

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
основная общеобразовательная школа №10 имени Атамана Головатого
муниципального образования город-курорт Геленджик**

РАТНЫЕ СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

ПОИСКОВАЯ РАБОТА

«ИМЯ ГЕРОЯ»

**Выполнил: Трофимов Андрей, 9 класс
Руководитель: Соловьева Светлана Михайловна,
тел. 8-903-447-29-52**

г. Геленджик, 2021

ВВЕДЕНИЕ

Все мы знаем о том событии, которое произошло в октябре 2021 года. А именно, впервые стартовал с космодрома Байконур космический корабль «Союз МС-19» с участниками съёмочной группы.

Казалось бы, что тут особенного, но теперь помимо подготовленных людей-космонавтов, полетели простые, обычные люди, которые готовились к полёту всего четыре месяца. Согласен, что ради 12 дней, которые актёры пробудут в космосе, пришлось менять план работы станции: два космонавта остались на Земле, а ещё двое, те, кто работал на МКС, не смогли улететь домой – их возвращение отложили, и проведут они на орбите ещё полгода. В составе съёмочной группы, конечно, был профессионал космоса – Герой Российской Федерации – Шпаклеров Антон Николаевич, космонавт-испытатель 1 класса, полковник ВВС. Именно этот человек заинтересовал меня больше всего тем, что он взял на себя такую ответственность – доставить на орбиту людей другой профессии и стать на короткое время актёром.

Чтобы узнать об этом подробнее, я обратился к Интернету, к книгам, смотрел все информационные передачи, связанные с этим событием.

Для того, чтобы достичь поставленной цели, мне надо выполнить ряд задач:

- 1) Изучить литературу по данному вопросу.

- 2) Провести анализ информации.

- 3) Систематизировать полученные данные.

- 4) Применить работу на классных часах, на уроках профориентации.

Для исследования, я использовал следующие методы:

- 1) Метод сбора и анализ материала.

- 2) Метод сравнения и сопоставления.

- 3) Метод обобщения.

Таким образом, целью моей работы было изучить жизненный путь космонавта А. Н. Шкаплерова и узнать, легко ли стать космонавтом.

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

1. Детские годы

Антон Шкаплеров родился в Севастополе 1972 года, в семье, в которой отец, дед – моряки, но не пилоты (слайд 2). Маленький Антон также любил с ребятами бегать к воде и нырять с высоких скал. Мальчишка, как и все тогда, занимался спортом, ходил на репетиции танцевального ансамбля, интересовался историей и довольно много читал.

В те годы вокруг много говорили о космонавтике, поэтому ребята мечтали быть похожими на Гагарина. Недалеко от дома находился аэроклуб ДОСААФ, в котором любой школьник, бесплатно мог научиться управлять спортивным самолётом и совершать прыжки с парашютом. Сегодня для меня это звучит, как фантастика, а ведь тогда Антон решить – сменить тренировки по боксу на занятия в аэроклубе и когда-нибудь тоже полететь в космос, но для этого сначала надо стать лётчиком и набираться опыта.

Поставив себе такую «цель», Антон ещё усерднее занимался в аэроклубе, пропадал в нём всё свободное время. Вскоре первый результат – в 16 лет разрешили самостоятельно, без сопровождения инструктора, взлететь. Этот полёт убедил Антона, что он выбрал правильный путь, и мечта будет реализована, а помогут в этом ему трудолюбие и воля.

2. Образование

Куда идти учиться после школы, у Антона Шкаплерова не стояло вопроса – он это знал и решил давно. Для достижения цели в 1989 году он отправился получать знания в Черниговское высшее военное авиационное училище лётчиков. Его юноша заканчивает с отличием, а дальше снова учёба в Военно-воздушной академии имени профессора Н.Е.Жуковского, которую окончил по специальности «Испытание летательных аппаратов».

Для меня стало неожиданностью то, что Шкаплеров решил получить ещё одно образование, не связанное с космосом, а именно, юридическое. Он закончил «Российскую академию государственной службы при Президенте РФ» по специальности «Юриспруденция» и продолжал заниматься любимым делом – космосом. Итог: в 2014 году защищает диссертацию на соискание учёной степени кандидата технических наук в Военно-воздушной академии имени профессора Н.Е.Жуковского.

Есть ещё один факт, который меня поразил – это момент принятия решения в самое сложное время для страны, где учиться: на Украине или в России. Это период 3-го курса в Черниговском авиационном училище лётчиков. В 20 лет парень принимает решение – продолжить обучение в России, так как Советский Союз распался, и власти Украины настаивали, чтобы курсанты дали присягу новому государству. Антон ответил отказом, так как считал, что он уже один раз давал присягу. Именно поэтому

Шкаплеров и сменил место учёбы, а приехав в Россию, продолжил обучение в городе Волгограде и после уже никогда об этом выборе не жалел.

3. Служба в Военно-вооружённых силах РФ

После окончания академии Н.Е.Жуковского Антон Шкаплеров проходит службу в частях ВВС на должностях лётчика, старшего лётчика-инструктора на базе Кубинка Московской области в группе высшего пилотажа «Небесные гусары».

Через пять лет службы, Антон был допущен комиссией в отряд космонавтов для прохождения специальной подготовки, и только через два года ему присваивают квалификацию «космонавт-испытатель» (слайд 3). Это уже следующий шаг к мечте – полететь в космос.

4. Подготовка к космическим полётам

Об этом периоде жизни Шкаплерова, к сожалению, очень мало информации. Я думаю, что это время ежедневных тренировок (слайд 4) и ожиданий в течение 6 лет. За это время он включался в качестве дублёра к 27 экспедициям. Наконец, в 2011 году его переводят из дублирующего состава в основной, а это, действительно, уже, значит, состоится полёт. Вот так, в несколько строк, я смог описать многие годы труда и жизни человека.

Если вдуматься, то за этими сухими данными стоит упорный труд и движение к поставленной цели.

5. Опыт космических полётов

2011 год – первый полёт в качестве командира ТПК «Союз ТМА – 22» (слайд 5) и сразу на пять месяцев. Антон совершает выход в открытый космос длительностью более шести часов и выполняет поставленные задачи. Перед полётом Антон Николаевич получает свой позывной – «Астрей». Я выяснил, что это слово в мифах Древней Греции обозначает титана, который создал звёздное небо. За этот полёт Шкаплеров получит первую награду – медаль имени Алексея Леонова.

И снова на Земле, ежедневные тренировки и подготовка к следующему полёту. Узнать, как проходит подготовка подробно, нет возможности. Вообще, я сделал вывод, что деятельность космонавтов скрыта. Мы только слышим их имена и несколько строк информации о том, что уже сделано.

Указом Президента РФ от 2 ноября 2013 года за мужество и героизм, проявленные при осуществлении длительного полёта на Международной космической станции Шкаплерову Антону Николаевичу присвоено звание Героя РФ с вручением особого знака «Лётчик-космонавт РФ». Эту награду Антон Николаевич получил из рук главы государства В.В.Путина.

Второй полёт космонавт Шкаплеров проводит в качестве командира ТПК «Союз ТМА – 15М» (слайд 6). За полгода он проводит на борту около 50 научно-прикладных исследований и экспериментов, сделал много фото- и

видеосъемок, готовил экипаж к возвращению с орбиты. Полёт длился 199 суток.

После возвращения на Землю, снова изнурительные тренировки для следующего полёта. Удивительно, насколько надо любить небо, чтобы вот так жить.

Третий полёт также был с межнациональным экипажем. Вместе со Шкаплером полетели астронавты из Америки (слайд 7). В этом полёте Антон Николаевич установил новый российский рекорд в открытом космосе, а это чуть больше 8 часов. За это время было демонтировано выводимое из эксплуатации приёмное устройство антенны (слайд 8).

Наверное, самый для меня освещаемый и интересный полёт Антон Шкаплеров совершил в октябре 2021 года. Он должен был протестировать на станции материал из полимеров для защиты космонавтов от радиации. При положительном итоге его будут использовать для космонавтов при полёте на Луну в 2023 году. Эта задача, я думаю, выполняется сейчас, так как на Землю вернулась съёмочная группа, а Антон Николаевич остался на станции.

Параллельно с тем, что космонавт сопровождал съёмочную группу в космос, он сам стал участником уникального проекта «Роскосмос» и Первого канала – фильма «Вызов» (слайд 9). Антон Шкаплеров должен был обеспечивать техническую поддержку киносъёмки в космосе. Кроме художественного фильма будет снят цикл документальных фильмов о предприятиях ракетно-космической отрасли и специалистах, которые участвуют в производстве ракетносителей. Полёт съёмочной группы в космос означает, что он становится доступным не только для профессионалов, но и для всех желающих.

Наконец, через 12 дней, корабль с необычным экипажем приземлился. По Первому каналу мы наблюдали это приземление, и что при встрече всё превратилось в съёмочную площадку. Так Юлия Пересильд и Клим Шипенко в сопровождении космонавта Олега Новицкого – Героя России сразу попали из космоса в кадр (слайд 10).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Антон Шпаклеров мог стать командиром атомной подводной лодки, но судьба распорядилась так, чтобы все мужчины в этой семье – герои, которые занимаются своим делом, очень важным для страны в нужном месте и в нужное время. Антон Николаевич прошёл долгий путь от старшего лётчика-инструктора пилотажной группы до командира космического корабля.

Я считаю, что этот путь космонавта является и для меня и для других – примером того, как можно целеустремлённо идти к своей мечте. Его российский рекорд я смело могу назвать «героическим». Живущий среди нас Герой Российской Федерации (слайд 11) оставит след в истории космоса, в наших думах.

Я думаю, что о таких Героях надо говорить, изучать их поступки, понимать значимость трудового подвига. Чтобы у нынешнего поколения формировалась правильная жизненная позиция. У Антона Николаевича Шпаклерова есть чему поучиться. Ведь его трудовой героизм отмечен очень многими наградами, за каждой из которых стоит ежедневный труд.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

1. А.Сахаров, С.Троицкий «Живые голоса истории», изд-во ЦК ВЛКСМ «Молодая гвардия», 1971
2. Интернет ресурсы

Семья будущего космонавта



2

Антон Николаевич Шкаплеров



3

Во время тренировок



4

Космический экипаж



5

Перед вторым полётом
(международный экипаж)



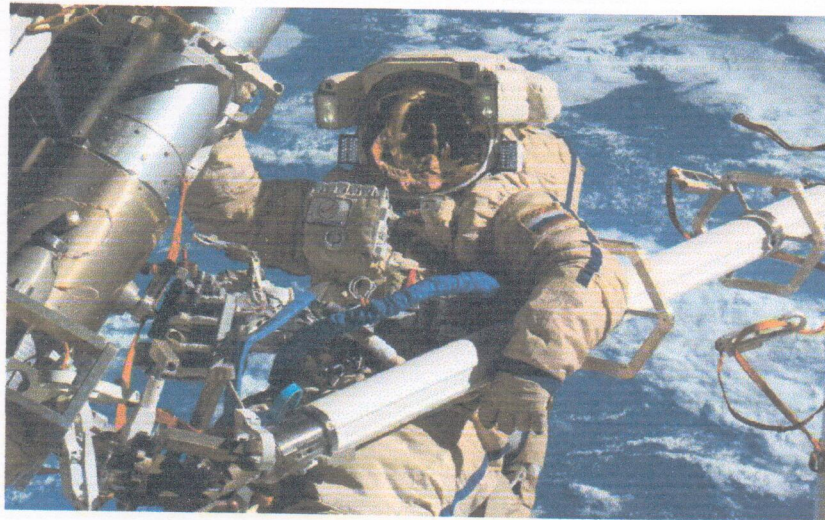
6

Третий космический полёт
(международный экипаж)



7

Выход в открытый космос



8

Перед полётом съёмочной группы



9

Встреча «киноэкипажа»



10

Шкаплеров Антон Николаевич



11