## Аннотация к рабочей программе «Маленькие исследователи»

## Целью данной программы является:

- создание условий для формирования основ целостного мировосприятия ребенка старшего дошкольного возраста средствами экспериментирования.

## Планируемые результаты освоения Программы:

В ходе реализации задач по экспериментированию предполагается, что дети приобретут:

- представления о свойствах веществ
- умения устанавливать причинно-следственные связи между свойствами материалов и способами их использования
- навыки исследовательской деятельности самостоятельно делать выводы, выдвигать гипотезы, анализировать
- расширять знания об объектах и их свойствах

Мониторинг усвоения знаний осуществляется на основе методике Н. А. Рыжовой в начале и конце учебного года. Используется такие формы обследования как блиц — опрос, беседа с детьми, анкетирование родителей.

Преподаватель: Кулик Ирина Анатольевна, воспитатель в.кв.

Для обеспечения успешного выполнения программы используются следующие материальнотехнические ресурсы:

наличие светлой и просторной группы для занятий, удобной мебели, иллюстративно - информационного стенда;

- природные материалы, <u>такие как</u>: песок, опилки, камни, ракушки, шишки, желуди, сухие листья;
- некоторые пищевые продукты, к примеру, соль, сахар, мука, крупы, также семена растений;
  - тематические пособия, книги обучающего характера;
- приборы для проведения опытов. В зависимости от возраста малышей, <u>используются</u>: пробирки, магниты, лупы, микроскопы, весы, шприцы без игл, пипетки, деревянные палочки, резиновые груши, линейки и сантиметровые ленты;

также цветная бумага, картон, ножницы, ткани, обрезки кожи, мех;

- резиновые игрушки, контейнеры для хранения различных сыпучих и не сыпучих материалов используемых для оформления уголка экспериментирования и прочее;
  - пищевые красители, гуашь;
  - для малышей старшей группы в уголке помещают схемы и таблицы с алгоритмами проведения опытов.

Технические средства обучения: мультимедийная доска, проектор, колонка, компьютер.

**Группа**: старшая № 2 «Звездочка», 5-6 лет

Расписание: пятница, 15.45

Форма обучения: очная

Длительность программы: 1 год