

муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Школа №106» городского округа Самара

ПРОВЕРЕНО
Зам. директора по УВР


_____ (подпись)

« 31 » 08 2018 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

на 2018, 2019 учебный год

Предмет Технология
Класс 5
Преподаватель Андреев Александр Федорович

(Фамилия, имя, отчество всех учителей, реализующих данную рабочую программу)

Квалификационная категория _____

Количество часов по учебному плану 66 в год 2 в неделю

Составлен в соответствии с программой Технология. Индустриальное
технологии. Автор А.Т. Тищенко, Н.В. Сиваева.
(название программы с указанием сроков реализации, авторы программы)

Рекомендованной (утвержденной) Министерством образования Российской Федерации
2016
(кем и когда рекомендована/утверждена программа)

Программа издана Технология. Автор А.Т. Тищенко, Н.В. Сиваева
Вентана - Граф 2014
(название сборника, автор-составитель, издательство, год издания)

Учебники:
Автор А.Т. Тищенко, В.Д. Шилокин
Название Технология. Индустриальное технологическое
Издательство Вентана - Граф Год издания 2015

Рассмотрен на заседании методического объединения
учителей истории и искусства

Протокол № 1 от « 30 » августа 20 18 г.
Председатель методического объединения Тищенко Т.В.

Тематическое планирование

5 класс /мальчики/ Технология (68ч)

Часы учебного времени.	Наименование раздела и тем урока.	Планируемые сроки прохождения программы.	Формы контроля
Раздел 1.	Технологии обработки конструкционных материалов. 50ч.		
Тема.	Технологии ручной обработки древесины и древесных материалов. 20ч.		
1.	1. Вводный инструктаж по технике безопасности. Древесина.		Беседа.
2.	2. Пиломатериалы и древесные материалы.		Ответить на вопросы.
3.	3. Лабораторно-практическая работа: «Распознавание древесины и древесных материалов».		
4.	4. Получение шпона и фанеры.		Опрос.
5.	5. Эскиз, технический рисунок и чертёж.		
6.	6. Чтение технического рисунка.		
7.	7. Графическое изображение деталей и изделий.		
8.	8. Технологическая карта.		
9.	9. Верстак, ручные инструменты и приспособления.		Опрос.
10.	10. Основные технологические операции и особенности их выполнения.		
11.	11. Разметка заготовок из древесины.		
12.	12. Виды контрольно-измерительных и разметочных инструментов.		Беседа.
13.	13. Пиление заготовок из древесины.		Практика.
14.	14. Строгание заготовок из древесины.		Практика.
15.	15. Сверление отверстий в деталях из древесины.		Практика.
16.	16. Соединение столярных		Практика.

	изделий гвоздями и шурупами.		
17.	17.Сборка изделий из древесины.		Практика.
18.	18.Отделка изделий из древесины.		
19.	19.Контроль качества.		
20.	20.Правила безопасности труда.		
Тема.	Технологии ручной обработки металлов и искусственных материалов.22ч.		
21.	1.Металлы и их сплавы, область применения, свойства.		Беседа.
22.	2.Виды и свойства искусственных материалов.		Беседа.
23.	3.Чёрные и цветные металлы.		
24.	4.Графические изображения деталей из металлов и искусственных материалов.		
25.	5.Слесарный верстак и его назначение.		Опрос.
26.	6.Устройство слесарных тисков.		Опрос.
27.	7.Ручные инструменты и приспособления.		
28.	8.Тонколистовой металл и проволока.		
29.	9.Правка тонколистового металла.		Беседа.
30.	10.Разметка тонколистового металла.		
31.	11.Резание тонколистового металла.		Практическая работа.
32.	12.Гибка тонколистового металла.		Практическая работа.
33.	13.Устройство сверлильного станка.		Беседа.
34.	14.Правила и приёмы работы на сверлильном станке.		Опрос.
35.	15.Пробивание и сверление отверстий.		Опрос.
36.	16.Соединение деталей с помощью заклёпок и фальцевого шва.		Беседа.
37.	17.Способы отделки поверхностей изделий из		

	металлов и искусственных материалов.		
38.	18.Правка проволоки.		Практическая работа.
39.	19.Разметка проволоки.		
40.	20.Резка и рубка проволоки.		Практическая работа.
41.	21.Гибка проволоки.		
42.	22.Отделка изделий из проволоки.		
Тема.	Технологии машинной обработки металлов и искусственных материалов. 2ч.		
43.	1.Понятие о машинах и механизмах		Беседа.
44.	2.Сверлильный станок: назначение, устройство.		Беседа.
Тема.	Технологии художественно-прикладной обработки материалов. 6ч.		
45.	1.Выпиливание лобзиком.		Практическая работа.
46.	2.Материалы, инструменты и приспособления для выпиливания.		Беседа.
47.	3.Выпиливание изделий из древесины и искусственных материалов.		Опрос.
48.	4.Изготовление изделий по эскизам и чертежам.		Работа по эскизам.
49.	5.Отделка изделий из древесины выжиганием.		Беседа.
50.	6.Разработка эскизов изделий и их декоративного оформления.		Опрос.
Раздел 2.	Технологии домашнего хозяйства. 6ч.		
Тема	Технологии ремонта деталей интерьера одежды и обуви и ухода за ними. 4ч.		
51.	1.Интерьер жилого помещения.		Беседа.
52.	2.Средства для ухода.		Беседа.
53.	3.Технологии ухода за одеждой и обувью.		Беседа.
54.	4.Профессии в сфере обслуживания и сервиса.		Опрос.
Тема.	Эстетика и экология жилища. 2ч.		
55.	1.Эстетические, экологические, эргономические требования		Беседа.

	к интерьеру жилища.		
56.	2.Роль освещения в интерьере.		Опрос.
Раздел 3	Технологии исследовательской и опытнической деятельности. 12ч.		
Тема	Исследовательская и созидательная деятельность.12ч.		
57.	1.Порядок выбора темы проекта.		Беседа.
58.	2.Методы поиска информации в книгах, журналах и сети Интернет.		Опрос по дополнительной информации.
59.	3.Понятие о техническом задании.		
60.	4.Этапы выполнения проекта.		Беседа.
61.	5.Подготовительный этап.		
62.	6.Технологический этап.		
63.	7.Применение ПК при проектировании.		Опрос по использованию ПК.
64.	8.Расчёт стоимости материалов для изготовления изделия.		
65.	9.Цена изделия как товара.		Беседа.
66.	10.Способы проведения презентации проекта.		Опрос.
67.	11.Разработка вариантов рекламы.		Беседа.
68.	12.Презентация проекта.		Опрос.