****

**Календарно-тематическое**

**планирование**

**кружка по технологии**

**«Работа с древесиной»**

**5-8 классы**

**Пояснительная записка.**

 Календарно – тематическое планирование кружка по технологии для 5-8 классов составлено в соответствии с программой по учебному предмету «Технология» для 5-8 классов, которая разработана авторским коллективом А.Т. Тищенко, Н.В. Синица. Программа разработана в соответствии с требованиями к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, предусмотренным федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (2010 г.).

Количество часов в год – 68; 2 часа в неделю.

УМК.

 Учебник А.Т. Тищенко, «Индустриальная технология», 5-8 кл.

 Содержание курса изложено в рамках направления «Индустриальные технологии». В области индустриальных технологий главными целями образования являются:

* 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, опыта созидательной, преобразующей, творческой деятельности;
* Формирование готовности и способности к выбору индивидуальной траектории последующего профессионального образования для деятельности в сфере промышленного производства.

 Приоритетными методами обучения индустриальным технологиям являются упражнения, лабораторно-практические и практические работы, выполнение творческих проектов. Все практические работы направлены на освоение различных технологий обработки материалов, выполнение графических и расчетных операций, освоение строительно-отделочных, ремонтных, электромонтажных работ и выполнение проектов.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Мероприятия | Кол-во часов | Сроки |
|  |  |  |  |
| 1-23-45-67-89-1011-1213-1415-1617-1819-2021-2223-2425-2627-2829-3031-3233-3435-3637-3839-4041-4243-4445-4647-4849-5051-5253-5455-5657-5859-6061-6263-6465-6667-68 | Вводное занятие по технике «Выжигание по дереву»Техника безопасности при работе выжигателемТехника изготовления и декорирования изделия на деревеПодбор заготовок и нанесение рисункаТипы рисунка выжигания на заготовкеПроцесс выжигания рисунка на заготовкеПеревод рисунка для выжигания на заготовкуРабота выжигателем по нанесенному рисункуРабота выжигателем по контурному рисункуРабота выжигателем по объемному рисункуОбобщение композицииПодготовка работ к выставкеВводное занятие по технике художественной резьбыДревесина и ее свойстваРабочее место резчикаИнструменты резчикаВиды резьбы: объемная резьба, геометрическая резьбаГеометрическая резьба. Резьба параллельных линийГеометрическая резьба. Резьба трехгранных выемокПодбор заготовок для геометрической резьбыПодбор рисунка геометрической резьбы для заготовкиТехника безопасности при работе с геометрической резьбойПрактическая работа с геометрической резьбойПрактическая работа с геометрической резьбойПрактическая работа с геометрической резьбойПодготовка к выставке творческих работВводное занятие по токарной работе по деревуУстройство токарного станка. Принципы работыПодготовка резцов для токарной работыПодбор заготовок и нанесение рисункаРабота на токарном станке по деревуРабота на токарном станке по деревуРабота на токарном станке по деревуРабота на токарном станке по дереву. Итоговое занятие**Всего :** | 2222222222222222222222222222222222**68 ч.** |  |