

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  
«Мамадышский политехнический колледж»  
(ГАПОУ «Мамадышский ПК»)

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по ТО

 Ахметшина А.Д.

«23» 09 2024 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**  
для обучающихся по программам профессионального обучения  
из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья, окончившие  
специальные (коррекционные) школы  
**УП 01. ВЫПОЛНЕНИЕ ШТУКАТУРНЫХ РАБОТ**  
по профессии 19727 «Штукатур»

2024 г.

Рабочая программа учебной практики разработана на основе Профессионального стандарта «Штукатур», утвержденный Приказ Министерства труда Российской Федерации от 10.03.2015 г. № 148н «Об утверждении профессионального стандарта «Штукатур» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 марта 2015 г., регистрационный № 365777), Утверждено на педагогическом совете ФГБОУ ДПО ИРПО от 30.08.2022 № 12

Обсуждена и одобрена на заседании  
цикловой методической комиссии:

преподавателей и мастеров п/о  
профессиональных дисциплин

Протокол № 1  
«28» августа 2024 г.

Разработала преподаватель:  
Краснова Краснова Т.А.

Председатель ПДК  
Ломака Г.Л.  
подпись инициалы фамилия

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ПРАКТИКИ
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРАКТИКИ

# **1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

## **УП.01 Выполнение штукатурных работ**

### **1.1. Область применения программы**

Рабочая программа профессионального модуля является частью адаптированной образовательной программы профессионального обучения по профессии 19727 Штукатур, (профессиональная подготовка лиц с ограниченными возможностями здоровья, окончивших специальные коррекционные школы VIII вида), и основных видов деятельности (ВД1): Выполнение штукатурных работ и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

1. ПК 1.1. Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, приготовление растворов, необходимых для выполнения работ при производстве штукатурных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды.
2. ПК 1.2. Выполнять обычные и декоративные штукатурные растворы и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды.
3. ПК 1.3. Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.
4. ПК 1.4. Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда.
5. ПК 1.5. Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.

### **1.2. Цели и задачи практики, требования к результатам освоения**

С целью освоения указанного вида профессиональной деятельности и соответствующих профессиональных компетенций обучающийся должен:

#### **иметь практический опыт:**

- подготовка рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;
- выполнение подготовительных работ, подготовка оснований и поверхностей под штукатурку, приготовление штукатурных и декоративных растворов и смесей, выполнение оштукатуривания поверхностей различной степени сложности и их ремонт;
- установки строительных лесов и подмостей;
- транспортировки и складирования штукатурных и штукатурно-клеевых смесей.

#### **уметь:**

- организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;
- пользоваться установленной технической документацией;
- производить дозировку компонентов штукатурных растворов и сухих строительных смесей в соответствии с заданной рецептурой;
- выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративных покрытий;
- диагностировать состояние и степень повреждения ремонтируемой штукатурки, в том числе при ремонте старинных зданий, сооружений и памятников архитектуры;
- применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент;
- применять средства индивидуальной защиты;
- монтировать конструкции строительных лесов и подмостей;
- применять средства индивидуальной защиты;
- транспортировать и складировать компоненты штукатурных и штукатурно-клеевых смесей.

**знать:**

- требование инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;
- технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий;
- составы штукатурных, декоративных и растворов специального назначения и способы дозирования их компонентов;
- методику диагностики состояния поврежденной поверхности;
- способы покрытия штукатуркой поверхностей при ремонте;
- назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений;
- правила применения средств индивидуальной защиты.

**1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы практики:**

Всего часов – **660** часов

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы практики является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности (ВД) **Выполнение штукатурных работ**, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

<b>Код компетенции</b>	<b>Наименование результата обучения</b>
<b>ПК 1.1</b>	Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, приготовление растворов, необходимых для выполнения работ при производстве штукатурных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды.
<b>ПК 1.2</b>	Выполнять обычные и декоративные штукатурные растворы и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды.
<b>ПК 1.3</b>	Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.
<b>ПК 1.4</b>	Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда.
<b>ПК 1.5</b>	Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.
<b>ОК 1</b>	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
<b>ОК 2</b>	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
<b>ОК 3</b>	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
<b>ОК 4</b>	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
<b>ОК 5</b>	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
<b>ОК 6</b>	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
<b>ОК 7</b>	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

### 3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

#### 3.1. Тематический план учебной практики

Код ПК	Код и наименования профессионального модуля, код и наименование МДК	Количество часов на учебную практику по ПМ и соответствующим МДК	Наименования тем учебной практики	Количество часов по темам
1	2	3	4	5
	<b>ПМ 01 Технология штукатурных работ</b>			
ПК 1.1 – 1.5.	<b>УП 01.01 Технология штукатурных работ</b>	660	<b>Тема 1.</b> Подготовка поверхностей <b>Тема 2.</b> Растворы <b>Тема 3.</b> Нанесение раствора на поверхность <b>Тема 4.</b> Разравнивание раствора на поверхности <b>Тема 5.</b> Накрывка, затирка и заглаживание раствора <b>Тема 6.</b> Отделка оконных и дверных проёмов <b>Тема 7.</b> Технология выполнения штукатурных работ <b>Тема 8.</b> Оштукатуривание архитектурных деталей <b>Проверочные работы</b> <b>Тема 9.</b> Оштукатуривание колонн <b>Тема 10.</b> Декоративные штукатурки <b>Тема 11.</b> Оштукатуривание поверхностей сухими растворными смесями. <b>Тема 12.</b> Отделка поверхностей сухим способом. <b>Тема 13.</b> Оштукатуривание фасадов и ремонтные	60 12 42 12 30 30 48 30 12 36 18 48 30

			работы.	
			<b>Проверочные работы</b>	6
	<b>ВСЕГО часов</b>	660		

### 3.2. Содержание обучения по программе учебной практики

Код и наименование профессиональных модулей и тем учебной практики	Содержание учебных занятий.	Объём часов	Уровень освоения
1	2	3	4
<b>ПМ.01</b> <b>Технология штукатурных работ.</b>		<b>660</b>	
<b>Тема 1.</b> Подготовка поверхностей под оштукатуривание.	<b>Содержание учебной практики</b>	<b>108</b>	II
	1. Вводное занятие. Безопасность труда и пожарная безопасность в учебных мастерских.	6	
	2. Освоение приёмов подготовки кирпичных поверхностей под оштукатуривание.	12	
	3. Освоение приёмов подготовки гипсолитовых, бетонных и железобетонных поверхностей под оштукатуривание.	12	
	4. Освоение приёмов подготовки деревянных поверхностей под оштукатуривание.	12	
	5. Освоение приёмов подготовки деревянных поверхностей под оштукатуривание.	6	
	6. Освоение приёмов подготовки стыков разнородных поверхностей под оштукатуривание.	6	
	7. Освоение приёмов подготовки металлических поверхностей под оштукатуривание.	6	
	8. Освоение приёмов провешивания вертикальных поверхностей.	6	
	9. Освоение приёмов провешивания горизонтальных поверхностей.	6	
	10. Освоение приёмов устройства марок и маяков.	36	
<b>Тема 2.</b> Выполнение замеса растворов.	<b>Содержание учебной практики</b>	<b>12</b>	
	11. Освоение приёмов приготовление простых растворов.	6	II
	12. Освоение приёмов приготовление сложных растворов.	6	
<b>Тема 3.</b> Нанесение раствора на поверхности вручную.	<b>Содержание учебной практики</b>	<b>60</b>	
	13. Освоение приёмов набрасывания раствора штукатурной кельмой с сокола на стены, справа налево и	12	II

	слева направо.		
14.	Освоение приёмов набрасывания раствора штукатурной кельмой с сокола на потолок, справа налево и слева направо.	12	
15.	Освоение приёмов набрасывания раствора штукатурной кельмой из ящика, справа налево и слева направо.	12	
16.	Освоение приёмов набрасывания раствора ковшом из ящика, справа налево и слева направо.	6	
17.	Освоение приёмов намазывания раствора на поверхность соколом.	6	
18.	Освоение приёмов намазывания раствора на поверхность кельмой.	6	
19.	Освоение приёмов намазывания раствора на поверхность полутёрком.	6	
<b>Тема 4.</b> Выполнение разравнивания раствора на поверхностях.	<b>Содержание учебной практики</b>	<b>24</b>	
20.	Освоение приёмов разравнивания раствора на поверхности полутёрком или тёркой.	12	II
21.	Освоение приёмов разравнивание раствора по маякам правилами, малками или полутёрками.	12	
<b>Тема 5.</b> Накрывка, затирка и заглаживание штукатурки.	<b>Содержание учебной практики</b>	<b>36</b>	
22.	Освоение приёмов выполнение накрывки.	12	II
23.	Освоение приёмов затирки штукатурки вручную простыми и войлочными тёрками.	6	
24.	Освоение приёмов заглаживание штукатурки гладилками.	6	
25.	Освоение приёмов натирки лузгов, усёнок и фасок.	6	
26.	Освоение приёмов натирки лузгов, усёнок и фасок.	6	
<b>Тема 6.</b> Отделка оконных и дверных проёмов.	<b>Содержание учебной практики</b>	<b>42</b>	
27.	Освоение приёмов по подготовке оконных и дверных проёмов под оштукатуривание.	6	II
28.	Освоение приёмов оштукатуривание оконных проёмов.	12	
29.	Освоение приёмов оштукатуривание дверных проёмов.	12	
30.	Освоение приёмов разделки	6	

		рустов между плитами.		
	31.	Освоение приёмов разделки рустов между плитами.	6	
<b>Тема 7.</b> Технология выполнения штукатурных работ.		<b>Содержание учебной практики</b>	<b>162</b>	
	32.	Освоение приёмов выполнения простой штукатурки.	30	II
	33.	Освоение приёмов выполнения простой штукатурки.		
	34.	Освоение приёмов выполнение улучшенной штукатурки.	36	
	37.	Освоение приёмов высококачественной штукатурки.	72	
<b>Тема</b> <b>8. Оштукатуривание архитектурных деталей</b>		<b>Содержание учебной практики</b>	<b>36</b>	
	40.	Освоение приёмов изготовления шаблонов.	6	II
	41.	Освоение приёмов вытягивания прямолинейных тяг.	6	
	42.	Освоение приёмов разделки углов.	6	
	43.	Освоение приёмов вытягивания криволинейных тяг.	6	
	44.	Освоение приёмов вытягивание тяг круглых, круглых розеток.	6	
<b>Проверочные работы.</b>		<b>Виды работ.</b>	<b>6</b>	II
		1. Подготовка кирпичных поверхностей под оштукатуривание. 2. Подготовка деревянных поверхностей под оштукатуривание. 4. Подготовка разнородных поверхностей под оштукатуривание. 5. Оштукатуривание оконных и дверных проёмов.		
<b>Тема 9.</b> Оштукатуривание колонн.		<b>Содержание учебной практики</b>	<b>24</b>	
	46.	Освоение приёмов оштукатуривание четырехгранных колонн	12	II
	47.	Освоение приёмов оштукатуривание гладких цилиндрических колонн	12	
<b>Тема</b> <b>10. Декоративные штукатурки.</b>		<b>Содержание учебной практики</b>	<b>72</b>	
	48.	Освоение приёмов подготовки поверхности под нанесение декоративных штукатурок.	12	II
	49.	Освоение приёмов выполнения известково-песчаных цветных штукатурок (известковых)	12	
	50.	Освоение приёмов выполнения терразитовых и известково – цементных штукатурок.	12	
	51.	Освоение приёмов выполнения	12	

	каменных штукатурок.		
52.	Освоение приёмов выполнения художественной штукатурки.	12	
53.	Освоение приёмов выполнения штукатурок специального назначения.	12	
<b>Тема</b> <b>11. Оштукатуривание поверхностей сухими растворными смесями.</b>	<b>Содержание учебной практики</b>	<b>18</b>	
54.	Освоение приёмов подготовки поверхностей под нанесение сухих растворных смесей.	6	II
55.	Освоение приёмов нанесения сухих растворных смесей на поверхности стен и потолков	12	
<b>Тема 12.</b> Отделка поверхностей сухим способом.	<b>Содержание учебной практики</b>	<b>48</b>	
57.	Освоение приёмов подготовки облицовываемых поверхностей к отделке.	6	
58.	Освоение приёмов отделки стен листовыми материалами на мастике.	6	
59.	Освоение приёмов отделки стен листовыми материалами на металлическом каркасе.	6	
60.	Освоение приёмов отделки стен листовыми материалами на металлическом каркасе.	6	
61.	Освоение приёмов отделки стен листовыми материалами на деревянном каркасе.	6	
62.	Освоение приёмов отделки стен листовыми материалами на деревянном каркасе.	6	
63.	Освоение приёмов отделки потолков листовыми материалами	6	
64.	Освоение приёмов отделки потолков листовыми материалами	6	
<b>Тема 13.</b> Оштукатуривание фасадов и ремонтные работы.	<b>Содержание учебной практики</b>	<b>30</b>	
65.	Освоение приёмов очистки старой штукатурки с поверхностей	6	II
66.	Освоение приёмов перетирки старой штукатурки.	6	
67.	Освоение приёмов нанесение обрызга, грунта и накрывки с разравниванием на фасаде.	6	
68.	Освоение приёмов ремонта архитектурных деталей на поверхности фасада и откосов на поверхности	12	
<b>Проверочные</b>	<b>Виды работ</b>	<b>6</b>	<b>II</b>

<b>работы</b>	Оштукатуривание колонн Выполнение декоративной штукатурки Вытягивание карнизов, падуг, поясков. Отделка поверхностей листами сухой штукатурки (ГКЛ, ГВЛ). Ремонт поверхности стен внутри помещений. Ремонт поверхности фасада.		
---------------	---	--	--

## 4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРАКТИКИ

### 4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы учебной практики предполагает наличие учебных мастерских:

для подготовки штукатура 2/3 разряда.

Оснащение:

Мастерская для подготовки штукатура, учебные кабины по количеству обучающихся; рабочее место мастера п/о:

1. Компьютер.

- *комплект учебно-наглядных пособий;*
- *макеты штукатурных отделок;*
- *комплект бланков технологической документации:*

#### ***Инструкционно - технологические карты:***

1. Подготовка камневидных поверхностей под оштукатуривание.
  2. Подготовка деревянных поверхностей под оштукатуривание.
  3. Подготовка металлических поверхностей и стыков разнородных поверхностей под оштукатуривание.
  4. Приготовление простых и сложных растворов.
  5. Нанесение раствора на вертикальную поверхность кельмой с сокола.
  6. Нанесение раствора на горизонтальную поверхность кельмой с сокола.
  7. Намазывание раствора на поверхность.
  8. Выполнение лузговых и усеночных углов, фасок.
  9. Нанесение, разравнивание и затирание накрывочного слоя.
  10. Набрасывание раствора из ящика кельмой, ковшом, совком.
  11. Провешивание вертикальных поверхностей.
  12. Провешивание горизонтальных поверхностей.
  13. Устройство марок и маяков.
  14. Изготовление шаблона и установка правил для вытягивания тяг шаблоном.
  15. Вытягивание простых карнизов, поясков и других тяг.
  16. Разделка углов тяг выделка падуг.
- *комплект учебно-методической документации;*
  - *комплект плакатов:*
1. Подготовка кирпичных, бетонных и шлакобетонных поверхностей под штукатурку
  2. Провешивание и оштукатуривание фасадов.
  3. Подготовка деревянных поверхностей.
  4. Затирка накрывочного слоя вручную.
  5. Подготовка поверхностей под штукатурку.
  6. Подготовка металлических поверхностей под штукатурку
  7. Провешивание поверхностей.
  8. Леса, люльки, вышки, подмости, лестницы
  9. Приспособления, приспособления, инвентарь.
  10. Подготовка поверхностей.

11. Инвентарные подмости для отделки помещений.
12. Хватка инструментов во время работы.
13. Рабочее положение при выполнении работ
14. Оштукатуривание вручную.

• *комплект инструментов и приспособлений:*

#### ***Строительные машины***

1. Растворомешалка для перемешивания всех видов растворов
2. Станция для механизированного нанесения раствора.
3. Бетономешалка

#### ***Инструменты и приспособления***

1. Штукатурная лопатка
2. Ковш «Шаульского»
3. Полутёрок
4. Терка
5. Сокол
6. Отрезовка
7. Правило всех размеров
8. Металлические маяки
9. Уровень
10. Отвес
11. молоток
12. зубило
13. бучарда
14. металлическая щетка
15. переносной ящик для раствора.

#### ***Инвентарь***

1. металлическая стремянка с верхней площадкой
2. стеллаж для приспособлений
3. стол складной универсальный
4. шкафы для хранения спецодежды
5. растворная лопата

#### ***Печатные издания:***

1. СНиП 3.04.01-87 Изоляционные и отделочные покрытия
2. Черноус Г. Г. Технология штукатурных работ: учебник / Г. Г. Черноус- М.: Издательский центр «Академия», 2018. - 240 с.
3. Буданов Б.А. Технология монтажа каркасно-обшивных конструкций: учебник для нач. проф. образования / Б.А. Буданов, В. В. Поплавский.— М.: Издательский центр «Академия», 2020. - 176 с.
4. Елизарова В.А. Технология монтажа каркасно-обшивных конструкций. Практикум. Учебное пособие/ В.А. Елизарова. - М.: Издательский центр «Академия», 2019. - 192 с.
5. СНиП III-4-80. Техника безопасности в строительстве.
6. СП 12-135-2018 Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда.

7. Парикова Е.В. Материаловедение (сухое строительство): учебник для нач.проф.образования / Е.В. Парикова, Г.Н. Фомичева, В.А. Елизарова.- М.: Издательский центр «Академия», 2020.- 304 с.

8. Материаловедение. Отделочные работы : учебник для нач.проф. образования / В.А. Смирнов, Б.А. Ефимов, О.В. Кульков. - 2-е изд., перераб. - М.: Издательский центр «Академия», 2019. - 368 с.

9. Петрова И.В. Общая технология отделочных строительных работ. Учебное пособие для начального профессионального образования / И.В. Петрова.- М.: Издательский центр «Академия», 2019. - 192 с.

#### **Интернет-ресурсы:**

1. <https://multiurok.ru/files/pieriechien-riesursov-po-spietsial-nosti-mastier-stroitel-nykh-rabot.html>
2. <https://academia – library.ru>. Режим доступа для авториз. пользователей. (СПО)
3. <https://nsportal.ru/npo-spo/arkhitektura-i-stroitelstvo/library/2017/05/31/rabochaya-programma-stroitelnoe-cherchenie>
4. <https://www.youtube.com/watch?v=yJyWpNypWNA&feature=youtu.be>
5. <https://www.youtube.com/watch?v=dl5xQLFF-eU>
6. <https://www.youtube.com/watch?v=RCKdUmQ1qE8>
7. <http://uroki4you.ru/video-uroki-shtukatura-malyara.html>

#### **4.3. Общие требования к организации образовательного процесса**

Учебная практика реализуется в мастерских профессиональной образовательной организации и требует наличия оборудования, инструментов, расходных материалов, обеспечивающих выполнение всех видов работ, определенных содержанием образовательной программы.

#### **4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса**

Мастер производственного обучения, осуществляющий руководство учебной практикой обучающихся, должны иметь квалификационный разряд по профессии на 1-2 разряда выше, чем предусматривает ФГОС, высшее или среднее профессиональное образование по профилю профессии, проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.

## **5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРАКТИКИ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)**

Контроль и оценка результатов освоения учебной практики осуществляется руководителем практики в процессе проведения учебных занятий, самостоятельного выполнения обучающимися заданий, выполнения практических проверочных работ. В результате освоения учебной практики в рамках профессиональных модулей обучающиеся проходят промежуточную аттестацию в форме зачета/диф.зачета.

<b>Результаты (освоенные ПК)</b>	<b>Основные показатели оценки результата</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки</b>
ПК1.1. Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, приготовление растворов, необходимых для выполнения работ при производстве штукатурных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды	Оценка процесса подготовки рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами	Экспертное наблюдение выполнения практических работ на учебной практики: оценка процесса, оценка результатов
ПК 1.2. Выполнять обычные и декоративные штукатурные растворы и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды	Оценка процесса выполнения основных работ, подготовки оснований и поверхностей под декоративную штукатурку, приготовления штукатурных и декоративных растворов и смесей.	Экспертное наблюдение выполнения практических работ на учебной практике: оценка процесса, оценка результатов
ПК 1.3. Производить оштукатуривание	Оценка процесса выполнения основных	Экспертное наблюдение

<p>поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда</p>	<p>штукатурных работ, различной степени сложности.</p>	<p>выполнения практических работ на учебной практике: оценка процесса, оценка результатов</p>
<p>ПК1.4. Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда</p>	<p>Оценка процесса выполнения декоративной штукатурки.</p>	<p>Экспертное наблюдение выполнения практических работ на учебной практике: оценка процесса, оценка результатов</p>
<p>ПК1.5.Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда</p>	<p>Оценка процесса выполнения ремонтных работ, подготовки оснований и поверхностей под ремонт, приготовления штукатурных и декоративных растворов и смесей, выполнения ремонта оштукатуренной поверхности.</p>	<p>Экспертное наблюдение выполнения практических работ на учебной практике: оценка процесса, оценка результатов</p>