

### **Аннотация**

Рабочая программа учебного предмета «Труд (технология)» составлена на основе: Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования; примерной основной образовательной программы основного общего образования; авторской программы по «Технологии» для 5-9 классов (авторы Глозман Е.С., Кожина О.А., Хотунцев Ю.Л. и др.).

Данная программа обеспечивается линией учебно-методических комплектов по технологии для 5-9 классов под редакцией Глозман Е.С, выпускаемой издательством «Просвещение».

Основной целью освоения содержания программы по учебному предмету «Труд (технология)» является формирование технологической грамотности, глобальных компетенций, творческого мышления.

Задачами учебного предмета «Труд (технология)» являются:

- подготовка личности к трудовой, преобразовательной деятельности, в том числе на мотивационном уровне – формирование потребности и уважительного отношения к труду, социально ориентированной деятельности;
- 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.

#### **Место учебного предмета в учебном плане школы.**

Согласно Федеральному базисному учебному плану для общеобразовательных учреждений РФ на изучение предмета «Труд (технология)» отводится 306 учебных часа, 2 ч в неделю в 5-7 классах, 1 ч в неделю в 8-9 классах (плюс 1 час в восьмом классе за счёт школьного компонента), 34 учебные недели.

#### **Рабочая программа содержит следующие модули:**

Модуль «Производство и технологии».

Модуль «Технологии обработки материалов и пищевых продуктов».

Модуль «Компьютерная графика, черчение».

Модуль «Робототехника».

Модуль «3D-моделирование, прототипирование, макетирование».

Дополнительные модули: «Автоматизированные системы», «Растениеводство» и «Животноводство».