

ПТК Восточной Сибири

Полуостров Таймыр



Таймыр

- **Полуостров Таймыр расположен далеко за Полярным кругом**

- **Полуостров Таймыр занимает более 880 тыс. кв. км, это, как принято сравнивать, территории Великобритании, Франции, Бельгии, Нидерландов вместе взятые!**

- **А проживает в нем, всего 44,5 тыс. человек.**



Один человек приходится на двадцать квадратных километров!



Край сильных, край смелых
–
моя земля Таймыр.
Люблю тебя я с детства,
таинственный мой мир.





- **Горы Бырранга**
в западной и
центральной
части имеют
крутые склоны и
ровные плоские
пустынные
вершины, где
выше 450 м растут
лишь отдельные
растения





- В восточной части гор Бырранга имеется современное оледенение. Небольшой ледничок.

-

- Морозное выветривание и карст придают массивам известняков причудливые формы





- Горы прорезаны глубокими каньонами (река Дябака-Тари)...



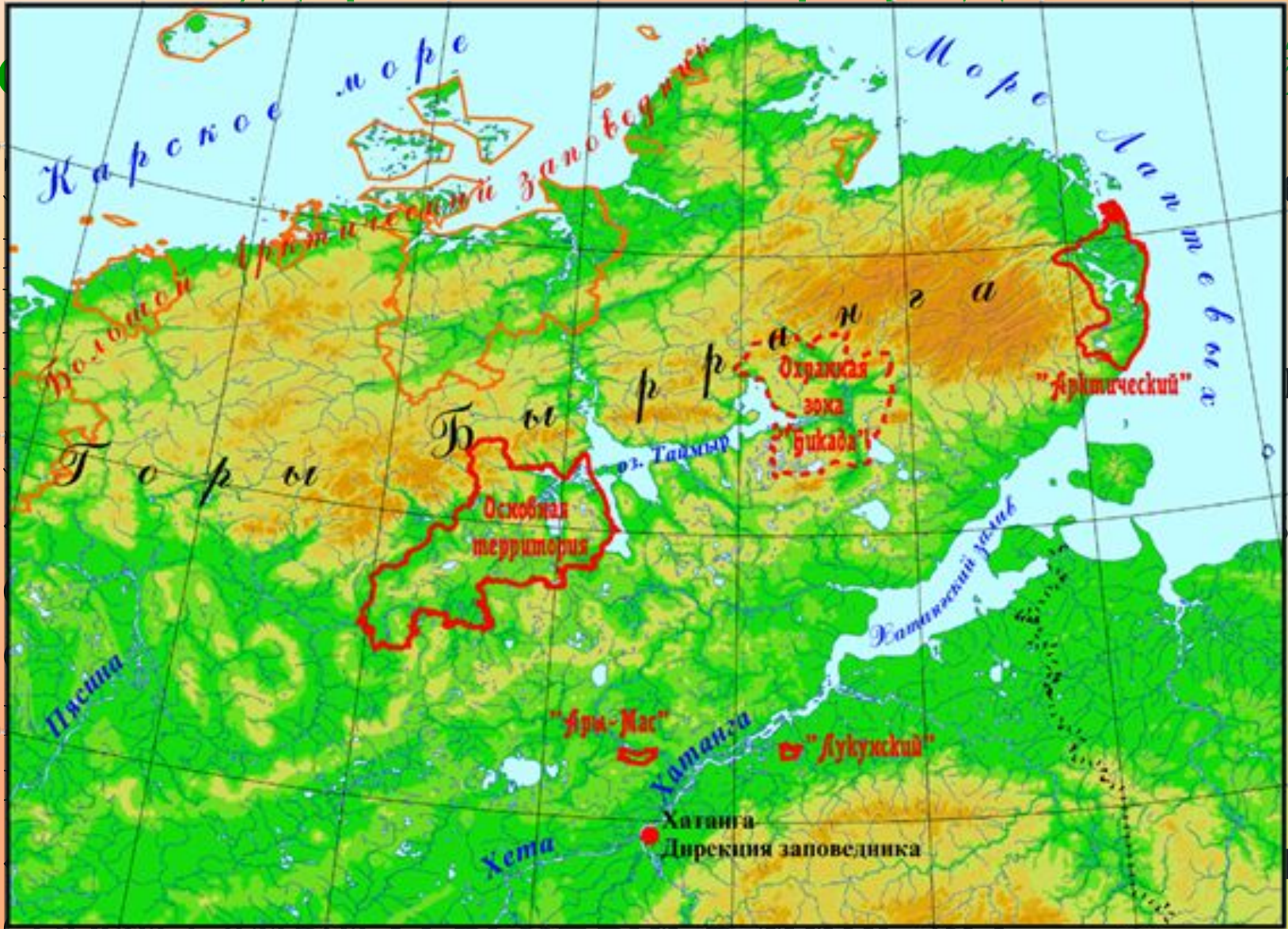
и ущельями с крутыми сыпучими склонами.

Озеро Таймыр



Государственный природный

биосферный заповедник



и»

ЕН

Ы.

ИЙ

самый северный в мире лес,

- «Лукунский» - здесь проходит самая **северная в мире граница лесотундры**
- . В 1996 г. к заповеднику в его охранной зоне присоединён в качестве экспериментального полигона бывший заказник «Бикада» (937760 га), где с 1974 г. сотрудниками НИИСХ Крайнего Севера ведутся работы в рамках международной программы реакклиматизации североамериканского **овцебыка.**



Краснозобая казарка



Хрустан

1- основная тундровая территория
2 – буферная зона



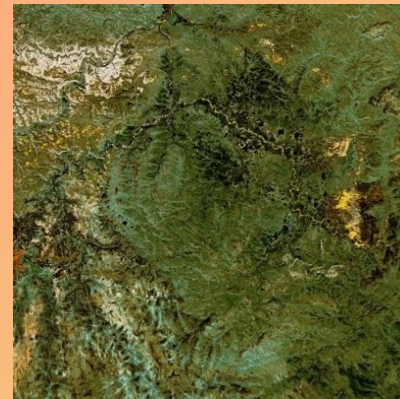
Овцебык



Стерх

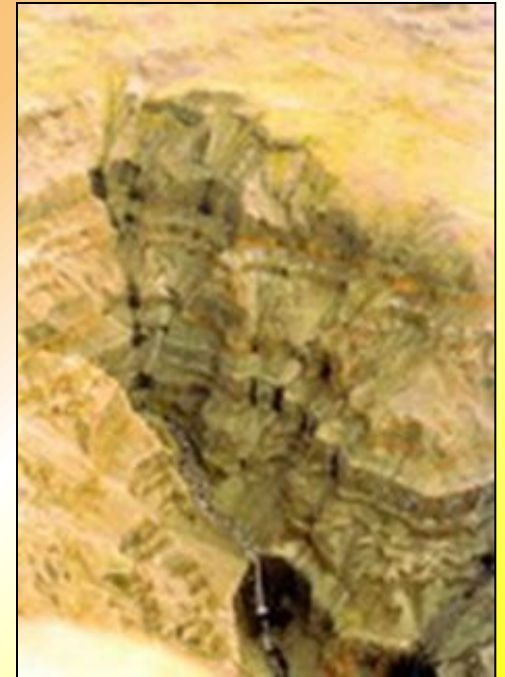


Попигайская КОТЛОВИНА



- **Одно из самых загадочных мест на Земле – Попигайский метеоритный кратер.**
- **Кратер был открыт на реке Попигай Д. Кожевиным в 1946 г.**
- **Это один из трёх метеоритных кратеров в Сибири и самый крупный из 94 известных на Земле. Кратер имеет округлую форму, состоит из двух воронок, диаметр внешней – 100 км, внутренней – 75 км, глубина – 20-80 м. Вокруг котловины – плато, которое возвышается над её дном более чем на 200 м.**

- **Учёные считают, что котловина образована вследствие косоугольного удара космического тела, которое двигалось с севера-востока. Момент столкновения, по геологическим данным, находится в интервале между поздним мелом и плиоценом, таким образом, Возраст события определяется учёными примерно в 38.9 млн. лет.**



**Таймыр до прихода сюда
русского населения населяли
предки нганасан.**

**Сегодня на Таймырской
земле проживают:
долганы (5,3 тыс. чел.), ненцы
(3,1 тыс. чел.),
нганасаны (800 чел.), энцы (200
чел.) — самые многочисленые
из малочисленных народов
Таймырского муниципального
района.**



**Традиционное
хозяйство —
оленоводство,
рыболовство,
охота.**

1631 год считается годом добровольного вхождения Таймыра в состав Российского государства.





ХАТАНГА



Основная их масса живёт в четырёх - пятиэтажных каменных домах, где есть отопление, водоснабжение, канализация.

Современная Хатанга – большой и благоустроенный посёлок, насчитывающий около пяти тысяч населения. Это авиаторы и моряки, геологи и буровики, работники культуры, здравоохранения, образования, сферы обслуживания.

. В Хатанге работает администрация района, почта, телеграф, телефон, по которому можно связаться с любой точкой земного шара, дом культуры, равного которому нет на всем Таймыре. Словом, Хатанга – это не только историко-географический, но и культурно-социальный центр района, занимающего по площади третью часть Таймырского (Долгано-Ненецкого) муниципального района





Морской порт



Начало торгового судоходства на реке Хатанга относится к 1936 году.

С 1954 года Хатангский морской торговый порт, преобразованный из бывшей речной конторы, начал свою огромную историческую деятельность.

Сегодня Хатангский морской порт осуществляет грузоперевозки в отдалённые поселки района, хотя количество грузов и их объём значительно сократились.

Аэропорт

Аэропорт Хатанга – крупнейший в Арктике. Авиационная история Хатанги началась с первого полета, совершенного известным полярным летчиком А.Д.Алексеевым в июне 1932 года на самолете «СОСР Н-2».



Мария Прончищева



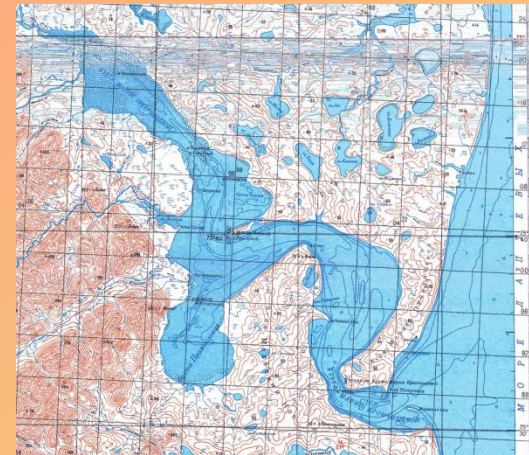
-
-
- На полуострове Таймыр есть бухта **Марии Прончищевой**.
- Из архивных документов известно, что лейтенант Российского флота Василий Васильевич Прончищев который с 1733 г. руководил отрядом II Камчатской экспедиции, взял с собой в поход жену — Татьяну Федоровну. Этот отряд произвел первую инструментальную съемку реки Лены и берега Северного Ледовитого океана от устья Лены до мыса Фаддея на Таймыре.

- На карте полуострова

Таймыр появилось надпись «М.

Прончищевой» т.е. мыс

Прончищевой,



но картографы расшифровали букву

«м», как имя — Мария. Татьяна

Федоровна Прончищева вошла в

историю как первая полярная

путешественница. Для супругов

Камчатская экспедиция

завершилась трагически: на

обратном пути в 1736 г. они умерли

от цинги.

Якутия



Траппы на плато Путорана

Сибирские траппы изливались на границе палеозоя и мезозоя, а именно пермского и триасовых периодов, около 250—251 млн лет назад

Оймякон-полюс холода





Река Мома, Большая Момская наледь



Тарын (наледь)

один из самых коварных видов препятствий на зимнике — представляет собой многоэтажную конструкцию, состоящую из нескольких слоев льда, воды или, если вода уйдет, то пустых полостей



Озеро Большое Токо располагается в тектонической впадине, обработанной в далеком прошлом ледником. Озеро находится в 450 км от Нерюнгри, на границе Амурской области и Республики Саха.

- Вечная мерзлота – причина образования цепочек термокарстовых озер. Их в Якутии очень много.
- Весной в цепочках озер течет талая вода, а летом они зарастают травой. Якуты называют их **отуряхи** – травяные речки.

- Озеро Таймыр
- http://data.triposo.com/ios/haggis/pic/T__ab3183dff710.jpg
- <http://s52.radikal.ru/i136/0910/37/b762517a9085.jpg>
- http://ray-idaho.ru/picture_library/3-ozero-taymyr.jpg
- Северное сияние
- <http://ib1.keep4u.ru/b/2010/12/03/93/93f4e3f26168563c83bfb5a24245e626.jpg>

Полуостров Таймыр карта

- <http://polkrug.ru/media/news/1/12-2-16528.jpg>
- <http://ppt4web.ru/images/1402/41470/310/img11.jpg>

- Тундра

- https://im2-tubhttps://im2-tub_https://im2-tub_ru.yandex.net/i?id=7d598aa798425fae2634e1e64c2f3200&n=21

- <http://z19.d.sdska.ru/2-z19-c8332149-be8c-4bbc-9e5c-0d8c1f49213a.jpg>

- <http://www.resimgezegeni.com/contentimages/reindeer-resimler-i-ve-fotograflari/reindeer-resimleri-ve-fotograflari-resim-14.jpg>

- Горы Бырранга

- http://www.zapoved.net/catalog/img_pictures/3107.jpg

- <http://cs617225.vk.me/v617225242/14a93/Q40UnLaxxDI.jpg>

- http://www.zapoved.net/catalog/img_originals/3106.jpg

- http://www.byikov.ru/_ph/284/2/701385935.jpg

- <https://im0-tub-ru.yandex.net/i?id=e670cd584ac62c04a9d51ac4e31e49fb&n=21>

- <http://shot.photo.qip.ru/1048ja4.jpg>

Северный олень

- <http://uslide.ru/images/8/14339/736/img6.jpg>

Овцебык

- http://lib2.podelise.ru/tw_files2/urls_11/73/d-72234/img2.jpg

Хрустан

<http://demiart.ru/forum/uploads13/post-34727-1379511726.jpg>

Краснозобая казарка

- <http://www.rri.ro/files/Foto%20Franceza/DIVERSE/Bernachecouroux.jpeg>

Прончищевы

- http://library.kiwix.org/wikipedia_ru_all//media/V/a/s/i/Vasili_and_Tatiana_Pronchishchev.jpg
- http://ic.pics.livejournal.com/karpukhins/42169992/2070568/2070568_original.jpg

- Хатанга
- <http://foto.dp.ua/storage/shirik/1317/big/16154.jpg>
- <http://www.simsolver.de/browse.php?q=aHR0cDovL2NzNDE3MDIzLnZrLm1IL3Y0MTcwMjMwMjlvOTI0Mi9acVk3cm5GUUdfby5qcGc%3D>
- Порт <http://hmtп.ru/images/about1.jpg>
- Аэропорт http://avia.pro/sites/default/files/pictures/hatanga_17.jpg

- Траппы
- https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/e/e5/%D0%A2%D0%B0%D0%BD%D1%8C%D0%BA%D0%B0_%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%B0%D0%B5%D1%82.JPG/400px-%D0%A2%D0%B0%D0%BD%D1%8C%D0%BA%D0%B0_%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%B0%D0%B5%D1%82.JPG
- Посёлок Оймякон
- http://russights.ru/img/oymyakon_1.jpg
- Тарын
- <http://tbi.kz/pages/bak/index.php?q=aHR0cDovL3MucmRyb20ucnUvNC9wdWJzLzE5NDY3LzI4NjcyLzE0MzYyODcuanBn>
- <http://www.photogeographic.ru/data/photobank/big/034M-03-04.jpg>

- Озёра

http://www.moneyjournal.ru/images/resized/images/stories/0003427_220_135.jpg