**Аннотация к рабочей программе по технологии для 5-8 классов**

Рабочая программа по направлению «Технология. Индустриальные технологии» для 5-8 классов составлена в соответствии с требованиями ФГОС ООО, на основе примерной программы и авторской под редакцией В.Д.Симоненко (М., Просвещение. 2015)

Рабочая программа ориентирована на использование учебников:

- Технология. Индустриальные технологии: *5 класс*: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / А.Т. Тищенко, В.Д. Симоненко. – М.: Вентана-Граф, 2012.

- Технология. Индустриальные технологии: *6 класс*: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / А.Т. Тищенко, В.Д. Симоненко. – М.: Вентана-Граф, 2014.

- Технология. Индустриальные технологии: *7 класс*: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / А.Т. Тищенко, В.Д. Симоненко. – М.: Вентана-Граф, 2015.

- Технология.: *8 класс*: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / Н.В. Матяш, А.А. Электов, В.Д. Симоненко. И др. – М.: Вентана-Граф, 2016.

Предусмотрены практические работы и творческие проекты по каждому разделу.

**Цели обучения:**

- формирование представлений о составляю­щих техно сферы, о современном производстве и о распространенных в нем технологиях;

- освоение технологического подхода как универ­сального алгоритма преобразующей и созида­тельной деятельности;

- овладение обще трудовыми и 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 приемами труда;

- развитие познавательных интересов, техниче­ского мышления, пространственного воображе­ния, интеллектуальных, творческих, коммуни­кативных и организаторских способностей;

- воспитание трудолюбия, бережливости, акку­ратности, целеустремленности, 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.

**Задачи обучения:**

- 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;

- освоение компетенций (учебно-познавательной, коммуникативной, рефлексивной, личностного саморазвития, информационно-технологиче­ской, ценностно-смысловой, проектно-исследовательской).

**Программа предусматривает изучение следующих разделов:**

- Творческий проект.

- Технология ручной и машинной обработки древесины и древесных материалов

- Технология художественно-прикладной обработки материалов

- Технология ручной и машинной обработки металлов и искусственных материалов

- Технологии домашнего хозяйства.

- Проектирование и изготовление изделий.

- Профессиональное самоопределение.

Рабочая программа предусматривает практические работы и творческие проекты.

На изучение предмета Технология. Индустриальные технологии в учебном плане МБОУ «СОШ №10 с УИФ и ТД» отводится:

5, 6, 7 классы - 2 часа в неделю, всего 70 часов в каждом классе

8 класс - 1 час в неделю, всего 35 часов