



*«Дорог и памятен для каждого человека тот день,
когда осуществляются его заветные стремления».*

Н.М.Пржевальский

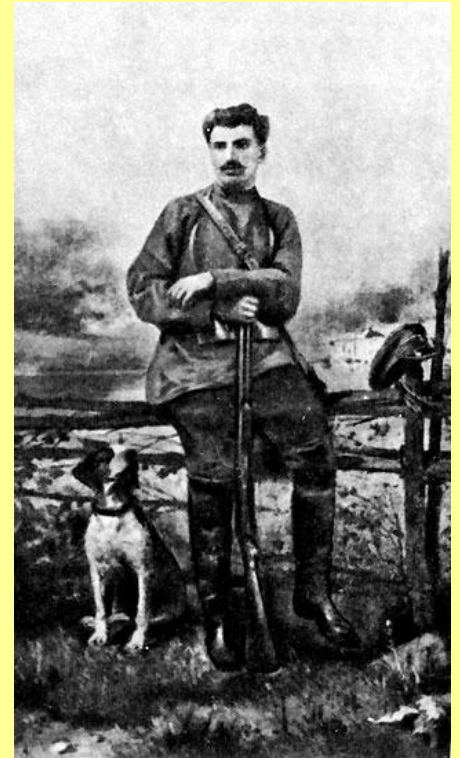


***Классик
географической
науки***

«Великие русские путешественники»

*Любовь к природе и путешествиям зародилась
в детстве*

- Николай Михайлович Пржевальский родился 31 мая 1839 года на Смоленщине, в усадьбе Отрадное, в помещичьем семействе.
- Детство Коля провел в деревне. *«Рос дикарем, воспитание было самое спартанское».*
- С отличием учился в Смоленской гимназии. Пять лет служил в армии. Блестяще закончил Академию Генерального штаба в Петербурге. Молодой офицер преподавал в Варшавском юнкерском училище географию и историю. Мечтал о путешествиях в экзотическую Африку.

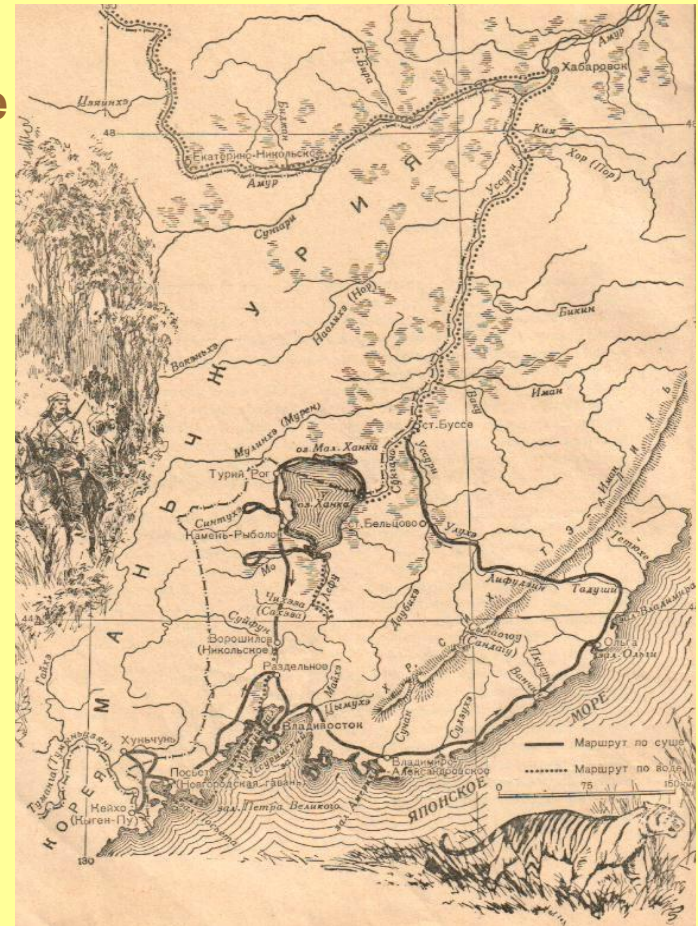


*Подвиги Ливингстона и Бейкера кружили ему голову.
Но офицеру без имени, без средств мечты об экспедиции
в Африку пришлось оставить.*



Путешествие в Уссурийском крае

- В 1864 году Н.М. Пржевальский вступает в Российское географическое общество.
- В 1867 году получил разрешение "проводить какие угодно учёные изыскания".
- Первая Уссурийская экспедиция длилась 2 года. Он прошел пешком 3000 километров по тайге.
- Составил карты и описание Уссурийского края, собрал гербарий, материалы по этнографии, приобрёл экспедиционный опыт.
- В 1870 году выходит книга «Путешествие в Уссурийском крае», за которую он удостоен серебряной медали географического общества.



1867-1869
Маршрут путешествия –
Уссурийский край,
озеро Ханка



*«Пржевальский вывел нас из темной комнаты на яркий свет»
Из доклада 1874 года*

Члены экспедиции знали, «что с ним можно без страха идти и в огонь, и в воду, что его отваги и сил хватит на всех остальных. В трудную минуту одобрит, из беды выручит. И потому шли за ним за тридевять земель разгадывать географические и научные тайны».



Рисунок из дневника экспедиции (слева направо):

Пржевальский, Роборовский, Румянцев, Коломейцев, Телешев, Линосов, Ирнчиков, Урусов, Калмынин, Егоров, Абдул-Юсупов, Гармзов, Эклов



Первое путешествие в Центральной Азии

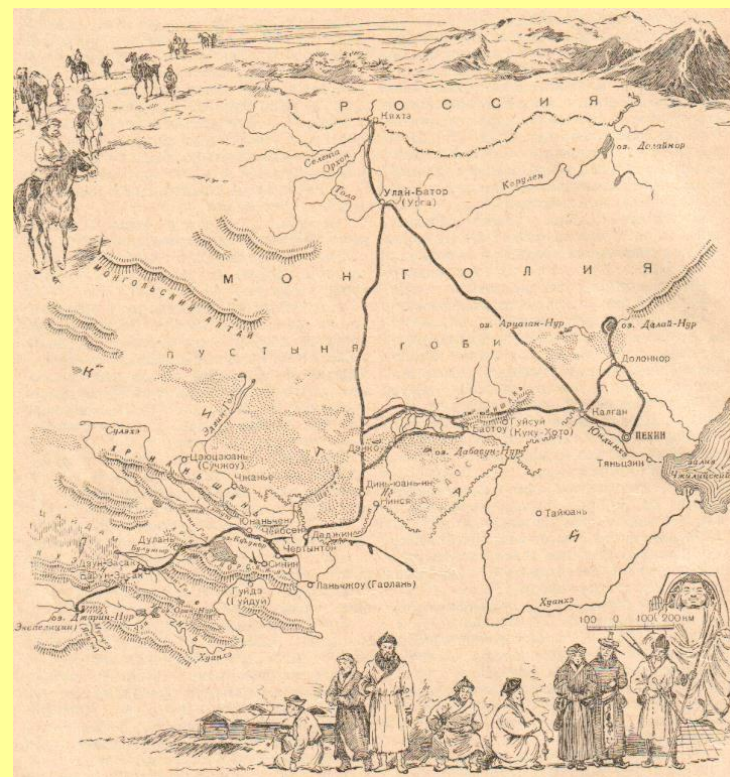
«Дорогу осилит идущий...»

В монгольской экспедиции осуществилась его мечта: свидание с чудесным озером Кукунор – колыбелью величайшей реки Янцзы.

Итоги экспедиции:

- впервые выполнена съемка пути в 12 тысяч километров,
- открыты горные хребты,
- проведены метеорологические и астрономические наблюдения.

В 1875 году издана книга «Монголия и страна тунгутов», переведенная на многие языки мира.



1870-1873

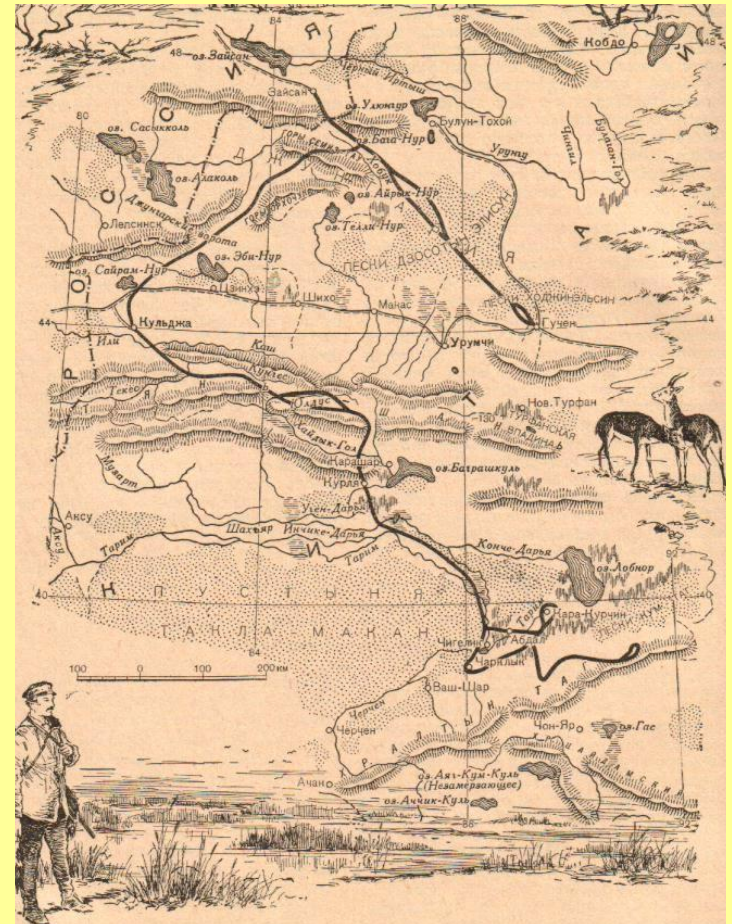
Маршрут путешествия – монгольские дикие пустыни, безлюдные пески Гоби, впадина Пекин, Калган, хребет Нань-Шань



Второе путешествие в Центральной Азии

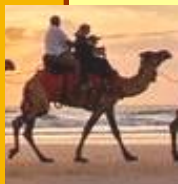
Не раз смотрели смерти в глаза, героически отстаивали жизнь и интересы науки.

- Н.М. Пржевальский первым из европейцев достиг таинственного озера Лобнор, открыл неизвестный ранее хребет Алтынтаг и определил точную границу Тибетского нагорья, установив, что оно начинается на 300 километров севернее, чем считалось ранее.
- Проводил орнитологические исследования.
- Заболел и вернулся в Россию. Подготовил к печати книгу «От Кульджи за Тянь-Шань и на Лобнор».



1876-1878

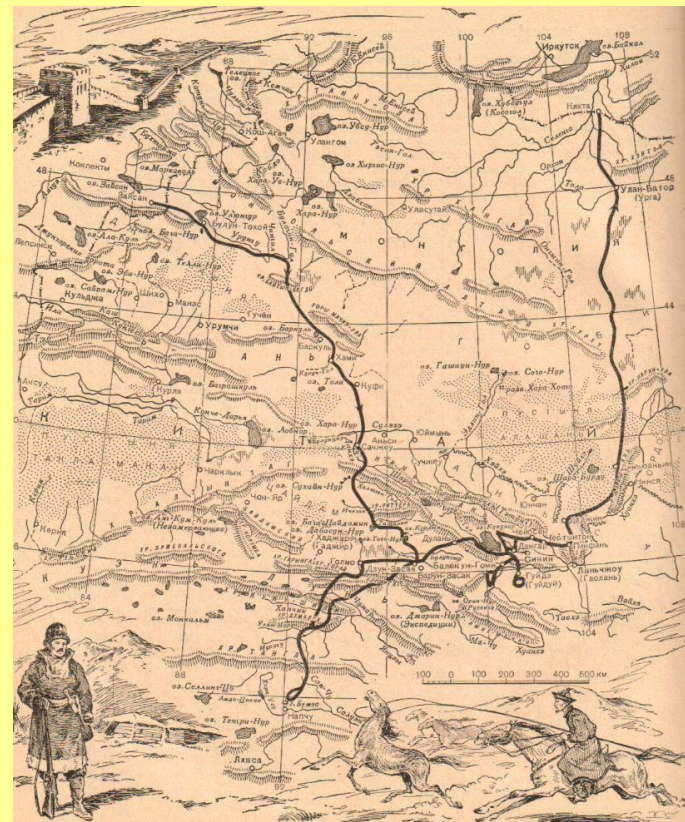
Маршрут экспедиции -
от Кульджи за Тянь-Шань и на Лобнор



Третье путешествие в Центральной Азии

До сих пор хранит свои тайны Тибет...

- Экспедиция прошла путь длиною в 8 тысяч километров. Собрали богатые коллекции и экспонаты.
- Властители горного Тибета запрещали экспедиции продвигаться по маршруту, общаться с местными жителями, заниматься научными исследованиями.
- В 1883 году по материалам экспедиции выходит в свет книга «Из Зайсана через Хами в Тибет и на верховья Желтой реки».
- Н.М. Пржевальский назвал эту экспедицию «триумфальной».



1879-1880

Маршрут экспедиции -
Джунгария, Восточный Тянь-Шань,
Тибет, область Кукунор, страна
Амдо, Алашань, часть Монголии



*Путешествие – это моя стихия.
Люблю независимость и свободу...*



Каждый раз, когда возвращался в Россию, порадовавшись родным местам, просторам полей, полноводным рекам, березовым рощам, начинал тосковать по беспокойной кочевой жизни.

*«...словно в пустынях Азии
покинуто что-то незабвенное,
дорогое, чего не найти в Европе...»*

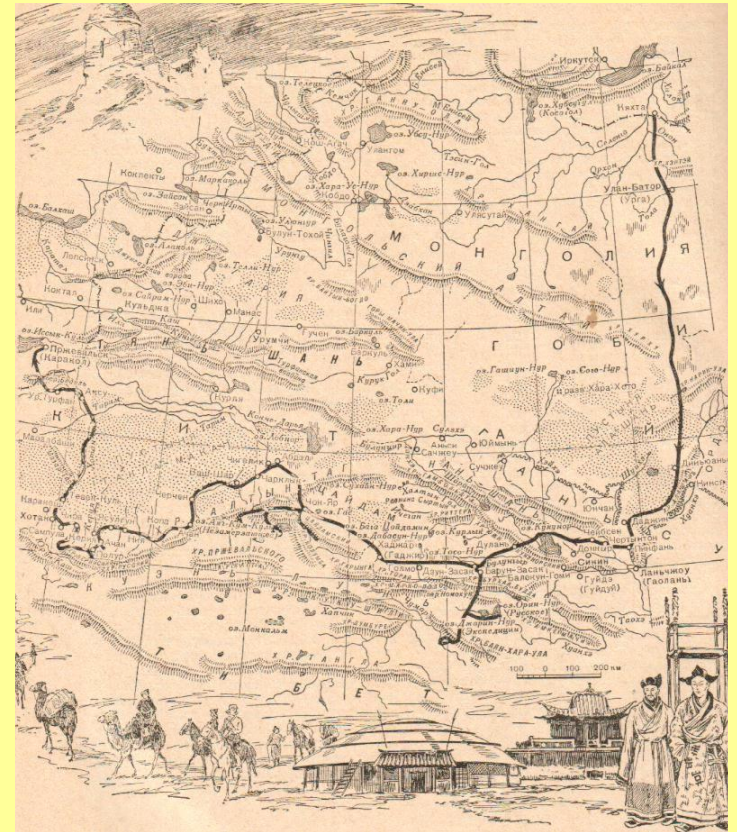




Четвертое путешествие в Центральной Азии

«Дорога длиною в жизнь...»

- Открыли «таинственную колыбель великой китайской реки, пили воду из ее истоков, радости не имелось конца».
- Путешествуя на верблюдах и лошадях, экспедиция преодолевала знойную пустынь, топи болот, холодный туман, ледяной ветер.
- В 1888 году издана книга «От Кяхты на истоки Желтой реки», удостоенная золотой медали Российского географического общества.



1883-1885

Маршрут экспедиции:
пустыня Гоби, хребты Ала-Шаня,
Нань-Шаня, тектоническая впадина
Цайдан, истоки Желтой реки



«Величайший путешественник всех времен и народов» Л.С.Берг



- Мечта проникнуть в Лхасу (столицу Тибета) не осуществилась.
- Во время экспедиции 1888 года в г.Каракол Н.М. Пржевальский заболел и 20 октября его не стало.

Ушел из жизни «российский Марко Поло», первопроходец, открывавший неведомые для науки земли; географ-исследователь, изучавший комплексно территории; путешественник, прошедший путь, равный длине экватора; талантливый писатель, создавший яркие всесторонние описания мест экспедиционных маршрутов.



Во имя науки, во славу Отечества...

Во время экспедиций были собраны коллекции:

- **зоологические** - более 7,5 тысяч экземпляров млекопитающих, птиц, рыб, пресмыкающихся, земноводных;
- **ботанические** - гербарии в количестве 15—16 тысяч экземпляров растений, составляющих 1700 видов (218 новых видов и 7 родов были описаны впервые);
- **минералогические.**



Песчанка



Фазан



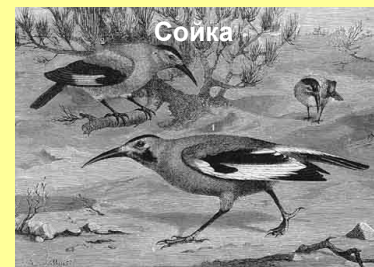
Бузильник



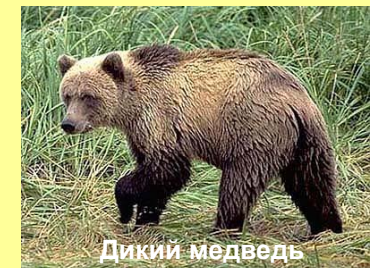
Дикие лошади



Дикий верблюд



Сойка



Дикий медведь

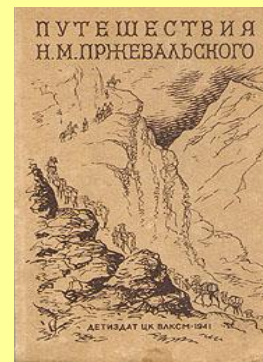
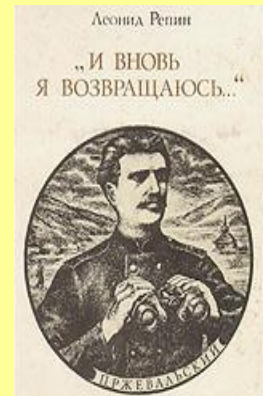


В сердцах и памяти людей

- Имя Николая Михайловича Пржевальского навсегда вошло в науку. Оно присвоено некоторым животным и растениям, открытым им.
- Его имя носят: хребет в системе Кунь-Луня, ледник на Алтае и в горном узле Хан-Тенгри, полуостров на острове Итуруп в Курильской гряде.
- Русское географическое общество утвердило в 1891 г. в честь Н.М. Пржевальского Большую серебряную медаль и премию его имени.

«В истории науки есть личности, идеи и труды которых являются целой эпохой. Проходят десятилетия, но не умирает память о них; наоборот, на некотором расстоянии еще сильнее подчеркивается их величие, неутомимость, научная страсть».

Э. М. Мурзаев





- В Средней Азии он провел 9 лет 3 месяца и прошел 29 585 верст. До Пржевальского в Средней Азии не было ни одного точно нанесенного на карты места, а о природе этой части Азии знали очень мало.



- Высоко оценены заслуги Н.М. Пржевальского. Он награжден орденом Святого Владимира 3-й степени, ему вдвое была увеличена пожизненная пенсия, Петербург и Смоленск избрали его почетным гражданином.



- Путешественник стал Почетным членом Российской Академии Наук.
- Город Каракол в 1889 году был переименован в Пржевальск.



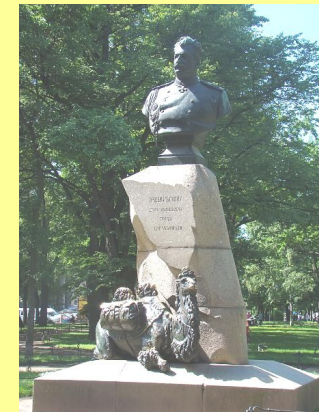


170-летию со дня рождения посвящается...

Жива народная память



оз. Иссык - Куль



г. Санкт - Петербург

Имя великого русского путешественника, ученого, генерал-майора Николая Михайловича Пржевальского золотыми буквами вписано в историю развития отечественной науки