

Профессия Столяр строительный

Профессия столяра необходима везде. Он может работать на стройках городов, в строительных организациях сельского строительства, в строительно-ремонтных организациях, в ремонтных цехах заводов, на деревообрабатывающих комбинатах, в жилищно-строительных конторах при домоуправлении.

Наименование профессий, специальностей, направлений подготовки	Квалификация	Форма обучения	Требуемый уровень образования	Срок обучения
Столяр строительный	Столяр строительный 3 разряда	Очная	Выпускники коррекционных школ (классов) VIII вида	1г.10 мес.

Уровень квалификации столяра обозначается разрядом. Простейшие работы: отбор, сортировка пиломатериалов, заготовка брусков и т.д. — относятся к более низким разрядам.

Работая над изделием, квалифицированный столяр опирается на эскиз и чертёж. Затем он выбирает подходящий для работы пиломатериал, делает заготовки, превращает их в детали. Соединив их, он получает готовое изделие. При этом мастеру приходится пилить, строгать, вытачивать, клеить и пр. Для работы он использует верстак, циркулярную пилу, ножовку, топор, молоток, рубанок и многие другие, ручные и механизированные инструменты.



Работа с ними требует умения и соблюдения техники безопасности. Их несоблюдение чревато травмами и профессиональными заболеваниями. Необходимо знать свойства древесины, владеть способами её обработки, способами изготовления, пригонки и навески столярных изделий.

Дерево умели обрабатывать почти все цивилизации мира - Египет, Китай, Финикийцы, Индия, европейские племена. Из дерева строились целые мегаполисы по меркам того времени, как например Гелон в Скифском Царстве. Дерево является сравнительно лёгким для обработки материалом. Тысячелетиями его обрабатывали только с помощью топора, деревянных клиньев и тесла.



Пила, как инструмент, получила распространение только 400 лет назад. Этого благородного ремесла не стеснялись даже особы королевской крови - к примеру, Петр I, который лично принимал участие в строительстве деревянных кораблей.