Конспект интегрированного занятия для детей старшего возраста

«Путешествие в космос»

Предварительная работа: Дети заранее под руководством воспитателя делятся на две команды, выбираются капитаны – командиры кораблей. Также заранее ребята придумывают названия своим командирам и выбирают эмблемы.

Досуг состоит из пяти конкурсов. За каждый конкурс команды получают очки. Побеждает команда, набравшая к концу  игры больше очков.

Материалы: модули или крупный конструктор, кроссворды, фломастеры, парики, элементы различных костюмов, костюмы для детей, фишки с изображением ракеты (очки), кегли, скамейка.

Звучит музыка на тему космос. В зал, украшенный иллюстрациями видов космоса и рисунками детей на тему «Космос», входят команды и садятся напротив друг друга.

Ведущий: День сегодня не простой,

                Это в мире знает каждый.

                Впервые  в космос полетел

                Человек с земли отважный.

12 апреля 1961 года  - первый полет человека в космос.

1-й ребенок: Сегодняшний праздник считают своим

                     И  физики, и математики.

                     А также все люди встретить спешат

                     Великий День космонавтики.

Ведущий: Сейчас мы покоряем космос,

                 Наука может многое, но…

(Выходят дети из команд и читают стихи про космос)

1-й ребенок:  Давным -давно считали люди

                      Что наша плоская Земля,

                      Ну а над ней висят все время

                      Все звезды, Солнце и Луна.

2-й ребенок: И даже люди полагали,

                     Что Землю на своих  плечах

                     Несут  Атланты – великаны

                     Или Земля – на трех китах.

3-й ребенок: Был ученый средь людей –

                     Галилео Галилей.

                    Он первым доказал тогда,

                    Что наша вертится Земля.

4-й  ребенок: Доказал Джордано Бруно,

                      Что кроме «Матушки Земли»

                      В космосе таком огромном

                      И другие есть миры.

5-й ребенок: Время быстро пролетало,

                     И наука шла вперед.

                     И поднялся вскоре в небо

                    Самый первый самолет.

6-й ребенок: Покорить простор вселенной

                    Очень человек хотел.

                    И тогда в далекий космос

                    Первый спутник полетел.

 7-й ребенок: А потом поднялся в космос

                      И прославился навек

                      Вслед за спутником в ракете

                     Самый первый человек.

8-й ребенок: Всем  в мире хорошо знаком

                      Отважный русский парень.

                      Он  первым в космос полетел

                      Его зовут – Гагарин!

9-й ребенок: Люди  космос покоряют,

                    Даже на Луну летают.

                    И в открытый выйти космос

                   Космонавту очень просто.

10-й ребенок: Наука движется вперед,

                       Освоив скорость света,

                       Мы в дальний космос полетим

                      К чужим другим планетам.

Исполняется  песня

Ведущий: Каждый ребенок - это мечтатель,

В будущем врач, ученый, писатель,

Физик, биолог или артист,

Химик, учитель или таксист.

Ну, а пока дети просто мечтают

И кем угодно себя представляют.

Я предлагаю вам помечтать

И в космонавтов всем поиграть.

Капитаны космических кораблей,

Свои экипажи представьте скорей.

( каждый капитан по очереди представляет  свою команду)

1я команда «Звездочка»

2я команда «Солнышко»

Ведущий: А давайте-ка сейчас

                С вами полетим на Марс.

               Ну, команды, становитесь,

               Крепче за руки беритесь.

              Чтобы нам полет устроить,

              Надо всем ракеты строить.

Конкурс «Построй ракету»

Для  каждой  команды заготовлены детали крупного конструктора. Команды за определенное  время должны построить ракету по схеме, и придумать ей название. Та команда, которая быстрее и правильнее соберет ракету, получает два очка (две фишки).

Ведущий: Все готовы? Ключ на старт!

Отправляемся в полет,

Нам пора начать отсчет.

Дети (хором): Десять, девять,  восемь, семь, шесть, пять, четыре, три, два, один…Пуск!

Выключается свет, звучат первые два куплета и припев песни «Трава у дома» из репертуара группы «Земляне»

Ведущий: Как космос велик и прекрасен,

Как много загадок таит…

Но только умеющий думать

Любые загадки решит.

Конкурс «Космические загадки»

( за каждый правильный ответ отгадавшая команда получает одно очко)

Загадки:

    1.Что за чудная машина

Смело по Луне идет?

Вы ее узнали дети?

Ну, конечно….(луноход)

  2.Он вокруг Земли плывет

И сигналы подает.

Этот вечный путник

Под названьем… (Спутник)

  3.С земли взлетает в облака,

    Как серебристая стрела,

   Летит к другим планетам

   Стремительно…(ракета)

4.Когда ты в космосе, мой друг,

  Творятся чудеса вокруг.

  Паришь ты – вот так новость,

  Ведь это….(невесомость)

5.Он черен, как ночь ,И звезд в нем не счесть.

Планет и созвездий, в нем множество есть.

Что же это за место,

Возникает вопрос.

И каждый ответит

Ведь это же… (космос)

6.Он космос покоряет,

Ракетой управляет, Отважный, смелый астронавт

Зовется просто …(космонавт)

Ведущий: Внимание! Внимание!

Звучит сигнал тревоги:

В метеоритном поле мы,

Скорее на подмогу.

Должны мы правильно суметь

Препятствия преодолеть.

Конкурс «Метеоритный поток»

Полоса препятствий для каждой команды: скамейка, четыре кегли, обруч. По сигналу проводится эстафета: проползает по скамейке, обегает кегли, пролезает через обруч и бегом возвращается обратно.

Ведущий. Внимание! Внимание!

                Все в кают-компанию.

                Сейчас мы поиграем,

                Кроссворды разгадаем.

                Пусть вопросы не логические,

               Но вполне космические.

Конкурс «Космический  кроссворд» (для зрителей)

Кроссворд 1

По вертикали:

1. Название первой ракеты, на которой человек полетел в космос  (Восток)
2. Фамилия первого космонавта (Гагарин)

По горизонтали:

1.Звезда с хвостом, путешествующая по космосу (комета)

2. Кличка собаки – космонавта (Белка)

3. Естественный спутник Земли (Луна)

Кроссворд 2

По горизонтали:

1.Название первой космической станции (Мир)

2.Фамилия космонавта, который первым вышел в открытый космос (Леонов)

3.Кличка собаки-космонавта (Стрелка)

По вертикали:

1. Камень, летающий в космосе (метеорит)
2. Ближайшая к Земле звезда. (Солнце)

Ведущий: Все космонавты, по местам!

По курсу Марс – он виден нам.

Загадочная эта Красная планета.

А теперь мы очень гладко

Все заходим на посадку.

(В зале гаснет свет, зажигается зеркальный шар, через некоторое время свет снова включается)

Ведущий: Марсиане, где же вы?

Все мы - жители Земли.

В гости к вам скорей спешим,

Познакомиться хотим. (Выдерживает паузу)

Не выходят марсиане,

Не хотят позировать.

А какими они будут,

Будем фантазировать.

Конкурс капитанов «Марсиане»

Вызываются капитаны и по одному игроку от каждой команды. На середину зала ставится большой стол с  париками, ободками, рожками, различной смешной одеждой, обувью и перчатками. Каждому капитану предлагается нарядить своего марсианина. Побеждает самый смешной вариант, победитель получает два очка.

Ведущий: А теперь пора прощаться

            И на землю возвращаться.

           Командиры, по местам!

          Старт давайте кораблям.

Гаснет свет, включается зеркальный шар. Звучит третий куплет и припев песни «Трава у дома»

Ведущий: Вот вернулись из полета

                 Наши храбрые пилоты.

                 Все присядем мы с дороги,

                Подведем скорей итоги.

Подсчитывается количество фишек у каждой команды, выявляется победитель. Проводится церемония награждения.