

Россия



ВЕЛИКИЙ БАЙКАЛ



Версии происхождения названия озера:

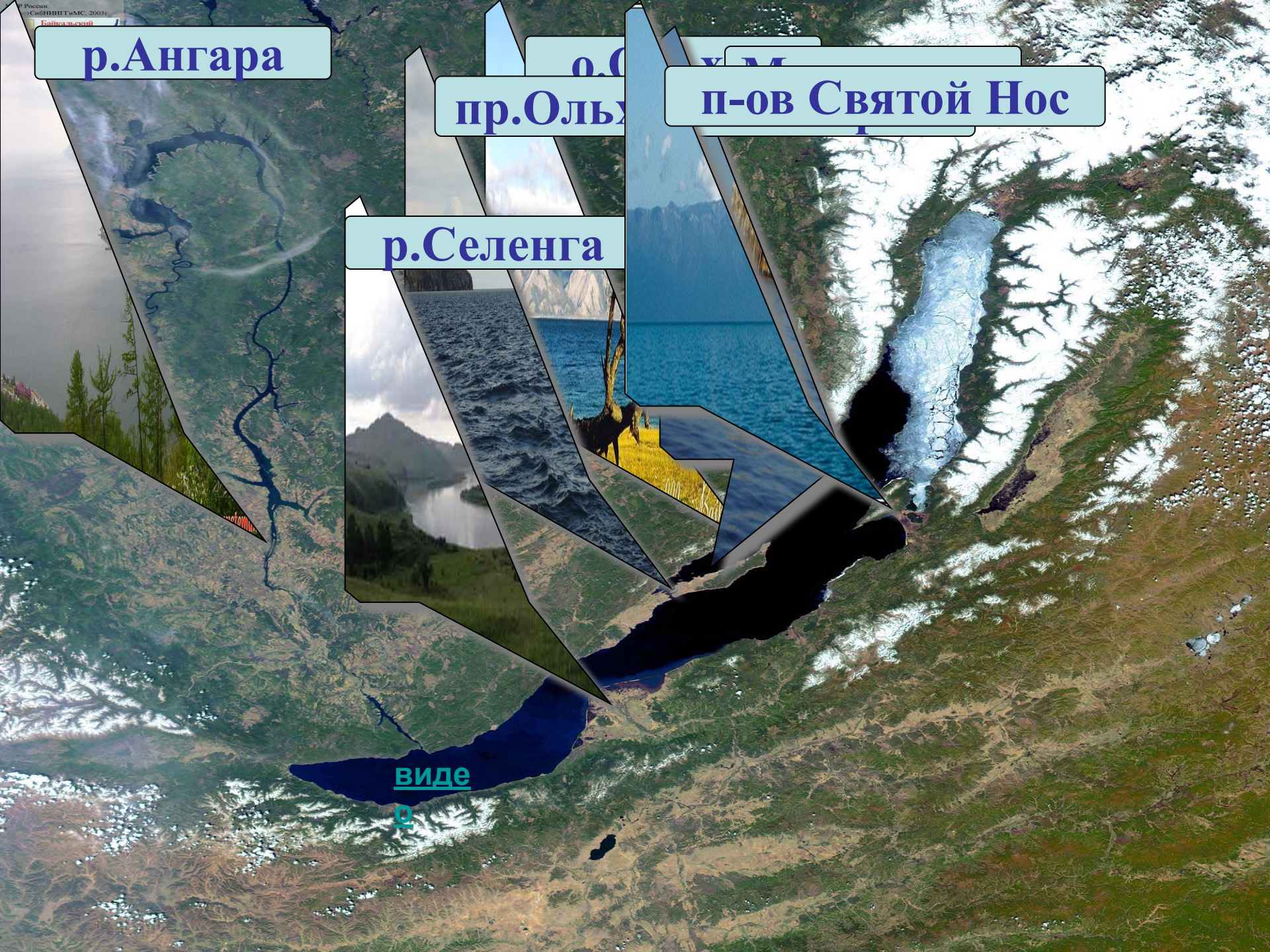
- от тюркоязычного Бай-Куль - богатое озеро;
- от монгольского Байгал - богатый огонь и Байгал Далай - большое озеро;
- эвенки - Ламу;
- буряты - Байгал-Нуур;
- китайцы - Бэйхай - Северное море.

“Святое море”, “святое озеро”, “святая вода” - так называли Байкал с незапамятных времен и коренные жители, и русские, пришедшие на его берега уже в XVII веке, и путешествующие иноземцы, преклоняясь перед его величественной неземной красотой.

Впадина озера Байкал окаймлена горными хребтами. В среднем вершины хребтов достигают 1700-2500 м. Самая высокая вершина поднимается в Баргузинском хребте до 2840 м. Наиболее низкая часть - дно Байкала - опущена ниже уровня океана на 1181 м.



Озеро находится на юге Восточной Сибири. В форме рождающегося полумесяца. Байкал вытянулся с юго-запада на северо-восток между $55^{\circ}47'$ и $51^{\circ}28'$ северной широты и $103^{\circ}43'$ и $109^{\circ}58'$ восточной долготы.



р.Ангара

пр.Ольхон

п-ов Святой Нос

р.Селенга

виде
о



Впервые Байкал, бы отмечен на карте в “Чертеже земли Сибирской”, составленной в 1667 году, а схематично изображен в первом русском географическом атласе отечественного географа и историка С.У.Ремизова.

**Байкал
появился на
Земле около
25 миллионов
лет назад!**



**Озеро является
зарождающимся
океаном. Это
подтверждается
тем, что его берега
расходятся со
скоростью до 2 см в
год.**



Одна пятая часть пресноводного запаса планеты содержится в Байкале.

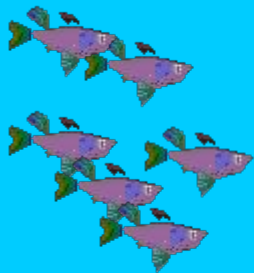
Байкальская вода необыкновенно прозрачна, чиста и насыщена кислородом, очень слабо минерализована и близка к дистиллированной. Весной прозрачность байкальской воды, составляет 40 м .

Байкал



Объем воды

23000 км³



Годовой сток рек

Реки России:

Енисей, Лена, Обь,
Амур, Волга

2146 км³

Реки Азии:

Янцзы,
Меконг, Инд,
Ганг

2016 км³

Реки Америки:

Амазонка,
Ориноко,
Миссисипи

7033 км³

Байкал в цифрах

| | |
|---|------------------------------|
| Площадь водосборного бассейна | 570000 км² |
| Общая площадь бассейна | 300000 км² |
| Длина тальвега озера | 636 км |
| Наибольшая ширина озера | 79,5 км |
| Наименьшая ширина | 25 км. |
| Средняя ширина | 47,8 км |
| Длина береговой линии | 1850 км |
| Площадь водного зеркала (вместе с островами) | 31500 км |
| Количество притоков | 336 |
| Максимальная глубина | 1642 м |
| Средняя глубина Байкала | 758 м |



нерпа



омуль



ГОЛОМЯНКА





В 1996 году “Юнеско” включило Байкал в “Список мирового наследия”.



Байкал остается самым чистым запасом пресной воды на Земле, но местные изменения в его экосистеме, налагают отрицательные эффекты на его обитателей.



ГУДБАЙБАЙКАЛ?

Я ночью проснулся. Мне кто-то сказал:
“Мертвое море - священный Байкал”.
Я на себе почувствовал взор,
Будто я моря убийца и вор.
Слышу - не спит иркутянин во мгле.
Курит. И предок проснулся в земле.
Когда ты болеешь, все мы больны.

A hand with a 'STOP' sign on the palm, reaching up from a dark, cracked surface. The hand is white with a red octagonal sign with the word 'STOP' in white. The background is dark and textured, with a blue, glowing area around the hand.

**И кто-то добавил из глубины:
“Байкал - заповедная совесть страны”.
Плыл я на лодке краем Байкала.
Вечер подсвечивал вполнакала.
Но неужели наука солгала
Над запрокинутым взором Байкала?**

БАЙКАЛ

Защитим

...И неужели мы будем в истории -
“Эти, Байкал загубили которые..?”
Надо вывешивать бюллетень,
Как себя чувствует омуль, тюлень...
Чтоб заповедником стало озеро,
Чтоб его воду не целлюлозило,
Чтобы никто никогда не сказал:
“Мертвое море - священный Байкал.”

А.Вознесенский



Лесистых гор полуовалы,
Касанье голубых лекал,
И скалы, срезанные валом,
И небо, павшее в Байкал.



Бессло, без кого не в силах

Быть далью даль, и ширью ширь.

И ты не мыслима, **Россия!**

И ты не мыслима, **Сибирь!**



Марк Сергеев