Управление образования администрации МО ГО «Сыктывкар» Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Гимназия №1» г. Сыктывкара (МАОУ «Гимназия №1»)

«1 №-а гимназия» Сыктывкарса муниципальной асшорлуна велодан учреждение

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Труд (технология)» для 5 - 9 классов

Рабочая программа учебного предмета «Труд (технология)» обязательной предметной области «Технология» основного общего образования разработана в соответствии:

- с пунктом 32.1 нового федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (далее ФГОС ООО)¹, федеральной образовательной программы основного общего образования (далее ФОП ООО) и реализуется 5 лет с 5 по 9 классы. Данная рабочая программа является частью содержательного раздела основной образовательной программы основного общего образования (далее ООП ООО).
- с положением о рабочих программах и определяет организацию образовательной деятельности учителем в школе по определенному учебному предмету.

Рабочая программа учебного предмета «Труд (технология)» является частью ООП ООО, определяющей:

- планируемые результаты освоения учебного предмета (личностные, метапредметные и предметные);
 - содержание учебного предмета;
- тематическое планирование, в том числе с учетом рабочей программы воспитания с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.

Изучение предмета «Труд (технология)» направлено на достижение следующей **цели**: формирование технологической грамотности, глобальных компетенций, творческого мышления.

Задачами курса технологии 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;

 $^{^{1}}$ Приказ Минпросвещения России от 31.05.2021 N 287"Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования"(Зарегистрировано в Минюсте России 05.07.2021 N 64101)

- 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.

Содержание учебного предмета «Труд (технология)», представленное в рабочей программе, соответствует ФГОС ООО, основной образовательной программе основного общего образования.

Основной методический принцип программы по учебному предмету «Труд (технология)»: освоение сущности и структуры технологии неразрывно связано с освоением процесса познания – построения и анализа разнообразных моделей.

Программа по предмету «Труд (технология)» построена по модульному принципу.

Модульная программа по учебному предмету «Труд (технология)» состоит из логически завершенных блоков (модулей) учебного материала, позволяющих достигнуть конкретных образовательных результатов, и предусматривает разные образовательные траектории ее реализации.

Модульная программа по учебному предмету «Труд (технология)» включает обязательные для изучения инвариантные модули, реализуемые в рамках, отведенных на учебный предмет часов.

Модульная программа включает инвариантные (обязательные) модули - «Производство и технологии», «Технологии обработки материалов и пищевых продуктов», «Компьютерная графика. Черчение», «Робототехника», «3D-моделирование, прототипирование, макетирование» и вариативные - «Автоматизированные системы», «Животноводство» и «Растениеводство».

Учебным планом на изучение технологии на базовом уровне отводится **272 часа**: в 5 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 6 классе – 68 часа (2 часа в неделю), в 7 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 8 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 9 классе – 34 часа (1 час в неделю).

Рабочая программа учебного предмета «Труд (технология)» на уровне основного общего образования составлена при помощи Конструктора рабочих программ на портале «Единое содержание общего образования».