

## **Аннотация**

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Технолаборатория» – это программа продвинутого уровня, направленная на формирование инженерно-технических компетенций обучающихся, посредством практико-ориентированной, исследовательской, изобретательской и конструкторской деятельности.

Программа имеет техническую направленность и ориентирована на развитие интереса у детей к научно-исследовательской и конструкторской деятельности, а также раннему профессиональному самоопределению обучающихся.

Обучение по программе «Технолаборатория» предполагает активное вовлечение обучающихся в практическую деятельность, что позволит им получить реальный опыт работы в рамках будущей профессии, развивать творческие и аналитические способности, решать сложные задачи.

Программа рассчитана на обучающихся 11– 17 лет.

Срок освоения общеразвивающей программы определяется содержанием программы и составляет 1 год.

Объём общеразвивающей программы: 70 часов.