

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 16»
Энгельсского муниципального района Саратовской области

Рассмотрено на заседании ШМО МБОУ «СОШ № 16» «28» августа 2017 г.	«Согласовано» Зам.директора по УВР МБОУ «СОШ № 16»  /Л.И.Бутерина/ «29» августа 2017 г.	«Утверждаю» Директор МБОУ «СОШ № 16»  /Л.Н.Ахтырченко/ Приказ № <u>236</u> -од от «30» августа 2017 г.
--	--	--

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по учебному предмету «технология»,
для обучающихся основного общего образования
на 2017 -2022 учебный год

Составитель:

Пузанёва Елена Викторовна,

учитель технологии,
первая квалификационная категория

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа по технологии разработана в соответствии с Федеральным компонентом государственного образовательного стандарта (2004 года с изменениями и дополнениями), Уставом муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 16» Энгельсского муниципального района Саратовской области. на основании авторской программы для общеобразовательных учреждений, авторы Сасова И.А., Марченко А.В

Общая характеристика учебного предмета.

Цели и задачи:

- *Формирование* целостного представления о техносфере, основанного на приобретенных знаниях, умениях и способах деятельности;
- *приобретение* опыта разнообразной практической деятельности с техническими объектами, опыта познания и самообразования;
- *подготовка* к осуществлению осознанного выбора индивидуальной траектории последующего профессионального для труда в сфере промышленного производства;
- *освоение* технологических знаний, технологической культуры на основе включения учащихся в разнообразные виды технологической деятельности по созданию личностью 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.

Место учебного предмета «Технология» в учебном плане.

Согласно базисному (образовательному) плану образовательных учреждений РФ всего на изучение технологии в основной школе выделяется 254 ч, из них в 5-7 классе 224 ч (2 ч в неделю, 34 учебные недели), в 8 классе по 34 ч (1 ч в неделю, 34 учебные недели в каждом классе).

Система УМК состоит из авторской программы по «Технологии «Обслуживающий труд» для 5-8 классов общеобразовательных учреждений» под ред. И. А. Сасова, А. В. Марченко. :

Результаты изучения учебного предмета «Технология»

знать/понимать характеристики основных функциональных зон и инженерных коммуникаций в жилых помещениях, виды ремонтно-отделочных работ, материалы и инструменты для ремонта и отделки помещений; основные виды бытовых домашних работ; средства оформления интерьера; назначение основных видов современной бытовой техники; санитарно-технические работы; виды санитарно-технических устройств; причины протечек в крапах, вентилях и сливных бачках канализации;

уметь планировать ремонтно-отделочные работы с указанием материалов, инструментов, оборудования и примерных затрат; подбирать покрытия в соответствии с функциональным назначением помещений; заменять уплотнительные прокладки в кране или вентиле; соблюдать правила пользования современной бытовой техникой; анализировать бюджет семьи; рационально планировать расходы на основе актуальных потребностей семьи;

использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для выбора рациональных способов и средств ухода за одеждой и обувью; применения бытовых санитарно-гигиенических средств; выполнения ремонтно-отделочных работ с использованием современных материалов для ремонта и отделки помещений; применения средств индивидуальной защиты и гигиены.

Содержание основного общего образования по учебному предмету.

1. Вводный урок. Дизайни технологии. (1 ч.)

Теоретические сведения. Цель и задачи изучения предмета «Технология» в 8 классе. Содержание предмета. Последовательность его изучения. Дизайн. Связь дизайна и технологии. Современное понятие дизайна. Дизайн-анализ изделия. Дизайн и качество. Техника изображения объектов

2. Проектирование и выполнение некоторых видов ремонтных работ в квартире.(2ч)

Понятие о санитарно-водопроводной сети. Санитарно-технические работы, связанные с устройством водоснабжения.

Водозаборная арматура: краны, поплавковые клапаны, смесители. Водопроводные краны.

3. Технология ремонта и отделки жилых помещений. Проект «Оформление интерьера жилого помещения»(12ч)

Ознакомление с видами ремонтных и отделочных работ на примере конкретного помещения.

Планирование ремонтно-отделочных работ. Выбор обоев в соответствии с функциональным назначением помещения, его освещенностью и размерами. Расчет нужного количества обоев. Инструменты и приспособления для оклейки поверхности обоями. Последовательность работ по оклеиванию помещения обоями. Возможные дефекты и способы их устранения. Основы технологии малярных работ. Современные материалы для ремонта и отделки помещений. Проект «Оформление интерьера жилого помещения». Презентации проектов.

4. Проектирование и изготовление электротехнических и электронных устройств.(4ч)

Область применения электрической энергии. Пути экономии электроэнергии. Правила безопасной работы с электрооборудованием. Знакомство с профессиями, связанными с электротехническими работами и электронными технологиями. Использование электроэнергии для освещения. Общие характеристики электроосветительных приборов и их устройство. Пути экономии электроэнергии, используемой для освещения. Электронагревательные приборы: их устройство, назначение. Рациональное использование бытовых приборов с целью экономии электроэнергии. Элементная база радиоэлектроники. Телеграфная, телефонная, радио- и оптическая связь. Экологические проблемы. Защита от излучений.

5. Сферы современного производства и их составляющие.(4ч)

Ознакомление с различными видами предприятий, предусмотренными Гражданским кодексом Российской Федерации. Классификация предприятий по формам собственности. Порядок оформления предприятия. Бизнес-план, основные источники информации для его составления. Производственный план. Производительность труда и способы ее повышения. Себестоимость продукции. Материальные затраты. Оплата труда. Налоги. Отчисления на социальные нужды.

6. Основы предпринимательства. Проект «Собственное дело»(7ч)

Понятие рынка как системы отношений добровольного обмена между покупателем и продавцом. Понятие предпринимательства. Основные сферы предпринимательской деятельности: производство товаров и услуг, коммерция (торговля), финансы, посредничество, страхование. Физические и юридические лица. Правовое обеспечение предпринимательства. Государственная поддержка предпринимательства. Понятие менеджмента и маркетинга в предпринимательстве. Этика и психология предпринимательства. Основные риски в предпринимательстве. Реклама и потребитель. Имидж и фирменный стиль как средство корпоративной идентичности, формирования благоприятного создания и поддержания позитивного имиджа, престижа фирмы, коммуникативной политики .

7. Пути получения профессионального образования. Проект «Моя профессиональная карьера»(4ч)

Ознакомление со сферами профессиональной деятельности человека. Источники информации о профессиональных учебных заведениях. Проектирование профессионального плана и его коррекция с учетом интересов, склонностей, способностей учащихся, требований, предъявляемых к человеку профессией и рынком труда. Здоровье и выбор пути профессионального образования. Понятие о специальности и квалификации работника. Оценка результатов проектирования.

Тематическое планирование

№ раздела по п/п	Название темы раздела	Количество часов, отводимых на их изучение
------------------------	-----------------------	--

1	Основы проектирования.	1
2	Проектирование и выполнение некоторых видов ремонтных работ в квартире.	2
3	Технология ремонта и отделки жилых помещений. Проект «Оформление интерьера жилого помещения»	12
4	Проектирование и изготовление электротехнических и электронных устройств.	4
5	Сферы современного производства и их составляющие.	4
6	Основы предпринимательства. Проект «Собственное дело»	7
7	Пути получения профессионального образования. Проект «Моя профессиональная карьера»	4

Рассмотрено на заседании ШМО МБОУ «СОШ № 16»	«Согласовано» Зам.директора по УВР МБОУ «СОШ № 16» _____ / Л.И. Бутерина/	«Утверждаю» Директор МБОУ «СОШ № 16» _____ /Л.Н.Ахтырченко/ Приказ № _____ -од
--	--	---

«28» августа 2017 г.	«29» августа 2017 г.	от «30» августа 2017 г.
----------------------	----------------------	-------------------------

**Календарно – тематическое планирование
8 класс**

№ п/п	Тема урока	Кол иче ств о час ов	Дата		Примечание Причина корректиров ки
			план	факт	
Основы проектирования.(1ч)					
01.09.17	Вводный урок.Дизайн и технология.	1	05.09.17		
	Проектирование и выполнение некоторых видов ремонтных работ в квартире.(2ч)				
2	Простейшие сведения о санитарно-водопроводной сети	2	12.09.17		
3	Водозаборная арматура	2	19.09.17		
	Технология ремонта и отделки жилых помещений. Проектирование «Оформление интерьера жилого помещения»(12ч)				
4	Виды ремонтных и отделочных работ в жилом помещении. Запуск проекта	1	26.09.17		
5	Оклейка стен обоями	1	03.10.17		
6	Практическая работа№1 «Подбор обоев к интерьеру помещения»	1	10.10.17		
7	Основы технологии малярных работ	1	17.10.17		
8	Технология окраски	1	24.10.17		
9	Технология окраски Практическая работа№2 «Подбор материалов и инструментов для ремонта помещений»	1	07.11.12		
10	Работа над проектом Дизайн-анализ	1	14.11.17		
11	Работа над проектом Поисково-исследовательский этап	1	21.11.17		
12	Работа над проектом Технологический этап	1	28.11.17		
13	Работа над проектом Технологический этап	1	05.12.17		
14	Работа над проектом	1	12.12.17		

	Заключительный этап				
15	Защита проекта	1	19.12.17		
	Проектирование и изготовление электротехнических и электронных устройств(4ч).				
16	Электрическая энергия – основа современного технического прогресса	1	26.12.17		
17	Электроосветительные приборы	1	16.01.18		
18	Электронагревательные приборы	1	23.01.18		
19	Радиоэлектроника. Виды связи	1	30.01.18		
	Сферы современного производства и их составляющие(4ч).				
20	Виды предприятий и их классификация по формам собственности	1	06.02.18		
21	Порядок оформления предприятия. Бизнес-план	1	13.02.18		
22	Экономика производства	1	20.02.18		
23	Себестоимость выпускаемой продукции	1	27.02.18		
	Основы предпринимательства. Проект «Собственное дело»(7ч)				
24	Современное рыночное хозяйство в России Запуск проекта	1	06.03.18		
25	Сферы предпринимательской деятельности	1	13.03.18		
26	Правовое обеспечение предпринимательства	1	20.03.18		
27	Менеджмент и маркетинг в предпринимательстве	1	03.04.18		
28	Реклама. Имидж и фирменный стиль	1	10.04.18		
29	Работа над проектом	1	17.04.18		
30	Защита проекта	1	24.04.18		
	Пути получения профессионального образования. Проект «Моя профессиональная карьера»(4ч)				
31	Сферы профессиональной деятельности человека	1	01.05.18		
32	Пути получения профессионального образования. Работа над проектом	1	08.05.18		
33	Современное производство и профессиональное образование	1	15.05.18		
34	Защита проекта	1	22.05.18		
35		1	29.05.18		