**Краснодарский край**

**Муниципальное образование Туапсинский район г. Туапсе**

**Муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа**

**№5 имени Г.И. Щедрина г.Туапсе**

УТВЕРЖДЕНО решение педсовета протокол №\_

 от 20 года

 Председатель педсовета

 И.В. Иванников

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

По технологии Ступень обучения (класс) среднее (полное) общее образование, 7 класс

Количество часов 2часа в неделю Уровень базовый

Учитель Мадикова Татьяна Васильевна

Программа разработана на основе программы

И.А. Сасова, А.В. Марченко «Технология» 5-8 кл. М; Вента-Граф 2007 г., допущенная Министерством образования и науки Российской Федерации.

 Пояснительная записка

 Данная программа составлена на основе Программы «Технология» 5-8 классы ( сост. Сасова И.А., Марченко А.В.) изд.М. «Вента-Граф», допущенной Министерством образования и науки РФ.

Программа по технологии для 5-8 классов образовательных учреждений подготовлена в соответствии с Федеральным компонентом стандарта основного общего образования по технологии, обязательным минимумом содержания основных образовательных программ, требованиями к уровню подготовки выпускников.

Цели данной программы могут быть достигнуты, если необходимое внимание будет уделено экологическому и экономическому аспектам деятельности, качественному выполнению работ и готовности к самообразованию, восстановлению и сохранению традиций семьи, национальных и общечеловеческих ценностей.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Разделы , Темы | Количество часов |
| Авторская программа | Рабочая программа |
| 1. | Вводное занятие | 1 | 1 |
| 2. | Основы проектирования | 3 | 3 |
| 3. | Создание изделий из конструкционных и поделочных материалов | 52 | 52 |
| 3.1 | Технология обработки древесины с элементами машиноведения | 20 | 20 |
| 3.2 | Технология обработки металла с элементами машиноведения | 20 | 20 |
| 3.3 | Художественная обработка материалов. Традиционные виды декоративно-прикладного творчества. | 12 | 12 |
| 4.  | Технология ведения домашнего хозяйства | 12 | 12 |
| 6. | Творческие проекты. | 3 | 3 |
|  | Итого: | 68 | 68 |

**2.Содержание обучения:** требования к подготовке учащихся по предмету в полном объеме совпадают с авторской программой по предмету.

**3.Список рекомендуемой учебно-методической литературы:**

*Учебно-методический комплект:*

1. *Павлова, М. Б.* Технология : 7 класс : учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / М. Б. Павлова, И. А. Сасова, М. И. Гуревич, Дж. Питт ; под ред. И. А. Сасовой. – М. : Вентана-Граф, 2008. – 240 с.: ил.

2. *Гоппе, Н. Н.* Технология. Технический труд : 7 класс : тетрадь творческих работ : рабочая тетрадь для учащихся общеобразовательных учреждений / Н. Н. Гоппе, А. Ю. Холодов, М. И. Гуревич, И. А. Сасова ; под ред. И. А. Сасовой. – М. : Вентана-Граф, 2008. – 64 с.: ил.

*Дополнительная литература:*

1. *Боровков, Ю. А.* Технический справочник учителя труда : пособие для учителей 4–8 кл. /Ю. А. Боровков, С. Ф. Легорнев, Б. А. Черепашенец. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : Просвещение, 1980.

2. *Бушелева, Б. В.* Поговорим о воспитанности /Б. В. Бушелева. – М. : Просвещение, 1988. –144 с.

3. *Ворошин, Г. Б.* Занятие по трудовому обучению. 7 кл. Обработка древесины, металла, электротехнические и другие работы, ремонтные работы в быту : пособие для учителя труда/Г. Б. Ворошин, А. А. Воронов, А. И. Гедвилло [и др.] ; под ред. Д. А. Тхоржевского. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : Просвещение, 1989.

4. *Дополнительное* образование и воспитание : журн. – 2007. – № 3.

5. *Журавлев, Б. А.* Столярное дело : учеб. пособие для учащихся 5–6 кл. / Б. А. Журавлев. – М. : Просвещение, 1992. *–* 256 с.

6. *Коваленко, В. И.* Объекты труда. 7 кл. Обработка древесины и металла : пособие для учителя / В. И. Коваленко, В. В. Кулененок. – М. : Просвещение, 1990.

7. *Коноплева, Н. П.* Секреты домашнего хозяйства : книга для учащихся / Н. П. Коноплева. – М. : Просвещение, 1991. – 192 с.

8. *Копелевич, В. Г.* Слесарное дело / В. Г. Копелевич, И. Г. Спиридонов, Г. П. Буфетов. – М. : Просвещение, 1992. – 207 с.

9. *Ликум, А.* Все обо всем : популярная энциклопедия для детей : в 14 т. /А. Ликум. – М. : Комп. «Ключ-С» : филол. общ-во «Слово» : ТКО АСТ, 1994.

10. *Магир, М.* Плетение проволоки /М. Магир. – М. : Изд. дом «Ниола 21-й век», 2004. – 96с.

11. *Маркуша, А. М.* Про молоток, клещи и другие нужные вещи / А. М. Маркуша. – Минск : Нар. асвета, 1981. – 63 с.

12. *Мир* профессий. Человек – техника / сост. В. Е. Гаврина. – М. : Молодая гвардия, 1987. – 350с.

13. *Мир* профессий. Человек – техника / сост. Р. Д. Каверина. – М. : Молодая гвардия, 1988. – 355с.

14. *Мы* и наша семья : книга для молодых супругов / сост. И. Зацепин, В. Д. Цимбалюк. – М. : Молодая гвардия, 1987. – 116 с.

15. *Наш* дом / сост. Н. А. Андреев. – М. : Экономика, 1989. – 194 с.

16. *Патракеев, В. Г.* Слесарное дело : тетрадь для самостоятельной работы 5–6кл. спец. (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида / В. Г. Патракеев, И. В. Патракеев. – М. : ВЛАДОС, 2004. – 159с.

17. *Пешков, Е. О.* Технический словарь школьника / Е. О. Пешков, Н. И. Фадеев. – М. : Учпедгиз, 1963. – 221 с.

18. *Покровский, А. А.* Беседы о питании / А. А. Покровский. – М. : Экономика, 1966. – 287 с.

19. *Резник, С. Д.* Плотник / С. Д*.* Резник. – М. : Стройиздат, 1988. – 40 с.

20. *Рихвк, Э.* Обработка древесины в школьных мастерских : книга для учителей технического труда и руководителей кружков / Э. Рихвк. – М. : Просвещение, 1984.

21. *Сасова, И. А.* Технология. 5–8 классы : программа / И. А. Сасова, А. В. Марченко. – М. : Вентана-Граф, 2007. – 96 с.

22. *Школа* и производство : журн. – 1991. – № 1.

23.Технология: 7 кл.( мальчиков)/ под ред. В.Д. Симоненко. – М.: Просвещение,2004г.

24.Технология. Трудовое обучение . Бешенков А.К.Учеб. для 5-7 кл. – М.: Дрофа, 1999 г.

25.Технология обработки металлов. Муравьев Е.М., учеб. Для 5-9 кл. – М. Просвещение, 2004 г.

26.. Технология. Технический труд: Учеб. Для 7 кл. /под ред. В.М. Казакевича, Г.А. Молевой. – М. : Дрофа, 2004 г.

27. Черчение.: учеб. \под ред. Степаковой В.В. – М.: Просвещение, 2005 г.

28. Школа и производство. Журнал 2005-2010.

29. Сделай сам. Журнал 2005-2010

30.Рукоделие. журнал 2008-2010

31.Золотые руки. Журнал 2009.

32. Сам себе мастер. Журнал 2005-

РАССМОТРЕНО: СОГЛАСОВАНО: на заседании ШМО заместитель директора по УВР **«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_**2010г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Н.В. Кислякова

Протокол №\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2010г.

 Председатель ШМО

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_М.С.Яковенко

Согласовано

заместитель директора по УВР

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

« » 20 года

**Краснодарский край**

 **Муниципальное образование Туапсинский район**

 **Муниципальное общеобразовательное учреждение**

**Средняя образовательная школа №5им. Г.И. Щедрина г. Туапсе**

 **КАЛЕНДАРНО – ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

**по технологии**

**класс 7 класс**

Учитель Мади кова Татьяна Васильевна

Количество часов: всего 68 часа; в неделю 2 часа;

Планирование составлено на основе рабочей программы для 5 класса Мадиковой Т.В., утвержденной на педагогическом совете 31.08.2010 г. Протокол № 1.

Календарно-тематическое планирование по предмету «технология» 7 класс.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п |   тема | К-во часов | Дата (по плану) | Дата (по факту) |  Оснащение |
| **Создание изделий из конструкционных и поделочных материалов-52 часа** |
|  **Технология обработки древесины -20 час.** |
| 1. | Вводное занятие. ТБ. | 1 |  |  |  |
| 2.  | **Основы проектирования**. Разработка требований для качественного выполнения конечного продукта проекта,включающих: определение типа изделия; пожелания конечного отпотребителя(покупателя), рынка, функционального назначения и т. д. | 1 |   |  |  |
| 3. | Пороки строения и дефекты обработки древесины. Технологические свойства древесины.. | 1 |   |  | Таблицы, учебники |
| 4 | Сушка древесины и способы определения ее влажности | 1 |  |  |  |
| 5 | Конструкторская и технологическая документация.. | 1 |   |  | Учебники, таблицы,  |
| 6. | Технологический процесс изготовления деталей | 1 |  |  | детали и изд конической формы. |
| 7. | Изготовление плоских деталей криволинейной формы.  | 1 |   |  | Сверлильный станок, верстак |
| 8 | Детали криволинейной формы | 1. |  |  |  |
| 9 | Организация рабочего места при работе на токарном станке по обработке древесины.  | 1 |   |  | Токарные станки, резцы, измерит. Линейка. |
| 10. | Назначение, принцип действия, устройство и работа на токарно-винторезном станке. | 1 |  |  |  |
| 11 | Правила безопасной работы на токарном станке.  | 1 |   |  | Токарные станки, резцы. |
| 12 | Точение наружных конических поверхностей.  | 1 |  |  |  |
| 13. | Точение подрезание торцов и уступов. | 1 |   |  |  |
| 14. | Приемы точения фасонных поверхностей |  |  |  |  |
| 15 | Особенности выполнения конических и фасонных поверхностей. | 1 |   |  | Токарные станки, резцы. |
| 16. | Изготовление шипового соединения. | 1 |  |  |  |
| 17 | Устройство фрезерного станка. | 1 |   |  |  |
| 18. | Работа фрезерного станка | 1 |  |  |  |
| 19. | Правила безопасной работы на фрезерном станке. | 1 |   |  | Верстак, ножовки, стамески, киянки |
| 20. | Соединение деталей шипами, шпильками. | 1 |  |  |  |
| 21.  | Соединение деталей гайками, болтами. | 1 |   |  |  |
| 22 | Осуществление монтажа изделия. Контроль качества. | 1 |  |  |  |
|   **Художественная обработка материалов-12 час**. |
| 23. | Декоративно-прикладное творчество, его виды и многообразие, влияние на местные художественные промыслы.  | 1 |   |  | Заготока для резьбы, образцы геометр. резьбы |
| 24. | Традиции и культура местного населения. | 1 |  |  |  |
| 25. | Проектирование и изготовление изделий с использованием народных промыслов. Разделочные доски,  | 1 |   |  | Резцы, нож-косяк. |
| 26 | Изделия с орнаментальным украшением, изделия из лозы. | 1 |  |  |  |
| 27 | Геометрическая резьба по дереву..  | 1 |   |  | Учебник. Рисунки. |
| 28 | Композиции геометрической резьбы | 1 |  |  |  |
| 29. | Деревянная мозаика. | 1 |   |  |  |
| 30 | Выполнение мозаики. | 1 |  |  | слайдролик |
| 31. | Правила безопасной работы. | 1 |   |  |  |
| 32. | Свойства красок и лаков для росписи изделий.. | 1 |  |  | учебник |
| 33. | Свойства материалов для орнаментального украшения | 1 |  |  |  |
| 34. | Правила безопасности | 1 |  |  | Плакаты по ТБ |
|  **Технология обработки металлов с элементами машиноведения -20 час.** |  |
| 33 | Технологические свойства стали.. | 1 |  |  | Учебник. |
| 34 | Классификация и маркировка сталей | 1 |  |  |  |
| 35 | Термическая обработка металлов и сплавов. | 1 |  |  | Учебник. |
| 36 | Понятие о твердости материалов. | 1 |  |  |  |
| 37 | Сечение и разрезы на чертежах цилиндрической формы | 1 |  |  | Плакаты. |
| 38 | Выполнение разрезов и сечений. | 1 |  |  |  |
| 39 | Устройство и назначение токарно-винторезного станка.  | 1 |  |  | Плакаты. |
| 40. | Ознакомление со станком, его устройство и назначение. | 1 |  |  |  |
| 41. | Приемы управления токарно-винторезным станком. Перемещение и фиксирование задней бабки. | 1 |  |  | Токарные станки. |
| 42 | Установка и снятие заднего центра, перемещение суппорта, настройка станка на различные частоты вращения шпинделя и величину подач. | 1 |  |  |  |
| 43 | Обтачивание наружных цилиндрических поверхностей. Установка и закрепление резцов в резцедержатель.  | 1 |  |  | Токарный станок, резцы. |
| 44 | Изготовление болта и винта.  | 1 |  |  |  |
| 45 | Обработка торцовых поверхностей и уступов..  | 1 |  |  | Токарный станок. |
| 46 | Изготовление болта и винта для резцедержателя | 1 |  |  |  |
| 47 | Основные элементы резьбы.  | 1 |  |  | Учебник. Токарный станок. |
| 48 | Изображение и обозначение резьбы и резьбовых соединений. | 1 |  |  |  |
| 49 | Нарезание наружной и внутренней резьбы ручными инструментами | 1 |  |  | Лерки, метчики держатели. |
| 50 | Художественная обработка металла | 1 |  |  |  |
| 51 |  тиснение по фольге, ажурная скульптура .  | 1 |  |  |  |
| 52. | мозаика с металлическим контуром. Басма. | 1 |  |  |  |
|  **Технология ведения домашнего хозяйства-12 часов** |
| 53 | Интерьер жилых помещений. Зависимость оформления интерьера помещений от особенностей семьи: ее состава, возраста детей, художественных предпочтений членов семьи.  | 1 |  |  | Учебник |
| 54 | Связь интерьера дома с работоспособностью и здоровьем членов | 1 |  |  |  слайдролик |
| 55 | Санитарно-гигиенические и эстетические требования к интерьеру жилых помещений.  | 1 |  |  |  |
| 56 | Функции различных помещений в квартире (доме). Эстетические, гигиенические, композиционные особенности. Уход за помещением, одеждой, обувью. | 1 |  |  | слайдролик |
| 57 | Обычаи, традиции | 1 |  |  | Учебник, слайдролик. |
| 58. |  правила поведения в общественных местах. | 1 |  |  |  |
| 59 | Экономика домашнего хозяйства. Потребность в планировании бюджета семьи.  | 1 |  |  | Учебник, слайдролик. |
| 60 | Правила ведения дом.хозяйства. прожиточный минимум и потребительская корзина. | 1 |  |  |  |
| 61 | Бюджет семьи. Постоянные и переменные расходы.  | 1 |  |  | Учебник. Слайдролик. |
| 62 | Непредвиденные расходы. | 1 |  |  | Учебник. |
| 63 | Рациональное планирование на основе потребностей семьи. | 1 |  |  |  |
| 64 | Анализ полученных результатов.  | 1 |  |  | тесты |
| 65 | Самооценка творческих работ | 1 |  |  | Проекты. |
| 66 | Виды декоративно-прикладного творчества нашего региона. | 1 |  |  |  |
| 67 | Выставка декоративного творчества учащихся. Защита проектов. | 1 |  |  |  |
| 68 | Оценка результатов | 1 |  |  |  |
|  Итого: 68 часов |