

**Аннотация к рабочей программе по учебному предмету
«Технология» 5-9 классы
2023-2024 учебный год**

Рабочая программа по предмету «Технология» 5-6 классы составлена на основе ФГОС ООО, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021г. № 287, (с изменениями от 18.07.2022), приказ Министерства образования науки Российской Федерации от 17.12.2010 № 1897 «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (с изменениями) 7-9 классы, с учетом Федеральной образовательной программы основного общего образования, утвержденной приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 370, а также на основе федеральной рабочей программы воспитания и с учётом концепции преподавания учебного предмета «Технология» в образовательных организациях Российской Федерации.

Программа по технологии построена по модульному принципу.

Модульная программа по технологии – это система логически завершённых блоков (модулей) учебного материала, позволяющих достигнуть конкретных образовательных результатов, предусматривающая разные образовательные траектории её реализации.

Модульная программа включает инвариантные (обязательные) модули и вариативные.

инвариантные модули:

Модуль «Производство и технологии» (5-9 классы);

Модуль «Технологии обработки материалов и пищевых продуктов» (5-7 классы);

Модуль «Компьютерная графика. Черчение» (5-9 классы);

Модуль «Робототехника» (5-9 классы);

Модуль «3D-моделирование, прототипирование, макетирование» (7-9 классы)

вариативные модули:

Модуль «Автоматизированные системы» (8-9 классы);

Модули «Животноводство» и «Растениеводство» (7-8 классы);

Модуль «Навыки для жизни: трудовое обучение» (7-9 классы).

Основная цель освоения программы по технологии является формирование технологической грамотности, глобальных компетенций, творческого мышления.

Задачами курса технологии на уровне основного общего образования 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.

Технологическое образование обучающихся носит интегративный характер и строится на неразрывной взаимосвязи с трудовым процессом, создаёт возможность применения научно-теоретических знаний в преобразовательной продуктивной деятельности, включения обучающихся в реальные трудовые отношения в процессе созидательной деятельности, воспитания культуры личности во всех её проявлениях (культуры труда, эстетической, правовой, экологической, технологической и других ее проявлениях), самостоятельности, инициативности, предприимчивости, развитии компетенций, позволяющих обучающимся осваивать новые виды труда и готовности принимать нестандартные решения.

Общее число часов, отведённых для изучения технологии на уровне основного общего образования, составляет 272 часа: в 5 классе – 68 часа (2 часа в неделю), в 6 классе – 68 часа (2 часа в неделю), в 7 классе – 68 часа (2 часа в неделю), в 8 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 9 классе – 34 часа (1 час в неделю).

Для реализации программного материала используются учебники:

Технология, 5 класс/ Е.С. Глозман, О.А.Кожина, Ю.Л.Хотунцев, Е.Н.Кудакова и др. - 4-е издание, переработанное - Москва «Просвещение» 2023

Технология, 6 класс/ Е.С. Глозман, О.А.Кожина, Ю.Л.Хотунцев, Е.Н.Кудакова и др. - 4-е издание, переработанное - Москва «Просвещение» 2023

Технология, 7 класс/ Глозман Е.С., Кожина О.А., Хотунцев Ю.Л. и другие, Общество с ограниченной ответственностью «ДРОФА»; Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

Технология, 8-9 классы/ Глозман Е.С., Кожина О.А., Хотунцев Ю.Л. и другие, Общество с ограниченной ответственностью «ДРОФА»; Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

