Кружок познавательно- исследовательской деятельности

« Маленький ученый»

Действует на бесплатной основе.

Кружок посещают детей.

**Руководитель :** педагог дополнительного образования.

**Программа кружка :** разработана на основе программы «Экспериментальная деятельность детей среднего и старшего дошкольного возраста» Г.П. Тугушевой, А.Е. Чистяковой.

**Цель:**

* Развитие познавательной активности детей в процессе экспериментирования
* Создание условий для формирования целостного мировидения ребенка средствами физического экспериментирования
* Развитие наблюдательности, умение сравнивать, анализировать, обобщать, устанавливать причинно- следственные зависимости
* Развитие внимания, зрительной, слуховой чувствительности
* Создание предпосылок формирования практических и умственных действий

**Занятия в кружке дают возможность:**

* Формировать у детей дошкольного возраста способность видеть многообразие мира в системе взаимосвязей и взаимозависимостей;
* Расширение перспектив развития поисково- познавательной деятельности детей путем включения их в мыслительные, моделирующие и преобразующие действия;
* Развивать положительное отношение к окружающему миру;
* Активизировать словарь детей с помощью слов, которые обозначают сенсорные признаки свойства, явления или объекта природы( цвет, форма, величина: мнется- ломается, высоко- низко-далеко, мягкий- твердый- теплый- холодный и т.п.)
* Развивать интеллектуальные эмоции детей, то есть создавать условия для пробуждения интереса решению поставленных задач, для раздумья.

Программа кружка рассчитана на детей от 3 до 7 лет дошкольного возраста. Курс занятий на о четыре года . Занятия проводятся один раз в неделю , вторая младшая -15 минут, средняя- 20 минут, старшая – 20-25 минут, и подготовительная – 30 минут. Количество занятий в год – 36 на каждую возрастную группу.