

Плотник – программа профессиональной подготовки/переподготовки

Код профессии – 16671

Название программы: Плотник

Форма обучения: Очно-заочная (с применением дистанционных образовательных технологий).

Вид программы: Профессиональное обучение.

Количество часов обучения: 120 часов.

Требования к образованию: Без требований к образованию.

Основополагающий документ: Профессиональный стандарт 40.181 "Плотник промышленный"

Итоговый документ: Удостоверение о рабочей профессии и свидетельство о присвоении квалификации.



Плотник - востребованная и высокооплачиваемая профессия. Квалифицированные специалисты занимаются изготовлением, реставрированием, ремонтом, сборкой и установкой конструкций из дерева.

По завершению обучения обучающиеся будут знать:

- Требования к планировке и оснащению рабочего места плотника;
- Основные опасные и вредные производственные факторы, влияющие на работника;
- Особенности плотничных работ в зимних условиях и требования охраны труда при их выполнении;
- Правила выполнения плотничных работ при устройстве рулонных кровель насухо с прошивкой гвоздями;
- Правила хранения и защиты строительных материалов от неблагоприятных факторов среды;
- Способы и правила конопатки стен, оконных и дверных проемов;
- Правила перемещения грузов массой до 500 кг и эксплуатации специальных транспортных и грузовых средств;
- Механический и химический способы очистки опалубки от бетона и раствора;
- Способы контроля качества выполнения простых подготовительных опалубочных работ;
- Величина припусков на обработку и усушку при нарезании лесоматериалов;
- Виды и устройство деревообрабатывающего оборудования;
- Виды и приемы наклеивания линолеума на основания;
- Порядок и правила устройства обрешетки по стропилам;
- Способы и правила заготовки деревянных круглых свай и шпунтовых рядов;

- Требования к устройству и установке деревянных водосборных колодцев, лотков;
- Способы и правила ремонта щитов опалубки прямолинейного очертания и прямолинейных элементов опалубки всех видов;
- Способы разборки опалубки перекрытий, балок, колонн, ледорезов, балочного пролетного и надарочного строения мостов;
- Порядок сборки, установки и разборки опалубки.
- Допустимые предельные отклонения на вертикаль, перекосы и покособленность при монтаже оконных и дверных коробок, блоков и подоконных досок;
- Особенности обработки и способов крепления элементов из брусков, клееных щитов, древесноволокнистых и древесностружечных плит и торцовой шашки;
- Способы укладки и крепления кровельных листов и плиток на крышах сложной геометрической формы;
- Способы выполнения врубных соединений путем сращивания, наращивания, образования углов;
- Требования, предъявляемые к устройству подмостей, лесов и эстакад без наращивания стоек;
- Характеристики монтажных пен и особенности работы с ними;
- Отличительные особенности разборки опалубки арок, куполов, сводов, оболочек, резервуаров, баков, бункеров, спиральных камер, отсасывающих и подводящих труб;
- Требования, предъявляемые к установке лесов, поддерживающих опалубку.

будут уметь:

- Пользоваться ручным инструментом при поперечном перепиливании, окорке и обтесывании лесоматериалов вручную;
- Выполнять плотничные работы по устройству кровель насухо с прошивкой гвоздями;
- Защищать элементы деревянных конструкций посредством осмолки, обивки войлоком и толем;
- Равномерно наносить кистью антисептические и огнезащитные составы на деревянные конструкции и детали в соответствии с рабочей инструкцией;
- Наносить смазку на накаты и опалубку в соответствии с требованиями технологической документации;
- Контролировать качество выполнения простых подготовительных опалубочных работ;
- Укладывать лаги, изоляцию и крепить доски нижнего дощатого настила в двухслойных полах в соответствии со строительными нормами и правилами;
- Устранять провисы при настилке дощатых полов;
- Выполнять требования технологической документации при изготовлении щитов опалубки прямолинейного очертания (прямоугольные и косоугольные) и прямолинейных элементов опалубки всех видов;
- Собирать и устанавливать элементы лесов, поддерживающих опалубку;
- Выполнять демонтаж опалубки арок, куполов, сводов, оболочек, резервуаров, баков, бункеров, спиральных камер, отсасывающих и подводящих труб с соблюдением последовательности операций, обеспечивающей сохранность элементов;
- Устанавливать малые деревянные конструкции, изготовленные в заводских условиях;
- Определять глубину утопления коробки, обеспечивать плотность подгонки наличника и уплотнителей;
- Размечать, подгонять, закреплять элементы конька, ребер и слуховых окон.



Обучение проводится частично в дистанционной форме, что позволяет получить желаемую профессию из любой точки Российской Федерации.

Теоретическая часть осваивается самостоятельно в форме лекций, консультаций с использованием учебников, курсов на платформе системы дистанционного обучения, интернет-сайтов, содержащих сведения по общим и профессиональным знаниям.

Производственное обучение проходит на рабочем месте под руководством мастера производственного обучения или лица, назначенного ответственным за прохождение производственной практики.

По окончании обучения проводится квалификационный экзамен, включающий в себя выполнение квалификационной (пробной) работы и экзамен по теоретическому курсу в объеме учебной программы. Квалификационная (пробная) работа проводится за счет времени, отведенного на производственное обучение.

В нашем Учебном центре, Вы также можете повысить квалификацию по профессии плотник.