

"Знаете, каким он парнем был" (о Юрии Гагарине)

Сценарий познавательного часа:

“Знайте, каким он парнем был” ко дню рождения Ю. Гагарина.

Слайд 1

Именем первого космонавта названы город в Смоленской области, улицы (кстати в Челябинске, в Ленинском районе тоже есть улица, носящая его имя), кратер на обратной стороне Луны, малая планета под номером 1772, научно-исследовательское судно РАН, школы, библиотеки. Это имя известно каждому не только в России, но и во всем мире. Кто из вас назовет фамилию первого летчика-космонавта?

Конечно же это Юрий Гагарин. О нем написаны книги как научно-познавательные, так и художественные, одна из них Ю. Нагибина “Рассказы о Гагарине”, в которой рассказывается о том каким он был, Юрий Гагарин, первый космонавт планеты, где и как прошло его детство, как и где он учился, как стал космонавтом.

Слайд 2

12 апреля 1961 года в космос полетел гражданин СССР - Юрий Алексеевич Гагарин. 9 марта Юрию Гагарину исполнилось бы 85 лет.

С детства Юра увлекался самолетами, был очень любознательным и схватывал все на лету. Он поступил в военное авиационное училище. Человеком Юрий был смелым, находчивым, веселым, редко злился и очень не любил ссор. Внимательно относился к товарищам, помогал им во всем. Был отлично подготовлен физически. Юрию Алексеевичу было страшно. Но он переборол свой страх и на весь мир произнес слова, вошедшие в историю «Поехали!». 12 апреля 1961 года ракета «Восток» взлетела ввысь и вышла на путь, рассчитанный заранее инженерами, совершив один оборот вокруг планеты Земля. Гагарин был в космосе только 108 мин, но его имя вошло в мировую историю, как первого человека, покорившего космос. В полете его не называли по имени, его позывной был «КЕДР». Обо всем этом вы сможете узнать, прочитав книгу из серии “Они тоже были маленькими” под названием “Юрий Гагарин”.

Слайд 3

Улыбка Юрия Гагарина запомнилась всему миру. Он улыбался нашей планете, радовался солнцу, лесам и полям. И он сказал: “Облетев Землю в корабле-спутнике, я увидел, как прекрасна наша планета. Люди, будем хранить, и приумножать эту красоту, а не разрушать ее!” Прислушайтесь к этим словам, вы тоже должны беречь нашу планету, красоту природы и города.

Слайд 4

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.

Сегодня работа в космосе - это научные исследования во имя прогресса во всем мире. Вот почему в космос летают международные экипажи.

Слайд 5

Нашим ученым дороги ясны

Будут в космической мгле.

Но эти дороги затем лишь нужны,

Чтоб лучше жилось на Земле.

Проложим дороги к далеким мирам,

В ракетах к Луне полетим,

И если мы встретим ровесников там,
То в гости к себе пригласим.

Слайд 6

А как вы думаете, космонавт - это мужская профессия? (Выслушиваются ответы детей.). Оказывается, космос покоряется и женщинам. Имя первой женщины-космонавта известно всему миру. Это - Валентина Николаевна Терешкова. А первым вышел в открытое космическое пространство известный космонавт - Алексей Архипович Леонов. Об этом он написал книгу: «Выхожу в космос».

Слайд 7

Сегодня мы проведем с вами небольшую игру: "Будущие космонавты" и посмотрим готов ли кто-то из вас стать в будущем космонавтом. Ведь космонавты или те, кто готовится в космонавты должны многое знать и уметь.

- Как назывался космический корабль, на котором Гагарин покорила космос?
«Восток»

- Почему именно название этого дерева выбрали позывным для Ю.А.Гагарина? (кедр - воплощение мужества и смелости)

- Какими качествами характера должны владеть люди, собравшиеся стать космонавтами?

Он должны быть смелыми, умными, воспитанными, здоровыми людьми.

- Поднимите руку, кто у нас такой?

- Я тоже думаю, что вы сможете стать космонавтами.

Слайд 8

ФИЗМИНУТКА

Всей командой дружно встанем, (Встают)

Заведём моторы. (Руки крутят согнутыми в локтях)

Руки в стороны расправим. (Изображают полет)

К полету все готовы? Отвечают.

А насколько вы готовы покажут, как быстро и правильно вы ответите на все конкурсы. За каждый правильный ответ команда получает вот такую ракету.

Придумайте название команд.

Слайд 9

Ну что ж, мы отправляемся с вами покорять просторы Вселенной.

1 конкурс: Блиц опрос

1. Как называется костюм у космонавта? (Скафандр.)

2. Как называется место старта космического корабля? (Космодром.)

3. Почему космонавты не едят ложкой? (Им мешает невесомость.)

4. Какой самый быстрый вид транспорта? (Ракета.)

5. Какие животные были в космосе? (Собаки, обезьяны, крысы)

6. Наша планета Земля входит в солнечную систему. А кто из вас знает другие планеты?

7. Когда произошел первый успешный полет человека в космос?

8. Сколько минут длился полет Ю. Гагарина?

9. Какую знаменитую фразу произнес Гагарин перед полетом?

10. Какие качества, необходимые космонавту, вы можете назвать?

(Смелость, честность, находчивость, любознательность, сообразительность, доброта, выносливость, и т. д.)

2 конкурс: Космические загадки.

Смело в небе проплывает,

Обгоняя птиц полет,

Человек им управляет,

Что такое? (Звездолет.)
Крыльев нет, но эта птица.
Полетит и прилунится... (Луноход).
Обгоняя ночь и день,
Вокруг земли бежит олень.
Задевая звезды рогом,
В небе выбрал он дорогу.
Слышен стук его копыт.
Он Вселенной следопыт. (Спутник.)
Вся синяя дорожка
Усыпана горошком. (Звёзды)
Миновали две недели,
Апельсина мы не ели,
Но осталась в небе только
Апельсиновая корка. (Месяц)
Если ясной ночью выйдешь,
Над собою ты увидишь
Ту дорогу. Днем она не видна. (Млечный Путь.)
В космосе нет сковородки
И кастрюли тоже нет.
Тут и каша, и селедка,
И борщи, и винегрет -
Расфасованы, как крем!
Космонавтом буду.
Из чего-то я поем,
Вовсе без посуды. (Из тюбиков)
3 Конкурс «Что возьмем с собой в космос?»
Плоскогубцы, шапка, часы, яблоко, лопата, вилка, ложка, чашка, чайник,
цветные карандаши, блокнот, простой карандаш, авторучка, отвёртка,
линейка, ножницы.
4 Игра «Подскажи словечко».
Чтобы глаз вооружить
И со звездами дружить,
Млечный путь увидеть чтоб
Нужен мощный ... (Телескоп)
Телескопом сотни лет
Изучают жизнь планет.
Нам расскажет обо всем
Умный дядя ... (Астроном)
Астроном - он звездочет,
Знает все наперечет!
Только лучше звезд видна
В небе полная ... (Луна)
До Луны не может птица
Долететь и прилуниться,
Но зато умеет это
Делать быстрая ... (Ракета)
У ракеты есть водитель,
Невесомости любитель.
По-английски: "астронавт",
А по-русски ... (Космонавт)
Космонавт сидит в ракете,

Видит он сквозь толщу лет
Ледяной летит объект,
Хвост его – полоска света,
А зовут объект ... (Комета)
Всё комета облетела,
Всё на небе осмотрела.
Видит, в космосе нора -
Это черная ... (Дыра)
В черных дырах темнота
Чем-то черным занята.
Там окончил свой полет
Межпланетный ... (Звездолет)

5 конкурс: Да или Нет.

Вам нужно отвечать только этими словами.

Солнце — это звезда? (Да).

Звезды такие крошечные, потому что они находятся очень далеко. (Да).

Абсолютно все звезды излучают свет. (Да).

Греческое слово «планета» означает «блуждающая звезда»? (Да).

«Вселенная» и «Галактика» — это одно и то же? (Нет).

Только наша планета имеет свой спутник? (Нет).

Не только Солнце имеет свою систему, но и другие звезды. (Да).

Люди уже были на Марсе. (Нет).

Слайд 10

Просмотр мультфильма «Юрий Гагарин. Первый полет»