**Сценарий викторины на День космонавтики**

**«Время первых»**

**Цель**:

* расширить кругозор учащихся;
* содействовать развитию устной речи, мышления и воображения, содействовать развитию фантазии;
* воспитывать дисциплину и взаимоуважение, чувство патриотизма и любовь к родной природе, содействовать формированию экологического воспитания.

**Оформление**: рисунки и иллюстрации по теме, презентация, наградной материал для самых активных.

**Библиотекарь**. Добрый день, дорогие ребята. Мы собрались сегодня, чтобы познакомиться с одним из выдающихся праздников, который возник в XX веке, - годовщину первого полета человека в космос, или другими словами - День космонавтики. (1 слайд)

С глубокой древности звездное небо манило человека, но достичь его смогли только совсем недавно. С давних времён люди мечтали летать как птицы. На чём только не отправлялись в небеса герои сказок и легенд. Вспомните, на чём совершали свои полёты герои ваших любимых сказок?(2 слайд)

Долог и тернист был путь человека в космос. Протянулся этот путь через тысячи лет. Прошли века и люди сумели покорить воздушное пространство Земли. И вот мечта людей осуществилась - человек покоряет космос.

Он не лётчик, не пилот,

Он ведёт не самолёт,

А огромную ракету.

Дети, кто, скажите это?

Мы с вами сегодня проведем интересную викторину, из которой вы узнаете много нового. Давайте вспомним, в какой день впервые в космосе побывал человек? (12 апреля 1961 год)

Родился Ю. А. Гагарин 9 марта 1934 года в городе Гжатске Смоленской области (ныне г. Гагарин). 12 апреля 1961 года выполнил первый в мире космический полёт на корабле - спутнике «Восток», облетел земной шар за 1 час 48 минут и благополучно вернулся на Землю. (3 слайд)

108 минут пребывания человека в космосе потрясли мир. Родина ждала его. Ждали его и родные: жена, две маленькие дочери, которым было всего – одной 2 года, а другой 1 месяц.

Ребята, Юрий Гагарин – это не единственный космонавт, который побывал в космосе. После него летали и летают много других космонавтов. В космос кроме мужчин летали и женщины. Первая женщина – космонавт – Валентина Терешкова. (4 слайд)

Но до людей в космос летали и животные. Первой собакой полетевшей в космос была Лайка,(5 слайд) затем собаки Белка и Стрелка.(6 слайд)

Как вы считаете, каким должен быть настоящий космонавт?

А все ли могут полететь в космос?

Как вы считаете, работа космонавта опасная? Почему?

Давайте проведём с вами небольшую викторину и узнаем, много ли вы знаете о космосе. Вы готовы? Тогда «Поехали» это легендарная фраза Ю.А.Гагарина!

**Первый этап** самый простой. Вам нужно отвечать на вопросы только двумя словами - «да» или «нет». Все вопросы - о космосе и о людях, которые его покоряют.(7 слайд)

1. Самая большая планета Солнечной системы - Юпитер? (Да.)

2. Только Земля имеет спутник? (Нет.)

3. Солнце - это звезда? (Да.)

4. Первым космонавтом был Юрий Гагарин? (Да.)

5. Первым в открытый космос вышел американец? (Нет.)

6. Ближайшая к Земле звезда - Венера? (Нет.)

7. На Луну уже летали американцы? (Да.)

8. Планета - это относительно холодное небесное тело? (Да.)

9. Космонавты летали на Марс? (Нет.)

10. Первая женщина-космонавт - Светлана Савицкая? (Нет.)

11. Полет Гагарина длился сутки? (Нет.)

12. Планете Земля примерно 4,6 миллиарда лет? (Да.)

13. Ассирийцы и вавилоняне первыми выделили на небе знаки Зодиака? (Да.)

14. Самая маленькая планета Солнечной системы - Меркурий? (Нет.)

15. Созвездие - это участок звездного неба? Да.)

**Второй этап** называется «Выбери ответ». Вам предлагается вопрос, и к нему - три ответа, один из которых правильный. Вам нужно назвать этот ответ.

1. Кто первым отправился в космос? (8 слайд)

а) Гагарин; (9 слайд)

б) Леонов;

в) Армстронг.

2. Кто первым предположил, что Земля имеет форму шара? (10 слайд)

а) Аристотель;

б) Пифагор;(11 слайд)

в) Птолемей.

3. Ближайшая к планете Земля звезда: (12 слайд)

а) Сириус;

б) Альдебаран;

в) Солнце. (13 слайд)

4. Первая женщина-космонавт(14 слайд)

а) Терешкова; (15 слайд)

б) Савицкая;

в) Петрова.

5. Полет Юрия Гагарина длился(16 слайд)

а) сутки;

б) 36 часов;

в) 108 минут.(17 слайд)

6. Первый в мире выход в открытый космос совершил (18 слайд)

а) Титов;

б) Леонов;(19 слайд)

в) Гагарин.

7. Наука, изучающая небесные тела(20 слайд)

а) биология;

б) анатомия;

в) астрономия. (21 слайд)

8. В каком месяце года Земля находится ближе всего к Солнцу (22 слайд)

а) в июле;

б) в мае;

в) в январе. (23 слайд)

9. Сколько планет в Солнечной системе(24 слайд)

а) одна планета- Земля

б) пять;

в) восемь (25 слайд)

**Третий этап «Отгадай загадку»** (26 слайд)

*Человек сидит в ракете.
Смело в небо он летит,
И на нас в своем скафандре
Он из космоса глядит. (космонавт)*

**Отгадай загадку**(27 слайд)

*Шел я мимо, Видел чудо —
Висит в небе Круглое блюдо. (Луна)*

**Четвертый этап. Кроссворд.***Задача команды разгадать кроссворд.
Учитель раздаёт кроссворды, дети разгадывают.****Вопросы (по горизонтали):*** *Ключевое слово – ВСЕЛЕННАЯ.
1.Представляет собой каменную или металлическую глыбу, движущуюся вокруг*

*Солнца? (Астероид)
2.Самая большая планета Солнечной системы? (Юпитер)
3.Спутник Земли? (Луна)
4.Единственная планета Солнечной системы, которая вращается против часовой стрелки? (Венера)
5.Бывает искусственный и естественный? (Спутник)
6.Самая холодная планета? (Уран)
7.Небесное тело небольших (по космическим меркам) размеров, состоящая изо льда, пыли и вкраплений металла? (Комета)
8.Планета, на которой мы живём? (Земля)*

 Молодцы! Вы успешно ответили на все вопросы. Теперь вы знаете о космосе ещё больше.

Библиотекарь награждает всех учеников медалями «Знатоки космоса».