



Министерство общего и профессионального образования  
Ростовской области  
Государственное бюджетное профессиональное образовательное  
учреждение  
Ростовской области  
«Ростовский строительно-художественный техникум»



УТВЕРЖДАЮ  
зам. директора по УПР  
/ Шудрук О.В./  
« 29 » 08 2019 г.

## **Рабочая программа** **производственной практики**

Профессия

**29.01.29 Мастер столярного и мебельного производства**

Квалификация выпускника

**Столяр - Сборщик изделий из древесины**

Ростов-на-Дону

## **Содержание**

1. Паспорт программы производственной практики
2. Результаты освоения программы производственной практики
3. Структура и содержание программы производственной практики
4. Условия реализации программы производственной практики
5. Контроль и оценка результатов освоения программы производственной практики

# 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

## 1.1. Область применения рабочей программы.

Программа производственной практики является частью основной профессиональной образовательной программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС СПО по профессии 29.01.29 Мастер столярного и мебельного производства

Производственная практика предполагает в основном участие в выполнении видов работ и направлена на формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта.

Производственная практика имеет цель :

- совершенствование практического опыта по осваиваемой профессии;
- проверку профессиональной готовности будущего специалиста к самостоятельной трудовой деятельности;
- сбора, анализа и использования информации;

Производственную практику планируется проводить в организациях по профилю на основе договоров, заключаемых между образовательным учреждением и организациями района

## 1.2. Цели и задачи производственной практики - требования к результатам освоения программы производственной практики.

С целью овладения указанными видами профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения программы производственной практики должен:

**1. При изготовлении шаблонов и приспособлений должен иметь практический опыт:** подбора и раскроя заготовок, механической обработки и сборки деталей шаблонов и приспособлений для производства столярных и мебельных изделий; отделки шаблонов и приспособлений; проведения технологических испытаний, технического ухода, хранения и ремонта шаблонов и приспособлений; конструирования шаблонов и приспособлений для производства столярных и мебельных изделий;

**2. При изготовлении столярных и мебельных изделий должен иметь практический опыт:** подбора и раскроя заготовок и механической обработки деталей столярных и мебельных изделий; выполнения столярных соединений; ремонта и реставрации столярных и мебельных изделий; конструирования столярных изделий и мебели;

**3. При отделке изделий из древесины должен иметь практический опыт:** подготовки поверхностей деталей, узлов, сборочных единиц, изделий из древесины и древесных материалов к отделке и облицовке; выполнения отделки поверхностей деталей, узлов, сборочных единиц, изделий из древесины и древесных материалов лакокрасочными материалами; выполнения облицовки поверхностей деталей, узлов, сборочных единиц, изделий из древесины и древесных материалов облицовочными материалами;

**4. При сборке изделий из древесины должен иметь практический опыт:** сборки узлов, сборочных единиц и изделий из древесины и древесных материалов; установки крепежной арматуры и фурнитуры на изделия из древесины и древесных материалов; установки стекольных изделий и зеркал на изделия из древесины и древесных материалов; выполнения обшивки и обвязки изделий из древесины и древесных материалов обшивочными и обвязочными материалами; проверки точности и качества сборки, работы всех составных элементов изделия.

### **1.3. Место практики в структуре ОПОП ППКРС**

Производственная практика

#### **1.4. Формы проведения производственной практики**

Производственная практика проводится в организациях г. Ростова-на-Дону и области, мастерских, расположенных на территории ГБПОУ РО «РСХТ» как рассредоточено так и концентрировано.

#### **1.5. Проведение производственной практики**

Производственная практика проводится в течение учебного года на 2, 3 курсах.

Производственной практикой руководят наставники в организациях и мастера производственного обучения по профессии «Мастер столярного и мебельного производства»

Обучающийся по профессии Мастер столярного и мебельного производства готовится к следующим видам деятельности:

1. Изготовление шаблонов и приспособлений;
2. Изготовление столярных и мебельных изделий;
3. Сборка изделий из древесины.

## **2.РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

### **2.1.Профессиональные компетенции выпускника:**

2.1. Изготовление шаблонов и приспособлений.

ПК 1.1. Производить подбор и раскрой заготовок, механическую обработку и сборку деталей шаблонов и приспособлений для производства столярных и мебельных изделий.

ПК 1.2. Выполнять отделку шаблонов и приспособлений.

ПК 1.3. Производить технологические испытания, технический уход, хранение и ремонт шаблонов и приспособлений.

ПК 1.4. Конструировать шаблоны и приспособления для производства столярных и мебельных изделий.

2.2. Изготовление столярных и мебельных изделий.

ПК 2.1. Производить подбор и раскрой заготовок, механическую обработку деталей столярных и мебельных изделий.

ПК 2.2. Выполнять столярные соединения.

ПК 2.3. Ремонтировать и реставрировать столярные и мебельные изделия.

ПК 2.4. Конструировать столярные изделия и мебель.

2.4. Сборка изделий из древесины.

ПК 4.1. Производить сборку узлов, сборочных единиц и изделий из древесины и древесных материалов.

ПК 4.2. Устанавливать крепежную арматуру и фурнитуру на изделия из древесины и древесных материалов.

ПК 4.3. Устанавливать стекольные изделия и зеркала на изделия из древесины и древесных материалов.

ПК 4.4. Выполнять обшивку и обвязку изделий из древесины и древесных материалов обшивочными и обвязочными материалами.

ПК 4.5. Проверять точность и качество сборки, работу всех составных элементов изделия.

Область профессиональной деятельности:

конструирование, изготовление и ремонт шаблонов и приспособлений для изготовления столярных и мебельных изделий; конструирование, изготовление, ремонт и реставрация столярных и мебельных изделий; отделка и облицовка мебели; сборка столярных и мебельных изделий.

### **2.3. Освоение общих компетенций**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

### **2.4. Объектами профессиональной деятельности являются:**

заготовки, детали, сборочные единицы и изделия из древесины и древесных материалов;

крепёжная арматура и фурнитура;

отделочные материалы;

деревообрабатывающий инструмент, станки и оборудование;

чертежи, техническая и справочная документация.

### **2.5. Обучающийся по профессии Мастер столярного и мебельного производства готовится к следующим видам деятельности:**

Изготовление шаблонов и приспособлений.

Изготовление столярных и мебельных изделий.

Сборка изделий из древесины

### 3. Структура и содержание производственной практики по профессии: 29.01.29 «Мастер столярного и мебельного производства»

Индекс	Разделы, темы	Производственная практика	1 курс		2 курс		3 курс	
			I	II	III	IV	V	VI
ПМ 0.1.		180		180				
ПМ 0.2.		504				252	252	
ПМ 0.4.		504						504
	<b>Всего часов</b>	<b>1188</b>						

#### 1. Изготовление шаблонов и приспособлений ( 180 часов)

**При прохождении практики обучающийся должен приобрести практический опыт:**

подбора и раскроя заготовок, механической обработки и сборки деталей шаблонов и приспособлений для производства столярных, и мебельных изделий; отделки шаблонов и приспособлений; проведения технологических испытаний, технического ухода, хранения и ремонта шаблонов и приспособлений; конструирования шаблонов и приспособлений для производства столярных и мебельных изделий;

#### **Общие компетенции:**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

**Профессиональные компетенции, соответствующие основным видам профессиональной деятельности:**

ПК 1.1. Производить подбор и раскрой заготовок, механическую обработку и сборку деталей шаблонов и приспособлений для производства столярных и мебельных изделий.

ПК 1.2. Выполнять отделку шаблонов и приспособлений.

ПК 1.3. Производить технологические испытания, технический уход, хранение и ремонт шаблонов и приспособлений.

ПК 1.4. Конструировать шаблоны и приспособления для производства столярных и мебельных изделий.

№ задания	Наименование вида работ	К-во часов
1.	Применение правил безопасности труда и производственной санитарии в производственных помещениях; Поднакатка и применение в работе станков, инструментов и оборудования для изготовления шаблонов и приспособлений;	12
2.	Подбор необходимых материалы для изготовления шаблонов и приспособлений; Разметка заготовок для деталей шаблонов и приспособлений;	48
3.	Произвести раскрой заготовок для деталей шаблонов и приспособлений; Произвести механическую обработку заготовок для деталей шаблонов и приспособлений; Выполнить соединения деталей шаблонов и приспособлений;	36
4.	Установить на шаблоны и приспособления арматуру и фурнитуру; Произвести отделку шаблонов и приспособлений;	36
5.	Произвести технологические испытания шаблонов и приспособлений; Произвести технический уход, проверку и ремонт шаблонов и приспособлений;	36
6.	Классифицировать шаблоны и приспособления по виду и назначению; Разработать конструкции шаблонов и приспособлений	12
	<b>ИТОГО</b>	<b>180</b>

## 2.Изготовление столярных и мебельных изделий (504 часа)

**При прохождении практики обучающийся должен приобрести практический опыт:**

подбора и раскрой заготовок и механической обработки деталей столярных и мебельных изделий; выполнения столярных соединений; ремонта и реставрации столярных и мебельных изделий; конструирования столярных изделий и мебели;

**Общие компетенции:**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

Профессиональные компетенции, соответствующие основным видам профессиональной деятельности:

ПК 2.1. Производить подбор и раскрой заготовок, механическую обработку деталей столярных и мебельных изделий.

ПК 2.2. Выполнять столярные соединения.

ПК 2.3. Ремонтировать и реставрировать столярные и мебельные изделия.

ПК 2.4. Конструировать столярные изделия и мебель.

№ задания	Наименование вида работ	К-во часов
1	Применение правил безопасности труда и производственной санитарии при выполнении столярных работ Поднакатка и применение в работе станков, инструментов и оборудования для производства столярных работ	24
2	Подготовка и разметка заготовок для деталей Раскрой древесины и древесных материалов	24 24

3	Выполнение операций по обработке древесины и древесных материалов ручным инструментом: пиление, сверление, долбление, строгание, шлифование;	36
4	Выполнение операций по первичной и чистовой обработке древесины и древесных материалов электрифицированным инструментом и на деревообрабатывающих станках: пиление, фрезерование, сверление, точение, строгание, долбление, шлифование	36
5	Определение степени точности обработки деталей по классу шероховатости поверхности: неровности, риски, ворсистость, мшистость; Определение качества обработки деталей по форме, размерам и классу шероховатости поверхности: устранение пороков древесины, дефектов обработки, затачивание режущих инструментов;	18 18
6	Отработка гнутья деталей столярных и мебельных изделий;	24
7	Приготовление столярных клеев	18
8	Выполнение столярных соединений	24
9	Определение степени точности обработки деталей при выполнении столярных соединений; зазоры, натяги, допуски, посадки;	24
10	Столярная подготовка деталей, сборочных единиц и изделий из древесины под отделку и облицовку: устранить дефекты, выравнивание, шлифование, зачистка поверхности; Произвести ремонт и реставрацию столярных изделий и мебели	30
11	Разработка конструкций столярных изделий и мебели;	36
12	Выполнение практического задания	168
	<b>ИТОГО:</b>	<b>504</b>

### **3. Сборка изделий из древесины (504 часа).**

**При прохождении практики обучающийся должен приобрести практический опыт:** сборки узлов, сборочных единиц и изделий из древесины и древесных материалов; установки крепежной арматуры и фурнитуры на изделия из древесины и древесных материалов; установки стекольных изделий и зеркал на изделия из древесины и древесных материалов; выполнения обшивки и обвязки изделий из древесины и древесных материалов обшивочными и обвязочными материалами; проверки точности и качества сборки, работы всех составных элементов изделия;

#### **Общие компетенции:**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

Профессиональные компетенции, соответствующие основным видам профессиональной деятельности:

ПК 4.1. Производить сборку узлов, сборочных единиц и изделий из древесины и древесных материалов.

ПК 4.2. Устанавливать крепежную арматуру и фурнитуру на изделия из древесины и древесных материалов.

ПК 4.3. Устанавливать стекольные изделия и зеркала на изделия из древесины и древесных материалов.

ПК 4.4. Выполнять обшивку и обвязку изделий из древесины и древесных материалов обшивочными и обвязочными материалами.

ПК 4.5. Проверять точность и качество сборки, работу всех составных элементов изделия.

№ задания	Наименование вида работ	К-во часов
1	Применение правил безопасности труда и производственной санитарии при выполнении сборочных работ; подналаживать и применять в работе станки, инструмент и оборудование для производства сборочных работ	12
2	Произвести промежуточную обработку деталей и узлов: производить общую сборку: ручную, в сборочных ваймах, на стапелях	96
3	Произвести сборку узлов, сборочных единиц и изделий из древесины и древесных материалов.	72
4	Установка крепежной арматуры и фурнитуры на изделия из древесины и древесных материалов.	60
5	Установка стекольных изделий и зеркал на изделия из древесины и древесных материалов.	48
6	Выполнение обшивки и обвязки изделий из древесины и древесных материалов обшивочными и обвязочными материалами.	108
7	Проверка точности и качества сборки, работу всех составных элементов изделия.	36
8	Выполнение выпускной практической квалификационной работы	72
	<b>ИТОГО:</b>	<b>504</b>

## 4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

### 4.1. Учебно- методическое и информационное обеспечение

#### Основные источники

1. Бобиков П.Д. **Изготовление столярно-мебельных изделий**: учебник для начального профессионального образования / П.Д. Бобиков. – 4-е издание, стереотипное – М.: Издательский центр «Академия», 2008. – 360 с.
2. Ивилян И.А. **Технология плотничных, столярных, стекольных и паркетных работ. Практикум**: учеб. пособие для начального профессионального образования / И.А. Ивилян, Л.М. Кидалова. - М.: Издательский центр «Академия», 2011. – 256с.
3. Ключев Г.И. **Мастер столярного и мебельного производства**: учебное пособие для начального профессионального образования / Г.И. Ключев. - М.: Издательский центр «Академия», 2008. – 320 с.
4. Ключев Г.И. **Столяр (базовый уровень)**: учебное пособие / Г.И. Ключев. - 2-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2011. – 80 с.
5. Обливин В.Н. **Охрана труда (деревообработка)**: учебное пособие для начального профессионального образования / В.Н. Обливин, Н.В. Гренц. - М.: Издательский центр «Академия», 2010. – 288 с.
6. Обливин В.Н. **Охрана труда на деревообрабатывающих предприятиях**: учебное пособие для начального профессионального образования / В.Н. Обливин, Л.И. Никитин, Н.В. Гренц. – 4-е издание, стереотипное – М.: Издательский центр «Академия», 2007. – 256 с.
7. Рыкунин С.Н. **Технология деревообработки**: учебник для начального профессионального образования / С.Н. Рыкунин, Л.Н. Кандалина. – 6-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2012. – 352с.
8. Степанов Б.А. **Материаловедение (деревообработка)**: учебное пособие /Б.А. Степанов. – 2-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2011. – 80 с.
9. Степанов Б.А. **Материаловедение для профессий, связанных с обработкой древесины**: учебник для начального профессионального образования /Б.А. Степанов. – 7-е изд., перераб. и доп. – М.: Издательский центр «Академия», 2010. – 336 с.

## 5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения производственной практики осуществляется руководителем практики в процессе проведения учебных занятий, самостоятельного выполнения обучающимися заданий, выполнения практических проверочных работ.

<b>Результаты обучения (освоенные умения в рамках ВПД)</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки результатов обучения</b>
<p>Изготовление шаблонов и приспособлений;  <u>ПК 1.1.</u> Производить подбор и раскрой заготовок, механическую обработку и сборку деталей шаблонов и приспособлений для производства столярных и мебельных изделий.  <u>ПК 1.2.</u> Выполнять отделку шаблонов и приспособлений.  <u>ПК 1.3.</u> Производить технологические испытания, технический уход, хранение и ремонт шаблонов и приспособлений.  <u>ПК 1.4.</u> Конструировать шаблоны и приспособления для производства столярных и мебельных изделий.</p>	<p><i>Выполнение учебно-производственных заданий</i>  <i>Дневник по практике, отчет по практике</i></p>
<p>Изготовление столярных и мебельных изделий;  <u>ПК 2.1.</u> Производить подбор и раскрой заготовок, механическую обработку деталей столярных и мебельных изделий.  <u>ПК 2.2.</u> Выполнять столярные соединения.  <u>ПК 2.3.</u> Ремонтировать и реставрировать столярные и мебельные изделия.  <u>ПК 2.4.</u> Конструировать столярные изделия и мебель</p>	<p><i>Выполнение учебно-производственных заданий</i>  <i>Дневник по практике, отчет по практике</i></p>
<p>Отделка изделий из древесины  <u>ПК 3.1.</u> Подготавливать поверхности деталей, узлов, сборочных единиц, изделий из древесины и древесных материалов к отделке и облицовке.  <u>ПК 3.2.</u> Выполнять отделку поверхностей деталей, узлов, сборочных единиц, изделий из древесины и древесных материалов жидкими лакокрасочными материалами.  <u>ПК 3.3.</u> Выполнять облицовку поверхностей деталей, узлов, сборочных единиц, изделий из</p>	<p><i>Выполнение учебно-производственных заданий</i>  <i>Дневник по практике, отчет по практике</i></p>

<p>древесины и древесных материалов облицовочными материалами.</p>	
<p>Сборка изделий из древесины.  ПК 4.1. Производить сборку узлов, сборочных единиц и изделий из древесины и древесных материалов.  ПК 4.2. Устанавливать крепежную арматуру и фурнитуру на изделия из древесины и древесных материалов.  ПК 4.3. Устанавливать стекольные изделия и зеркала на изделия из древесины и древесных материалов.  ПК 4.4. Выполнять обшивку и обвязку изделий из древесины и древесных материалов обшивочными и обвязочными материалами.  ПК 4.5. Проверять точность и качество сборки, работу всех составных элементов изделия</p>	<p><i>Выполнение учебно-производственных заданий</i>  <i>Дневник по практике, отчет по практике</i></p> <p><i>ДЗ</i></p>

