

*Страницы  
истории  
XIX века*

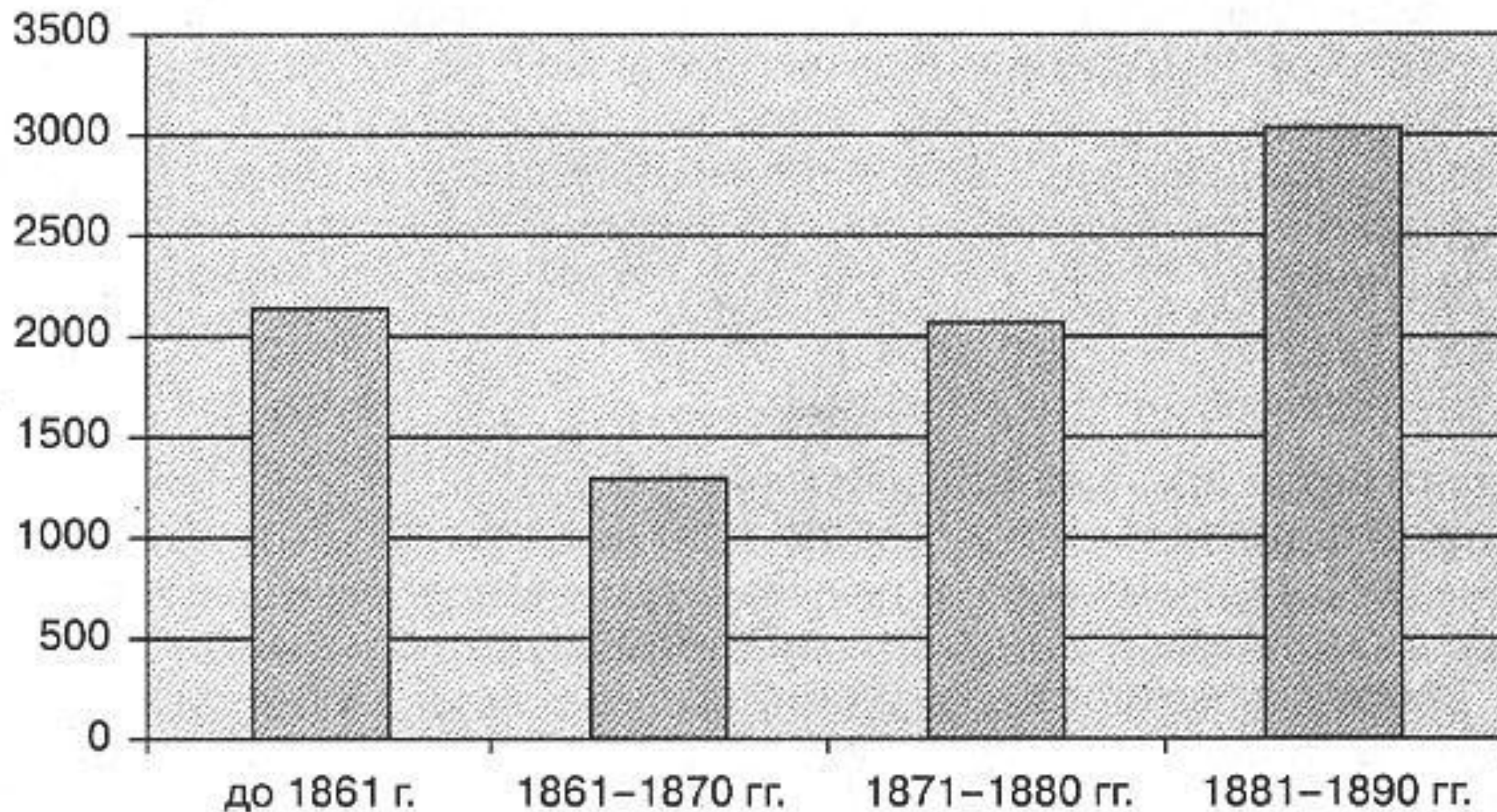
# Александр II (1855-1881)



В 1860-70-х годах провел ряд реформ: отменил крепостное право (крестьянская реформа 1861 г.), земская, судебная, городская, военная и др. В царствование Александра II завершилось присоединение к Российской империи Кавказа Казахстана большей части Средней Азии На Александра II было совершено несколько покушений. 1 марта 1881 года убит бомбой. Александр II в официальной литературе дореволюционного периода именовался "Освободителем"



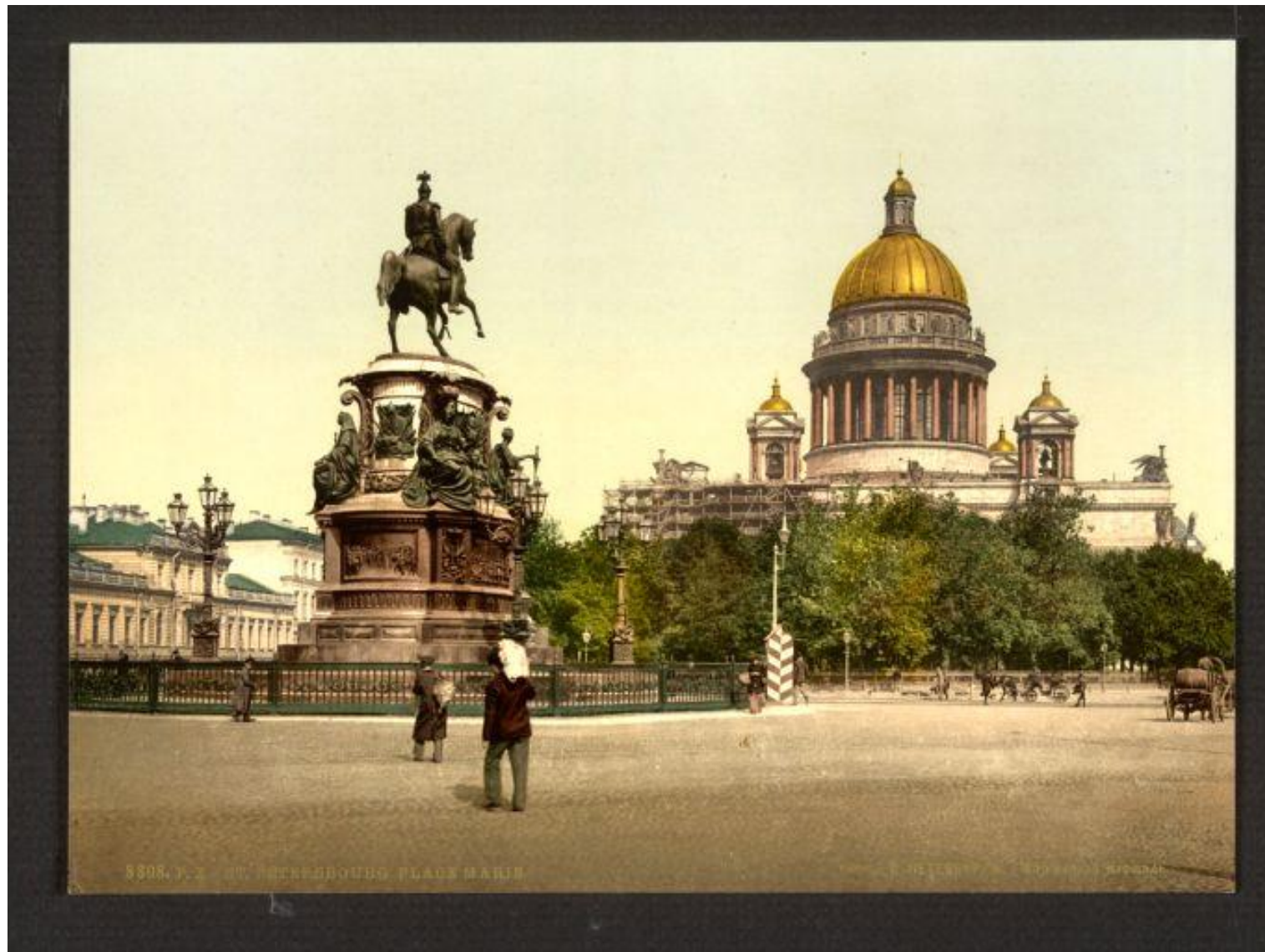
# Динамика роста промышленных предприятий



# Москва



# Петербург

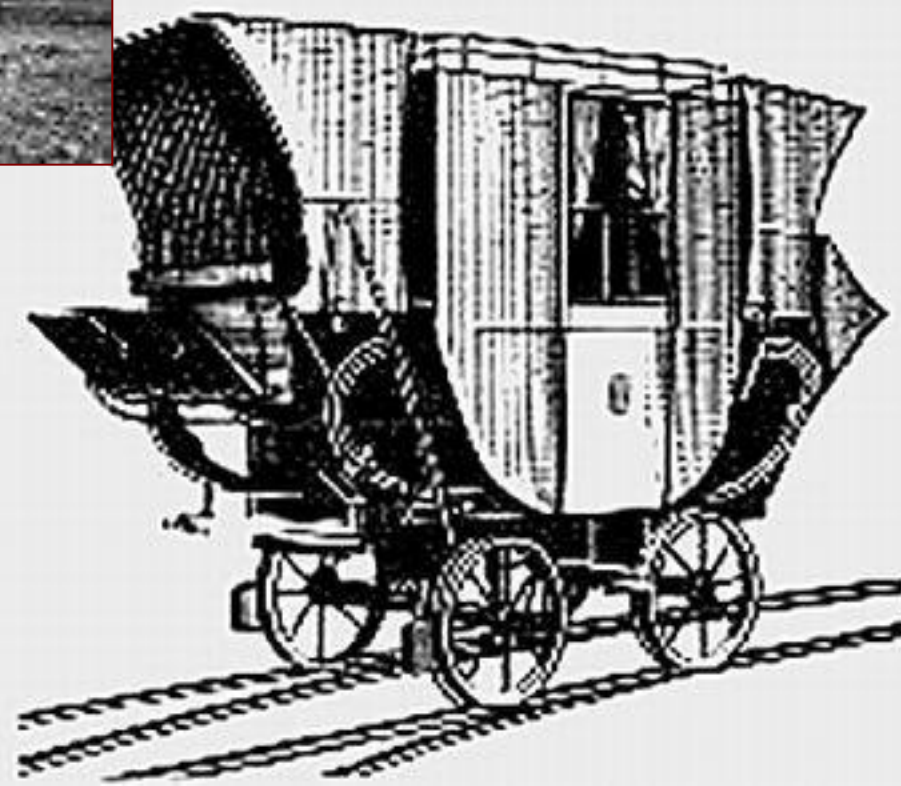


5898. Y. 2. ST. PETERSBURG, PLACE MARIE

THE PHOTOGRAPHIC COMPANY, ST. PETERSBURG



# Конная железная дорога



# Первые трамваи





**Дым столбом - кипит, дымится**

**Пароход...**

**Пестрота, разгул, волнение,**

**Ожиданье, нетерпенье....**

**Православный веселится**

**Наш народ.**

**И быстрее, шибче воли**

**Поезд мчится в чистом поле**



**«Расскажите, деда! Слышал много,**

**А не знал, какой она была,**

**Первая железная дорога**

**С Питера до Царского Села?»**

**На платформы ставили коляски,**

**Отпрягая рослых лошадей,**

**И по рельсам, без толчков и тряски,**

**Мчался поезд — кошки не быстреей.**

# Транссибирская магистраль

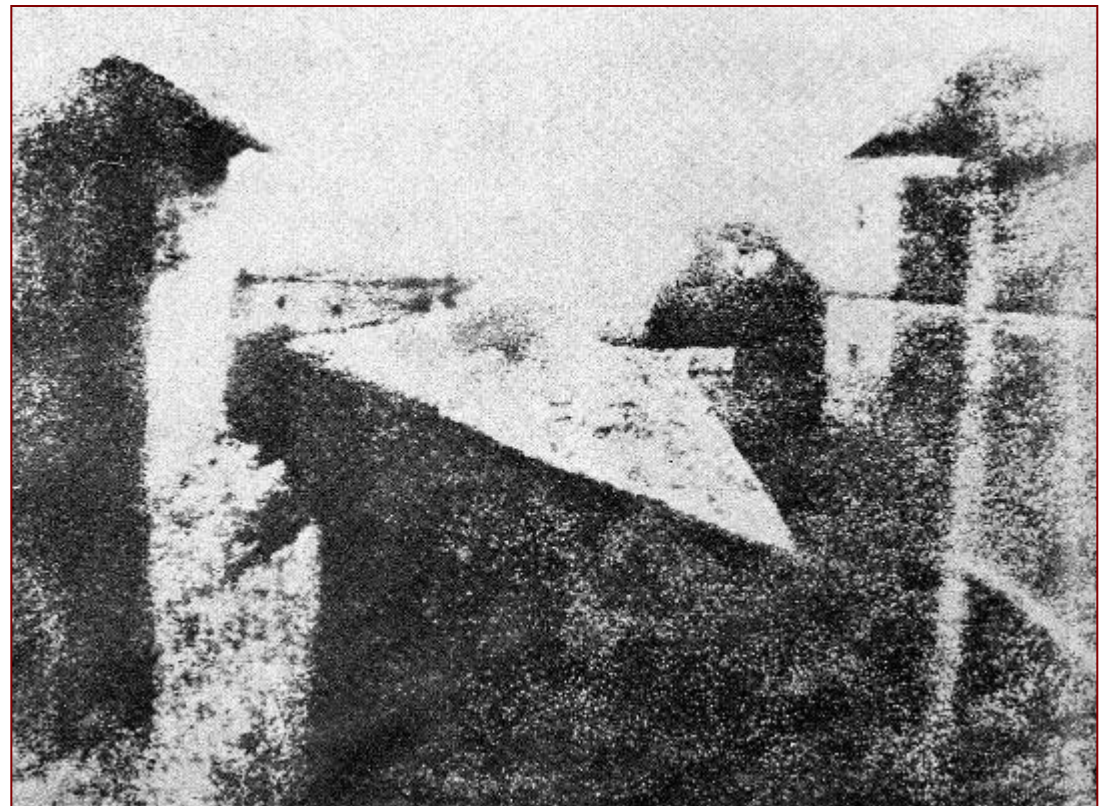
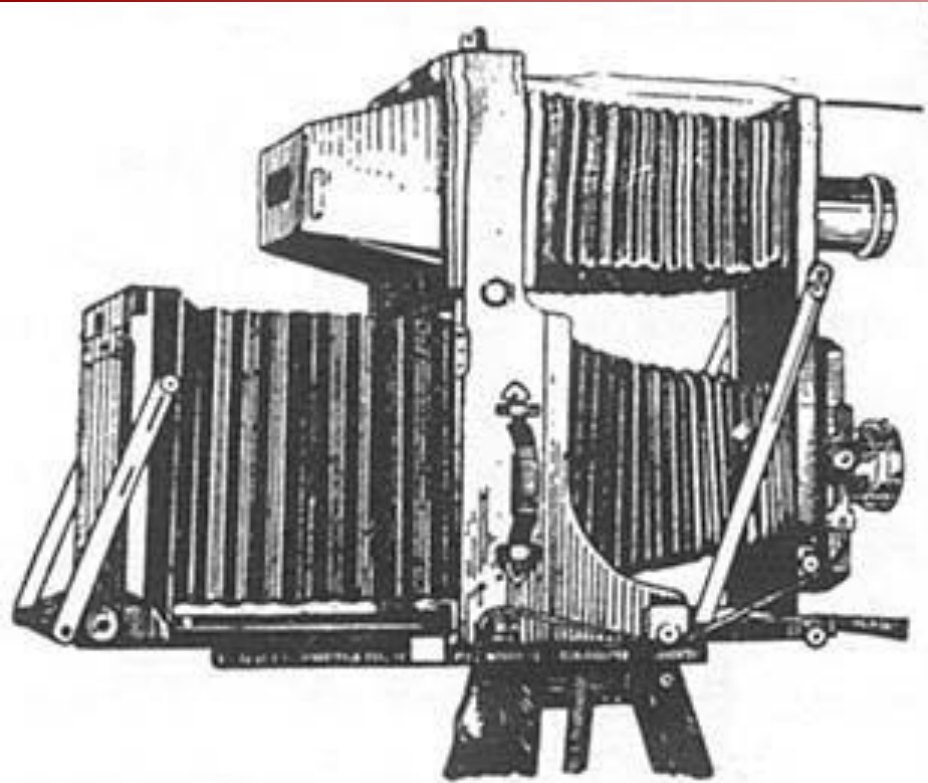


**Во второй половине XIX века медицина в своем развитии в значительной степени приблизилась к естествознанию. Шире, чем ранее, стали использовать данные физики, химии и биологии в различных разделах медицины: в распознавании и лечении болезни, в понимании явлений, происходящих в здоровом и больном организме**

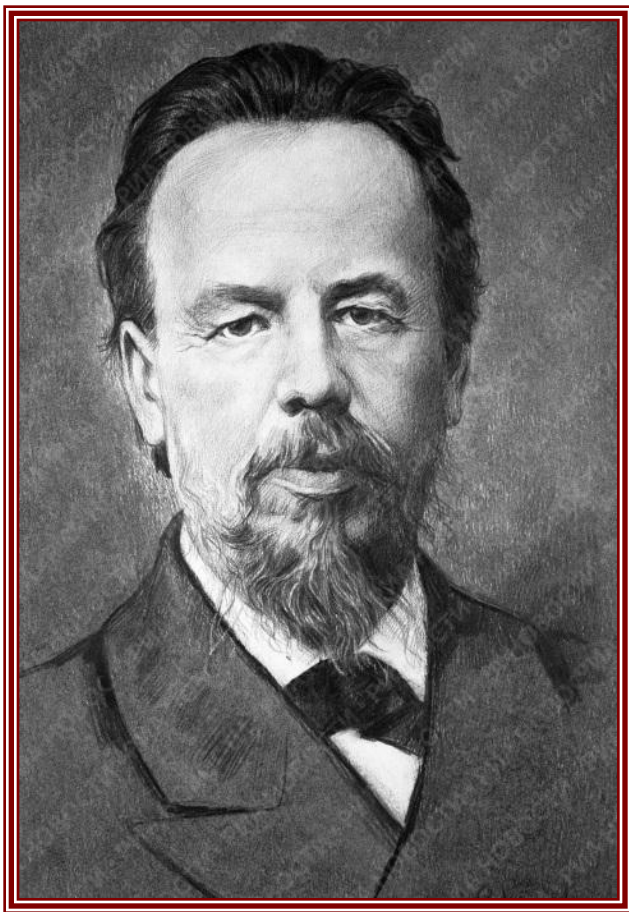


*Н. М. Семенов (1829—1905)*

# Первый фотоаппарат и первое фото

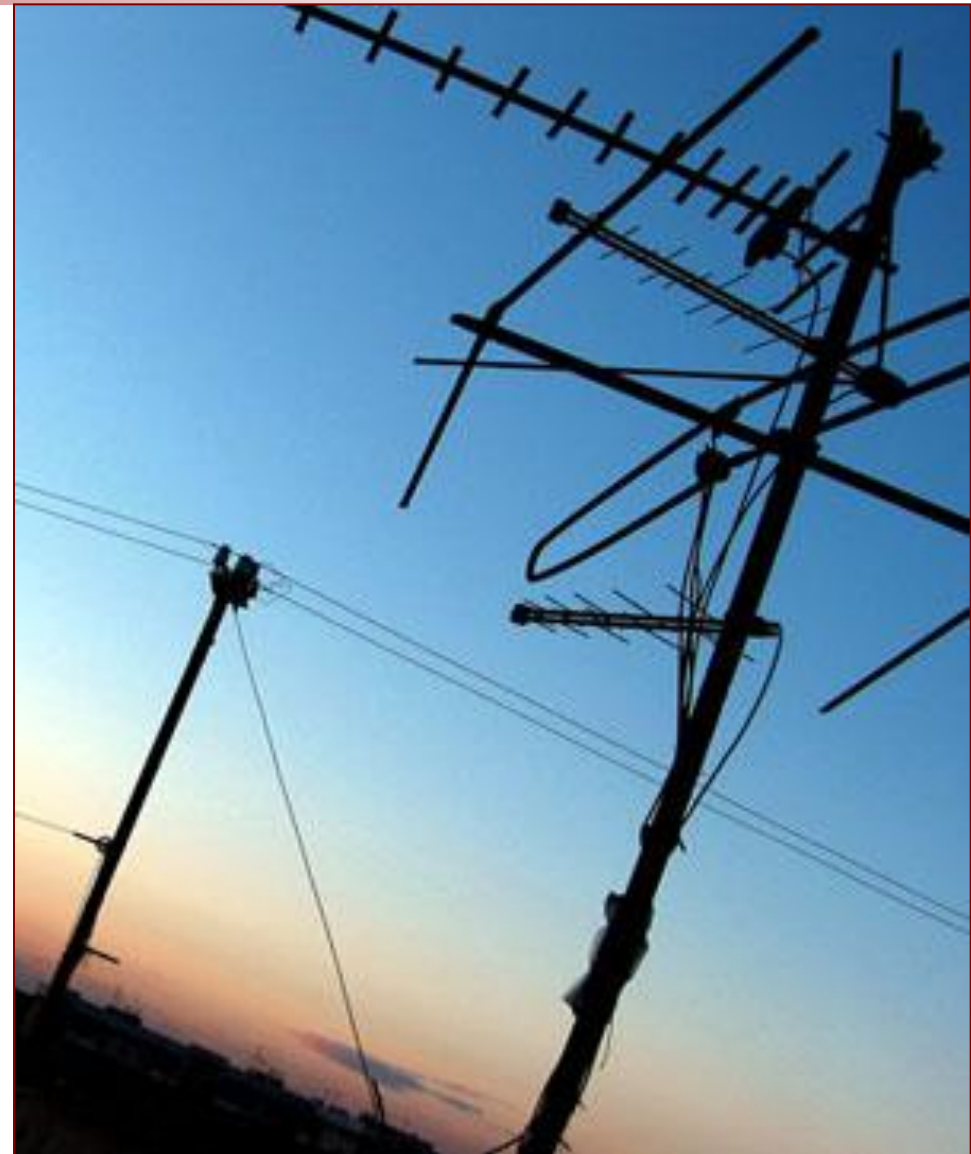


# Первое радио



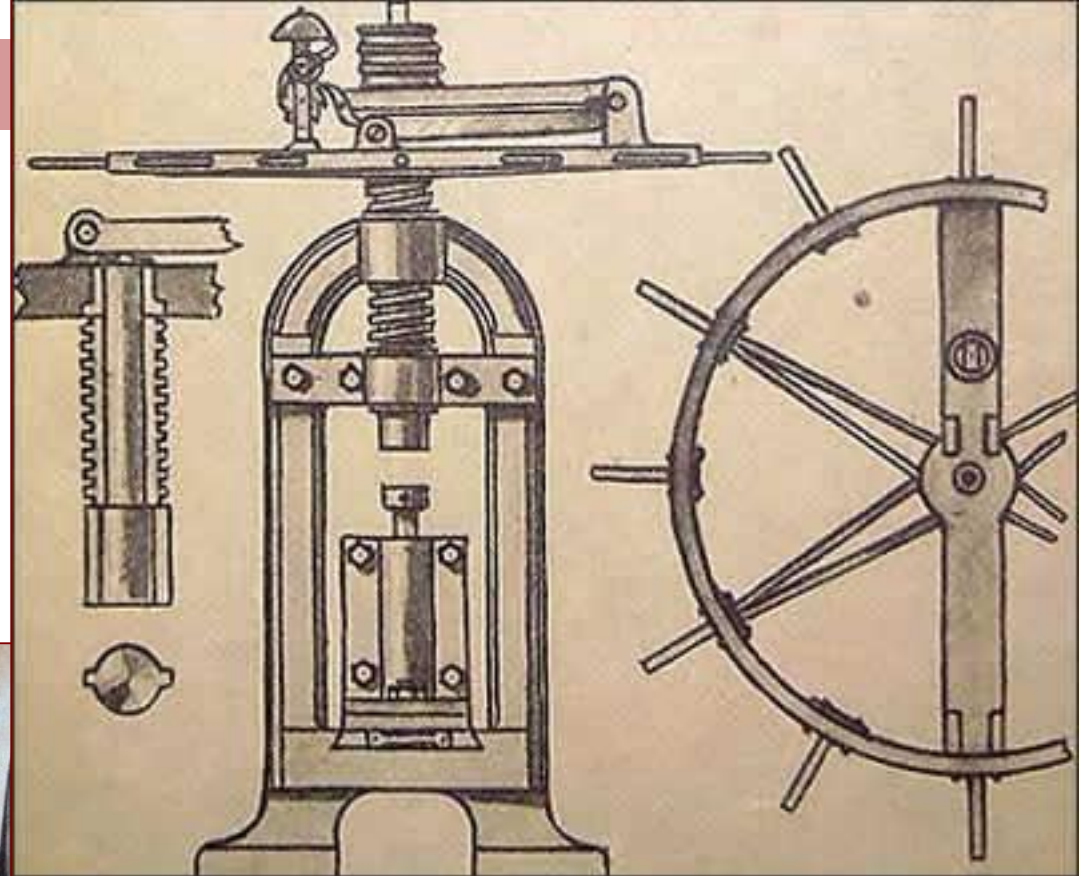
*Радиоприемник А. С. Попова*

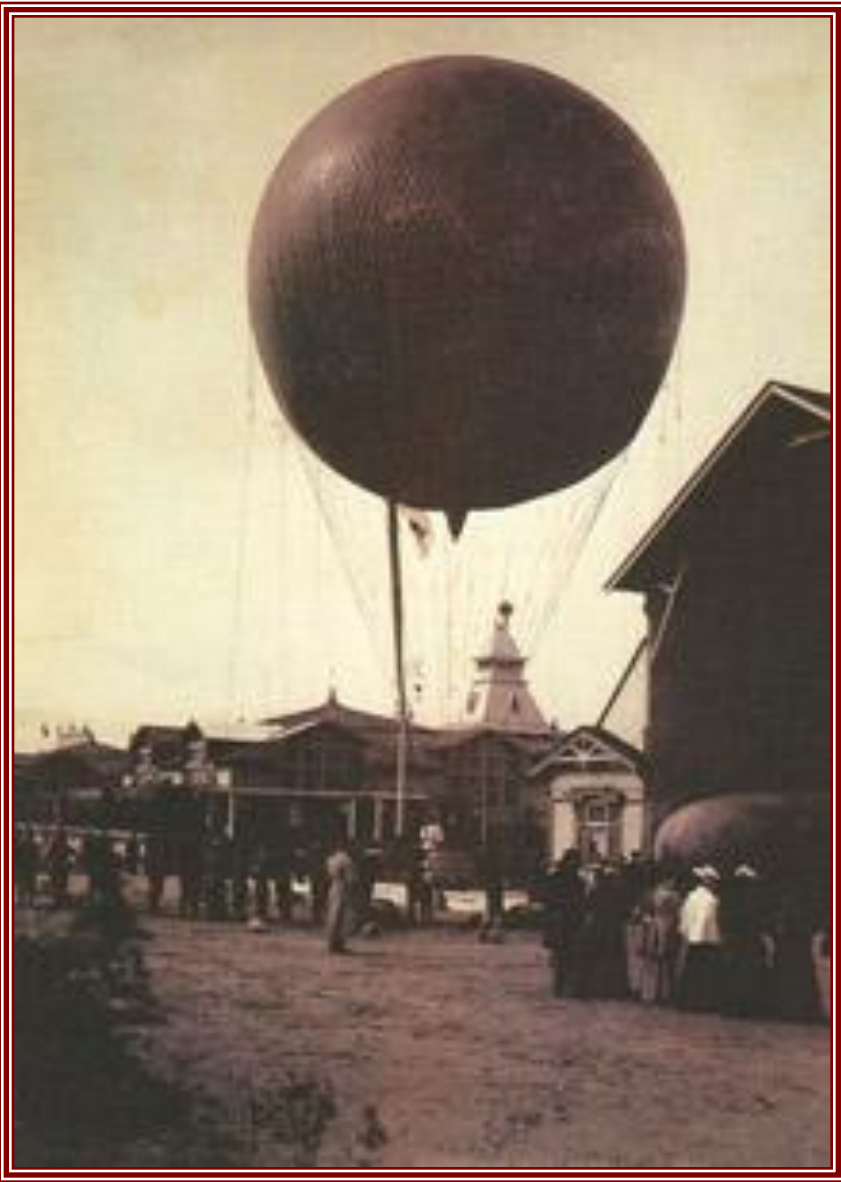




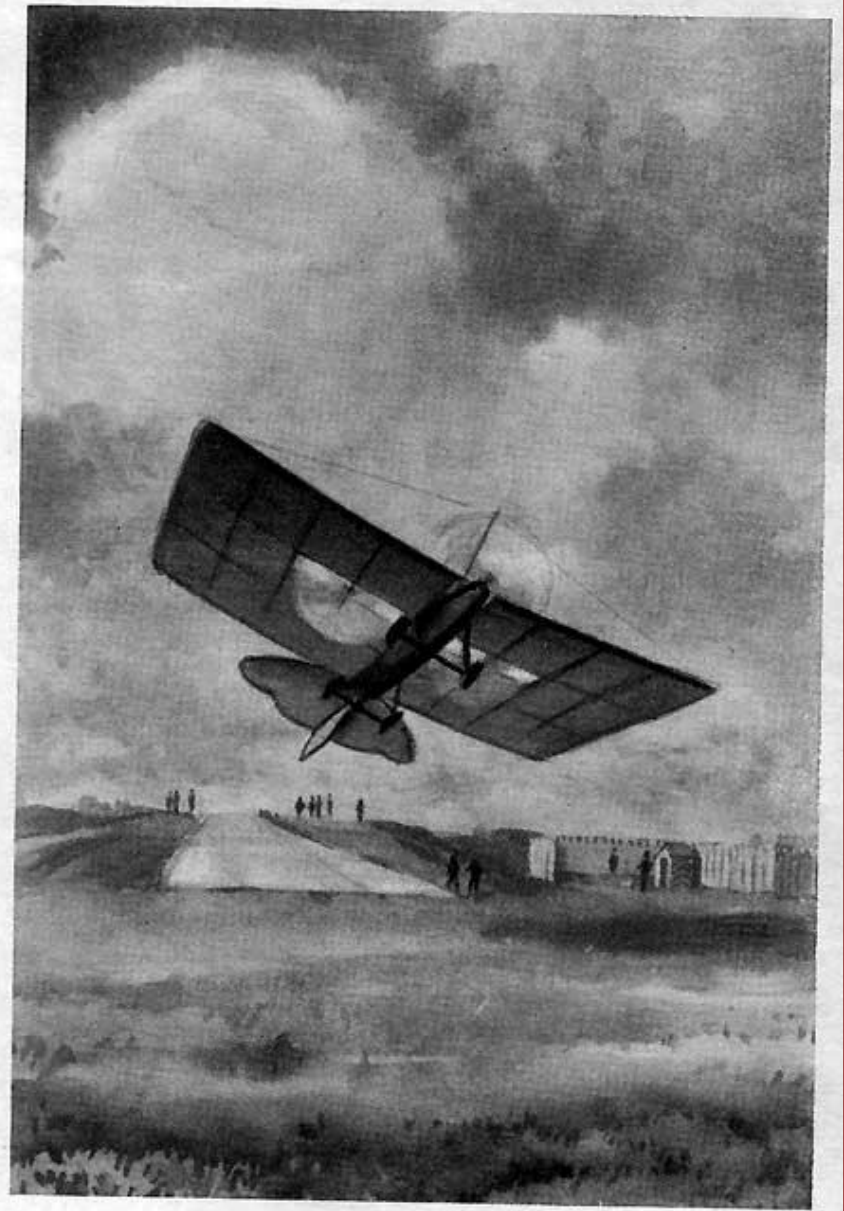
**Радиотелеграф**

# Ракетное производство





## Воздухоплавание

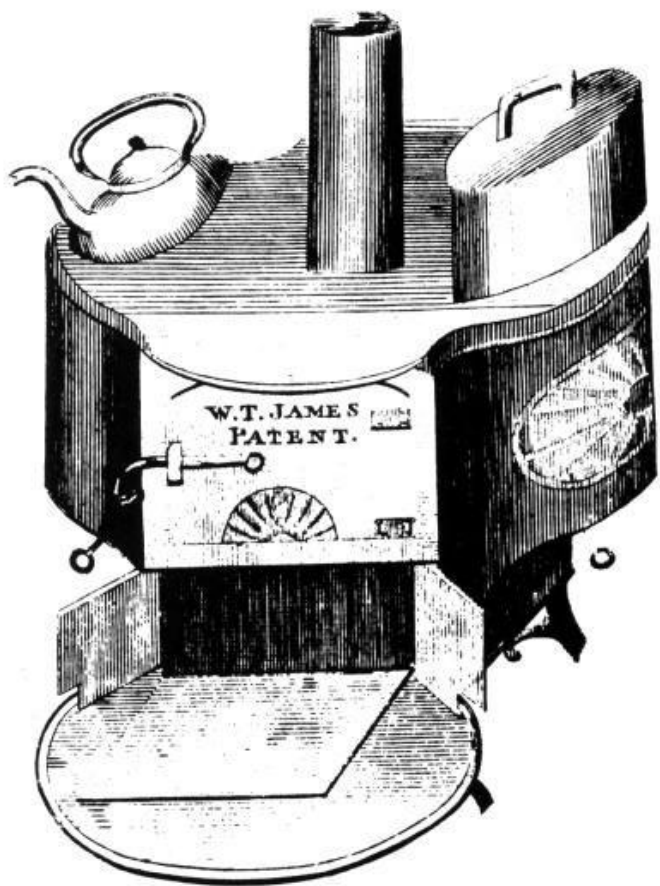


Взлет самолета А. Ф. Можайского. Рисунок летчика К. К. Арцулова.)



# Фрегат





*View of  
James & Cornell's  
improved Cooking Stove  
Sold at their Factory  
No 295 Water St. New York.*



**Школьники**

**Чугунная печь**



**Женские часы**

**Малахитовая чаша**

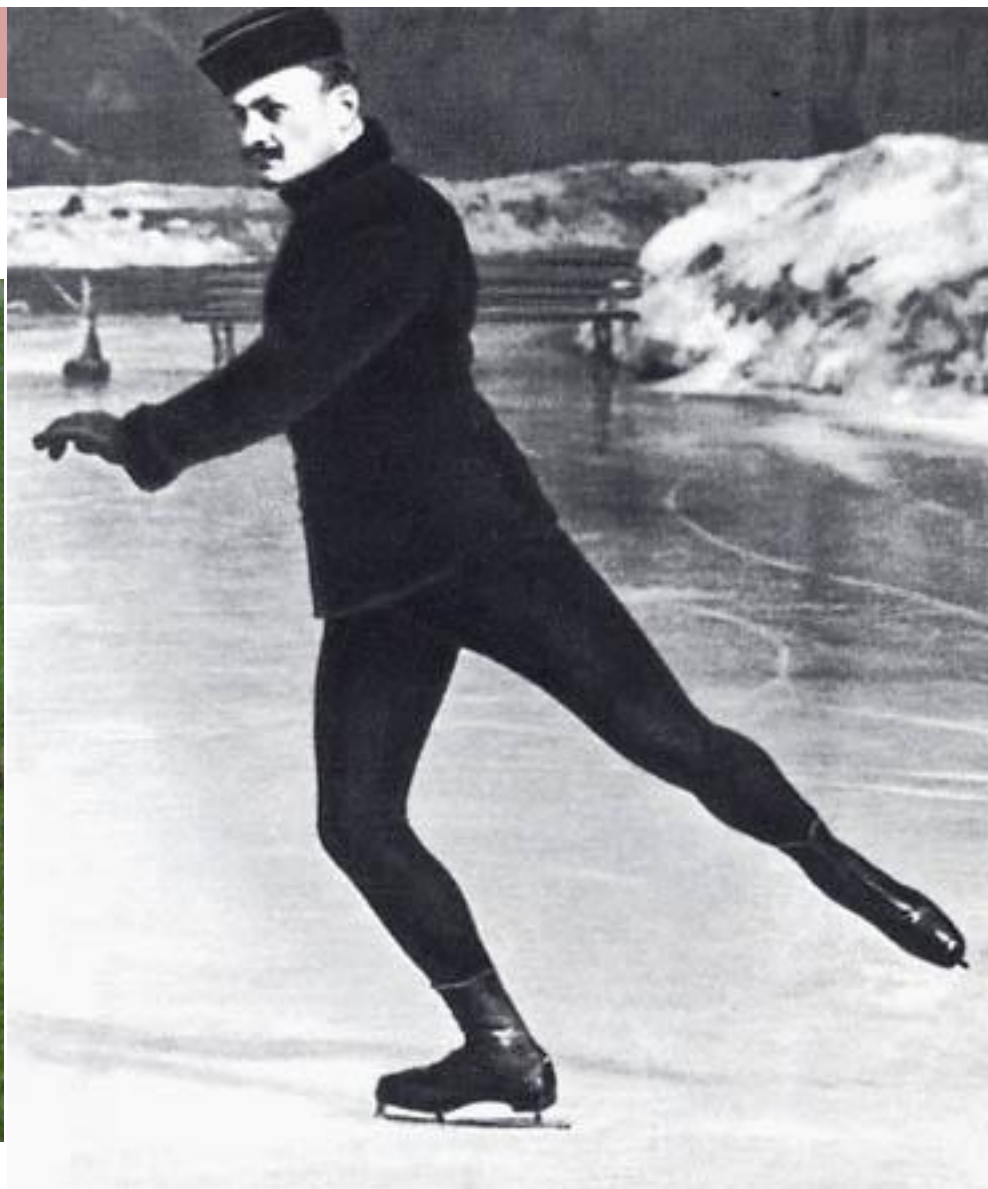


# Первые матрёшки

# Посуда 19 века



# Футбол



**Общество любителей  
фигурного катания**

**Домашнее задание:  
с. 122 – 126.**