

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Гимназия»

Рекомендована:
Методическим объединением учителей
физической культуры, технологии, искусства
и ОБЖ
Протокол от «30»_08_2016 г. №1

Утверждена:
приказом МБОУ «Гимназия»
от «_30_»_08_2016г №_256

Рабочая программа по технологии
на 2016-2017 учебный год
8 класс

Составитель:
Храпков П.П., учитель технологии
Первая квалификационная категория

1.Пояснительная записка

Программа по технологии на основании положения о порядке разработки, утверждения и реализации рабочей программы по предметам в соответствии ФГОС на уровень основного общего образования (приказ МБОУ «Гимназия от 24.06.2016г № 235); на основе УМК по технологии для 5 класса (приказ « Об утверждении списка учебников на 2016-2017 учебный год для реализации образовательных программ начального общего ,основного общего и среднего общего образования», от 30.08. 2016г № 256) авторов Тищенко А.Т., Симоненко В.Д. Технология. Индустриальные технологии.

Формы организации учебных занятий

Для формирования УУД и ЗУНов у учащихся используются индивидуальная, фронтальная и групповая формы работы. Систематически применяется частично-поисковый и исследовательский метод при изучении новой темы. работа в малых группах (2-5 человек); проектная работа; подготовка сообщений/рефератов; исследовательская деятельность; информационно-поисковая деятельность; выполнение практических работ;

2. Содержание учебного предмета технология

№	Содержание	Основные виды деятельности учащихся	Планируемые результаты
1	2	3	4
1	Раздел 1. Семейная экономика		
	Семья как экономическая ячейка общества. Семья и бизнес. Потребности семьи. Семейный бюджет. Доходная и расходная части бюджета. Расходы на питание. Накопления. Сбережения. Расходная часть бюджета. Маркетинг в домашней экономике. Реклама товара. Трудовые отношения в семье. Информационные технологии в домашней экономике	Изучение понятия <i>семья, потребности, семейная экономика</i> ; функции семьи, её потребности, пути их удовлетворения. сущность понятий <i>предпринимательская деятельность, прибыль</i> ; виды предпринимательской деятельности; особенности семейной предпринимательской деятельности. Планировать покупки; совершать покупки. Ведение учета доходов и расходов семьи; планировать расходы семьи с учётом её состава. рационально вести домашнее хозяйство, планируя расходы на продукты с учётом их питательной ценности. Планирование личного бюджета; рациональное ведение домашнего хозяйства. Разбираться в информации, заложенной в этикетках, вкладышах; быть грамотным покупателем.	Знать функции семьи, сущность предпринимательской деятельности. Уметь планировать покупки, вести учет доходов и расходов, уметь планировать расходы семьи, планирование личного бюджета.
2	Раздел 2. Электротехнические работы		
	Электричество в нашем доме. Творческий проект. Светильник с самодельными элементами. Электрические измерительные приборы. Вольтметр, амперметр, омметр. Авометр. Однофазный переменный ток. Трёхфазная система переменного тока. Выпрямители переменного тока. Квартирная электропроводка. Бытовые нагревательные приборы и светильники. Бытовые электропечи. Электрические двигатели. Холодильники.	Изготовление простейших источников света из подручных материалов. производить измерения авометром. Типы электроизмерительных приборов и область их применения; устройство и назначение вольтметра, амперметра, омметра; условные обозначения приборов на электрических схемах. Чтение электрических схем; собирать по ним электрические цепи. читать электрические схемы; собирать схему зарядного устройства. чертить схемы электрических цепей; проводить их монтаж. Подключение электродвигателей разных конструкций к сети. Пользоваться холодильником, обеспечивая длительность его эксплуатации и экономию электроэнергии.	Знать понятие электрического тока.
3	Раздел 3. Технологии домашнего хозяйства		
	Ремонт оконных и дверных Блоков.	Ремонт оконных и дверных блоков.	Уметь выполнять ремонт оконных и дверных блоков. Разбираться в устройствах дверного

		замка, его установка.
4	Раздел 4. Технологии исследовательской и опытнической деятельности	
Изготовление творческого проекта.	Выбор темы в соответствии со своими возможностями; обоснование своего выбора; проектировать изделие; изготавливать изделие и представлять его.	Уметь самостоятельно выполнять творческий проект. Презентация.

Календарно-тематическое планирование по технологии в 8 классе на 2014 – 2015 уч. Год.

№ п/п	Дата проведения		Тема урока,	Кол-во часов
	план	факт		
1.	2.	3	4.	5.
1.			Вводное занятие. Инструктаж по охране труда	1
2			Семья как экономическая ячейка общества	1
3			Семья и бизнес	1
4			Потребности семьи	1
5			Семейный бюджет. Доходная и расходная части бюджета	1
6			Расходы на питание	1
7			Накопления. Сбережения. Расходная часть бюджета	1
8			Маркетинг в домашней экономике.	1
9			Реклама товара	1
10			Трудовые отношения в семье	1
11			Экономика приусадебного(дачного) участка	1
12			Информационные технологии в домашней экономике	1
13			Коммуникации в домашнем хозяйстве	1
14			Электричество в нашем доме	1
15 16 17			Творческий проект. Светильник с самодельными элементами	3
18			Электрические измерительные приборы. Вольтметр, амперметр, омметр	1
19			Авометр	1
20			Однофазный переменный ток	1
21			Трёхфазная система переменного тока	1
22			Выпрямители переменного тока	1

23			Квартирная электропроводка	1
24			Бытовые нагревательные приборы и светильники	1
25			Бытовые электропечи	1
26			Электромагниты и их применение	1
27			Электрические двигатели.	1
28			Электрический пылесос. Стиральная машина	1
29			Холодильники	1
30			Швейная машина	1
31			Ремонт оконных и дверных блоков	1
32 33 34			Изготовление творческого проекта	3

6. График контрольных работ.

№ работы	Темы контрольных работ	Дата проведения
1	Ручная обработка древесины	
2	Ручная обработка металла	

График практических и лабораторных работ.

См. п.4 Календарно-тематическое планирование (практические работы проводятся ежеурочно).

Проекты:

№ работы	Темы проектных работ	Дата проведения
1	Творческий проект Стульчик	
2	«Светильник»	