

**МОИСЕЕВ ВИАНОР  
СЕДОВ АЛЕКСЕЙ**



**ТЕМА**

**ДОСТИЖЕНИЯ С.П. КОРОЛЕВА**

**ОП-98**



# КАКИЕ ДОСТИЖЕНИЯ ОСУЩЕСТВИЛ С.П.КОРОЛЁВ

ВЫПОЛНИЛ: МОИСЕЕВ ВИАНОР

# КОРОЛЁВСКИЕ ДОСТИЖЕНИЯ

- *За менее чем 10 лет освоения космического пространства Сергей Королёв осуществил столько достижений, что его рекорд до сих пор официально не побит.*

*«Космонавтика имеет безграничное будущее, и ее перспективы беспредельны, как сама Вселенная»*

# ИСТОРИЯ ПЕРВОГО СПУТНИКА ЗЕМЛИ



*Первый в мире искусственный спутник Земли, советский космический аппарат, запущенный на орбиту 4 октября 1957 года*

*Кодовое название спутника – «ПС-1», что расшифровывается как «Простейший Спутник-1»*

*Над созданием работала целая команда Сергея Павловича, а именно такие учёные как: Келдыш, Тихонравов, Рязанский, Ивановский, Лидоренко, Максимов, Грингауз, Бухтияров.*



*Спутник находился на орбите Земли 92 дня — до 4 января 1958 года, совершив 1440 оборотов вокруг планеты и пролетев около 60 миллионов километров.*

*Запуск искусственного спутника имел громадное значение для познания свойств космического пространства и изучения Земли как планеты Солнечной системы. Анализ полученных сигналов со спутника дал учёным возможность изучить верхние слои ионосферы, что до этого не представлялось возможным.*

*Кроме того, были получены полезнейшие для дальнейших запусков сведения об условиях работы аппаратуры, проведена проверка всех расчётов, а также определена плотность верхних слоев атмосферы по торможению спутника.*

*В этот день, 4 октября, отмечается и День Космических войск России. Этот праздник приурочен ко дню запуска «Спутника-1».*

# БАЛЛИСТИЧЕСКИЕ РАКЕТЫ



*Двухступенчатая межконтинентальная баллистическая ракета Р-7*

*Королёв стал первопроходцем в этих важнейших направлениях ракетного вооружения, которое стало надёжной защитой страны.*

# ПРОЕКТ ОРБИТАЛЬНОЙ СТАНЦИИ



- *Космический корабль «Союз»*

*ДОС (долговременная орбитальная станция)*

# ЧЕЛОВЕК В КОСМОСЕ





# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!!!

