**Игра путешествие «Космический полёт»**

**Цель:**

Формировать познавательную активность и расширять кругозор обучающихся.

**Задачи:**

Прививать интерес к истории космонавтики.

Развивать воображение, сообразительность, внимание, умение логически мыслить.

Воспитывать патриотические чувства к своей родине.

**Оборудование:**

Портрет Ю. Гагарина, фигуры космонавтов детей, изображение планет, бутылочки с сосками, шлемы, картинки с изображением предметов, необходимые и ненужные человеку в космосе.

**Ход мероприятия.**

1. Психологический настрой:

Мы лучшие, и нет на свете лучше нас!

Мы пришли в наш светлый класс,

И проводим классный час!

Здравствуйте ребята.

Ребята, давайте поздороваемся с нашими гостями, улыбнемся им и друг другу.

Ребята, отгадайте загадки и догадайтесь, о чем пойдет речь на нашем классном часе.

Он не летчик, не пилот,

Он ведет не самолет,

А огромную ракету

Дети, кто, скажите это? (космонавт)

Какой праздник мы отмечаем 12 апреля?

Именно этому дню посвящён наш классный час.

Ребята, а чей это праздник?

Это большой праздник в честь лётчиков, космонавтов, конструкторов, которые создают ракеты, космические корабли и искусственные спутники земли.

Люди с самых давних времен любили смотреть на звезды, и им было очень интересно – какие же они на самом деле!

Прежде чем человек полетел в космос, там побывали животные.
Первой в космос отправилась собака Лайка. В 1960 году в космос отправили живые существа, это были собаки Стрелка и Белка.

12 апреля 1961 года в Советском Союзе выведен на орбиту земли первый космический спутник «Восток» с человеком на борту.

Пилотом космонавтом космического корабля является русский смельчак Юрий Алексеевич Гагарин.

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.

Взлетел в ракете русский парень,

всю землю видел с высоты.

Был первым в космосе Гагарин…

Каким по счету будешь ты?

Летит, летит ракета

вокруг земного света,

а в ней сидит Гагарин-

простой советский парень!

Но прежде чем Юрий Гагарин совершил этот полёт была проделана большая работа учёными, такими как Константин Эдуардович Циолковский. Его работу продолжил С. П. Королёв, который создавал ракеты.

А для чего изучают космос? Какие планеты вы знаете?

Кто знает, может среди вас растут настоящие космонавты. И когда – нибудь в будущем вы прославите Родину так же как это сделал Ю. Гагарин.

Сегодня мы с вами совершим полёт-путешествие, но только воображаемый.

В игре мы выясним, кто же на самом деле готов лететь в космос.

А помогут вам ваша организованность, внимание, быстрота.

За каждую маленькую победу вы будете получать звёздочку и в конце игры мы посчитаем их и определим победителей.

Итак, у нас два экипажа. Выберите капитанов и название команды.

Я вижу, что экипажи готовы к полёту.

А каким на ваш взгляд должен быть космонавт? В полёте космонавт должен знать правила давайте их вспомним.

Ученик не забудь,

В космонавты держишь путь!

Главным правилом у нас –

Выполняй любой приказ!

Космонавтом хочешь стать

Должен много, много знать

Только дружных звездолёт.

Может взять с собой в полёт.

На чём мы совершим полёт отгадайте загадку.

Чудо-птица, алый хвост.

Прилетела в стаю звезд. (ракета)

Всем экипажам приготовиться к запуску. Пристегнуть ремни. Запустить двигатели. Включить контакты. 54321-пуск.

**1 конкурс «Что возьмёт с собой космонавт»**

Кто знает, сколько минут продолжался полёт Юрия Гагарина?

Полет продолжался всего 108 минут.

В наше время космонавты довольно длительное время в космосе?

А что может взять с собой космонавт**.(картинки)**

**2 конкурс «Накорми космонавта»**

Пищу космонавт берёт с собой. Еда заполнена в тубы, пакеты. Космонавтам не нужны вилки и ложки. Они пищу выдавливают в рот.

Кто быстрее выпьет воду. **Сок, трубочки**.

**3 конкурс «Надуй шарик»**

Ну а сейчас проверим здоровье наших космонавтов. Один член экипажа надувает шарик другой завязывает и наоборот. **(четыре шарика)**

**4 конкурс «Отгадай загадки»**

Космонавты должны быть не только здоровыми, но и эрудированными, умными.

1. Голубая простыня весь свет одевает? (небо)
2. Золотые цветы вечером расцветают, а утром исчезают? (Звёзды)
3. Чудо птица алый хвост, прилетела в стаю звёзд? (Ракета)
4. Посчитать совсем не просто

Ночью в темном небе звёзды.

Знает всё наперечёт

Звёзды в небе? (Звездочёт)

1. Освещает ночью путь

Звёздам не даёт заснуть.

Пусть все спят, ей не до сна.

В небе светит нам …(луна)

1. Планета голубая,

Любимая, родная,

Она твоя, она моя,

А называется…(земля)

1. Всё комета облетела,

Всё на небе осмотрела.

Видит в космосе нора-

Это чёрная …(дыра)

1. В чёрных дырах темнота

Чем-то чёрным занята.

Там окончил свой полёт

Межпланетный...(звездолёт)

1. У ракеты есть водитель

Невесомости любитель

По-английски астронавт

А по-русски …(космонавт)

1. Космонавт сидит в ракете

Проклиная всё на свете

На орбите как на зло

Появилось …(НЛО)

**5. конкурс «Эстафета со скафандром»**

А теперь мы вас проверим на ловкость. Вы знаете, что космонавты одеты в специальные костюмы, скафандр. **(шапка, пиджак)**

**6.Конкурс «Невесомость»**

В космосе космонавты не могут ходить, они находятся в невесомости.

Члены экипажа один за другим бегут к планете, где обручи и надпись «Невесомость» пробегают.

Ждут нас быстрые ракеты

Для полётов на планеты

На какую захотим на такую полетим.

Но в игре один секрет,

 опоздавшим места нет.

**7.конкурс «Космонавт»**

Каждый экипаж должен быть дружным.

Вот сейчас мы это проверим.

Раздаю карточки с буквами, нужно составить слово космонавт.

**8.конкурс «Капитанов»**

Проверим быстроту реакции капитанов.

Играет музыка капитаны снимают обувь и закрывают глаза. Музыка останавливается. Капитаны одевают обувь.

Итак, ребята возвращаемся на землю.

Всем экипажам приготовиться к запуску.

Пристегнуть ремни. Запустить двигатели. Включить контакты.

54321 – пуск!

Ребята, вы прекрасно прошли испытания, в полёте доказали, что многое знаете, умеете, а главное помогали друг другу.

Подведение итога.