

Программа направлена на развитие творческих способностей обучающихся в процессе конструирования и проектирования, формирование творчески мыслящей, активно действующей и легко адаптирующейся личности в современных условиях. В процессе конструирования и программирования дети получают дополнительное образование в области физики, механики, электроники и информатики. Межпредметные занятия опираются на естественный интерес к разработке и постройке различных механизмов. Одновременно занятия ЛЕГО как нельзя лучше подходят для изучения основ алгоритмизации и программирования. Изучая простые механизмы, ребята учатся работать руками (развитие мелких и точных движений), развивают элементарное конструкторское мышление, фантазию, изучают принципы работы многих механизмов.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575775

Владелец Сарманов Арсен Акрамович

Действителен с 25.04.2022 по 25.04.2023