**Аннотация**

Программы составлены для изучения курса «Технология» учащимися 5-11 классов общеобразовательной школы.

Рабочие программы разработаны на основе программы по технологии для 5-9 классов и 10-11 классов общеобразовательных учреждений под редакцией В.Д. Симоненко в соответствии с Федеральным компонентом стандарта основного общего образования по технологии, обязательным минимумом содержания основных образовательных

Изучение технологии в 5-11 классах направлено на достижение следующих целей:

**освоение** технологических знаний, основ культуры созидательного труда, представлений о технологической культуре на основе включения учащихся в разнообразные виды трудовой деятельности по созданию личностно или общественно значимых изделий;

**овладение** общетрудовыми специальными умениями, необходимыми для поиска и использования технологической информации, проектирования и создания продуктов труда, ведения домашнего хозяйства, самостоятельного и осознанного определения своих жизненных и профессиональных планов ; безопасными приёмами труда;

**развитие** познаательных интересов, технического мышления, пространственного воображения, интеллектуальных, творческих, коммуникативных и организаторских способностей;

**воспитание** трудолюбия, бережливости, аккуратности целеустремлённости, предприимчивости, ответственности за результаты своей деятельности; уважительного отношения к людям различных профессий и результатам их труда;

**получение** опыта применения политехнических и технологических знаний и умений в самостоятельной практической деятельности.

**Основные задачи обучения:**

**ознакомление** учащихся с ролью технологии в нашей жизни, с деятельностю человека по преобразованию материалов, энергии, информации, с выявлением технологических процессов на окружающюю среду и здоровье человека;

**обучение** исследованию потребностей людей и поискуих удовлетворения;

**формирование** общетрудовых знаний и умений по созданию потребительского продукта или услуги в условиях ограниченности ресурсов с учётом требования дизайна и возможностей декоративно прикладного искусства;

**ознакомление** с особенностями рыночной экономики и предпринимательства, овладение умениямиреализации изготовленной продукции;

**развитие** творческой, активной, ответственной и предприимчивой личности, способной самостоятельно приобретать и знания из разных областей и применять их для решения практических задач.

**Место предмета в базисном учебном плане**

Федеральный базисный учебный план для образовательных учреждений Российской Федерации отводит 306 часов на этапе основного общего образования для обязательного изучения каждого направления образовательной области «Технология». В том числе: в 5 классе – 68 часов, из расчёта 2 учебных часа в неделю; в 6 классе – 68 часов, из расчёта – 2 часа в неделю; в 7 классе – 34 часа, из расчёта – 1 час в неделю; в 8 классе – 34 часа, из расчёта – 1 час в неделю; в 9 классе – 34 часа, из расчёта – 1час в неделю; в 10 классе – 34 часа, из расчёта - 1 час в неделю; в 11 классе – 34 часа, из расчёта -1 час в неделю.

**Содержание разделов учебного курса**

Курс разделён на5 разделов:

- основы проектирования;

- технология ведения домашнего хозяйства;

- создание изделий из текстильных и поделочных материалов;

- электротехнические работы;

- современное производство и профессиональное образование.