**Аннотация к дополнительной общеразвивающей образовательной программе**

**естественнонаучной направленности «Школа юного исследователя»**

**1. Цель реализации программы**. Способствовать формированию познавательных интересов детей через опытно-экспериментальную деятельность.

**2. Программа разработана в соответствии с:**

- Федерального Закона Российской Федерации от 29.12.2012 г. № 273 «Об образовании в Российской Федерации»;

- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 августа 2013 г. № 1008 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;

- Сан-Пин к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей (утверждено постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 04.07.2014г. №41)

- Методических рекомендаций по проектированию общеразвивающих программ (включая разноуровневые программы) (Приложение к письму Департамента государственной политики в сфере воспитания детей и молодежи Министерства образования и науки РФ от 18.11.2015 № 09-3242), Примерными требованиями к программам дополнительного образования детей (Приложение к письму Департамента молодежной политики, воспитания и социальной поддержки детей Минобрнауки России от 11.12.2006 № 06-1844).

 **3. Задачи программы.**

**Обучающие:**

1. изучение физических, химических, биологических и географических процессов и явлений в природе;
2. расширение представлений детей об окружающем мире через знакомство с элементарными знаниями из различных областей наук: физики, химии, биологии, астрономии, географии и экологии;
3. формирование умение проводить опыты и эксперименты и анализировать свою работу

 **Развивающие:**

1. развитие навыков исследовательской деятельности;
2. развитие навыков работы с различными источниками;
3. применение навыков полученных знаний в повседневной жизни.

 **Воспитательные:**

1. воспитание патриотического отношения к отечественной науке;
2. воспитание у обучающихся миролюбия, принятия и понимания других людей, умения позитивно с ними взаимодействовать.

**Срок освоения программы:** 4 месяца – 36 часов.

**Режим занятий с конкретной группой учащихся:** 2 раза в неделю (по 1 академическому часу).

**Адресат программы.** Возраст обучающихся (от 7 до 10 лет)

После завершения обучения по программе «Школа юного исследователя» занимающие получают Сертификат об обучении по дополнительной общеразвивающей образовательной программе естественнонаучной направленности в объеме 36 часов.