

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.

### Программы профессионального обучения (Профессиональной переподготовки, повышения квалификации) «Столяр»

Нормативную правовую основу разработки дополнительной профессиональной образовательной программы (далее - программа) составляют:

1. ФЗ-№273 «Об образовании»;
2. Общероссийский классификатор профессий рабочих, служащих, ОК 016-94, 01.11.2005 г.;
3. Приказ Минобрнауки России от 2 июля 2013 года N 513 Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих;
4. Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, приказ Министерства образования и науки РФ от 01.07.2013 г. № 499;
5. Приказ Минтруда РФ от 15.09.2022 N 549Н "Об утверждении профессионального стандарта "Плотник промышленный"

В соответствии со ст.73 Федерального Закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Закон об образовании в Российской Федерации» профессиональное обучение направлено на приобретение лицами различного возраста профессиональной компетенции, в том числе для работы с конкретным оборудованием, технологиями, аппаратно-программными и иными профессиональными средствами, получение указанными лицами квалификационных разрядов, классов, категорий по профессии рабочего или должности служащего без изменения уровня образования.

Программа состоит из общепрофессионального цикла и профессионального модуля. Общепрофессиональный цикл предназначен для базовой профессиональной подготовки. Профессиональный модуль - специализированная часть программы для приобретения профессиональных знаний и умений повара. Модуль завершается учебной практикой. Прохождение практики планируется на базах предприятий-заказчиков.

Квалификационные характеристики, учебные, тематические планы и программы, содержание труда рабочих являются дополнением к аналогичным материалам предшествующего уровня квалификации.

В тематические планы изучаемого предмета могут вноситься изменения и дополнения с учетом специфики отрасли в пределах часов, установленных учебным планом.

Программа определяет минимальный объем знаний и умений, которыми должен обладать столяр.

Продолжительность обучения по программе составляет 160 часов.

К концу обучения каждый обучаемый должен уметь самостоятельно выполнять все работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, технологическими условиями.

**В результате освоения программы слушатель приобретает следующие умения и навыки согласно трудовым функциям:**

Профессия — **Столяр**

Квалификация — **3-й разряд**

**Столяр 3-го разряда должен уметь:**

- склейка в механических ваймах и других приспособлениях необлицованных щитов, рамок и т.д. на рамных или ящичных шипах, установка задних стенок;
- склейка фанеры и брусков хвойных пород;
- обрезка свесов фанеры вручную;
- приклейка деталей внакладку, зачистка вручную необлицованных брусковых деталей простого профиля;
- ремонт деревянных колес, определение категории ремонта колес.

**Столяр 3-го разряда должен знать:**

- основные требования, предъявляемые к качеству работы;
- виды клея и способы его приготовления;
- устройство механических вайм;
- правила подготовки инструмента, шаблонов и приспособлений;
- основные породы древесины и ее пороки;
- типы и конструкции изготавливаемых столярных изделий;
- правила ремонта деревянных колес.

Профессия — **Столяр**

Квалификация — **4-й разряд**

**Столяр 4-го разряда должен уметь:**

- сборка узлов из необлицованных деталей;
- склейка брусков в ваймах с обогревом токами высокой частоты;
- склейка в ваймах и различных приспособлениях облицованных рамок и брусков из древесины твердых лиственных пород;
- строгание, зачистка и шлифование провесов в рамках и щитах из древесины хвойных пород и в брусковых деталях сложного профиля;
- подготовка поверхностей деталей разных изделий к облицовыванию;
- комплексное изготовление ящиков, изделий мебели различного назначения;
- подготовка и установка на клею и шурупах деталей к неотделанным узлам и изделиям; установка крепежной фурнитуры в неотделанных узлах и деталях;
- сверление отверстий под шканты и шурупы ручным пневмоинструментом, постановка шкантов;
- ремонт изделий гнутой мебели.

**Столяр 4-го разряда должен знать:**

- устройство механических вайм и вайм с обогревом ТВЧ;
- правила заточки и наладки столярного инструмента;
- основные физико-механические свойства древесины;

- свойства применяемого клея;
- припуски и допуски на обработку;
- простые чертежи и эскизы.

Профессия — **Столяр**

Квалификация — **5-й разряд**

**Столяр 5-го разряда должен уметь:**

- выполнение всего комплекса работ по изготовлению мебели несложной конструкции по чертежам и эскизам;
- зачистка и шлифование облицованных деталей и узлов, подгонка и крепление на клею и шурупах деталей к узлам и изделиям в отделанном виде;
- подготовка и навеска дверей в неотделанных изделиях;
- ремонт нелицевых деталей и узлов или поверхностей,готавливаемых под непрозрачную отделку;
- ремонт и реставрация собранных изделий решетчатой мебели;
- выполнение всех видов работ на основных деревообрабатывающих станках.

**Столяр 5-го разряда должен знать:**

- технологический процесс изготовления мебели;
- требования к поверхностям деталей, предназначенных для облицовывания и отделки;
- способы ремонта и реставрации мебели;
- виды столярных соединений;
- конструкцию изделий;
- требования, предъявляемые к качеству мебели и материалов;
- сборочные и облицовочные работы.