

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
Республики Хакасия  
«Техникум коммунального хозяйства и сервиса»

СОГЛАСОВАНО  
ГБПОУ РХ «Техникум коммунального  
хозяйства и сервиса»

---

(ФИО)

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИК**

**основной образовательной программы**

**08.01.24 Мастер столярно- плотничных и паркетных работ**

**Абакан, 2023 г.**

*Рассмотрена на заседании  
Методического совета  
Протокол № \_\_\_\_\_*

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г

*Утверждена:  
Заместитель директора по УПР*

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г

Разработчики: мастер производственного обучения

Коваль Лариса Александровна

Электронная версия программы находится в методическом кабинете

Рабочая программа учебных и производственных практик разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее - ФГОС СПО) по профессии/специальности **08.01.24 Мастер столярно- плотничных и паркетных работ**, примерной программы по ОПОП

## Содержание

1	Паспорт программы учебной и производственной практик	стр. 2 - 6
2	Содержание учебной и производственной практики	стр. 7 - 36
3	Материально-техническое обеспечение учебной и производственной практик	стр. 8 - 37
4	Контроль и оценка результатов освоения практики	стр. 38 - 43

# 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИК

## 1.1 Область применения программы.

Программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по **08.01.24 Мастер столярно- плотничных и паркетных работ** в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД):

- Выполнение столярных работ.
- Выполнение плотничных работ.
- Выполнение работ по устройству паркетных полов.

## 1.2.Цели

**учебной практики:** формирование у обучающихся первичных практических умений в рамках профессиональных модулей ОПОП.

**производственной практики:** формирование у обучающихся профессиональных компетенций в условиях реального производства.

## 1.3.Требования к результатам учебной и производственной практик.

В результате прохождения учебной и производственной практик по ВПД обучающийся должен освоить:

	ВПД	Профессиональные компетенции
ПМ. 01	Выполнение столярных работ.	ПК 1.1. Организовывать рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности ПК 1.2. Выполнять подготовительные работы ПК 1.3. Изготавливать простые столярные тяги и заготовки столярных изделий ПК 1.4. Изготавливать столярные изделия различной сложности из предусмотренного техническим заданием материала, в соответствии с установленной нормой расхода, чертежом и требованием к качеству ПК 1.5. Подготавливать поверхности столярного изделия к отделке в соответствии с требованиями к внешнему виду изделия ПК 1.6. Проводить монтаж столярных изделий в соответствии с проектным положением ПК 1.7. Производить ремонт столярных изделий
ПМ. 02	Выполнение плотничных работ	ПК 2.1. Организовывать рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности ПК 2.2. Выполнять подготовительные работы ПК 2.3. Выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения в соответствии с чертежом, установленной нормой расхода материала и требованиями к

		<p>качеству</p> <p>ПК 2.4. Выполнять сборочные и монтажные работы в соответствии с конструкторской документацией</p> <p>ПК 2.5. Выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки в соответствии с проектным положением и требованиями безопасной организации труда</p> <p>ПК 2.6. Производить ремонт плотничных конструкций</p>
ПМ. 04	Выполнение работ по устройству паркетных полов	<p>ПК 4.1 Организовывать рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности</p> <p>ПК 4.2 Выполнять подготовительные работы</p> <p>ПК 4.3 Устраивать полы из досок и промышленных материалов на основе древесины в соответствии с технической документацией</p> <p>ПК 4.4 Устраивать паркетные полы из щитового и штучного паркета в соответствии с технической документацией</p>

Сформировать общие компетенции:

ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам

ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения

ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовки

ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

#### **1.4. Формы контроля:**

*учебная практика:* ПМ 01-дифференцированный зачет;

ПМ 02- дифференцированный зачет;

ПМ 04 – дифференцированный зачет

*производственная практика:* ПМ 01- дифференцированный зачет,

ПМ 02- дифференцированный зачет.

#### **1.5. Количество часов на освоение программы учебной и производственной практик.**

Всего **756 часов** , в том числе:

##### **в рамках освоения ПМ.01**

учебная практика 108 часов (1 курс второе полугодие)

72 часа (2 курс первое полугодие)

производственная практика 108 часов (2 курс первое полугодие)

##### **в рамках освоения ПМ.02**

учебная практика 180 часов (2 курс второе полугодие)

производственная практика 108 часов (2 курс второе полугодие)

##### **в рамках освоения ПМ.04**

учебная практика 72 часа (2 курс второе полугодие)

производственная практика 108 часов (2 курс второе полугодие)

## 2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

### ПМ.01 «Выполнение столярных работ»

#### 2.1. Результаты освоения программы учебной и производственной практики по ПМ 01.

Результатом освоения программы учебной и производственной практик по ПМ 01 являются сформированные профессиональные компетенции через умения и практический опыт:

Код	Наименование профессиональной компетенции	Умения, практический опыт
ПК1.1	Организовывать рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности	<b>Уметь:</b> уметь визуально определять исправность средств индивидуальной защиты; безопасно пользоваться различными видами СИЗ; визуально и инструментально определять исправность и функциональность инструментов, оборудования; подбирать материалы требуемого качества и количества в соответствии с технической документацией <b>Иметь практический опыт в:</b> подготовки инструментов, материалов, оборудования, СИЗ к использованию в соответствии с требованиями стандартов рабочего места и охраны труда
ПК 1.2	Выполнять подготовительные работы	<b>Уметь:</b> визуально определять исправность средств индивидуальной защиты; безопасно пользоваться различными видами СИЗ; визуально и инструментально определять исправность и функциональность инструментов, оборудования, подбирать материалы требуемого качества и количества в соответствии с технической документацией; контролировать и анализировать эффективность использования рабочего времени <b>Иметь практический опыт:</b> подготовки СИЗ; заточки и наладки инструмента; подбора материала в соответствии с требованиями технической документации; подготовки рабочего места; подготовки оборудования к использованию в соответствии с требованиями стандартов рабочего места и охраны труда
ПК 1.3	Изготавливать простые столярные тяги и	<b>Уметь:</b> читать чертежи; подбирать

	заготовки столярных изделий	материал; изготавливать плинтуса, поручни, наличники, ступени, подоконники, раскладки и заготовки для столярных изделий; пользоваться круглопильным, фуговальным, фрезерным, рейсмусовым и шлифовальным станками, применять средства индивидуальной защиты <b>Иметь практический опыт:</b> подбора пиломатериалов в соответствии с требованиями технической документации, разметки пиломатериалов, пиления пиломатериалов, строгания, фрезерования, шлифования
ПК 1.4	Изготавливать столярные изделия различной сложности из предусмотренного техническим заданием материала, в соответствии с установленной нормой расхода, чертежом и требованием к качеству	<b>Уметь:</b> визуально и инструментально определять исправность инструментов, оборудования; проверять функциональность инструмента; подбирать материалы требуемого качества и количества в соответствии с технологическим процессом и сменным заданием/нарядом; выполнять вспомогательные чертежи сложных и особо сложных изделий; производить подготовку поверхностей к отделке; визуально определять исправность средств индивидуальной защиты; безопасно пользоваться различными видами СИЗ <b>Иметь практический опыт:</b> чтения чертежей и технической документации, расчета расхода пиломатериалов; подбора пиломатериала для изготовления определенного вида изделий; оценки качества выполняемых работ
ПК1. 5	Подготавливать поверхности столярного изделия к отделке в соответствии с требованиями к внешнему виду изделия	<b>Уметь:</b> визуально и инструментально определять исправность инструментов, оборудования; проверять функциональность инструмента; подбирать материалы требуемого качества и количества в соответствии технологическому процессу, визуально определять исправность средств индивидуальной защиты; безопасно пользоваться различными видами СИЗ; высверливать и заделывать сучки и трещины; подбирать соответствующий материал, удалять грязь, клеивать шпон, зачищать шлифтиком, циклевать, шпатлевать, шлифовать поверхность <b>Иметь практический опыт:</b> подготовки инструментов, материалов, оборудования и СИЗ к использованию в соответствии с



		<p>требованиями стандартов рабочего места и охраны труда; заделки сучков и трещин, вклеивания шпона, удаления грязи, зачистки поверхности, шпатлевания, шлифования</p>
ПК 1.6	Проводить монтаж столярных изделий в соответствии с проектным положением	<p><b>Уметь:</b> визуально и инструментально определять исправность инструментов, оборудования; проверять функциональность инструмента; подбирать материалы требуемого качества и количества в соответствии технологическому процессу; визуально определять исправность средств индивидуальной защиты; безопасно пользоваться различными видами СИЗ; устанавливать оконные и дверные блоки; устанавливать столярные перегородки; устанавливать панели, тамбуры; устанавливать встроенные шкафы; обивать стены и потолок современными панелями; устанавливать фурнитуру.</p> <p><b>Иметь практический опыт:</b> подготовки инструментов, материалов, оборудования и СИЗ к использованию в соответствии с требованиями стандартов рабочего места и охраны труда; установки дверных и оконных блоков, установка столярных перегородок, установка панелей, тамбуров, установка встроенных шкафов; обивки стен и потолка современными панелями; установки наличников, подоконников, плинтусов; установки петель, ручек, крючков, замков и другой фурнитуры</p>
ПК 1.7	Производить ремонт столярных изделий	<p><b>Уметь:</b> выявлять дефекты; подбирать оценивать состояние рабочего места на соответствие требованиям охраны труда и заданию на выполнение работ по ремонту столярных изделий; читать чертежи; подбирать инструмент согласно технологическому процессу; выполнять расчет необходимых материалов и оборудования при ремонте столярных изделий; выполнять мелкий, средний и крупный ремонт, подбирать материал для ремонта; наращивать древесину, заменять поврежденные участки</p> <p><b>Иметь практический опыт:</b> подготовки инструментов, материалов, оборудования и СИЗ к использованию в соответствии с требованиями стандартов рабочего места и охраны труда; выявления дефектов, подбор материалов, замена деталей,</p>

		выполнения вставок однородной породы, склеивания древесины, подготовки к отделке, отделки
--	--	---

## 2.2. Тематический план и содержание

Код и наименование ПК	Виды работ, содержание	Объем часов	Показатели освоения ПК
<b>Учебная практика 108 часов (1 курс второе полугодие); 72 часа (2 курс первое полугодие)</b>			
<b>Первый курс</b>			
ПК 1.1. Организовывать рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности ПК 1.2. Выполнять подготовительные работы	<b>Тема 1. Вводный инструктаж по охране труда.</b> Организация рабочего места: подготовка инструмента, материалов, оборудования, СИЗ к использованию в соответствии с требованиями стандартов, техники безопасности и охраны труда. Инструктаж по охране труда при работе в деревообрабатывающей мастерской: правила пожарной и электробезопасности; правила техники безопасности при работе с инструментом.	6	Точное и однозначное знание требований по охране труда. Правильная организация рабочего места: подготовка инструмента, материалов, оборудования, СИЗ к использованию в соответствии с требованиями стандартов, техники безопасности и охраны труда
ПК 1.2. Выполнять подготовительные работы	<b>Тема 2. Обработка древесины</b> 3.1 Чтение чертежей.	6	Правильно читать чертеж. Выполнять вспомогательные чертежи сложных и особо сложных изделий
ПК 1.3 Изготавливать простые столярные тяги и заготовки столярных изделий	3.2 Пиление древесины и древесных материалов	6	Правильная настройка круглопильного станка и точный распил древесины и древесных материалов
ПК 1.3 Изготавливать простые столярные тяги и заготовки столярных изделий	3.3 Строгание древесины	6	Правильная настройка фуговального и рейсмусового станка и качественная острожка древесины
ПК 1.3 Изготавливать простые столярные тяги и заготовки столярных изделий	3.4 Выработка шипов и проушин в древесине и древесных материалах	12	Правильные приёмы долбления заготовок из древесины .

ПК. 1.5 Подготавливать поверхности столярного изделия к отделке в соответствии с требованиями к внешнему виду изделия	з.5 Зачистка и шлифование деталей	6	Правильное и качественное шлифование поверхности столярного изделия
ПК 1.2. Выполнять подготовительные работы	з. 6 Склеивание заготовок и деталей	6	Правильное приготовление столярных клеев
ПК 1.2. Выполнять подготовительные работы	з. 7 Раскрой древесины и древесных материалов	6	Правильная настройка круглопильного станка и точный распил древесины и древесных материалов
ПК. 1.4 Изготавливать столярные изделия различной сложности из предусмотренного техническим заданием материала, в соответствии с установленной нормой расхода, чертежом и требованием к качеству	з. 8 Изготовление столярных изделий	12	Правильное и точное соединение элементов в столярно- мебельных изделиях из древесины и древесных материалов.
ПК 1.2. Выполнять подготовительные работы	з. 9 Механизированная обработка древесины	12	Правильная подготовка и настройка электроинструмента и станков к работе.
ПК. 1.4 Изготавливать столярные изделия различной сложности из предусмотренного техническим заданием материала, в соответствии с установленной нормой расхода, чертежом и требованием к качеству	з. 10 Изготовление оконных и дверных блоков	12	Правильное и точное соединение элементов в столярно- мебельных изделиях из древесины и древесных материалов.

ПК. 1.6 Проводить монтаж столярных изделий в соответствии с проектным положением	з. 11 Монтаж столярно-строительных изделий	12	Правильная установка оконного и дверного блока.
ПК. 1.7 Производить ремонт столярных изделий	з. 12 Ремонт столярных изделий	6	Правильное определение дефектов. Правильная последовательность разборки оконного и дверного блока. Правильная замена дефектной детали.
<b>Конструирование и моделирование столярных изделий с использованием программного обеспечения второй курс – 72 часа</b> <b>Второй курс</b>			
ПК2.4 Конструировать столярные изделия и мебель.	Практическое освоение интерфейса для создания модели изделия	12	Правильное и точное практическое освоение интерфейса для создания модели изделия
	Создание эскиза	6	Правильное и точное создание эскиза
	Создание конструктивной схемы расчета конструкции модели изделия	12	Правильное и точное Создание конструктивной схемы расчета конструкции модели изделия
	Расчет и моделирование деталей	12	Правильный и точный расчет и моделирование деталей
	Создание и сборка модели	12	Правильное создание и точная сборка модели
	Расчет и построение карты раскроя	6	Правильный и точный расчет и построение карты раскроя

	Экономический расчет и архивация проекта модели изделия	6	Правильный и точный экономический расчет и архивация проекта модели изделия
	<b>Дифференцированный зачет</b>	6	
<b>Производственная практика – 108 часов</b>			
ПК. 1.1 Организовывать рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности ПК 1.2. Выполнять подготовительные работы	<b>Тема 1. Изготовление столярных изделий.</b> з. 1 Вводный инструктаж по охране труда в производственных помещениях при работе механизированным и электрифицированным инструментом.	6	Правильный выбор материала, подготовка и разметка заготовок для деталей табурета
ПК. 1.1 Организовывать рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности ПК 1.2. Выполнять подготовительные работы	<b>Тема 2. Раскрой древесины и древесных материалов.</b> з. 1 Подготовка и наладка электроинструмента и станков к работе. з. 2 Раскрой древесины и древесных материалов электроинструментом или на станках	6	Правильная подготовка и настройка электроинструмента и станков к работе.
		6	Правильный раскрой древесины и древесных материалов электроинструментом или на станках на заготовки
ПК.1.4 Изготавливать столярные изделия различной сложности из предусмотренного техническим заданием материала, в соответствии с установленной нормой расхода, чертежом и	<b>Тема 3. Механизированная обработка древесины</b> з.1. Подготовка инструмента и станков к работе. Строгание заготовок из древесины.  з.2. Фрезерование деталей из древесины. Торцевание в размер заготовок из древесины.	6	Правильная подготовка и настройка электроинструмента и станков к работе.
		6	Правильные приёмы строгания заготовок из древесины для изготовления табурета. Правильное фрезерование деталей из древесины для изготовления

<p>требованием к качеству</p> <p>ПК. 1.5 Подготавливать поверхности столярного изделия к отделке в соответствии с требованиями к внешнему виду изделия</p>	<p>з. 3. Сборка столярных и мебельных изделий. Приготовление столярных клеев для изготовления столярных и мебельных изделий.</p> <p>Выполнение столярных соединений в столярно- мебельных изделиях из древесины и древесных материалов. Проверка качества.</p>	<p>6</p>	<p>для изготовления табурета.</p> <p>Правильное торцевание в размер заготовок из древесины для изготовления табурета.</p> <p>Правильное приготовление столярных клеев для изготовления оконного и дверного блока.</p> <p>Правильное выполнение столярных соединений в столярно- мебельных изделиях из древесины и древесных материалов.</p> <p>Правильное определение степени точности изделия по форме и размерам: допуски и посадки.</p>
<p>ПК.1.4 Изготавливать столярные изделия различной сложности из предусмотренного техническим заданием материала, в соответствии с установленной нормой расхода, чертежом и требованием к качеству</p>	<p>з. 4. Сборка столярных и мебельных изделий. Приготовление столярных клеев для изготовления столярных и мебельных изделий.</p> <p>Выполнение столярных соединений в столярно- мебельных изделиях из древесины и древесных материалов. Проверка качества.</p>	<p>12</p>	<p>Правильное приготовление столярных клеев для изготовления оконного и дверного блока.</p> <p>Правильное выполнение столярных соединений в столярно- мебельных изделиях из древесины и древесных материалов.</p> <p>Правильное определение степени точности изделия по форме и размерам: допуски и посадки.</p>
<p>ПК. 1.4 Изготавливать столярные изделия различной сложности из предусмотренного техническим заданием материала, в соответствии</p>	<p><b>Тема 4. Изготовление оконных и дверных блоков.</b></p> <p>з.1 Продольный и поперечный распил древесины и древесных материалов.</p> <p>Строгание заготовок из древесины</p>	<p>6</p>	<p>Правильная настройка круглопильного станка. Точный раскрой необрезной доски на: ламель для склеивания деталей оконного и дверного блока.</p> <p>Правильное строгание заготовок</p>

с установленной нормой расхода, чертежом и требованием к качеству			из древесины для изготовления оконного и дверного блока.
ПК.1.5 Подготавливать поверхности столярного изделия к отделке в соответствии с требованиями к внешнему виду изделия	3.2 Фрезерование деталей из древесины. Торцевание в размер заготовок из древесины.	6	Правильное фрезерование деталей из древесины для изготовления оконного и дверного блока. Правильное торцевание в размер заготовок из древесины для изготовления оконного и дверного блока.
ПК. 1.4 Изготавливать столярные изделия различной сложности из предусмотренного техническим заданием материала, в соответствии с установленной нормой расхода, чертежом и требованием к качеству	3.3 Установка крепежной арматуры и фурнитуры при изготовлении оконного блока	6	Правильное выполнение установки крепежной арматуры и фурнитуры при изготовлении оконного и дверного блока.
ПК. 1.4 Изготавливать столярные изделия различной сложности из предусмотренного техническим заданием материала, в соответствии с установленной нормой расхода, чертежом и	3. 4. Сборка столярных и мебельных изделий. Приготовление столярных клеев для изготовления столярных и мебельных изделий. Выполнение столярных соединений в столярно- мебельных изделиях из древесины и древесных материалов. Проверка качества.	12	Правильное приготовление столярных клеев для изготовления оконного и дверного блока. Правильное выполнение столярных соединений в столярно- мебельных изделиях из древесины



требованием к качеству			и древесных материалов. Правильное определение степени точности изделия по форме и размерам: допуски и посадки.
ПК.1.6 Проводить монтаж столярных изделий в соответствии с проектным положением	<b>Тема 5. Монтаж столярно-строительных изделий</b>	18	Правильная установка оконного и дверного блока.
ПК. 1.7 Производить ремонт столярных изделий	<b>Тема 6. Ремонт столярных изделий</b> 1.Выявление дефектов оконного и дверного блока. Разборка и замена дефектной детали	6	Правильное определение дефектов. Правильная последовательность разборки оконного и дверного блока. Правильная замена дефектной детали.
	<b>Дифференцированный зачет</b>	6	

## ПМ.02 «Выполнение плотничных работ»

### 2.1. Результаты освоения программы учебной и производственной практики по ПМ 02.

Результатом освоения программы учебной и производственной практик по ПМ 02 являются сформированные профессиональные компетенции через умения и практический опыт:

Код	Наименование профессиональной компетенции	Умения, практический опыт
ПК 2.1	Организовывать рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности	<p><b>Уметь:</b> Организовывать рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности</p> <p><b>Иметь практический опыт в:</b> подготовке инструмента, материалов, оборудования, СИЗ к использованию в соответствии с требованиями стандартов рабочего места и охраны труда</p>
ПК 2.2.	Выполнять подготовительные работы	<p><b>Уметь:</b> визуально определять исправность средств индивидуальной защиты; безопасно пользоваться различными видами СИЗ, визуально и инструментально определять исправность и функциональность инструментов, оборудования; подбирать материалы требуемого качества и количества в соответствии с технической документацией, контролировать и анализировать эффективность использования рабочего времени;</p> <p><b>Иметь практический опыт:</b> подготовки СИЗ, заточки инструмента, наладки инструмента, подбора материала в соответствии с требованиями технической документации; подготовки рабочего места, оборудования к использованию в соответствии с требованиями стандартов рабочего места и охраны труда</p>
ПК 2.3.	Выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения в соответствии с чертежом, установленной нормой расхода материала и требованиями к качеству	<p><b>Уметь:</b> читать чертежи; подбирать материал; изготавливать деревянные элементы различного назначения; пользоваться ручным столярно-плотничным и электрифицированным инструментом; выполнять работы на ДОС; использовать средства индивидуальной защиты; выполнять требования охраны труда;</p> <p><b>Иметь практический опыт в:</b></p>

		<p>подборе пиломатериалов в соответствии с требованиями технической документации, разметки пиломатериалов, пиления пиломатериалов, врубки, сращивания, сплачивания, строгания, фрезерования, шлифования</p>
ПК 2.4.	Выполнять сборочные и монтажные работы в соответствии с конструкторской документацией	<p><b>Уметь:</b> выполнять монтаж и установку домов различной конструкции; монтаж перекрытий, устройство крыш, обшивку и облицовку стен, настилку полов, устройство перегородок;</p> <p><b>Иметь практический опыт в:</b> чтении чертежей и технической документации; выполнения монтажных и сборочных работы в соответствии с конструкторской документацией; оценки качество выполняемых работ</p>
ПК 2.5.	Выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки в соответствии с проектным положением и требованиями безопасной организации труда	<p><b>Уметь:</b> визуально и инструментально определять исправность инструментов, оборудования; проверять функциональность инструмента; подбирать материалы требуемого качества и количества в соответствии технологическому процессу; визуально определять исправность средств индивидуальной защиты; безопасно пользоваться различными видами СИЗ; производить устройство лесов, подмостей, опалубки, уметь пользоваться технической документацией при устройстве лесов, подмостей, опалубки;</p> <p><b>Иметь практический опыт в:</b> выполнении работы по устройству лесов, подмостей, опалубки различных конструкций с соблюдением правил охраны труда и СИЗ</p>
ПК 2.6.	Производить ремонт плотничных конструкций	<p><b>Уметь:</b> выявлять дефекты, оценивать состояние износа деталей и элементов плотничных конструкций; подбирать материал для ремонта и замены поврежденных деталей и конструкций, подбирать инструмент согласно технологическому процессу, выполнять расчет необходимых материалов и оборудования при ремонте плотничных изделий; выполнять ремонт и замену венцов бревенчатых и брусовых домов, загнивших стропил, провисшей кровли, балочных перекрытий и дощатых полов;</p> <p><b>Иметь практический опыт:</b></p>

		<p>подготовки инструментов, материалов, оборудования и СИЗ к использованию в соответствии с требованиями стандартов рабочего места и охраны труда; выявление дефектов и повреждённых элементов плотничных конструкций; подбора материалов для замены деталей и элементов конструкции</p>
--	--	--

## 2.2. Тематический план и содержание ПМ.02 Выполнение плотничных работ

Код и наименование ПК	Виды работ, содержание	Объем часов	Показатели освоения ПК
<b>Учебная практика 180 часов (2 курс второе полугодие)</b>			
<b>Второй курс</b>			
<p>ПК.2.1 Организовывать рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности</p> <p>ПК.2.3 Выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения в соответствии с чертежом, установленной нормой расхода материала и требованиями к качеству</p>	<p><b>Тема 1. Выполнение чертежей опалубки</b></p> <p>3.1 Организация рабочего места: подготовка инструмента, материалов, оборудования, СИЗ к использованию в соответствии с требованиями стандартов, техники безопасности и охраны труда.</p> <p>Инструктаж по охране труда при работе в деревообрабатывающей мастерской: правила пожарной и электробезопасности; правила техники безопасности при работе с инструментом.</p> <p>3.2 Выполнение чертежей опалубки</p>	<p>6</p> <p>6</p>	<p>Правильная организация рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности</p> <p>Правильное расположение и соответствие линий.</p> <p>Правильное чтение чертежей</p>
<p>ПК.2.3 Выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения в соответствии с чертежом, установленной нормой расхода материала и требованиями к качеству</p> <p>ПК.2.4 Выполнять сборочные и монтажные работы в соответствии с конструкторской документацией</p>	<p><b>Тема 2. Выполнение соединительных элементов деталей рубленых стен</b></p>	<p>12</p>	<p>Правильное чтение чертежей и технической документации; выполнение монтажных и сборочных работ в соответствии с конструкторской документацией</p> <p>Правильное и точное соединение</p>
<p>ПК.2.5 Выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки в</p>	<p><b>Тема 3. Изготовление опалубки</b></p>	<p>12</p>	<p>Правильное и качественное выполнение работ по устройству лесов, подмостей, опалубки</p>

соответствии с проектным положением и требованиями безопасной организации труда			различных конструкций с соблюдением правил охраны труда и СИЗ
ПК.2.3 Выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения в соответствии с чертежом, установленной нормой расхода материала и требованиями к качеству ПК.2.4 Выполнять сборочные и монтажные работы в соответствии с конструкторской документацией	<b>Тема 4.</b> Изготовление рамы верхней и нижней обвязок	12	Правильное чтение чертежей и технической документации; выполнение монтажных и сборочных работ в соответствии с конструкторской документацией. Правильное, с соблюдением технологической последовательности изготовление рамы верхней и нижней обвязок
ПК.2.3 Выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения в соответствии с чертежом, установленной нормой расхода материала и требованиями к качеству ПК.2.4 Выполнять сборочные и монтажные работы в соответствии с конструкторской документацией	<b>Тема 5.</b> Изготовление вертикальных стоек	12	Правильное чтение чертежей и технической документации; выполнение монтажных и сборочных работ в соответствии с конструкторской документацией. Правильное, с соблюдением технологической последовательности изготовление вертикальных стоек
ПК.2.4 Выполнять сборочные и монтажные работы в соответствии с конструкторской документацией	<b>Тема 6.</b> Выполнение сопряжений брусев	12	Правильное, с соблюдением технологической последовательности выполнение сопряжений брусев

ПК.2.4 Выполнять сборочные и монтажные работы в соответствии с конструкторской документацией	<b>Тема 7. Установка стропильной системы</b>	12	Правильное, с соблюдением технологической последовательности выполнение установки стропильных систем
ПК.2.3 Выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения в соответствии с чертежом, установленной нормой расхода материала и требованиями к качеству ПК.2.4 Выполнять сборочные и монтажные работы в соответствии с конструкторской документацией	<b>Тема 8. Укладка кровли</b>	18	Правильное и качественное, с соблюдением технологической последовательности выполнение укладки кровли
ПК.2.3 Выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения в соответствии с чертежом, установленной нормой расхода материала и требованиями к качеству ПК.2.4 Выполнять сборочные и монтажные работы в соответствии с конструкторской документацией	<b>Тема 9. Выполнение наружной обшивки стен</b>	12	Правильное и качественное, с соблюдением технологической последовательности выполнение наружной обшивки стен
ПК.2.3 Выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения в соответствии с чертежом,	<b>Тема 10. Выполнение внутренней обшивки стен</b>	12	Правильно выполнять подготовку СИЗ, подбора материала в соответствии с требованиями технической документации; подготовки рабочего места,

установленной нормой расхода материала и требованиями к качеству ПК.2.4 Выполнять сборочные и монтажные работы в соответствии с конструкторской документацией			оборудования к использованию в соответствии с требованиями стандартов рабочего места и охраны труда Правильное и качественное, с соблюдением технологической последовательности выполнение внутренней обшивки стен
ПК.2.4 Выполнять сборочные и монтажные работы в соответствии с конструкторской документацией	<b>Тема 11. Укладка полов</b>	12	Правильное и качественное, с соблюдением технологической последовательности выполнение укладки полов
ПК.2.4 Выполнять сборочные и монтажные работы в соответствии с конструкторской документацией	<b>Тема 12. Установка ферм</b>	12	Правильное и качественное, с соблюдением технологической последовательности выполнение установки ферм
ПК.2.4 Выполнять сборочные и монтажные работы в соответствии с конструкторской документацией	<b>Тема 13. Крепление обрешётки</b>	12	Правильное и качественное, с соблюдением технологической последовательности выполнение крепления обрешетки
ПК.2.6 Производить ремонт плотничных конструкций	<b>Тема 14. Ремонт плотничных конструкций</b>	12	Правильно выявлять дефекты и повреждённых элементов плотничных конструкций; подбора материалов для замены деталей и элементов конструкции
	<b>Дифференцированный зачет</b>	6	
<b>Производственная практика – 108 часов (второе полугодие)</b>			
ПК.2.1 Организовывать рабочее место в соответствии с	<b>Тема 1. Вводный инструктаж по охране труда.</b> 3.1 Организация рабочего места: подготовка инструмента, материалов, оборудования, СИЗ к использованию в соответствии	3	Правильная организация рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда и



требованиями охраны труда и техники безопасности ПК.2.2 Выполнять подготовительные работы	с требованиями стандартов, техники безопасности и охраны труда. Инструктаж по охране труда при работе в деревообрабатывающей мастерской: правила пожарной и электробезопасности; правила техники безопасности при работе с инструментом.		техники безопасности; подготовки СИЗ, заточки инструмента, наладки инструмента, подбора материала в соответствии с требованиями технической документации; подготовки рабочего места, оборудования к использованию в соответствии с требованиями стандартов рабочего места и охраны труда
ПК.2.2 Выполнять подготовительные работы	<b>Тема 2. Чтение чертежей</b>	3	Правильно читать чертеж. Выполнять вспомогательные чертежи сложных и особо сложных изделий
ПК.2.2 Выполнять подготовительные работы ПК.2.3 Выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения в соответствии с чертежом, установленной нормой расхода материала и требованиями к качеству	<b>Тема 3. Выбор материала для заготовок деревянных элементов различного назначения</b>	6	Правильно выполнять подготовку СИЗ, подбора материала в соответствии с требованиями технической документации; подготовки рабочего места, оборудования к использованию в соответствии с требованиями стандартов рабочего места и охраны труда
ПК.2.2 Выполнять подготовительные работы ПК.2.3 Выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения в соответствии с чертежом, установленной нормой расхода материала и требованиями к качеству	<b>Тема 4. Механизированная обработка древесины</b> 3.1 Пиление древесины и древесных материалов	3	Правильная настройка круглопильного станка и точный распил древесины и древесных материалов
	3.2 Строгание древесины	3	Правильная настройка фуговального и рейсмусового станка и правильная острожка древесины
	3.3 Долбление древесины	3	Правильные приемы долбления заготовок из древесины

	з. 4 Фрезерование деталей из древесины	3	Правильные приемы фрезерования заготовок из древесины
	з. 5 Торцевание в размер заготовок из древесины	6	Правильная настройка круглопильного станка и точный распил древесины и древесных материалов
ПК.2.2 Выполнять подготовительные работы	<b>Тема 5. Выполнение сборочных и монтажных работ в соответствии с конструкторской документацией</b> з.1 Монтаж и установка домов различной конструкции	12	Правильное и качественное исполнение работ, с правильной технологической последовательностью при проведении монтажа и установки дома в соответствии с конструкторской документацией
ПК.2.3 Выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения в соответствии с чертежом, установленной нормой расхода материала и требованиями к качеству		з.2 Монтаж перекрытий	
ПК.2.4 Выполнять сборочные и монтажные работы в соответствии с конструкторской документацией	з. 3 Устройство крыш	12	Правильное и качественное исполнение работ, с правильной технологической последовательностью при проведении монтажа и установке крыш в соответствии с конструкторской документацией

<p>ПК.2.2 Выполнять подготовительные работы</p> <p>ПК.2.3 Выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения в соответствии с чертежом, установленной нормой расхода материала и требованиями к качеству</p> <p>ПК.2.4 Выполнять сборочные и монтажные работы в соответствии с конструкторской документацией</p>	<p>3.4 Обшивка и облицовка стен</p>	<p>6</p>	<p>Правильное и качественное исполнение работ, с правильной технологической последовательностью при выполнении обшивки и облицовки стен в соответствии с конструкторской документацией</p>
	<p>3.5 Настилка полов</p>	<p>12</p>	<p>Правильное и качественное исполнение работ, с правильной технологической последовательностью при настилке полов в соответствии с конструкторской документацией</p>
	<p>3. 6 Устройство перегородок</p>	<p>6</p>	<p>Правильное и качественное исполнение работ, с правильной технологической последовательностью при устройстве перегородок в соответствии с конструкторской документацией</p>
<p>ПК.2.5 Выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки в соответствии с проектным положением и требованиями безопасной организации труда</p>	<p>з. 7 Изготовление устройств лесов, подмостей, опалубки</p>	<p>12</p>	<p>Правильное и качественное выполнение работ по устройству лесов, подмостей, опалубки различных конструкций с соблюдением правил охраны труда и СИЗ</p>
<p>ПК.2.6 Производить ремонт плотничных конструкций</p>	<p><b>Тема 6. Ремонт плотничных конструкций и элементов плотничных конструкций</b></p>	<p>6</p>	<p>Правильно выявлять дефекты и повреждённых элементов плотничных конструкций; подбора материалов для замены деталей и элементов конструкции</p>

	<b>Дифференцированный зачет</b>	<b>6</b>	
--	---------------------------------	----------	--

## ПМ.04 «Выполнение работ по устройству паркетных полов»

### 2.1. Результаты освоения программы учебной и производственной практики по ПМ 04.

Результатом освоения программы учебной и производственной практик по ПМ 04 являются сформированные профессиональные компетенции через умения и практический опыт:

Код	Наименование профессиональной компетенции	Умения, практический опыт
ПК 4.1	Организовывать рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности	<b>Уметь:</b> подобрать режущий, измерительный инструмент и приспособления; рационально разместить инструмент, материалы и приспособления на рабочем месте, проверить исправность инструмента; оказать первую помощь при травматизме <b>Иметь практический опыт :</b> подготовки инструментов, материалов, оборудования, СИЗ к использованию в соответствии с требованиями стандартов рабочего места и охраны труда
ПК 4.2	Выполнять подготовительные работы	<b>Уметь:</b> подготавливать основания под разные виды полов; выносить отметки уровня чистого пола; выполнять сборные и монолитные стяжки; определять объем работ, виды и расход применяемых материалов согласно техническому заданию <b>Иметь практический опыт:</b> подготовки СИЗ; заточки инструмента; наладки инструмента; подбора материала в соответствии с требованиями технической документации; подготовки рабочего места и оборудования к использованию в соответствии с требованиями стандартов рабочего места и охраны труда
ПК 4.3	Устраивать полы из досок и индустриальных материалов на основе древесины в соответствии с технической документацией	<b>Уметь:</b> устраивать паро-, гидро-, тепло-, и звукоизоляцию под полы; укладывать лаги и настилать полы из различных материалов; устанавливать плинтусы; пользоваться ручными инструментами и электрифицированным оборудованием; выполнять требования охраны труда и техники безопасности <b>Иметь практический опыт:</b> подготовки инструментов, материалов, оборудования и СИЗ к использованию в соответствии с требованиями стандартов рабочего места и охраны труда, фурнитуры, устройства полов из досок и индустриальных

		материалов на основе древесины; установки плинтусов в соответствии с технической документацией
ПК 4.4	Устраивать паркетные полы из щитового и штучного паркета в соответствии с технической документацией	<b>Уметь:</b> устраивать паро-, гидро-, тепло-, и звукоизоляцию под полы, настилать полы из щитового паркета; настилать полы из штучного паркета <b>Иметь практический опыт:</b> подготовки инструментов, материалов, оборудования и СИЗ к использованию в соответствии с требованиями стандартов рабочего места и охраны труда, фурнитуры, устройства паркетных полов из щитового и штучного паркета в соответствии с технической документацией; установки плинтусов в соответствии с технической документацией

## 2.2. Тематический план и содержание ПМ.04 Выполнение работ по устройству паркетных полов

Код и наименование ПК	Виды работ, содержание	Объем часов	Показатели освоения ПК
	<b>Учебная практика – 72 часа</b> (второе полугодие)		
ПК. 4.1 Организовывать рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности  ПК.4.2 Выполнять подготовительные работы	<b>Тема 1</b> Вводный инструктаж по охране труда. Организация рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности	1  1	Точная и однозначное знание требований по охране труда Выполнение требований охраны труда. Умение пользоваться средствами пожаротушения Правильная организация рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности
ПК. 4.3 Устраивать полы из досок и промышленных материалов на основе древесины в соответствии с технической документацией	<b>Тема 2.</b> Устройство основания пола из досок и промышленных материалов на основе древесины в соответствии с технической документацией 3. 1. Распил плит из ДВП 3.2. Распил досок	2	Правильная настройка круглопильного станка и точный распил плит из ДВП, сборных элементов ГВЛ, древесностружечной плиты или фанеры Правильная настройка круглопильного станка и точный распил плит из древесины
	3.3. Выравнивание основания пола с помощью стяжки	2	Качественное исполнение работы и правильная последовательность при выравнивание основания пола с помощью стяжки
	3.4. Укладка лаг	2	Качественное исполнение работы и правильная последовательность при укладке лаг
	3.5. Настилка основания пола из ДВП в соответствии с технической документацией	2	Качественное исполнение работы и правильная последовательность при настилке основания пола из

			ДВП в соответствии с технической документацией
ПК. 4.1 Организовывать рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности	<b>Тема 3. Устройство основания пола из древесностружечной плиты или фанеры</b>	2	Правильная настройка круглопильного станка и точный распил плит из плит из древесностружечной плиты или фанеры
	3.1. Распил плит из древесностружечной плиты или фанеры		
	3.2. Выравнивание основания пола с помощью стяжки	2	Качественное исполнение работы и правильная последовательность при выравнивание основания пола с помощью стяжки
	3.3. Распил досок	2	Правильная настройка круглопильного станка и точный распил плит из древесины
	3.4. Укладка лаг	2	Качественное исполнение работы и правильная последовательность при укладке лаг в соответствии с технической документацией
ПК. 4.2 Выполнять подготовительные работы	3.5. Настилка основания пола из древесностружечной плиты или фанеры в соответствии с технической документацией	4	Качественное исполнение работы и правильная последовательность при настилке основания пола из древесностружечной плиты или фанеры в соответствии с технической документацией
ПК. 4.3 Устраивать полы из досок и промышленных материалов на основе древесины в соответствии с технической документацией	<b>Тема 4. Устройство основания из сборных элементов ГВЛ</b>	2	Правильная настройка круглопильного станка и точный распил плит из плит из сборных элементов ГВЛ
	3. 1. Распил сборных элементов ГВЛ		
	3. 2. Выравнивание основания пола с помощью стяжки	2	Качественное исполнение работы и правильная последовательность при выравнивание основания пола с помощью стяжки
ПК. 4.2 Выполнять подготовительные работы	3. 3. Распил досок	2	Правильная настройка круглопильного станка и точный распил плит из древесины



	з. 4. Укладка лаг в соответствии с технической документацией	2	Качественное исполнение работы и правильная последовательность при укладке лаг в соответствии с технической документацией
	з. 5. Настилка основания пола из сборных элементов ГВЛ в соответствии с технической документацией	4	Качественное исполнение работы и правильная последовательность при настилке основания пола из сборных элементов ГВЛ в соответствии с технической документацией
<p>ПК.4.2 Выполнять подготовительные работы</p> <p>ПК. 4.4 Устраивать паркетные полы из щитового и штучного паркета в соответствии с технической документацией</p>	<b>Тема 5. Укладка штучного паркета</b> з.1. Разметка положения паркета на основании	2	Правильная разметка положения паркета на основании в соответствии с технической документацией
	з.2. Укладка штучного паркета	12	Качественное исполнение работы и правильная последовательность при укладке штучного паркета
	з. 3 Распил и установка плинтуса	4	Правильный распил плинтуса. Качественное исполнение работы и правильная последовательность при установке плинтуса
	<b>Тема 6. Укладка щитового паркета</b> з. 1.Разметка положения паркета на основании	2	Правильная разметка положения паркета на основании в соответствии с технической документацией
	з.2. Укладка щитового паркета	2	Качественное исполнение работы и правильная последовательность при укладке щитового паркета
	з.3. Распил плинтуса. Установка плинтуса	2	Правильный распил плинтуса. Качественное исполнение работы и правильная последовательность при установка плинтуса
	<b>Тема 7. Укладка паркетной или ламинированной доски</b> з.1. Распил паркетной или ламинированной доски	2	Правильная разметка положения паркета на основании в соответствии с технической документацией
ПК. 4.4 Устраивать паркетные полы из щитового и штучного паркета в соответствии с технической			

документацией			
	з.2. Укладка паркетной или ламинированной доски	6	Качественное исполнение работы и правильная последовательность при укладке паркетной или ламинированной доски
	<b>Дифференцированный зачет</b>	6	

### Производственная практика – 108 часов

Код и наименование ПК	Виды работ, содержание	Объем часов	Показатели освоения ПК
ПК. 4.1 Организовывать рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности ПК.4.2 Выполнять подготовительные работы	<b>Тема 1. Вводный инструктаж по охране труда.</b> з.1. Организовывать рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности	6	Точная и однозначное знание требований по охране труда Выполнение требований охраны труда. Умение пользоваться средствами пожаротушения Правильная организация рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности
ПК. 4.3 Устраивать полы из досок и индустриальных материалов на основе древесины в соответствии с технической документацией	<b>Тема 2. Устройство всех видов оснований под паркетные полы</b> з.1. Распил досок и индустриальных материалов на основе древесины	6	Правильная настройка круглопильного станка и точный распил плит из ДВП, сборных элементов ГВЛ, древесностружечной плиты или фанеры
	з. 2 .Выравнивание основания пола с помощью стяжки	6	Качественное исполнение работы и правильная последовательность при выравнивание основания пола с помощью стяжки
	з. 3. Укладка лаг з.4 Настилка основания пола из досок и индустриальных материалов на основе древесины соответствии с технической документацией	2 4	

			Качественное исполнение работы и правильная последовательность при настилке основания пола из досок и индустриальных материалов на основе древесины в соответствии с технической документацией
ПК. 4.1 Организовывать рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности ПК.4.2 Выполнять подготовительные работы	<b>Тема 3. Устройство теплого пола</b> 3.1. Распил досок и индустриальных материалов на основе древесины . 3.2. Выравнивание основания пола с помощью стяжки	6	Правильная настройка круглопильного станка и точный распил плит из ДВП, сборных элементов ГВЛ, древесностружечной плиты или фанеры Правильная настройка круглопильного станка и точный распил плит из древесины
ПК. 4.3 Устраивать полы из досок и индустриальных материалов на основе древесины в соответствии с технической документацией	3.3 .Укладка лаг 3.4. Настилка основания пола из досок и индустриальных материалов на основе древесины	6 6	Качественное исполнение работы и правильная последовательность при укладке лаг Качественное исполнение работы и правильная последовательность при настилке основания пола из досок и индустриальных материалов на основе древесины в соответствии с технической документацией
ПК. 4.1 Организовывать рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности ПК.4.2 Выполнять подготовительные работы	<b>Тема 4. Устройство основания из сборных элементов ГВЛ</b> 3.1 Распил сборных элементов ГВЛ, 3.2 Выравнивание основания пола с помощью стяжки	6	Правильная настройка круглопильного станка и точный распил плит из плит из сборных элементов ГВЛ Качественное исполнение работы и правильная последовательность при выравнивание основания пола с помощью стяжки
ПК. 4.3 Устраивать полы из досок и	3.3 Распил досок	2	Правильная настройка круглопильного станка и точный распил плит из древесины
	3.4 Укладка лаг	4	Качественное исполнение работы

индустриальных материалов на основе древесины в соответствии с технической документацией	3.5 Настилка основания пола из сборных элементов ГВЛ в соответствии с технической документацией	6	и правильная последовательность при укладке лаг в соответствии с технической документацией Качественное исполнение работы и правильная последовательность при настилке основания пола из сборных элементов ГВЛ в соответствии с технической документацией
ПК. 4.1 Организовывать рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности ПК.4.2 Выполнять подготовительные работы ПК. 4.4 Устраивать паркетные полы из щитового и штучного паркета в соответствии с технической документацией	<b>Тема 5. Настилка штучного паркета</b> 3.1. Разметка положения паркета на основании	6	Правильная разметка положения паркета на основании в соответствии с технической документацией
	3.2. Укладка штучного паркета	6	Качественное исполнение работы и правильная последовательность при укладке штучного паркета
	<b>Тема 6. Настилка щитового паркета</b> 3.1.Разметка положения паркета на основании	6	Правильная разметка положения паркета на основании в соответствии с технической документацией
	3.2. Укладка щитового паркета	6	Качественное исполнение работы и правильная последовательность при укладке щитового паркета
	<b>Тема 7. Настилка паркетной или ламинированной доски</b> 3.1. Распил паркетной или ламинированной доски 3.2. Укладка паркетной или ламинированной доски	6	Правильная разметка положения паркета на основании в соответствии с технической документацией Качественное исполнение работы и правильная последовательность при укладке паркетной или ламинированной доски
	<b>Тема 8. Подготовка напольного покрытия под отделку</b> 3.1 Строгание паркетного покрытия	6	Правильная настройка строгальной машины и качественная острожка паркетного покрытия

	3.2 Шпаклевание паркетного покрытия	6	Качественное шпаклевание паркетного покрытия Правильная настройка шлифовальной машины и шлифование паркетного покрытия
	<b>Дифференцированный зачет</b>	6	

### 3. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Учебные практики реализуются на базе мастерских:

**Мастерская** «Столярно-плотницкая мастерская с участком для выполнения (паркетных) работ», где минимально необходимый перечень материально-технического обеспечения, включает в себя:

Наименование оборудования, инструментов и приспособлений	Кол-во
Столярно-плотницкая мастерская	
Рабочее место	12
Верстак плотника	12
Стол для раскладки инструмента	5
Торцовочная пила	3
Круглопильная пила настольная	2
Горизонтально сверлильный станок	1
Ленточная пила	1
Дрель аккумуляторная	5
Реноватор мультитул	5
Погружная пила	3
Фрезер ручной	3
Цепная пила	5
Топор плотницкий	3
Пила ручная	5
Рубанок	5
Стамески 8, 10, 12, 40, 50,	5
Струбцины 1200	10
Угломер электронный	5
Линейка 1000мм	5
Линейка 500мм	5
Малка	5
Киянка	5
Молоток	1
Точило	1
Циркуль	5

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 1.1 Организовывать рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности	Оценка организации рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности	Экспертное наблюдение выполнения организации рабочего места
ПК 1.2 Выполнять подготовительные работы	<p>Пользоваться конструкторской, нормативно-технической и технологической документацией;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-читать рабочие чертежи;</li> <li>-выполнять вспомогательные чертежи при изготовлении сложных столярных изделий;</li> <li>-подбирать материалы с учетом технологических требований;</li> <li>-подбирать оборудование и инструмент;</li> </ul>	<p>Экспертное наблюдение выполнения практических работ на учебной и производственной практиках:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>оценка процесса</li> <li>оценка результатов</li> </ul>
ПК 1.3. Изготавливать простые столярные тяги и заготовки столярных изделий	<p>Оценка процесса изготовления простых столярных тяг и заготовок столярных изделий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>разметка пиломатериалов,</li> <li>пиление, строгание,</li> <li>фрезерование, шлифование пиломатериалов;</li> </ul>	<p>Экспертное наблюдение выполнения практических работ на учебной и производственной практиках:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>оценка процесса</li> <li>оценка результатов</li> </ul>
ПК 1.4. Изготавливать столярные изделия различной сложности из предусмотренного техническим заданием материала, в соответствии с установленной нормой расхода, чертежом и требованием к качеству	<p>Оценка выполнения</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- разметки пиломатериалов и заготовок;</li> <li>-пользования ручным и электрифицированным инструментом;</li> <li>-подготовки инструмента к работе;</li> <li>-производить настройку оборудования;</li> <li>-выполнения внешних и внутренних соединений;</li> <li>-изготовления простых и средней сложности столярных деталей и изделий;</li> <li>-эффективно использовать материалы при изготовлении столярного изделия.</li> </ul>	<p>Экспертное наблюдение за соблюдением ТБ при выполнении практических заданий;</p> <p>оценка выполнения практических работ</p>

<p>ПК 1.5. Подготавливать поверхности столярного изделия к отделке в соответствии с требованиями к внешнему виду изделия</p>	<p>Подготавливать поверхности столярного изделия к отделке в соответствии с требованиями к внешнему виду изделия</p>	<p>Собеседование Экспертное наблюдение выполнения практических работ на Учебной и производственной практиках: оценка процесса оценка результатов</p>
<p>ПК1.6. Проводить монтаж столярных изделий в соответствии с проектным положением</p>	<p>Оценка процесса монтажа столярных изделий в проектное положение: установка дверных и оконных блоков, установка столярных перегородок; установка панелей, тамбуров; установка встроенных шкафов; обивка стен и потолка современными панелями; установка наличников, подоконников, плинтусов; установка петель, ручек, крючков, замков и другой фурнитуры;</p>	<p>Собеседование Экспертное наблюдение выполнения практических работ на Учебной и производственной практиках: оценка процесса оценка результатов</p>
<p>ПК1.7. Производить ремонт столярных изделий</p>	<p>Оценка процесса ремонта столярных изделий: выявление дефектов; подбор материалов для ремонта; замена деталей; выполнение вставок однородной породы; склеивание древесины; подготовка к отделке; отделка</p>	<p>Собеседование Экспертное наблюдение выполнения практических работ на Учебной и производственной практиках: оценка процесса оценка результатов</p>
<p>ПК.2.1 Организовывать рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности</p>	<p>Оценка организации рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности подготовке инструмента, материалов, оборудования, СИЗ к использованию в соответствии с требованиями стандартов рабочего места и охраны труда</p>	<p>Собеседование Экспертное наблюдение выполнения практических работ на Учебной и производственной практиках: оценка процесса оценка результатов</p>



<p>ПК. 2.2 Выполнять подготовительные работы</p>	<p>Оценка правильного выполнения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- подготовки СИЗ,</li> <li>- подбора материала в соответствии с требованиями технической документации;</li> <li>-подготовки рабочего места, оборудования к использованию в соответствии с требованиями стандартов рабочего места и охраны труда</li> </ul>	<p>Собеседование Экспертное наблюдение выполнения практических работ на Учебной и производственной практиках: оценка процесса оценка результатов</p>
<p>ПК.2.3 Выполнять заготовку деревянных элементов различного назначения в соответствии с чертежом, установленной нормой расхода материала и требованиями к качеству</p>	<p>Оценка правильного выполнения заготовки деревянных элементов различного назначения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- для распила древесины и древесных материалов;</li> <li>- для строгания древесины;</li> <li>-для долбления древесины;</li> <li>- для фрезерования древесины;</li> <li>- для торцевания в размер заготовок из древесины в соответствии с требованиями</li> </ul>	<p>Собеседование Экспертное наблюдение выполнения практических работ на Учебной и производственной практиках: оценка процесса оценка результатов</p>
<p>ПК.2.4 Выполнять сборочные и монтажные работы в соответствии с конструкторской документацией</p>	<p>Оценка правильного и качественного исполнения работ, с правильной технологической последовательностью при:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-проведении монтажа и установки дома в соответствии с конструкторской документацией;</li> <li>- проведении монтажа перекрытий;</li> <li>- устройстве крыш;</li> <li>- обшивке и облицовке стен;</li> <li>- настилке полов в соответствии с требованиями стандартов рабочего места и охраны труда</li> </ul>	<p>Собеседование Экспертное наблюдение выполнения практических работ на Учебной и производственной практиках: оценка процесса оценка результатов</p>
<p>ПК.2.5 Выполнять работы по устройству лесов, подмостей, опалубки в соответствии с проектным положением и требованиями безопасной организации труда</p>	<p>Оценка правильного и качественного исполнения работ, с правильной технологической последовательностью при:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- установке лесов;</li> <li>- установке опалубки;</li> <li>- установке подмостей в соответствии с требованиями стандартов рабочего места и охраны труда</li> </ul>	<p>Собеседование Экспертное наблюдение выполнения практических работ на Учебной и производственной практиках: оценка процесса оценка результатов</p>

ПК.2.6 Производить ремонт плотничных конструкций	Оценка правильного выявления - дефектов; -состояния износа деталей и элементов плотничных конструкций; - выполнения замены деталей и элементов плотничных конструкций в соответствии с требованиями стандартов рабочего места и охраны труда	Собеседование Экспертное наблюдение выполнения практических работ на Учебной и производственной практиках: оценка процесса оценка результатов
ПК. 4.1 Организовывать рабочее место в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности	Оценка организации рабочего места в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности подготовке инструмента, материалов, оборудования, СИЗ к использованию в соответствии с требованиями стандартов рабочего места и охраны труда	Собеседование Экспертное наблюдение выполнения практических работ на Учебной и производственной практиках: оценка процесса оценка результатов
ПК.4.2 Выполнять подготовительные работы	Оценка выполнения подготовительных работ: - при устройстве основания пола из досок и индустриальных материалов на основе древесины; - при устройстве основания пола из древесностружечной плиты или фанеры; - при устройстве основания из элементов ГВЛ; - при укладке штучного и щитового паркета в соответствии с технической документацией	Собеседование Экспертное наблюдение выполнения практических работ на Учебной и производственной практиках: оценка процесса оценка результатов
ПК. 4.3 Устраивать полы из досок и индустриальных материалов на основе древесины в соответствии с технической документацией	Оценка выполнения работ: - при устройстве полов из досок и индустриальных материалов на основе древесины; - при распиле материала; - при выравнивании основания пола с помощью стяжки; - при укладке лаг; - при настилке основания пола из ДВП в соответствии с технической документацией	Собеседование Экспертное наблюдение выполнения практических работ на Учебной и производственной практиках: оценка процесса оценка результатов
ПК. 4.4 Устраивать паркетные полы из щитового и штучного паркета в соответствии с технической документацией	Оценка выполнения работ: - при устройстве паркетных полов из щитового и штучного паркета; - при разметке положения паркета на основании; - при распиловке и установке плинтуса в соответствии с	Собеседование Экспертное наблюдение выполнения практических работ на Учебной и производственной практиках: оценка процесса

	технической документацией	оценка результатов
--	---------------------------	--------------------

ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	-Определение основных видов деятельности необходимых орудий труда
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	-Постановка цели и определение порядка выполнения деятельности в соответствии с заданием -организация рабочего места
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Анализ результата выполняемых действий
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Подбор информации, необходимой для организации деятельности
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Подбор информации, необходимой для организации деятельности
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Подбор информации, необходимой для организации деятельности

