

Аннотация к рабочей программе по предмету «Робототехника» в 7 классе, 2023-2024 учебный год

Программа по Робототехнике на уровне основного общего образования составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в ФГОС ООО, а также федеральной рабочей программы воспитания.

Программа по Робототехнике даёт представление о целях, общей стратегии обучения, воспитания и развития, обучающихся на базовом уровне, устанавливает обязательное предметное содержание, предусматривает его структурирование по разделам и темам.

Программа по Робототехнике определяет количественные и качественные характеристики учебного материала, в том числе для содержательного наполнения разного вида контроля (промежуточной аттестации обучающихся, всероссийских проверочных работ, государственной итоговой аттестации).

Цель программы: развитие способностей к творческому самовыражению через овладение навыками конструирования в процессе создания робототехнических систем. На изучение робототехники на базовом уровне отводится 34 часа в 7 классе (1 час в неделю)