

## Конспект занятия «Ракета»

Программное содержание:

Расширять знания о космосе и о космических полетах. Учить отвечать на вопросы, используя различные виды простых и сложных предложений. Активизировать словарь: космос, космонавт, космодром, космическая станция, невесомость. Воспитывать уважение к героям космоса, желание быть похожим на них, развивать познавательные интересы у детей. Учить отвечать на вопросы полным предложением. Развивать способность к творчеству.

Материал к занятию:

Иллюстрации о космонавтах, фотографии Ю.А. Гагарина и космического корабля «Восток».

Ход занятия

Ребята отгадайте загадки

1 На черный платок

Просыпано просо,

Пришел петушок,

А склевать-то не просто (звезда)

2 Что за птица алый хвост

Полетела в стаю звезд.(ракета)

3 он не летчик, не пилот

А огромную ракету,

Дети кто скажите это? (космонавт)

Какой праздник отмечает наша страна 12 апреля? День космонавтики.

А почему именно 12 апреля?

- В этот день впервые человек полетел в космос.

В космической ракете

С названием «Восток»

Он первый на планете

Подняться к звездам мог.

Поет об этом песни

Весенняя капель;

Навеки будут вместе

Гагарин и апрель

Показываю портрет Ю.А. Гагарина, спрашиваю:

-Знаете ли вы кто изображен на портрете? (ответы детей)

12 апреля 1961года наш летчик Юрий Алексеевич Гагарин стал первым космонавтом мира. Человек смог увидеть Землю из космоса. Полет проходил на космодроме Байконур.

Космодром это место, где готовят и откуда запускают космические ракеты, спутники, пилотируемые корабли и межпланетные станции.

Как это было? Друзья проводили космонавта до корабля. Гагарин занял место в кабине. Прозвучала команда «пуск».взрели двигатели .основание ракеты окуталось дымом и огнем.

- Поехали!- раздался по голос первого космонавта. Огромная ракета, вздрогнув, медленно оторвалась от Земли. Постепенно скорость нарастала ракета «Восток» пошла в небо, наконец она превратилась в светящуюся точку и скрылась. Первый полет человека в космос продолжался около двух часов. За это время Юрий Алексеевич один раз облетел вокруг Земли. После полета он рассказывал:

-когда корабль вышел на орбиту, появилась невесомость. Я оторвался от кресла и повис между потолком и полом кабины. Все вокруг стало легче.

Невесомость это состояние, при котором человек и окружающие его предметы теряют вес (становятся легче пушинки). Плавают в корабле словно рыбы в аквариуме. Там пролитая вода не растекается лужицей на полу, а собирается в шар, и он весит в воздухе.

Полет прошел успешно. Гагарин первый доказал, что человек может жить и работать в космосе. Так появилась на Земле новая профессия космонавт. С

тех пор прошло немало времени и многое сделано в области освоения космоса.

Для длительной работы в космосе используют станции «Салют» и «Мир». В них могут находиться несколько человек.

Космонавт должен быть мужественным и смелым человеком, принимать правильные решения, здоровым и образованным. Должны пройти специальную подготовку. Вы хотите стать космонавтами? Тогда давайте потренируемся.

Дети встают.

Чтобы в космос полететь, надо многое уметь.

Влево вправо наклониться ,даже боксом заниматься.

И зарядку по утрам очень нужно делать нам.

Чтение стихов заранее подготовленных детей.

1 Космонавт.

В темном небе звезда светит,

Космонавт летит в ракете

День летит и ночь летит

И на землю вниз глядит.

Видит сверху он поля.

Горы, реки и моря

Видит он весь шар земной

Шар земной наш дом родной.

2 Космонавт

На луну летать мы будем

В небе скучно ей одной!

Неприменно нужно людям

Познакомиться с Луной!

3.В ракете

Я в космической ракете.

Я быстрее всех на свете.

Рядом с солнцем полечу.....

«Здравствуй, солнце!»-закричу!

Мы сегодня с вами говорили о космосе и космонавтах. 12 апреля каждый год наша страна Родина Россия отмечает День космонавтики и чествует героев космоса

- Ребята, давайте представим , что мы на космодроме и создадим космические ракеты.

Провести упражнение «Ракета»

А сейчас мы с вами дети, дети маршируют

Улетаем на ракете.

На носки поднимись тянутся поняв руки над головой

Потом руки вниз опускают руки

Раз, два, три потянись. Тянутся

Вот летит ракета ввысь бегут по кругу

Занятие окончено.