**Защита проектов у детей старшей группы**

 **на тему: «КОСМОС»**

**Срок проекта:**

Февраль-апрель 2011г.

**Цель:**

- рассказать детям о планетах Солнечной системы; обогатить словарь детей космическими словами; уметь отгадывать загадки; развивать воображение, зрительную память, логическое мышление; развивать активность и любознательность детей; учить детей составлять рассказы о планетах, эмоционально и выразительно озвучивать их; развивать чувство коллективизма; учить детей самостоятельно приобретать необходимые знания.

**Предварительная работа:**

- проводили беседу о планетах, рассматривали их на карте, знакомились со словами, относящимися к космосу, выучили физкультминутку. Дети совместно с родителями подготовили проекты о космосе.

**Материал к занятию:**

- Проекты детей, иллюстрации планет, костюмы к танцу.

**Перспектива:**

- Экскурсия в планетарий (май 2011 г)

  **Подготовили и провели**

воспитатели старшей группы:

 Уманцева М.И.,

 Бегейсинова Р.А.

 - Дети, вы любите смотреть на небо ночью? (Ответы детей) А что можно ночью увидеть на небе? Вы можете посчитать сколько на небе звезд? Да, их несчетное количество. Оказывается, уже с давних времен люди, жившие на Земле, так же как и мы, каждую ночь любовались звездным небом. Глядя на звезды, они мечтали. Мечтали о будущем, о вечном, о прекрасном. Представим, что однажды люди, подняв головы к небу, вдруг не обнаружили ни одной звезды. Наверно у людей появилось бы чувство одиночества, чувство, что мы земляне, остались во всей галактике одни. Наша с вами задача – на небе оживить космическое небо, вновь зажечь на нем звезды, вернуть людям мечту. Мы должны поднять звезды, которые упали с неба и они вновь засияют в небе.

 - Подойдем к звездам, возьмем их в руки и встанем в круг. С закрытыми глазами поднимем руки к небу. Небо осветилось. (Зажигается гирлянда среди планет). Открывайте глаза. И пусть эти звезды продолжают освещать небо. (Дети подносят звезды к небу и оставляют их нем).

 - Ребята, а теперь на небе видны все планеты. Посмотрите сколько их много, какие они все разные. (Открывают планеты). А теперь сядем и полюбуемся на них издалека.

 Входит корреспондентка.

 - Здравствуйте! Это студия? Может это телекомпания? А куда же я попала?

 - В детский сад! Мы с ребятами собрались поговорить о планетах. А вы кто?

 **- Я Луна Меркурьевна!** Известная журналистка, собираю сведения о космосе. Мне нужно написать репортаж. Очень хорошо, что я случайно к вам попала. Наверно я узнаю то, что мне нужно.

 - Присаживайся гостья, слушай нас!

 - Первая планета, которую вы видите здесь называется **Венера.** А про нее вам расскажет Марьям.

 **Планета Венера** – единственная в Солнечной системе, носящее женское имя и названа в честь богини любви, красоты и весны. На Венере жарко как на пожаре и с неба льют кислотные дожди. Эта планета считается «сестрой Земли», потому что обе планеты похожи размерами, составом, но условия на двух планетах разные. На поверхности Венеры облака из ядовитой серной кислоты.

 **«Мечта о Венере»**

 На Венеру полечу,

 Куклу Ксюшу захвачу.

 Буду по лесу гулять,

 Землянику собирать.

 Встречу зайку и лису

 Я в Венерином лесу

 Хочется мне верить

 Что жизнь есть на Венере.

 Жаль, что на Венере

 Жизни быть не может.

 Дождь идет кислотный,

 Жар как на пожаре.

 Так, что вместе с Ксюшей

 Остаемся дома.

 Буду вместе с Ксюшей

 Дальше я мечтать.

 Хочется мне верить,

 Что жизнь есть на Венере.

 -Какая интересная информация!

 **Л.М**. – Подождите, подождите, много нового я узнала о Венере, все записала, и к своему репортажу я подготовила я **загадки**, попробуйте их отгадать.

 - Голубая простыня весь свет покрывает. (небо)

 - Ни пера, ни крыла, а быстрее орла, только выпустит хвост, понесется до звезд. (комета)

 -Белые цветочки вечером расцветают, а утром увядают . ( звезды)

 - Над домами у дорожки висит кусок лепешки. (луна)

 -Название Луна есть не только в отгадке, не только в твоем имени, Луна Михайловна, но есть и спутник Земли – Луна. И сейчас Руслана прочитает нам стихотворенье о **Луне.**

 Верный спутник,

 Ночей украшенье, Дополнительное освещенье,

 Мы, конечно, признаться должны-

 Было бы скучно Земле без Луны.

 **Л.М.** – Стихотворенье это хорошо! А еще что-нибудь про Луну знаете?

 - Влад сейчас всем нам расскажет то, что знает.

**Луна** – спутник Земли. Небо над Луной всегда черное, потому что для образования голубого цвета неба необходим воздух, которого там нет. Нет там и погоды, не дуют и ветры. На Луне - полная тишина. Воды на Луне нет, а морями называют небольшие овраги, заполненные лавой из вулканов. На Луне много гор. Все на Луне покрыто слоем космической пыли.

 - Молодец! А вот и его работа, которую он сделал с родителями. Из чего она?

 **Л.М.:** Я все записывала, фиксировала. Знаю я интересную игру про звезды. Хотите поиграть? Вы будете звездами, звезды передвигаются по небу, но они могут объединяться в группы по несколько звезд. Я называю число, например три и тогда вы объединяетесь по трое. Понятно! ( Музыка включается)

 - Понравилось, присядем!

 **Л.М.** – А дальше, о какой планете пойдет разговор?

 -А дальше мы видим **Сатурн**. И про него многое знает Лиджи-Горя

 **Сатурн -** планета – гигант, названа в честь бога Сатурна. Планета видна с Земли. Это самая небольшая по внешнему виду планета – ее окружают яркие кольца. Кольца состаят из камней, глыб разных размеров, покрытых льдом и инием. Температура на Сатурне очень низкая.

 У каждой планеты есть что-то своё,

 Что ярче всего отличает её,

 Сатурн непременно узнаешь в лицо-

 Его окружает большое кольцо.

 Оно не сплошное, из разных полос:

 Когда-то давно там замерзла вода,

 И кольца Сатурна из снега и льда.

 -Ребята, планета Сатурн начинается с какого звука? Этот звук любимый у жителей планеты. Но у них так мало слов с этим звуком в словах, им нужно помочь. Прочитаем **чистоговорки со звуком –с-,** из которых они узнают о явлениях природы, происходящих

на Земле. А космический ветер донесет все это к ним.

 - Яне – яне – яне – Слушайте скорее нас все инопланетяне.

 - Са – Са – Са – Бывает на растениях роса.

 - Ек – Ек – Ек – Зимой идет снег.

 - Ист – Ист – Ист –Весной из почки будет лист.

 - Ей – Ей – Ей – Осенью идет сбор вкуснейших овощей.

 - Ов – Ов –Ов –На Земле много лесов.

 **Л.М.** – Очень интересно! По – моему, следующая планета **Юпитер**. Кто-нибудь из вас что- нибудь знает?

 Эдик знает.

 **Юпитер –** крупнейшая планета Солнечной системы. Назван в честь царя. Планета эта известна людям давно. Часто на Юпитере бывают штормы и молнии. С Земли иногда бывает виден Юпитер. Вес Юпитера больше веса всех вместе взятых планет. Образовалась планета из газа и пыли. Юпитер – оранжевого цвета. Для жизни людей она не пригодна, потому что на ней ядовитый воздух.

 Пятую именем Вселенского владыки

 И римского царя богов зовут Юпитер,

 Юпитер очень, очень уж большой

 И лун за шестьдесят уже открыто,

 Космический глотает мусор хорошо

 Имеет три кольца.

 Алиса собирает планету Юпитер из частей. (Разрезные картинки).

 **Л.М**. – Что –то устала я писать, а вы здесь сидеть! Не хотите поиграть? **(Физкультминутка с движением.)**

 По порядку все планеты

 Назовет любой из нас:

 Раз – Меркурий,

 Два – Венера,
 Три – Земля,

 Четыре – Марс,

 Пять – Юпитер,

 Шесть – Сатурн,

 Семь – Уран,

 За ним Нептун.

 Он восьмым идет по счету,

 А за ним уже потом

 И девятая планета –

 Под названием Плутон.

 - О планете **Марс** нам расскажет Абат.

 **Марс-** красная планета, похожа своим цветом на огонь и кровь, получил свое название в честь бога войны. Эта планета в 2 раза меньше Земли. На поверхности Марса – пустыни и горы. Некоторые из них очень высокие. На планете много железа, поетому планета красного цвета.

 А во тьме,

 Горя багровым светом,

 Из глубин космического льда,

 Смотрит Марс –

 Безлюдная планета,

 Хмурая военная звезда

 -Молодец, Юля!

 **Л.М.** – Я хочу взять у вас интервью, которое попадет в репортаж о космосе. Это вопросы, на которые вы должны быстро отвечать.

 - Какие вы знаете планеты?

 - Назовите слова, относящиеся к космосу?

 - Космический транспорт?

 - Профессии людей, которые связаны с космосом?

 - Самое горячее тело в космосе?

 - Какие вы знаете планеты – гиганты?

 - Молодцы!

**Нептун –** самая далекая от солнца планета – гигант, поэтому на ней очень темно. На планете бывают сильные бури, которые длятся годами. Возникают бури из-за того, что внутри планеты температура очень высокая, а снаружи очень низкая. У планеты Нептун есть 6 колец, которые образовались изо льда и пыли. Издлека планета синего цвета.

 Чернели грозно кратеры,

 И россыпи камней,

 Но были скалы дикие

 Мрачнее и грозней!

 Они, как пики врезались

 В безоблачный простор,

 Ни кустика, ни травки,

 Ни речек, ни озер.

 **Л.М.-** Я все записала!

 - А теперь в исполнении девочек мы увидим звездный танец.

 - Все планеты, которые мы сегодня с вами видели не приспособлены для жизни. Но есть планета, где есть жизнь и о ней нам расскажет Андрей.

 Наша **Земля** прекрасна. Космонавты говорят, что из космоса она выглядит как драгоценный камень. Но главная особенность Земли в том, что только на ней есть жизнь.

На Землю попадает нужное для жизни количество солнечного тепла и света. На Земле – большие запасы воды, только на нашей планете есть почва и воздух.

 Береги свою планету – ведь другой, похожей нету.

 Есть одна планета – сад

 В этом космосе холодном

 Только здесь леса шумят,

 Птиц скликая перелетных,

 Лишь на ней одной цветут

 Ландыши в траве зеленой,

 И стрекозы только тут

 В речку смотрят удивленно.

 - Только на нашей планете Земля есть жизнь, здесь все цветет и процветает. А для того, чтобы это продолжалось и дальше мы все должны любить и беречь свою планету, не загрязнять природу, бережно относиться к окружающему.

 - И в заключении нашего путешествия по планетам споем **песню.**

 Как – то рано на рассвете,

 Полетели мы в ракете,

 Вокруг солнца к планетам иным,

 Там мы все увидали,

 Горы, сколы, равнины,

 Ох, как все интересно же нам!

 Космонавты, космонавты

 Очень смелые сердца,

 В экипаже дружба крепкая

 Нужна всегда.

 Первым встретил Меркурий,

 А затем уж Венера,

 И холодный, коричневый Марс

 Мы в гостях побывали,

 Очень многое узнали,

 Но прекрасней Земли нашей нет.

 Мы земляне, мы земляне,

 Чем гордимся навсегда,

 Все живет здесь, процветает,

 Да будет так и всегда!