

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
НИЖЕГОРОДСКИЙ ТЕХНИКУМ ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПП.02

ПМ.02 ВЫПОЛНЕНИЕ МОНТАЖА КАРКАСНО – ОБШИВНЫХ
КОНСТРУКЦИЙ

ПРОФЕССИЯ

08.01.25 МАСТЕР ОТДЕЛОЧНЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ И ДЕКОРАТИВНЫХ
РАБОТ

Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД

2019Г.

Рабочая программа Производственной практики.02. разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта (далее ФГОС) среднего профессионального образования по профессии 08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 09.12.2016 N 1545 для профессиональной образовательной организации, реализующей право подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии. В соответствии с рекомендациями примерной основной образовательной программы по данной профессии. На основе рабочей программы ПМ.02

Организация разработчик: ГБПОУ «Нижегородский техникум городского хозяйства и предпринимательства», г. Нижний Новгород

Разработчик: Чернышова С.М. мастер производственного обучения высшей квалификационной категории ГБПОУ «Нижегородский техникум городского хозяйства и предпринимательства», г. Нижний Новгород

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ	13
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРАКТИКИ	18
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ	19
5. ТАБЛИЦА ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ	21

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ 02

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа производственной практики входит в профессиональный цикл и является частью основной профессиональной образовательной программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС по профессии 08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ в части освоения основного вида деятельности «Выполнение монтажа каркасно – обшивных конструкций» и соответствующие ему профессиональные компетенции.

Рабочая программа может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) и профессиональной подготовке по профессиям рабочих.

Программа практики предусматривает выполнение практических заданий по стандартам World Skills и применение оборудования и инструментов, используемых при проведении чемпионатов World Skills по компетенции «Сухое строительство и штукатурные работы»

1.2. Место производственной практики

в структуре основной профессиональной образовательной программы:
производственная практика входит в профессиональный цикл ПМ.02.

1.3. Цели и задачи производственной практики

В результате освоения производственной практики у обучающийся формируются следующими общие и профессиональные компетенции.

1.3.1.Перечень общих компетенций

Код компетенции	Формулировка компетенции	Знания, умения
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	Умения: распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составить план действия; определить необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)

		Знания: актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие	Умения: определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования
		Знания: содержание актуальной нормативно-правовой документации; современная научная и профессиональная терминология; возможные траектории профессионального развития и самообразования
ОК 04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами	Умения: организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности
		Знания: психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; основы проектной деятельности
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.	Умения: описывать значимость своей профессии
		Знания: сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей; значимость профессиональной деятельности по профессии
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Умения: соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии
		Знания: правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания	Умения: использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; пользоваться средствами профилактики перенапряжения характерными для данной профессии

	необходимого уровня физической подготовленности	Знания: роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; основы здорового образа жизни; условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для профессии; средства профилактики перенапряжения
ОК 09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	Умения: применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение
		Знания: современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке	Умения: понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; кратко обосновывать и объяснить свои действия (текущие и планируемые); писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы
		Знания: правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика); лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; особенности произношения; правила чтения текстов профессиональной направленности

1.3.2. Перечень профессиональных компетенций

Основные виды деятельности	Код и наименование компетенции	Показатели освоения компетенции
Выполнение монтажа каркасно-обшивных конструкций	ПК. 2.1. Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, необходимых для выполнения работ при устройстве каркасно-обшивных конструкций, в соответствии с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды	Практический опыт: Подготовка рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения монтажа каркасно-обшивных конструкций в соответствии с инструкциями и регламентами
		Умения: Организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения монтажа каркасно-обшивных конструкций в соответствии с инструкциями и регламентами

		<p>Знания: Требований инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения монтажа каркасно-обшивных конструкций</p>
	<p><i>ПК 2.2. Устраивать каркасно-обшивные конструкции, сборные основания пола с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда</i></p>	<p>Практический опыт: Выполнение подготовительных работ. Монтаж и ремонт каркасно-обшивных конструкций. Проверка работоспособности и исправности инструмента. Выполнение монтажа сухих сборных стяжек (оснований пола)</p> <p>Умения: Пользоваться установленной технической документацией. Выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ по монтажу каркасно-обшивных конструкций, сборных оснований пола, гипсовых пазогребневых плит и бескаркасных облицовок стен из строительных листовых и плитных материалов. Склаживать и транспортировать материалы для монтажа каркасов КОК. Проверять работоспособность и исправность инструментов. Применять приборы и приспособления для разметки и пространственной ориентации поверхностей и элементов конструкций. Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент для подготовки и монтажа каркасов КОК. Склаживать и транспортировать материалы для монтажа сухих сборных стяжек (оснований пола). Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент для подготовки и монтажа сухих сборных стяжек (оснований пола)</p> <p>Знания: Технологическую последовательность выполнения этапов подготовки (разметки, раскроя и прочих операций), монтажа и ремонта каркасно-обшивных конструкций, сборных оснований пола. Правила транспортировки и складирования материалов, деталей, приспособлений и инструмента в пределах рабочей зоны. Назначение и правила применения используемых инструмента, приспособлений и инвентаря.</p>

		<p>Правила транспортировки и складирования материалов для монтажа сухих сборных стяжек (оснований пола).</p> <p>Назначение и правила применения используемых инструмента, приспособлений и инвентаря</p>
	<p>ПК 2.3. Выполнять отделку каркасно-обшивных конструкций готовыми составами и сухими строительными смесями с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда</p>	<p>Практический опыт: Выполнение отделки внутренних и наружных поверхностей с использованием готовых составов и сухих строительных смесей.</p> <p>Подготовка поверхностей для выполнения отделочных работ с использованием готовых составов и сухих строительных смесей</p> <p>Умения: Выполнять отделочные работы с использованием готовых составов и сухих строительных смесей.</p> <p>Очищать и грунтовать поверхности перед нанесением шпаклевочных составов.</p> <p>Выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для выполнения шпаклевочных работ</p> <p>Знания: Способы отделки каркасно-обшивных конструкций готовыми составами и сухими строительными смесями.</p> <p>Способы подготовки поверхностей под различные виды работ.</p> <p>Назначение и правила применения используемых инструмента, приспособлений и инвентаря</p>
	<p>ПК 2.4. Выполнять монтаж конструкций из гипсовых пазогребневых плит с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.</p>	<p>Практический опыт: Устройство конструкций из гипсовых пазогребневых плит.</p> <p>Подготовка гипсовых пазогребневых плит к монтажу</p> <p>Умения: Выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ по монтажу каркасно-обшивных конструкций, сборных оснований пола, гипсовых пазогребневых плит и бескаркасных облицовок стен из строительных листовых и плитных материалов.</p> <p>Пользоваться установленной технической документацией.</p> <p>Складировать и транспортировать гипсовые пазогребневые плиты.</p> <p>Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент для подготовки и монтажа гипсовых пазогребневых плит</p>

		<p>Знания: Технологической последовательности монтажа гипсовых пазогребневых плит и бескаркасной облицовки строительными листовыми и плитными материалами.</p> <p>Правила транспортировки и складирования гипсовых пазогребневых плит, приспособлений и инструмента в пределах рабочей зоны.</p> <p>Назначение и правила применения используемых инструмента, приспособлений и инвентаря</p>
	<p><i>ПК 2.5. Выполнять монтаж бескаркасных облицовок стен из строительных листовых и плитных материалов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда</i></p>	<p>Практический опыт: Устройство бескаркасных облицовок стен из строительных листовых и плитных материалов.</p> <p>Подготовка строительных листовых и плитных материалов к монтажу бескаркасных облицовок</p> <p>Умения: Выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ по монтажу каркасно-обшивных конструкций, сборных оснований пола, гипсовых пазогребневых плит и бескаркасных облицовок стен из строительных листовых и плитных материалов.</p> <p>Склаживать и транспортировать строительные листовые и плитные изделия.</p> <p>Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент для подготовки и монтажа строительных листовых и плитных материалов</p> <p>Знания: Технологической последовательности монтажа гипсовых пазогребневых плит и бескаркасной облицовки строительными листовыми и плитными материалами.</p> <p>Правила транспортировки и складирования строительных листовых и плитных материалов, приспособлений и инструмента в пределах рабочей зоны.</p> <p>Назначение и правила применения используемых инструмента, приспособлений и инвентаря</p>
	<p><i>ПК 2.6. Выполнять ремонт каркасно-обшивных конструкций с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда</i></p>	<p>Практический опыт: Монтаж и ремонт каркасно-обшивных конструкций.</p> <p>Подготовка материалов и инструментов для выполнения ремонта обшивок из строительных листовых и плитных материалов</p>

		<p>Умения: Определять дефекты и повреждения поверхностей обшивок из строительных листовых и плитных материалов.</p> <p>Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент для ремонта обшивок из строительных листовых и плитных материалов.</p> <p>Подготавливать материалы, шаблоны для ремонта обшивок из строительных листовых и плитных материалов.</p> <p>Осуществлять ремонт поверхностей, выполненных с использованием строительных листовых и плитных материалов</p>
		<p>Знания: Технологическую последовательность выполнения этапов подготовки (разметки, раскроя и прочих операций), монтажа и ремонта каркасно-обшивных конструкций, сборных оснований пола.</p> <p>Виды дефектов поверхностей обшивок, облицовок, оснований пола и способы их устранения.</p> <p>Назначение и правила применения используемых инструмента, приспособлений и инвентаря.</p> <p>Способы подготовки материалов и шаблонов для ремонта обшивок из строительных листовых и плитных материалов.</p> <p>Правила ремонта обшивок из строительных листовых и плитных материалов</p>
	<p>ПК 2.7. Выполнять монтаж каркасно-обшивных конструкций сложной геометрической формы с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда</p>	<p>Практический опыт: Устройство каркасно-обшивных конструкций сложной геометрической формы.</p> <p>Подготовка материалов и инструментов для изготовления шаблонов и криволинейных и ломаных элементов КОК</p>
		<p>Умения: Выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ по монтажу каркасно-обшивных конструкций сложной геометрической формы с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.,</p> <p>Склаживать и транспортировать строительные листовые и плитные изделия сложной геометрической формы.</p> <p>Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент для</p>

		<p>подготовки и монтажа строительных листовых и плитных материалов сложной геометрической формы.</p> <p>Знания: Методы организации труда на рабочем месте;</p> <p>нормы расходов сырья и материалов на выполняемые работы;</p> <p>основы экономики труда;</p> <p>правила техники безопасности;</p> <p>санитарно-гигиенические нормы;</p> <p>виды основных материалов, применяемых при облицовке наружных и внутренних поверхностей плиткой;</p> <p>состав набора инструментов, приспособлений, средств малой механизации и вспомогательных материалов, необходимые при производстве облицовочных работ, правила и порядок их использования;</p> <p>виды материалов и способы приготовления клеевых растворов для укладки зеркальной плитки;</p> <p>требования санитарных норм и правил при производстве облицовочных работ;</p> <p>правила техники безопасности;</p> <p>правила пожарной безопасности;</p> <p>правила электробезопасности;</p> <p>правила охраны труда при работе на высоте</p>
--	--	---

1.3.3.В результате освоения учебной практики обучающийся должен:

Иметь практический опыт	<p>Подготовки рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения монтажа каркасно-обшивных конструкций в соответствии с инструкциями и регламентами</p> <p>Выполнения подготовительных работ</p> <p>Монтажа и ремонта каркасно-обшивных конструкций</p> <p>Проверки работоспособности и исправности инструмента</p> <p>Выполнения монтажа сухих сборных стяжек (оснований пола)</p> <p>Выполнения отделки внутренних и наружных поверхностей с использованием готовых составов и сухих строительных смесей</p> <p>Подготовки поверхностей для выполнения отделочных работ с использованием готовых составов и сухих строительных смесей</p> <p>Устройства конструкций из гипсовых пазогребневых плит</p> <p>Подготовки гипсовых пазогребневых плит к монтажу</p> <p>Устройства бескаркасных облицовок стен из строительных листовых и плитных материалов</p> <p>Подготовки строительных листовых и плитных материалов к монтажу бескаркасных облицовок</p> <p>Подготовки материалов и инструментов для выполнения ремонта обшивок из строительных листовых и плитных материалов</p>
-------------------------	---

	<p>Устройства каркасно-обшивных конструкций сложной геометрической формы</p> <p>Подготовки материалов и инструментов для изготовления шаблонов и криволинейных и ломаных элементов КОК</p>
уметь	<p>Организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения монтажа каркасно-обшивных конструкций в соответствии с инструкциями и регламентами</p> <p>Пользоваться установленной технической документацией;</p> <p>Выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ по монтажу каркасно-обшивных конструкций, сборных оснований пола, гипсовых пазогребневых плит и бескаркасных облицовок стен из строительных листовых и плитных материалов</p> <p>Склаживать и транспортировать материалы для монтажа каркасов КОК;</p> <p>Проверять работоспособность и исправность инструментов;</p> <p>Применять приборы и приспособления для разметки и пространственной ориентации поверхностей и элементов конструкций;</p> <p>Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент для подготовки и монтажа каркасов КОК</p> <p>Склаживать и транспортировать материалы для монтажа сухих сборных стяжек (оснований пола);</p> <p>применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент для подготовки и монтажа сухих сборных стяжек (оснований пола).</p> <p>Выполнять отделочные работы с использованием готовых составов и сухих строительных смесей</p> <p>Очищать и грунтовать поверхности перед нанесением шпаклевочных составов</p> <p>Выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для выполнения шпаклевочных работ</p> <p>Выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ по монтажу каркасно-обшивных конструкций, сборных оснований пола, гипсовых пазогребневых плит и бескаркасных облицовок стен из строительных листовых и плитных материалов</p> <p>Склаживать и транспортировать гипсовые пазогребневые плиты</p> <p>Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент для подготовки и монтажа гипсовых пазогребневых плит</p> <p>Выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ по монтажу каркасно-обшивных конструкций, сборных оснований пола, гипсовых пазогребневых плит и бескаркасных облицовок стен из строительных листовых и плитных материалов</p> <p>Склаживать и транспортировать строительные листовые и плитные изделия;</p> <p>Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент для подготовки и монтажа строительных листовых и плитных материалов</p> <p>Определять дефекты и повреждения поверхностей обшивок из строительных листовых и плитных материалов;</p> <p>Применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент для ремонта обшивок из строительных листовых и плитных материалов;</p> <p>Подготавливать материалы, шаблоны для ремонта обшивок из строительных листовых и плитных материалов;</p> <p>Осуществлять ремонт поверхностей, выполненных с использованием строительных листовых и плитных материалов</p> <p>Монтировать каркасно-обшивные конструкции сложной геометрической формы (криволинейные, ломаные, многоуровневые и прочие конструкции)</p> <p>Подготавливать материалы для изготовления шаблонов и криволинейных и</p>

	ломанных элементов КОК; Пользоваться электрифицированным и ручным инструментом и вспомогательным оборудованием
знать	<p>Требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения монтажа каркасно-обшивных конструкций</p> <p>Технологическую последовательность выполнения этапов подготовки (разметки, раскроя и прочих операций), монтажа и ремонта каркасно-обшивных конструкций, сборных оснований пола</p> <p>Правила транспортировки и складирования материалов, деталей, приспособлений и инструмента в пределах рабочей зоны;</p> <p>Правила транспортировки и складирования материалов для монтажа сухих сборных стяжек (оснований пола); назначение и правила применения используемых инструмента, приспособлений и инвентаря.</p> <p>Способы отделки каркасно-обшивных конструкций готовыми составами и сухими строительными смесями</p> <p>Способы подготовки поверхностей под различные виды работ;</p> <p>Технологическую последовательность монтажа гипсовых пазогребневых плит и бескаркасной облицовки строительными листовыми и плитными материалами</p> <p>Правила транспортировки и складирования гипсовых пазогребневых плит, приспособлений и инструмента в пределах рабочей зоны;</p> <p>Технологическую последовательность выполнения этапов подготовки (разметки, раскроя и прочих операций), монтажа и ремонта каркасно-обшивных конструкций, сборных оснований пола</p> <p>Виды дефектов поверхностей обшивок, облицовок, оснований пола и способы их устранения;</p> <p>Способы подготовки материалов и шаблонов для ремонта обшивок из строительных листовых и плитных материалов;</p> <p>Правила ремонта обшивок из строительных листовых и плитных материалов</p> <p>Правила транспортировки и складирования материалов для изготовления шаблонов и криволинейных и ломанных элементов КОК</p> <p>Назначение и правила применения используемых инструмента, приспособлений и инвентаря</p>

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

2.1. Рекомендуемое количество часов на освоение программы производственной практики:

Практика производственное обучение – 396 часов;

2.2. Структура и содержание производственной практики по профессии

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	
Производственная практика		396	
Раздел 3 Устройство каркасно-обшивных конструкций сложной геометрической формы.		396	
Тема 3.1 Устройство каркасно-обшивных конструкций сложной геометрической формы.			
. Подготовка площадки, инструмента и материалов для проведения работ по устройству КОК, подготовка поверхностей для выполнения каркасно-обшивочных работ.	1. Очистление поверхности от пыли, грязи и отслоений. Увлажнение новой кладки из керамического кирпича.	24	ОК.01, ОК.03 ОК.04, ОК.06 ОК.07, ОК.08 ОК.10, ПК 2.1.
	2. Нанесение раствора на поверхность основания, задраивание поверхности правилом или теркой.	6	
	3. Покрытие поверхности грунтовкой	6	
	4. Установка защитных углов на углы, закрепление металлической армирующей сетки.	6	
Разметка поверхностей	1. Нанесение на обрабатываемую поверхность разметочных линий (рисок) 2. Плоскостная разметка для геометрических построений, 3. Пространственная разметка на поверхностях объемных заготовок	18	ОК.01, ОК.03 ОК.04, ОК.06 ОК.07, ОК.08 ОК.10, ПК 2.2.
		6	
		6	
		6	
Подготовка различных поверхностей для выполнения конкретных видов работ: очистки, обеспыливания, рунтования	1.Обеспыливание 2.Очистка. металлической поверхности перед окрашиванием от загрязнений, ржавчины, заусениц, 3.Обезжиривание поверхности бензином или ксилолом, сольвентом, растворителем 646, удаление ржавчины. 4.Грунтование поверхности	24	ОК.01, ОК.03 ОК.04, ОК.06 ОК.07, ОК.08 ОК.10, ПК 2.2.
		6	
		6	
		6	
Подготовка материалов для монтажа каркаса	1. Подготовка помещения	24	ОК.01, ОК.03 ОК.04, ОК.06
		6	

	2. Подготовка листовых материалов к монтажу.	6	ОК.07, ОК.08
	3. Подготовка клеевых материалов	6	ОК.10, ПК 2.1
	4. Подготовка гидроизоляционных материалов..	6	
Монтаж элементов металлических и деревянных каркасов; выполнение обрамления дверных, оконных и других проемов	1. Монтаж внутренних металлических и деревянных каркасов. 2. Монтаж наружных металлических и деревянных каркасов 3. Обрамление дверных и оконных проемов 4. Обшивка каркаса ГКЛ 5. Обшивка каркаса ГВЛ	30 6 6 6 6 6	ОК.01, ОК.03 ОК.04, ОК.06 ОК.07, ОК.08 ОК.10, ПК 2..3.
Установка пазогребневых плит в соответствии с технологией монтажа	- 1. Подготовка основания пола. Разметка основания пола под дверные проемы 2. Приготовление <u>монтажной смеси</u> 3. Нанесение приготовленного раствора на пол и стены 4. Установка плит первого ряда, установка следующих рядов плит.	24 6 6 6 6	ОК.01, ОК.03 ОК.04, ОК.06 ОК.07, ОК.08 ОК.10, ПК 2.4
Подготовка листовых материалов к монтажу	1. Подготовка листовых материалов к монтажу	6 6	ОК.01, ОК.03 ОК.04, ОК.06 ОК.07, ОК.08 ОК.10, ПК 2.4, ПК.2.5.
Установка листовых материалов в проектное положение, с укладкой теплозвукоизоляционных материалов.	1. Подготовка листовых материалов к монтажу. 2. Раскрой гипсоволокнистых листов, 3. Установка листовых материалов в проектное положение, 4. Укладка теплозвукоизоляционных материалов. -5. Укладка теплозвукоизоляционных материалов	30 6 6 6 6 6	ОК.01, ОК.03 ОК.04, ОК.06 ОК.07, ОК.08 ОК.10, ПК 2.5.

Устройство бескаркасных облицовок	1. Подготовка строительных листовых материалов к монтажу бескаркасных облицовок	36	ОК.01.
	2. Подготовка плитных материалов к монтажу бескаркасных облицовок	6	ОК.03.
	3. Подготовка поверхностей для устройства бескаркасных облицовок	6	ОК.04.
	4. Приклеивание строительных листовых материалов к поверхностям	6	ОК.06.
	5. Приклеивание плитных материалов к поверхностям	6	ОК.07.
	6. Заделка стыков между строительными листовыми и плитными материалами	6	ОК.08.
			ОК.10.
Монтаж сухих сборных стяжек пола.	1. Подготовка подстилающего слоя, укладка изоляционных слоев для обеспечения гидроизоляционных условий для предотвращения увлажнения сыпучей засыпки	36	ПК 2.5.
	2. Засыпка сухого слоя с помощью укладки сыпучего материала,	6	ОК.01.
	3. Выравнивание засыпки	6	ОК.03.
	4. Укладка сборной стяжки	6	ОК.04.
	5. Подготовка поверхности к финишному покрытию. с последующим шлифованием и грунтованием.	6	ОК.06.
	6. Финишная отделка	6	ОК.07.
			ОК.08.
Ремонт обшивок, облицовок, оснований пола.	1. Проверка состояния пола на наличие трещин и выбоин.	36	ОК.10.
	2. Заделка не сквозных трещин	6	ПК 2.2.
	3. Удаление дефектных и отслоившихся плиток	6	ПК 2.3.
	4. Очистка и выравнивание основания пола, замена отдельных поврежденных плиток и чистка гнезда	6	ОК.01, ОК.03
	5. Укладывание пластичного раствора,	6	ОК.04, ОК.06
	6. Укладка новых плиток.	6	ОК.07, ОК.08
			ОК.10, ПК 2.2.
. Заделка стыков и мест сопряжений, шпалевание поверхностей	1. Нанесение шпаклевочных составов при сплошном шпаклевании	36	ПК 2.5.
		6	ОК.01, ОК.03
			ОК.04, ОК.06
			ОК.07, ОК.08

	2. Нанесение шпаклевочных составов при местном шпаклевании 3. Заделка горизонтальных торцевых швов, 4. Заделка швов с утончённой кромкой, 5. Заделка стыковочных швов, 6. Заделка углублений от шурупов .	6 6 6 6 6	ОК.10, ПК 2.3. ПК 2.6.
Шлифовка поверхностей после шпаклевания..	1. Крепление наждачной бумаги или сетки на терку 2. Обработка первого участка 3. Первичная шлифовка поверхности 4. Проверка плоскости лампой 5. Дополнительная шпаклевка отдельных участков 6. Финальная шпаклевка	36 6 6 6 6 6	ОК.01, ОК.03 ОК.04, ОК.06 ОК.07, ОК.08 ОК.10, ПК 2.3
Монтаж каркасно-обшивных конструкций сложной геометрической формы	. 1. Подготовка материалов для изготовления шаблонов криволинейных и ломаных элементов КОК. 2. Монтирование криволинейных каркасно-обшивных конструкции 3. Монтирование ломаных конструкции 4. Монтирование многоуровневых и прочих каркасно-обшивных конструкций. Применение правила транспортировки и складирования материалов для изготовления шаблонов криволинейных и ломаных элементов КОК. 5. Монтирование многоуровневых и прочих каркасно-обшивных конструкций. Применение правила транспортировки и складирования материалов для изготовления шаблонов криволинейных и ломаных элементов КОК.	30 6 6 6 6 6	ОК.01. ОК.03. ОК.04. ОК.06. ОК.07. ОК.08. ОК.10. ПК 2.7.
	Дифференцированный зачет	6	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Реализация производственной практики предполагает наличие оборудования в соответствии с темами программы на объектах города и области, где обучающиеся проходят практику в соответствии с договорами.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой:

- мастера производственного обучения должны иметь квалификацию по профессии рабочего на 1-2 разряда выше, чем предусмотрено образовательным стандартам для выпускников.
- мастера производственного обучения должны проходить стажировку в профильных организациях не реже одного раза в 3 года

3.2. Информационное обеспечение обучения

3.2.1. Печатные издания

Елезарова В.А. Выполнение монтажа каркасно-обшивных конструкций : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.А. Елезарова. - М.: - Издательский центр «Академия», 2018. - 304 с

3.2.2. Электронные издания

Строительные конструкции: учебник / В.С. Федоров, В.Е. Левитский, Я.И. Швидко. — Москва: КноРус, 2018. — 332 с. — Для СПО. — ISBN 978-5-406-06196-1. «BOOK.ru»

Черноус Г.Г. Выполнение облицовочных работ плитками и плитами: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Г.Г. Черноус. - М: Издательский центр «Академия», 2017. – 256 с.

Иванов А.С. Покрытие полов и облицовка стен: Учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.С. Иванов. - Москва: КноРус, 2017. – 256 с. — СПО. — ISBN 978-5-606-24318-1 ЭБС «BOOK.ru»

Павлов И. В. Технология штукатурных работ : учебник для нач. проф. образования / И. В. Павлов. – 2- е изд., стер., - М. : Издательский центр « Академия», 2016. – 240 с. — СПО. — ISBN 978-5-606-24318-1 ЭБС «BOOK.ru»

<https://www.book.ru/book/922706/view2/1><https://www.book.ru/book/924137/view2/1><https://www.book.ru/book/927101/view2/1>

- <http://www.bibliotekar.ru/oblicovka/>
- http://snipov.net/c_4673_snip_99597.html
- <http://betonotech.ru/lestniza/lak2.htm>
- <http://stroim-domik.ru/sbooks/book/58/art/3-chast-3/63-oblitsovochnie-raboti>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения учебной и производственной практики профессионального модуля осуществляется мастером производственного обучения в процессе проведения уроков производственного обучения.

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 2.1. Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, необходимых для выполнения работ при устройстве каркасно-обшивных конструкций, в соответствии с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды	Оценка процесса подготовки рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения монтажа каркасно-обшивных конструкций в соответствии с инструкциями и регламентами	Экспертное наблюдение выполнения практических работ на учебной и производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов
ПК 2.2. Устраивать каркасно-обшивные конструкции, сборные основания пола с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда	Оценка процесса выполнения подготовительных работ, монтажа и ремонта каркасно-обшивных конструкций, проверки работоспособности и исправности инструмента, выполнения монтажа сухих сборных стяжек (оснований пола)	Экспертное наблюдение выполнения практических работ на учебной и производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов
ПК 2.3. Выполнять отделку каркасно-обшивных конструкций готовыми составами и сухими строительными смесями с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда	Оценка процесса выполнения отделки внутренних и наружных поверхностей с использованием готовых составов и сухих строительных смесей. Оценка процесса подготовки поверхностей для выполнения отделочных работ с использованием готовых составов и сухих строительных смесей	Экспертное наблюдение выполнения практических работ на учебной и производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов
ПК 2.4. Выполнять монтаж конструкций из гипсовых пазогребневых плит с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда	Оценка процесса устройства конструкций из гипсовых пазогребневых плит. Оценка процесса подготовки гипсовых пазогребневых плит к монтажу	Экспертное наблюдение выполнения практических работ на учебной и производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов
ПК 2.5. Выполнять монтаж	Оценка процесса устройства	Экспертное наблюдение

бескаркасных облицовок стен из строительных листовых и плитных материалов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда	бескаркасных облицовок стен из строительных листовых и плитных материалов. Оценка процесса подготовки строительных листовых и плитных материалов к монтажу бескаркасных облицовок	выполнения практических работ на учебной и производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов
ПК 2.6. Выполнять ремонт каркасно-обшивных конструкций с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда	Оценка процесса монтажа и ремонта каркасно-обшивных конструкций. Оценка процесса подготовки материалов и инструментов для выполнения ремонта обшивок из строительных листовых и плитных материалов	Экспертное наблюдение выполнения практических работ на учебной и производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов
ПК 2.7. Выполнять монтаж каркасно-обшивных конструкций сложной геометрической формы с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда	Оценка процесса устройства каркасно-обшивных конструкций сложной геометрической формы. Оценка процесса подготовки материалов и инструментов для изготовления шаблонов и криволинейных и ломаных элементов КО	Экспертное наблюдение выполнения практических работ на учебной и производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.	-Осуществляет умение выбирать способы решения задач и методов профессиональной деятельности. Осуществляет умение применять их к различным контекстам.	Экспертное наблюдение. Оценка на практических занятиях при выполнении работ. Оценка участия в олимпиадах.
ОК3. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.	Осуществляет планирование профессионального развития. Реализует деятельность по решению профессиональных задач. Реализует планирование личностного развития.	Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях при выполнении работ
ОК4. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	Осуществляет работу в команде: - участвует в групповом обсуждении производства работ, обосновывает виды работ в соответствии с их назначением, -аргументирует способы выполнения работ, использование инструментов и	Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях при выполнении работ

	приспособлений, организацию отделочных работ, - убеждается, что коллеги по группе поняли предложенную идею.	
ОК6. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей.	Проявление гражданско - патриотической позиции в профессиональной деятельности. Демонстрация поведения, основанного на основе общечеловеческих ценностей.	Экспертное наблюдение. Экспертная оценка освоенных ПК.
ОК7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	Осуществление содействия сохранению окружающей среды, Осуществление содействия ресурсосбережениям. Осуществление эффективных действий в чрезвычайных ситуациях.	Экспертное наблюдение. Экспертная оценка освоенных ПК.
ОК 8 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности.	Осуществление применения средств физической культуры в целях сохранения и укрепления здоровья и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	Экспертное наблюдение. Экспертная оценка освоенных ПК.
ОК 10 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.	Использует в профессиональной деятельности навыки пользования профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.	Экспертное наблюдение. Экспертная оценка освоенных ПК.

5. ТАБЛИЦА ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ ПП.02

Название темы													
Тема 3.1	ОК. 01.	ОК. 03.	ОК. 04.	ОК. 06	ОК. 07.	ОК. 08.	ОК .10	ПК 2.1.	ПК. 2.2.	ПК. 2.3.	ПК. 2.4.	ПК. 2.5.	ПК. 2.7.