

Аннотация

к рабочей программе по технологии 8 классе.

Программа составлена на основе Федерального государственного стандарта. Примерной образовательной программы основного общего образования, авторская программа В.М Казакевич, Г.М Пичугина.

Описание места учебного предмета, курса в учебном плане.

На основании учебного плана МБОУ «Тиксинская СОШ №1» на 2021-2022 учебный год в 8 классе технологии представлено в объеме 70 часов. В 8 классе 70 учебных недели, 2 часа в неделю.

Основными целями изучения учебного предмета «Технология» в системе основного общего образования являются:

В данной программе учащиеся ознакомятся с образцами различного сырья и материалов. Лабораторные исследования свойств различных материалов. Составление коллекций сырья и материалов. Просмотр роликов о производстве материалов, составление отчетов об этапах производства.

Ознакомление с устройством и назначением ручных неэлектрифицированных инструментов. Упражнения по пользованию инструментами. Чтение и выполнение технических рисунков и эскизов деталей. Разметка проектных изделий и деталей. Изготовление простых изделий для быта из конструкционных материалов. Обработка текстильных материалов из натуральных волокон растительного происхождения с помощью ручных инструментов, приспособлений, машин.

Целью преподавания курса «Технология» является практико-ориентированное общеобразовательное развитие обучающихся:

- прагматическое обоснование цели созидательной деятельности;
- выбор видов и последовательности операций, гарантирующих получение запланированного результата (удовлетворение конкретной потребности) на основе использования знаний о техносфере, общих и прикладных знаний по основам наук;
- выбор соответствующего материально-технического обеспечения с учетом имеющихся материально-технических возможностей;
- создание, преобразование или эффективное использование потребительных стоимостей.

Задачи технологического образования в общеобразовательных организациях:

- ознакомить обучающихся с законами и закономерностями, техникой технологическими процессами доминирующих сфер созидательной и преобразовательной деятельности человека;
- синергетически увязать в практической деятельности все то, что обучающиеся получили на уроках технологии и других предметов по предметно-преобразующей деятельности;
- включить обучающихся в созидательную и преобразовательную деятельность, обеспечивающую эффективность действий в различных сферах приложения усилий человека как члена семьи, коллектива, гражданина своего государства и представителя всего человеческого рода.

-сформировать творчески активную личность, решающую постоянно усложняющиеся технические и технологические задачи.

Промежуточная аттестация проводится согласно Положения о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Основные разделы;

Модуль 1. Методы и средства творческой проектной деятельности (6 часов)

Модуль 2. Производства (6 часов)

Модуль 3. Технология (6 часов)

Модуль 4. Техника (5 часов)

Модуль 5. Технологии получения, обработки, преобразования и использования материалов (9 часов)

Модуль 6. Технологии обработки пищевых продуктов (7 часов)

Теоретические сведения. Кулинария. Основы рационального питания.

Модуль 7. Технологии получения, преобразования и использования энергии (3 часа)

Модуль 8. Технологии получения, обработки и использования информации (5 часов)

Модуль 9. Технологии растениеводства (6 часов)

Модуль 11. Технологии животноводства (5 часов)

Модуль 12. Социальные технологии (12 часа)