

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ  
ПМ.01 ВЫПОЛНЕНИЕ ШТУКАТУРНЫХ РАБОТ**

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе Профессионального стандарта, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 15 июня 2020г. №336н по профессии 19727 Штукатур для лиц с ограниченными возможностями здоровья (с различными формами умственной отсталости), не имеющих основного общего образования и не достигших двадцати трех лет.

Рабочая программа разработана в соответствии с Положением об инклюзивном образовании в ГБПОУ «Златоустовский индустриальный колледж им. П.П. Аносова» и Программы воспитания и социализации студентов на 2020/2025гг. **по профессии 19727 «Штукатур»**

Организация - разработчик:

ГБПОУ «Златоустовский индустриальный колледж им. П.П. Аносова»

Разработчик:

Преподаватель спец. дисциплин- А. П. Котельникова

Мастер производственного обучения – Г.Г. Поветкина

## СОДЕРЖАНИЕ

стр.

<b>1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b>	4
<b>2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b>	6
<b>3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b>	7
<b>4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b>	26
<b>5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВЫПОЛНЕНИЕ ШТУКАТУРНЫХ РАБОТ)</b>	29

# 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

## ПМ 01. Выполнение штукатурных работ

### 1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе Профессионального стандарта, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 15 июня 2020г. №336н по профессии 19727 Штукатур для лиц с ограниченными возможностями здоровья (с различными формами умственной отсталости), не имеющих основного общего образования и не достигших двадцати трех лет.

Рабочая программа профессионального модуля в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): выполнение штукатурных работ и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК1.1. Выполнять подготовку поверхности под оштукатуривание.

ПК1.2. Выполнять приготовление штукатурных растворов и смесей.

ПК1.3. Выполнять штукатурные работы по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений ручным способом.

ПК1.4. Выполнять ремонт штукатурки.

ПК1.5. Выполнять подготовку оснований для наливных стяжек полов.

Программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании для профессиональной подготовки рабочих из числа граждан с ограниченными возможностями здоровья, не имеющих основного общего образования.

### 1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

#### **иметь практический опыт:**

- подготовки поверхностей под оштукатуривание;
- выполнения оштукатуривания поверхностей;
- ремонта оштукатуренных поверхностей;
- подготовки поверхностей при устройстве наливных стяжек пола

#### **уметь:**

- организовывать рабочее место;
- определять пригодность применяемых материалов;
- провешивать поверхности;
- выполнять насечку поверхностей вручную и механизированным способом;
- приготавливать вручную сухие смеси обычных растворов по заданному составу;
- приготавливать вручную смеси обычных растворов по заданному составу;
- выполнять сплошное выравнивание поверхностей;
- подмазывать места примыкания к стенам наличников и плинтусов;
- выполнять однослойную штукатурку из готовых гипсовых смесей;
- наносить гипсовые шпатлевки;
- виды ремонтных составов и технология ремонта и очистки оснований под стяжку
- выполнять ремонт обычных оштукатуренных поверхностей;

#### **знать:**

- методы организации труда на рабочем месте;
- нормы расходов сырья и материалов на выполняемые работы;
- технологию подготовки различных поверхностей;
- виды основных материалов, применяемых при производстве штукатурных работ;

- свойства материалов, используемых при штукатурных работах;
- наименование, назначение и правила применения ручного инструмента,
- приспособления и инвентаря;
- свойства основных материалов и готовых сухих растворных смесей, применяемых при штукатурных работах;
- технология и устройства марок и маяков;
- технологическую последовательность обычного оштукатуривания поверхностей;
- требования СНиП к качеству штукатурок;
- техника безопасности при выполнении штукатурных работ;
- технологию выполнения гипсовой штукатурки;
- устранять неровности пола, сквозные отверстия в местах примыканий конструкций,
- очищать поверхность;
- виды, причины появления и способы устранения дефектов штукатурки;

### 1.3. Количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего – 2031 час, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 585 часов, включая:  
 обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 390 часов;  
 самостоятельной работы обучающегося – 195 часов;  
 учебной и производственной практики – 1446 часов.  
 практическая подготовка - 1684 часа

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности. Выполнение штукатурных работ, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями.

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1	Выполнять подготовку поверхности под оштукатуривание.
ПК 1.2	Выполнять приготовление штукатурных растворов и смесей.
ПК 1.3	Выполнять штукатурные работы по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений ручным способом.
ПК 1.4	Выполнять ремонт штукатурки.
ПК 1.5	Выполнять подготовку оснований для наливных стяжек полов.
ОК01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК02	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ОК03	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК04	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей
ОК05	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК06	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности

Освоение содержания ПМ.01 обеспечивает достижение обучающимися планируемых результатов обучения через реализацию Программы воспитания и социализации ГБПОУ «ЗлатИК» в рамках направлений и проектов:

Направления	Проекты/мероприятия
Гражданско-патриотическое.	Участие в проекте «Я - часть России».
Профессионально-ориентирующее	Участие в мероприятиях недели по профессии «Штукатур»
Культурно- творческое	Организация выставки творческих работ обучающихся Участие в культурно-массовых мероприятиях колледжа
Спортивное и здоровье сберегающее.	«Насилию – нет! Профилактика буллинга и кибербуллинга». Физкультурные минутки на учебных занятиях. Соблюдение требований СанПИН. Участие в спортивных мероприятиях
Экологическое	Акция «Мусору - нет!», «Природа, мы рядом!»

### 3. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

#### 3.1. Тематический план профессионального модуля ПМ. 01 Выполнение штукатурных работ

1	2	3	4		6	7	
			Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)			Учебная, часов	Производственная, часов
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося	Самостоятельная работа обучающегося, часов			
Всего часов	вт.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	4	5	7	8		
	МДК 01.01 Оштукатуривание поверхностей	585					
ПК 1.1.- ПК 1.3 ОК 1.	Раздел 1.Подготовка поверхностей под оштукатуривание	468	184	102	80	204	
ПК 1.1-ПК 1.3 ОК1.; ОК 3.	Раздел 2. Оштукатуривание поверхностей.	526	46	34	18	342	120
ПК 1.5. ОК3; ОК 5.	Раздел 3. Отдельные виды штукатурных работ.	502	110	60	86	306	
ПК 1.4 ОК5.; ОК 6.	Раздел 4. Ремонт оштукатуренных поверхностей.	536	50	42	11	264	210
	Производственная практика, часов ( <i>концентрированная практика</i> )						330
	<b>Всего:</b>	<b>2031</b>	<b>390</b>	238	<b>195</b>	<b>1116</b>	<b>330</b>

### 3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю ПМ.01 Выполнение штукатурных работ

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Практическая подготовка	Коды ОК и ПК
1	2	3	4	5
<b>ПМ. 01 Выполнение штукатурных работ</b>		<b>2031</b>	<b>1684</b>	
<b>МДК 01.01 Оштукатуривание поверхностей</b>		<b>585</b>	<b>238</b>	
<b>Раздел 1 Подготовка поверхностей под оштукатуривание</b>		<b>264</b>	<b>102</b>	ОК01 ПК 1.1 ПК 1.2. ПК 1.3.
	1 Введение. Цели и задачи предмета	2		
<b>Тема 1.1. Основы строительного производства</b>	<b>Содержание</b>	<b>8</b>		
	1. Профессия «Штукатур»	2		
	2. Виды строительных работ.	2		
	3. Сведения о зданиях и производстве строительных работ.	2		
	4. Основные конструктивные элементы зданий	2		
	<b>Лабораторные работы</b>	-		
	<b>Практические занятия</b>	<b>10</b>		
	1. ПЗ № 1.Классификация зданий.	2		
	2. ПЗ № 2.Классификация по капитальности	2		
	3. ПЗ№ 3.Основные конструктивные элементы зданий	2		
	4. ПЗ№ 4.Архитектурные элементы зданий	2		
	5. ПЗ№ 5.Последовательность выполнения отделочных работ	2		
	<b>Контрольные работы</b>	-		
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b>	<b>12</b>		
	Сообщение: 1. Современные строительные материалы. 2.Требования к профессиональной подготовке			
<b>Тема 1.2. Классификация отделочных работ.</b>	<b>Содержание.</b>	<b>8</b>		
	1. Характеристика штукатурных работ. Классификация.	2		
	2. Требования к готовности зданий и поверхностей.	2		
	3. Качество штукатурных работ от видов отделки.	2		
	4. Основы гигиены труда и производственной санитарии.			
	<b>Лабораторные работы</b>	-		
	<b>Практические занятия</b>	<b>10</b>		
	1. ПЗ № 6.Схема «Классификация штукатурных покрытий».	2		
	2. ПЗ № 7.Таблица «Допустимые отклонения.»	2		
	3. ПЗ № 8.Таблица «Оценка качества штукатурки»	2		
	4. ПЗ№ 9. Таблица «Требования строительных норм и правил (СНиП)»	2		



	5.	ПЗ №10. Техника безопасности на строительной площадке	2	
	<b>Контрольные работы</b>			-
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b> Составить опорный конспект по теме: «Последовательность строительных и отделочных работ» Сообщение: 1. Классификация штукатурных покрытий. 2. Что такое гигиена труда и какова ее цель?		<b>18</b>	
	<b>Содержание</b>		<b>28</b>	
<b>Тема 1.3. Подготовка поверхностей под оштукатуривание</b>	1.	Виды поверхностей, правила и приемы подготовки.	2	
	2.	Инструменты ручные и механизированный для подготовки поверхностей.	2	
	3.	Инструменты для выполнения штукатурных работ	2	
	4.	Контрольно-измерительные инструменты		
	5.	Строительный инвентарь и оснастка.	2	
	6.	Средства подмащивания. Основные требования.	2	
	7.	Виды и применение средств подмащивания.	2	
	8.	Техника безопасности при работе на средствах подмащивания.	2	
	9.	Подготовка кирпичных поверхностей	2	
	10.	Подготовка деревянных поверхностей	2	
	11.	Подготовка разнородных поверхностей.	2	
	12.	Подготовка шлакоблочных поверхностей.	2	
	13.	Подготовка сетчатых конструкций, заделка стыков.	2	
	14.	Охрана природы.		
	<b>Лабораторные работы</b>			-
	<b>Практические занятия</b>		<b>32</b>	
	1.	ПЗ №11. Таблица «Инструменты для выполнения штукатурных работ»	2	
	2.	ПЗ №12. Выполнить рисунок «Штукатурные ручные инструменты»	2	
	3.	ПЗ №13. Таблица «Контрольно-измерительные инструменты»	2	
	4.	ПЗ №14. Таблица «Техническая характеристика подмостей»	2	
5.	ПЗ №15. Таблица «Требования строительных норм и правил (СНиП)»	2		
6.	ПЗ №16. Организация рабочего места и безопасность труда	2		
7.	ПЗ №17. Проверка основания под штукатурку. Общие сведения.	2		
8.	ПЗ №18. Таблица «Допустимые отклонения для поверхностей конструкций»	2		
9.	ПЗ №19. Технологическая карта «Подготовка кирпичных поверхностей»	2		
10.	ПЗ №20. Технологическая карта «Подготовка деревянных поверхностей»	2		

	11	ПЗ №21. Технологическая карта «Подготовка разнородных поверхностей»	2	
	12	ПЗ №22. Технологическая карта «Подготовка шлакоблочных поверхностей»	2	
	13	ПЗ №23. Технологическая карта «Оплетение проволокой по гвоздям.»	2	
	14	ПЗ №24. Технологическая карта «Подготовка бетонных поверхностей»	2	
	15	ПЗ №25. Техника безопасности при работе с механизированным инструментом.	2	
	16	ПЗ №26. Составить перечень штукатурных инструментов и приспособлений.	2	
	<b>Контрольные работы №</b>		-	-
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b> Сообщение: 1. Штукатурные инструменты и их назначение. 2. Организация рабочего места. 3. Что такое строительный инвентарь и его назначение.		<b>18</b>	
<b>Тема 1.4 Растворы для штукатурных работ.</b>	<b>Содержание</b>		<b>18</b>	
	1.	Классификация. Виды растворов.	2	
	2.	Свойства растворов и растворных смесей.	2	
	3.	Технологические и эксплуатационные свойства .	2	
	4.	Общие правила приготовления растворов	2	
	5.	Растворы для устройства обычных штукатурок	2	
	6..	Растворы для специальных штукатурок	2	
	7.	Сухие строительные смеси	2	
	8.	Гашение извести.	2	
	9.	Безопасные условия труда и пожарная безопасность	2	
	<b>Лабораторные работы</b>			
	<b>Практические занятия</b>		<b>24</b>	
	1.	ПЗ № 27. Таблица «Выбор раствора от вида поверхностей»	2	
	2.	ПЗ № 28. Схема «Классификация растворов».	2	
	3.	ПЗ № 29. Таблица «Растворы для обычных штукатурок»	2	
4.	ПЗ № 30. Таблица «Смеси для декоративного накрывочного слоя»	2		
5.	ПЗ № 31. Таблица «Растворы для цветных известково-песчаных штукатурок»	2		
6.	ПЗ № 32. Технологическая карта «Состав растворов из сухих смесей»	2		
7.	ПЗ № 33. Состав растворов в зависимости от вида основания по таблице	2		

	8.	ПЗ № 34.Инструкция безопасности труда при гашении извести	2	
	9.	ПЗ № 35.Таблица «Дозировка пигментов для декоративных растворов».	2	
	10	ПЗ № 36. Состав растворов в зависимости от вида основания по таблице	2	
	11	ПЗ№ 37.Решение задач на расход строительных материалов.	2	
	12	ПЗ№ 38.Решение задач на расход сухих строительных смесей.	2	
	<b>Контрольные работы</b>		-	
	<b>Самостоятельная работа</b> Сообщение: 1. Растворы для устройства обычных штукатурок. 2. Сухие строительные смеси. Виды. 3. Сухие строительные смеси на гипсовой основе.		<b>14</b>	
<b>Тема 1.5. Технологические процессы оштукатуривания поверхностей</b>	<b>Содержание</b>		<b>16</b>	
	1.	Требования СНиП	2	
	2.	Штукатурные слои	2	
	3.	Нанесение раствора способом набрасывания	2	
	4.	Нанесение раствора способом намазывания	2	
	5.	Разравнивание раствора.	2	
	6.	Накрывка. Затирка	2	
	7.	Заглаживание штукатурки гладилками	2	
	8.	Технология отделки лузгов, усенков.	2	
	<b>Лабораторные работы</b>		-	
	<b>Практические занятия</b>		<b>16</b>	
	1.	ПЗ № 39. Технология «Провешивание поверхностей».	2	
	2	ПЗ № 40. Технология «Устройство марок и маяков».	2	
	3.	ПЗ № 41 Инструменты для разравнивания раствора	2	
	4.	ПЗ № 42 Технология «Приемы набрасывания раствора».	2	
	5.	ПЗ № 43. Технология «Приемы намазывания раствора».	2	
6.	ПЗ № 44. Технология «Приемы разравнивания раствора».	2		
7.	ПЗ № 45 . Технология «Приемы затирки и заглаживания раствора»	2		
8.	ПЗ № 46. Технология «Отделка лузгов, усенков, натирка фаски».	2		
<b>Контрольные работы</b>		-		
<b>Самостоятельная работа</b> Сообщение: 1. Лузги, усенкии фаски. 2. Приемы нанесения штукатурного раствора.		<b>12</b>		
<b>Тема 1.6. Контроль качества штукатурки.</b>	<b>Содержание</b>		<b>2</b>	
	1	Требования к качеству штукатурки.	2	
	<b>Лабораторные работы</b>		-	

	<b>Практические занятия</b>	<b>10</b>	
1.	ПЗ № 47. Таблица «Показатели качества штукатурки».	2	
2	ПЗ № 48. Решение задач на правила обмера поверхностей.	2	
3	ПЗ № 49. Организация рабочего места	2	
4	ПЗ № 50. Таблица «Оценка качества штукатурки»	2	
5	ПЗ № 51. Решение задач на расход строительных материалов.	2	
	<b>Контрольные работы №</b>	<b>-</b>	
	<b>Самостоятельная работа</b> 1. Составить опорный конспект и таблицу по теме «Требования к качеству штукатурки».	<b>6</b>	
<b>Учебная практика.</b>		<b>204</b>	<b>204</b>
<b>Виды работ.</b>			
1. Безопасность труда, пожарная безопасность в учебных мастерских.		6	
2. Инструменты для подготовки поверхностей под оштукатуривание.		6	
3. Инструменты для нанесения, разравнивания и затирке раствора		6	
4. Контрольно-измерительные инструменты. Приемы работы.		6	
5. Провешивание поверхностей уровнем, отвесом, водяным уровнем		6	
6. Подготовка шлакобетонных поверхностей (очистка).		6	
7. Подготовка шлакобетонных поверхностей (насечка, вырубка жирных пятен).		6	
8. Подготовка деревянных поверхностей. Подготовка штучной дроби.		6	
9. Подготовка деревянных поверхностей. Прибивание штучной дроби		6	
10. Подготовка разнородных поверхностей. Прибивание сетки.		6	
11. Подготовка разнородных поверхностей. Обработка сетки		6	
12. Подготовка кирпичных поверхностей (выборка швов).		6	
13. Подготовка кирпичных поверхностей (насечка).		6	
14. Подготовка бетонных поверхностей (насечка ручным инструментом)		6	
15. Подготовка бетонных поверхностей (оплетение проволокой)		6	
16. Подготовка гипсобетонных поверхностей под оштукатуривание.		6	
17. Подготовка гипсобетонных поверхностей под оштукатуривание		6	
18. Подготовка стальных балок к оштукатуриванию.		6	
19. Крепление полос сеток на бороздах и каналах. Оплетение проволокой по гвоздям.		6	
20. Приготовление растворов вручную. Дозирование составляющих раствора.		6	
21. Приготовление растворов, определение подвижности эталонным конусом		6	
22. Набрасывание раствора штукатурной кельмой слева направо.		6	
23. Набрасывание раствора штукатурной кельмой справа налево.		6	
24. Набрасывание раствора штукатурным ковшом слева направо.		6	
25. Набрасывание раствора штукатурным ковшом справа налево.		6	
26. Набрасывание раствора кельмой с сокола. Разравнивание полутерком.		6	
27. Набрасывание раствора кельмой с сокола. Разравнивание раствора правилом.		6	

28. Намазывание раствора на поверхность полутерком. Разравнивание раствора.		6		
29. Намазывание раствора на поверхность соколом. Разравнивание раствора.		6		
30. Намазывание раствора на поверхность кельмой. Разравнивание раствора.		6		
31. Намазывание раствора на поверхность шпателем. Разравнивание раствора.		6		
32. Набрасывание раствора на потолок способом «через голову»		6		
33. Набрасывание раствора на потолок способом «над собой».		6		
34. Набрасывание раствора на потолок способом «от себя».		6		
<b>Раздел 2.</b>	<b>Оштукатуривание поверхностей.</b> ОК1; ОК2; ПК 1.1.- ПК 1.3.	<b>525</b>	<b>34</b>	
<b>Тема 2.1. Технология оштукатуривания поверхностей простой, улучшенной и высококачественной штукатуркой</b>	<b>Содержание</b>	<b>12</b>		
	1. Последовательность оштукатуривания поверхностей.	2		
	2. Технология выполнения простой, улучшенной штукатурок.	2		
	3. Выполнение высококачественной штукатурки			
	4. Оштукатуривание кирпичных печей.	2		
	5. Железнение	2		
	6. Шаблоны.	2		
	<b>Лабораторные работы</b>	-		
	<b>Практические занятия</b>	<b>34</b>		
	1. ПЗ № 52. Технологическая карта простого оштукатуривания кирпичных поверхностей.	2		
	2. ПЗ № 53. Технологическая карта простого оштукатуривания бетонных поверхностей.	2		
	3. ПЗ № 54. Технологическая карта «Улучшенное оштукатуривание кирпичных поверхностей».	2		
	4. ПЗ № 55. Технологическая карта «Улучшенное оштукатуривание бетонных поверхностей».	2		
	5. ПЗ № 56. Технологическая карта «Улучшенное оштукатуривание деревянных поверхностей».	2		
6. ПЗ № 57. Технологическая карта «Улучшенное оштукатуривание различных поверхностей».	2			
7. ПЗ № 58. Технологическая карта «Заделка швов между гипсокартонными листами».	2			
8. ПЗ № 59. Технологическая карта «Высококачественное оштукатуривание кирпичных поверхностей».	2			
9. ПЗ № 60. Технологическая карта «Высококачественное оштукатуривание бетонных поверхностей».	2			
10. ПЗ № 61. Технологическая карта «Высококачественное оштукатуривание деревянных поверхностей».	2			
11. ПЗ № 62. Технологическая карта «Заделка швов между плитами	2			

ОК01  
ОК03  
ПК 1.1.  
ПК 1.2.  
ПК 1.3.

	перекрытия».		
12	ПЗ № 63. Технологическая карта «Железобетонной штукатурки».	2	
13	ПЗ № 64. Технологическая карта «Оштукатуривание по сетчатым поверхностям».	2	
14	ПЗ № 65. Таблица «Составы растворов для оштукатуривания кирпичных печей»	2	
15	ПЗ № 66. Вычерчивание шаблонов	2	
16	ПЗ № 67. Определения угла расцвета.	2	
17	ПЗ № 68. Выполнить рисунок оштукатуривания четырехгранной колонны	2	
<b>Контрольные работы</b>		-	
<b>Самостоятельная работа</b> 1. Составить таблицу: «Последовательность технологических операций при выполнении простого оштукатуривания заданной поверхности» 2. Составить таблицу: «Последовательность технологических операций при выполнении улучшенного оштукатуривания заданной поверхности»		<b>18</b>	
<b>Учебная практика</b>		<b>342</b>	<b>342</b>
<b>Виды работ:</b>			
1. Набрасывание раствора на потолок		6	
2. Намазывание раствора на потолок соколом.		6	
3. Намазывание раствора на потолок соколом.		6	
4. Намазывание раствора на потолок полутерком.		6	
5. Намазывание раствора на потолок полутерком.		6	
6. Затирка штукатурки «вкруговую»		6	
7. Затирка штукатурки «вразгонку»		6	
8. Простое оштукатуривание кирпичной поверхности.		6	
9. Простое оштукатуривание кирпичной поверхности.		6	
10. Простое оштукатуривание бетонной поверхности		6	
11. Простое оштукатуривание бетонной поверхности		6	
12. Простое оштукатуривание шлакобетонной поверхности.		6	
13. Простое оштукатуривание шлакобетонной поверхности.		6	
14. Простое оштукатуривание деревянной поверхности.		6	
15. Простое оштукатуривание деревянной поверхности.		6	
16. Простое оштукатуривание разнородной поверхности.		6	
17. Простое оштукатуривание разнородной поверхности.		6	
18. Устройство растворных марок.		6	
19. Устройство растворных марок.		6	
20. Устройство растворных маяков.		6	

21. Устройство растворных маяков	6	
22. Улучшенное оштукатуривание кирпичной поверхности.	6	
21. Улучшенное оштукатуривание кирпичной поверхности.	6	
24. Улучшенное оштукатуривание шлакобетонной поверхности	6	
25. Улучшенное оштукатуривание шлакобетонной поверхности	6	
26. Улучшенное оштукатуривание бетонной поверхности.	6	
27. Улучшенное оштукатуривание бетонной поверхности.	6	
28. Улучшенное оштукатуривание деревянной поверхности	6	
29. Улучшенное оштукатуривание деревянной поверхности	6	
30. Улучшенное оштукатуривание разнородных поверхностей	6	
31. Улучшенное оштукатуривание разнородных поверхностей	6	
32. Оштукатуривание сухими смесями на гипсовой основе	6	
33. Оштукатуривание сухими смесями на гипсовой основе	6	
34. Шпаклевание сухими смесями КНАУФ	6	
35. Шпаклевание сухими смесями КНАУФ	6	
36. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на цементной основе.	6	
37. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на цементной основе.	6	
38. Установка маяков для выполнения высококачественного оштукатуривания.	6	
39. Установка маяков для выполнения высококачественного оштукатуривания	6	
40. Заделка швов между гипсокартонными листами	6	
41. Заделка швов между гипсокартонными листами	6	
42. Оштукатуривание внутреннего угла лузговым полутерком	6	
43. Оштукатуривание внутреннего угла лузговым полутерком	6	
44. Оштукатуривание наружного угла усеночным полутерком.	6	
45. Оштукатуривание наружного угла усеночным полутерком.	6	
46. Оштукатуривание наружного угла правилом и шпателем.	6	
47. Выполнение натирки фаски	6	
48. Железнение штукатурки «мокрым» способом	6	
49. Железнение штукатурки «сухим» способом.	6	
50. Сплошное выравнивание горизонтальных поверхностей	6	
51. Сплошное выравнивание горизонтальных поверхностей.	6	
52. Оштукатуривание швов между плитами перекрытия	6	
53. Оштукатуривание швов между плитами перекрытия	6	
54. Оштукатуривание швов между плитами перекрытия	6	
55. Сплошное выравнивание вертикальных поверхностей.	6	
56. Сплошное выравнивание вертикальных поверхностей.	6	
57. Сплошное выравнивание вертикальных поверхностей.	6	
<b>Производственная практика</b>	<b>120</b>	<b>120</b>
<b>Виды работ:</b>		

1. Подготовка различных поверхностей под оштукатуривание.	6			
2. Приготовление растворов.	6			
3. Простое оштукатуривание деревянной поверхности.	6			
4. Простое оштукатуривание разнородной поверхности.	6			
5. Простое оштукатуривание кирпичной поверхности.	6			
6. Простое оштукатуривание шлакобетонной поверхности.	6			
7. Простое оштукатуривание бетонной поверхности.	6			
8. Устройство растворяемых марок и маяков.	6			
9. Улучшенное оштукатуривание вертикальных поверхностей.	6			
10. Улучшенное оштукатуривание горизонтальных поверхностей.	6			
11. Оштукатуривание внутренних углов	6			
12. Оштукатуривание наружных углов. Натирка фаски	6			
13. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на цементной основе.	6			
14. Железнение штукатурки.	6			
15. Оштукатуривание сухими смесями на гипсовой основе.	6			
16. Заделка швов между гипсокартонными листами.	6			
17. Оштукатуривание швов между плитами перекрытия.	6			
18. Сплошное выравнивание горизонтальных поверхностей.	6			
19. Сплошное выравнивание вертикальных поверхностей.	6			
20. Установка маяков для выполнения высококачественного оштукатуривания.	6			
<b>Раздел 3.</b>	<b>Отдельные виды штукатурных работ</b>	<b>204</b>	<b>60</b>	
<b>Тема 3.1. Подготовка оснований для наливных стяжек полов</b>	<b>Содержание</b>	<b>6</b>		
	1. Проверка основания под стяжку. Ремонт и очистка оснований под стяжку.	2		
	2. Подготовка основания под наливные полы	2		
	3. Устройство стяжек под наливные полы	2		
	<b>Лабораторные работы</b>	-		ОК 03; ОК 05; ПК 1.5
	<b>Практические занятия</b>	<b>14</b>		
	1. ПЗ № 69 Технологическая карта «Подготовка основания под наливные полы»	2		
	2. ПЗ № 70. Схема «Виды стяжек»	2		
	3. ПЗ № 71. Таблица «Состав раствора для стяжки пола»	2		
	4. ПЗ № 72 Расчет расхода материалов	2		
	5. ПЗ № 73. Расчет расхода материалов	2		
	6. ПЗ № 74. Таблица «Перечень инструмента, приспособления для подготовки устройства стяжек»	2		
	7. ПЗ № 75 Таблица «Перечень инструмента, приспособления для подготовки устройства стяжек»	2		
<b>Контрольные работы</b>	-			



	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b> 1. Составить перечень технологических операций под оштукатуривание четырехгранных колонн.	<b>12</b>	
<b>Тема 3.2. Оштукатуривание фасадов зданий</b>	<b>Содержание</b>	<b>6</b>	
	1. Оштукатуривание фасадов обычной штукатуркой	2	
	2. Технология по оштукатуриванию фасадов.	2	
	3. Организация рабочего места и требования безопасности труда	2	
	<b>Лабораторные работы</b>	<b>-</b>	
	<b>Практические занятия</b>	<b>8</b>	
	1. ПЗ №76. Технологическая карта «Растворы для оштукатуривания фасадов».	2	
	2. ПЗ №77. Таблица «Технические свойства пигментов».	2	
	3. ПЗ №78. Технологическая карта «Приемы выполнения известково-песчаных цветных штукатурок».	2	
	4. ПЗ №79. Технологическая карта «Приемы выполнения известково-песчаных цветных штукатурок».	2	
	<b>Контрольные работы</b>	<b>-</b>	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b> Составить инструкционно-технологическую карту: «Оштукатуривание фасада»	<b>14</b>	
	<b>Тема 3.3. Отделка внутренних поверхностей гипсокартонными листами.</b>	<b>Содержание</b>	<b>22</b>
1. Общие сведения о сухой отделке. Преимущества.		2	
2. Требования к качеству отделки сухим способом.		2	
3. Классификация гипсокартонных листов.		2	
4. Детали и изделия для монтажа каркаса		2	
5. Основные требования при облицовке листовым материалом.		2	
6. Инструменты и инвентарь		2	
7. Подготовка к отделке		2	
8. Способы крепления гипсокартона		2	
9. Заделка стыков между листами		2	
10. Технология отделки стен гипсокартоном.		2	
11. Технология отделки откосов гипсокартоном.		2	
<b>Лабораторные работы</b>		<b>-</b>	
<b>Практические занятия</b>		<b>22</b>	
1. ПЗ №80. Таблица «Классификация гипсокартонных листов».		2	
2. ПЗ №81. Таблица «Виды кромок гипсокартонных листов».		2	
3. ПЗ №82. Таблица «Инструменты и инвентарь»		2	
4. ПЗ №83. Выполнить рисунок «Детали и изделия»	2		

	5.	ПЗ №84.Выполнить рисунок «Инструменты и инвентарь»	2	
	6.	ПЗ №85.Таблица «Максимальная нагрузка на дюбель»	2	
	7.	ПЗ №86.Таблица «Последовательность операций отделки поверхностей сухой штукатуркой»	2	
	8.	ПЗ № 87.Технологическая карта «Технология отделки стен»	2	
	9.	ПЗ № 88.Технологическая карта «Технология отделки стен»	2	
	10	ПЗ № 89.Технологическая карта «Отделка швов».	2	
	11	ПЗ № 90.Таблица «Контроль качества»	2	
	<b>Контрольные работы</b>		-	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b> <b>Сообщение:</b> 1.Виды гипсокартонных листов. 2. Материалы для отделки поверхностей сухим способом. 3. Составить упрощенную технологическую карту по теме «Отделка внутренних поверхностей гипсокартонными листами». 4. Инструменты и инвентарь. 5. Детали и изделия		<b>36</b>	
<b>Тема 3.4. Оклеивание поверхности обоями</b>	<b>Содержание</b>		<b>8</b>	
	1.	Виды оклеечных и обойных материалов Классификация.	2	
	2.	Сортамент, маркировка обойных материалов.	2	
	3.	Способы и правила оклеивания поверхностей обоями.	2	
	4.	Требования к поверхностям. Клеи.	2	
	<b>Лабораторные работы</b>		-	
	<b>Практические занятия</b>		<b>8</b>	
	1.	ПЗ № 91.Подготовка поверхностей к оклеиванию их обоями	2	
	2.	ПЗ № 92.Подготовка поверхностей и оклеивании их пленками и другими материалами	2	
	3.	ПЗ № 93.Условные обозначения на обоях	2	
	4.	ПЗ № 94.Приемы и способы наклейки обоев.	2	
	<b>Самостоятельная работа</b> 1.Подготовить устное сообщение по теме: «Условные обозначения на обоях». 2. Подготовить устное сообщение по теме: «Виды клеев».		<b>12</b>	
<b>Тема 3.5. Выполнение штукатурных работ зимой.</b>	<b>Содержание</b>		<b>2</b>	
	1.	Растворы с противоморозными добавками	2	
	<b>Лабораторные работы</b>		-	
	<b>Практические занятия</b>		-	
	<b>Контрольные работы</b>		-	
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b> Составить перечень требуемых инструментов, приспособлений		<b>6</b>	

	и средств механизации для выполнения оштукатуривания поверхностей в зимнее время.		
<b>Тема 3.6. Шпатлевание и грунтование поверхностей вручную</b>	<b>Содержание</b>	<b>6</b>	
	1. Грунтовочные составы. Виды грунтовочных составов.		
	2. Шпатлевки. Назначение. Виды.		
	3. Шпатлевание поверхностей вручную.		
	<b>Лабораторные работы</b>		
	<b>Практические занятия</b>	<b>8</b>	
	1. ПЗ № 95. Подготовка поверхностей под окраску.	2	
	2. ПЗ № 96. Шпатлевки. Приготовление и нанесение	2	
	3. ПЗ № 97. Способы и правила приготовления и перемешивания шпатлевочных составов.	2	
	4. ПЗ № 98. Расчет материала для шпатлевания и нанесения грунта на стены из гипсакартона	2	
	<b>Контрольные работы</b>	-	
<b>Самостоятельная работа обучающихся</b> Составить опорный конспект по теме: «Способы и правила нанесения шпатлевочных составов на поверхность вручную».	<b>6</b>		
<b>Учебная практика.</b>	<b>306</b>	306	
<b>Виды работ.</b>			
1. Подготовка основания под стяжку.	6		
2. Очистка оснований под стяжку.	6		
3. Очистка оснований под стяжку.	6		
4. Проверка основания, очистка оснований под стяжку	6		
5. Устранение неровности пола.	6		
6. Устранение неровности пола.	6		
7. Устранение неровности пола.	6		
6. Устранение сквозных отверстий в местах примыканий конструкций.	6		
8. Устранение сквозных отверстий в местах примыканий конструкций.	6		
9. Выравнивание основания под полы сухой засыпкой.	6		
10. Выравнивание основания под полы сухой засыпкой.	6		
11. Грунтование или укладка разделительного слоя.	6		
12. Монтаж разделительной и кромочной лент.	6		
13. Монтаж разделительной и кромочной лент.	6		
14. Монтаж деформационных швов	6		
15. Нивелирование проектного положения пола.	6		
16. Установка маяков для наливных полов.	6		
17. Установка маяков для наливных полов.	6		
18. Резка и обработка ГКЛ.	6		

19.Резка и обработка ГКЛ.		6	
20. Приклейка листов сухой штукатурки по готовым маякам		6	
21.Приклейка листов сухой штукатурки по готовым маякам		6	
22.Прибивка листов сухой штукатурки к деревянным поверхностям.		6	
23.Прибивка листов сухой штукатурки к деревянным поверхностям		6	
24.Приготовление растворов для заделки стыков между гипсокартонными листами.		6	
25.Грунтование гипсокартонных листов.		6	
26. Заделка стыков между гипсокартонными листами		6	
27.Заделка стыков между гипсокартонными листами		6	
28.Нанесение шпаклевочного состава.		6	
29.Нанесение шпаклевочного состава.		6	
30. Подготовка фасадов к оштукатуриванию.		6	
31.Подготовка фасадов к оштукатуриванию.		6	
32. Приготовление растворов для оштукатуривания фасадов.		6	
33.Приготовление растворов для оштукатуривания фасадов		6	
34.Оштукатуривание фасадов.		6	
35.Оштукатуривание фасадов.		6	
36. Нанесение известково-песчаных цветных штукатурок.		6	
37.Нанесение известково-песчаных штукатурок.		6	
38.Отделка известково-песчаных цветных штукатурок штампом.		6	
39.Отделка известково-песчаных цветных штукатурок штампом.		6	
40.Отделка известково-песчаных цветных штукатурок валиком.		6	
41.Отделка известково-песчаных цветных штукатурок валиком.		6	
42.Отделка известково-песчаных цветных штукатурок набрызгом.		6	
43.Отделка известково-песчаных цветных штукатурок набрызгом.		6	
44. Оштукатуривание лестничных маршей.		6	
45.Оштукатуривание лестничных маршей.		6	
46. Подготовка помещений к оштукатуриванию в зимнее время.		6	
47.Подготовка помещений к оштукатуриванию в зимнее время.		6	
48. Приготовление растворов с противоморозными добавками.		6	
49.Приготовление растворов с противоморозными добавками.		6	
50.Оштукатуривание поверхностей в зимнее время.		6	
51.Оштукатуривание поверхностей в зимнее время.		6	
<b>Раздел 4. Ремонт оштукатуренных поверхностей</b>	ОК5; ОК6; ПК1.4	<b>388</b>	<b>42</b>
<b>Тема 4.1. Ремонтные работы.</b>	<b>Содержание</b>	<b>8</b>	
	1. Дефекты штукатурных покрытий.	2	
	2. Ремонт сухой штукатурки.	2	
	3. Ремонт старой штукатурки.	2	

4.	Требования к качеству обоев и пленки.	2	
<b>Лабораторные работы</b>			-
<b>Практические занятия</b>		<b>42</b>	
1.	ПЗ№ 99. Таблица «Дефекты штукатурки».	2	
2.	ПЗ№ 100.Таблица «Способы устранения дефектов»	2	
3.	ПЗ№ 101.Технологическая карта «Ремонт гипсокартонной поверхности»	2	
4.	ПЗ№ 102. Технологическая карта «Ремонта декоративных штукатурок»	2	
5.	ПЗ№ 103 Таблица «Дефекты обойных работ».	2	
6.	ПЗ№ 104.Таблица «Способы устранения дефектов обойных работ»	2	
7.	ПЗ№ 105.Технологическая карта «Ремонта щелей и трещин».	2	
8.	ПЗ№ 106.Технологическая карта «Ремонт плит перекрытия» .	2	
9.	ПЗ№ 107.Технологическая карта «Удаления дефектов монолитной штукатурки».	2	
10	ПЗ№ 108. Технологическая карта «Ремонт кирпичной поверхности».	2	
11	ПЗ№ 109.Технологическая карта «Ремонт бетонной, шлакобетонной поверхности».	2	
12	ПЗ№ 110. Технологическая карта«Ремонт оштукатуренной деревянной поверхности»	2	
13	ПЗ№111.Технологическая карта «Ремонт оштукатуренной разнородной поверхности»	2	
14	ПЗ №112 Инструменты, применяемые в малярных работах	2	
15	ПЗ №113.Окраска неводными составами вручную	2	
16	ПЗ №114.Внутренняя и наружная окраска поверхностей водными и неводными составами	2	
17	ПЗ №115. Технология ремонта поверхностей, окрашенных неводными составами.	2	
18	ПЗ №116.Окраска неводными составами вручную	2	
19	ПЗ №17. Последовательность технологических операций при подготовке и окраске поверхностей водными составами внутри помещений»	2	
20	ПЗ № 118. Технологические операции при окраске поверхностей интерьеров водными составами	2	
21	ПЗ №119Технология ремонта поверхностей, оклеенных обоями и пленкой	2	
<b>Контрольные работы №</b>		-	

	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b> 1.Составить инструкционно-технологическую карту: «Ремонт оштукатуренных поверхностей»	<b>11</b>	
<b>Учебная практика.</b>		<b>264</b>	<b>264</b>
<b>Виды работ:</b>			
1. Организация рабочего места при ремонтных работах.		6	
2. Выполнение работ по удалению старых обоев.		6	
3. Выполнение работ по удалению старых обоев.		6	
4. Выполнение работ по очистке набела с горизонтальных поверхностей		6	
5. Выполнение работ по очистке набела с горизонтальных поверхностей		6	
6. Выполнение работ по очистке набела с вертикальных поверхностей.		6	
7. Выполнение работ по очистке набела с вертикальных поверхностей.		6	
8. Выполнение работ по ремонту щелей и трещин.		6	
9. Выполнение работ по ремонту щелей и трещин.		6	
10. Выполнение работ по ремонту плит перекрытия		6	
11. Выполнение работ по ремонту плит перекрытия		6	
12. Выявление и удаление дефектов монолитной штукатурки.		6	
13. Выявление и удаление дефектов монолитной штукатурки.		6	
14. Выявление и удаление дефектов монолитной штукатурки.		6	
15. Ремонт оштукатуренной кирпичной поверхности.		6	
16. Ремонт оштукатуренной кирпичной поверхности.		6	
17.Ремонт оштукатуренной бетонной поверхности.		6	
18. Ремонт оштукатуренной бетонной поверхности.		6	
19. Ремонт оштукатуренной шлакобетонной поверхности		6	
20.Ремонт оштукатуренной шлакобетонной поверхности		6	
21.Ремонт оштукатуренной деревянной поверхности (замена дрени).		6	
22. Ремонт оштукатуренной деревянной поверхности (замена дрени).		6	
23.Ремонт оштукатуренных разнородных поверхностей		6	
24.Ремонт оштукатуренных разнородных поверхностей		6	
25.Ремонт гипсокартонной поверхности		6	
26.Ремонт гипсокартонной поверхности		6	
27.Ремонт оштукатуренных вертикальных поверхностей		6	
28. Ремонт оштукатуренных вертикальных поверхностей		6	
29.Ремонт оштукатуренных вертикальных поверхностей		6	
30.Ремонт оштукатуренных горизонтальных поверхностей		6	
31. Ремонт оштукатуренных горизонтальных поверхностей		6	
32. Ремонт внутренних и наружных углов		6	
33. Ремонт внутренних и наружных углов		6	
34. Ремонт откосов оконных проемов.		6	

35. Ремонт откосов дверных проемов.	6		
36. Ремонт лестничных маршей.	6		
37. Устранение дефектов водных и неводных окрасок.	6		
38. Ремонт сухой штукатурки мокрым и сухим способами под окраску.	6		
39. Подбор и приготовление окрасочных и клеевых составов для ремонтных работ.	6		
40. Очистка от набелов, отбивка отстающей штукатурки	6		
41. Ремонт поверхностей, окрашенных известковыми составами.	6		
42. Ремонт и восстановление малярных отделок.	6		
43. Ремонт и восстановление малярных отделок.	6		
44. Ремонт и восстановление декоративно-художественных отделок.	6		
<b>Производственная практика</b>	<b>210</b>	<b>120</b>	
<b>Виды работ</b>			
21. Проверка основания, ремонт и очистка оснований под стяжку.	6		
22. Выравнивание поверхности оснований под полы сухой засыпкой	6		
23. Монтаж разделительной и кромочной лент, деформационных швов.	6		
24. Грунтование или укладка разделительного слоя	6		
25. Нивелирование проектного положения пола и установка маяков для наливных полов	6		
26. Нивелирование проектного положения пола и установка маяков для наливных полов	6		
27. Приготовление растворов для устройства наливных стяжек пола.	6		
28. Дозирование компонентов штукатурных ССС вручную	6		
29. Дозирование компонентов штукатурных ССС вручную	6		
30. Улучшенное оштукатуривание потолков.	6		
31. Улучшенное оштукатуривание прямолинейных поверхностей стен	6		
32. Улучшенное оштукатуривание перегородок	6		
33. Оштукатуривание оконных проемов внутри помещений	6		
34. Оштукатуривание дверных проемов внутри помещений	6		
35. Выполнение натирки лузгов, усенков и фасок	6		
36. Выполнение работ по железнению оштукатуренных поверхностей	6		
37. Ремонт откосов оконных проемов	6		
38. Ремонт оштукатуренных вертикальных поверхностей	6		
39. Ремонт оштукатуренных вертикальных поверхностей	6		
40. Ремонт оштукатуренных горизонтальных поверхностей	6		
41. Ремонт оштукатуренных горизонтальных поверхностей	6		
42. Подготовка поверхностей под окрашивание водными и неводными составами.	6		
43. Шпатлевание и шлифование поверхностей вручную.	6		
44. Шпатлевание и шлифование поверхностей вручную	6		
45. Очистка поверхностей от известкового состава.	6		
46. Очистка поверхностей от известкового состава.	6		
27. Окраска поверхностей водными составами	6		

48.Окраска поверхностей водными составами	6		
49.Простейшие малярные отделки окрашенных поверхностей	6		
50. Простейшие малярные отделки окрашенных поверхностей	6		
51.Выполнение простых малярных отделок.	6		
52.Выполнение простых малярных отделок.	6		
53.Выполнение работ по ремонту окрашенных поверхностей.	6		
54. Ремонт лестничных маршей.	6		
55. Ремонт лестничных маршей	6		
<b>Экзамен квалификационный</b>			
<b>Итого</b>	<b>390</b>		
<b>Всего</b>	<b>2031</b>		



## **4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

### **4.1. Материально-техническое обеспечение**

Учебный кабинет «Основы технологии отделочных строительных работ»

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- технические средства (компьютер)
- комплект инструментов и приспособлений;
- макеты штукатурных отделок;
- комплект бланков технологической документации;
- комплект учебно-методической документации;
- комплект плакатов;
- учебные пособия;
- раздаточный материал
- средства индивидуальной защиты.

Оборудование штукатурной мастерской:

- рабочие кабины рабочее место мастера п/о;
- комплект инструментов и приспособлений;
- комплект учебно-наглядных пособий;
- строительные материалы;
- средства индивидуальной защиты.
- аптечка.

Реализация программы модуля предполагает обязательную итоговую (концентрированную) производственную практику

### **4.2. Информационное обеспечение обучения. Информационные образовательные ресурсы для обучения инвалидов и обучающихся с ОВЗ**

#### **Основная литература:**

1. Завражин Н. Н. Отделочные работы : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Н. Н. Завражин. – 5-е изд., стер. – М. : Издательский центр «Академия», 2018. – 320 с.
2. Черноус Г.Г. Технология штукатурных работ : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Г.Г. Черноус. — 5-е изд., стер. — М. : Издательский центр «Академия», 2018. — 240 с.

#### **Дополнительная литература:**

1. А.А.Ивлиев, А.А.Кальгин, О.Т. Скок, Отделочные строительные работы; учебник для нач. проф. образования / А.А. Ивлиев, А.А. Кальгин, О.Т. Скок. – 5-изд., стер.-М. : Издательский центр «Академия», 2007.
2. Мороз, М. Н. Маляр. Технология и организация работ: Учебное пособие для учащихся проф. училищ / М. Н. Мороз.-Изд-е 5-е.-Ростов н/Д: Феникс, 2007
3. Л.Н. Мороз, П.А. Лапшин. Штукатур: мастер отделочных строительных работ. Изд. 8-е, доп. и перераб.- Ростов н/Д: Феникс, 2015
4. Сериков Л.В. Штукатур-маляр: новый строительный справочник / Л.В. Сериков. – Изд. 2-е. - Ростов н/Д: Феникс, 2008.
5. Профессиональный стандарт утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 10.03.2015г. №148н

#### **Интернет- ресурсы (адрес доступа):**

- <http://www.svoydom74.ru/>
- <http://chel.v-stroim.ru/>

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

Освоение программы профессионального модуля базируется на изучении общепрофессиональных дисциплин «Основы строительного черчения», «Основы материаловедения», «Основы строительного производства».

Реализация программы модуля предполагает обязательное проведение учебной практики (проводится рассредоточено) которая проводится частично в мастерских, а частично на производстве и производственной практики, которую рекомендуется проводить концентрировано.

Изучение программы модуля завершается итоговой аттестацией, результаты которой оцениваются в форме экзамена квалификационного, проводимого с участием работодателя, по его результатам присваивается квалификация по профессии **Штукатур**. Экзамен (квалификационный) проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля – МДК и предусмотренных практик.

Реализация профессионального модуля обеспечивается доступом каждого обучающегося к информационным ресурсам (библиотечным фондам, компьютерным базам данных и др.), наличием учебников, учебно-методических пособий, разработок и рекомендаций по МДК, а также наглядным пособиям, аудио-видео и мультимедийным материалам.

В образовательном процессе используются законодательные акты, нормативные документы и материалы профессионально ориентированных периодических изданий.

#### 4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Инженерно-педагогический состав: дипломированные специалисты – преподаватели междисциплинарных курсов, а также общепрофессиональных дисциплин.

Мастера: наличие 5–6 квалификационного разряда с обязательной стажировкой в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года. Опыт деятельности в организациях, соответствующей профессиональной сферы, является обязательным.

### 5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (вида профессиональной деятельности)

Для обучающихся инвалидов и обучающихся с ОВЗ

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК.1.1. Выполнять подготовку поверхности под оштукатуривание.	приспособления и инструменты подобраны верно в соответствии с выполняемыми видами работ; поверхность очищена от пыли в соответствии с техническими условиями; рабочее место организовано в соответствии с выполняемыми видами работ пригодность применяемых материалов определена верно; насечка поверхностей вручную выполнена верно; расшиты швы и трещины; поверхность смочена водой или грунтовкой; подготовленная поверхность соответствует техническим условиям; техника безопасности при выпол-	Практические занятия. - Оценка выполнения производственных заданий в рамках учебной и производственной практик.

	нении подготовительных работ соблюдена	
ПК.1.2. Выполнять приготовление штукатурных растворов и смесей.	подготовка рабочего места, материала для выполнения штукатурных работ в соответствии с инструкциями и регламентами соблюдена; дозировка составляющих обычных штукатурных растворов и сухих смесей определена верно; подготовленная поверхность соответствует техническим условиям; техника безопасности при приготовлении обычных штукатурных растворов и смеси выполнена верно;	- Текущий контроль в форме тестовых заданий Практические занятия. - Оценка выполнения производственных заданий в рамках учебной и производственной практик.
ПК.1.3. Выполнять штукатурные работы по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений ручным способом.	правильность определения последовательности выполнения штукатурных работ; правильность применения различных способов оштукатуривания; техника безопасности при выполнении оштукатуривания поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом соблюдена.	- Текущий контроль в форме тестовых заданий Практические занятия. - Оценка выполнения производственных заданий в рамках учебной и производственной практик.
ПК.1.4. Выполнять ремонт штукатурки.	причины появления дефектов штукатурки определены верно; способы устранения дефектов штукатурки использованы верно; техника безопасности при выполнении штукатурных работ соблюдена; требования строительных норм и правил к качеству штукатурок выполнены.	Практические занятия. - Оценка выполнения производственных заданий в рамках учебной и производственной практик
ПК 1.5. Выполнять подготовку оснований для наливных стяжек полов.	приспособления и инструменты подобраны верно в соответствии с выполняемыми видами работ; поверхность очищена от пыли в соответствии с техническими условиями; рабочее место организовано в соответствии с выполняемыми видами работ пригодность применяемых материалов определена верно; подготовленная поверхность соответствует техническим условиям; техника безопасности при выполнении подготовительных работ соблюдена	Практические занятия. - Оценка выполнения производственных заданий в рамках учебной и производственной практик

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения позволяют проверять у обучающихся сформированность профессиональных компетенций и обеспечивающих их умений, развитие общих компетенций

<b>Результаты (освоенные общие компетенции)</b>	<b>Основные показатели оценки результата</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки</b>
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.	– определение этапов решения профессиональных задачи; – осуществление эффективного поиска; – определение потребности в информации	Экспертное наблюдение и оценка деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практике
ОК 02. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие	– демонстрация способности принимать решения в стандартных и нестандартных производственных ситуациях – способность к самоанализу и коррекции	Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях и при выполнении работ по учебной и производственной практике

	<p>результатов собственной деятельности</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– демонстрация качества выполнения профессиональных задач</li> <li>– способность нести ответственность за результаты своей работы</li> </ul>	<p>водственной практике.</p>
<p>ОК 03. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения;</li> <li>– участие в планировании организации групповой работы;</li> <li>– выполнение обязанностей в соответствии с распределением групповой деятельности</li> </ul>	<p>Экспертное наблюдение и оценка деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях</p>
<p>ОК 04. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– выполнение общечеловеческих ценностей, как основа поведения в коллективе, команде.</li> <li>– выстраивать общение на основе общечеловеческих ценностей;</li> <li>– значимость профессиональной деятельности по специальности</li> </ul>	<p>Экспертное наблюдение и оценка деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях</p>
<p>ОК 05. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– соблюдать нормы экологической безопасности;</li> <li>– определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности</li> </ul>	<p>Экспертное наблюдение и оценка деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях</p>
<p>ОК 06. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– сохранение и укрепление здоровья посредством использования средств физической культуры</li> <li>– поддержание уровня физической подготовленности для успешной реализации профессиональной деятельности</li> </ul>	<p>Экспертное наблюдение и оценка деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы</p>