

Познавательно-исследовательский проект "Космос"

Воспитатель: Мохова С. Г.

Вид проекта: познавательно-исследовательский.

Продолжительность проекта: 10 дней

Интеграция образовательных областей: «Познание», «Речевое развитие», «Художественно-эстетическое развитие», «Физическое развитие», «Социально-коммуникативное развитие».

Участники проекта: дети, воспитатели, родители.

Возраст детей: старшая группа.

Цель проекта:

Расширить знания и представления детей о космосе, о профессии космонавт, о планетах солнечной системы. Развивать познавательный интерес, внимание, память, воображение, логическое мышление, творческие способности.

Задачи:

1.Образовательные:

Сформировать познавательно-исследовательские способности детей.

Поддерживать естественный интерес ребенка к объектам живой и не живой природы.

Познакомить с государственным праздником Днем Космонавтики, с первым русским космонавтом Ю. Гагариным.

Расширить представления детей о Солнечной системе, космических объектах, о деятельности людей по освоению космоса (о профессии космонавт, о личных качествах космонавта).

2. Развивающие:

Расширять словарный запас.

Развивать интерес к окружающему миру, любознательность, фантазию, мышление, воображение.

3. Воспитательные:

Воспитать чувство коллективизма, умение играть в группах.

Воспитывать чувство патриотизма, гордости за Родину, за успех страны.

Создать доброжелательную атмосферу и положительные эмоции у детей.

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. вспомните свое детство, как интересно было смотреть в ночное небо. Как поддержать интерес ребенка к неизведанному? Данный проект направлен на развитие кругозора детей, формирование у них познавательной активности, воспитание патриотических чувств (гордость за российских космонавтов – первооткрывателей космоса), нравственных ценностей.

Ожидаемый результат:

В ходе реализации проекта мы узнаем много новой информации о космосе, о профессии космонавт. Мечты детей стать космонавтами не так актуальны в наше время. Повысится интерес к проблеме экологии на планете Земля.

Разовьются умственные способности детей, которые проявятся в умении экспериментировать, анализировать, делать выводы.

Продукт проектной деятельности:

Выставки детского творчества:

Рисунки: «Космос».

Лепка из пластилина: «Запуск ракеты».

Риски реализации проекта.

Низкая творческая активность родителей.

План реализации проекта:

Подготовительный этап:

1. Сбор материала и информации по теме проекта.
2. Создание необходимых условий для реализации проекта.

Взаимодействие с родителями.

Организация выставки поделок на тему «Космос».

Основной этап:

Выполнение проекта:

Образовательная область: «Познание»

Цель: Расширить и уточнить знания детей о космическом пространстве, о необходимости беречь и охранять нашу планету.

1. Дидактические игры: «Космическая станция», «Назови лишнее», «Планеты солнечной системы».

2. Экспериментирование:

- Как летит ракета (воздушный шарик)
- Невесомость (вода, воздушный шарик)
- Магнитное притяжение (магнит)
- Отражение света (солнечные зайчики)
- Вращение Земли (глобус)

1. Рассматривание иллюстраций о космосе.

2. Просмотр мультфильмов о космосе.

3. Сюжетно-ролевые игры «Космические приключения».

4. Презентация «Космическая экспедиция».

5.Беседа: «Покорение космоса».

Образовательная область: «Художественно-эстетическое развитие»

Цель: совершенствовать изобразительные умения и навыки, развивать эстетическое восприятие, умение видеть красоту окружающего мира.

1.Рисование:

«Космос», «Планеты солнечной системы».

2.Лепка из пластилина: «Ракета»

Образовательная область: «Физическое развитие»

Подвижные игры: «Невесомость», «Ракетодром», «Солнышко и дождик».

Игровые упражнения: «Найди свою ракету», «К полету готовься».

Образовательная область: «Речевое развитие»

Цель: Расширять словарь детей по теме, развивать диалогическую и связную речь, учить отвечать на вопросы полным предложением.

Беседы: «Что такое космос?», «Профессия космонавт», «Солнце и луна».

Наблюдение в домашних условиях за звездным небом и рассказы об увиденном.

Чтение художественной литературы:

Цель: Развивать интерес детей к художественной и познавательной литературе.

«Краденое Солнце», «У Солнышка в гостях», «Как Солнце и Луна друг к другу в гости приходили», отрывок из В. Синицына «Первый космонавт».

Чтение стихотворений о космосе.

Загадки о космосе, о планетах, о космонавтах.

Образовательная область: «Социально-коммуникативное развитие»

Цель: Воспитание доброжелательных отношений у детей и взрослых, чувство коллективизма и взаимопонимания.

Сюжетно-ролевая игра: «Космическое путешествие».

	Число	мероприятие	цель	Образовательная область
1	03.04.2017	Беседа на тему «Покорение космоса». Презентация «Все о космосе»	Расширить знания и представления детей о космосе, о профессии космонавт, о планетах солнечной системы.	Познавательное развитие, речевое развитие.
2	05.04.2017	Рисование: «Космос».	Развивать творческие способности детей.	Художественно-эстетическое развитие.
3	06.04.2017	Экспериментирование	Формировать познавательно-исследовательские способности детей.	Познавательное развитие, речевое развитие.
4	11.04.2017	Продуктивная деятельность. Лепка из пластилина «Ракета».	Развивать творческие способности детей.	Художественно-эстетическое развитие.
5	13.04.2017	Развлечение «Мы - космонавты»	Развивать любознательность, фантазию, мышление, физические качества детей.	Познавательное развитие, речевое развитие, физическое развитие.