

Аннотация к рабочей программе «Знакомство с инженерией»

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Знакомство с инженерией» составлена учетом нормативно-правовых документов, с использованием учебно-методической и дополнительной (специальной) литературы по информатике, с учетом возрастных особенностей детей.

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Знакомство с инженерией» соответствует основному общему уровню образования и имеет техническую направленность.

Программа предназначена для ознакомления обучающихся с теорией решения изобретательских задач, основами инженерии, для получения навыков при работе с высокотехнологичным оборудованием. Программа помогает определиться в выборе будущих исследовательских интересов обучающихся. Программа рассчитана на 144 часа в год – один год обучения, занятия проводятся в специализированном кабинете 2 раза в неделю по 2 академических часа (при очной форме:1

Набор детей на обучение в группы происходит на бесплатной основе по заявлениям от родителей. Группы формируются из числа обучающихся в возрасте 11-17 лет, количество детей в группе – 25 человек.