МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Государственное бюджетное образовательное учреждение Астраханской области высшего образования «Астраханский государственный архитектурно - строительный университет» (ГБОУ АО ВО АГАСУ)

Профессиональное училище $A\Gamma ACY$ $\Pi Y A\Gamma ACY$



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.03 Выполнение малярных работ

(индекс, название дисциплины)

среднего профессионального образования

08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ

(код и наименование специальности)

Квалификация мастер отделочных строительных работ (согласно ФГОС)

ОДОБРЕНА методической комиссией общепрофессиональных дисциплин Протокол № 🔗 «dy» rey 2025 г. Председатель методической комиссии au-

/ С.Г.Морозова/

РЕКОМЕНДОВАНА Методическим советом ПУ АГАСУ Протокол № 🥖 от (2025 r

УТВЕРЖДЕНО И о директора

Составители: преподаватель ПУ АГАСУ

/Кузнецова З.Е./

/Ушенина Л.А./

Рабочая программа ПМ.03 Выполнение малярных работ разработана на основе ФГОС СПО по профессии 08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ учебного плана 08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ на 2025 г.н. с учетом примерной основной образовательной программы среднего профессионального образования.

Согласовано:

Старший методист ПУ АГАСУ

/ М.А.Турчаева /

Педагог- библиотекарь

/ Е.В.Андрейченко /

Заместитель директора по УПР

/ Р.Г.Муляминова /

подпись

"Leeel

/ А.В.Калюжина 🚶

подпись

Рецензент: Ведущий специалист

Заместитель директора по УР

/С.В. Белова/

ООО Компания «Титан»

подпись

Принято УМО СПО:

Начальник УМО СПО

/А.П.Гельван/

подпись

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ4
	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.03 ВЫПОЛНЕНИЕ МАЛЯРНЫХ И ДЕКОРАТИВНО-ХУЛОЖЕСТВЕННЫХ РАБОТ

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля (далее –рабочая программа) – является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 08.01.28 Выполнение малярных и декоративно-художественных работ в части освоения основного вида деятельности (ВД): выполнение малярных и декоративно -художественных работ и соответствующие ему общие компетенции, и профессиональные компетенции:

Перечень 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 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 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение основе традиционных на общечеловеческих ценностей, TOM числе c учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты

антикоррупционного поведения

- **ОК 07** Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
- **ОК 08** Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
- **ОК 09** Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

Перечень профессиональных компетенций:

- **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

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании по программам повышения квалификации и переподготовки работников строительной отрасли. Опыт работы не требуется.

1.2. Цели и задачи профессионального модуля — требования к результатам освоения профессионального модуля

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

Иметь практический опыт	выполн	нения	подготовительн	ых работ по	организа	ации	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 прицеп 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 рабочей программы профессионального модуля:

Всего часов — <u>332</u> в том числе в форме практической подготовки- <u>332 часа</u> Из них на освоение МДК - <u>98 часа</u> практики, в том числе учебная — <u>84 часа</u> производственная- <u>144 часов</u> Экзамен по модулю — <u>6 часов.</u>

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Тематический план профессионального модуля ПМ03. «Выполнение малярных и декоративно-

художественных работ»

		D	(Объем времени, междисциплин				Практика
Коды профессиональных компетенций 1 ПК 3.1., ПК 3.2, ПК 3.3, ПК 3.4 ПК 3.1., ПК 3.2,	Наименования разделов	Всего часов (макс.		Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося обучающегося				Производственная (по профилю
_ · ·	профессионального модуля	учебная нагрузка и практики	Всего, часов	в т.ч. лабораторно- практические занятия, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов	всего, часов		специальности), часов если предусмотрена рассредоточенная практика)
1	2	3	4	5	6	7	9	10
	Раздел 1.Выполнение малярных работ	36	36	15	1	-	-	-
ПК 3.1., ПК 3.2, ПК 3.3, ПК 3.4	Раздел 2. Выполнение обойных работ	24	24	11				
ПК 3.1., ПК 3.2, ПК 3.3, ПК 3.4	Раздел 3.Выполнение декоративно- художественной отделки поверхностей	32	32	12				
ПК 3.1., ПК 3.2, ПК 3.3, ПК 3.4	Учебная практика УП.03.01 Выполнение монтажа каркасно-	84						

	обшивных конструкций						
ПК 3.1., ПК 3.2, ПК 3.3, ПК 3.4	Производственная практика ПП.03.01 Выполнение малярно-декоративных работ	144					108
	Экзамен по МДК	6					
	Экзамен по модулю	6					
	Всего:	332	98	-	-	84	144

2.2.Содержание обучения профессионального модуля (ПМ)

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект) .учебная практика	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
ПМ 03. Выполнение малярных и декоративно-художественных работ		332	
МДК 03.01 Технологии работ по окрашиванию и оклеиванию обоями поверхностей		98	

Раздел 1. Выполнение малярных		36	
работ Тема 1.1.	Соморический	4	1
пема 1.1. Подготовительные работы при производстве малярных работ	Содержание 1. Правила организации рабочего места и техники безопасности. Правила безопасности при работе с протравливающими, лакокрасочными материалами. 2. Назначение и правила применения ручного инструмента и приспособлений. Правила эксплуатации и принцип работы инструментов и механизмов для	4	1
	приготовления и перемешивания шпатлевочных составов, при колеровке составов, правила применения пылесосов и компрессоров.		
	Лабораторные работы	2	
	Разработка последовательности технологических операций для выполнения работ по подготовке поверхностей под малярные работы.	2	
	Практические занятия не предусмотрены		
	Самостоятельная работа не предусмотрена		
Тема 1.2. Окраска поверхностей водными	Содержание	6	2
составами вручную и механизированным способом	1. Способы и правила нанесения лаков, краски, побелки на поверхности вручную и механизированным способом. Технологические процессы окраски поверхностей водными составами. Последовательность и назначение операций. Особенности высококачественной окраски. Дефекты, возникающие при окраске водными составами, их устранение		
	2. 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		
	Лабораторные работы	4	2

	Подбор необходимого оборудования для окраски поверхности водными составами.	4	
	Расчет необходимых материалов для окраски поверхности водными составами		
	Практические занятия не предусмотрены		
	Самостоятельная работа не предусмотрена		
Тема 1.3. Окраска поверхностей неводными	Содержание	5	1
составами вручную и механизированным способом	1. 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. Дефекты, возникающие при окраске неводными составами, их устранение. Соблюдение безопасных условий труда и охраны окружающей среды при окраске поверхностей неводными составами.		
	Лабораторные работы	2	3
	Подсчет объема работ и потребности в материалах при окраске неводными составами.	2	
	Практические занятия не предусмотрены		
	Самостоятельная работа не предусмотрена		
Тема 1.4. Окраска наружных поверхностей	Содержание	6	1
окраска наружных поверхностей	1. Организация труда и рабочего места при окраске фасадов. Требования техники безопасности при работе на высоте. Составы, применяемые для наружных работ. Способы и правила подготовки фасадов под окрашивание. Виды и		
	1 1 1 1 1 7 1 7 1		

	последовательность операций при окраске фасадов различными составами,		
	способы выполнения.		
	2. Дефекты фасадных окрасок их причины и способы устранения. Основные требования, предъявляемые к качеству работ. Методика определения дефектов и повреждений поверхностей, подлежащих ремонту. Технология ремонта поверхностей, выполненных с использованием малярных работ. Требования, предъявляемые к качеству отремонтированных поверхностей. Правила техники безопасности при выполнении ремонтных работ.		
	Лабораторные работы	3	2
	Составление инструкционно-технологических карт для выполнения окраски фасадов.	2	
	Составление дефектной ведомости при ремонте малярных покрытий.	1	
	Практические занятия не предусмотрены		
	Самостоятельная работа не предусмотрена		
Учебная практика раздела 1 Виды работ:			3
Организация рабочего места ручным и механизированным поверхностей от набрызгав кр различных поверхностей под м нейтрализующих растворов. рецептуре. Нанесение шпатлев нанесенных механизированным способом. и потребности в материалах. инструментов и приспособлен	п. Подготовка инструментов, механизмов и оборудования к работе. Очистка поверхности и способом. Установка защитных материалов (скотч, пленки) для предохранения аски. Удаление старой краски с расшивкой трещин и расчисткой выбоин. Подготовка налярные и декоративные работы. Нанесение на поверхности олиф, грунтов, пропиток и Приготовление шпатлевочных, грунтовочных и окрасочных составов по заданной очных составов на поверхность ручным и механизированным способом. Разравнивание ым способом шпатлевочных составов0. Огрунтовка поверхностей ручным и Шлифование огрунтованных и прошпатлеванных поверхностей. Подсчет объемов работ Подбор колера при приготовлении окрасочных составов. Подбор и использование ий для нанесения на поверхность лакокрасочных материалов. Нанесение окрасочных	30	

составов на поверхности ручным и механизированным способом. Окраска поверхностей неводными составами.

	ния поверхностей, подлежащих ремонту. Ремонт малярных покрытий. Контроль одение правил техники безопасности и требований охраны окружающей среды.		
МДК 03.01 Технологии работ по окрашиванию и оклеиванию обоями поверхностей			
Раздел 2. Выполнение обойных работ		24	
Тема 2.1. Подготовительные работы при производстве обойных работ.	 Содержание 1.Правила организации рабочего места и техники безопасности. Материалы для обойных работ: сортамент, маркировка, основные свойства обоев. 2. Назначение и правила применения инструментов, инвентаря и клеев для обойных работ. Устройство и принцип действия обрезальных машин и станков. 	4	1
	Лабораторные работы	4	2
	Составление перечня необходимых материалов и инструменты для выполнения обойных работ.	4	
	Практические занятия не предусмотрены		
	Самостоятельная работа не предусмотрена		
Тема 2.2. Подготовка поверхностей под оклейку обоями	Содержание 1. Способы подготовки стен и материалов к оклеиванию обоями. Подготовка оштукатуренных, бетонных, гипсошлаковых поверхностей.	3	1
	2. Подготовка к оклеиванию обоями поверхностей, обитых сухой гипсовой штукатуркой, гипсокартонными листами. Подготовка поверхностей покрытых масляной, эмалевой краской. Проклейка и огрунтование поверхностей.		

	Лабораторные работы	4	3
	Расчет объемов работ и потребности материалов при оклеивании поверхностей	4	
	Практические занятия не предусмотрены		
	Самостоятельная работа не предусмотрена		
Тема 2.3. Производство обойных работ	Содержание	4	1
производство осоливия рисст	1.Способы и правила оклеивания поверхностей обоями. Подготовка обоев. Оклеивание бумажными обоями внахлест. Оклеивание поверхностей пленками на основе и безосновными внахлест.		
	2. Оклеивание тяжелыми обоями и пленками встык. Оклеивание рулонными материалами.		
	3. Оклеивание тканью, клеенкой. Оклейка потолков. Режим в оклеиваемых помещениях. Особенности производства обойных работ в зимних условиях.		
	4. Требования, предъявляемые к качеству оклеенных поверхностей. Дефекты и способы их устранения.		
	Лабораторные работы	3	3
	Составление инструкционно-технологической карты на оклейку поверхности бумажными обоями.	2	
	Составление инструкционно-технологических карты на оклейку поверхности рулонными обоями	1	
	Практические занятия не предусмотрены		
	Самостоятельная работа не предусмотрена		

Учебная практика раздела 2			3
Виды работ:	ванию. Расчет потребности обоев для оклеивания помещений. Обрезка кромок		
-	удованием. Пакетный раскрой обоев на станке. Подготовка клеящего состава для	30	
	ания материалов. Нанесение клеевого состава на поверхности. Оклеивание стен и		
±	пузырей и отслоений. Удаление старых обоев и наклейка новых. Удаление пятен на		
	тузырей и отслоении. Удаление старых обоев и наклейка новых. Удаление пятен на		
оклеенных поверхностях.	<u> </u>		
МДК 03.01 Технологии работ по			
окрашиванию и оклеиванию			
обоями поверхностей			
Раздел 3 Выполнение декоративно-			
художественной отделки		32	
поверхностей			
Тема 3.1.	Содержание	18	1
Цвет в лакокрасочных	Содержиние	10	_
покрытиях			
•	1.Способы смешения цветов. Свет и природа цвета. Цвет в лакокрасочных		
	покрытиях. Особенности психологии восприятия цвета.		
	2. Правила цветообразования и приемы смешивания пигментов с учетом их		
	химического взаимодействия. Правила и способы составления тональной гаммы.		
	Лабораторные работы	6	2
	Смешивание пигментов с получением цветных сочетаний заданного цветового	6	
	тона.	U	
	Практические занятия не предусмотрены		
	Самостоятельная работа не предусмотрена		
Тема 3.2.	Содержание		1
Технология выполнения	1. Контроль качества подготовленных поверхностей под декоративную отделку.		
различных видов декоративно-	Устройство и правила эксплуатации механизированного оборудования для	14	
художественных отделок	выполнения декоративно-художественных работ.		

Учебная практика раздела 3		24	3
	Самостоятельная работа не предусмотрена		
	Практические занятия не предусмотрены		
	Составление инструкционно-технологических карт для выполнения работ по декоративно-художественной отделке поверхностей.	6	
	Лабораторные работы	6	2
	7. Методика определения дефектов и повреждений поверхностей, подлежащих ремонту. Требования, предъявляемые к качеству отремонтированных поверхностей. Правила техники безопасности при выполнении ремонтных работ.		
	6. Требования, предъявляемые к качеству выполняемых декоративно- художественных работ. Соблюдение безопасных условий труда и охраны окружающей среды при выполнении декоративно-художественных работ.		
	6. Методы обработки верхнего слоя стеклянной поверхности. Роспись под лепнину. Техники декоративной живописи: восковая живопись, фреска.		
	5. Способы декоративного лакирования поверхностей. Способы и правила бронзирования, золочения и серебрения поверхностей.		
	4. Способы и правила формирования рельефа и фактурного окрашивания. Способы и правила аэрографической отделки.		
	3. 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. 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.		

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 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

Производственная практика

Виды работ

Очистка поверхности ручным и механизированным способом. Установка защитных материалов (скотч, пленки) для предохранения поверхностей от набрызгав краски. Удаление старой краски с расшивкой трещин и расчисткой выбоин. Подготовка различных поверхностей под малярные и декоративные работы. Нанесение шпатлевочных составов на поверхность ручным и механизированным способом. Разравнивание нанесенных механизированным способом шпатлевочных состав. Огрунтовка поверхностей ручным и механизированным способом. Шлифование огрунтованных и прошпатлеванных поверхностей. Нанесение окрасочных составов на поверхности ручным и механизированным способом. Ремонт малярных покрытий. Подготовка стен и материалов к оклеиванию. Подготовка клеящего состава для проклеивания поверхностей и наклеивания материалов. Нанесение клеевого состава на поверхности. Оклеивание стен и потолков обоями различного вида без пузырей и отслоений. Удаление старых обоев и наклейка новых. Окрашивание поверхностей в два и более тона. Вытягивание филенок с подтушевкой. Отделка поверхности по трафарету. 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. Выполнение аэрографических работ. Декоративное лакирование поверхностей. Покрытие поверхности под бронзу, золото и серебро. Выполнение орнаментной и объемной росписи. Отделка фасадов декоративнохудожественными покрасками. Определение дефектов и повреждения поверхностей, подлежащих ремонту. Ремонт и восстановление декоративно-художественных отделок.

144

Экзамен по МДК		6	
Промежуточная аттестация по профессиональному модулю ПМ.03 в форме: квалификационный экзамен		6	
	Всего	332	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация рабочей программы профессионального модуля предполагает наличие учебных кабинетов технологии отделочных работ, основ материаловедения, основ строительного черчения, учебных мастерских.

Оборудование учебных кабинетов и рабочих мест кабинетов

1. ул. Магистральная 18, этаж 3, помещение № 315 «Основы технологии отделочных работ», оснащенный:

Кабинет «Основы строительного черчения», оснащенный оборудованием:

- -рабочее место преподавателя;
- -рабочие места для обучающихся;
- -учебно-наглядные пособия;
- -комплект чертёжных инструментов и приспособлений;
- -модели технических деталей;
- -плакаты по темам программы;
- -дидактические материалы;

техническими средствами:

- -компьютер с подключением к сети Internet;
- -лицензионное программное обеспечение: операционные системы, пакет офисных программ, сетевая версии информационно-правовой системы КонсультантПлюс;
 - архитектурно-дизайнерская программа ArCon 5.02;
 - архитектурно-строительная программа ArchiCAD;
 - -система САПР «КОМПАС-3D»;
 - -мультимедиа проектор;
 - -мобильный класс -15+1.

Кабинет «Основ строительного материаловедения», оснащенный оборудованием:

- -рабочее место преподавателя;
- -рабочие места для обучающихся;
- -плакаты и образцы строительных материалов;
- -экранно-звуковые пособия;
- -дидактические материалы;
- -техническими средствами:
- -компьютер с подключением к сети Internet,
- -лицензионное программное обеспечение: операционные системы, пакет офисных программ;
 - -мультимедиа проектор.
- 2.ул.Магистральная, 18 Мастерская «Малярных работ», для практических занятий, текущего контроля и промежуточной аттестации

Технические средства обучения:

- -компьютеры;
- -программное обеспечение общего и профессионального назначения;
- -калькуляторы для расчетов;
- -наглядные пособия;
- -макеты.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Учебно-методическая документация:

- 1.Учебно-методические комплексы по разделам и темам профессионального модуля.
- 2. Методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по профессиональному модулю.
 - 3. Сборник тестовых заданий по разделам модуля.
- 4. Материалы для промежуточной аттестации обучающихся по профессии 08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ.
 - 5. Учебно-методические пособия для практических работ.

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

Нормативная литература

- 1. СП 71.13330.2017 «СНиП 3.04.01-87 Изоляционные и отделочные покрытия».
- 2. СНи Π 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 2020года № 883 (зарегистрировано в министерстве юстиции Российской Федерации 24 декабря 2020 г. регистрационный № 61787).

Основные источники

- 1. Прекрасная, Е.П. Технология малярных работ [Текст]: учебник/ Е.П.Прекрасная. 3-е изд. М.: Академия, 2024. 320 с. (Профессиональное образование).
- 2. Петрова, И.В. Основы технологии отделочных строительных работ [Текст]: учебник/ И.В.Петрова. 4-е изд. М.: Академия, 2022. 112 с.
- 3. Береснев, А.И. Основы строительного производства [Текст]: учебник/ А.И.Береснев. М.: Академия, 2022. 288 с.
- 4. Прекрасная, Е.П. Технология декоративно-художественных работ [Текст]: учебник/ Е.П.Прекрасная. М.: Академия, 2021. 192 с.

Интернет-ресурсы:

- 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.

3.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Программа профессионального модуля ПМ.03 реализуется в течение 3-4-го семестра 2-го курса обучения.

Организация учебного процесса и преподавание профессионального модуля в современных условиях должны основываться на инновационных психолого-педагогических подходах и технологиях, направленных на повышение эффективности преподавания и качества подготовки обучающихся.

Освоению данного модуля должны предшествовать дисциплины из общего гуманитарного и социально-экономического, математического и естественнонаучного, профессионального циклов, таких как: «Русский язык и культура речи», «Математика», «Информатика», «Инженерная графика», «Основы автоматики и элементы систем автоматического управления», «Информационные технологии в профессиональной деятельности.

В процессе обучения студентов основными формами являются: аудиторные занятия, включающие лекции и практические занятия, а также самостоятельная работа обучающегося. Тематика лекций и практических занятий соответствует содержанию программы профессионального модуля.

Для успешного освоения профессионального модуля каждый студент обеспечивается учебно-методическими материалами (тематическими планами семинаров и практических занятий, учебно-методической литературой, типовыми тестовыми заданиями, ситуационными задачами, заданиями и рекомендациями по самостоятельной работе и курсовой работе).

Лекции формируют у студентов системное представление об изучаемых разделах профессионального модуля, обеспечивают усвоение ими основных дидактических единиц, готовность к восприятию профессиональных технологий и инноваций, а также способствуют развитию интеллектуальных способностей.

Практические занятия обеспечивают приобретение и закрепление необходимых навыков и умений, формирование профессиональных компетенций, готовность к самостоятельной и индивидуальной работе, принятию ответственных решений в рамках профессиональной компетенции.

Оценка теоретических и практических знаний студентов осуществляется с помощью тестового контроля, решения ситуационных задач, оценки практических умений. В конце изучения профессионального модуля проводится квалификационный экзамен.

Учебную практику рекомендуется проводить рассредоточено, чередуя с теоретическими занятиями в рамках профессионального модуля или непрерывным циклом. Учебная практика проводится в специализированных кабинетах. Учебная практика проходит под руководством преподавателей, осуществляющих преподавание междисциплинарного курса профессионального модуля.

3.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических (инженернопедагогических) кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу:

- наличие высшего образования, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля);
- опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой:

- наличие высшего образования, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля);
- опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы.

Преподаватели получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля ¹	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, оборудования, 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	Экспертное наблюдение выполнение практических работ на учебной производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов

ПК 3.2	поверхности нейтрализующими растворами кистью или валиком, наносит на поверхности олифу, грунт и пропитку. Выполнения работы по подготовке стены и материалов к оклеиванию обоями. Выполнение работы по	
Выполнять работы по окрашиванию и оклеиванию обоями поверхностей различными способами.	Выполнение работы по окрашиванию поверхности различными малярными составами. Выполнение 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 соответствии с производственным заданием, с соблюдением требований охраны труда, пожарной и	Экспертное наблюдение выполнение практических работ на учебной производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов
ПК 3.3	экологической безопасности.	Эконартиоа наблиология
Выполнять декоративно- художественную отделку поверхностей различными способами	Выполнение декоративно - художественной отделки стен, потолков и других архитектурно-конструктивных элементов в соответствии с заданием, технологической	Экспертное наблюдение выполнение практических работ на учебной производственной практиках: оценка

	каптой Выполнение топперацие	процесса опенка
	картой. Выполнение торцевание и флейцевание поверхностей. Выполнение декоративного покрытия поверхностей в один или несколько тонов. Выполнение декоративного покрытия поверхностей под	процесса, оценка результатов
	ценные породы дерева, декоративные камни и другие имитационные работы. Выполнение копирования и вырезания трафаретов любой сложности. Отделывание поверхности набрызгом,	
	цветными декоративными крошками, выполнения рельефного и фактурного окрашивания поверхностей. Отделываниее поверхности с помощью аэрографа. Выполнение декоративного лакирования, бронзирования,	
	золочения и серебрения поверхностей. Обеспечивание безопасности труда при выполнении декоративно - художественной отделки поверхностей.	
ПК 3.4. Выполнять ремонт и восстановление окрашенных или оклеенных обоями поверхностей.	Выявление дефектов и повреждения поверхностей, подлежащих ремонту. Восстановление малярной и декоративно-художественной отделки в соответствии с установленной технической документацией и с соблюдением безопасных условий труда.	Экспертное наблюдение выполнение практических работ на учебной производственной практиках: оценка процесса, оценка результатов
ОК 01-Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности	 - демонстрация интереса к будущей профессии. 	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в

применительно к различным контекстам		процессе Освоения образовательной программы.
ОК 02- Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	 выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач в области разработки технологических процессов подготовки и сборки деталей под сварку; оценка эффективности и качества выполнения. 	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы.
ОК 03-Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	 решение стандартных и нестандартных профессиональных задач в области разработки технологических процессов подготовки и сборки деталей под сварку; оценка эффективности и качества выполнения. 	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы.
ОК 04- Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	 эффективный поиск необходимой информации; использование различных источников, включая электронные. 	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы.
ОК 05-Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей	 - использование электронных носителей информации и технических средств обучения. 	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения

социального и культурного контекста		образовательной программы.
ОК 06- Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	 - взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения. 	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы.
ОК 07-Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	 сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, 	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы.
ОК 08 -Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	 физическая подготовка. физкультурно- оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; 	- Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы.

ОК 09- Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках понимать тексты на базовые профессиональные темы; 	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы.
--	---	---