

Босоногова Полина 10 Б

Из 20 космонавтов было решено выделить несколько человек для первого полета. 17 и 18 января 1961 г. космонавтам устроили экзамен. В результате приемная комиссия выделила шестерку для подготовки к полетам, в неё вошли....



Ю. Гагарин



Г. Титов



Г. Сельюбов



А. Николаев



В. Быковский



П. Попович

Жизнь Юрия Гагарина.

Юрий Алексеевич Гагарин является первым космонавтом земли (1934–1968 гг.). Он родился 9 марта 1934 г. городе Гжатске (ныне Гагарин) Смоленской области. Его мать, Анна Тимофеевна, и отец, Алексей Иванович, были обычными сельскими тружениками из деревни Клушино Гжатского района. В мае 1949 г. окончил Гжатскую неполную среднюю школу и поступил в Люберецкое ремесленное училище № 10 по специальности формовщик–литейщик.



Юрий Алексеевич Гагарин родился 9 марта 1934 года в деревушке Клушино, в Западной области СССР, в семье зажиточных крестьян. Мальчик был третьим из четверых детей. Детство Юры прошло спокойно и радостно, отец и мать уделяли ему много внимания. Алексей Иванович, глава семейства, много занимался поделками из дерева и с удовольствием приобщал к этому детей.



В 1954 году Гагарин попал в клуб авиалюбителей, где читались доклады отцов-основателей космонавтики. Послушав выкладки Циолковского, юноша просто влюбился в идею полетов за пределы Земли, хотя вряд ли мог представить себе тогда, чем обернется его увлечение. В следующем году Гагарин выпустился из техникума, параллельно молодой человек продолжал состоять в клубе авиалюбителей и уже успел самостоятельно выполнить несколько полетов на маленьком учебно-тренировочном самолете.



Полет на корабле "Восток" был сопряжен с огромными рисками для жизни Гагарина. По причине спешки не были продублированы некоторые важные системы, корабль не оборудовался системой мягкой посадки, даже не была создана система аварийного спасения на случай неполадок во время старта. Шанс, что первый космонавт погибнет, так и не поднявшись в воздух, был очень большим.



Через месяц Гагарина отправили за границу с «Миссией мира», где ему предстояло посетить более 20 стран, работая, в том числе, и в дипломатическом ключе. Во всех этих поездках Гагарин зарекомендовал себя как тактичный и обаятельный молодой человек. Личная харизма Юрия немало способствовала укреплению положительного имиджа СССР.



Космос 2020

Интересные факты

Пространство совершенно бесшумно. В космосе нет атмосферы, а значит там нет среды для создания звука. Поэтому даже если возле космонавта произойдет сильный взрыв, он этого просто не услышит. Именно по этой причине космонавты используют радио для связи, так как в космической среде могут перемещаться радиоволны.

Самой горячей планетой в нашей Солнечной системе является Венера. Это вторая планета после Меркурия. На Венере температура может достигать 450-460 градусов по Цельсию. Причина того, что Венера более горячая чем Меркурий кроется в ее атмосфере. Атмосфера Венеры достаточно плотная, благодаря чему ей удается удерживать солнечное тепло, тем самым повышая ее температуру. У Меркурия атмосферы практически нет, поэтому он не удерживает тепло на планете, а отдает его в космос.

Никто даже и представления не имеет, сколько во Вселенной звезд. Ученые предполагают, что в нашей Галактике от 200 до 400 миллиардов звезд. А вот сколько их во всей Вселенной посчитать невозможно. Скорее всего, на этот вопрос астрономы так и не найдут ответ.

Венера очень странная планета. Кроме того, что она является самой горячей в нашей Солнечной системе, так она еще делает оборот вокруг своей оси дольше, чем вокруг Солнца. Из-за этого день на Венере длится немного дольше, чем год. Если конкретнее, то день на Венере длится 243 земных дня, а год 225 земных дня.

Ученые предполагают, что когда-то Луна была куском Земли. Данная теория состоит в том, что когда планета Земля была относительно молодой, в нее врезалось большое космическое тело, в результате чего от нее откололся кусок. Затем гравитационное поле нашей планеты поймало этот кусок и заставило его вращаться вокруг Земли.