«Жизнь показывает, что и космос будут осваивать не какие-нибудь супермены, а самые простые люди»

Ю. А. Гагарин

В детстве я постоянно слышала от соседских мальчишек фразы о том, что когда они вырастут, то обязательно станут космонавтами. Ребята каждый день выходили во двор, сооружали ракеты из подручных материалов и уже представляли себя самыми настоящими космонавтами. Но так ли это? Возможно ли обычным мальчишкам полететь в космос? Чтобы ответить на эти вопросы, давайте обратимся к истории и вернемся в 1959 год, когда в научном институте авиационной медицины был создан отдел по отбору и подготовке космонавтов. В отряд были зачислены первые 12 кандидатов. Тренировки были настолько тяжелыми, что не все справлялись с нагрузкой, перед наукой стояла важная задача: сделать прорыв в этой области и не дать погибнуть космонавту. К лету 1960 года определилась шестёрка претендентов на первый полёт. Из них к апрелю 1961 года были отобраны трое: Гагарин, Титов и Нелюбов. Первым отправится в космос выпала честь Юрию Гагарину. 12 апреля в 8:55 медики еще раз провели запись физиологических показателей. Ю.А. Гагарин доложил, что к старту готов. В 9:07 "Восток" вышел на легендарную гагаринскую орбиту. В 9:48 Гагарин передал: "Самочувствие хорошее, настроение бодрое". В эти минуты мир уже слышал голос Юрия Левитана: "12 апреля 1961 года в Советском Союзе выведен на орбиту вокруг Земли первый в мире космический корабль-спутник “Восток” с человеком на борту". Итак, первым в истории человечества космонавтом стал Советский герой Юрий Алексеевич Гагарин, который не просто выполнил поставленную задачу, но и смог вернуться живым.

Юрий Алексеевич Гагарин является выходцем из крестьян. Отец-плотник, мать работала на малочнотоварной ферме. В семье Гагариных было три сына и дочь. Юрий Алексеевич обучался в военном авиационном училище лётчиков имени К. Е. Ворошилова. Служил в 769-м истребительном авиационном полку 122-й истребительной авиационной дивизии ВВС Северного флота, вооружённом самолётами МиГ-15бис. Получил воинское звание-старший лейтенант. Однажды за 26 лет до прорыва в науке Константин Эдуардович Циолковский сказал: «Не хочется умирать на пороге проникновения человека в Космос. Я свободно представляю первого человека, преодолевшего земное притяжение и полетевшего в межпланетное пространство... Он русский... Он — гражданин Советского Союза. По профессии, вероятнее всего, летчик... У него отвага умная, лишенная дешевого безрассудства... Представляю его открытое русское лицо, глаза сокола». Именно таким и был Юрий Гагарин-русский летчик с неимоверной отвагой и смелостью, готовый работать на благо Родины. В повести Валентина Алексеевича Гагарина «Мой брат Юрий» подробно описывается, как рос будущий космонавт, как характер его приобретал мужество. В книге Анны Тимофеевны Гагариной «Слово о сыне» также рассказывается о детстве и юности первого космонавта, о подготовке к полету, а также про семью Гагариных, которая хоть и была крестьянской, но далеко не обычной. В данном произведении наиболее ярко представлены чувства родных, особенно матери, которая, безусловно, гордится своим сыном. Книга передает чувства женщины, которая испытывает как гордость, так и страх, ведь Юрий Алексеевич мог не вернуться домой. Вот небольшой фрагмент, который точно описывает материнские чувства: *«Занялись мы обычными хозяйственными делами. Я начала уборку. Вдруг слышу, как кто-то стучится в дверь, дробно так, нетерпеливо. Слышу — Мария, жена нашего старшего сына Валентина, кричит:
— Мама! Радио включено? Мама! Радио, говорю, включайте! Наш Юра…
Я к двери бросилась, отворяю, а сама ни жива, ни мертва.
— Что?! Юра — что? Что с ним?
— По радио сообщение. Первый полет человека в космическое пространство. Юра наш — командир космического корабля».*

Юрий Алексеевич Гагарин был сильным человеком. Любил свою Родину и хотел принести пользу людям. В письме от 10.04.61г. Ю. Гагарин написал прощальные слова жене и дочерям на случай, если он погибнет. Прочитав эти строки, трудно сдержать слез, ведь оно пропитано искренними эмоциями человека, который может никогда не вернуться к родным. Космонавт понимал, как важно выполнить задачу, ведь тогда человечество встанет на новую ступень развития: «Простому человеку доверили такую большую государственную задачу – проложить первую дорогу в космос! Можно ли мечтать о большем? Ведь это – история, это – новая эра!» Девизом для Юрия Алексеевича стали слова В.П. Чкалова: «Если быть, то быть первым», благодаря которому он и стал первым космонавтом.

 Но этого не случилось, если бы не труды и старания конструкторов и ученых. Константин Эдуардович Циолковский – великий изобретатель, который создал разработки ракет, орбитальных станций и самолетов. Родился Константин Эдуардович в деревне. Отец был лесником, а мать-домохозяйкой. Из-за болезни был глуховат, поэтому решил учиться самостоятельно, а затем уже проводил уроки ученикам. Константин три года трудился над разработкой идеи ракетостроения, разрабатывал математические чертежи и расчеты, подтверждающие, что корабль возможно запустить в космос. К. Э. Циолковский-это обычный человек, который внес огромный вклад в развитие области космической промышленности.

Сергей Павлович Королёв-конструктор, благодаря которому был осуществлен запуск первого искусственного спутника Земли и первого человека в космос. Сергей Павлович родился в семье учителя русской словесности и дочери купца. С самого детства у мальчика проявлялись способности к конструированию. Именно К.Э. Циолковский сподвиг Сергея Павловича сооружать ракеты: «Циолковский потряс меня тогда своей непоколебимой верой в возможность космоплавания, — много лет спустя вспоминал конструктор, — я ушел от него с одной единственной мыслью: строить ракеты и летать на них. Всем смыслом жизни для меня стало одно — пробиться к звездам». Благодаря этому в мире произошли изменения - космос стал доступен человеку.

Таким образом, обычные люди смогли принести пользу обществу, освоив космос. Чтобы оставить свое имя в истории и доказать, что абсолютно каждый человек способен внести свой вклад, необходимо лишь любить дело, которым ты занимаешься, и никогда не сдаваться.