Аннотация к рабочей программе

по предмету «Технология» 5-8 класс.

**1.Место учебного предмета в структуре основной общеобразовательной программы школы.**

 Программа по предмету «Технология» для 6 класса разработана в соответствии с Федеральным компонентом государственного образовательного стандарта основного общего образования.

Рабочая программа составлена на основе:

 - УМК Технология. 5-8 класс В.М. Казакевич

- Технология. 5 класс: учебник для общеобразовательных организаций/ (В.М. Казакевич и др.); под ред. В.М. Казакевича. – М.: Просвещение, 2019 год.

 - Технология. 6 класс: учебник для общеобразовательных организаций/ (В.М. Казакевич и др.); под ред. В.М. Казакевича. – М.: Просвещение, 2020 год.

 - Технология. 7 класс: учебник для общеобразовательных организаций/ (В.М. Казакевич и др.); под ред. В.М. Казакевича. – М.: Просвещение, 2020 год.

- Технология. 8 класс: учебник для общеобразовательных организаций/ (В.М. Казакевич и др.); под ред. В.М. Казакевича. – М.: Просвещение, 2020 год.

**2.Цели изучения учебного предмета.**

Целью изучения является:

-выбор видов и последовательности операций, гарантирующих получение запланированного результата (удовлетворение конкретной потребности) на основе использования знаний о техносфере, общих и прикладных знаний по основам наук;

-выбор соответствующего материально-технического обеспечения с учетом имеющихся материально-технических возможностей;

-создание, преобразование или эффективное использование потребительных стоимостей.

 **3.Структура учебного предмета.**

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

 **4.Основные образовательные технологии.**

В процессе изучения предмета применяются групповые формы обучения: групповая работа на уроке, групповые творческие задания;

- индивидуальные формы работы в классе и дома: работа с литературой или электронными источниками информации, письменные упражнения, выполнение индивидуальных задания по программированию или информационным технологиям за компьютером, работа с обучающими программами за компьютером.

**5.Требование к результатам освоения учебного предмета.**

В результате изучения предмета обучающиеся научится: с помощью учителя искать и отбирать необходимую для решения учебной задачи информацию в учебнике (текст, иллюстрация, схема, чертеж, инструкционная карта), энциклопедиях, справочниках;

 классифицировать виды и назначения методов получения и преобразования материалов, энергии, информации, объектов живой природы и социальной среды, а также соответствующих технологий промышленного производства; подбирать и применять инструменты, приборы и оборудование в технологических процессах с учетом областей их применения.

**6.Общая трудоемкость учебного предмета**.

Количество часов по предмету «Технология», на которое рассчитана учебная программа 238 часов.

**7.Формы контроля.**

Тестирование, практическая работа.

Составитель: учитель технологии Ксензова Е.В.