

**Муниципальное бюджетное учреждение культуры  
Централизованная библиотечная система г.Таганрога  
Центральная городская публичная библиотека имени А.П.Чехова  
Центр электронных ресурсов и библиографии**

# **О России с любовью**

**Цикл виртуальных выставок**

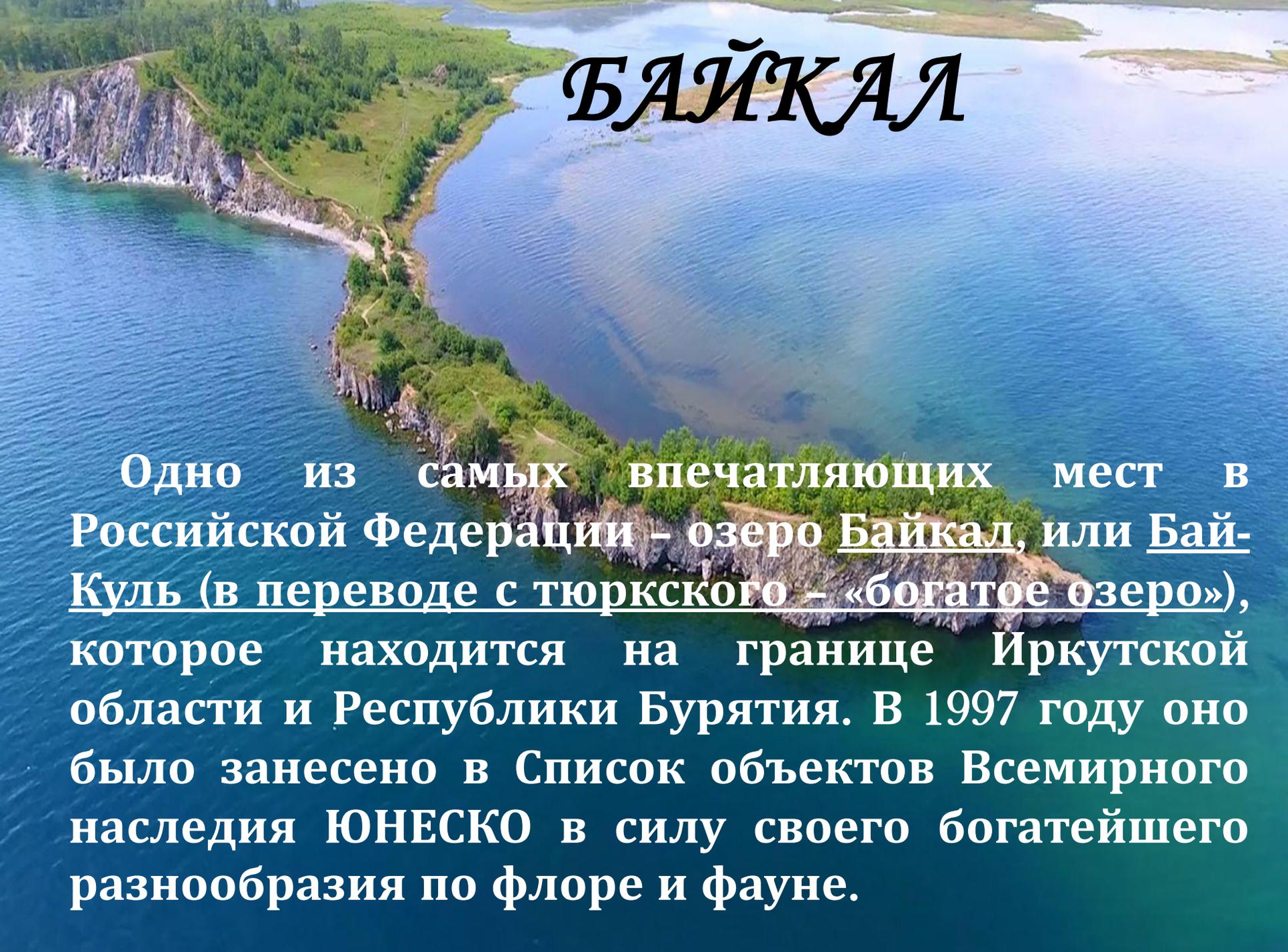
Таганрог  
2024

# *Голубое сокровище России- Байкал*

*Виртуальная выставка  
из цикла «О России с любовью». Вып. 9*

**Я с детства мечтал о Байкале,  
И вот — я увидел Байкал.  
Мы плыли, и гребни мелькали,  
И кедры смотрели со скал.  
Я множество разных историй  
И песен тогда вспоминал  
Про это озёрное море,  
Про этот священный Байкал.**

**Игорь Северянин «Байкал» 1929 г.**



# БАЙКАЛ

Одно из самых впечатляющих мест в Российской Федерации – озеро Байкал, или Бай-Куль (в переводе с тюркского – «богатое озеро»), которое находится на границе Иркутской области и Республики Бурятия. В 1997 году оно было занесено в Список объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО в силу своего богатейшего разнообразия по флоре и фауне.

# БАЙКАЛ

Одно из уникальных природных мест нашей страны — озеро Байкал — удостоилось своего именного праздника. Это немудрено, так как ценное сибирское хранилище кристально чистой пресной воды нуждается в тщательной охране

В 1999 году было принято решение учредить День озера Байкал. Датой празднования стало четвертое воскресенье августа. В 2008 г. праздник был перенесен на второе воскресенье сентября. В 2024 году он отмечается 8 сентября.

# БАЙКАЛ

Уникальность самого глубокого озера на планете заключается не только в его размерах и глубине. В нем обитает более 60 видов рыб (сом, осетр, карп, омуль, щука, байкальская нерпа и другие).

Прибрежная фауна представлена тарпанами, чайками, орланами-белохвостами. Флора озера и прилегающих территорий объединяет более 2000 видов растений.



# Байкал

A wide-angle photograph of a frozen lake, likely Lake Baikal, under a soft, hazy sky. In the distance, a person is riding a bicycle across the ice. The background features snow-covered mountains and a small rocky outcrop. The foreground is dominated by a close-up view of the ice, showing numerous white, circular inclusions (chert) embedded within the clear blue ice.

**Насыщенная кислородом вода прозрачная и чистая настолько, что пригодна для питья. Кроме того, большинство представителей органического мира, населяющих экосистему озера, не встречается больше ни в одном из уголков земного шара.**

# БАЙКАЛ

## ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ О БАЙКАЛЕ:

- Его площадь равна площади Нидерландов, Бельгии или Дании. Если же считать по водному зеркалу, Байкал занимает восьмое место в мире среди самых крупных озёр.
- На дне озера бьют подводные нефтяные «фонтаны». По оценкам экспертов, ежегодно из таких источников в воды Байкала попадает около шести тонн нефти. Несмотря на это, водоём остаётся чистым. С природными «загрязнениями» справляются нефтеокисляющие бактерии рода Rhodococcus — они буквально «съедают» нефть и тем самым не дают ей растекаться по озеру. Добыча нефти на Байкале запрещена, так как может привести к экологической катастрофе. К тому же байкальская нефть труднодоступна, добывать её невыгодно.

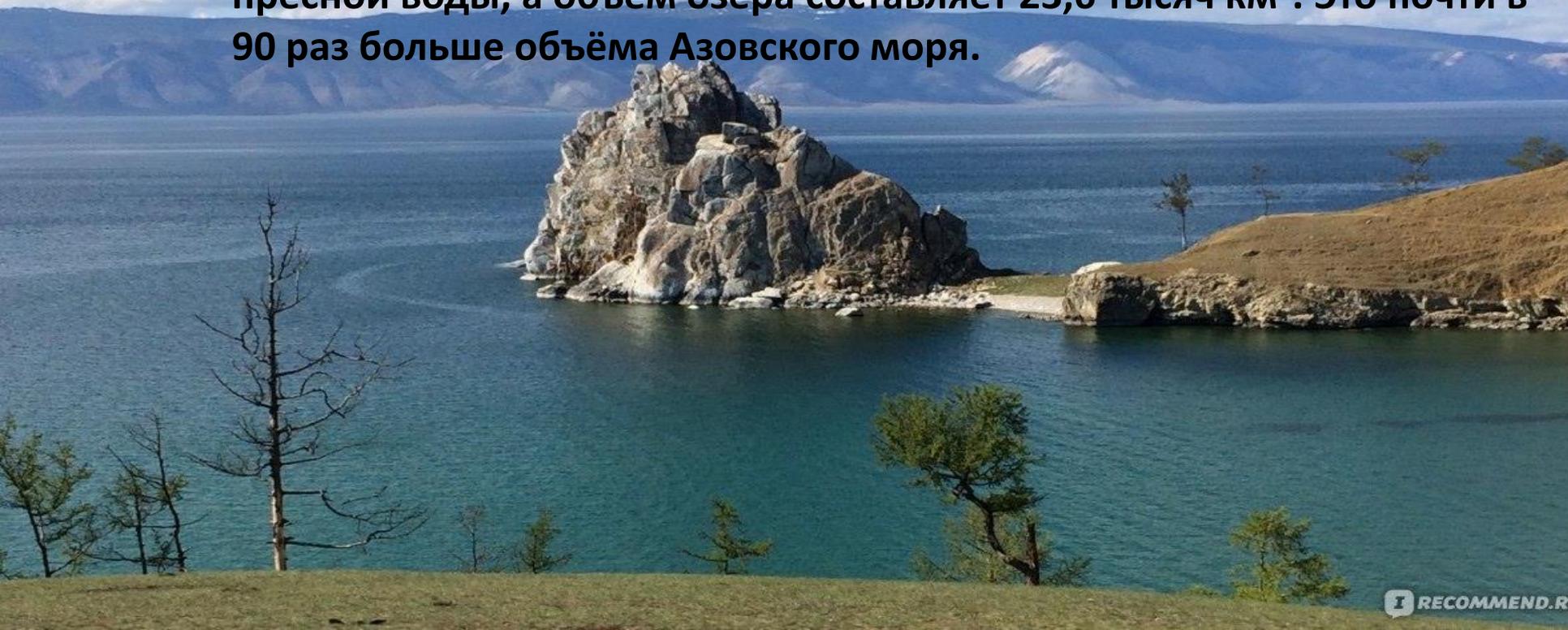
# БАЙКАЛ

- Озеро Байкал – одно из самых древних на Земле. Его возраст – 25-35 млн. лет.
- Объем воды в Байкале – 23 615,39 км<sup>3</sup>, что составляет примерно 19% мировых запасов озерной пресной воды.
- Максимальная глубина этого озера – 1642 м. - это почти в пять раз больше высоты Эйфелевой башни. Данное значение было установлено в 1983 году при выполнении гидрографических работ. Средняя его глубина – 744,4 м.

# БАЙКАЛ

➤ Средняя продолжительность жизни обычных озёр — 10–20 тысяч лет. Тогда как возраст Байкала учёные оценивают в 25–35 млн лет. При этом у озера нет признаков старения — оно не заболачивается и не заполняется осадками, а, наоборот, продолжает расти.

➤ Ещё один рекорд Байкала — озеро считается крупнейшим пресноводным в мире. Здесь сосредоточено 19% мирового запаса пресной воды, а объём озера составляет 23,6 тысяч км<sup>3</sup>. Это почти в 90 раз больше объёма Азовского моря.



# Байкал

Купаться в Байкале сложно из-за ветров, которые дуют здесь круглогодично. Метеорологи насчитывают более 30 видов воздушных потоков, каждый из которых имеет своё название.

Например, ветер Баргузин дует в центральной части Байкала и приносит с собой солнечную погоду, а ветер Култук, наоборот, становится спутником дождей. С ветрами на Байкал приходят шторма с крутыми и частыми волнами высотой до 6 метров.

Интересный факт — на озере почти никогда не бывает штиля.



# БАЙКАЛ

Интересная информация про лёд — он, как и вода, меняет цвет — может быть чёрным, бирюзовым, прозрачным или белёсым

Алса

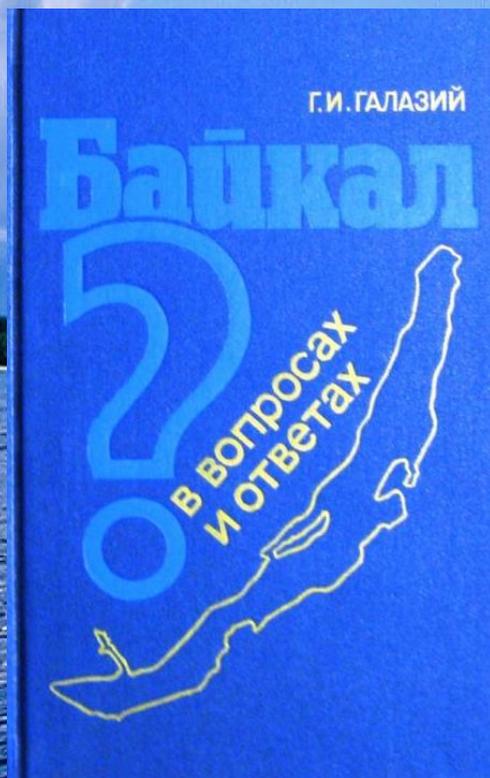
# БАЙКАЛ

## На Байкале есть обитаемый остров

Байкал — это не только водная гладь, которая кажется бесконечной, но и несколько десятков островов. Самый крупный из них и единственный обитаемый — остров Ольхон общей площадью 730 км<sup>2</sup>. По оценкам 2017 года его постоянное население составляло 1682 человека.

Приехать на Ольхон можно и нужно ради того, чтобы увидеть скалу Шаманку — одну из главных особенностей острова и место паломничества бурятских и якутских шаманов. Также на острове можно посмотреть на золотой песок Сарайского залива и вместе с местными экскурсоводами прогуляться по самым священным местам Байкала.

# Что почитать?



Галазий, Г. И. Байкал в вопросах и ответах: [справочник] / Г. И. Галазий. - Москва : Мысль , 1988. - 285 с., ил. - ISBN 5-244-00220-1.- Текст : непосредственный. - (АБ; ЦУО).

# Что почитать?

Андрианова, Н. А. Байкал - чудо России: путешествие по самому глубокому озеру мира / Наталья Андрианова. - Москва : Эксмо, 2022. - 175 с. - (Детские путеводители. Всегда на каникулах) - ISBN 978-5-04-116371-6 .- Текст : непосредственный. - (ф. 1).



# Что почитать?



Гусев, О. К. Священный Байкал: заповедные земли Байкала / О. К. Гусев. - Москва : Агропромиздат, 1986. - 183 с. – Текст : непосредственный. – (АБ).

# Что почитать?

Дроздов, Г. Байкал - море синее / Геннадий Дроздов. - Москва : Детская литература , 1972.-188 с. - Текст : непосредственный. - (ЦЕМ; ЦГДБ)



# Что почитать?

ОЛЕГ  
ГУСЕВ



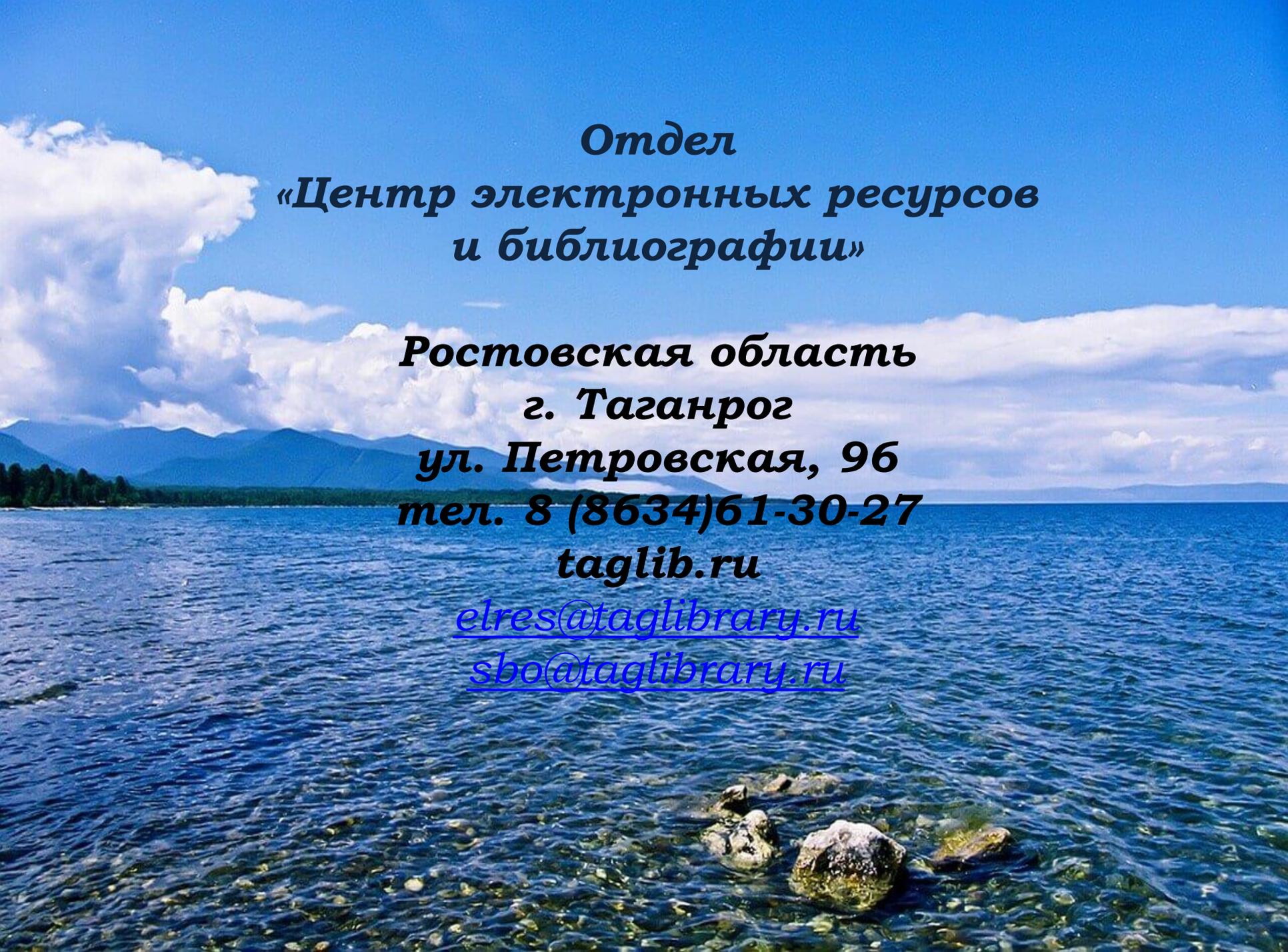
НАТУРАЛИСТ  
НА  
БАЙКАЛЕ

Гусев, О. К. *Натуралист на Байкале* / Олег Гусев. - Москва : Советская Россия, 1977. - 285 с. - (По земле Российской). – Текст : непосредственный. - (ЦГДБ; АБ).

# Что почитать?

Энциклопедия Байкала.- Москва :  
Восьмое небо : Новый Диск , 2004.-1CD .-  
Загл. с титул. экрана – формат записи:  
MP3. – Устная речь: аудио. - (ЭЗ; ЦГДБ)





**Отдел  
«Центр электронных ресурсов  
и библиографии»**

**Ростовская область  
г. Таганрог**

**ул. Петровская, 96  
тел. 8 (8634)61-30-27**

**[taglib.ru](http://taglib.ru)**

**[elres@taglibrary.ru](mailto:elres@taglibrary.ru)**

**[sbo@taglibrary.ru](mailto:sbo@taglibrary.ru)**