



Гений путешествий

Презентация выполнена ученицей 9-а класса 120 школы
Яковлевой Юлией.

Преподаватель: Николаенко Е. В.



Николай Михайлович Пржевальский (1839 – 1888)

Русский путешественник, географ, натуралист, исследователь Центральной Азии, писатель, действительный член Русского географического общества (1864), генерал-майор (1886), почетный член Петербургской АН (1878).

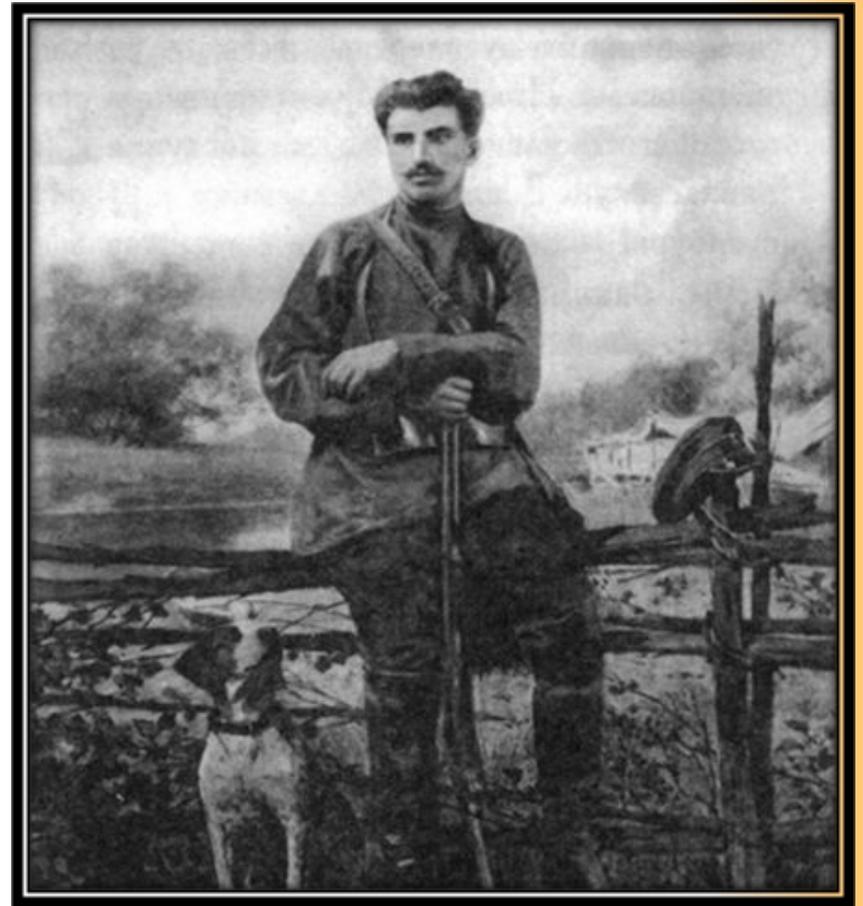
Награды и почётные звания

- Почётный гражданин Смоленска (1881 год)
 - Почётный гражданин Санкт-Петербурга
 - орден Святого Владимира 3-й степени
 - Большая золотая Константиновская медаль — высшая награда Императорского Русского географического общества (1868)
 - Золотая именная медаль с надписью: «Первому исследователю природы Центральной Азии» Академии наук России
 - Член-корреспондент Берлинского географического общества
 - Золотая медаль Парижского географического общества
 - Королевская медаль Лондонского географического общества
- и многие другие награды и звания.





Его многочисленные открытия произвели переворот в географической науке. Никто не заполнил столько "белых пятен" на карте Азии. До Пржевальского в Средней Азии не было ни одного точно нанесенного на карты места, а о природе этой части Азии знали очень мало. Общая длина его рабочих маршрутов составляет 31500 км. Проведя пятую часть жизни в походах (11 лет), Николай Михайлович Пржевальский скончался в путешествии на пути к своей заветной мечте - столице Тибета Лхасе.





Детские годы и юность

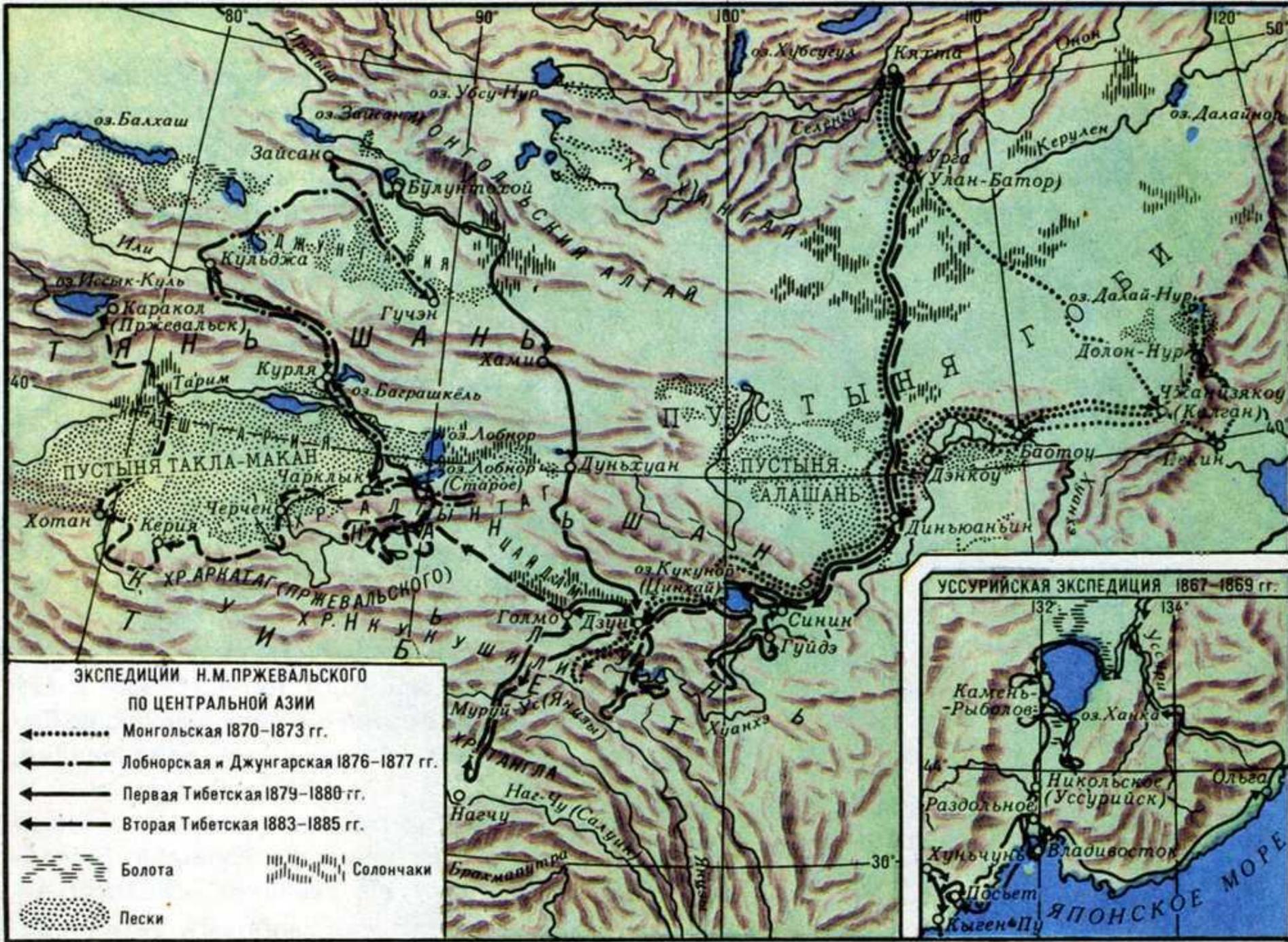
Родился 31 марта (12 апреля) 1839 в деревне Кимбирово Смоленской губернии, ныне Починковский район Смоленской области.

Отец Пржевальского умер в 1846 году, и мальчика воспитывал дядя, прививший ему страсть к охоте и путешествиям.

По окончании курса в смоленской гимназии Пржевальский определился в Москве унтер-офицером в Рязанский пехотный полк, затем поступил в Академию Генерального штаба. Независимый в суждениях, сильный, смелый, производящий впечатление даже своим внешним видом (рост 199 см, вес около 140 кг) Н. М. Пржевальский привлекал всеобщее внимание, но всегда держался особняком.

Вскоре он добился перевода в Восточную Сибирь. В 1867 году Пржевальский получил двухлетнюю служебную командировку в Уссурийский край, а Сибирский отдел географического общества предписал ему изучить флору и фауну края.

Два с половиной года провел Пржевальский на Дальнем Востоке. Тысячи километров пройдены, 1600 километров покрыты маршрутной съемкой. Бассейн Уссури, озеро Ханка, побережье Японского моря. Собрано около 300 видов растений, изготовлено более 300 чучел птиц, причем многие растения и птицы на Уссури обнаружены впервые. Он начинает писать книгу "Путешествие в Уссурийском крае".



ЭКСПЕДИЦИИ Н.М.ПРЖЕВАЛЬСКОГО ПО ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

- ←..... Монгольская 1870-1873 гг.
- ←—— Лобнорская и Джунгарская 1876-1877 гг.
- ←—— Первая Тибетская 1879-1880 гг.
- ←- - - Вторая Тибетская 1883-1885 гг.
- ~~~~~ Болота
- ||||| Солончаки
- Пески

УССУРИЙСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ 1867-1869 гг.





Монгольская экспедиция (1870 – 1873)

В первой экспедиции по Центральной Азии в 1870-1873 годах, исследуя Монголию, Китай и Тибет, Пржевальский прошел более 11 800 километров и нанес их на карту. Пржевальский первым из европейцев проник в глубинную область Северного Тибета. Пржевальский дал подробные описания пустынь Гоби, Ордоса и Алашани, высокогорных районов Северного Тибета и котловины Цайдама (открытой им), впервые нанес на карту Центральной Азии более 20 хребтов, семь крупных и ряд мелких озер.

Результаты экспедиции принесли ему мировую известность. Пржевальский был награжден высшей наградой Географического общества - Большой Константиновской медалью. Результатом этого путешествия было сочинение Пржевальского "Монголия и страна тунгутов".

Лобнорская экспедиция (1876 – 1877)

Во второй Центральноазиатской экспедиции 1876-1877 годов Пржевальским Н. М. открыты горы Алтынтаг; дано первое описание озера Лобнор (ныне высохшего) и питающих его рек Тарима и Кончедарьи и определена точная граница Тибетского нагорья, установив, что его начало на 300 км севернее, чем считалось ранее. Но проникнуть вглубь этой загадочной для европейцев страны ему не удалось.



Озеро Лобнор



Экспедиционный лагерь

Первая Тибетская экспедиция (1879 – 1880)

В третьей Центральноазиатской экспедиции 1879-1880 годов Н. М. Пржевальский выявил ряд хребтов в Наньшане, Куньлуне и на Тибетском нагорье, заснял озеро Кукунор, верховья Хуанхэ и Янцзы. Благодаря Пржевальскому европейская наука впервые познакомилась с бытом и общественными отношениями лобнорцев, мачинцев, дунган, тангутов, северных тибетцев.

Вторая Тибетская экспедиция (1883 – 1885)

Невзирая на мучительную болезнь, Пржевальский отправился в четвертую (вторую Тибетскую) экспедицию 1883-1885 годов, во время которой обнаружил ряд новых озер и хребтов в Куньлуне, пройдя 1800 км, почти за 60 лет до открытия пика Победы (7439 м) указал на его существование, впервые его описав.

Н. М. Пржевальский был превосходным руководителем. Ни один из членов его рискованных экспедиций не погиб.

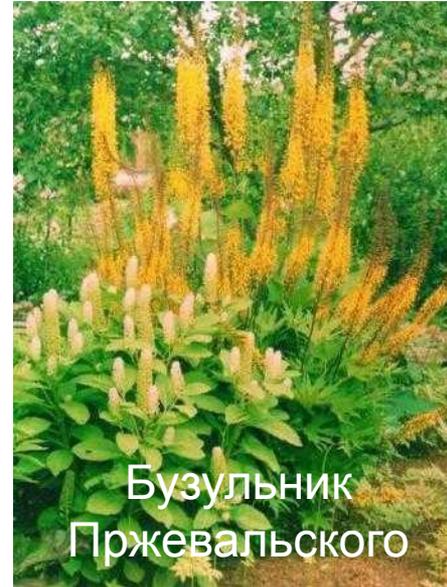


Научные результаты

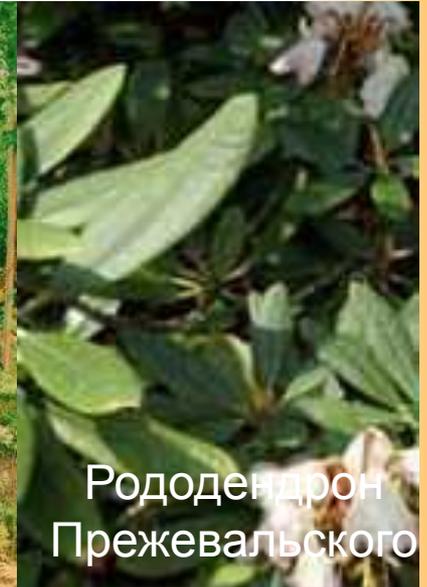
Научные результаты экспедиций изложены Пржевальским Н. М. в ряде книг, дающих яркую картину природы и характеристики рельефа, климата, рек, озёр, растительности и животного мира изученных территорий. Пржевальский Н. М. установил направление основных хребтов Центральной Азии и открыл ряд новых, уточнил северные границы Тибетского нагорья, описал озеро Лобнор.

Во время экспедиций были собраны обширные зоологические и ботанические коллекции (гербарий в количестве 15—16 тысяч экземпляров растений, из которых ботаниками впервые было описано 218 новых видов и 7 родов) и минералогические коллекции.

При этом были открыты новые виды, получившие его имя, - ящурка Пржевальского, расщепохвост Пржевальского, бузульник Пржевальского, рододендрон Пржевальского



Бузульник
Пржевальского



Рододендрон
Пржевальского



Ящурка
Пржевальского



Лотос



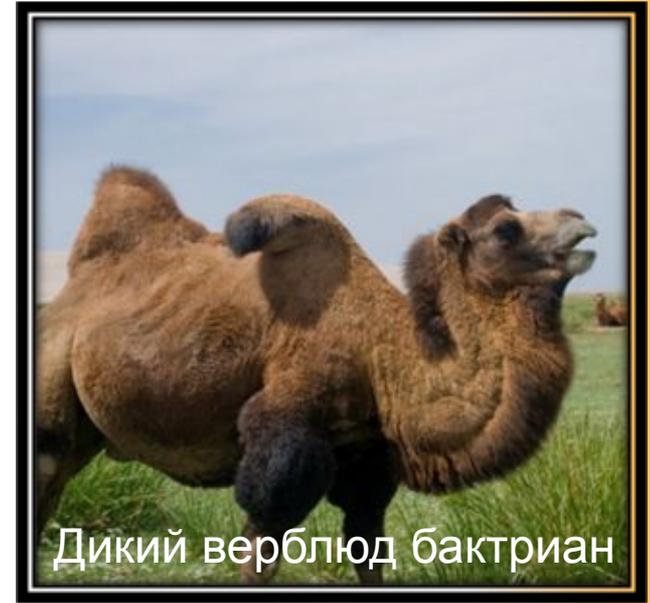
Во время своих экспедиций

Пржевальский Н. М. собрал богатые зоологические коллекции (свыше 7,5 тысяч экспонатов); открыл несколько новых видов животных, включая дикого верблюда, дикую лошадь (лошадь Пржевальского), медведя пищухоеда (тибетского медведя) и других.

Лошадь Пржевальского была открыта в 1879 Пржевальским Н. М. в Центральной Азии, в окрестностях озера Лоб-Нор. Им была привезена лишь одна шкура молодого животного в музей Академии наук. Этот экземпляр долгие годы оставался единственным в научных коллекциях мира.



Лошадь Пржевальского



Дикий верблюд бактриан



Медведь пищухоед



**«Похороните меня,– просил перед смертью Пржевальский:
– на берегу озера Иссык-Куль, в моей походной одежде.
Надпись просто: «Путешественник Пржевальский».**

В октябре 1888 года он прибыл в город Каракол на юго-восточном берегу Иссык-Куля. Отсюда должна отправиться пятая центрально-азиатская экспедиция. Ему присвоено звание генерал-майора. Он на вершине мировой славы. На следующий день он почувствовал себя больным и через пять дней скончался: могучий организм сокрушил брюшной тиф.



Памятник Н. М. Пржевальскому в Караколе (бывший Пржевальск) на берегу озера Иссык-Куль. г. Каракол. Киргизия (Скульпторы И.Н. Шредер и Р.И. Рунеберг)



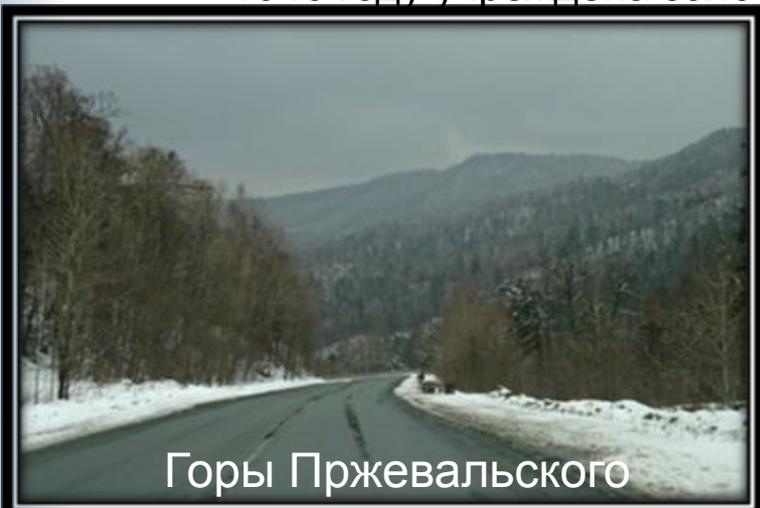
Памятник Н. М. Пржевальскому в Александровском саду Санкт-Петербурга (Скульпторы И.Н. Шредер и Р.И. Рунеберг)



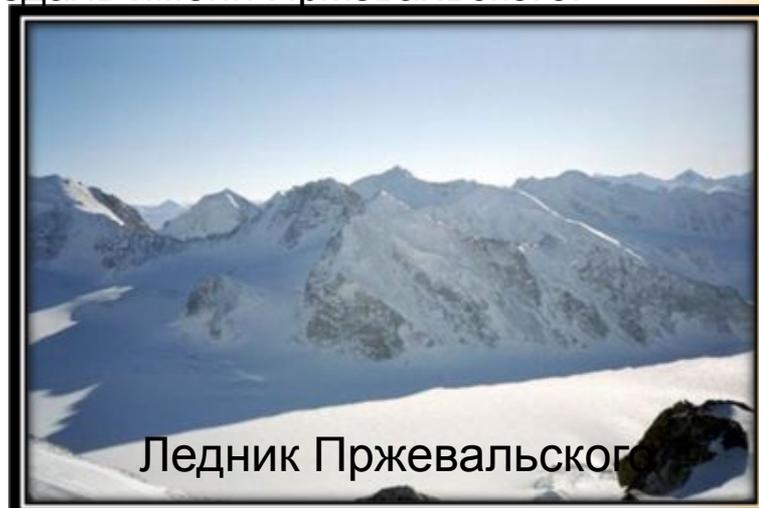
В память об исследователе названы:

хребет Пржевальского, открытый им; ледник на Алтае, скала и горы Пржевальского, залив Пржевальского, а также ряд видов животных (лошадь Пржевальского) и растений. В 1891 году в честь Пржевальского Русское географическое общество учредило серебряную медаль и премию его имени; в 1946 году учреждена золотая медаль имени Пржевальского.

В



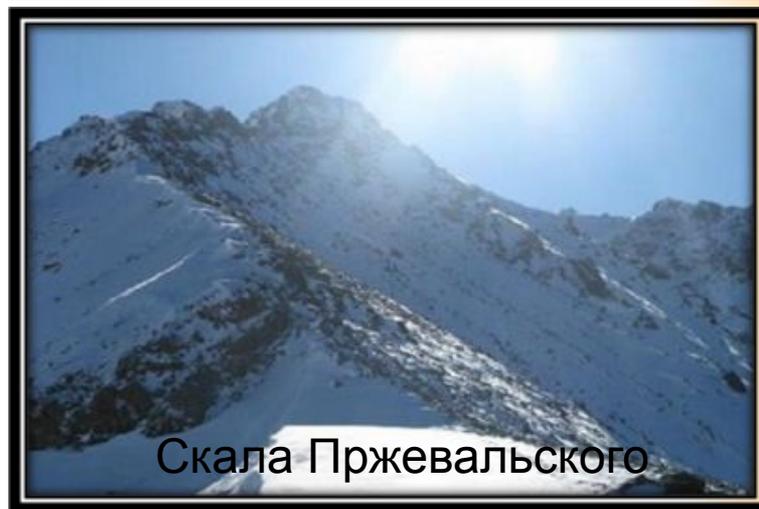
Горы Пржевальского



Ледник Пржевальского



Пещера Пржевальского



Скала Пржевальского



Интернет-ресурсы:

<http://ru.wikipedia.org/wiki/>

<http://photo.geo.ru/>

<http://www.alpklubspb.ru/>

<http://www.peoples.ru/>

Список использованной литературы:

Гавриленко В. М., Русский путешественник Н. М. Пржевальский, М., 1974.

Мурзаев Э. М., Н. М. Пржевальский, (2 изд.), М., 1953.