

**Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
детский сад №13 «Чебурашка»**

**Методическая разработка образовательной
деятельности в смешанной дошкольной группе**



Воспитатель: Лощилова Н. А.

**Приморско – Ахтарский район
Х. Садки, ул. Чапаева, 72
Тел. 8(861143) 5-17-55
2023 год**

«Детям о космосе»

Занятие в смешанной дошкольной группе.

Цель: Дать детям представление о космосе и о первом космонавте Ю.А. Гагарине.



Развивать интерес к космонавтике. Нравственно патриотическое воспитание: знать и гордиться нашими космонавтами, формировать чувство гордости за подвиг Ю.А. Гагарина. Воспитывать желание быть сильными, смелыми. Формировать здоровый образ жизни. Воспитывать любовь к профессии «космонавт». Активизировать словарь: космос, космонавт, скафандр, ракета.

Ход занятия.

Воспитатель: Ребята, с глубокой древности люди мечтали летать, как птицы. И на чем только не отправлялись в небеса герои сказок. Аладдин на ковче-самолете, баба Яга в ступе, Иванушку несли на своих крыльях гуси - лебеди. Прошли годы, и люди сумели покорить воздушное пространство Земли. Сначала они поднимались в небо на воздушных шарах, позже на самолетах и вертолетах. Но люди мечтали и о космическом пространстве.

Ученые мечтали о полете человека в космос. Но прежде они решили проверить безопасность полетов на наших верных четвероногих помощниках – собаках. Выбирали собак не породистых, а дворняжек – ведь они и выносливы, и неприхотливы, и очень смысленные.

В 1960г 19 августа стартовал космический корабль «Восток» с четвероногими космонавтами – Белкой и Стрелкой. Они провели в космосе 22 часа, почти целый день. Космический корабль облетел вокруг Земли 18 раз и благополучно вернулся на Землю.

Наконец все было подготовлено для полета в космос человека. 12 апреля 1961г. самый первый космонавт Земли - Юрий Алексеевич Гагарин полетел в космос (показ портрета Ю.А. Гагарина). Его первый полёт в космос был самым трудным и опасным. Но уверенность и стремление к покорению космоса преодолели все преграды.

На этом космическом корабле Юрий Гагарин совершил полёт в космос (показ иллюстрации). Из космического пространства он увидел нашу планету – Земля, она была круглая и показалась ему очень маленькой (показ иллюстрации). Он совершил подвиг т.к. первый из людей полетел в космос.



Ю. Гагарину.

В космической ракете

С названием «Восток»

Он первый на планете

Подняться к звёздам смог.

Поёт об этом песни

Весенняя капель.

Навеки будут вместе Гагарин и апрель!

Итак, первым космонавтом, который поднялся в небо – был Юрий Гагарин. С тех пор мы каждый год в этот день отмечаем День космонавтики.

А как же он улетел в космос? Полетел Юрий Гагарин в космос на ракете.

Воспитатель: Давайте на простом примере показываем, как летит ракета космос. Надувает воздушный шарик и зажимает отверстие пальцами. А потом разжимает пальцы, и наш шарик резко вырвется вверх. Это



происходит потому, что воздух выходит из шара. А когда воздух закончится, то шарик упадет. Наш шар летел как ракета – он двигался вперед, пока в нем был воздух. Вот примерно по - такому принципу и ракета летит в космос. Только вместо воздуха у нее горючее. При горении горючее превращается в

газ и вырывается назад пламенем.

Воспитатель предлагает детям рассмотреть иллюстрации.

Воспитатель: Ребята посмотрите, костюм в котором находится Ю.А. Гагарин, называется скафандр, а в космос он летит на ракете. А как называется человек, который летит в космос? (ответы детей). Правильно, космонавт. А каким

должен быть человек, полетевший в космос? (сильным, смелым, здоровым). Что нужно делать, чтобы быть сильным, здоровым? (Ответы детей.) Давайте, посмотрим, чем питается космонавт (показ иллюстрации). Почему вся еда находится в тюбиках? (Ответы детей.) Чтобы еда не портилась, не пролилась.

Физкультминутка: «Космонавт»

Не зевай по сторонам,

Ты сегодня – космонавт (повороты в стороны с пружинкой)

Начинаем тренировку
(наклоны в сторону)

Чтобы сильным стать и ловким.

Ждет нас быстрая ракета
(приседают)

Для полета на планету



Отправляемся на Марс (кружатся)

Звезды в гости ждите нас.



Крыльев нет у этой
птицы,

Но нельзя не
подивиться:

Лишь распушит птица
хвост (руки через
стороны - вверх)

И поднимется до звезд
(тянемся вверх)

Воспитатель: После

Юрия Гагарина в космос летали сотни космонавтов и даже женщины. Первой женщиной – космонавткой стала Терешкова Валентина Владимировна (показ портрета). А спустя 4 года Алексей Леонов впервые вышел из ракеты в открытый космос (показ портрета). Одетый в скафандр он несколько минут висел рядом с кораблем в пустом пространстве. Второй женщиной – космонавткой стала Савицкая Светлана Евгеньевна, она первая из женщин вышла в открытый космос (показ портрета).

Наверно, многие из вас уже знают кто такой робот. Так вот, в космосе часто работают роботы. Только похожи они не на человечков, а на загадочные металлические машины, опутанные проводами. Сейчас вокруг нашей Земли летают сотни роботов - спутников. Они передают на землю информацию о погоде, следят за движением судов в океане. Все ребята любят смотреть телевизор и болтать по телефону. А ведь это именно спутники передают наши телефонные разговоры и передачи телевидения.



Как? Вы можете увидеть на крышах домов огромные тарелки - это антенны, которые принимают сигналы со спутника и передают их в аппарат и в



телевизор.

В конце занятия предложить детям сделать аппликацию «Покоряем космос». Выставка детских работ.