



Библиотека по естественным наукам Российской академии наук

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



Научное наследие России: книги  
из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в  
собрании БЕН РАН  
(к **50**-летию основания БЕН РАН)



Трофимова Дина Леонидовна  
специалист по исследованию книжных памятников БЕН РАН

Научное наследие России:  
Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН,  
докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



Библиотека по естественным наукам Российской академии наук



*Мои взгляды и учение –  
несомненный продукт науки и  
прочитанных мною книг...»*

**К. Э. Циолковский**



**Научное наследие России:  
Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН**  
докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



➤ Здание БЕН  
РАН по адресу:  
Знаменский  
пер., д.11/11.



Библиотека по естественным наукам Российской академии наук

[benran.ru](http://benran.ru), +7 (495) 691-21-18, [desk@benran.ru](mailto:desk@benran.ru)

Научное наследие России:  
Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН,  
докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



Библиотека по естественным наукам Российской академии наук



➤ Видео-  
презентация  
мероприятий в  
БЕН РАН



➤ **Видео-воспроизведение**

# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



➤ В 1934 году, в связи с переездом из Ленинграда в Москву Президиума АН СССР и ряда научно-исследовательских академических учреждений был создан Временный пост Библиотеки Академии наук СССР (БАН СССР) в Москве.

➤ В апреле 1973 года решением Правительства СССР была создана Библиотека по естественным наукам АН СССР (БЕН АН СССР).

➤ Сайт Библиотеки по естественным наукам РАН

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ  
БИБЛИОТЕКА ПО ЕСТЕСТВЕННЫМ НАУКАМ  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

О БИБЛИОТЕКЕ | ОТДЕЛЫ В ИНСТИТУТАХ РАН | НАУЧНАЯ РАБОТА | ОБМЕННЫЙ ФОНД | МЕРОПРИЯТИЯ | ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ КОРРУПЦИИ

**О БИБЛИОТЕКЕ** | **ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Библиотека по естественным наукам (БЕН РАН) создана в 1973 году.

В настоящее время БЕН РАН находится в ведении Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (Минобрнауки России). Научно-методическое руководство Библиотекой осуществляет Отделение нанотехнологий и информационных технологий РАН.

Библиотека является членом [Российской библиотечной ассоциации](#), членом [Ассоциации региональных библиотечных консорциумов АРБИКОН](#), членом [Национального информационно-библиотечного центра Либнет](#), членом [Ассоциации пользователей научно-образовательных сетей RELARN](#).

[Историческая справка.](#)

Библиотека сегодня.

В настоящее время БЕН РАН является важнейшим звеном академической системы научной информации по естественным наукам.

В состав БЕН РАН входит [44 отдела](#), обслуживающих академические институты, включая Пушинский, Черноголовский, Троицкий научные центры и НИИ региональных научных центров.

БЕН РАН располагает богатейшим фондом литературы по естественным наукам, которые включают в себя около 7 млн экземпляров книг, журналов и продолжающихся изданий, в том числе свыше 5 млн иностранных. Особую ценность представляют классические работы Архимеда, Галилея, Декарта, Паскаля, Ньютона, Ломоносова, Лейбница, Фарадея и др. В Библиотеке хранятся уникальные личные коллекции многих знаменитых ученых: Э. Х. Ленца, А. Г. Якобсона, Ф. Б. Шмидта, В. И. Вернадского, А. М. Ляпунова, В. А. Стеклова и др.

Регистрация постоянных читателей Библиотеки осуществляется в сетевом режиме в единой базе данных. В разовом порядке услугами Библиотеки может пользоваться любой человек, имеющий удостоверение личности.

[Правила пользования.](#) Более подробную информацию по вопросам обслуживания читателей можно получить по телефону: +7 495 691-33-96.

БЕН РАН поддерживает развернутый справочный аппарат по фондам ЦБС. Главными его звеньями являются сводные каталоги, организованные в 1946 году по предложению академика С. И. Вавилова. В них отражаются отечественные и иностранные издания, поступающие в единый фонд Библиотеки. В настоящее время на сайте Библиотеки представлены электронные версии сводных каталогов, содержащие информацию о поступивших в фонды БЕН РАН [журналах](#) (с 1990 г.) и [книгах](#) (с 1993 г.). Информацию о наличии в фонде БЕН РАН изданий можно получить по телефону: +7 495 691-18-58 или по e-mail: [OAK@benran.ru](mailto:OAK@benran.ru).

Пользователям Библиотеки предоставляется доступ к значительному числу сетевых отечественных и зарубежных электронных ресурсов.

Одной из важных функций БЕН РАН является обслуживание пользователей научными документами в рамках межбиблиотечного абонемента (МБА).  
Телефон для справок: +7 495 691-21-18.

[Научная деятельность.](#)



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



## Библиотека по естественным наукам Российской Академии наук (БЕН РАН)



<http://www.benran.ru/>

ОТДЕЛЫ В ИНСТИТУТАХ РАН	
Институт (аббревиатура)	Названия отделов
ГС РАН	Библиотека в Геофизической службе РАН (ГС РАН)
	Библиотека в Геофизическом центре РАН
	Библиотека в Главном ботаническом саду им. Н. В. Цицина РАН
	Библиотека в Звенигородской научной станции Института физики атмосферы им. А. М. Обухова РАН
	Библиотека в Институте автоматизации проектирования РАН
	Библиотека в Институте астрономии РАН
	Библиотека в Институте биологии развития им. Н. К. Кольцова РАН
	Библиотека в Институте биоорганической химии им. академиков М. М. Шемякина и Ю. А. Овчинникова РАН
	Библиотека в Институте водных проблем РАН
	Библиотека в Институте высшей нервной деятельности и нейрофизиологии РАН
	Библиотека в Институте географии РАН
	Библиотека в Институте геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии РАН (Библиотека геологической литературы)
	Библиотека в Институте геохимии и аналитической химии им. В. И. Вернадского РАН
	Библиотека в Институте динамики геосфер РАН
	Библиотека в Институте космических исследований РАН
	Библиотека в Институте кристаллографии им. А. В. Шубникова РАН
	Библиотека в Институте лесоведения РАН
	Библиотека в Институте машиноведения им. А. А. Благонравова РАН
	Библиотека в Институте микробиологии им. С. Н. Виноградского РАН
	Библиотека в Институте молекулярной биологии им. В. А. Энгельгардта РАН
	Библиотека в Институте молекулярной генетики РАН
	Библиотека в Институте нефтехимического синтеза им. А. В. Топчиева РАН
	Библиотека в Институте общей генетики им. Н. И. Вавилова РАН
	Библиотека в Институте общей и неорганической химии им. Н. С. Курнакова РАН
	Библиотека в Институте органической химии им. Н. Д. Зелинского РАН
	Библиотека в Институте проблем комплексного освоения недр РАН
	Библиотека в Институте проблем лазерных и информационных технологий РАН
	Библиотека в Институте проблем механики им. А. Ю. Ишлинского РАН
	Библиотека в Институте проблем передачи информации им. А. А. Харкевича РАН
	Библиотека в Институте проблем экологии и эволюции им. А. Н. Северцова (Библиотека биологической литературы)
	Библиотека в Институте психологии РАН
	Библиотека в Институте радиотехники и электроники им. В. А. Котельникова РАН
	Библиотека в Институте синтетических полимерных материалов им. Н. С. Ениколопова РАН
	Библиотека в Институте спектроскопии РАН
	Библиотека в Институте физики атмосферы им. А. М. Обухова РАН
	Библиотека в Институте физики высоких давлений им. Л. Ф. Верещагина РАН
	Библиотека в Институте физики Земли им. О. Ю. Шмидта РАН
	Библиотека в Институте физиологии растений им. К. А. Тимирязева РАН
	Библиотека в Институте физиологически активных веществ РАН
	Библиотека в Институте физической химии и электрохимии им. А. Н. Фрумкина РАН
	Библиотека в Институте элементоорганических соединений им. А. Н. Несмеянова РАН
	Библиотека в Институте ядерных исследований РАН
	Библиотека в Математическом институте им. В. А. Стеклова РАН
	Библиотека в Научно-исследовательском институте системных исследований РАН
	Библиотека в Научном центре РАН в Черноголовке
	Библиотека в отделе отдаленной гибридизации «Снегири» Главного ботанического сада им. Н. В. Цицина РАН
	Библиотека в Физическом институте им. П. Н. Лебедева РАН
	Библиотека в Фрязинском филиале Института радиотехники и электроники им. В. А. Котельникова РАН
	Библиотека в ФИЦ «Информатика и управление» РАН
	Библиотека в ФИЦ «Пущинский научный центр биологических исследований Российской академии наук»

➤ Отделы БЕН РАН в научных учреждениях. Перечень отделов на сайте БЕН РАН



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



➤ Академия наук — была создана по распоряжению императора Петра I соответствующим Указом правительствующего Сената от 28 января (8 февраля) 1724 года.

➤ Изначально РАН называлась - Академия наук и художеств в Санкт-Петербурге.



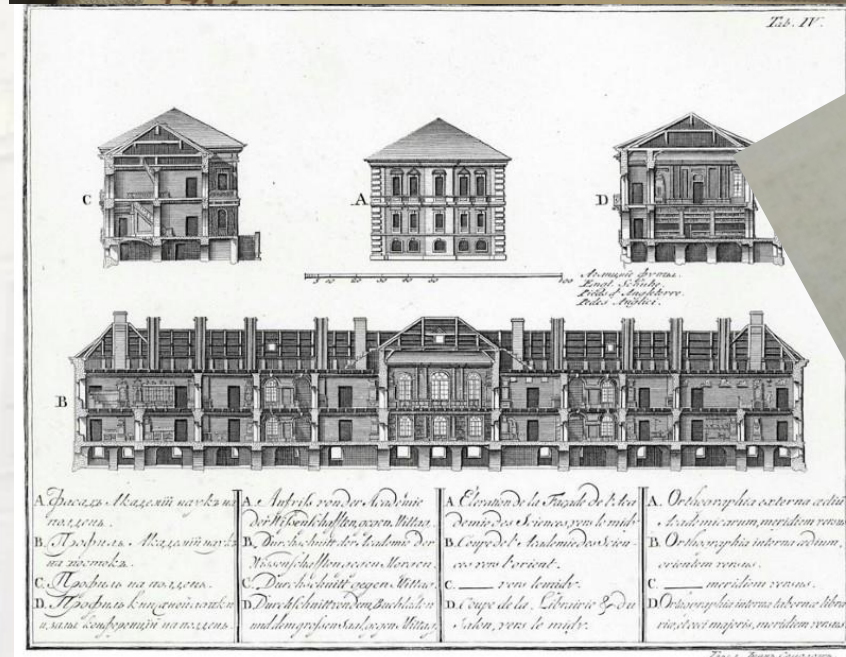
# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



КИКИНЫ ПАЛАТЫ - ПЕРВОЕ ЗДАНИЕ КУНСТКАМЕРЫ  
1714 - 1726 г.г. / ПЕТЕРБУРГ. С гравюры XVIII века /



➤ Книжный фонд Библиотеки Академии наук был основан в 1714 году согласно декрету Петра I, хотя сам декрет до наших дней не дошёл, однако, датой основания считается сентябрь 1714 года — начало выдачи читателям книг из библиотеки.

➤ Кунсткамера и книжные собрания библиотеки в 1718 году были размещены в «Кикиных палатах».





# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки

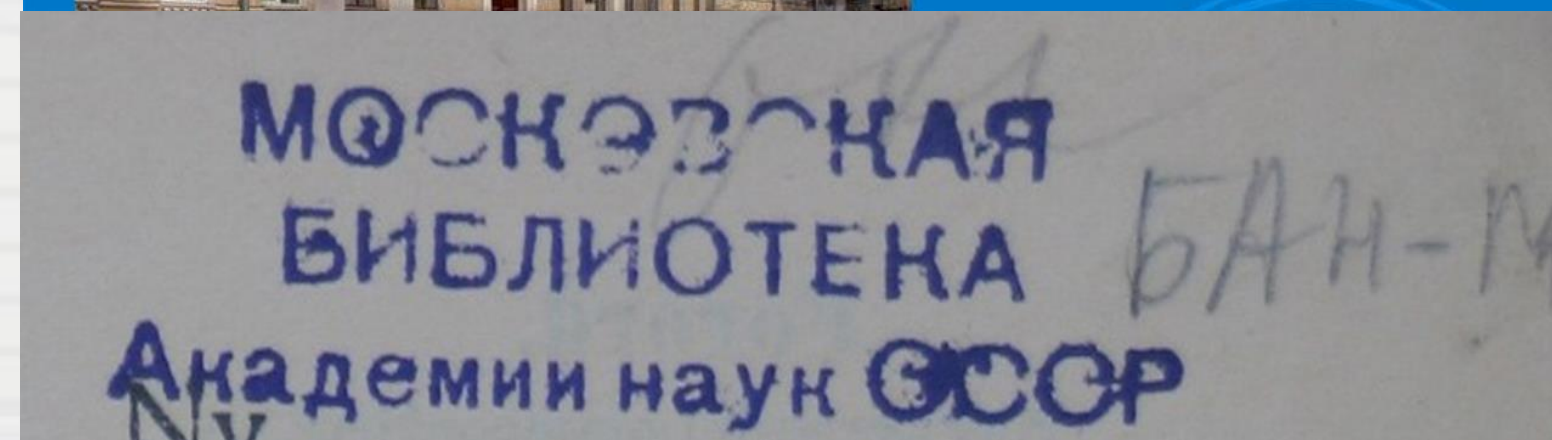


## Библиотека по естественным наукам Российской Академии наук (БЕН РАН)



<http://www.benran.ru/>

- Основные здания Библиотеки Академии наук и БЕН РАН в настоящее время.
- Штемпели на книгах БАН и БЕН РАН в период СССР.



**Научное наследие России:  
Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН**  
докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



**БЕН РАН**  
отдел в Учреждении РАН  
Институте молекулярной  
генетики РАН

**БЕН РАН**  
отдел в Учреждении РАН  
Институте космических  
исследований РАН



**БЕН РАН**  
Отдел геологической  
литературы



**БИБЛИОТЕКА  
ПО ЕСТЕСТВЕННЫМ  
НАУКАМ**

- В апреле 1973 года решением Правительства СССР была создана Библиотека по естественным наукам АН СССР (БЕН АН СССР).
- Ныне - Библиотека по естественным наукам Российской академии наук.
- Книжные знаки отделов сети и ОФ БЕН РАН



Библиотека по естественным наукам Российской академии наук

beran.ru, +7 (495) 691-21-18, desk@benran.ru

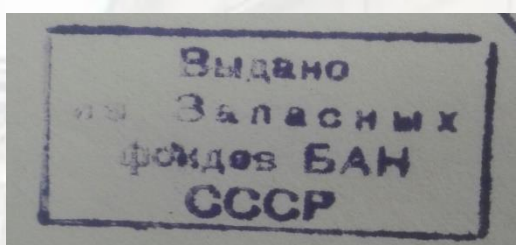
# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



- Фонд редких книг БЕН РАН
- Основу Редкого фонда БЕН РАН составили книги библиотеки Академии наук, академических учреждений и научно-исследовательских институтов.



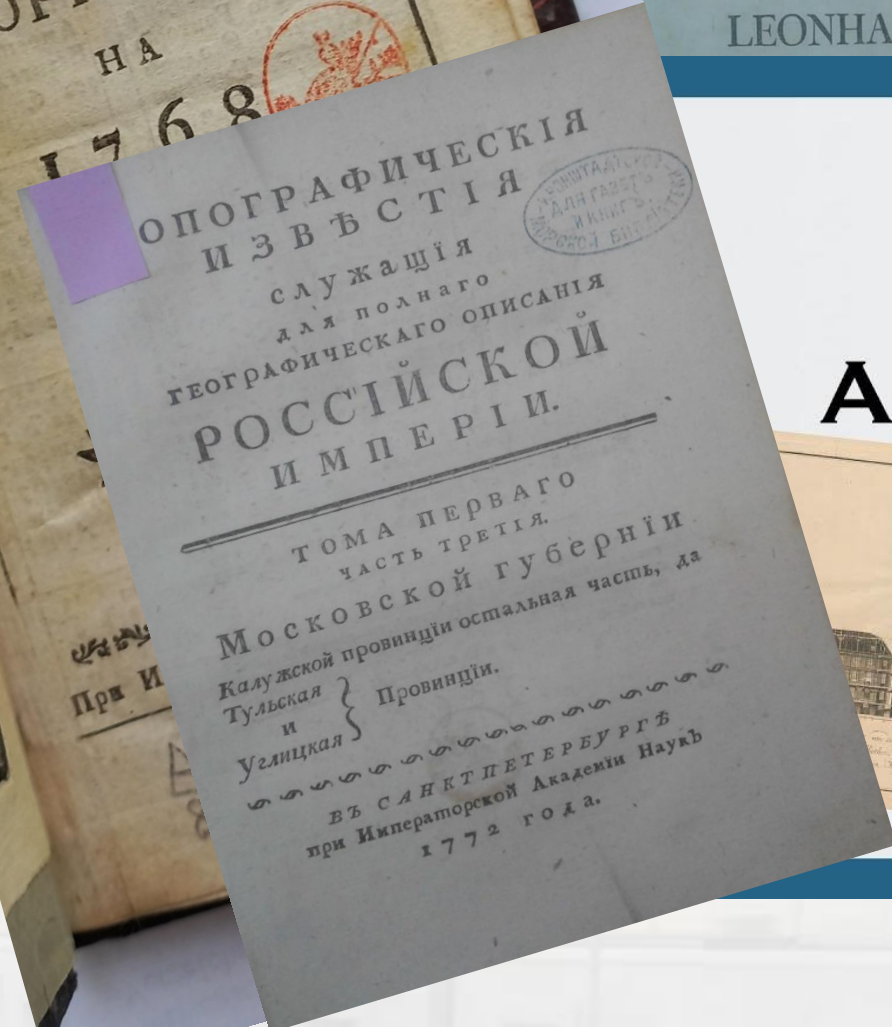
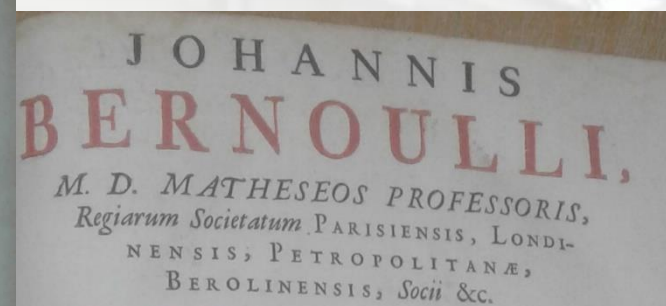
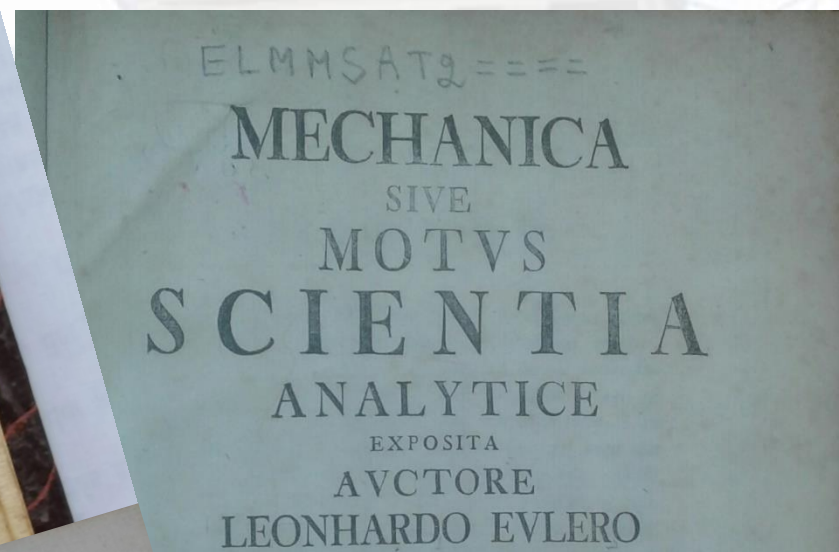
- Сохранилось свидетельство о времени основания БАН в книге русского историка Андрея Ивановича Богданова (1696–1766). Описывая первые библиотеки Санкт-Петербурга, он назвал одной из самых ранних и главных: библиотеку, которая «начала собираться по всевысочайшему указу государя императора Петра Великого с 1714 года, а с Императорск[ою] академи[ей] наук соединена была в 1724 году».



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



## ТИПОГРАФИЯ АКАДЕМИИ НАУК



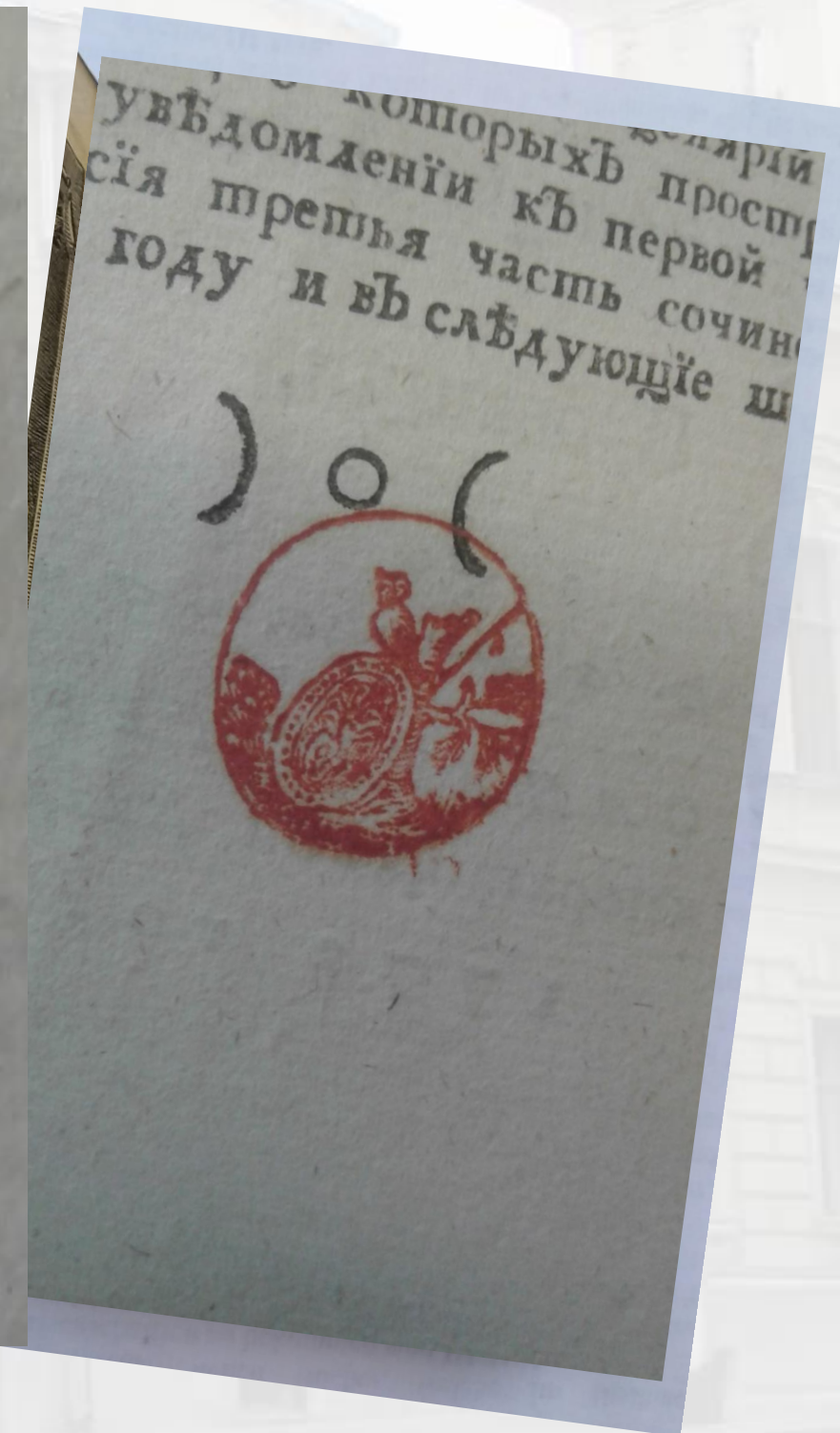
➤ Книжные знаки на изданиях типографии императорской Академии наук в Санкт-Петербурге и западноевропейских книгах из Редкого фонда БЕН РАН



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



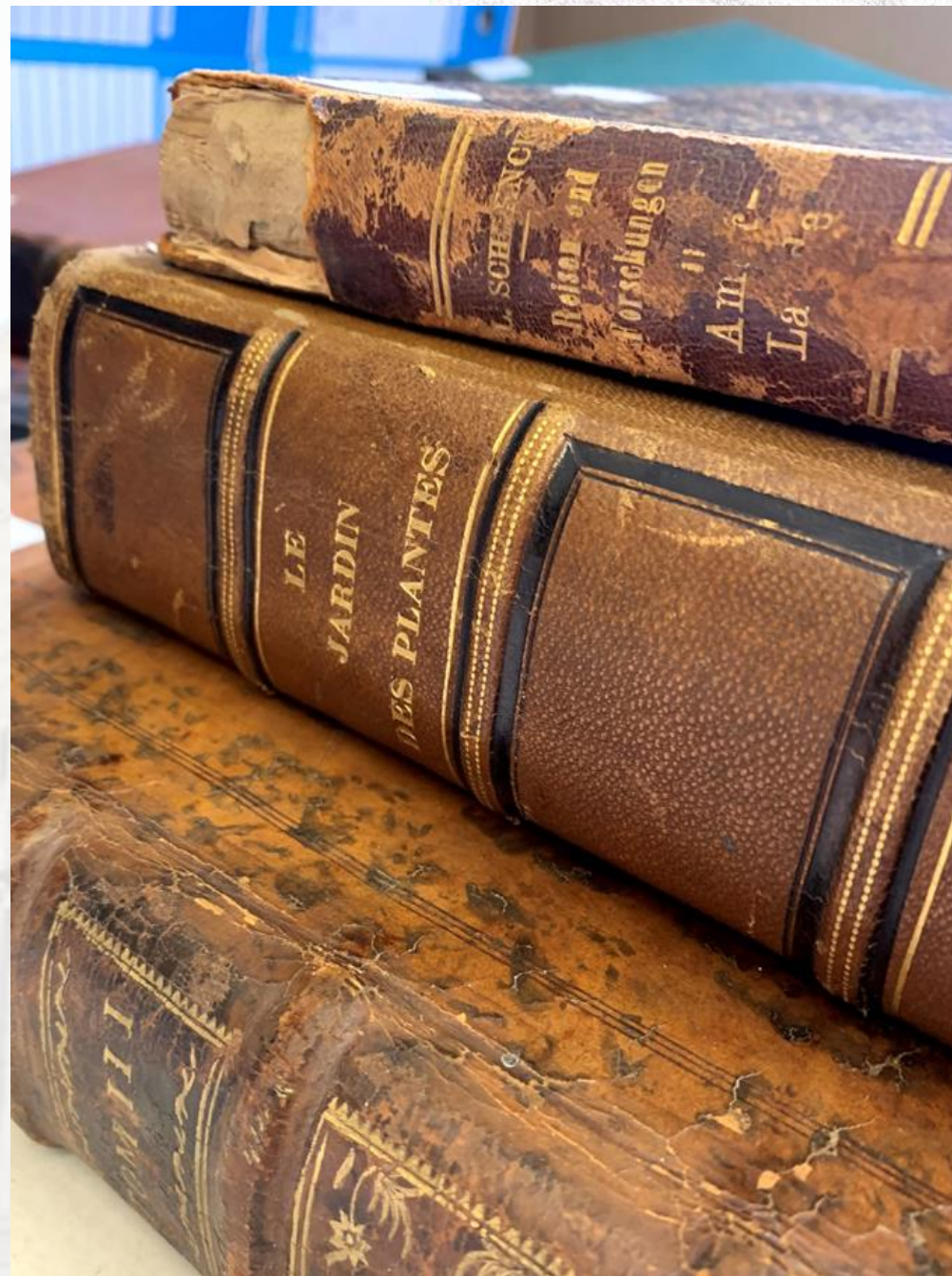
➤ Книжный знак  
типографии  
императорской  
Академии наук.



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



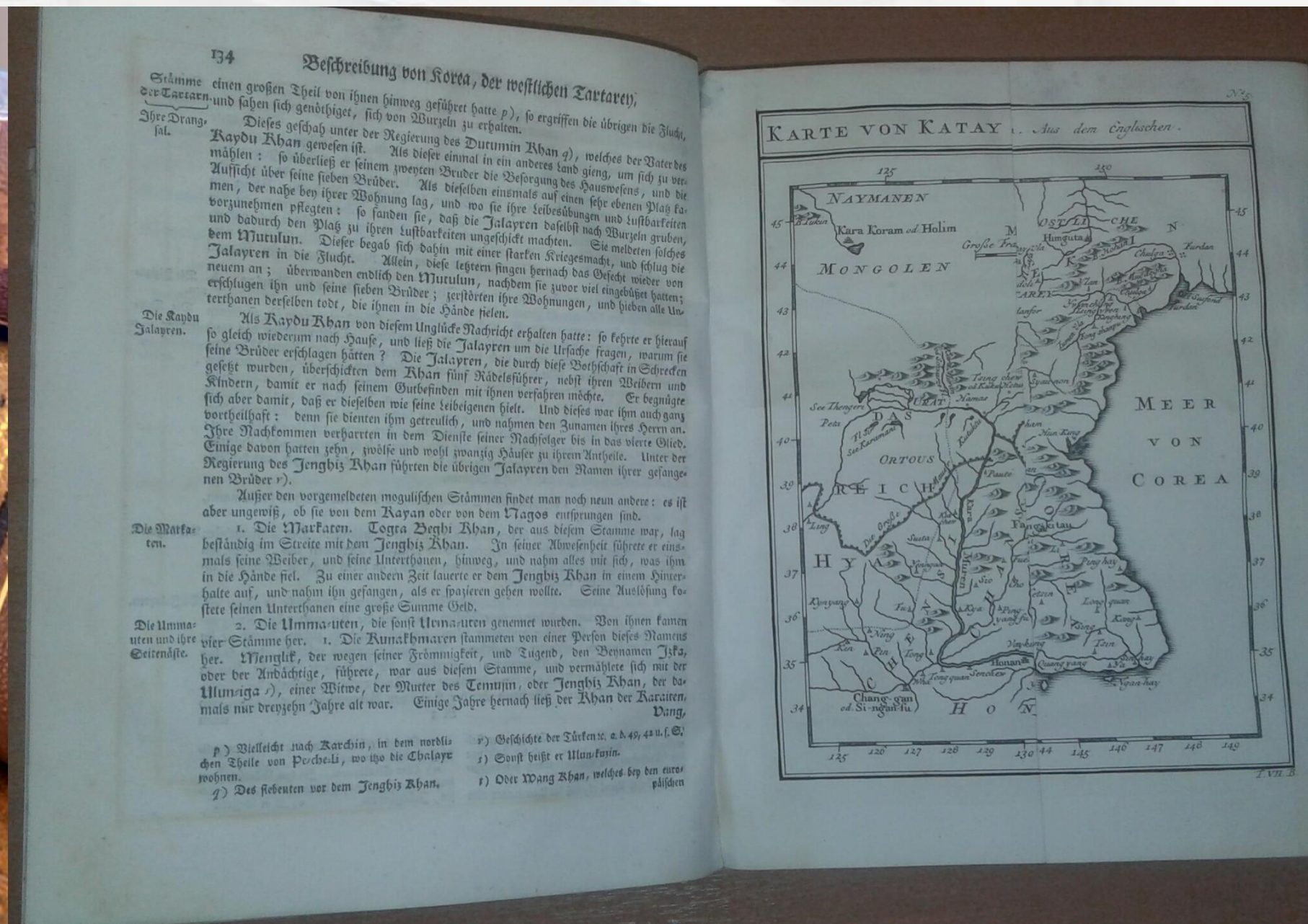
- При Петре Первом картография в России превратилась в полноценную научную дисциплину.
- До конца XVIII века главная роль в развитии картографии и издании карт принадлежала Академии наук.



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



➤ Западноевропейские книги по геодезии, топографии, естественным и точным наукам из собрания Редкого фонда БЕН РАН



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

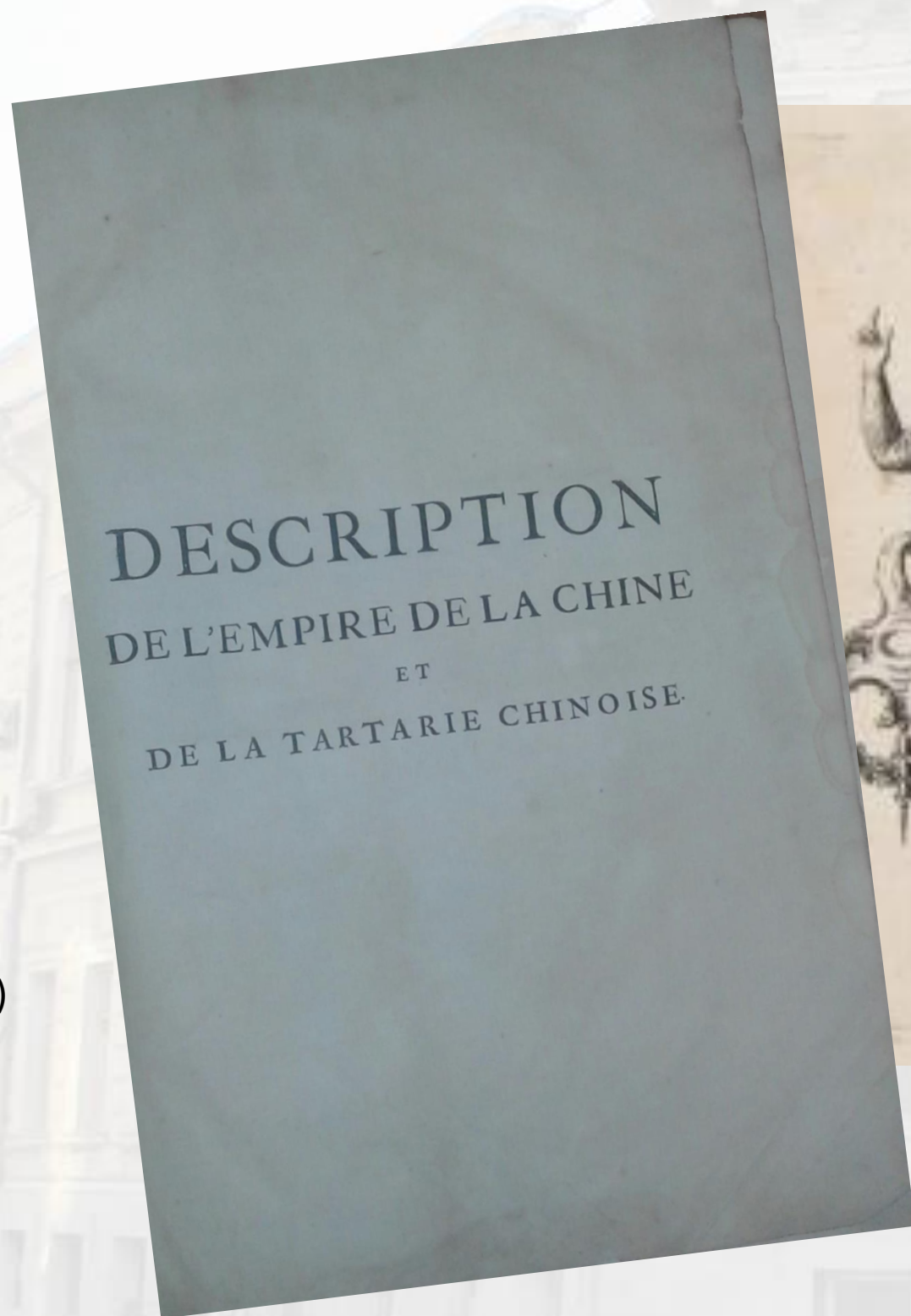
докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



➤ Du Halde, Jean-Baptiste  
Description géographique,  
historique, chronologique,  
politique et physique de  
l'Empire de la Chine et de la  
Tartarie chinoise/.../ — A Paris:  
Chez P. G. Le Mercier,  
Imprimeur-Libraire. - T. 3. —  
1735. — [6], IV, 564, [6] с., 3 л.  
ил.; 2°.

Книжные знаки: на обороте  
титulyного листа  
прямоугольный штамп:  
«Московская / библиотека /  
Академии наук СССР» (38x 14)



➤ Гравюра на титульном листе выполнена «М. Вакуоу по рис. А. Гумбольдта».





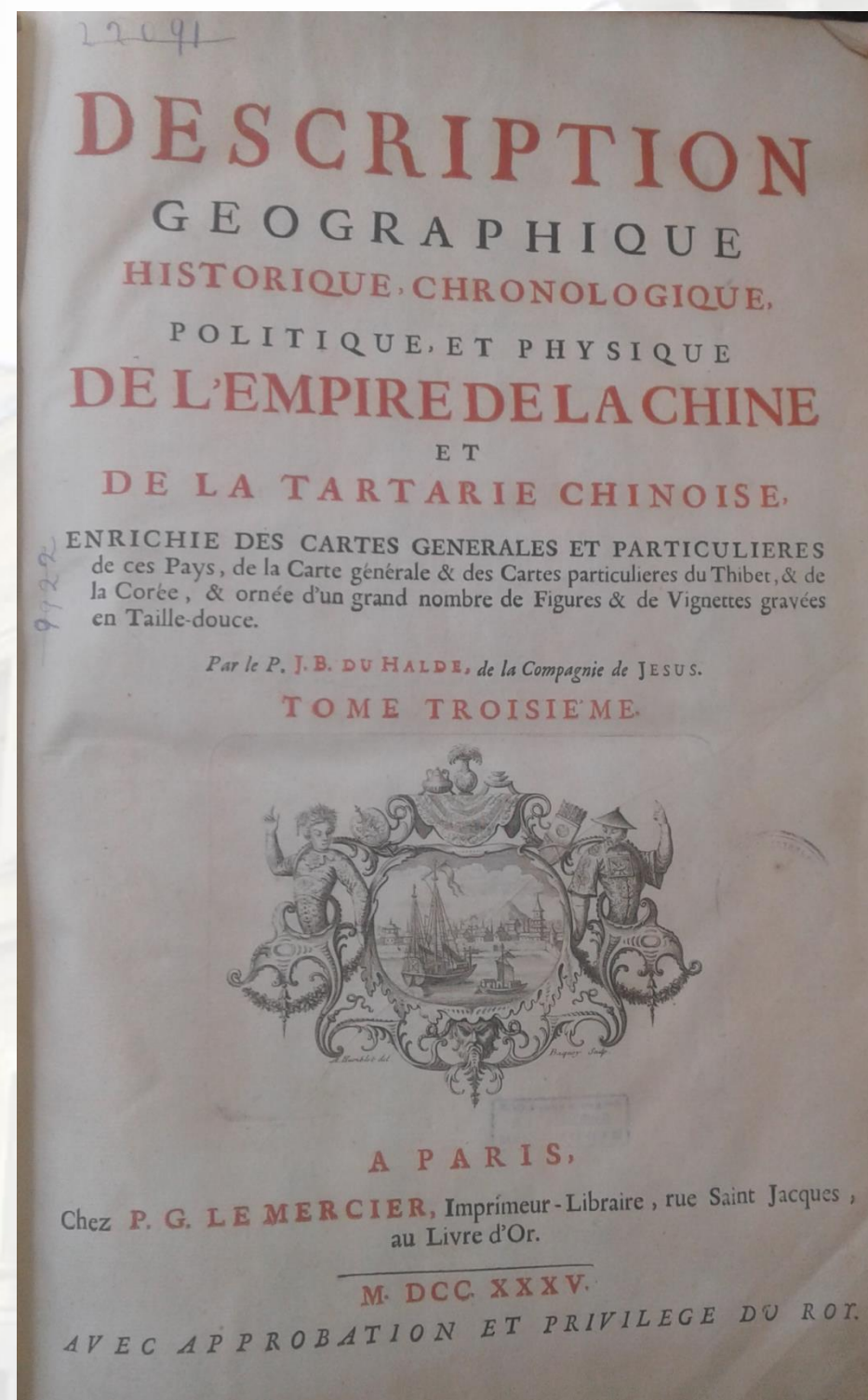
# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



- Жан-Батист Дюальд (фр. Jean-Baptiste Du Halde) — французский историк-востоковед. Один из наиболее влиятельных и авторитетных китаеведов XVIII в., редактор и составитель фундаментального «Описания Китайской империи»: «Description géographique, historique, chronologique, politique et physique de l'empire de la Chine et de la Tartarie chinoise («Географическое, историческое, хронологическое и физическое описание Китайской империи и китайской Татари») -
- В этом четырёхтомном труде впервые была напечатана биография российского мореплавателя, первооткрывателя В. Беринга.



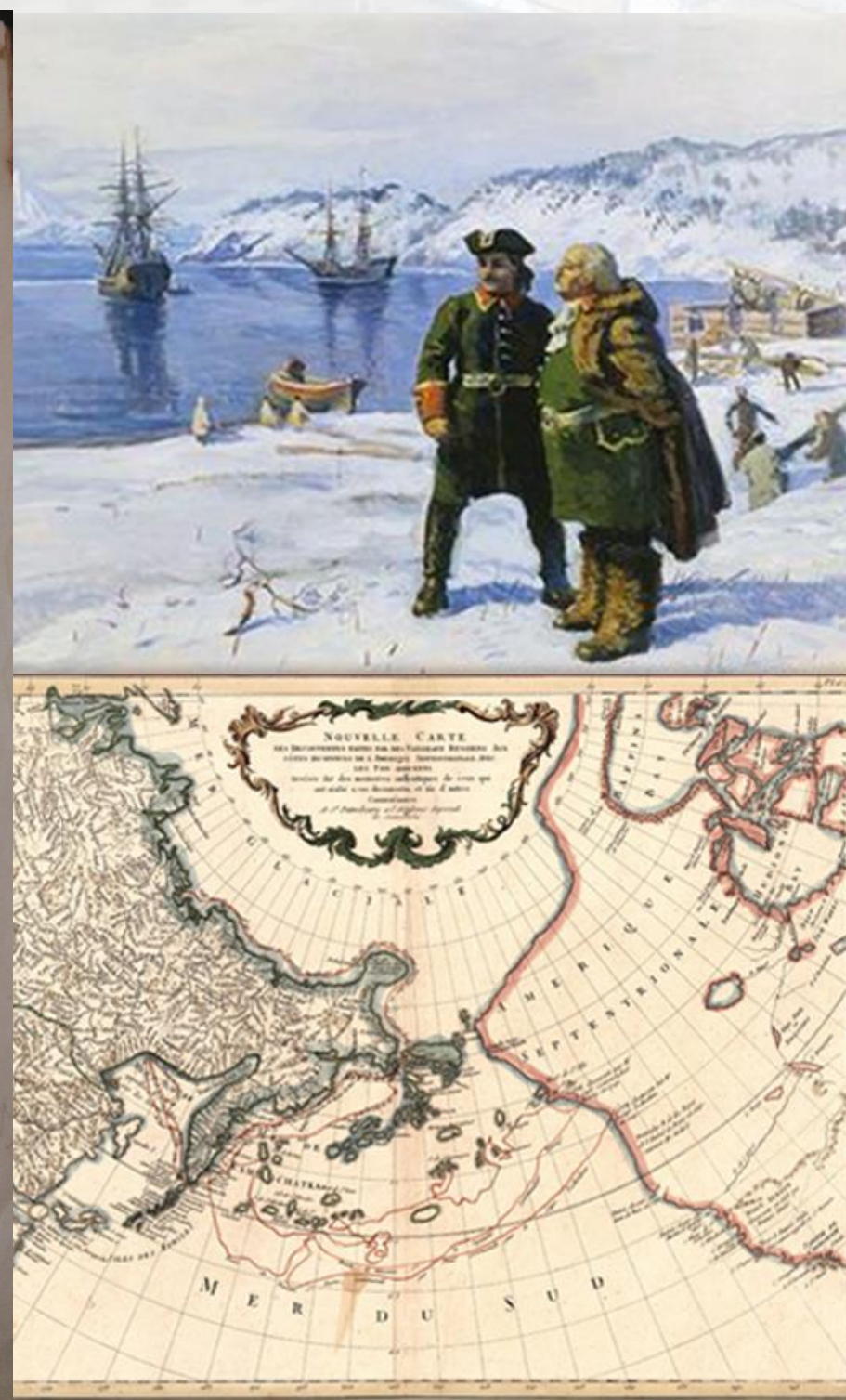
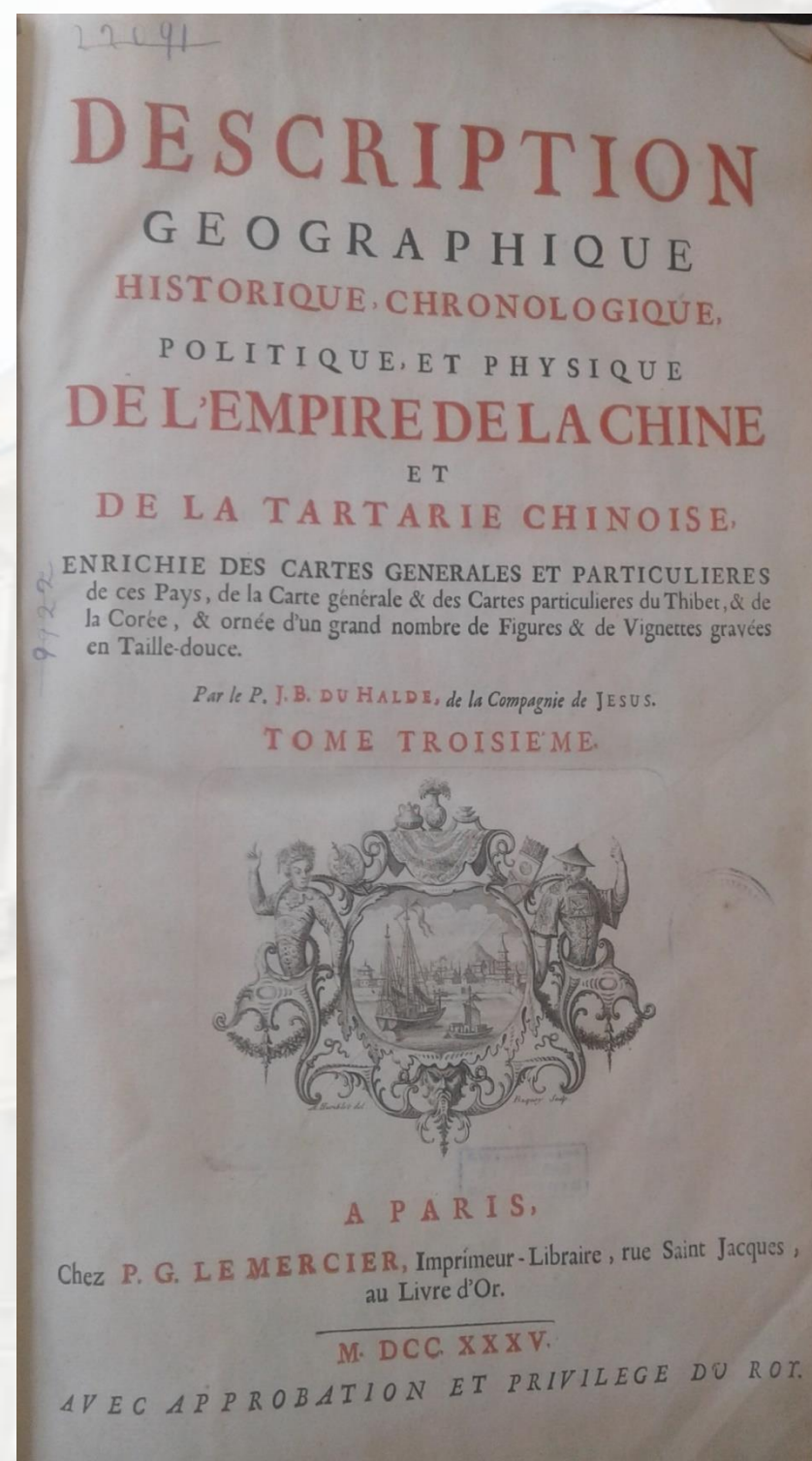
# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



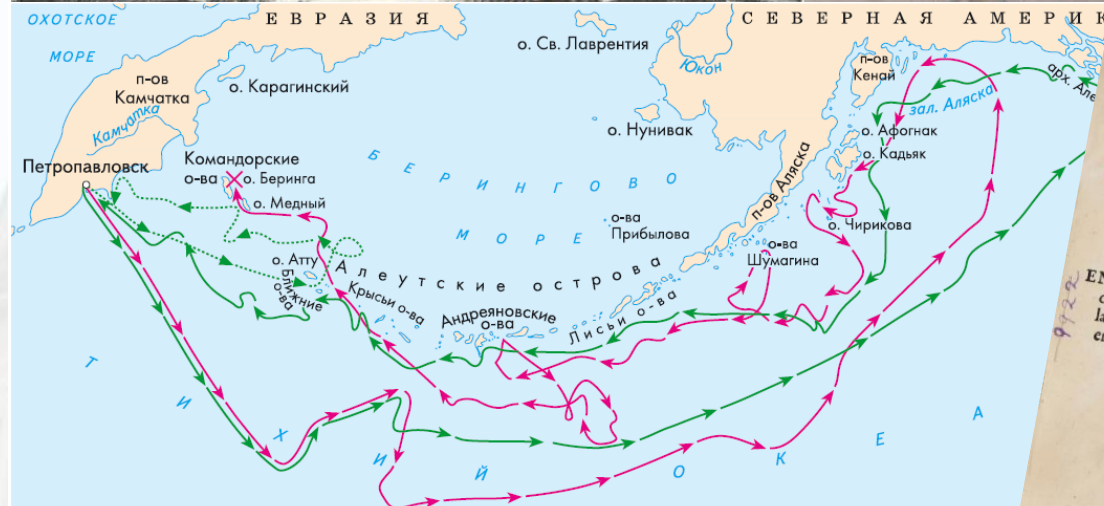
- Витус Ионассен Беринг — российский мореплаватель, офицер российского флота, капитан-командор. По происхождению датчанин.
- По указанию Петра I Беринг возглавил Первую и Вторую Камчатские экспедиции. Прошёл по проливу между Чукоткой и Аляской (впоследствии Берингов пролив), достиг Северной Америки и открыл ряд островов Алеутской гряды. Одним из важных реформаторских начинаний Петра I стало научное изучение географии России и составление «генеральных карт».



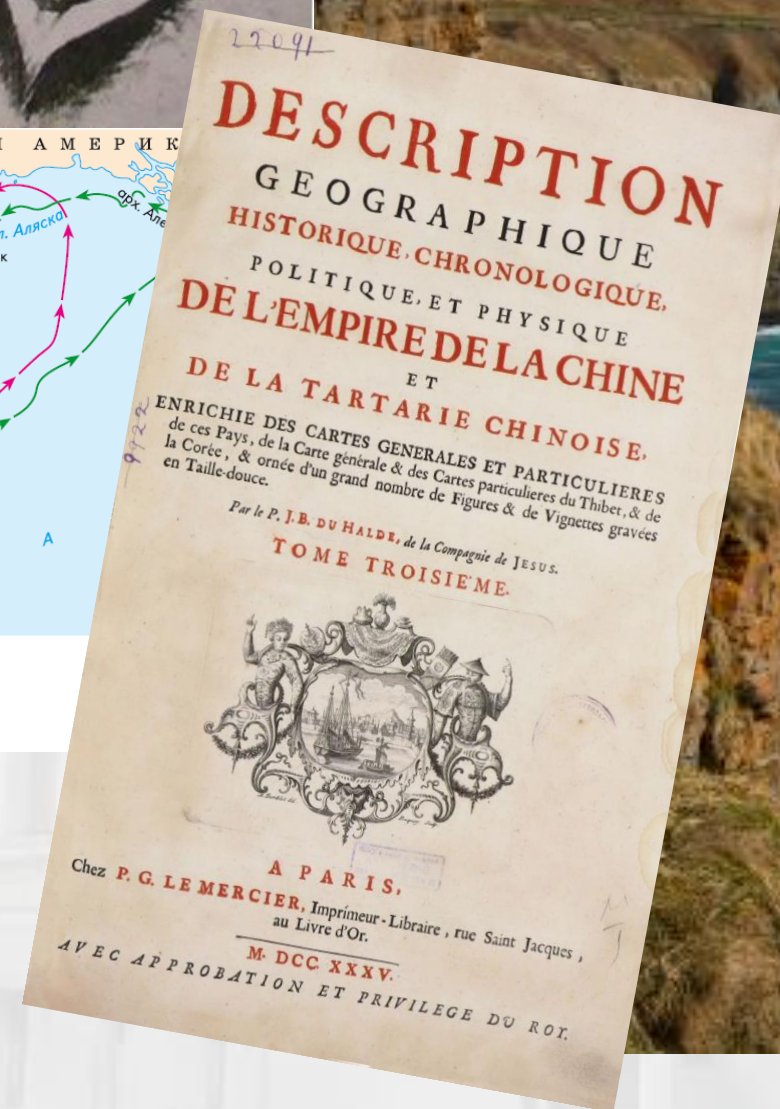
# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



- ← Маршрут В. Беринга в 1741 г. (на пакетботе «Святой Петр»)
- × Место гибели пакетбота «Святой Петр» 5.11.1741 г.
- Маршрут А. И. Чирикова в 1741 г.
- Маршрут экспедиции А. И. Чирикова в 1742 г.



➤ Именем российского мореплавателя В. Беринга названы остров, пролив и море на севере Тихого океана, а также Командорские острова.

# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки

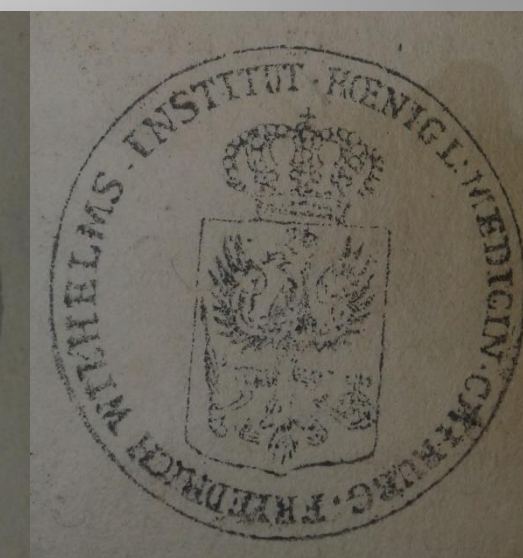


Dr. W. Möller.



A. N. Scherer

BIBLIOTHECA  
REGIA  
HANNOVERANA



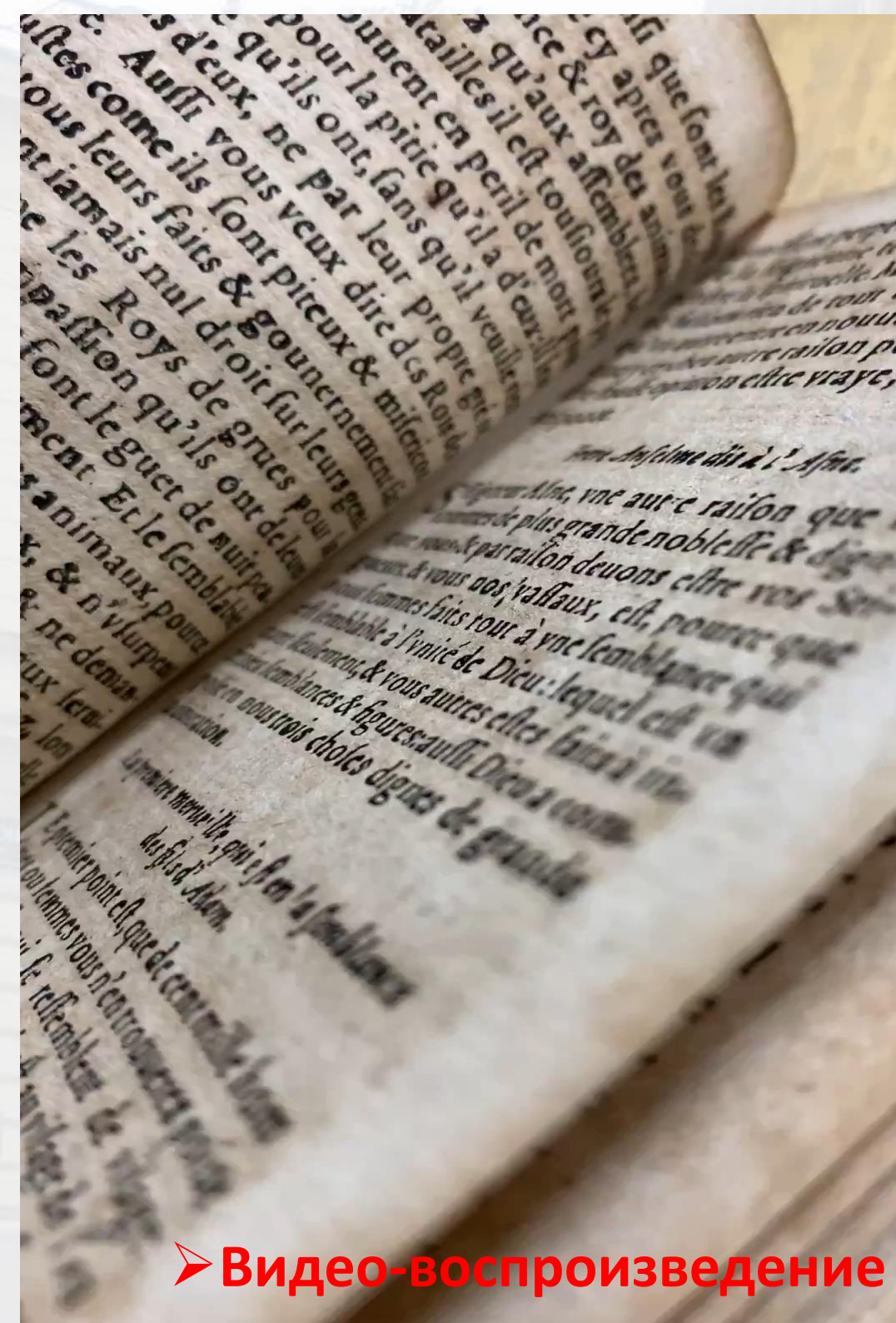
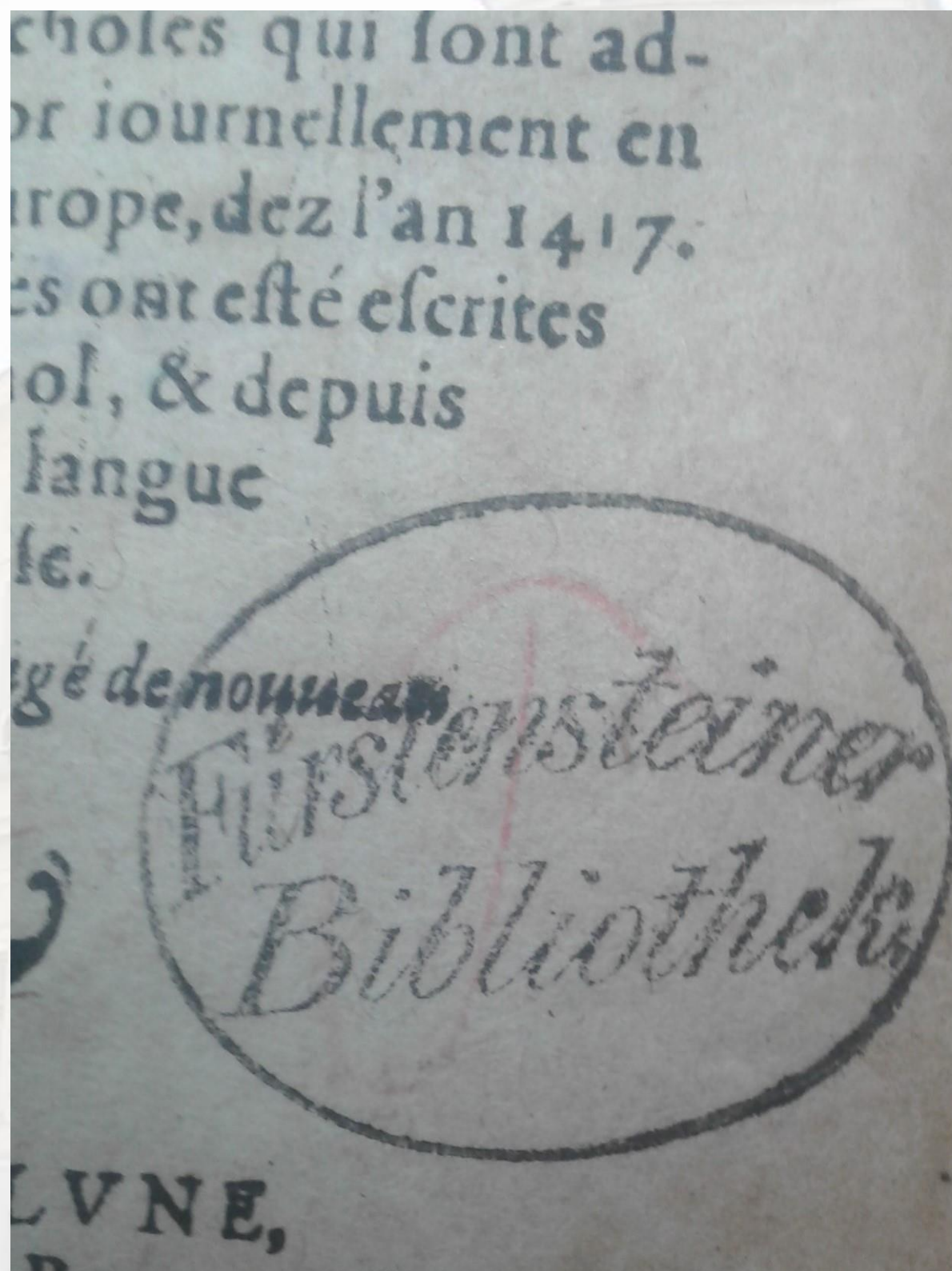
➤ Экслибрисы на книгах Редкого фонда БЕН РАН – западноевропейских частных собраний, университетов, научных сообществ, известных учёных.



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



➤ Книжные знаки  
на экземплярах  
Редкого фонда  
БЕН РАН

➤ Видео-воспроизведение



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



➤ На верхней крышке переплета: гербовый суперэклибрис Батальона Комиссии по исследованию Северной Африки.

➤ Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



- В книге «Естественная история: введение и систематизация млекопитающих и птиц Северной Африки» (1851) - экслибрис и суперэклибрис Батальона Комиссии по исследованию Северной Африки. Гербовый экслибрис, 35 x 20, с короной над двойной круглой рамкой, с гербом в центре и надписью в линейной рамке: «Amor et virtus» (пер. «Любовь и сила»)

- Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН



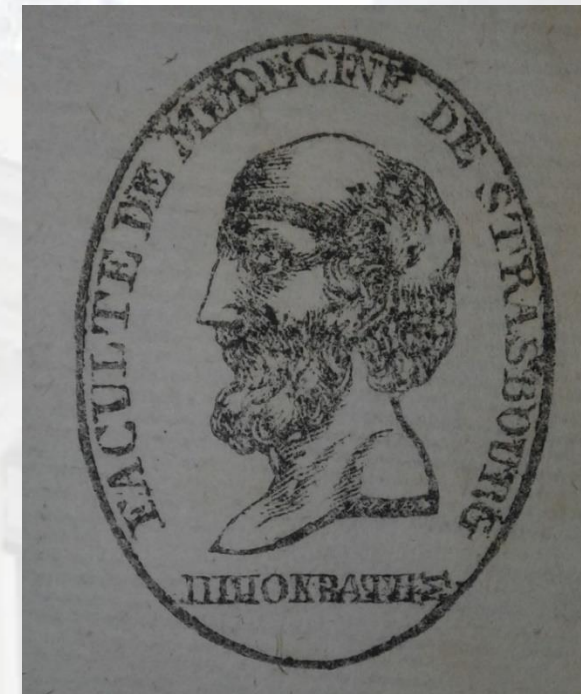
# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



- На фотографии здание факультета медицины Страсбургского университета.



- Штемпель библиотеки медицинского факультета Университета Страсбурга, овальный (40x30), шрифтовой, с надписью в линейной рамке "FACULTE DE MEDECINE DE STRASBOURG" и изображением в центре «Гиппократата» с надписью под ним "Ιπποκράτης".



- Штемпель библиотеки исследовательского института госпиталя в Страсбурге: штемпель овальный (33x23), шрифтовой, с надписью в линейной рамке: «BIBLIOTHEQUE / HOPITAL M're D'INST'on DE STRASBOURG».

- Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН





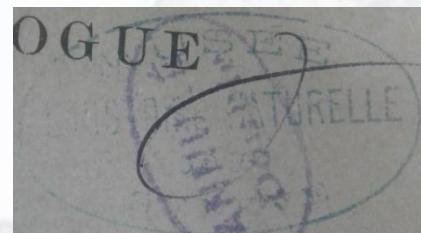
# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

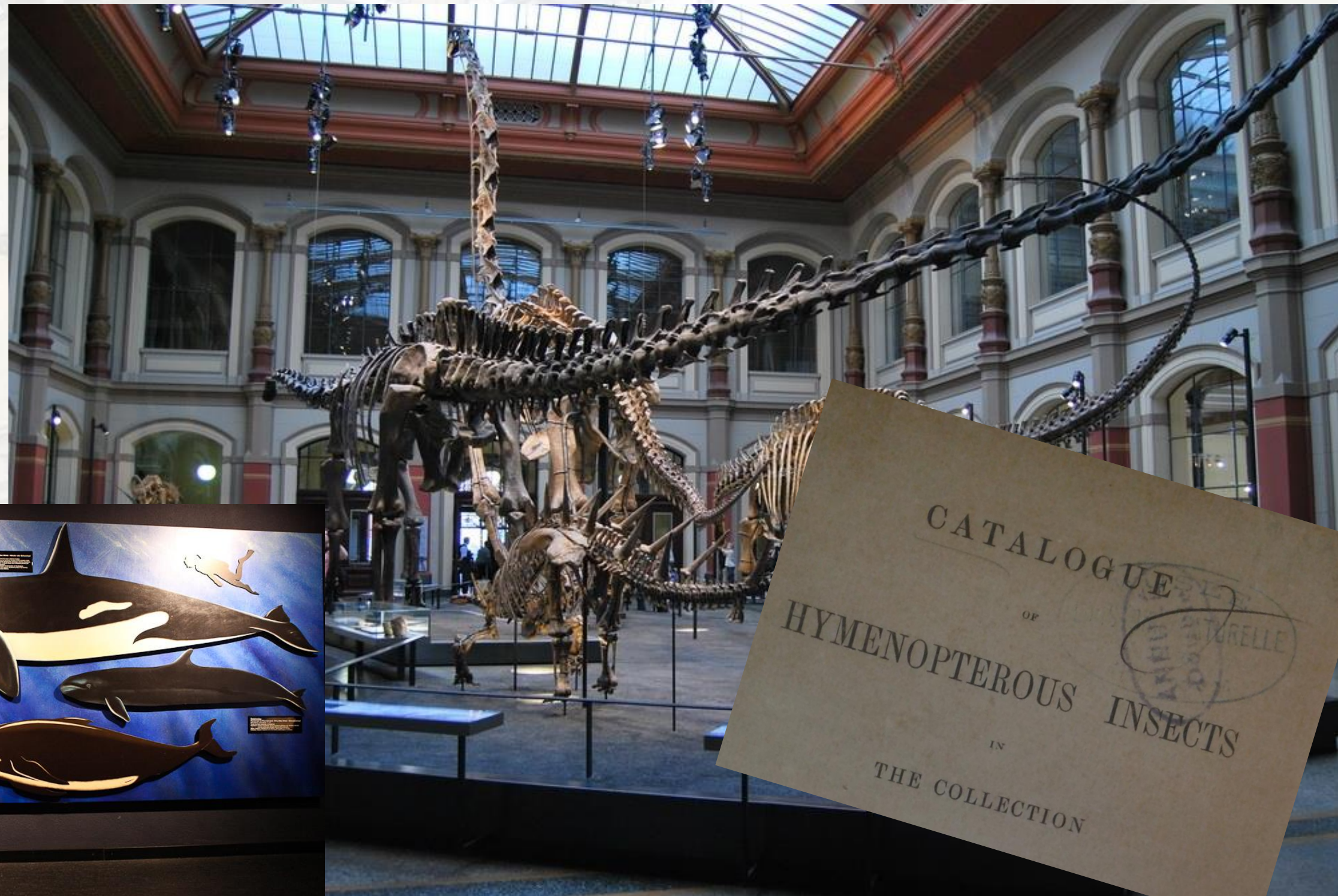
Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



- Эклибрис библиотеки Музея естественной истории Женевы в книге: «Catalogue of hymenopterous insects in the Collection of the British museum...» (1858) - штемпель овальный, 40 x 20, шрифтовой, синего цвета, с надписью в линейной рамке: «Musée d'Histoire naturelle Geneve».



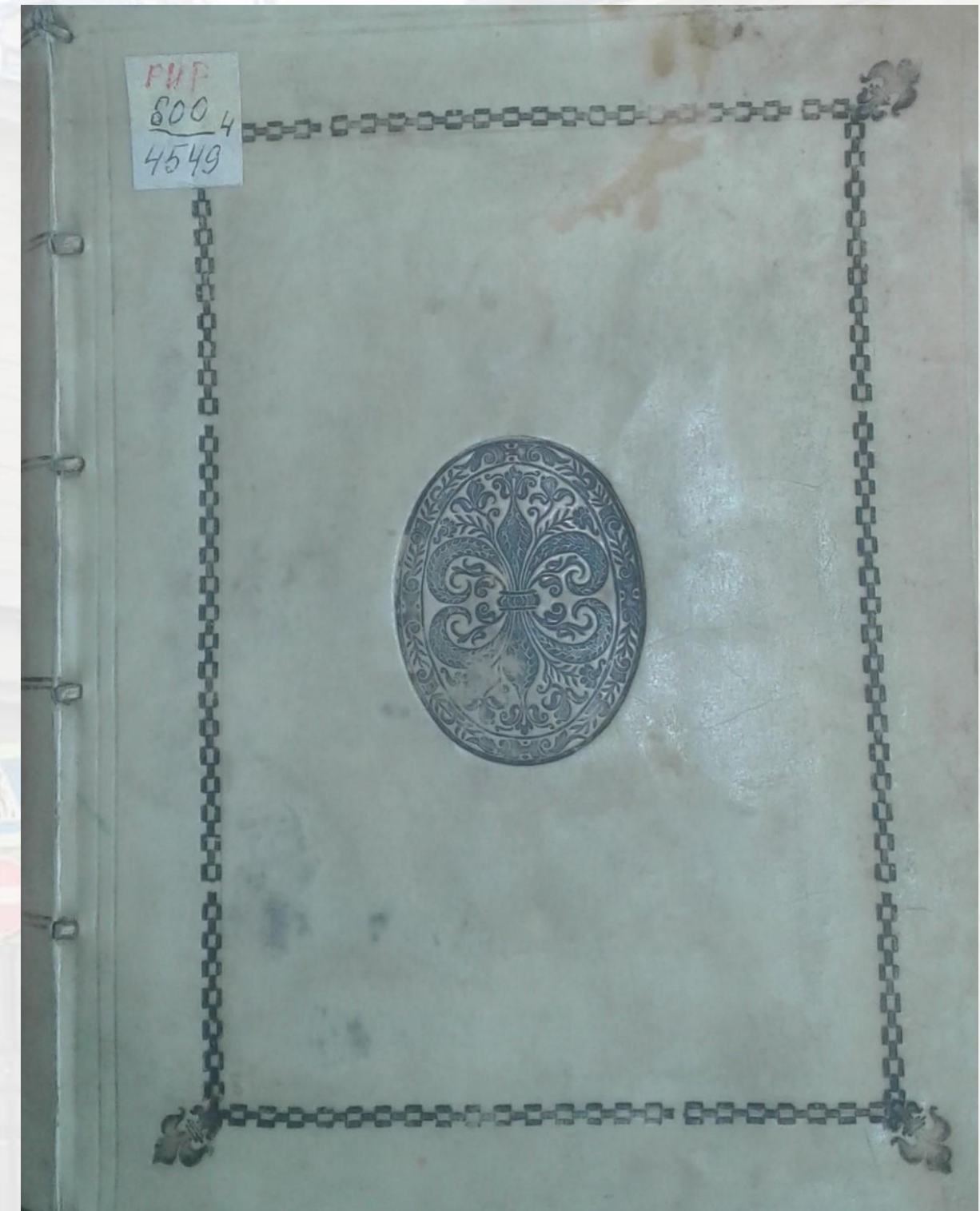
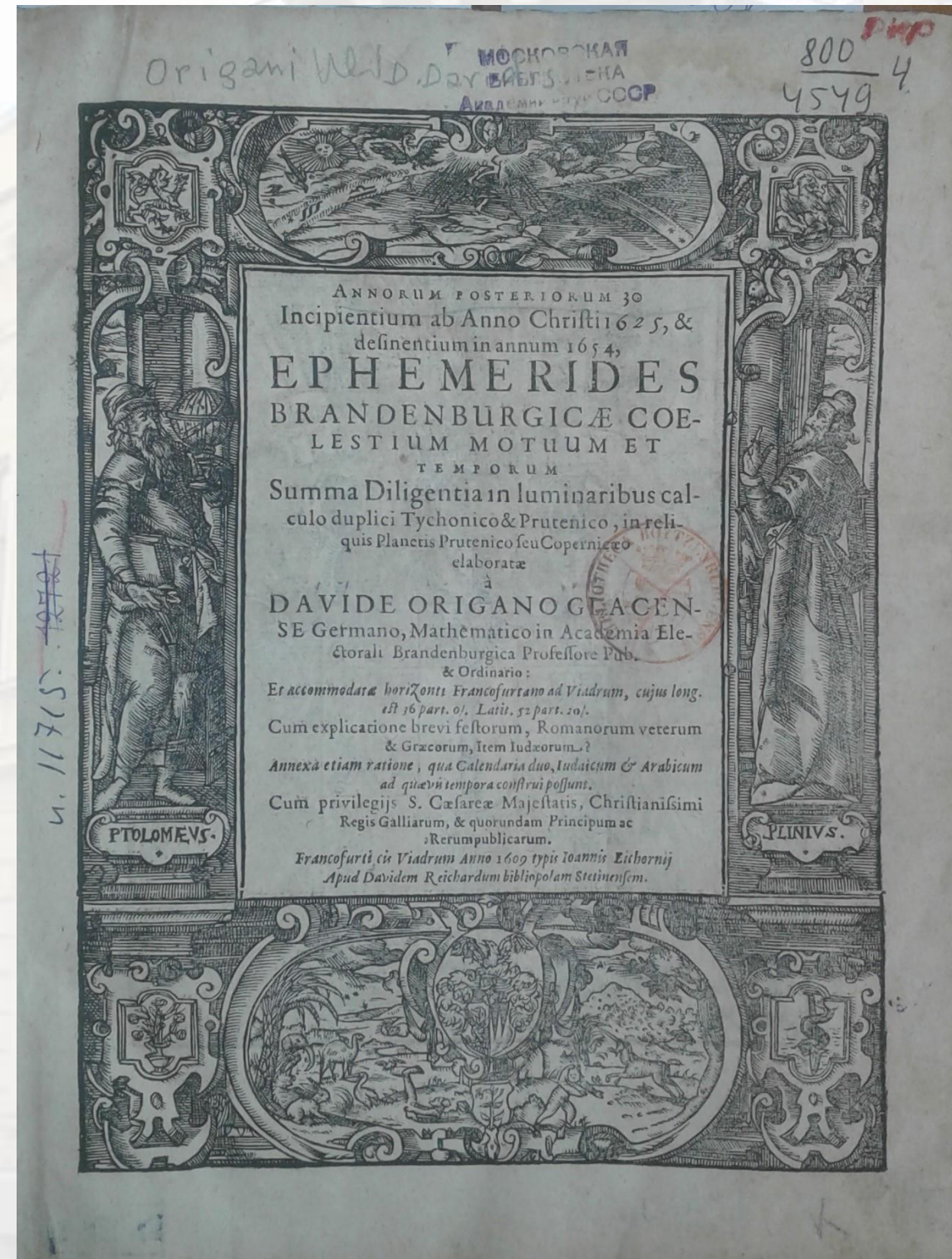
- Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



➤ В книге «Origanus, D. Annorum posteriorum 30 incipientium ab anno Christi 1625, & desinentium in annum 1654, Ephemerides ...» (1609) - круглый штампель, красного цвета, с изображением герба в центре рамки и надписью: «BIBLIOTECA BOYTSENBURGENSIS»



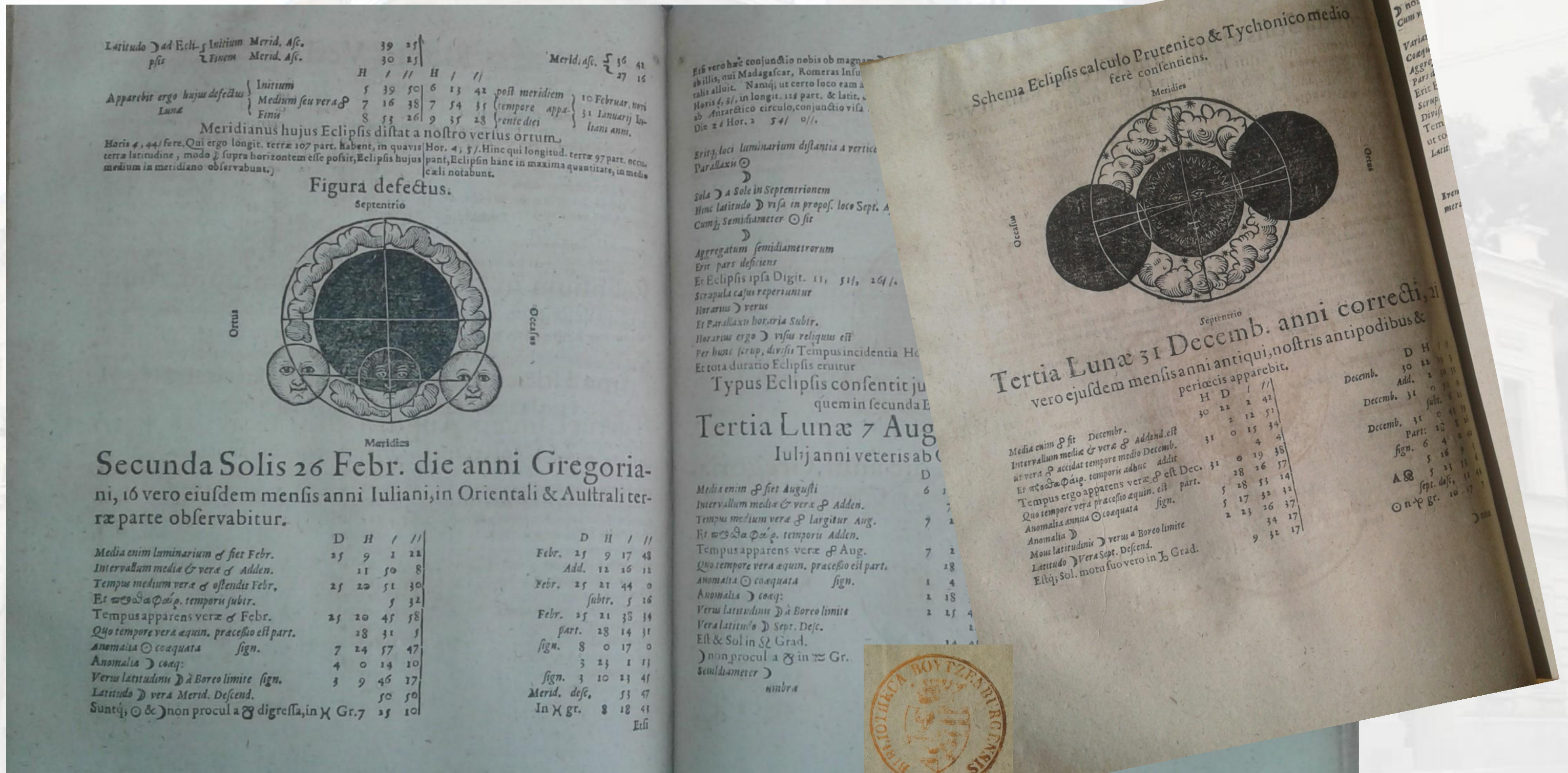
# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



- В книге «Origanus, D. Annorum posteriorum 30 incipientium ab anno Christi 1625, & desinentium in annum 1654, Ephemerides ...» (1609) - на форзаце и титульном листе круглый штампель (30 мм), красного цвета, с изображением герба в центре рамки и надписью: «BIBLIOTECA BOYTSENBURGENSIS»



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

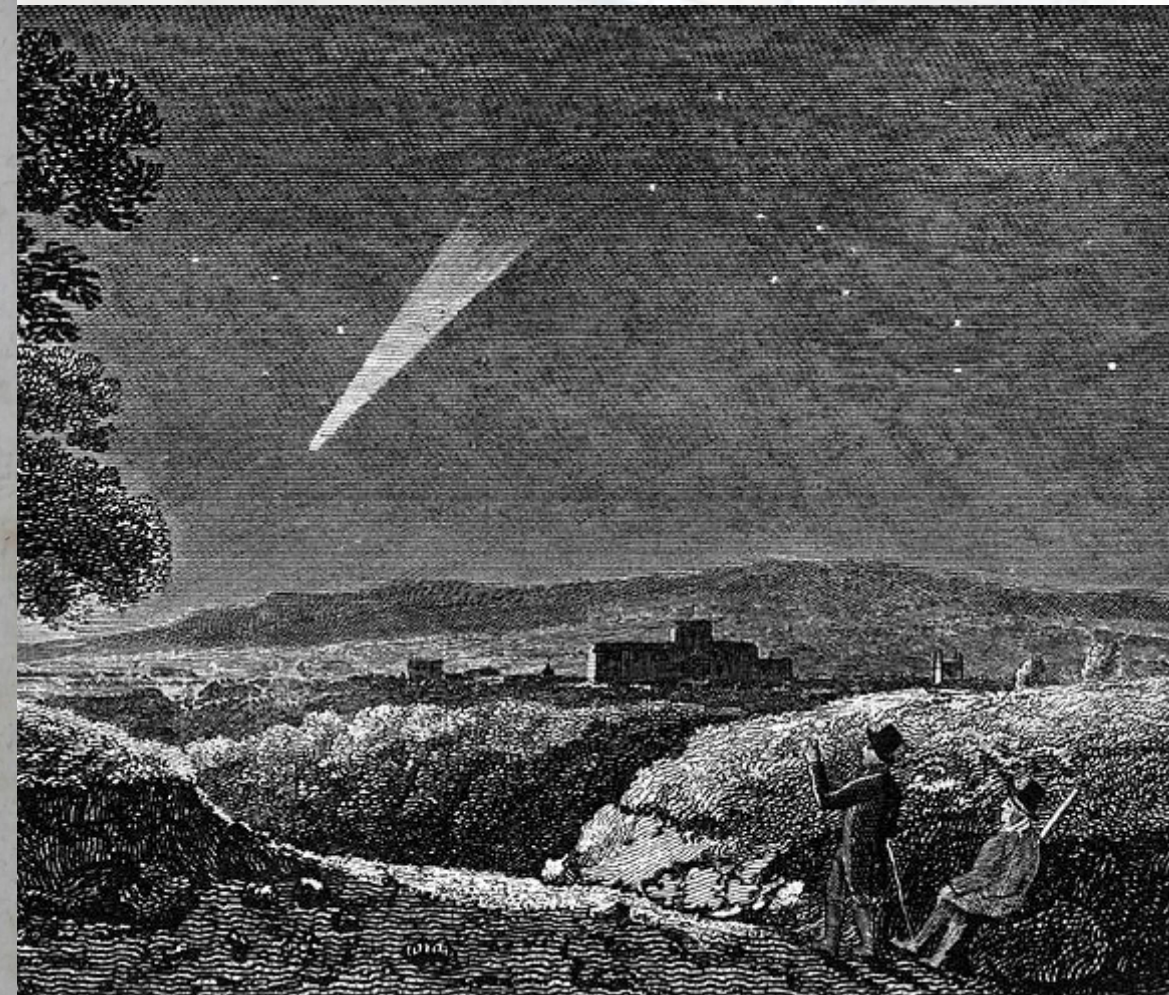
Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



- Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН



- В книге по астрономии: «Kosmologische Unterhaltungen für die Jugend...» (1779) – владельческий книжный знак: под короной инициал «Н» (18 x 10).



- В книге члена Французской академии наук, астронома-адыюкта Cassini, de Thury César-F. «La Meridienne De L'Observatoire Royal De Paris...» (1744) – штампель библиотеки Сорбонны, с геометрическим рисунком в центре и надписью в двойной круглой рамке: «BIBLIOTEQUE DE SORBONNE» (23).



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



➤ Книжные знаки  
на экземплярах  
Редкого фонда  
БЕН РАН



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки

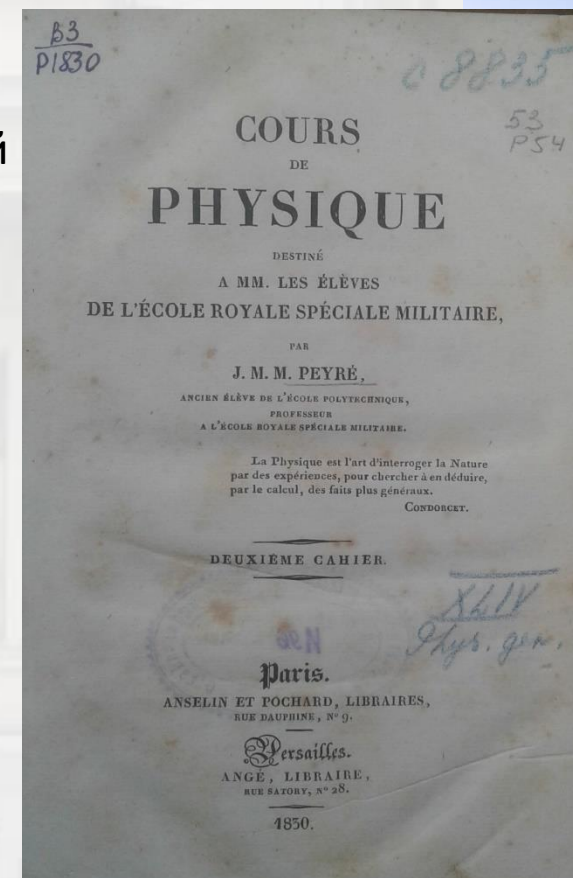


## Пулковская обсерватория (ГАО РАН)

- Пулковская обсерватория — основная астрономическая обсерватория Российской академии наук. Открыта 7 (19) августа 1839 года. Располагается в 19 км к югу от центра Санкт-Петербурга на местности Пулково на Пулковских высотах (Пулковской горе). В 1934 году Главная астрономическая обсерватория вошла в систему учреждений Академии наук СССР, а с 1937 года Библиотека Пулковской обсерватории стала филиалом БАН.
- Николаевская астрономическая обсерватория с 1912 по 1991 год существовала как южное отделение Пулковской обсерватории. до 1911 года обсерватория находилась в Морском министерстве, а в 1912 году она получила статус южного отделения Пулковской обсерватории. Главной задачей обсерватории стало распространение системы Пулковских абсолютных звёздных каталогов на южное небо и выполнение регулярных наблюдений Солнца и тел Солнечной системы.



- Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

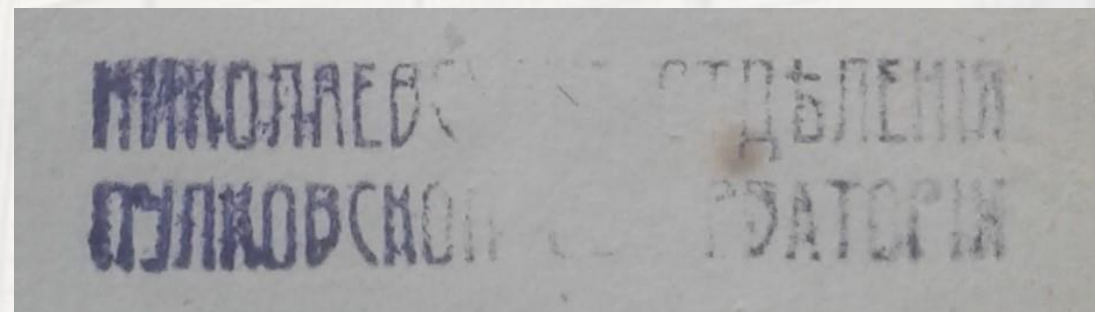
докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



- **Николаевское отделение Пулковской обсерватории** было создано «с целью улучшения так называемой «привязки к Солнцу» для наблюдений за звёздами и создания фундаментального каталога их положений, поэтому в самом конце XIX в. решено было создать на юге России филиал Пулковской обсерватории с пассажным инструментом и вертикальным кругом. На юге Солнце осенью и зимой поднимается выше над горизонтом, чем в Пулкове, и потому там его легче наблюдать в это время года с должной точностью...».
- «...С 1821 г. в Николаеве была построена обсерватория морского ведомства. Обсерватория состояла из двух залов — в одном был установлен меридианный круг, другой пустовал. Кроме того, была устроена аудитория, имелись кабинет, библиотека и квартира астронома. Круглая ротонда над зданием в 1874 г. была переделана под библиотеку. Первым морским астрономом в Николаеве был К.Х. Кнорре (1801—1883), ученик В.Я. Струве, занимавший эту должность 50 лет».

- Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

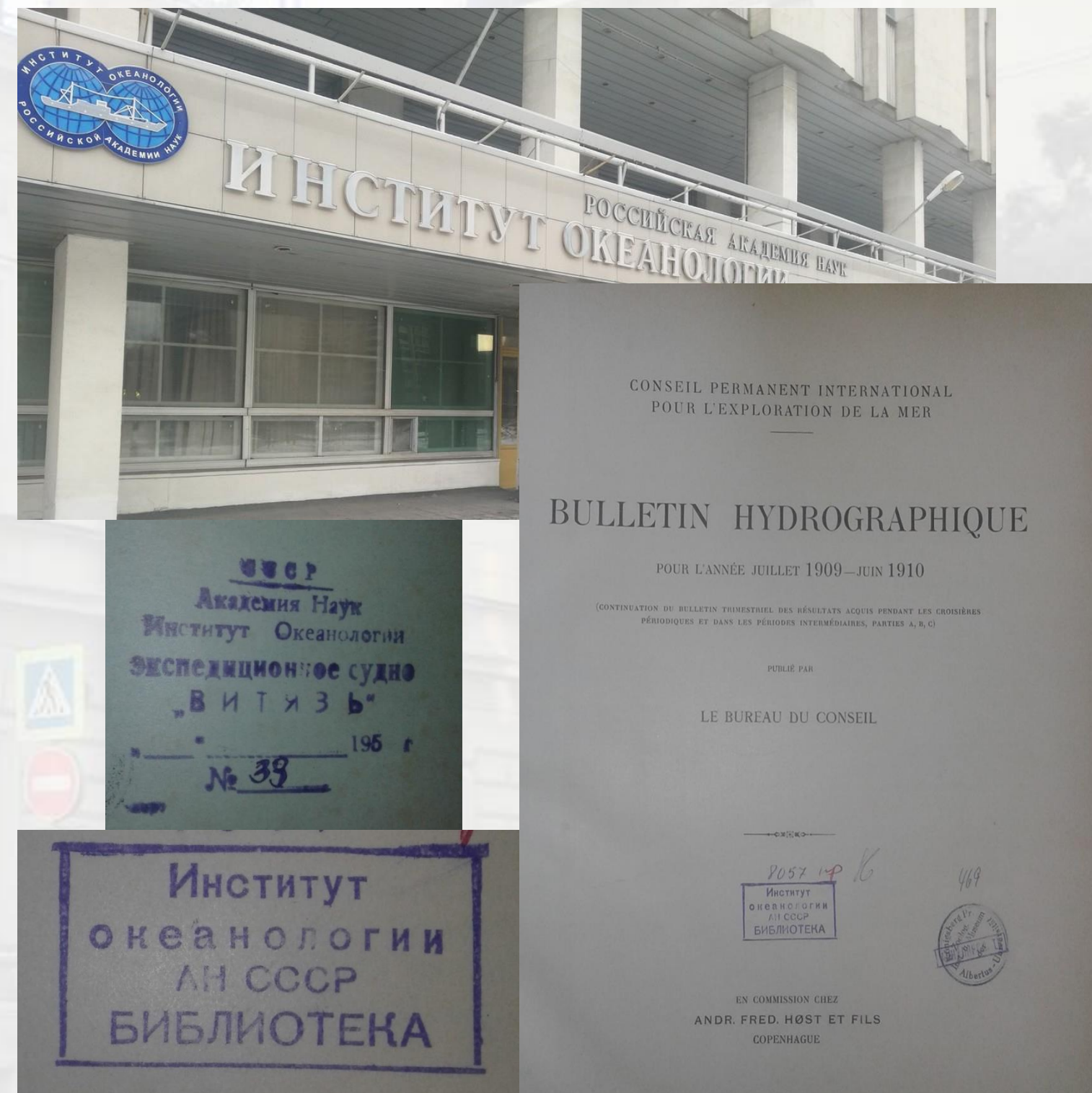
Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



## Институт океанологии им. П.П.Ширшова Российской Академии Наук

- Институт был создан 31 января 1946 года постановлением Президиума Академии наук СССР, которое предписывало «проведение исследований океана и морей на базе представления о единстве происходящих в морях и океанах физических, химических, биологических и геологических процессов».
- История научной библиотеки Института океанологии Российской академии наук началась с 1946 года, когда была создана уникальная ихтиологическая библиотека исследований, трудов и книг. Книги из этой библиотеки являются ценнейшим источником научных знаний по ихтиологии и океанологии.
- В 1949 году Институт получил в свое распоряжение первое исследовательское судно «Витязь» водоизмещением 5.7 тысяч тонн. Это был переоборудованный специально для океанологических работ корабль, с именем которого связана серия научных открытий. НИС Витязь стал символом Института. За 30 лет работы на судне проведено 65 рейсов, прославивших отечественную науку. На судне была прекрасная библиотека, обладающая обширным научным фондом.

- Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН



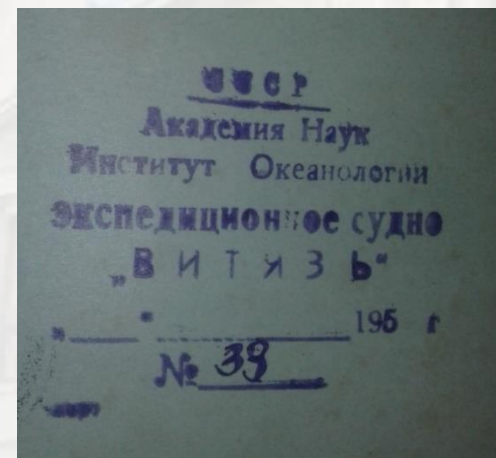
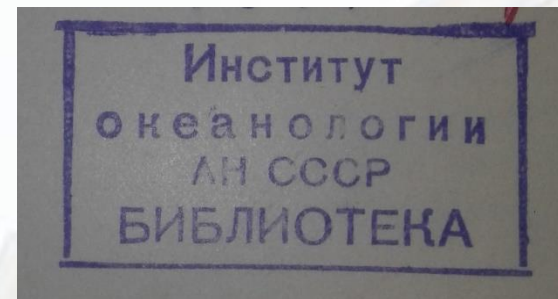


Научное наследие России:  
Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН  
докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



- Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



➤ Книжный знак научной библиотеки - сформированной на судне «Витязь».

➤ НИС «Витязь» — легендарное судно в истории океанологии, которое внесло выдающийся вклад в изучение Мирового океана. Под флагом АН СССР судно совершило 65 научных рейсов, прошло около 800 000 миль, выполнило 7 942 научные станции. С его борта была измерена максимальная глубина (11 022 м) в Марианской впадине и открыт новый тип животных — погонофоры. На «Витязе» сформировалась школа отечественной океанологии, в экспедициях работали ученые 50 научных институтов нашей страны и 20 стран мира.

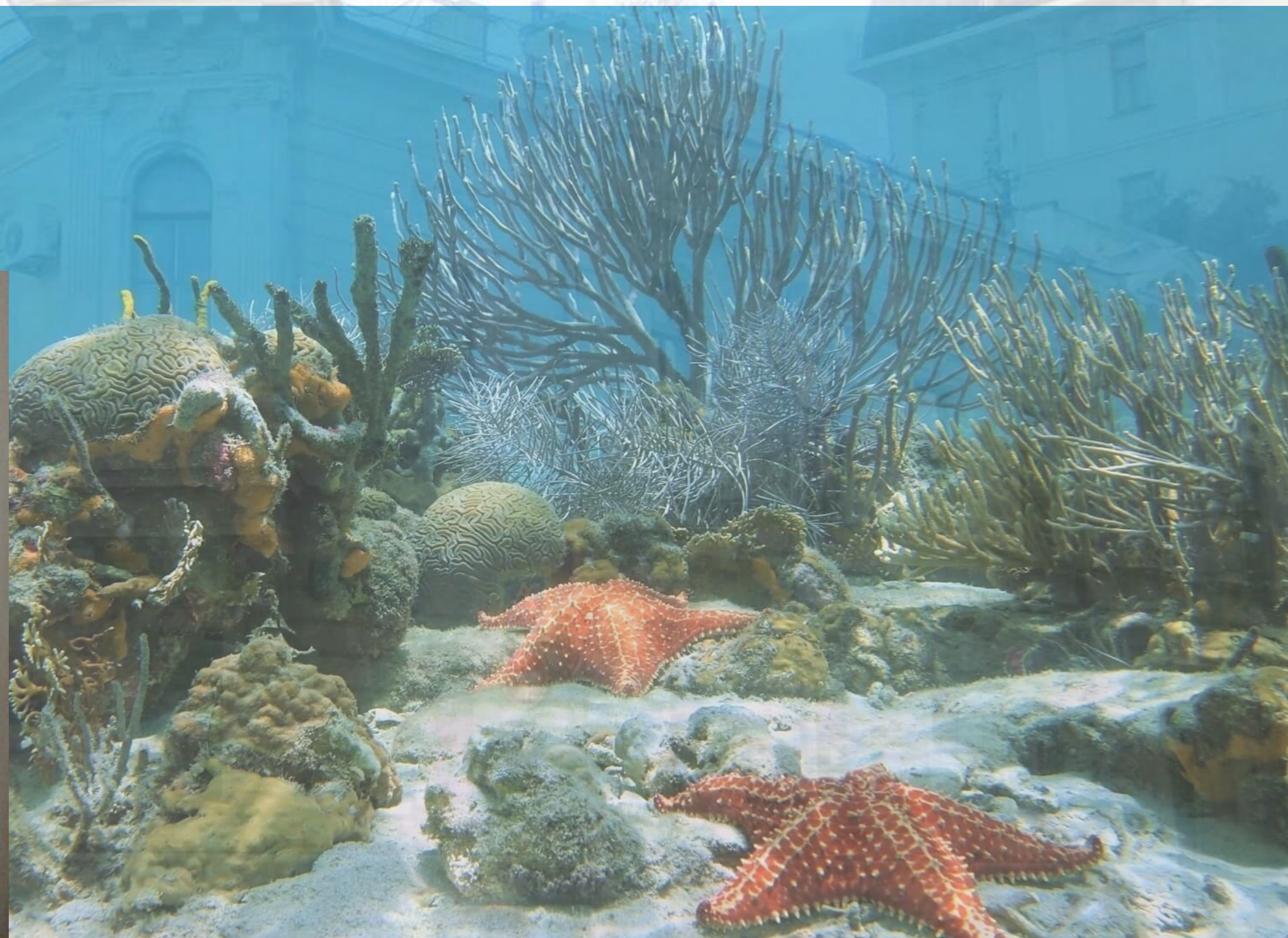
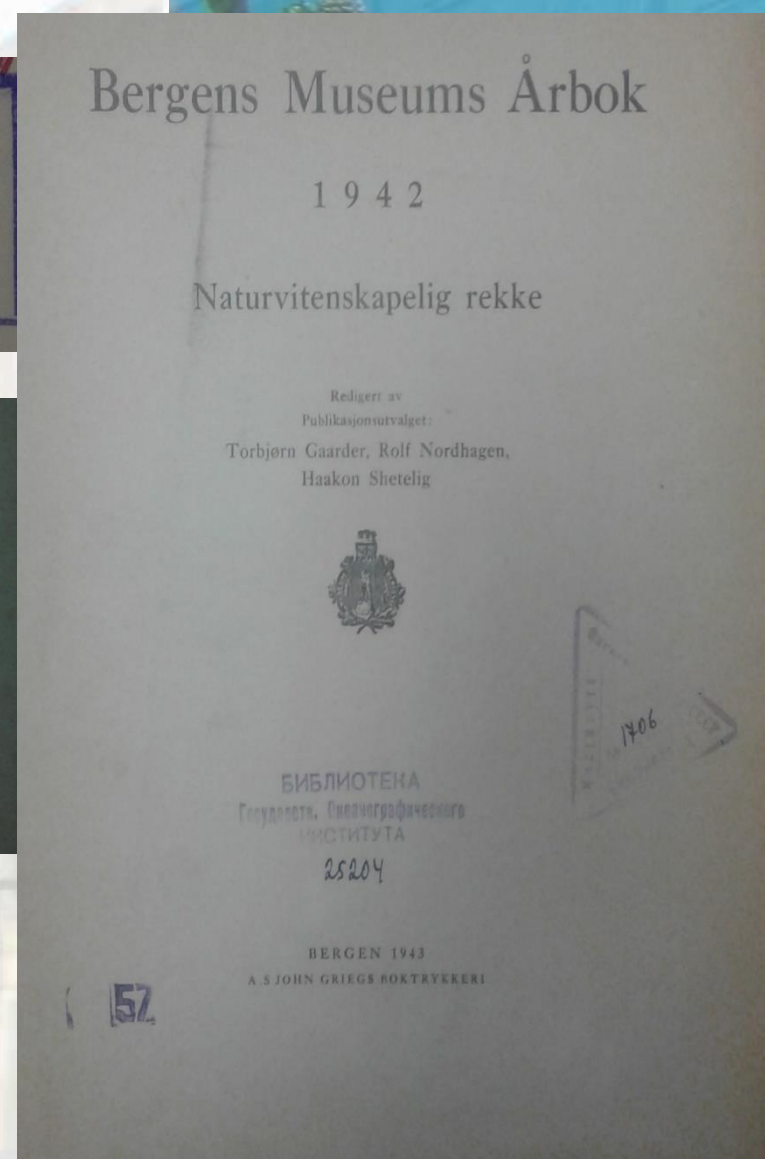
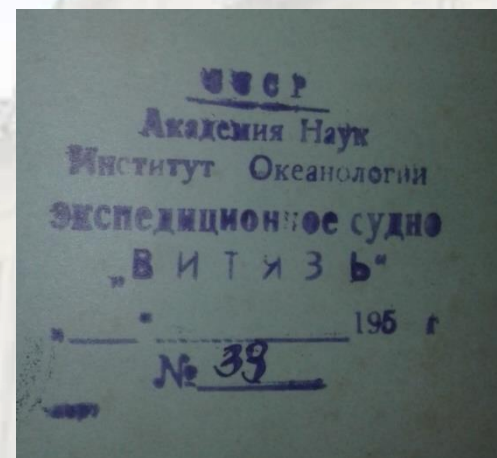


Научное наследие России:  
Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН  
докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



- Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН



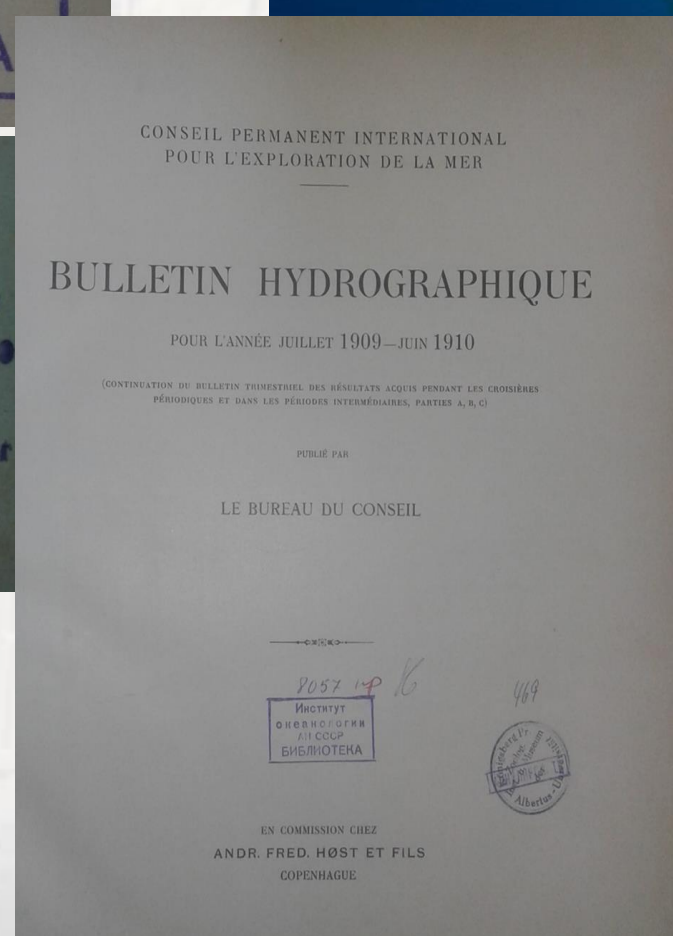
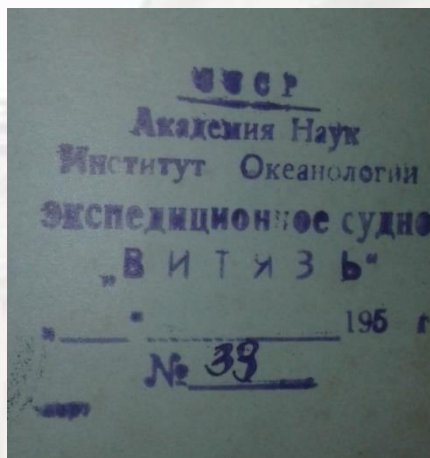
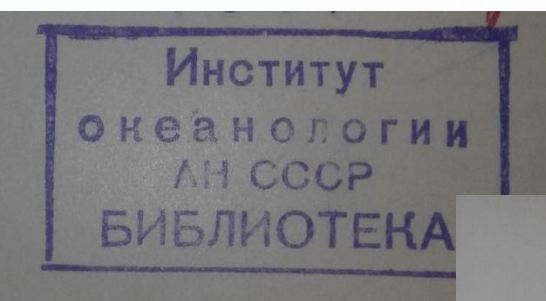
# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



➤ Книжные знаки на  
экземплярах Редкого  
фонда БЕН РАН



Библиотека по естественным наукам Российской академии наук

benran.ru, +7 (495) 691-21-18, desk@benran.ru

# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



- Исследовательское судно «Витязь» водоизмещением 5.7 тысяч тонн. Это был переоборудованный специально для океанологических работ корабль, с именем которого связана серия научных открытий.
- Решение о сохранении этого судна и создании на его борту музейной экспозиции было принято в 1990 году. С «Витязя» начинался Музей Мирового океана, и сегодня это судно по-прежнему главный экспонат музея в Калининграде.
- Часть книг из научной библиотеки экспедиционного судна «Витязь» хранятся в фондах БЕН РАН.



ИВЕР  
Академия Наук  
Институт Океанологии  
экспедиционное судно  
„ВИТЯЗЬ“  
195 г  
№ 39



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



## Русский археологический институт в Константинополе

- Русский археологический институт в Константинополе (РАИК) — первое по времени создания российское научное общество по исследованию истории, археологии, искусства христианского Востока за границей. С предложением о создании РАИК выступил в 1888 году русский византист Фёдор Успенский, ставший впоследствии его директором. Основные направления работы РАИК, по уставу: изучение древней географии и топографии, исследование истории и археологии всех территорий исторической Византии, описание рукописей, исследование архитектуры и монументальных памятников искусства. В мае 1920 года институт был официально упразднён.

- Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН



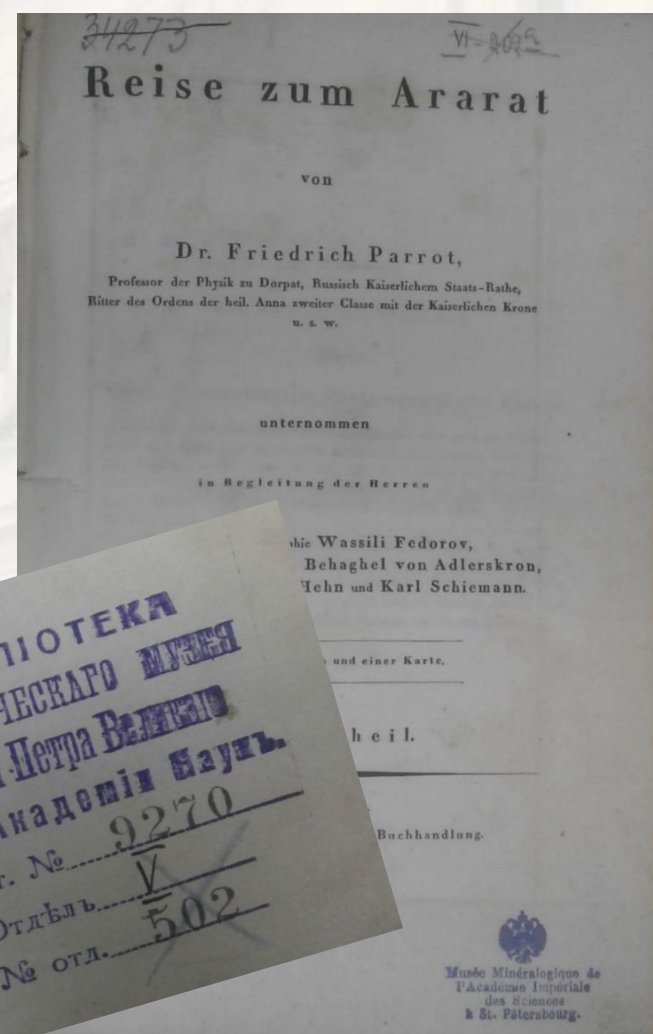
# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



## Библиотека геологического и минералогического музея императорской Академии наук в Санкт-Петербурге



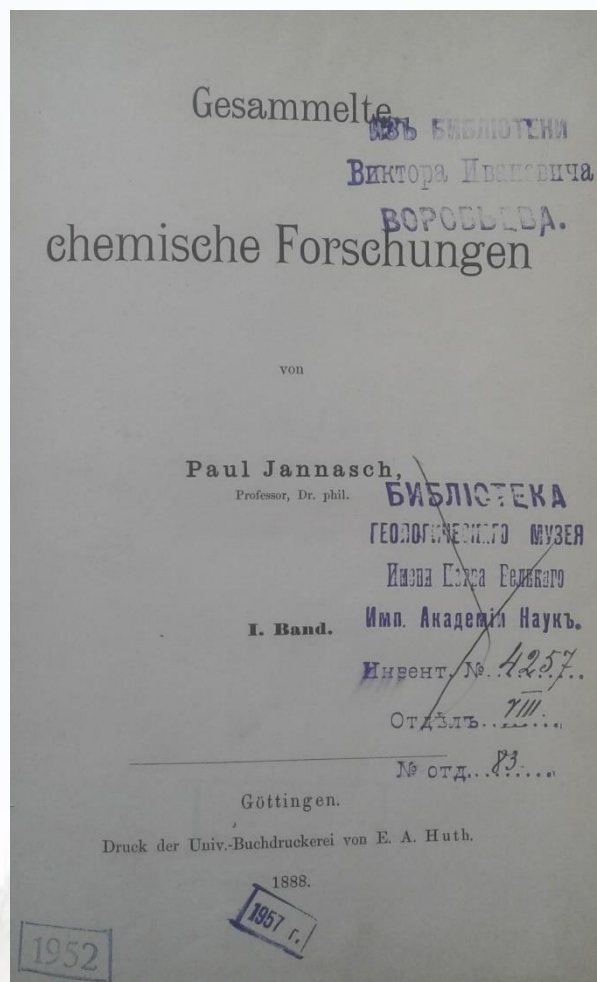
➤ Книжные знаки  
на экземплярах  
Редкого фонда  
БЕН РАН



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

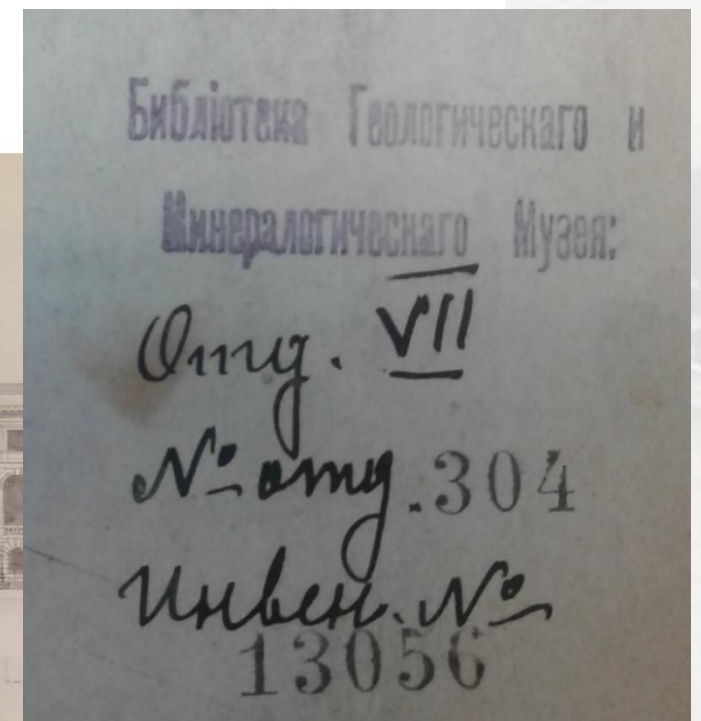
докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки

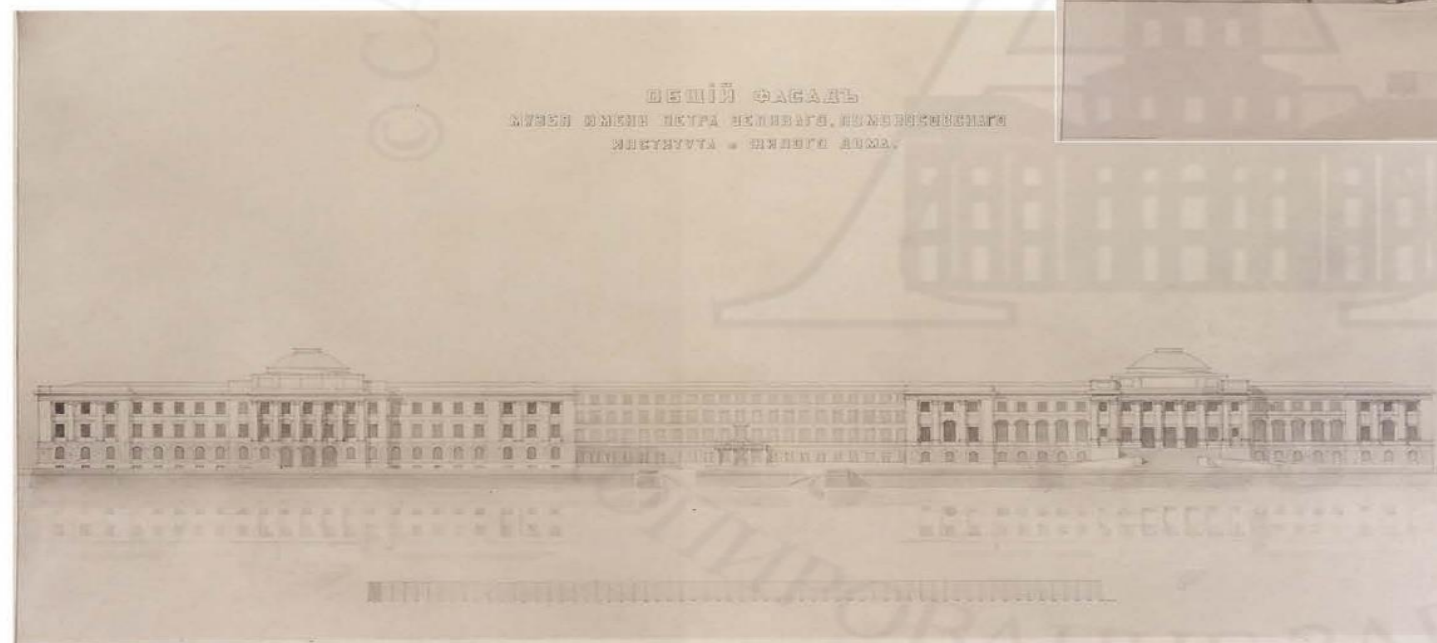


## Проект нового здания Геологического и минералогического музея имени Петра Великого. 1914 г.

В 1914 году остановились на необходимости постройки нового специального здания. От городского самоуправления Петрограда было получено принципиальное согласие на уступку академии большого места на васильевском острове в конце Большого проспекта, где предполагалось выстроить Геологический и минералогический музей, Ломоносовский институт и дом для квартир служащих в этих учреждениях. Были уже разработаны и проекты всех этих зданий. К сожалению, дело не прошло через Государственную думу до начала войны, было отложено, как надеялись, на короткое время



Проект здания  
Геологического и минералогического музея  
имени Петра Великого.  
Ф. 2. Оп. 1–1911. Д. 42. Л. 124



Общий фасад  
Ломоносовского института, музея и жилого дома.  
Ф. 2. Оп. 1–1911. Д. 42. Л. 129

➤ Книжные знаки  
на экземплярах  
Редкого фонда  
БЕН РАН





# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



БИБЛИОТЕКА  
ГЕОЛОГИЧЕСКОГО МУЗЕЯ  
Имени Петра Вальтера  
Имп. Академия Наукъ.



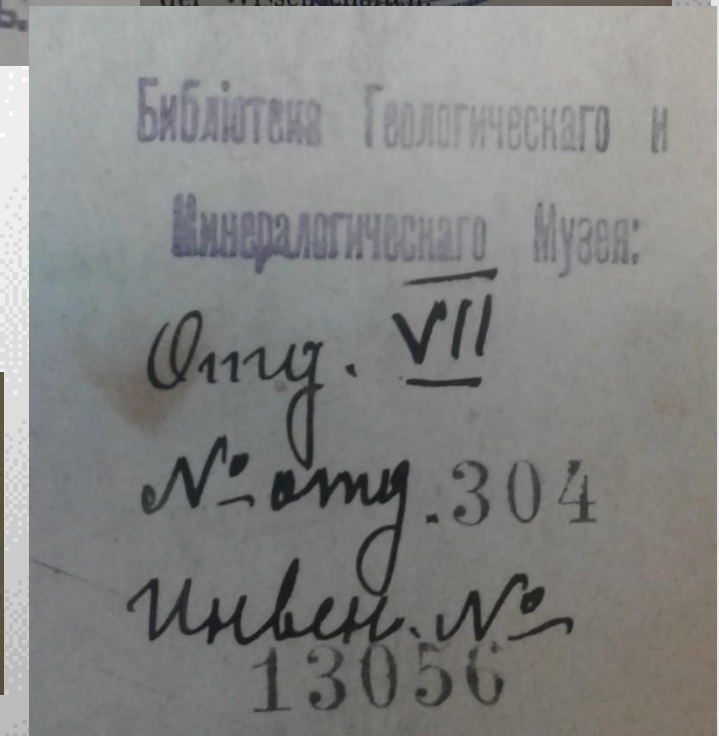
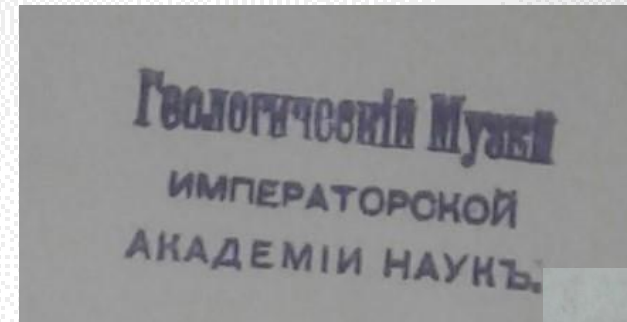
➤ Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



➤ Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН



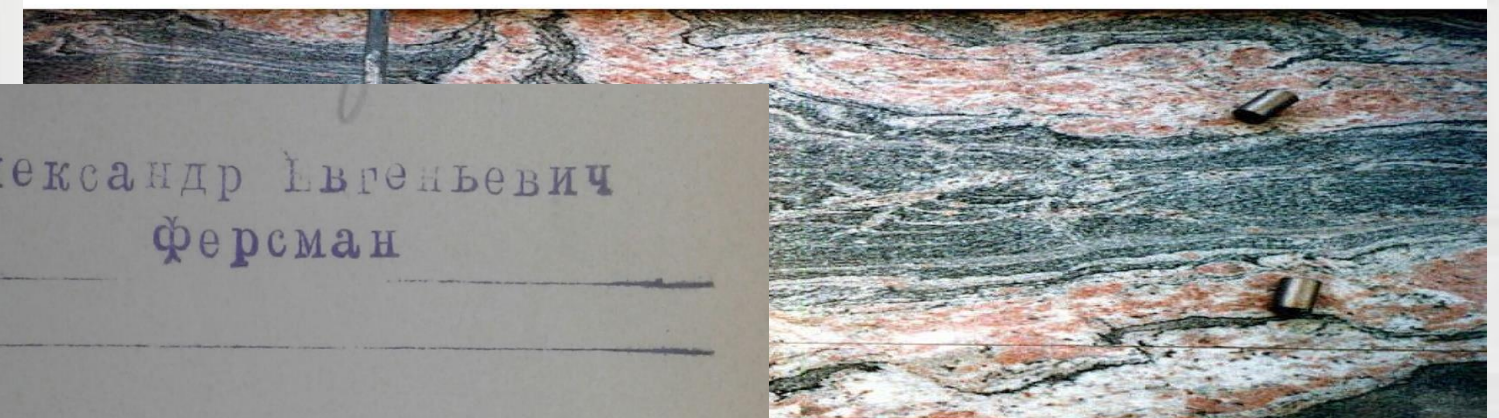


## Александр Евгеньевич Ферсман

- Александр Евгеньевич Ферсман (27 октября [8 ноября] 1883, Санкт-Петербург — 20 мая 1945, Сочи) — российский и советский минералог, кристаллограф, геохимик, профессор, академик РАН (1919) и вице-президент АН СССР (1926—1929). Лауреат Премии им. В. И. Ленина за научные работы (1929), Сталинской премии I степени (1942). Ферсман оказался лучшим учеником В. И. Вернадского. Еще студентом он написал пять научных работ (первая из них была опубликована, когда Ферсману было всего 20 лет). По окончании университета, в 1907, он был командирован продолжать образование за границу: сначала в Париж, где он работал у французского минералога А.Лакруа, потом в Гейдельберг, в лабораторию норвежского геохимика В.М.Гольдшмидта. В 1909 вернулся в Россию, в Московский университет, где уже в профессорском составе, продолжил работать с В.И. Вернадским.
- В научной работе А. Е. Ферсмана можно выделить три основных направления: 1) Топоминералогия — отмечающее закономерности пространственного распределения минералов и химических элементов. 2) Исследование пегматитового процесса — начал изучать пегматитовые жилы ещё в самом начале карьеры. 3) Геохимия — именно её исследования выдвинули А. Е. Ферсмана в ряды передовых учёных своего времени. Ферсман один из создателей новой науки — геохимии, которая изучает поведение химических элементов в земной коре атомов элементов. За геохимические исследования Лондонское геологическое общество присудило Ферсману высшую геологическую награду в мире — палладиевую медаль Волластона. Александр Евгеньевич Ферсман умер в 1945 году и был похоронен в Москве на Новодевичьем кладбище. В честь него названы минералы ферсманит и ферсмит, кратер на обратной стороне Луны. В память Ферсмана Российским геологическим обществом учреждена Медаль имени А.Е. Ферсмана за заслуги в геологии.



**ГЕОХИМИЯ МЕТАМОРФИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ**



Александр Евгеньевич  
Ферсман

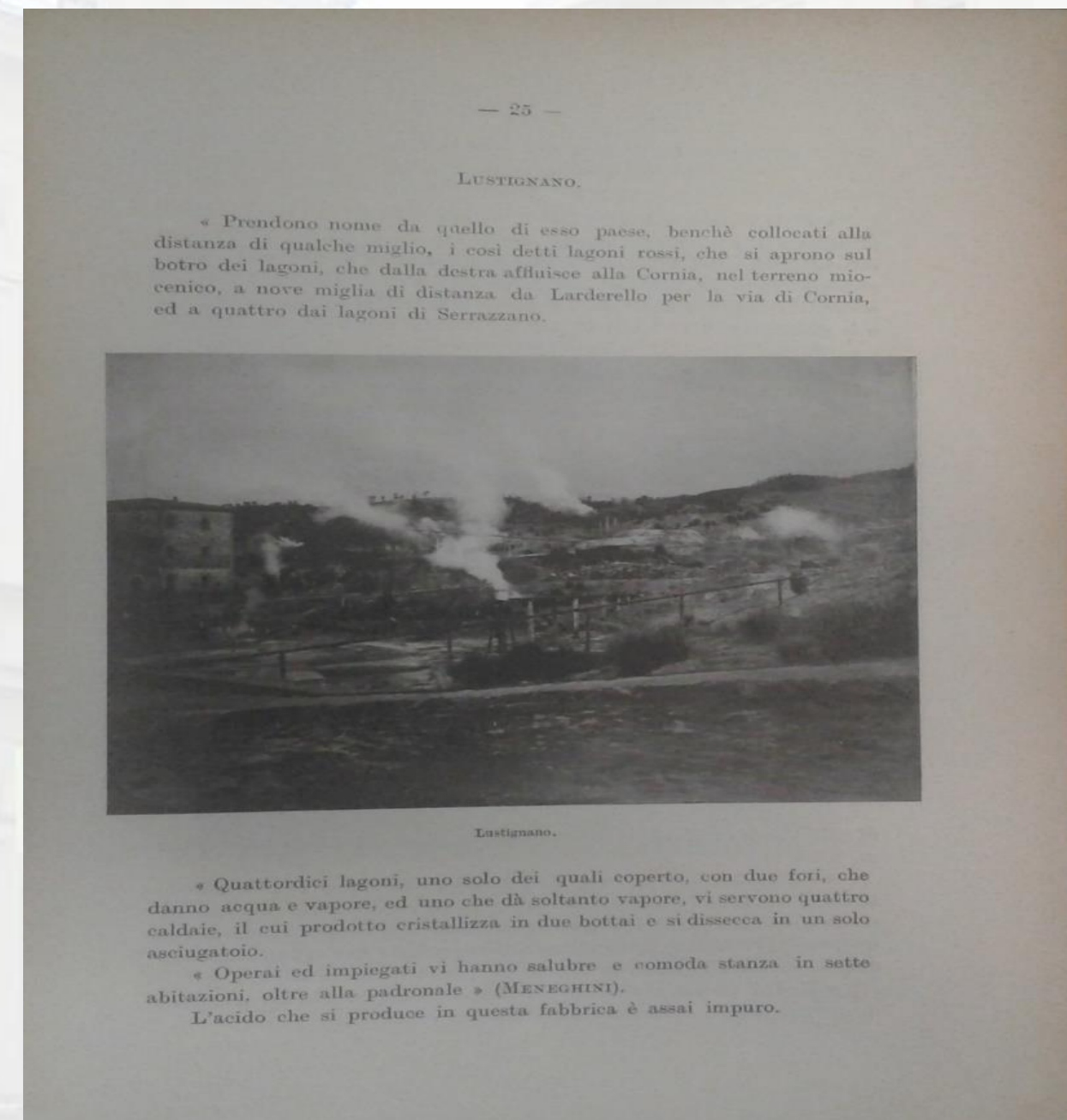
- Книжные знаки на экземплярах  
Редкого фонда БЕН РАН



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



➤ Книжные знаки  
на экземплярах  
Редкого фонда  
БЕН РАН



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



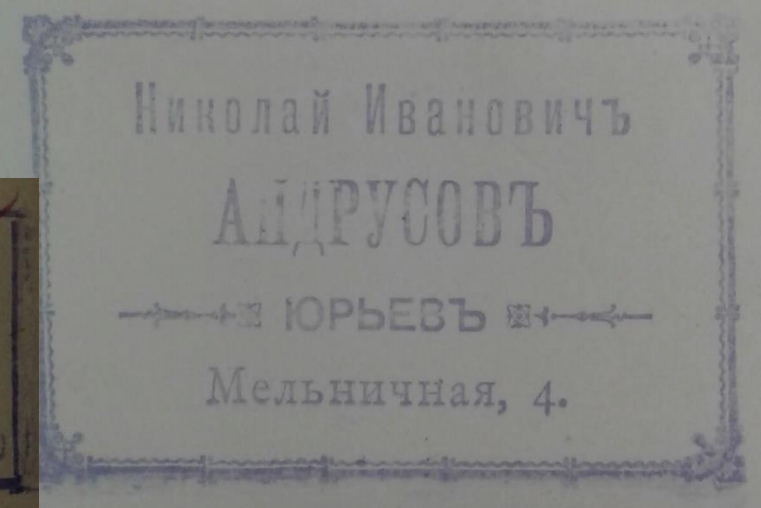
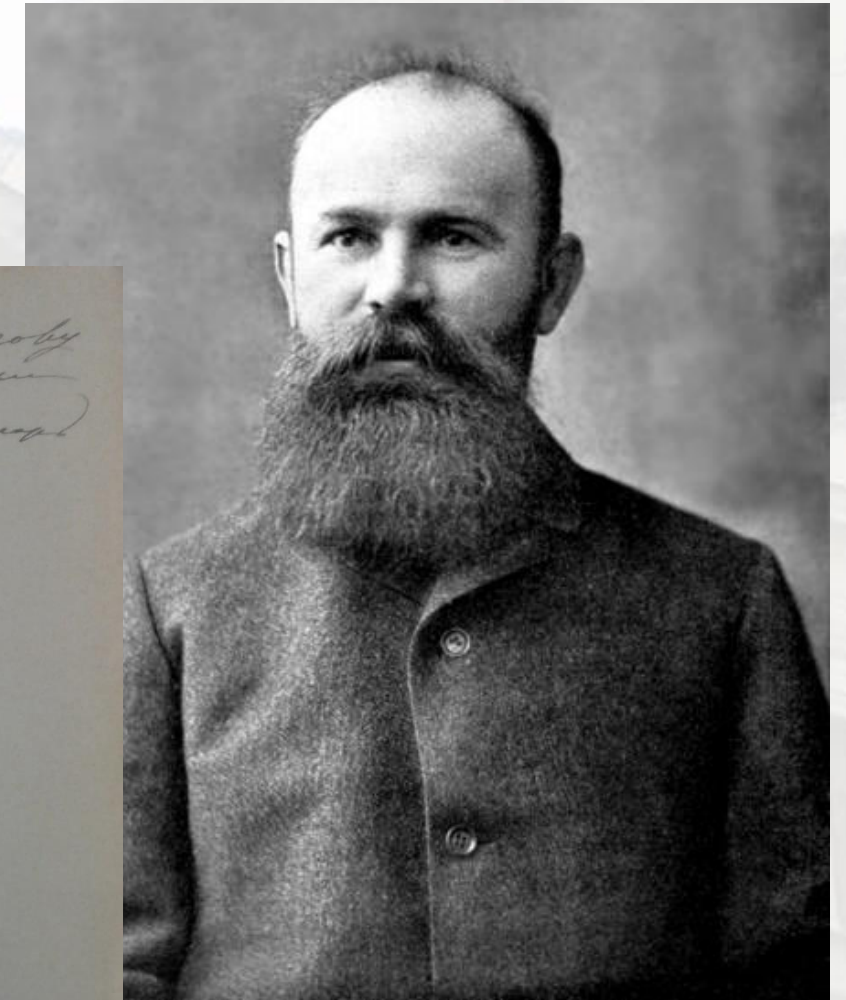
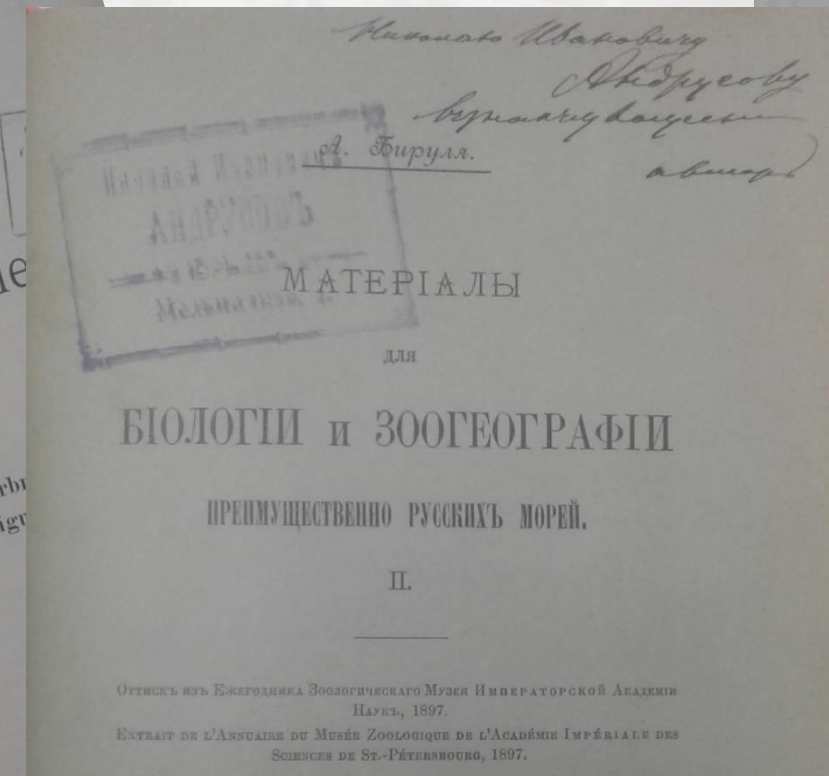
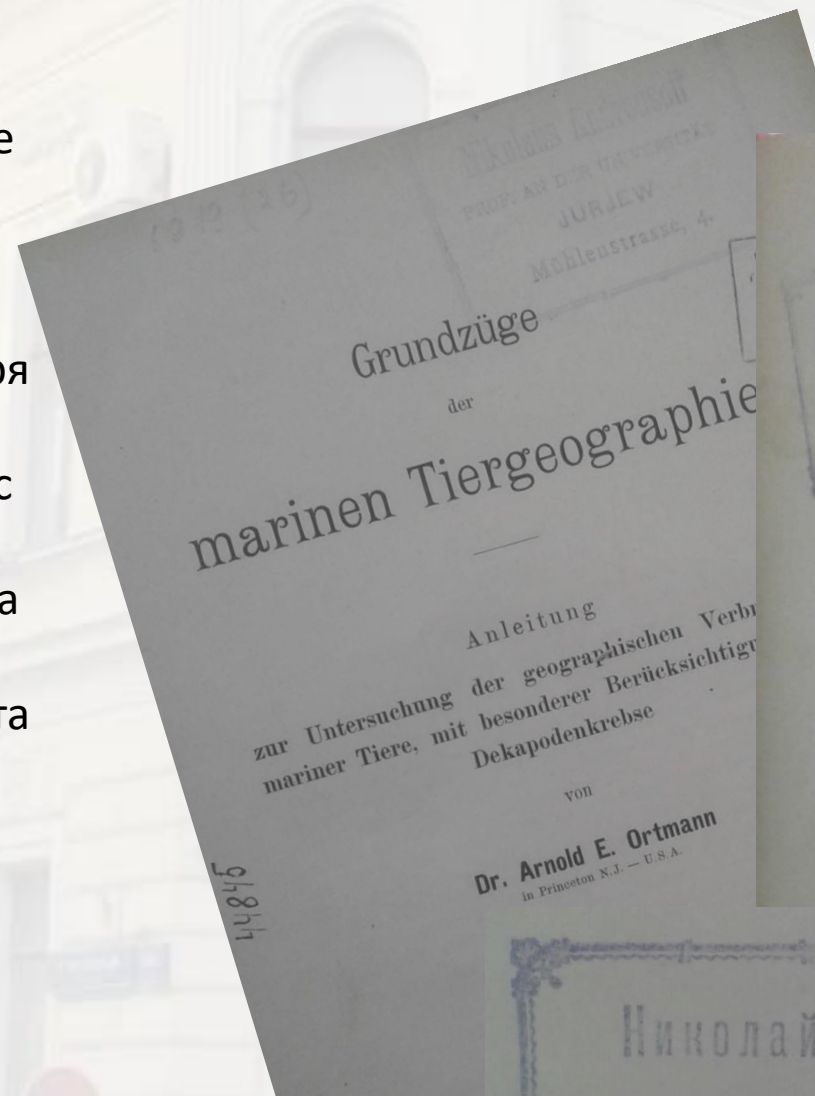
## Николай Иванович Андрусов

- Николай Иванович Андрусов (7 [19] декабря 1861, Одесса, Херсонская губерния — 27 апреля 1924, Прага) — русский геолог, стратиграф, минералог, палеонтолог, академик Санкт-Петербургской академии наук (1914). В 1871—1880 годах учился в Керченской Александровской гимназии, где у него возник интерес к геологии. Жил в городе Керчь, изучал геологическую стратиграфию Восточного Крыма. В 1884 году окончил физико-математический факультет Императорского Новороссийского университета. Благодаря ходатайствам профессоров Университета ему была назначена стипендия для поездки на два года за границу с целью пополнения образования. С 1921 работал в лабораториях Сорбонны в Париже и Карлова университета в Праге, где с 1922 года читал лекции.
- В 1896—1904 годах — профессор Юрьевского университета по кафедре минералогии. 1914—1918 годах — директор Геологического и минералогического музея им. Петра Великого Академии наук. В 1916 году был одним из основателей Русского палеонтологического общества и членом его Совета. С 1914 года академик Санкт-Петербургской академии наук.

- Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН



докладчик: Дина Леонидовна Трофимова



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

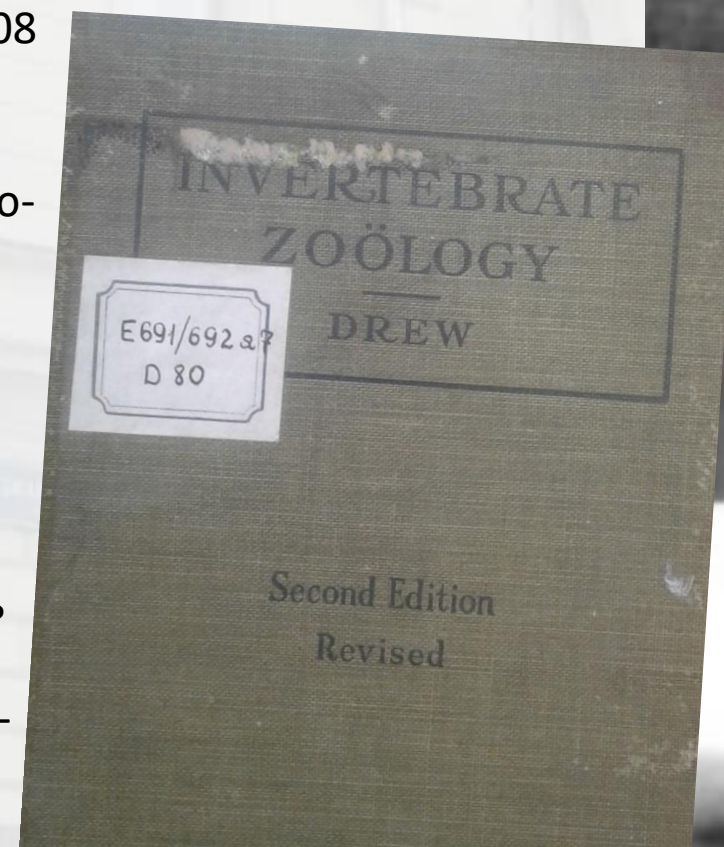
докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки

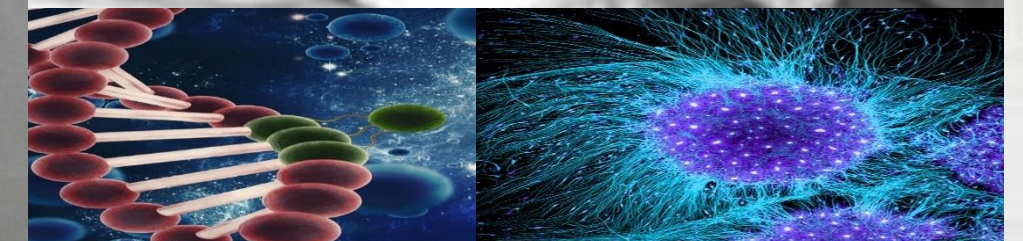


## Вера Михайловна Данчакова

- Вера Михайловна Данчакова, в девичестве Григоревская (21 марта 1879 [Санкт-Петербург] — 22 сентября 1950 [Швейцария]) — российский и американский анатом, клеточный биолог, эмбриолог. Первая женщина-профессор в России, первая исследовательница стволовых клеток. Вера Григоревская вопреки воле родителей получила высшее образование в области естественных наук и в 1907 году получила медицинскую степень в Лозаннском университете, затем подтвердила её и защитила диссертацию в Санкт-Петербургском медицинском университете. Таким образом, она стала первой женщиной в России, получившей степень доктора медицинских наук. В 1908 году Данчакова становится доцентом кафедры гистологии и эмбриологии в Императорском Московском Университете — первой женщиной-профессором в России.
- После эмиграции в 1915 году в США работала в Рокфеллеровском Университете в Нью-Йорке. Затем преподавала в Колумбийском Колледже врачей и хирургов. На кафедре Томаса Моргана занималась исследованием механизмов восстановления клеток крови. По мнению М. Лихтмана, Данчакова впервые использовала в своей статье опубликованной в 1916 году термин «стволовая клетка».
- Вера Григоревская вышла замуж за Евгения Федоровича Данчакова, студента медицинского факультета того же университета в Швейцарии, где она проходила обучение. В 1902 году у неё родилась дочь, Вера Евгеньевна Данчакова. Данчакова-дочь закончила Колумбийский университет. Приехав в СССР в конце 1920-х годов она вышла замуж за известного советского математика и механика Михаила Лаврентьева. Их сын — российский математик, М.М. Лаврентьев, внук В.М. Данчаковой.



VERA DANCHAKOFF  
No. \_\_\_\_\_  
В. Р. \_\_\_\_\_



- Книжные знаки на экземплярах  
Редкого фонда БЕН РАН

# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

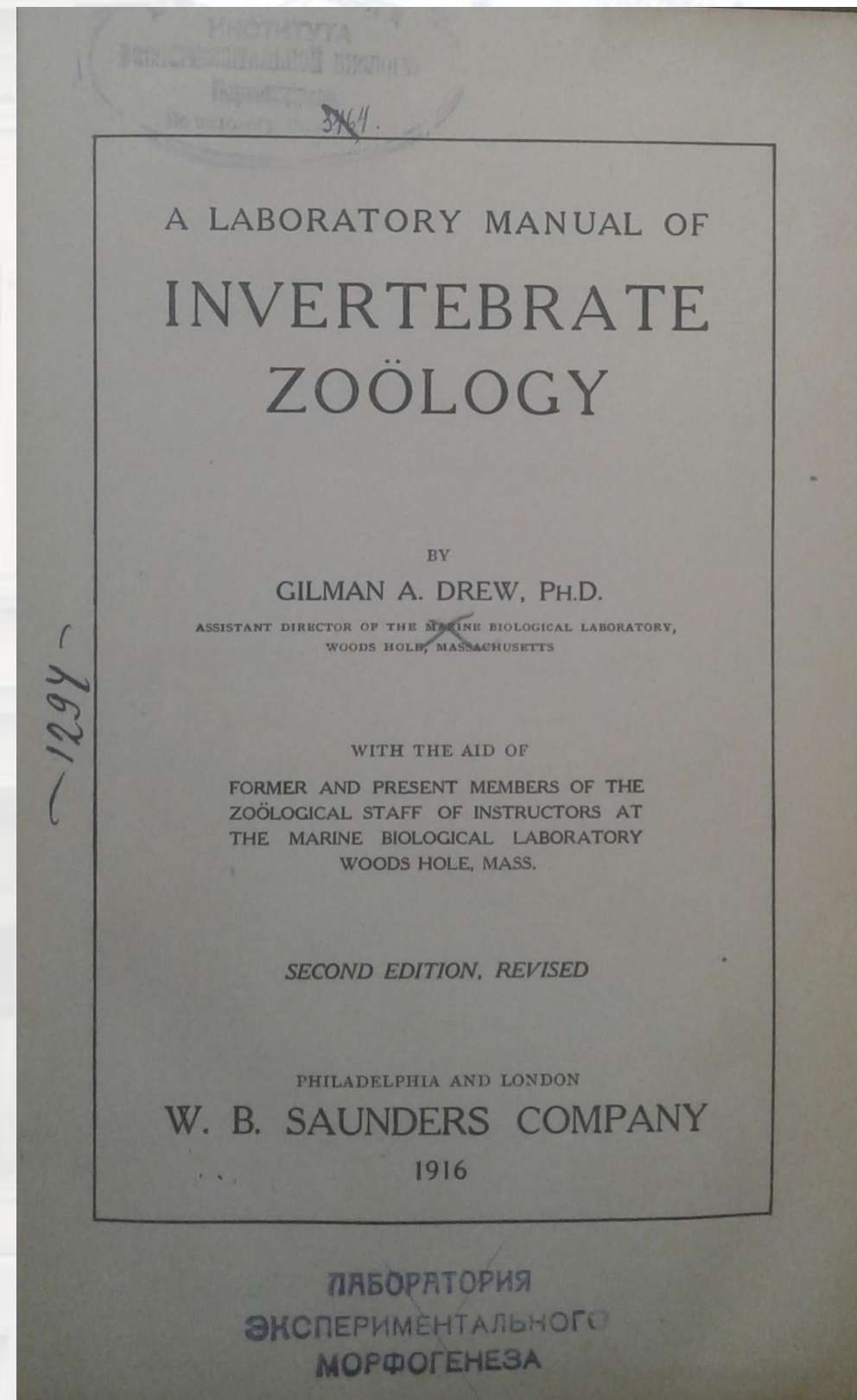
Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



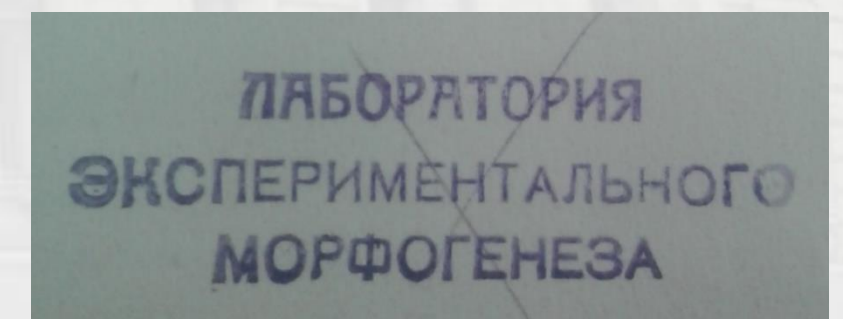
## НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО МОРФОГЕНЕЗА

- В 1926 году В. М. Данчакову пригласили вернуться в Советский Союз, чтобы организовать биологический институт, в Останкино, на окраине Москвы. И уже в 1927 г. на базе небольшого отделения Тимирязевского научного института была выделена лаборатория экспериментального морфогенеза в пригороде Москвы — в Останкино.
- В 1931 г. лаборатория по постановлению Совнаркома РСФСР была развернута в Институт экспериментального морфогенеза, главной задачей которого являлось всестороннее изучение закономерностей индивидуального развития животных организмов. В 1932 г. на берегу реки Оки у города Каширы была организована Биологическая станция, а в 1933 г. при институте организован самый большой в Москве аквариум лабораторных животных.
- Часть своей научной библиотеки В. М. Данчакова передала в Лабораторию экспериментального морфогенеза.

- Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН



Кропотовская биостанция ИЭМ



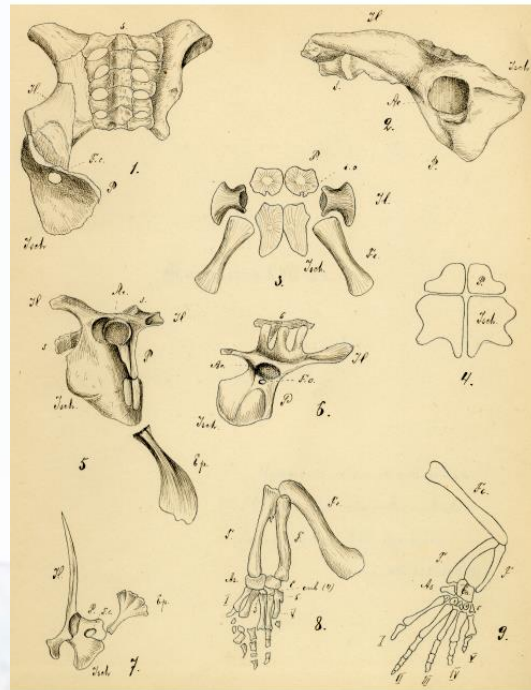
# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

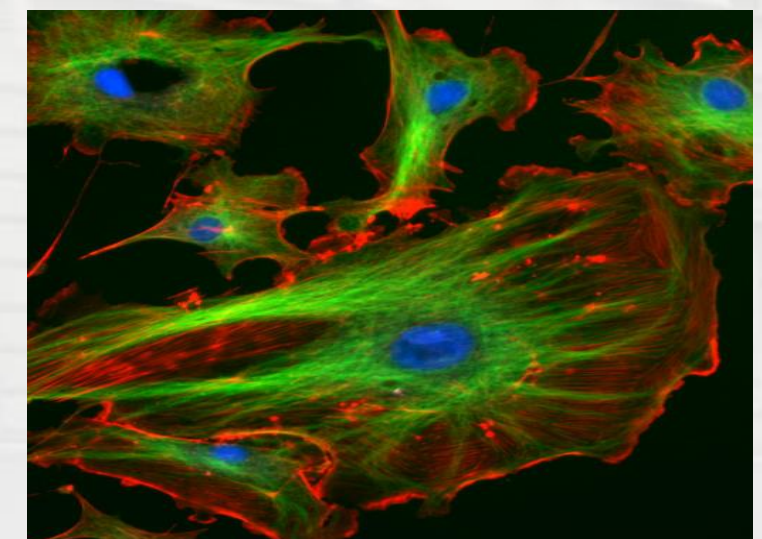
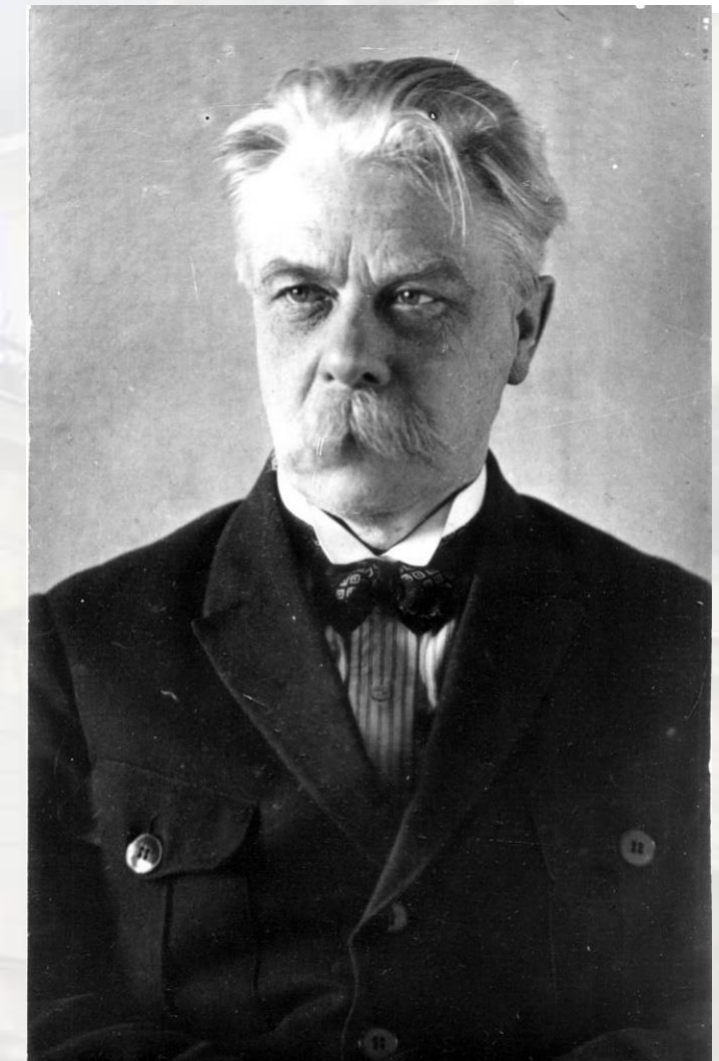
Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



## Николай Константинович Кольцов



- Николай Константинович Кольцов (3 (15) июля 1872, Москва — 2 декабря 1940, Ленинград) — классик биологии, организатор науки, один из создателей отечественной школы экспериментальной биологии (основатель физико-химической экспериментальной биологии), первооткрыватель внутриклеточного цитоскелета, автор гипотез о матричном синтезе хромосом и их эпигенетических изменениях. Ему же принадлежит гипотеза о химическом и радиационном мутагенезе как факторах изменения генома и движителях эволюции.
- С 1900 по 1911 Н.К. Кольцов начал осуществлять программу по изучению формы клетки, которая, как тогда считалось, состоит из оболочки и однородного бесструктурного содержимого, некоего "живого вещества". Н.К. Кольцов в своих работах доказал, что форма клетки зависит от формы коллоидальных частиц, образующих клеточный скелет. В 1936 г. Кольцов опубликовал сборник своих работ, под общим названием "Организация клетки", где представил оригинальную теоретико-биологическую концепцию.
- В 1917 г. он организовал в Москве и возглавил Институт экспериментальной биологии. В 1918 г. он заведовал Генетическим отделом КЕПС Российской академии наук. С 1925 года член-корреспондент Императорской Санкт-Петербургской академии наук с 1916 года (Академии наук СССР — с 1925-го), академик ВАСХНИЛ (1935), член Королевской академии в Эдинбурге. Создатель ряда научных учреждений и изданий. Наследник его института (Института экспериментальной биологии) — Институт биологии развития РАН носит имя Кольцова.



- Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН





# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки

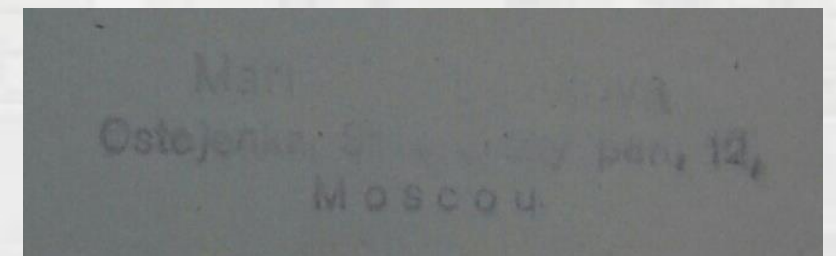


## Мария Полиевктовна Садовникова-Кольцова

- Мария Полиевктовна Садовникова-Кольцова (1882–1940) – доктор биологических наук, натуралист, энтомолог, зоопсихолог, пионер экспериментальных работ в нашей стране по применению методов изучения поведения животных, исследователь важнейших проблем высшей нервной деятельности животных, родилась в Москве в семье богатейшего купца-мануфактурщика П.Т. Шорыгина. Еще в гимназии проявился интерес к изучению жизни насекомых и страстное желание продолжить обучение в данной области. Впоследствии Мария Полиевктовна вспоминала, что огромное влияние на выбор научного направления оказали на нее книги знаменитого французского энтомолога Ж.-А. Фабра: «Жизнь животных», «Инстинкты и нравы насекомых», «Энтомологические воспоминания». Она писала: «Еще в детстве, читая его, мы начинали увлекаться его «замечательными насекомыми» и многих из нас он вывел из душных лабораторий на свежий воздух к самой жизни... Он научил нас любить звуки природы. Его духовные ученики рассеяны по всему свету, и я причисляю себя к ним. Его увлекательные книги направили меня на путь зоопсихологии». Отец разрешения на дальнейшее обучение дочери не давал. «Я хотела учиться – писала в воспоминаниях М.П. Садовникова-Кольцова, – уйти из окружающей меня среды и вышла замуж за инженера Садовникова, он и подписался под моим прошением при поступлении в МВЖК» [Архив РАН].
- В 1908 г. она окончила Естественное отделение физико-математического факультета Московских Высших женских курсов. На Курсах произошла встреча с Н.К. Кольцовым, которая определила не только ее научную, но и личную судьбу. В 1917 г. Мария Полиевктова стала женой Н.К. Кольцова. Их связывали и общие взгляды, и естественнонаучные интересы. После окончания Курсов с отличием, она была оставлена ассистентом Н.К. Кольцова, проводила занятия по зоологии беспозвоночных, читала курс «Сравнительной зоопсихологии» в Университете Шанявского.
- М.П. Садовникова-Кольцова вместе с Н.К. Кольцовым стояла у истоков создания Института экспериментальной биологии и в течение первых 12 лет заведовала отделом зоопсихологии, а после в генетическом отделе начала экспериментальные исследования по проблеме наследственности. Позднее Мария Полиевктовна стала руководителем отделения зоопсихологии Института экспериментальной биологии АН СССР. В 1927 г. она принимала участие в «Неделе русской науки» в Берлине в составе делегации от СССР, куда входили Н.А. Семашко, В.И. Вернадский, П.П. Лазарев, А.Б. Ферсман, А.Г. Гурвич и другие известные ученые.
- В 1936 г. М.П. Садовниковой-Кольцовой была присуждена ученая степень доктора биологических наук.



- Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН



Научное наследие России:  
Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН  
докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

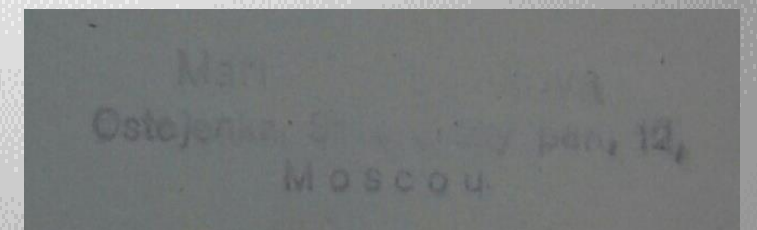
Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



- Книги из библиотеки М.П. Садовниковой-Кольцовой в БЕН РАН



- Штемпель, без рамки, 38 x 08, шрифтовой, с надписью: «Maria Sadovnikova. Ostojenka, Savelovsky per., 12. Moscou».



**Научное наследие России:  
Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН**  
докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



- Мария Полиевктовна и Николай Константинович были похоронены на Введенском кладбище в Москве. На надгробии барельеф работы художницы Н.П. Беляевой-Поповой, жены выдающегося русского учёного генетика Н.К. Беляева — ученика Н.К. Кольцова.



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

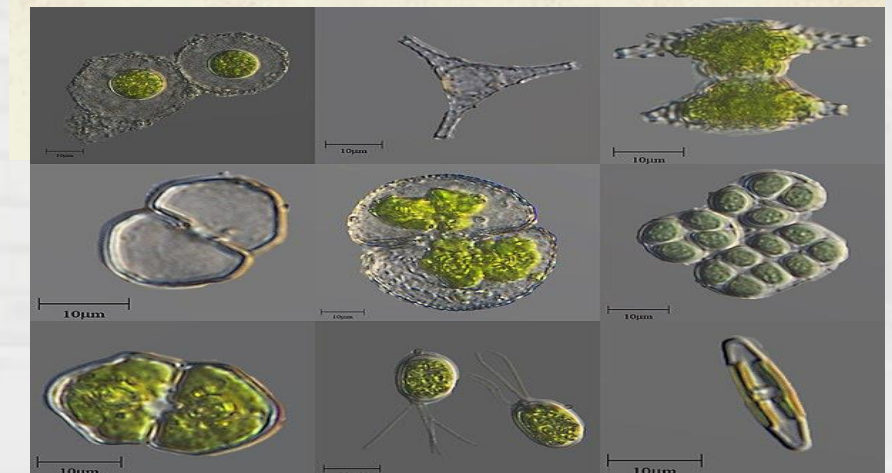
докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



## Михаил Степанович Воронин

- Михаил Степанович Воронин (1838—1903) — выдающийся русский ученый альголог, миколог и фитопатолог, доктор ботаники, академик, основоположник отечественной микологии и фитопатологии
- Поступил в Петербургский университет в 1854 году на физико-математический факультет, на разряд естественных наук. Был учеником профессора Л.С. Ценковского - заведующего ботаническим кабинетом. Окончил курс университета кандидатом в 1858 году. Два года работал в Гейдельбергском университете с профессором Холле, а затем во Фрейбурге (Баденском) работал с известным профессором ботаники А. Де Бари. Изучал историю индивидуального развития различных представителей групп грибов в морфолого-онтогенетическом направлении. Исследовал склеротинии, паразитирующие на плодовых деревьях и на брусничных растениях, изучал цикл развития некоторых сумчатых грибов (в его честь впоследствии назвали особый, открытый им орган – «воронинская гифа»).
- Многочисленные учёные работы Воронина касаются преимущественно класса грибов (микологии) и тех низших организмов, что стоят на грани между животными и растениями. Научные заслуги его весьма значительны. Он открыл, подробно изучил и описал множество важных не только в ботаническом, но и в общебиологическом смысле низших организмов.
- Признавая заслуги ученого перед наукой, его именем названы: род сифоновых водорослей *Woroninia*, два рода хитридиевых грибов *Woroninella* и *Woronina*, семейство джутиковых миксохитридиевых грибов *Woroninaceae*.



- Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН



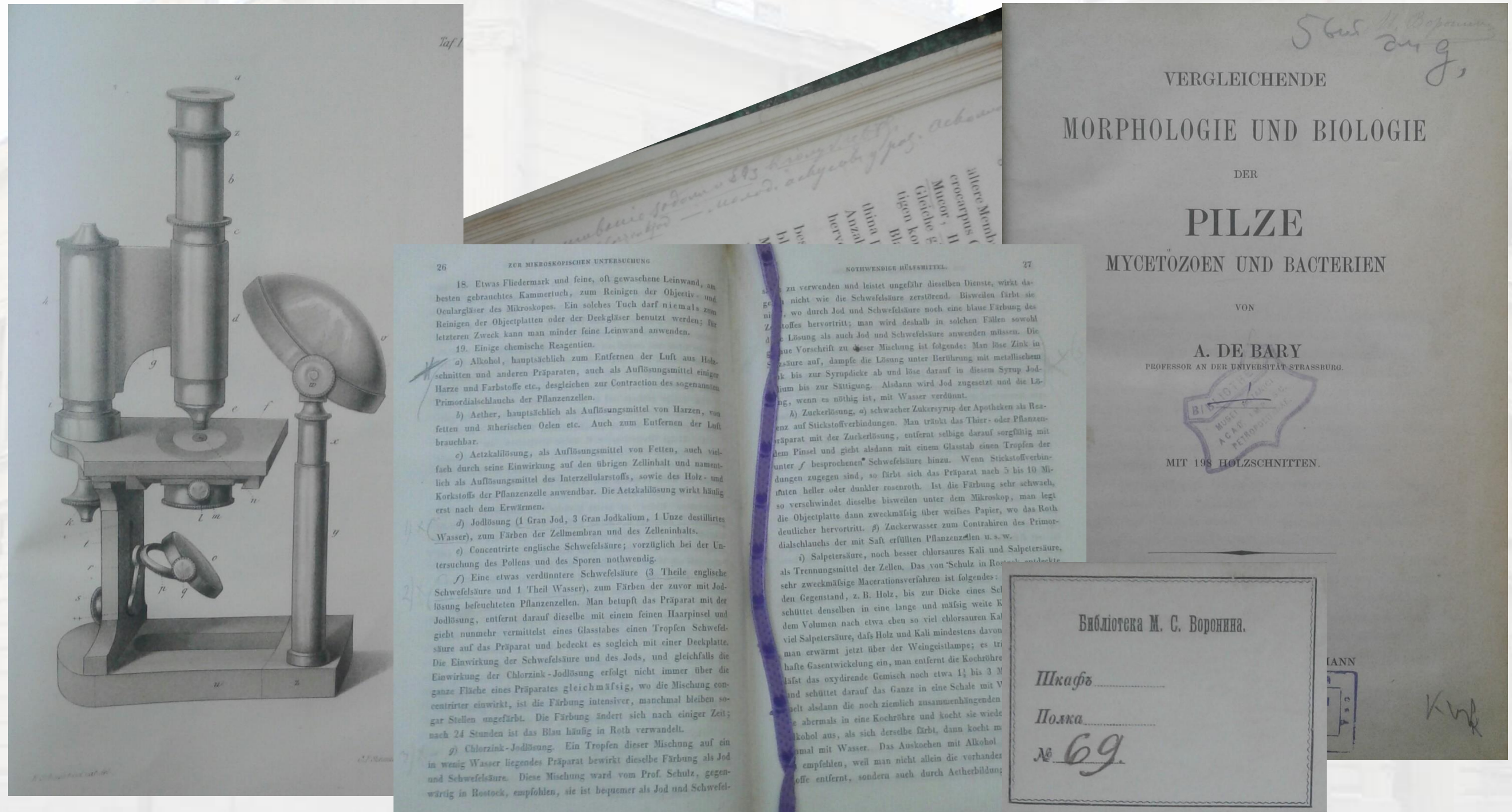
# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



➤ М.С. Воронин одним из первых нашел (в 1866 г.) азот фиксирующие бактерии в клубеньках на корнях бобовых растений. Докторскую степень получил, в качестве признания выдающихся заслуг перед наукой - без защиты диссертации в 1874 году. За свои исследования организмов, причиняющих болезнь капустных растений (капустной килы), получил золотую медаль от Императорского русского общества садоводства. Императорская Академия наук присудила ему премию имени Бэра в 1882 году.

➤ Книги из библиотеки М.С. Воронина в БЕН РАН



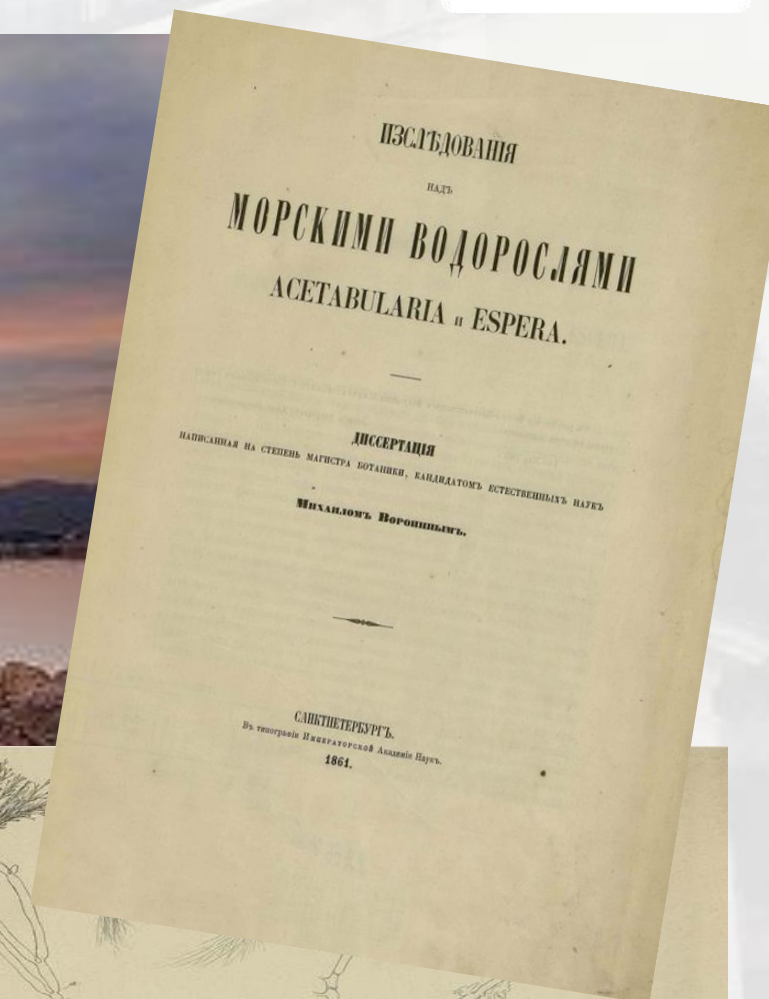
# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

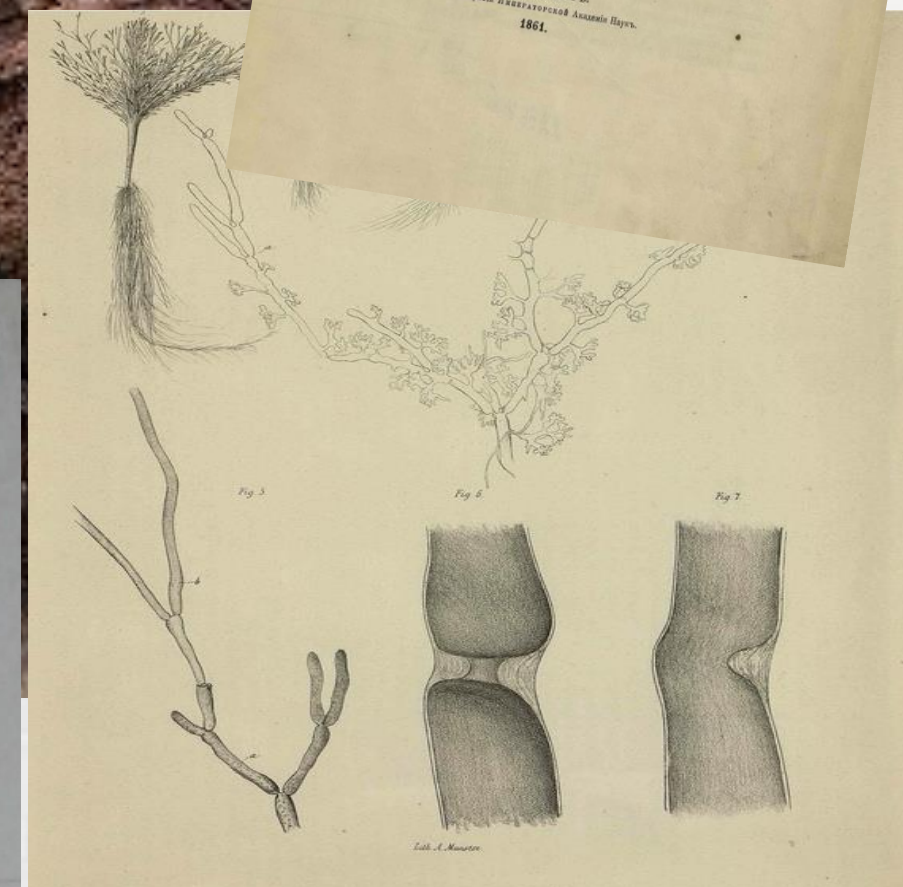
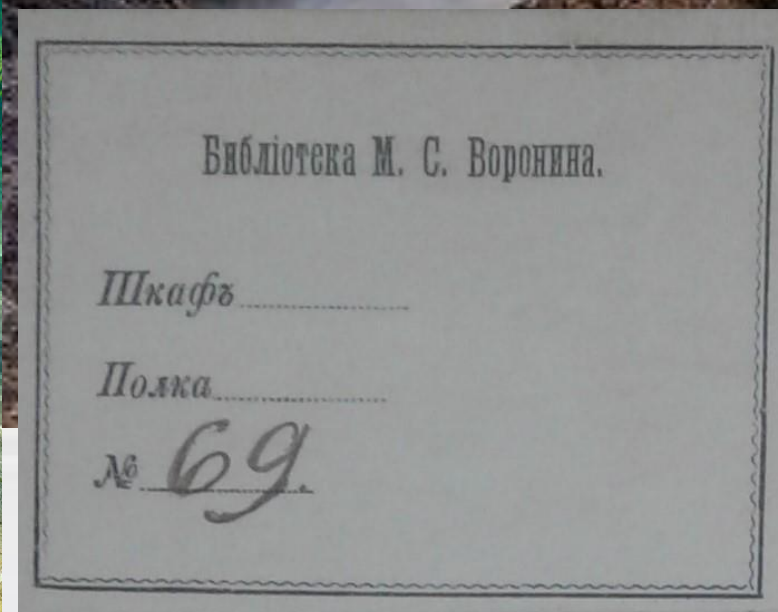
Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



- В 1860 году весну и большую часть лета М. С. Воронин провел на юге Франции в Антибе, местечке на берегу Генуэзского залива, где в это время проживали известные французские ботаники - альгологи Тюре и Борне. Под их руководством занялся изучением морских водорослей и сделал свою первую альгологическую работу «Исследования над морскими водорослями», послужившую ему диссертацией на степень магистра, которую он и получил от Петербургского университета в 1861 году.



- Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН



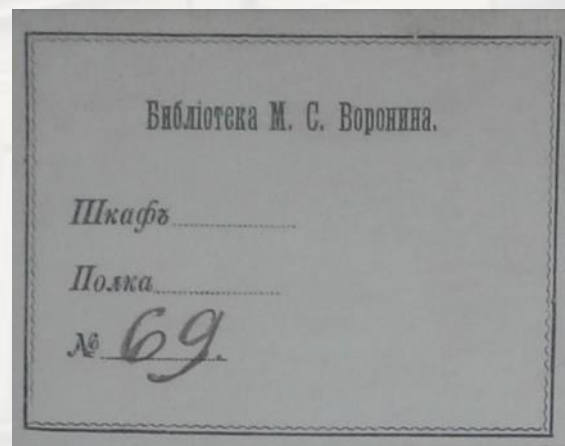
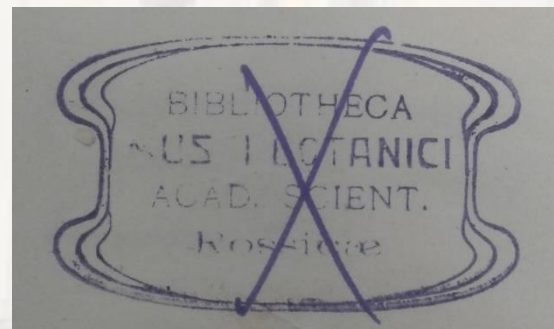
# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



- В 1884 году М. С. Воронин был избран членом-корреспондентом Императорской Академией наук, где стал заведовать отделом споровых растений, с 1898 года он был сверхштатным ординарным академиком по ботанике. Одновременно с научной деятельностью М.С. Воронин в течение двух лет (1869-1870) в качестве приват-доцента Петербургского университета читал лекции по микологии, а в 1873-1874 и в 1874-1875 читал лекции по микологии и по морфологии клетки на Женских медицинских курсах при Медико-хирургической академии.



- Книги из библиотеки М.С. Воронина в БЕН РАН



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

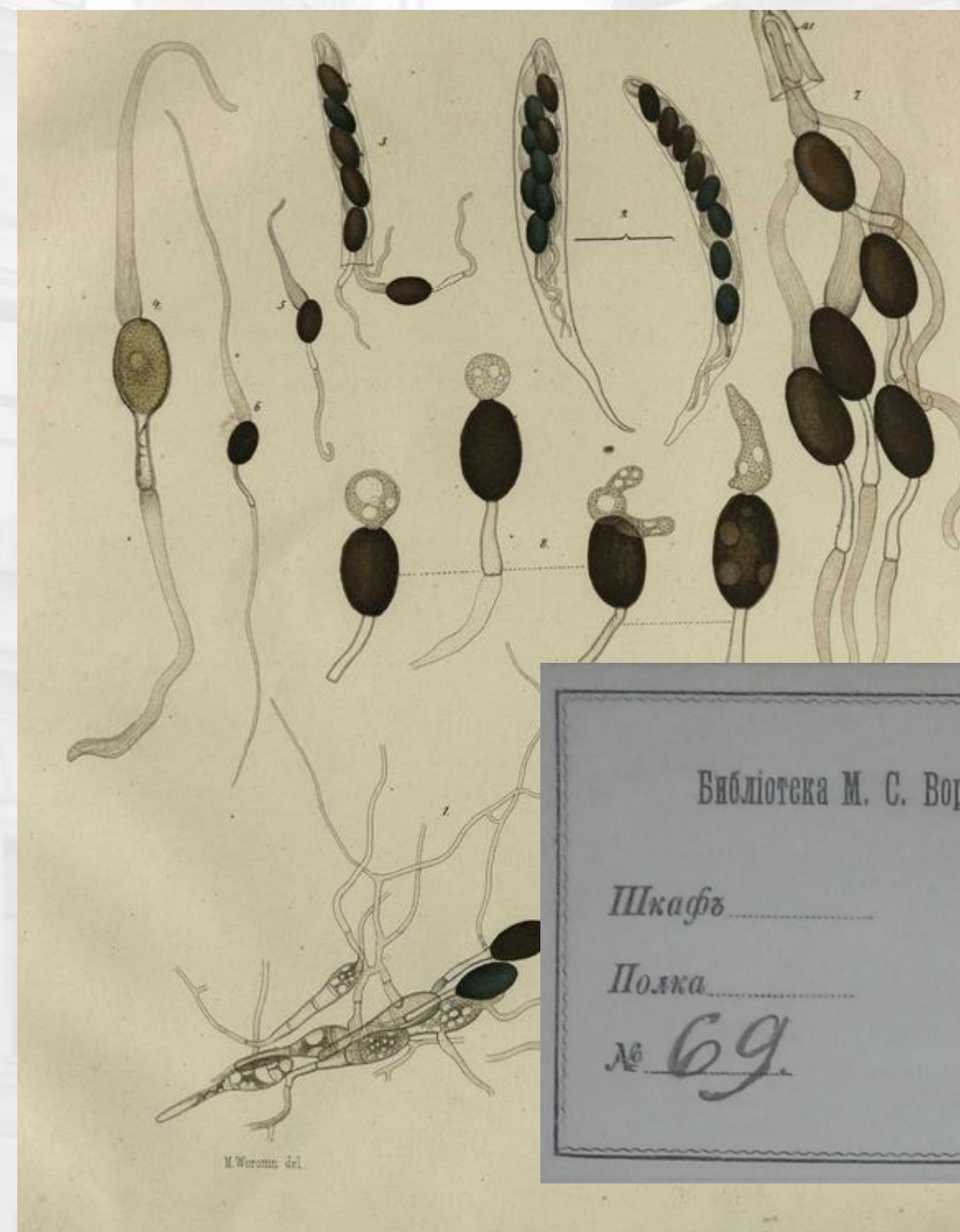
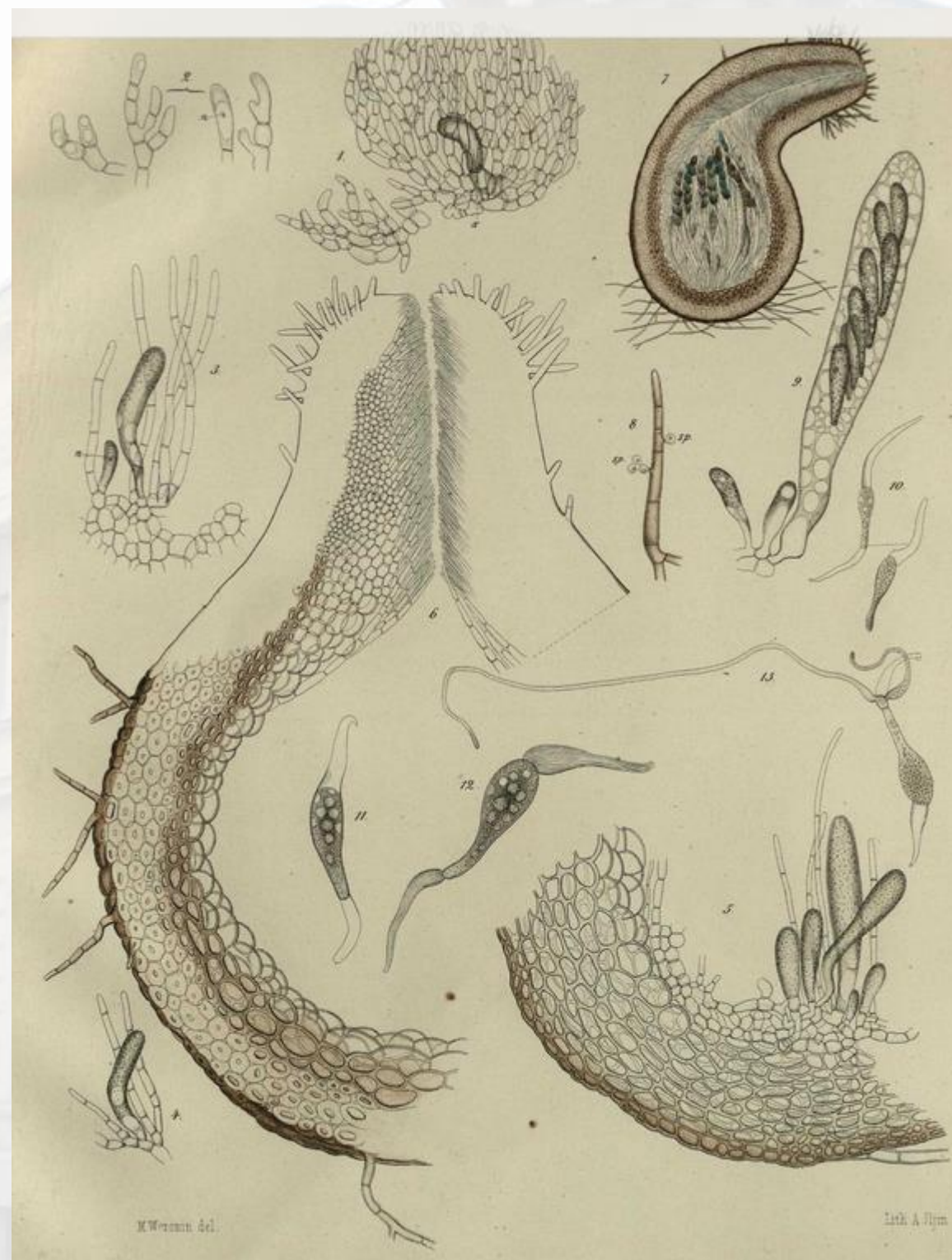
докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



➤ М.С. Воронин - автор многочисленных научных исследований по микологии. Лично выполнял рисунки в своих научных трудах. Все работы Воронина отличаются большой точностью. Его рисунки, без которых новейшая морфология не может обойтись, образцовы. Он издавал свои сочинения на немецком и французском языках, некоторые же только на русском.

➤ Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН



Библиотека М. С. Воронина.

Шкафь.....

Полка.....

№ 69





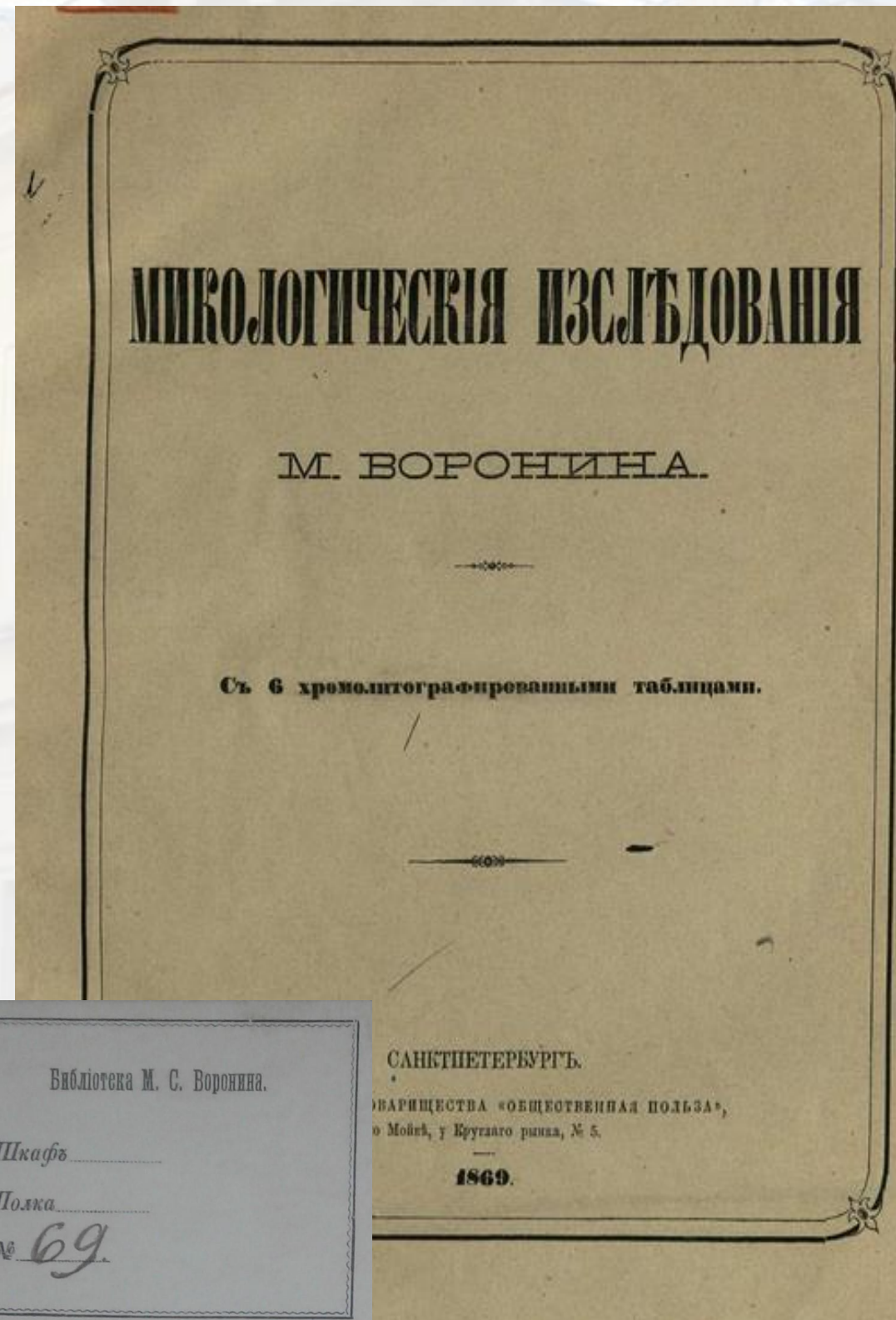
# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

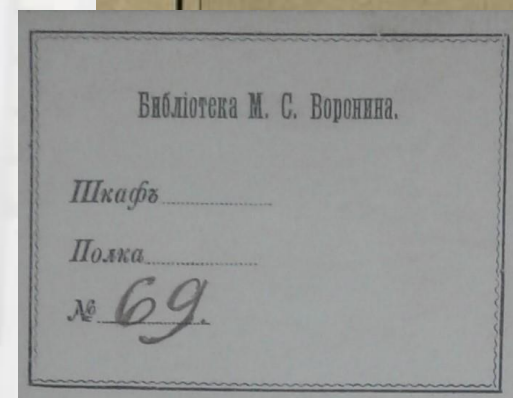
Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



- Императорская Академия наук присудила М.С. Воронину в 1882 году премию имени Бэра. Он также был избран членом-корреспондентом Императорской Академии наук «по разряду биологическому», а в 1898 году он избирается действительным членом Императорской Российской Академии наук, и одновременно становится ординарным академиком (сверх штата) Императорской академии наук, директором спорового отдела Академии.
- М.С. Воронин состоял также членом многих русских и иностранных ученых обществ. Был действительным членом научных обществ Вены, Берлина, Лондона, действительным членом Русского географического общества, почетным членом Московского общества испытателей природы (1864) почетным членом Общества любителей антропологии и этнографии (1889), почетным членом Российского общества садоводов (1891), при Петербургском обществе естествоиспытателей с основания общества состоял секретарем отделения по ботанике.



- Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

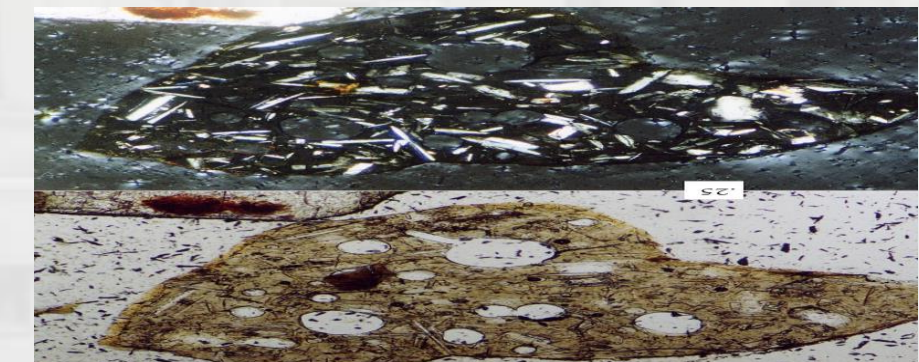
Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

## Франц Юльевич Левинсон-Лессинг

- Франц Юльевич Левинсон-Лессинг (нем. Franz Loewinson-Lessing, 1861—1939) — русский и советский учёный-геолог, петрограф и организатор науки, академик АН СССР (1925). Левинсон-Лессинг создал первую в стране школу петрографов. Круг его интересов обширен, в списке его работ более 200 научных трудов, посвященных разным проблемам, что дало право его ученикам причислить Франца Юльевича к редкому типу ученого-энциклопедиста. Один из них, профессор С.С. Кузнецов, писал: «Наблюдая его в тиши домашнего кабинета, в учебной, созданной им лаборатории Политехнического института, на склонах высоких гор Кавказа, нередко под дождем и снегом, в равной мере приходилось удивляться ясности его мысли, энергии, огромным знаниям, редкой душевной прямооте, честности и преданности делу».
- Главной своей специальностью учёный считал петрографию, но его многочисленные научные работы посвящены разным отделам геологии, почвоведению, минералогии, кристаллографии, палеонтологии и практической геологии. Большое число научных публикаций и докладов, личное общение с выдающимися учеными мира, сделали имя Левинсон-Лессинга широко известным в научном мире. Он с успехом выступал на международных геологических конгрессах в Вене, Канаде, США и на съездах русских естествоиспытателей. В 1914 году Франц Юльевич Левинсон-Лессинг был избран членом-корреспондентом Академии наук и утвержден Министерством торговли и промышленности в звании заслуженного профессора Политехнического института. С 1925 года Франц Юльевич Левинсон-Лессинг академик АН СССР.
- Последние 9 лет своей жизни Ф.Ю. Левинсон-Лессинг работал (с 1930 по 1938 годы) в созданном им Петрографическом институте АН СССР, который с 1934 года носит его имя, организовал и возглавил сначала Азербайджанский, а затем Армянский филиалы АН СССР, создал вулканологическую станцию на Камчатке, был председателем комиссии по комплексному изучению Каспийского моря и всю жизнь не прерывал связи с родным Ленинградским Университетом.
- Ф. Ю. Левинсон-Лессинг похоронен в Санкт-Петербурге на Волковском кладбище, Литераторские мостки, Академический участок.



- Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН

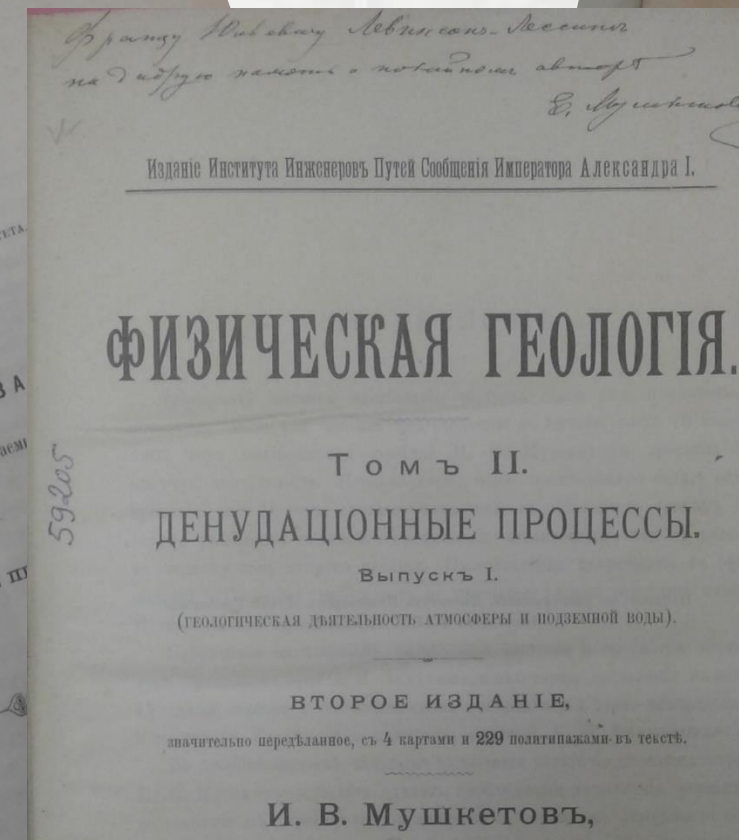
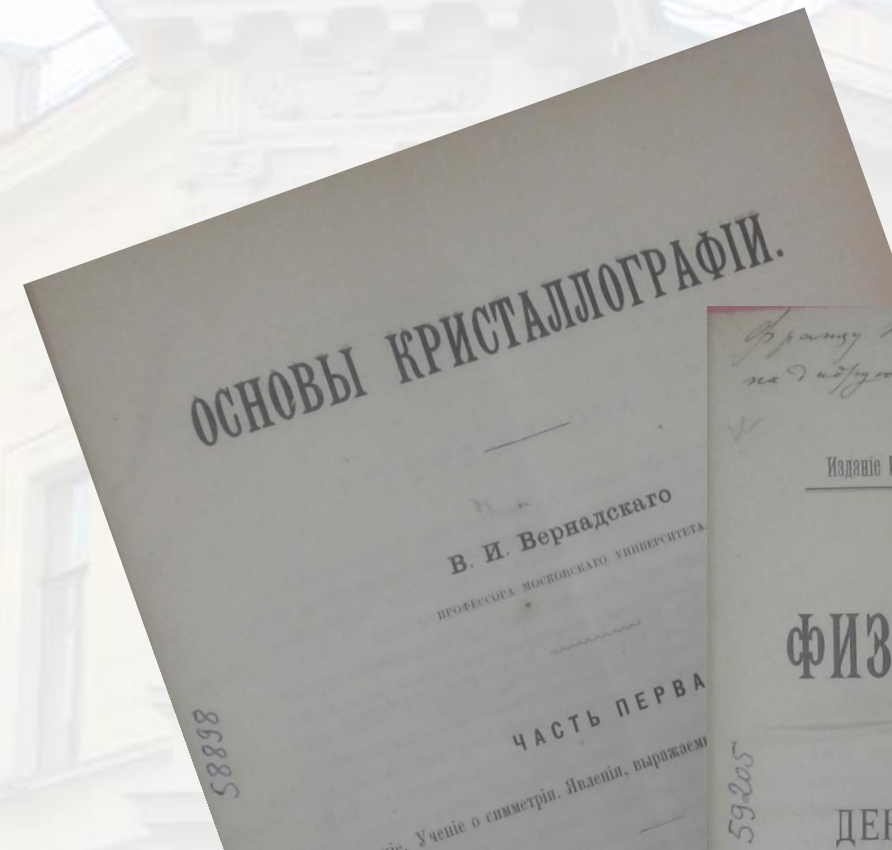
Проф. Ф. ЛЕВИНСОНЪ-ЛЕССИНГЪ.  
СПБ. Сосновка.  
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТЪ.

- Петрографические исследования под микроскопом

# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

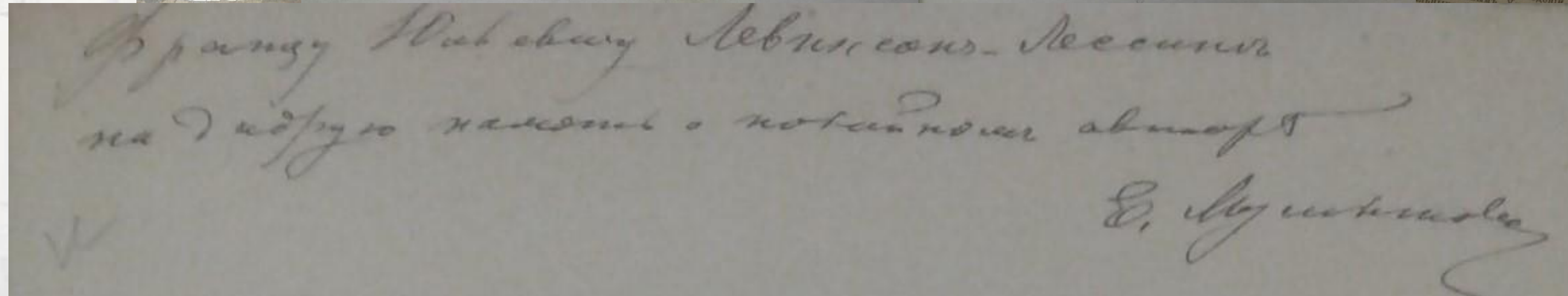
докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



➤ Книги из  
библиотеки Ф.Ю.  
Левинсона-Лессинга  
в БЕН РАН

Проф. Ф. ЛЕВИНСОНЪ-ЛЕССИНГЪ.  
СПБ. Сосновка.  
ПОЛТЕХНИЧЕСКІЙ ИНСТИТУТЪ,



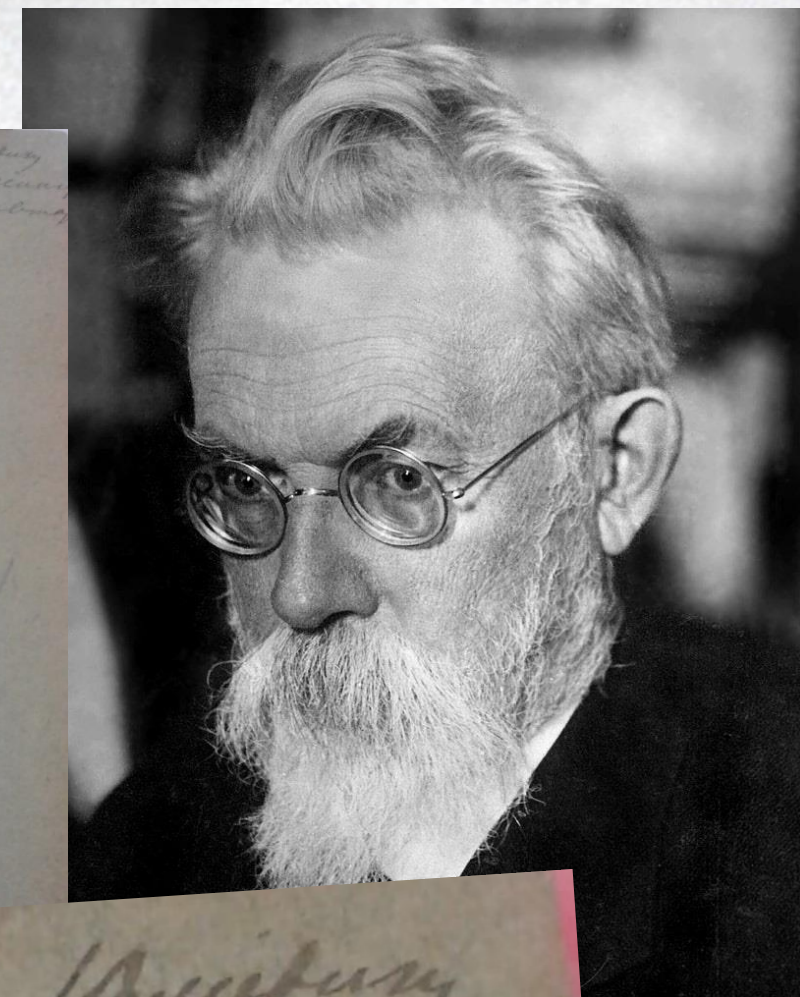
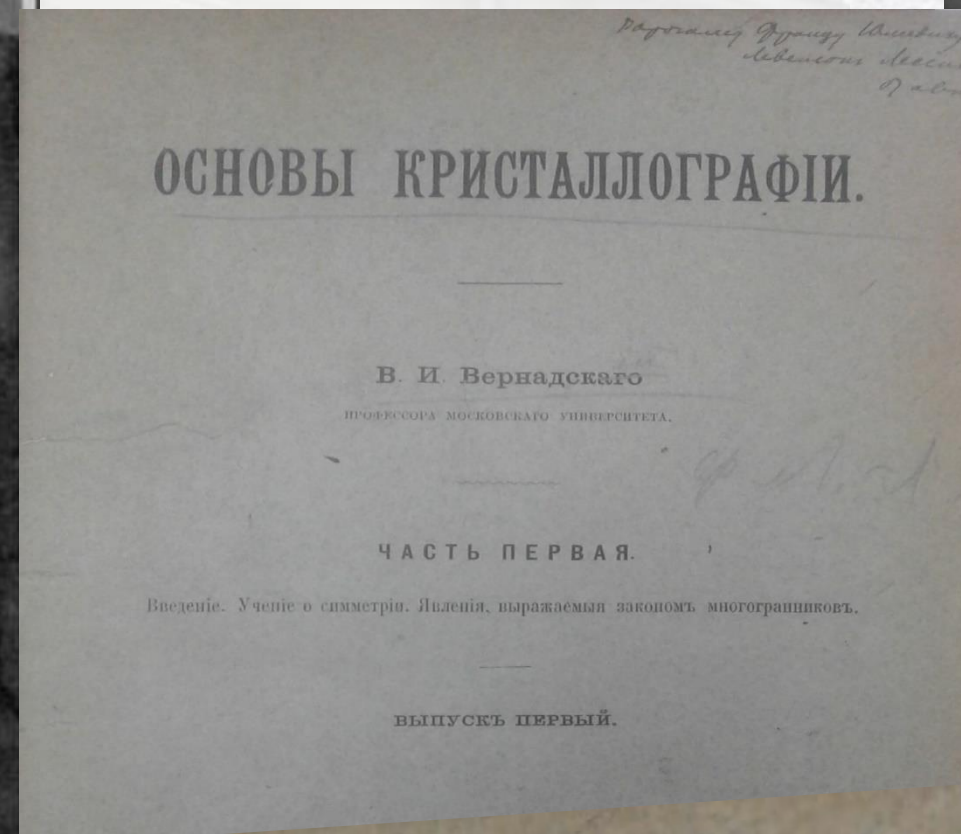
# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

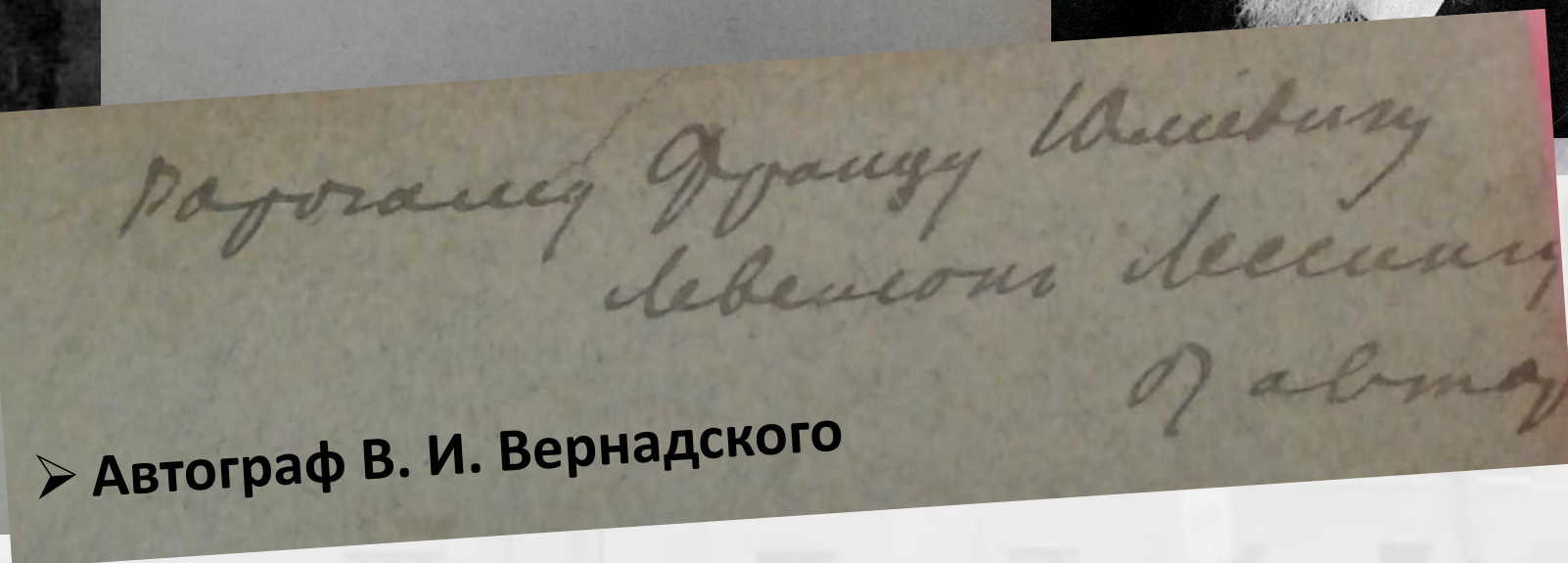
Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



➤ Книги из  
библиотеки Ф.Ю.  
Левинсона-Лессинга  
в БЕН РАН



Проф. Ф. ЛЕВИНСОНЪ-ЛЕССИНГЪ.  
СПБ. Сосновка.  
ПОЛИТЕХНИЧЕСКІЙ ИНСТИТУТЪ.



➤ Автограф В. И. Вернадского



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

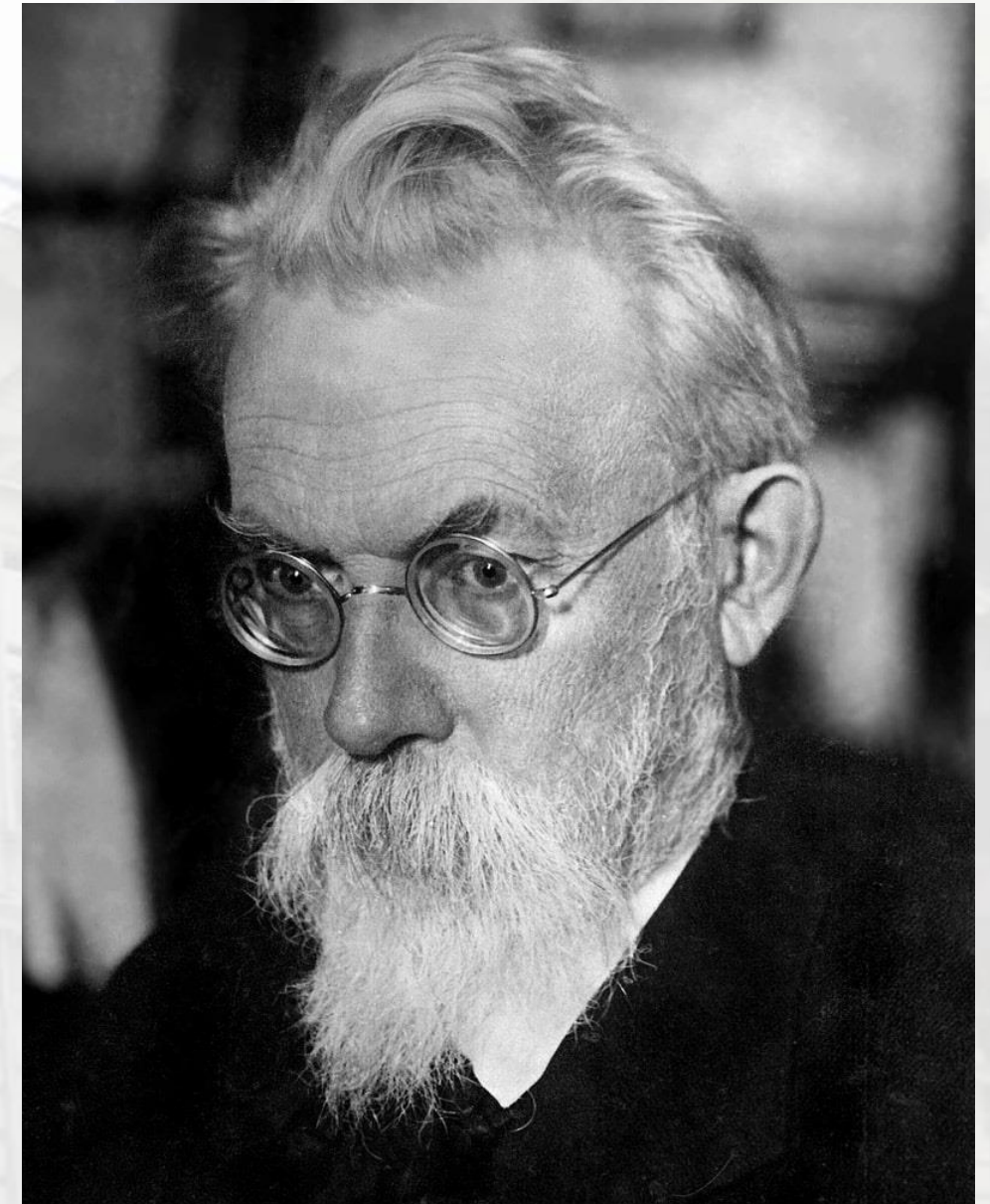
Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



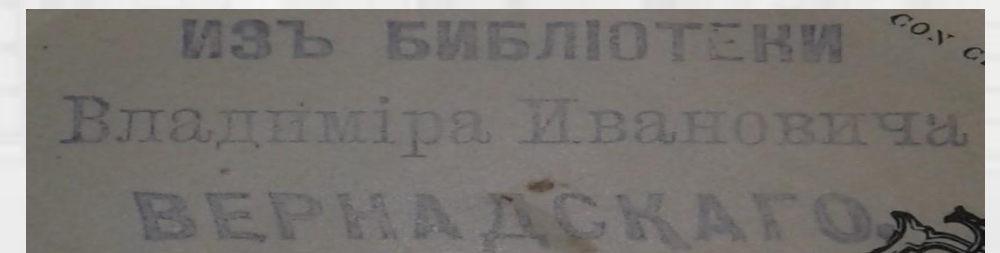
докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

## Владимир Иванович Вернадский

- (28 февраля [12 марта] 1863, Санкт-Петербург — 6 января 1945, Москва) — российский и советский учёный-естествоиспытатель, мыслитель и общественный деятель. Среди его учителей были создатель периодической системы элементов Дмитрий Менделеев, основоположник почвоведения Василий Докучаев. По окончании университета в 1885 году Вернадский остался в университете для ведения научной работы, был хранителем минералогического кабинета. В 1888 году Вернадский был командирован в Европу, стажировался в Мюнхене (Германия) у кристаллографа Пауля Грота и в Париже (Франция) у Анри Луи Ле Шателье в Парижской горной школе Фердинанда Фуке в Коллеж де Франс. С 1890 года по 1911 год Вернадский в качестве приват-доцента, а затем профессора преподавал минералогию и кристаллографию в Московском университете (МГУ).
- С 1912 года В.И. Вернадский - академик Императорской Санкт-Петербургской академии наук. Один из основателей и первый президент Украинской академии наук (1918—1921). Создатель научных школ (минералогия, геохимия) и науки биогеохимии. Один из представителей русского космизма. Лауреат Сталинской премии I степени (1943). В круг его научных интересов входили: минералогия, кристаллография, геохимия, геология, почвоведение, радиогеология, биология, палеонтология, биогеохимия, метеоритика, философия и история науки. Кроме того, занимался организаторской и общественной деятельностью. Всего В.И. Вернадским было опубликовано более 700 научных трудов. Именем В.И. Вернадского названы подледные горы в Восточной Антарктиде.



- Книжные знаки на экземплярах Редкого фонда БЕН РАН



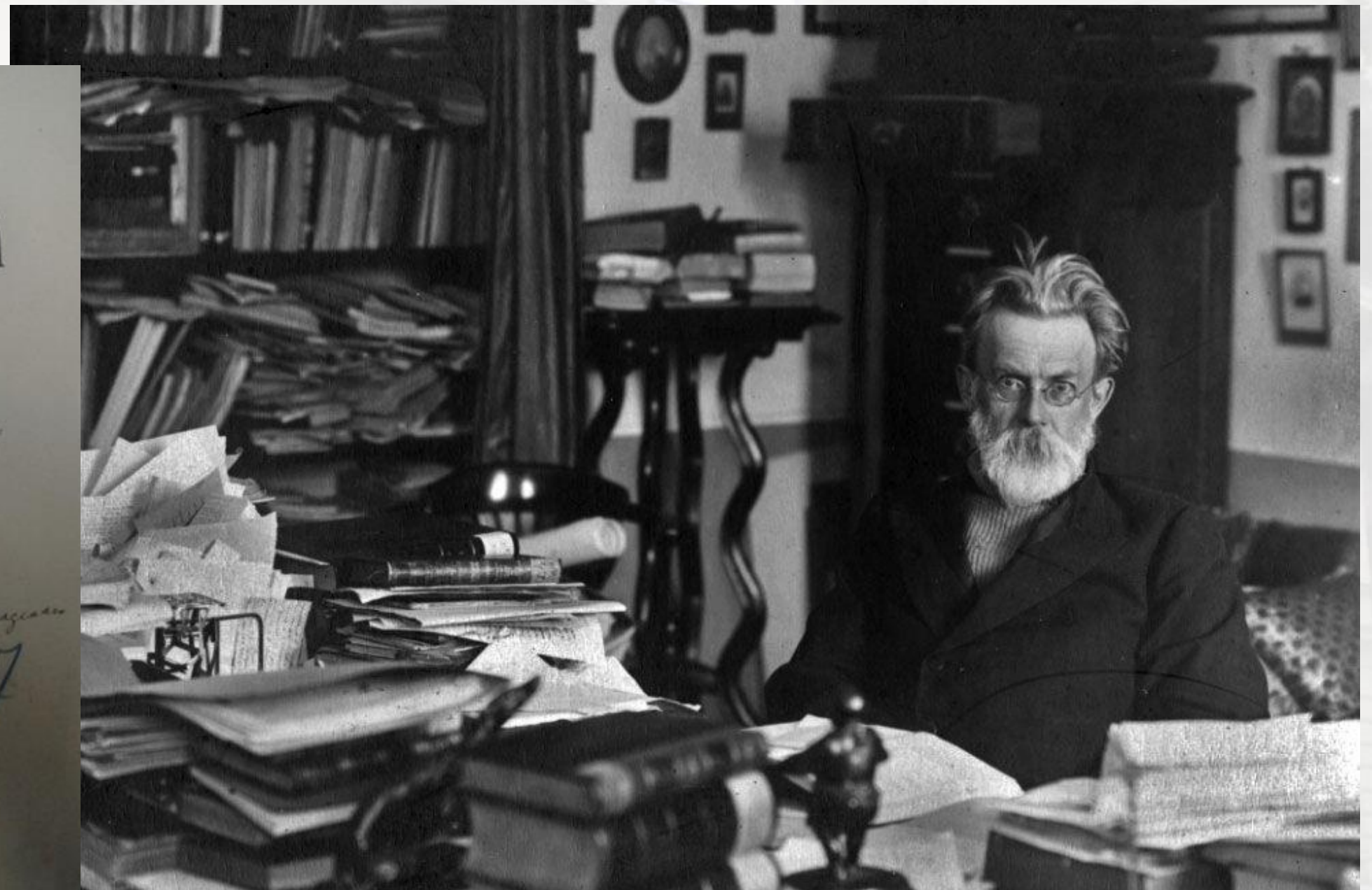
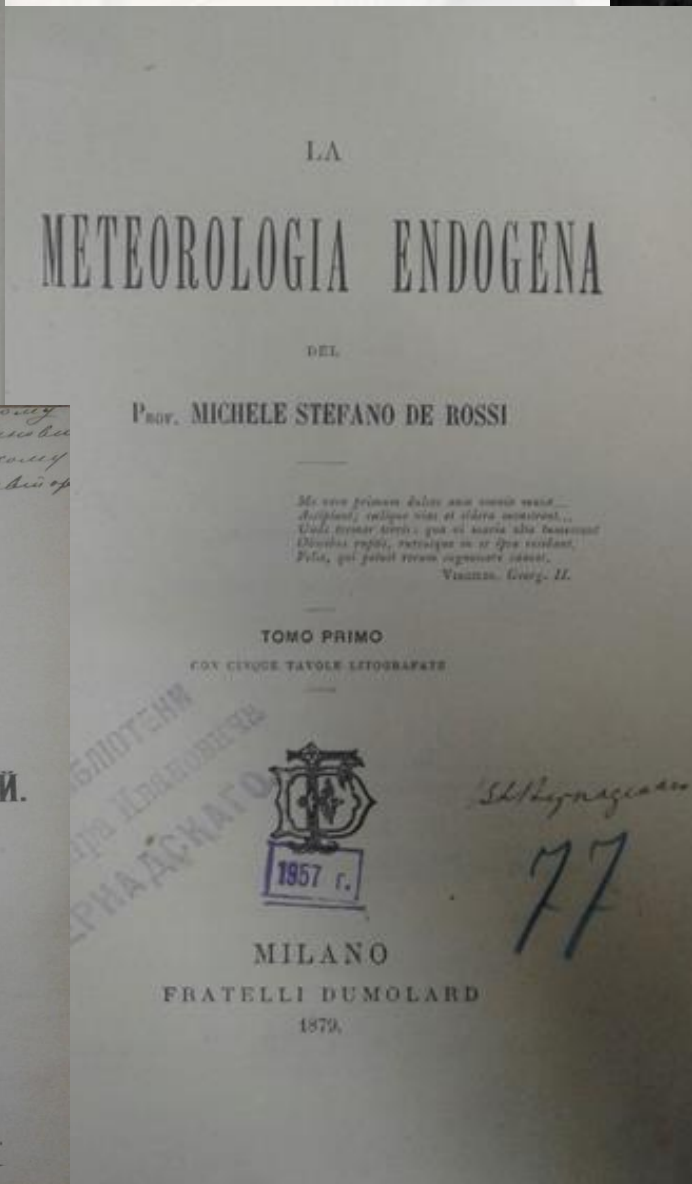
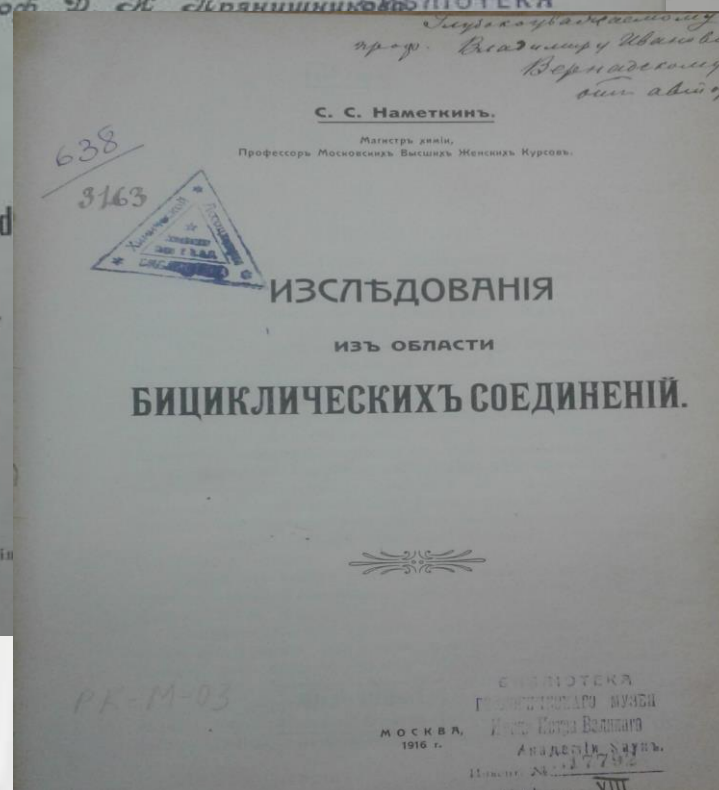
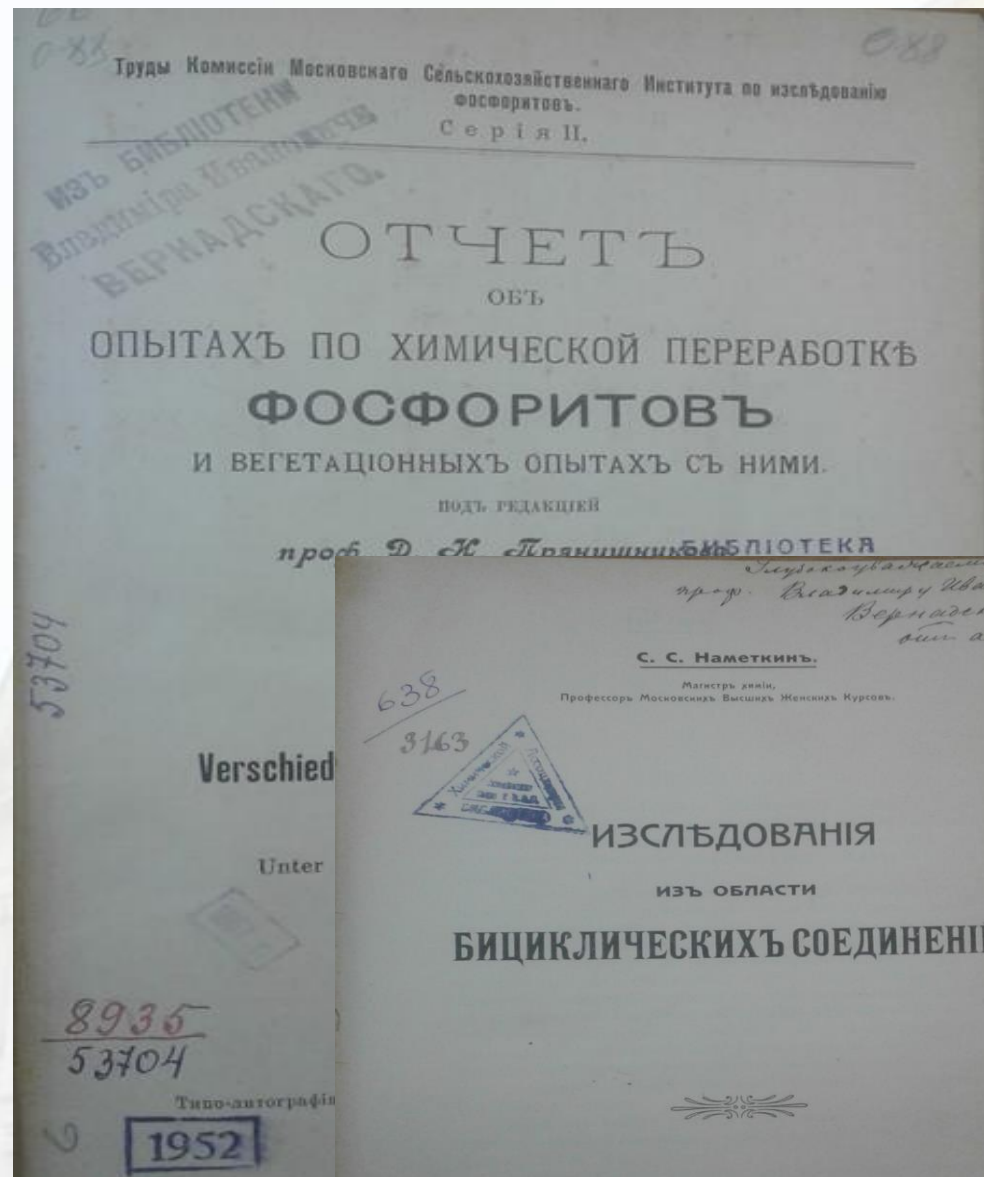
# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



- Книги из библиотеки В.И. Вернадского в БЕН РАН



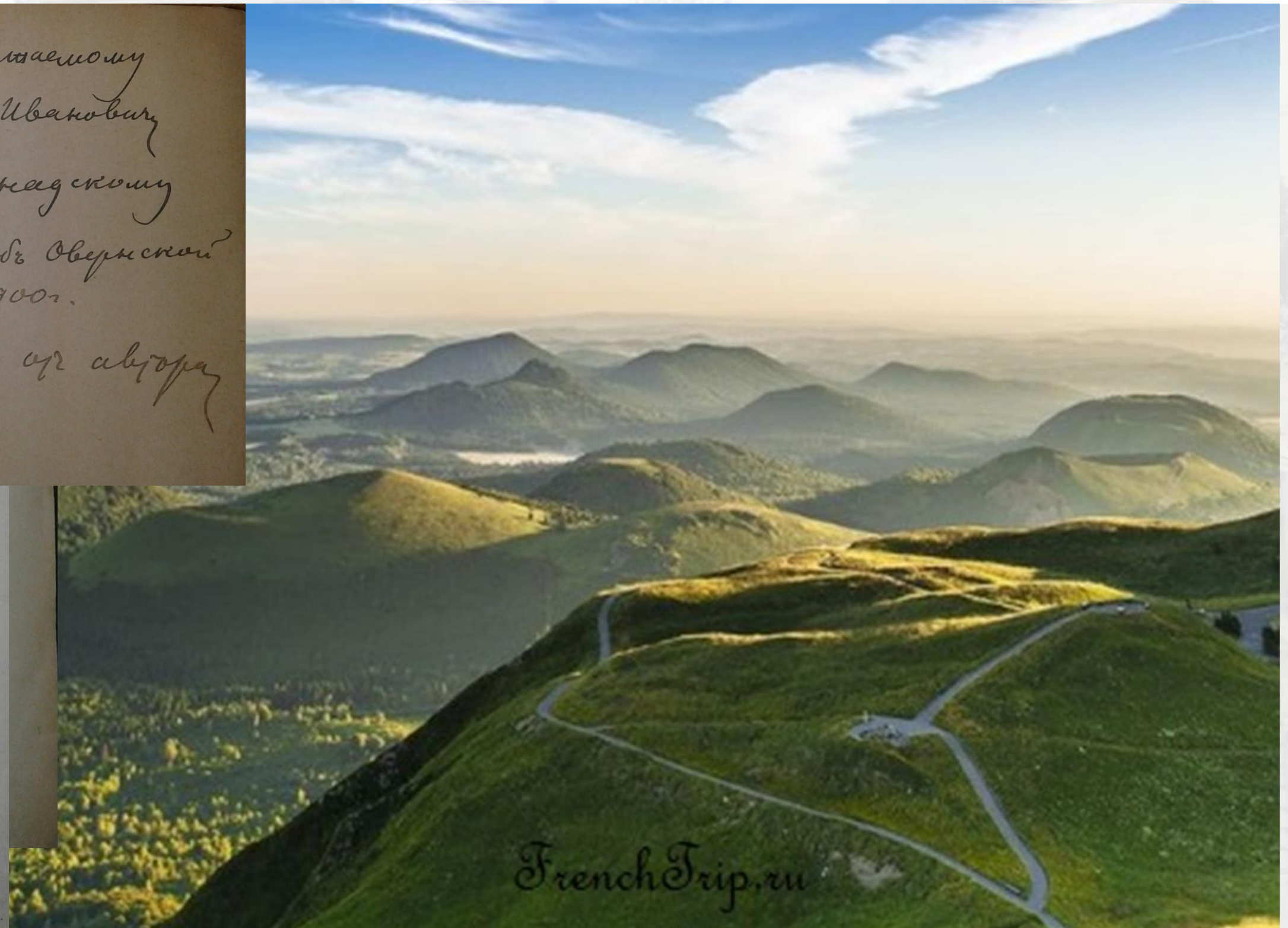
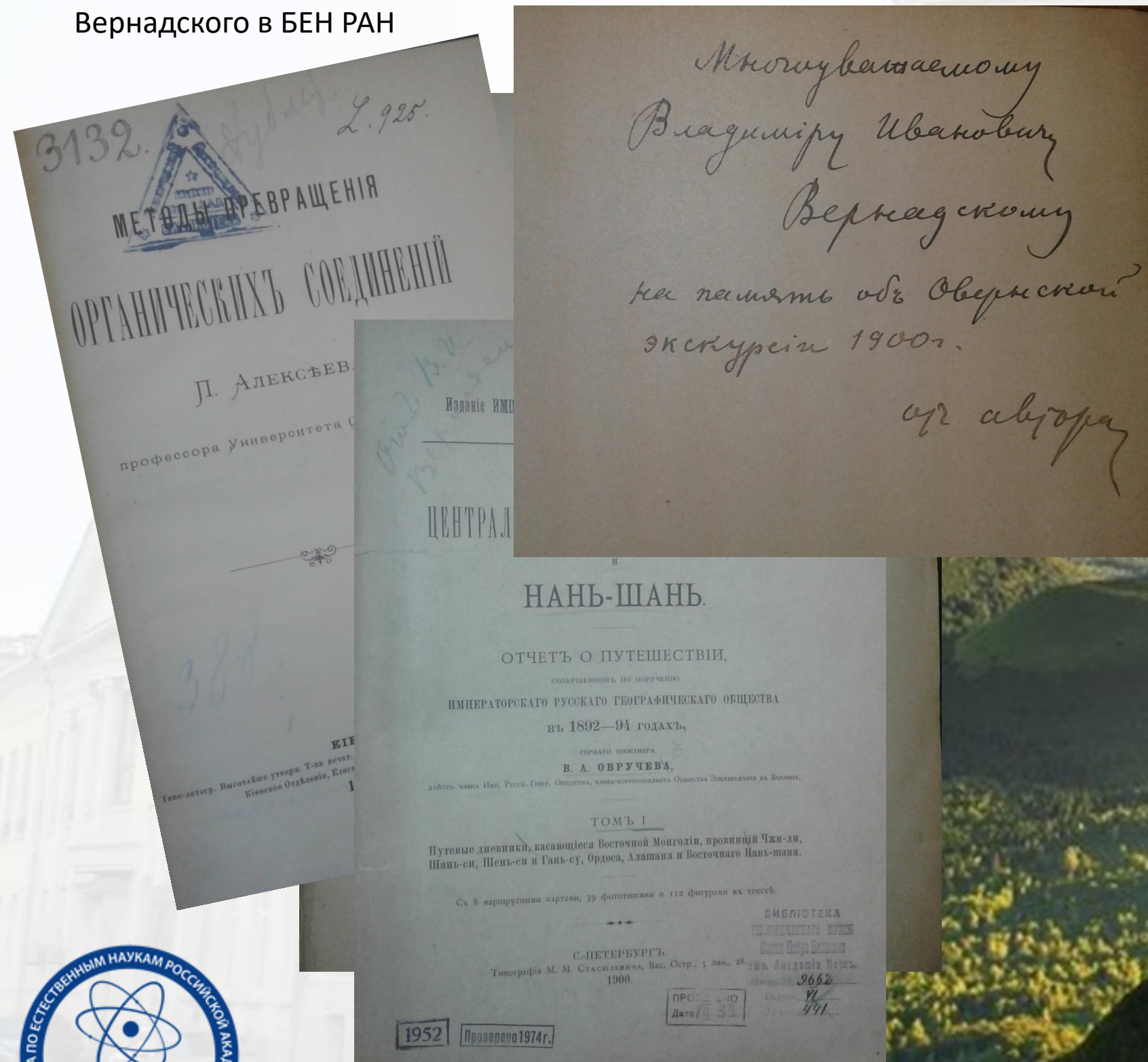
# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



- Книги из библиотеки В.И. Вернадского в БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова



Научное наследие России:  
Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



*«В биосфере существует великая геологическая, быть может, космическая сила, планетное действие которой обычно не принимается во внимание в представлениях о космосе... Эта сила есть разум человека...»*

*В. И. Вернадский.*



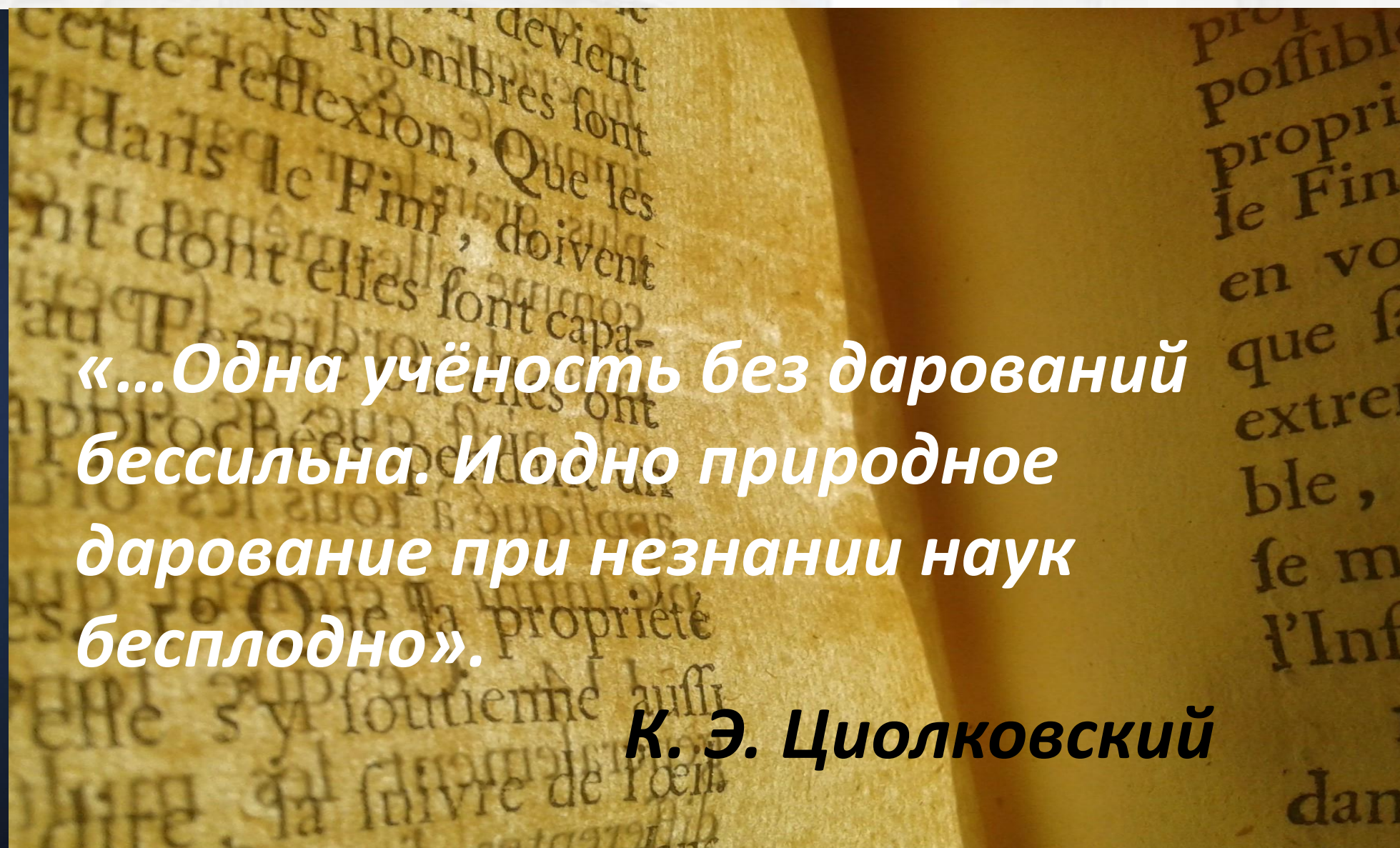


**Научное наследие России:  
Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН,  
докладчик: Дина Леонидовна Трофимова**

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



**Библиотека по естественным наукам Российской академии наук**



**«...Одна учёность без дарований  
бессильна. И одно природное  
дарование при незнании наук  
бесплодно».**

**К. Э. Циолковский**



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



## Библиотека по естественным наукам Российской Академии наук (БЕН РАН)



<http://www.benran.ru/>

➤ Сайт БЕН РАН

The screenshot shows the website interface for the BEN RAN library. At the top, there is a navigation bar with the logo and the text "ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ БИБЛИОТЕКИ ПО ЕСТЕСТВЕННЫМ НАУКАМ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК". Below this is a search section with a "Поиск:" label and three input fields for "Ключевое слово". There are buttons for "Поиск", "Больше параметров", and "Новый поиск". Below the search section, there are tabs for "Тип экземпляра" and "Полочное местоположение". A section titled "Искать только:" contains a grid of checkboxes for various document types: Автореферат, Атлас, Брошюра, Выпуск журнала, Годовой комплект, Диссертация, Журнал, Журнал из Библиобуса, Карты, Книга, Конволют, Препринт, Продолжающееся издание, Статья, Труды конференций, and Электронная копия. At the bottom, there are sections for "Диапазон дат публикации:", "Язык:" (with a dropdown menu set to "Без ограничений"), "Место хранения и наличие:" (with a dropdown menu set to "Все библиотеки"), and "Сортировка:" (with a dropdown menu set to "Релевантность").



Научное наследие России:  
Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН  
докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



➤ Каталоги и  
книжные фонды  
БЕН РАН



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



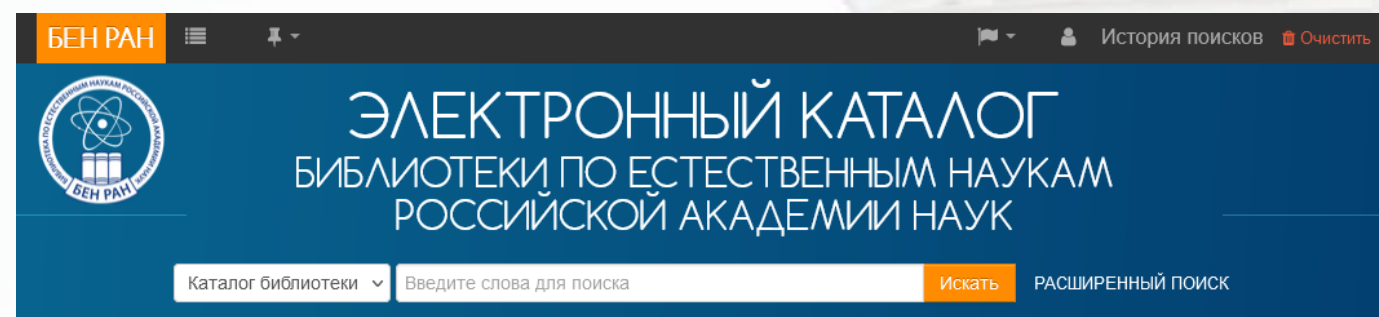
➤ Фонд редкой  
книги БЕН РАН



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



Начало

## Коллекции из Электронной Библиотеки БЕН РАН

### Лицензионные научные издания в открытом доступе

Подборка документов в коллекции направлена на удовлетворение потребности в информации различных категорий пользователей. Но в первую очередь она адресована научным работникам, преподавателям вузов, студентам, аспирантам, специалистам высокого уровня подготовленности, занимающимся научно-исследовательской и образовательной деятельностью по естественно-научному и техническому профилю.

### Доклады Академии наук (1922-2019)

Библиотека по естественным наукам РАН коллекции журнала «Доклады Академии наук», в котором публикуются статьи физико-математических исследований, имеющих приоритетный опубликованных исследований в области

В 1922—1925 годах журнал выходил под названием «Доклады Академии наук».

В 1926—1933 годах - «Доклады Академии наук», в котором публиковались статьи физико-математического (гуманитарного) содержания. С 1933 г. журнал издавался под тем же названием, объединяемых в 6 томов (до 1965 года журнал издаётся по тематике «Геология»; «Биология»).

После распада СССР журнал изменил своё название, является органом РАН.

### Фонд редкой книги БЕН РАН

В Библиотеке по естественным наукам РАН фонд редких книг. Фонд редкой книги БЕН РАН по естественным наукам, которое включает книги, журналы, диссертации, атласы и др.

В коллекцию фонда редкой книги входят культурным достоянием мирового значения хранятся книги из личных библиотек многих знаменитых ученых: В. Д. Лепешкина, В. И. Вернадского, А. М. Ляпунова, В. А. Стеклова, П. Л. Капицы, и др. Особую ценность представляют научные труды Г. Галилея, И. Ньютона, М. В. Ломоносова, М. Фарадея, С. П. Крашенинникова, П. Палласа, Э. А. Беринга, Д. И. Менделеева и др.

## Войти в учетную запись:

Логин:

Пароль:

## Фонд редкой книги БЕН РАН

В Библиотеке по естественным наукам формируется полнотекстовая электронная коллекция фонда редких книг. Фонд редкой книги БЕН РАН располагает обширным собранием изданий по естественным наукам, которое включает в себя несколько десятков тысяч экземпляров книг, журналов, диссертаций, атласов и др.

В коллекцию фонда редкой книги входят издания XVI - XXI вв., являющиеся научным и культурным достоянием мирового значения, в том числе книжные памятники. В редком фонде хранятся книги из личных библиотек многих знаменитых ученых: В. Д. Лепешкина, В. И. Вернадского, А. М. Ляпунова, В. А. Стеклова, П. Л. Капицы, и др. Особую ценность представляют научные труды Г. Галилея, И. Ньютона, М. В. Ломоносова, М. Фарадея, С. П. Крашенинникова, П. Палласа, Э. А. Беринга, Д. И. Менделеева и др.

➤ Книги редкого фонда в Электронной библиотеке БЕН РАН



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



Стандартный

MARC

Карточка

Экземпляры

История выдач

+ Новый ▾

✎ Редактировать ▾

📄 Сохранить ▾

⚙️ Действия ▾

➕ Добавить в ▾

✉️ Сообщить об ошибке

🖨️ Печать

Theatrum machinarum hydrotechnicarum: Schau-Platz der Wasser-Bau-Kunst, oder: Deutlicher Unterricht und Anweisung desjenigen, was bey dem Wasser-Bau, und absonderlich der Dam[m]-Kunst, zu wissen nöthig ist, als nemlich: Quellen und Brunnen zu suchen und zu graben, die Wasser zu probiren und zu leiten, durch höltzerne, töhnerne, bleyerne und eiserne Röhren, auch was bey ieder Arth zu wissen dienlich, wie es in Gräben zu führen und abzuwägen, Canäle zu graben, der Schutt mit Vortheil heraus zu schaffen, die Ufer wider den Einriß zu verwahren, solche zu repariren oder gar neue zu machen, Pfähle zuzurichten und einzuschlagen durch mancherley bequeme Rammel; Währe, Krippen, Dämme und Teiche zu legen, und was sonst vom Teich-Wesen nützlich zu wissen. Die Flüsse auf mancherley Arth zu reinigen und schiffbar zu machen durch Schleussen, Roll- u. Auffzieh-Brücken, u.s.f. Alles mit mechanischen, mathematischen und physicalischen Anmerckungen deutlich beschrieben und mit sehr vielen saubern Figuren vor Augen gestellet. Ein Werck so nicht nur allen Künstlern Architektis, Kunst und Röhr-Meistern, Müllern, ja allen, die bey dem Wasser-Bau Hand anlagen, sondern auch Cammer-Räthen, Commissarien, Beamten, Ingenieurs, ja allen Hauswirthen die Wasser brauchen und Wasserleitungen oder Wasser-Bau haben, nützlich und nothing / ausgefertigt von



## Leupold, Jacob (1674-1727)

Язык: Немецкий.

Издатель: Leipzig : Zu finden bey dem Autore und J. F. Gleditschens sel. Sohn., druckts Christoph Zunkel., 1724

Характеристика: [12], 184, [4] с., 51 л. ил. 2<sup>o</sup> (37x24x8 см)

Перевод заглавия каталогизирующей организацией: Театр гидравлических машин: арена искусства гидростроительства, или Четкое наставление и инструкция о том, что необходимо знать при строительстве гидросооружений, в особенности, дамб

Коллекция: Фонд редкой книги; Книжные памятники

Электронный ресурс:

**Электронная копия**

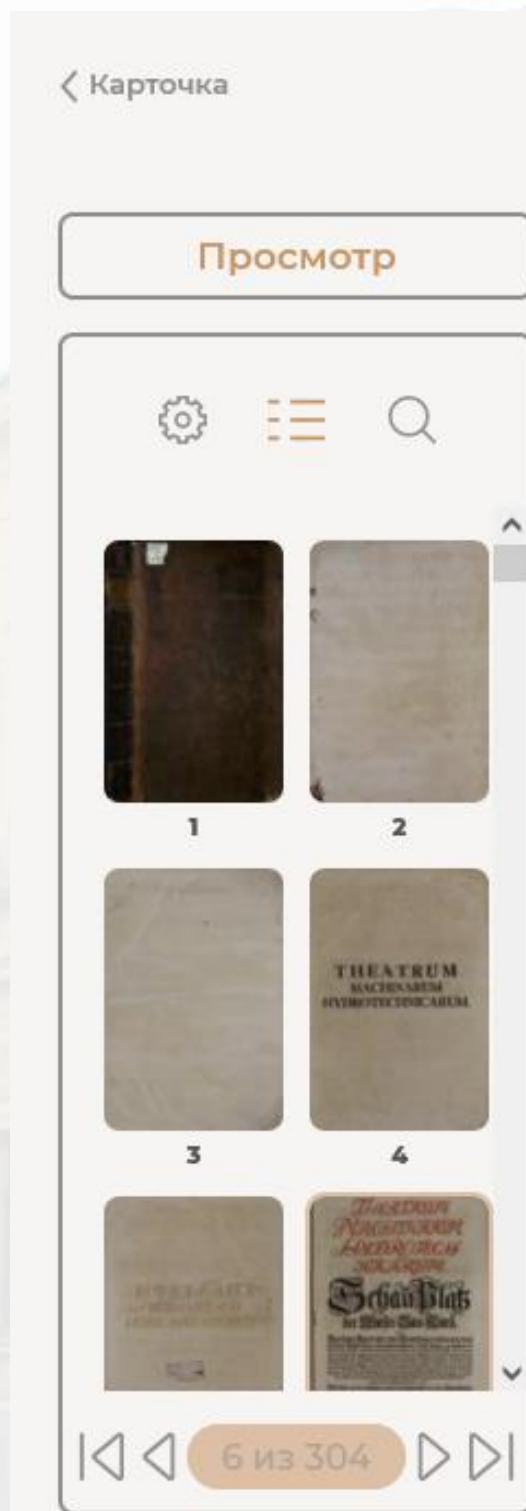
Читательский каталог

➤ Просмотр электронных копий редких и ценных изданий из фондов БЕН РАН на сайте библиотеки.



Научное наследие России:  
Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН  
докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



➤ Просмотр электронных копий редких и ценных изданий из фондов БЕН РАН на сайте библиотеки.



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



anderer Käyser, Könige und Fürsten ieszo zugeschweigen/  
die grosse Summen auf die Mechanic gewendet, weil sie  
wohl erkannt, daß die Künste Grund-Säulen sind, dar-  
auf nicht nur die Manufacturen und Commerciën Berg-  
wercke, Oeconomie, ja alles Thun und Wercke der Men-  
schen, darzu Maschinen erfordert werden, ja das ganze  
Wohlfeyn des Rehr-Standes, ruhet; mit einem Wort,  
dadurch das Aufnehmen und Wohlfahrt des Landes be-  
fördert wird. Ja viel große Potentaten haben aus Liebe  
zur Mechanic sich nicht gescheuet, selbst hohe Hand anzu-  
legen, und ihre Recreations-Stunden darinnen zu suchen,  
als: Käyser Carolus der V. verfertigte allerley kleine höl-  
zerne künstliche Uhren. Käyser Ferdinandus III. erfand  
und verfertigte den curieusen Proportional - Circlel.  
König Christianus IV, in Dennemarck hat in der Artol-  
lerie solche Erfahrung gehabt, daß er eine Canone, so  
noch das Rosen-Stück genaüt wird, mit eigener Hand ge-  
formet, gegossen und ausgearbeitet. Aber es ist unnötig  
daß ich auswärtige Exempel suche, das Hohe Chur-Hausß  
Sachsen gibt mir vielmehr besondre Exempel an die Hand,  
als dieser enge Raum fassen kan, unter welchen gewiß der  
höchsteigste Chur-Fürst Augustus I. obenan zu setzen ist;  
denn man von seinen vielfältigen hohen Wissenschaften  
und Inventionen ein eigen Buch schreiben könte, und  
hat die vortreffliche Kunst-Kammer und Stall der be-  
rühmten Residenß-Stadt Dresden, genugsame Zeugniß  
von allerhand mechanisch- und mathematischen Inven-  
tionen und Kunst-Stücken, derer viel von Sr. Chur-S.  
Durchleigener hohen Hand selbst verfertigt sind, aufzu-  
weisen. Und da es aller Welt bekandt, wie solche Liebe und  
beson-

besondere Gnade gegen die Künste dem Hohen Chur-  
Hause Sachsen gleichsam erblich worden, wie auch solche  
Se. Königl. Majestät, Eurer Königl. Hoheit  
Großmächtigster Herr Vater, genugsam zu erken-  
nen giebet; So wird auch kein Mensch einigen Zweifel  
hegen, daß nicht Eure Königliche Hoheit gleiche  
Liebe und Gnade gegen die Künste solten blicken lassen/  
und derowegen unterwünde mich in tieffster Submission  
diesen Andern Theil des Theatri Machinarum Eurer  
Königlichen Hoheit in aller Unterthänigkeit zuzu-  
schreiben, undhero gnädigsten Schutz mir und denen  
Künsten auszubitten, der zuversichtlichen Hoffnung le-  
bend, es werden Eure Königliche Hoheit sich diese  
zwar geringe, doch aber dem Publico nützliche Arbeit auch  
gnädigst gefallen lassen; vor welche Hohe Gnade ich Le-  
benslang mit Gebeth und Danck verharre

Durchlauchtigster Chur-Pring  
Gnädigster Herr,  
Eurer Königlichen Hoheit  
Meines Gnädigsten Chur-Pringens  
und Herrn,

Erpzig, den 24. April.  
Anno 1724.

unterschnigter  
Jacob Leupold.

➤ Просмотр электронных  
копий редких и ценных  
изданий из фондов БЕН  
РАН на сайте библиотеки.

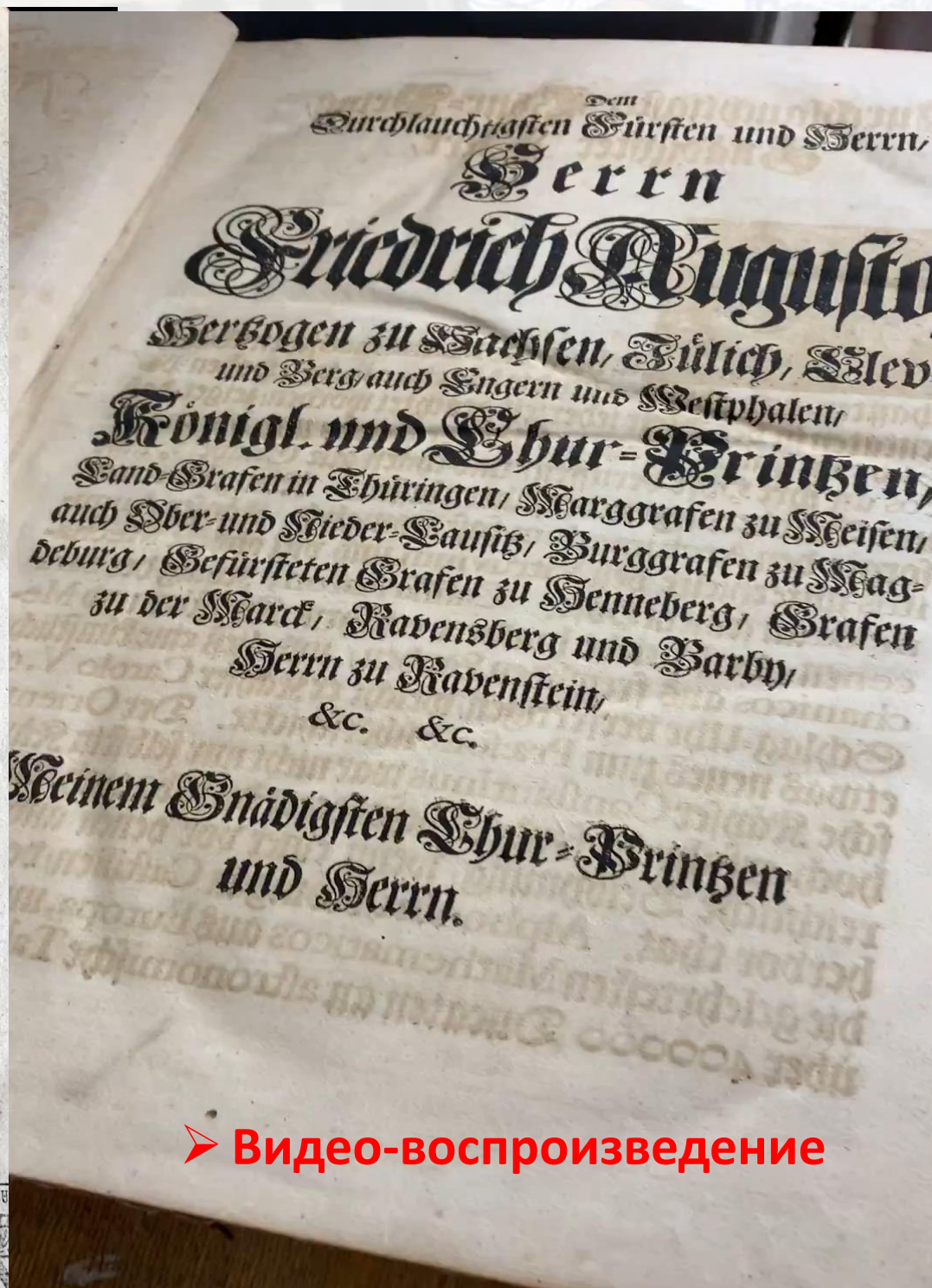
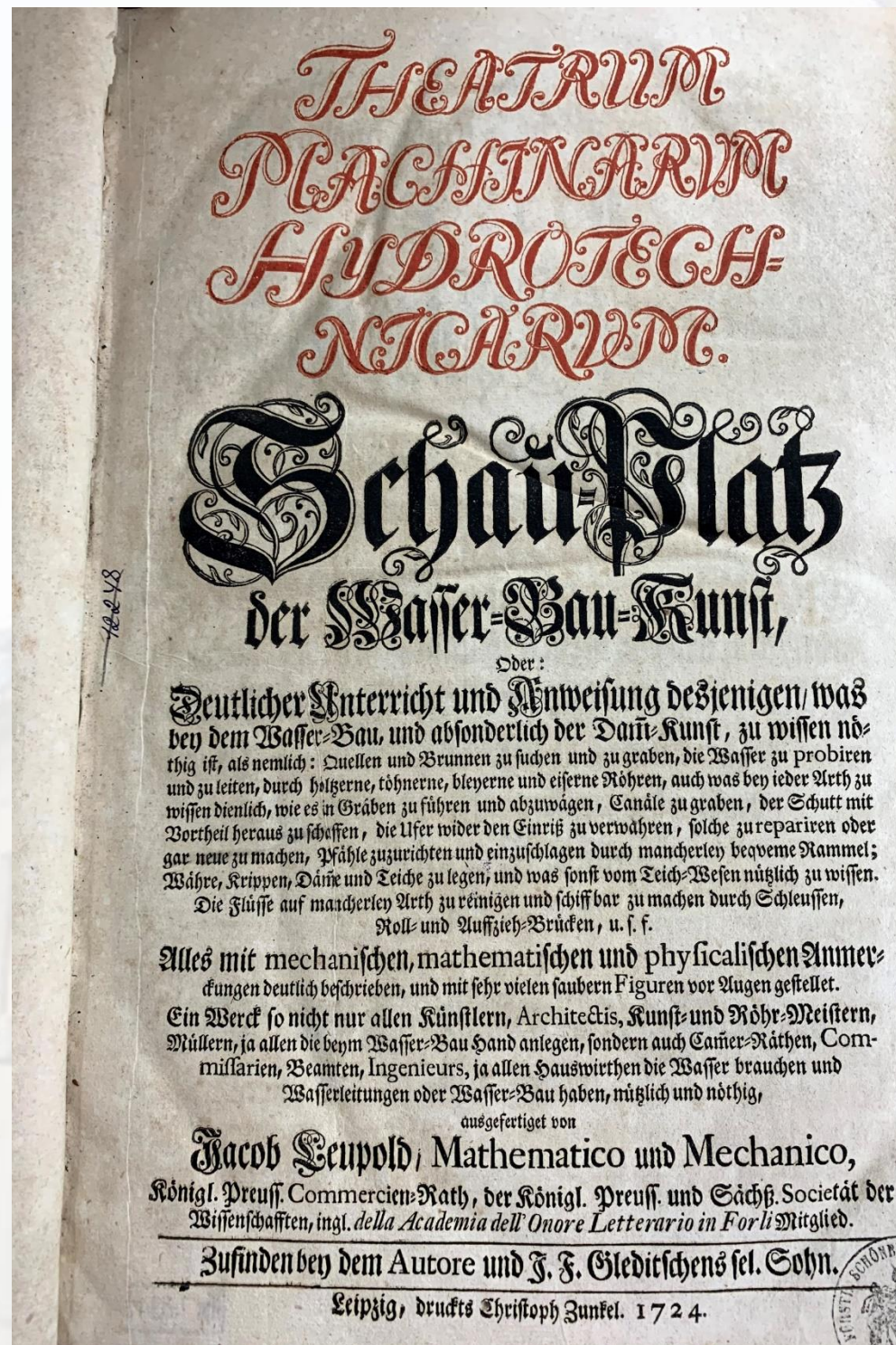




Научное наследие России:  
Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



➤ Видео-воспроизведение

➤ Видеозапись - книжный памятник БЕН РАН: «Theatrum machinarum hydrotechnicarum...» (1724) .



# Научное наследие России: Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН

докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



## Новости реестра книжных памятников

Портал НЭБ

Реестр книжных памятников

РЕЕСТР КОЛЛЕКЦИИ

Цикл видео «Рукописная книга в цифровом пространстве»

Участники национального проекта «Культура» 2022 года

148. ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ "КУРГАНСКАЯ ОБЛАСТНАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА ИМ. А.К. ЮГОВА"  
Количество памятников 10

149. ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ БИБЛИОТЕКА ПО ЕСТЕСТВЕННЫМ НАУКАМ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК  
Количество памятников 23

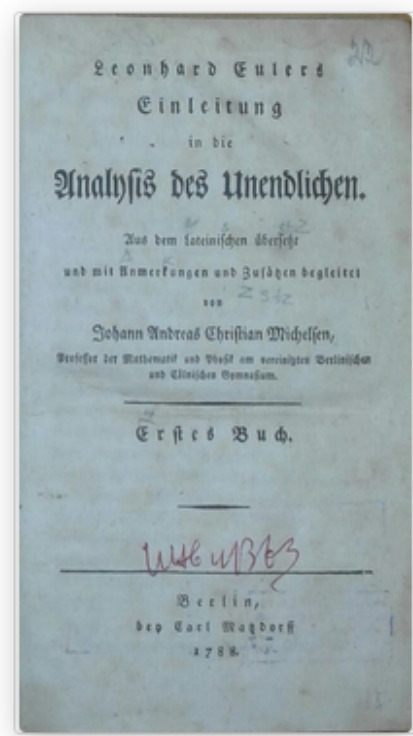
НЭБ Реестр книжных памятников

Печатные издания

Книжный памятник № 38838 от 25.02.2022

Euler, Leonhard

Leonhard Eulers Einleitung in die Analysis des Unendlichen / Aus dem Lateinischen übersetzt und mit Anmerkungen begleitet von Johann Andreas Christian Michelsen, Professor der Mathematik am vereinigten Berlinischen und Cölnischen Gymnasium. - Buch 1: Von den Funktionen, ihrer Auflösung in Faktoren und Entwicklung durch unendliche Reihen: desgleichen die Lehre von den Logarithmen, den Zirkelbögen und ihren Sinus und Tangenten; nebst vielen andern in der Analysis des Unendlichen unentbehrlichen Gegenständen. — Berlin: Bey Carl Matzdorff. - 1788. — XXIV, 626, [1] с., [2] л. табл. ; 8° (20,0 x 12,6 x 3,5 см).



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ  
БИБЛИОТЕКА ПО ЕСТЕСТВЕННЫМ НАУКАМ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Критерий отнесения: хронологический / все экземпляры печатных изданий, выпущенных до 1830 года включительно

➤ Книги БЕН РАН относящиеся к книжным памятникам с 2022 года регистрируются в государственном Реестре книжных памятников РФ.



Научное наследие России:  
Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН,  
докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



Библиотека по естественным наукам Российской академии наук



➤ Видео-  
презентация о  
БЕН РАН

➤ **Видео-воспроизведение**



Научное наследие России:  
Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН,  
докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



Библиотека по естественным наукам Российской академии наук



**«Невозможное сегодня - станет  
возможным завтра».**

**К. Э. Циолковский**



Научное наследие России:  
Книги из коллекций выдающихся учёных и научных учреждений в собрании БЕН РАН  
докладчик: Дина Леонидовна Трофимова

Мероприятия,  
сотрудничество  
и контакты  
библиотеки



## БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ!

За новостями о мероприятиях - следите на сайте БЕН РАН

Библиотека по естественным наукам  
Российской Академии наук  
(БЕН РАН)



<http://www.benran.ru/>



➤ Иллюстративный материал к презентации «Научное наследие России:...» подготовлен автором доклада Д.Л. Трофимовой и сотрудником БЕН РАН отдела ООМ - А.М. Кузнецовой, часть иллюстраций и современных фотографий взята из общедоступных источников сети интернет.

