

Аннотация к рабочей программе по предмету

«Труд (технология)» для 5–9 классов

(ID 87318258)

для обучающихся 5 – 9 классов

1. Место предмета в структуре ООП ООО:

Рабочая программа по учебному предмету «Труд (технология)» является составной частью основной образовательной программы основного общего образования МКОУ «Большевикская СОШ». Предмет входит в обязательную часть учебного плана и реализуется на уровне основного общего образования в 5–9 классах.

2. Цель программы:

Формирование технологической грамотности, глобальных компетенций, творческого и критического мышления обучающихся, подготовка к осознанной трудовой деятельности и профессиональному самоопределению в условиях современного производства.

3. Структура программы:

Программа включает пояснительную записку с целями и задачами, содержание учебного предмета по годам обучения, планируемые личностные, метапредметные и предметные результаты, тематическое планирование с распределением часов, поурочное планирование, а также перечень учебно-методического обеспечения образовательного процесса.

4. Основные содержательные линии:

Содержание программы построено по модульному принципу.

Инвариантными модулями, обязательными для изучения, являются:

- «Производство и технологии» – знакомство с технологическими процессами, техникой, проектной деятельностью и миром профессий.
- «Технологии обработки материалов и пищевых продуктов» – освоение ручных и механизированных способов обработки древесины, металлов, текстиля, а также технологий приготовления пищи.
- «Компьютерная графика. Черчение» – изучение графических изображений, правил выполнения чертежей, работа в системах автоматизированного проектирования.

- «3D-моделирование, прототипирование, макетирование» – создание объёмных моделей, освоение аддитивных технологий и изготовление прототипов.
- «Робототехника» – конструирование и программирование робототехнических систем, включая беспилотные летательные аппараты.

Дополнительно предусмотрены вариативные модули, позволяющие учитывать региональные особенности и запросы участников образовательных отношений.

5. Объём учебного времени:

Общее количество часов на изучение предмета за весь период обучения составляет 272 часа:

- 5 класс – 68 часов (2 часа в неделю),
- 6 класс – 68 часов (2 часа в неделю),
- 7 класс – 68 часов (2 часа в неделю),
- 8 класс – 34 часа (1 час в неделю),
- 9 класс – 34 часа (1 час в неделю).

6. Основные образовательные результаты:

В результате освоения программы у обучающихся формируются:

- личностные результаты – ценностное отношение к труду, патриотизм, экологическая культура, готовность к профессиональному самоопределению;
- метапредметные результаты – способность самостоятельно ставить цели, планировать деятельность, работать с информацией, взаимодействовать в группе, оценивать результаты;
- предметные результаты – практические навыки обработки различных материалов, создание чертежей и 3D-моделей, программирование роботов, знание современных технологий и востребованных профессий.

7. Учебно-методическое обеспечение:

Программа обеспечена методическими материалами для учителя, включающими рекомендации по реализации предмета в соответствии с требованиями обновлённого ФГОС ООО, а также цифровыми

образовательными ресурсами, рекомендуемыми для использования в учебном процессе.