Аннотация к рабочей программе по технологии 5-8 классов

Данная учебная программа составлена на основе Федерального Государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО) и Примерной основной образовательной программы основного общего образования (ПООП ООО) по направлению «Технология. Обслуживающий труд» рекомендованной Министерством образования и науки РФ и на основе авторской программы «Технология: 5-8 классы» (Программа Е. С. Глозман, О. А. Кожина, Ю. Л. Хотунцев, Е. Н. Кудакова и др.)

Изучение технологии в школе направлено на достижение следующих целей:

- Освоение технологических знаний, технологической культуры на основе включения учащихся в разнообразные виды технологической деятельности по созданию личностно или общественно значимых продуктов труда.
- Овладение общетрудовыми и специальными умениями, необходимыми для поиска и использования технологической информации, проектирования и создания продуктов труда, ведения домашнего хозяйства, самостоятельного и осознанного составления своих жизненных и профессиональных планов, безопасных приемов труда.
- Развитие познавательных интересов, технического мышления, пространственного воображения, интеллектуальных, творческих, коммуникативных и организаторских способностей.
- Воспитание трудолюбия, бережливости, аккуратности, целеустремленности, предприимчивости, ответственности за результаты своей деятельности, уважительного отношения к людям различных профессий и результатам их труда.
- Получение опыта применения политехнических и технологических знаний и умений в самостоятельной практической деятельности. Основные задачи обучения:
- Ознакомление учащихся с ролью технологии в нашей жизни, с деятельностью человека по преобразованию материалов, энергии, информации, с влиянием технологических процессов на окружающую среду и здоровье людей.
- Обучение исследованию потребностей людей и поиску путей их удовлетворения.
- Формирование общетрудовых знаний и умений по созданию потребительского продукта или услуги в условиях ограниченности ресурсов с учетом требований дизайна и возможностей декоративно-прикладного творчества.
- Ознакомление с особенностями рыночной экономики и предпринимательства, овладение умениями реализации изготовленной продукции.
- Развитие творческой, активной, ответственной и предприимчивой личности, способной самостоятельно приобретать и интегрировать знания из разных областей и применять их для решения практических задач.
- Подготовка выпускников к профессиональному самоопределению и социальной адаптации.

Значительное место в программе отведено практической деятельности, технологии изготовления изделия, так как важно правильно, сконструировав нужное изделие, раскроить его и выполнить, соблюдая все технологические моменты. На теоретических и практических занятиях учащиеся включаются в творческую деятельность, содержанием которой может быть рационализация оборудования, рабочего места, технологического процесса, планирования работы, разработка технологических карт, повышающих качество и производительность труда.

Особенностью программы является то, что овладение учащимися обязательным минимумом содержания технологического образования осуществляется через учебные проекты. Проекты содержат специальные технико-технологические упражнения, развивающие творческие и интеллектуальные способности учащихся, их самостоятельность, ответственность, мотивацию к обучению. Способы и формы обучения метода проектов (ролевые и деловые игры; обсуждения и дискуссии; работа в группах; создание благоприятной среды для экспериментирования и исследования; обеспечение межпредметных связей; взаимосвязь технологического, экологического, экономического, нравственного и других аспектов образования). Метод проектов позволяет школьникам в системе овладеть организационно-практической деятельностью по всей проектнотехнологической цепочке — от идеи до ее реализации в модели, изделии, услуге; интегрировать знания из разных областей; применять их на практике, получая при этом новые знания, идеи, создавая материальные ценности.

Для изучения образовательной области «Технология» учебным планом отведено в. 5, 6, 7,8 классах по 68 часов, из расчёта 2 учебных часа в неделю, в 8 классе 34 часа, из расчёта 1 час в неделю.

Учебно-методический комплект 1. Технология: 5 класс, (Е.С.Глозман, О.А. Кожина, Ю.Л.Хотунцев и др. – М.: ДРОФА, 2021.) 2. Технология: 6 класс, (Е.С.Глозман, О.А. Кожина, Ю.Л.Хотунцев и др. – М.: ДРОФА, 2021.) 3. Технология: 7 класс, (Е.С.Глозман, О.А. Кожина, Ю.Л.Хотунцев и др. – М.: ДРОФА, 2021.) 4. Технология: 8 класс, (Е.С.Глозман, О.А. Кожина, Ю.Л.Хотунцев и др. – М.: ДРОФА, 2021.)