы), О. В. Красноуховой и Ю. Д. Кацнельсоном. Отв. ред. Д. Д. Иванов и Н. А. Фигуровский. М.—Л. АН СССР. 1949. 520 стр. (Академия Наук СССР. Институт истории естествознания. Фундаментальная библиотека общественных наук).
- История естествознания. Литература, опубликованная в СССР. (1948—1950).* Библиография составлена: О. А. Старосельской-Никитиной (руководитель работы), О. В. Красноуховой, В. М. Макаровой, Л. В. Каминер и П. В. Пильщиковой. Отв. ред.: А. Т. Григорьян, Д. Д. Иванов, Н. А. Фигуровский. М. АН СССР. 1955. 396 стр. (Академия Наук СССР. Институт истории естествознания и техники. Фундаментальная библиотека общественных наук).
- История техники. Библиографический указатель. 1946—1947.* С предисл. акад. Б. Н. Юрьева. Под ред. действ. члена АН УССР В. В. Данилевского. М.—Л. АН СССР. 1950. 128 стр. (Академия Наук СССР. Отделение технических наук. Комиссия по истории техники. Всесоюзн. общ. по распростр. полит. и научн. знаний. Центр. политехническая библиотека).
- История техники. Библиографический указатель. 1948.* С предисл. акад. Б. Н. Юрьева. Под ред. действ. члена АН УССР В. В. Данилевского. М.—Л. АН СССР. 1950. 164 стр. (Академия Наук СССР. Отделение технических наук. Комиссия по истории техники. Всесоюзн. общ. по распростр. полит. и научн. знаний. Центр. политехническая библиотека).
- История техники. Библиографический указатель. 1949.* М. АН СССР. 1952. 199 стр. (Академия Наук СССР. Отделение технических наук. Комиссия по истории техники. Всесоюзн. общ. по распростр. полит. и научн. знаний. Центр. политехническая библиотека). [Отв. ред. действ. член АН УССР В. В. Данилевский. Составители: Д. С. Николаев, М. А. Раевская. Библиограф. ред. Д. М. Войтинская].
- История техники. Библиографический указатель. 1950.* Под ред. действ. члена АН УССР В. В. Данилевского. М.—Л. АН СССР. 1955. 208 стр. (Академия Наук СССР. Институт истории естествознания и техники. Всесоюзн. общ. по распростр. полит. и научн. знаний. Центр. политехническая библиотека).
- Кораблестроитель.* Л. 1930.
- Костер.* Л. 1941.
- Краснофлотец.* М. 1939, 1941—1944, 1946.
- Лесопромышленное дело.* М. 1925.
- Литературный современник.* Л. 1941.
- Математика в школе.* 1951.
- Математический сборник.* М. 1904, 1911, 1915, 1952.
- Мир божий.* СПб. 1905.
- Мироведение.* М. 1932.
- Море.* СПб. 1905.
- Морской сборник.* СПб., Пгр., Л. 1886, 1888, 1889, 1891, 1892, 1896—1900, 1902—1913, 1917, 1919, 1920, 1923, 1925, 1934, 1935, 1939—1941, 1943—1945, 1947.
- Морской флот (Морской и речной флот — с № 4 1953 г.)* М. 1943, 1948—1950, 1952, 1953.

- Наука и жизнь*. М. 1942, 1943, 1945, 1946, 1950, 1955.
- Наука и техника*. Л. 1927, 1938.
- НИИМАШ* [Журнал научно-исследовательского института машиностроения и металлообработки]. М. 1935.
- Новости науки и техники*. Берлин. 1921.
- Новый мир*. М. 1949.
- Огонек*. М. 1942, 1945, 1951.
- Октябрь*. М. 1944.
- Отчет о деятельности Академии Наук по отделениям физико-математических наук и исторических наук и филологии*. Пг. 1914, 1916, 1917.
- Педагогический сборник*. СПб. 1887, 1888.
- Под знаменем марксизма*. М. 1943.
- Прикладная математика и механика*. М.—Л. 1933, 1946.
- Природа*. М., Л., М. 1916—1918; 1936, 1939, 1940, 1943, 1946, 1949, 1953.
- Пропагандист и агитатор*. М. 1947, 1949, 1952.
- Протоколы заседаний Общего собрания [ОС] Академии Наук [АН]* СПб., Пг. 1914—1923, 1926—1928.
- Протоколы заседаний Отделения гуманитарных наук [ОГН] Академии Наук [АН] СССР*. Л. 1927.
- Протоколы заседаний Отделения физико-математических наук [ОФМН] Академии Наук [АН]*. СПб., Пг., Л. 1916—1923; 1926—1928.
- Протоколы заседаний Физико-математического отделения [ФМО] Академии Наук [АН]*. СПб., Пг. 1903, 1904, 1909, 1914, 1915.
- Протоколы С-Петербургского математического общества*. СПб. 1899.
- Речной транспорт*. М. 1945, 1952.
- Славяне*. М. 1942.
- Смена*. М. 1948.
- Собрание постановлений и распоряжений Правительства Союза Советских Социалистических Республик*. М. 1941, 1946.
- Советский воин*. М. 1950, 1953.
- Советская книга*. М. 1946, 1949, 1950.
- Советская наука*. М. 1941.
- Советский моряк*. М. 1955.
- Сообщения Харьковского математического общества*, 2-я серия. 1911.
- Социалистическая реконструкция и наука [СОРЕНА]* М. 1932.
- Судоподъем*. М.—Л. 1945, 1947.
- Судостроение (Судоходство и судостроение)*. Л. 1931—1932; *Советское судостроение*. Л. 1932 (с № 6); *Морское судостроение*. Л.—М. 1933; *Судостроение*. Л.—М., Л. (с 1934 г.). 1934—1941, 1945—1947, 1950, 1951.
- Теплоход*. СПб. 1912.
- Техника — молодежи*. М. 1943, 1947, 1948, 1951, 1953.
- Техническая книга*. М. 1941.
- Торговый флот*. Л. 1929.
- Труды Военно-морской академии имени Ворошилова [ВМА]*. М. 1944.
- Труды Военно-морской академии кораблестроения и вооружения имени А. Н. Крылова [ВМАКВ]*. Л. 1948, 1949.
- Труды Всесоюзного научного инженерно-технического общества судостроения [ВНИТОСС]*. М.—Л. 1934, 1935, 1938, 1943, 1948, 1953.
- Труды Государственного Океанографического института*. Л. 1950.
- Труды Института истории естествознания Академии Наук [АН] СССР*. М. 1947.
- Труды Ленинградского института инженеров промышленного строительства*. Л.—М. 1937.
- Труды Ленинградского Кораблестроительного института [ЛКИ]*. М.—Л. 1951.
- Труды Ленинградского политехнического института им. М. И. Калинина*. Л. 1948.
- Труды Ленинградской Краснознаменной военно-воздушной инженерной академии*. Л. 1948.
- Труды физико-математического института им. В. А. Стеклова*. Л. 1931—1934.
- Успехи математических наук*. М.—Л. 1936, 1938, 1946—1948.
- Успехи физических наук*. М. 1918, 1920, 1921, 1924, 1946, 1947, 1948.
- Ученые записки Московского государственного университета имени М. В. Ломоносова*. М. 1948.
- Физико-математический реферативный журнал*. М. 1939—1941.
- Электричество*. М. 1945.
- Эпрон. Сборник статей по судоподъему, водолазному и аварийно-спасательному делу*. Л. 1934—1936, 1938.
- Archives des sciences physiques* édité par l'Institut de physique de l'Institut scientifique de Moscou. М. 1919.

- Astronomischer Jahresbericht*. Berlin. 1912, 1924, 1926, 1934—1936, 1938, 1939.
- Bulletin de l'Association technique maritime* [C 1913 г. — Bulletin de l'Association technique maritime et aéronautique]. Paris. 1894, 1896—1898, 1900, 1901, 1909, 1932.
- Catalogue of scientific papers*. 4-th series. (1884—1900). V. 16. Cambridge. 1918.
- Comptes rendus [C. R.] des séances de l'Académie des sciences*. Paris. 1887, 1888, 1896.
- Engineering*. London. 1898, 1899.
- The Engineering Index*. New York. 1932—1935.
- Hansa*. Hamburg. 1950.
- Index to the Transactions of the Institution of Naval Architects*. Volumes 36 to 47. London. 1901.
- Jahrbuch über die Fortschritte der Mathematik*. Berlin. 1891, 1899, 1908, 1910—1913, 1927, 1931, 1932, 1935, 1936, 1940, 1942.
- Journal of physics*. Moscow. 1946.
- Journal of the Society of Naval Architects. Japan*. (Zosen Kiokai). Tokyo. 1932.
- Life*. Chicago. 1944.
- Mathematische Annalen*. Leipzig. 1905.
- Mémorial de l'Artillerie Française*. Paris. 1927, 1937.
- Monthly notices of the Royal astronomical society*. London. 1924, 1925.
- Nature*. London. 1926.
- Revue maritime et coloniale*. Paris. 1887.
- Revue semestrielle des publications mathématiques*. Amsterdam. 1905, 1906, 1910, 1912, 1926.
- Schiffbau*. Berlin. 1931.
- Shipbuilding and Shipping Record*. London. 1944, 1945.
- Teknisk Ukeblad*. Oslo. 1939.
- Transactions of the Institute of Marine Engineers*. London. 1946.
- Transactions of the Institution of Naval Architects*. London. 1896, 1898, 1899, 1922, 1924, 1925, 1945, 1946.
- Werft-Reederei-Hafen*. Berlin. 1933.
- Zentralblatt für Mathematik und ihre Gebiete*. Berlin. 1932.
- Вестник Временного правительства* Пг. 1917.
- Вечерний Ленинград*. 1948, 1950, 1953, 1955.
- Вечерняя Москва*. 1943, 1944, 1946.
- Ворошиловец*. Л. 1940.
- Гатчинская правда*. 1945.
- Горьковская коммуна*. (С № 236—1951 г. *Горьковская правда*). 1949, 1953, 1955.
- За кадры верфям*. Л. 1947.
- За социалистическую науку*. Л. 1932, 1934.
- Заря Востока*. Тбилиси. 1948.
- Известия Советов депутатов трудящихся СССР*. М. 1935, 1939—1941, 1943, 1945.
- Иллюстрированная газета*. М. 1941.
- Кадры флоту*. Л. 1945.
- Кизил Узбекистон*. [Красный Узбекистан]. Ташкент. 1953.
- Комсомольская правда*. М. 1935, 1945, 1946, 1949, 1953.
- Котлин*. Кронштадт. 1896—1900; 1902—1906; 1908—1913.
- Красная газета, утренний выпуск*. Л. 1933.
- Красная газета*. Л. 1939.
- Красная звезда*. М. 1943, 1945, 1953, 1955.
- Красное знамя*. Харьков. 1950.
- Красный Балтийский флот*. Таллин. 1941.
- Красный флот*. (С № 79—1953 г. — *Советский флот*. М. 1939—1941; 1943—1945; 1948—1953.
- Кронштадтский вестник*. 1884—1888, 1890, 1895, 1898, 1900, 1902, 1903, 1911.
- Ленинградская правда*. 1939, 1941, 1945, 1948, 1953, 1955.
- Ленинские искры*. Л. 1950.
- Литературная газета*. М. 1945.
- Морской флот*. М. 1943, 1945, 1949, 1950, 1952.
- Московский большевик*. М. 1943.
- Московский комсомолец*. М. 1948.
- Новое время*. СПб. 1911.
- Патриот Родины*. М. 1948, 1952.
- Полярная правда*. Мурманск. 1945.
- Правда*. М. 1932, 1940, 1941, 1943—1945, 1950.
- Придунайская правда*. Измаил. 1950.
- Русь*. СПб. 1904, 1905.
- Северная правда*. Кострома. 1955.
- Слава Севастополя*. 1955.
- Смена*. Л. 1945, 1950, 1953.
- Советская Татария*. Казань. 1955.

## Газеты

- Бакинский рабочий*. Баку. 1948.
- Бугская заря*. Николаев. 1950.

*Советская Эстония.* Таллин. 1955.

*Советский флот.* М. 1955.

*Сталинец.* Рязань. 1955.

*Сын Отечества.* СПб. 1884.

*Техника.* М. 1935.

*Труд.* М. 1945.

*Фрунзевец.* Л. 1941.

*Щербаковская правда.* 1950.

*Manchester Guardian.* 1929.

*Moskow News.* 1941, 1945.

## ФОНДЫ АРХИВОВ

### Архив Академии Наук СССР. Ленинградское отделение

- Фонд 759, опись 1. Рукописи трудов А. Н. Крылова. *Протоколы заседаний* Общего собрания Академии Наук [ОС АН] СССР. 1929—1932.
- Фонд 759, опись 2. Биографические материалы. *Протоколы заседаний* Отделения физико-математических наук Академии Наук [ОФМН АН] СССР. 1929—1932.
- Протоколы заседаний Президиума Академии Наук [АН] СССР.* 1931—1932.

### Архив Академии Наук СССР. Московское отделение

- Протоколы заседаний Президиума Академии Наук [АН] СССР.* 1933—1944.
- Протоколы заседаний Казанской группы Президиума Академии Наук [АН] СССР.* 1943.
- Протоколы Распорядительных заседаний Президиума Академии Наук [АН] СССР.* 1937, 1939, 1941—1945.
- Протоколы заседаний Общего собрания Академии Наук [ОС АН] СССР.* 1935—1939, 1943, 1944.
- Стенограммы заседаний Отделения математических и естественных наук Академии Наук [ОМЕН АН] СССР.* 1937—II.
- Стенограммы заседаний Отделения физико-математических наук Академии Наук [ОФМН АН] СССР* 1939.
- Протоколы заседаний Совета Отделения математических и естественных наук Академии Наук [ОМЕН АН] СССР.* 1936.
- Протоколы и стенограммы заседаний Совета Отделения математических и естественных наук Академии Наук [ОМЕН АН] СССР.* 1937, 1938.
- Протоколы заседаний Отделения технических наук Академии Наук [АН] СССР.* 1937.
- Протоколы заседаний Совета Отделения технических наук Академии Наук [АН] СССР.* 1937, 1938.

### Центральный государственный архив Военно-морского флота (ЦГАВМФ)

- Фонд Р—352 Морской академии. 1913 г., опись 1, дела 24, 26, 700, 778.
- Фонд 432 Морского училища. 1890 г., дело 14527.
- Фонд 433 Морской академии. 1896 г., дело 121; 1912 г., дело 318.
- Фонд 433 Приказы по Морской академии и Морскому кадетскому корпусу. 1894 г., дело 76; 1906 г., дело 483.
- Фонд 401 Главного управления кораблестроения. 1912 г., дело 805; 1913 г., дела 829, 1005.
- Фонд 417 Главного морского штаба. 1888 г., дело 4669.
- Фонд 418 Морского генерального штаба. 1909 г., дела 1445, 1465.
- Фонд 421 Морского технического комитета [МТК] по артиллерии. 1904 г., дело 21; 1905 г., дело 21, ч. 1; 1907 г., дело 21, ч. 2; дело 24; 1909 г., дела 18, 19, 21, 21 (ч. 2), 22, 24, 57; 1910 г., дело 19; 1911 г., дела 19, 21, 50.
- Фонд 421 Морского технического комитета

- [МТК] по кораблестроению. 1901 г., дело 43; 1904 г., дело 31; 1906 г., дело 21; 1907 г., дела 8, 26, 27, 36; 1908 г., дела 15, 22, 29, 40, 46; 1909 г., дела 17, 37, 57.
- Фонд 421 Морского технического комитета [МТК] по механической части. 1905 г., дело 25; 1908 г., дело 14, 45.
- Фонд 421 Морского технического комитета [МТК], минный отдел. 1892 г., дело 24; 1899 г., дело 28; 1905 г., дело 37; 1909 г., дело 77; 1910 г., дела 134, 137.

## СОКРАЩЕННЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ НАЗВАНИЙ УЧРЕЖДЕНИЙ, ОБЩЕСТВ И Т. П.

- АНИМИ — Артиллерийский научно-исследовательский институт УВМС РККА.
- АН СССР — Академия Наук СССР.
- Арх. АН СССР — Архив Академии Наук СССР.
- ВМА РККФ — Военно-морская академия РККФ имени тов. К. Е. Ворошилова.
- ВНИТОСС — Всесоюзное научное инженерно-техническое общество судостроения.
- ВСНТО ВЦСПС — Всесоюзный Совет научно-технических обществ ВЦСПС.
- МТК — Морской технический комитет.
- НИВК — Научно-исследовательский институт военного кораблестроения.
- НТК УВМС РККА — Научно-технический комитет Управления военно-морских сил РККА.
- Неоф. отд. — Неофициальный отдел.
- Оп. — Опись.
- ОГН АН — Отделение гуманитарных наук Академии Наук.
- ОМЕН АН — Отделение математических и естественных наук Академии Наук.
- ОС АН — Общее собрание Академии Наук.
- ОФМН АН — Отделение физико-математических наук Академии Наук.
- Оф. отд. — официальный отдел.
- РТО — Русское техническое общество
- Русск. физ.-хим. общ. — Русское физико-химическое общество.
- УВМС — Управление военно-морских сил РККА
- ФМО АН — Физико-математическое отделение Академии Наук.
- Ф. — фонд.
- ЦНИИ им. А. Н. Крылова — Центральный научно-исследовательский институт имени А. Н. Крылова.
- ЦГАВМФ — Центральный государственный архив Военно-Морского Флота.
- ЦГВИА, ф. ГИУ — Центральный государственный военно-исторический архив, фонд Главного инженерного управления.

## СОДЕРЖАНИЕ ТОМОВ СОБРАНИЯ ТРУДОВ АКАДЕМИКА А. Н. КРЫЛОВА

### СВОДНОЕ ОГЛАВЛЕНИЕ ПО ТОМАМ

#### Том 1. Ч. 1<sup>1</sup>

- От Комиссии по изданию Собрания трудов академика А. Н. Крылова, — стр. 5—6.
- Очерк жизни и деятельности А. Н. Крылова. (Сост. В. И. Смирнов, Ю. А. Шиманский, Н. И. Идельсон), — стр. 7—39.
- Мои воспоминания. 1942,<sup>2</sup> — стр. 41—208.
- Рассказ о моей жизни. 1939, — стр. 43—46.
- Дополнения
- [Изобретение кренометра]. Рапорт (23 мая 1895 г.), — стр. 211—212.
- [А. Г. Гагарину]. (8 ноября 1900 г.), — стр. 212.
- [Программа Опытного бассейна]. Рапорт. (5 ноября 1899 г.), — стр. 213—214.
- [О полярном плавании]. Рапорт. (Май 1901 г.), — стр. 214—215.
- Первые измерения вибрации в нашем флоте. 1941, — стр. 215—216.
- [Борьба за правило Чебышева]. Рапорт. (17 января 1902 г.), — стр. 216—218.
- Вычисление элементов броненосца «Ретвизан». Б. г., — стр. 218—219.
- [Рапорты по вопросам кораблестроения]. (1902—1904), — стр. 219—224.
- Наше кораблестроение. 1905, — стр. 225—236.
- [Рапорты о таблицах непотопляемости]. (1904—1905), — стр. 236—241.
- [Произошла «Цусима» — почему?]. (1934), — стр. 241—242.
- Записка полковника Крылова. (1908), — стр. 242—244.
- Условия конкурса. (1908), — стр. 244—246.
- Об оценках, представленных на конкурс проектов. (1908), — стр. 246—248.
- [О нападках Брута—Алексеева]. (1910), 1911, — стр. 249—251.
- [Об аренде иностранцами русских заводов. (1910)], — стр. 251—252.
- [Заявление об отставке]. (1910), — стр. 252—253.
- Из давних воспоминаний. (1939), — стр. 253.
- [О назначении в обсерваторию]. 1916, — стр. 254—255.
- [О военно-метеорологическом управлении]. (1917), — стр. 255—257.
- [Заявление о командировке]. (1920), — стр. 257—258.
- Перевозка турбин Волховстроя. (1924), — стр. 258—260.
- [О работе за границей]. (1923), — стр. 260—261.
- На благо советского народа. 1941, — стр. 262.
- Ученые за работой. 1939, — стр. 262—263.
- В ногу с жизнью. 1941, — стр. 263—264.
- Комментарии. [Сост. С. Я. Штрайх], — стр. 265—303.

<sup>1</sup> Издано в 1951 г.

<sup>2</sup> Даты первых публикаций приводятся без скобок. В скобках даны даты написания работ, впервые опубликованных в Собрании трудов.

Том 1. Ч. 2<sup>1</sup>

- Значение математики для кораблестроителя. 1935, — стр. 7—19.
- Прикладная математика и техника. 1931, — стр. 20—30.
- Учение о пределах, как оно изложено у Ньютона. [Предисловие]. 1916, — стр. 31—32.
- Задачи и метод преподавания математики в высшей технической школе. 1930, — стр. 33—35.
- Физика в морском деле. 1914, — стр. 36—46.
- О волновом сопротивлении воды и о спутной волне. 1941, — стр. 47—51.
- Мелкое судостроение. Вступительная речь. 1938, — стр. 52—54.
- О мореходных качествах судов. 1935, — стр. 56—58.
- Кораблевождение. 1895, — стр. 58—59.
- Теория и практика. 1934, — стр. 59—61.
- Авария броненосца «Орел». 1934, — стр. 62—65.
- Авария крейсера «Кубань». 1935, — стр. 65—68.
- Гибель броненосца «Гангут». 1935, — стр. 68—71.
- Скапа-Флоу. 1935, — стр. 71—73.
- Стальные крышки люков, выдержавшие придонную волну. 1935, — стр. 73—75.
- Гибель парохода «Титаник». 1936, — стр. 75—83.
- О взрывах и взрывчатых веществах. 1936, — стр. 83—91.
- О гибели линейного корабля «Ройял Ок». 1940, — стр. 91—102.
- «Худ» и «Бисмарк». 1941, — стр. 102—107.
- [О гибели броненосца «Виктория»]. 1912, — стр. 108—109.
- Одна из главных причин гибели дирижаблей. 1931, — стр. 109—112.
- Пафнутий Львович Чебышев. 1944, — стр. 115—125.
- Вице-адмирал С. О. Макаров. 1944, — стр. 126—146.
- Памяти Александра Михайловича Ляпунова. 1919, — стр. 147—152.

- Сергей Алексеевич Чаплыгин. 1939, 1929, — стр. 153—162.
- К сорокалетию ученой деятельности Н. Е. Жуковского. [1911], — стр. 163—164.
- Памяти Б. Б. Голицына. 1918, — стр. 165—171.
- О работах Б. Б. Голицына по сейсмологии. 1918, — стр. 171—177.
- Памяти Константина Петровича Боклевского. 1928, — стр. 178—182.
- Памяти Александра Петровича Карпинского. 1936, — стр. 183—186.
- Памяти В. А. Стеклова. 1936, — стр. 187—189.
- [О научных работах А. А. Маркова]. (1928), — стр. 190—191.
- Леонард Эйлер. 1933, — стр. 192—217.
- Галилей как основатель механики. 1943, — стр. 218—226.
- Ньютон и его значение в мировой науке. 1943, — стр. 227—261.
- Жозеф Луи Лагранж. 1936, — стр. 262—278.
- Мемуар Гаусса «Напряжение земной магнитной силы, приведенное к абсолютной мере» и его значение. 1934, — стр. 279—291.
- Несколько замечаний о работах Гаусса. 1934, — стр. 291—297.
- Комментарии. [Сост. С. Я. Штрайх], — стр. 299—323.

Том 2. Ч. 1<sup>2</sup>

- Основания теории девиации компаса. 1940, — стр. 3—64.
- О расположении стрелок в картушке компаса. 1886, — стр. 65—86.
- О новом дромоскопе. 1886, — стр. 87—98.
- Заметка о теории и употреблении дромоскопа Фурнье. 1886, — стр. 99—126.
- О теории гирокомпаса Аншютца. 1940, — стр. 127—179.

Том 2. Ч. 2<sup>3</sup>

- От Комиссии по изданию Полного собрания трудов академика А. Н. Крылова, — стр. 3—6.

<sup>1</sup> Издано в 1951 г.<sup>2</sup> Издано в 1943 г.<sup>3</sup> Издано в 1947 г.

- О земном магнетизме. 1922, — стр. 7—152.
- Возмущения показаний компаса, происходящие от качки корабля на волнении. 1938, — стр. 153—194.
- Вычисление делений сил дефлектора компаса. 1887, — стр. 195—210.
- Об использовании Курской магнитной аномалии для достижения на самолетах и дирижаблях полного уничтожения девиации компаса, т. е. такого, что она остается уничтоженной для всех мест земной поверхности при всякой высоте полета. (1940), — стр. 211—214.
- О баллистической погрешности гироскопа (без успокоителя). [1935—1938], — стр. 215—222.
- О баллистической погрешности гироскопа, снабженного гидравлическим успокоителем. Б. г., — стр. 223—252.
- О затухающих колебаниях гиросферы. [1936—1938], — стр. 253—263.

### Том 3. Ч. 1<sup>1</sup>

- От редакции, — стр. 7.
- Лекции о приближенных вычислениях. 1907, — стр. 9—498.

### Том 3. Ч. 2<sup>2</sup>

- От редакции, — стр. 7.
- О некоторых дифференциальных уравнениях математической физики, имеющих приложение в технических вопросах. 1913, — стр. 9—481.

### Том 4<sup>3</sup>

- О вращательном движении продолговатого снаряда во время полета. 1929, — стр. 1—301.
- О некоторых приемах приближенного интегрирования уравнений вращательного движения продолговатого снаряда. 1934, — стр. 303—334.

- Заметки по баллистике. [1924], — стр. 335—371.
- Некоторые замечания о крешерах и индикаторах. 1909, — стр. 373—412.
- Анализ диаграммы давления в цилиндре компрессора, снятой индикатором Виккерса. 1913, — стр. 413—422.
- О продольных колебаниях орудия. 1921, — стр. 423—444.

### Том 5<sup>4</sup>

- Приближенное численное интегрирование обыкновенных дифференциальных уравнений. 1923, — стр. 1—92.
- О численном решении уравнения, которым в технических вопросах определяются частоты малых колебаний материальных систем. 1931, — стр. 93—138.
- О применении способа последовательных приближений к нахождению решения некоторых дифференциальных уравнений колебательного движения. 1933, — стр. 139—180.
- О формах равновесия сжатых стоек при продольном изгибе. 1931, — стр. 181—226.
- О расчете балок, лежащих на упругом основании. 1930, — стр. 227—362.
- Об определении критических скоростей вращающегося вала. 1932, — стр. 363—390.
- О распространении тока по кабелю. 1929, — стр. 391—418.
- Нагревание масляного кабеля при коротком замыкании. 1937, — стр. 419—435.
- Две заметки по механике. 1928, — стр. 437—451.
- О вычислении коэффициентов ряда Фурье. 1932, — стр. 453—458.
- О динамическом уравнивании роторов гироскопов. 1935, — стр. 459—494.
- О силах инерции и начале Даламберта. (1937), — стр. 495—511.
- Über die erzwungenen Schwingungen von

<sup>1</sup> Издано в 1949 г.

<sup>2</sup> Издано в 1949 г.

<sup>3</sup> Издано в 1937 г.

<sup>4</sup> Издано в 1937 г.

gleichförmigen elastischen Stäben. 1905, — стр. 513—537.

On the hatchet planimeter. 1903, — стр. 539—545.

Sur un intégrateur des équations différentielles ordinaires. 1904, — стр. 547—574.

### Том 6<sup>1</sup>

Беседы о способах определения орбит комет и планет по малому числу наблюдений. 1911, — стр. 1—149.

Ньютонова теория астрономической рефракции. 1935, — стр. 151—225.

Судьба одной знаменитой теоремы. 1936, — стр. 227—248.

Sur la variation des éléments des orbites elliptiques des planètes. 1915, — стр. 249—266.

On sir Isaac Newton's formula for the attraction of a spheroid on a point of its axis. 1925, — стр. 267—271.

On a theorem of sir Isaac Newton. 1924, — стр. 273—277.

On sir Isaac Newton's method of determining the parabolic orbit of a comet. 1925, — стр. 279—298.

Перевод: Гаусс К. Ф. Теоретическая астрономия. 1919, — стр. 299—452.

### Дополнение к тт. 5 и 6<sup>2</sup>

Перевод: Леонард Эйлер. Новая теория движения Луны. 1934, — стр. 1—248.

### Том 7<sup>3</sup>

Перевод: Ньютон Ис. Математические начала натуральной философии. 1915—1916, — стр. 1—685.

Вяхирев С. В. Опыты над сопротивлением воздуха качаниям маятника. (Произведены по предложению А. Н. Крылова). 1916, — стр. 687—696.

### Том 8<sup>4</sup>

От Комиссии по изданию Собрания трудов академика А. Н. Крылова, — стр. 7—8.

Общая теория гироскопов и некоторых технических их применений. 1932, — стр. 9—275.

О вибрации фундаментов не вполне уравновешенных машин и способах ее уменьшения. 1938, — стр. 279—298.

Движение сферического маятника. Б. г., — стр. 299—314.

О движении материальной точки относительно поверхности Земли. Б. г., — стр. 315—332.

О перемещениях твердого тела. [1940], — стр. 333—350.

### Том 9. Ч. 1<sup>5</sup>

От Комиссии по изданию Полного собрания трудов академика А. Н. Крылова, — стр. 7.

Очерк развития теории корабля. 1934, — стр. 9—20.

Основные сведения по теории корабля. 1921, — стр. 21—44.

Теория корабля. (Пловучесть и остойчивость). 1933, — стр. 45—336.

Статика судоподъема. 1945, — стр. 337—381.

Определение положения равновесия корабля, имеющего пробину. 1944, — стр. 382—398.

### Том 9. Ч. 2<sup>6</sup>

От Комиссии по изданию Полного собрания трудов академика А. Н. Крылова, — стр. 5.

О преподавании теории корабля. 1941, — стр. 7—12.

Теория корабля. (Theorie des Schiffes). 1907, — стр. 13—54.

Новый метод расчета элементов подводной части судна. (Nouvelle méthode de

<sup>1</sup> Издано в 1936 г.

<sup>2</sup> Издано в 1937 г.

<sup>3</sup> Издано в 1936 г.

<sup>4</sup> Издано в 1950 г.

<sup>5</sup> Издано в 1948 г.

<sup>6</sup> Издано в 1949 г.

calcul des éléments d'une carène).  
1894, — стр. 55—102.

По поводу статьи «Новые формулы для нахождения статических моментов и моментов инерции площадей». 1930, — стр. 103—109.

О прогрессивных испытаниях кораблей. 1931, — стр. 110—118.

Влияние глубины моря на результаты испытаний миноносца «Быстрый». 1931, — стр. 119—126.

Коэффициенты Фруда для вычисления сопротивления от трения. 1929, — стр. 127—131.

Некоторые замечания об обработке прогрессивных испытаний судов. 1929, — стр. 132—143.

О вычислении линейного ускорения корабля при изменении скорости хода. Б. г., — стр. 144—148.

Технические соображения о буксировке судов. Б. г., — стр. 149—161.

Метод решения одной задачи. 1938, — стр. 162—164.

Наблюдения над крепостью льда и сопротивлением его движению ледокола «Ермак». 1901, — стр. 165—182.

О равновесии шаровой мины на течении. 1909, — стр. 183—202.

Поверительные расчеты по постановке кессона моста им. Володарского. 1934, — стр. 203—228.

Суда, перевозившие паровозы. 1923, — стр. 229—275.

Картина гибели б. линейного корабля «Имп. Мария». 1934, — стр. 276—283.

Соображения о подъеме линейного корабля «Имп. Мария». 1934, — стр. 284—289.

О проекте стандарта таблиц непотопляемости. Б. г., — стр. 290—298.

Рецензии на книгу «Théorie du navire», (т. I—III). 1891, — стр. 299—313.

### Том 10<sup>1</sup>

От Комиссии по изданию Полного собрания трудов академика А. Н. Крылова, — стр. 3.

Вибрация судов. 1908, — стр. 5—398.

### Том 11<sup>2</sup>

От Комиссии по изданию Собрания трудов академика А. Н. Крылова, — стр. 5.  
Качка корабля. 1938, — стр. 7—290.

О боковой качке корабля. 1942, — стр. 291—469.

### Том 12. Ч. 1<sup>3</sup>

От Комиссии по изданию Собрания трудов академика А. Н. Крылова, — стр. 5—6.

Расчет башни броненосца «Император Николай I». 1888, — стр. 7—36.

О программе систематических опытов над сопротивлением воды на моделях судов [189.], — стр. 37—44.

О прогрессивных испытаниях судов. (1902), — стр. 45—46.

Об усилиях, испытываемых кораблем на волне [On stresses experienced by a ship in a seaway]. 1898, — стр. 47—60.

О влиянии качаний корабля на орудие при накате. (1902), — стр. 61—68.

Действие выстрела на подъемный механизм 6-дюймовой пушки. (1905), — стр. 69—74.

О расчете прогрессивной крутизны нарезов. 1921, — стр. 75—87.

О кренометре, предложенном Миткевичем. (1928), — стр. 88—94.

О напряжении, вызываемом в упругой системе динамической нагрузкой. 1930, — стр. 95—123.

О размерах шлюзов для Волги. (1933), — стр. 124—128.

О равновесии и движении тел на качающемся корабле. 1938, — стр. 129—161.

Определение на корабле погрешности показаний гирокомпыаса. Б. г., — стр. 162—173.

О начальной остойчивости гиросферы, когда в нее налито масло. (1939), — стр. 174—179.

О кренометре, показывающем на качке то положение равновесия, около которого

<sup>1</sup> Издано в 1948 г.

<sup>2</sup> Издано в 1951 г.

<sup>3</sup> Издано в 1955 г.

- корабль качается. 1948, — стр. 180—186.
- Некоторые соображения о проектировании мощного ледокола в 40 000 ИНР. (1940), — стр. 187—192.
- Карданов подвес на корабле. (1941), — стр. 193—258.
- Общая теория гировертикали. Б. г., — стр. 259—301.
- Об учете поправок при стрельбе по аэропланам. 1941, — стр. 302—314.
- Качка корабля. 1895, — стр. 315—319.
- Мореходная астрономия. 1896, — стр. 320—328.
- Остойчивость. 1897, — стр. 329—332. [П. Д. Кузьминский]. 1900, 1923, — стр. 333—336.
- Записка об ученых трудах В. Г. Шухова. [Совместно с акад. П. П. Лазаревым]. 1928, — стр. 337—342.
- О проекте инженера Дель-Пропосто. (1909), 1950, — стр. 343—345.

## ИСПРАВЛЕНИЯ И ОПЕЧАТКИ

Страница	Строка, столбец	Напечатано	Должно быть
13	10 снизу	1899.	1889.
111	3 „	v. 44,	v. 64,
159	15 и 21 сверху	марта	апреля
196	9 снизу	[2] стр.	54, [2] стр.
223	11 сверху	См. 1946 г. № 855.	См. 1946 г. № 732 и 1950 г. № 855.
259—260		Текст: „27 февраля. Выступает на заседании. . . д. 25, стр. 33)“, — относится не к 1905 году, а к 1906-му.	
290		Текст: „15 января. „В качестве председателя . . . стр. 325—326)“, — относится не к 1919 году, а к 1918-му.	
291	13 сверху	№ 18	№ 8—11
307	18 снизу	(Морск. отд.)	(Моск. отд.)
315	4 сверху	1943	1941
315	18 снизу	1944	1942
334	7 сверху	v. 44,	v. 64,
338	10—11 „	Shipbuilder. . . (October 12)	Schipbuilding. . . (October 19)
345	Лев. столб., 14 снизу	Стр. 215—252).	Стр. 223—252).
347	Лев. столб., 23 снизу	Стр. 189—202).	Стр. 183—202).
349	Лев. столб., 14 сверху	1 марта	3 марта
354	Лев. столб., 19 снизу	Ньютоновских начал	Ньютоновых начал
356	Лев. столб., 23 снизу	№ 358.	№ 353.
374	Пр. столб., 14 снизу	191	190
375	Пр. столб., 9 снизу	877	878
377	Пр. столб., 8—10 сверху	Sarrau, № 13. Schlick O. см. Шлик O. Schouten, № 98.	Sarrau, № 13. Schouten, № 98.

*Утверждено к печати  
Редакционно-издательским советом  
Академии Наук СССР*

\*

Технический редактор *А. В. Смирнова*  
Корректор *М. П. Казарновский*

\*

РИСО АН СССР № 5—5В. М.09479.  
Подписано к печати 5/VII 1956 г.  
Бумага  $70 \times 108^{1/16}$ . Бум. л.  $12^{3/8}$ . Печ.  
л. 33.9. Уч.-изд. л.  $23.97 + 7$  вкл.  
(0.27 уч.-изд. л.). Тираж 1500.  
Зак. № 555. Цена 18 р. 65 к.

---

1-я типография Изд. АН СССР.  
Ленинград, В. О., 9 л., д. 12.