

## **Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Технология» для 5 - 9 классов**

Рабочая программа учебного предмета «Технология» для 5-9 класса составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, Федеральной основной общеобразовательной программы основного общего образования, адаптированной основной образовательной программы основного общего образования МАОУ СОШ №9, с учетом рабочей программы воспитания МАОУ СОШ №9.

Программа детализирует и раскрывает содержание стандарта, определяет общую стратегию обучения, воспитания и развития обучающихся средствами учебного предмета в соответствии с целями изучения технологии, которые определены стандартом.

Рабочая программа предусматривает изучение следующих модулей: инвариантных - «Производство и технологии», «Технологии обработки материалов и пищевых продуктов», «Компьютерная графика. Черчение», «Робототехника», «3D-моделирование, макетирование и прототипирование», вариативного - «Автоматизированные системы».

Программа также предусматривает проведение практических работ, проектную деятельность.

Целями учебного предмета «Технология» на уровне основной школы являются:

1. Обеспечение понимания обучающимися сущности современных материальных, информационных и гуманитарных технологий и перспектив их развития.
2. Формирование технологической культуры и проектно-технологического мышления обучающихся.
3. Формирование информационной основы и персонального опыта, необходимых для определения обучающимся направлений своего дальнейшего образования в контексте построения жизненных планов, в первую очередь, касающихся сферы и содержания будущей профессиональной деятельности.

Рабочая программа предусматривает изучение технологии на уровне основного общего образования в объеме 272 часа. В том числе:

- в 5 классе - 68 часов;
- в 6 классе - 68 часов;
- в 7 классе - 68 часов;
- в 8 классе - 34 часа;
- в 9 классе – 34 часа.