

Природные районы Восточной Сибири (часть первая)

Автор: Бурухина Л.А.
учитель географии
высшей категории
МОУ СОШ №71
г. Екатеринбург



Цель урока:

Закрепить знания о природе
Восточной Сибири,
сформировать образное
представление о природных
комплексах Восточной
Сибири:
полуострове Таймыр,
Якутии.

Полуостров Таймыр

Полуостров Таймыр
– одна из наименее
освоенных
территорий России

Полуостров Таймыр – самый северный полуостров Азии, расположенный между Енисейским заливом Карского моря и Хатангским заливом моря Лаптевых.





Его крайний выступ на севере –
мыс Челюскин (крайняя точка
материка)

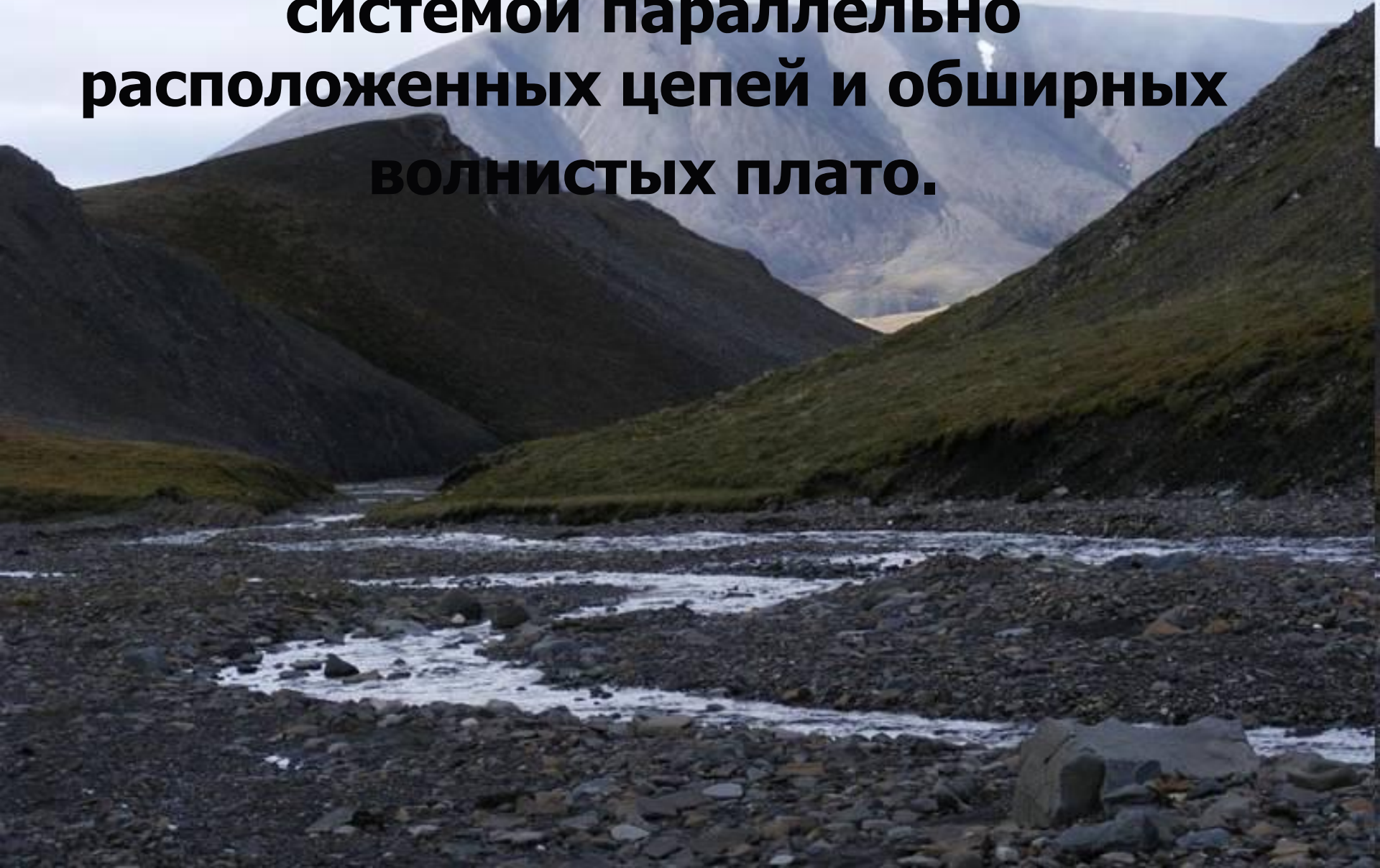


**Длина около 1000 километров,
ширина более 500 километров.
Площадь полуострова около 400 тысяч
кв.км. Побережье Таймыра сильно
изрезано.**

**Самая северная часть полуострова
покрыта снегом почти круглый год.
Лето здесь не долее 6 недель, да и в это
время бывают снежные метели.**



По полуострову тянется горный хребет Бырранга, образованный системой параллельно расположенных цепей и обширных волнистых плато.



**Полуостров покрыт тундрами
за исключением южной части.**



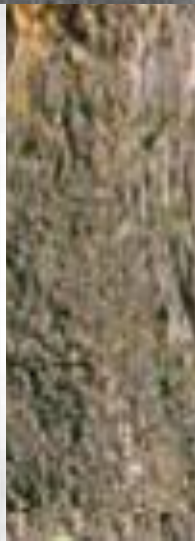
8-9 месяцев в году свирепствует зима на Таймыре. Солнце надолго покидает тогда арктическое небо, и тундра погружается во мглу полярной ночи.



Озеро Таймыр – самое северное в мире настоящее крупное озеро. Располагается оно далеко за полярным кругом, у подножия гор Бырранга.



Первые исследования Таймырского полуострова, а вернее его береговой линии, произведены в 40-х годах XVIII века русскими исследователями: Лаптевым, Прончищевыми, Челюскиным.



Животный мир Таймыра: белые медведи



Лемминг



ОВЦЕБЫК



заяц



северный олень

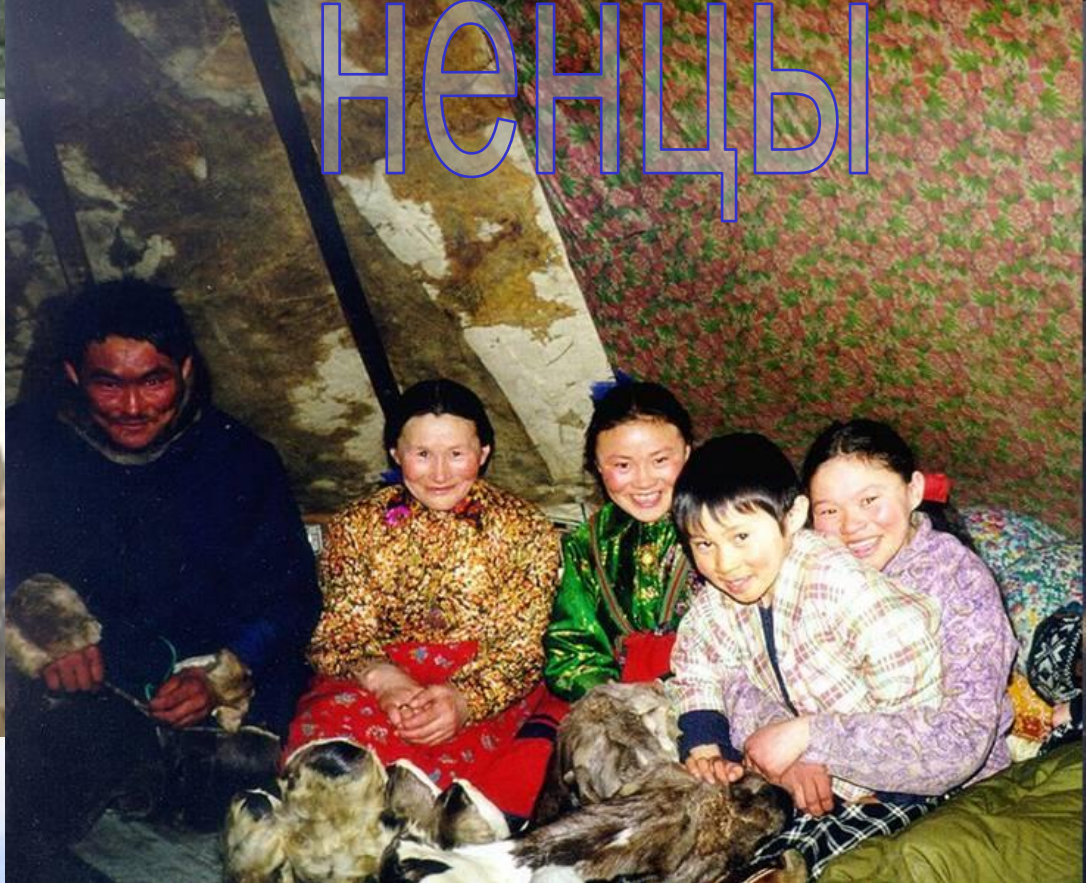
песец



ЭВЕНКИ



НЕНЦЫ



ДОЛГАНЫ



Якутия

Самая большая и
самая холодная
территория
России



Климат резко континентальный, отличается продолжительным зимним и коротким летним периодами.

средних температур

самого

холодного

года

месяца

-

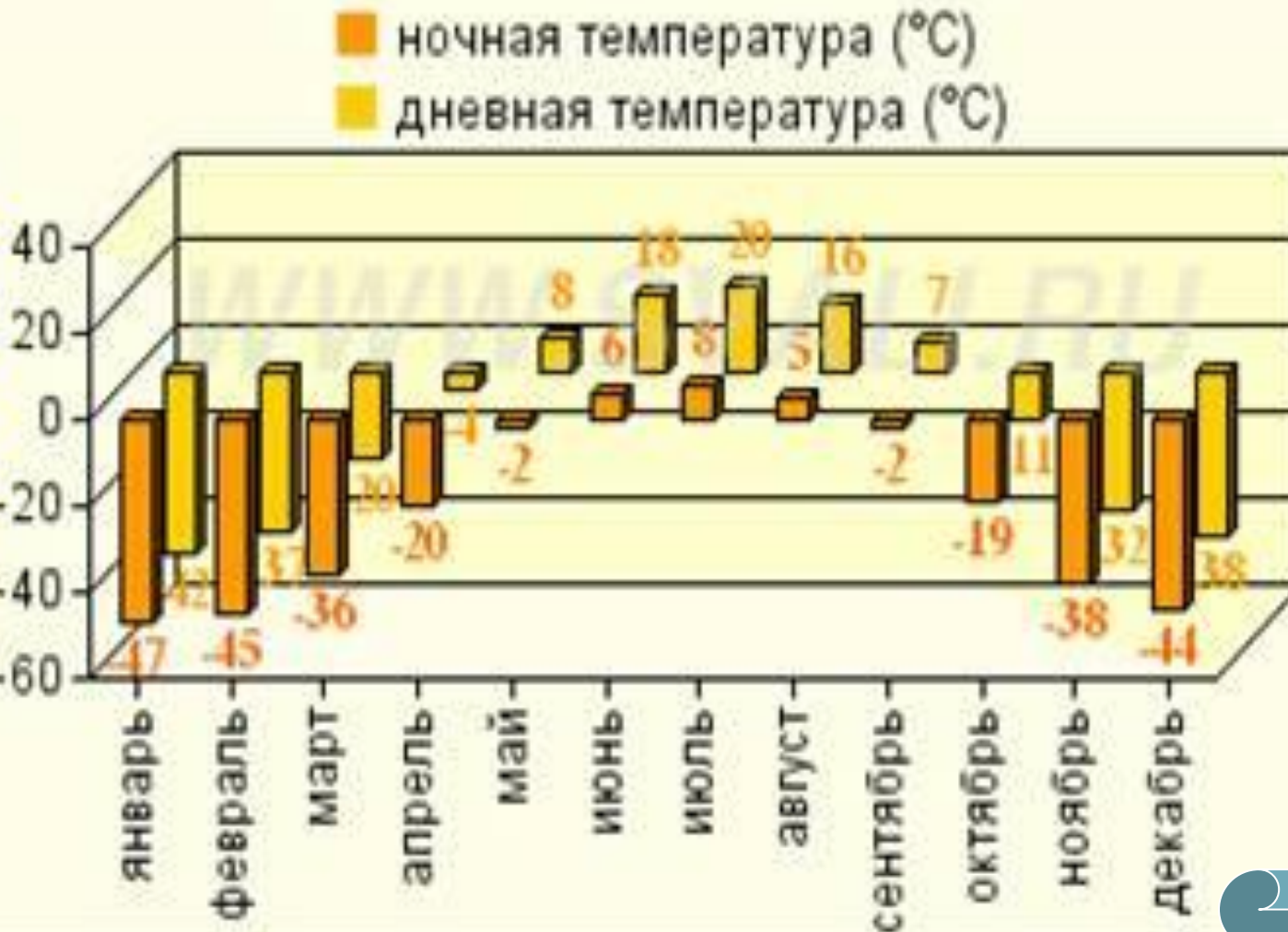
января

и

самого

теплого

-



В Якутии 11 месяцев зима,



а остальное время - лето



A tall monument stands in a snowy landscape under a cloudy sky. At the top is a snowflake, followed by a flag, and a globe. Below these are three horizontal signs: 'ОЙМЯКОН -', 'ПОЛЮС', and 'ХОЛОДА'. A thermometer is visible at the base of the monument. The background shows snow-covered trees and a low sun.

ОЙМЯКОН -
ПОЛЮС
ХОЛОДА

Именно здесь находится полюс холода Северного полушария. Температура воздуха опускалась до -71 градуса С.

Северное сияние



Почти вся территория Якутии расположена в зоне сплошной толщи многолетнемерзлых пород. В летнее время глубина сезонного протаивания грунта варьирует от 40 сантиметров до 2,5 метров



Природа Якутии очень разнообразна: это равнины и горы, арктические пустыни и тундры, лесотундра и обширные степи, зеленые луга и водно-болотные угодья, хвойная тайга, смешанные леса и березовые рощи.



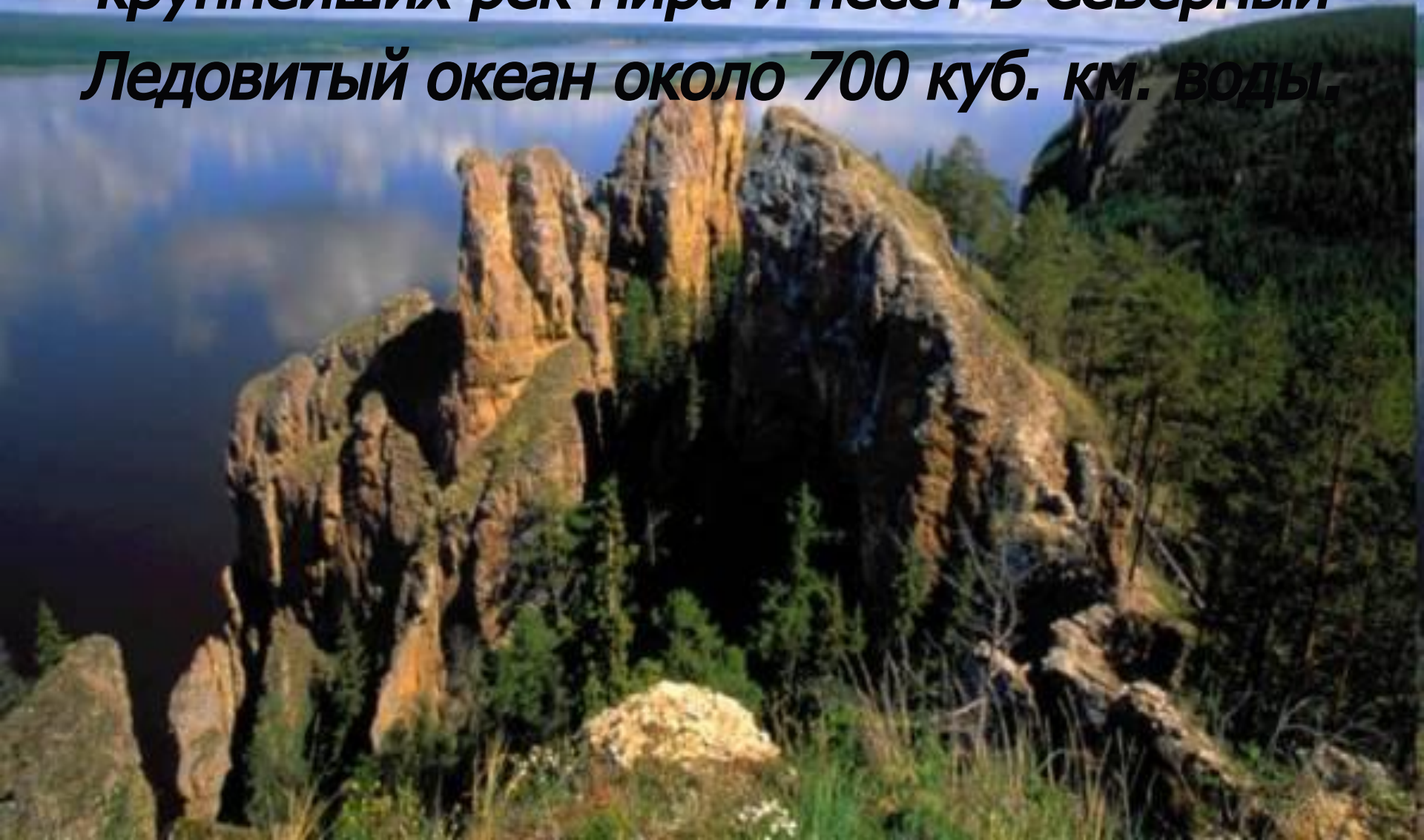
***Якутия обладает огромными запасами
возобновляемых и не возобновляемых
природных ресурсов.***



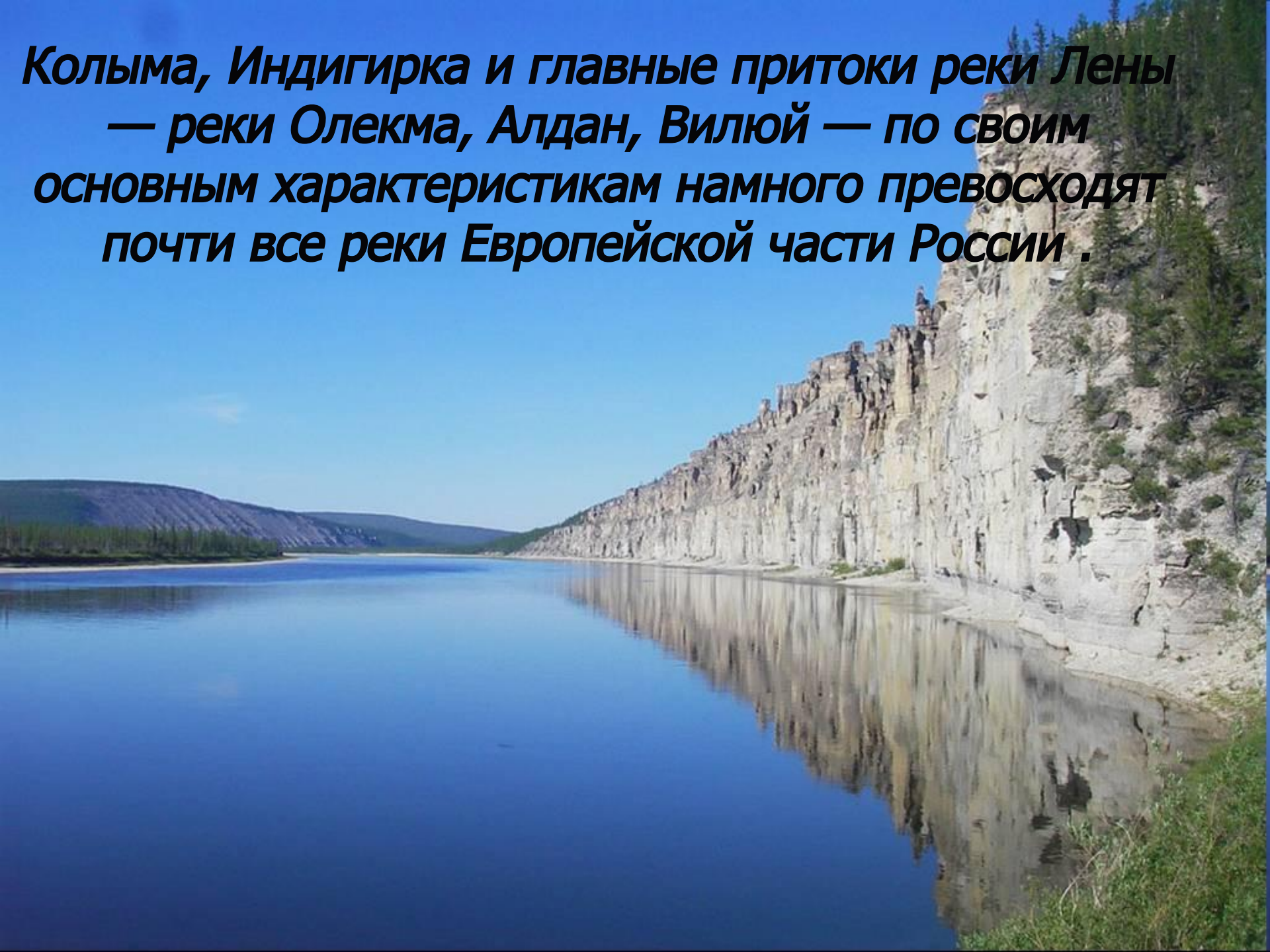
По территории Якутии протекает свыше 700 тысяч рек с длиной более 10 км, 314 из них имеют длину более 100 км.



Основная водная артерия республики — река Лена — по длине и водности входит в десятку крупнейших рек мира и несет в Северный Ледовитый океан около 700 куб. км. воды.



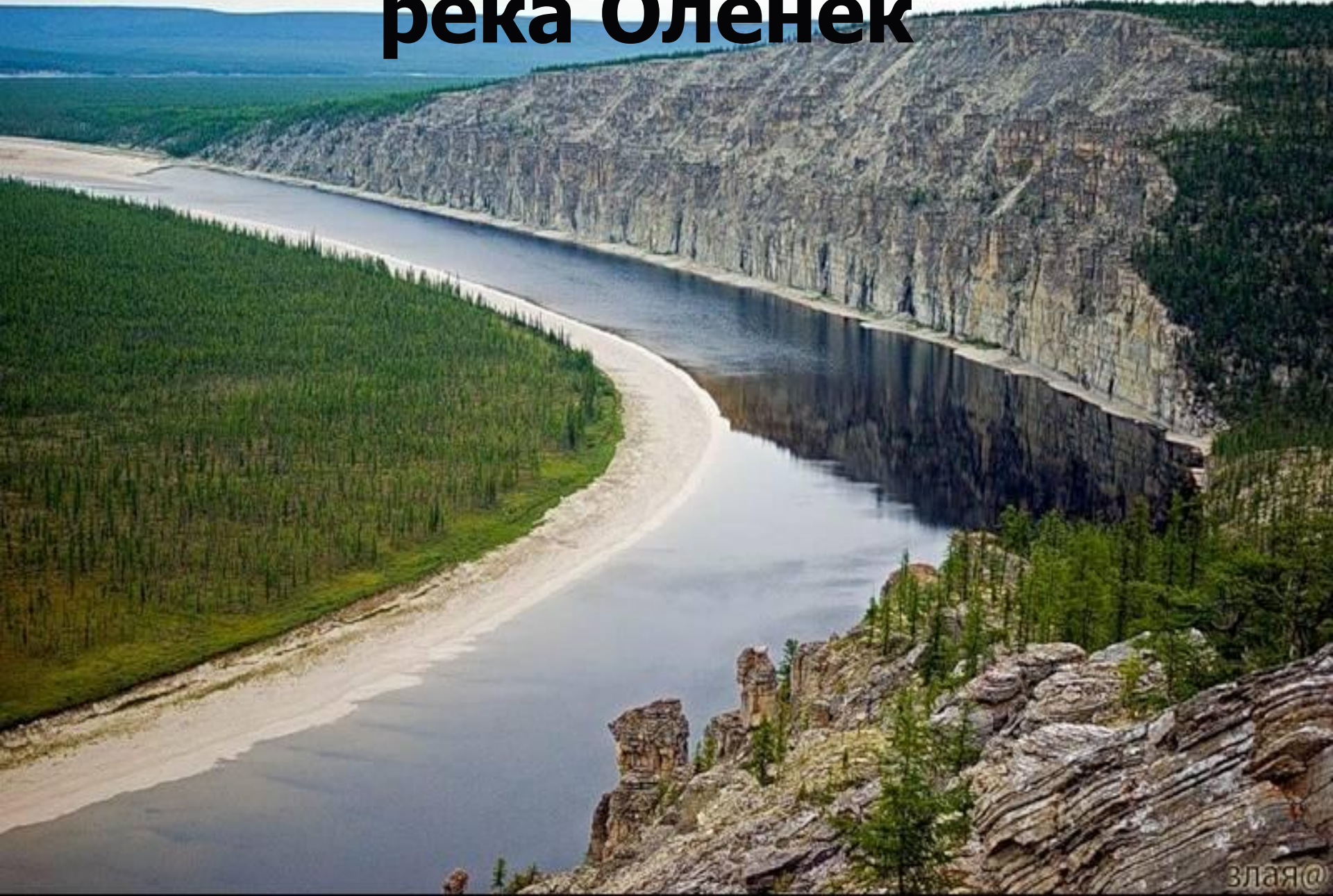
Колыма, Индигирка и главные притоки реки Лены — реки Олекма, Алдан, Вилюй — по своим основным характеристикам намного превосходят почти все реки Европейской части России .



река Яна



река Оленек



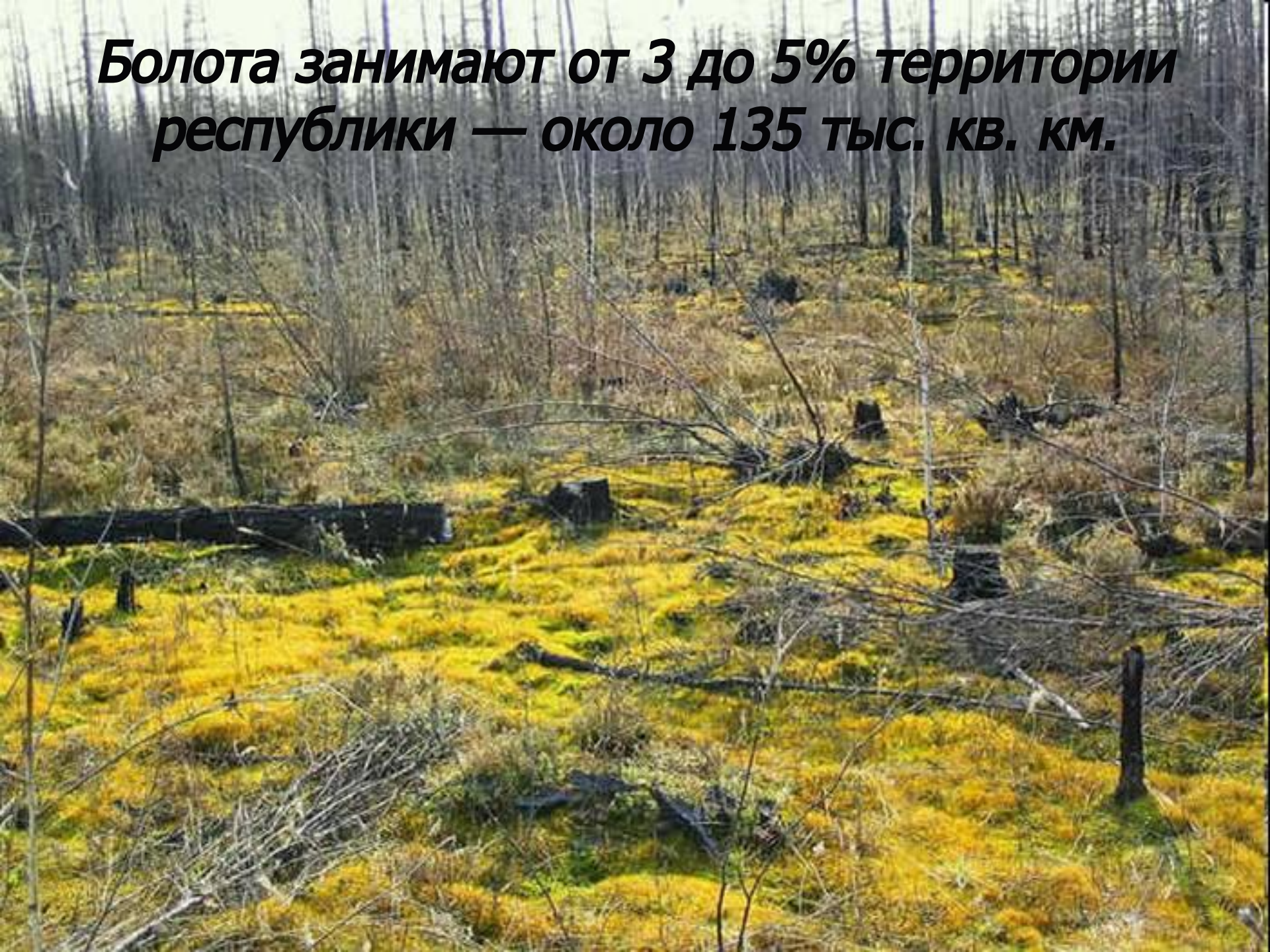
река Колыма



На территории Якутии более 800 тысяч озер с площадью зеркала свыше 1 гектара каждое. Общая площадь зеркала этих озер превышает 83 тысячи квадратных километров.



***Болота занимают от 3 до 5% территории
республики — около 135 тыс. кв. км.***



**Большая часть территории республики
покрыта лесной растительностью. Площадь
лесного фонда в республике — 255 млн.
гектаров.**



***Лесообразующие породы — лиственница,
сосна, ель, пихта, кедр, береза.***

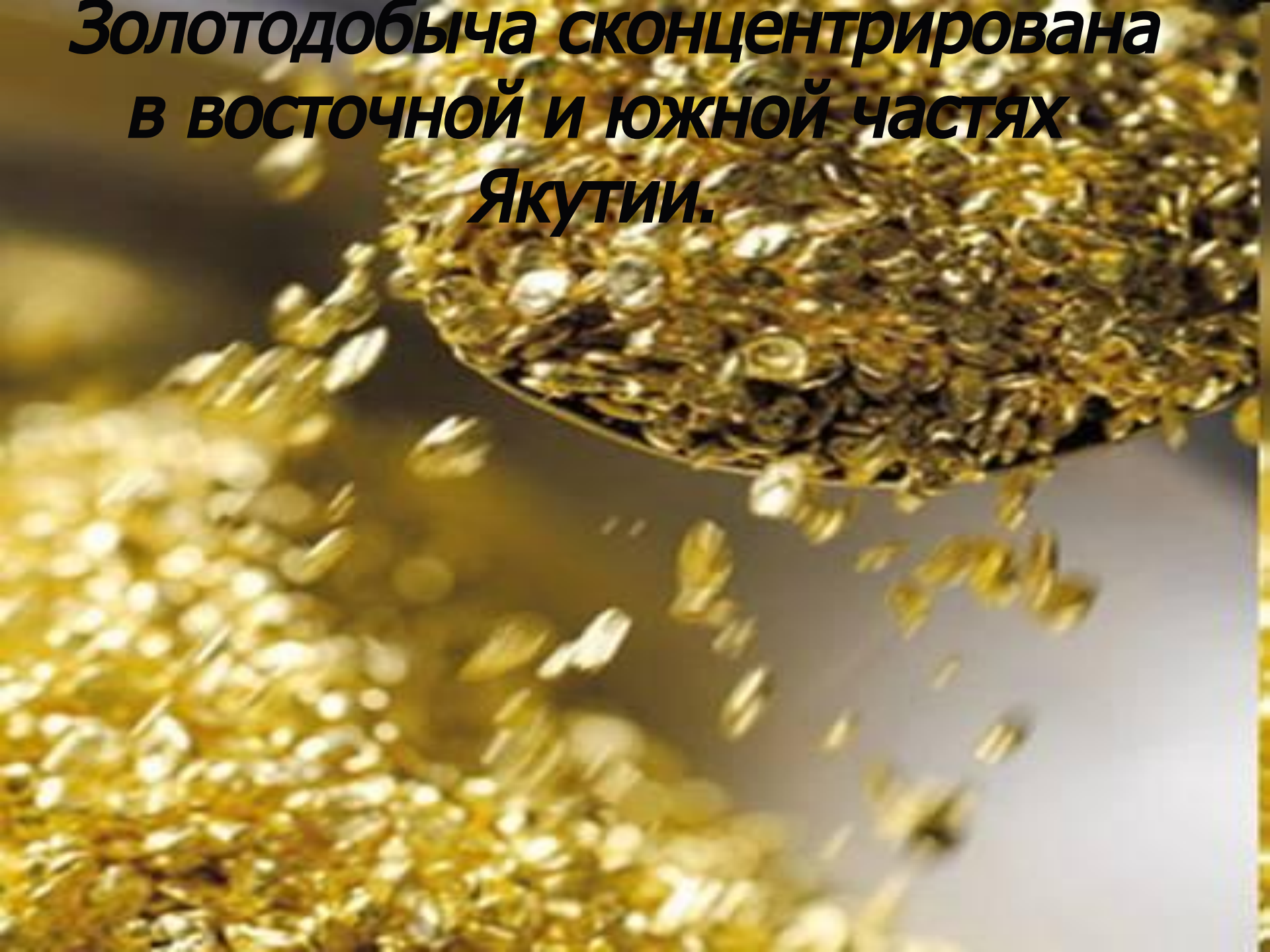




На территории Якутии ежегодно добывается 1/5 часть добываемых в мире алмазов.



***Золотодобыча сконцентрирована
в восточной и южной частях
Якутии.***



Коренные народы: Якуты



Малые народы Якутии

ЭВЕНЧЫ



ЭНЦЫ



ЮКАГИРЫ



ДОЛГАНЫ



Интернет-ресурсы:

- ▶ http://cs587.vkontakte.ru/u508957/2217531/x_bd298be8.jpg - горы
- ▶ http://www.sb-l.msk.ru/DONE/2007/08_Ta/map1.jpg - карта полуострова Таймыр
- ▶ <http://www.photo-wave.ru/i/29069.jpg> тундра
- ▶ http://gazeta.aif.ru/data/mags/moskva/759/pics/40_01_00.jpg - Прончищевы
- ▶ http://img-fotki.yandex.ru/get/52/viteklt-2008.21/0_dcbd_1d8e0800_XL
- ▶ <http://s006.radikal.ru/i215/1002/08/cb283e7ab628.jpg>
- ▶ http://philanthropy.ru/wp-content/uploads/2010/02/3250_thumb.jpg
- ▶ <http://forum.nmp4.ru/uploads/post-22552-1212236341.jpg>
- ▶ <http://ya-zhenschina.ucoz.ru/fr/1/6777966.jpg> - белый медведь
- ▶ <http://s46.radikal.ru/i114/0903/6a/85ff9ef18d06.jpg> - лемминг
- ▶ http://i2.guns.ru/forums/icons/forum_pictures/001325/1325147.jpg - заяц
- ▶ http://img-fotki.yandex.ru/get/51/valkiiria.14/0_11150_6157be44_XL - олень
- ▶ http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/1/57/685/57685469_Laptevskiy_m_orzh.jpg
- ▶ http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/d/d4/Ovibos_moschatus.jpg - овцебык

- ▶ http://tiksi.ru/images/fbfiles/images/06mis_chek_yuskin.jpg мыс Челюскин
- ▶ <http://i015.radikal.ru/0804/7a/81d594eae768.jpg> Якутия
- ▶ http://img1.liveinternet.ru/images/foto/b/3/528/2769528/f_17856816.jpg
- ▶ http://newzz.in.ua/uploads/posts/2010-01/1264293025_оутуакон_119.jpg Оймякон
- ▶ <http://www.rustrana.ru/articles/12371/640x480.jpg>
- ▶ <http://www.internetur.com/images/altay.jpg>