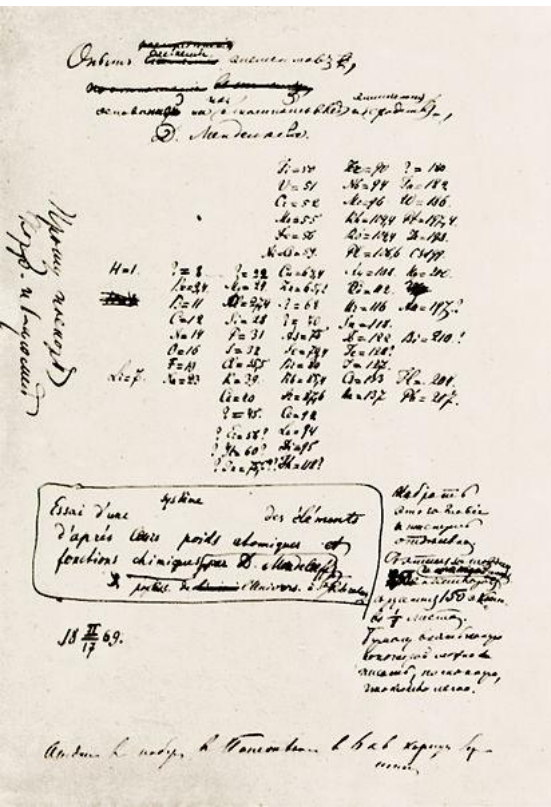


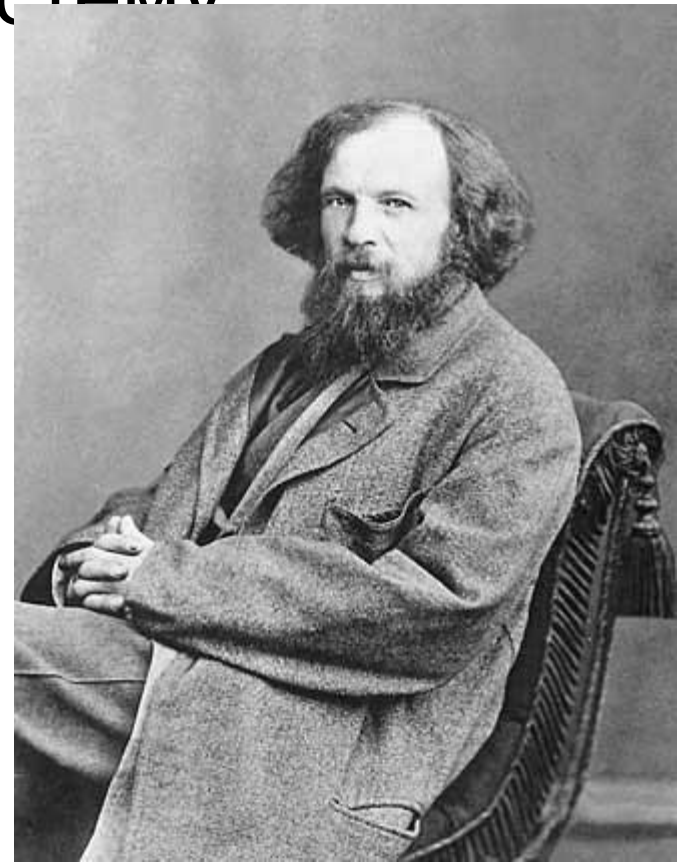
# Наука Серебряного века.



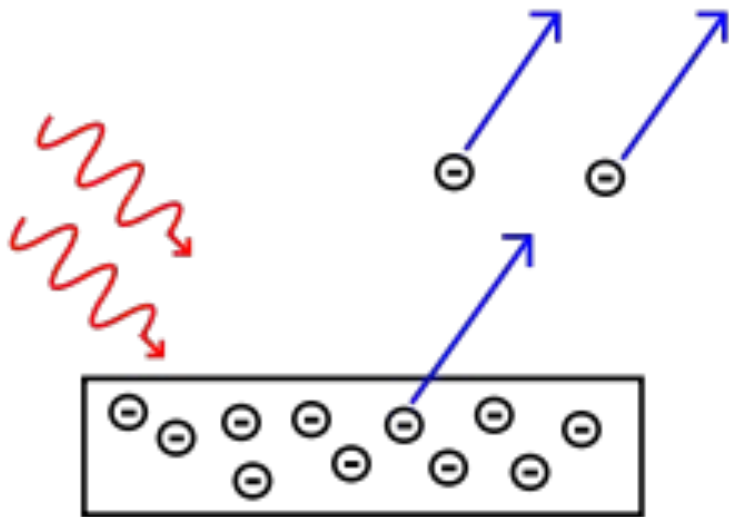
XIX столетие приносит значительные успехи в развитии отечественной науки: она претендует на равноправность с западноевропейской, а порой и на превосходство. Д. И. Менделеев в 1869 г. открывает периодическую систему элементов.



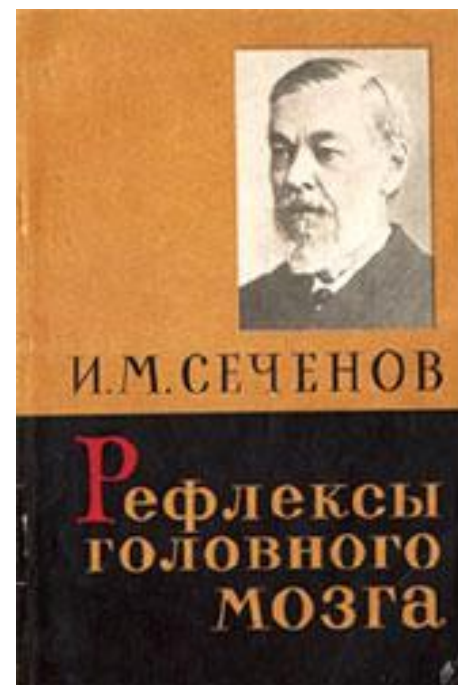
элементов.

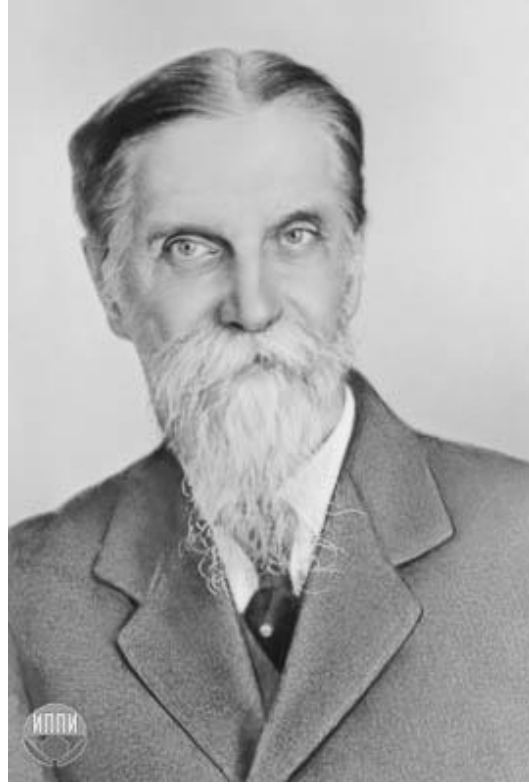


А. Г. Столетов в 1888-1889 гг. устанавливает законы фотоэффекта.



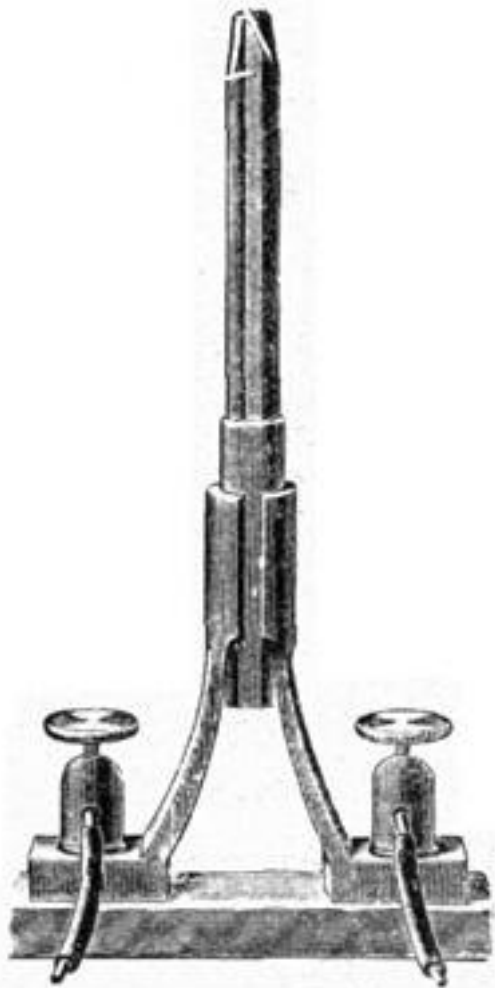
В 1863 г. выходит работа И. М. Сеченова  
«Рефлексы головного мозга».





К. А. Тимирязев основывает русскую школу физиологии растений.

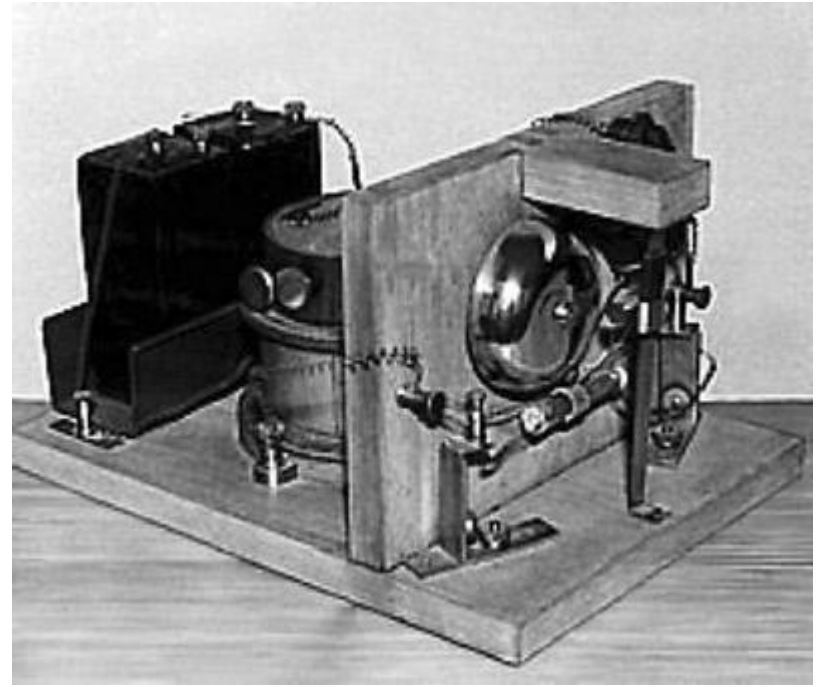
П. Н. Яблочков создаёт дуговую электрическую лампочку.



# А. Н. Лодыгин – лампочку накаливания.

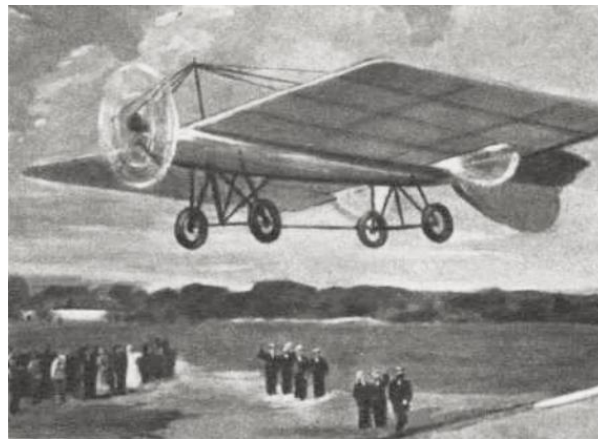


# А. С. Попов изобретает радиотелеграф.

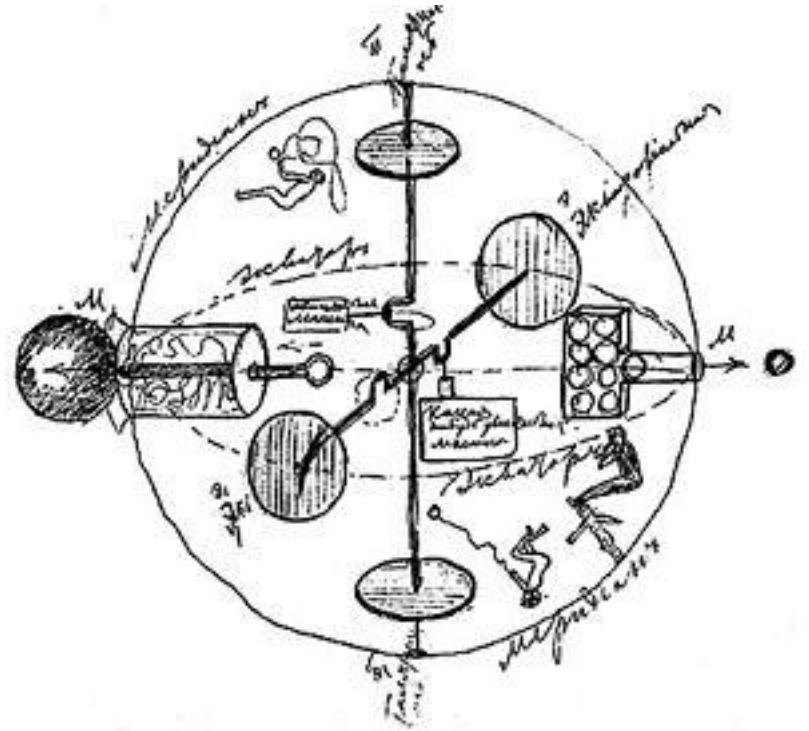
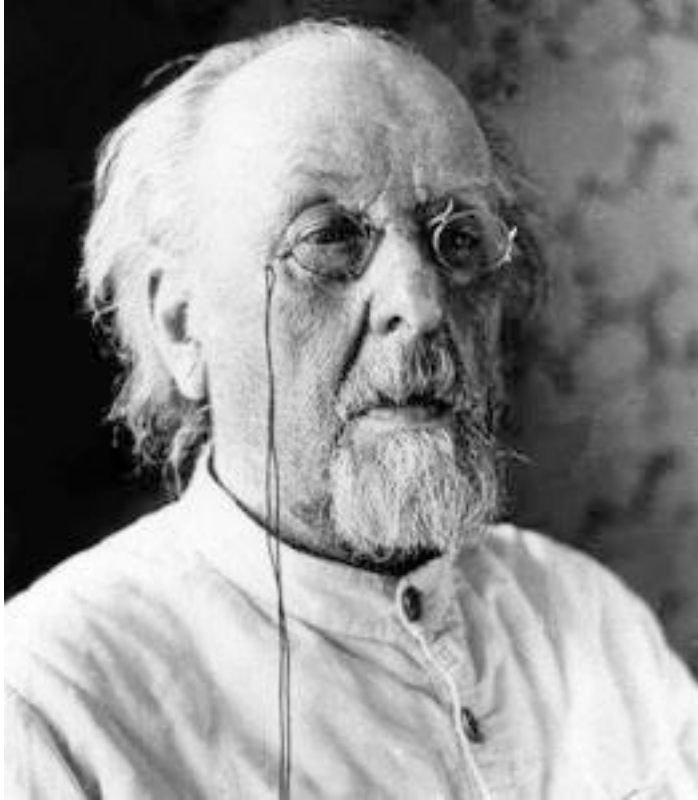




А. Ф. Можайский и Н. Е. Жуковский своими исследованиями в области аэродинамики закладывают основы авиации.



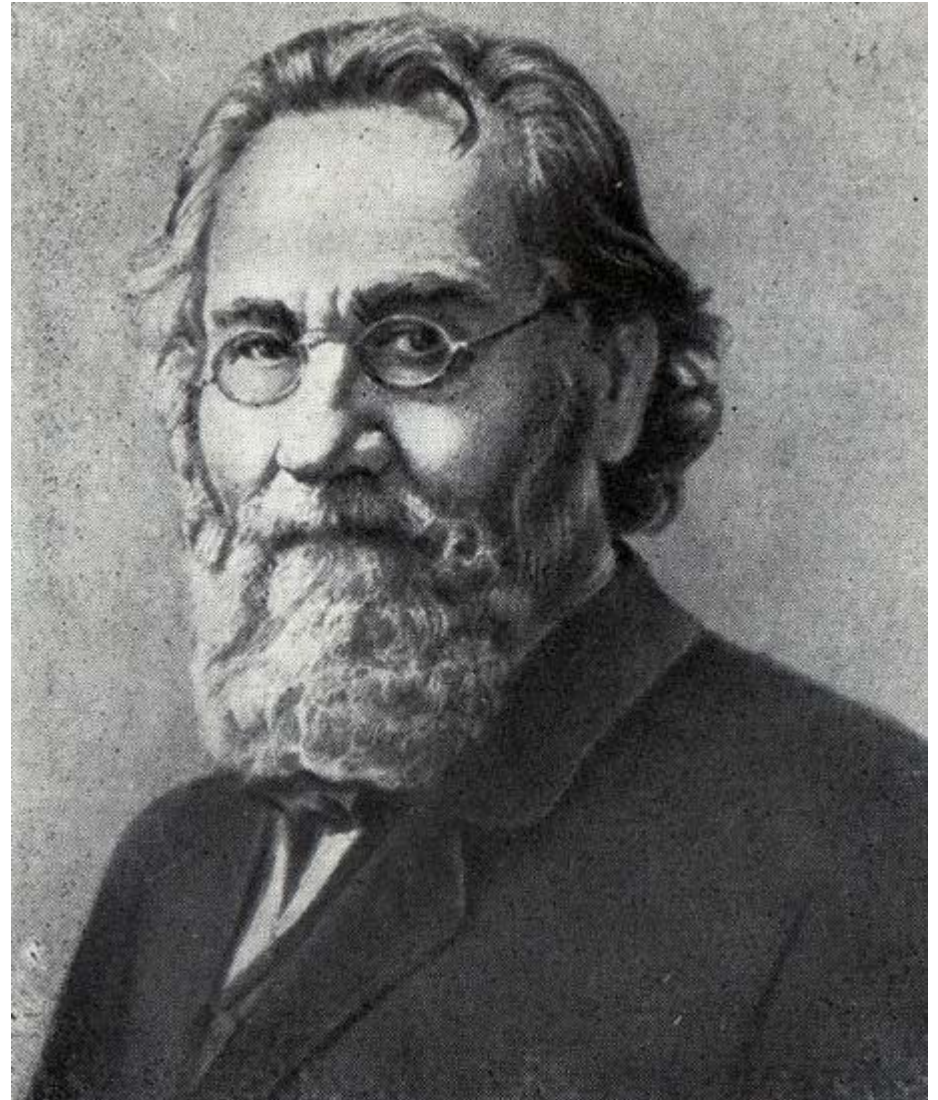
# К. Э. Циолковский известен, как ОСНОВОПОЛОЖНИК КОСМОНАВТИКИ.





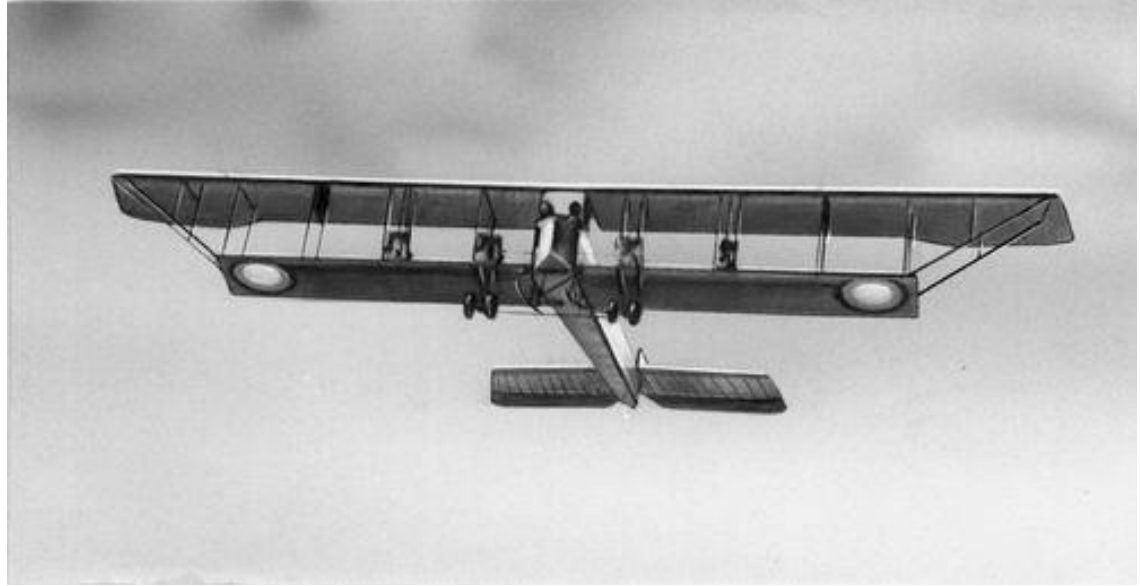
П. Н. Лебедев  
является  
основоположником  
исследований в  
области ультразвука.

И. И. Мечников исследует область  
сравнительной патологии, микробиологии и  
иммунологии.



В 1910 г. в воздух поднялся  
аэроплан отечественной конструкции, созданный  
Я.М.Гаккелем.





Выдающийся русский авиаконструктор  
И.И.Сикорский построил сверхмощные (для  
тех лет) самолеты  
"Илья Муромец", "Русский витязь"



Создателем первого  
ранцевого  
парашюта стал Г.  
Е.Котельников.

