

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

Технология (мальчики) . 8 класс (34 ч)

Часы учебного времени.	Наименование раздела и тем урока.	Планируемые сроки прохождения программы.	Форма текущего контроля.	КЭС (контролируемый элемент содержания)
Раздел. Изготовление изделий из древесных и поделочных материалов декоративно-прикладного назначения.9ч.				
Тема. Изготовление изделий из древесных и поделочных материалов декоративно-прикладного назначения.1-18ч.				
1.	Виды декоративного – прикладного творчества и народных промыслов России.		Беседа.	
	Народные промыслы.		Опрос.	
2.	Народное творчество.		Беседа.	
	Эстетические требования к изделиям.			
3.	Основные средства художественной выразительности.			
	Виды поделочных материалов.		Опрос.	
4.	Свойства поделочных материалов.		Опрос.	
	Виды орнаментов.			
5.	Правила построения орнаментов.		Опрос.	
	Построение орнаментов при резьбе.			
6.	Художественная резьба.		Практическая работа	
	Художественная резьба.		Практическая работа	
7.	Технология художественного точения.			
	Технология художественного точения.			
8.	Работа по эскизам .		Практика.	
	Работа по эскизам.		Практика.	
9.	Технология ручной обработки.		Беседа.	
	Технология машинной обработки.		Практика.	
Раздел	Технология изготовления изделий из металлов и пластмасс.9ч.			

Тема	Технология изготовления изделий из металлов и пластмасс.9ч.			
10.	Резьбовое соединение.		Беседа.	
	Чтение чертежа.		Опрос.	
11.	Токарно - винторезный станок.			
	Инструменты и материалы для работы на станке.		Беседа.	
12.	Рабочее место токаря фрезеровщика.		Опрос.	
	Приспособления для работы на фрезерном станке.		Беседа.	
13.	Правила безопасности труда.		Беседа и опрос.	
	Изготовление деталей цилиндрической формы.			
14.	Изготовление деталей плазматической формы.		Опрос.	
	Профессии и специальности рабочих работающих на токарном станке.			
15.	Контроль качества деталей.		Беседа.	
	Изготовление резьбовых соединений.		Практика.	
16.	Сборка изделий.		Практика.	
	Изготовление изделий декоративного назначения.		Практика.	
17.	Изготовление изделий декоративного назначения.		Практика.	
	Защитная и декоративная отделка.		Практика.	
18.	Защитная и декоративная отделка.		Практика.	
	Презентация работы.			
Раздел	Электротехнические работы.2ч.			
Тема	Электротехнические работы2ч.			
19.	Применение электродвигателей в быту.		Беседа.	
	Общая характеристика и принцип работы электродвигателей.		Беседа.	

20.	Управление электродвигателем.		Беседа.	
	Подключения двигателя к току.			
Раздел	Санитарно-технические работы.2ч.			
Тема	Санитарно-технические работы.2ч.			
21.	Схемы водоснабжения.		Беседа.	
	Схемы канализации в доме.		Беседа.	
22.	Виды инструменты и приспособления для санитарно-технических работ.			
	Утилизация отходов и экология.		Опрос.	
Раздел	Элементы техники.2ч.			
Тема	Элементы техники.2ч.			
23.	Преобразование энергии.		Беседа.	
	Использование энергии.		Опрос.	
24.	Энергетические машины.			
	Классификация двигателей.		Беседа.	
Раздел	Профессиональное самоопределение.2ч.			
Тема	Профессиональное самоопределение.2ч.			
25.	Виды массовых профессий.		Беседа.	
	Профессии сферы производства.		Опрос.	
26.	Производительность и оплата труда.		Беседа.	
	Профессиональный отбор кадров.		Опрос.	
Раздел	Бюджет семьи.2ч.			
Тема	Бюджет семьи.2ч.			
27.	Источники семейных доходов.		Беседа	
	Потребности человека.			
28.	Качества товаров и услуг.			
	Правильное распоряжение свободными средствами.		Опрос.	
	Проектные работы.6ч.			
	Выбор темы проекта.			
29.	Методы обоснования конструкции изделия и			

	этапов её изготовления.			
	Методы поиска информации об изделии и материалах.			
30.	Этапы проектирования и конструирования.			
	Государственные стандарты на детали и документацию.			
31.	Классификация производственных технологий.			
	Технологическая и трудовая дисциплина на производстве.			
32.	Применение ПК на производстве.			
	Методы определения себестоимости изделия.			
33.	Производительность труда.			
	Цена изделия как товара.			
34.	Способы проведения презентации проектов.		Презентации проектов.	

Школа № 106 г.о. Самара