

Конспект непосредственной образовательной
деятельности по образовательной области: «Познание»
в средней группе на тему:

«ДЕТЯМ О КОСМОСЕ»

Воспитатель:
1 квалификационная категория
Рассолова И.А.

2019год

Цель: познакомить детей с днем космонавтики и с историей возникновения праздника «День авиации и космонавтики».

Задачи:

- + Развивать познавательную и творческую активность.
- + Прививать интерес к изучению космоса и истории космонавтики..
- + Привитие детям чувство благодарности к человеку за его труд через знакомство с первыми людьми, покорителями космоса.
- + Познакомить с названиями планет солнечной системы.
- + Развитие связной речи.
- + Воспитывать чувство патриотизма и гражданственности
- + Воспитывать доброту, чувство любви к людям, а также уважение к старшим.

Предварительная работа: беседы, чтение художественной литературы, рассматривание иллюстраций.

Материалы и оборудование: ноутбук, показ презентации

Методы и приёмы: информационный, игровой, наглядный, практический

Технология: Здоровьесберегающая и мультимедийная.

1.Вводная часть:

Ребята, 12 апреля мы отмечаем праздник, посвященный первому полету человека в космос! Это не только праздник нашей страны, но и всего мира. Люди всегда любили смотреть в небо. Там наверху есть, что то далёкое, загадочное, интересное и некому неизвестное. А что там наверху? Есть ли ещё планеты, кроме нашей? И живые существа?

Чтобы больше узнать о таком загадочном мире, как космос, мы сегодня отправимся вами туда...на звёздное небо в космическое путешествие! Но перед путешествием нужно, как следует подготовиться!

Гимнастика для глаз.

Чтобы в космос нам попасть, (Посмотреть вверх)

С Земли не нужно улетать, (Посмотреть вниз)

Мы читаем, наблюдаем. (Движения глазами направо – налево)

Космонавтом стать мечтаем. (Посмотреть вверх)

2.Основная часть:

Наша Земля - это огромный шар, представьте себе большой мяч, на котором есть моря, реки, горы, пустыни и леса. И самое главное, здесь живут люди, животные, растения и другие живые организмы.

Наша Земля и все, что ее окружает, называется Вселенной, или космос. Кроме нашей голубой планеты есть и другие, а также звезды, например - Солнце. Солнце – это огромный светящийся шар. Нам кажется, что Земля под нашими ногами неподвижна, на самом деле, она с большой скоростью вращается вокруг солнца.

(2 – слайд)

Человек с давних времён восхищался красотой ночного неба, но никому не приходило в голову, что маленькие светящиеся точки – это огромные планеты. И вот однажды итальянскому математику пришла идея использовать линзы в трубе для наблюдения за

звездами, и он собрал свой первый телескоп. И чтобы во всем этом разобраться люди решили отправиться в космос.

(3 – слайд)

И вот наши русские учёные решили сконструировать такой летательный аппарат, который бы долетел до другой планеты.

Как вы думаете, что это за аппарат? **(ответы детей)**

Конечно же, это ракета.

(4 – слайд)

Как вы думаете, кто же первым полетел в космос? **(ответы детей)**

Первыми стали кролики, собаки и мыши.

(5 – слайд)

Собак очень тщательно отбирали для полёта. Они должны были не бояться шума, тряски, переносить холод и жару и есть, только тогда когда в ракете загоралась лампочка.

Многих собак тренировали, но только несколько смогли полететь в космос. Первыми собаками, которые полетели в космос и вернулись на землю стали Белка и Стрелка.

(6 – слайд)

После них люди уже не боялись сами летать в космос и стали готовить специальных людей – космонавтов для полётов. И вот однажды утром в 09.07 минут 12 апреля 1961 года мощная ракета «Восток» с первым советским человеком на борту полетела, в космос им стал Юрий Гагарин, он облетел весь земной шар и спустился на землю. Пробыл Гагарин в космосе 108 минут (это как сон час в детском саду). Посмотрите, он одет в специальный костюм – скафандр.

(7,8 – слайд)

Итак, наша Земля похожа на большой круглый мячик и она постоянно вращается вокруг своей оси..

А кто из вас знает, что обозначают эти разноцветные пятна (голубые, зелёные и коричневые)

Это всё наши моря, океаны, реки, водоёмы, леса и пустыни.

А мы тоже с вами можем, увидеть Землю как когда то увидел её Юрий Гагарин только она будет уменьшена во много раз и это модель называется – глобус (показ)

(9,10 – слайд)

Сейчас космонавты могут жить в космосе на специальных станциях по несколько месяцев. Они там проводят испытания, изучают космос, звёзды, планеты.

В космосе нет притяжения как на Земле, поэтому космонавты там летают между полом и потолком ракеты и все предметы вокруг них. Поэтому в ракете всё хорошо закреплено.

Питаются космонавты специальной едой, которая упакована в тюбики. Они выдавливают еду прямо в рот, если бы еда лежала на тарелке, то вся она бы разлетелась в разные стороны по всей ракете.

(1,12 – слайд)

С тех времен много космонавтов из разных стран побывали в космосе. Учеными было открыто, что наша планета Земля вращается вокруг огромной звезды Солнца. Также люди узнали, что наша планета и несколько других входят в солнечную систему. Всего открыто 9 планет и одна звезда Солнце.

Предлагаю Вам поиграть в игру «Ракеты»

*Ждут нас быстрые ракеты,
Для прогулок по планетам.
На какую захотим,*

*На такую полетим.
Но в игре один секрет
Опоздавшим места нет.*

А сейчас я вас познакомлю с этими планетами..

*Раз – Меркурий,
Два – Венера,
Три – Земля,
Четыре – Марс!
Пять – Меркурий,
Шесть – Сатурн,
Семь – Уран,
Восьмой – Нептун.*

И девятая планета — под названием Плутон!

Какая по счёту наша планета от солнца?

(13– слайд)

Ребята, а Вы знаете, что только на нашей планете Земля есть жизнь. Это делает нашу планету уникальной. Спутником нашей планеты называется Луна. Луна, тоже имеет свою особенность, она каждый день меняет свой вид. То она видна нам как буква «С», то похожа на блин, то снова превращается в букву «С». Это из-за того, что наша планета Земля все время вращается, и из-за ее вращения нам видна то вся Луна, то ее частичка.

(14 – слайд)

3.Заключительная часть:

Ребята, ну что интересно Вам было.

А что Вам запомнилось больше всего?

Кто стал первым человеком, который покорил космос?

автор Владимира Степанова
«Юрий Гагари»

*В космической ракете,
С названием "Восток"
Он первым на планете,
Подняться к звёздам смог.
Поёт об этом песни
Весенняя капель:
Навеки будут вместе
Гагарин и апрель.*

