Муниципальное дошкольное образовательное учреждение

«Солгонский детский сад»

**Краткосрочный проект в средней группе «Малышарики»**

**«Этот удивительный мир экспериментирования!»**

**Воспитатель: Д. А. Лыспак**

**с. Солгон, 2022 г.**

**Актуальность проекта**заключается в том, что детское экспериментирование как форма деятельности используется в практике недостаточно широко, хотя является эффективным средством развития важных качеств личности, как творческая активность, самостоятельность, самореализация, умение работать в коллективе. Такие качества способствуют успешному обучению детей в школе, а участие в педагогическом процессе наравне с  взрослыми - возможность проектировать свою жизнь в пространстве детского сада, проявляя при этом изобретательность и оригинальность. Экспериментальная деятельность направлена на потребность ребенка в познании окружающего мира, на новые впечатления, которые лежат в основе возникновения и развития неистощимой исследовательской (поисковой) деятельности. Чем разнообразнее и интенсивнее поисковая деятельность, тем больше новой информации получает ребенок, тем быстрее и полноценнее он развивается.

**Тип проекта:**  познавательно – исследовательский.  
**Участники проекта:** дети среднего дошкольного возраста, воспитатель, родители.  
**По времени проведения:** краткосрочный , 5. 12.2022 – 9.12. 2022.

**Цель проекта:** способствовать формированию и развитию познавательных интересов детей через опытно-экспериментальную деятельность.

**Задачи проекта:**

1.Развивать умение обследовать предметы и явления с разных сторон,

выявлять зависимости.

2.Помогать накоплению у детей конкретных представлений о предметах и их свойствах.

3.Развивать мыслительные операции, умение выдвигать гипотезы, делать выводы.

4.Стимулировать активность детей для разрешения проблемной ситуации.

5.Способствовать воспитанию самостоятельности, активности

**Основные этапы  реализации  проекта:**

1. Подготовительный
2. Основной
3. Заключительный

**Предполагаемые результаты:**

1.Повышение  уровня познавательной активности у воспитанников, усвоение основ целостного видения окружающего мира;

2.  Проявление познавательного интереса к окружающему миру; улучшение речевого развития.

**Этапы  реализации  проекта:**

**1-й этап: подготовительный**

* Определение целей и задач, составление плана работы
* Подбор методического материала, сбор информации
* организация  предметно - развивающей среды

**2-й этап: основной:**

* реализация мероприятий перспективного тематического планирования   (совместная деятельность  по теме, опытно- экспериментальная деятельность, работа с родителями).

**3-й этап: итоговый:**

Фото отчёт

**Ответственные за выполнение:**воспитатели, родители.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Совместная деятельность воспитателя с детьми.** | | **Работа с родителями** |
| Тема экспериментальной деятельности | Задачи экспериментальной деятельности |
| Консультация: « Значение экспериментирования в развитии детей среднего дошкольного возраста» |
| Песочная страна  Беседа: «Волшебный песок» | Закрепить знания детей о  свойствах песка. Помочь определить, может ли песок двигаться |
| Этот удивительный воздух  Беседа: «Что такое воздух?» | Расширить представления о воздухе, способах его обнаружения, об объеме воздуха в зависимости от температуры, времени, в течение которого человек может находиться без воздуха. |
| Размещение в родительском уголке информации (папки передвижки Опытно – экспериментальная деятельность с детьми»;  «Картотека опытов и экспериментов»; памятки для родителей) |
| С водой и без воды  Беседа: «Волшебница- вода» | Продолжать знакомить с некоторыми свойствами воды и её значение | 3. Беседа дома :  «Что такое эксперимент и для чего его проводят?» |
| «Магнит и его свойства. Экспериментирование с магнитом» Беседа: «Что такое магнит?» | Познакомить детей с понятием магнит. Сформировать представление о свойствах магнита. Активизировать знания детей об использовании свойств магнита человеком. | 4.Домашнее задание  «Совместная опытно- экспериментальная деятельность дома» |
| 5. Совместное мероприятие детей и родителей «Этот удивительный мир экспериментирования». Цель: формировать желание сделать близким и дорогим людям приятное. Закрепить знания детей о свойствах магнита, песка, воды. |

