

Инновационно-
техническая мастерская.
Продолжение
г. Советский

ОБ АВТОРЕ проекта

- ▶ Назайкина Анна Павловна - являюсь молодым индивидуальным предпринимателем, педагог, руководитель филиалов с февраля 2017 г. "Школы скорочтения и развития интеллекта iq007" в г.Советский и пгт.Пионерский. С 2020 года открыли новые технические направления.
- ▶ Имею статус социальное предприятие
- ▶ Победитель конкурса ГРАНТ Губернатора Югры в 2021 году
- ▶ Опыт работы с детьми более 8 лет.

О проекте:

- Это комплексная образовательная программа, которая реализуется по трем направлениям технического творчества: робототехника, 3D-моделирование, программирование.
- ▶ Проект был победителем в конкурсе Гранта Губернатора Югры в 2021 году и был успешно реализован, даже превзошел наши ожидания по количественным и качественным показателям.
- ▶ Единственное в проекте 2021 года мы запустили 2 направления: моделирование и программирование, а чтобы полностью воплотить нашу идею в жизнь не хватает направления робототехники. Именно поэтому решили заявиться на этот конкурс. Мы предлагаем организацию групповых занятий по дополнительным программам технической направленности с детьми от 5 лет, подростками и взрослыми. За год мы планируем охватить не менее 200 человек.

Социальная значимость:

- ▶ В Советском нет аналогов данного проекта.
- ▶ Таким образом, реализация данного проекта позволит:
- ▶ - Продолжить и улучшить инновационную, технически оснащенную образовательную площадку, увеличить охват детей, вовлеченных в программу технической направленности, отвечающей потребностям образования будущего.
- ▶ По данным Управления образования администрации г. Советский, при проведении конкурсов крайне мало проектов представляется на секциях, посвященных инженерному творчеству и качество этих работ часто оставляет желать лучшего.
- ▶ Особенно это актуально в малых городах, где уровень дополнительного образования и многообразие его форм не всегда могут быть сопоставимы с аналогичными показателями крупных городов. Особенности современного развития экономики региона и страны в целом предполагают особое внимание формированию интереса к техническим профессиям, а указанный возрастной интервал - прекрасная возможность развить имеющийся потенциал в заинтересованных детях, отвлечь их от негативных социальных явлений, раскрыть перед ними возможные пути будущего обучения и трудовой деятельности.

Цель проекта:

Развитие технического мышления детей от 5 лет до 18 лет, путем вовлечения в инновационно-техническую мастерскую Советского района ХМАО-Югры

► ЗАДАЧИ для достижения цели:

1. Приобретение оборудования
2. Проведение рекламной компании; сотрудничество с ДОУ, СОШ для выявления потребителей услуг
3. Организация и проведения занятий по Проекту
4. Участие в муниципальных, региональных, всероссийских конкурсах по техническим направлениям

Ожидаемые количественные результаты проект

- ▶ не менее 200 человек Советского района занимаются по нашим направлениям, являются участниками и победителями Всероссийских конкурсов. Созданы условия для получения дополнительного образования.

Ожидаемые качественные результаты проекта

- Дети не только будут играть в игры, а сами будут их создавать с любимыми героями и определенными задачами.
- За время реализации проекта в 2022 году был именно тот редкий случай, когда дети на уроки бегут вприпрыжку, сами, без напоминаний.
- Дети научатся создавать сами (программы, игры) через язык программирования Scratch, а так же программировали LEGO роботов самостоятельно.
- На ряду со всем будут развивать интеллект, логику, мышление, память, самостоятельность.
- Обретут новых друзей по интересу и станут более уверенные в себе.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!