

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РД
ГБПОУ РД «КОЛЛЕДЖ ЭКОНОМИКИ И ПРАВА»

ОТЧЕТ

о проведении классного часа

группы 19 ПСО 2

кл. руководитель - Шахбанова К.А.

«07» апреля 2021

КЛАССНЫЙ ЧАС
«ДЕНЬ КОСМОНАВТИКИ»

Цель:

- Формировать у учащихся знания о становлении космонавтики, о первых полетах в космос, о современной космонавтики и авиации,
- Способствовать нравственно-патриотическому воспитанию студентов.

Задачи:

- способствовать углублению знаний в усвоении космоса, в области достижения науки;
- развивать память, творческие способности;
- воспитывать гордость за нашу страну.

ХОД КЛАССНОГО ЧАСА

Классный руководитель

Сегодняшний классный час посвящён Дню космонавтики.

12 апреля отмечают Всемирный День авиации и космонавтики – памятную дату, которая посвящена первому полету человека в космос. Этот праздник особенно важен для нашей страны, это день триумфа науки и прогресса, день всех тех людей, которые сегодня работают в космической отрасли и имеют к ней непосредственное отношение.

В нашей стране, как праздник – День космонавтики – был учрежден уже в 1962 году на основании Указа Президиума ВС СССР от 9 апреля, в 1968 году данный праздник получил международный статус, это произошло на конференции Международной авиационной федерации. При этом, начиная с 2011 года, праздник носит еще одно название – Международный день полета человека в космос. Соответствующая резолюция была принята на пленарном заседании Генеральной Ассамблеи ООН, по инициативе России, 7 апреля 2011 года. Соавторами данной резолюции стали 60 стран мира, а сама резолюция была приурочена к 50-летию юбилею первого полета человека в космос.

Студент 1.

12 апреля 1961 года гражданин Советского Союза старший лейтенант Юрий Алексеевич Гагарин (позывной первого космонавта в истории человечества был «кедр») на космическом корабле «Восток» впервые в мире выполнил орбитальный полет вокруг Земли, открыв для всего человечества новую эпоху – эпоху пилотируемой космонавтики. Полет, который продолжался всего 108 минут, стал одним из самых мощных и ярких прорывов в освоении космоса. Сразу же после полета Гагарину было присвоено внеочередное воинское звание майора, а также звание Героя Советского Союза. В одночасье его имя стало известным во всем мире.

Уже в конце апреля 1961 года первый космонавт планеты отправился в свою первую зарубежную поездку. Спустя много лет ее стали называть «Миссией мира». Юрий Гагарин путешествовал по странам и континентам, поездки продолжались 2 года, за это время Гагарин успел посетить порядка 30 государств. С первым в мире космонавтом считали за честь встретиться президенты и короли, ученые и политические деятели, музыканты и артисты. В Великобритании с Гагариным вопреки этикету сфотографировалась королева Елизавет II, которая отметила, что это не обычный земной человек, а небесный, поэтому нарушения этикета в этом нет.

Студент 2

Имя Юрия Гагарина, имя первого космонавта известно всем. Его жизнь и творчество являются прекрасным примером для всех молодых людей. Юрий Алексеевич Гагарин родился в деревне Клушино Смоленской области 9 марта 1934 года в семье колхозника. В 1951 году окончил профессиональное училище в подмосковном городе Люберцы и одновременно окончил вечернюю школу. Когда он был школьником, его любимыми предметами были физика и математика. Он прочитал много книг. Юрий Гагарин начал летать, когда учился в техникуме в Саратове. Он был членом аэроклуба. В 1955 году поступил в летную школу. Через два года он стал летчиком и вскоре присоединился к первой группе советских космонавтов.

12 апреля 1961 года Юрий Гагарин впервые в истории полетел в космос. Он провел там 108 минут. Когда он вернулся на своем космическом корабле «Восток», он был сделан Героем Советского Союза и награжден орденом Ленина и медалью «Золотая Звезда». Юрий Гагарин побывал во многих странах. Миллионы людей видели его и слушали как великого патриота нашей страны. Юрий Алексеевич Гагарин был командиром группы космонавтов, он готовился к полету на новом космическом корабле. Он больше не выходил в космос, но люди всегда будут помнить его как мирового пилота, героя.



Студент 3

При этом первыми в космос были отправлены наши четвероногие друзья. В августе 1960 года советский космический корабль «Восток» доставил на орбиту Земли двух собак Белку и Стрелку, которые совершили суточный полет и вернулись назад на Землю. 20 июля 1969 года американский космический корабль «Аполлон-11» приземлился на поверхности Луны и человек впервые ступил на поверхность другого небесного тела. 17 ноября 1970 года на поверхность Луны был доставлен советский «Луноход-1», который стал первым планетоходом в истории человечества. 15 июня 1975 года состоялся первый в истории космонавтики международный полет. Первопроходчиками были советский корабль «Союз-19» и американский «Аполлон». Перечислять вехи освоения космоса можно достаточно долго, все они стали частью общей истории человечества.

Студент 4

19 августа 1960 года – чуть более 59 лет назад – Советский Союз запустил в космос спутник-5. На борту было 40 мышей, 2 крысы, кролик, несколько плодовых мушек, несколько растений и две очень особенные собаки. Белка и Стрелка были первыми животными, которые вошли в космос и благополучно вернулись на Землю. Они сыграли важную роль в будущем полета человека в космос, дав Советам уверенность, необходимую для отправки людей на орбиту менее чем через год после их безопасного возвращения. На видео ниже смотрите реальные кадры специальных собак, которые сделали возможным полет человека в космос. (видео)

Тела Белки и Стрелки были сохранены после их смерти, и пара выставлена в Российском мемориальном музее космонавтов в Москве.



Студент 5.

Сегодня, вступив в XXI век, мы можем наблюдать поразительные успехи в области создания космической техники и освоения просторов вселенной. В наши дни вокруг Земли вращаются десятки тысяч самых различных спутников, космические аппараты, построенные человеком, приземлились на Луне, доставив на Землю образцы лунного грунта. На поверхности Марса и Венеры приземлялись астрономические зонды и марсоходы. Ряд космических аппаратов пересек пределы Солнечной Системы, неся на своем борту послания, оставленные Внеземным Цивилизациям.

Студент 6.

Ежегодно 12 апреля отмечается во многих странах мира. В этот день проводятся разнообразные праздничные мероприятия – тематические выставки, научно-просветительские и образовательные семинары, лекции, конференции, показы художественных и документальных фильмов и многое другое. В России самые масштабные научно-просветительские мероприятия проходят в главном Музее космонавтики.

Стоит отметить, что этот праздник по-настоящему объединяет многие народы нашей планеты, так как соединяет в себе прошлое, настоящее и будущее человечества. В 2001 году в годовщину 40-летия со дня первого полета человека в космос, впервые в истории была проведена Юрьева ночь. Праздник, который популярен на Западе, был организован Консультативным советом космического поколения. Инициаторами нового формата празднования Дня космонавтики в том году выступила группа американских активистов. Новое мероприятие обрело популярность еще до того, как ООН объявил 12 апреля Международным днем полета человека в космос. Мероприятие, возникшее в США, быстро приобрело мировые масштабы. Ежегодно количество стран и городов-участников, желающих присоединиться к Юрьевой ночи, растет, хотя самые масштабные мероприятия по-прежнему проводятся в США.

К примеру, в 2004 году мероприятия в рамках «Юрьевой ночи» прошли в 34 странах мира, всего было проведено 75 мероприятий. Так советский космонавт Юрий Гагарин подарил праздник жителям Лос-Анджелеса, Сан-Франциско, Тель-Авива, Токио, Стокгольма. Праздничные мероприятия прошли тогда даже в Арктике и, конечно, на борту МКС. К празднованиям в Лос-Анджелесе присоединилось более 100 известных личностей, среди которых был знаменитый писатель-фантаст Рей Бредбэри и первый в истории космический турист Деннис Тито.



Студент 7

Я хотел бы рассказать вам об освоении космоса. В течение очень долгого периода времени люди мечтали посетить другие планеты и исследовать открытый космос. Освоение космоса началось во второй половине XX века. В настоящее время она стремительно развивается. Но есть

только одна проблема. Хотя миллиарды долларов тратятся на развитие астрономии и космонавтики, может показаться, что эти отрасли не добиваются никакого прогресса. Так что на освоение космоса стоит потратить такую большую сумму денег или, может быть, это просто пустая трата ресурсов и времени, так как есть масса других невероятно значимых проблем. Что касается меня, то я твердо верю, что освоение космоса является обязательным, и люди должны его развивать.

Теперь я хотел бы доказать свою точку зрения на эту проблему. Во-первых, освоение космоса дает нам шанс узнать больше фактов о происхождении Земли и Вселенной. Это может очень помочь предсказать будущее. Во-вторых, само собой разумеется, что большинство средств связи используют орбитальные спутники для быстрой передачи информации. Тем не менее, до сегодняшнего дня у нас нет устойчивой связи в различных районах всей Земли. Так что в данном случае освоение космоса дает нам руку в повседневной жизни. В-третьих, нельзя с уверенностью сказать, что на отдаленных планетах нет разумных цивилизаций. Если ученые найдут их и установят контакты с инопланетянами, мы можем получить огромную базу информации, которая будет способствовать развитию современной науки.

Подводя итог, хотел бы сказать, что освоение космоса сегодня имеет большое значение, а значит, цена любой ошибки может быть очень высокой. Как и любой другой вид человеческой деятельности, он имеет некоторые преимущества и недостатки. Несмотря на это, мы не должны останавливать его развитие. И как сказал Сергей Королев, «космонавтика имеет безграничное будущее, и ее перспективы бесконечны, как и сама Вселенная».



Классный руководитель

Викторины

Вопрос: Что такое космос?

Ответ: Космос (греч. κόσμος — «мир») — то же самое, что и Вселенная. В буквальном переводе с греческого космос означает — порядок.

Вопрос: Для чего человек стремится к освоению космоса?

Ответ: ответом может послужить высказывание К.Э.Циолковского: «Человечество не останется вечно на Земле... Планета есть колыбель разума, но нельзя же вечно жить в колыбели»

Вопрос: Какая наука изучает звёзды, Галактику, звёздное небо?

Ответ: Астрономия

Вопрос: Кто был первым человеком, совершившим полёт в космос?

Ответ: Юрий Алексеевич Гагарин

Вопрос: Как называется аппарат, предназначенный для полёта человека в космос?

Ответ: космическая ракета (реактивный летательный аппарат)

Вопрос: Кого называли «отцом русской космонавтики»?

Ответ: Константина Эдуардовича Циолковского

Вопрос: Кто стоял у истоков создания советской ракетно-космической техники? Кто был создателем первого пилотируемого космического корабля?

Ответ: Сергей Павлович Королёв

Вопрос: Кто первым выдвинул идею ракетного летательного аппарата?

Ответ: Николай Иванович Кибальчич – русский революционер, изобретатель, участник покушения на Александра II. Он выдвинул идею ракетного летательного аппарата с качающейся камерой сгорания для управления вектором тяги.

Вопрос: Кто первым выдвинул идею об использовании ракет для космических полетов?

Ответ: российский ученый Константин Циолковский был одним из первых, кто выдвинул идею об использовании ракет для космических полетов.

- Вопрос:** В каком году был запущен первый искусственный спутник Земли?
- Ответ:** 4 октября 1957 года
- Вопрос:** Какая страна первой запустила искусственный спутник Земли?
- Ответ:** Союз Советских Социалистических Республик (СССР)
- Вопрос:** Кто первым из друзей наших меньших побывал в космосе и как его звали?
- Ответ:** собака Лайка
- Вопрос:** В каком году первое живое существо побывало в космосе?
- Ответ:** 3 ноября 1957 — запущен второй искусственный спутник Земли «Спутник-2», впервые выведший в космос живое существо, — собаку Лайку.
- Вопрос:** в каком году станция «Луна-1» прошла на расстоянии 6000 километров от поверхности Луны и вышла на гелиоцентрическую орбиту, став первым в мире искусственным спутником Солнца?
- Ответ:** 4 января 1959 года
- Вопрос:** В каком году был совершён первый в истории орбитальный полёт в космос живых существ с успешным возвращением на Землю?
- Ответ:** 19 августа 1960 года на корабле «Спутник-5» этот полёт совершили собаки Белка и Стрелка.
- Вопрос:** Как назывался корабль, на котором совершил свой полет Ю. А. Гагарин?
- Ответ:** «Восток-1»
- Вопрос:** Когда был совершён первый в истории человечества полёт в космос?
- Ответ:** 12 апреля 1961 года
- Вопрос:** Кто и когда совершил первый выход в открытый космос?
- Ответ:** 18 марта 1965 года — совершён первый в истории выход человека в открытый космос. Космонавт Алексей Архипович Леонов, дважды Герой Советского Союза, совершил выход в открытый космос из корабля «Восход-2».
- Вопрос:** Кто был первой женщиной-космонавтом?
- Ответ:** 16 июня 1963 года выполнен первый в мире полёт в космос женщины-космонавта. Это была Валентина Владимировна Терешкова на космическом корабле «Восток-6».
- Вопрос:** Кто из космонавтов произнёс знаменитую фразу: «Эй! Небо, сними шляпу!»
- Ответ:** Валентина Владимировна Терешкова
- Вопрос:** Когда состоялась первая высадка человека на Луну?
- Ответ:** 21 июля 1969 года — первая высадка человека на Луну; американский астронавт Нил Олден Армстронг в рамках лунной экспедиции корабля «Аполлон-11». Он доставил на Землю первые пробы лунного грунта.
- Вопрос:** Кто из женщин первой вышла в открытый космос?
- Ответ:** Первой женщиной, вышедшей в открытый космос, была Светлана Евгеньевна Савицкая. Выход состоялся 25 июля 1984 года с борта орбитальной космической станции «Салют-7».

Студент 1

«Улыбка Гагарина»

Автор: И. Левченко

Я помню, солнце в этот день искрилось:

Какой был удивительный апрель!

И в сердце радость с гордостью светилась:

Из космоса Гагарин прилетел!

Его все по улыбке узнавали —

Такой улыбки не было второй!

Весь мир рукоплескал! Все ликовали:

Гагарин облетел наш шар земной!

С тех пор приблизились неведомые дали,

Осваивают космос корабли...

А начинал — российский, славный парень,

Гагарин — первый космонавт Земли!

