**Сценарий классного часа.**

**Тема: «Человек во Вселенной».**

 **(108 минут, которые потрясли мир)**

**20.04.16.**

**Цель:** Расширить кругозор учащихся, углубить знания по истории космонавтики,

воспитать чувство гордости за свою Родину и патриотизм.

**Вступительное слово учителя.**

**Основная часть**

(На фоне - снимки телескопа «Хаббл» звездное небо)

**Ведущий №1.**

Подоконник ладонями стиснув,

Ты стоишь, запрокинув голову,

И летят позывные мыслей

К дальним звёздам - белые голуби.

Где-то там, в беспредельной темени,

За границами звёздной Арктики,

В недоступном пространстве и времени

Проплывают иные галактики.

**Ведущий №2.**

Я уверен: в каком-то созвездии

Есть планеты, как наша, зелёные

И живут там твои ровесники –

Космонавты, поэты, учёные.

И в такую же полночь лунную,

Запрокинув мечтательно голову,

Загрустила ровесница юная

На планете в созвездии Голубя.

**Ведущий №3.** За окном - апрель - месяц необыкновенный. Ведь именно 12 апреля ровно 55 лет назад человек впервые вышел за пределы земной атмосферы.

С давних времен загадочный мир планет и звезд притягивал к себе внимание людей, манил их своей таинственностью и красотой.

Согласно древней мудрости:

Две вещи поражают нас больше всего - звезды над головой и совесть внутри нас…

**Ведущий №4.** Веками человек смотрел в небо. Он ходил по земле и не боялся уплывать далеко в море, но небо было огромным и непонятным длянего. Человек поселил в небе богов. Но человеку хотелось подняться туда самому. И тогда возникали сказания о людях, которые могут летать, появлялись фантастические романы, конструировались летательные аппараты, так и оставшиеся на Земле.

**Ведущий №1.** И вот наступил ХХ век. Уже летали в небе самолёты, а в космос поднялись первые ракеты. Люди верили, недалёк тот день, когда в космос полетит человек.

«Человечество не останется вечно на Земле, но в погоне за светом и пространством, сначала робко проникнет за пределы атмосферы, а затем завоюет себе все околосолнечное пространство».

Эти слова принадлежат отцу советской космонавтики Константину Эдуардовичу Циолковскому.

(На фоне – фото К.Э. Циолковского)

**Ведущий №2.** Русский ученый, основоположник космонавтики,Константин Эдуардович Циолковский (1857 - 1935) - учитель из Калуги, хорошо знавший физику, математику, химию, астрономию, механику. Он является автором проектов дирижаблей, работ в области аэродинамики и ракетной техники, одним из основоположников теории межпланетных

сообщений с помощью ракет, разработчиком принципа ракетного движения. Многие из современников считали его безумцем. Ученый смог наметитьпуть, по которому человечество вышло в космос.

(На фоне – фото С.П. Королева)

**Ведущий №3.** Изобретатель первых советских космических кораблей.

Сергей Павлович Королев (1906 -1966) - российский ученый и конструктор. Под его руководством были созданы баллистические и геофизические ракеты, первые искусственные спутники Земли, первые космические корабли, на которых впервые в истории совершены космический полет человека и выход человека в космос.

 **Ведущий №4.** Вспомним хронологию событий, предшествующих полету первого человека в космос:

4 октября 1957 года - начало космической эры - был запущен первый искусственный спутник Земли (ПС-1).

3 ноября 1957 года - запущен второй искусственный спутник, в его кабине была собака Лайка, снабженная всем необходимым для жизни.

15 мая 1958 года - запущен третий спутник.

Запуск спутников позволил начать изучение космического пространства.

2 января 1959 года был запущен искусственный спутник "Луна-1 ", он прошел около луны и стал первым искусственным спутником Луны.

**Ведущий №1.** 12 сентября 1959 года "Луна-2", автоматическая станция, достигла поверхности Луны, впервые была проложена трасса Земля - Луна.

4 октября 1959 года "Луна-3", автоматическая межпланетная станция, сфотографировала обратную сторону Луны.

20 августа 1960 года запущен космический корабль, на борту - собаки Стрелка и Белка.

12 февраля 1961 года - "Венера-1 ", космический аппарат, а затем и "Марс".

**Ведущий №2.** И вот ... Старт! Огромная вспышка ослепляет. Лавина огня вырывается из-под ракеты и, отразившись от бетона, клубами заволакивает ее. Яростный гул. Ракета поднимается ввысь, покидая космическую гавань Вселенной - Байконур.

 **Ведущий №3.**

 Ах, этот день двенадцатый апреля,

Как он пронесся по людским сердцам! Казалось, мир невольно стал добрее,

Своей победой потрясенный сам.

Какой гремел он музыкой вселенской,

Тот праздник, в пестром пламене знамен, Когда безвестный сын земли смоленской

Землей-планетой был усыновлен.

(На фоне – фото Ю.А. Гагарина)

**Ведущий №4.** 12 апреля 1961 года. По радио передают сообщение, по всей стране люди собрались у радиоприемников: «Говорит Москва! Работают все радиостанции Советского Союза! Московское время - 10 часов 2 минуты. Передаем сообщение ТАСС о первом в мире полете человека в космическое пространство. 12 апреля 1961 года в Советском Союзе выведен на орбиту вокруг Земли первый в мире космический корабль-спутник "Восток" с человеком на борту. Пилотом-космонавтом космического корабля-спутника "Восток" является гражданин Советского Союза летчик Гагарин Юрий Алексеевич».

**Ведущий №1.** Мир затаил дыхание. Мир слушал голос человека, пролетавшего над океанами и странами, и люди в этих странах повторяли: "Гагарин", "Юрий", "Россия". Земля узнала простого, обаятельного человека, проложившего дорогу к звездам.

**Ведущий №2.** После старта Юрия Гагарина прошло много лет. За это время многое изменилось, в космонавтике: и техника, и подготовка экипажей, и программа работы на орбите.

Работают в космосе теперь подолгу. Корабли уходят в небо один за другим. Орбитальные станции кружат вокруг планеты. Первыми космонавтами были летчики. Потом работу в космосе продолжили конструкторы, врачи. Сейчас космос зовет тех, кто умеет управлять электронно-вычислительными машинами, плавить металл, проводить монтажные и разгрузочные работы.

**Ведущий №3.** После Юрия Гагарина в космосе побывали более 500 землян.

Подавляющее большинство россиян - 85% - считают, что полет Юрия Гагарина и космические экспедиции последующих лет - это то, чем мы всегда будем гордиться...

(На фоне – фото «Приветствие Юрия Гагарина гражданами разных стран)

**Ведущий №4.** В 1961 году, когда Юрий Гагарин, сын плотника из села Клушино, стал
самым знаменитым человеком на Земле, ему было только двадцать семь лет.

За 108 минут, пока проходил полет, жизнь Гагарина стала частью широкомасштабной легенды о великом советском человеке, который первым

полетел в космос.

**Ведущий №1.** Кем был для всех нас Юрий Гагарин, первый космонавт планеты Земля? Своим парнем... Открытым, обаятельным, простым... Его жизнь была наполнена самой искренней любовью всех людей планеты...

Скоро слава Юрия Гагарина вышла за советские рамки. Встречи, дипломатические приемы, заседания, консультации в различны организациях, командировки... Его улыбка была символом СССР.

**Ведущий №2.** Из 40000 профессий, существующих на Земле, профессия космонавта самая трудная, опасная и ответственная. Это настоящий подвиг. Подвиг научный, технический, организационный, но прежде всего - чисто человеческий. Завоевание космоса только начинается...

«Планета есть колыбель разума, но нельзя вечно жить в колыбели...»

(К. Э. Циолковский)

**Заключительное слово учителя.**

Песня «Трава у дома», сопровождается видеорядом.