

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«Соколовская СОШ № 4»

663816 Иланский район, с. Соколовка, ул. Комсомольская, 21
 телефон: 8-39173-77-2-22
 e-mail: juliya_1109@mail.ru

**Оснащенность образовательного процесса МБОУ «Соколовская СОШ № 4» учебным
 оборудованием для выполнения практических видов занятий,
 работ по технологии (мальчики 5-8 классы)**

Класс	Темы лабораторных или практических работ	Необходимый минимум (в расчете 1 комплект на 1 чел.)	% оснащенности
5	№ 1 Оборудование рабочего места для ручной обработки древесины	столярный верстак	100
	№ 2 Древесина как природный конструкционный материал	образцы разных пород древесины	100
	№ 3 Древесные материалы. Пиломатериалы	образцы видов древесных материалов, пиломатериалов	100
	№ 4 Разметка заготовок из древесины	измерительный, разметочный инструмент: рейсмус (1 на мастерскую)	100
	№ 5 Пиление столярной ножовкой	столярные ножовки для смешанного пиления	100
	№ 6 Строгание древесины	рубанок, шерхебель, фуганок	100
	№ 7 Сверление отверстий	набор сверл по дереву, коловорот, ручная дрель, сверлильный станок, бурав	100
	№ 8 Соединение деталей гвоздями и шурупами, склеивание	молоток, фигурная отвертка	100
	№ 9 Зачистка изделий из древесины	набор напильников, наждачная шкурка, струбцина металлическая	100
	№ 10 Декоративная отделка изделия	лобзик, прибор для выжигания	100
	№ 11 Рабочее место для ручной обработки металла	верстак слесарный в комплекте	100
	№ 12 Тонколистовой металл и проволока. Правка заготовок, разметка, изготовление	штангенциркуль, чертилка, плоскогубцы, киянка, кусачки, наковальня, приспособление гибочное для работы с листовым металлом	100

	изделий.		
	№ 13 Пробивание и сверление отверстий	пробойник, керн, набор сверл по металлу	100
	№ 14 Соединение деталей из тонколистового металла	набор обжимок, поддержек, натяжек для клёпки	100
	№ 15 Приемы резания, зачистка	ножницы по металлу, набор напильников, наждачная шкурка	100
6	№ 1 Пороки древесины	образцы древесины, имеющие пороки	100
	№ 2 Изготовление пиломатериалов	образцы пиломатериалов	100
	№ 3 Разметка древесины	измерительный, разметочный инструмент: рейсмус (1 на мастерскую)	100
	№ 4 Черчение	набор чертёжных инструментов	100
	№ 5 Соединение в полдерева	стамеска, долото	100
	№ 6 Изготовление цилиндрических и конических деталей ручным способом	рубанок, кронциркуль, СТД-120 (станок токарный деревообрабатывающий), СТД-120М (станок токарный деревообрабатывающий, модернизированный), стамески для токарных работ	100
	№ 7 Художественная обработка изделий из древесины	стамески для резьбы по дереву	100
	№ 8 Металловедение	образцы черных, цветных металлов	100
	№ 9 Сортовой прокат	образцы сортового проката	100
	№ 10 Измерение и разметка сортового проката	штангенциркуль, чертилка, угольник, микрометр	100
	№ 11 Резание металла	слесарная ножовка	100
	№ 12 Рубка металла	зубило, молоток, тиски, наковальня, крейцмейсель	100
	№ 13 Опиливание заготовок из листового металла	набор напильников, струбцина, тиски	100
	№ 14 Ремонтно-строительные работы	пробойник, шлямбур, сверла по бетону, перфоратор	100
	№ 15 Сантехнические узлы	смеситель	100
	№ 16 Пайка (паяние)	паяльник, канифоль, припой	100

7	№ 1 Заточка инструментов	СЗШ-1(станок заточный школьный), оселок	100
	№ 2 Шиповые соединения	стамеска, долото, молоток, пилы: лучковая, обушковая, наградка; ножовки: широкая, узкая	100
	№ 3 Точение конических и цилиндрических изделий из древесины	СТД-120М, набор стамесок	100
	№ 4 Художественная обработка древесины	ножи для резьбы по дереву	100
	№ 5 Термическая обработка металлов	муфельная печь (по возможности)	0
	№ 6 Токарная обработка металлов	ТВ-6, токарные резцы	100
	№ 7 Фрезерование	НГФ-110Ш, пальчиковые, дисковые фрезы	100
	№ 8 Нарезание резьбы	вороток, плашкодержатель, наборы метчиков, плашек	100
	№ 9 Художественная обработка металла, изделий из проволоки	инструменты для тиснения по фольге, чеканы, слесарный лобзик	100
8	№ 1 Электрические измерительные приборы	амперметр, вольтметр, омметр	100
	№ 2 Электрогазосварка	образцы провода, выключатели, розетки	100
	№ 3 Ремонт бытовых электроприборов	нагревательные приборы и светильники	100
	№ 4 Устройство электродвигателя	Электродвигатель (табл)	100
	№ 5 Пайка (паяние)	электроинструмент, паяльник, канифоль, припой, изолента	100
	№ 6 Водоснабжение и канализация	смесители, ключи рожковые, разводной ключ, трубный ключ, плоскогубцы, фильтр твердых частиц, льняная пряжа, резиновые прокладки, тефлоновая лента	100
	№ 7 Малярные работы	Кисти разные, валики, шпатели, отвес	100

Директор:

И.Г. Шледевиц