**Открытое мероприятие для детей младших классов: «Путешествие в космос»**

**Цели:**

Активизация познавательной деятельности у детей начальной школы.

Расширение представление детей начальной школы о космосе.

Воспитать чувство патриотизма и гордости за Отечество.

Создать активное взаимодействие детей в команде.

**Задачи:**

- развивать память, творческие способности;

- воспитывать гордость за нашу страну.

- развивать творческие (художественные) способности детей младших классов;

- расширять кругозор детей;

- воспитывать чувство коллективизма и способствовать сплочению коллектива.

 **Ход мероприятия**

**Ведущий 1:** Дорогие ребята! Много тысяч лет назад, глядя на ночное небо, человек мечтал о полете к звездам. Миллиарды мерцающих ночных светил заставляли его уноситься мыслью в безбрежные дали Вселенной, будили воображение, заставляли задумываться над тайнами мироздания. Шли века, человек приобретал все большую власть над природой, но мечта о полете к звездам оставалась все такой же несбыточной, как тысячи лет назад. Легенды и мифы всех народов полны рассказов о полете к Луне, Солнцу и звездам.

**Ведущий 2:** Действительно, много-много лет никто ничего не знал о космосе. Лишь 4 октября 1957 года был запущен искусственный спутник. Именно с этого дня началась эра освоения космоса. Многие ученые, рабочие, инженеры, специалисты участвовали в этой работе. Руководил ими гениальный советский учёный Сергей Павлович Королев.

(Слайд: Портрет С.П. КОРОЛЕВА)

**Ведущий 1**: И вот 55 - лет назад началась новая эра – эра освоения космоса. 12 апреля 1961 года впервые в мире на космическом корабле “Восток” совершил полет первый космонавт планеты. Им был наш гражданин Юрий Алексеевич Гагарин. (Слайд портрет Юрия Гагарина)

Юрий Алексеевич Гагарин, открывший дорогу в космос, облетел земной шар за 108 минут и совершил посадку в заданном районе. Осуществилась давняя мечта человека - обрести крылья и взлететь над землёй.

**Ведущий 2**: Сегодня мы с вами тоже совершим полёт – путешествие, но только воображаемый. В ходе игры выясним, кто же на самом деле у нас готов лететь в космос. А помогут вам в этом ваша организованность, внимание, быстрота реакции.

 Итак, у нас на нашем космодроме собрались 2 экипажа: это экипаж «Дружба» и экипаж «Восток».

Дети делятся на две команды и выбирают командира.

Далекие звезды на небе горят,

Зовут они в гости ребят и девчат.

Собраться в дорогу не долго для нас.

И вот мы к полету готовы сейчас!

Пилоты, проверьте расчеты,

Заправьте топливом баки.

Слушайте команду:

5,4, 3,2, 1! Пуск!

Итак, в путь!

**Конкурс 1. «Строим ракету»**

Ведущий приглашает две пары, в каждой из которых есть мальчики и девочки. Мальчики встают прямо и поднимают руки вверх, сложив ладони вместе – это ракета. Девочки должны как можно быстрее обмотать мальчиков бумажным полотенцем, которое им дает ведущий. В результате получится настоящая ракета, причем лицо мальчикам заматывать нельзя, так как они «космонавты». Та пара, которая справится с заданием быстрее, побеждает. В награду получают звезды.

**Ведущий1.** Почему космонавты не едят ложкой?

Ребята отвечают: им мешает невесомость.

**Для этого рекомендуется провести конкурс «Завтрак космонавта»**. На нитке привязывают несколько яблок и предлагают детям съесть фрукты, не касаясь их руками. Почти как в условиях невесомости.

Выигрывает тот, кто съест свой «завтрак» быстрее всех. (Слайд завтрак космонавтов

**Ведущий2 Конкурс самолетик.**

С одной планеты на другую можно летать только на космическом корабле. А мы с вами отправимся на самолетах, но необычных. Это бумажные самолетики. Но для начала выберем лучших пилотов- это будет один человек из команды. Выигрывает тот, чей самолетик дальше улетит.

**Конкурс 3. «Добавь словечко!»**

1. Самый первый в космосе

Летел с огромной скоростью

Отважный русский парень,

Наш космонавт ...(Гагарин)

2. На корабле воздушном,

Космическом, послушном,

Мы, обгоняя ветер,

Несемся на...(ракете)

3. Есть специальная труба,

В ней Вселенная видна,

Видят звезд калейдоскоп

Астрономы в ...(телескоп)

4. Посчитать совсем не просто

Ночью в темном небе звезды.

Знает все наперечет

Звезды в небе ...(звездочет)

5. Сверкая огромным хвостом в темноте,

Несется среди ярких звезд в пустоте.

Она не звезда, не планета,

Загадка Вселенной - ...(комета)

6. Осколок от планеты

Средь звезд несется где-то.

Он много лет летит-летит,

Космический ...(метеорит)

7. Планета голубая,

Любимая, родная,

Она твоя, она моя,

А называется...(Земля)

8. Океан бездонный, океан бескрайний,

Безвоздушный, темный и необычайный,

В нем живут Вселенные, звезды и кометы,

Есть и обитаемые, может быть, планеты.

Это…(космос)

**Конкурс4 «Обед космонавтов»**

**Ведущий1**. Полпути мы пролетели. Пришло время пообедать. Космонавт пищу берет с собой, и ему не нужны ложки и вилки, потому что пища запаяна в тубы. Космонавты пищу выдавливают прямо в рот. Для конкурса прошу выйти капитанов команды

Каждому из участников дается бутылочка с соской, в которую налит чай. Надо как можно быстрее выпить его.

**Ведущий2**: **Конкурс5. «Нарисуй космический корабль». В этом конкурсе вся команда должна нарисовать космический корабль и дать ему название.**
Сейчас каждая команда получит по ватману и маркеру. Каждый участник команды по очереди должен подойти к столу и нарисовать деталь космического корабля, а последний участник пишет его название.

Итак, ребята. Мы сегодня побывали в воображаемом космосе, летали на воображаемом космическом корабле, видели воображаемые звезды и планеты…Что же нового вы узнали:

1. Назовите имя первого космонавта.

2. Как называется наша планета?

3. Как называются люди, которые летают в космос?

4. В чем упакована еда космонавта?

5. Хотели ли бы вы стать космонавтом?