

МКОУ СТАНОВСКАЯ НОШ

Высокий подвиг 12 апреля



учитель начальных классов Менщикова Т.Г.

ПОСВЯЩЕНО 55 ЛЕТИЮ ПОЛЕТА ЧЕЛОВЕКА В КОСМОС





КОСМИЧЕСКИЕ ПЕРВООТКРЫВАТЕЛИ: ПЕРВЫЕ ЖИВОТНЫЕ В КОСМОСЕ

ПЕРЕД ТЕМ КАК ОТПРАВИТЬ В КОСМОС ЧЕЛОВЕКА, ПРОВОДИЛИСЬ МНОГОЧИСЛЕННЫЕ ЭКСПЕРИМЕНТЫ НА ЖИВОТНЫХ С ЦЕЛЬЮ ВЫЯВЛЕНИЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ЖИВОЙ ОРГАНИЗМ НЕВЕСОМОСТИ, РАДИАЦИИ, ДЛИТЕЛЬНОГО ПОЛЕТА И ДРУГИХ ФАКТОРОВ. НА ОСНОВЕ ПОЛУЧЕННЫХ ДАННЫХ БЫЛИ РАЗРАБОТАНЫ РАЗЛИЧНЫЕ МЕТОДИКИ И РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ КОСМОНАВТОВ.



ЮРИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ ГАГАРИН

ЮРИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ ГАГАРИН

9 марта 1934, в Гжатском районе Смоленской области, в далекой деревеньке Клушино, произошло вроде ничем не примечательное событие - в семье плотника появился ребенок, мальчик. Его отец и мать единогласно сошлись в решении назвать его Юрием. В то время родители даже не представляли и не могли мечтать, что их ребенок станет человеком Мира и первым покорит космос.

Почти все свое детство Юра провел в деревне и 1 сентября 1941 года пошёл в школу, однако, 12 октября в Клушино пришли нацисты, и школа была закрыта. В течение полутора лет деревня была занята немцами, пока ее не освободила Красная армия.

После того как закончилась Великая Отечественная война и была разгромлена фашистская Германия его семья переехала в город Гжатск, где Юра пошел в местное ремесленное училище и вечернюю школу. После их окончания он поступает в Саратовский индустриальный техникум, где и записывается в летный клуб.

В клубе он освоил самолет Як-18 и совершил на нем более 190 полетов. В 1955 году, после призыва в армию, он направляется в авиационное училище. В нем Юра под руководством опытных лётчиков-испытателей оттачивает свои умения управления крылатыми машинами. После училища он проходит службу на Северном флоте, в авиационном полку. К концу 1959 года Юра налетал в общей сложности более 260 часов и получил квалификацию летчика 1 класса.

В то время ЦК КПСС приняло решение о начале полноценного освоения космоса человеком и дало указание на поиск кандидатов в космонавты. Отбор был очень жестким, однако Юрий, вместе с еще 19 летчиками, успешно его прошли и стали кандидатами в космонавты. В ходе упорных тренировок и дополнительных тестов из кандидатов выделилось три лидера - Ю. Гагарин, Г. Титов и Г. Нелюбов. На завершающем этапе подготовки выбрали Юрия Гагарина, а его дублером стал - Герман Титов. После согласования в ЦК КПСС летного состава, началась непосредственная подготовка к старту.

СОВЕТСКИЙ КОСМОНАВТ ГЕРМАН ТИТОВ СОВЕРШИЛ ВТОРОЙ В ИСТОРИИ ПОЛЕТ В КОСМОС

6 АВГУСТА 1961 ГОДА В ДЕВЯТЬ ЧАСОВ УТРА ПО МОСКОВСКОМУ ВРЕМЕНИ СОВЕТСКИЙ КОСМОНАВТ ГЕРМАН ТИТОВ НА КОСМИЧЕСКОМ КОРАБЛЕ «ВОСТОК-2» ПОДНЯЛСЯ НА ОКОЛОЗЕМНУЮ ОРБИТУ И ПРОВЕЛ НА НЕЙ 25 ЧАСОВ 11 МИНУТ, ОБЛЕТЕВ ЗЕМЛЮ 17 РАЗ.

ГЕРМАН ТИТОВ ДОКАЗАЛ, ЧТО ЧЕЛОВЕК МОЖЕТ ЖИТЬ И РАБОТАТЬ В КОСМОСЕ. КОСМОНАВТ СДЕЛАЛ ПЕРВЫЕ ФОТОСНИМКИ ЗЕМЛИ, ВПЕРВЫЕ ПООБЕДАЛ И ПОУЖИНАЛ В НЕВЕСОМОСТИ, И ДАЖЕ СУМЕЛ ПОСПАТЬ. ЭТО БЫЛ ВТОРОЙ ПОЛЕТ ЧЕЛОВЕКА В КОСМОС, НО ПЕРВЫЙ СУТОЧНЫЙ ПОЛЕТ.

НА МОМЕНТ ПОЛЁТА ГЕРМАНУ ТИТОВУ БЫЛО БЕЗ ОДНОГО МЕСЯЦА 26 ЛЕТ, БЛАГОДАРЯ ЧЕМУ ОН ЯВЛЯЕТСЯ САМЫМ МОЛОДЫМ ИЗ ВСЕХ КОСМОНАВТОВ, ПОБЫВАВШИХ В КОСМОСЕ. ПОСЛЕ ПОЛЁТА ТИТОВ УЧАСТВОВАЛ В РАЗЛИЧНЫХ КОСМИЧЕСКИХ ПРОГРАММАХ, ПОКА В 1992 ГОДУ НЕ УШЁЛ В ОТСТАВКУ.





ГЕРМАН СТЕПАНОВИЧ ТИТОВ



СЕРГЕЙ ПАВЛОВИЧ КОРОЛЕВ



ВАЛЕНТИНА ТЕРЕШКОВА

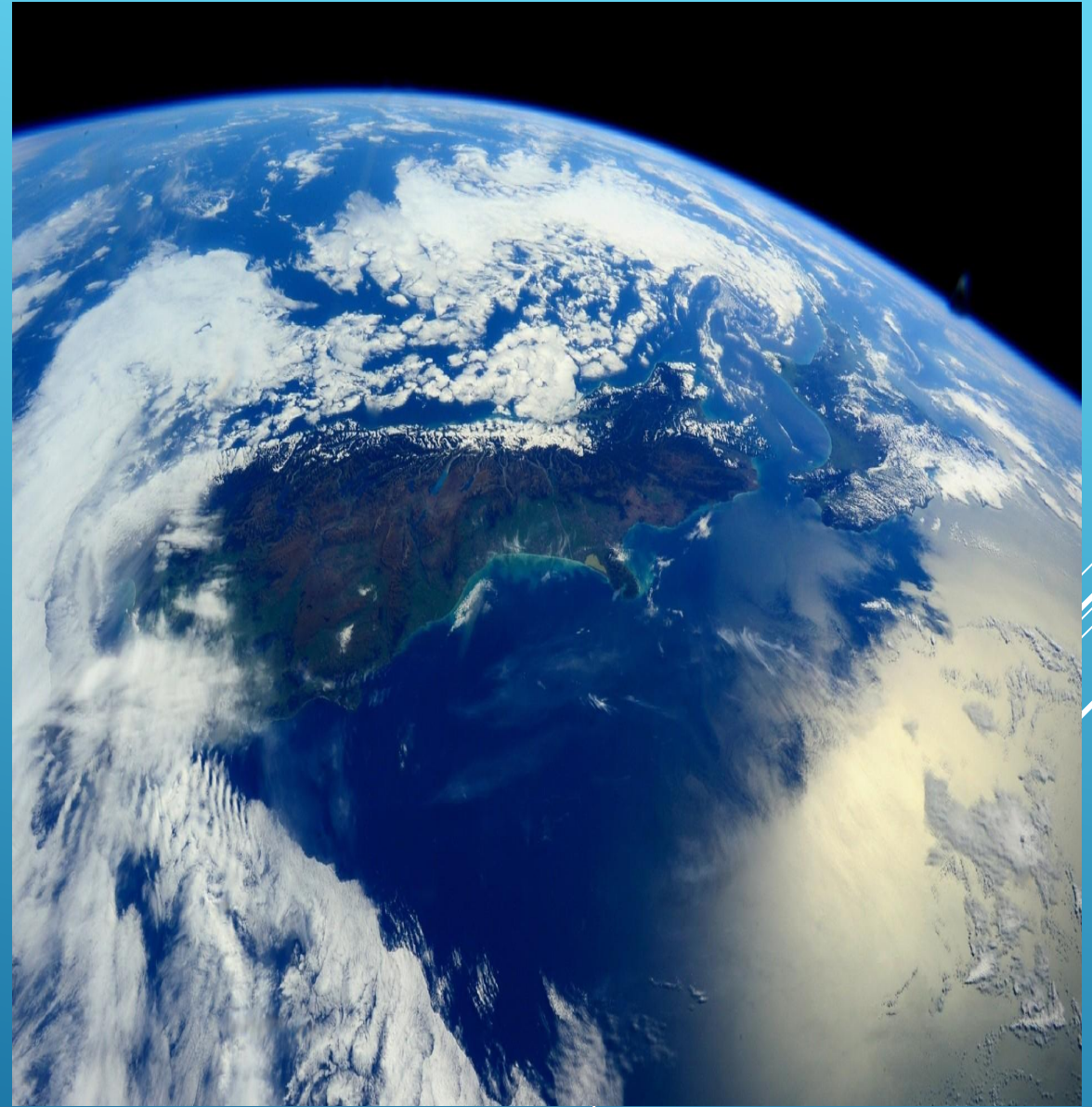


СКАФАНДР



КОСМИЧЕСКАЯ ЕДА





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ !

