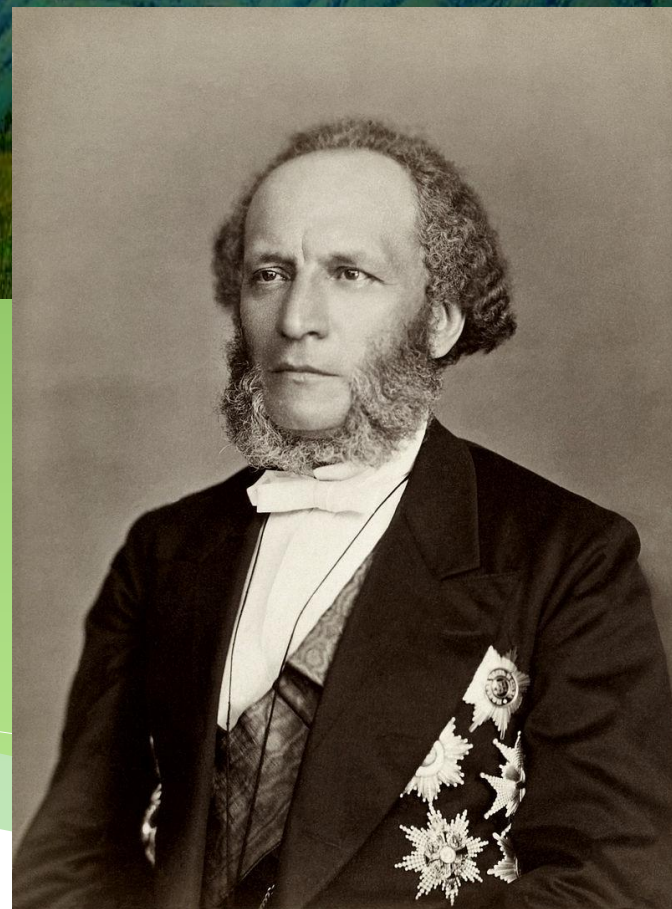
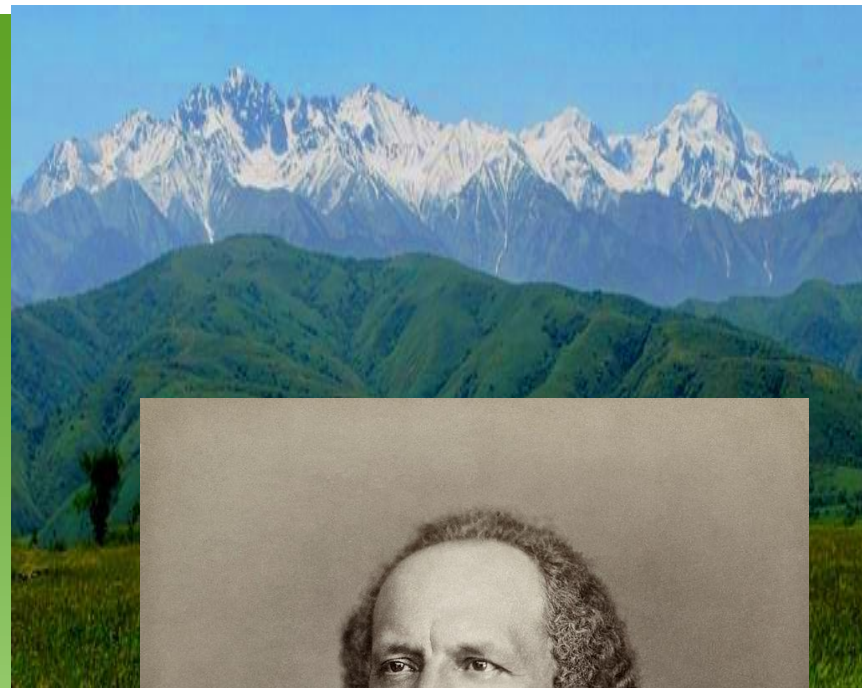


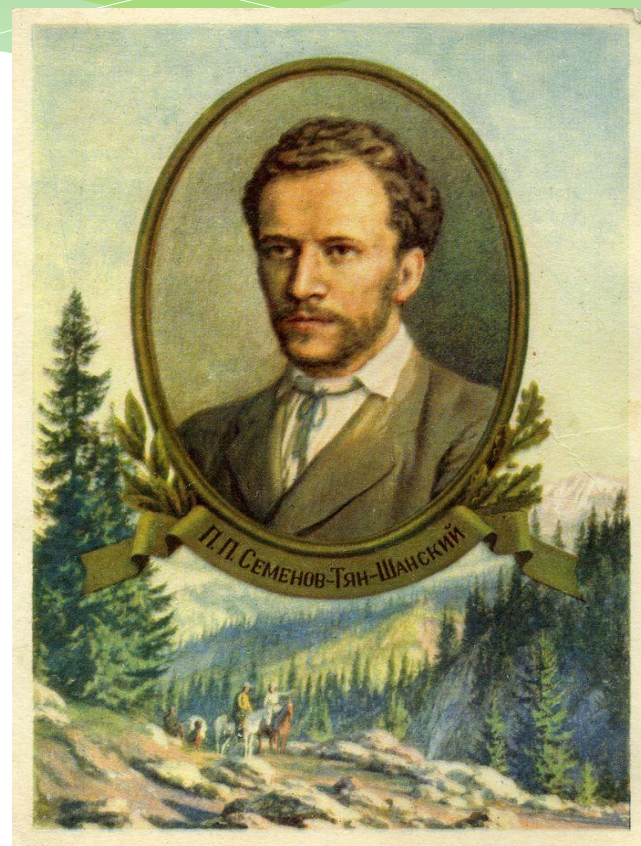
Пётр Петрович Семёнов-Тян- Шанский

(14 января 1827 - 11 марта 1914)



Русский географ, ботаник, статистик, государственный и общественный деятель.

- * Вице-председатель Императорского Русского географического общества (с 1873);
- * президент Русского энтомологического общества (с 1889);
- * Почётный член: Императорской Академии наук (1873) и Академии художеств (1874);
- * Сенатор 2-го (крестьянского) департамента Правительствующего сената (с 1882);
- * Член Государственного совета (с 1897);
- * Член Русского горного общества (1900);
- * Действительный член всех Российских университетов;
- * Почётный член Витебской губернской учёной архивной комиссии.



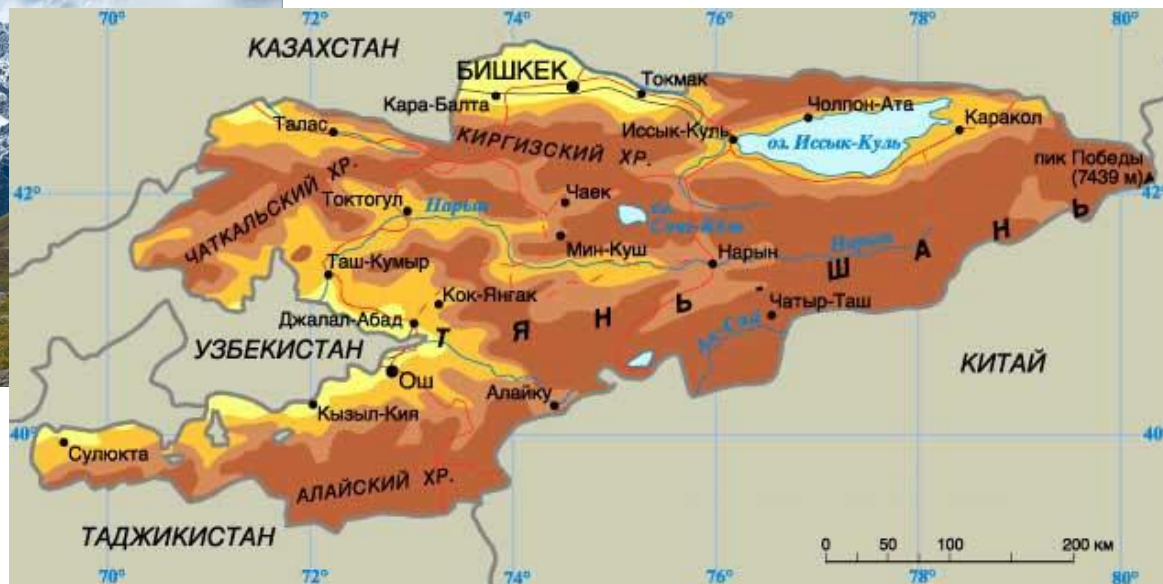


Пять достижений Семенова- Тян-Шанского



ТЯНЬ-ШАНЬ

- * Петр Петрович Семенов стал первым европейцем, добравшимся до Тянь-Шаня, крупнейшей горной системы в Центральной Азии, за что и получил впоследствии право именоваться Тянь-Шанским.
- * Исследователь отправился в экспедицию в мае 1856 года из Санкт-Петербурга. В начале XIX столетия этот регион носил прозвище «неведомая земля», и российская и европейская географические исследования об этом регионе строились «на догадках».
- * Немецкий географ Гумбольдт предполагал, что Тянь-Шань имеет вулканическое происхождение. Экспедиция Семенова опровергла эту теорию, нигде не найдя доказательств вулканической активности.
- * Семенов Тянь-Шанский открыл вершину Хан-Тенгри высотой 6 995 м, истоки рек Чу, Сырдарьи и Сары-Джаз.
- * Установил расположение хребтов Тянь-Шаня, высоту снежной линии в этом районе и высотные природные пояса, а также исследовал тянь-шанские ледники.
- * Кроме того, «объединяя в своем лице геолога, ботаника и зоолога», Семенов Тянь-Шанский оставил научные исследования о геологическом строении, растительности и животном мире Тянь-Шанского региона.





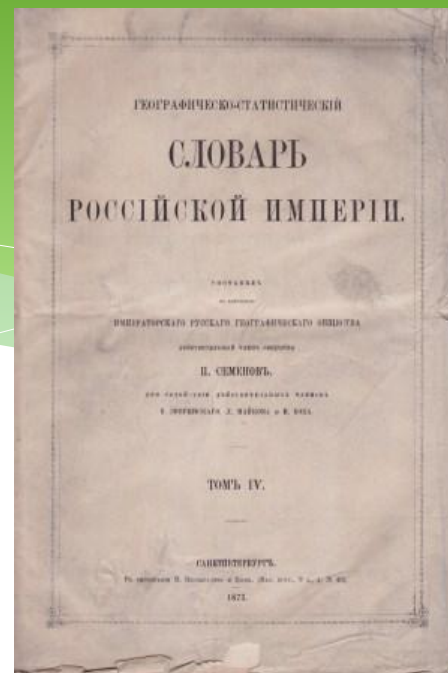
ИССЫК-КУЛЬ

Во времена Семенова сведения об Иссик-куле, второго по величине озера в мире после озера Титикака в Южной Америке, были незначительны. Существовали лишь ошибочные предположения географов, строящиеся на догадках. Например, предполагалось, что Иссик-Куль дает начало одной из крупнейших среднеазиатских рек — реке Чу. Два похода Семенова на Иссик-куль, исследовавшие западную часть озера, опровергли эти предположения. Семенов прошел по Боомскому ущелью, по которому протекает Чу, достигнув иссик-кульского побережья. Здесь он провел ряд геологических и географических наблюдений и впервые установил, что Чу начинается не из озера, а в одной из горных долин Тянь-Шаня. Кроме того, Семенов первым составил физико-географическое описание Иссик-Кульской котловины и подтвердил свою догадку о «бессточности» озера. Также ученый определил абсолютную отметку уровня озера, описал археологические памятники и находки.



ГЕОГРАФИЧЕСКО- СТАТИСТИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ

В 1863 году в Санкт-Петербурге Петр Петрович Семенов Тян-Шанский издал одну из своих фундаментальных работ, обширный труд по географическому описанию России – Географическо-Статистический Словарь Российской Империи. Пятитомный труд исследователя собрал все имевшиеся на то время сведения о русских реках, озерах, морях, горных хребтах, населенных пунктах, уездах и губерниях. Ни одна из западноевропейских стран не обладала подобными книгами. И хотя самому Семенову принадлежала лишь часть статей в словаре, этот труд получил у современников название «Семеновского». На работу над словарем у исследователя ушло 20 лет.

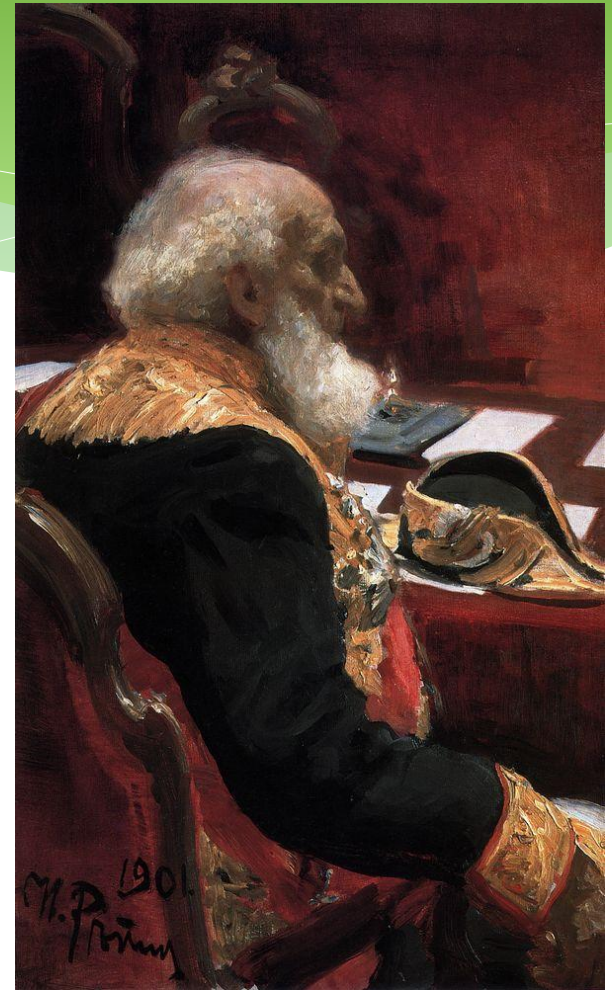


Семенов-Тян-Шанский П.П.

Географическо-
статистический
словарь Российской
имперіи
Т.3.

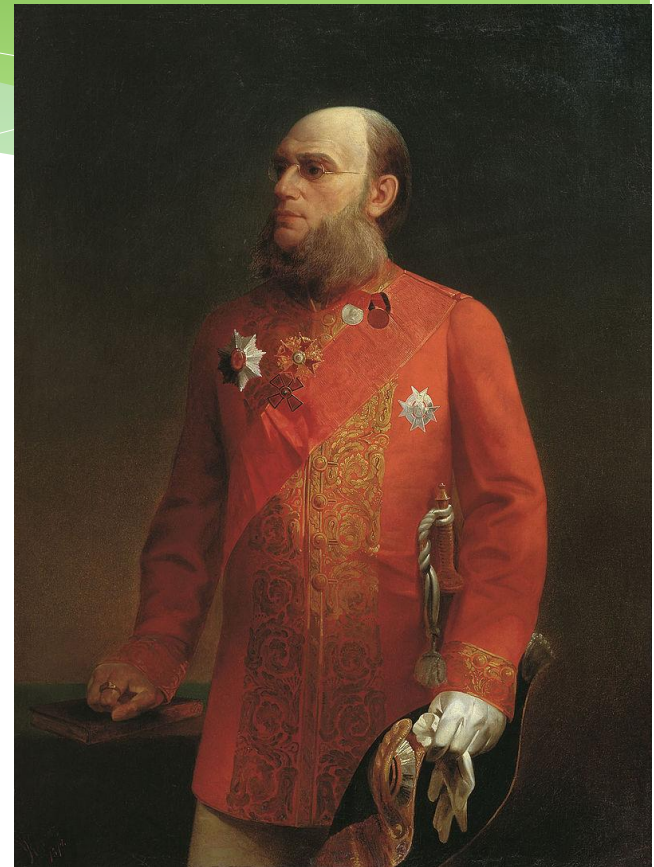
ПЕРЕПИСЬ НАСЕЛЕНИЯ

Благодаря статистическим трудам Семенова Тянь-Шанского, российская демография имеет представления о составе населения России конца XIX века и географическому размещению населения страны: первая всеобщая перепись населения, совершенная в 1897 году, была подготовлена и выполнена под главным руководством ученого. Основываясь на результатах переписи, Петр Петрович издал статью «Характерные выводы из первой всеобщей переписи». Она зарегистрировала в Российской империи 125 640 021 жителей, 13,4% из которых проживало в городах, крупнейшим из которых был Санкт-Петербург. Большинство придерживались православия — 69,3%, 11,1% составляли мусульмане, католики — 9,1%, иудеи — 4,2%.

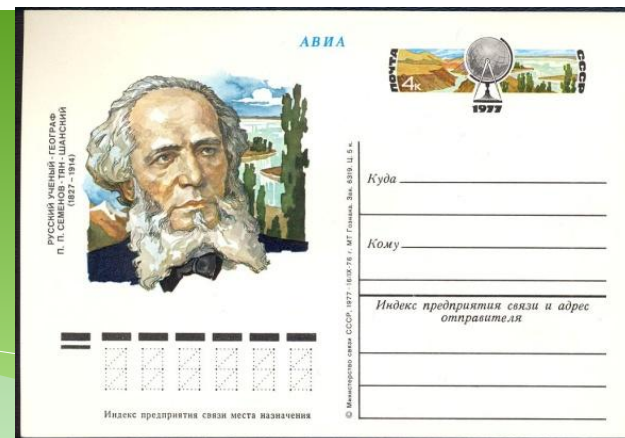


ПРИНЦИПЫ РАЙОНИРОВАНИЯ

Кроме ценных знаний по географии России Семенов предложил новый метод географического описания городов и губерний: дробное районирование, в основу которого он положил критерий природных различий. Исходя из данного критерия, исследователь поделил европейскую часть России на 14 областей. В 1880 году Семенов также предложил выделить 12 экономических областей на территории европейской России: Крайнюю северную, Приозерную, Прибалтийскую, Московскую промышленную, Центральную земледельческую, Приуральскую, Нижневолжскую, Малороссийскую, Новороссийскую, Юго-Западную, Белорусскую и Литовскую. Крупные экономические районы Семенов дробил на части и группировал в подрайоны. В основу дробного районирования была положена экономическая система в сочетании с местными природными условиями. Подобный принцип районирования полностью отражал реальную экономическую действительность, из-за чего такой подход использовался вплоть до 1920-х годов.



Память



- * В честь П. П. Семёнова-Тян-Шанского назван ряд географических объектов в Средней и Центральной Азии, на Кавказе, Аляске и Шпицбергене и около 100 новых форм растений и животных.
- * Русское географическое общество учредило золотую медаль имени П. П. Семёнова-Тян-Шанского.
- * На территории Чаплыгинского района Липецкой области в поместье Рязанка создан мемориальный музей П. П. Семёнова-Тян-Шанского.
- * Страница на сервере museum.ru (страница мемориального музея П. П. Семёнова-Тян-Шанского в деревне Рязанка на сайте museum.ru).
- * В 1977 году была выпущена почтовая карточка СССР, посвящённая учёному.
- * В 1982 году в городе Рыбачье (ныне Балыкчи) в Киргизии был установлен памятник П. П. Семёнову-Тян-Шанскому.
- * В 2002 году к 175-летию рождения со дня рождения учёного была выпущена почтовая карточка Кыргызской Республики.
- * В 2014 году в Рязани на улице Радищева был установлен бюст П. П. Семёнова-Тян-Шанского.
- * В 2016 году Липецкому государственному педагогическому университету было присвоено имя П. П. Семёнова-Тян-Шанского.



**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!**