



Кто был основоположником теоретической космонавтики?

1. Королев С.П.
2. Циолковский К.Э.
3. Жуковский Н.Е.
4. Тесла Н.

Русский и советский учёный-самоучка, исследователь, школьный учитель. Основоположник современной космонавтики. Обосновал вывод уравнения реактивного движения, пришёл к выводу о необходимости использования «ракетных поездов» — прототипов многоступенчатых ракет. Автор работ по аэродинамике, воздухоплаванию и другим наукам.



**Циолковский Константин Эдуардович
(1857 – 1935 г.г.)**

Как фамилия первого космонавта?

- 1. Армстронг**
- 2. Гагарин**
- 3. Леонов**
- 4. ТИТОВ**

**ГАГАРИН
ЮРИЙ
АЛЕКСЕЕВИЧ
(1934-1968)**



***В честь 50-летия полета Юрия
Гагарина 2011 год объявлен***

годом космонавтики

Назовите главный
космодром, с которого
стартовали первые
космические корабли



Байконур (с каз. Байқоңыр — плодородная земля). Космодром «Байконур» — первый и крупнейший в мире космодром, расположен на территории Казахстана, недалеко от поселка Тюратам. Занимает площадь 6717 км².

**Как назывался летательный аппарат,
на котором совершил полёт Гагарин?**

1. «Протон»

2. «Восход»

3. «Союз»

4. «Восток»



**Старт ракеты
«Восток» с Ю.
Гагариным на
борту**

**Кто был главным конструктором
первых советских космических ракет?**

- 1. Бармин В.П.**
- 2. Козлов Д.И.**
- 3. Королев С.П.**
- 4. Колосков Ю.А.**

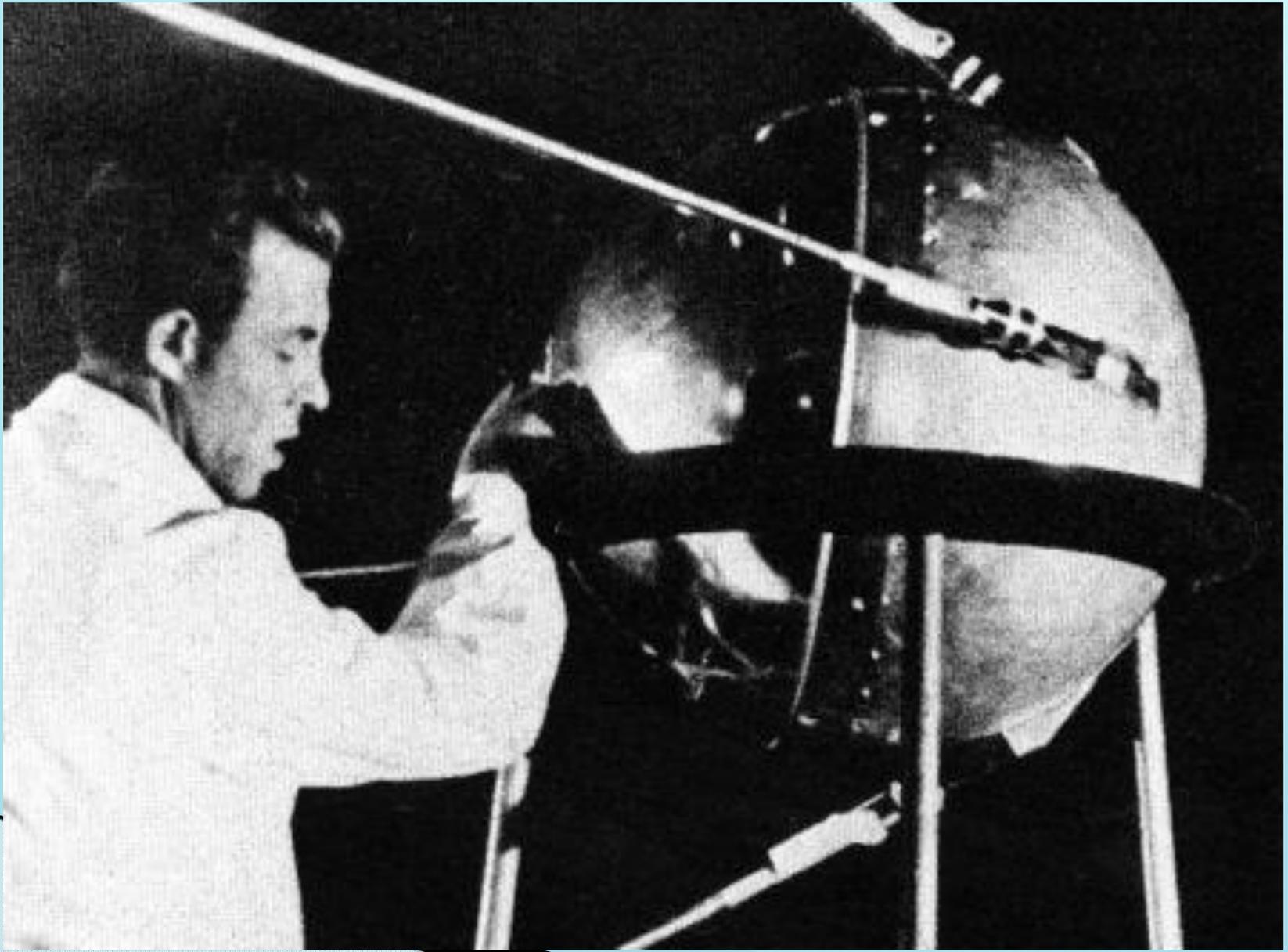
Королёв Сергей Павлович — советский учёный, конструктор и организатор производства ракетно-космической техники и ракетного оружия СССР. Основатель практической космонавтики



Что сказал Гагарин в первую секунду полета?

- 1. Полетели!**
- 2. Поехали!**
- 3. Наконец-то!**
- 4. Хочу домой!**

Первый в мире искусственный спутник Земли запущен в СССР 4 октября 1957 года (Спутник-1).



Как звали первую женщину-космонавта?

- 1. Светлана Савицкая**
- 2. Стефани Уилсон**
- 3. Валентина Терешкова**
- 4. Джанет Каванди**



Терешкова
Валентина
Владимировна
Первая
женщина
космонавт.

**Как фамилия космонавта, впервые осуществившего
выход в открытый космос в 1965 году?**

1. Армстронг

2. Гагарин

3. Леонов

4. ТИТОВ

**Алексей Архипович Леонов— советский космонавт № 11,
первый человек, вышедший в открытый космос.**



Как звали женщину-космонавта, первой осуществившей выход в открытый космос?

- 1. Стефани Уилсон**
- 2. Светлана Савицкая**
- 3. Валентина Терешкова**
- 4. Джанет Каванди**

Савицкая Светлана Евгеньевна (СССР), 1-я женщина, осуществившая внекорабельную деятельность (выход в открытый космос)



Какая из этих установок применяется для тренировки и космонавтов, и подводников?

- 1. Центрифуга**
- 2. Барокамера**
- 3. Имитатор невесомости**
- 4. Камера-обскура**

Центрифуга для подготовки космонавтов



Место гибели Гагарина находится . . .

- 1. около Москвы**
- 2. около Северного полюса**
- 3. около Киржача**
- 4. около Мурома**

**Мемориал на месте гибели Ю. Гагарина и В. Серегина
в районе деревни Новосёлово,
в 18 км от города Киржач Владимирской области**



Урны с прахом Гагарина и Серёгина замурованы в Кремлёвскую стену



Кто из космонавтов является нашим земляком?

1. ТИТОВ
2. Гагарин
3. Леонов
4. Кубасов

Валерий Николаевич Кубасов

Место рождения: город Вязники, Владимирская область



**Составьте как можно
больше слов
из букв слова
«КОСМОНАВТИКА»**

"Облетев Землю в корабле-спутнике, я увидел, как прекрасна наша планета. Люди, будем хранить, и преумножать эту красоту, а не разрушать ее".

Ю. А. Гагарин