

# 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



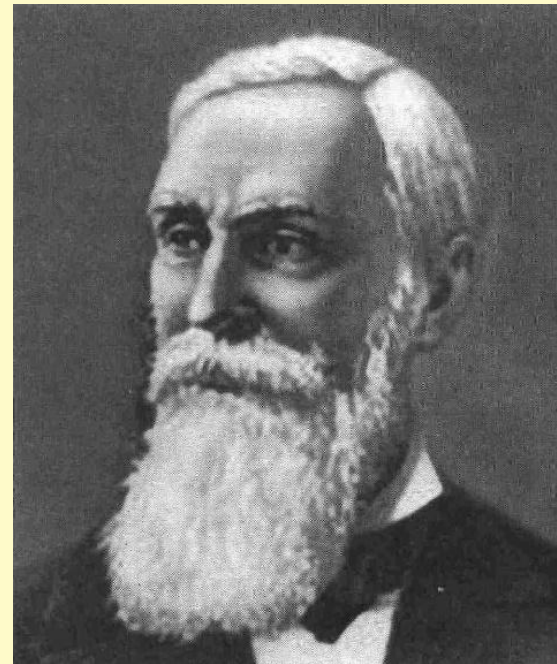
# АКАДЕМИЯ НАУК



- 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

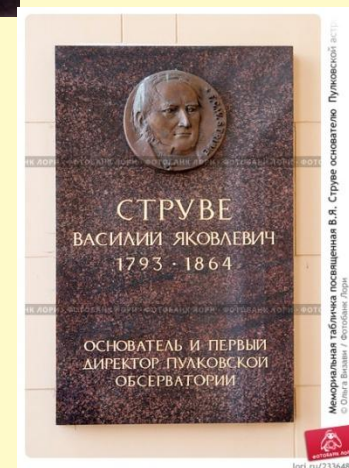
# Петербургская научная математическая школа – сложилась в первой половине XIX века

- М. В. Остроградский
- П.Л. Чебышев

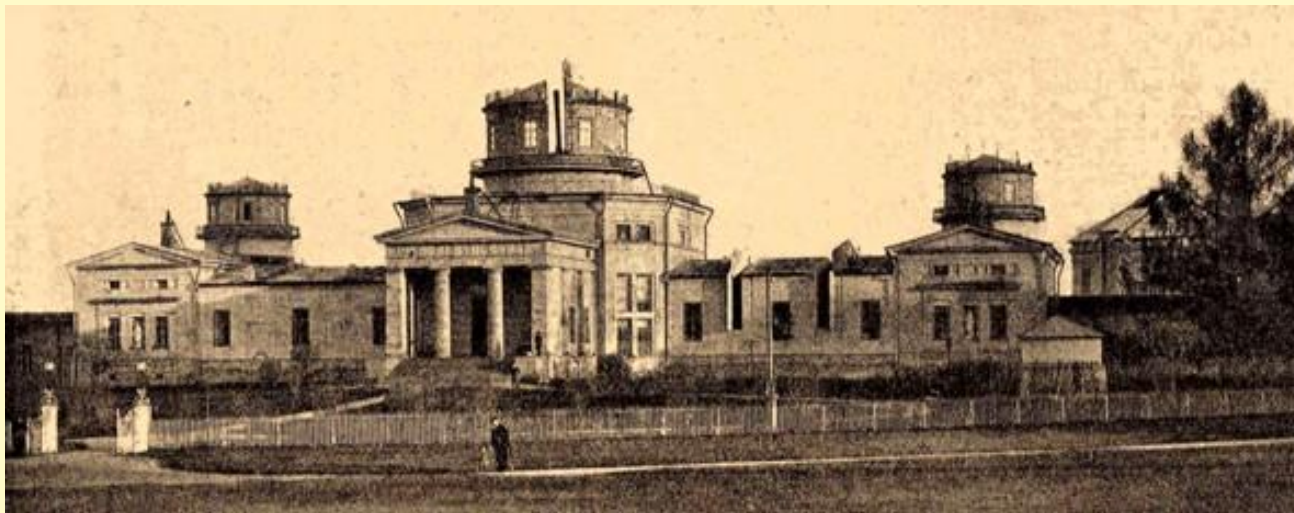


# Пулковская обсерватория

- 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



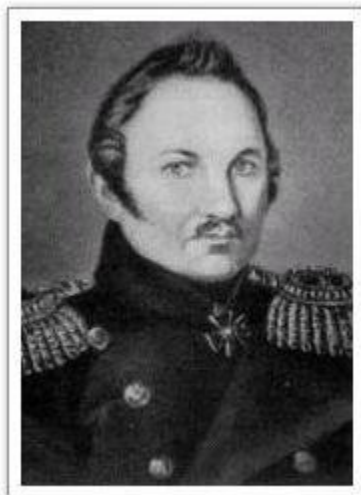


# Кругосветные экспедиции

- 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)

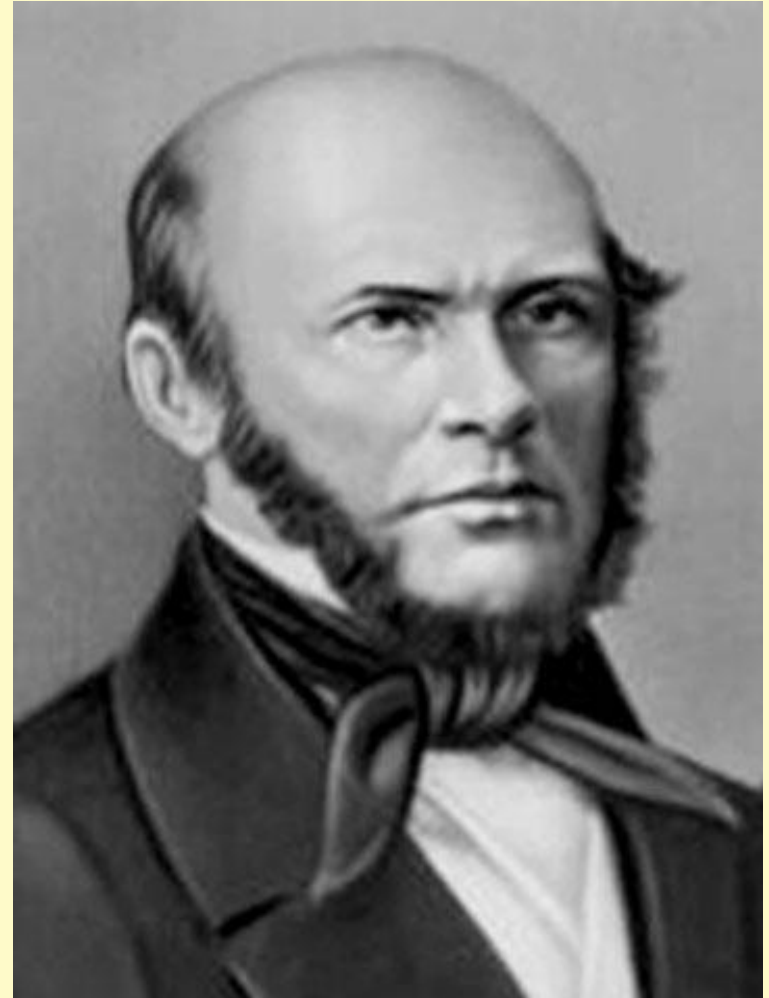


# Ф.П. Литке (1821)



# 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 гг. )
- Впервые в России он создал при клинике научную лабораторию

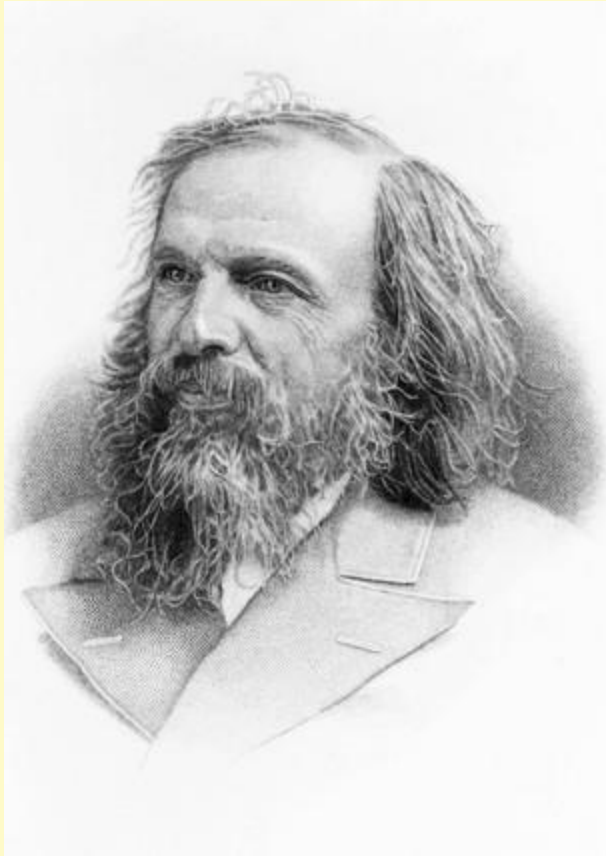


# МЕДИЦИНА

- 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

