Аннотация к рабочей программе по ТЕХНОЛОГИИ.

Учебный предмет «Технология» входит в предметную область «Технология. Технологии ведения дома» учебного плана школы. Стратегическими документами, определяющими направление модернизации содержания и методов обучения, являются ФГОС ООО и Концепция преподавания предметной области «Технология».

Рабочая программа учебного предмета «Технология» разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, на основе примерной основной образовательной программы основного общего образования; авторской программы по технологии А.Т.Тищенко, Н.В.Синицына.

Рабочая программа содержит следующие разделы:

- 1. Пояснительная записка
- 2. Инвариантные модули программы
- 3. Содержание учебного предмета
- 4. Планируемые результаты освоения программы
- 5. Тематическое планирование
- 6. Поурочное планирование
- 7. Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса и обязательные учебные материалы для ученика и учителя.

Данная программа обеспечивается линией учебно-методических комплектов по технологии, предметная линия учебников под редакцией Глозман Е.С., Кожина О.А., Хотунцев Ю.Л. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение» и методические материалы для учителя - Библиотека цифрового образовательного контента, рекомендованные Министерством образования и науки Российской Федерации.

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.

Учебный предмет «Технология» является обязательным для изучения в 5-9 классах и на его изучение отводится — 272 часа: в 5 классе — 68 часов (2 часа в неделю), в 6 классе — 68 часов (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). Дополнительно рекомендуется выделить за счёт внеурочной деятельности в 8 классе — 34 часа (1 час в неделю), в 9 классе — 68 часов (2 часа в неделю).

Основные модули дисциплины:

- 1. Модуль «Производство и технологии»
- 2. Модуль «Технологии обработки материалов и пищевых продуктов»
- 3. Модуль «Компьютерная графика. Черчение»
- 4. Модуль «Робототехника»
- 5. Модуль «3D-моделирование, прототипирование, макетирование»

Предусмотрены следующие виды контроля: входной, тематический и промежуточный. Промежуточная аттестация согласно Положения «Формы, периодичность и порядок текущего контроля»