

**Развитие профессиональных навыков у обучающихся КОГ ОБУ ШИ
ОВЗ г. Кирова по профессии 18880 Столяр строительный на базе
мастерских КОГ ПОБУ «Кировский многопрофильный техникум»**



**Маркелов Александр Владимирович
мастер производственного обучения
КОГ ПОБУ «Кировский многопрофильный техникум»**

Обучение обучающихся работе на деревообрабатывающих станках



- ▶ Работа на форматном станке
- ▶ Соблюдение правил безопасной работы на станках
- ▶ Работа вторым номером под контролем учителя
- ▶ Создание условий самостоятельной работы



Обучение обучающихся навыкам работы ручным электроинструментом

- ▶ Теоретические знания об электроинструменте
- ▶ Соблюдение правил техники безопасности при работе электроинструментом
- ▶ Практическое применение электроинструмента
- ▶ Профильная обработка различных материалов



Самостоятельная работа обучающихся ручным электроинструментом



- ▶ Изготовление шаблонов деталей изделия
- ▶ Контурное выпиливание деталей
- ▶ Профильное фрезерование деталей
- ▶ Шлифование поверхности деталей

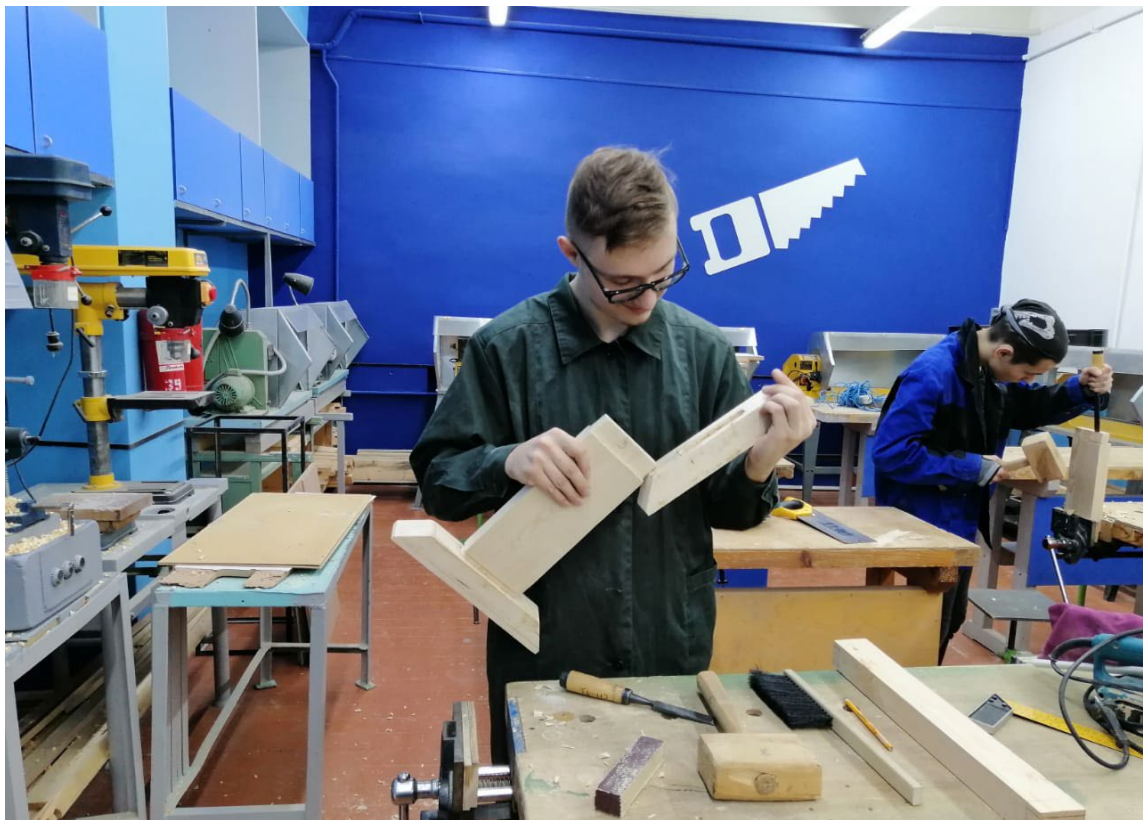


Непрозрачная отделка деталей столярного изделия

- ▶ Склеивание столярного изделия
- ▶ Нанесение грунтовки на готовое изделие
- ▶ Окраска акриловыми красками поверхности столярного изделия
- ▶ Финишная окраска поверхности столярного изделия



Изготовление сложного столярного изделия из дерева

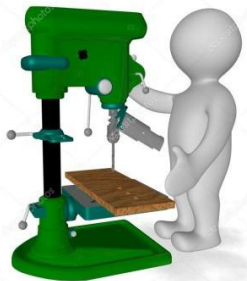


- ▶ Разметка деревянных заготовок для изделия
- ▶ Высверливание пазов и отверстий
- ▶ Изготовление шипов и проушин в деталях
- ▶ Сухая сборка столярного изделия



Работа обучающихся на деревообрабатывающих станках

- ▶ Сверление и пазование на сверлильных станках
- ▶ Торцевание заготовок на круглопильных станках
- ▶ Точение заготовок на токарных станках
- ▶ Работа обучающихся под контролем преподавателя



Сборка готового столярного изделия



- ▶ Склеивание отдельных узлов столярного изделия
- ▶ Сборка отдельных элементов столярного изделия
- ▶ Полная сборка столярного изделия



Подготовка участника к конкурсу профессионального мастерства «Абилимпикс»

- ▶ Выбор участника конкурса мастерства
- ▶ Поэтапная подготовка участника:
- ▶ Отработка практических навыков
- ▶ Изготовление отдельных элементов деталей
- ▶ Изготовление нескольких изделий



Ремонт столярных верстаков мастерской техникума



- ▶ Выявление дефектов оборудования
- ▶ Замена зажимов столярного верстака
- ▶ Замена и ремонт крышки верстака
- ▶ Покраска подверстачья столярного верстака



Работа над проектом в столярной мастерской

- ▶ Разработка конструкции изделия
- ▶ Изготовление шаблонов для изделия
- ▶ Изготовление деталей столярного изделия
- ▶ Окраска столярного изделия
- ▶ Сборка готового столярного изделия



Демонстрация столярного изделия



- ▶ Полная сборка столярного изделия
- ▶ Просмотр столярного изделия
- ▶ Планирование нового столярного изделия



Спасибо за внимание!

