

# **ПОДГОТОВКА к ГИА**

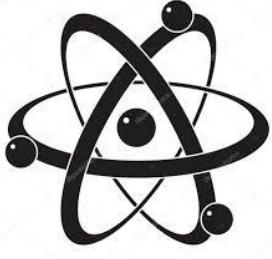
**Материалы к  
заданиям 4  
Блока А**

**Часть 1**

# HAYKA

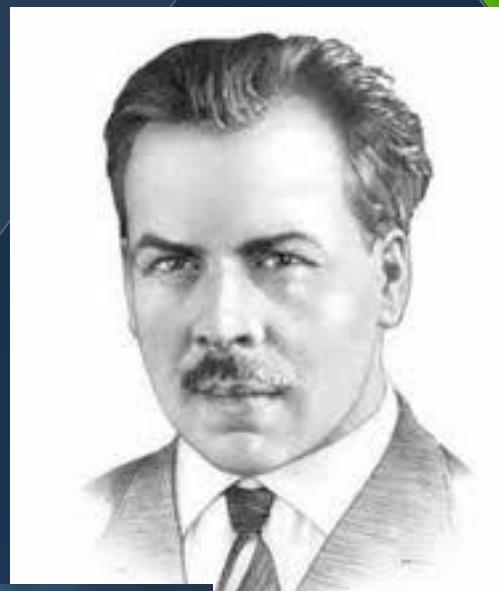
1.2





# Н.И. Вавилов

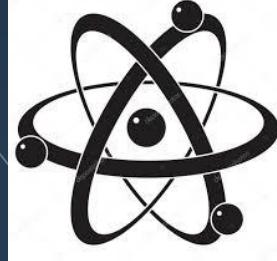
российский и советский  
учёный-генетик, ботаник,  
селекционер, директор  
Всесоюзного института  
растениеводства,  
Института генетики АН  
СССР



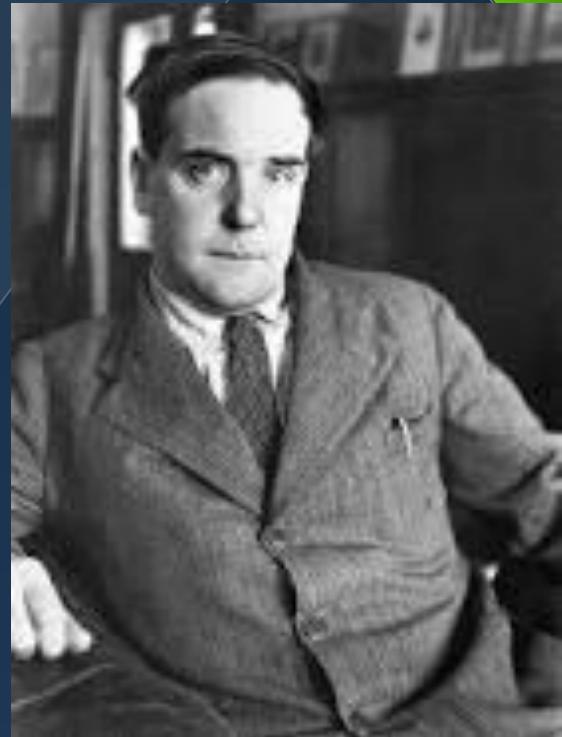
## Селекция

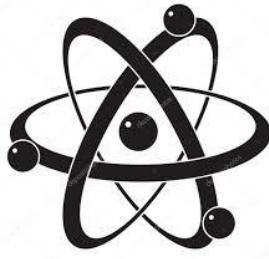
Селекция — это эволюция, направляемая волей человека  
(Н.И.Вавилов)

# П.Л. Капица



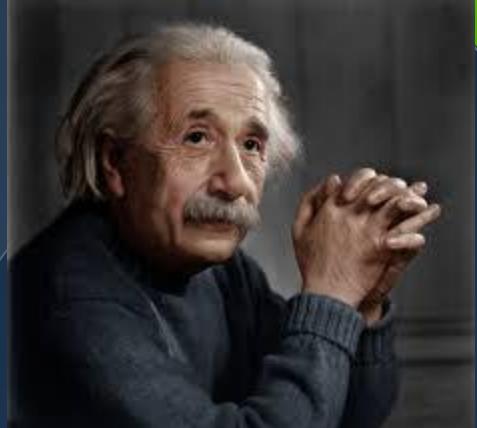
советский и  
российский физик,  
лауреат  
Нобелевской  
премии по физике,  
основатель  
института  
физических  
проблем;

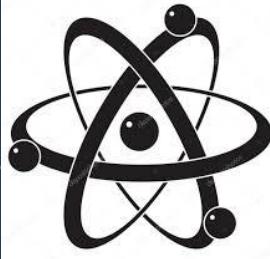




# А.Эйнштейн

выдающийся физик-теоретик, пацифист, стремился усилить роль научного сообщества в решении вопросов войны и мира;





# Ф. и И. Жолио-Кюри

французские  
физики, открыли  
искусственную  
радиоактивность

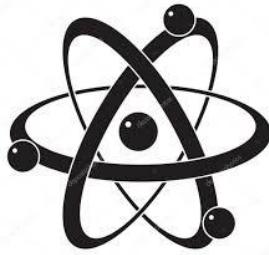


# ФИЗИКА

## **Искусственная радиоактивность**

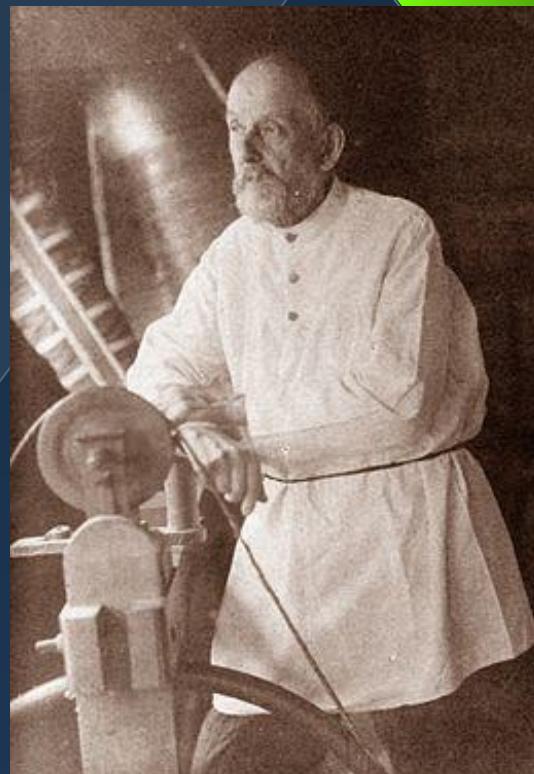
### Цепная реакция деления ядер урана.





# К.Э. ЦИОЛКОВСКИЙ

русский и советский  
учёный-самоучка и  
изобретатель, школьный  
учитель. Основоположник  
теоретической  
космонавтики.

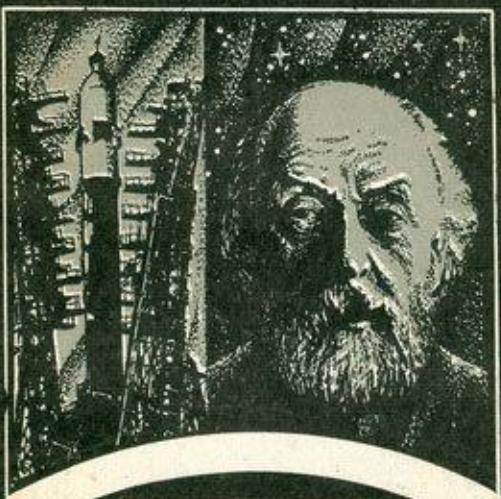


**КОСМОНАВТИКА.  
АСТРОНОМИЯ**

ПОДЛИСНЯЯ НАУЧНО-ПОПУЛЯРНАЯ СЕРИЯ

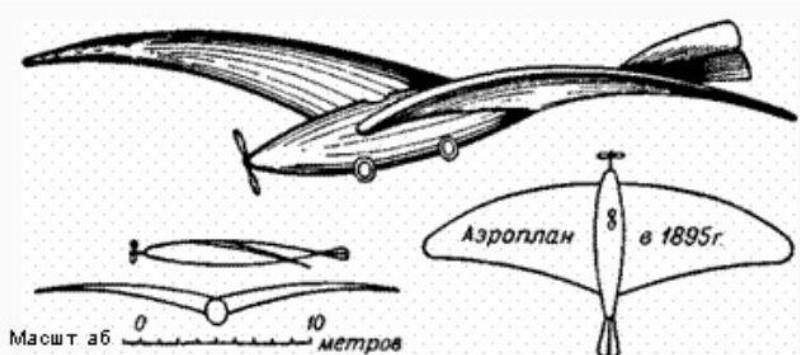
1982/ 9

К.Э.ЦИОЛКОВСКИЙ  
(К 125-летию  
со дня рождения)



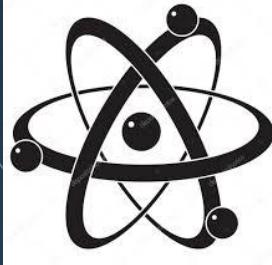
**ЗНАНИЕ**

НОВОЕ В ЖИЗНИ, НАУКЕ, ТЕХНИКЕ

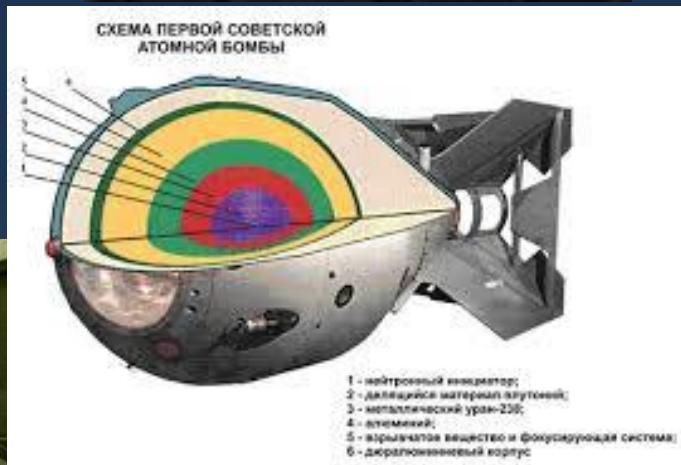
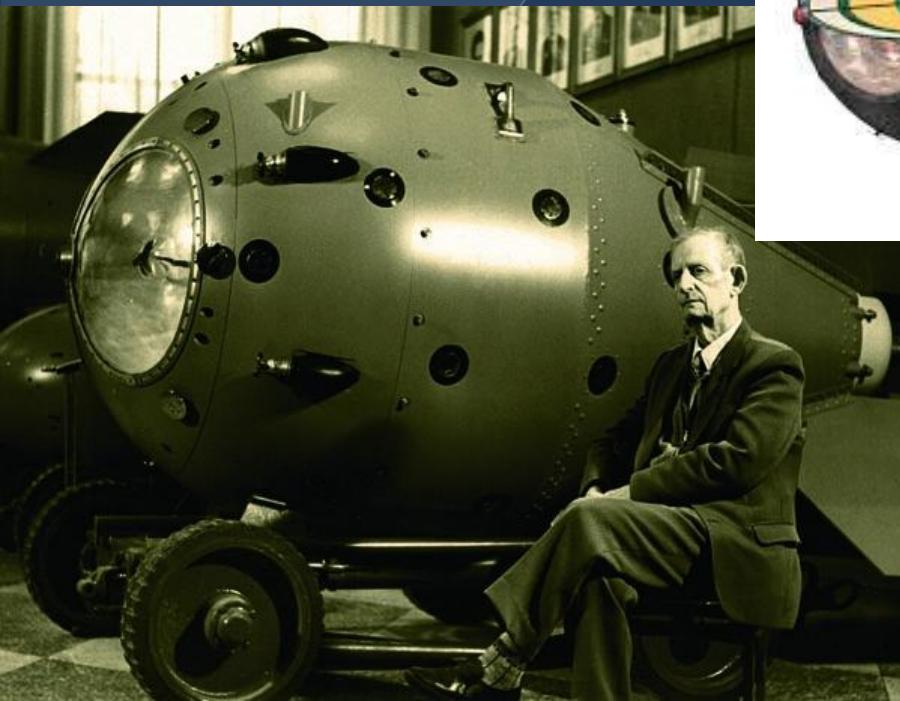


Схематическое изображение самолета 1895 г.,  
сделанное К. Э. Циолковским. Верхний рисунок дает  
на основе чертежей изобретателя общее представление  
о внешнем виде самолета

# И.В. Курчатов



советский физик,  
«отец» советской  
атомной бомбы,  
главный научный  
руководитель атомной  
проблемы в СССР;



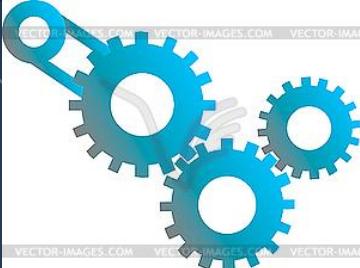
# В.М. Глушков



первая  
отечественная  
персональная  
ЭВМ «Мир-1»;

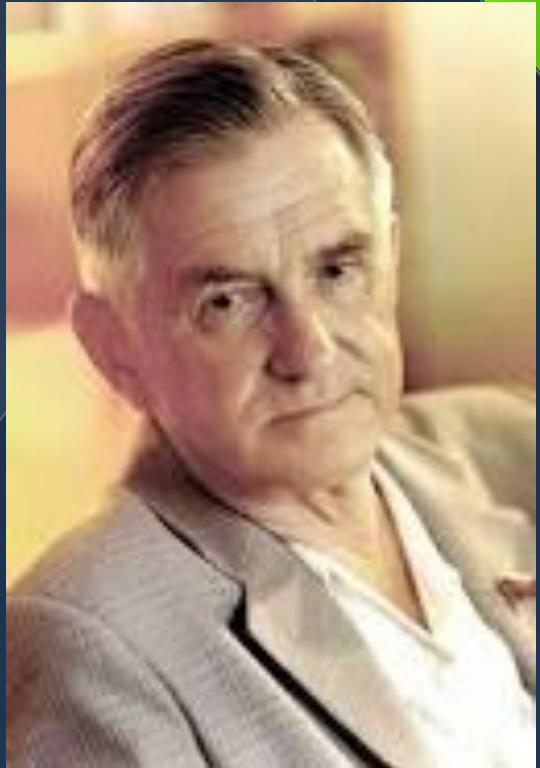


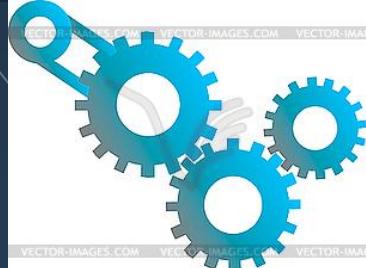
ЭВМ «Мир-1»;



# О.К.Антонов

советский  
авиаконструктор,  
академик,  
руководил  
созданием  
самолета  
«Руслан»;

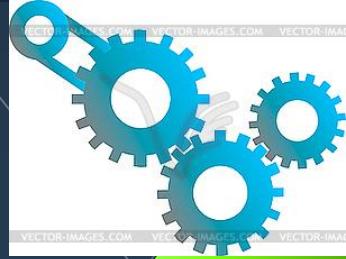




# А.Н.Туполев

Советский  
авиаконструктор, на его  
самолётах установлено  
78 мировых рекордов,  
выполнено около 30  
выдающихся перелётов;





# С.П. Королев

советский учёный, инженер-конструктор, главный организатор производства ракетно-космической техники, основоположник отечественной космонавтики;

