



**60 лет**

**Космической эры**

# План мероприятий, посвященный 60-летию первого полета человека в космос

№ п/п	Наименование мероприятия	Класс	Срок проведения	Ответственный
1.	Книжная выставка «60 лет Космической эры»	Все читатели	Январь – апрель 2021	Библиотекарь
2.	Выставка рисунков	1-11	Апрель 2021	Ст.вожатый
3.	Тематические классные часы, беседы	1-11	Апрель 2021	Классные руководители
5.	КВН «Космическая одиссея»	2-е	Апрель 2021	Библиотекарь
6.	Познавательная игра «Дорога космос»	9-е	Апрель 2021	Библиотекарь
7.	Творческие работы и проекты обучающихся	1-11	Апрель 2021	Классные руководители

# **Помощники в подготовке и проведение мероприятий**

- **Администрация школы**
- **Классные руководители**
- **Учителя – предметники**
- **Старший вожатый**
- **Библиотечный актив**
- **Библиотекарь**



# Выставка рисунков



# Выставка рисунков



Пашнев Роман (6 «Б») класс

# Творческие проекты Классные часы



КВН  
КОСМИЧЕСКАЯ  
ОДИССЕЯ





# Познавательная игра «Дорога космос»



# Познавательная игра «Дорога космос»

Здравствуй, мой знакомый друг с планеты Земля!

Очень хочется с тобой начать переписку и рассказать о себе. Меня зовут Виктория. У нас в семье 30 кошек, 5 собак, 20 хомяков.

Я люблю заниматься скалолазанием.  
Дружусь с сервисниками.

Живу на планете Юпитер, которая расположена в Галактике Виктории. Она является самой красивой планетой. На ней очень высокая температура. Имеет спутники Зимин и Марс.

У нас много бумажек и еда для собак.



С нетерпением жду \_\_\_\_\_



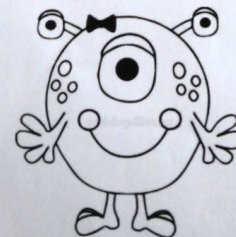
Здравствуй, мой знакомый друг с планеты Земля!

Очень хочется с тобой начать переписку и рассказать о себе. Меня зовут Аркадий Иванович. У нас в семье все друг друга уважает.

Я люблю заниматься спортом и гимнастикой.  
Дружусь с друзьями.

Живу на планете Земля, которая расположена в Галактике Млечный путь. Она является самой близкой планетой. На ней очень невысокая температура. Имеет спутники Луна.

У нас много много денег и бабает.



С нетерпением жду после на зиму

Здравствуй, мой знакомый друг с планеты Земля!

Очень хочется с тобой начать переписку и рассказать о себе. Меня зовут Зульфия. У нас в семье бабушки и дедушки, 1 ребенок.

Я люблю заниматься художкой и читать.  
Дружусь с друзьями, родственниками.

Живу на планете Земля, которая расположена в Галактике Белая. Она является самой красивой планетой. На ней очень высокая температура. Имеет спутники Луна, Марс.

У нас много растений и вода и много животных.



С нетерпением жду летом

# ИСТОРИЯ КОСМОНАВТИКИ

## 1959 г. - ФОРМИРОВАНИЕ ПЕРВОГО ОТРЯДА КОСМОНАВТОВ



**ПРОХОЖДЕНИЕ  
МЕДИЦИНСКОГО  
О  
ОБСЛЕДОВАНИЯ**



- **ОТБОР И ПОДГОТОВКА БУДУЩИХ КОСМОНАВТОВ БЫЛИ ПОРУЧЕНЫ ВОЕННО-ВОЗДУШНЫМ СИЛАМ ВООРУЖЁННЫХ СИЛ СССР**
- **БУДУЩИЕ КОСМОНАВТЫ ВЫБИРАЛИСЬ ИЗ ЛЁТЧИКОВ-ИСТРЕБИТЕЛЕЙ:**
  - **МЕДИЦИНСКОЕ СОБЕСЕДОВАНИЕ;**
  - **ИСПЫТАНИЕ ЛЕТЧИКОВ В БАРОКАМЕРЕ, ЦЕНТРИФУГЕ, ВИБРОСТЕНДЕ, ПРОВЕРКА УСТОЙЧИВОСТИ ОРГАНИЗМА К ГИПОКСИИ;**
  - **ДВУХЭТАПНОЕ ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ;**
  - **СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТРЕНИРОВКИ**



# ИСТОРИЯ КОСМОНАВТИКИ



- ПЕРВЫЙ ОТРЯД КОСМОНАВТОВ СССР БЫЛ СФОРМИРОВАН В АПРЕЛЕ 1960
- ОФИЦИАЛЬНОЕ НАЗВАНИЕ ОТРЯДА – ГРУППА ВВС № 1.
- В ПЕРВОМ ОТРЯДЕ КОСМОНАВТОВ БЫЛИ:
  - 9 ЛЁТЧИКОВ ВВС,
  - 6 ЛЁТЧИКОВ ПВО
  - 5 ЛЁТЧИКОВ МОРСКОЙ АВИАЦИИ (ВМФ)





## **СЕРГЕЙ КОРОЛЕВ СФОРМУЛИРОВАЛ ТРЕБОВАНИЯ К КАНДИДАТАМ В КОСМОНАВТЫ:**

- **БЕЗУПРЕЧНОЕ СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ ПРИ  
ВЫСОКОЙ ПСИХИЧЕСКОЙ УСТОЙЧИВОСТИ И  
ВЫНОСЛИВОСТИ ОРГАНИЗМА;**
- **ВЫСОКАЯ ЛЕТНАЯ УСПЕВАЕМОСТЬ ПРИ  
ВЫРАЖЕННЫХ ЗАДАТКАХ ВОЛИ, ТРУДОЛЮБИЯ И  
ЛЮБОЗНАТЕЛЬНОСТИ;**
- **АКТИВНОЕ ЖЕЛАНИЕ ОСВОИТЬ ПОЛЕТЫ НА  
РАКЕТНЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТАХ;**
- **АНТРОПОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:**
  - **РОСТ – НЕ БОЛЕЕ 170 СМ, ВЕС – 70-72 КГ,**
  - **ВОЗРАСТ – НЕ СТАРШЕ 30 ЛЕТ.**



# ИСТОРИЯ КОСМОНАВТИКИ

**17 И 18 ЯНВАРЯ 1961 Г. – КОСМОНАВТАМ УСТРОИЛИ ЭКЗАМЕН И ВЫБРАЛИ 6 ЧЕЛОВЕК ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ПОЛЕТАМ**



**Ю. ГАГАРИН**



**Г. ТИТОВ**



**Г. НЕЛЮБОВ**



**А. НИКОЛАЕВ**



**В. БЫКОВСКИЙ**



**П. ПОПОВИЧ**

# Юрий Алексеевич Гагарин

**РОДИЛСЯ 9 МАРТА 1934 Г.  
В ДЕРЕВНЕ КЛУШИНО СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

- **ВЫХОДЕЦ ИЗ КРЕСТЬЯН:**
  - **ОТЕЦ, АЛЕКСЕЙ ИВАНОВИЧ ГАГАРИН (1902-1973 ГГ.), ПЛОТНИК**
  - **МАТЬ, АННА ТИМОФЕЕВНА МАТВЕЕВА (1903-1984гг.), РАБОТАЛА НА МОЛОЧНО-ТОВАРНОЙ ФЕРМЕ**
- **В СЕМЬЕ ГАГАРИНЫХ БЫЛО ТРИ СЫНА И ДОЧЬ, ЮРИЙ БЫЛ ТРЕТИЙ ПО СТАРШИНСТВУ**



# Юрий Алексеевич Гагарин

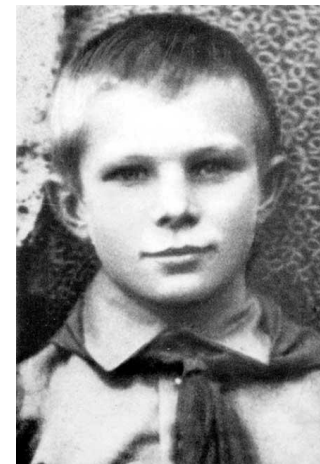
**1 сентября 1941 г.** – пошел в школу.

**12 октября 1941 г.** – деревню Клушино заняли гитлеровские войска;

- учеба прервалась;
- семью с малыми детьми немцы выгнали на улицу, а в доме устроили мастерскую;

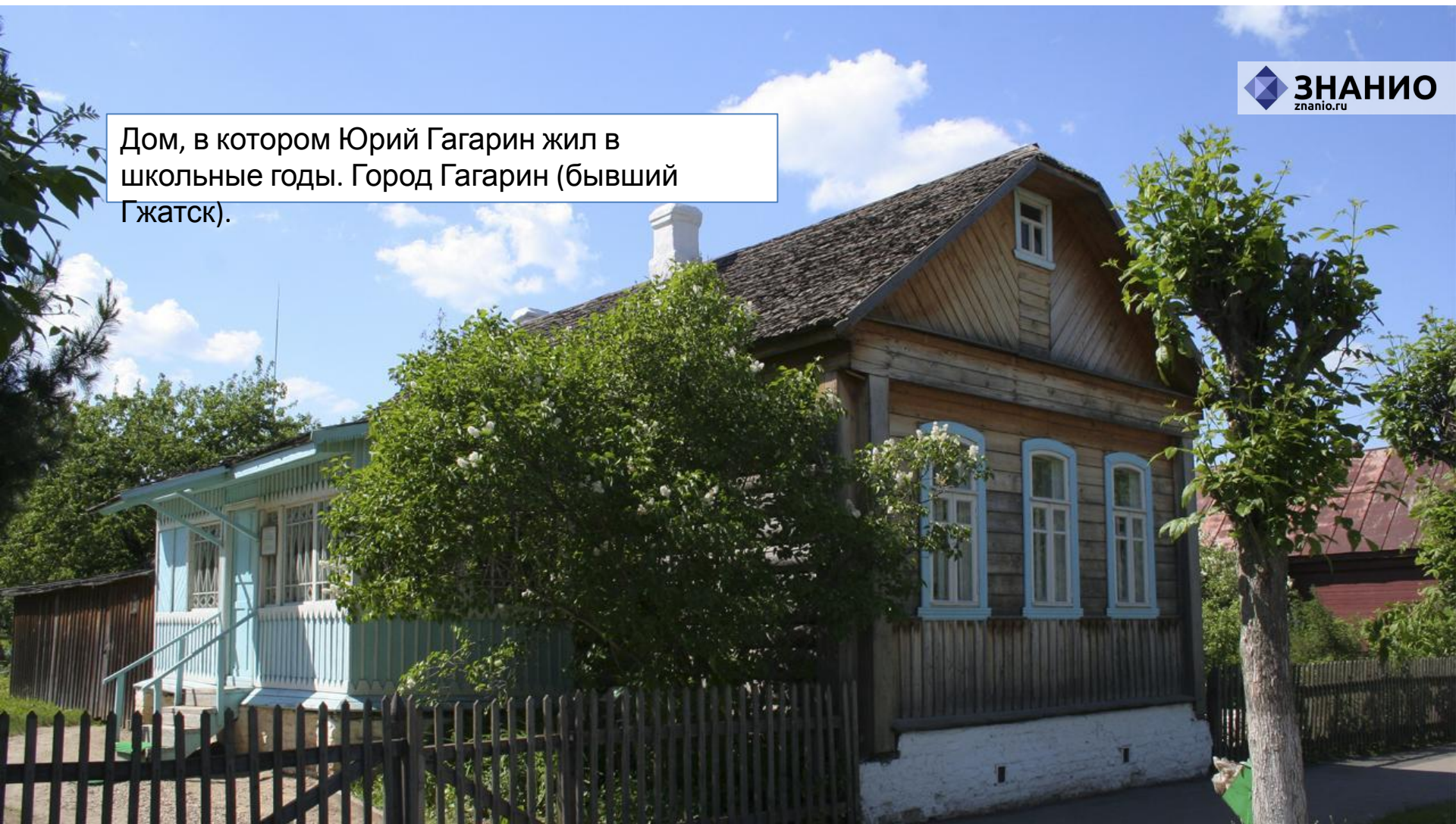
**24 мая 1945 г.** – семья Гагариных переехала в Гжатск;

**май 1949 года** – Юрий окончил шестой класс Гжатской средней школы.





Дом, в котором Юрий Гагарин жил в школьные годы. Город Гагарин (бывший Гжатск).



# Юрий Алексеевич Гагарин

- ✓ **1949 – 1951 гг.** – учеба в Люберецком ремесленном училище, которое окончил с отличием по специальности формовщик-литейщик 5 разряда;
- ✓ **1951 – 1955 гг.** учится в Саратовском индустриальном техникуме, занимается аэроклубе.





**В 1951 – 1955 гг. Гагарин учился в Саратовском индустриальном техникуме, сегодня – Профессионально-педагогический колледж СГТУ имени Гагарина Ю.А.**



**1955 г. – Юрий Гагарин совершил  
первый полет на самолете Як-18**



# Юрий Алексеевич Гагарин

**27 октября 1955 г.** – призван в Советскую армию;

**1955 – 1957 гг.** – курсант 1-го военного авиационного училища лётчиков в г. Чкалове, где Гагарина назначили помощником командира взвода;

**25 октября 1957 г.** – окончил училище с отличием.



# Юрий Алексеевич Гагарин

Строки из аттестации при окончании училища:

*«За период обучения в училище показал себя дисциплинированным, политически грамотным курсантом. Строевая и физическая подготовка хорошая. Теоретически подготовлен отлично. Государственные экзамены по теоретическим дисциплинам сдал со средним баллом 5. Приобретенные навыки закреплял прочно. Летать любит, летает смело, уверенно.*

*Училище закончил по 1 разряду. Делу КПСС и социалистической Родине предан.*

*Вывод: достоин выпуска из училища летчиком истребительной авиации с присвоением воинского звания лейтенант.*

*26 октября 1957 г.»*



**5 ноября 1957 г. Ю.А. Гагарин по окончании училища направлен в распоряжение командующего ВВС Северного флота.**

# Юрий Алексеевич Гагарин

- ✓ с 1957 г. служил в Луостари (Мурманская область) в 769-м истребительном авиационном полку Северного флота, вооружённом самолётами МиГ-15бис;
- ✓ к **октябрю 1959 г.** налетал в общей сложности 265 часов;
- ✓ имел квалификацию «Военный лётчик 3-го класса»;
- ✓ воинское звание – старший лейтенант.





В 1960 г. Юрий Гагарин начал  
готовиться  
к полету в космос в Центре  
подготовки космонавтов.





# ПЕРВЫЙ ПОЛЕТ В КОСМОС

9 АПРЕЛЯ 1961 г. –

РЕШЕНИЕ

ГОСУДАРСТВЕННО

Й КОМИССИИ

О ПОЛЕТЕ

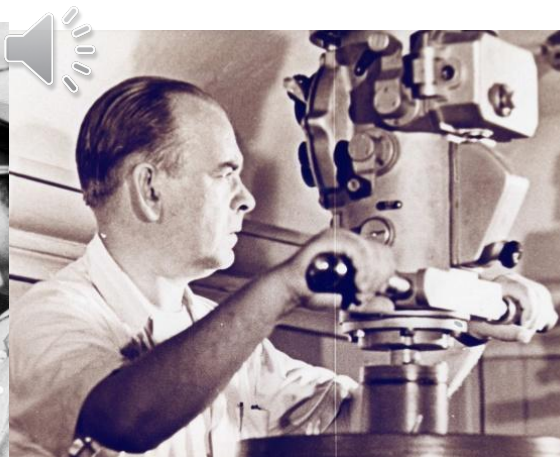
ЮРИЯ

ГАГАРИНА

## РУКОВОДИТЕЛИ ПЕРВОГО ПУСКА



СЕРГЕЙ  
КОРОЛЕВ



ЛЕОНИД  
ВОСКРЕСЕНСКИЙ



АНАТОЛИЙ  
КИРИЛЛОВ

# ПЕРВЫЙ ПОЛЕТ В КОСМОС

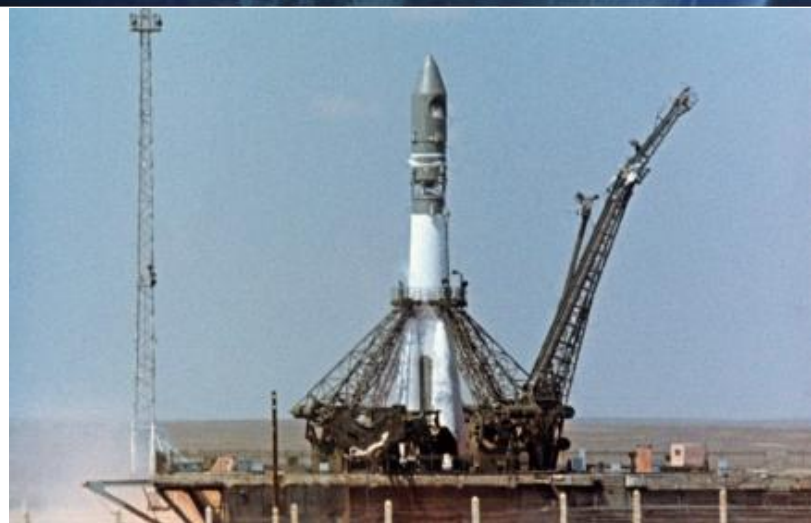
12 апреля 1961 г. –

старт ракеты-носителя «Восток»

со стартовой площадки № 1

космодрома

Байконур  
(Казахстан)

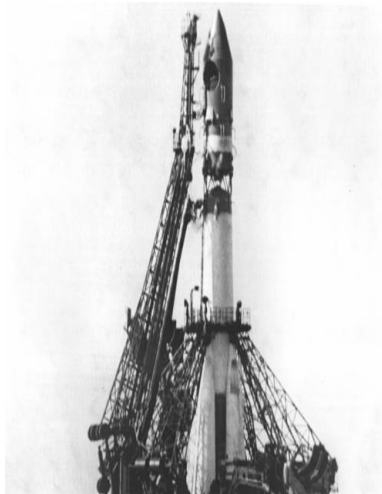


«Восток-1» – космический корабль из серии «Восток»;

Название корабля – «Ласточка»;

Масса аппарата – 4 725 кг.

# Первый полет в космос: ход миссии



Ракета Р-7 на стартовой позиции

03:00

- ✓ на стартовой площадке начались заключительные проверки космического корабля;
- ✓ присутствовал главный конструктор Сергей Павлович Королёв.

# Первый полет в космос: ход миссии

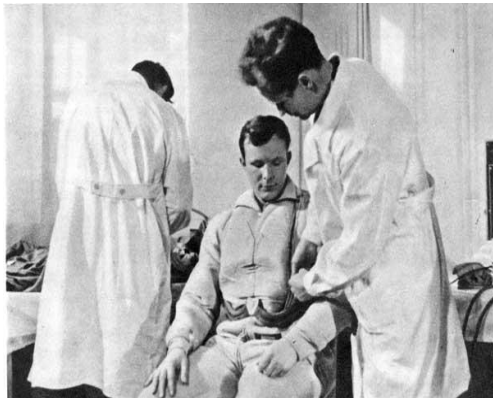


**Дом, в котором космонавты  
находились до старта**

**05:30**

- ✓ Евгений Анатольевич Карпов вошёл в спальню и потряс Гагарина за плечо: «Юра, пора вставать...»;
- ✓ поднялся и дублер Герман Титов;
- ✓ осмотр доктора;
- ✓ физзарядка;
- ✓ завтрак.

# Первый полет в космос: ход миссии



**Предполетный медицинский  
осмотр**

**06:00**

- ✓ заседание Государственной комиссии;
- ✓ после заседания было окончательно подписано полётное задание Космонавту № 1;
- ✓ через несколько минут специальный автобус голубого цвета уже ехал к стартовой площадке.

# Первый полет в космос: ход миссии

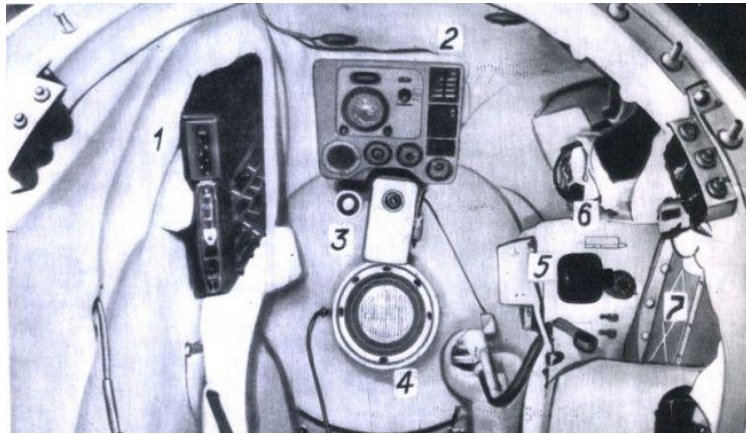


Перед подъемом в корабль

06:50

- ✓ доклад о готовности председателю Государственной комиссии;
- ✓ заявление Юрия Гагарина для печати и радио;
- ✓ прощание с теми, кто оставался на Земле;
- ✓ Гагарин приветственно поднял обе руки, потом скрылся в кабине.

# Первый полет в космос: ход миссии



Кабина, в которой летел Юрий Гагарин

07:10

Голос Гагарина появился в эфире:

- ✓ Позывной Гагарина – «Кедр»;
- ✓ Позывной Королева – «Заря-1».

# Первый полет в космос: ход миссии



Пульт управления стартом

08:50

✓ объявлена 10-минутная готовность.

**Переговоры:**

Гагарин: *Вас понял – объявлена десятиминутная готовность.*

*Гермошлем закрыт. Все нормально, самочувствие хорошее, к старту готов.*



# Первый полет в космос: ход миссии



Сергей Королев на связи  
с Юрием Гагариным

09:00

✓ объявлена минутная готовность.

Переговоры:

Королев: *Минутная готовность, как вы слышите?*

Гагарин: *Вас понял – минутная готовность.*

*Занял исходное положение...*

# Первый полет в космос: ход миссии



Старт корабля Восток-1

09:07



✓ Зажигание включено.

Переговоры:

Королёв: *Даётся зажигание, «Кедр».*

Гагарин («Кедр»): *Вас понял – даётся зажигание.*

Королёв: *Предварительная ступень...*

*Промежуточная... Главная... Подъём!*



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**



**Презентацию подготовил библиотекарь МОУ  
«Новосадовская СОШ» Акиньшина И.И.**