

**Министерство образования Иркутской области
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Иркутской области
«Иркутский техникум транспорта и строительства»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ.02. Выполнение малярных и декоративно-художественных работ
по профессии среднего профессионального образования
08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ**

МДК.02.01. Технология выполнения малярных и декоративно-художественных работ

Квалификация:

мастер отделочных строительных работ

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения:

1 год 10 месяцев на базе основного общего образования

Рабочая программа профессионального модуля ПМ 02.01. Технология выполнение малярных и декоративно-художественных работ разработана на основе:

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ, утвержденный приказом Министерства образования Российской Федерации от 18 мая 2022 г. № 340 (с изменениями от 03.07.2024 г. приказ №464) (далее – ФГОС, ФГОС СПО).

с учетом примерной образовательной программы среднего профессионального образования подготовки квалифицированных рабочих, служащих профессия 08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ, утвержденной протоколом Федерального учебно-методического объединения в системе среднего профессионального образования по УГПС:08.00.00;

профессионального стандарта 16.055 Штукатур рег.№ 418, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 15 июня 2020 г. № 336н "Об утверждении профессионального стандарта «Штукатур», зарегистрировано в Минюсте РФ 17 июля 2020 г. регистрационный № 59005;

профессионального стандарта 16.046 Маляр строительный рег.№ 347, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 22 июля 2020 г. № 443н "Об утверждении профессионального стандарта «Маляр строительный», зарегистрировано в Минюсте РФ 20 августа 2020 г. регистрационный № 59351;

профессионального стандарта 16.104 Плиточник рег.№ 876, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 10 января 2017 г. № 12н "Об утверждении профессионального стандарта «Плиточник», зарегистрировано в Минюсте РФ 25 января 2017 г. регистрационный № 45388;

Рабочей программы воспитания ГБПОУ ИО ИТТриС.

Рабочая программа является частью ОП образовательной организации.

Разработчик: Гордина Л.Н., преподаватель, высшей квалификационной категории

Рассмотрено на заседании ДЦК
Протокол №9 от «28» мая 2024 г.
Председатель ДЦК _____ Иринчеева Е.В.

Согласовано:

Заместитель директора _____

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.02 ВЫПОЛНЕНИЕ МАЛЯРНЫХ И ДЕКОРАТИВНО-ХУДОЖЕСТВЕННЫХ РАБОТ

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля является частью основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО **08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ**.

1.2. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля студент должен освоить основной вид деятельности «Выполнения малярных и декоративно-художественных работ» и соответствующие ему профессиональные компетенции:

1.2.1. Перечень общих компетенций

МДК.02.01 Технология выполнения малярных и декоративно-художественных работ

Код	Наименование общих компетенций
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

1.2.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 3	Выполнение малярных и декоративно-художественных работ (по выбору)
ПК 3.1	Выполнять подготовительные работы при производстве малярных работ при отделке поверхностей зданий и сооружений.
ПК 3.2	Выполнять работы по окрашиванию и оклеиванию обоями поверхностей различными способами.
ПК 3.3	Выполнять декоративно-художественную отделку поверхностей различными способами.
ПК 3.4	Выполнять ремонт и восстановление окрашенных или оклеенных обоями

	поверхностей.
--	---------------

В результате освоения профессионального модуля студент должен:

Иметь практический опыт	выполнения подготовительных работ по организации рабочего места при производстве малярных работ по отделке поверхностей зданий и сооружений; выполнения грунтования и шпатлевания поверхностей вручную и механизированным способом; выполнения работ по окрашиванию и оклеиванию обоями поверхностей различными способами; выполнять декоративно-художественную отделку поверхностей различными способами; выполнять ремонт и восстановление окрашенных или оклеенных обоями поверхностей.
Уметь	проводить подготовительные работы по организации рабочего места при проведении малярных работ; применять электрифицированное, ручное оборудование и инструменты при проведении малярных работ; использовать различные материалы при окрашивании и оклеивании обоями поверхностей различными способами; читать рабочие чертежи и схемы; применять технологии грунтования и шпатлевания поверхностей вручную и механизированным способом; применять технологии по окрашиванию и оклеиванию обоями поверхностей различными способами; применять технологии декоративно-художественной отделки поверхностей различными способами; выполнять ремонт и восстановление окрашенных или оклеенных обоями поверхностей; оценивать безопасность условий труда в соответствии с санитарно-гигиеническими нормативами; соблюдать требования охраны труда при нахождении на строительной площадке; соблюдать требования безопасности, в том числе пожарной безопасности, электробезопасности при ведении малярных и декоративных работ.
Знать	правил проведения подготовительных работ по организации рабочего места при проведении малярных работ; виды, назначение и принцип действия электрифицированного, ручного оборудования и инструмента при проведении малярных работ; виды, свойства и назначение материалов при окрашивании и оклеивании обоями поверхностей различными способами; правила чтения рабочих чертежей и схемы; требования инструкций и регламентов; технологии грунтования и шпатлевания поверхностей вручную и механизированным способом; технологии по окрашиванию и оклеиванию обоями поверхностей различными способами; технологии декоративно-художественной отделки поверхностей различными способами; способы ремонта и восстановления окрашенных или оклеенных обоями поверхностей; требования безопасности условий труда в соответствии с санитарно-гигиеническими нормативами; требования охраны труда при нахождении на строительной площадке; требования безопасности, в том числе пожарной безопасности, электробезопасности при ведении малярных и декоративных работ.

1.3. Количество часов на освоение профессионального модуля

Всего часов – 260 часов

Из них на освоение

МДК – 108 часов

В том числе самостоятельная работа – **15 часов**

Экзамен – 7 часов

на практики:

учебную – **72 часа**

производственную - **72 часа**

Экзамен по модулю – 8 часов

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ.02 Выполнение малярных и декоративно-художественных работ
МДК.02.01 Технология выполнения малярных и декоративно-художественных работ

Коды профессиональных общих компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Суммарный объем нагрузки, час.	Занятия во взаимодействии с преподавателем, час.				Самостоятельная работа	Консультации
			Обучение по МДК, в час.		Учебная	Практики		
			Всего	Лабораторных и практических занятий				
ПК 3.1 ПК 3.2 ПК 3.4 ОК 01- 09	Раздел 1. Выполнение малярных работ	40	20	14	21,6	6		
ПК 3.1 ПК 3.2 ПК 3.4 ОК 01- 09	Раздел 2. Выполнение обойных работ	24	12	8	14,4	4		
ПК 3.1 ПК 3.3 ПК 3.4 ОК 01- 09	Раздел 3 Выполнение декоративно-художественной отделки поверхностей	37	26	6	36	5		
	Экзамен	7						
	Итого:	108	58	28		15		
	Производственная практика (по профилю специальности), часов (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)					72		
	Экзамен по модулю	8						
	Всего:	260			72	72		

Тематический план и содержание профессионального модуля ПМ.02 Выполнение малярных и декоративно-художественных работ

МДК.02.01 Технология выполнения малярных и декоративно-художественных работ

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа		Объем часов	Осваиваемые элементы компетенций
Раздел 1. Выполнение малярных работ			40	
МДК.02.01. Технология малярных и декоративно-художественных работ				
Тема 1.1. Подготовительные работы при производстве малярных работ	Содержание		6	
	1-2	Правила организации рабочего места и техники безопасности. Правила безопасности при работе с лакокрасочными материалами.	2	ПК 3.1 ПК 3.2 ПК 3.3 ОК 01- 09 Модуль 2
	3-4	Назначение и правила применения ручного инструмента и приспособлений. Правила эксплуатации и принцип работы инструментов и механизмов для приготовления и перемешивания шпатлевочных составов, при колеровке составов, правила применения пылесосов и компрессоров.	2	
	5-6	<i>Практическое занятие №1-2.</i> Составление технологической карты. Организация рабочего места и техника безопасности при выполнении малярных работ.	2	
Тема 1.2. Окраска поверхностей водными составами вручную и механизированным способом	Содержание		12	
	7-8	Способы и правила нанесения лаков, краски, побелки на поверхности вручную и механизированным способом. Технологические процессы окраски поверхностей водными составами.	2	ПК 3.1 ПК 3.2 ПК 3.3 ОК 01- 09 Модуль 2
	9-10	Последовательность и назначение операций. Особенности высококачественной окраски. Дефекты, возникающие при окраске водными составами, их устранение	2	
	11-12	<i>Практическое занятие №3-4.</i> «Расчет необходимых материалов и оборудования для окраски поверхности водными составами».	2	

	13-14	<i>Практическое занятие №5-6.</i> Разработка технологических карт для подготовки поверхностей к окраске.	2	
	15-16	Основные требования, предъявляемые к качеству окрашивания. Проверка качества работы. Способы и правила выполнения малярных работ под декоративное покрытие. Соблюдение безопасных условий труда и охраны окружающей среды при окраске поверхностей водными составами	2	
	17-18	<i>Практическое занятие №7-8.</i> «Составление инструкционно-технологической карты по теме: «Окраска фасадов».	2	
Тема 1.3. Окраска поверхностей неводными составами вручную и механизированным способом	Содержание		12	
	19-20	Подготовка красочных составов к работе. Способы и правила нанесения лаков и красок на поверхности вручную и механизированным способом. Технологические процессы окраски поверхностей неводными составами. Техника растушевки, флейцевания и торцевания красочной пленки.	2	ПК 3.1 ПК 3.2 ПК 3.3 ОК 01- 09 Модуль 2
	21-22	<i>Самостоятельная работа №1--2.</i> Тестовое задание. Окраска внутренних поверхностей водными и неводными составами.	2	
	23-24	Дефекты, возникающие при окраске неводными составами, их устранение. Соблюдение безопасных условий труда и охраны окружающей среды при окраске поверхностей неводными составами.	2	
	25-26	<i>Практическое занятие №9-10.</i> Запишите дефекты и причины их появления при окраске неводными составами.	2	
	27-28	<i>Самостоятельная работа №3-4.</i> Приготовление масляных колеров одного цветового тона, но разной насыщенности.	2	
	29-30	<i>Практическое занятие №11-12.</i> Разработать инструкционно-технологическую карту по теме: «Ремонт окрашенных поверхности не водными составами».	2	
Тема 1.4. Окраска наружных поверхностей	Содержание		10	
	31-32	Организация труда и рабочего места при окраске фасадов. Требования техники безопасности при работе на высоте. Составы, применяемые для наружных работ.	2	ПК 3.1 ПК 3.2 ПК 3.3 ОК 01- 09 Модуль 2
	33-34	Способы и правила подготовки фасадов под окрашивание. Технология ремонта поверхностей, выполненных с использованием малярных работ.	2	
	35-36	Требования, предъявляемые к качеству отремонтированных поверхностей. Правила техники безопасности при выполнении ремонтных работ.	2	
	37-38	<i>Практическое занятие №13-14.</i> Нарисовать способы нанесения шпатлевочных составов на поверхность вручную и с помощью механизированного оборудования.	2	

	39-40	Самостоятельная работа №5-6. Тестовое задание по теме: «Подготовительные работы при производстве малярных и декоративных работ».	2	
УП.02 Учебная практика при изучении раздела 1				
Виды работ				
<p>Организация рабочего места. Подготовка инструментов, механизмов и оборудования к работе. Очистка поверхности ручным и механизированным способом. Установка защитных материалов (скотч, пленки) для предохранения поверхностей от набрызгов краски. Удаление старой краски с расшивкой трещин и расчисткой выбоин. Подготовка различных поверхностей под малярные и декоративные работы. Нанесение на поверхности олиф, грунтов, пропиток и нейтрализующих растворов. Приготовление шпатлевочных, грунтовочных и окрасочных составов по заданной рецептуре. Нанесение шпатлевочных составов на поверхность ручным и механизированным способом. Разравнивание нанесенных механизированным способом шпатлевочных составов. Огрунтовка поверхностей ручным и механизированным способом. Шлифование огрунтованных и прошпатлеванных поверхностей. Подсчет объемов работ и потребности в материалах. Подбор колера при приготовлении окрасочных составов. Подбор и использование инструментов и приспособлений для нанесения на поверхность лакокрасочных материалов. Нанесение окрасочных составов на поверхности ручным и механизированным способом. Окраска поверхностей неводными составами. Определение дефектов и повреждения поверхностей, подлежащих ремонту. Ремонт малярных покрытий. Контроль качества выполненных работ. Соблюдение правил техники безопасности и требований охраны окружающей среды.</p>		21,6	ПК 3.1 ПК 3.2 ПК 3.3 ОК 01- 09 Модуль 2	
Раздел 2. Выполнение обоечных работ			24	
МДК.02.01. Технология малярных и декоративно-художественных работ				
Тема 2.1. Подготовительные работы при производстве обоечных работ.	Содержание		6	
	41-42	Правила организации рабочего места и техники безопасности. Материалы для обоечных работ: сортамент, маркировка, основные свойства обоев.	2	ПК 3.4 ПК 3.7 ОК 01- 09 Модуль 2
	43-44	Назначение и правила применения инструментов, инвентаря и клеев для обоечных работ. Устройство и принцип действия обрезальных машин и станков.	2	
	45-46	Практическое занятие №15-16. Составление перечня необходимых материалов и инструменты для выполнения обоечных работ.	2	
Тема 2.2. Подготовка	Содержание		6	
	47-48	Способы подготовки стен и материалов к оклеиванию обоями. Подготовка	2	ПК 3.4

поверхностей под оклейку обоями		оштукатуренных, бетонных, гипсошлаковых поверхностей.		ПК 3.7 ОК 01- 09 Модуль 2
	49-50	Подготовка к оклеиванию обоями поверхностей, обитых сухой гипсовой штукатуркой, гипсокартонными листами. Подготовка поверхностей покрытых масляной, эмалевой краской. Проклейка и грунтование поверхностей.	2	
	51-52	<i>Практическое занятие №17-18.</i> Расчет объемов работ и потребности материалов при оклеивании поверхностей	2	
Тема 2.3. Производство обойных работ	Содержание		12	
	53-54	Способы и правила оклеивания поверхностей обоями. Подготовка обоев. Оклеивание бумажными обоями внахлест. Оклеивание поверхностей пленками на основе и безосновными внахлест. Оклеивание тяжелыми обоями и пленками встык. Оклеивание рулонными материалами.	2	ПК 3.4 ПК 3.7 ОК 01- 09 Модуль 2
	55-56	<i>Практическое занятие №19-20.</i> Заполнение таблицы. Инструменты, виды обоев, приспособления для оклеивания поверхностей обоями.	2	
	57-58	Оклеивание тканью, клеенкой. Оклеивание потолков. Режим в оклеиваемых помещениях. Особенности производства обойных работ в зимних условиях. Требования, предъявляемые к качеству оклеенных поверхностей. Дефекты и способы их устранения.	2	
	59-60	<i>Самостоятельная работа №7-8.</i> Определение, к какому виду по структуре материала относятся обои, заполните таблицу.	2	
	61-62	<i>Практическое занятие №21-22.</i> «Расчет объемов работ и потребности материалов при оклеивании поверхностей».	2	
	63-64	<i>Самостоятельная работа №9-10.</i> Тест. Оклеивание обоев на поверхность стены.	2	
УП.02 Учебная практика при изучении раздела 2				
Виды работ Подготовка стен и материалов к оклеиванию. Расчет потребности обоев для оклеивания помещений. Обрезка кромок обоев различным инструментом и оборудованием. Пакетный раскрой обоев на станке. Подготовка клеящего состава для проклеивания поверхностей и наклеивания материалов. Нанесение клеящего состава на поверхности. Оклеивание стен и потолков обоями различного вида без пузырей и отслоений. Удаление старых обоев и наклейка новых. Удаление пятен на оклеенных поверхностях.			14,4	ПК 3.4 ПК 3.7 ОК 01- 09 Модуль 2
Раздел 3 Выполнение декоративно-художественной отделки поверхностей			37	

МДК.02.01. Технология малярных и декоративно-художественных работ				
Тема 3.1.Цвет в лакокрасочных покрытиях	Содержание		8	
	65-66	Способы смешения цветов. Свет и природа цвета. Цвет в лакокрасочных покрытиях. Особенности психологии восприятия цвета.	2	ПК 3.5 ОК 01- 09 Модуль 2
	67-68	Правила цветообразования и приемы смешивания пигментов с учетом их химического взаимодействия. Правила и способы составления тональной гаммы.	2	
	69-70	<i>Практическое занятие №23-24.</i> «Смешивание пигментов для получения заданного цветового тона».	2	
	71-72	Нарисовать систематизацию цветов (цветовой круг).	2	
	Содержание		29	
Тема 3.2. Технология выполнения различных видов декоративно-художественных отделок	73-74	Контроль качества подготовленных поверхностей под декоративную отделку. Приемы вытягивания филенок с подтушевкой. Способы и приемы копирования и вырезания трафаретов, инструмент для копирования и вырезания трафаретов. Способы подбора и составления трафаретов, приемы отделки поверхности по трафарету.	2	ПК 3.5 ОК 01- 09 Модуль 2
	75-76	Способы окрашивания поверхностей в два и более тона. Виды росписей и шрифтов. Способы и приемы росписи поверхностей. Способы покрытия поверхностей под ценные породы дерева и камня.	2	
	77-78	Способы и правила формирования рельефа и фактурного окрашивания. Способы и правила аэрографической отделки. Способы декоративного лакирования поверхностей. Способы и правила бронзирования, золочения и серебрения поверхностей.	2	
	79-80	Методы обработки верхнего слоя стеклянной поверхности. Роспись под лепнину. Техники декоративной живописи: восковая живопись, фреска.	2	
	81-82	<i>Практическое занятие №25-26.</i> Составить конспект: Требования, предъявляемые к качеству выполняемых декоративно-художественных работ. Соблюдение безопасных условий труда и охраны окружающей среды при выполнении декоративно-художественных работ.	2	
	83-84	Методика определения дефектов и повреждений поверхностей, подлежащих ремонту.	2	

	Требования, предъявляемые к качеству отремонтированных поверхностей. Правила техники безопасности при выполнении ремонтных работ.		
85-86	<i>Практическое занятие №27-28.</i> Заполнение таблицы. Применяемый инструмент и материал для обработки поверхностей. «Дефекты и их устранение».	2	
87-88	Подготовка поверхностей, приготовление декоративного покрытия, нанесение, структурирование поверхности.	2	
89-90	<i>Самостоятельная работа №11-12.</i> Отресовка прямых длинных линий, с помощью кисти, краски, линейки.	2	
91-92	Имитация заданных фигур, камень, дерево, ткань	2	
93-94	Штукатурка Графито.	2	
95-96	Минеральная штукатурка. Декоративное покрытие флок.	2	
97-98	Жесткая и скоростная фреска.	2	
99-100	<i>Самостоятельная работа №13-14.</i> Декоративная штукатурка короед: технология нанесения.	2	
101	<i>Самостоятельная работа №15.</i> Выполнить кроссворд по видам декоративных штукатурок.	1	
	Экзамен	7	
УП.02 Учебная практика при изучении раздела 3 Виды работ Подготовка и использование инструментов и приспособлений для выполнения декоративно-художественных работ. Окрашивание поверхностей в два и более тона. Вытягивание филенок с подтушевкой. Подготовка и использование инструментов и приспособлений для копирования и вырезания трафаретов любой сложности. Подготовка трафаретов, фиксация их на поверхности. Отделка поверхности по трафарету. Отделка поверхности декоративной крошкой. Отделка поверхностей под ценные породы дерева, декоративные камни. Отделка поверхностей под шелк, замшу, сукно и другие материалы. Формирование на обрабатываемой поверхности рельефа и выполнение фактурного окрашивания с использованием специального инструмента. Подготовка и использование аэрографического инструмента и оборудования. Аэрографические работы. Декоративное лакирование поверхностей. Подготовка и использование инструментов для покрытия поверхности под бронзу, золото и серебро. Составление тональной гаммы окрасочных составов по образцам. Выполнение орнаментной и объемной росписи. Отделка фасадов декоративно-художественными покрасками. Определение дефектов и повреждения поверхностей, подлежащих ремонту. Ремонт и восстановление декоративно-художественных отделок		36	ПК 3.5-3.7 ОК 01- 09 Модуль 2

<p>ПП.02 Производственная практика при изучении раздела 3</p> <p>Виды работ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Инструктаж по ТБ, ОТ и ПБ. Организация рабочего места. Ознакомление с предприятием. 2. Очистка поверхности ручным и механизированным способом. Удаление старой краски с расшивкой трещин и расчисткой выбоин. 3. Подготовка различных поверхностей под малярные и декоративные работы. Огрунтовка поверхностей ручным и механизированным способом. 4. Нанесение и разравнивание шпатлевочных составов на поверхность ручным и механизированным способом. 5. Шлифование огрунтованных и прошпатлеванных поверхностей. Нанесение окрасочных составов на поверхности ручным и механизированным способом. 6. Подготовка стен и материалов к оклеиванию. Нанесение клеевого состава на поверхности. 7. Оклеивание стен и потолков обоями различного вида без пузырей и отслоений. Окраска поверхностей неводными составами. 8. Удаление старых обоев и наклейка новых. Окрашивание поверхностей в два и более тона. 9. Вытягивание филенок с подтушевкой. Отделка поверхности по трафарету. 10. Отделка поверхностей под ценные породы дерева, декоративные камни. Отделка поверхностей под шелк, замшу, сукно и другие материалы. 11. Формирование на обрабатываемой поверхности рельефа и выполнение фактурного окрашивания с использованием специального инструмента. Выполнение аэрографических работ. 12. Декоративное лакирование поверхностей. Покрытие поверхности под бронзу, золото и серебро. 13. Выполнение орнаментной и объемной росписи. Отделка фасадов декоративно-художественными покрасками. 14. Ремонт и восстановление декоративно-художественных отделок. 	72	ПК 3.5-3.7 ОК 01- 09 Модуль 2
Промежуточная аттестация по производственной практике зачет		
Экзамен по модулю	8	
ИТОГО:	260	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

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

Кабинет «Основы строительного черчения», «Основ строительного материаловедения», оснащенные в соответствии с п. 6.1.2.1 примерной образовательной программы по профессии.

Мастерская «Малярных работ», оснащенная в соответствии с п. 6.1.2.4 примерной образовательной программы по данной профессии.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования

в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список, может быть дополнен новыми изданиями.

3.2.1. Основные печатные издания

1. Прекрасная, Е.П. Технология малярных работ [Текст]: учебник/ Е.П.Прекрасная. – 3-е изд. - М.: Академия, 2019. - 320 с. - (Профессиональное образование).

2. Петрова, И.В. Основы технологии отделочных строительных работ [Текст]: учебник/ И.В.Петрова. - 4-е изд. – М.: Академия, 2020. – 112 с.

3. Береснев, А.И. Основы строительного производства [Текст]: учебник/ А.И.Береснев. - М.: Академия, 2019. – 288 с.

4. Прекрасная, Е.П. Технология декоративно-художественных работ [Текст]: учебник/ Е.П.Прекрасная. – М.: Академия, 2018. – 192 с.

3.2.2. Основные электронные издания

1. Технология декоративно-художественных работ [Электронный ресурс]: ЭУМК. – М.: Академия, 2020 – URL: <https://academia-moscow.ru/catalogue/5411/479610/>

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

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

3.2.3. Дополнительные источники

1. СП 71.13330.2017 «СНиП 3.04.01-87 Изоляционные и отделочные покрытия».
2. СНиП 111-4-80* Техника безопасности в строительстве (с изменениями и дополнениями).
3. Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 декабря 2020 года № 883 (зарегистрировано в министерстве юстиции Российской Федерации 24 декабря 2020 г. регистрационный № 61787).

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код ПК и ОК, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 3.1. Выполнять подготовительные работы при производстве малярных работ при отделке поверхностей зданий и сооружений.	Выполнение работы по подготовки рабочего места, оборудованию, материалов и инструментов для выполнения малярных и декоративно - художественных работ в соответствии с инструкциями и регламентами. Выполнение подготовительные работы по выполнению очистки поверхностей и предохранения от набрызгов краски. Выполнение удаления старой краски с расшивкой трещин и расчисткой выбоин, протравливания и обработки поверхности нейтрализующими растворами кистью или валиком, наносит на поверхности олифу, грунт и пропитку. Выполнения работы по подготовке стены и материалов к оклеиванию обоями.	Экспертное наблюдение выполнение практических работ на учебной производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов
ПК 3.2. Выполнять работы по окрашиванию и оклеиванию обоями поверхностей различными способами.	Выполнение работы по окрашиванию поверхности различными малярными составами. Выполнение окрашивание поверхности кистями, валиками, краскопультами с ручным приводом. Выполняет вытягивание филенки без подтушевывания. Выполнение работы по нанесению на вертикальные и горизонтальные поверхности клеевых (жидких) обоев. Обеспечивает безопасность труда при окрашивании поверхностей различными малярными составами. Оклеивает поверхности обоями простыми или средней плотности и тканями. Выполнение отделку стен и потолков высококачественными обоями в	Экспертное наблюдение выполнение практических работ на учебной производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов

	соответствии с производственным заданием, с соблюдением требований охраны труда, пожарной и экологической безопасности.	
ПК 3.3. Выполнять декоративно-художественную отделку поверхностей различными способами.	<p>Выполнение декоративно - художественной отделки стен, потолков и других архитектурно-конструктивных элементов в соответствии с заданием, технологической картой. Выполнение торцевание и флейцевание поверхностей. Выполнение декоративного покрытия поверхностей в один или несколько тонов. Выполнение декоративного покрытия поверхностей под ценные породы дерева, декоративные камни и другие имитационные работы.</p> <p>Выполнение копирования и вырезания трафаретов любой сложности. Отделывание поверхности набрызгом, цветными декоративными крошками, выполнения рельефного и фактурного окрашивания поверхностей. Отделывание поверхности с помощью аэрографа. Выполнение декоративного лакирования, бронзирования, золочения и серебрения поверхностей. Обеспечение безопасности труда при выполнении декоративно - художественной отделки поверхностей.</p>	Экспертное наблюдение выполнение практических работ на учебной производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов
ПК 3.4. Выполнять ремонт и восстановление окрашенных или оклеенных обоями поверхностей.	<p>Выявление дефектов и повреждения поверхностей, подлежащих ремонту.</p> <p>Восстановление малярной и декоративно-художественной отделки в соответствии с установленной технической документацией и с соблюдением безопасных условий труда.</p>	Экспертное наблюдение выполнение практических работ на учебной производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	<p>обоснованность постановки цели, выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач;</p> <p>адекватная оценка и самооценка эффективности и качества выполнения профессиональных задач</p>	Экспертное наблюдение выполнения практических и самостоятельных работ, отзывы руководителей от предприятия по итогам производственной практики

<p>ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</p>	<p>использование различных источников, включая электронные ресурсы, медиаресурсы, Интернет-ресурсы, периодические издания по специальности для решения профессиональных задач</p>	<p>Экспертное наблюдение выполнения практических и самостоятельных работ, отзывы руководителей от предприятия по итогам производственной практики</p>
<p>ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</p>	<p>демонстрация ответственности за принятые решения; обоснованность самоанализа и коррекция результатов собственной работы; эффективно планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере</p>	<p>Экспертное наблюдение выполнения практических и самостоятельных работ, отзывы руководителей от предприятия по итогам производственной практики</p>
<p>ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</p>	<p>взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения, с руководителями учебной и производственной практик; обоснованность анализа работы членов команды (подчиненных)</p>	<p>Экспертное наблюдение выполнения практических и самостоятельных работ, отзывы руководителей от предприятия по итогам производственной практики</p>
<p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;</p>	<p>грамотность устной и письменной речи; ясность формулирования и изложения мыслей</p>	<p>Экспертное наблюдение выполнения практических и самостоятельных работ, отзывы руководителей от предприятия по итогам производственной практики</p>
<p>ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата,</p>	<p>эффективность выполнения правил ТБ во время учебных занятий, при прохождении учебной и производственной практик; знание и использование ресурсосберегающих технологий в области</p>	<p>Экспертное наблюдение выполнения практических и самостоятельных работ,</p>

<p>принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;</p>	<p>телекоммуникаций</p>	<p>отзывы руководителей от предприятия по итогам производственной практики</p>
<p>ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</p>	<p>эффективность использования информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности согласно формируемым умениям и получаемому практическому опыту; эффективность использования в профессиональной деятельности необходимой технической документации, в том числе на английском языке.</p>	<p>Экспертное наблюдение выполнения практических и самостоятельных работ, отзывы руководителей от предприятия по итогам производственной практики</p>