

НАУКА В ПЕТЕРБУРГЕ в первой половине XIX ВЕКА.

*Презентация к уроку по истории и культуре
Санкт – Петербурга
учителя ГДОУ школы № 123
Выборгского района г. Санкт – Петербурга
Мосенковой Елены Сергеевны*

АКАДЕМИЯ НАУК



АКАДЕМИЯ НАУК

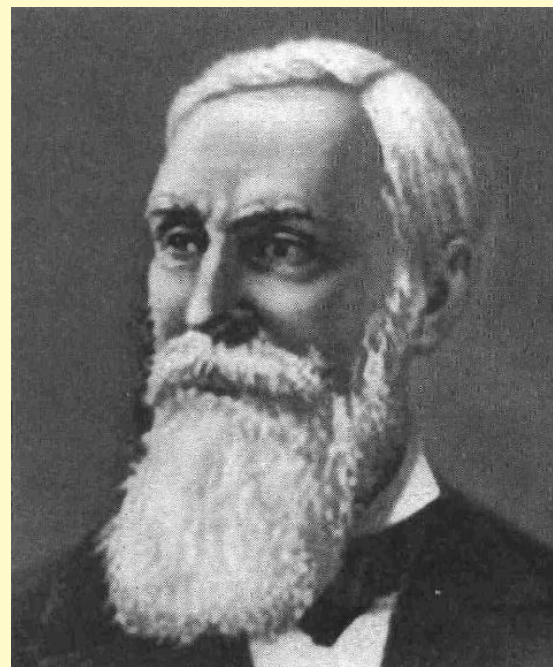


- 1803 г. – принят новый устав Академии наук (главная задача: теоретические исследования)

- 1843 г. – в АН было три отделения
 - Физико-математическое
 - Русского языка и словесности
 - Исторических наук и филологии

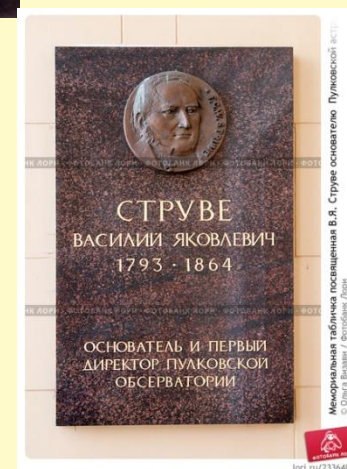
Петербургская научная математическая школа – сложилась в первой половине XIX века

- М. В. Остроградский
- П.Л. Чебышев

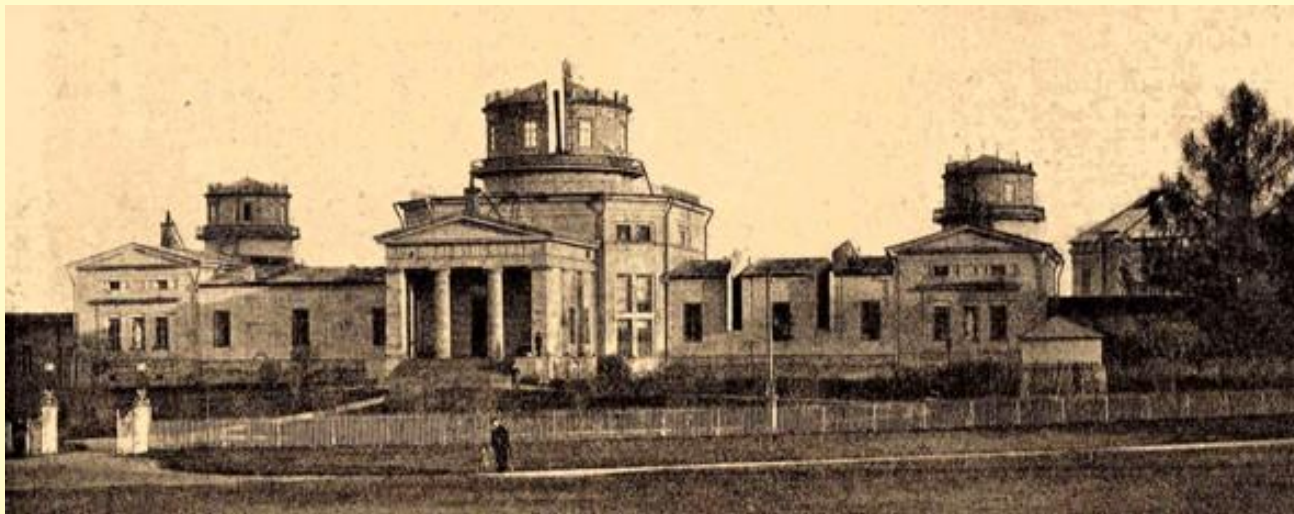


Пулковская обсерватория

- Основана в 1839 году
- Здание построено по проекту архитектора А.П. Брюллова (1839 г.)
- Основатель и первый директор – В. Я. Струве (1793-1864)



Пулковская обсерватория



Точные науки

- В.М. Севергин



- Н.Н. Зинин



Точные науки

- Э.Х Ленц



- Б.С. Якоби

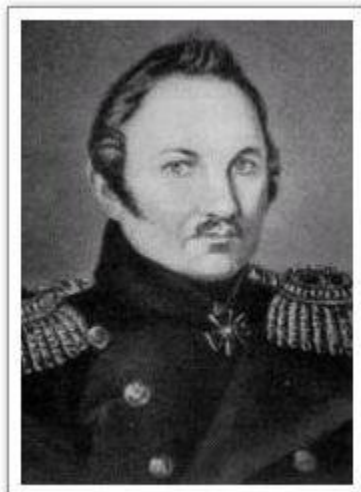


Кругосветные экспедиции

- Почти все кругосветные экспедиции снаряжались в Петербурге. Отсюда отправились в плавание: И.Ф. Крузенштерн и Ю.Ф. Лисянский (1803 г.)



Ф.Ф. Беллинсгаузен и М.П. Лазарев (1819)

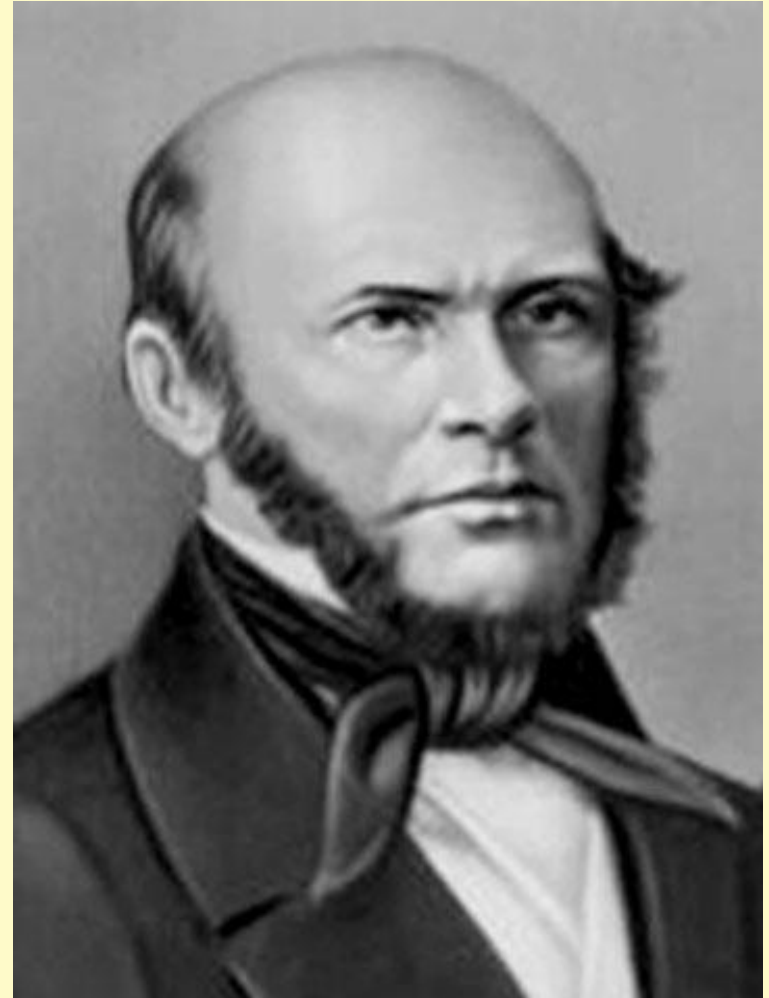


Ф.П. Литке (1821)



МЕДИЦИНА

- Н.И. Пирогов – основоположник военно-полевой хирургии. Первый профессор специальной клиники с таким названием при Медико-хирургической академии.



МЕДИЦИНА

- Самым знаменитым врачом второй половины XIX века был С.П. Боткин (1832-1889 г.)
- Впервые в России он создал при клинике научную лабораторию

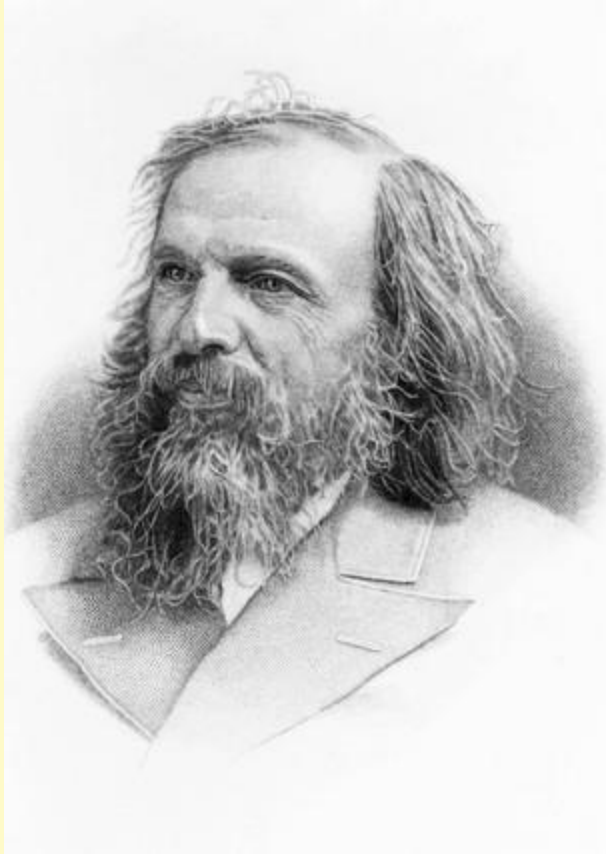


МЕДИЦИНА

- Сделал важные открытия, изучая заболевания сердца и крови, инфекционные болезни
- 1882 г. - по его инициативе открыта Александровская больница (ныне это больница им. С.П. Боткина – Миргородская ул. , 3/4)



Д.И. Менделеев



- В Петербурге есть
 - Менделеевская линия (на Васильевском острове)
 - Менделеевская улица
 - Музей-архив Менделеева в здании СПб государственного университета (основан в 1911)
 - Несколько мемориальных досок

Н.М. Пржевальский



Н.Н. Миклухо-Маклай

