**Аннотация к дополнительной общеобразовательной программе развивающий направленности «Компьютерное моделирование игрушки для детей с ОВЗ и инвалидностью»**



**1. Цели реализации программы**: Научить детей создавать компьютерные 3D-модели.

**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. научить использовать цифровые инструменты для исследовательской и проектной деятельности;
2. научить проектировать идеальный конечный результат своей идеи

**Воспитательные:**

1. воспитывать умение решать проблемы нестандартными способами;
2. воспитывать личностные качества (дисциплинированность, ответственность, самостоятельность и др.)

**Развивающие:**

1. развивать практические навыки исследовательской деятельности;
2. развивать наблюдательность детей, дать им возможность заметить особенности окружающего мира.

**Срок освоения программы:** 1 год обучения – 72 часов.

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

**Адресат программы.** Дети от 5 до 9 лет.

После завершения обучения по программе «Компьютерное моделирование игрушки для детей с ОВЗ и инвалидностью» занимающие получают Сертификат об обучении по дополнительной общеобразовательной программе развивающего направленности в объеме 72 часов.