

2

ГЛАВНОЕ СОБЫТИЕ



# «ОРЛЁНОК В КОСМОСЕ!»

Космос – это бесконечное и неизведанное пространство. Ребятам, приехавшим в ВДЦ «Орлёнок» на 4 смену 2023 года, удалось стать чуть ближе к загадочному космическому миру. В эти выходные, посвящённые «Дню космонавтики», орлята познакомились с профессиями в космосе, а также побывали на космической зарядке и смогли познакомиться с испытателем космической техники Максимом Зайцевым и узнать занимательные истории о космосе и подготовке космонавтов к полёту.

12 апреля в России отмечают День космонавтики, ведь именно в этот день в 1961 году Юрий Алексеевич Гагарин совершил первый полёт в космос. Для ВДЦ «Орлёнок» это особенный праздник, ведь 24 ноября в 1964 году лагерь посетил сам Гагарин.

День начался с тематической зарядки под чёткую музыку. Утренняя зарядка была необходимой для повседневной жизни и дала заряд бодрости на весь день.

Далее мы пошли на лекцию от Максима Зайцева – испытателя космической техники. Максим очень долго шёл к тому, чтобы стать космонавтом, но не прошёл отбор. Для того, чтобы применить свои знания в нужном русле, на пользу людям и развитию этой сферы, стал испытателем космической техники. Максим Алексеевич рассказал о своём пути в профессию, как тренируются космонавты для полёта в космос, показал техники, которыми можно тренировать свой вестибулярный аппарат. А также поведал о выживании в условиях невесомости и о том, какие вещи появились в повседневной жизни каждого человека благодаря развитию космонавтики. Например, влажные салфетки, предназначенные сначала для того, чтобы космонавты могли проводить гигиенические

процедуры в условиях невесомости, и только потом эти средства ухода за собой пришли на Землю. Также лапша быстрого приготовления и сушёные продукты были придуманы для сферы космонавтики. Оказалось, что не космонавты выбирают скафандр, а скафандр космонавта, так как есть определённые ограничения по росту. Космонавту нельзя быть выше 185 см и ниже 150 см для того, чтобы влезть в специальный костюм. Каждый скафандр стоит от 15 миллионов долларов.

«Лекция Максима Зайцева была очень познавательной, все его рассказы о космосе захватывали дух. Меня вдохновила его история о том, что он несколько раз пытался стать космонавтом. И несмотря на то, что его не взяли, он всё равно не бросил это дело и стал работать в той же сфере на благо её развития», - поделилась впечатлениями София Каюрова из Самары.

Затем орлята ждали знакомство с разными профессиями космической тематики. Школа выживания космонавта, лётчик-испытатель, космонавт и космонавт-испытатель, космонавт и космонавт-испытатель, космонавт и космонавт-испытатель.

На занятиях школы выживания ребятам рассказали о том, что космонавты берут с собой в спасательную капсулу на чрезвычайные слу-

чай. При Гагарине там находились тёплые вещи, вода, специальные спички, которые всегда можно зажечь, также в СССР хранили пистолет Макарова. Сейчас же вместо огнестрельного оружия кладут мечете.

«Я посетил занятия про профессию лётчика, где нам не только рассказали про все трудности, но и пробудили интерес этой замечательной профессии. Нам дали померить экипировку, поддержать в руках настоящее космическое оборудование и рассказали историю лётчиков».

Занятия по профессии лётчик-испытатель проводили настоящие курсанты лётного училища, которые рассказали подробнее о своей профессии. Ребята узнали об устройстве спидометра и даже примерили её на себя, узнали о тренировках. Например, есть испытание в барокамере, в которой могут регулировать давление, тренировки в бассейне, в котором они

опускаются на дно. Также все традиционно ходят в поход в горы на две недели, чтобы адаптировать свое давление. Рассказали о предметах первой необходимости при экстренных ситуациях: пистолет Макарова, автомат Калашникова, мечете, гранаты и карманные спички и сигнальный пистолет. Также на Академии космических профессий ребята смогли почувствовать себя в роли лётчика-испытателя, попробовав управлять самолётом на симуляторе.

Космические выходные подарили орлятам незабываемые впечатления, много полезной и интересной информации, заряд мотивации на оставшуюся смену.

Полина ЛЕБЕДЕВА,  
г. Тюмень  
Алина КОСМАЧЕВА,  
г. Тюмень  
Семён ГРИДНН,  
г. Дюмоной



From: <https://archive-orlyonok.ru/> - [archive-orlyonok.ru](https://archive-orlyonok.ru/)

Permanent link: [https://archive-orlyonok.ru/doku.php?id=mediacomment:newspaperso:202304:file:newspaperso:so\\_2023\\_04\\_02.jpg](https://archive-orlyonok.ru/doku.php?id=mediacomment:newspaperso:202304:file:newspaperso:so_2023_04_02.jpg)

Last update: 2025/07/29 03:00

