

## Аннотация к рабочей программе по Технологии 5-8 класс

Рабочая программа по учебному предмету «Технология» основного общего образования для организаций общего образования составлена на основе Фундаментального ядра содержания общего образования и требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования (в ред. Приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 N 1644, от 31.12.2015г. №1577), авторской программы по технологии для 5 – 8 классов Казакевича В.М., Пичугиной Г.В., Семеновы Г.Ю. для организаций общего образования, на основе Примерной основной образовательной программы основного общего образования по технологии, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15).

Программа реализуется в предметной линии учебников «Технология» для учащихся 5-8 классов, которая разработана авторским коллективом: В.М. Казакевичем, Г.В. Пичугиной, Г.Ю. Семеновы, Е.Н. Филимоновой, Г.Л. Копотевой, Е.Н. Максимовой – М.: Просвещение, 2019.

Учебный план для обязательного изучения образовательной области «Технология» включает 238 учебных часа. В том числе: 5-7 классах – 68 ч из расчета 2 ч в неделю; в 8 классах – 34 ч из расчета 1 ч в неделю.

Структура содержания программы разработана по концентричной схеме. Содержание деятельности учащихся в течение каждого года обучения включает в себя 9 базовых модулей обучения:

- модуль 1. Методы и средства творческой проектной деятельности;
- модуль 2. Основы производства;
- модуль 3. Современные и перспективные технологии;
- модуль 4. Элементы техники и машин;
- модуль 5. Технологии получения, обработки, преобразования и использования материалов;
- модуль 6. Технологии получения, преобразования и использования энергии;
- модуль 7. Технологии обработки пищевых продуктов;
- модуль 8. Технологии растениеводства;
- модуль 9. Технологии животноводства.

С учетом оснащенности учебных мастерских школы, запросов родителей и желания учащихся, в программу были включены два модуля: «Семейная экономика и основы предпринимательства», 4 часа и «Профессиональное самоопределение», 6 часов.

Модули программы содержат теоретические сведения, проектные задания, опыты, лабораторно-практические и практические работы. Основная форма обучения – учебно-практическая деятельность. Вся практическая деятельность осуществляется на основе использования конкретных технологических средств по преобразованию предметов и продуктов технологической деятельности, доступных для возрастных особенностей обучающихся, материально-технических и экономических возможностей организаций общего образования. Программой предусмотрено выполнение обучающимися творческих проектов ежегодно.

Тематическое планирование учебного предмета «Технология» предполагает вариативность изучения учебного материала. Вне зависимости от выбранного варианта изучаются модули: методы и средства творческой проектной деятельности, основы производства, современные и перспективные технологии, элементы техники и машин,

технологии получения, преобразования и использования энергии, технологии получения, обработки и использования информации, социальные технологии, технологии обработки пищевых продуктов, технологии растениеводства и животноводства.