

## **Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Технология» 5-9 класс**

Программа учебного предмета «Технология» за курс ООО рассчитана на 5 лет обучения. Общее количество часов за уровень основного общего образования составляет 306 часов со следующим распределением часов по классам:

5-й класс – 68 часов;

6-й класс – 68 часов

7-й класс – 68 часов;

8-й класс – 68 часов;

9-й класс – 34 часа;

Программа разработана на основе Федеральной рабочей программы основного общего образования по учебному предмету «Технология» (для 5–9 классов образовательных организаций) 2023 г.

Рабочая программа обеспечена учебными пособиями, включенными в федеральный перечень учебников, рекомендуемых Минобрнауки РФ.

1. Технология. Производство и технологии 5-6 кл. Бешенков С.А., Шутикова М.И., Неустроев С.С., Миндзаева Э.В., Лабутин В.Б., Филиппов В.И. «Издательство «Просвещение», 2021

2. Технология. Технологии обработки материалов, пищевых продуктов 5-6 кл. Бешенков С.А., Шутикова М.И., Неустроев С.С., Миндзаева Э.В., Лабутин В.Б. и др. «Издательство «Просвещение», 2021.

3. Технология. Робототехника 5-6 кл. Копосов Д.Г. «Издательство «Просвещение», 2021

Основной *целью* освоения технологии является формирование технологической грамотности, глобальных компетенций, творческого мышления.

*Задачами курса* технологии являются:

- овладение знаниями, умениями и опытом деятельности в предметной области «Технология»;
- овладение трудовыми умениями и необходимыми технологическими знаниями по преобразованию материи, энергии и информации в соответствии с поставленными целями, исходя из экономических, социальных, экологических, эстетических критериев, а также критериев личной и общественной безопасности;

- формирование у обучающихся культуры проектной и исследовательской деятельности, готовности к предложению и осуществлению новых технологических решений;
- формирование у обучающихся навыка использования в трудовой деятельности цифровых инструментов и программных сервисов, когнитивных инструментов и технологий;
- развитие умений оценивать свои профессиональные интересы и склонности в плане подготовки к будущей профессиональной деятельности, владение методиками оценки своих профессиональных предпочтений.

Основной методический принцип программы по технологии: освоение сущности и структуры технологии неразрывно связано с освоением процесса познания – построения и анализа разнообразных моделей.

Программа по технологии построена по модульному принципу.