# Игровой классный час в 6-7 классах «Подготовка к путешествию в космос»

Федорищева Н.И.

#### Образовательные задачи:

- расширить и углубить знания детей о профессии космонавта;
- формировать интерес к изучению космоса;
- активизировать словарь школьников: космос, скафандр, спутник, тюбик, луноход, телескоп, астроном др.

#### Развивающие задачи:

#### Развивать:

- коммуникативные навыки;
- умения мыслить, рассуждать, отвечать полными ответами;
- зрительную память, логическое мышление, внимание, воображение, зрительное и слуховое восприятие.

#### Воспитательные задачи:

#### Воспитывать:

- любовь и бережное отношение к нашему общему дому Земле;
- дружеские взаимоотношения;
- самостоятельность;
- творческую активность и фантазию.

#### План мероприятия

Жюри для оценивания конкурсов выбирается произвольно.

Ведущий: Здравствуйте! Как Вы думаете, что за путешествие нас сегодня ожидает? А почему? Правильно, потому что 12 апреля отмечается День космонавтики. Ровно 55 лет назад 12 апреля 1961 году планету потрясла весть «Человек в космосе». Мечта людей о полетах к звездам сбылась. Было солнечное утро, мощная ракета вывела на орбиту космический корабль Восток с первым космонавтом на борту. Это было очень важным событием для всего мира. Первый космонавт Юрий Алексеевич Гагарин сделал полет вокруг Земли. Благополучно вернулся из полета. Все люди планеты восторженно приветствовали первого космонавта. Этот день помнит вся наша страна.

**Ведущий:** Сейчас Вы разделитесь на 3 команды. Делиться будем методом жеребьевки(вытягивают по очереди листочки с изображением звёзд, луны, солнца). Итак, у нас получились команды «Кометы», «Звёзды», «Солнце» (Приложение 1)

# Задание1. Давайте проверим, а что же Вы знаете о таком далёком и прекрасном космосе? По очереди команды отвечают на вопросы. За каждый правильный ответ по одному баллу.

- 1. Самая большая и горячая звезда во вселенной.
- 2. Человек, который летает в космос.
- 3. Как называется, летательный аппарат, в котором летят в космос?
- 4. Кто первый отправился в космос?
- 5. Кто был первым космонавтом, полетевшим в космос?
- 6. Как назывался космический корабль, на котором Гагарин совершил свой первый полет?
- 7. Первый в мире человек, вышедший в открытый космос.

- 8. Первая женщина-космонавт.
- 9. Он побывал в космосе вторым после Гагарина.

# Задание 2. С чего же нам начать наше путешествие? Ведь пешком до космоса не добраться... Летательный аппарат, в котором летят в космос – ракета.

Чтоб ракетой управлять Нужно сильным, смелым стать. Слабых в космос не берут, Ведь полет – не легкий труд!

Сейчас Вы самостоятельно попробуете собрать ракету. На листочках нарисованы различные части этого аппарата, соберите их в правильном порядке. Время на выполнение задания – 5 минут.

Максимальная оценка задания – 3 балла (Приложение 2)

#### Задание 3.

**Ведущий:** Ну вот, все готово к полёту? А вы знаете, что в космосе довольно опасно, без верного напарника никак не обойтись. Давайте, пока мы ещё не улетели, проверим, так ли это.

От команды вызовем двух человек. Выполните простейшие с точки зрения нормального человека действия. Но при этом двоим участникам необходимо обняться друг с другом так, чтобы свободными оказались правая рука одного и левая рука другого.

Например:

- зажгите свечу с помощью спичек;
- выстригите ножницами кружок из бумаги;
- замените стержень в шариковой ручке.

Максимальная оценка задания – 3 балла

#### Залание 4.

Ведущий: Ну вот, мы с вами и оказались в космосе. И тут оказалось совсем не так, как показывали в фильмах... Вспомните, по всему залу кинотеатра с эхом проносятся странные звуки, то шум двигателя космического корабля, то скрежет. Все то, что мы видим и слышим, поражает наше воображение, и мы сами становимся главными героями этого фильма. Но если бы нам довелось лично присутствовать на таком корабле, смогли бы мы вообще слышать что-нибудь? Если попытаться ответить на этот вопрос только с точки зрения фильмов научной фантастики, то результаты получаются противоречивые. Например, ключевой фразой в рекламе фильма "Чужие" была такая реплика «В космосе никто не услышит Ваш крик». В короткометражном телесериале "Светлячок" вообще не использовали никаких звуковых эффектов для эпизодов сражений в космосе. Однако, в большинстве кинофильмов, типа "Звездные войны" и "Звездный путь", звуковые эффекты ко многим сценам боя в открытом космосе просто изобилуют.

Какой из этих вымышленных вселенных можно верить? Может ли быть такое, что человек в космосе не услышал бы, как мимо него пронесся космический корабль? К сожалению, да. **Звука в космосе** не слышно потому, что там безвоздушная среда, а наши уши воспринимают колебания воздуха. Как же мы будем общаться?

## Попробуем, как древние люди, с помощью рисунков написать напарнику короткое письмо:

- Связываемся в Землёй сегодня в 6 часов.
- Наш луноход сломался при посадке.
- Вражеский спутник прямо по курсу.

Максимальная оценка задания – 3 балла

#### Задание 5.

Ведущий: Ну вот, наше путешествие уже подходит к концу. Когда мы вернёмся домой, репортёры будут задавать каверзные вопросы, что же мы делали в космосе? Давайте порепетируем наши ответы.

От команды 1 человек. Становится спиной к командам . На спину прикрепляем табличку с надписью места, где «был участник». Команды знают, о чем речь, а участник отвечает как попало. Примерный список вопросов (нельзя отвечать «да» или «нет»):

- Ты часто туда ходишь? (Каждую пятницу, три раза в неделю, редко но с удовольствием)
- Тебе нравится это место? (Бывает и лучше, еще точно не понимаю)
- С кем ты туда обычно ходишь?
- С кем из известных людей ты бы там хотел встретиться?
- Что ты туда обычно с собой берешь? Назови три предмета.
- Что ты там обычно делаешь?
- Почему именно это место ты выбрал(а)?

#### Медицинский отсек

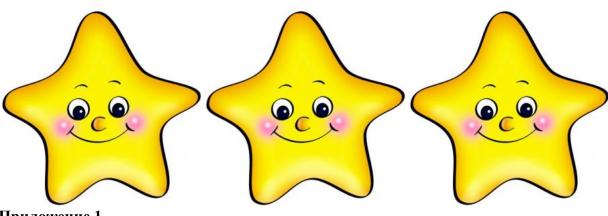
Чёрная дыра

Санитарно-гигиенический отсек (СанУзел)

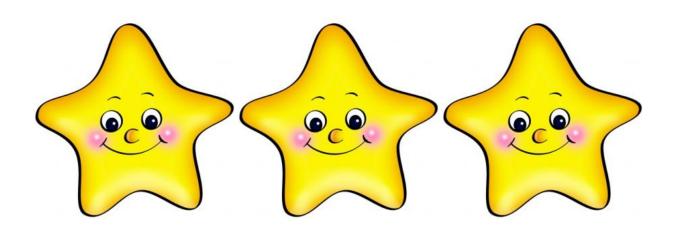
Максимальная оценка задания – 3 балла (Приложение 3)

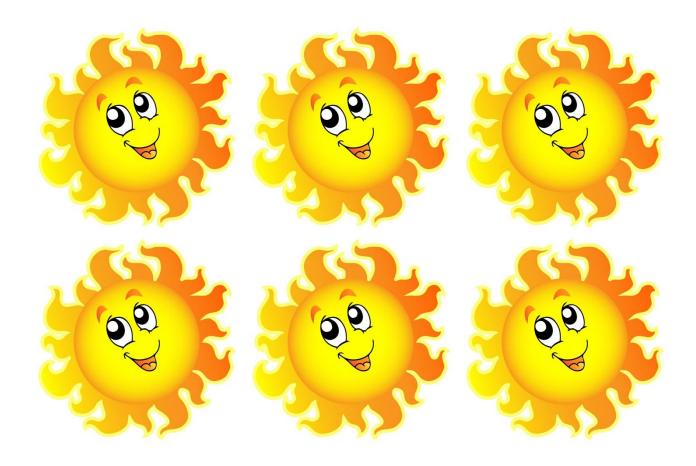
Подведение итогов. Оценочные листы (Приложение 4)

Ведущий: Ну вот, мы с вами и прошли все испытания космоса. К сожалению, пока мы путешествовали только мысленно, но это не повод грустить. Ведь теперь Вы подготовленные молодые космонавты. В нашем путешествии особо отличилась команда ..., они получают сладкие призы и грамоты космических путешественников. Остальные участники получают сертификаты «Юный космонавт» (Приложение 5)



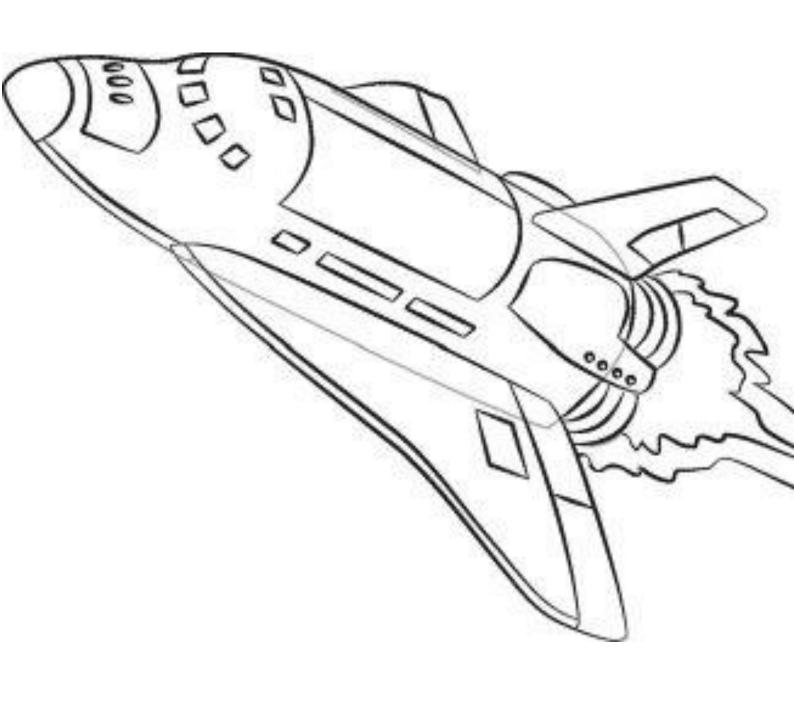
Приложение 1







Приложение 2.

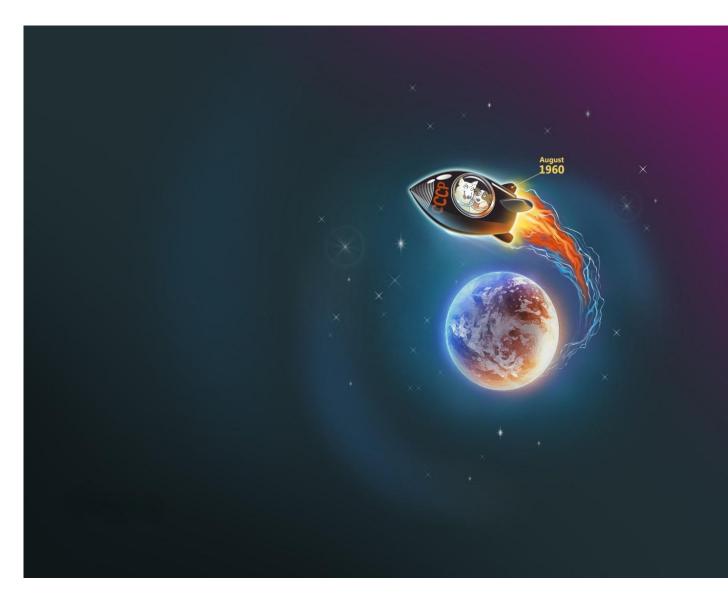


### Приложение 3.

### Медицинский отсек Чёрная дыра

### Санитарно-гигиенический отсек (СанУзел)

Приложение 4
Задание1.
Задание 2.
Задание 3.
Задание 4.
Задание 5.
Примечания (Дополнительные баллы)



#### Сертификат Космонавта

В космосе так здорово! Звёзды и планеты В чёрной невесомости Медленно плывут! В космосе так здорово! Острые ракеты На огромной скорости Мчатся там и тут! Так чудесно в космосе! Так волшебно в космосе! В настоящем космосе Побывал однажды! В настоящем космосе! В том, который видел сквозь, В том, который видел сквозь Телескоп бумажный!