

Аннотация к рабочей программе по технологии для 5 -8 классов(для мальчиков) ФГОС ООО

Место учебного предмета в структуре основной общеобразовательной программы школы: Рабочая программа составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, примерной программы по технологии, Федерального перечня учебников, рекомендованных к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, базисного учебного плана, авторского тематического планирования учебного материала В.Д.Симоненко (вариант для мальчиков) и требований к результатам общего образования, представленных в Федеральном образовательном государственном стандарте общего образования, с учетом преемственности с программами для начального общего образования,. Положения о рабочей программе по технологии педагога, осуществляющего функции введения ФГОС ООО .

Данная рабочая программа ориентирована на использование учебника «Технология. Индустриальные технологии. 5-8 классов». Учебник для учащихся общеобразовательных учреждений./ А.Т. Тищенко. В.Д.Симоненко.- М.: Вентана - Граф, 2016.

Цель изучения учебного предмета:

- формирование целостного представления о техносфере, основанного на приобретённых знаниях, умениях и способах деятельности;
- формирование у молодых людей системы социальных ценностей: понимание ценности технологического образования, значимости прикладного знания для каждого человека, общественной потребности в развитии науки, техники и технологий, отношения к технологии как возможной области будущей практической деятельности;
- становление системы технических и технологических знаний и умений, воспитание трудовых, гражданских и патриотических качеств личности;
- приобретение опыта разнообразной практической деятельности с техническими объектами, опыта познания и самообразования, опыта созидательной, преобразующей, творческой деятельности;
- формирование готовности и способности к выбору индивидуальной траектории последующего профессионального образования для деятельности в сфере промышленного производства;
- становление у школьников целостного представления о современном мире и роли техники и технологии в нем; умение объяснять объекты и процессы окружающей действительности природной, социальной, культурной, технической среды, используя для этого технико-технологические знания.

Структура учебного предмета:

Основное содержание образования в программе представлено следующими разделами программы:

Раздел «Технологии обработки конструкционных материалов».

Раздел «Технологии домашнего хозяйства».

Раздел «Технологии исследовательской и опытнической деятельности».

Основные образовательные технологии: В процессе изучения предмета используются не только традиционные технологии, методы и формы обучения, но и инновационные технологии, активные и интерактивные методы и формы проведения занятий: проектное, объяснительно-иллюстративное обучение, элементы технологии программируемого обучения.

Требования к результатам освоения учебного предмета:

В результате изучения технологии у обучающихся формируется:

- рациональное использование учебной и дополнительной информации для проектирования и создания объектов труда;
- распознавание видов, назначения и материалов, инструментов и приспособлений, применяемых в технологических процессах при изучении разделов;
- оценивание своей способности и готовности к труду;
- осознание ответственности за качество результатов труда;
- стремление к экономичности и бережливости в расходовании времени, материалов; - планирование технологического процесса;
- подбор материалов, инструментов и оборудования с учетом характера объекта труда и технологической последовательности;
- соблюдение норм и правил безопасности, правил санитарии и гигиены;
- контроль промежуточного и конечного результата труда.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН (количество часов):

- 5 класс – 2 часа в неделю, 68 часов
- 6 класс – 2 часа в неделю, 68 часов
- 7 класс – 2 часа в неделю, 68 часов
- 8 класс – 1 час в неделю, 34 часа