

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»
СРЕДНЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ



УТВЕРЖДАЮ
Директора по УР
М.А.Малеева
2022 год

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ 05 Выполнение работ по одной или нескольким видам
професий рабочих, должностей служащих
по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и
сооружений

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе
Федерального государственного образовательного стандарта по специальности
среднего профессионального образования 08.02.01 Строительство и
эксплуатация зданий и сооружений, 08.00.00 Техника и технология строительства

Организация-разработчик СПК ФГБОУ ВО «СевКавГА»

Разработчики:

Еремеева М.Ф. – преподаватель СПК ФГБОУ ВО «СевКавГА»

Одобрена на заседании цикловой комиссии «Технические дисциплины»

от 04 02 2022г. протокол № 6

Руководитель образовательной программы  Ф.И. Шумахова

Рекомендована методическим советом колледжа

от 04 03 2022 г. протокол № 6

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая характеристика рабочей программы профессионального модуля
2. Структура и содержание профессионального модуля
3. Условия реализации профессионального модуля
4. Контроль и оценка результатов освоения профессионального модуля

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким видам профессий рабочих, должностям служащих

1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля студент должен освоить основной вид деятельности ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким видам профессий рабочих, должностям служащих и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

<i>Код</i>	<i>Наименование общих компетенций</i>
ОК 5-1	Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК5-2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК5-3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК5-4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК5-5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК5-6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК5-7	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

<i>Код</i>	<i>Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций</i>
ПК 5.1	Выполнять подготовительные работы при производстве малярных работ
ПК 5.2	Окрашивать поверхности различными малярными составами.
ПК 5.3	Оклеивать поверхности различными материалами.
ПК 5.4	Выполнять ремонт окрашенных и оклеенных поверхностей

1.1.3. В результате освоения профессионального модуля студент должен:

Иметь практический опыт	Выполнение простых работ по окрашиванию, оклеиванию и ремонту поверхностей.
уметь	приготовление и перетирка шпатлевочных составов. шпатлевание поверхностей вручную. грунтование поверхностей кистями, валиками, краскопультами

	с ручным приводом. шлифование огрунтованных, окрашенных и прошпатлеванных поверхностей. покрытие поверхностей лаками на основе битумов вручную. обрезка кромок обоев вручную. нанесение клеевого состава на поверхности. оклеивание стен бумагой, варка клея.
знать	основные требования, предъявляемые к качеству окрашивания; свойства основных материалов и составов, применяемых при производстве малярных и обойных работ; способы подготовки поверхностей под окрашивание и оклеивание; устройство механизмов для приготовления и перемешивания шпатлевочных составов; способы варки клея и раскроя обоев.

1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего: 220 час., в том числе

Максимальная учебная нагрузка – 76 час., включая:

обязательной аудиторной учебной нагрузки – 68 часов;

самостоятельной работы – 6 час.

Учебная практика – 72 час.

Производственная практика (по профилю специальности) - 72 ч

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета -2 часа

Итоговая аттестация - в форме квалификационного экзамена.

2. Структура и содержание профессионального модуля

2.1. Структура профессионального модуля

Коды профессиональных общих компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Суммарный объем нагрузки, час.	Объем профессионального модуля, ак. час.						
			Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем						Самостоятельная работа
			Обучение по МДК			Практики		Промежуточная аттестация	
			Все го	В том числе					
				Лабораторных и практических занятий	Курсовых работ (проектов)	производственная	учебная		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
ПК5.1-5.4 ОК5-1 – ОК5-7	МДК.05.01 Выполнение работ по профессии маляр	76	68	-	-	72	72	2	6
ПК5.1-5.4 ОК5-1 – ОК5-7	Учебная практика	72						-	-
ПК5.1-5.4 ОК5-1 – ОК5-7	Производственная практика (по профилю специальности)	72							
	Всего:	220	76	-	-	72	72	2	6

2.2 Тематический план и содержание профессионального модуля «Выполнение работ по одной или нескольким видам профессий рабочих, должностей служащих»

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем в часах
1	2	3
Раздел . Выполнение работ по одной или нескольким видам профессий рабочих, должностям служащих		220
МДК 05.01. Выполнение работ по профессии маляр		76
<u>Тема 1.1</u> <i>Классификация малярных работ, требования, предъявляемые к поверхности под окрашивание</i>	Содержание: Малярные работы классифицируются по следующим признакам: -по виду связующего и способу его растворения; -по качеству получаемого покрытия и сложности технологии; -по условиям выполнения работ; -по типу основания. Общая готовность здания под окрашивание по СНиП 3.04.01.87	2
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	-
<u>Тема 1.2</u> <i>Основы цветоведения: свет и цвет в природе</i>	Содержание Цвет каждого предмета зависит от его физических свойств, т.е способности отражать, поглощать или пропускать лучи света. Лучи света, падающие на поверхность, делятся на отраженные, поглощенные и пропущенные. Цвет непрозрачных предметов также зависит от отражения и поглощения поверхностью волн различного спектрального состава. Ахроматические и хроматические тона. Цветовым тоном называют такое свойство цвета, которое позволяет глазу человека воспринимать и определять красный, желтый, синий и др. спектральные цвета.	4
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	-
<u>Тема 1.3</u> <i>Выбор цвета окраски помещений различного назначения</i>	Содержание: Выбор цвета при отделке жилых помещений зависит от освещенности, ориентации по сторонам света и их функционального назначения	2
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	-
<u>Тема 1.4</u> <i>Грунтовочные составы: назначение, виды грунтовочных составов</i>	Содержание: Грунтовки – это составы, в которые входят пигменты, наполнители и связующие, отличающиеся от окрасочных составом меньшим содержанием пигмента	2
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	-
<u>Тема 1.5</u> <i>Шпатлёвки, назначение, виды. Приготовление и нанесение.</i>	Содержание: Шпатлевки – это густые, вязкие смеси, состоящие из пигментов и наполнителей в связующем веществе. Шпатлевка служит для заполнения неровностей и исправления дефектов окрашиваемой поверхности. Шпатлевание выполняют слева направо.	2

	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	-
<u>Тема 1.6</u> <i>Водные окраски. Связующие для водных окрасочных составов.</i>	Содержание: Связующие для водных составов по происхождению делят на неорганические и органические. Водные связующие твердеют как за счет испарения содержащейся в них воды, так и за счет химических процессов. Неорганические связующие: портландцемент, строительная известь, гипсовые вяжущие, Животные клеи, растительные клеи, синтетические клеи.	2
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	-
<u>Тема 1.7</u> <i>Пигменты и наполнители</i>	Содержание: По происхождению пигменты бывают природные (неорганические), синтетические (неорганические и органические) и металлические. По цвету различают белые, черные, желтые, красные, зеленые, синие, коричневые пигменты. Каждая цветовая группа содержит пигменты различных оттенков (например, охра и золотистая охра желтого цвета с различным оттенком)	2
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	-
<u>Тема 1.8</u> <i>Технология окрашивания водными составами</i>	Содержание: Поверхность, подлежащая окрашиванию, обычно имеет вмятины, раковины, царапины и прочие дефекты, которые устраняют и выравнивают с помощью шпатлевок. Нанесение лакокрасочных материалов кистью – один из старейших методов окрашивания, известный многие века. Водные колера: виды, способы их приготовления. Принцип приготовления водного колера. Проверка составов на вязкость. Заклеенность колера и проверка заклеенности. Окраска поверхностей клеевыми составами. Приемы нанесения окрасочных составов на потолки стены кистями, валиками, краскопультами. Дефекты клеевой окраски, причины их появления и способы их устранения. Организация рабочего места и безопасность труда.	6
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	-
<u>Тема 1.8</u> <i>Технология окрашивания неводными составами</i>	Содержание: Общие сведения о неводных составах. Назначение неводных окрасок и область применения неводных составов. Окраска оштукатуренных поверхностей масляными составами. Технологическая последовательность выполнения работ. Требования к качеству выполненных работ. Основные дефекты окраски, причины их появления и способы устранения. Организация рабочего места и безопасность труда. Окраска деревянных поверхностей масляными составами. Технологическая последовательность выполнения работ. Особенности окраски полов, оконных переплетов. Требования к качеству выполненных работ. Основные дефекты окраски, причины их появления и способы устранения. Организация рабочего места и безопасность труда. Окраска металлических поверхностей масляными составами. Технологическая последовательность выполнения работ. Особенности окраски радиаторов отопления, труб, решеток с применением специальных приспособлений. Требования к	4

	качеству выполненных работ. Основные дефекты окраски, причины их появления и способы устранения. Организация рабочего места и безопасность труда.	
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	-
<u>Тема 1.9</u> <i>Технология малярных отделок</i>	Содержание: Виды простейших отделок окрашенной поверхности. Приемы разметки панелей. Окраска панелей и фриз. Организация рабочего места при отделке окрашенных поверхностей и безопасность труда Вытягивание филенок. Назначение и виды филенок. Гармоничное сочетание цвета филенок с цветом фона. Отделка торцеванием. Назначение торцевания. Приемы торцевания окрашенных поверхностей щетинными, фигурными и наборными щетками-торцовками. Накатка рисунка валиком. Приемы накатывания рисунков узорными валиками в один, два и три цвета. Подбор органичного сочетания окрасочных составов для фона и рисунка.	6
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	-
<u>Тема 1.10</u> <i>Технология оклеивания поверхностей</i>	Содержание: Назначение обоевых работ. Перспективы в отделке поверхностей обоями и пленками. Область применения обоев. Виды поверхностей, подлежащих оклеиванию обоями и пленками, требования к поверхностям, подлежащим оклеиванию. Требования к температурному режиму и влажности помещений. Виды применяемых обоев и синтетических пленок в зависимости от отделки помещения. Подготовка обоев к наклеиванию: сортировка по оттенкам, обрезка кромок, нарезка на полотнища с подбором рисунка. Клеящие составы. Их виды. Приготовление. Требования, предъявляемые к ним. Технологическая последовательность выполнения работ при оклеивании стен. Очистка от налета верх стен и прочистка поверхности. Проклеивание поверхности, составы для проклеивания. Подмазка поверхностей, составы для подмазки шлифования. нанесение клеевого состава на полотнища обоев. Оклеивание поверхностей внахлестку и впритык Инструменты и приспособления. Технология оклеивания потолков бумажными обоями. Особенности оклеивания поверхностей тесными и плотными обоями, линкрустом. Технология оклеивания поверхностей поливинилхлоридными пленками на тканевой и бумажной основе. Оклеивание поверхностей самоклеящимися пленками. Жидкие обои. Технология выполнения работ. Область применения. Требования СНиП к качеству обоевых работ. Основные дефекты обоевых работ, причины их появления и способы устранения. Организация рабочего места и безопасность труда.	8

	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	-
<u>Тема 1.11</u> <i>Технология окрашивания фасадов</i>	Содержание: Технология окрашивания фасадов известково-хлорокиновыми, известково-цементными, цементными, силикатными, перхлорвиниловыми составами. Технология окраски фасадов полимерцементными и вододисперсионными составами. Дефекты фасадных окрасок, их причины, способы предупреждения и устранения. Виды и степень разрушения поверхностей от влияния естественных факторов среды, производственных условий и механических повреждений. Межремонтные сроки при эксплуатации зданий и сооружений. Способы влияния дефектов на ранее окрашенных поверхностях. Основные виды и последовательность работ при ремонте ранее окрашенных поверхностей. Виды и последовательность выполнения работ при подготовке ранее окрашенных поверхностей под окраску неводными составами. Способы выполнения различных операций. Организация рабочего места и безопасность труда при выполнении малярных работ.	6
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	-
<u>Тема 1.12</u> <i>Отделка обшивок из гипсокартонных листов</i>	Содержание: Назначение гипсокартонных листов. Преимущества отделки гипсокартонными листами. Характеристика видов гипсокартонных листов. Малярная отделка гипсокартонных листов: шпатлевание, грунтовывание. Организация рабочего места и безопасность труда при выполнении малярных работ.	4
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	-
<u>Тема 1.13</u> <i>Технология ремонтных работ</i>	Содержание: Определение видов и объемов работ, при ремонте ранее окрашенных поверхностей. Снятие старого набега, удаление копоти, ржавчины и жирных пятен, протравливание раствором медного купороса. Заделка трещин и неровностей. Приготовление и подбор грунтовочных, шпатлевочных и красочных составов. Окраска поверхности водными составами. Последовательность выполнения операций при подготовке ранее окрашенных поверхностей неводными составами. Способы промывки прочной красочной пленки смывками. Снятие непрочных красочных пленок: соскабливанием, выжиганием, едкими щелочными и другими составами, разрушающими пленку. Составы для размягчения пленок, способы их приготовления и правила использования. Меры предосторожности при работе. Окраска поверхностей неводными составами. Снятие старых обоев. Подготовка поверхностей стен под оклеивание обоями. Подготовка ранее окрашенных стен водными и неводными составами под оклеивание обоями. Раскрой и обрезка обоев. Приготовление клеящих составов.	6

	Наклеивание обоев на поверхности. Контроль качества выполненных работ. Организация рабочего места и безопасность труда.	
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	-
<u>Тема 1.14</u> <i>Инструменты, приспособления, инвентарь для малярных работ</i>	Содержание: Виды ручных инструментов, применяемых при подготовке поверхностей. Устройство, технические характеристики и ГОСТ на ручные инструменты, общие для всех видов отделочных работ. Контрольно-измерительные приборы (отвесы, уровни, нивелиры, рейки). Назначение, устройство и правила эксплуатации. Безопасность труда при работе с ручными инструментами. Виды ручных инструментов, применяемых при выполнении малярных работ. Ручные механизированные инструменты. Назначение, устройство и правила эксплуатации. Безопасность труда при работе с ручными инструментами. Машины и механизмы для выполнения малярных и обойных работ. Назначение, устройство и правила эксплуатации. Безопасность труда при работе с машинами и механизмами. Устройство и применение ящиков для различных растворов (шпатлевочных и др.), емкостей для хранения. Устройство и правила эксплуатации лесов и подмостей.	4
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	-
<u>Тема 1.15</u> <i>Подготовка поверхностей под малярную отделку</i>	Содержание: Значение подготовки поверхностей под малярные работы. Основные виды и последовательность выполнения операций при подготовке бетонных и железобетонных поверхностей к малярным работам (очистка поверхности от грязи, пыли, наплывов, набрызгов, удаление жирных пятен и т.д.). Организация рабочего места, требования безопасности при выполнении работ. Основные виды и последовательность выполнения операция при подготовке деревянных поверхностей к отделочным работам. Основные виды и последовательность выполнения операция при подготовке металлических поверхностей к отделочным работам. Назначение провешивания поверхностей. Правила и приемы провешивания стен отвесом, правилом с уровнем и ватерпасом. Требования СНиП к точности провешивания стен и потолков. Контроль качества выполнения подготовительных работ.	6
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	-
<u>Тема 1.18</u> <i>Охрана труда и техника безопасности при производстве малярных работ</i>	Содержание: Охрана труда включает вопросы трудового законодательства, техники безопасности, производственной санитарии, гигиены труда, противопожарной безопасности, надзор и контроль за выполнением правил по охране труда. Изучение ГОСТ 12.3.035-84 «Требования по предупреждению воздействий опасных и вредных производственных факторов в процессе подготовки и выполнения окрасочных работ»	2
	В том числе, практических занятий и лабораторных работ	-
Самостоятельная работа		6

Написание рефератов Подготовка сообщений Подготовка презентаций Систематическая проработка конспектов лекций, Работа с нормативной и справочной литературой.	
Учебная практика	72
Виды работ: Ознакомление с объектом практики Виды строительных работ, ведущихся строительной организацией. Характеристика проектируемого объекта, техническая оснащенность. Инструктаж по технике безопасности. Приобретение навыков по одной из рабочих специальностей Порядок выполнения подготовительных работ. Последовательность выполнения работ. Освоение рабочей специальности маляр Очищение поверхностей. Приготовление окрашивающих составов. Приготовление клеящих составов. Окраска поверхностей. Оклейка поверхностей. Работа кистями, валиками, краскопультами. Шпатлевка и шлифовка поверхности механизированным способом и вручную. Ремонт оклеенных и окрашенных поверхностей. Контроль качества работ. Получение I разряда по специальности маляр Оформление дневника. Иллюстрации, схемы, фотографии. Подготовка презентации.	
Производственная практика (по профилю специальности)	72
Виды работ: -выполнение очистки, расшивки трещин стен и потолков помещения; -выполнение шлифования поверхностей механическим и механизированным способом; -снять красочный состав с поверхности химическим и термическим способом; -выполнить шлифование всех видов поверхностей -выполнить нанесение проникающей грунтовки на шлифованные поверхности; -приготовить неводный грунтовочный состав и нанести на поверхности ручными инструментами -приготовить и нанести шпатлёвочный состав на проклеенные швы за 2раза; -выполнить сплошное шпатлевание поверхностей стен и потолков за 1-раз; -зашлифовать зашпатлёванную поверхность; -нанести проникающую грунтовку на зашлифованную поверхность; -приготовить и нанести шпатлёвочный состав за 2-й раз; - приготовить водно-дисперсионный состав и нанести на поверхность потолков за 2 раза -приготовить клеевой состав и нанести при помощи ручного краскопульты на поверхность потолков -выполнить отбивку фризов, гобеленов, панелей; - приготовить красочный состав с подцветкой и нанести на поверхность стен; -нанести красочный состав механизированным способом при помощи пистолета – распылителя с переносным компрессором; - расчёт и раскрой обоевых материалов, приготовление клеевых составов; - оклейка стен и потолков обоевыми материалами; -подготовить поверхности для выполнения фактурных штукатурок; -подготовить фактурные штукатурки для нанесения на подготовленные поверхности - нанести фактурные штукатурки на поверхности стен; -выполнить декоративные отделки на поверхности стен	
Промежуточная аттестация	2
Всего	220

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ «Выполнение работ по одной или нескольким видам профессий рабочих, должностей служащих»

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

Кабинет технологии и организации строительных процессов

Рабочие места преподавателя и обучающихся: доска меловая -1шт., стол ученический – 14 шт., стул ученический – 28 шт., стол – 1 шт., стул – 1 шт.

Комплект учебно-методической документации, схемы, плакаты, планшеты, макеты зданий.

Технические средства обучения: мультимедийное оборудование (ноутбук, экран на штативе, проектор)

Мастерская отделочных работ

Строительные материалы: обои, обойный клей, краски

Инструменты и приспособления: кисти, валики, шпатель универсальный, щетки, нож с выдвигающимся лезвием, ножницы, набор уровень, канцелярских принадлежностей (карандаш, ластик, линейка, циркуль), калькулятор, кисть для смешивания красок, ёмкость для малярных составов, шлифовальная бумага, ведро, лопатка для перемешивания малярных составов, губка, малярный скотч

Приспособления, принадлежности, инвентарь: перчатки, очки защитные, респиратор, спецодежда

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

1.	Прекрасная Е.П. Технология малярных работ [Электронный ресурс]: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Е.П.Прекрасная. — М. : Издательский центр «Академия», 2017. — 320 с. - Режим доступа: http://www.academia-moscow.ru/elibrary/
----	--

**4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
МОДУЛЯ ПМ.05 «Выполнение работ по одной или нескольким видам профессий
рабочих, должностям служащих»**

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 5.1. Выполнять подготовительные работы при производстве малярных работ	Процесс выполнения подготовительных работ при производстве малярных работ;	Оценка - выполнения тестовых заданий по темам МДК. - результатов выполнения практических работ во время практики ,
ПК 5.2. Окрашивать поверхности различными малярными составами.	Выполнять процесс окрашивания поверхности малярными составами;	
ПК 5.3. Оклеивать поверхности различными материалами.	Процесс оклеивания поверхности различными материалами;	
ПК 5. 4. Выполнять ремонт окрашенных и оклеенных поверхностей	Процесс выполнения ремонта окрашенных и оклеенных поверхностей.	
ОК5-1 Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	- понятие сущности и социальной значимости будущей профессии, проявление устойчивого интереса;	Тестирование Экспертная оценка по результатам наблюдения за деятельностью студента в процессе освоения ПМ, в т.ч. при выполнении работ учебной практики,
ОК 5-2 Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов её достижения, определенных руководителем	- уровень организации собственной деятельности, исходя из цели и способов ее достижения;	
ОК5-3 Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей	- организация рабочей ситуации, текущего и итогового контроля; умение выбора правильного решения в различных ситуациях;	

работы		
ОК5-4 Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач	- умение осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач	
ОК5-5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	- умение использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности;	
ОК5-6 Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами	- развитие навыков работы в коллективе, нести ответственность за результат выполнения задания;	
ОК5-7 Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)	- формирование ответственности при решении стандартных и нестандартных ситуаций.	

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»
СРЕДНЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ

Фонд оценочных средств
для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации
образовательной программы

по профессиональному модулю
ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким видам
профессий рабочих, должностей служащих

по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и
сооружений
форма проведения оценочной процедуры
экзамен (квалификационный)

г.Черкесск, 2022год

I. Паспорт комплекта оценочных средств

Предмет(ы) оценивания	Объект(ы) оценивания	Показатели оценки
Иметь практический опыт (ИОп) ПО1 – выполнение простых работ по окрашиванию, оклеиванию и ремонту поверхностей		Результаты выполнения работ
У1 – приготовление и перетирки шпатлевочных составов У2- шпатлевание поверхностей вручную. У3- грунтование поверхностей кистями, валиками, краскопультами с ручным приводом. У4- шлифование огрунтованных, окрашенных и прошпатлеванных поверхностей. У5- обрезка кромок обоев вручную. нанесение клеевого состава на поверхности. оклеивание стен бумагой. У6- варка клея.	рабочее место маляра; создание безопасных условий труда; подготовка различных поверхностей к окрашиванию; окрашивание различных поверхностей вручную и механизированным способом; выполнение декоративных покрытий под дерево и камень; производить контроль качества малярных и обойных работ;	результаты выполнения поставленных задач, практических работ..
З1 - основные требования, предъявляемые к качеству окрашивания; З2- свойства основных материалов и составов, применяемых при производстве малярных и обойных работ; З3 - способы подготовки поверхностей под окрашивание и оклеивание; З4 - устройство механизмов для приготовления и перемешивания шпатлевочных составов; З5 - способы варки клея и раскроя обоев	применение основных методов организации труда на рабочем месте; Понятие о способах подготовки поверхности под окрашивание и оклеивание поверхностей; Понятие о способах подготовки поверхности под окрашивание; Понятие об устройстве и правилах эксплуатации передвижных малярных станциях; Способы выполнения малярных работ и виды росписей; Способы контроля качества выполнения малярных работ; Знание правил техники безопасности при выполнении	результаты индивидуальных и фронтальных опросов, тестирования по темам

	малярных работ;	
ПК 1. Выполнять подготовительные работы при производстве малярных работ ПК 2. Окрашивать поверхности различными малярными составами. ПК 3. Оклеивать поверхности различными материалами. ПК 4. Наносить декоративные поверхности на покрытие. ПК 5. Выполнять ремонт окрашенных и оклеенных поверхностей	Процесс выполнения подготовительных работ при производстве малярных работ; Процесс окрашивания поверхности малярными составами; Процесс оклеивания поверхности различными материалами; Понятие о методах нанесения декоративных покрытий; Процесс выполнения ремонта окрашенных и оклеенных поверхностей.	результат выполнения подготовительных работ при производстве малярных работ; результат выполнения окрашивания поверхности малярными составами; результат выполнения оклеивания поверхности различными материалами результат выполнения нанесения декоративных покрытий.
ОК5- 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. ОК 5-2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов её достижения, определённых руководителем. ОК 5-3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 5-4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. ОК 5-5. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами. ОК 5-6. Обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности. ОК 5-7. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей	Понятие сущности и социальной значимости будущей профессии, проявление устойчивого интереса; уровень организации собственной деятельности, исходя из цели и способов ее достижения; организация рабочей ситуации, текущего и итогового контроля; умение выбора правильного решения в различных ситуациях; умение использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности; развитие навыков работы в коллективе, нести ответственность за результат выполнения задания; формирование ответственности при решении стандартных и нестандартных ситуаций.	результаты воспитательной работы в процессе изучения учебной дисциплины; результаты решения проблемных задач; результат использования информационных технологий в процессе обучения; уровень коммуникабельности и ответственности за проведенную работу в коллективе; результаты самостоятельной работы в процессе изучения учебной дисциплины.

Тестовые вопросы по МДК 05.01 Выполнение работ по профессии маляр
08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений
Компетенции ПК 5.1- ПК 5.4

№ № п/п	Правильный ответ	Содержание вопроса	компете нция	
1		Работы по нанесению лакокрасочных материалов – это: 1. Штукатурные работы 2. Каменные работы 3. Малярные работы 4. Облицовочные работы	ПК 5.1	
2		Шпатлевку применяют для выработки поверхностей, имеющих неровности до: 1. 1 мм 2. 2 мм 3. 3 мм 4. 4 мм	ПК 5.1	
3		Каолин, тальк, легкий шпат, ангидрид, мармалит, асбест являются: 1. Связующим 2. Разбавителями 3. Окрасочными 4. Наполнителями	ПК 5.1	
4		Олифу можно готовить из: 1. Карбоксилитиял - целлюлозы 2. Уайт-спирит 3. Касторового масла 4. Минерального масла	ПК 5.1	
5		Содержание олифы в шпатлевке для помещений с нормальным температурно-влажным режимом эксплуатации (t +20 С, относительная влажность воздуха не более 70%) 1. 2,5% ... 3% (по массе) 2. 3%... 3,5% (по массе) 3. 3,5% ... 4% (по массе) 4. 4% ... 4,5 % (по массе)	ПК 5.1	
6		Проолифленную поверхность просушивают при благоприятных условий не менее: 1. 3-х суток 2. 2-х суток 3. 1-х суток 4. 12 часов	ПК 5.1	
7.		Из скольких операций состоит высококачественная клеевая окраска? 1. из 14 операций 2 из 8 операций 3.из 5 операций 4.из 1 операции	ПК 5.1	

		Для окраски чего применяют поливинилацетатные вододисперсионные краски? 1. окон 2. пола 3. штукатурки 4. стен		
9		Как наносится краска на профилированные поверхности? 1. вдоль 2. поперек 3. кругами 4. квадратом	ПК 5.1	
10		Время высыхания шпаклевки при окраске полов? 1. 12 часов 2. не менее суток 3. двое суток 4. трое суток	ПК 5.1	
11		Чем разводят краску для грунтования над шпаклевкой? 1. водой 2. оливой 3. керосином 4. ацетоном	ПК 5.1	
12		Лаки на основе битума и асфальта используют для окраски? 1. металлических конструкций 2. внутренних и наружных окрасок 3. деревянных конструкций 4. штукатурки	ПК 5.1	
13		Как используют краски эпоксиднополиэфирные? 1. с целью защиты от воздействия агрессивных сред 2. по хорошо выдержанным бетонным и	ПК 5.1	

		железобетонным поверхностям 3. по фундаментом 4. по крыше		
14		Что применяют в качестве связующего с алюминиевой пудрой? 1. олифа 2. битумный лак 3. кузбасслак 4. вода	ПК 5.1	
15		Что добавляют в лак в качестве отвердителя? 1. 7 % раствор соляной кислоты 2. ксилолитовый раствор 3. уксус 4. ацетон	ПК 5.1	
16		Для чего используют нанесение жидкой мастики? 1. для пола 2. для подмазки отдельных мест 3. для штукатурки 4. для кровли	ПК 5.1	
17		Что вводят в силикатные краски для придания водоотталкивающих свойств? 1. гидрофобные жидкие добавки 2. микроасбест 3. клей 4. ацетон	ПК 5.1	
18		При окраске вододисперсионными составами металлические поверхности предварительно? 1. грунтуют масляной краской 2. промывают и шлифуют 3. шпатлюют 4. промывают водой	ПК 5.1	

19		Добавление чего в известковых составах упрочняет красочную пленку? 1. алюминиево-калиевых квасцов 2. гидрат окиси кальция 3. воды 4. олифы	ПК 5.1	
20		Какой растворитель относят к легколетучим? 1. ксилол 2. спирт изобутиловый 3. этилацетат 4. олифа	ПК 5.1	
21		Область применение масляной матовой окраски? 1.внутренние отделки 2. металлические поверхности 3. наружные отделки 4 кровля	ПК 5.1	
22		При неоднородной фактуре поверхности перед окрашиванием необходимо? 1. огрунтовать 5% лаком 2. шпатлевка толщиной не более 0,5мм 3. клей 4. штукатурка	ПК 5.1	
23		Гладкие поверхности окрашивают составами вязкостью? 1. 100-120сек. По вискозиметру ВЗ-4 2. 200-300сек. По вискозиметру ВЗ-4 3. 150-20сек. 4. 350-400сек.	ПК 5.1	
24		Обвязку кистей выполняют для: 1.уменьшения щетины кисти 2.создания рабочей части	ПК 5.1	

		3.нормального распределения окрасочного состава 4.сохранения щетины и правильного износа		
25		Макловица служит для: 1.промывки 2.грунтовки 3.побелки	ПК 5.1	
26		Толщина шпатлевочного слоя должна быть не более: 1. 2- мм 2. 5-8 мм 3. 0,5-1,5 мм	ПК 5.1	
27		Валик -инструмент для окраски: 1.плоских поверхностей 2.круглых поверхностей 3.фигурных поверхностей	ПК 5.1	
28		Кисть ручник-предназначена для: 1.огрунтовки поверхностей 2.промывки поверхностей 3.огрунтовки поверхностей одной рукой	ПК 5.1	
29		По окончании работ валик: разбивают и промывают в растворе промывают в растворителе замачивают	ПК 5.1	
30		По окончании работ валик: 1.разбивают и промывают в растворе 2.промывают в растворителе 3.замачивают	ПК 5.1	
31		Малярные работы классифицируются по следующим признакам: 1.по виду связующего и способу его растворения 2.по качеству 3.по типу основания	ПК 5.1	
32		По условиям выполнения работ бывает: 1.внутреннее 2.наружное 3.разные	ПК 5.1	
33		Малярные работы состоят из нескольких операций: 1.подготовка 2.нанесение малярных составов 3.нанесение окрасочных составов	ПК 5.1	
34		Отделка поверхностей подсобных, складских и других второстепенных помещений какую производят окраску: 1.простая	ПК 5.1	

		2.улучшенная 3.высококачественная		
35		При выполнении каких работ следует применять системы местной (локальной) вытяжной вентиляции? 1.при окраске методами безвоздушного или электрораспыления вне рабочих мест 2.при мокром шлифовании покрытий 3.при сушке окрашенных изделий	ПК 5.1	
36		Какие из перечисленных работ относятся к работам с повышенной опасностью, выполняемым с оформлением наряда-допуска? 1.красочные работы на высоте, выполняемые на рабочих местах с постоянной (территориально не меняющейся) рабочей зоной 2.окрасочные работы, выполняемые в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах 3.окрасочные работы на крышах зданий при наличии ограждений по их периметру 4.окрасочные работы крупногабаритных изделий в окрасочных камерах	ПК 5.1	
37		Чем должна быть оборудована окрасочная ванна при конвейерном способе окраски? 1.блокировочным устройством, останавливающим конвейер в случае прекращения работы вентиляционной системы 2.бортовой местной вытяжной вентиляцией и крышкой, закрывающей ванну на период перерыва в работе 3.устройствами аварийного слива и механизированного перемешивания лакокрасочных материалов 4.специальной камерой для укрытия, оборудованной местной вытяжной вентиляцией	ПК 5.1	
38		С какой периодичностью работник, выполняющий окрасочные работы, должен осматривать ручной инструмент и приспособления? 1. ежедневно до начала работ, в ходе выполнения работ и после их окончания 2.в начале и конце каждой рабочей недели 3.в начале каждой рабочей недели 4.в начале каждого месяца	ПК 5.1	
39		Как должны проводиться окрасочные работы в помещении, где отсутствует вентиляция? 1. работниками поочередно, время пребывания каждого работника в рабочей зоне - не более 10 минут	ПК 5.1	

		2. с проветриванием помещения и применением средств индивидуальной защиты 3. по утвержденному графику с увеличенным интервалом производства работ 4. одновременно 2 работниками		
40		Как следует переливать лакокрасочные материалы и растворители из бочек, бидонов и другой тары весом более 10 кг? 1. силами не менее чем 2 работников с использованием специальных раковин 2. механизированным способом на поддонах с бортами не ниже 50 мм 3. в одиночку с применением средств индивидуальной защиты 4. только в присутствии руководителя работ	ПК 5.1	
41		Как должно производиться окрашивание внутренних поверхностей помещений? 1. пневматическим распылением вручную 2. электростатическим распылением 3. гидравлическим распылением 4. кистью или валиком вручную	ПК 5.1	
42		Установите правильную последовательность действий при подготовке работника к выполнению окрасочных работ на высоте: 1. работник сдает экзамен; 2. работник допускается к самостоятельной работе; 3. работник проходит стажировку; 4. работник проходит обучение безопасным методам и приемам выполнения работ 5. работник проходит обучение безопасным методам и приемам выполнения работ	ПК 5.1	
43		Что запрещается делать при безвоздушном (гидравлическом) распылении краски? 1. стравливать давление при перерывах в работе 2. приближать руки к распыляемой струе 3. включать возможность несанкционированного включения краскопульта при замене наконечника	ПК 5.1	
44		Что из перечисленного необходимо использовать при перемешивании, разбавлении или переливании лакокрасочных материалов и растворителей? 1. средства механизации и заземляющие устройства против накопления зарядов статического электричества 2. средства индивидуальной защиты глаз и органов дыхания 3. средства механизации	ПК 5.1	
45		Что необходимо сделать при обрыве шлангов, подающих сжатый воздух к пневмоинструменту? 1. немедленно проинформировать о случившемся ответственного за содержание пневмоинструмента в	ПК 5.2	

		исправном состоянии 2.немедленно покинуть рабочее место, проинформировать непосредственного или вышестоящего руководителя 3.пережать шланг с усилием, необходимым для прекращения подачи сжатого воздуха к пневмоинструменту 4.немедленно закрыть запорную арматуру, прекратив доступ сжатого воздуха к пневмоинструменту		
46		Что следует сделать при подготовке к очистке металлических поверхностей, покрытых красками, содержащими свинец? 1.обработать металлической щеткой 2.обработать ацетоном 3.обработать бензолом 4.смочить водой	ПК 5.2	
47		Что из перечисленного следует сделать при перерыве в работе с краскопультом? 1.проверить величину давления сжатого воздуха или рабочего раствора по показаниям манометров 2.немедленно прекратить подачу сжатого воздуха к инструменту, закрыв запорную арматуру 3.проверить наличие рабочего раствора в красконагнетательном баке 4.проверить состояние рабочего органа пневмоинструмента	ПК 5.2	
48		Как должны производиться окрасочные работы на лестничных маршах? 1.со специальных средств подмащивания, ножки которых имеют разную длину для обеспечения горизонтального положения рабочего настила 2. с использованием любых инвентарных средств подмащивания 3.с использованием любых средств подмащивания 4.со стремянок и с самих лестничных маршей	ПК 5.2	
49		Что из перечисленного разрешается делать с пневмоинструментом? 1.передавать пневмоинструмент другим лицам, имеющим право пользоваться им 2.прочищать или разбирать форсунку распылителя при открытом кране на линии подачи окрасочного состава 3.регулировать и менять рабочую часть инструмента во время работы при наличии в шланге сжатого воздуха 4.прекращать подачу воздуха к инструменту переламыванием шлангов 5.переносить пневмоинструмент за шланг или за рабочую часть	ПК 5.2	
50		Что из перечисленного должен сделать работник,	ПК 5.2	

		находящийся внизу приставной лестницы? 1.сказать работнику, выполняющему окраску стены, спуститься по лестнице, так как находиться на верху лестницы небезопасно 2.поднять ведро с краской на уровень груди, чтобы работник, выполняющий окраску стены, мог обмакнуть в него валик 3.подняться по лестнице к работнику, выполняющему окраску стены, и подать ему ведро		
51		Какие работы относятся к работам с повышенной опасностью, выполняемым с оформлением наряда-допуска? 1.работы по очистке емкостей для лакокрасочных материалов без необходимости нахождения работников внутри емкостей 2.окрасочные работы на высоте, выполняемые на рабочих местах с территориально меняющимися рабочими зонами 3.окрасочные работы крупногабаритных изделий внутри окрасочных камер 4.окрасочные работы крыш зданий с ограждением по их периметру	ПК 5.2	
52		Что является связующим в малярных окрасочных составах: 1.вода 2.гипс 3.эмульсия	ПК 5.2	
53		Какой цвет имеет пигмент «ожженная сиена»: 1.белый 2.черный 3.коричневый	ПК 5.2	
54		Каким инструментом очищают старые набелы: 1. наждачной бумагой 2. шпателем 3. уровнем	ПК 5.2	
55		Какие составы не относятся к водным: 1. клеевые 2. меловые 3. эмалевые 4. водоэмульсионные	ПК 5.2	
56		Шпатлевки служат для: 1. заполнения неровностей и исправления дефектов 2. для разбавления окрасочных составов 3. для стяжки пола	ПК 5.2	
57		Работа на высоте начинается при подъеме на : 1. 1.5м 2. 1.2м 3. 1.3м	ПК 5.2	

58		К теплым тонам относится цвет: 1. белый 2. синий 3. красный	ПК 5.2	
59		Какие инструменты применяют при декоративной отделке: 1. фасонный валик 2. кисть — торцовка 3. прозрачная кельма 4. все вышеперечисленные инструменты	ПК 5.2	
60		Где применяют силикатные краски 1. при окрашивании кухни 2. при окрашивании фасада здания 3. при окрашивании комнаты	ПК 5.2	
61		Какой инструмент не используют при малярных работах: 1. кельма 2. кисть 3. валик	ПК 5.2	
62		Чем нельзя разбавлять масляные краски: 1. олифой 2. водой 3. синтетическими смолами (полимерами)	ПК 5.2	
63		Какой инструмент используют при окраске потолков: 1. электромиксер 2. электродрель 3. электрокраскопульт	ПК 5.2	
64		Какие виды эмульсий не существует: 1. вода в масле(ВМ) 2. масло в воде(МВ) 3. масло в растворителе(МР)	ПК 5.2	
65		В каких случаях выполняют фактурную отделку: 1. при улучшенной масляной окрасе 2. при декоративной окраске 3. при водной окраске поверхности	ПК 5.2	
66		К подготовительным малярным работам не относятся: 1. удаление набела 2. расшивка трещин 3. оштукатуривание откосов 4. шпатлевание поверхности	ПК 5.1	
67		От чего защищают неводные краски: 1. от влаги 2. от коррозии 3. от всего вышеперечисленного	ПК 5.2	
68		Какие СИЗ используют при малярных работах 1. подлокотники	ПК 5.2	

		2. респиратор 3. наколенники		
69		При попадании водных растворов в глаза, надо немедленно: 1. промыть глаз 2. перевязать глаз 3. накрыть марлей и ждать помощи	ПК 5.2	
70		Какие краски образуют защитную пленку: 1. масляные 2. вододисперсионные 3. эмалевые 4. таких не существует	ПК 5.2	
71		Выполнять наружные малярные работы на водных составах, даже подогретых, при отрицательных температурах	ПК 5.1	
72		Временная проводка над рабочим местом должна быть на высоте	ПК 5.1	
73		Временное напряжение на строительных объектах должно быть	ПК 5.1	
74		Свойство пигментов, лаков, красок противостоять разрушающему действию кислот называется	ПК 5.1	
75		Разжиженное связующее, иногда с небольшим количеством пигмента, обладающее меньшей вязкостью называют (вставить слово)	ПК 5.1	
76		Способность лакокрасочных покрытий к прилипанию или прочному сцеплению с окрашиваемой поверхностью называется: 1. Адгезия 2. Прочность при изгибе 3. Водостойкость 4. Светостойкость	ПК 5.2	
77		Минимум операций, необходимых для того, чтобы обеспечить достаточно прочное и однородное красочное покрытие поверхности, но могут оставаться неровности и шероховатости: 1. Простая окраска 2. Улучшенная окраска 3. Высококачественная окраска 4. Декоративная окраска	ПК 5.2	
78		Для выполнения высококачественных окрасок в клеевые составы в виде эмульсии вводят: 1. Мел 2. Воск 3. Известь 4. Олифа	ПК 5.2	
79		Масляные краски, как правило наносят за два раза. Интервал между нанесением первого и второго слоя составляет: 1. 6-10 часов 2. 11-18 часов 3. 1-2 суток	ПК 5.2	

		4. 2-4 суток		
80		Э-ВА-27; Э-ВА-27А- марки красок для внутренних работ называют: 1. Масляные краски 2. Эмалевые краски 3. На основе лака 4. Водоэмульсионные	ПК 5.2	
81		Временное напряжение на строительных объектах должно быть: 1. 36 В 2. 120 В 3. 220 В 4. 360 В	ПК 5.2	
82		При окраске поверхностей маловязкими составами (известковыми, силикатными, с небольшим содержанием клея - клеевыми или без клея - меловыми) применяют(вставить название)	ПК 5.2	
83		В зимнее время в помещениях, где выполняют малярные работы, температура воздуха должна быть не ниже	ПК 5.2	
84		К неводным красочным составам относятся.....(вставить название)	ПК 5.2	
85		Общие требования к подготовке оснований....	ПК 5.2	
86		Дефекты неводных окрасок и способы их устранения.....	ПК 5.2	
87		Какой инструмент не применяют при обойных работах: 1. гладилка 2. строительный нож 3.уровень	ПК 5.3	
88		Какие обои можно покрывать водоэмульсионными составами: 1. бумажные 2. тесненные 3. флизелиновые	ПК 5.3	
89		Рулонный материал с рельефным рисунком, состоящий из пластической массы на основе синтетической смолы с наполнителем, нанесенной на бумажную подоснову 1. Обои 2. Линкруст 3. Отделочно-декоративные пленки 4. Картон	ПК 5.3	
90		2. Что такое обои? (дать определение)	ПК 5.3	
91		Какой шириной и длиной выпускают обои? 1. шириной 500-1200м; длиной 7-30м; 2. шириной 10-50м; длиной 1-5м; 3. шириной 50-100м; длиной 5-7м; 4. шириной 1200-2000м; длиной 30-50м.	ПК 5.3	
92		Почему обои стоит клеить при закрытых окнах?	ПК 5.3	

		1. сквозняк - можно простудиться; 2. сквозняк приводит к появлению на обоях трещин и пузырей; 3. быстро высыхает клей.		
93		Какие обои допускают применение моющих средств? 1. виниловые; 2. велюровые; 3. бумажные; 4. текстильные.	ПК 5.3	
94		Сколько времени дается на пропитывание клеем? 1. 8-10 мин.; 2. 1-5 мин.; 3. намазанные обои надо сразу клеить; 4. больше 20 мин.	ПК 5.3	
95		Каким инструментом наносят жидкие обои 1. полутерок 2. прозрачная кельма 3. валик 4. кисть	ПК 5.3	
96		Назовите основное преимущество бумажных обоев - ...	ПК 5.3	
97		Подготовка поверхностей к наклейке обоев.... (установить последовательность)	ПК 5.3	
98		Технология наклейки простых обоев..... (последовательность работ)	ПК 5.3	
99		Дефекты при наклейке обоев (Причины появления и способы устранения)	ПК 5.3	
100		Перечислите инструменты для обоевых работ.....	ПК 5.3	
101		Тонко измельченные цветные неорганические или органические вещества, нерастворимые в воде и дисперсных средах и способные образовывать с пленкообразующим защитное, декоративное или декоративно-защитное покрытие называют 1. мастиками 2. пигментами 3. растворами 4. наполнителями	ПК 5.4	
102		Минерал, по внешнему виду напоминающий лугамор. В молотом виде применяют в качестве наполнителя в шпатлевках для уменьшения их усадки, а также при изготовлении окрасочных составов - это...	ПК 5.4	
103		Белый и черный, а также все серые цвета, которые получают смешением в разных пропорциях белого и черного цветов называют	ПК 5.4	
104		Один из лучших белых природных пигментов и наполнителей, представляющий собой осадочную	ПК 5.4	

		горную породу; по химическому составу - чистый карбонат кальция CaCO_3 - это...		
105		Раствор пленкообразующих веществ в органических растворителях или воде, образующий после высыхания твердую прозрачную однородную пленку - это...	ПК 5.4	
106		Белый и черный, а также все серые цвета, которые получают смешением в разных пропорциях белого и черного цветов называют	ПК 5.4	
107		Назовите теплые цвета -	ПК 5.4	
108		Перечислите холодные цвета	ПК 5.4	
109		Какие цвета называются хроматическими?	ПК 5.4	
110		Как следует удалять разогретую или растворенную химическим способом старую окрасочную пленку? 1. с помощью шпателя (скребка) с длинной рукояткой 2. способом абразивной струйной очистки 3. способом гидроструйной очистки 4. с помощью металлических щеток	ПК 5.4	
111		Каких трафаретов не бывает: 1. прямые 2. кривые 3. обратные	ПК 5.3	
112		Для нанесения шпатлевки применяют: 1. кисть 2. валик 3. кельму 4. шпатель	ПК 5.2	
113		Для чего предназначена грунтовка? 1. для выравнивания поверхности 2. для сглаживания поверхности 3. для окрашивания поверхности 4. для смачивания поверхности	ПК 5.5	
114		Л.К.П по оптическим свойствам делятся на: 1. прозрачные и непрозрачные 2. прозрачные и блестящие 3. непрозрачные и шероховатые 4. шероховатые и блестящие	ПК 5.4	
115		Подмазочные пасты применяют для заделки: 1. швов, стыков, соединений 2. мелких выбоин, трещин, неровностей 3. крупных выбоин и швов 4. шероховатостей	ПК 5.5	
116		Подмазочные пасты применяют для заделки: 1. швов, стыков, соединений 2. мелких выбоин, трещин, неровностей 3. крупных выбоин и швов 4. шероховатостей		
117		Шпатлевки- это:	ПК 5.5	

		1. густые и вязкие смеси, состоящие из пигмента и наполнителей в связующем веществе 2. густые и вязкие смеси, состоящие из наполнителей и вяжущего 3. вязкие смеси, состоящие из пигмента и наполнителя в лаке		
118		Смывки применяют для: 1. смывание грязи с поверхности 2. мытья инструмента и оборудования 3. удаления потеков 4. удаления отвердевшей окрасочной пленки	ПК 5.5	
119		По степени блеска Л.К.П. делятся: 1. на гладкие и прозрачные 2. на шероховатые и блестящие 3. на блестящие и матовые 4. на глянцевые и блестящие	ПК 5.4	
120		После работы с кистями сначала: 1. с них отжимают остатки краски 2. кисти сушат 3. замачивают в воде	ПК 5.2	
121		Какую прошпатлеванную поверхность шлифуют пемзой или шкуркой? (дать ответ)	ПК 5.5	
122		Вручную поверхности грунтуют под водные окраски: 1. филёчатой кистью или флейцем 2. маховой кистью или макловицей 3. электрическим краскопультом или валиком 4. валиком, макловицей, маховой кистью	ПК 5.2	
123		Какими движениями наносят на стены грунтовку кистью? 1. параллельными движениями 2. двумя взаимно перпендикулярными 3. тремя вертикальными 4. ровными движениями	ПК 5.4	
124		На потолки грунтовку наносят движениями: 1. перпендикулярными 2. прямыми, затем волнообразными 3. перпендикулярными, а затем параллельными по отношению к свету 4. не имеет значения	ПК 5.4	
125		Мелкие трещины до нанесения шпатлевки: 1. моют и шлифуют 2. расчищают и прорезают шпателем в) не замечают	ПК 5.5	
126		Высохший первый слой шпатлевки: 1. моют, а затем наносят второй 2. шлифуют, а затем смачивают	ПК 5.5	

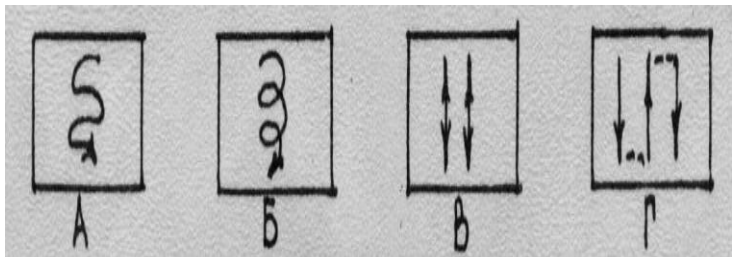
		3. огрунтовывают, а затем наносят второй		
127		Область применение масляной матовой окраски? 1. внутренние отделки 2.металлические поверхности 3. наружные отделки 4.кровля	ПК 5.1	
128		Поверхность грунтуют два-три раза: 1. под простую и улучшенную окраску 2. под улучшенную и высококачественную окраску 3. под синтетическую и масляную окраску 4. под высококачественную и любую окраску	ПК 5.5	
129		Окрашивать поверхности водными окрасочными составами по старым клеевым краскам нельзя т. к. 1. будет толстый набел 2.новая краска оттянет старую и упадет 3. новая не укроет старую	ПК 5.2	
130		На древесину рекомендуется наносить подогретую олифу, что бы она: 1. не стекала 2. лучше впиталась 3. быстрее испарялась 4. быстрее сохла	ПК 5.2	
131		Шпатлевку наносят на поверхность ровным слоем толщиной: 1.1мм 2. 2мм 3. 0,1мм 4. 0,7мм	ПК 5.5	
132		С каких поверхностей можно удалять огнём старые Л.К.П.? 1. с любых поверхностей 2. с деревянных поверхностей 3. с несгораемых поверхностей	ПК 5.5	
133		Используя раствор фосфорной кислоты металлические поверхности можно: 1. повредить 2. очистить 3. окрасить 4. ничего нельзя сделать	ПК 5.5	
134		Для нанесения водного окрасочного состава применяют: 1. мелотёрку 2. краскораспылитель 3. краскопульт	ПК 5.5	
135		Для нанесения шпатлёвки применяют: 1. кисть 2. валик 3. шпатель	ПК 5.5	
136		Флейцевание - это: 1. смачивание поверхности 2. сглаживание поверхности 3. затирание поверхности	ПК 5.2	
137		Торцевание - это: 1. получение шероховатой лишённой блеска	ПК 5.2	

		поверхности 2. нанесение одной или нескольких узких полосок 3. нанесение на высохшую поверхность различных рисунков другого цвета		
138		Какие краски относят к неводным окрасочным составам(перечислить)	ПК 5.2	
139		Какие краски относят к водным окрасочным составам(перечислить)	ПК 5.2	
140		Для чего предназначен краскораспылитель ?(дать ответ)	ПК 5.2	
141		Для чего предназначена грунтовка?(дать ответ)	ПК 5.2	
142		Цементный состав применяют для окраски: 1. деревянных поверхностей 2. металлических поверхностей 3. наружных поверхностей	ПК 5.2	
143		Вспомогательные материалы - это: а) портландцемент, крахмал, олифа б) смывки, воски, растворители, разбавители в) мел, известь, глина	ПК 5.5	
144		Связующие вещества необходимы для: 1. сцепления частиц пигмента и наполнителя между собой и с окрашиваемой поверхностью 2. сцепления окрашиваемой поверхности с наполнителем 3. сцепления наполнителя и наполнителя	ПК 5.1	
145		Для окраски фасада используют: 1. цементные и перхлорвиниловые (ПВХ) составы 2. известково-цементные и клеевые составы 3. известковые и меловые составы	ПК 5.4	
146		Нижнюю часть поверхности стены (панель) окрашивают: а) клеевыми и вододисперсионными красками б) эмалями, масляными и вододисперсионными красками в) водными красками	ПК 5.4	
147		Какую кисть используют для вытягивания филонок?	ПК 5.4	
148		Торцевание выполняют: 1. валиком 2. кистью 3. торцевкой	ПК 5.4	
149		Оклеивание стен обоями или плёнками выполняют: 1. впритирку и внахлест 2. внахлестку и встык 3. впритык и впритирку	ПК 5.3	
150		Инструмент для выполнения обойных работ: 1. валик, кисть, щётка, ведро, совок 2. щётка, кисть, валик, нож, шпатель 3. ковш, нож, кисть, валик, кельма	ПК 5.3	
151		Цвет поверхности, окрашенной неводными составами после высыхания становится: 1. светлее	ПК 5.1	

		2. темнее 3. насыщеннее		
152		При окрашивании потолка важно правильное расстояние между форсункой и поверхностью, и оно должно быть при нормальном давлении: 1. 700-800 мм. = 70-80 см 2. 200-300 мм. = 20-30 см 3. 500-600 мм. = 50-60 см	ПК 5.2	
153		Для вытягивания филёнок используют кисти: 1. макловицу 2. маховую 3. филёнчатую	ПК 5.4	
154		Лакокрасочные покрытия по оптическим свойствам делятся на: 1. прозрачные и непрозрачные 2. прозрачные и блестящие 3. непрозрачные и шероховатые	ПК 5.4	
155		Сиккативы - это жидкости,..... процесс высыхания окрасочной пленки	ПК 5.4	
156		Укрывистость - это способность пигмента (вставить слово)	ПК 5.5	
157		 краски нельзя наносить на металлическую поверхность (вставить слово)	ПК 5.5	
158		Дополните список индивидуальных средств защиты: 1. предохранительные пояса; 2. средства защиты для головы; 3. средства защиты для рук;	ОК 5.6	
159		С помощью какого инструмента выполняют провешивание поверхностей? (дать ответ)	ПК 5.5	
160		Чем обезжирить металлическую поверхность? 1. олифа 2. уайт-спирит 3. вода 4. мыльный раствор 5. эмульсия 6. ацетон	ПК 5.5	
161		Укажите материал, который не используется для приготовления шпатлевки под водную окраску.	ПК 5.5	

		1. мел; 2. гипсовое вяжущее; 3. олифа; 4. животный клей		
162		Укажите причину образования складок на окрашенной поверхности: 1. не процежена краска; 2. не выполнено торцевание; 3. нанесен толстый слой краски; 4. не очищена поверхность	ПК 5.5	
		Откуда начинают разглаживать наклеенное полотнище? Выберите правильный ответ. 1. с боков; 2. с середины; 3. с углов; 4. снизу		
163		Укажите расстояние, на котором держат удочку краскопульта от окрашиваемой поверхности: 1. 550-600мм; 2. 650-700мм; 3. 750-800мм; 4. 850-900мм	ПК 5.2	
164		На каких участках стен, чаще всего происходит образование трещин и отслаивание красочных пленок? 1. на плоских участках 2. на стыках разнородных поверхностей 3. на профилированных участках	ПК 5.5	
165		В каких лакокрасочных материалах используется в качестве растворителя вода? 1. в масляных красках; 2. в аквалаке; 3. в эмалевых красках	ПК 5.1	
166		Кисти для сглаживания свеженанесенной краски – это: 1. побелочные	ПК 5.4	

		2. макловицы 3. флейцы 4.ручники		
167		Приспособление для нанесения рисунка на стену – это: 1. трафарет; 2. бордюр; 3. валик; 4. шпатель.	ПК 5.4	
168		Что называют пигментом? 1. тонкий порошок различных цветов; 2. олифа, используемая для изготовления масляных красок; 3. растворы смол и различных растворителей; 4. раствор для разведения краски.	ПК 5.1	
169		Для чего предназначены филенчатые кисти? 1. для проведения узких горизонтальных полос; 2. для сглаживания свеженанесенной краски; 3. универсальные – применяются для окраски; 4. для нанесения равномерных ударов, чтобы сглаживать краску.	ПК 5.4	
170		Какой инструмент применяется для окрашивания больших плоскостей пола и стен? 1. широкая кисть торцовка; 2. валик малярный; 3. трафарет;	ПК 5.4	
171		К сухому компоненту лакокрасочного состава относятся: 1. растворители; 2. связующие; 3. наполнители; 4. пигменты.	ПК 5.1	
172		К связующим неводных окрасочных составов нужно отнести: 1. клеи; 2. олифы; 3. жидкое стекло;	ПК 5.1	

		4. цементы.		
173		Назвать компоненты штукатурного раствора, их свойства и соотношение в растворе	ПК 5.5	
174		Как подготовить новую оштукатуренную поверхность под масляную окраску?	ПК 5.5	
175		Как подготовить ранее окрашенную оштукатуренную поверхность к водной окраске?	ПК 5.5	
176		Расшивку трещин выполняют: 1. вдоль под углом 45° 2. поперек 3. под углом 80° 4. сначала поперек, затем вдоль	ПК 5.5	
177		Причина отваливания клеевой краски: 1. недостаток клея 2. жидкая краска 3. сырое основание	ПК 5.5	
178		Схема движения пистолета-краскораспылителя: 	ПК 5.2	
179		Направление движения кисти при грунтовке потолков по отношению к световому потоку: 1. поперек 2. вдоль 3. не имеет значения	ПК 5.2	
180		Эмалевая краска образует пленку в результате:	ПК 5.2	

		1. испарения растворителя 2. полимеризации олифы 3. кристаллизации связующего		
181		Валик для окрашивания масляными составами: 1. поролоновый 2. меховой 3. угловой	ПК 5.1	
182		Тонко измельченные цветные неорганические или органические вещества, нерастворимые в воде и дисперсных средах и способные образовывать с пленко-образующим защитное, декоративное или декоративно-защитное покрытие называют: 1. мастиками 2. пигментами 3. растворами 4. наполнителями	ПК 5.1	
183		Двухвысотный складной и телескопический столик используют при работе на высоте до 1. 1,5 м 2. 2,7 м 3. 3 м 4. 3,2 м	ОК 5.6	
174		Все настилы лесов, расположенных выше 1.1 м от уровня земли, должны иметь ограждения (перила) высотой не менее 1. 0,3 м 2. 0.5 м 3. 1 м 4. 1,2 м	ОК 5.6	
185		В зимнее время в помещениях, где выполняют малярные работы, температура воздуха должна быть не ниже 1. 5 С 2. 10 С 3. 15 С 4. 20 С	ОК 5.6	
186		Масляные краски, как правило наносят за два раза. Интервал между нанесением первого и второго слоя 1. 6-10 часов 2. 1-2 суток 3. 2-4 суток	ПК 5.2	
187		Э-ВА-27; Э-ВА-27А- марки красок для внутренних работ 1. масляные краски 2. эмалевые краски 3. на основе лака 4. вододисперсионные	ПК 5.2	
188		Олифу можно готовить из 1. Карбоксилитиял – целлюлозы 2. Уайт-спирит 3. Касторового масла 4. Минерального масла	ПК 5.2	
189		Способы увеличения трафаретов: 1. колошником	ПК 5.4	

		2.по клеткам 3.фризом 4.эпидиаскопом		
190		Выберите неверные гигиенические требования к малярным работам: 1. краскораспылители следует использовать массой не более 1 кг; усилие нажатия на курок краскораспылителя не должно превышать 10Н; 2. в процессе нанесения окрасочных материалов работники перемещаются в сторону потока свежего воздуха, чтобы аэрозоль и пары растворителей относились от них потоками воздуха; 3. приготовление рабочих составов красок, переливание или разбавление красок в неустановленных местах, в том числе и на рабочих местах, допускается; 4. допускается готовить малярные составы с нарушением технических требований завода, а также применять растворители, на которые отсутствуют санитарно-эпидемиологические заключения.	ОК 5.6	
191		Внутренние малярные работы с применением составов, выделяющих вредные для здоровья людей летучие пары, надо выполнять при открытых окнах или наличии вентиляции, обеспечивающей не менее двухкратной замены воздуха в течении часов(вставить)	ОК 5.6	
192		Какие требования предъявляются к качеству обоевых работ? (перечислить)	ПК 5.3	
193		Местные искривления линий в сопряжениях поверхностей, окрашенных в разные цвета, при улучшенном окрашивании не должны превышать: 1. 10 град.С 2. 5 град.С 3. 8 град.С 4. 15 град.С	ПК 5.4	
194		Ширина одиночных проходов к рабочим местам и на рабочих местах должна быть: 1. 4 м 2. 1 м. 3. 2 м 4. 3 м 5. 4,5 м	ОК 5.6	
195		Местные искривления линий в сопряжениях поверхностей, окрашенных в разные цвета, при улучшенном окрашивании не должны превышать: 1. 5 мм 2. 2мм 3. 10мм 4. 7мм	ПК 5.4	
196		Искривление линий филенок и закрашки поверхностей, окрашенных разными колерами, допускаются при простой окраске не более:	ПК 5.4	

1. Металлическая крыша имеет площадь 120 кв.м.:

- а) составьте последовательность технологических операций окраски кровли. Рассчитайте расход;
 - б) обоснуйте выбор материалов, приемов работ, инструментов, инвентаря и оборудования;
 - в) укажите особенности организации работ при высокой температуре наружного воздуха, сильном ветре, дожде.
2. При окраске ручным краскораспылителем образуются брызги. Определите причины их появления и способы устранения.
3. После высыхания на поверхности обоев остались пузыри, морщины, перечислите возможные причины дефекта и предложите способы устранения.

Вариант 4.

1. Фасад здания оштукатурен известковым раствором. Размеры обозначены на рисунке.
- а) составьте последовательность технологических операций окраски стен фасада краской.
 - б) произведите расчет расхода краски, если ширина оконного проема 1.2 м;
 - в) обоснуйте выбор материалов, приемов работ, инструментов, инвентаря и оборудования;
2. Сделайте сравнительный анализ технологии окраски силикатными и перхлорвиниловыми составами;
3. На окрашенной поверхности фасада образовалось отслоение красочной пленки силикатной краски, определите причины появления и способы устранения дефекта.

Вариант 5.

1. Рассмотрите развертку стен помещения рабочего кабинета.
- а) составьте последовательность технологических операций окраски пола.
 - б) обоснуйте выбор материалов, приемов работ, инструментов, инвентаря и оборудования. Рассчитайте расход краски.
 - в) после высыхания на окрашенной поверхности образовались матовые пятна, перечислите причины их появления и предложите способы предупреждения дефекта.
2. В окрашиваемом помещении отсутствует вентиляция, перечислите меры безопасности при выполнении работ.
3. Сделайте сравнительный анализ технологических операций оклейки поверхности виниловыми обоями на бумажной основе и флизелиновой основе.

Вариант 6.

1. Необходимо произвести фактурную окраску стен оштукатуренного актового зала. Площадь окраски 140 кв.м.:
- а) составьте последовательность технологических операций окраски стен фактурной краской веерообразной отделкой;
 - б) обоснуйте выбор материалов, приемов работ, инструментов, инвентаря и оборудования;
 - г) в процессе эксплуатации на фактурной окраске образовались трещины определите причины их появления и способы устранения.
2. После высыхания обоев произошло их полное или частичное отслоение в местах стыка полотнищ, около лужа, определите причины появления отслоения и способы его устранения.
3. Сделайте сравнительный анализ технологических операций подготовки поверхности под фактурную и высококачественную эмалевую краску;

Вариант 8.

1. Кухня жилого дома, развертка стен которой приведена на рисунке, оштукатурена раствором:
- а) составьте последовательность технологических операций подготовки и оклейки стен пленкой на тканевой основе;
 - б) выполните расчет потребности в материалах;
 - в) обоснуйте выбор материалов, приемов работ, инструментов, инвентаря

и оборудования.

2. При эксплуатации компрессорной установкой произошло чрезмерное давление сжатого воздуха, обоснуйте, чем это вызвано и спрогнозируйте последствия, которые могут произойти при дальнейшей эксплуатации.

3. После высыхания силикатной краски происходит ее отшелушивание. Определите причину появления дефекта и предложите способы его устранения.

Вариант 9.

1. Комната жилого дома, размеры которой приведены на рисунке, отделана сухой штукатуркой: размер оконного проема 1500х1200мм

а) составьте последовательность технологических операций подготовки поверхности и оклейки стен бумажными обоями;

б) обоснуйте выбор материалов, приемов работ, инструментов, инвентаря и оборудования;

в) определите расход обоев.

2. На поверхности после высыхания краски образовалось отслоение пленки, определите причины появления дефекта и предложите способы его устранения.

3. При окраске электрокраскопультom СО-61 шток насоса при всасывании свободно поднимается вверх, не засасывая окрасочный состав, перечислите возможные причины неисправности и предложите способы устранения

Вариант 10.

1. Оштукатуренное помещение склада имеет размер в плане 50 000х24 000, высота 4000мм

а) составьте последовательность технологических операций окраски стен известковой краской. Определите расход известковой краски для окраски потолка;

в) обоснуйте выбор материалов, приемов работ, инструментов, инвентаря и оборудования

2. Составьте последовательность технологических операций подготовки оштукатуренных стен под оклейку обоями.

3. Поверхность, окрашенная известковой краской, легко разрушается от трения, определите причины.

Вариант 11.

1. Окраска фасада 16-ти этажного крупнопанельного жилого дома выполняется в зимнее время. На фасаде здания имеются архитектурно-конструктивные элементы – пояски.

а) составьте последовательность технологических операций выполнения работ;

б) аргументируйте организацию работ при окраске;

в) обоснуйте выбор материалов, приемов работ, инструментов, инвентаря и оборудования;

2. Спрогнозируйте, что может произойти при окраске поверхности перхлорвиниловой краской, если температура наружного воздуха + 15 С.

3. После прирезки швов наклеенных полотнищ обоев произошло раскрытие швов, перечислите причины дефекта и предложите способы его устранения.

Вариант 12.

1. В процессе эксплуатации здания возникает необходимость проведения ремонтных малярных работ:

а) составьте последовательность технологических операций при ремонте потолка, окрашенного клеевой краской;

б) составьте последовательность технологических операций при ремонте стен, оклеенных обоями;

в) составьте последовательность технологических операций при окраске окон и дверей;

г) рассчитайте количество эмалированной краски необходимой для окраски 25 кв.м. пола в 2 слоя.

2. После окраски фасада заметны стыки соединения захваток, определите причину, способы предотвращения и устранения дефекта.

3. Сделайте сравнительный анализ технологических операций подготовки поверхности под окраску известковыми и клеевыми составами;

II. Формы промежуточной аттестации при освоении профессионального модуля

Наименование профессионального модуля и его элементов	Формы промежуточной аттестации	Предмет(ы) оценивания
1	2	3
<i>МДК 05.01</i> <i>Выполнение работ по профессии маляр</i>	ДЗ 4 семестр	ПК5.1+ПК5.2+ПК5.3+ПК5.4+ПК1+5У1+У2+У3+У4+У5+У6+31+33+34
<i>УП.05.01 Учебная практика</i>	4 семестр	ПО1 +ПК 5.1.+ПК 5.2.+ПК 5.3+ ПК5.45 ОК5- 1+ОК 5-2+ОК5-3+ОК5-4+ ОК5-6 + ОК5-7
<i>ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким видам профессий рабочих, должностей служащих</i>	Экзамен (квалификационный) 4 семестр	ПО1 +ПК 5.1.+ПК 5.2.+ПК 5.3+ ПК5-4 ОК5- 1+ОК 5-2+ОК5-3+ОК5-4+ ОК5-6 + ОК5-7

III. Комплект оценочных средств по производственной практике (по профилю специальности) ПК 5.1, ПК 5.2, ПК 5.3, ПК 5.4, ОК 5-1, ОК 5-2, ОК 5-3, ОК 5-4, ОК 5-6, ОК 5-7

Предмет(ы) оценивания	Объект(ы) оценивания	Показатели оценки
ПО1 – выполнение простых работ по окрашиванию, оклеиванию и ремонту поверхностей ПК 1. Выполнять подготовительные работы при производстве малярных работ ПК 2. Окрашивать поверхности различными малярными составами. ПК 3. Оклеивать поверхности различными материалами. ПК 4. Наносить декоративные поверхности на покрытие. ПК 5. Выполнять ремонт окрашенных и оклеенных поверхностей ОК5- 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Процесс выполнения подготовительных работ при производстве малярных работ; Процесс окрашивания поверхности малярными составами; Процесс оклеивания поверхности различными материалами; Понятие о методах нанесения декоративных покрытий; Процесс выполнения ремонта окрашенных и оклеенных поверхностей. Понятие сущности и социальной значимости будущей профессии, проявление устойчивого интереса; уровень организации собственной деятельности,	Выполнение заданий: Заполнение дневников; Составление отчета о прохождении производственной практики. «5» («отлично») - выполнено более 90% задания, «4» («хорошо») - выполнено 80-90% задания, «3» («удовлетворительно») - выполнено 70-80% задания, «2» («неудовлетворительно») - выполнено менее

ОК 5-2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов её достижения, определённых руководителем. ОК 5-3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. ОК 5-4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. ОК 5-5. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами. ОК 5-6. Обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности. ОК 5-7. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей	исходя из цели и способов ее достижения; организация рабочей ситуации, текущего и итого контроля; умение выбора правильного решения в различных ситуациях; умение использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности; развитие навыков работы в коллективе, нести ответственность за результат выполнения задания; формирование ответственности при решении стандартных и нестандартных ситуаций	70% задания.
---	--	--------------

Задачами производственной практики (по профилю специальности) являются:
изучение структуры предприятия, организаций, учреждений;
анализ функций, задач организаций, предприятий, учреждений;
изучение технологии и организации строительных процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов;
приобретение рабочих навыков по рабочим строительным процессам.

СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

1. Организационное собрание

На организационном собрании до обучающихся доводятся вопросы организации, содержания практики, выдается индивидуальное задание. Доводятся особенности прохождения практики в организациях и предприятиях, выполнения плана-графика, заполнения дневника практики, выполнении индивидуального задания.

2. Вводный инструктаж по месту проведения производственной практики

Проводится специалистами по технике безопасности предприятий и организаций. Основное внимание уделяется вопросам распорядка дня работы, соблюдения мер производственной и противопожарной безопасности. По результатам инструктажа делается запись в книге проведения инструктажа с росписью обучающегося.

3. Ознакомление со структурой, лицензией и уставом организации, решаемыми задачами.

Обучающийся первые дни производственной практики знакомится со структурой и работой основных подразделений организации.

4. Практическое выполнение обязанностей .

В рамках данного пункта обучающийся в течении практики должны получить практические умения и навыки.

5. Выполнение индивидуального задания

Тема индивидуального задания выдается руководителем практики от учебного заведения.

6. Ведение дневника производственной практики

Дневник производственной практики оформляется ежедневно. В нем отмечается:

- что конкретно выполнено за истекший день;

По окончании рабочего дня руководитель практики от предприятия должен поставить в дневнике за выполнение заданий роспись.

7. Защита дневника, выставление дифференцированного зачета

Студент предоставляет дневник и отчет, которую необходимо предоставить по результатам практики руководителю практики от учебного заведения и докладывает результаты практики.

Комплект оценочных средств по учебной практике

ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким видам профессий рабочих, должностей служащих

Предмет(ы) оценивания	Объект(ы) оценивания	Показатели оценки
ПО1 – выполнение простых работ по окрашиванию, оклеиванию и ремонту поверхностей ПК 1. Выполнять подготовительные работы при производстве малярных работ ПК 2. Окрашивать поверхности различными малярными составами. ПК 3. Оклеивать поверхности различными материалами. ПК 4. Наносить декоративные поверхности на покрытие. ПК 5. Выполнять ремонт окрашенных и оклеенных поверхностей	Процесс выполнения подготовительных работ при производстве малярных работ; Процесс окрашивания поверхности малярными составами; Процесс оклеивания поверхности различными материалами; Понятие о методах нанесения декоративных покрытий; Процесс выполнения ремонта окрашенных и оклеенных поверхностей.	результат выполнения подготовительных работ при производстве малярных работ; результат выполнения окрашивания поверхности малярными составами; результат выполнения оклеивания поверхности различными материалами результат выполнения нанесения декоративных покрытий.

Задания
Выполнять подготовительные работы при производстве малярных работ
Окрашивать поверхности различными малярными составами.
Оклеивать поверхности различными материалами.
Наносить декоративные поверхности на покрытие.
Выполнять ремонт окрашенных и оклеенных поверхностей

**IV. Форма промежуточной аттестации экзамен (квалификационный):
содержание и организация оценивания ОК.5-1- ОК.5-7,
ПК 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5**

Перечень документов, входящих в портфолио: 1. Практические работы 2. Индивидуальное задание с презентацией 3. Дневник по производственной практике (по профилю специальности) 4. Отчет по производственной практике (по профилю специальности) Требования к оформлению портфолио: Отчет по производственной практике (по профилю специальности) выполняется: на листах формата А4, в печатном виде, шрифт Times New Roman, 14 размера, полуторным интервалом, с заданной структурой и содержанием.		
Оценка портфолио (включая требования к оформлению)		
Предмет(ы) оценивания	Объект(ы) оценивания	Критерии оценки
ПК 1. Выполнять подготовительные работы при производстве малярных работ	- выполненные практические работы и раскрытие темы в отчете по практике (по профилю специальности)	безошибочность
ПК 2. Окрашивать поверхности различными малярными составами.	- выполненные практические работы и раскрытие темы в отчете по практике (по профилю специальности)	безошибочность
ПК 3. Оклеивать поверхности различными материалами..	- выполненные практические работы и раскрытие темы в отчете по практике (по профилю специальности)	безошибочность
ПК 4. Наносить декоративные поверхности на покрытие.	- выполненные практические работы и раскрытие темы в отчете по практике (по профилю специальности)	безошибочность
ПК 5. Выполнять ремонт окрашенных и оклеенных поверхностей	- выполненные практические работы и раскрытие темы в отчете по практике (по профилю специальности)	безошибочность
Оценка презентации и защиты портфолио		
Предмет(ы) оценивания	Объект(ы) оценивания	Критерии оценки
Стиль	- соблюдать единый стиль оформления; - избегать стилей, которые будут отвлекать от самой презентации; - вспомогательная информация (управляющие кнопки) не должны преобладать над основной информацией (текстом, иллюстрациями).	– структуризация материалов, логичность и лаконичность всех письменных пояснений; – аккуратность и эстетичность оформления; – целостность, тематическая завершенность представленных материалов;

Фон	- предпочтительным является использование холодных тонов	— наглядность и обоснованность всех положений портфолио
Использование цвета	- на одном слайде рекомендуется использовать не более трех цветов: один для фона, один для заголовка, один для текста; - для фона и текста использовать контрастные цвета	
Расположение информации на странице	- предпочтительно горизонтальное расположение информации; - наиболее важная информация должна располагаться в центре экрана; - надписи располагаются под рисункам	
Содержание информации	- использовать короткие слова и предложения; - минимизировать количество предлогов, наречий, прилагательных; - заголовки должны привлекать внимание аудитории	

V. Описание организации оценивания и правил определения результатов оценивания

Формы промежуточной аттестации указываются в соответствии с учебным планом СПК ФГБОУ ВО «СевКавГА». Итогом освоения ПМ является готовность к выполнению соответствующего вида деятельности и составляющих его профессиональных компетенций, а также развитие общих компетенций, предусмотренных в образовательной программе в целом. Обязательная форма аттестации по итогам освоения программы ПМ - экзамен (квалификационный). Экзамен (квалификационный) принимается преподавателями, которые проводили занятия по данному профессиональному модулю. Состав экзаменаторов утверждается приказом директора СПК ФГБОУ ВО «СевКавГА».

Во время экзамена по профессиональному модулю допускается использование наглядных пособий, материалов справочного характера, нормативных документов, образцов техники и других информационно-справочных материалов, перечень которых заранее регламентируется.

Результатом экзамена (квалификационного) является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности «зачтено / не зачтено».

Оценка «зачтено» - обучающийся выполняет практическую часть на 100%-60%.

Оценка «не зачтено» - обучающийся выполняет практическую часть на менее 60%.

ВОПРОСЫ ДЛЯ ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОГО ЗАЧЕТА

МДК 05.01 Выполнение работ по профессии маляр

1. Виды окраски (по качеству).
2. Подготовка оштукатуренных поверхностей к окраске.
3. Инструменты и приспособления для малярных работ.
4. Водные окрасочные составы. Виды. Применение.
5. Подготовка проблемных мест к окраске.
6. Выбор цвета окраски помещений в зависимости от расположения к сторонам света.
7. Ручные малярные инструменты.
8. Технология шпатлевания поверхностей.
9. Охрана труда при выполнении малярных работ.
10. Неводные окрасочные составы.
11. Подготовка и обработка гипсокартонных листов к отделке.
12. Цвета: теплые, холодные; ахроматические, хроматические.
13. Инструменты для обойных работ.
14. Подготовка ранее окрашенных поверхностей к окраске.
15. Водные колера. Применение. Приготовление.
16. Ручной краскопульт. Устройство. Назначение.
17. Простая окраска поверхностей водными составами.
18. Организация рабочего места маляра.
19. Общие требования к подготовке оснований.
20. Технология наклейки обоев.
21. Требования СНиП к качеству окраски водными составами
22. Составы грунтовок для водных окрасок.
23. Улучшенная окраска поверхностей неводным составом.
24. Виды оклеиваемых материалов.
25. Технология окраски потолков.

26. Технология наклейки флизелиновых обоев.
27. Изготовление трафаретов.
28. Технология ремонта окрашенных поверхностей.
29. Вытягивание филенок.
30. Дефекты водных окрасок и способы их устранения.
31. Отделка по трафарету.
32. Дефекты неводных окрасок и способы их устранения.
33. Технология наклейки виниловых обоев.
34. Окраска панелей, фризов.
35. Окраска фасадов.
36. Способы снятия старой краски с поверхности.
37. Окраска металлических поверхностей.
38. Способы снятия старых обоев.
39. Технология окраски потолков кистью.
40. Подготовка поверхностей к наклейке обоев.
41. Технология наклейки простых обоев.
42. Ремонт поверхностей окрашенных неводными составами.
43. Дефекты при наклейке обоев. Причины появления и способы устранения.