



## **Рамщик-станочник**

**Объем программы: 85 час.**

**Цель программы:** профессиональная подготовка рабочих по профессии «Рамщик-станочник»

В результате обучения Рамщик-станочник должен знать:

- размерно-качественная характеристика обрабатываемого сырья;
  - основные виды пилопродукции;
  - назначение и основные требования к пилопродукции;
  - требования, предъявляемые к качеству готовой продукции;
  - стандарты, нормы и техническую документацию на пиловочное сырье;
  - причины возникновения технического брака и методы его устранения;
  - основные виды брака пилопродукции, их классификация и способы их предупреждения;
  - правила составления программ раскроя пиловочного сырья;
  - производительность необходимого оборудования;
  - основы древесиноведения и лесного товароведения;
  - правила и нормы по безопасности жизнедеятельности, производственной санитарии, пожарной безопасности и электробезопасности;
  - конструкцию и принципы работы на фрезернопильных, фрезернобрусующих линиях, лесопильных рамах и линиях агрегатной переработки бревен;
  - способы и режимы рациональной продольной распиловки бревен различных пород древесины в зависимости от диаметра сырья и древесных пороков;
  - количественный и качественный выход готовой продукции при разных способах раскроя бревен
- Другие характеристики:
- владение средствами ПК на уровне уверенного пользователя и специализированными программными обеспечениями.

Рамщик-станочник должен уметь:

- выбирать режим обработки бревен

- обеспечивать подачу бревна, его центрирование и поддержание во время распиловки
- подбирать партии бревен по диаметру с точностью  $\pm 0,5$  см
- формировать сечения пиломатериалов и перерабатывать горбыльную часть бревна в технологическую щепу
- регулировать скорость подачи станка и скорость базирующего устройства
- сбрасывать и перемещать доски по торцовочному столу
- осуществлять торцовку пиломатериалов на станках
- составлять программы раскроя пиловочного сырья для максимального выхода пилопродукции в соответствии с объемами производства продукции -определять потребное количество станков, их сменную и годовую производительность
- соблюдать нормы охраны труда, техники безопасности и пожарной безопасности, проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности

**Категория слушателей:** Имеющие общеобразовательную подготовку в объеме средней школы.

**Продолжительность обучения:** при подготовке на 4 разряд – 1 месяц.  
при повышении квалификации - 2 недели.

**Форма обучения:** очная

**По окончании обучения выдается:** удостоверение о профессии рабочего; удостоверение о повышении квалификации.

**Содержание программы:** Рабочая программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 350202 Технология лесозаготовок (базовая подготовка), в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД):Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, (ПК):

1.Производство пилопродукции внутризаводского потребления, пиломатериалов общего назначения для внутреннего потребления.

2.Ведение процесса переработки бревен на одноэтажных лесопильных рамах, горизонтальных ленточнопильных станках, круглопильных станках производительностью до 10000 куб.м. в год

3.Осуществляет первичную распиловку древесины (бревен, кряжей и бруса) различных пород на предприятиях лесопиления и деревообработки, обслуживает лесопильную раму, устанавливает пилы и направляющие ножи, устраняет неполадки в работе рамы и околорамной механизации.

**Контакты:**

Телефон: **8(473) 253-78-10, 8(904) 211-47-93**

e-mail: [oblako.lpmsis@yandex.ru](mailto:oblako.lpmsis@yandex.ru) Папченков Геннадий Викторович