

# Человек и космос



Автор - Рудиченко Татьяна «7Б»

■ Быть может, уже много тысяч лет назад, глядя на ночное небо, человек мечтал о полете к звездам. Мириады мерцающих ночных светил заставляли его уноситься мыслью в безбрежные дали Вселенной, будили воображение, заставляли задумываться над тайнами мироздания





- Шли века, человек приобретал все большую власть над природой, но мечта о полете к звездам оставалась все такой же несбыточной, как тысячи лет назад. Легенды и мифы всех народов полны рассказов о полете к Луне, Солнцу и звездам.

- Средства для таких полетов, предлагавшиеся народной фантазией, были примитивны: колесница, поднимающаяся орлами, крылья, прикрепленные к рукам человека.



- Много веков прошло с тех пор, когда был изобретен порох и создана первая ракета, применявшаяся главным образом для увеселительных фейерверков в дни больших торжеств. Но только Циолковский показал, что единственный летательный аппарат, способный проникнуть за атмосферу и даже навсегда покинуть Землю, - это ракета.



■ Начало проникновения человека в космос было положено 4 октября 1957 года. В этот памятный день вышел на орбиту запущенный в СССР первый в истории человечества искусственный спутник Земли.



- В исторический день 12 апреля 1961 г. Ушел в космос корабль «Восток» с первым в истории человечества летчиком-космонавтом на борту- Юрием Алексеевичем Гагариным. Облетев земной шар, он через 1 час 48 минут благополучно приземлился в заданном районе Советского Союза.



- В 60-года 20-го века, 1967 на весь мир прогремела сенсация: Американцы совершили полёт на Луну. В те времена это казалось невероятным, но всё же фактом.





- Уже сейчас космос приносит человечеству огромную пользу, например :служба погоды, навигация, спасение людей и спасение лесов, всемирное телевидение, всеобъемлющая связь, сверхчистые лекарства и полупроводники с орбиты, самая передовая технология - это уже и сегодняшний день, и очень близкий завтрашний день космонавтики. А впереди - электростанции в космосе, удаление вредных производств с поверхности планеты, заводы на околоземной орбите и Луне. И многое-многое другое.







Космонавтика жизненно необходима всему человечеству ! Не даром правительства многих стран вкладывают большие средства в освоение космоса. Многие уже сделано и много еще предстоит сделать. Скорее всего человек скоро полетит на другие планеты ,а может и в другие вселенные.



**The and**