

Автономное образовательное учреждение высшего образования  
Ленинградской области  
«Государственный институт экономики, финансов, права и технологий»

Утверждаю  
Проректор по образовательной  
деятельности  
  
В.Н. Чумаков  
«30» января 2023г.



## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

ПП.01.01 Технология штукатурных и декоративных работ

по профессии среднего профессионального образования

08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ

Гатчина 2023г.



## **СОДЕРЖАНИЕ**

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ	5
2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ	7
3. УСЛОВИЯ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ	17
4. ОЦЕНОЧНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ	20

# **1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

## **ПП.01.01. Технология штукатурных и декоративных работ**

### **1.1. Место учебной практики в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Программа производственной практики является частью ООП по профессии среднего профессионального образования 08.01.25 «Мастер отделочных строительных и декоративных работ» в части освоения основных видов профессиональной деятельности (ВПД): Выполнение наружных и внутренних штукатурных и декоративных работ, ремонт штукатурки.

Программа учебной практики может быть использована при профессиональной подготовке, переподготовке, повышения квалификации по профессии 19727 «Штукатур», с целью обновления и расширения знаний и умений, а также получения начальной профессиональной квалификации по новой профессии.

Уровень образования, требуемый для получения профессии «Мастер отделочных строительных и декоративных работ» - основное и незаконченное общее образование. Опыт работы не требуется.

Видами практики обучающихся, осваивающих ООП СПО, являются: учебная практика.

### **1.2. Цели и задачи производственной практики - требования к результатам освоения программы:**

Главная цель производственной практики, предусмотренной учебным планом, заключается в формировании у обучающихся практического опыта в процессе освоения профессиональных компетенций и трудовых функций.

Задачами производственной практики являются:

- закрепление и совершенствование приобретенного в процессе обучения опыта практической деятельности обучающихся в сфере изучаемой профессии;
- развитие общих и профессиональных компетенций;
- освоение современных производственных процессов, технологий;
- адаптация обучающихся к конкретным условиям деятельности предприятий различных организационно-правовых форм.

### **1.3. Требования к результатам учебной практики**

В результате прохождения производственной практики по ВПД обучающийся должен обладать общими компетенциями (ОК):

- ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
- ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
- ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
- ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
- ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
- ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.
- ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, 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. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.
- ОК 11. Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

И профессиональными компетенциями (ПК):

ВПД	Профессиональные компетенции
Выполнение штукатурных и декоративных работ, ремонт штукатурки.	<p>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.</p> <p>ПК 1.2. Приготавливать обычные и декоративные штукатурные растворы и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды.</p> <p>ПК 1.3. Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.</p> <p>ПК 1.4. Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда.</p> <p>ПК 1.5. Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.</p> <p>ПК 1.6. Устраивать наливные стяжки полов с соблюдением технологи-</p>

	<p>ческой последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.</p> <p>ПК 1.7. Производить монтаж и ремонт систем фасадных теплоизоляционных композиционных с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.</p>
--	---

В результате освоения производственной практики обучающийся **должен:**

<b><i>Иметь практический опыт</i></b>	<p>По подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- в выполнении подготовительных работ, подготовке оснований и поверхностей под штукатурку, приготовлении штукатурных и декоративных растворов и смесей;</li> <li>- при выполнении оштукатуривания поверхностей различной степени сложности: нанесении штукатурных растворов на внутренние и наружные поверхности зданий и сооружений, выполнении насечек при оштукатуривании в несколько слоев, армировании штукатурных слоев сетками, выравнивании и подрезке штукатурных растворов, нанесенных на поверхности, заглаживании и структурировании штукатурки, нанесении накрывочных слоев;</li> <li>- декоративная штукатурка</li> <li>- при выполнении ремонта: оценке состояния и степени повреждения ремонтируемой штукатурки, удалении отслаиваемого или поврежденного штукатурного слоя; оштукатуривании поврежденных участков штукатурки;</li> <li>- при выполнении: выравнивания поверхности оснований под полы сухой засыпкой; укладки изолирующего слоя; монтаже разделительной и кромочной лент, деформационных швов; грунтовании или укладке разделительного слоя; нивелировании проектного положения и установки маяков для наливных полов; дозировки компонентов растворов и ССС для наливных стяжек, полов вручную и механизированным способом и перемешивании их, заливке растворов для наливных стяжек, полов, выравнивании и удалении излишнего воздуха из растворов наливных стяжек, полов;</li> <li>- при выполнении: проверки оснований; подготовки поверхности основания под монтаж СФТК; установки цокольного профиля; дозировки и перемешивании компонентов штукатурных и штукатурно-клеевых ССС вручную и механизированным способом; нанесении штукатурно-клеевой смеси на поверхность теплоизоляционных плит (или на поверхность фасада); установки теплоизоляционных плит в проектное положение, формировании деформационных швов; нанесении штукатурно-клеевых растворов на поверхность теплоизоляционных швов; армировании, выравнивании и грунтовании базового штукатурного слоя; нанесении декоратив-</li> </ul>
---------------------------------------	---

	<p>ных штукатурок на поверхность базового слоя вручную и механизированным способом и их структурировании; подготовке и удалении поврежденных участков СФТК; монтаже элементов СФТК взамен поврежденных и их оштукатуривании.</p> <p>Транспортировки и складирования компонентов растворов и сухих строительных смесей для наливных стяжек полов</p> <p>Устройства фасадных, теплоизоляционных, композиционных систем и их ремонт</p> <p>Установки строительных лесов и подмостей</p> <p>Транспортировки и складирования штукатурных и штукатурно-клеевых смесей.</p>
<b>Уметь</b>	<p>Организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;</p> <p>пользоваться установленной технической документацией;</p> <p>производить дозировку компонентов штукатурных растворов и сухих строительных смесей в соответствии с заданной рецептурой</p> <p>Выполнять подготовительные работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>провешивать, очищать поверхности,</i></li> <li>• <i>выполнять насечки, расшивать швы, устанавливать штукатурные сетки, профили, закладную арматуру,</i></li> <li>• <i>применять электрофицированное, ручное оборудование и инструмент,</i></li> <li>• <i>применять средства индивидуальной защиты,</i></li> <li>• <i>монтировать простые конструкции строительных лесов и подмостей,</i></li> <li>• <i>производить дозировку компонентов штукатурных растворов и ССС в соответствии с заданной рецептурой и перемешивать их,</i></li> </ul> <p>осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративных покрытий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>наносить штукатурные растворы на поверхности вручную или механизированным способом,</i></li> <li>• <i>наносить накрывочные слои на поверхность штукатурки, в том числе шпаклевочные составы,</i></li> <li>• <i>оштукатуривать лузги, усенки, откосы,</i></li> <li>• <i>изготавливать шаблоны при устройстве тяг и рустов,</i></li> <li>• <i>оштукатуривать поверхности сложных архитектурных форм,</i></li> <li>• <i>обрабатывать штукатурные поверхности по технологии «сграффито» по эскизам,</i></li> <li>• <i>удалять отслаиваемые и поврежденные штукатурные слои, наносить штукатурные растворы на поврежденные участки,</i></li> </ul> <p>осуществлять производство работ и ремонт наливных стяжек полов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>устранять неровности пола, сквозные отверстия в местах примыканий конструкций, очищать поверхность,</i></li> <li>• <i>выравнивать и нивелировать сухую засыпку на поверхности оснований под полы,</i></li> <li>• <i>укладывать изолирующий слой из теплоизоляционных материалов,</i></li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• нивелировать проектное положение пола и устанавливать маяки для наливных полов,</li> <li>• заливать растворы для наливных стяжек пола вручную или механизированным способом,</li> </ul> <p>осуществлять производство работ и ремонт систем фасадных теплоизоляционных композиционных:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• наносить штукатурно-клеевые смеси на поверхность теплоизоляционных плит (или на поверхность фасада) вручную или механизированным способом,</li> <li>• устанавливать теплоизоляционные плиты в проектное положение и выравнять их плоскости,</li> <li>• выполнять установку дюбелей для механического крепления теплоизоляционных плит,</li> <li>• формировать деформационные швы,</li> <li>• армировать, выравнять, грунтовать поверхность базового штукатурного слоя,</li> <li>• наносить и структурировать декоративные штукатурки,</li> <li>• удалять поврежденные участки СФТК,</li> <li>• производить обеспылевание, расшивку и грунтование поврежденных участков СФТК,</li> <li>• монтировать элементы СФТК</li> </ul> <p>Диагностировать состояние и степень повреждения ремонтируемой штукатурки, в том числе при ремонте старинных зданий, сооружений и памятников архитектуры;</p> <p>применять электрифицированное и ручное оборудование и инструмент;</p> <p>Транспортировать и складировать компоненты растворов и сухие строительные смеси для наливных стяжек пола</p> <p>Транспортировать и складировать компоненты штукатурных и штукатурно-клеевых смесей.</p>
<b>Знать</b>	<p>Требования инструкций и регламентов по организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ</p> <p>Методы организации труда на рабочем месте</p> <p>Нормы расходов сырья и материалов на выполняемые работы</p> <p>Составы штукатурных, декоративных и растворов специального назначения и способов дозирования их компонентов</p> <p>Технология перемешивания составов штукатурных растворов и сухих строительных смесей</p> <p>Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений</p> <p>Правила транспортировки, складирования и хранения компонентов штукатурных растворов и сухих строительных смесей;</p> <p>Правила применения средств индивидуальной защиты</p> <p>Способы определения отклонений простых и сложных поверхностей</p> <p>Способы подготовки поверхностей под различные виды штукатурок</p>



	<p>Методика диагностики состояния поверхности основания</p> <p>Технология установки штукатурных и рустовочных профилей, секток, закладной арматуры и технологии расшивки швов</p> <p>Технология нанесения штукатурных растворов на поверхности вручную или механизированным способом</p> <p>Способы нанесения насечек</p> <p>Способы армирования штукатурных слоев</p> <p>Способы и приемы выравнивания, подрезки, заглаживания и структурирования штукатурных растворов, нанесенных на поверхности</p> <p>Технология выполнения накрывочных слоев, в том числе шпаклевания</p> <p>Технология оштукатуривания лузг, усенков, откосов;</p> <p>Конструкции, материалы шаблонов, лекал и способы их изготовления</p> <p>Технология оштукатуривания поверхностей сложных архитектурных форм</p> <p>Способы выполнения высококачественной штукатурки</p> <p>Технология выполнения декоративных штукатурок;</p> <p>Методика диагностики состояния поврежденной поверхности</p> <p>Способы покрытия штукатуркой поверхностей при ремонте старинных зданий, сооружений и памятников архитектуры</p> <p>Способы удаления поврежденной и отслаиваемой штукатурки</p> <p>Приемы подготовки поврежденных участков штукатурки перед ремонтом</p> <p>Технология приготовления ремонтных штукатурных растворов, нанесение и обработка</p> <p>Методика диагностики состояния основания пола под стяжку;</p> <p>Виды ремонтных составов и технологии ремонта и очистки оснований под стяжку</p> <p>Виды и области применения разделительных и кромочных лент и технологии их устройства</p> <p>Технология устройства деформационных швов</p> <p>Технология выравнивания и нивелирования сухой засыпки на поверхности оснований под полы</p> <p>Технология изготовления изолирующего слоя из теплоизоляционных материалов</p> <p>Виды и области применения грунтовок и технологии их нанесения</p> <p>Технология устройства разделительного слоя</p> <p>Приемы разметки и нивелирования проектного положения пола</p> <p>Конструкция маяков для наливных полов и методов работы с ними</p> <p>Правила транспортировки, складирования и хранения компонентов растворов и сухих строительных смесей для наливных стяжек пола</p> <p>Составы растворов для наливных стяжек пола</p> <p>Требуемое количество воды для разведения сухих строительных смесей при изготовлении наливных стяжек пола</p> <p>Технология перемешивания растворов и сухих строительных смесей для наливных стяжек пола вручную или механизированным способом</p> <p>Технология заливки и выравнивания растворов для наливных стяжек пола</p>
--	---

	<p>Методика диагностики состояния поверхности основания фасада</p> <p>Определение отклонений фасадных поверхностей</p> <p>Способы подготовки поверхностей под монтаж СФТК</p> <p>Порядок монтажа цокольного профиля</p> <p>Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений</p> <p>Правила транспортировки, складирования и хранения компонентов штукатурных и штукатурно-клеевых смесей</p> <p>Составы штукатурных, штукатурно-клеевых и декоративных смесей</p> <p>Способы дозирования их компонентов</p> <p>Технология перемешивания штукатурных, штукатурно-клеевых и декоративных смесей вручную или механизированным способом</p> <p>Технология нанесения штукатурно-клеевой смеси на поверхность теплоизоляционных плит (или на поверхность фасада) вручную или механизированным способом</p> <p>Способы закрепления и выравнивания теплоизоляционных плит в проектное положение</p> <p>Технология установки дюбелей для механического крепления теплоизоляционных плит</p> <p>Технология формирования деформационных швов</p> <p>Правила монтажа противопожарных расщечек (в случае применения в качестве утеплителя пенополистирольных плит);</p> <p>Правила чтения рабочих чертежей;</p> <p>Назначение и правила применения используемого инструмента и приспособлений</p> <p>Способы армирования базового штукатурного слоя</p> <p>Приемы выравнивания базового штукатурного слоя</p> <p>Приемы грунтования поверхности базового штукатурного слоя</p> <p>Технология нанесения и структурирования декоративных штукатурок</p> <p>Методика диагностики состояния и степени повреждения СФТК</p> <p>Способы удаления поврежденных участков СФТК</p> <p>Приемы подготовки поврежденных участков СФТК перед ремонтом</p> <p>Технология монтажа элементов СФТК</p> <p>Технология приготовления и нанесения ремонтных растворов на поврежденные участки</p> <p>Приемы выравнивания и структурирования штукатурки</p>
--	---

**1.4 Формой контроля итоговой аттестации производственной практики является дифференцированный зачет** (дневник производственной практики, заверенный руководителем по месту практики, защита отчетов по практике на студенческой конференции внутри факультета).

#### **1.5. Количество часов на освоение программы учебной практики:**

Код и наименование профессионального модуля	Виды практики	Индекс по учебному плану	Кол-во недель	Кол-во часов

ПМ.01.Выполнение штукатурных и декоративных работ	Производственная практика	ПП.01.01	6	216
---	---------------------------	----------	---	-----

## 1.6. Условия и базы проведения практики

### 1.6.1. Производственная практика – по профилю профессии проводится:

Производственная практика реализуется в форме практической подготовки и проводится непосредственно на строительных организациях Гатчины и Гатчинского района, на основании заключенных договоров.

Обязательным условием допуска к производственной практике по профессии в рамках профессионального модуля ПМ.01. «Выполнение штукатурных и декоративных работ» является освоение содержания междисциплинарного курса МДК 01.01. «Технология штукатурных и декоративных работ».

Результаты прохождения производственной практики по модулю учитываются при проведении государственной (итоговой) аттестации.

Практика проводится после освоения всех разделов профессионального модуля.

Планирование и организация производственной практики по профилю профессии предусматривают работу обучающихся по следующим направлениям:

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.

ПК 1.2. Приготавливать обычные и декоративные штукатурные растворы и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды.

ПК 1.3. Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.

ПК 1.4. Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда.

ПК 1.5. Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.

ПК 1.6. Устраивать наливные стяжки полов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.

ПК 1.7. Производить монтаж и ремонт систем фасадных теплоизоляционных композиционных с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.

## 2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

### 2.1. Тематический план и содержание учебной практики по профессии 19727 «Штукатур»

Коды профессиональных компетенций	Наименование тем, выполнение обязанностей на рабочих местах	Студент должен уметь	Студент должен знать	Содержание работы по теме	Количество часов
1	2	3	4	5	6
<b>Раздел ПМ 1. Выполнение штукатурных и декоративных работ</b>					<b>216</b>
ПК 1.1. – 1.7 ОК 1-11	<b>Тема 1.1.</b> Вводное занятие. Охрана труда и техника безопасности в условиях строительной организации	Организовывать рабочее место; создавать безопасные условия труда;	Основы трудового законодательства; правила чтения чертежей; методы организации труда на рабочем месте; технику безопасности при выполнении штукатурных работ	Ознакомление обучающихся с режимом работы, формами организации труда и правилами внутреннего распорядка строительной организации; Ознакомление обучающихся с комплексом технических, санитарно-гигиенических, организационных и противопожарных мероприятий, основными правилами и нормами электробезопасности:	<b>6</b>
	<b>Тема 1.2.</b> Инструменты, механизмы и приспособления для штукатурных работ	Приготавливать вручную и механизированным способом сухие смеси обычных растворов по заданному составу;	Наименование, назначение и правила применения ручного инструмента, приспособления и инвентаря; устройство и принцип действия машин и механизмов	Виды инструментов и приспособлений для штукатурных работ; Средства механизации для штукатурных работ	<b>6</b>

1	2	3	4	5	6
ПК 1.1. – 1.7 ОК 1-11	<b>Тема 1.3.</b> Материалы, применяемые в штукатурных работах	Просчитывать объемы работ и потребности в ма- териалах; определять при- годность приме- няемых материа- лов	Виды основных материалов, при- меняемых при производстве штукатурных ра- бот; свойства мате- риалов, исполь- зуемых при шту- катурных рабо- тах; нормы расхода сырья и материа- лов на выполняе- мые работы; виды и свойства замедлителей и ускорителей схватывания	Виды основных материалов, применяемых при производ- стве штукатурных работ. Свойства основных материа- лов и готовых сухих раство- рных смесей. Замедлители и ускорители схватывания	<b>6</b>
	<b>Тема 1.4.</b> Подготовка различных поверх- ностей под оштукатуривание	Организовывать рабочее место; создавать безо- пасные условия труда; изготавливать вручную драноч- ные щиты; прибивать изоля- ционные материа- лы и металличе- ские сетки; натягивать метал- лические сетки по	Технологию под- готовки различ- ных поверхно- стей; способы подго- товки различных поверхностей под штукатурку;	Инструктаж по содержанию занятий, организации рабоче- го места и безопасности тру- да. Ознакомление обучающихся с видами поверхностей, подле- жащих оштукатуриванию. Ознакомление с инструмен- тами, применяемыми при подготовке поверхностей и правилами ухода за ними. Освоение обучающимися приёмов подготовки камне- видных поверхностей.	<b>12</b>

		готовому каркасу;			
1	2	3	4	5	6
ПК 1.1. – 1.7 ОК 1-11	<b>Тема 1.4.</b> Подготовка различных поверхностей под оштукатуривание <i>(продолжение)</i>	Набивать гвозди и оплетать их проволокой; выполнять насечку поверхностей вручную и механизированным способом; пробивать гнезда вручную с постановкой пробок		Освоение обучающимися приёмов подготовки деревянных поверхностей Освоение обучающимися приёмов подготовки различных поверхностей. Контроль качества выполненных работ.	
ПК 1.1. – 1.7 ОК 1-11	<b>Тема 2.1.</b> Приготовление штукатурных растворов	Приготавливать вручную и механизированным способом сухие смеси обычных растворов по заданному составу; приготавливать растворы из сухих растворных смесей; приготавливать декоративные и специальные растворы	Свойства основных материалов и готовых сухих растворных смесей, применяемых при штукатурных работах; виды, назначения, составы и способы приготовления растворов из сухих смесей	Ознакомление обучающихся с видами растворов, освоение приёмов приготовления штукатурных растворов вручную из готовой сухой растворной смеси: 1. приготовление раствора из сухих растворных смесей (ЦПС); 2. приготовление растворов для обрызга, грунта и накрывки; 3. определение подвижности и качества раствора	<b>6</b>
	<b>Тема 2.2.</b> Провешивание стен. Устройство марок и маяков	Промаячивать поверхности с защитой их полимерами	Способы промаячивания поверхностей	Освоение обучающимися приёмов провешивания стен отвесом, правилом с уровнем. Устройство растворных марок и маяков.	<b>12</b>

1	2	3	4	5	6
ПК 1.1. – 1.7 ОК 1-11	<b>Тема 2.3.</b> Нанесение растворов на поверхности	Выполнять сплошное выравнивание поверхностей; обмазывать раствором проволочные сетки; подмазывать места примыкания к стенам наличников и плинтусов; железнить поверхности штукатурки; разделять швы между плитами сборных железобетонных перекрытий, стеновых панелей	Технологическую последовательность обычного оштукатуривания поверхностей; технику безопасности при выполнении штукатурных работ;	Освоение обучающимися приемов набрасывания, намазывания, разравнивания и затирки учебного раствора на стенах и потолках: 1. набрасывание раствора на стену кельмой с сокола слева направо и справа налево на верхнюю, среднюю и нижнюю части стены; 2. набрасывание раствора на потолки, лопаткой с сокола «от себя», «над собой» и «через плечо»; 3. намазывание раствора соколом, лопаткой и полутерками на стены и потолки; 4. железнение штукатурки сухим и мокрым способом; 5. обмазывание проволочной сетки цементным молоком и раствором; 6. подмазывание мест примыканий к стенам наличников и плинтусов; 7. заделка швов между железобетонными плитами на потолках, прорезки рустов;	<b>30</b>

1	2	3	4	5	6
ПК 1.1. – 1.7 ОК 1-11	<b>Тема 2.4.</b> Выполнение простой штукатурки	Выполнять простую штукатурку; выполнять сплошное выравнивание поверхностей	Технологическую последовательность обычного оштукатуривания поверхностей; Технику безопасности при выполнении штукатурных работ; требования строительных норм и правил к качеству штукатурок	Освоение обучающимися приемов выполнения простой штукатурки: 1. нанесение обрызга; 2. нанесение грунта; 3. разравнивание грунта; 4. контроль качества	<b>6</b>
	<b>Тема 2.5.</b> Выполнение улучшенной штукатурки	Выполнять улучшенное оштукатуривание вручную поверхностей различной сложности;	Технологическую последовательность выполнения улучшенной штукатурки; технику безопасности при выполнении штукатурных работ; требования строительных норм и правил к качеству штукатурок	Освоение обучающимися приемов выполнения улучшенной штукатурки: 1. нанесение обрызга; 2. нанесение грунта; 3. разравнивание грунта; 4. нанесение накрывки; 5. контроль качества	<b>12</b>



1	2	3	4	5	6
ПК 1.1. – 1.7 ОК 1-11	<b>Тема 2.6.</b> Выполнение высококачественной штукатурки	Выполнять высококачественное оштукатуривание поверхностей различной сложности; выполнять безопасную накрывку;	Технологическую последовательность выполнения высококачественной штукатурки; технику безопасности при выполнении штукатурных работ; требования строительных норм и правил к качеству штукатурок	Освоение обучающимися приемов выполнения высококачественной штукатурки: 1. провешивание поверхности; 2. устройство марок и маяков; 3. нанесение обрызга; 4. двойное нанесение грунта; 5. разравнивание грунта; 6. нанесение накрывки; 7. контроль качества	<b>12</b>
	<b>Тема 2.7.</b> Выполнение декоративных штукатурок	Наносить на поверхности декоративные растворы и их обработку вручную и механизированным инструментом; отделять фасады декоративной штукатуркой; наносить декоративные штукатурки на гипсовой и цементной основе	Технологию выполнения декоративных штукатурок; приемы разметки и разбивки поверхностей фасада и внутренних поверхностей; технику безопасности при выполнении штукатурных работ; требования строительных норм и правил к качеству штукатурок	Освоение обучающимися приемов выполнения декоративной (фактурной) штукатурки: Нанесение декоративного раствора набрызгом и с помощью кельмы на фасады и внутренние поверхности	<b>12</b>

1	2	3	4	5	6
ПК 1.1. – 1.7 ОК 1-11	<b>Тема 2.8.</b> Выполнение специальных штукатурок	Покрывать поверхности гидроизоляционными, газоизоляционными, звукопоглощающими, термостойкими, рентгенопроницаемыми растворами	Технологию выполнения специальных штукатурок; технику безопасности при выполнении штукатурных работ; требования строительных норм и правил к качеству штукатурок	Освоение обучающимися приемов выполнения специальной штукатурки: Нанесение специальных растворов вручную с помощью кельмы и сокола на внутренние поверхности	<b>6</b>
	<b>Тема 2.9.</b> Выполнение однослойной штукатурки	Выполнять однослойную штукатурку из готовых гипсовых смесей; наносить гипсовые шпатлевки	Технологию выполнения гипсовой штукатурки; технику безопасности при выполнении штукатурных работ; требования строительных норм и правил к качеству штукатурок		<b>6</b>

1	2	3	4	5	6
ПК 1.1. – 1.7 ОК 1-11	<b>Тема 2.10.</b> Оштукатуривание оконных и дверных откосов	Оконопачивать коробки и места примыкания крупнопанельных перегородок; отделывать отко- сы, заглушины и отливы сборными элементами	Технологию от- делки оконных и дверных проемов; технику безопас- ности при отдел- ке штукатурки; требования строительных норм и правил к качеству штука- турок	Освоение учащимися приемов нанесения и разравнивания раствора на откосах и заглу- шинах, натирки углов и фас- сок: 1. Определение угла рас- света и навешивание реек; 2. нанесение и разравни- вание раствора на откосах и заглушинах; 3. натирка лузговых и усеочных углов, снятие фас- ки; 4. контроль качества ош- тукатуренных откосов.	<b>12</b>
ПК 1.1. – 1.7 ОК 1-11	<b>Тема 3.</b> Выполнение тяг, разделка углов	Вытягивать тяги с разделкой углов; вытягивать тяги, падуги постоянно- го сечения всеми видами растворов на прямолинейных поверхностях с разделкой углов	Устройство шаб- лонов для вытя- гивания тяг; основные мате- риалы, приме- няемые при от- делке штукатур- ок; технику безопас- ности при отдел- ке штукатурки;	Освоение учащимися приемов по вытягиванию тяг и раздел- ки углов: 1. Навешивание реек по шаблону; 2. нанесение раствора между реек; 3. протягивание шабло- ном «на лоск», «на сдир»; 4. разделка углов тяги; проверка качества выполнен- ных работ	<b>12</b>

1	2	3	4	5	6
ПК 1.1. – 1.7 ОК 1-11	<b>Тема 4.</b> Облицовка поверхностей стен листами сухой штукатурки	Организовывать рабочее место; просчитывать объемы работ и потребности в ма- териалах; определять при- годность приме- няемых материа- лов; создавать безо- пасные условия труда; облицовывать гипсокартонными листами на клей; облицовывать гипсокартонными листами стен кар- касным способом; отделывать швы между гипсокар- тонными листами; контролировать качество сухих штукатурок	Методы органи- зации труда на рабочем месте; нормы расходов сырья и материа- лов на выполняе- мые работы; составы мастик для крепления сухой штукатур- ки; технология об- лицовки стен гипсокартонными листами; технология от- делки швов раз- личными мате- риалами; технику безопас- ности при выпол- нении штукатур- ных работ; требования строительных норм и правил к качеству штука- турок	Освоение учащимися приемов крепления листов сухой шту- катурки, бережного отноше- ния к материалам и инстру- ментам, навыков самоконтро- ля: 1. разметка поверхности; 2. подготовка ГКЛ; 3. крепление ГКЛ на мас- тике; 4. крепление ГКЛ на гвоздях; 5. крепление ГКЛ кар- касным способом; 6. заделка швов между листами ГКЛ; 7. контроль качества	<b>12</b>

1	2	3	4	5	6
ПК 1.1. – 1.7 ОК 1-11	<b>Тема 5.1</b> Ремонт монолитной штукатурки	Организовывать рабочее место; просчитывать объемы работ и потребности в материалах; определять пригодность применяемых материалов; создавать безопасные условия труда; выполнять ремонт обычных оштукатуренных поверхностей	Методы организации труда на рабочем месте; нормы расходов сырья и материалов на выполняемые работы; виды, причины появления и способы устранения дефектов штукатурки; технику безопасности при выполнении ремонтных работ	Освоение учащимися приемов по ремонту монолитной штукатурки: 1. подбор состава материалов, инструментов и приспособлений для ремонта оштукатуренных поверхностей; 2. ремонт монолитной штукатурки внутри помещения; 3. выполнение работ при перетирке бетонных и железобетонных поверхностей; 4. ремонт фасадов зданий.	<b>6</b>
	<b>Тема 5.2</b> Ремонт поверхностей, облицованных листами сухой штукатурки (ГКЛ)	Организовывать рабочее место; просчитывать объемы работ и потребности в материалах; определять пригодность применяемых материалов; создавать безопасные условия труда; ремонтировать поверхности, облицованные листами сухой штукатурки	Методы организации труда на рабочем месте; нормы расходов сырья и материалов на выполняемые работы; технологию ремонта стен облицованных гипсокартонными листами; технику безопасности при выполнении ремонтных работ;	Освоение учащимися приемов по ремонту сухой штукатурки: 1. способы ремонта поверхностей облицованных ГКЛ; 2. контроль качества	<b>6</b>

		турки			
1	2	3	4	5	6
<b>Раздел ПМ 2. Устройство наливных стяжек пола</b>					<b>12</b>
ПК 1.1. – 1.7 ОК 1-11	<b>Тема 6.</b> Устройство наливных стяжек пола	Организовывать рабочее место; просчитывать объемы работ и потребности в материалах; определять пригодность применяемых материалов; создавать безопасные условия труда; устраивать наливные стяжки пола	Методы организации труда на рабочем месте; нормы расходов сырья и материалов на выполняемые работы; технологию выполнения наливных стяжек пола; технику безопасности при выполнении работ	Освоение учащимися приемов по наливке стяжек пола 1. Подготовка площадки, инструментов, материалов для проведения работ по устройству наливных стяжек пола Приготовление растворов для устройства наливных стяжек пола Нивелирование поверхности пола и установка маяков Устройство наливных стяжек пола	12
<b>Раздел ПМ 3. Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК)</b>					<b>12</b>
ПК 1.1. – 1.7 ОК 1-11	<b>Тема 7.</b> Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК)	Организовывать рабочее место; просчитывать объемы работ и потребности в материалах; определять пригодность применяемых материалов; создавать безопасные условия труда; устраивать монтаж СФТК	Методы организации труда на рабочем месте; нормы расходов сырья и материалов на выполняемые работы; технологию выполнения монтажа СФТК; технику безопасности при выполнении работ	1. Подготовка поверхностей для монтажа СФТК 2. Монтаж плит утеплителя 3. Устройство базового и декоративного слоя СФТК	12

1	2	3	4	5	6
	Дифференцированный зачет по производственной практике			Комплексные работы: 1. выполнение простой штукатурки; 2. выполнение улучшен- ной штукатурки; 3. выполнение высокока- чественной штукатурки 4. выполнение декора- тивной штукатурки	<b>12</b>
<b>ИТОГО:</b>					<b>216</b>

### **3. УСЛОВИЯ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

#### **3.1. Требования к материально-техническому обеспечению**

Производственная практика проводится в форме практической подготовки в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

#### **3.2. Информационное обеспечение обучения**

**Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

##### ***Нормативно - справочная литература:***

1. СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования»;

2. СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство»;

3. СП 12-135-2003 Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда;

- выполнение технологических операций и трудовых функций в соответствии с требованиями СП 71.13330.2017 «СНиП 3.04.01 - 87 Изоляционные и отделочные покрытия», ЕНиР (Сборник Е8 «Отделочные покрытия строительных конструкций»).

4. «Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, выпуск 3, раздел «Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы». Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 6 апреля 2007 г. N 243 (в ред. Приказов Минздравсоцразвития РФ от 28.11.2008 N 679, от 03.04.2009 N 233)

5. Профессиональный стандарт по профессии «Штукатур», (утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 марта 2015 года №148н)

##### ***Основные источники:***

1. Дмитриенко, С.А. Мастер отделочных строительных и декоративных работ. Основы профессиональной деятельности: учебно-практическое пособие / Дмитриенко С.А., Ткачева Г.В., Шульц Г.В. — Москва: КноРус, 2019. — 178 с. — (СПО). — ISBN 978-5-406-07277-6. — URL: <https://book.ru/book/931504>

2. Ткачева, Г.В. Мастер отделочных строительных и декоративных работ. Подготовка к демонстрационному экзамену: учебно-практическое пособие / Ткачева Г.В., Дмитриенко С.А., Шульц Г.В. — Москва: КноРус, 2019. — 178 с. — (СПО). — ISBN 978-5-406-07348-3. — URL: <https://book.ru/book/932081>



3. Ткачева, Г.В. Мастер сухого строительства. Основы профессиональной деятельности: учебно-практическое пособие / Ткачева Г.В., Шульц Г.В., Синенко Е.В., Шагеева О.А. — Москва: КноРус, 2020. — 228 с. — (СПО). — ISBN 978-5-406-01548-3. — URL: <https://book.ru/book/935685>

4. Сушко, Л.Н. Штукатурные работы. Производственное обучение: учебно-методическое пособие / Л.Н. Сушко. - Минск: РИПО, 2018. - 78 с. - ISBN 978-985-503-810-9. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1020246>

#### *Интернет-ресурсы:*

1. Knauf – немецкий стандарт. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.knauf-msk.ru>, свободный. – Загл. с экрана.

2. Техническая литература [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.tehlit.ru>, свободный. – Загл. с экрана.

2. Портал нормативно-технической документации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.pntdoc.ru>, свободный. – Загл. с экрана.

3. Строительство и ремонт [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.stroy-remont.org.>, свободный. – Загл. с экрана.

#### **Дополнительные источники**

1. [Долгих А.И.](#)Общестроительные работы: Учебное пособие / А.И. Долгих. - М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2009. - 432 с.: ил.; 60х90 1/16. -

2. [Долгих А.И.](#) Отделочные работы: Учебное пособие / А.И. Долгих. - М.:Альфа-М: ИНФРА-М, 2010. - 366 с.: ил.; 60х90 1/16.

3. Ивлиев, А. А. Реставрационные и строительные работы [Текст] : учебник / А. А. Ивлиев, А. А. Кальгин. - Москва: ПрофОбрИздат, 2002. – 272 с.

4. Зубрилина, С. Н. Справочник штукатура [Текст] / С. Н. Зубрилина. - Ростов –на-Дону: Феникс, 2003. – 318 с.: ил.

5. Мороз, Л. Н. Штукатур. Мастер отделочных строительных работ [Текст]: учебное пособие / Л. Н. Мороз, П. А. Лапшин. – 6-е изд., доп. и перераб. - Ростов –на-Дону: Феникс, 2007. – 283 с.: ил.

6. Мельников, И. В. Лепные и штукатурные работы своими руками [Текст] / И. В. Мельников. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2005. – 441 с.: ил.

7. Черноус, Г. Г. Штукатурные работы [Текст] : учебное пособие / Г. Г. Черноус. - Москва: Академия, 2009. - 224 с.: ил.

8. Филимонов, Б. П. Отделочные работы. Современные материалы и новые технологии [Текст]: учеб. пособие / Б. П. Филимонов. – Москва : Изд-во АСВ, 2004. – 174 с.: ил.

### **3.3. Общие требования к организации производственной практики**

Программа производственной практики предусматривает в целях реализации компетентностного подхода использование следующих форм:

- демонстрация определенных приемов работ;
- производственной деятельности по ремонту помещений зданий различного назначения, выполнению отделочных работ при строительстве зданий;
- выполнение отчета в виде дневника производственной практики, в котором указывается норма времени и норма выработки производственных заданий согласованных с руководителем организации или наставником;
- участия в научно-практических конференциях по итогам практик и выпуска сборника информации по новым строительным технологиям.

Производственная практика проводится концентрировано. Обязательным условием допуска к практике является успешное освоение программ междисциплинарного курса МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ, учебной практики, предшествующую производственной практики.

#### 4. ОЦЕНОЧНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
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	Обоснование выбора инструмента и приспособлений в соответствии с видами подготовительных работ	-оценка результатов выполнения задания; -оценка результатов выполнения контрольных заданий в рамках производственной практики; -оценка результатов выполнения производственных заданий в рамках производственной практики; - самооценка качества выполнения работ.
	Выполнение технологического процесса при подготовке всех видов поверхностей под оштукатуривание в соответствии с СП 71.13330.2017 «СНиП 3.04.01 - 87 Изоляционные и отделочные покрытия»	
	Выполнение подготовительных работ под оштукатуривание соответствует нормам времени ЕНиР (Сборник Е8 «Отделочные покрытия строительных конструкций»). Соблюдение ТБ при выполнении работ по подготовке поверхностей под оштукатуривание соответствует типовой инструкции.	
ПК 1.2. Приготавливать обычные и декоративные штукатурные растворы и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды.	Определение объема работ и потребности материалов соответствует СП 71.13330.2017 «СНиП 3.04.01 - 87 Изоляционные и отделочные покрытия»	-оценка результатов выполнения задания; -оценка результатов выполнения контрольных заданий в рамках производственной практики; -оценка результатов выполнения производственных заданий в рамках производственной практики; - самооценка качества выполнения работ.
	Выполнение технологического процесса при подготовке обычных и декоративных штукатурных растворов и смесей в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды.	
	Соблюдение ТБ при подготовке обычных и декоративных штукатурных растворов и смесей в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды.	

ПК 1.3. Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.	Обоснование выбора инструментов и материалов в соответствии с технологическим процессом оштукатуривания поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.	<ul style="list-style-type: none"> <li>-оценка результатов выполнения задания;</li> <li>-оценка результатов выполнения контрольных заданий в рамках производственной практики;</li> <li>-оценка результатов выполнения производственных заданий в рамках производственной практики;</li> <li>- самооценка качества выполнения работ.</li> </ul>
	Определение объема работ и потребности материалов соответствует СП 71.13330.2017 «СНиП 3.04.01 - 87 Изоляционные и отделочные покрытия»	
	Выполнение технологического процесса оштукатуривания поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.	
	Использование машин и механизмов при производстве штукатурных работ соответствуют ТБ и электробезопасности.	
	Соблюдение ТБ при оштукатуривании поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности и безопасных условий труда.	
ПК 1.4. Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда.	Обоснование выбора инструментов и материалов в соответствии с технологическим процессом оштукатуривания поверхности	<ul style="list-style-type: none"> <li>-оценка результатов выполнения задания;</li> <li>-оценка результатов выполнения контрольных заданий в рамках производственной практики;</li> <li>-оценка результатов выполнения производственных заданий в рамках производственной практики;</li> <li>- самооценка качества выполнения работ.</li> </ul>
	Выполнение декоративной штукатурки на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим процессом	
	Выполнение декоративной штукатурки на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим процессом, ЕНиР (Сборник Е8 «Отделочные покрытия строительных конструкций»).	



	Соблюдение ТБ при декоративном оштукатуривании на различных поверхностях с соблюдением технологической последовательности и безопасных условий труда.	
ПК 1.5. Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.	Обоснование выбора инструментов и материалов в соответствии с технологическим процессом отделки оштукатуренной поверхности.	-оценка результатов выполнения задания; -оценка результатов выполнения контрольных заданий в рамках производственной практики; -оценка результатов выполнения производственных заданий в рамках производственной практики; - самооценка качества выполнения работ.
	Выполнение технологического процесса при ремонте монолитной штукатурки с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и соблюдения СП 71.13330.2017 «СНиП 3.04.01 - 87 Изоляционные и отделочные покрытия»	
	Выполнение ремонта оштукатуренных поверхностей с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.	
	Соблюдение ТБ при ремонте оштукатуренных поверхностей с соблюдением технологической последовательности и безопасных условий труда.	
ПК 1.6 Устраивать наливные стяжки полов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.	Обоснование выбора инструментов и материалов соответствует технологическому процессу при устройстве с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда	-оценка результатов выполнения задания; -оценка результатов выполнения контрольных заданий в рамках производственной практики; -оценка результатов выполнения производственных заданий в рамках производственной практики; - самооценка качества выполнения работ.
	Определение объема работ и потребности материалов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.	
	Выполнение технологического процесса по устройству наливных стяжек полов соответствует СП 71.13330.2017 «СНиП 3.04.01 - 87 Изоляционные и отделочные покрытия»	

	Использование машин и механизмов при устройстве наливных стяжек полов соответствуют ТБ и электробезопасности типовой инструкции	
	Соблюдение ТБ при устройстве наливных стяжек полов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.	
ПК 1.7 Производить монтаж и ремонт фасадных, теплоизоляционных, композиционных систем с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.	Обоснование выбора инструментов и материалов соответствует технологическому процессу оштукатуривания СФТК и ремонту систем с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.	<ul style="list-style-type: none"> <li>-оценка результатов выполнения задания;</li> <li>-оценка результатов выполнения контрольных заданий в рамках производственной практики;</li> <li>-оценка результатов выполнения производственных заданий в рамках производственной практики;</li> <li>- самооценка качества выполнения работ.</li> </ul>
	Определение объема работ и потребности материалов соответствует СП 71.13330.2017 «СНиП 3.04.01 - 87 Изоляционные и отделочные покрытия»	
	Выполнение технологического процесса при оштукатуривании СФТК и ремонта систем с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.	
	Соблюдение ТБ при оштукатуривании СФТК и ремонте систем с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.	

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

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- явно выраженный интерес к профессии;</li> <li>- результативное участие в решении задач профессиональной деятельности.</li> </ul>	<p>оценка результата по практическим занятиям;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- самооценка качества выполнения работ;</li> <li>- оценка выполнения практических работ производственной практике</li> </ul>
ОК 2. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.	<ul style="list-style-type: none"> <li>-правильная последовательность выполнения действий на практических занятиях в соответствии с инструкциями, технологическими картами и т.д.;</li> <li>обоснованность выбора и применение методов и способов решения профессиональных задач;</li> </ul>	<p>самооценка качества выполнения работ;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- оценка выполнения практических работ на производственной практике</li> </ul>
ОК 4. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- степень развития и успешность применения коммуникационных способностей на практике (в общении с сокурсниками, ИПР ОУ, потенциальными работодателями в ходе обучения);</li> <li>- полнота понимание и четкость представлений того, что успешность и результативность выполненной работы зависит от согласованности действий всех участников команды работающих;</li> <li>- владение способами бесконфликтного общения и саморегуляции в коллективе;</li> <li>- соблюдение принципов профессиональной этики</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-оценка результатов выполнения практического задания;</li> <li>- результаты наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе выполнения практического задания</li> <li>- результаты наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе выполнения практических работ на производственной практике</li> </ul>
ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	<ul style="list-style-type: none"> <li>-готовность соблюдения правил и норм поведения в обществе и бережного отношения к природе</li> <li>-соблюдение правил поведения в чрезвычайных ситуациях</li> </ul>	<p>наблюдение за действиями обучающегося во время выполнения поручений руководителя, производственной практики</p>
ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- степень развития и успешность применения коммуникационных способностей на практике (в общении с сокурсниками, ИПР ОУ, потенциальными работодателями в ходе обучения);</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- наблюдение за действиями обучающегося во время выполнения поручений руководителя на практических занятиях,</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- полнота понимание и четкость представлений того, что успешность и результативность выполненной работы зависит от согласованности действий всех участников,</li> <li>- владение способами бесконфликтного общения и саморегуляции в коллективе;</li> <li>- соблюдение принципов профессиональной этики</li> </ul>	производственной практики
--	---	---------------------------

#### **4.1. Промежуточная аттестация по производственной практике**

Промежуточная аттестация по производственной практике – *дифференцированный зачет.*

Обучающиеся допускаются к сдаче дифференцированного зачета - при условии выполнения всех видов работ на практике, предусмотренных рабочей программой и календарно-тематическим планом. Дифференцированный зачет проходит в форме выполнения практических занятий и устных ответов на контрольные вопросы.

#### **4.2 Система оценивания качества прохождения практики при промежуточной аттестации**

Оценка качества прохождения практики происходит по следующим показателям:

- *оформления дневника практики (вместе с приложениями) в соответствии с требованиями ПОО;*
- *количество и полнота правильных устных ответов на контрольные вопросы во время промежуточной аттестации.*

Оценка за дифференцированный зачет по практике определяется как средний балл за ответы на контрольные вопросы и выполнение практического задания. Оценка выставляется по 5-ти балльной шкале.

#### **4.3. Требования к предоставлению материалов о результатах прохождения производственной практики**

##### **Дневник практики**

Дневник практики оформляется в соответствии с принятым в ОО макетом и заверяется руководителем от образовательной организации.

Аттестационный лист, характеристика с места прохождения практики, подписанные руководителем практики.