

«День космонавтики. Мы первые!»



10 апреля 2023 года в нашей школе в рамках проекта «Разговоры о Важном» был проведен классный час, посвящённый Дню космонавтики.

Учащиеся узнали, что еще в 1957 году в Советском Союзе был запущен первый искусственный спутник Земли. В 1960 году Советский Союз запустил на низкую околоземную орбиту двух собак-дворняжек Белку и Стрелку, 40 мышей и

пару крыс. Все они благополучно вернулись на землю. Так ученые смогли понять, какую нагрузку испытывает организм в космосе. Чуть позже собаки Уголек и Ветерок провели в космосе три недели.

Из видеороликов, ребята узнали о том, кто может стать космонавтом, и какие сложности встречаются на этом пути. Оказывается, космонавт сдает порядка 150 экзаменов и зачетов по различным предметам. Но это никого не останавливает, ведь впереди полет, но иногда его приходится ждать очень долго. Космонавт Олег Артемьев свой первый полет ждал 11 лет, а некоторые ждали 18 лет.

После просмотра видеоматериалов ребята сделали вывод, что космонавт должен уметь аналитически мыслить, быть храбрым, выносливым. Чтобы находиться в уединении продолжительное время, у него должна быть устойчивая психика, самоконтроль и самодисциплина должны быть на высоте.



Кроме того, учащимся рассказали о том, что Россия остается одной из ведущих мировых космических держав. Например, одна из двух действующих в мире глобальных систем ГЛОНАСС принадлежит именно нашей стране. А запущенный в 2019 году космический аппарат «СПЕКТР-РГ» помогает учёным всего мира составить полную карту Вселенной.

Сегодня специалисты Роскосмоса разрабатывают целую спутниковую группировку, она называется «Сфера». Благодаря «Сфере» можно будет лучше предсказывать погодные явления или природные катаклизмы, обеспечить работу умного дома, навигационных приборов, в том числе карт, которые установлены в смартфоне, а также появится мобильная связь и Интернет на всей территории нашей страны.

Напомним, «Разговоры о важном» — это цикл внеурочных занятий, посвященных ключевым аспектам жизни человека в современной России. Занятия проходят с начала учебного года каждый понедельник первым уроком, на которых с учащимися обсуждают вопросы, связанные с историей и культурой нашей страны, ее ролью в мировых процессах.

