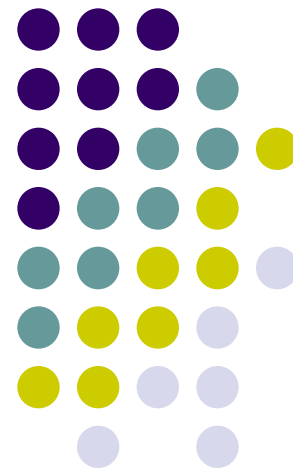
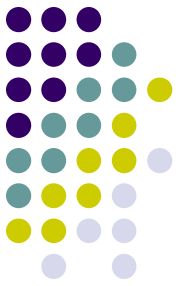


**Проект**  
**«ОЗЕРО БАЙКАЛ**  
**- уникальное творение природы».**

**Исполнитель:**  
**ученица 4 класса Спирина Яна**





Путешествуя по страницам учебника «Окружающий мир», у меня вызвало интерес озеро Байкал.

## Цель проекта:

Познакомиться с особенностями озера Байкал.

## Задачи:

Найти материал и его изучить.



# Расположение озера Байкал

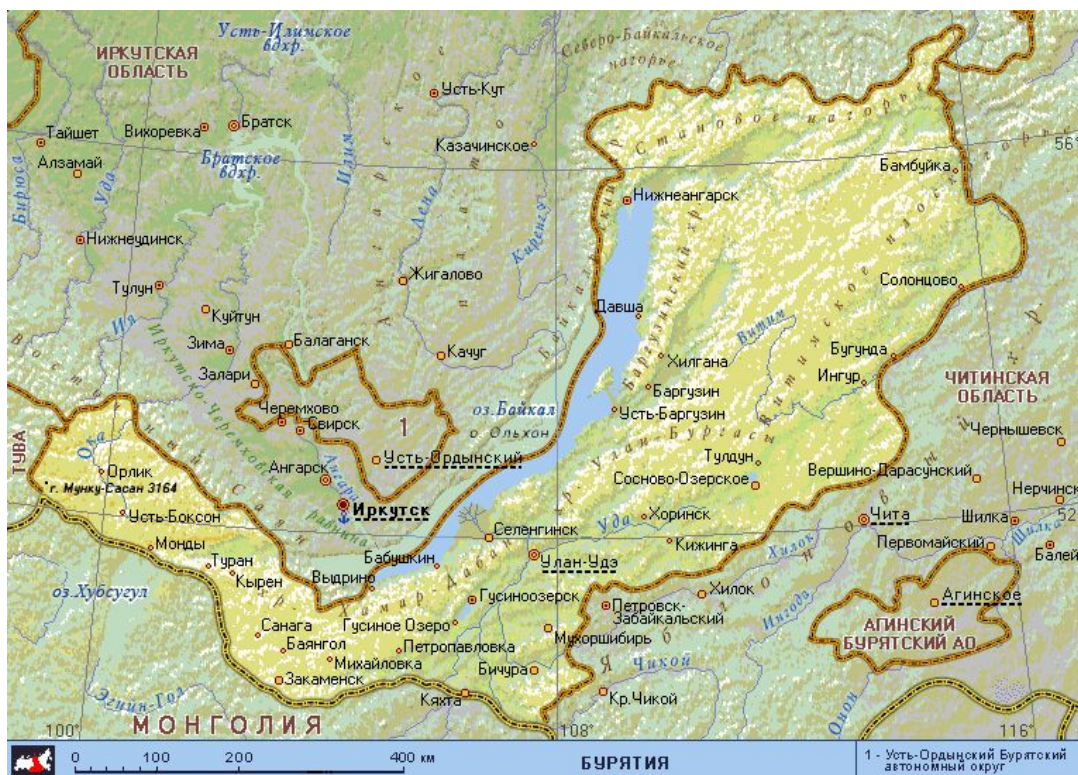
- В огромной каменной чаше, почти в центре Азии, на высоте 455 м над уровнем моря, площадью 31,5 тыс. кв. км.





# Размеры озера Байкал

- Длина его равна 636 км (это как от нашего села до города Екатеринбург),
- наибольшая ширина - 79 км (от нашего села до Ирбита),
- наименьшая - 25 км (от нашего села до Байкалово).



# Глубина озера Байкал

- Это самое глубокое озеро на земном шаре. Глубина его достигает 1641 м.





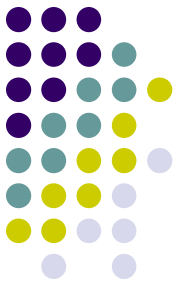
# Озеро Байкал –питьевая вода

- В Байкале сосредоточено 23 тысячи куб. км (22% мировых запасов) чистой, прозрачной, пресной, щедро обогащенной кислородом, неповторимой по качеству воды.



# Озеро Байкал, как море , имеет острова

- На озере 22 острова.
- Самый большой из них - Ольхон. Береговая линия Байкала протянулась на 2100 км.





# Реки впадающие в озеро .

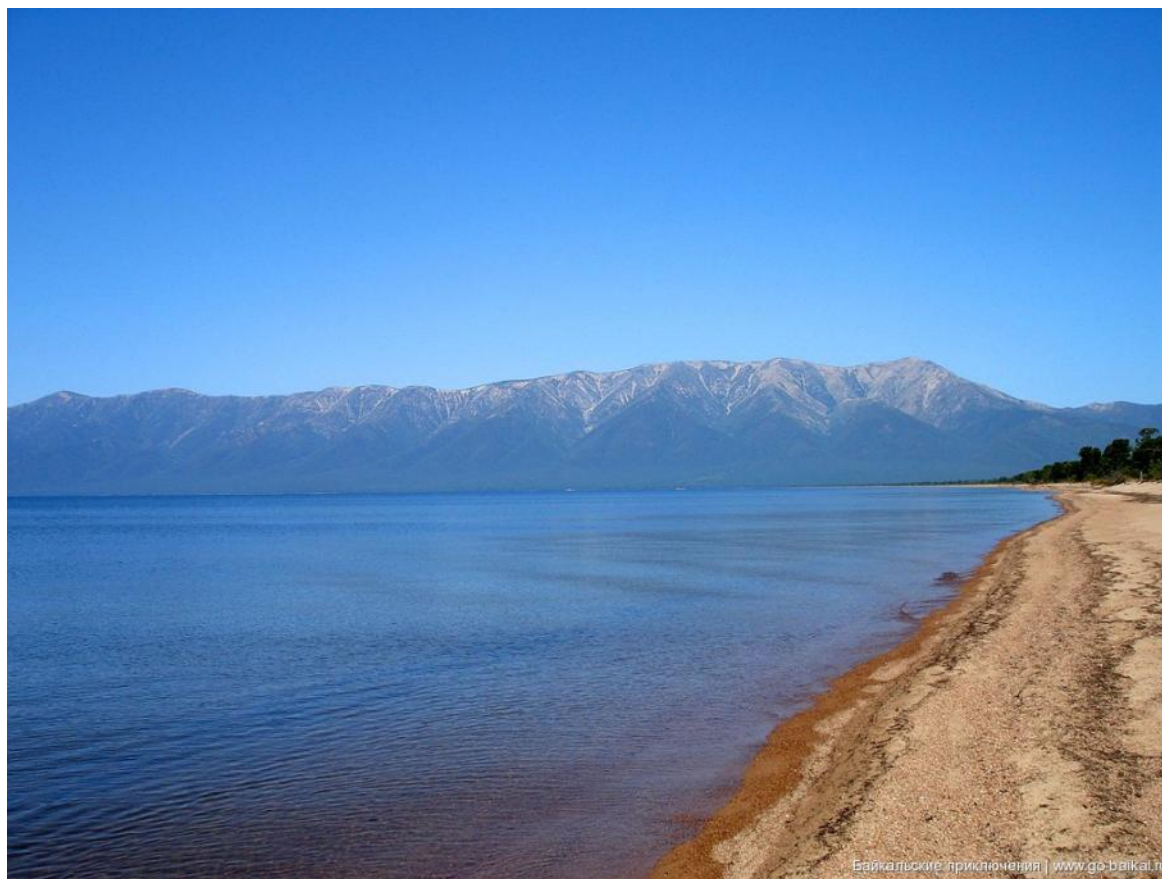
- Насчитывают 336 больших и малых притоков озера.
- Самые крупные из них - Селенга,  
Верхняя Ангара,  
Баргузин,  
Снежная,  
Турка.





# Озеро Байкал – начало реки Ангары.

- Вытекает из озера лишь одна - могучая и стремительная Ангара, которая впадает в Енисей.





# Озеро Байкал в «короне».

- Высокие (до 3500 м), со снежными вершинами горы, как зубчатой короной, венчают сибирскую жемчужину. Их гребни хребтов то удаляются от Байкала на 10-20 км и более, то приближаются вплотную к берегам.



# Водопады Байкала.

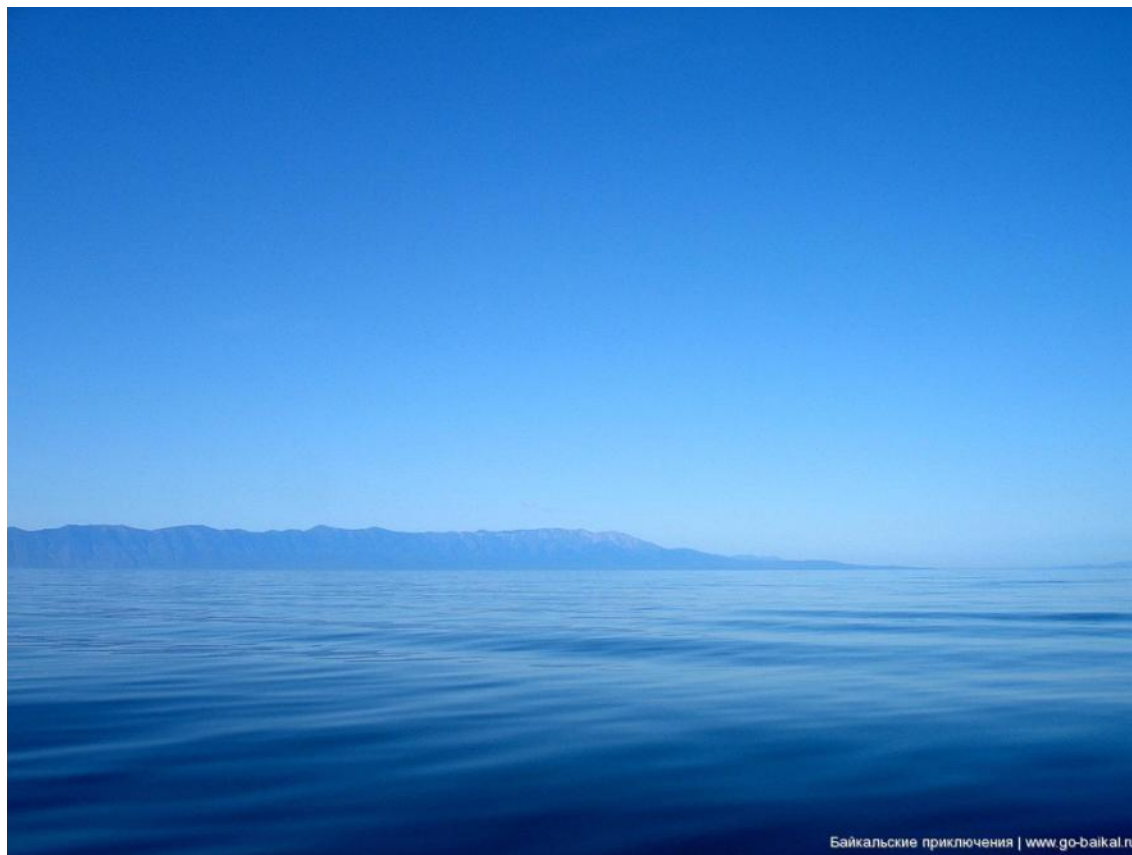


- Скатываются к Байкалу с большой высоты ручьи и речки. В местах, где на их пути встречаются уступы из твердых пород, реки образуют живописные водопады.



# Возраст озера Байкал.

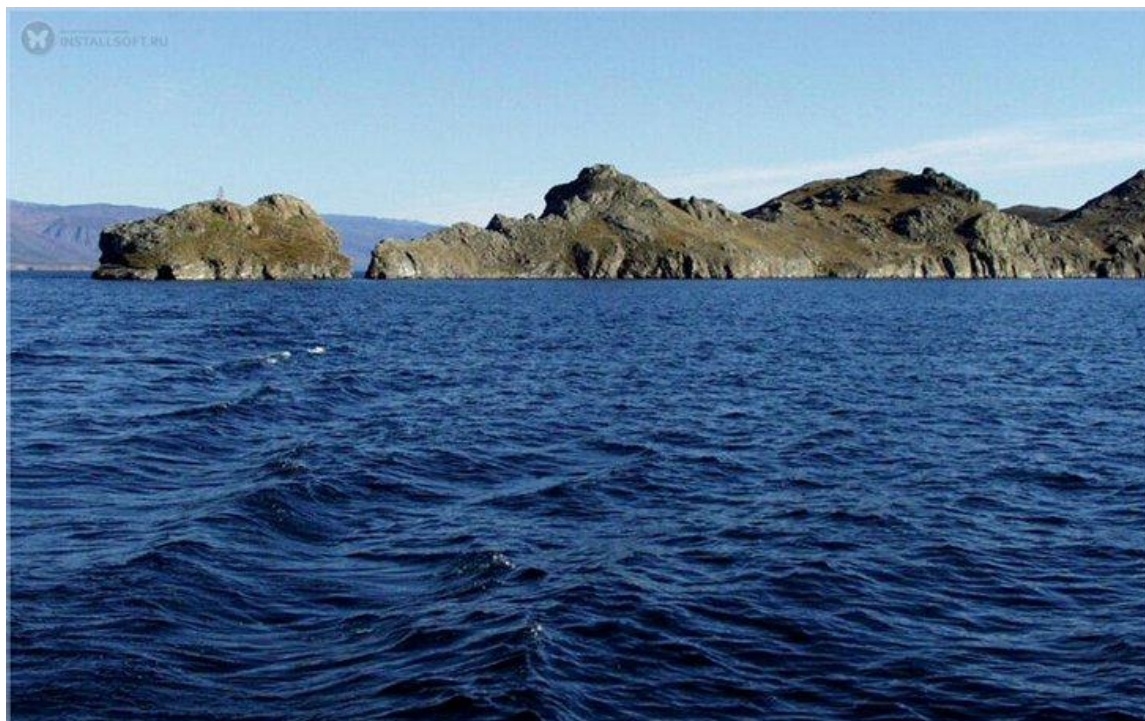
- Байкал уникален своей древностью. Ему около 25 миллионов лет.

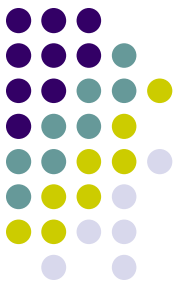




## Старый или молодой Байкал?

- Обычно озеро в 10—20 тыс. лет считается старым, а Байкал молод, и нет никаких признаков того, что начинает стареть и когда-нибудь, исчезнет с лица Земли, как исчезли и исчезают многие озера.



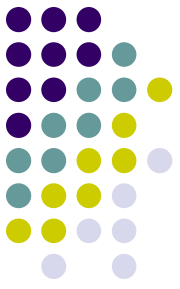


# Интересный факт.

- Исследования говорят о том, что Байкал является зарождающимся океаном. Это подтверждается тем, что его берега расходятся со скоростью до 2 см в год.



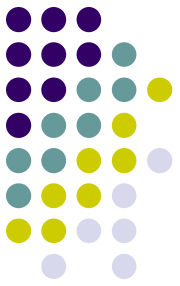
# Форма озера Байкал может измениться.



- Формирование его берегов не закончилось до сих пор;
- на озере часты землетрясения, колебания отдельных участков берегов.
- За один только год на Байкале регистрируют до 2000 мелких толчков землетрясений.



# Царство пресноводных животных.



- Байкал - это уникальное явление на нашей планете.
- В его фауне представлены почти все основные типы пресноводных животных мира.





# Звери, живущие около озера Байкал.

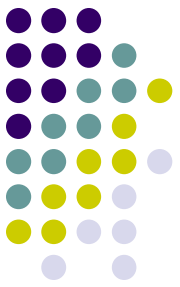


- В прибайкальской тайге можно встретить многочисленных таежных обитателей: медведей, белок, колонков, горностаев, лисиц, рысей и знаменитого байкальского соболя, нередки и лось, изюбр, кабарга, росомаха.

# МЕДВЕДИ



# КОЛОНОК



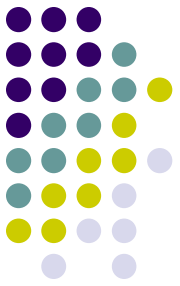
# горностаи



# ЛИСИЦЫ



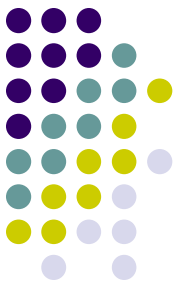
# кабарга



# росомаха



# соболь



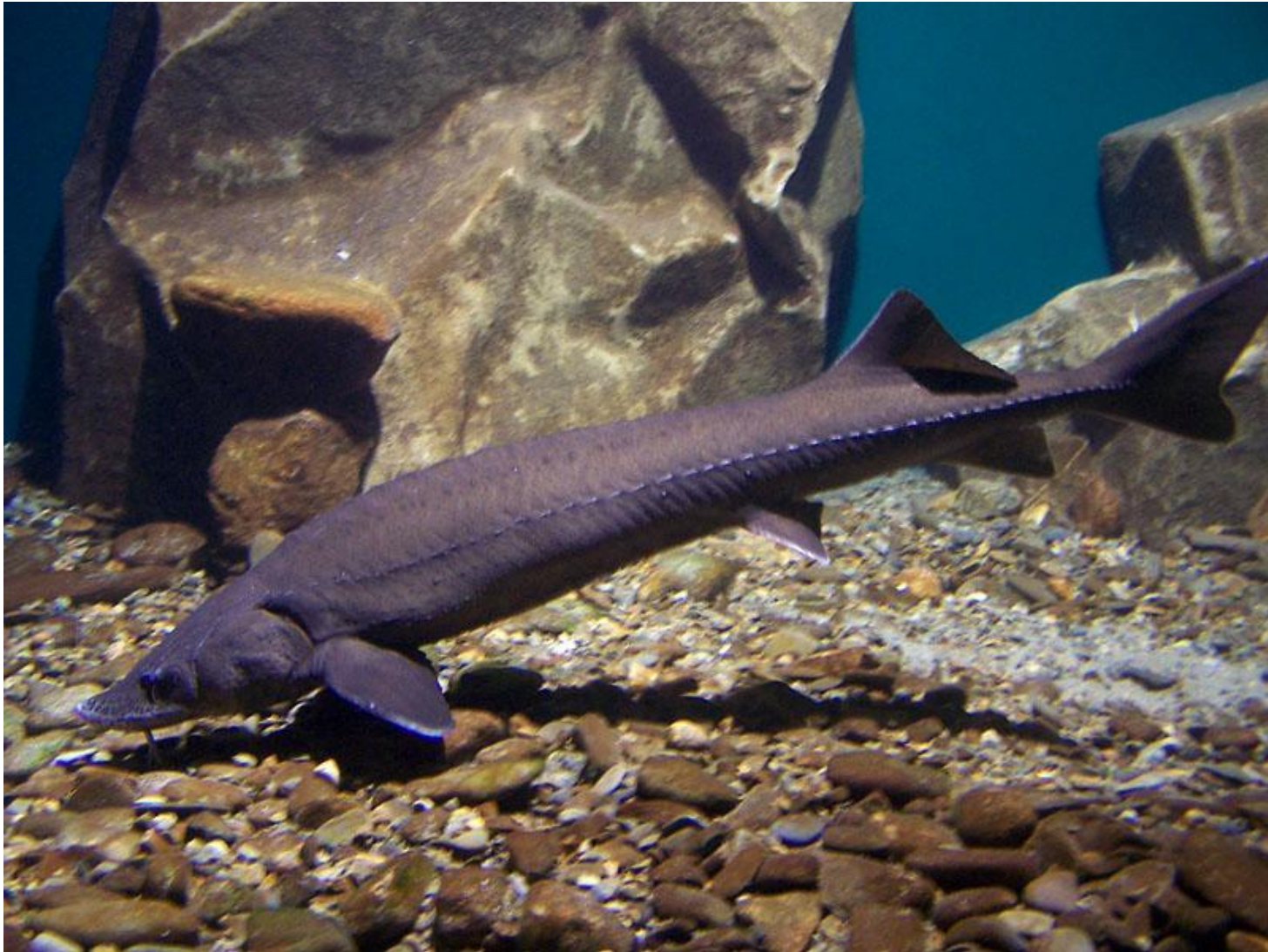


# Рыба озера Байкал

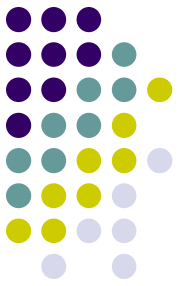


- В озере живет 56 видов рыб: байкальский осетр, омуль, таймень, ленок, черный и белый хариус, около 30 видов бычков-подкаменщиков и др.

# осётр



# ОМУЛЬ



# таймень



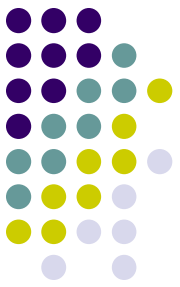
# Чудеса озера Байкал.



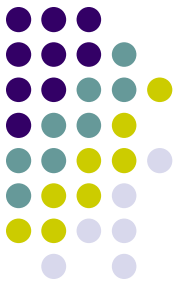
- Пожалуй, самая экзотическая рыба Байкала — голомянка. Бледно-розовые, с перламутровым отливом, полупрозрачные рыбки содержат до 43% жира. Голомянка — единственная в наших широтах живородящая рыба.



# ГОЛОМЯНКА



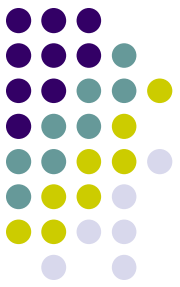
# Чудеса озера Байкал.



- Единственное млекопитающее, освоившее водные просторы озера, — тюлень, или байкальская нерпа.



# Солнечных дней больше, чем на курорте

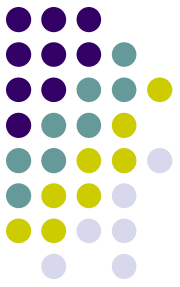


- Байкал уникален и по своим природным особенностям. Здесь, например, в год бывает больше солнечных дней, чем на прославленных черноморских курортах. И это где встречается вечная мерзлота и живут олени - обитатели широких арктических тундровых просторов!





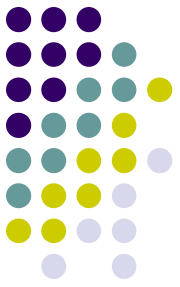
# Бывает ли лёд на озере Байкал?



- Вода озера в летний период прогревается до глубины 200-250м и, как аккумулятор, накапливают огромное количество тепла. Поэтому, несмотря на суровые сибирские зимы, Байкал долго не замерзает.



# Замерзает озеро Байкал в январе



- Лишь в январе он сковывается льдом, к марту толщина льда достигает одного метра. От льда освобождается озеро на юге в мае, а на севере - в первой декаде июня. В самый теплый период года температура воды в Байкале не превышает 12-15 градусов.



# Озеру Байкал нет равных во всём мире!



- *"Славное море, священный Байкал-* песнь о Байкале. Сколько о нем сложено песен и преданий... И сам он, как легенда, вечно новый и древний. Много еще неразгаданных тайн хранят его прозрачные глубины, он могучий, богатый и щедрый, и нет ему равных в суровой его красоте.





**Спасибо  
за внимание.**