



**Исследования оз. Байкал в XVIII – нач. XX вв.  
(по материалам редкого фонда Научной библиотеки ИГУ)**









1745











120330

*N. Kappeler*

## ПУТЕШЕСТВІЕ

ЧЕРЕЗ СИБИРЬ ОТЪ ТОБОЛЬСКА ДО ПЕРЧИНСКА И ГРАНИЦЪ КИТАЯ

РУССКАГО ПОСЛАННИКА НИКОЛАЯ СПАФАРІА

въ 1675 году.

Библиотека  
Императорскаго  
Россійскаго  
Ордену  
г. Иркутскъ.

Дорожный дневникъ Спафарія съ введеніемъ и примѣчаніями

Ю. В. Арсеньева,

дѣйстви. членъ Имп. Р. Географическаго Общества, корреспондента Американскаго  
Географическаго Общества въ Нью-Йоркѣ.

С. Петербургъ.

Типографія В. Киршбаума, въ д. М-ва Финанс., на Дворц. площ.

1882.

ПУТЕШЕСТВІЕ И. СПАФАРІА ЧЕРЕЗЪ СИБИРЬ ВЪ 1675 Г. 119

никакое воспоминаніе нѣтъ; и для того его здѣсь вкратцѣ опи-  
суютъ. Байкаль можно называться и моремъ, для того, что отъ  
него течетъ большая рѣка Ангара и потоки мѣшется со мно-  
гими иными рѣками и съ Енисеемъ, и вмѣстѣ впадаютъ въ большое  
Окіанское море; и для того можно называться моремъ, что мѣ-  
шается и съ большимъ моремъ, и объѣзжати его кругомъ нельзя;  
также для того можно называться моремъ, что величина его  
въ длину и въ ширину и въ глубину велика есть. А озеромъ мож-  
но называться для того, что въ немъ вода прѣсная, а не соленая,  
и земнописатели тѣхъ озеровъ, которые въ нихъ вода не соленая  
хотя великіе, а не называютъ моремъ; однакожде Байкала  
можно называти и завидяву земнописателю моремъ потому, что  
длина его парусомъ бѣжати большимъ судномъ дней по десяти  
и по двѣнадцати и больше, какое погодье, а ширина его гдѣ ши-  
ре, а гдѣ уже, менши сутокъ не перебѣгаютъ; а глубина его ве-  
ликая, потому что многая мѣрили, сажень по сту и больше, а  
для не сашутъ, и то чинится оттого, что кругомъ Байкала вездѣ  
лежатъ горы превисокія, и на которыхъ лѣтнею порою снѣгъ не  
таетъ. А въ среднѣхъ Байкалскаго есть островъ великой, которой  
именуется Олонць, а тотъ островъ стоитъ посреди въ длину моря,  
кругомъ будетъ больша ста верствъ, и прелезъ сего жили на томъ  
острову многіе Братскіе иноземцы, потому что на томъ острову  
горы и лѣсы и степь велика есть, а послѣ того, какъ погромили  
ихъ казаки, и съ того острова разбѣжались, и ницѣ цуть, а звѣ-  
рей всякихъ много на островѣ; и окрѣ того острова, есть иныя  
острова побольшіе, однакожде не много. А погодіе живеть по Бай-  
калѣ великое всегда, но наче осеннею порою для того, что ле-  
жить Байкаль что въ часѣ, окруженъ каменными горами будто  
стѣнами, и шгдѣ же не отдыхаетъ и не течетъ, окрѣ того, что  
отъ него течетъ Ангара рѣка, а въ немъ большія рѣки и мелкія  
и иныя многія въ него впади, а по край берегу вездѣ камень и  
пристанци не многія, навлаче на лѣвой сторонѣ бѣдучи отъ рѣ-  
ки Ангара, и для того разбиваетъ суды часто. А рыбы въ Бай-  
калѣ всякія много и осетры и сиби и иныя всякія, и звѣря перна  
въ немъ есть же много, только жилия немного около Байкала,  
окрѣ немногихъ Тунгусовъ, которые питаются рыбомъ, потому что  
близъ Байкала вешенныхъ мѣстъ нѣтъ, и живутъ по рѣкамъ въ

1675 ( опубликовано в 1882 г.)



Р.Ф.4997

*Мир Равнин*

Р

НОВѢЙШІЯ,  
 ЛЮБОПЫТНЫЯ И ДОСТОВѢРНЫЯ  
 ПОВѢСТВОВАНІЯ  
 О  
 ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ,  
 ИЗЪ ЧЕГО МНОГОЕ ДОНЫНѢ НЕ БЫЛО ВСѢМЪ  
 ИЗВѢСТНО.

НАПЕЧАТАНЫ  
 ПО ВЫСОЧАЙШЕМУ ПОВЕЛЕНІЮ  
 ОТЪ БЕЗПРИМѢРНЫХЪ ЩЕДРОТЪ  
 ВСЕМИЛОСТИВѢЙШАГО ГОСУДАРЯ,  
 ИМПЕРАТОРА.

ВЪ САНКТПЕТЕРБУРГѢ,  
 ВЪ ВОЕННОЙ ТИПОГРАФІИ ГЛАВНАГО ШПАБА  
 ЕГО ИМПЕРАТОРСКАГО ВЕЛИЧЕСТВА  
 1817 ГОДА.



*Видъ Байкала отъ Астанинскаго мыска и мыса  
 на Юго - Западъ.*

VI.



1817



# СИБИРСКІЙ ВѢСТНИКЪ,

ИЗДАВАЕМЫЙ

Григоріемъ Спаскимъ.

Nosce patriam postea viator eris.

1821 годъ.

ЧАСТЬ ТРИНАДЦАТАЯ.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ,  
въ Морской Типографіи.

1821.

## ОПИСАНІЕ БАЙКАЛА.

(Продолженіе.)

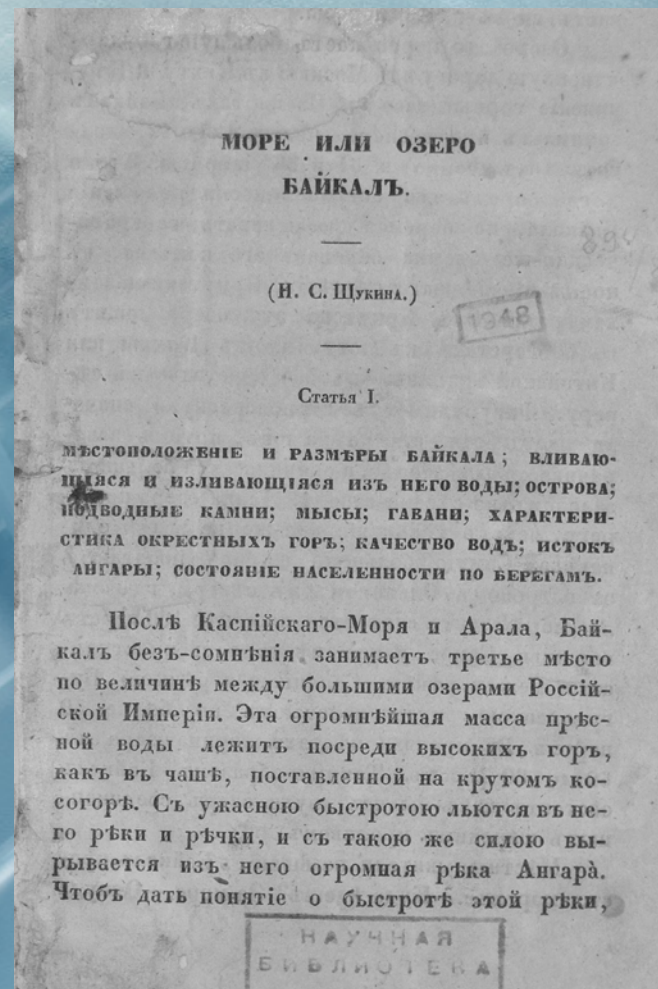
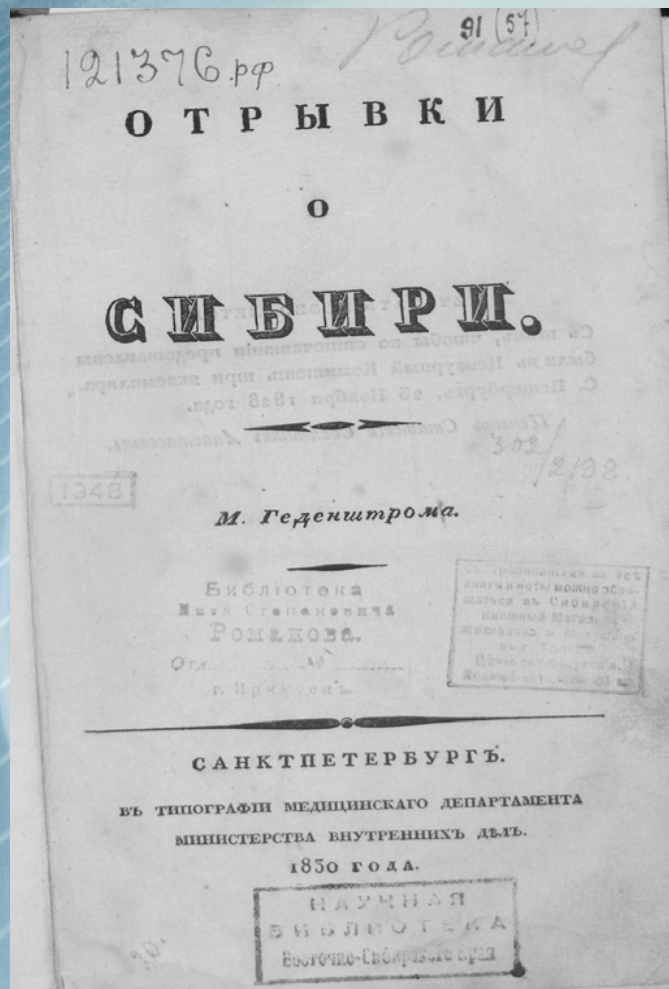
Измѣренія и карты Байкала. Острова. Мысы. Мели. Заливы. Берега. Впадающія въ Байкаль рѣки и рѣчки и выходящая изъ него рѣка Ангара.

Первая Географическая карта Байкала сочинена была въ 1772 и 1773 годахъ, съ описанія сдѣланнаго Штурманомъ Пущкаревымъ. Вѣроятно, сія самая карта находилась при путешествіи Георги 7). Въ 1806 сдѣлана была другая карта съ точнѣйшихъ Геометрическихъ измѣреній, произведенныхъ въ разные годы различными землемѣрами, но льду, именно 1) оупъ устья Бугудеихи до западнаго угла Байкала въ 1788 землемѣромъ Лосевымъ; 2) оупъ Бугудеихи до устья верхней Ангары и островъ Олѣхонъ въ 1782 и 1783 Гео-

7) Georgi's Reisen p. 155. Т. II.

1821





1830, 1848









Пещера у Байкала.

## VII.

### Байкальское озеро и его береговые виды.

Положеніе, величина и притоки Байкала. — Суда и туманъ. — Вода. — Буря. — Свала баблановъ. — Судовщики. — Бурятскіе идола. — Островъ Ольхонъ и Малое море. — Бурятскія юрты. — Растительность. — Тюлени. — Хвойныя лѣса. — Горячіе источники. — Хищныя птицы. — Буряты. — Образъ правленія. — Буддизмъ и шаманство. — Бурятскій обрядъ. — Одежда, нравы и обычаи. — Переходъ отъ кочеванія къ осѣлости. — Шаманы. — Ламы. — Погребеніе. — Довля смуды въ сѣверной Ангарѣ. — Озеро Фрелиха. — Гимнастическія игры тунгусовъ. — Выхухоль и кабарга. — Туркинскіе минеральныя источники. — Байкаль зимой. — Тунгусы на восточномъ берегу и ихъ образъ жизни. — Землятрясеніе.

1868



11884 (XII)

55 (с. 31)  
ОБЩЕСТВО ВРАЧЕЙ  
ВОСТОЧНОЙ СИБИРИ  
въ Иркутскѣ.

1348

90

## О Т Ч Е Т Ъ

о геологическомъ изслѣдованіи береговой полосы озера

### БАЙКАЛА

произведенномъ по порученію Восточно-Сибирскаго Отдѣла ИМПЕРАТОР-  
СКАГО Русскаго Географическаго Общества

И. Д. Черскимъ.

„In der geheimnissvollen Thätigkeit der unterirdischen  
Kräfte glaubte man die alleinige Ursache des äusseren  
Habitus der Erde erkannt zu haben“. (H. Credner.)

Изданіе Восточно-Сибирскаго Отдѣла ИМПЕРАТОРСКАГО Русскаго  
Географическаго Общества.

Иркутскъ.

Типографія Штаба Иркутскаго военнаго округа.

1886.

1886



121168 pp

Имя Степановича  
Романова.

От г. Иркутск.

Состоящий под председательством Его Императорского  
Величества Комитетъ Сибирской желѣзной дороги.

(Засѣданіе двадцать второе).

Въ засѣданіи Соединеннаго Присутствія Комитета Сибирской желѣзной дороги и Департамента Государственной Экономіи Государственнаго Совѣта, состоявшемся 8-го марта 1895 г. въ личномъ присутствіи Его Величества, между прочимъ, слушано дѣло: О результатахъ изслѣдованій на о. Байкаль, произведенныхъ въ 1894 г. экспедиціей по изысканіямъ Забайкальской желѣзной дороги.

Высочайше утвержденнымъ, 10-го декабря 1893 г., положеніемъ Комитета Сибирской желѣзной дороги въ распоряженіе Министерства Путей Сообщенія отпущено было 5.000 р. на изысканія съ цѣлью выбора по берегамъ озера Байкала мѣстъ для пристаней, въ видахъ устройства переправы между Средне-сибирскою и Забайкальскою желѣзными дорогами. Собранныя данныя указываютъ, что наиболѣе удобными въ сказанномъ отношеніи мѣстностями являются на западномъ берегу Байкала—Лиственничный рейдъ, а на восточномъ—Мысовская бухта.

По сему поводу въ Соединенномъ Присутствіи было замѣчено, что перевозка желѣзнодорожныхъ поѣздовъ черезъ водныя пространства организована въ Западной Европѣ между Датскими островами и материкомъ, а равнымъ образомъ въ Америкѣ, гдѣ черезъ проливъ между озерами Гурономъ и Эріо, у города Детроа, переправляются ежедневно около 1.000 нагруженныхъ вагоновъ. Подобнымъ образомъ могло бы быть также установлено сообщеніе между забайкальскимъ и средне-сибирскимъ участками, впродъ до сооруженія Кругобайкальской желѣзной дороги, отнесенной къ послѣдней очереди. Весьма серьезное для устройства этой переправы препятствіе заключается въ замерзаемости Байкала; однако, по объясненію Управляющаго Министерствомъ Путей Сообщенія, слѣдуетъ надѣяться,

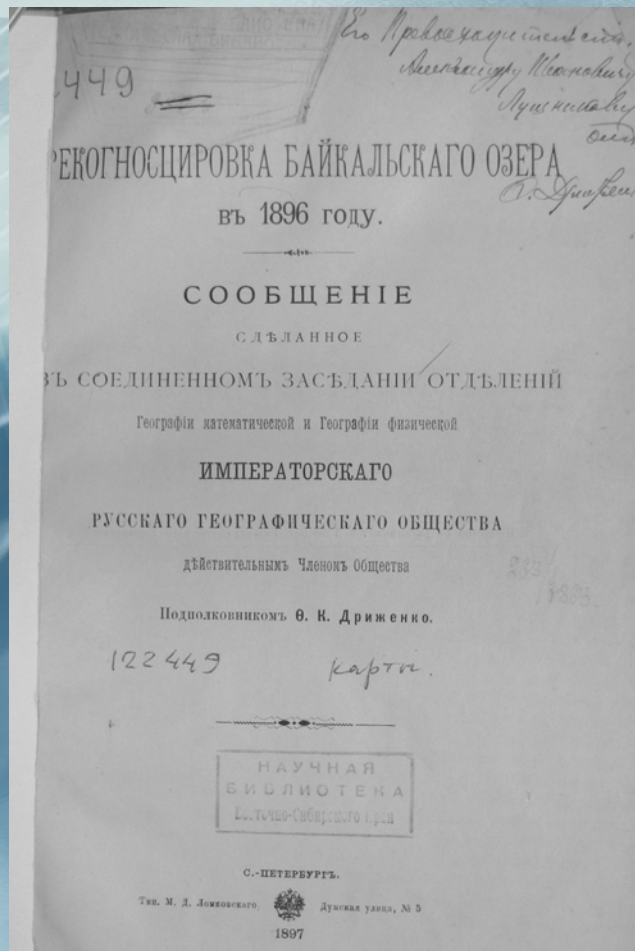
Журн. мин. путей сообщ.

СИБИРСКАЯ

1

1894





1897



ТРУДЫ  
Восточно-Сибирского Отдѣла Императорскаго Русскаго  
Географическаго Общества.  
№ 1.

БАЙКАЛЬСКІЙ СБОРНИКЪ

ВЫПУСКЪ ПЕРВЫЙ.

Съ 2 картами и 4 чертежами.

ПОДЪ РЕДАКЦІЕЙ

*А. В. Вознесенскаго.*



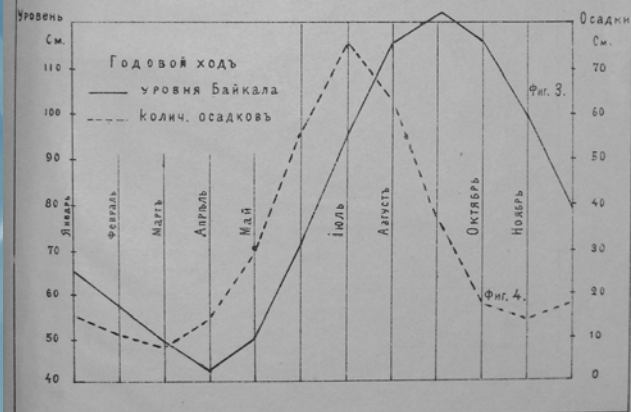
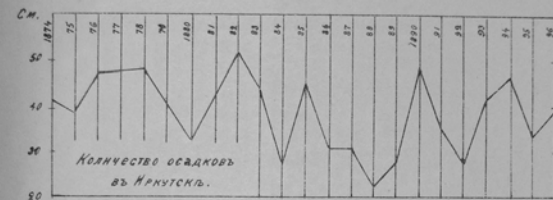
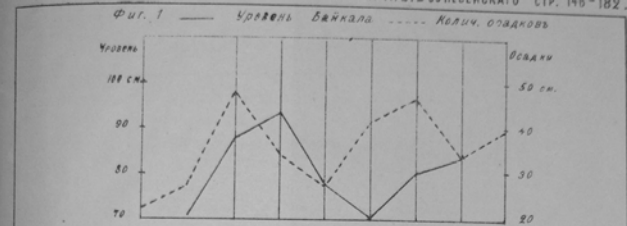
ИРКУТСКЪ.

Типо-литографія П. П. Макушина, Большая ул. д. Гоголевскаго.

1897.

Байк. Сборн. № 1.

Къ ст. А. В. Вознесенскаго стр. 146-182.



1897



74719 (1) 100

1851

ПЯТИДЕСЯТИЛЕТЬЕ

1901

ВОСТОЧНО-СИБИРСКОГО ОТДЕЛА  
ИМПЕРАТОРСКОГО  
Русского Географического Общества.

# Юбилейный Сборникъ

подъ редакціею А. Коротнева

## Фауна Байкала.

(Результаты эсологической экспедиціи 1900—1901 год, снаряженной подъ руководствомъ профессора Университета Св. Владимира А. А. Коротнева).

Выпускъ 1-й.



Библиотека при Иркутском  
Гос. Университете

КИЕВЪ.  
Типографія С. В. Кульженко, Пятницкая ул., домъ № 4.  
1901.

здесь рисунки; его можно оттапливать маленькой, железной печью; чтобы ночью онъ не могъ быть опрокинутъ внезапнымъ порывомъ вѣтра, его необходимо укрѣплять на якорѣ и подкашивать, полъ полозья, длинная жердь. Въ приспособленномъ такимъ образомъ фургонѣ, за шкатулки, можно безопасно провести на озерѣ всю, продолжительную зиму.

Къ концу Февраля морозы значительно отпускаютъ; наиболее, однако, удобными мѣсяцами являются Мартъ и Апрель. Образование шелей на льду не представляетъ опасностей: нѣсколько зимъ, проведенныхъ нами на льду, вполне убѣдили насъ, что опасности, о которыхъ говорятъ прибрежные жители, сопряженная съ предпринимаемыми дѣлками на пароходахъ экспедиціи, необходимость постоянно находиться подъ командою капитана парохода, опасенія передъ бурями, разражающимися здѣсь неожиданно и внезапно, то каждому станутъ яснѣе, что наиболее удобнымъ и безопаснымъ для исследования временемъ года—является зима. Для ловли лѣтвомъ наиболее пригодными, въ чекъ им неоднократно убѣдились, оказались небольшие, туземныя лодки. Драгиrowаніе лѣтвомъ мы производили на некоторомъ разстояніи отъ берега при помощи лошади, тянувшей якорь берега.

Вопросъ объ образѣ жизни головники <sup>1)</sup>, которымъ мы занимались точнѣе по прибытіи въ Култукъ, мы успѣли выяснить на столько, что появленіе ея поздней осенью у береговъ можно было поставить въ прямой зависимости отъ процесса размноженія <sup>2)</sup>.

Наблюденія надъ Байкальской нерпой (*Rhoca bicalensis*) въ окрестностяхъ Култука затрудняются тѣмъ обстоятельствомъ, что эта форма чаще всего встрѣчается около острова Олхона. Однако добытые экземпляры нерпы убѣдили меня, что байкальская форма не идентична съ сироевскими (*Rhoca annulata*), какъ до тѣхъ поръ полагали.

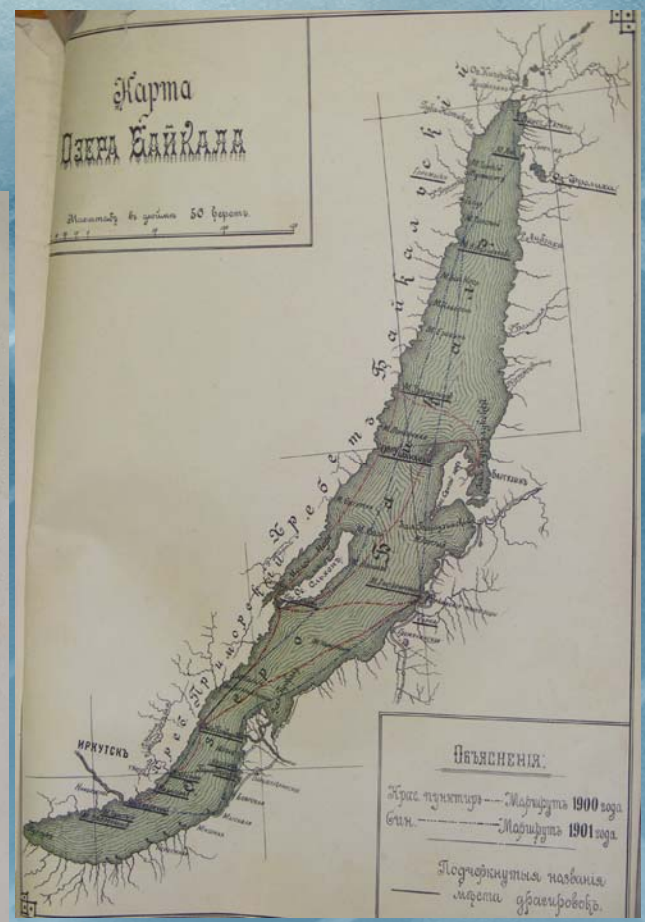
Въ началѣ Мая съ отступленіемъ дала отъ береговъ, мы занялись изслѣдованіемъ наземной фауны, причемъ оказалось, что окрестности Култука весьма удобны для наблюдений перелета птицъ. Здѣсь, въ теченіи весны и части осени, мы успѣли собрать богатый орнитологическій матеріалъ; этотъ матеріалъ даятъ намъ возможность окончательно убѣдиться въ справедливости нашего предположенія, явниагося еще во время



Рис. 2. *Corephorus bicalensis*.

<sup>1)</sup> Значительна субполюсальная форма (*Corephorus bicalensis*), распространенна въ Байкалѣ долинами и большими частями береговъ Байкальскаго озера.

<sup>2)</sup> На международномъ зоологическомъ конгрессѣ въ Берлинѣ профессоръ Н. К. Погорельцъ заявилъ сообщеніе о *Corephorus bicalensis* и о *Rhoca annulata* (Angelescu, 1901), въ которомъ утверждалъ, что *Corephorus bicalensis* отличается отъ *Rhoca annulata* тѣмъ, что *Corephorus bicalensis* обитаетъ въ Байкалѣ, тогда какъ по мнѣнію англійскаго зоолога *Rhoca annulata* обитаетъ въ озерѣ Сироевскомъ. Тѣмъ же утверждалъ, что *Rhoca annulata* обитаетъ въ озерѣ Сироевскомъ, тогда какъ по мнѣнію англійскаго зоолога *Rhoca annulata* обитаетъ въ озерѣ Сироевскомъ. Тѣмъ же утверждалъ, что *Rhoca annulata* обитаетъ въ озерѣ Сироевскомъ, тогда какъ по мнѣнію англійскаго зоолога *Rhoca annulata* обитаетъ въ озерѣ Сироевскомъ.



**Объясненія.**  
Линія пунктирная — Маршрутъ 1900 года.  
Линія сплошная — Маршрутъ 1901 года.  
Полочеркнутыя названія мѣстъ гидрографовъ.

# 1901



# ЛОЦІЯ

И ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКІЙ ОЧЕРКЪ

# ОЗЕРА БАЙКАЛЪ

ИЗДАНИЕ  
ГЛАВНАГО ГИДРОГРАФИЧЕСКАГО УПРАВЛЕНІЯ.

Подъ редакціей бывшаго начальника Гидрографической экспедиціи  
Байкальскаго озера Генераль-маіора Ф. К. Дриженко.

Научная библиотека  
при Иркутском  
Государственном  
Университете

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.  
Т-во Р. Голике и А. Вильборгъ, Звенигородская, 11.  
1908.



Скала Большая Колокольня съ маячной будкой, лѣстницей и домомъ.



Видъ на бухты Бабушки и Синная съ вершины  
Большой Колокольни.



# 1908



# ОЧЕРКЪ КЛИМАТИЧЕСКИХЪ ОСОБЕННОСТЕЙ БАЙКАЛА.

А. В. Вознесенскаго.

Съ приложеніемъ 7 листовъ чертежей и картъ и съ двумя  
политипажамъ въ текстѣ.

(Доложено въ засѣданіи Физико-Математическаго отдѣленія 31 янв. 1907 г.)

С.-ПЕТЕРБУРГЪ, 1907. ST.-PETERSBOURG.

Продается у комиссионера ИМПЕРАТОРСКОЙ Академіи Наукъ:

И. И. Глазунова и К. Д. Риккера въ С.-Петербургѣ,  
И. П. Карбеникова въ С.-Петербургѣ, Москва, Варшава и Польша,  
И. Я. Оглоблина въ С.-Петербургѣ и Кіевѣ,  
М. В. Жидковна въ Москвѣ,  
И. Киммеля въ Ригѣ,  
Фиссъ (Г. В. Зоргенфрей) въ Лейпцигѣ, Познанѣ и комм. въ Лондонѣ.

Commissionnaires de l'Académie IMPÉRIALE des Sciences:

J. Glazounef et C. Ricker à St. Pétersbourg,  
N. Karbenikoff à St.-Petersbourg, Moscou, Varsovie et Vienne,  
N. Ogloblina à St.-Petersbourg et Kief,  
M. Kimmelin à Moscou,  
N. Kymmel à Riga,  
Voas Sortiment (O. W. Sorgenfrey) à Leipzig,  
Lindsay & Cie à Londres.

ЦѢНА: 1 р.; РИЖЬ: 2 марк. 20 pf.



Получено съ Азиатскаго фото-литога, листъ 1-й, Изд. Изд-ва. № 6 1907 г.

Число вѣтровъ каждаго направленія по мѣсяцамъ въ  $\frac{0}{0}$  всего числа наблюдений.

Душканьскъ.

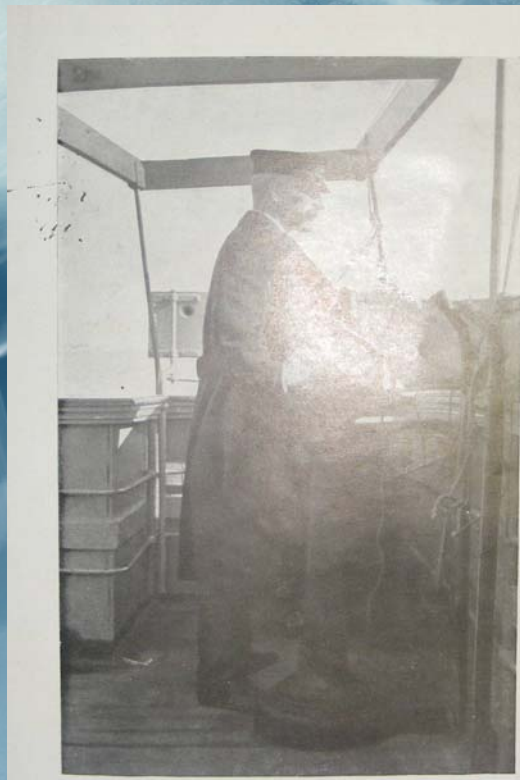
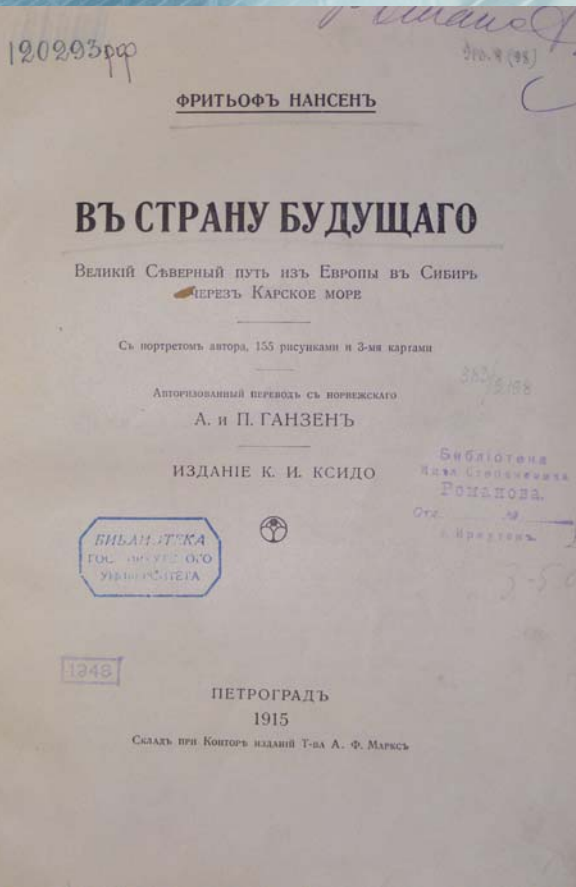
	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	Тихо
Январь . . . . .	15	14	10	1	7	6	4	5	38
Февраль . . . . .	10	12	7	4	7	7	4	5	44
Мартъ . . . . .	15	7	6	5	10	5	3	4	45
Апрѣль . . . . .	13	15	8	6	10	8	4	5	31
Май . . . . .	16	17	5	9	22	5	5	5	16
Іюнь . . . . .	8	11	8	14	21	7	3	6	22
Іюль . . . . .	8	14	8	14	17	6	4	10	19
Августъ . . . . .	15	13	6	12	10	2	2	11	29
Сентябрь . . . . .	17	10	7	7	13	7	3	12	24
Октябрь . . . . .	27	16	9	4	7	7	5	6	19
Ноябрь . . . . .	15	13	11	1	5	8	7	7	33
Декабрь . . . . .	18	15	5	2	6	4	5	11	34

Ушканій островъ.

Январь . . . . .	16	4	2	1	15	8	1	9	44
Февраль . . . . .	14	4	2	0	15	12	3	10	40
Мартъ . . . . .	16	4	2	3	17	9	6	14	29
Апрѣль . . . . .	12	6	4	4	17	9	3	18	27
Май . . . . .	18	9	2	2	13	8	2	15	31
Іюнь . . . . .	22	5	3	0	12	10	3	12	33
Іюль . . . . .	22	7	1	3	12	11	2	14	28
Августъ . . . . .	21	7	5	2	12	7	2	13	31
Сентябрь . . . . .	24	7	4	2	14	8	2	18	21
Октябрь . . . . .	31	9	1	3	12	4	3	20	17
Ноябрь . . . . .	26	7	3	1	11	5	7	16	24
Декабрь . . . . .	26	11	4	2	10	4	7	13	23

1909





Литтлсвикъ, въ Лептисландскомъ озере.

Сарсомъ. Въ отличіе отъ другихъ озерныхъ ракообразныхъ, водящихся въ Байкалѣ также обнаруживаютъ большое разнообразіе видовъ, характерныхъ именно для Байкала и частью нигдѣ больше не встрѣчаемыхъ; особенно много здѣсь разныхъ амфиподовъ. Всѣ эти формы развились, повидимому, въ самомъ озерѣ, что между прочимъ подтверждаетъ древность его происхожденія, такъ какъ развитіе множества характерныхъ видовъ ракообразныхъ и даже рыбъ и ластоногихъ требуетъ очень продолжительнаго времени.

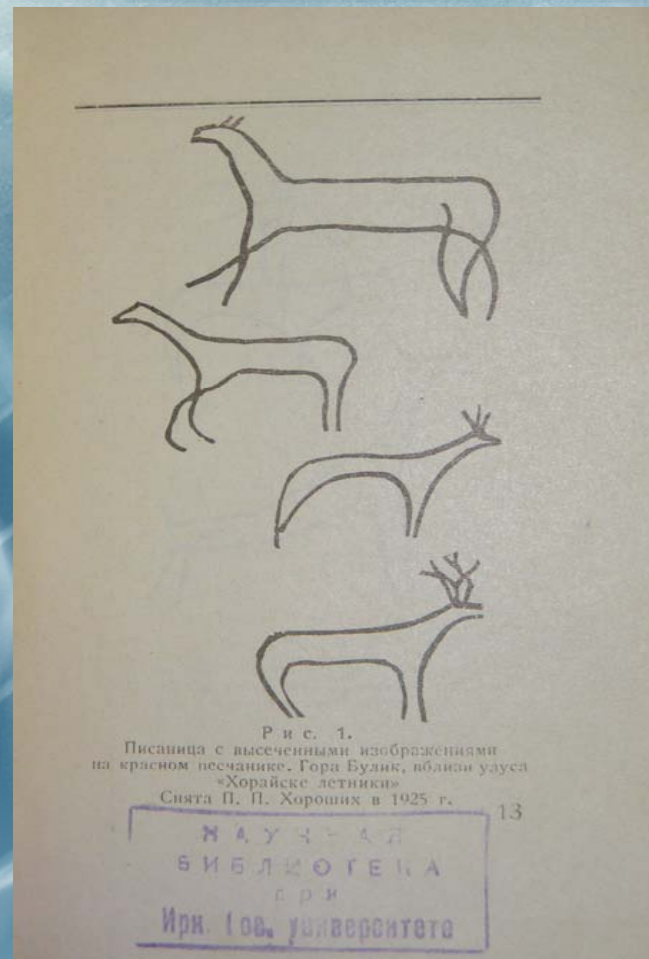
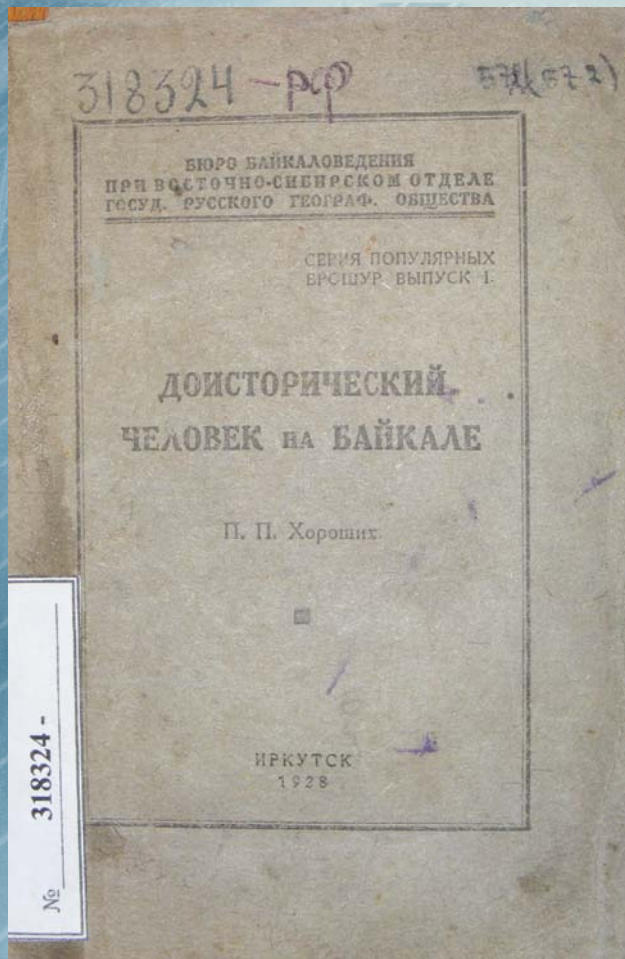
Берега озера, болѣею частью очень отвѣсно спускающіеся къ водѣ, мало заселены. Болѣе значительныя селенія находятся только на устьяхъ Селенги. Затѣмъ небольшое число хижинъ ютится на противоположномъ берегу, на островѣ Ольхонѣ, и еще меньше въ юго-западномъ углу, возлѣ Култука. Около озера есть много мѣстъ, съ которыми у туземцевъ связаны различныя суевѣрныя предствленія и которыя считаются святыми. Отсюда, вѣрно, и названіе озера Святымъ моремъ.

Мы весь день безостановочно мчались вдоль берега, оглябая озеро съ южной стороны; проносились черезъ тунели и просвѣты, огибали мысы и оставляли за собой долины. Проѣзжали мы и мимо горѣлага лѣса, производившаго безотрадное впечатлѣніе своими черными оголенными стволами. Но кому здѣсь до этого дѣло? Лѣсъ все еще не имѣетъ здѣсь никакой цѣны. Болѣею частью онъ состоитъ изъ обыкновенной сосны и пихты, но попадаетса и ель, и сибирскій кедръ, и береза, а вдоль рѣкъ—душистый тополь, мелкій ольшаникъ и др. Изъ ягодныхъ кустовъ встрѣчаются малина и дикая смородина. Вообще въ этихъ мѣстахъ богатая и разнообразная флора.

Подъ вечеръ мы прибыли на станцію Мысовую, на южномъ берегу озера, какъ-разъ напротивъ станціи Байкаль; здѣсь послѣ долгаго и пріятнаго совмѣстнаго путешествія мнѣ пришлось разстаться съ двумя спутниками,

1915





1928



ция имеет в своем распоряжении специально построенное для научно-исследовательских работ судно, названное по имени первого исследователя Байкала, известного польского революционера, «Бенедикт Дыбовский». На судне, длиною в 17,5 м и шириной — 4 м, установлен керосиново-бензиновый мотор в 48 сил и судно имеет ход до 20 км в час. Как показал опыт работы осенью 1931 г., судно хорошо выдерживает сильную волну и с него можно уверенно производить работу в открытом Байкале. На судне оборудованы две лаборатории: гидрохимическая и биологическая. Лаборатории на ночь превращаются в каюты для сна, так что на судне имеется 8 спаль-

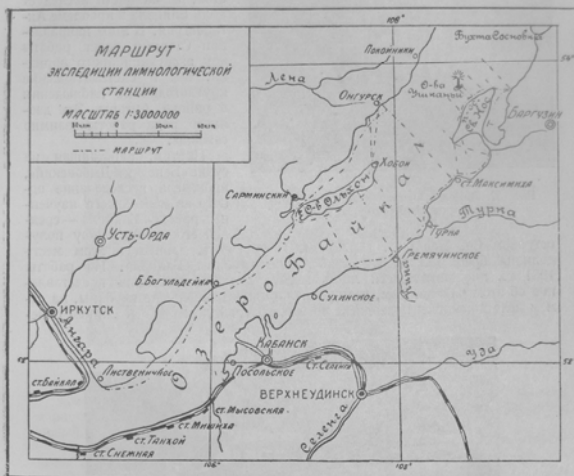


Рис. 51. Карта Байкальского озера.

ных мест, а в случае надобности на нем могут жить и работать до 12 — 15 человек. Лебедка особой конструкции позволяет производить работы на наибольших глубинах Байкала; имеется установка для определения глубин звуковым эхо-лотом (без опускания лота на дно). Судно радифицировано. Словом, оно представляет собою вполне оборудованную пловучую лабораторию. Моторный катер «Чайка» — длиною в 10 м с мотором в 16 сил служит для работ в ближайшем районе.

На самой Станции имеется химическая лаборатория, оборудованная для анализов воды, горных пород, для определения радиоактивности и т. д. Биологическая лаборатория Станции снабжена пока лишь самым необходимым для работ.

Станция стремится разрешить вопрос о происхождении Байкала и его фауны, до 70% которой нигде кроме Байкала не встречаются. Происхождение

5 Экспедиция Академии Наук 1931 г.

ние Байкала и его фауны должно послужить ключом к пониманию происхождения пресноводной фауны вообще. Важно в теоретическом отношении также изучение гидрологического режима и биологии наибольших глубин Байкала, так как только на нем, как глубочайшем в мире озере, возможно разрешение этих проблем. Вместе с тем Станция изучает природу Байкала с точки зрения его природных богатств и возможного значения для социалистического строительства, в частности исследует роль Байкала в проблеме Ангаростроя. В этом направлении Станция ведет работы как экспедиционного порядка, так и систематические круглогодичные наблюдения в районе Ангары. Эти двоякого рода работы взаимно связаны.



Рис. 52. Лимнологическая станция в с. Листвничном. Лабораторный дом.

Партия, работавшая на судне «Бенедикт Дыбовский», произвела исследование одного из менее всего изученных районов Байкала — средней его части, между полуостровом Св. Нос и о. Ольхоном. По прежним данным в этом месте должны были находиться наибольшие глубины Байкала. Но работы 1931 г., продолжавшиеся лишь месяц, в корне изменили представление об этом районе. Там, где предполагались наибольшие глубины, на самом деле находится подводный хребет, который делит кось Байкал попе-



Рис. 53. Судно Байкальской Лимнологической станции «Бенедикт Дыбовский».

рек; он начинается, должно быть, около мыса Валуван на восточном берегу, подходит к Ушканьим островам, которые являются выступающей над поверхностью воды его частью, и затем пересекает Байкал на северную оконечность острова Ольхона; почти на всем протяжении этого хребта глубины колеблются лишь в пределах между 200 и 300 м. Указанный хребет не только проливает свет на историю Байкальской котловины, но откры-

1932



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУКЪ.  
(Académie des Sciences de Russie).

ТРУДЫ КОМИССИИ  
ПО ИЗУЧЕНІЮ ОЗЕРА БАЙКАЛА.

ТОМЪ I.

Travaux de la Commission pour l'  
Vol. I.

4.48

ПЕТРОГРАДЪ.  
1922.

88010

АКАДЕМИЯ НАУК  
СОЮЗА СОВЕТСКИХ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ РЕСПУБЛИК

21/1345

ТРУДЫ КОМИССИИ ПО ИЗУЧЕНІЮ  
ОЗЕРА БАЙКАЛА

II



Рис. 1.

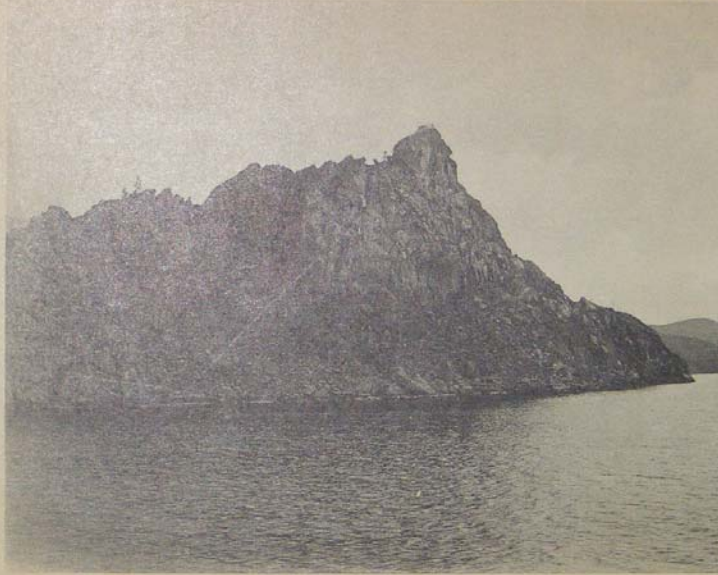
ЛЕНИНГРАД  
ИЗДАТЕЛЬСТВО АКАДЕМИИ НАУК СССР  
1927

БИБЛИОТ.  
ГОС. ИРКУТ.  
УНИВЕРС.

Начало XX в.



*Оз. Байкаль.—Le lac Baïkal.*



*Большіи Колокольни на Байкаль.—Les grands clochers sur le Baïkal.*

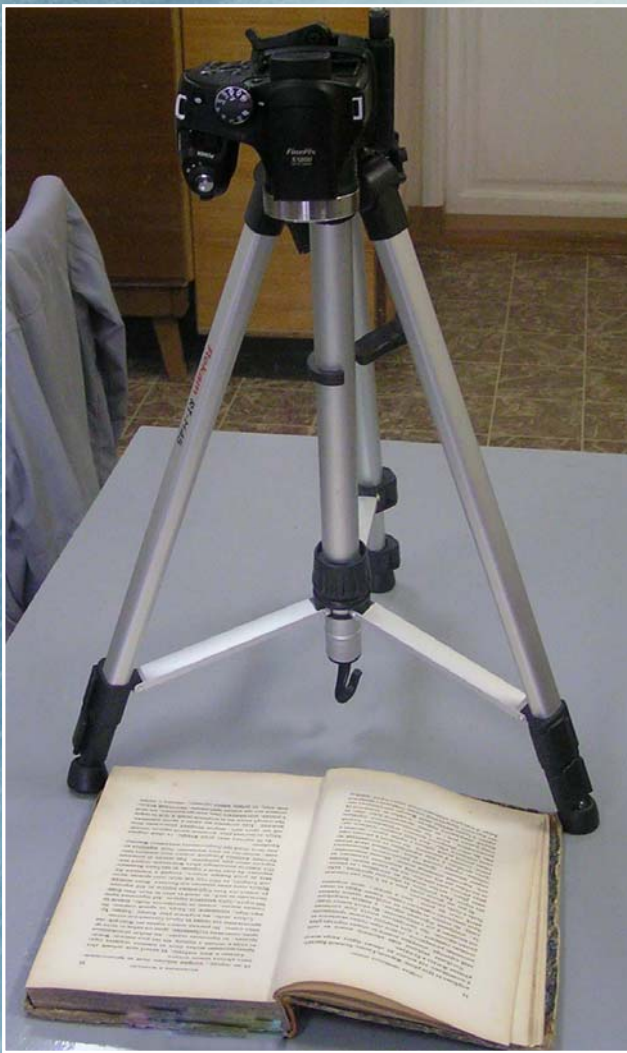
*Оз. Байкаль.—Le lac Baïkal.*



*Село Листвяничное.—Village Listvianitchное.*

Начало XX в.







# Исследования озера Байкал в XIX – нач. XX вв. (по материалам редкого фонда Научной библиотеки ИГУ)

