

Край, в котором мы живём.

Край сибирский, где твоё начало?
У каких неведомых широт?
За хребтами древнего Урала
Где народ особенный живёт....
Здесь,
В краю привольном
И суровом,
Люди,
Духом сильные живут...
Им сам Бог велел
В столетье новом
Из прорыва выводить страну.
И не надо нам
Искать мессию,
Сказано воистину давно:
В будущем
Могуществу России
Прирастать Сибирью суждено!

Виктор Червинский

План урока.

- Происхождение термина «Сибирь»
- Границы Сибири
- Крупные реки Сибири
- Сибирские горы
- Озёра Сибири
- Климат Климат и природа Сибири
- Проверь себя

Происхождение термина Сибирь

Происхождение слова и сегодня до конца не выяснено. Одни учёные предполагают, что название этому краю дал татарский городок **Кашлык** (Сибирь), располагавшийся на берегу реки Иртыш. Другие утверждают, что слово произошло от названия племени **сипыр**, которое проживало в Западной Сибири в 1 тысячелетии до нашей эры, либо просто происходит от слова «**север**».

[назад](#)

Границы Сибири

По площади Сибирь равна Европе и немного превышает такие страны, как Канада или Китай. **Северной границей** Сибири считается **Северный Ледовитый океан**, а самой крайней северной точкой называют мыс Челюскина. **Южной границей** Сибири являются **Монголия и Казахстан**. **Уральские горы** – это естественная граница этого края на западе, а **река Колыма и горный хребет Джугджур**, на востоке.

Границы Сибири



[назад](#)

Сибирские реки

Самые большие реки нашей страны - Обь, Лена, Енисей, Колыма, Индигирка, также находятся в Сибири. Они берут своё начало в горах Южной Сибири и впадают в моря Северного Ледовитого океана. На сибирских реках: Енисее, Лене, Колыме построены гидроэлектростанции.

[назад](#)

Обь

Обь – самая длинная река России. Её протяжённость составляет 5 410 км. Представить себе это расстояние можно, если проехать на поезде от Москвы до Иркутска, или пролететь на самолете от Иркутска до Аляски. Своё начало Обь берёт в горах Алтая, а при впадении в Карское море образует дельту. Около половины всех запасов торфа России сосредоточено в бассейне реки Оби. На берегах Оби и её притоков находятся города Новосибирск, Томск, Тобольск, Тюмень.

[назад](#)

Лена

Река **Лена** берёт своё начало в 30 км от озера Байкал, а впадает в море Лаптевых. Длина реки - 4 400 км. Река используется как транспортная артерия. По зимнему льду Лены идут в Якутск и дальше на север автоколонны. Воды Лены создали музей под открытым небом – Ленские столбы. Почти 250 метровые фигуры сказочных богатырей. Из скал примечателен палец уходящий в небо. На скалах различимы рисунки первобытных людей с изображением охоты и различных зверей. На сибирских реках: Енисее, Лене, Колыме построены гидроэлектростанции.



Ленские столбы



Река Лена в районе столбов

[назад](#)

Сибирские горы



[назад](#)

На юге Сибири расположены самые высокие горы нашей страны.

Это Алтай, Это Алтай, Западный Саян,
Восточный Саян.

Алтай

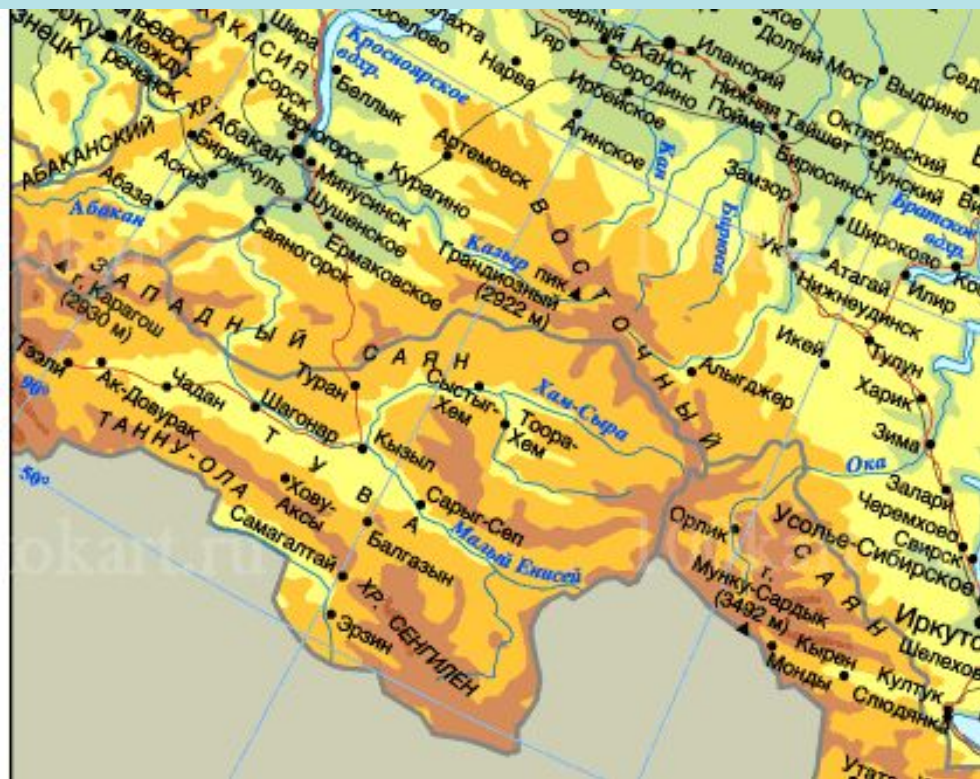
Самой высокой горой Алтая считается гора Белуха, её высота равна 4506 м.



Гора Белуха

[назад](#)

Саяны



Наивысшей
точкой
Восточного
Саяна называют
гору Мунку –
Сардык – 3491
метр.

[назад](#)

Озёра Сибири



Озеро Байкал

На территории Сибири
расположено
множество озёр.

Это: Байкал Это:
Байкал, Таймыр,
Телецкое и другие.

назад

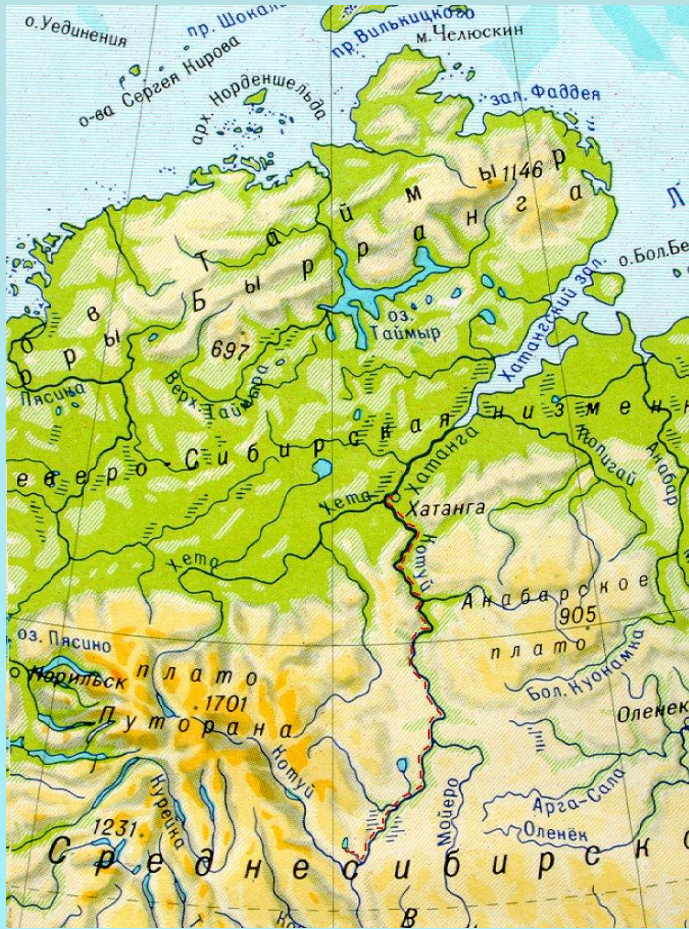
Озеро Байкал



Байкал – одно из древнейших озёр мира: ему около 25 мил. лет. Это самое глубокое озеро мира называют «Сибирским морем». В озере содержится пятая часть мировых запасов пресной воды. Интересен такой факт. Чтобы наполнить байкальскую котловину, потребуются воды всех рек земного шара. Озеро расположено на высоте 456 метров и окружено горами. Более трёхсот рек впадает в Байкал. Вытекает из него одна река – Ангара. Вода в Байкале тёмно – синего цвета; прозрачность достигает 40 метров. В озере обитает более 2, 6 тыс. видов растений и животных. Среди них - байкальская нерпа и живородящая рыба голомянка.

[назад](#)

Озеро Таймыр



Озеро Таймыр, самое крупное озеро на севере Сибири. Озеро мелководно, глубина его менее 4 метров, лишь на некоторых участках достигает 26 метров. Около девяти месяцев озеро покрыто льдом, причём значительная его часть промерзает до дна.



[назад](#)

Климат в Сибири

Климат в Сибири большей частью суровый, резко континентальный. Зима длинная, а лето короткое. Средние температуры января от -16°C на юге Западно-Сибирской равнины до -48°C на востоке Якутии, где расположен один из полюсов холода Северного полушария. Летом воздух прогревается до $+30 - 35^{\circ}\text{C}$.

[назад](#)

Природа Сибири



Ель



Лиственница

Почти вся территория Сибири занята тайгой. В тайге преобладают хвойные деревья: пихта, кедр, ель. Восточнее Енисея всё чаще встречается лиственница в сочетании с кедром. Древесину пихты используют для производства бумаги, изготовления музыкальных инструментов, в строительстве; из коры получают пихтовый бальзам, из хвои и веток — пихтовое масло. Древесина ели мягкая, используется в строительстве, при производстве бумаги, музыкальных инструментов; из нее добывают смолу, скипидар, канифоль, деготь и пр. Твердую, прочную древесину лиственницы используют для подводных сооружений, в кораблестроении.

[назад](#)

Проверь себя

- **Объясните происхождение термина Сибирь.**
- **Укажите границы Сибири.**
- **Назовите крупнейшие реки Сибири.**
- **Назовите крупнейшие горы Сибири.**
- **Назовите крупнейшие озёра Сибири.**
- **Каковы особенности сибирского климата?**
- **Какие богатства хранит сибирская земля?**