Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение

Чановский детский сад№1

**Познавательно – исследовательский проект**

**«Удивительный космос»**



Составили проект:

Мищенко О.Ф.

2018 год

**Актуальность проекта**

Интерес к Космосу пробуждается у человека весьма рано, буквально с первых шагов. Загадки Вселенной будоражат воображение всегда, с раннего детства до старости. Солнце, Луна, звезды – это одновременно так близко, и в то же время так далеко. Самое главное – предоставить детям возможность «проживания» интересного для них материала. Узнавая новое, размышляя над тем, что уже вошло в их опыт, дети учатся выражать свое отношение к происходящему. Играя, они погружаются в организованную взрослыми ситуацию: превращаются в космонавтов. В таких играх могут решаться самые различные задачи – от психологических до познавательных. Путешествуя, дети помогают своим друзьям, выручают кого-либо из беды, узнают интересные факты. Готовясь к путешествию, дети рисуют, лепят, конструируют, учатся считать. При этом развивается творческое воображение, коммуникативные качества, любознательность. Знания, получаемые детьми, являются актуальными, необходимыми для них. А осмысленный, интересный материал усваивается легко и навсегда.

**Цель проекта:** Формирование у детей среднего дошкольного возраста представлений о космическом пространстве, освоении космоса людьми.

**Задачи проекта:**

* Дать детям представления о том, что Вселенная – это множество звёзд, а Солнце – это самая близкая к Земле звезда.
* Познакомить с планетами солнечной системы.
* Дать детям знания об освоении человеком космического пространства, о значении космических исследований для жизни людей на Земле.
* Познакомить с первым лётчиком-космонавтом Ю.А. Гагариным.
* Воспитывать чувство гордости за свою Родину.

**Срок реализации проекта:** краткосрочный – 1 неделя.

**Вид проекта:** познавательно - исследовательский.

**Предмет исследования**: космос

**Участники проекта:**дети, родители, воспитатели.

**Возраст детей**: 4-5 лет

**Этапы реализации проекта:**

**1 этап**

1. Выявление первоначальных знаний детей о космосе.

2. Информация родителей о предстоящей деятельности.

3. Подбор литературы о космосе, презентаций, фотографий, плакатов.

**2 этап**

1. Проведение недели космоса в группе.

2. Работа с родителями по заданной теме.

3. Организация сюжетно - ролевых, дидактических и подвижных игр, индивидуальной и групповой работы.

**3 этап**

1. Организация выставки работ о космосе (совместная работа детей и родителей).

**Предварительная работа:**

1.Подготовить презентации о космосе, солнечной системе, космонавтах. 2. Подобрать фото - коллекцию на тему «Космос». 3. Подобрать сказки, стихи, загадки о космосе, ракете, звёздах, музыку. 4. Подготовить раскраски в соответствии с возрастом.

**Ожидаемый результат:**

Участие в проекте 65% семей, в праздновании российского праздника - День космонавтики. Заинтересованность детей темой о космосе, проявление их познавательной активности: вместе с родителями находят информацию по теме, рассказывают и делятся своими знаниями с другими детьми в детском саду. Пополнение уголка чтения литературой о космосе (принос детьми из дома своей литературы для чтения; самостоятельно нарисованными рисунки о космосе.) Обыгрывание в детском саду сюжетно–ролевой игры «Полёт в космос». Инициативное конструирование детьми из строительного материала, конструктора, бумаги ракет по своему представлению, проявление творчества и детальности в работе. Организация в детском саду в группе большой выставки творческих работ ко Дню космонавтики.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Дата проведения | День недели | Содержание совместной деятельности воспитателя с детьми |
| 10.04.2017 | Понедельник | **Рассматривание картин** - расширение представлений детей о космосе, о звёздах, знакомство с названиями планет, рассказ интересных фактов о планетах; развитие познавательного интереса, воображения.  **НОД Художественное творчество Лепка**  **«Космические ракеты»**  Цель:   Развивать творческую фантазию.   Закрепление навыков лепки конструктивным способом.  Создание макета космического аппарата из пластилина.  Повторение способов и приемов лепки. Организации самостоятельной работы детей.  Развитие творческих способностей. Расширение кругозора  **НОД  Познание**  **«Космос»**  Цели:  ·         Познакомить  детей  с понятиями земля-планета, космический корабль, ракета, космонавт, скафандр, планета.  ·          Ввести понятие – космос – пространство между планетами.  ·         Познакомить с профессией космонавт.  ·         Закрепить знания о летательных аппаратах: ракета, луноход  ·         Пополнить словарный запас детей. |
| 11.04.2017 | Вторник | **Д/и «Назови, какая по счету»** - закрепление знаний детей о космических телах, планетах  их местоположением; обогащение словарного запаса, активизация соответствующих понятий.  **Игра «Собери ракету»-** упражнение детей в конструировании из геометрических фигур , анализа построек; развитие творческой активности, воображения.  **Чтение  рассказа «Звездочка Алида»**  **Подготовка к с/р игре «Космонавты»** - рисование на тему «Космос»; строительство космического корабля из крупного конструктора.  **НОД Познание**  **«Полет к космическим человечкам»**  Цель:  ·         Упражнять в счёте в пределах 5 в прямом и обратном порядке.  ·         Закрепить знания детей о геометрических фигурах.  ·         Закрепить знания о последовательности суток.  ·         Закреплять умение ориентироваться на листе бумаги  ·         Создать условия для развития логического мышления, сообразительности, внимания.  ·         Развивать смекалку, зрительную память, воображение.  ·         Способствовать формированию мыслительных операций, развитию речи, умению аргументировать свои высказывания.    **Д/и «Найди тень космического корабля»** -  развитие  воображения, логического мышления. |
| 12.04.2017 | Среда | **Чтение сказки  «Сказка о луне»**  **Беседа-рассуждение «Что я могу увидеть в космосе!»**  **Кукольный театр «В гости к Лунтику»**  Цели :  ·         Сформировать у детей элементарные представления о космосе.  ·      Учить объединяться в игре, выполнять игровые действия, поступать в соответствии с правилами и общим игровым замыслам. Воспитывать дружеские взаимоотношения между детьми, развивать умение считаться с интересами товарищей.  ·         Развивать логическое мышление.    **П/и «Космонавты»** - совершенствование умений детей ориентироваться в пространстве, организованно передвигаться по игровой площадке в составе команды; развитие внимания; формирование умения ориентироваться на действия других игроков.  **Беседа-общение «Первый космонавт»** |
| 13.04.2017 | Четверг | **Упражнение «Невесомость»** - упражнение детей в выполнении различных действий в условиях воображаемой невесомости; развитие творчества в двигательной деятельности, фантазии, умений действовать сообща.  **Игровое упражнение «Ждут нас быстрые** **ракеты»**  – упражнение на внимание и ловкость, соблюдение правил , развитие подвижности суставов рук, координации движений.  **Беседа «Тренировка космонавта»** - обсуждение с детьми физических качеств, необходимых космонавтам и способы их развития; развитие выносливости, ловкости, воспитание решительности. |
| 14.04.2017 | Пятница | **Просмотр мультфильма «Тайна третьей планеты»**  Постройка космического городка из строительного материала, крупного и мелкого конструктора.  **Беседа «Части суток»** - Как происходит смена дня и ночи.  НОД Художественное творчество Рисование  «Космическая ракета»  Цель:  ·         Развивать творческую фантазию.  ·         Продолжать закреплять название цветов.  ·         Учить пользоваться красками и промывать  кисть.  ·         Приучать к аккуратности.    **Д\И «Подбери звезду»** .  **Чтение  «Сказки о созвездиях»**  **Отгадывание загадок о космосе.** |

**Совместная деятельность родителей с детьми.**

1.Совместная работа с детьми – поделки о космосе

2. Пополнение книжного уголка книгами о космосе, космонавтах,

солнечной системе

3. Помощь в оформлении папки-передвижки о космосе

4. Чтение дома рассказов, стихов о космосе.



**Организация среды, ориентированной на ребёнка.**

Для того, чтобы дети «погрузились» в тему проекта, в группе создана предметно - развивающая среда, которая способствует развитию исследовательской, поисковой, творческой и самостоятельной деятельности ребёнка и позволяющей ему найти ответы на интересующие вопросы.



**Изготовление планет из папье-маше.**





  
 **Продукты детской деятельности (художественное творчество).**

**Лепка, аппликация, рисование «Космические ракеты»**

****

****

****

**Нод Познание «Полет к космическим человечкам»**

****

**Кукольный театр «В гости к Лунтику»**

****

****

**Подвижная игра «Космонавты»**

****

****