

**материалы для**

**подготовки к**

**викторине.**

**Важнейшие**

**изобретения 2-го**

**тысячелетия н.э.**

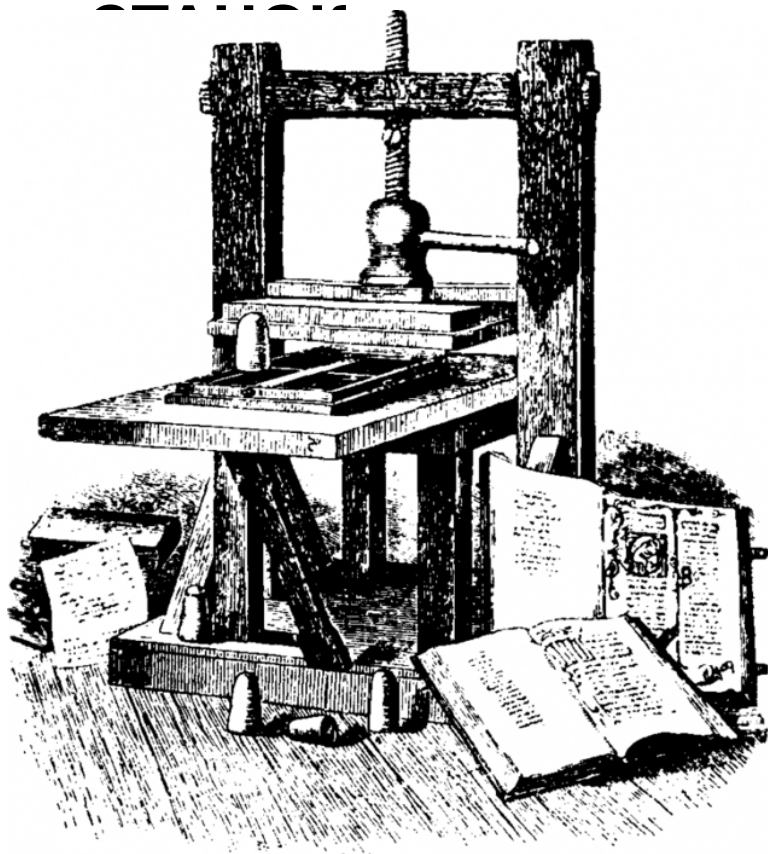
**ВНИМАНИЕ!!!!!! иллюстрации (**

**ФОТО ИЗОБРЕТАТЕЛЯ И ФОТО  
ИЗОБРЕТЕНИЯ ) ПОНАДОБЯТСЯ В**

**КОНКУРСЕ!!!**

# 1. ПЕЧАТНЫЙ СТАНОК. ДАТА ИЗОБРЕТЕНИЯ :1440 год. ИЗОБРЕТАТЕЛЬ: Иоганн Гуттенберг.

ПЕЧАТНЫЙ  
СТАНОК



Иоганн

Гуттенберг.



## 2. ТЕЛЕСКОП.

ДАТА ИЗОБРЕТЕНИЯ : Начало XVII  
века.

ИЗОБРЕТАТЕЛЬ: Яков Мециус  
ЗРИТЕЛЬНАЯ  
ТРУБА.

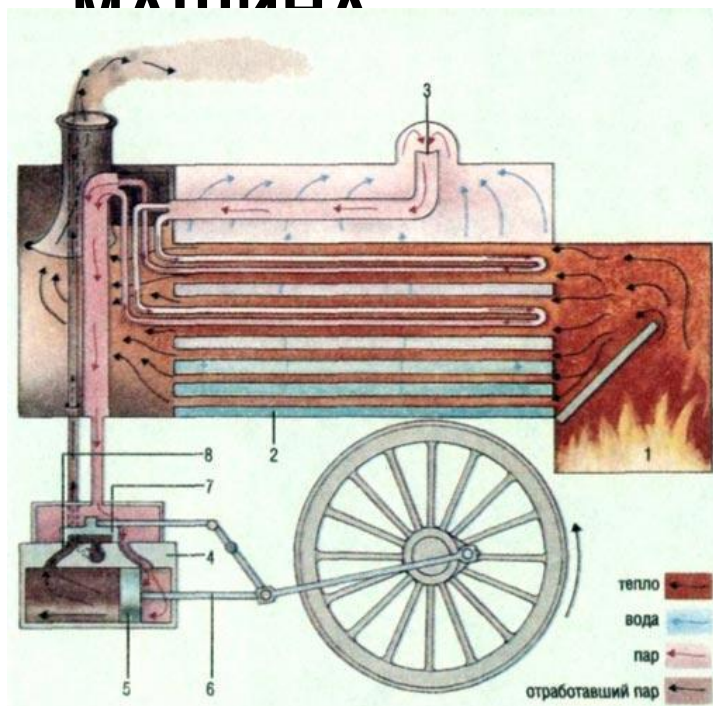


# 3. ПАРОВАЯ МАШИНА

## ДАТА ИЗОБРЕТЕНИЯ : 1711 год

## ИЗОБРЕТАТЕЛЬ: Ньюкомен

ПАРОВАЯ  
МАШИНА



Ньюкоме



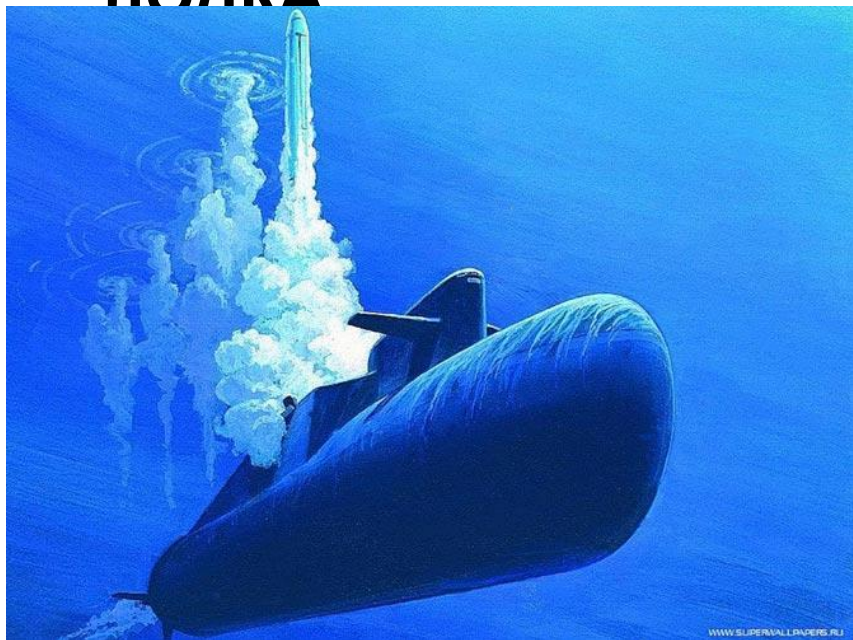
# 4. ПОДВОДНАЯ ЛОДКА

ДАТА ИЗОБРЕТЕНИЯ : 1776 год

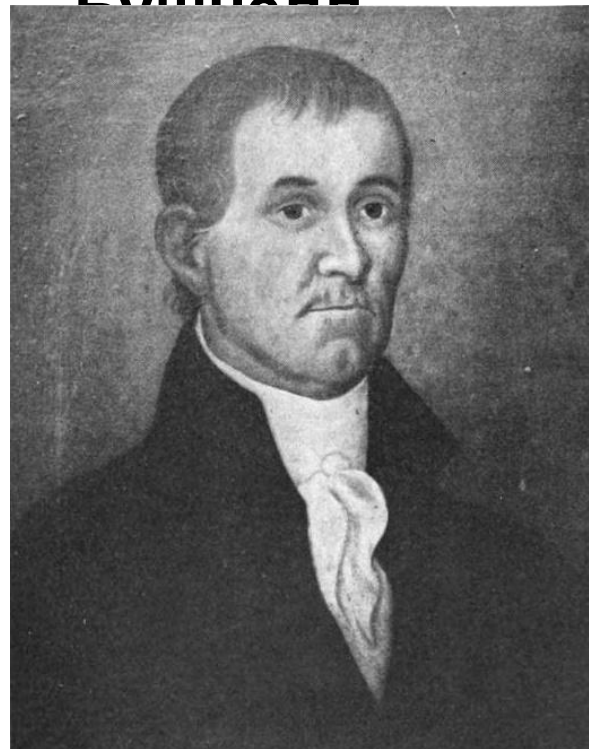
ИЗОБРЕТАТЕЛЬ: Дэвид

Бушнелл

ПОДВОДНАЯ  
ЛОДКА



Дэвид  
Бушнелл



# 5. АЭРОСТАТ

ДАТА ИЗОБРЕТЕНИЯ : 5 июня 1783

года.

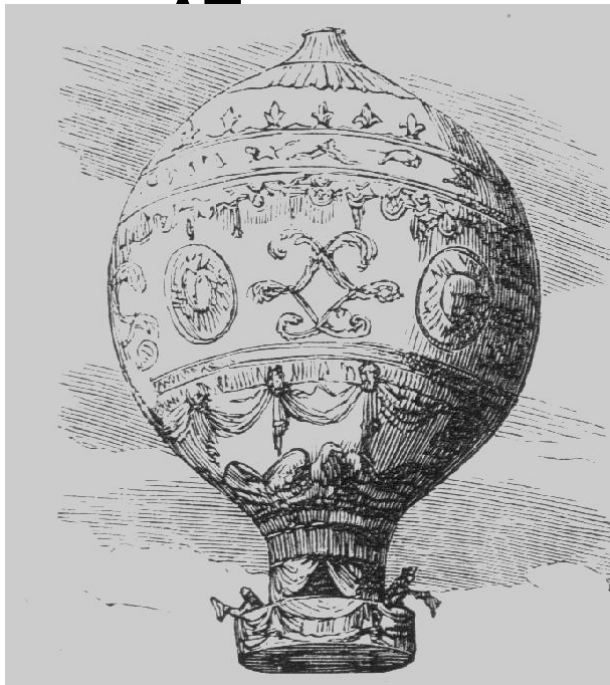
ИЗОБРЕТАТЕЛИ: Братья Этьен и

Жозеф Монгольфье

АЭРОСТ

БРАТЯ ЭТЬЕН И ЖОЗЕФ

МОНГОЛЬФЬЕ



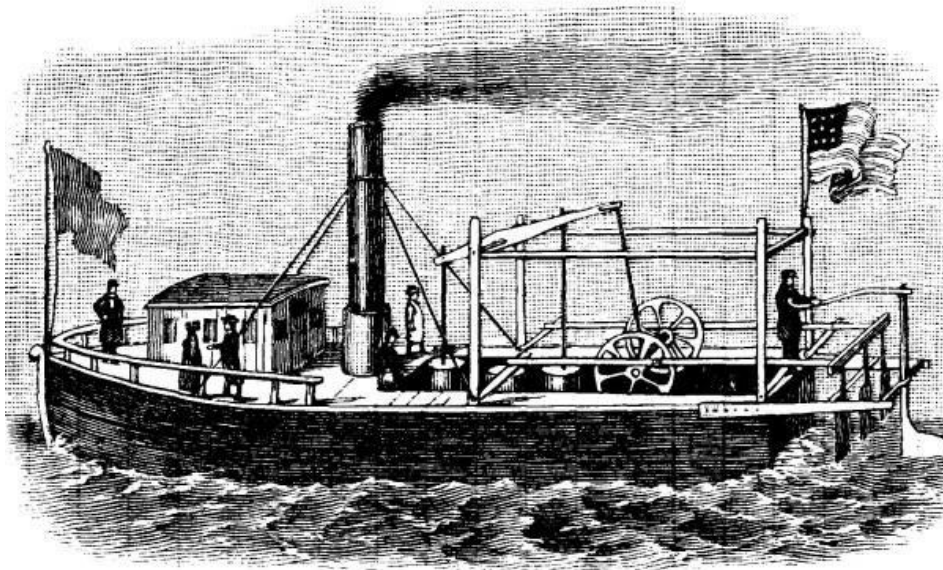
# 6. ПАРОХОД

ДАТА ИЗОБРЕТЕНИЯ : 1787 год

ИЗОБРЕТАТЕЛЬ: Джон Фитч

ПАРОХО  
Д

Джон Фитч

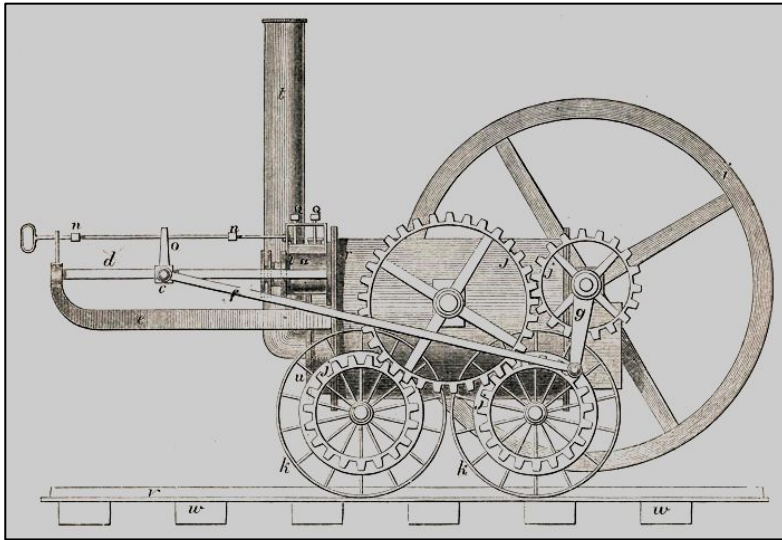


# 7. ПАРОВОЗ (ЛОКОМОТИВ)

ДАТА ИЗОБРЕТЕНИЯ : 1804 год

ИЗОБРЕТАТЕЛЬ: Ричард  
Тревитик.

ПАРОВ  
ОЗ



Ричард  
Тревитик





# 8. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТЕЛЕГРАФ

ДАТА ИЗОБРЕТЕНИЯ : 1809 год  
ИЗОБРЕТАТЕЛЬ: Самуил Томас  
Земеринг

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ  
ТЕЛЕГРАФ

Самуил Томас  
3

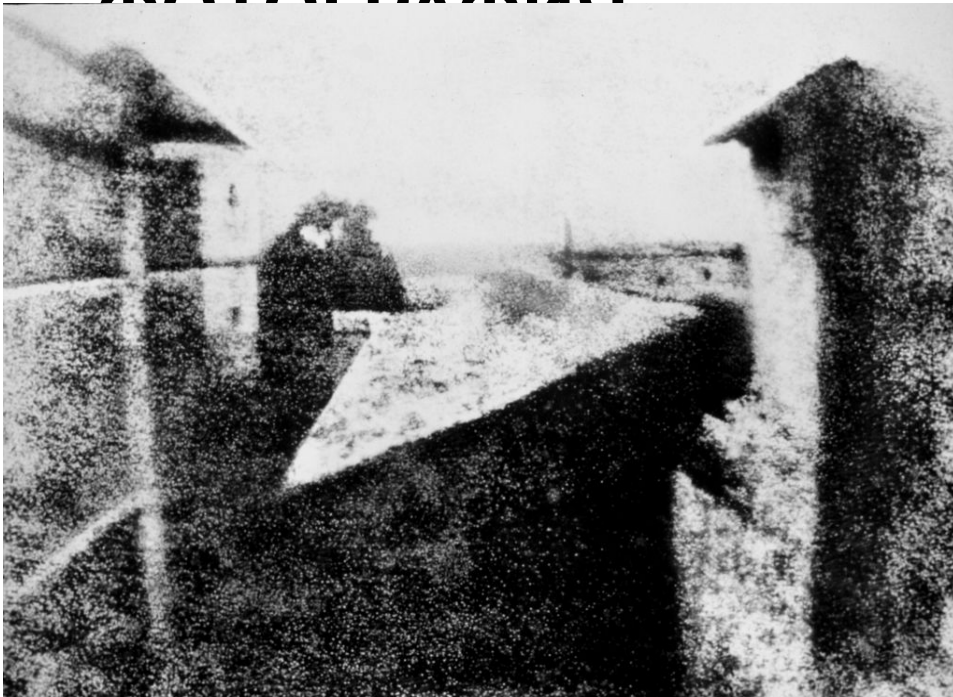


# 9. ФОТОГРАФИЯ

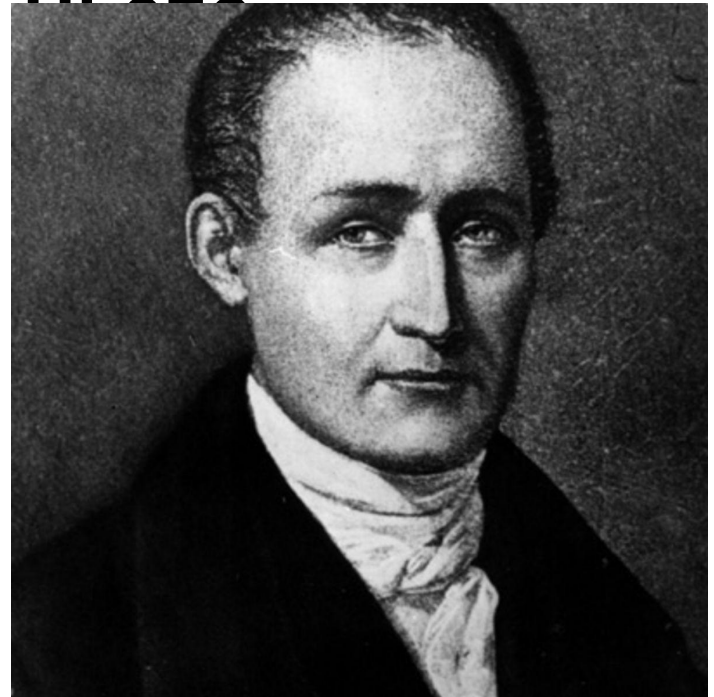
**ДАТА ИЗОБРЕТЕНИЯ : 1822 год**

**ИЗОБРЕТАТЕЛЬ: Жозеф Нисефор  
Ньепс**

**ПЕРВАЯ  
ФОТОГРАФИЯ**



**Жозеф Нисефор  
Ньепс**



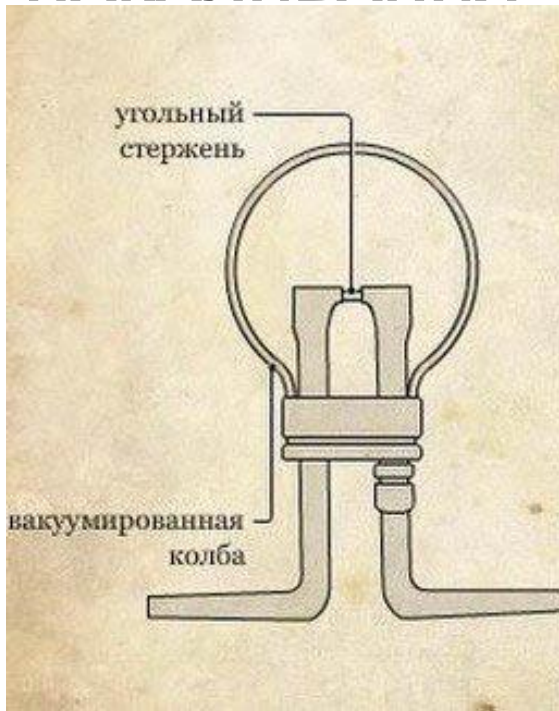
# 10. ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ

ДАТА ИЗОБРЕТЕНИЯ : 1874 год

ИЗОБРЕТАТЕЛЬ: Александр  
Лодыгин

ЛАМПА  
НАКАЛИВАНИЯ

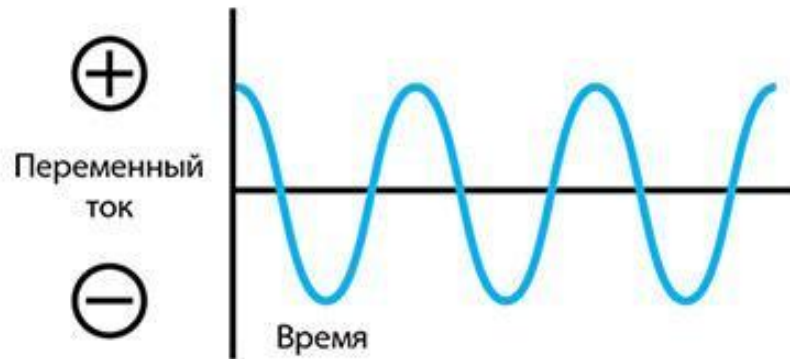
Александр Лодыгин



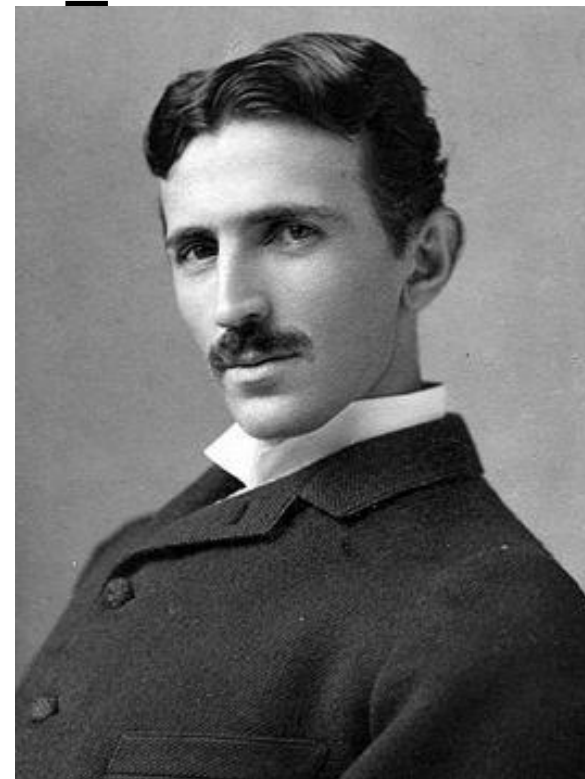
# 11. ПЕРЕМЕННЫЙ ТОК

ДАТА ИЗОБРЕТЕНИЯ : 1889 год  
ИЗОБРЕТАТЕЛЬ: Никола Тесла

ПЕРЕМЕННЫЙ ТОК



Никола



# 12. РАДИО

ДАТА ИЗОБРЕТЕНИЯ : 1901 год

ИЗОБРЕТАТЕЛЬ: Александр

Попов

РАДИ  
О



# 13. СВЕТОДИОД

**ДАТА ИЗОБРЕТЕНИЯ : 1918 год**

**ИЗОБРЕТАТЕЛЬ: Олег Лосев**

**СВЕТОДИОД**

**Олег Владимирович  
Лосев**



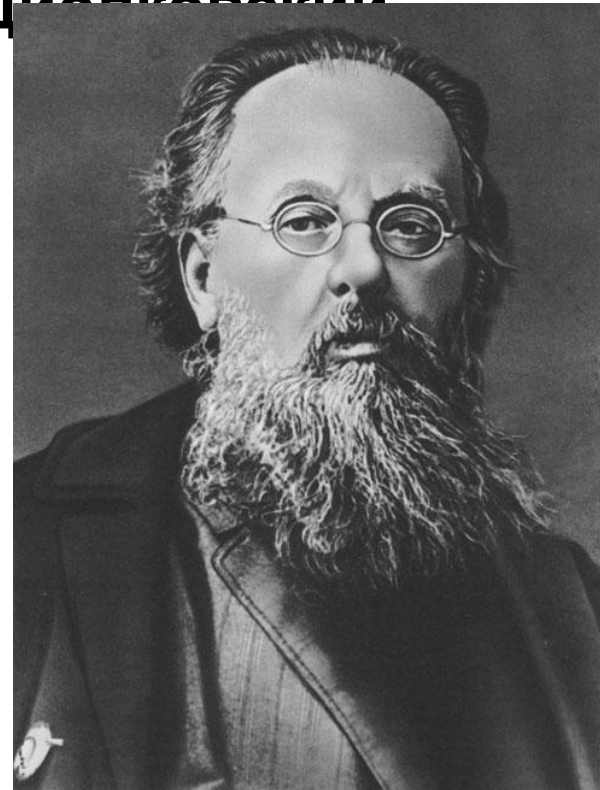
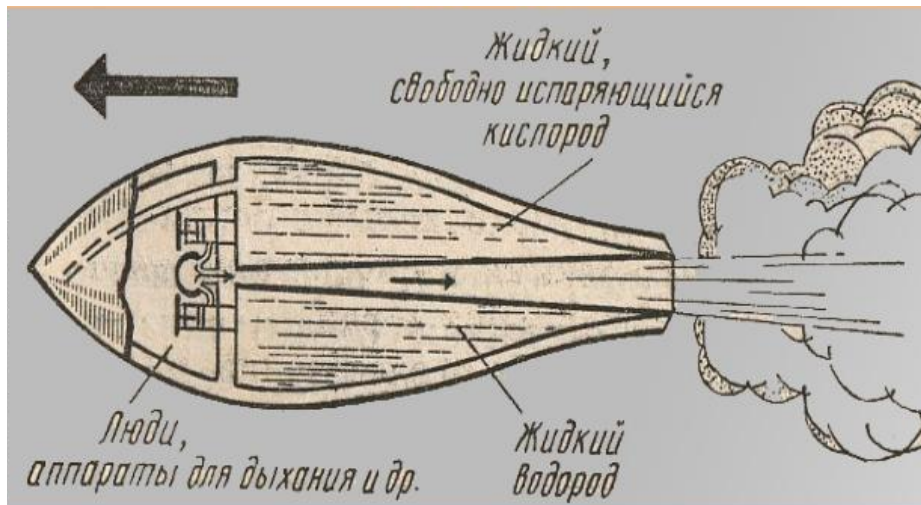
# 14. РЕАКТИВНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

ДАТА ИЗОБРЕТЕНИЯ : 13 сентября  
1935 год

## ИЗОБРЕТАТЕЛЬ: Константин Циолковский

РАКЕТА Циолковского

Константин  
Циолковский

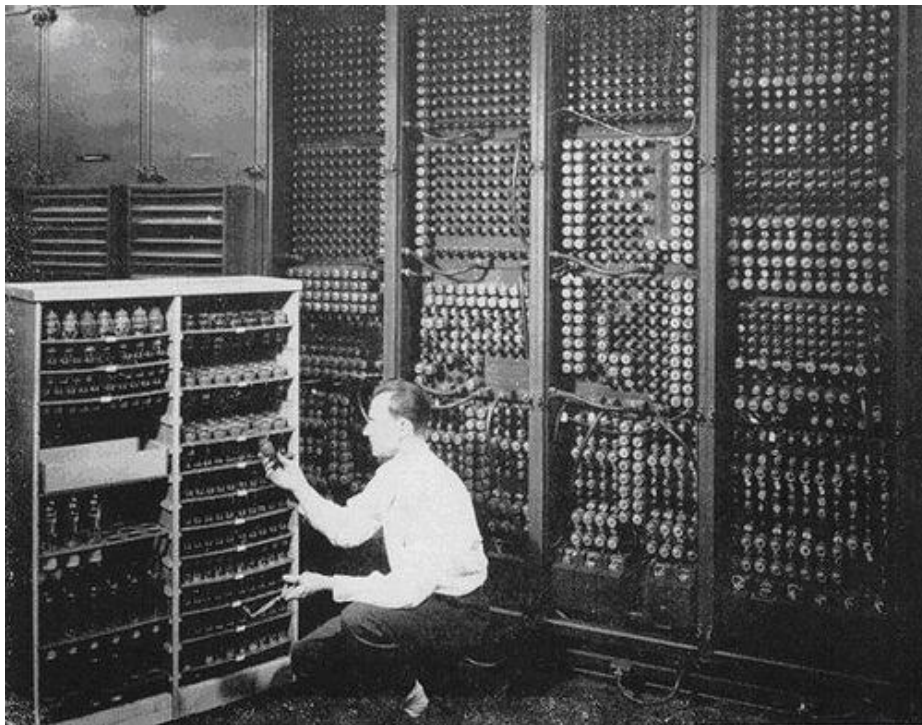


# 15. КОМПЬЮТЕР

ДАТА ИЗОБРЕТЕНИЯ : 1936 год  
ИЗОБРЕТАТЕЛИ: Алан Тьюринг

КОМПЬЮТЕР

Алан Тьюринг





# 16. АТОМНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ

ДАТА ИЗОБРЕТЕНИЯ : 1948 год  
ИЗОБРЕТАТЕЛЬ: Игорь Курчатов

АТОМНАЯ



И. В. Курчатов



# 17. ЛАЗЕР

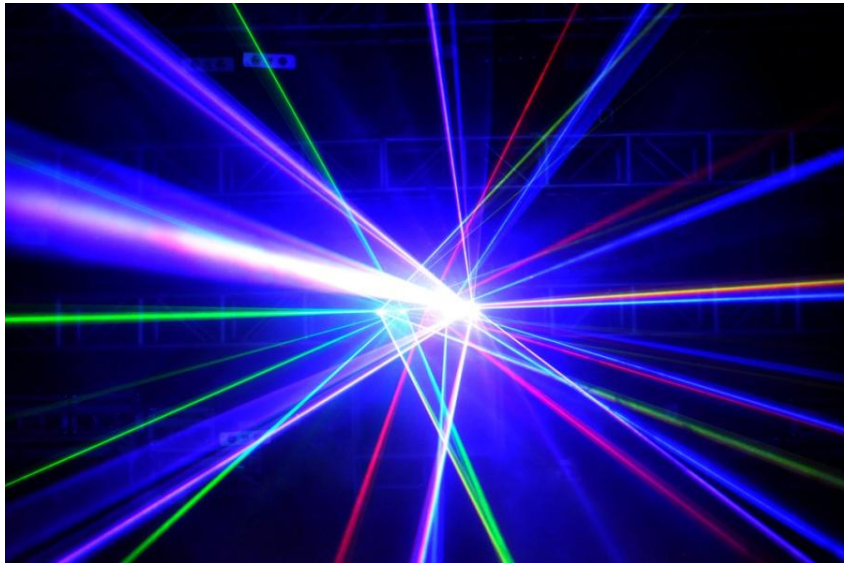
**ДАТА ИЗОБРЕТЕНИЯ : 1958 год**

**ИЗОБРЕТАТЕЛИ: Басов и**

**Прохоров**

**ЛАЗЕР**

**Басов и Прохоров**



**А.М. Прохоров**

**Н.Г. Басов**

УСПЕХОВ