**Пояснительная записка**

Рабочая программа по учебному курсу «Технология» для 5-8 классов создана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, авторской программы по технологии «Технология: программа: 5-8 классы» (А.Т.Тищенко, Н.В.Синица).

Представленная программа реализуется в линии учебников по технологии, подготовленных авторским коллективом под руководством профессора В.Д.Симоненко, изданных Издательским центром «Вентана-Граф».

**Цели и задачи изучения предмета «Технология»**

Основными целями изучения учебного предмета «Технология» в системе основного общего образования являются:

* формирование представлений о составляющих техносферы, современном производстве и распространённых в нём технологиях;
* освоение технологического подхода как универсального алгоритма преобразующей и созидающей деятельности;
* овладение общетрудовыми и специальными умениями, необходимыми для поиска и использования технологической информации, проектирования и создания объектов труда, ведения домашнего хозяйства, самостоятельного и осознанного определения своих жизненных и профессиональных планов, безопасными приёмами труда;
* развитие познавательных интересов, технического мышления, пространственного воображения, интеллектуальных, творческих, коммуникативных и организаторских способностей;
* воспитания 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.

**Задачи обучения:**

* освоение технологических знаний, основ культуры созидательного труда, представлений о технической культуре на основе включения учащихся в разнообразные виды трудовой деятельности по созданию личностно или общественно значимых изделий;
* освоение компетенций (учебно-познавательной, коммуникативной, рефлективной, личностного саморазвития, информационно-технологической, ценностно-смысловой, проектно-использовательской).

По учебному плану школы на преподавание предмета «Технология» выделено в 5-8 классах 272 часа из расчёта 2 час в неделю, 68 часов в году в каждой параллели.

**Изменения, внесённые в авторскую программу**

7 **класс**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тема** | **Количество часов, предусмотренных в авторской программе** | **Количество часов, предусмотренных в рабочей программе** |
| Технологии обработки конструкционных материалов  | 27 | 54 |
| Технологии домашнего хозяйства | 4 | 8 |
| Творческие и проектные работы | 3 | 6 |

8 **класс**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тема** | **Количество часов, предусмотренных в авторской программе** | **Количество часов, предусмотренных в рабочей программе** |
| Технологии обработки конструкционных материалов  | 11 | 22 |
| Электротехника | 7 | 14 |
| Технологии домашнего хозяйства | 10 | 20 |
| Творческие и проектные работы | 6 | 12 |