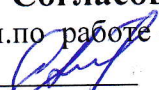
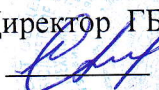


ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«КОМАРИЧСКИЙ МЕХАНИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»  
п. НАВЛЯ

Согласовано  
Зам. по работе с филиалом  
 Данилюк С.И.  
« 31 » 08 2023г.

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ГБПОУ КМТТ  
 /Гоголь И.В./  
« 31 » 08 2023



## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

профессионального модуля

**ПМ.01 ВЫПОЛНЕНИЕ ШТУКАТУРНЫХ И ДЕКОРАТИВНЫХ РАБОТ**

по профессии среднего профессионального образования

**18.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ**

п. Навля 2023

**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**

**«КОМАРИЧСКИЙ МЕХАНИКО- ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»**  
**п. НАВЛЯ**

**Согласовано**  
Зам.по работе с филиалом  
\_\_\_\_\_ Данилюк С.И.  
«\_\_»\_\_\_\_\_ 2023г.

**УТВЕРЖДАЮ**  
Директор ГБПОУ КМТТ  
\_\_\_\_\_ /Гоголь И.В./  
«\_\_»\_\_\_\_\_ 2023

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**профессионального модуля**

**ПМ.01 ВЫПОЛНЕНИЕ ШТУКАТУРНЫХ И ДЕКОРАТИВНЫХ РАБОТ**

по профессии среднего профессионального образования

**08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ**

**п. Навля 2023**

## **СОДЕРЖАНИЕ**

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИМЕРНОЙ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.01 ВЫПОЛНЕНИЕ ШТУКАТУРНЫХ И ДЕКОРАТИВНЫХ РАБОТ

## 1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающихся должен освоить основной вид деятельности Выполнение штукатурных и декоративных работ (по выбору) и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

### 1.1.1. Перечень общих компетенций:

Код	Наименование общих компетенций
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 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 общечеловеческих 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 подготовленности
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

### 1.1.2. Перечень профессиональных компетенций:

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД X	Выполнение штукатурных и декоративных работ (по выбору)
ПК 1.1	Выполнять штукатурные работы по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений.
ПК 1.2	Выполнять работы по устройству наливных полов и оснований под полы.
ПК 1.3	Выполнение декоративных штукатурок.
ПК 1.4	Ремонт штукатурки, наливного пола, фасадных теплоизоляционных композиционных систем.

1.1.3. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

<p><b>Иметь практический опыт</b></p>	<p>выполнения подготовительных работ по организации рабочего места при штукатурных работах по отделке различных поверхностей; устройства наливных полов и оснований под полы; выполнения декоративных штукатурок в соответствии с требованиями к их качеству; ремонта оштукатуренных поверхностей; ремонта наливного пола;</p> <p>ремонта фасадных теплоизоляционных композиционных систем.</p>
<p><b>Уметь</b></p>	<p>организовывать подготовку рабочих мест; применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент; подбирать материалы для выполнения штукатурных и декоративных работ; читать рабочие чертежи, инструкции, регламенты, техническую документацию; применять технологии приготовления штукатурных растворов и смесей; применять технологии выполнения штукатурных, декоративных штукатурных работ; выполнять ремонтные работы различного назначения;</p> <p>оценивать безопасность условий труда в соответствии с санитарно-гигиеническими нормативами; соблюдать требования охраны труда при нахождении на строительной площадке; соблюдать требования безопасности, в том числе пожарной безопасности, электробезопасности при ведении штукатурных работ</p>
<p><b>Знать</b></p>	<p>правила подготовки рабочего места; Виды, назначение и принцип действия электрифицированного и ручного оборудования и инструмента; виды и свойства материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ; правила чтения рабочих чертежей; технологии приготовления, нанесения и обработки штукатурных растворов и смесей; технологии выполнения штукатурных, декоративных штукатурных работ; требования санитарно-гигиенических нормативов; требования охраны труда при нахождении на строительной площадке; требования безопасности, в том числе пожарной безопасности, электробезопасности при ведении штукатурных работ</p>

## **1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля**

Всего часов – 558 часа

в том числе в форме практической подготовки- 558 часа

Из них на освоение МДК - 132 часа

в том числе самостоятельная работа \_\_\_\_\_

практики, в том числе учебная – 210 часов

производственная- 216 часов

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

### 2.1. Структура профессионального модуля ПМ.01 ВЫПОЛНЕНИЕ ШТУКАТУРНЫХ И ДЕКОРАТИВНЫХ РАБОТ

Коды профессиональных общих компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего, час.	В т.ч. в форме практической.	Объем профессионального модуля, ак. час.						
				Всего	Обучение по МДК				Практики	
					В том числе				Учебная	Производственная
					Лабораторных. и практических. занятий	Курсовых работ (проектов)	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>ПК 1.1</b> ОК 01 ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 05 ОК 06 ОК 07 ОК 08 ОК 09	Раздел 1 Выполнение штукатурных и декоративных работ	<b>214</b>	214	88	27	X	X	X	126	
<b>ПК 1.2</b> ОК 01 ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 05 ОК 06 ОК 07 ОК 08 ОК 09	Раздел 2. Выполнение работ по устройству наливного пола и оснований под полы	<b>29</b>	29	11	6				18	
<b>ПК 1.3</b> ОК 01 ОК 02 ОК 03 ОК 04	Раздел 3. Выполнение декоративных штукатурок	<b>60</b>	60	18	9				42	

OK 05										
OK 06										
OK 07										
OK 08										
OK 09										
<b>ПК 1.4</b>	Раздел 4. Ремонт	<b>39</b>	39	15	9				24	
OK 01	штукатурки, наливного									
OK 02	пола, фасадных									
OK 03	теплоизоляционных									
OK 04	композиционных систем									
OK 05										
OK 06										
OK 07										
OK 08										
OK 09										
	Производственная практика	216	216							216
	<b>Всего:</b>	<b>558</b>	<b>558</b>	<b>132</b>	<b>51</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>210</b>	<b>216</b>



## 2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля

### ПМ.01 Выполнение штукатурных и декоративных работ

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем, ак. ч / в том числе в форме практической подготовки, ак. ч
1	2	3
<b>Раздел 1. Выполнение штукатурных и декоративных работ</b>		<b>214/214</b>
<b>МДК 01.01 Технологии выполнения штукатурных и декоративных работ</b>		<b>88/88</b>
<b>Тема 1.1. Классификация и виды штукатурок</b>	<b>Содержание</b>	<b>12/12</b>
	1. Техника безопасности и организация рабочего места при выполнении штукатурных работ (2ч.)	
	2. Классификация штукатурок. Штукатурные слои (3ч.)	
	3. Требования к качеству штукатурки (1ч.)	
	4. Дефекты штукатурок и способы их устранения (3ч.)	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	<b>3/3</b>
	Практическое занятие 1. Составление перечня дефектов штукатурки и соотнесение их со способами устранения	3/3
<b>Тема 1.2. Технология оштукатуривания поверхностей</b>	<b>Содержание</b>	<b>43/43</b>
	1. Инструменты, приспособления и инвентарь для производства штукатурных работ (2ч.)	
	2. Средства подмащивания при производстве штукатурных работ (2ч.)	
	3. Подготовка различных поверхностей под оштукатуривание (4ч.)	
	4. Провешивание поверхностей и устройство маяков (2ч.)	
	5. Производство штукатурных работ вручную (6ч.)	
	6. Технология выполнения штукатурных работ: выполнение простой штукатурки, выполнение улучшенной и высококачественной штукатурок (6ч.)	

	7. Оштукатуривание архитектурных деталей (6ч.)	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	<b>15/15</b>
	1. Практическое занятие 2. Составление таблицы классификации инструмента, приспособлений и инвентаря для производства штукатурных работ	<b>3</b>
	2. Практическое занятие 3. Составление растворной смеси в соответствии с рецептом для производства работ	<b>3</b>
	3. Практическое занятие 4. Разработки технологической карты выполнения оштукатуривания поверхностей	<b>3</b>
	4. Практическое занятие 5. Чтение рабочих чертежей средств подмащивания, (подмотей, строительных лесов и т.д.), провешивания.	<b>3</b>
	5. Практическое занятие 6. Подсчет объемов работ и потребности в материалах для выполнения штукатурных работ	<b>3</b>
<b>Тема 1.3 Механизация штукатурных работ</b>	<b>Содержание</b>	<b>8/8</b>
	1. Механизмы для приготовления растворов (2ч.)	
	2. Механизмы и оборудование для транспортирования растворных смесей (2ч.)	
	3. Штукатурные агрегаты, машины и станции (2ч.)	
	4. Подъемники для вертикального транспортирования материалов (2ч.)	
<b>Тема 1.6. Штукатурки специального назначения</b>	<b>Содержание</b>	<b>9/9</b>
	1. Виды специальных штукатурок (1ч.)	
	2. Составы растворов для выполнения специальных штукатурок; (2ч.)	
	3. Выполнение специальных штукатурок (3ч.)	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	<b>3/3</b>
	1. Практическое занятие 9. Разработка последовательности технологических операций по выполнению штукатурки специального назначения	<b>3</b>

<b>Тема 1.5 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК)</b>	Содержание	<b>16/16</b>
	1. Материалы для монтажа систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) (2ч.)	
	2. Технология устройства систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) (6ч.)	
	3. Наименование, назначение и правила применения инструментов и оборудования для устройства систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) (2ч.)	
	В том числе практических занятий и лабораторных работ	<b>6/6</b>
	1. Практическое занятие 12. Разработка инструкционно - технологических карт на устройство систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК)	
	2. Практическое занятие 13. Расчет потребности в материалах и инструментах при устройстве систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК)	
<b>Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 1</b> Определяется при формировании рабочей программы профессионального модуля		
<b>Учебная практика раздела 1</b> <b>Виды работ</b> - Подготовка поверхностей ( бетонных, кирпичных, каменных металлических) под штукатурку вручную и механизированным способом. - Устройство сетчато-армированных конструкций. - Приготовление вручную и по заданному составу растворных смесей. - Приготовление растворов из сухих растворных смесей. - Оштукатуривание поверхностей простой штукатуркой. - Улучшенное оштукатуривание вручную поверхностей различной сложности.		<b>126/126</b>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Отделка откосов.</li> <li>- Выполнение работ по устройству марок и маяков.</li> <li>- Механизированное оштукатуривание поверхностей.</li> <li>- Вытягивание тяг и падугов с разделкой углов.</li> <li>- Устройство беспесчаной накрывки, шпатлевание поверхностей.</li> <li>- Облицовка поверхностей гипсовыми строительными плитами.</li> <li>- Нанесение декоративной штукатурки.</li> <li>- Выявление и устранение дефектов штукатурки.</li> </ul>		
<b>Раздел 2. Выполнение работ по устройству наливного пола</b>		<b>29/29</b>
<b>МДК 01.01 Технологии выполнения штукатурных и декоративных работ</b>		<b>11/11</b>
<b>Тема 2.1. Устройство наливных полов</b>	<b>Содержание</b>	
	1. Основные и вспомогательные материалы для устройства наливных полов (1ч.)	
	2. Технология устройства наливных стяжек пола (2ч.)	
	3. Машины и механизмы, применяемые при устройстве полов (1ч.)	
	4. Контроль качества устройства полов (1ч.)	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	<b>6/6</b>
	Практическое занятие 10. Построение схемы организации рабочего места при устройстве наливных полов и оснований под ними	<b>3</b>
Практическое занятие 11. Расчет потребности в материалах и инструментах при устройстве наливных полов	<b>3</b>	
<b>Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 2</b> Определяется при формировании рабочей программы профессионального модуля		
<b>Учебная практика раздела 2</b>		
<b>Виды работ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Подготовка площадки, инструмента и материалов для проведения работ по устройству наливных стяжек пола</li> <li>- Приготовление растворов для устройства наливных стяжек пола.</li> <li>- Нивелирование поверхности пола и установка маяков.</li> <li>- Устройство наливных стяжек пола.</li> </ul>		<b>18/18</b>

<b>Раздел 3. Выполнение декоративных штукатурок</b>		<b>60/60</b>
<b>ПК 1.3 Выполнение декоративных штукатурок</b>		<b>18/18</b>
<b>Тема 3.1 Декоративные штукатурки</b>	<b>Содержание</b>	<b>12/12</b>
	1. Виды декоративных штукатурок. Требования СНиП к качеству декоративных штукатурок (1ч.)	
	2. Составы для грунтового слоя (1ч.)	
	3. Подготовка поверхности под нанесение декоративной штукатурки (1ч.)	
	4. Выполнение декоративных штукатурок: известково-песчаной, терразитовой и каменной (3ч.)	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	<b>6/6</b>
	1. Практическое занятие 6. Разработка технологической карты для выполнения декоративной штукатурки	<b>3</b>
2. Практическое занятие 7. Выполнение фактур декоративных штукатурок	<b>3</b>	
<b>Тема 3.1 Художественные штукатурки</b>	<b>Содержание</b>	<b>6/6</b>
	1. Виды художественных штукатурок (1ч.)	
	2. Технологии выполнения различных видов художественной штукатурки (2ч.)	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	<b>3/3</b>
	1. Практическое занятие 8. Разработка технологической карты для выполнения художественной штукатурки "Сграффито"	<b>3</b>
	<b>Учебная практика раздела 3 Виды работ</b> -Выполнение различных видов декоративных штукатурок - Выполнение художественных штукатурок	<b>42</b>

<b>Раздел 4.</b>	<b>Ремонт штукатурки, наливного пола, фасадных теплоизоляционных композиционных систем.</b>	<b>39/39</b>
<b>ПК 1.4</b>	<b>Ремонт штукатурки, наливного пола, фасадных теплоизоляционных композиционных систем</b>	
<b>Тема 4.1 Ремонтные работы при выполнении штукатурных и декоративных работ</b>	<b>Содержание</b>	<b>15/15</b>
	Ремонт штукатурки (2ч.)	
	Ремонт наливного пола (2ч.)	
	Ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем (2ч.)	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	<b>9/9</b>
	1. Практическое занятие 14. Разработка инструкционно - технологических карт по ремонту штукатурки.	<b>3</b>
	1. Практическое занятие 15. Разработка инструкционно - технологических карт по ремонту наливных полов	<b>3</b>
	1. Практическое занятие 16. Разработка инструкционно - технологических карт по ремонту систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК)	<b>3</b>
<b>Примерная тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 3</b> Определяется при формировании рабочей программы профессионального модуля		<b>*</b>
<b>- Учебная практика раздела 4</b> <b>Виды работ</b> - Ремонт штукатурки; - Ремонт наливного пола. - Ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем		<b>24</b>
<b>Производственная практика</b> <b>Виды работ</b> - Выполнение подготовительных работ при производстве штукатурных работ. - Выполнение оштукатуривания поверхностей различной степени сложности. - Выполнение отделки оштукатуривания поверхностей. - Выполнение различных видов декоративных штукатурок. - Выполнение ремонта оштукатуривания поверхностей.		<b>216/216</b>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- Подготовка площадки для проведения работ по устройству наливных стяжек пола.</li> <li>- Подготовка поверхностей: нивелирование, установка маяков, укладка теплоизоляционных и разделительных слоев.</li> <li>- Устройство наливных стяжек пола.</li> <li>- Выполнение подготовительных работ при монтаже СФТК ( подготовка поверхности, материалов, инструментов, установка лесов).</li> <li>- Выполнение теплоизоляционного слоя.</li> <li>- выполнение базового и декоративного слоя СФТК.</li> <li>- Выполнение ремонта СФТК.</li> </ul>	
<p><b>Всего</b></p>	<p><b>558 час.</b></p>

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

**3.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:**

Кабинет «Основы строительного черчения», оснащенный оборудованием:

- рабочее место преподавателя;
  - рабочие места для обучающихся;
  - учебно-наглядные пособия;
  - комплект чертёжных инструментов и приспособлений;
  - модели технических деталей;
  - плакаты по темам программы;
  - дидактические материалы;
- техническими средствами:

- компьютер с подключением к сети Internet;
- лицензионное программное обеспечение: операционные системы, пакет офисных программ, сетевая версия информационно-правовой системы КонсультантПлюс;
- архитектурно-дизайнерская программа ArCon 5.02;
- архитектурно-строительная программа ArchiCAD;
- система САПР «КОМПАС-3D»;
- мультимедиа проектор;
- мобильный класс –15+1.

Кабинет «Основ строительного материаловедения», оснащенный оборудованием:

- рабочее место преподавателя;
  - рабочие места для обучающихся;
  - плакаты и образцы строительных материалов;
  - экранно-звуковые пособия;
  - дидактические материалы;
- техническими средствами:
- компьютер с подключением к сети Internet,
  - лицензионное программное обеспечение: операционные системы, пакет офисных программ;
  - мультимедиа проектор.

Мастерская «Штукатурных работ» оснащенная в соответствии с п. 6.1.2.3 примерной основной образовательной программы по данной профессии.

#### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список, может быть дополнен новыми изданиями.

##### **3.2.1. Основные печатные издания**

1. Черноус, Г.Г. Выполнение штукатурных и декоративных работ [Текст]: учебник/ Г.Г.Черноус. - 4-е изд. – М.: Академия,2020. – 240 с.
2. Петрова, И.В. Основы технологии отделочных строительных работ [Текст]: учебник/ И.В.Петрова. - 4-е изд. – М.: Академия, 2020. – 112 с.
3. Береснев, А.И. Основы строительного производства [Текст]: учебник/ А.И.Береснев. -



### 3.2.2. Основные электронные издания

1. Выполнение штукатурных и декоративных работ [Электронный ресурс]: ЭУМК. – М.: Академия, 2020 – URL: <https://academia-moscow.ru/catalogue/5411/347633/>

2. Казаков, Ю. Н. Технология возведения зданий : учебное пособие для спо / Ю. Н. Казаков, А. М. Мороз, В. П. Захаров. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 256 с. — ISBN 978-5-8114-8484-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/176897> (дата обращения: 14.07.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Белецкий, Б. Ф. Технология и механизация строительного производства : учебное пособие для спо / Б. Ф. Белецкий. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 752 с. — ISBN 978-5-8114-8101-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/171844> (дата обращения: 14.07.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

### 3.2.3. Дополнительные источники

1. СП 71.13330.2017 «СНиП 3.04.01-87 Изоляционные и отделочные покрытия».

2. СНиП 111-4-80\* Техника безопасности в строительстве (с изменениями и дополнениями).

3. Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 декабря 2020 года № 883 (зарегистрировано в министерстве юстиции Российской Федерации 24 декабря 2020 г. регистрационный № 61787).

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля <sup>1</sup>	Критерии оценки	Методы оценки
ПК Х.1 Выполнять штукатурные работы по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений.	Выполнение работ по подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами. Выполнение подготовительных работ, подготовки оснований и поверхностей под штукатурку, приготовления штукатурных декоративных растворов и смесей в	Экспертное наблюдение выполнение практических работ на учебной производственной практике: оценка процесса, оценка результатов

<sup>1</sup> Личностные результаты обучающихся учитываются в ходе оценки результатов освоения профессионального модуля

	<p>соответствии с установленными регламентами с соблюдением правил безопасности труда, санитарными нормами</p> <p>Выполнение оштукатуривания поверхностей различной степени сложности и их ремонт в соответствии с установленными регламентами, с соблюдением правил безопасности труда.</p>	
<p>ПК Х.2</p> <p>Выполнять работы по устройству наливных полов и оснований под полы.</p>	<p>Выполнение работ по устройству наливных стяжек полов и оснований под полы, транспортировки и складирование компонентов растворов сухих строительных смесей для наливных стяжек полов с соблюдением в соответствии с установленными регламентами, с соблюдением правил безопасности труда.</p>	<p>Экспертное наблюдение выполнение практических работ на учебной производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов</p>
<p>ПК Х.3</p> <p>Выполнение декоративных штукатурок.</p>	<p>Выполнение работ по подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения декоративной штукатурки в соответствии с инструкциями и регламентами. Выполнение подготовительных работ, подготовки оснований и поверхностей под декоративную штукатурку, приготовления штукатурных декоративных растворов и смесей в соответствии с установленными регламентами с соблюдением правил безопасности труда, санитарными нормами</p> <p>Выполнение оштукатуривания поверхностей различной степени сложности и их ремонт в соответствии с установленными регламентами, с соблюдением правил безопасности труда.</p>	<p>Экспертное наблюдение выполнение практических работ на учебной производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов</p>

<p>ПК Х.4 Ремонт штукатурки, наливного пола, фасадных теплоизоляционных композиционных систем</p>	<p>Выполнение ремонта штукатурки, наливного пола в соответствии с технологическими картами. Устройство фасадных, теплоизоляционных, композиционных систем и их ремонт с соблюдением правил безопасности труда. Установка строительных лесов и подмостей с соблюдением правил безопасности труда. Транспортирование и складирование штукатурных и штукатурно-клеевых смесей в соответствии с инструкциями и с соблюдением правил безопасности труда.</p>	<p>Экспертное наблюдение выполнение практических работ на учебной производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов</p>
---	---	---