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

Рабочая программа по технологии для 5-8 классов разработанав соответствии с требованиями ФГОС к структуре рабочих программ, на основе образовательной программы и учебных планов ЧОУ ЦО «НОВОШКОЛА» и Примерной программы основного общего образования по технологии: Технология: учеб. для общеобразоват. организаций / [В. М. Казакевич и др.]; под ред. В. М. Казакевича.

**Количество часов на изучение дисциплины:**

5-8 классы – по 35 часов / 1 час в неделю;

Изучение ***технологии в 5-8 классах*** направлено на достижение следующих целей:

* обеспечение понимания обучающимися сущности современных материальных, информационных и социальных технологий и перспектив их развития;
* освоение технологического подхода как универсального алгоритма преобразующей и созидательной деятельности;
* развитие у обучающихся познавательных интересов, 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; воспитание гражданских и патриотических качеств личности на примерах отечественных достижений в сфере технологий производства и социальной сфере;
* 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;
* овладение системой технологических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования;
* воспитание культуры личности, отношения к технологии как к части общечеловеческой культуры, играющей особую роль в общественном развитии.

**Структура учебного предмета**

**5 класс**. Производство. Методы и средства творческой проектной деятельности. Технология. Техника. Материалы для производства материальных благ. Свойства материалов. Технологии обработки материалов. Пища и здоровое питание. Технологии обработки овощей. Технологии получения, преобразования и использования энергии. Технологии получения, обработки и использования информации. Технологии растениеводства. Животный мир в техносфере. Технологии животноводства. Социальные технологии.

**6 класс**. Основные этапы творческой проектной деятельности. Производство. Технология. Техника. Технологии ручной обработки материалов. Технологии соединения и отделки деталей изделия. Технологии производства и обработки пищевых продуктов. Технологии получения, преобразования и использования тепловой энергии. Технологии получения, обработки и использования информации. Технологии растениеводства. Технологии животноводства. Социальные технологии.

**7 класс**. Методы и средства творческой проектной деятельности. Производство. Технология. Техника. Технологии получения, обработки, преобразования и использования материалов. Технологии приготовления мучных изделий. Технологии получения и обработки рыбы и морепродуктов. Технологии получения, преобразования и использования энергии. Технологии получения, обработки и использования информации. Технологии растениеводства. Кормление животных как основа технологии их выращивания в интересах человека. Социальные технологии.

**8 класс**. Методы и средства творческой проектной деятельности. Основы производства. Продукт труда и контроль качества производства. Технология. Техника. Технологии получения, обработки, преобразования и использования материалов. Технологии обработки и использования пищевых продуктов. Технологии получения, преобразования и использования энергии. Технологии записи и хранения информации. Технологии растениеводства. Технологии животноводства. Социальные технологии. Маркетинг.

**Формы контроля**.

Для контроля уровня достижений учащихся используются такие формы контроля, как устный опрос, самостоятельная проверочная работа, тестирование, письменные домашние задания и др.

Промежуточная аттестация согласно Положению ЧОУ ЦО «НОВОШКОЛА» о порядке текущей и промежуточной аттестации учащихся и критериях оценивания.