Сценарий спортивного досуга
для детей подготовительной группы
(с использованием ИКТ)
«ЗНАТОКИ КОСМОСА»

Подготовили: инструктор по физической культуре Швалева Б.Г., воспитатели Шапошникова М.А., Хабибуллина Л.В., апрель, 2020г.

Программное содержание: Закрепить имеющиеся знания о космосе.

Интеграция образовательных областей: «Физическое развитие», «Социально-коммуникативное развитие», «Познавательное развитие»

Задачи:

Систематизировать знания детей о планетах солнечной системы, космонавтах, космической технике;

Обогащать словарь детей (*космодром, скафандр, невесомость, телескоп и т.д.);*

Развивать логическое мышление, коммуникативные навыки, умения творчески использовать свой опыт в условиях эмоционального общения со сверстниками, развивать силу, выносливость;

Воспитывать умение работать в команде, сопереживать друг другу, создавать эмоционально благоприятную атмосферу.

Материалы и оборудование:

Мультимедийный комплекс, картины о космосе, мягкие модули на две команды для постройки ракеты, зеркало, набор «Ребусы», 2 самоката, 2 фитбола, массажные мячи, малые мячи (d = 8см.), пластиковые бутылки 0,5литра на каждого ребёнка, 2 обруча, разноцветные ленты по количеству детей.

Предварительная работа: беседа с детьми о космосе, о знаменитых космонавтах, разгадывание загадок, чтение книг, рисование ракеты, изготовление поделок, макетов про космос, просмотр видеороликов про космос, просмотр картинок, портретов, разных журналов о космосе.

Ход досуга:

Дети в «костюмах космонавтов» вбегают в зал под тревожный сигнал и выстраиваются в одну шеренгу.

Ведущий: Внимание! Внимание! Вы слышите? Это сигнал из Космоса. Прошу включить запись послания звукового письма.

Звуковое письмо: Земляне! Земляне! Помогите! Мы, инопланетяне, в опасности. Нам нужна помощь. Нашу планету захватили космические пираты и отобрали волшебный фонарик, которым мы зажигаем звезды.

Ведущий: Нас просят о помощи. Но куда же лететь? И какой из экипажей отправится в открытый Космос?

ЦУП *(центр управления полетом):* Мы долго совещались и решили, что для полета в Космос необходимо сформировать экипажи двух кораблей «Восток» и «Восход». Поэтому прошу всех приготовиться для прохождения испытаний перед полетом в Космос.

Ведущий: Ребята, а вы знаете, где проводятся испытания перед полетом в Космос? Где готовят космонавтов?

Дети: В звездном городке.

Ведущий: Тогда приглашаю вас в тренажерный зал нашего звездного городка. За вами будут наблюдать ученые, конструкторы, инженеры, медики. Они выберут из всех самых лучших, здоровых и подготовленных. Разрешите представить вам тех, кто будет находиться за пультом управления полетом:

Руководитель полета - Метлина Л.А.

Помощник руководителя - Хомутова С.Н.

Главный конструктор полета – Кушукова Е.А.

Доктор медицинских наук – Ряполова Н.В.

Пресс-секретарь – Шевченко А.Ю.

Итак, первое испытание «Метеориты». Что такое метеориты? Какие они бывают?

Дети: Это осколки планет. Бывают каменные или железные, одиночные и в виде метеоритных дождей.

Ведущий: Правильно. Помните, что столкновение с метеоритами грозит повреждению корабля, поэтому будьте внимательными.

Испытание «Метеориты» (сопровождается показом слайдов «метеориты» на экране и космической музыкой)

Название упражнения	*Описание упражнения*
«Спокойный полет»	Обычная ходьба
«На нас надвигается метеоритный дождь»	Ходьба на носочках
«Метеориты снизу»	Обычная ходьба с высоким подниманием колена
«Метеориты сверху»	Ходьба в полуприседе
«Выходим в звездное пространство»	Легкий бег
«Метеориты слева, справа»	Бег змейкой
«Метеоритный дождь усиливается»	Бег врассыпную
«Переходим на спокойный полет»	Ходьба обычная

Дети, перестраиваясь в 2 колонны, делятся на 2 экипажа.

Ведущий: Ну, что, проверим, как вы готовы к космическому полету? Переходим к следующему этапу испытания.

Испытание «Проверка кислородных баллонов»

(ритмическая гимнастика с пластиковыми бутылками)

Доктор медицинских наук: Внимание! Экипажи кораблей «Восток» и «Восход» остаются в прежнем составе. Они выдержали испытания, стали достойны для полета в Космос. Поздравляем вас с зачислением в ряды юных космонавтов.

Ведущий: Чтобы вылететь в Космос, нам необходимы космические корабли. Нужно выполнить задание правильно и быстро.

Игра – соревнование *«Кто быстрее построит космический корабль»*

Все: Мы построили ракету –
Корабля быстрее нету.
Приглашаем всех в полет.
В космос! Нас ракета ждет!
Ведущий: Экипажи занять свои места!
Экипаж корабля «Восток», к полету готовы? (Да)
Экипаж корабля «Восход», к полету готовы? (Да)
Какие будут пожелания?
Командир корабля «Восток»: Желаем мы тебе «Восход»
К планетам сделать быстрый ход.
Захватить вам храбрость, смелость,
В полете показать умелость.
Командир корабля «Восход»: А вам, «Восток», наш дорогой,
Желаем от души,
Чтоб результаты ваши
Все были хороши,
Чтоб не знали сегодня усталости
И доставили всем много радости.
Ведущий: Внимание! Космонавтам приготовиться к полету! Навести порядок в одежде и технике, настроить аппаратуру. Занимаем места в ракете. До вылета осталось 10 секунд. Начинаем обратный отсчет: 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1…пуск!
(*выключается свет, на экране «космическое пространство», звучит космическая музыка, дети двигаются врассыпную по залу, взрослые убирают космический корабль*)
Ведущий: Посмотрите, какое множество звезд (*на экране анимация «звездное небо»)*, оно богато яркими созвездиями. Но сегодня мы прилетели сюда не за тем, чтобы любоваться звездами. А для чего? (ответы детей)

Входит Космический Пират

Пират: Что? Что я слышу? Спасатели прилетели? Ха-ха-ха! Уходите отсюда, пока живы, здоровы. Мы космические пираты, захватили власть на многих планетах! Скоро я стану властелином Вселенной! Ведь я самый сильный и могущественный! И тогда мы захватим и вашу планету. Ха-ха-ха!
Ведущий: Постой! Мы прилетели сюда не для того, чтобы слушать о твоих коварных подвигах. Мы готовы сразиться с тобой.
Пират: А если вы проиграете?
Ведущий: Бывает, что проигрываем, но не сдаемся.
Пират: Ну, хорошо, а знаете ли вы, кто был первым человеком, побывавшим в космосе? (*Ответы детей)*. Юрий Алексеевич Гагарин. Он на космическом корабле «Восток» облетел вокруг земного шара. *Слайд с изображением Ю.А. Гагарина*
А вы знаете, что ваша планета не единственная во Вселенной? Их много. В космическом пространстве находится Солнечная система.

Ведущий: Конечно, знаем, и о том, сколько планет в Солнечной системе, нам расскажут дети. (*Слайд Солнечная система*)

По порядку все планеты назовёт любой из нас:
Раз — Меркурий, два — Венера,
Три — Земля, четыре — Марс.
Пять — Юпитер, шесть — Сатурн,
Семь — Уран, за ним — Нептун.
Он восьмым идёт по счёту.
А за ним уже, потом,
И девятая планета
Под названием Плутон.

Пират: Ну, ладно, убедили. Вам придется преодолеть все мои испытания, только в этом случае я отдам вам волшебный фонарь и освобожу планеты. Волшебный фонарь получит самый ловкий, сильный, умелый и дружный экипаж. Каждой команде будет задано по 5 вопросов. Готовы?

• Почему день 12 апреля назвали днем космонавтики? *(В этот день впервые в космос полетел человек)*
• Какие животные побывали в космосе? *(обезьяны, крысы, собаки)*
• Как звали человека, который первым полетел в космос? *(Юрий Алексеевич Гагарин)*
• Как называется транспорт, который доставляет людей и технику в космос? *(Космическая ракета)*
• Как называется астрономический прибор для изучения небесных тел и светил? *(Телескоп)*
• Как называется наука о небесных телах? *(Астрономия)*
• Какая звезда дает нам тепло? *(Солнце)*
• Как называется состояние свободного полета в космосе? *(Невесомость)*
• Как называется костюм космонавтов? *(Скафандр)*
• С помощью зеркала прочитайте слова, и скажите нам, кто побывал в космосе? *(Белка и Стрелка).*

Пират: Молодцы! А знаете ли вы, у какой планеты есть кольца? (*У Сатурна*)

Игра-соревнование «Кольца Сатурна»

Бег в обруче, сначала один ребенок бежит в обруче, затем вдвоем, втроем, вчетвером и т.д.

Пират: Хорошо, отгадайте загадку: «Вся дорожка усыпана горошком». *(Млечный путь)*

Игра-соревнование с ребусом «Млечный путь»

Пират раздаёт детям карточки с ребусами, по три каждой команде, которые они отгадывают всей командой. На слайдах показаны ответы.

Пират: Из какого ковша не пьют, не едят, а только глядят? (*созвездие «Малая медведица»*).

Ведущий: Юные космонавты, сколько звезд в созвездии Малой медведицы? (7)

(*после того, как дети выполнят задание, они сверяются с картинкой на экране*)

Пират: Следующая загадка: «То полна, то стройна, по ночам не спит она» (*на экране «Луна» и «Сатурн»*) Выберите правильный вариант. (*Луна*).

Ведущий: Вот мы с вами оказались на луне. Я предлагаю ее исследовать с помощью луновелоходов.

Игра-соревнование «Луновелоходы»

Дети поочередно на самокатах проезжают до конуса и обратно, передавая его следующему игроку (на экране «Луноходы»)

Игра-соревнование «Лунный камень»

Дети передают фитбол сверху над головой в вытянутых руках.

Игра-соревнование «Найди метеориты».

В обручах разложены массажные мячи и малые резиновые мячи. Нужно собрать поочередно только массажные мячи. Дети бегут до обруча, берут нужный мяч, прибегают назад, складывая мячи в корзину (на экране «Метеориты»)

Игра-соревнование «Из кратера в кратер»

Прыжки на фитболах до конуса и обратно, на экране «Кратеры»

Ведущий: Ну, что же многоуважаемый Космический Пират, мы прошли все твои испытания, пора вернуть нам волшебный фонарь.

Пират: Что? Ничего у вас не выйдет. Вон сколько помощников с собой взяли, а они сидят и ничего не делают. Пусть загадки отгадают, посмотрим, справятся или нет!

Загадки о космосе для родителей

1. Чтобы глаз вооружить
И со звездами дружить,
Млечный путь увидеть чтоб
Нужен мощный … (телескоп)

2. Телескопом сотни лет
Изучают жизнь планет.
Нам расскажет обо всем
Умный дядя … (астроном)

3. Астроном — он звездочет,
Знает все наперечет!
Только лучше звезд видна
В небе полная … (Луна)

4. До Луны не может птица
Долететь и прилуниться,
Но зато умеет это
Делать быстрая … (Ракета)

5. У ракеты есть водитель,
Невесомости любитель.
По-английски: «астронавт»,
А по-русски … (Космонавт)

6. Космонавт сидит в ракете,
Проклиная все на свете —
На орбите как назло
Появилось...(НЛО)
7. НЛО летит к соседу
Из созвездья Андромеды,
В нем от скуки волком воет
Злой зеленый … (Гуманоид)
8. Гуманоид с курса сбился,
В трех планетах заблудился,
Если звездной карты нету,
Не поможет скорость… (Света)
9. Свет быстрее всех летает,
Километры не считает.
Дарит Солнце жизнь планетам,
Нам — тепло, хвосты -… (Кометам)
10. Всё комета облетела,
Всё на небе осмотрела.
Видит, в космосе нора —
Это черная … (Дыра)
11. В черных дырах темнота
Чем-то черным занята.
Там окончил свой полет
Межпланетный … (Звездолёт)
12. Звездолет — стальная птица,
Он быстрее света мчится.
Познает на практике
Звездные … (Галактики)
13. А галактики летят
В рассыпную как хотят.
Очень здоровенная
Эта вся …(Вселенная)!

Пират: Что ты, что ты! Всё равно не отдам. Сейчас я вас всех переловлю и превращу в камни. Правда самый ловкий может расколдовать своего товарища, задев его рукой. Ой, проболтался…

Подвижная игра «Ловишки с приседаниями»

Пират: Ужасные космонавты! Не терплю ловких и быстрых. Придется сказать вам, где находится волшебный фонарь, но достать его вы не сможете. Он на дне самого глубокого кратера. Ха-ха-ха.

Ведущий: А у нас есть с собой длинная верёвка *(достает из коробочки цветные ленты говорит удивленно)*. Но что же с ней случилось?

Пират: Ха-ха-ха! Я её изрезал на мелкие кусочки и вам никогда не достать волшебный фонарь (*убегает*)

Ведущий: Попробуем соединить по частям.

Игра-соревнование «Соедини верёвку»

Дети по одному подбегают на середину зала и связывают ленточки, та команда, которая быстрее выполнит задание, достает из коробки волшебный фонарь.

Входит Инопланетянин

Инопланетянин: Спасибо вам, уважаемые юные космонавты. Вы вернули нам волшебный фонарь, с его помощью мы зажжем новые звезды. 1,2,3 – звездочка гори *(выключается свет, звучит космическая музыка)*. Вот и зажглась новая звезда по имени Спарта, а ребята – спартанята, дарят нам свой танец.

Танец с булавами исполняют дети кружка «Ритмические танцы»

Ведущий: Нам пора возвращаться на планету Земля. Занимаем места в ракете.

Инопланетянин: Разрешите в благодарность преподнести вам марсианские угощения. До свидания!

Ведущий: До вылета осталось 10 секунд. Начинаем обратный отсчет: 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1…пуск!

выключается свет, на экране «космическое пространство»,
звучит космическая музыка, дети двигаются врассыпную по залу

Ведущий: Мы с вами преодолели тяжелый путь. Наверное, сейчас за нами наблюдает вся Земля, а Центр Управления Полетом решает, чей экипаж был сегодня самым смелым, ловким, быстрым и умелым. Сейчас руководитель Центра Управления Полетами объявит результаты испытаний. Космонавты возвращаются на Землю. Земля приветствует космонавтов за их героический подвиг (*гости мероприятия или родители детей машут султанчиками, флажками*). Посмотрите, сколько людей встречает вас.

объявление результатов, награждение команд

ЦУП: 1. Полет космических кораблей «Восток» и «Восход» успешно завершили в заданном районе. Объекты на Земле, космонавты в порядке. Благодарим всех с успешным приземлением.

2. В память о вашем первом космическом полете дарим вам книгу «Я познаю мир о Космосе» и хотим вручить дипломы о зачислении в отряд юных космонавтов. (*Вручение дипломов*).

Ведущий: Вот и закончилось наше путешествие по галактике. Мы с вами вернулись на землю. Сегодня вы совершили благородный поступок. Вы были смелыми, отважными, показали свои знания, смекалку. Хотелось бы вам снова совершить космическое путешествие? (*ответы детей*) А вам понравилось наше космическое путешествие? Что особенно вам запомнилось? (*ответы детей*).

Чтение детьми стихотворений о космосе

1 ребёнок: Пусть звезды опять нам назначат свиданье,
Мы слышим разряды космических вьюг…

А дети на свете играют в Гагарина,
Значит мы на планете Земля, милый друг!

2 ребёнок: Только сильных звездолет
Может взять с собой в полет!
Космонавтом хочешь стать,
Должен много, много знать.

3 ребёнок: Любой космический маршрут
Открыт для тех, кто любит труд.
Очень дружно мы живем,
Скучных в космос не берем!

Все вместе: Ждут нас быстрые ракеты
Для полетов на планеты
На какую захотим,
На такую полетим.

Ведущий: Мне кажется, что лучше нашей планеты нет – здесь наша Родина - Россия, здесь живем мы с вами, наши близкие и родные. Предлагаю закончить встречу песней «Россия»

Ведущий: Желаю, чтоб крепкими, сильными стали,
И в космос далекий бесстрашно летали,
Чтоб вами отчизна могла бы гордиться,
Храбрости с детства надо учиться!

круг почета, дети уходят