

**Аннотация к рабочей программе по курсу
внеурочной деятельности «Сундучок идей» (Робостарт)**

Полное название программы	«Сундучок идей» (Робостарт)
Направление деятельности	Социальное
Адресат деятельности, возраст	Программа предназначена для обучающихся начальной школы
Сроки реализации программы	1 год
Форма организации	Клуб
Количество часов	1 класс-33 часа; 2-4 класс-34 часа
Направление деятельности	Профориентационная работа
Основные цели и задачи реализации содержания предмета	<p>Цель программы: способствовать развитию творческих способностей и формированию специальных технических умений детей в процессе конструирования, программирования и проектирования.</p> <p>Задачи программы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Формирование умений и навыков в области конструирования и программирования в компьютерных средах WeDo, LegoMindstormsEV3. 2. Развитие творческого, логического, образного мышления, развитие мелкой моторики, внимания, воображения, изобретательности, умения применять методы моделирования и экспериментального исследования. 3. Развитие умения работать в команде, воспитание трудолюбия, ответственности и настойчивости в достижении поставленной цели.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 24796901158842737022784036765956054387186855861

Владелец Колодочко Алексей Сергеевич

Действителен с 15.05.2023 по 14.05.2024