

## День космонавтики

Кто из нас не мечтал встретиться с настоящим космонавтом? Чудеса случаются в день профессионального праздника этих героических людей. 12 апреля нашу школу посетил Герой Российской Федерации, лётчик-космонавт Геннадий Иванович Падалка. Он является абсолютным мировым рекордсменом по суммарному пребыванию в космическом пространстве – 878 суток.

Геннадий Иванович провёл встречу с ребятами и учителями. Зрителям был показан увлекательный фильм о космическом полёте международного экипажа в составе нашего гостя, а также двух бортинженеров НАСА. Ребята увидели, как выглядит международная космическая станция (МКС) изнутри, какую исследовательскую работу проводят космонавты на орбите, узнали об особенностях приёма пищи, о занятиях физической культурой в условиях невесомости. Увидели стыковку космического корабля с МКС.

Для всех присутствующих в актовом зале школы стало сюрпризом то, что объекты на Земле

Большее всего ребят удивило то, как долго приходится ждать своего первого полёта в космос. Обычный срок (с момента поступления в космический отряд) составляет 6 лет, но этот срок может затянуться и на 9 лет, а иногда даже на 14 – таков «рекорд» ожидания. И все эти годы посвящены различным тренировкам. Дети узнали, что в космос отправляют только самых физически выносливых и психологически подготовленных людей. Космонавты изучают физику, астрономию, математику, медицину и другие науки, так как в космосе в случае экстренной ситуации ждать быстрой помощи неоткуда. Космонавты должны рассчитывать только на свои знания и силы.

Сорок пять минут пролетели незаметно. Ребята зарядились жизненной энергией и поняли, что благодаря своему упорству и трудолюбию можно осуществить мечту и стать специалистом высокого уровня. В конце встречи все желающие смогли сфотографироваться с настоящим космонавтом и получить его автограф. Общение с легендарной личностью навсегда оставит яркое и волнующее впечатление в сердцах школьников.

Огромное спасибо всем, кто организовал и подготовил такую значимую и интересную встречу!

На первом и втором этажах школы была представлена экспозиция, посвящённая Дню космонавтики. За это большое спасибо Президенту ассоциации «Лингварик» Ларисе Николаевне Гийме, которая предоставила интереснейший материал. Выставка проходила под названием «Человек, Вселенная, космос». Она познакомила ребят с биографией известных конструкторов космических кораблей, первых советских космонавтов, с этапами подготовки к полёту в космос, макетами пилотируемых кораблей, а также с особенностями космического питания. На выставке демонстрировалась базовая модель российского скафандра «Сокол». Вся экспозиция вызвала большой интерес у учащихся и позволила ощутить чувство гордости за нашу великую Родину.

Рассказов С.Л.



очень хорошо видны невооружённым взглядом – вплоть до отдельных крупных кораблей и танкеров в океане. Зрители также смогли понять, как выглядит ночное освещение мегаполисов из космоса. Это зрелище фантастически красиво!

Затем Геннадий Иванович ответил на многочисленные вопросы учащихся. Например, почему спутники не падают с орбиты? Как устроено спальное место космонавта? Отмечают ли космонавты свой день рождения во время полёта? Какую форму принимает капля воды в невесомости? Есть ли инопланетяне?

Школьников также интересовал вопрос о перспективах освоения космоса и использовании пилотируемой техники и роботов.

