

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа по «Технологии» для X класса средней общеобразовательной школы составлена на основе федерального компонента государственного стандарта среднего общего образования, примерной программы среднего общего образования по «Технология, трудовое обучение», Москва, «Просвещение», 2009, рекомендуемой Комитетом по образованию Администрации Волгоградской области и Волгоградским институтом повышения квалификации работников образования (Сборник материалов по реализации федерального компонента государственного стандарта общего образования в общеобразовательных учреждениях Волгоградской области (Волгоград. Учитель, 2009), с учетом содержания учебника «Технология, 11 класс» под редакцией В.Д. Симоненко, М. «Вентана-Граф», 2009г.

Федеральным базисным учебным планом общеобразовательных учреждений Российской Федерации на изучение учебного предмета «Технологии» в X классе основной общеобразовательной школы выделяется 34 часов, из расчета 1 час в неделю.

При реализации программы ставятся следующие цели:

Освоение знаний

- о приемах и способах решения творческих задач;
- о влиянии передовых технологий на экологическую чистоту производства;
- о составляющих профессиональной деятельности и карьеры.

• Владение умениями

- применять основные методы и способы для решения конкретной задачи;
- соблюдения экологической культуры;
- выбора профессии.

• Развитие качеств личности, необходимых для осуществления профессионального становления.

• Воспитание

- чувства профессиональной гордости;
- бережного отношения к ресурсам;
- трудолюбия;
- порядочности.

• Применение полученных знаний и умений в повседневной жизни.

В результате изучения «Технологии» в X классе ученик должен:

знать/понимать:

- технологию решения творческих задач;
- значение экологической культуры;
- составляющие профессиональной деятельности и карьеры.

уметь:

- применять основные методы и способы для решения конкретной задачи;
- соблюдать экологическую культуру;
- осознано выбрать профессию.

Более подробно ожидаемые результаты обучения раскрыты в требованиях к уровню подготовки выпускников.

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Технология решения творческих задач (30 часов)

Понятие творчества и развитие творческих способностей. Метод мозговой атаки. Метод контрольных вопросов. Метод обратной мозговой атаки. Синектика. Морфологический анализ. Ассоциации и творческое мышление. Метод фокальных объектов. Метод гирлянд случайностей и ассоциаций.

Функционально-стоимостный анализ. Алгоритм решения изобретательских задач. Изобретения. Рационализаторские предложения

Экологические проблемы. Природоохранные технологии (16 часов)

Научно-техническая революция и ее влияние на окружающую среду. Глобальные проблемы человечества. Энергетика и экология. Загрязнение атмосферы. Загрязнение гидросферы. Уничтожение лесов и химизация сельского хозяйства. Природоохранные технологии. Экологическое сознание и экологическая мораль.

Технология профессионального самоопределения и карьеры (18 часов)

Понятие профессиональной деятельности. Разделение и специализация труда. Сферы, отрасли, предметы труда и процесс профессиональной деятельности. Культура труда. Профессиональная этика. Профессиональная карьера. Подготовка к профессиональной деятельности.

Резерв (4 часа)

Календарно-тематическое планирование по технологии в 10 классе

№ п/п	Тема учебной программы	Кол-во уроков	Оснащение урока	Прогнозируемый результат. Форма контроля	Домашнее задание	Сроки проведения уроков
I	Основы предпринимательства	17				
1	Предпринимательство в экономической структуре общества. Субъекты предпринимательства. Сущность, цели, задачи. Пр. работа.	1	Учебник «Технология» 10 кл. §1 стр.7-13	Знать: Смысл предпринимательства и бизнеса. Условия необходимые для развития предпринимательства. Качества предпринимателя.	§1 стр.7-13 Пр.раб.№1	
2	История становления предпринимательства в России.	1	Учебник «Технология» 10 кл.§2 стр.14-17	Знать: Зарождение в России предпринимательской деятельности. Кодекс «Русской правды»	§2стр.14-17 Пр.раб.№2	
3	Ресурсы и факторы производства.	1	Учебник «Технология» 10 кл.§3 стр.18-21	Знать: Роль предпринимателя в рациональном использовании ресурсов производства.	§3 стр.18-21 Пр.раб.№3	
4	Трудовой коллектив. Производительность и система оплаты труда.	1	Учебник «Технология» 10 кл.§4 стр.22-27	Знать: Основные права и обязанности трудового соглашения.	§4 стр.22-27 Пр.раб.№4	
5	Налогообложения в России	1	Учебник «Технология» 10 кл.§5 стр.28-36	Знать: Виды налогов. Для чего государство взимает налоги?.	§5 стр.28-36 Пр.раб.№5	
6	Предпринимательская фирма	1	Учебник «Технология» 10 кл.§6 стр.37-47	Знать: Формы предпринимательской деятельности	§6 стр.37-47 Пр.раб.№6	
7	Менеджмент в деятельности предпринимателя.	1	Учебник «Технология» 10 кл.§7 стр.47-50	Знать: Основные требования Устава, подержание пакета документов.	§7 стр.47-50 Пр.раб.№7	
8	Организация и уровни управления на предприятии.	1	Учебник «Технология» 10 кл.§8 стр.50-55	Знать: Структуру управления предприятия. Цели менеджера предприятия.	§8 стр.50-55 Пр.раб.№8	
9	Маркетинг в деятельности предприятия.	1	Учебник	Знать: Сущность и стратегии	§10стр.63-68	

			«Технология» 10 кл. §10 стр.63-68	маркетинга. Процесс управления маркетингом.	Пр.раб.№10	
10	Себестоимость продукта	2	Учебник «Технология» 10 кл. §11 стр.68-93	Знать: Понятие о себестоимости продукта. Цены товаров и услуг. Реализация товаров и услуг. Реклама.	§11 стр.68-93 Пр.раб.№11, 12,13	
11	Предпринимательская идея	1	Учебник «Технология» 10 кл. §12 стр.94-106	Знать: Сущность предпринимательской идеи. Основные критерии отбора прибыльной идеи. Факторы реализации предпринимательской идеи.	§12 стр.94-106 Пр.раб.№14	
12	Бизнес-план	1	Учебник «Технология» 10 кл. §13 стр.107-112	Знать: Основные разделы бизнес-плана. Основные разделы финансового отчета.	§13 стр.107-112 Пр.раб.№15	
13	Бизнес-план ученической «компании», «мастерицы»	1	Учебник «Технология» 10 кл. §14 стр.112-116	Знать: Описание плана ученической компании.	§14 стр.112-116	
14	Творческий проект «Мое собственное дело»	2	Учебник «Технология» 10 кл. §15 стр.116-132	Знать: Основные области производства товаров. Цель бизнес-плана. Финансовый план.	§15 стр.116-132	
15	Контрольная работа	1	Вопросы по разделу	Знать: Ответить в письменном порядке на вопросы по разделу «Основы предпринимательства»	§15 стр.116-132	
II	Имидж и этикет современного делового человека	7				
16	Имидж офиса	1	Учебник «Технология» 10 кл. §16	Знать: Технологии имиджирования. Модель формирования имиджа	§16 стр.133-136 Разработать	

			стр.133-136	организации.	составл. имиджа собственной фирмы	
17	Дизайн офиса	1	Учебник «Технология» 10 кл. §17 стр.136-142	Знать: Визитную карточку офиса.	§17 стр.136-142 Разработать эмблему фирмы.	
18	Имидж сотрудников	1	Учебник «Технология» 10 кл. §18 стр.142-148	Знать: Составляющие имиджа сотрудников. Сущность понятия «имидж сотрудника»	§18 стр.142-148	
19	Служебно-деловой этикет.	1	Учебник «Технология» 10 кл. §19 стр.149-155	Знать: Отмечен понятия «этикет», этика, нормы, морали. Значение «соблюдение субординации».	§19 стр.149-155 Пр.раб. №16	
20	Секретарь-референт. Его роль в офисе.	1	Учебник «Технология» 10 кл. §20 стр.156-164	Знать: Профессиональные качества секретаря. Основные правила ведения телефонных переговоров секретарем. Основные обязанности секретаря светского характера.	§20 стр.156-164	
21	Творческий проект «Вывеска для офиса». Защита проектов.	2	Учебник «Технология» 10 кл. §21 стр.165-171	Знать: Составить документацию творческого проекта. Защитить проект.		
III	Информационные технологии	10				
22	Техника для телефонной связи.	1	Учебник «Технология» 10 кл. §22 стр.173-179	Знать: Аналоговые и цифровые телефоны. Беспроводные телефоны. Автоответчики. АОН	§22 стр.173-179 Пр.раб. №17	
23	Мобильные средства связи.	1	Учебник	Знать: Что такое сотовая связь.	§23	

			«Технология» 10 кл.§23 стр.180-183	Что такое пейджиковая связь. Для чего принимают роуминг.	стр.180-183 Пр.раб. №18	
24	Печатающие устройства, подключаемые компьютером.	1	Учебник «Технология» 10 кл.§26 стр.188-192	Знать: Типы принтеров. Принципы печати матричного, струйного и лазерного принтеров.	§26 стр.188-192 Пр.раб. №19	
25	Сетевые коммуникации на основе компьютерной техники.	1	Учебник «Технология» 10 кл.§27 стр.192-196	Знать: Что такое телекоммуникации. Отличия между локальной и глобальной сетью. Типы сетей для соединения компьютеров. Устройства необходимые для соединения компьютеров. Типы связи.	§27 стр.192-196 Пр.раб. №20	
26	Всемирная компьютерная сеть «Интернет»	1	Учебник «Технология» 10 кл.§28 стр.196-201 Компьютерный класс	Знать: Что называют доменом. Значение электронной почты. Что такое WWW. Как называют поставщиков сетевых услуг.	§28 стр.196-201	
27	Компьютерная поддержка предпринимательства.	1	Учебник «Технология» 10 кл.§29 стр.201-204 Компьютерный класс	Знать: Виды услуг предоставляемые internet. Что такое электронная почта, из чего состоит адрес электронной почты.	§29 стр.201-204 Пр.раб. №21	
28	Информационные технологии в маркетинге.	1	Учебник «Технология» 10 кл.§30 стр.205-209 Компьютерный	Знать: Что является инструментом ведения списка. Преимущества факс-модема.	§30 стр.205-209 Пр.раб. №22	

			класс.			
29	Информационные технологии в швейном производстве и рукоделии.	1	Учебник «Технология» 10 кл. §31 стр.209-214	Знать: Автоматизированный процесс изготовления одежды в швейном производстве. Этапы автоматизированного конструирования. Использование компьютера в домашнем рукоделии.	§31 стр.209-214 Пр.раб. №23	
30	Возможности использования компьютерной техники в офисах фирм.	1	Учебник «Технология» 10 кл. §32 стр.215-218	Знать: Офисные принадлежности которые можно заменить компьютерной техникой. Прикладные программы которые можно использовать в учебной программе.	§32 стр.215-218 Разработать план компьютерного обеспечения офиса.	
31	Творческий проект «Компьютерная открытка –поздравления»	1	Учебник «Технология» 10 кл. §34 стр.220-223	Знать: Осуществлять схему проекта. Технологическую карту выполненной работы.		
Итого		34				