**Космическое путешествие**

 ***(сценарий для подготовительной группы)***

 ***Дети входят в зал, выстраиваются тройками в три колонны, выполняют упражнение «Считай звёзды, смотри на небо».***

**Ведущий.** Дорогие ребята! Мы собрались сегодня с вами отметить знаменательный для всей страны день – День космонавтики. Многие годы людей интересовало, что же там находится в этом тёмном ночном небе и как бы поближе рассмотреть звёзды. Людям захотелось оказаться в космосе, чтобы узнать космические тайны. В далёком 1961 году 12 апреля в космос полетел первый человек – Юрий Алексеевич Гагарин. С тех пор наша страна в этот день отмечает День космонавтики.

**Дети:**

**1-й.** Мы помним, солнце в этот день искрилось:

 Какой был удивительный апрель!

 И в сердце радость с гордостью светилось:

 Из космоса Гагарин прилетел!

**2-й.** Его все по улыбке узнавали –

 Такой улыбки не было второй!

 Весь мир рукоплескал! Все ликовали:

 Гагарин облетел наш шар земной!

**3-й.** С тех пор приблизились неведомые дали,

 Осваивают космос корабли…

 А начинал российский славный парень,

 Гагарин – первый космонавт Земли!

 ***Дети исполняют песню «Гагарин», затем проходят к своим местам и садятся.***

**Ведущий.** Высоко поднялся на своём космическом корабле под названием «Восток» наш Юрий Гагарин. Потом он рассказывал, какая красивая наша планета, вокруг которой мерцают звёзды. И действительно, красивее Земли ничего нет!

 ***Видео «Земля из космоса»***

 ***Звучит музыка. Появляются инопланетяне. Исполняется «Танец инопланетян». Дети исполняют песню «Лунатики».***

**1-й.** Сквозь космические пробки

 Мимо звёзд и прочих тел.

 Я в летающей тарелке

 К вам на праздник прилетел.

**2-й.** Я добрался до Земли

 Весь в космической пыли.

 У пилота звездолёта очень важная работа –

 Передать вам всем привет от галактик и планет!

**Ведущий.** Какая неожиданная встреча! Спасибо вам за поздравление!

**Инопланетянин.** Мы доставили вам письмо ***(отдаёт письмо ведущему).***

**Ведущий.** Давайте его откроем и прочитаем ***(читает письмо):***

«Дорогие ребята! Предлагаем вам отправиться в путешествие по космическим просторам, чтобы увидеть увлекательный мир космоса! Жители планеты Сириус». Вы готовы отправиться в космическое путешествие? ***(Ответы детей.)*** Тогда в путь! А вы, наши инопланетные гости, с нами!

**Ведущий.** Как вы думаете, на чём можно отправиться в космос?

**Дети.** На космическом корабле или ракете.

**Ведущий.** Да, для полёта в космос нам нужно сконструировать космический корабль.

 ***Игра «Построй космический корабль» (из модулей).***

**Ведущий.** Вот и готов наш космический корабль. Как вы думаете, какими качествами должен обладать настоящий космонавт?

**Дети** ***(называют).*** Сильным, умным, находчивым, ловким, добрым и т.д.

**Ведущий.** Предлагаю вам умственную разминку «Космические загадки». Внимание! Если ваш ответ верный, на экране появится изображение.

 ***Загадки:***

* Сверкая огромным хвостом в темноте,

Несётся среди ярких звёзд в пустоте.

Она не звезда. Не планета,

Загадка Вселенной***… (комета).***

* Освещает ночью путь,

Звёздам не даёт заснуть.

Пусть все спят, ей не до сна.

В небе светит нам… ***(луна).***

* Плана голубая, любимая, родная.

Она твоя, Она моя, а называется… ***(Земля).***

* Специальный космический есть аппарат,

Сигналы на Землю он шлёт всем подряд,

И как одинокий путник,

Летит по орбите… ***(спутник).***

* По тёмному небу рассыпан горошек

Цветной карамели из сахарной крошки,

И только тогда, когда утро настанет,

Вся карамель та внезапно растает. ***(Звёзды.)***

* У ракеты есть водитель, невесомости любитель.

По-английски: «астронавт», а по-русски… ***(космонавт).***

* Как называется костюм космонавта? ***(Скафандр.)***
* Самая большая и горячая звезда? ***(Солнце.)***
* Как звали первую в мире женщину-космонавта? ***(Валентина Терешкова.)***
* Какие планеты солнечной системы вы знаете? ***(Меркурий, Венера, Земля, Марс, юпитер, Сатурн, Нептун. Плутон.)***
* Как звали собак, которые первыми вернулись из космоса? ***(Белка и Стрелка.)***

**Ведущий.** С загадками вы справились. Наше путешествие начинается! Всё готово? Ключ на старт! Отправляемся в полёт нам пора начать отсчёт.

**Дети хором.** 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1… пуск!

 ***Звучит музыка «движение ракеты». Дети бегу по кругу. С окончанием музыки садятся на места.***

**Ведущий.** Ребята, каждый космонавт должен знать, что такое космос. Слово «Космос» пришло к нам от древних греков. У них это слово обозначало «Мир». Космос – это то же самое, что и Вселенная. Это пространство, которое мы видим вокруг нашей Земли, со всеми находящимися в нём небесными телами. Стройная система планет, которая вращается вокруг Солнца, хвостатые кометы, метеориты – всё это космос. У космонавтов есть второй дом – в космосе. Космический дом особенный. Он называется орбитальная станция. Здесь космонавты живут и работают. Космический дом похож на огромную птицу, которая раскинула крылья и летит над Землёй. Но крылья нужны не для полёта – это «домашняя электростанция». Блестящие пластины собирают солнечные лучи и превращают их в электрический ток, который питает все научные приборы, освещает и отапливает.

 ***Показ слайдов по ходу рассказа***

**Ведущий.** Ребята, нас ждут новые испытания в соревновательном центре.

***Первое испытание называется «Разведка».*** Нужно пролезть в космический туннель и вернуться обратно.

 ***Дети пролезают в туннель поочерёдно и возвращаются на место.***

 ***Звучит музыка «Полёт к звёздам». Слайд с метеоритами.***

**Ведущий.** Посмотрите, это же метеоритное поле! Это очень опасно!

 ***Эстафета «Перейди метеоритное поле».*** ***«Полоса препятствий»***

**Ведущий.** Мы удачно прошли метеоритное поле. Можно продолжать наше путешествие. Следующий конкурс называется ***«Ракетомобиль».*** Ребята, вам нужно перевезти пассажиров на дальнюю планету ***(в обручах).***

**Ведущий.** Отправляемся к следующим испытаниям, которые ждут нас в испытательном центре.

 ***Соревнование «Ловкачи».*** ***Дети делятся на две команды. Первый игрок зажимает шарик между коленями и прыгает до флажка, потом бежит обратно и отдаёт шарик следующему игроку.***

**Ведущий.** А теперь перед нами ***центр «Невесомость».*** Давайте мы с вами проверим, как работается в условиях «невесомости».

 ***Игра «Невесомость». Детям даются воздушные шарики. Надо пройти дистанцию, отбивая шарик руками так, чтобы он не упал, передать следующему игроку.***

 ***Игра «Сохрани планету». Игра с мячами. По сигналу воспитателя дети передают мяч через голову назад. Игра продолжается до тех пор, пока первый участник не вернётся на своё место.***

**Ведущий.** Внимание! Наше путешествие продолжается! ***(Звук ракеты.)***

 ***Слайд с изображением планеты Марс.***

**Ведущий.** Но здесь никого нет. Наверное, жители этой планеты – марсиане испугались нас и спрятались. Предлагаю вам пофантазировать и изобразить марсиан. Интересно, какими они у вас получатся?

 ***Двигательная импровизация «Марсиане». Дети имитируют движения инопланетян под разную музыку.***

**Ведущий.** А теперь попробуем изобразить их портрет.

 ***Эстафета «Марсиане». Дети делятся на две команды. По сигналу участники команд бегут по очереди к мольберту и рисуют одну часть марсианина (голову, рот, нос, глаза, туловище, руки, ноги). Выигрывает та команда, которая быстрее справится с заданием.***

**Ведущий.** Ребята, давайте посмотрим, что у вас получилось! Да вы настоящие художники и отличные фантазёры! Думаю, марсиане оценят ваше творчество.

**Ведущий.** Вот и подходит к концу наше космическое путешествие.

Тренировочный полёт замечательно идёт.

Выполнена вся программа

Ждёт своих героев мама.

Как бы ни был путь далёк,

Мы домой вернёмся в срок.

 **Ребёнок.**

Есть одна планета-сад

В этом космосе холодном.

Только здесь леса шумят,

Птиц скликая перелётных.

Лишь на ней одной цветут

Ландыши в траве зелёной.

И стрекозы только тут

В речку смотрят удивлённо…

Береги свою планету –

Ведь другой похожей нету!

 ***Дети исполняют песню «Солнечная песенка».***

 ***Звук летящей ракеты.***

**Ведущий.** Все с полёта возвратились и на Землю приземлились.

Ребята, мы с вами сегодня узнали много интересного и нового о космосе. Попробовали себя в роли самих космонавтов. Со всеми испытаниями, ребята, вы справились на отлично и заслужили медали настоящих космонавтов!

 ***Награждение медалями.***