**День космонавтики**

**Воспитатель:** Ребята, кто из вас знает какой праздник сегодня, отмечает вся страна?

**Дети:** День космонавтики.

**Воспитатель:** Молодцы, правильно.

**Воспитатель:** Ребята, я пригласила сегодня на занятие необычного гостя. Кто же это? Как вы думаете? А давайте отгадаем загадку, думаю, она поможет нам ответить на этот вопрос. Послушайте:

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

**Дети:** Это Космонавт.

**Воспитатель:**Молодцы, правильно, конечно Космонавт. Здравствуй дорогой, космонавт, мы очень рады тебя приветствовать у нас в детском саду.

**Космонавт:** Здравствуйте, я очень рад, что меня пригласили в гости. А вы вообще знаете, кто такие космонавты?

**Дети:** Космонавты – это люди, которые летают в космос на космических кораблях, ходят в специальных скафандрах.

**Космонавт:**Правильно. Давным-давно 12 апреля 1961 года первый космонавт нашей страны совершил первый в мире космический полёт. А вы знаете, как звали этого космонавта?

**Дети:** Нет, да

**Воспитатель:** Ребята, это же Ю. А. Гагарин. Посмотрите, вот он (рассматривание иллюстрации). Оказывается, что когда Юрий Гагарин полетел в космос, вся наша страна следила за его полётом, все люди сначала очень волновались, а затем радовались, когда он успешно приземлился, облетев вокруг Земли на космическом корабле «Восток».

**Космонавт:** Всё верно, ведь в космической ракете с названием «Восток», он первым на планете подняться к звездам смог. С тех пор в этот день 12 апреля, каждый год мы отмечаем день космонавтики — праздник космонавтов и всех, кто помогает нам успешно летать в космос.

**Воспитатель:** Мне тоже, хотелось бы побывать в космосе, увидеть планеты. А вам ребята?

**Дети:** Да и нам.

**Космонавт:** Для того, чтобы стать космонавтом и отправиться в космос, нужно быть сильным и смелым, а еще нужно быть совершенно здоровым. Чтобы в космос полететь, надо многое уметь.

**Воспитатель:** Я предлагаю нам всем укрепить свое здоровье с помощью упражнения.

Чтоб ракетой управлять,
Нужно смелым, сильным стать.
Слабых в космос не берут,
Ведь полет — не легкий труд!
Не зевайте, мы сегодня — космонавты!
Начинаем тренировку,
Чтобы сильным стать и ловким.
Мы нагнёмся, улыбнёмся
Мы все встанем, и присядем
Влево, вправо повернёмся
И опять назад вернёмся,

**Космонавт:** Молодцы, укрепили своё здоровье.

**Воспитатель:** Космонавты выполняют свою работу в специальных костюмах, каких?

**Дети:** Свою работу они выполняют в скафандрах. Скафандр – то костюм защищающий тело человека.

**Воспитатель:** Любой скафандр состоит из костюма, защищающего тело человека, специального герметичного шлема, перчаток, ботинок и системы подачи кислорода.

**Космонавт:** Скафандр предохраняет нас от сильного холода, в тени и жарких солнечны лучей, поддерживает кислород. Ещё он оснащён многими карманами, радиосвязью на случай, если мы удалимся от станции, проводя осмотр корабля. Космонавты проводят в космосе много дней. Они живут на космических станциях, работают, проводят разные эксперименты, следят за приборами, проводят ремонт оборудования.

**Воспитатель:**Космос – это огромное пространство без конца и края, которое окружает пашу планету (рассматривание иллюстрации) В этом пространстве движутся звезды, вокруг них кружатся планеты, летают кометы и метеоры.
Земля – это планета, на которой мы живем.

**Космонавт:** Из космоса она выглядит как прекрасный голубой шар. Большая часть Земли покрыта голубой водой огромных океанов. Белые пятна – это облака, снег и лед. Суша – это огромные пространства зелено-коричневого цвета, пространства, покрытые камнем и почвой. Земля – это единственная известная нам обитаемая планета. Люди, растения и животные могут жить на Земле потому, что она не слишком горячая и не слишком холодная. На Земле есть вода для питья и воздух для дыхания. Они необходимы всем живым организмам.

**Воспитатель:** Ребята, все планеты вращаются вокруг Солнца.

(Рассматривание плаката). Эта желтая звезда согревает нас всегда.
Оно располагается в центре нашей солнечной системы.

Бегают вкруг огонечка
Шесть сыночков и две дочки,
Промелькнут года и дни,
Но не встретятся они.

**Космонавт:** По порядку все планеты назовет любой из нас: Раз – Меркурий,
два – Венера, три – Земля, четыре – Марс! пять – Меркурий, шесть – Сатурн, семь – Уран, восьмой – Нептун.

**Воспитатель:** Ребята, а давайте сами попробуем сделать ракету для полёта в космос. А из чего можно сделать ракету?

**Дети:**бумаги, глины, пластилина.

**Воспитатель:**Ребята, давайте посмотрим, что лежит у нас на столах. Всё это поможет нам смастерить ракеты. Присаживайтесь за столы, что бы сделать такую ракету, нам нужен пластилин. Из каких частей состоит ракета?

**Дети:** У ракеты есть корпус, крылья, иллюминатор.

**Космонавт:** Предлагаю отдохнуть.

Все готово для полёта – руки вперед , вверх
Ждут ракеты всех ребят – руки вместе над головой
Мало времени для взлёта – шагаем на месте
Космонавты встали в ряд – прыжок, руки вверх, хлопок
Поклонились вправо, влево – наклоны
Отдадим земле поклон – наклоны вперед
Вот ракета полетела – прыжки на двух ногах
Опустел наш космодром – присели.

**Воспитатель:**Чтобы у нас получилась такая ракета (показ образца) нам нужно разделить кусочек пластилина на две части, одна часть большая – это корпус ракеты, другая часть маленькая – то крылья, а маленькую часть разделим ещё на две одинаковые части. Всё понятно? Тогда приступаем к работе.

**Воспитатель:** Какие мы с вами молодцы, у нас получились замечательные ракеты. Подходите все ко мне и выставляйте свои работы. Посмотрите, отличный у нас получился «Космодром».

**Космонавт:** Ракеты у нас есть, и мы все смело теперь можем отправляться в космическое путешествие с космодрома.

**Воспитатель:** Ребята закроем глазки, (звучит музыка) представим, что мы космонавты, одели свои скафандры. Представим, что мы садимся в свои ракеты. Сели, полетели, смотрим в иллюминатор, рассматриваем космос, возвращаемся. Ура вернулись!!!

**Космонавт:** Полёт был быстрым, он вам понравился? Что вам запомнилась? Что вы увидели из иллюминатора? К сожалению, мне пора возвращаться на базу. До свидания, до новых встреч!

**Воспитатель, дети:**До свидания, приходи ещё к нам в гости!!!