***«День  космонавтики»***

***для детей старшей группы.***

 12 апреля весь мир отмечает День авиации и космонавтики. 53 года со дня полёта первого человека в космос. И этим человеком был гражданин нашей страны: Юрий Алексеевич Гагарин на космическом корабле «Восток» впервые в мире совершил полёт в космос.
 12 апреля 1961 года, в 9:07 по московскому времени с космодрома Байконур стартовал космический корабль «Восток» с первым в мире космонавтом на борту. Выполнив один оборот вокруг земли, на 108 минуте корабль завершил свой **полет, и спускаемый аппарат вернул Юрия Гагарина обратно.**

Сказал «поехали» Гагарин,

Ракета в космос понеслась.

Вот это был рисковый парень!

С тех пор эпоха началась.

Эпоха странствий и открытий,

Прогресса, мира и труда,

Надежд, желаний и событий,

Теперь все это – навсегда.

Никита: ***.«Юрий Гагарин»***
В космической ракете
С название «Восток»
Он первым на планете
Подняться к звёздам смог.
Поёт об этом песни
Весенняя капель:
Навеки будут вместе
Гагарин и апрель.

 ***АРЬЯ: День космонавтики***
Взлетел в ракете русский парень,
всю землю видел с высоты.
Был первым в космосе Гагарин…
Каким по счету будешь ты?

 ***Дари: Летит корабль***
Летит в космической дали
Стальной корабль вокруг Земли.
И хоть малы его окошки,
Всё видно в них как на ладошке:
Степной простор, морской прибой,
А может быть и нас с тобой!

Аюр, Денис, Маша.

**Ведущий:**

 Ну, тогда я приглашаю вас в школу космонавтов; где сегодня пройдут испытания и будут соревноваться в силе, ловкости, быстроте, смелости два космических отряда.

 (Представление команд)

 Приветствуем, космический **отряд «Спутник».** Девиз: У «Спутника» есть девиз – никогда не падать вниз!

 Космический отряд **«Ракета».** Девиз: Чтобы в космос и к звездам летать, мы готовы сейчас себя показать!

 Команды готовы к испытаниям?

1. Конкурс **«Интеллектуальный»**

  Настало время показать командам свои знания о космосе. Следующий конкурс интеллектуальный (команды отгадывают загадки).

 Цепочка загадок:

* 1. Чтоб глаз вооружить и со звездами дружить,
Млечный путь увидеть чтоб, нужен мощный…(телескоп)
* 2. Телескопом сотни лет изучают жизнь планет.
Вам расскажет обо всем умный дядя…(астроном)
* 1. Астроном – он звездочет, знает все наперечет!
Только лучше звезд видна в небе полная…(луна)
* 2. До Луны не может птица долететь и прилуниться,
Но зато умеет это делать быстрая…(ракета)
* 1. У ракеты есть водитель, невесомости любитель.
По-английски: «астронавт», а по-русски…(космонавт)
* 2. Космонавт сидит в ракете, проклиная все на свете –
На орбите как назло появилось… (нло)
* 1. НЛО летит к соседу из созвездья Андромеды,
В нем от скуки волком воет злой зеленый…(гуманоид)
* 2. Гуманоид с курса сбился, в трех планетах заблудился,
Если звездной карты нету, не поможет скорость…(света)
* 1. Свет быстрее всех летает, километры не считает.
Дарит Солнце жизнь планетам, нам тепло, хвосты -…(кометам)
* 2. Все комета облетела, все на небе осмотрела.
Видит, в космосе нора – это черная… (дыра)
* 1. В черных дырах темнота чем-то черным занята.
Там окончил свой полет межпланетный… (звездолет)
* 2. Звездолет — стальная птица, он быстрее света мчится.
Познает на практике звездные… (галактики)
* Для обеих команд:
А галактики летят врассыпную, как хотят.
Очень здоровенная вся эта…(вселенная)
1. **«Чей самолёт дальше улетит?»**

Дети по 2 человека по команде запускают бумажные самолётики. /приготовить 2-3 самолётика/;

1. **Проводится эстафета** “Перетяни космический канат”.
2. **Игра** «Собери космический мусор»;
3. **Игра** « Кто быстрее съест космических червяков».

**Конкурс капитанов:** «Кто самый ловкий» - кто быстрее выдавит тюбик

 Это сообщение об успешном возвращении человека из первого космического полёта слышали во всём мире. Вот что написал Юрий Гагарин об ощущениях невесомости, которые он испытал в космосе: «…Я оторвался от кресла, повис между потолком и полом кабины, испытывая лёгкость во всём теле. Руки и ноги и всё тело стали будто совсем не моими, они ничего не весили. Не сидишь, не лежишь, а как бы висишь в кабине. Все незакреплённые предметы тоже висят: и планшет, и карандаш, и блокнот. А капли жидкости, пролившиеся из шланга, приняли форму шариков».

Выходим в открытый космос (дети выполняют плавные движения в открытом космосе: наклоны, повороты в невесомости **под космическую музыку**).

1. **Конкурс «Победи невесомость»**

  В космическом пространстве не действует земное притяжение, все предметы, даже самые тяжелые, становятся легкими как воздушный шарик, в космосе – невесомость. И в следующем испытании наши команды постараются справиться с невесомостью (каждый участник должен при помощи палки загнать воздушный шар в ведро).

**Ведущий:**

Во время старта и приземления космического корабля космонавты испытывают большие перегрузки, поэтому они должны иметь крепкое здоровье.

 Давайте с вами выясним, какими качествами должен обладать космонавт.

Я начну предложение, а вы закончите его словами противоположными по значению.

 1. Космонавт должен быть сильным, а не … (слабым).

 2. Космонавт должен быть умным, а не…(глупым).

 3.Космонавт должен быть храбрым, а не…(трусливым).

 4. Космонавт должен быть внимательным, а не…(рассеянным).

 5.Космонавт должен быть трудолюбивым, а не …(ленивым).

 6.Космонавт должен быть здоровым, а не…(больным).

**7.  Проводится эстафета с шарами**.

Держа шар между ногами, зажав его коленками, дети каждой команды добегают до противоположной стены зала к ориентиру, затем берут шар в руки и бегом возвращаются назад, передавая шар следующему участнику.

**Ты можешь удивиться,
Узнав, - Земля наш общий дом!
Живут в ней звери, птицы
И мы с тобой живем.
Земля – наш дом огромный,
В ней много этажей
Для жителей подводных
И для лесных ужей.
Для всех квартир хватило:
Для буйволов и коз,
Для сов и крокодилов
Для зайцев и стрекоз.
Земля – наш дом огромный,
И пусть сооружен
Он не из плит бетонных,
Но суть совсем не в том.
А в том, что мы соседи,
И мы должны сберечь
Оленей и медведей.
Об этом наша речь!**

**Береги свою планету –
Ведь другой на свете нет!**

**Ведущий**: Вот какой замечательный у нас получился праздник – День космонавтики.

Теперь каждый из вас, ребята, готов покорять космические просторы!!!