

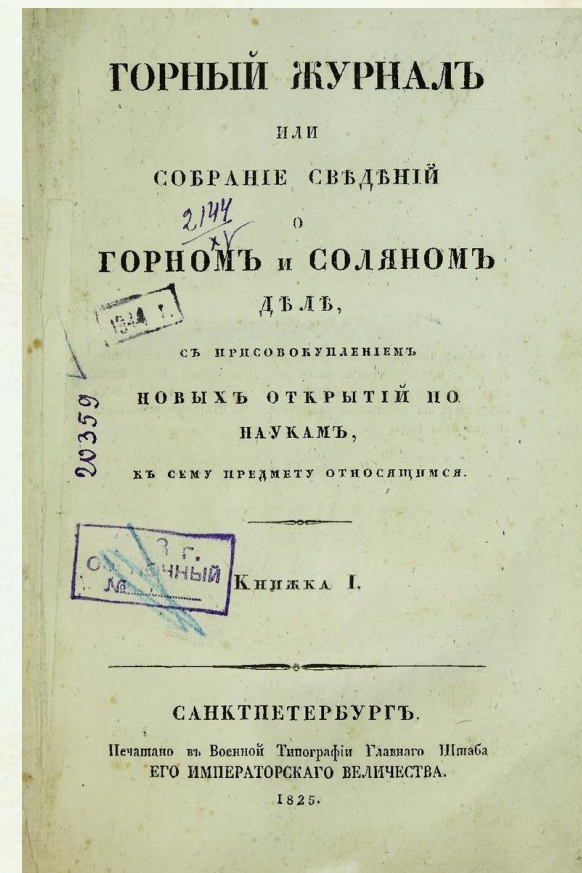
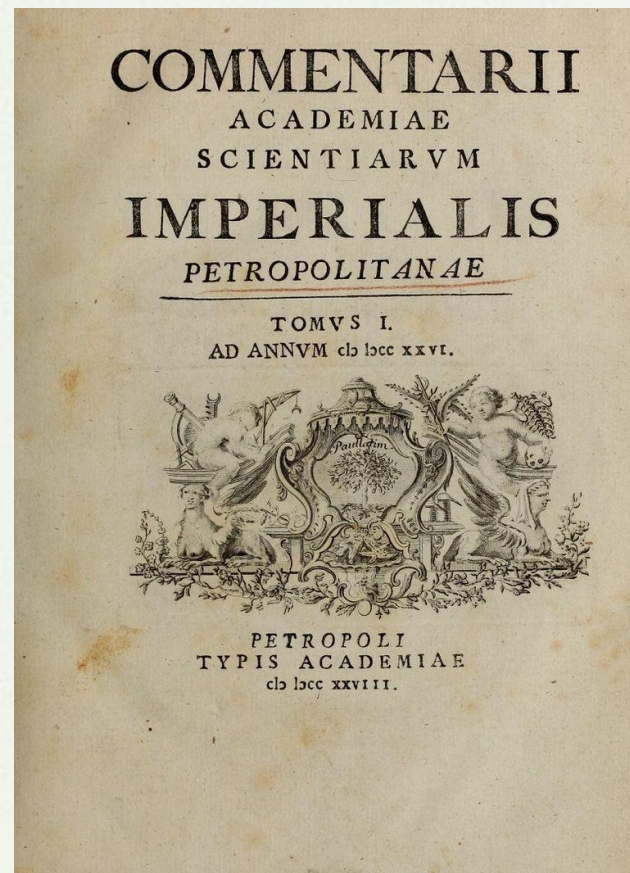
Ж У Р Н А Л
РУССКОГО
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА

История создания и существования в фактах и лицах:
1869-1930 гг.

Со 2-й половины XVII в. сообщения на химические темы печатались в общенаучных журналах, издаваемых **научными обществами** (Лондонским королевским обществом, с 1665 г.) или **академиями наук** (Парижской, с 1666 г.; Берлинской, с 1710 г.; Шведской, с 1739 г.).

Первым многопрофильным журналом в России, в котором печатались химические статьи, был **«Commentarii Academiae Scientiarum Imperialis Petropolitanae»** (Санкт-Петербург, 1728-1751 гг.).

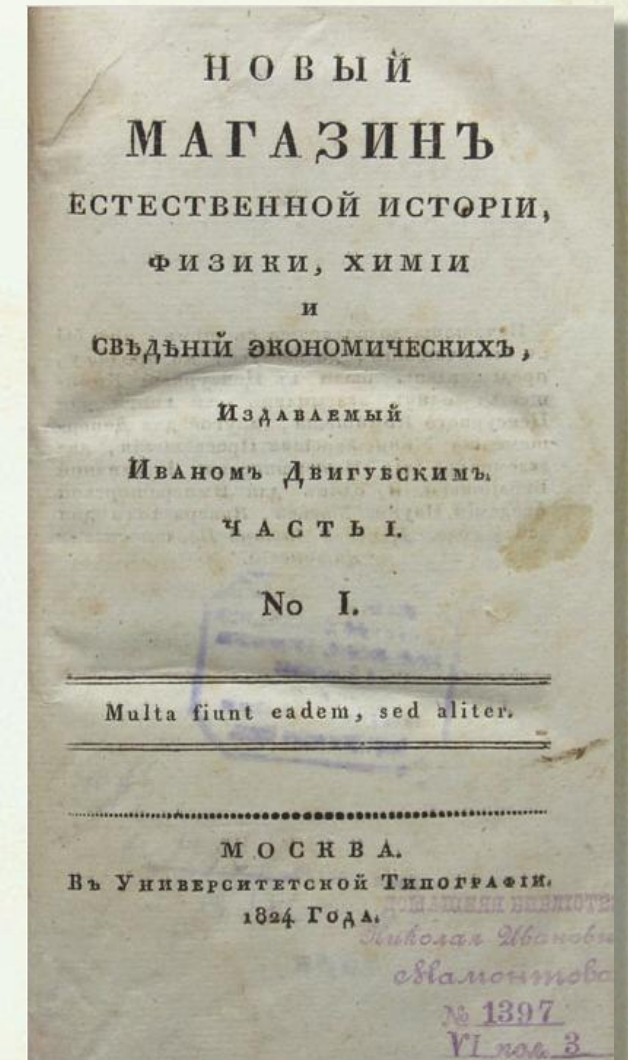
Позднее статьи по химии публиковал **«Горный журнал, или Собрание сведений о горном и соляном деле с присовокуплением новых открытий по наукам, к сему предмету относящимся»**, основанный в 1825 г. и получивший признание среди отечественных и зарубежных специалистов в области горного дела.



Начало естественно-научной периодике в России положили также журналы:

- «Магазин* натуральной истории, физики и химии; или Новое собрание материй, принадлежащих к сим трем наукам, заключающее в себе важные и любопытные предметы оных, равно как и употребление премногих из них во врачебной науке, в экономии, земледелии, искусствах и художествах» (1788-1790 гг., издавался в качестве приложения к газете «Московские ведомости»);
- «Новый магазин естественной истории, физики, химии и сведений экономических» (1820-1830 гг.).

*от англ. слова *magazine* - журнал

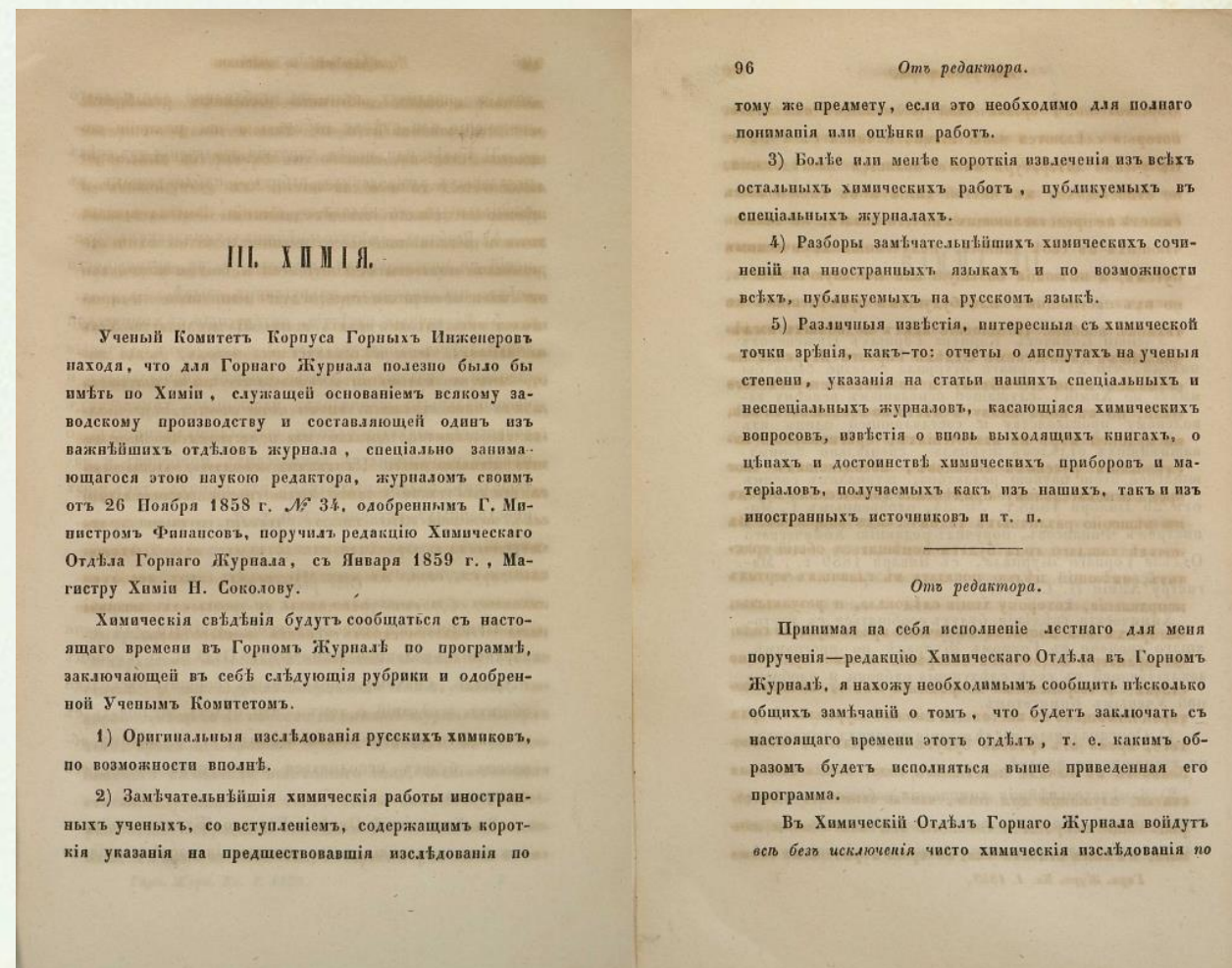


Однако в 30-50-е годы XIX в. наблюдается спад в издании специальных журналов, посвященных естествознанию.

Лишь в 60-70-е годы XIX в. с созданием различных научных обществ, демократизацией русского общества, новым подъемом естественных наук, вызванным развитием капитализма, и в связи с углублением их дифференциации появляются один за другим математические, физические, химические и прочие журналы.

Первым русским химическим журналом, публиковавшим статьи по всем вопросам химии, был **«Химический журнал Н. Соколова и А. Энгельгардта»**, 24 выпуска которого вышли в 1859-1860 гг.

Журнал представлял из себя отдельный оттиск из **«Горного журнала»**, в котором он составлял особый отдел.



История создания РХО

В 1860-е годы в университетской и научной среде России начали образовываться небольшие химические и физические кружки. К примеру, в Санкт-Петербурге в 1861 г. на квартирах у Д. И. Менделеева, А. А. Воскресенского и А. П. Бородина собирались петербургские химики, а к 1863 г. собрания проходили уже два раза в неделю. В 1868 г. неофициальные встречи получили дальнейшее развитие в форме учреждения Русского химического общества.

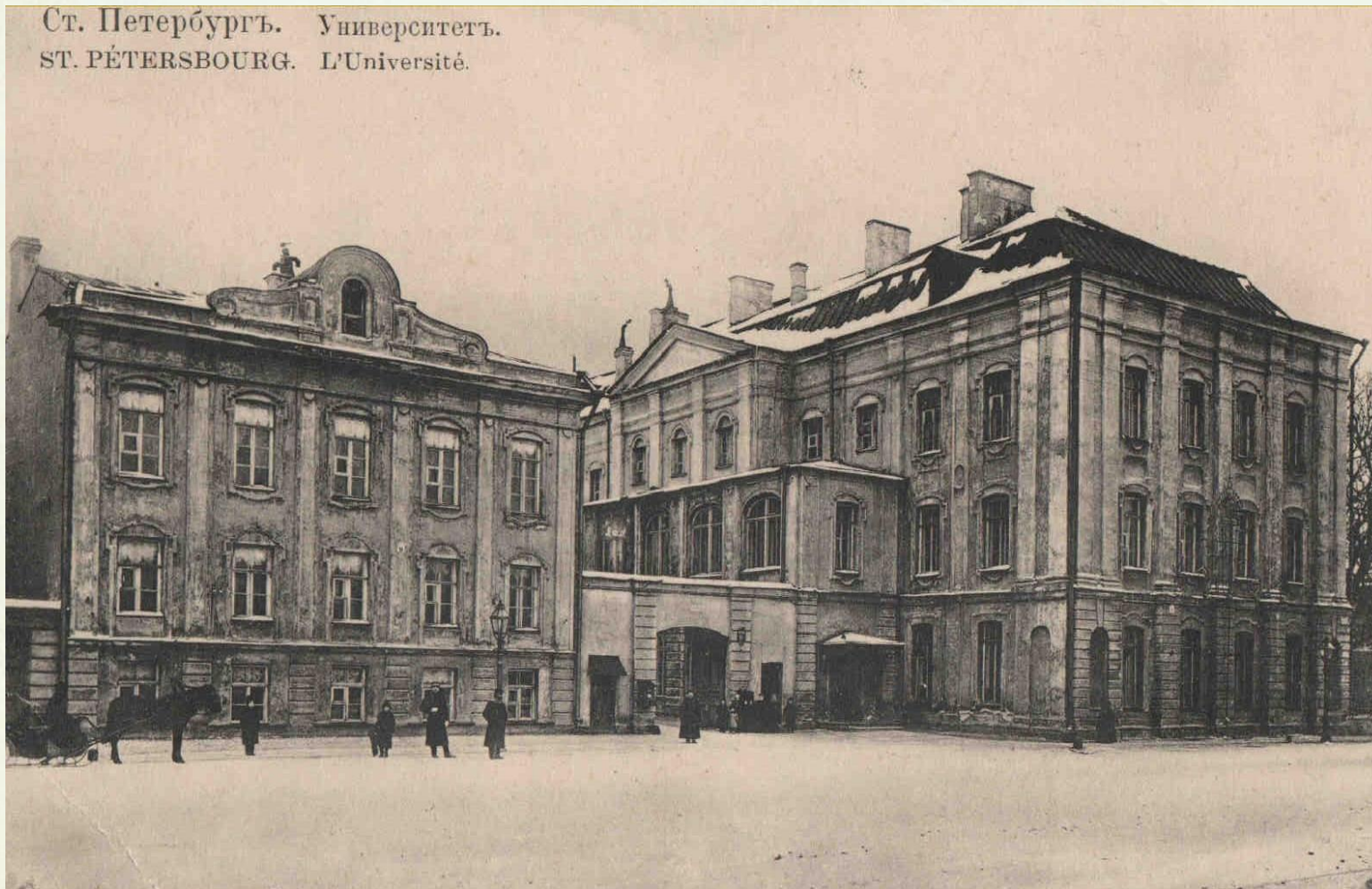


На **I съезде русских естествоиспытателей**, проходившем в Петербурге с 28 декабря 1867 г. по 4 января 1868 г., химическое отделение съезда обратилось с просьбой об учреждении **Русского химического общества (РХО)**.

Члены химической секции 1-го съезда русских естествоиспытателей. Стоят слева направо: Ф. Р. Вреден, П. А. Лачинов, Г. А. Шмидт, А. Р. Шуляченко, А. П. Бородин, Н. А. Меншуткин, Н. А. Соковнин, Ф. Ф. Бейльштейн, К. И. Лисенко, Д. И. Менделеев, Ф. Н. Савченков; сидят: В. Ю. Рихтер, С. И. Ковалевский, Н. П. Нечаев, В. В. Марковников, А. А. Воскресенский, П. А. Ильенков, П. П. Алексеев, А. Н. Энгельгардт. (Подписи сделаны рукой Д. И. Менделеева).

История создания РХО

26 октября 1868 г. министром народного просвещения был утвержден устав РХО, в котором, в частности, говорилось о том, что **Русское химическое общество** учреждается **при Санкт-Петербургском университете** «с целью содействовать успехам всех частей химии и распространять химические знания».



История создания РХО и Журнала РХО

Для реализации поставленной цели было решено с января 1869 г. издавать **«Журнал Русского химического общества» (ЖРХО)**, отражающий деятельность РХО.

В первый состав членов Общества входили знаменитые русские ученые Н. Н. Бекетов, А. П. Бородин, А. М. Бутлеров, Н. Н. Зинин, Ф. Ф. Лесгафт, Д. И. Менделеев и др. Они обеспечили славу Обществу и журналу, в котором печатались протоколы заседаний РХО с докладами, сообщениями, дискуссиями.

Журнал выходил 9 раз в год, ежемесячными выпусками, за исключением трех летних месяцев.

*Первый редактор журнала (1869-1900 гг.) -
Николай Александрович Меншуткин (1842-1907 гг.)*



1898
ПРОВЕРЕНО

ОГЛАВЛЕНИЕ.

	Стр.
Уставъ Русскаго Химическаго Общества	2.
Списокъ членовъ Общества	4.
Протоколы засѣданій 26 Ноября и 5 Декабря 1868 г. и 9 Января 1869 г.	5.
Исслѣдованіе надъ тимоломъ А. Энгельгардта и П. Лачинова	12.
О продуктахъ дѣйствія паровъ на брома на серебряныя соли кислотъ: масляной и валерьяновой, А. Бородинъ.	31.

Русское химическое Общество учрежденное при С.-Петербургскомъ Университетѣ, издаетъ съ 1869 г., подъ редакціею дѣлопроизводителя Общества Н. Меншуткина:

Журналъ Русскаго Химическаго Общества по 9 выпусковъ въ годъ, отъ 2 — 3 печатныхъ листовъ каждый; въ программу журнала входитъ печатаніе:

- 1) Протоколовъ засѣданій Общества.
 - 2) Ученыхъ трудовъ членовъ, сообщенныхъ въ засѣданіяхъ.
- Цѣна съ пересылкой 3 руб. сер. въ годъ.

Подписка принимается въ конторѣ Товарищества «Общественная Польза».

Лица, имѣющія надобность до редакціи, обращаются къ Н. А. Меншуткину въ химическую лабораторію С.-Петербургскаго Университета или на Васильевскій Островъ, на углу 3-й линіи и Большаго проспекта, д. Кенига, кв. № 14.

ЖУРНАЛЪ

РУССКАГО ХИМИЧЕСКАГО ОБЩЕСТВА.

ТОМЪ I

ИНВ. № 1060.

Потребность въ химическомъ обществѣ высказалась уже съ давняго времени, въ правильныхъ собраніяхъ химиковъ Петербурга другъ у друга, нѣсколько лѣтъ тому назадъ. Въ послѣднее время, когда изученіе химіи, не только въ Петербургѣ, но и другихъ русскихъ научныхъ центрахъ, приняло болѣе большіе размѣры, а кругъ русскихъ химиковъ значительно увеличился, необходимость химическаго общества сдѣлалась еще ощутительнѣе чѣмъ прежде. Первый съѣздъ русскихъ естествоиспытателей, бывшій въ Петербургѣ съ 28 декабря 1867 г. по 4 января 1868 г., выдвинулъ вопросъ объ обществѣ на первый планъ. Химическое отдѣленіе съѣзда, въ вечернемъ собраніи 3 января, опредѣлило просить объ утвержденіи Русскаго Химическаго Общества, ходатайство о чемъ и было представлено въ общее собраніе съѣзда. Въ январѣ же были и первыя учредительныя собранія: обсуждались важнѣйшіе пункты устава, большая часть ихъ рѣшены баллотировкой. Проектъ устава, составленный особой комиссіей и утвержденный учредительными собраніями 15 февраля и 19 сентября 1868 г., былъ представленъ, чрезъ совѣтъ Императорскаго С.-Петербургскаго университета г. Министру Народнаго Просвѣщенія, на утвержденіе.

Госуд. Науч.

БИБЛ. С. П. Д.

ИНВ. №

РЕГ. ЗНА. № 1
ПРОВЕРЕНО
1935 г. № 3153

СВЕРЕНО
с фондом

Списокъ членовъ Русскаго Химическаго Общества.

Алексѣевъ, Петръ Петровичъ, Кіевъ.
 Андреевъ, Евгений Николаевичъ, Петербургъ.
 Бейльштейнъ, Федоръ Федоровичъ, Петербургъ.
 Бекетовъ, Николай Николаевичъ, Харьковъ.
 Бородинъ, Александръ Порфирьевичъ, Петербургъ.
 Бунге, Николай Андреевичъ, Кіевъ.
 Бутлеровъ, Александръ Михайловичъ, Петербургъ.
 Владовскій, Игнатій Игнатьевичъ, Петербургъ.
 Вроблевскій, Эдуардъ Антоновичъ, Петербургъ.
 Вреденъ, Феликсъ Романовичъ, Петербургъ.
 Густавсонъ, Гавріиль Гавріиловичъ, Петербургъ.
 Ждановъ, Иванъ Васильевичъ, Петербургъ.
 Зибертъ, Николай Христіановичъ, Петербургъ.
 Зининъ, Николай Николаевичъ, Петербургъ.
 Ивановъ, Назаръ Андреевичъ, Петербургъ.
 Ильенковъ, Павелъ Антоновичъ, Москва (постоянный членъ Общества).
 Ковалевскій, Степанъ Ивановичъ, Петербургъ.
 Костычевъ, Павелъ Андреевичъ, Петербургъ.
 Кочубей, Петръ Аркадьевичъ, Петербургъ (постоянный членъ Общества).
 Крупскій, Александръ Кирилловичъ, Петербургъ.
 Кульбергъ, Альфонсъ Павловичъ, Петербургъ.
 Лавровъ, Николай Ивановичъ, Петербургъ.
 Лачиновъ, Павелъ Александровичъ, Петербургъ.
 Лесгафтъ, Францъ Францовичъ, Петербургъ.
 Лисенко, Кононъ Ивановичъ, Петербургъ.
 Львовъ, Федоръ Николаевичъ, Петербургъ.
 Менделѣевъ, Дмитрій Ивановичъ, Петербургъ.
 Меншуткинъ, Николай Александровичъ, Петербургъ.
 Нечаевъ, Николай Павловичъ, Москва.
 Петрушевскій, Василій Оомичъ, Петербургъ.
 Пургольдъ, Федоръ Николаевичъ, Петербургъ.
 Радловъ, Эдмундъ Федоровичъ, Петербургъ.
 Рейхель, Алексѣй Казимировичъ, Петербургъ.
 Рихтеръ, Викторъ Юльевичъ, Петербургъ.

Савченковъ, Федоръ Николаевичъ, Петербургъ.
 Семеновъ, Александръ Михайловичъ, Москва.
 Соколовъ, Николай Васильевичъ, Петербургъ.
 Табенскій, Константинъ Михайловичъ, Вильна.
 Тейхъ, Николай Богдановичъ, Петербургъ.
 Траппъ, Юлій Карловичъ, Петербургъ.
 Федоровъ, Николай Павловичъ, Петербургъ.
 Фрицше, Юлій Федоровичъ, Петербургъ (постоянный членъ Общества).
 Ходневъ, Алексѣй Ивановичъ, Петербургъ.
 Шишковъ, Леонъ Николаевичъ, Донковъ, Ряз. губ. (постоянный членъ Общества).
 Шмидтъ, Густавъ Августовичъ, Петербургъ.
 Шуляченко, Алексѣй Романовичъ, Петербургъ.
 Энгельгардтъ, Александръ Николаевичъ, Петербургъ.

ПРОТОКОЛЫ ЗАСѢДАНІЙ ОБЩЕСТВА.

Засѣданіе 6-го ноября, 1868 г.

Предсѣдательствуетъ очередной членъ Д. И. Менделѣевъ.
 Предсѣдатель сообщаетъ, что 26 Октября 1868 года, уставъ Русскаго Химическаго Общества утвержденъ г. управляющимъ Министерствомъ Народнаго Просвѣщенія, Статсъ-Секретаремъ И. Д. Деляновымъ.
 По приглашенію предсѣдателя, общество приступаетъ къ рѣшенію вопросовъ, вызванныхъ утвержденіемъ устава.
 Общество приступаетъ къ баллотировкѣ лицъ, долженствующихъ составить комиссію для обсужденія всѣхъ вопросовъ, касающихся изданія журнала, формы диплома и печатей, и рѣшаетъ для избѣжанія проволочекъ въ печатаніи протоколовъ, чтобы члены, дѣлающіе сообщенія, представляли краткія извлеченія для протоколовъ. Въ Комиссію выбраны Ф. Ф. Бейльштейнъ, Д. И. Менделѣевъ и Н. А. Меншуткинъ.
 Относительно выбора должностныхъ лицъ поставлено: въ засѣданіи, предшествующемъ тому, въ которомъ производится баллоти-

В марте 1869 г. ЖРХО опубликовал работу **Д. И. Менделеева** «**Соотношение свойств с атомным весом элементов**», которая была специально написана как статья для журнала.

«Все сличения, сделанные мною в этом направлении, – писал Менделеев, – приводят меня к тому заключению, что величина атомного веса определяет природу элемента настолько же, насколько частицы определяют свойства и многие реакции сложного тела. Если это убеждение подтвердится дальнейшим применением к изучению элементов, то мы приблизимся к эпохе понимания существенного различия и причин сходства элементарных тел». В конце статьи Менделеев приводит четкие выводы: *«элементы, расположенные по величине их атомного веса, представляют явственную периодичность свойств», «величина атомного веса определяет характер элемента», «должно ожидать открытия еще многих неизвестных простых тел»* и т. д.

Так публикация в ЖРХО положила начало величайшему открытию в естествознании – **периодическому закону Менделеева**.



У физиков процесс создания научного общества был более медленным, их кружок собирался на квартире К. Д. Краевича, преподававшего физику в Пятой гимназии города Санкт-Петербурга. В мае 1872 г. тридцать шесть физиков, во главе с заведующим кафедрой Санкт-Петербургского университета Ф. Ф. Петрушевским, решили последовать примеру своих коллег-естествоиспытателей, став членами-учредителями **Физического общества при Санкт-Петербургском университете**. В число их входили Д. И. Менделеев, Б. С. Якоби, И. И. Боргман, О. Д. Хвольсон, Д. А. Лачинов, Н. Г. Егоров, В. В. Лермантов, Р. Э. Ленц, П. П. Фандерфлит и др. Однако среди первых членов Общества были также физики Москвы (А. С. Владимирский), Тулы (А. Ф. Малинин), Архангельска (В. Ф. Фридрихсберг) и даже Иркутска (П. К. Соколов), а позднее и Владивостока (И. Н. Башинский).

Поскольку физики были менее активны и не ставили перед обществом общенациональных задач, то они не стали использовать прилагательное «русское» в названии.

Физическое общество было весьма ограничено в средствах, поэтому физические статьи печатались в журнале Русского химического общества, и в 1873 г., начиная с 5-го тома, журнал сменил заглавие на **«Журнал Русского химического общества и Физического общества»**.

В начале 1876 г. Д. И. Менделеев выступил с предложением о слиянии двух обществ. Этому немало способствовала совместная работа над журналом, а также желание увеличить значение общества для научной жизни страны. Через два года, в 1878 г., было официально создано **Русское физико-химическое общество** с двумя автономными отделениями: **физическим** и **химическим**.

ЖУРНАЛЪ

РУССКАГО ХИМИЧЕСКАГО ОБЩЕСТВА.

1869-1872

- В 1869 г. начинает издаваться «**Журнал Русского химического общества**» (ЖРХО).
- Под этим заглавием выходят 4 тома (т. 1 – т. 4).

ЖУРНАЛЪ
РУССКАГО ХИМИЧЕСКАГО ОБЩЕСТВА
и
ФИЗИЧЕСКАГО ОБЩЕСТВА.

1873-1878

- С 1873 г. издается как «**Журнал Русского химического и Физического общества**» (ЖРХиФО).
- Под этим заглавием выходят 6 томов (т. 5 – т. 10).

ЖУРНАЛЪ
РУССКАГО
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКАГО ОБЩЕСТВА

1879-1930

- С созданием в 1878 г. Русского физико-химического общества издание соответственно получает заглавие «**Журнал Русского физико-химического общества**» (ЖРФХО).
- Под этим заглавием выходят т. 11 – т. 62.

С 1873 г. в ЖРХиФО появляются два крупных раздела – **«Часть химическая»*** и **«Часть физическая»**.

С 1874 г. «Часть физическая» получила отдельную нумерацию страниц и была разделена, подобно химической части, на два отдела. (См. следующий слайд.)

Отдел первый каждого раздела (части) содержит:

- протоколы заседаний обществ с докладами, сообщениями, дискуссиями;**
- статьи членов обществ, читаемые в заседаниях;
- труды ученых, не принадлежащих к обществам, но доставивших свои статьи для прочтения и напечатания.

Отдел второй содержит извлечения из иностранных периодических изданий по химии и физике.

** Заглавие основного раздела «Часть химическая» используется с [1907 г.].*

*** Журнал помещал все работы, доложенные на заседаниях Обществ, в качестве докладов и сообщений.*

Часто приводилось обсуждение работы, дискуссия по ней, что позволяло рассмотреть идею с разных точек зрения. Возможность выступления на заседании Обществ и публикации в журнале предоставлялась не только именитым, но и молодым, начинающим исследователям. Отклики печатались вслед за публикацией и позднее, через полгода-год, в виде писем в редакцию, представляющих по жанру научные сообщения.

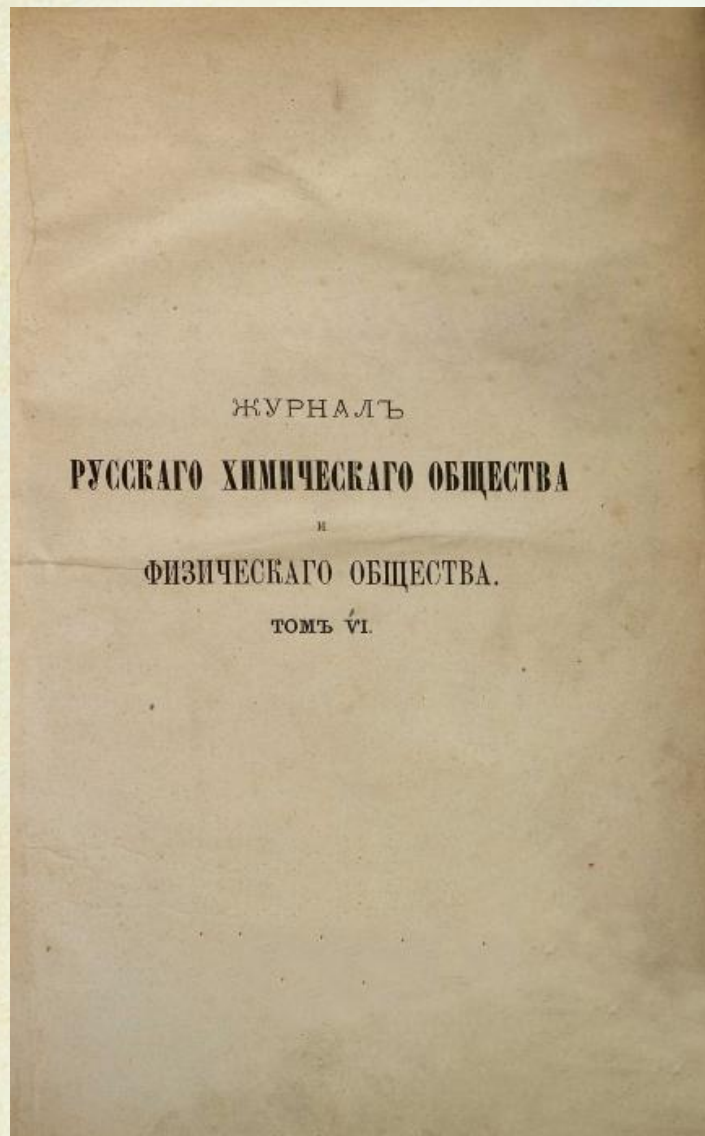
ЧАСТЬ ФИЗИЧЕСКАЯ.

Журналъ Русскаго Химическаго Общества и Физическаго Общества при Императорскомъ С.-Петербургскомъ Университетѣ съ нынѣшняго 1874 г. будетъ имѣть болѣе полную въ отношеніи числа и содержанія физическихъ статей, чѣмъ то было въ прошломъ году. Въ виду увеличенія объема журнала физическая часть получила отдѣльную нумерацію страницъ, для удобства читателей и редактированія журнала, и раздѣлена, подобно химической части, на два отдѣла. Въ первомъ, находящемся подъ редакціей Д. К. Вобилева, будутъ помѣщаемы протоколы засѣданій Физическаго Общества, статьи членовъ Общества, читанныя въ засѣданіяхъ, и труды по физикѣ лицъ, хотя не принадлежащихъ къ Обществу, но доставившихъ свои статьи для прочтенія и напечатанія.

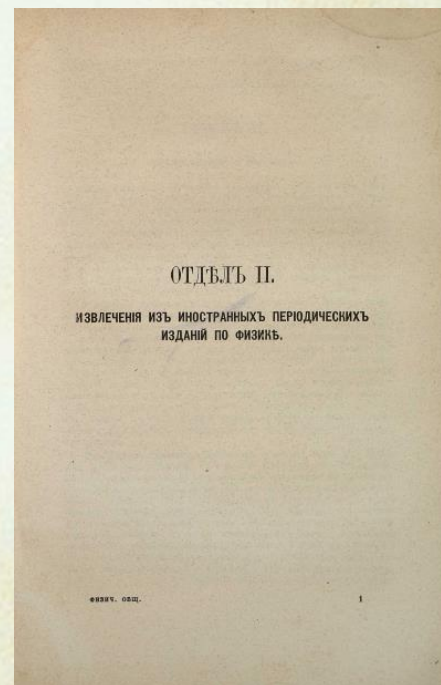
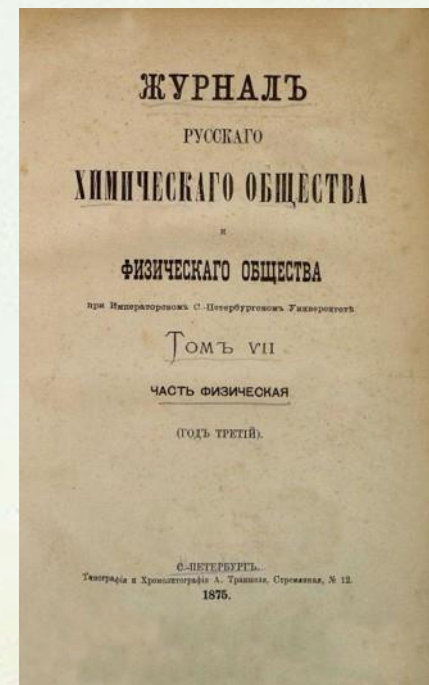
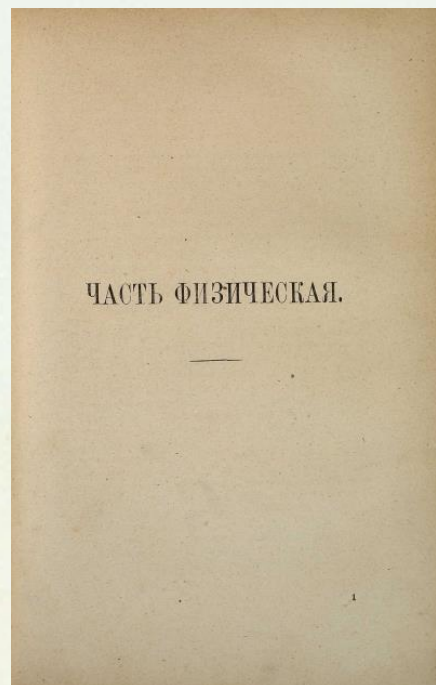
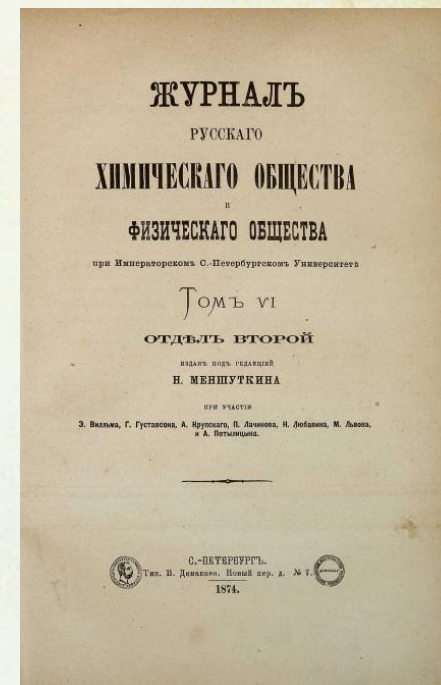
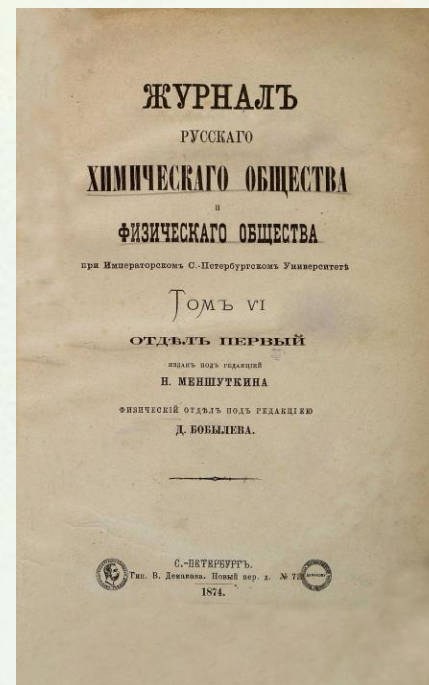
Во второмъ отдѣлѣ Физической части, состоящемъ подъ редакціей О. О. Петрушевскаго, будутъ помѣщаемы сокращенія статей по предметамъ физики, помѣщаемыхъ въ иностранныхъ повременныхъ изданіяхъ. Редакція рѣшила помѣстить, для начала, обзоръ статей за весь истекшій годъ, что и будетъ продолжаться въ трехъ или четырехъ номерахъ физической части журнала Химическаго и Физическаго Обществъ. Затѣмъ въ остальныхъ книжкахъ нашего журнала будутъ помѣщаемы отчеты о статьяхъ болѣе современныхъ.

Статьи второго отдѣла будутъ кратки и только въ рѣдкихъ случаяхъ снабжены чертежами; иногда будутъ даны простыя указанія на неточности и сообщаемы только названія статей. Этотъ отдѣлъ будетъ раздѣленъ на четыре рубрики слѣдующихъ названій: а) Общая физика и акустика, в) электричество и магнетизмъ, с) оптика и д) теплота. Въ составленіи второго отдѣла физической части примутъ участіе слѣдующіе члены физическаго общества: Д. К. Вобилевъ, И. П. Воргманъ, Н. А. Гевехусъ, Н. Г. Егоровъ, В. В. Лермантовъ, О. О. Петрушевскій, П. П. Фандеръ-Флитъ, А. П. Якимовъ.

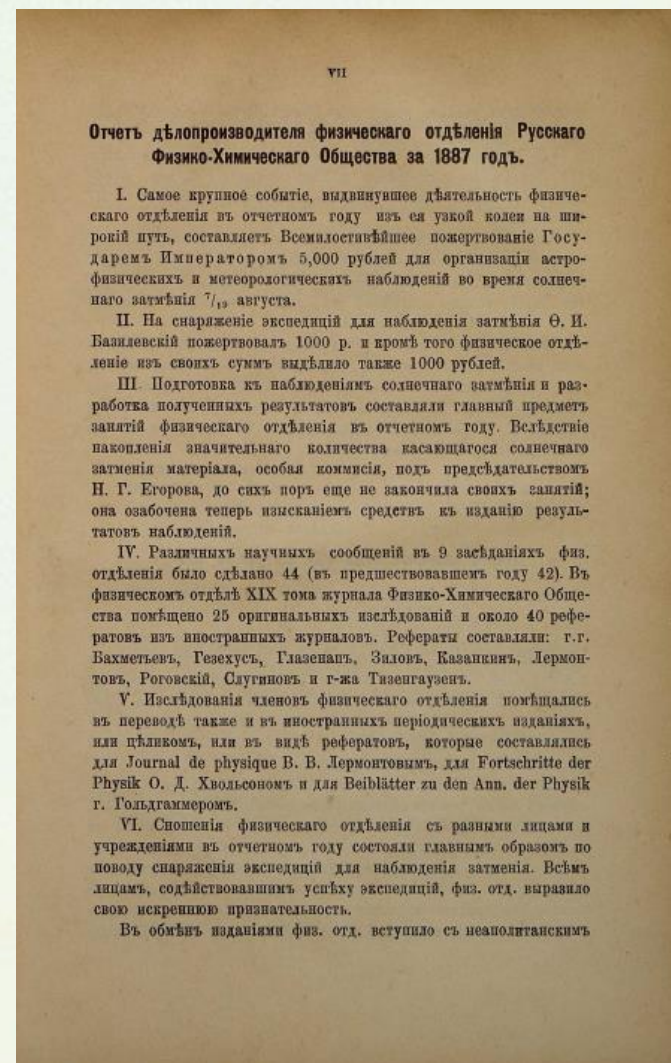
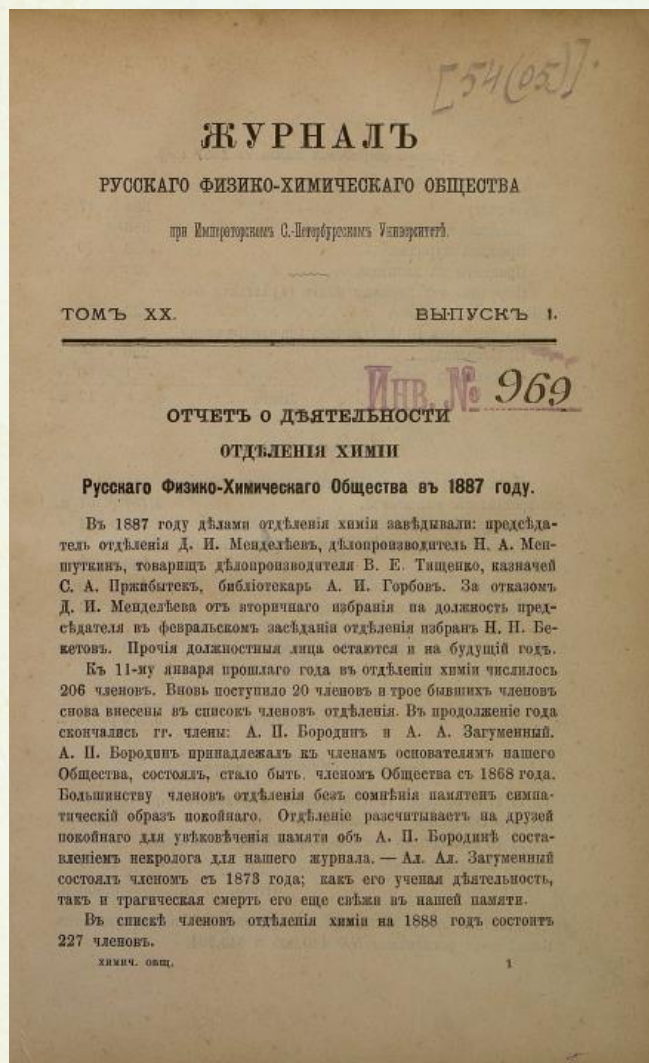
Структура и содержание журнала



[ЧАСТЬ ХИМИЧЕСКАЯ]



Первый выпуск тома (годового комплекта журнала) содержит **отчеты о деятельности** отделений РФХО в предшествующем году, т. н. **«Общий отдел»**.



В последнем выпуске тома (№ 9) печатаются:

- оглавление I отдела химической и физической частей;
- объяснение сокращений (*названий источников*), употребляемых во II отделе;
- алфавитный указатель I и II отделов химической и физической частей - именной и предметный.

	ОТЧЕТ.
Отчет о деятельности отделения химии Р. Филипп-Живачевского Общества за 1887 год	
Отчет о деятельности химического отделения Р. Филипп-Живачевского Общества за 1-й год	VII
Отчет о названии отделения Филиппа за 1887 год	VIII
Отчет bibliographic о состоянии библиотеки Филипповского отделения на 1 января 1888 года	IX
Дачный отчет Р. Филипп-Живачевского Общества за 7-ой января 1888 года	XI
Список членов Филипповского Общества за 1888 год	XII
Список членов отделения химии	XIII
Протокол общего собрания Р. Филипп-Живачевского Общества 16-го апреля 1887 года	XXIX
Протокол заседаний отделения химии:	
Протокол заседания 7-го января 1888 года	77
Протокол заседания 4-го января 1888 года	179
Протокол заседания 1-го февраля 1888 года	251
Протокол заседания 7-го марта 1888 года	443
Протокол заседания 5-го мая 1888 года	533
Протокол заседания 8-го сентября 1888 года	883
Протокол заседания 1-го октября 1888 года	919
Протокол заседания 2-го ноября 1888 года	962
Протокол заседания 1-го декабря 1888 года	1022
Из химической лаборатории II. Шенского Университета:	
О действии споророда на мышьяковую кислоту; Богуславский, В. А.	1
О влиянии диэлектрических веществ на электричество; А. Родзянко	18
Из химической лаборатории Шенского Университета:	
83. Писемский, П. А. Отношения между центром и отрезком осевой системы; Писемский, П. А.	29

ОГЛАВЛЕНИЕ	
ПЕРВОГО ОТДЕЛА XX ТОМА.	
ФИЗИЧЕСКОЙ ЧАСТИ.	
	СТРАН.
О кривых скаж. Н. Петрова.	1
Компьютеры для измерения угла вращения плоскости поляризации Г. Вука.	1
Протокол 88-го заседания физического отделения.	28
Определение наилучшего распределения элементов λ в матрице Φ . С. Гегина.	29
О нахождении второй теоремы Петрова. О. Хволевская.	31
Об определении значения элементарной единицы элементарного потенциала. О. Хволевская.	34
Протокол заседания. И. В. Урбанович.	35
Протокол 88-го заседания физического отделения.	39
Об изложении элементарных разработок посредности. Котоминский. Д. Лавина.	41
Элементарно-аналитический. В. А. Николаев.	50
Фотографический анализ спектров по времени начала излучения 16 января 1988 года. Н. Колесников.	57
Протокол 90-го заседания физического отделения.	61
Математический анализ спектров. В. de Kleeigly.	63
Обобщение метода Г-функции определения постоянной капиллярности жидкостей. Н. Пальчикова.	63
О температурной погрешности. А. Восток.	94
Протокол 90-го заседания физического отделения.	110
Протокол 92-го заседания физического отделения.	110
Наибольшее значение магнитного поля. А. Есимова.	115
Протокол 92-го заседания физического отделения.	207
С. А. Брабенчик. Отчет С. А. Иванова.	213
Протокол 92-го заседания физического отделения.	227
Прибор для детектирования излучения и пассивной теплоемкости.	227

ОБЪЯСНЕНИЕ СОКРАЩЕНИЙ,	
употребляемых во II отдѣлѣ XX тома.	
Amer. ch. Jour., u. Am. Chem. J.	American Chemical Journal edited by J. A. Remsen, Baltimore.
Amer. St. Jour.,	The American Journal of science and arts. New Haven.
Amer. Chem. Soc. Jour.,	American Chemical.
Ann. Chem. Phys., u. Ann. Ch., u. Lieb. Ann.	Liebig's Annalen der Chemie und Pharmacie. Leipzig und Heidelberg.
Ann. de chim. phys.	Annales de chimie et de physique.
Ann. de l'Éc. Norm.	Annales de l'École Normale supérieure. Paris.
Ar. de sc. phys. et natur.	Archives des sciences physiques et na- turelles. Genève.
Arch. f. Physik.	Archiv für Physiologie.
Ber. d. deutsch. chem. Ges. u. Ber. Ber.	Bulletin der deutschen chemischen Ge- sellschaft zu Berlin.
Ber. d. Akad. zu München	Berichte der königlichen bayerischen Akademie zu München.
Bull. de l'acad. de Belgique	Bulletin de l'Académie royale des bel- ges. Bruxelles.
Chem. soc. chim.	Bulletin de la société chimique de Paris.
Chem. News.	Chemical News London.
Chem. Ztg.	Chemiker-Zeitung herausgegeben von Dr. Krause in Coblenz.
C. R.	Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences. Paris.
Dingt. Poly. Jour.	Dingier's Polytechnisches Journal. Augs- burg.
Gaz. chim. ital.	Gazzetta chimica italiana. Palermo.
Journ. of Am. Ch. Soc.	Journal of the American Chemical So- ciety. New York.
J. chem. Soc.	Journal of the Chemical Society of London.
J. f. pr. Chem.	Journal für praktische Chemie. Leipzig.
M. d. Akad. zu Berlin.	Monatsberichte der königlichen preuss- ischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin.
Mon. für Chem.	Monatsschrift für Chemie der Wiener Aka- demie der Wissenschaften.

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ
къ I и II отдѣламъ XX тома.

Знакъ (1) означаетъ страницу I отдѣла; цифра безъ этого знака означаетъ II отдѣлъ.

ИМЕННОЙ ⁵²УКАЗАТЕЛЬ.

[illegible]

ЧАСТЬ ФИЗИЧЕСКАЯ.
АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ
XX тома.

ИМЯННОЙ УКАЗАТЕЛЬ.[illegible]

Структура и содержание журнала

К последнему выпуску тома, в связи с увеличением объема журнала, для желающих переплести журнал прилагались заглавные (титульные) листы I и II отделов химического и физического разделов (см. *предыдущие слайды*), а также заглавные листы для двух подшивок (частей).

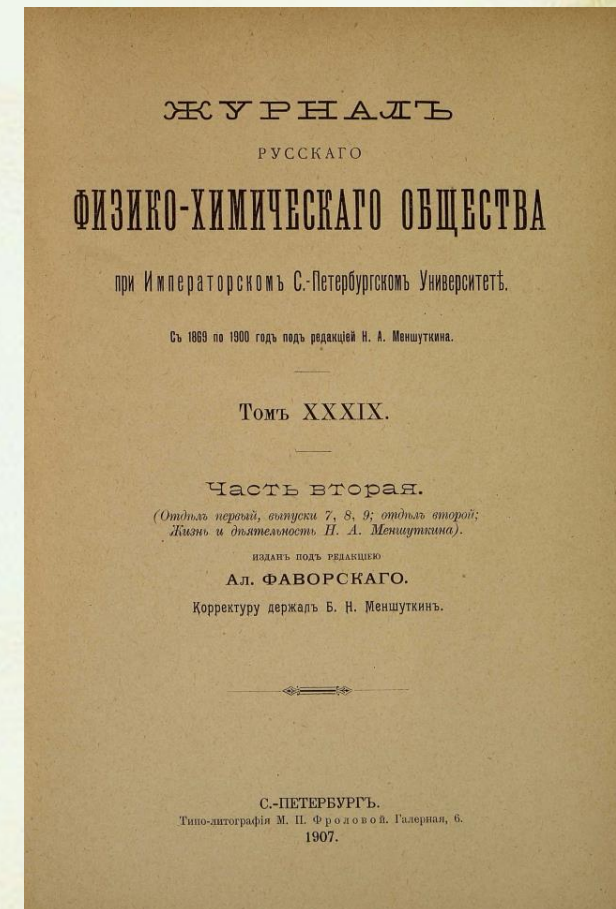
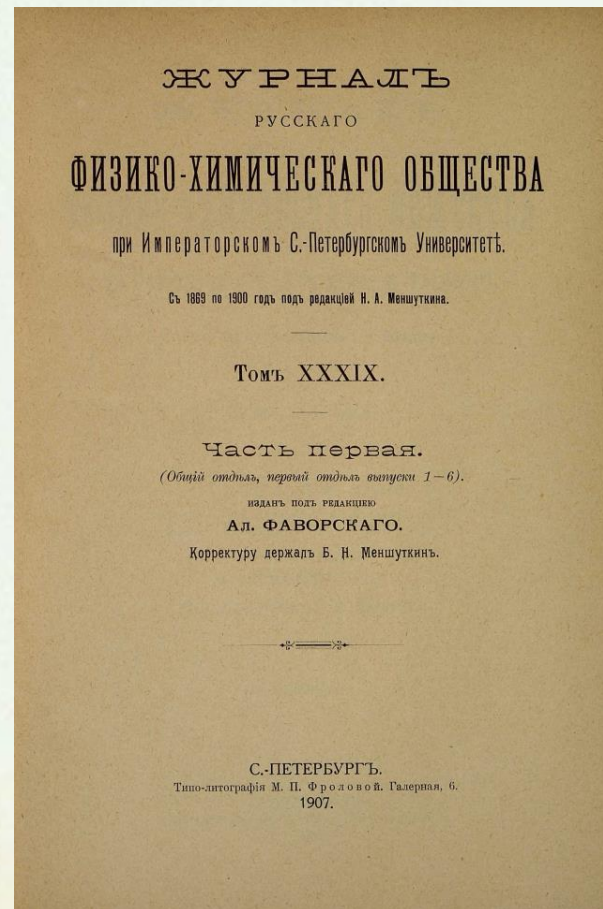
Пример предлагаемого формирования подшивок 1907 г.:

Часть первая.

(Общій отдѣлъ, первый отдѣлъ выпуски 1—6).

Часть вторая.

(Отдѣлъ первый, выпуски 7, 8, 9; отдѣлъ второй; Жизнь и дѣятельность Н. А. Меншуткина).



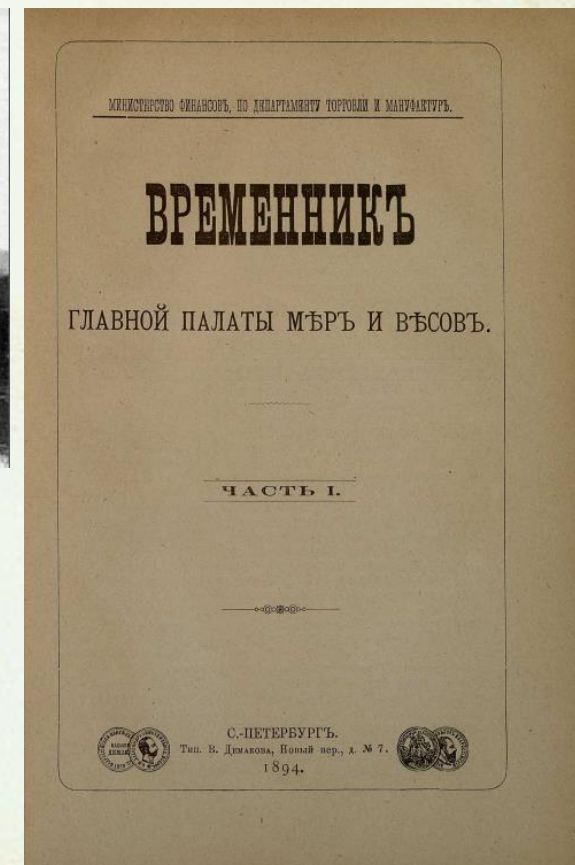
Приложение «Временник Главной палаты мер и весов»

В ноябре 1892 г. Д. И. Менделеев был назначен ученым хранителем **Депо мер и весов**, которое он переименовал в **Главную палату мер и весов**. Одним из первых мероприятий было создание журнала "**Временник Главной палаты мер и весов**".

В первом метрологическом журнале России печатались подробные отчёты о научной, организационной и практической деятельности Главной палаты, а с 1900 года – и о первых поверочных палатках. Менделеев сам занимался вопросами организации и финансирования нового издания и подготовил целый ряд научных статей для него. Многие публикации сотрудников Главной палаты были снабжены его предисловием. В журнале публиковались не только научные статьи, но и отчёты о ревизиях, циркуляры, инструкции, законоположения.

С 1894 г. по 1918 г. вышло 12 номеров (частей), затем был семилетний перерыв, в 1925 году издание возобновилось и продолжалось до 1930 года.

По своей направленности и целям "Временник" являлся предшественником ныне существующего журнала "**Измерительная техника**" и его приложения – научно-технического журнала "**Метрология**".



На основаніи 5-ой статьи положенія, по мѣръ накопленія матеріаловъ, будетъ издаваться Временникъ Главной Палаты мѣръ и вѣсовъ. Для распространенія свѣдѣній объ изслѣдованіяхъ и работахъ, произведенныхъ въ Главной Палатѣ мѣръ и вѣсовъ, выпуски «Временника», будутъ, впредь до новаго распоряженія, прилагаемы къ журналу Русскаго Физико-Химическаго Общества.

Из «Положения о Главной палате мер и весов».

Приложение «Вопросы физики»

С 1907 г. в связи со значительным расширением физических знаний **второй отдел «Части физической»** журнала печатается в качестве приложения под названием **«Вопросы физики»**, посвященного обзорам, рефератам, вопросам лабораторной практики.

Выходит десять раз в год, с отдельной подпиской.
(1907-1917).

Продолжается подписка на 1916 годъ на изданіи
Отдѣленія Физики Русскаго Физико-Химическаго Общества:

ЖУРНАЛЪ РУССКАГО ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКАГО ОБЩЕСТВА. ФИЗИЧЕСКІЙ ОТДѢЛЪ.

Редакторъ Н. А. Гезехусъ.

Въ журналѣ печатаются оригинальныя статьи научнаго характера, обзоры, рефераты, замѣтки по лабораторной практикѣ и библиографія.

Условія подписки 8 руб. въ годъ за 9 выпусковъ съ доставкой и пересылкой (за границу 9 руб.). Отдѣльные выпуски по 95 коп. Имѣющіеся экземпляры Ж. Р. Ф.-Х. О. за прошлые годы продаются по 6 руб.

Вопросы Физики.

Редакторъ Н. А. Гезехусъ.

Второй Отдѣлъ журнала Р. Ф.-Х. О., посвященный обзорамъ, рефератамъ, вопросамъ лабораторной практики, выпускается отдѣльно.

Подписная цѣна 3 руб. въ годъ за 10 выпусковъ (за границу 3 р. 50 к.). Отдѣльные выпуски по 35 коп. Имѣющіеся экземпляры Вopr. Физ. за предыдущіе годы продаются по 3 руб. за годъ.

АДРЕСЪ РЕДАКЦІИ:

Петроградъ, Университетъ, Физическій Институтъ.

Подписку и денежную корреспонденцію слѣдуетъ направлять

Казначей Отдѣленія Физики

Русскаго Физико-Химическаго О-ва по тому же адресу.

Посредникамъ по подпискѣ 5% скидки.

История журнала в лицах

Первый редактор журнала **Николай Александрович Меншуткин** (1842-1907 гг.) относится к числу крупнейших русских химиков второй половины XIX века.

Исследования Н. А. Меншуткина в области химической кинетики положили начало применению физико-химических методов исследования в органической химии. Написанный Меншуткиным учебник «Аналитическая химия» содержал принципиально новый подход к изучению этой дисциплины, выдержал более 10 изданий, многие годы был основным руководством по аналитической химии, переведен на немецкий и английский языки.

Велик вклад ученого в создание лабораторной базы в Петербургских университете и Политехническом институте, в развитие химического образования в России.

Оставался редактором журнала до 1901 гг.



ЖУРНАЛЪ

РУССКАГО ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКАГО ОБЩЕСТВА

при Императорскомъ С.-Петербургскомъ Университетѣ

XXXIII.

Первый редакторъ Журнала Русскаго Физико-Химическаго Общества.

Въ засѣданіи Отдѣленія химіи 5-го октября 1900 г. Н. А. Меншуткинъ заявилъ о невозможности исполнять далѣе обязанности редактора Журнала Русскаго Физико-Химическаго Общества, почему и просилъ имѣть въ виду назначеніе кандидатовъ на должность редактора въ ноябрьскомъ засѣданіи.

На этомъ засѣданіи, прежде чѣмъ приступить къ выбору кандидатовъ, предсѣдатель Н. Н. Бекетовъ обратился къ собранію со слѣдующими словами:

Многоуважаемые товарищи!

Я позволю себѣ начать сегодняшнее засѣданіе напоминаніемъ о важной, предстоящей намъ задачѣ — избраніи редактора Журнала Химическаго Общества въ замѣнъ отходящаго отъ насъ редактора проф. Н. А. Меншуткина. Передо мною лежитъ первый томъ Журнала Русскаго Химическаго Общества 1869 года, и на немъ стоитъ надпись «подъ редакцію Н. А. Меншуткина» — и вотъ съ тѣхъ поръ прошелъ 31 годъ. Итакъ, изданіе нашего Журнала, то есть единственнаго нашего литературнаго органа, выражающаго ученую дѣятельность нашего Общества или, лучше сказать, дѣятельность всѣхъ русскихъ химиковъ — было организовано и постоянно развивалось и пополнялось единственно благодаря неуныннымъ трудамъ Н. А. Меншуткина, вложившаго, можно сказать, въ это изданіе всю свою душу. Наше Общество, а съ нимъ и всѣ наши химики обязаны безконечною благодарностью тому, который въ продолженіе столькихъ лѣтъ совершенно безвозмездно несъ на

химич. общ.

1

II

себѣ трудную обязанность редактора, организовать въ немъ разные отдѣлы (протоколы, оригинальныя работы, обзоръ опытныхъ работъ и отчеты о дѣятельности провинціальныхъ обществъ и съѣздовъ). Поэтому естественно, что наше Общество нравственно обязано почитать эту полезную дѣятельность уважаемаго сочлена и можно сказать главнаго дѣятеля въ жизни нашего Общества.

Вмѣстѣ съ тѣмъ была избрана особая комиссія изъ гг. Д. П. Коновалова, Н. С. Курнакова, В. Е. Тищенко, А. Е. Фаворскаго и А. И. Горбова для обсужденія способа ознаменованія 32-хъ лѣтней дѣятельности редактора Журнала Н. А. Меншуткина. Комиссія эта въ своемъ засѣданіи 10-го декабря единогласно постановила:

1) Сохранить на заглавномъ листѣ Журнала Русскаго Физико-Химическаго Общества имя Николая Александровича Меншуткина, прибавивъ къ заглавію Журнала новую строку: «съ 1869 по 1900 годъ подъ редакціей Н. А. Меншуткина».

2) Приложить къ первому выпуску Журнала Русскаго Физико-Химическаго Общества за 1901 годъ портретъ Н. А. Меншуткина.

3) Напечатать здѣсь же характеристику редакторской дѣятельности Н. А. Меншуткина, яркими чертами обрисованную въ привѣтственной рѣчи предсѣдателя Отдѣленія химіи Н. Н. Бекетова въ засѣданіи 2-го ноября 1900 года.

ЖУРНАЛЪ РУССКАГО ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКАГО ОБЩЕСТВА

при Императорскомъ С.-Петербургскомъ Университетѣ.

Съ 1869 по 1901 годъ подъ редакціей Н. А. Меншуткина.

Томъ XXXIII.

ОТДѢЛЪ ПЕРВЫЙ.

ИЗДАНЪ ПОДЪ РЕДАКЦІЕЮ

А. Е. ФАВОРСКАГО.

Корректуру держалъ Б. Н. Меншуткинъ.



С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
Тип. В. Демакова, Новый пер., № 7.
1901.



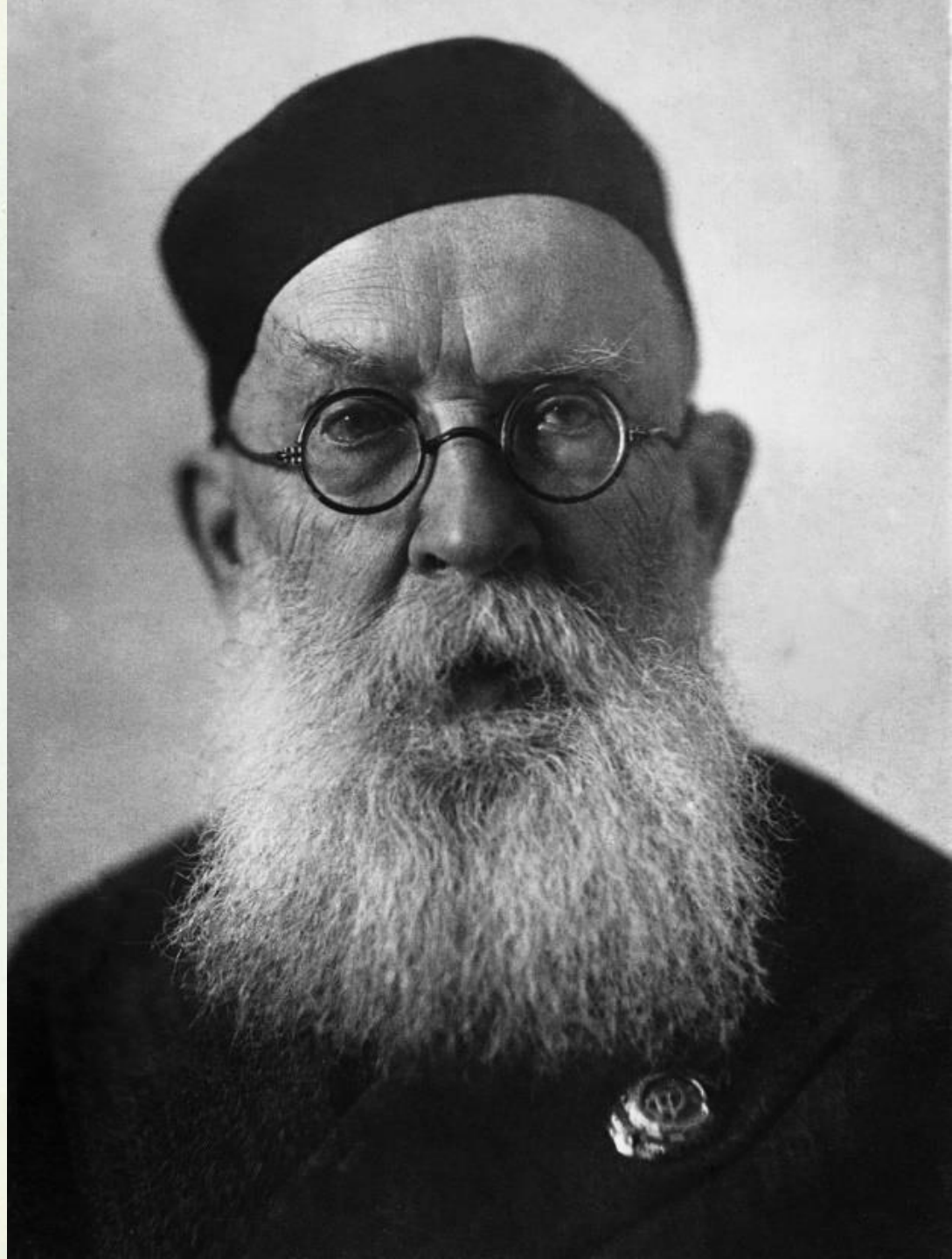
Сохранить на заглавном листе Журнала Русскаго физико-химического общества имя Николая Александровича Меншуткина, прибавив к заглавию журнала новую строку: «с 1869 по 1900 год под редакцией Н. А. Меншуткина».

На смену первого редактора ЖРФХО Н. А. Меншуткина приходит **Алексей Евграфович Фаворский** (1860-1945 гг.), окончивший Петербургский университет, где в годы его учебы преподавали Д. И. Менделеев, А. М. Бутлеров, Н. А. Меншуткин, и ставший в 1896 г. профессором Петербургского университета.

Фаворский работал также в Петербургском технологическом институте (1897-1908 гг.), Государственном институте прикладной химии (1919-1945 гг.), Институте органической химии АН СССР, созданном по его инициативе (в 1934-1938 гг. – директор института). Академик АН СССР (с 1929 г.).

Создал одну из школ советских химиков-органиков. Работы Фаворского и его учеников в области непредельных соединений явились теоретической основой промышленного синтеза каучука в СССР.

В 1901-1930 гг. бессменный редактор «Журнала Русского физико-химического общества».



История журнала в лицах

Значительные открытия **Дмитрия Ивановича Менделеева** (1834-1907 гг.), повлиявшие на развитие химической науки по всему миру, навсегда внесли имя русского ученого в список величайших ученых планеты.

«Плоды моих трудов - прежде всего в научной известности, составляющей гордость - не одну мою личную, но и общую русскую. Лучшее время жизни и её главную силу взяло преподавательство. Третья служба моя Родине наименее видна... Это служба по мере сил и возможности на пользу роста русской промышленности».
/Д. И. Менделеев/

После смерти Д. И. Менделеева 20 января 1907 г. ЖРФХО в нескольких выпусках года поместил серию материалов, посвященных жизни и деятельности великого русского ученого. По инициативе РФХО в память Д. И. Менделеева с 1907 г. начали проводиться **Менделеевские съезды** — крупнейшие международные научные форумы, посвящённые вопросам общей (фундаментальной) и прикладной химии. От других подобных мероприятий отличаются не только масштабами, но и тем, что они посвящены не отдельным направлениям науки, а всем областям химии, химической технологии, промышленности, а также смежным отраслям науки и производства.

Труды первого Менделеевского съезда по общей и прикладной химии, состоявшегося в С.-Петербурге с 20-го по 30-е декабря 1907 г., были опубликованы отдельным выпуском ЖРФХО — 1909 г., т. 41, вып. 2.



A handwritten signature in dark ink, which appears to read "D. Mendeleev". The signature is written in a cursive style and is located below the portrait.

«Журнал Русского физико-химического общества» стал одним из самых значительных, авторитетных научных журналов как в области химии, так и в области физики.



Д. И. Менделеев среди профессоров, преподавателей и студентов физико-математического факультета С.-Петербургского университета.

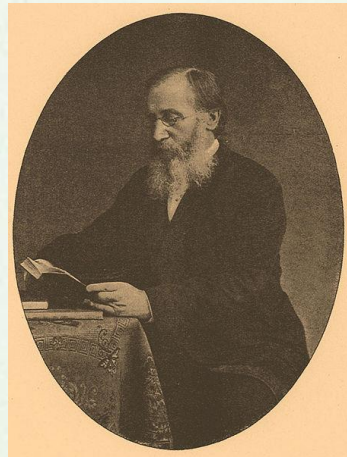
Физическая часть журнала, первым редактором которого был **Дмитрий Константинович Бобылев**, благодаря участию знаменитых русских физиков Н. А. Умова, А. Г. Столетова, П. Н. Лебедева, А. А. Эйхенвальда, Б. Б. Голицына, А. С. Попова приобрела большую популярность и признание не только в России, но и за границей.

История журнала в лицах

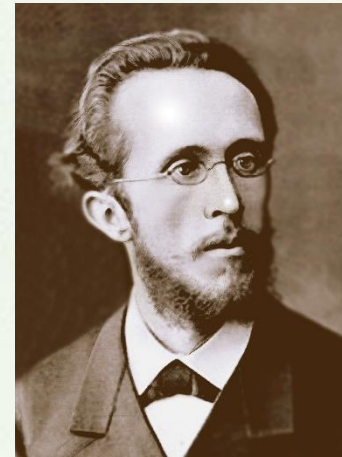
Редакторами
«Части физической»
в разные годы были:



1872-1874
Бобылев
Дмитрий Константинович



[?]
Петрушевский
Федор Фомич



1875-1901
Боргман
Иван Иванович



1905
Булгаков
Николай Александрович



1906-1910
Лебединский
Владимир Константинович

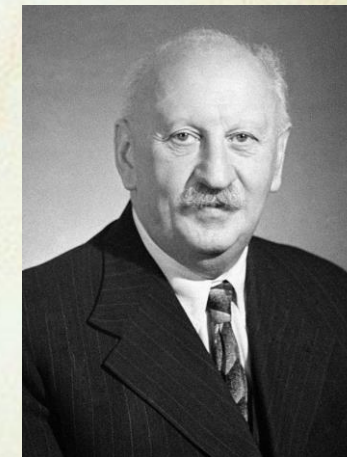


1911
Капустин
Федор Яковлевич



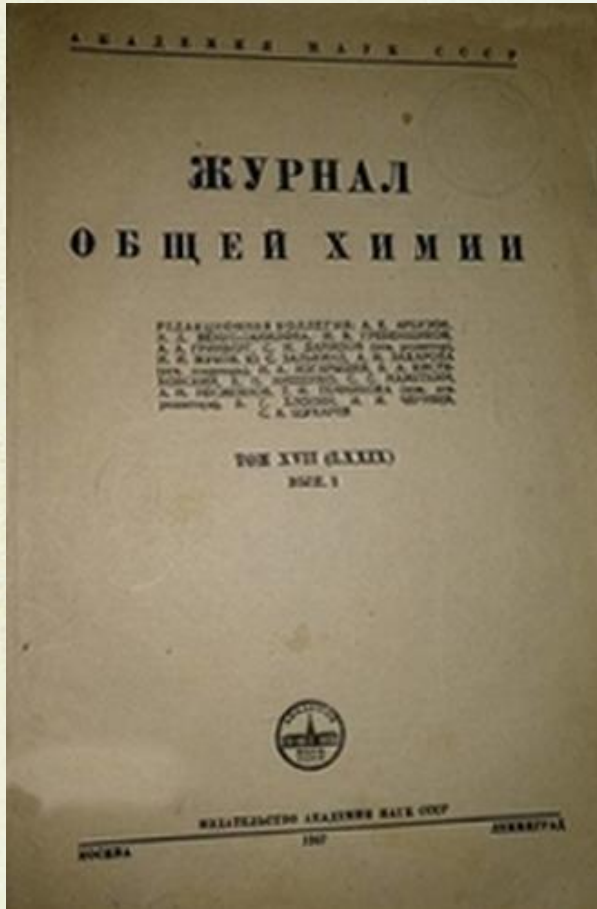
1902-1903; 1912-1918
Гезехус
Николай Александрович

1918-1923
Георгиевский
Николай Николаевич



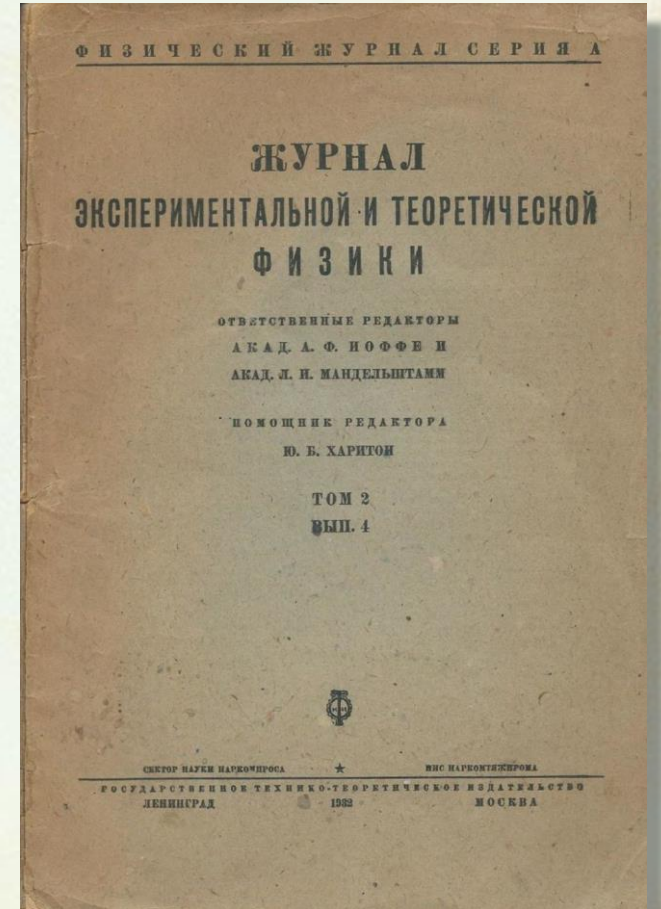
1924-1930
Иоффе
Абрам Федорович

Журнал продолжал издаваться и после Октябрьской революции до закрытия Русского физико-химического общества в 1930 г., после чего он был передан в ведение **Академии наук СССР**.



Преемником химической части «Журнала Русского физико-химического общества» стал **«Журнал общей химии»**.

Вместо физической части стал издаваться **«Журнал экспериментальной и теоретической физики» (ЖЭТФ)**.



Читать журнал:

[Сайт ГПНТБ СО РАН](#)

[Каталоги и базы данных](#)

Полнотекстовые базы данных

[Электронные книги в ГПНТБ
СО РАН](#)

- Журнал Русского химического общества (1869-1872)
- Журнал Русского химического общества и Физического общества (1873-1878)
- Журнал Русского физико-химического общества (1879-1920; 1924-1930)
- Временник Главной палаты мер и весов (1894-1905)
- Вопросы физики (1907-1917)

Примечание: **Печатное издание** поступило в фонд ГПНТБ СО РАН и хранится **в подшивках**. При формировании подшивок обложки, титульные листы и оглавления отдельных выпусков были исключены или частично утеряны.

При создании **электронных версий выпусков журнала**, включенных в БД [«Электронные книги в ГПНТБ СО РАН»](#), использовались имеющиеся в наличии титульные листы и оглавления томов. Для удобства поиска и чтения: (1) химическая и физическая части разделены; (2) алфавитные указатели каждого тома представлены в виде отдельных выпусков, дополнительно сформированы сводные алфавитные указатели; (3) сериальные приложения и приложения, имеющие собственный титульный лист и отдельную нумерацию, также представлены в БД самостоятельно.