ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 46BE0490EB35C898B8828F6B8133CBD8
Владелец: Зяблицева Ирина Сергеевна
Действителен: с 16.06.2023 до 08.09.2024

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл

«ЙОШКАР-ОЛИНСКИЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

УЧЕБНО-ПРОГРАММНЫЕ ИЗДАНИЯ

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ Республики Марий Эл «ЙОСТ»

_____ /И.С. Зяблицева/
«30» августа 2023г.

ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ

(программа профессиональной подготовки)

13450 МАЛЯР

Форма обучения: очно-заочная
Срок освоения программы: 6 месяцев
Категория слушателей:
учащиеся общеобразовательных школ
Квалификация выпускника:
Маляр 2- 3 разряда

Йошкар-Ола
2023 г.

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ЙОСТ"

СОГЛАСОВАНО

ООО «Жилищная управляющая компания-4»

_____ /Т.И.Помазкина/

«30» августа 2023г.

Аннотация программы

Основная программа профессионального обучения по профессии рабочего 13450 Маляр разработана на основании профессионального стандарта Маляр строительный, регистрационный номер 16.046, утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 22.06.2020 г. N 443н (зарег. в Минюсте Российской Федерации 20.08.2020 г. N 59351).

Разработчики

	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень (звание) [квалификационная категория]	Должность
1	Речкина Наталья Владимировна	высшая квалификационная категория	Мастер производственного обучения
2	Рябова Анастасия Александровна	высшая квалификационная категория	Преподаватель, зав.МЦПК ГБПОУ РМЭ «ЙОСТ»

Эксперт:

	Фамилия, имя, отчество	Место работы, должность
1	Помазкина Татьяна Ивановна	ООО «Жилищная управляющая компания-4»

Основная программа профессионального обучения (программа профессиональной подготовки) 13450 Маляр состоит:

- Рабочая программа профессионального модуля;
- Рабочая программа учебной практики;
- Комплект оценочных средств квалификационного экзамена.

Структура программы согласована с ООО «Жилищная управляющая компания – 4»

Рекомендована Методическим советом ГБПОУ Республики Марий Эл «ЙОСТ».

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ЙОСТ"

© ГБПОУ Республики Марий Эл «ЙОСТ»,2023

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ЙОСТ"

ОГЛАВЛЕНИЕ

I ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ……... 4
II ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА…….. 7
III КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ 11
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕСИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ЙОСТ"

I ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Используемые сокращения

ПК – профессиональные компетенции
ВД – вид деятельности
УД- учебная дисциплина
ОП ПО – основная программа профессионального обучения
ПС – профессиональный стандарт
ФЗ – федеральный закон
МДК – междисциплинарный курс
УП Учебная практика;

1 Общие положения

Программа профессионального модуля по профессии рабочего 13450 Маляр разработана на основании профессионального стандарта Маляр строительный, регистрационный номер16.046, утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 22.06.2020 г. N 443н (зарег. в Минюсте Российской Федерации 20.08.2020 г. N 59351).

Нормативную правовую основу разработки основной программы профессионального обучения (профессиональной подготовки) по профессии рабочего 13450 Маляр (далее - программы профессиональной подготовки) составляют:

Федеральный закон от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Приказ Минобрнауки России от 18.04.2013 г. №92 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения» (ред. 27.10.2015г);

Приказ Минобрнауки России от 14.07.2023г. №534 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»;

Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 22.07.2020 г. N 443н «Об утверждении профессионального стандарта «16.046 Маляр строительный».

1.1. Требования к лицам, поступающим на обучение

На обучение по программам профессиональной подготовки по профессии рабочих 13450 Маляр принимаются лица старших классов общеобразовательных организаций не имеющие основного общего или среднего общего образования. В результате обучения, учащиеся одновременно с аттестатом об основном общем или среднем общем образовании приобретают возможность получения свидетельства о профессии рабочего, служащего с присвоением квалификации.

Опыта практической работы не требуется.

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙЭЛ "ЙОСТ"

Особые условия допуска к работе: прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров в порядке, установленном законодательством РФ;

Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктаж по ОТ вводный на рабочем месте, стажировка на рабочем месте и проверке знаний требований охраны труда.

1.2 Срок освоения программы

Срок освоения программы профессиональной подготовки составляет 6 месяцев при очно-заочной форме обучения.

Категория слушателей–учащиеся общеобразовательных школ.

1.3 Квалификационная характеристика выпускника

В рамках программы профессиональной подготовки слушатель должен освоить

Вид профессиональной деятельности «Окрашивание наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений, оклеивание стен потолков зданий обоями».

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Покрытие защитными материалами наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений.

Обобщенные трудовые функции:

Очистка, протравливание и обработка поверхностей для окрашивания и оклеивания обоями;

Окончательная подготовка поверхностей для окрашивания и оклеивания обоями;

Трудовые функции:

Очистка поверхностей и предохранение от набрызгов краски;

Обработка поверхностей различными средствами и составами;

Приготовление и нанесение на поверхности клеевых составов;

Шпатлевание поверхностей вручную;

Трудовые действия:

Очистка поверхностей;

Сглаживание поверхностей вручную;

Удаление старой краски с расшивкой трещин и расчисткой выбоин;

Предохранение поверхностей от набрызгов краски;

Грунтование олифой деревянных поверхностей с помощью кисти и валика;

Обработка различных поверхностей грунтовками и пропитками с помощью кисти и валика;

Травление цементной штукатурки нейтрализующим раствором;

Приготовление клеевого состава;

Нанесение клеевого состава на поверхности;

Приготовление шпатлевочных составов;

Нанесение шпатлевочных составов на поверхности вручную;

ГБПОУ РЕСПУБЛИКА МАРИЙ ЭЛ "ЙОСТ"

Разравнивание шпатлевочного состава в соответствии с требованием к качеству поверхности;

2 Характеристика подготовки

2.1 Область профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности выпускника:

Строительство и жилищно-коммунальное хозяйств.

приложение к приказу Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22июля 2020 г. N 443н «О реестре профессиональных стандартов (перечне видов профессиональной деятельности)» с изм. от 20.08.2020 г.

2.2 Вид деятельности и компетенции слушателя

ВД 1. Окрашивание наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений, оклеивание стен и потолков зданий обоями.

ПК 1.1	Очищать, протравливать и обрабатывать поверхности для окрашивания и оклеивания обоями
ПК 1.2	Окончательно подготавливать поверхности для окрашивания и оклеивания обоями

Программа представляет профессиональной подготовки представляет собой комплекс нормативно-методической документации, регламентирующей организацию, содержание и оценку результатов подготовки.

Основная цель программы профессиональной подготовки – слушатель, прошедший подготовку и итоговую аттестацию должен быть готов к профессиональной деятельности в качестве маляр 3 разряда.

Программа профессиональной подготовки предполагает освоение **профессионального модуля:**

ПМ 01 Окрашивание наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений, оклеивание стен и потолков зданий обоями

МДК 01.01 Технология окрашивания наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений, оклеивание стен и потолков зданий обоями

УП.01 Учебная практика;

2.3.Количество часов на освоение программы профессионального обучения

Всего – **480** часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – **142** часов;

учебной практики – **324**часа;

консультаций – **6** часов;

экзаменов **- 8** часов.

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ЙОСТ"

II ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

2.1 УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы профессиональной подготовки
по профессии рабочего13450 Маляр

Квалификация: Маляр 2-3 разряда

Форма обучения – очно – заочная
Срок обучения– 6 месяцев
Категория слушателей – учащиеся общеобразовательных школ

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающегося, час.					
			Максимальная	обязательная аудиторная				Практика
				всего занятий	в тот числе			
					теоретических занятий	лабораторных и практических занятий	Самостоятельная работа	
ПМ.00	***Профессиональный модуль***		**142**					
ПМ 01	ПМ 01 Окрашивание наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений, оклеивание стен и потолков зданий обоями							
МДК 01.01	МДК 01.01 Технология окрашивания наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений, оклеивание стен и потолков зданий обоями	Д/з	142	142	120	8	14	
УП.01	Учебная практика	Д/з	**324**					324
К	Консультации		**6**	6				
КЭ	Квалификационный экзамен	КЭ	**8**	8		8		
	Всего:		**480**	**156**	**120**	**8**	**14**	**324**

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ИОСТ"

2.2 КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

программы профессиональной подготовкипо профессии рабочего13450 Маляр

Индекс	Наименование дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Виды учебной нагрузки	Порядковые номера недель																											Форма промежуточной аттестации	Всего часов
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27		
ПМ 01	ПМ 01 Окрашивание наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений, оклеивание стен и потолков зданий обоями	обяз.уч																													**142**
МДК 01.01	МДК 01.01 Технология окрашивания наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений, оклеивание стен и потолков зданий обоями	обяз.уч	16	12	16	16	16	12	16	12	12																			Д/з	128
УП.01	Учебная практика			**6**				**6**		**6**	**6**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**12**		Д/з	**324**
Всего часов в неделю обязательной учебной нагрузки			**16**	**18**	**16**	**16**	**16**	**18**	**16**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**12**			**442**
Всего часов в неделю сам - ой работы слушателей			2		4		4		4	2																					**14**
Всего часов в неделю консультаций																												6			6
Всего часов в неделю экзаменов																													8	кэ	8
Всего часов в неделю			**18**	**18**	**20**	**16**	**20**	**18**	**20**	**20**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**18**	**16**	**18**	**18**	**18**	**8**		**480**

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ЙОСТ"

2.3 КАЛЕНДАРНЫЙ ГРАФИК АТТЕСТАЦИЙ

Индекс	Наименование дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	порядковые номера недель																											Форма промежуточной аттестации
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
ПМ.00	***Профессиональный модуль***																												
ПМ 01	ПМ 01 Окрашивание наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений, оклеивание стен и потолков зданий обоями																												Д/З
МДК 01.01	МДК 01.01 Технология окрашивания наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений, оклеивание стен и потолков зданий обоями																												Д/З
УП.01	Учебная практика																												Д/З
	Итоговая аттестация																												Квалификационный экзамен
Всего аттестаций за неделю		**2**	**1**	**2**	**2**		**1**		**1**																		1	1	
Всего консультаций в нед., час.																											6		

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ЙОСТ"

III КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

3.1 Оценка качества подготовки

Оценка качества освоения программы профессиональной подготовки включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и итоговую аттестацию обучающегося.

Завершающие формы контроля установлены по профессиональному модулю и практике. Формы и условия проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации доводятся образовательной организацией до сведения обучающихся в начале обучения.

3.2 Текущий контроль и промежуточная аттестация

Текущий контроль и оценка результатов освоения программы **междисциплинарного курса** МДК 01.01 Технология окрашивания наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений, оклеивание стен и потолков зданий обоями проводится преподавателем в процессе опроса, тестирования, практических занятий, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение ПМ.

Промежуточная аттестация по итогам освоения МДК 01.01 и практик проводится в форме дифференцированного зачета за счет часов, отведенных на освоение профессионального модуля.

Аттестация по итогам практики проводится на основании результатов ее прохождения, подтверждаемых документами соответствующих организаций.

Учебная практика завершается ***зачетом***, при условии положительного аттестационного листа по практике руководителей практики от организации и образовательной организации об уровне освоения профессиональных компетенций, наличия положительной характеристики организации на обучающегося в период прохождения практики, полноты и своевременности представления дневника практики и отчета о практике в соответствии с заданием на практику.

Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация обучающихся проводятся на основе оценочных средств, позволяющих определить соответствие (или несоответствие) индивидуальных образовательных достижений обучающихся основным показателям оценки результатов подготовки.

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ЙОСТ"

Элементы учебного процесса, в т.ч. профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Формы промежуточной аттестации
Профессиональный модуль	
ПМ 01 Окрашивание наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений, оклеивание стен и потолков зданий обоями	
МДК 01.01 Технология окрашивания наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений, оклеивание стен и потолков зданий обоями	дифференцированный зачет
Учебная практика	дифференцированный зачет
Итоговая аттестация	квалификационный экзамен

3.3 Итоговая аттестация

Формой итоговой аттестации является **квалификационный экзамен,** который включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний в пределах квалификационных требований по профессии 13450 Маляр.

Программа итоговой аттестации, содержащая формы и условия проведения итоговой аттестации, утверждается руководителем образовательной организации и доводится до сведения слушателя в начале обучения.

В программе итоговой аттестации приводятся сведения об оценочных средствах, включающих тесты, практические задания, позволяющие оценить знания, умения и уровень приобретенных компетенций. Аттестационной комиссией проводится оценка освоенных выпускниками профессиональных компетенций в соответствии с согласованными с работодателем критериями, утвержденными образовательной организацией.

К проведению квалификационного экзамена привлекаются представители работодателей.

.

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ЙОСО"

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл

«ЙОШКАР-ОЛИНСКИЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

УЧЕБНО-ПРОГРАММНЫЕ ИЗДАНИЯ

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.01 «ОКРАШИВАНИЕ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ, ОКЛЕИВАНИЕ СТЕН И ПОТОЛКОВ ЗДАНИЙ ОБОЯМИ»

по профессии

13450 МАЛЯР

Форма обучения: очно-заочная
Срок освоения программы: 6 месяцев
Категория слушателей:
учащиеся общеобразовательных школ
Квалификация выпускника:
Маляр 2- 3 разряда

Йошкар-Ола
2023 г.

ОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ЙОСТ"

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	**3**
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	**6**
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	**13**
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	**17**

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ЙОСТ"

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

«Окрашивание наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений, оклеивание стен и потолков зданий обоями»

1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить вид деятельности Окрашивание наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений, оклеивание стен и потолков зданий обоями и соответствующие ему профессиональные компетенции:

ПК 1 Очищать, протравливать и обрабатывать поверхности для окрашивания и оклеивания обоями

ПК 2 Окончательно подготавливать поверхности для окрашивания и оклеивания обоями

1.1.2. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

Иметь практически опыт	Очистки поверхностей и предохранения от набрызгов краски
	Обработке поверхностей различными средствами и составами
	Приготовлению и нанесению на поверхности клеевых составов
	Шпатлеванию поверхностей вручную
Уметь	Пользоваться металлическими шпателями, скребками, щетками для очистки поверхностей
	Пользоваться пылесосом, воздушной струей от компрессора при очистке поверхностей
	Очищать поверхности
	Сглаживать поверхности вручную
	Удалять старую краску с расшивкой трещин и расчисткой выбоин
	Устанавливать защитные материалы для предохранения поверхностей от набрызгов краски
	Наносить на поверхности олифу, грунтовки, пропитки и нейтрализующие растворы кистью или валиком
	Приготавливать нейтрализующие растворы
	Приготавливать клей заданного состава и консистенции
	Получать ровную кромку при резке обоев вручную
	Наносить клеевой состав на поверхности кистями, валиками
	Выбирать шпатлевочные составы в соответствии с видом основания и типом финишного покрытия
	Приготавливать шпатлевочные составы
	Пользоваться инструментом для нанесения шпатлевочного состава на поверхность вручную
	Разравнивать шпатлевочные составы в соответствии с требованиями к категории качества поверхности
Знать	Способы и правила подготовки поверхностей под окрашивание и оклеивание
	Назначение и правила применения ручного инструмента и приспособлений

ГБПОУ РЕСПУБЛИКА МАРИЙ ЭЛ "ЙОСТ"

	Правила эксплуатации, принцип работы и условия применения строительных пылесосов и компрессоров
	Способы и материалы для предохранения поверхностей от набрызгов краски
	Требования охраны труда, электробезопасности и пожарной безопасности при подготовительных работах
	Виды и свойства основных нейтрализующих растворов, грунтовок, пропиток
	Правила применения олиф, грунтовок, пропиток и нейтрализующих растворов
	Способы и правила нанесения олиф, грунтовок, пропиток и нейтрализующих растворов
	Виды и правила применения средств индивидуальной защиты, применяемых при травлении нейтрализующим составом
	Требования охраны труда при работе с олифами, грунтовками, пропитками и нейтрализующими растворами
	Виды и основные свойства клеев, применяемых при производстве обойных работ
	Способы и правила приготовления клея
	Способы раскроя обоев вручную
	Категории качества поверхностей в зависимости от типов финишных покрытий
	Типы и основные свойства шпатлевочных составов
	Правила приготовления и технология применения шпатлевочных составов
	Правила эксплуатации инструмента для приготовления шпатлевочных составов
	Способы и правила нанесения шпатлевочных составов на поверхность вручную
	Устройство, назначение и правила применения инструмента для нанесения шпатлевочных составов
	Категории качества поверхностей в зависимости от типов финитных покрытий

1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов 464
из них: на освоение МДК 142
на учебную практику 324

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ МОСТ

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Структура профессионального модуля

Коды формируемых профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Суммарный объем нагрузки, час.	Объем профессионального модуля, ак. час.					*Промежуточная аттестация*
			Работа обучающихся					
			Обучение по МДК			Практики		
			Всего	В том числе				
				Лабораторных и практических занятий	Сам. раб	Учебная	Производственная	
1	*2*	*3*	*4*	*5*		*6*	*7*	
ПК1 - ПК2.	Раздел 1 Подготовительные работы при окрашивании и оклеивании обоями поверхностей	44	58	2	4	72		
	Раздел 2. Производство работ при выравнивании поверхностей перед окрашиванием и оклеиванием обоями	46	30	2	4	72		
	Раздел 3. Производство работ средней сложности при окрашивании и оклеивании поверхностей	50	52	4	6	180		2
	Всего:	***480***	*142*	*10*	*14*	*324*	-	2

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ТЮСТ"

2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля
план и содержание профессионального модуля

ПМ 01

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, внеаудиторная (самостоятельная) учебная работа обучающихся	Объем часов	№ Занятия
1	**2**	**3**	**5**
МДК 01.01 Технология окрашивания наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений, оклеивание стен и потолков зданий обоями		**142**	
Раздел 1. Подготовительные работы при окрашивании и оклеивании обоями поверхностей		**44**	
Тема 1.1 Очистка поверхностей и предохранение от набрызгов краски	**Содержание**	**14**	
	1.Способы и правила подготовки поверхностей под окрашивание и оклеивание. Назначение и правила применения ручного инструмента и приспособлений	2	**№1**
	2.Назначение и правила применения ручного инструмента и приспособлений	2	**№2**
	3.Назначение и правила применения ручного инструмента и приспособлений	2	**№3**
	4.Правила эксплуатации, принцип работы и условия применения строительных пылесосов и компрессоров	2	**№4**
	5.Способы и материалы для предохранения поверхностей от набрызгов краски	2	**№5**
	6.Требования охраны труда, электробезопасности и пожарной безопасности при подготовительных работах	4	**№6,7**
Тема 1.2 Обработка поверхностей различными средствами и составами	**Содержание**	**18**	
	1. Виды и свойства основных нейтрализующих растворов, грунтовок, пропиток.	2	**№8**
	2. Правила применения олиф, грунтовок, пропиток и нейтрализующих растворов	2	**№9**
	3. Способы и правила нанесения олиф, грунтовок, пропиток и нейтрализующих растворов	4	**№10,11**
	4. Виды и правила применения средств индивидуальной защиты, применяемых при травлении нейтрализующим составом	4	**№12,13**

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ЙОСТ"

	5. Требования охраны труда при работе с олифами, грунтовками, пропитками и нейтрализующими растворами	4	**№14,15**
	Практическое занятие	**2**	
	1.Составление инструкционно-технологических карт по теме: «Способы и правила нанесения олиф, грунтовок, пропиток и нейтрализующих растворов»	2	**№16**
Тема 1.3 Приготовление и нанесение на поверхности клеевых составов	**Содержание**	**8**	
	1.Виды и основные свойства клеев, применяемых при производстве обойных работ.	2	**№17**
	2.Способы и правила приготовления клея	2	**№18**
	3.Способы раскроя обоев вручную.	2	**№19**
	4.Категории качества поверхностей в зависимости от типов финишных покрытий	2	**№20**
Самостоятельная учебная работа при изучении раздела 1		**4**	
Изучение типовой инструкции по охране труда для маляра		2	-
Изучение технической документации ГОСТ 9980.1-86 Материалы лакокрасочные. Правила приемки		2	-
УП.01 Учебная практика при изучении раздела 1 **Виды работ:** Применение металлических шпателей, скребков, щеток для очистки поверхностей Применение пылесоса, воздушной струи от компрессора при очистке поверхностей Удаление старой краски с расшивкой трещин и расчисткой выбоин Устройство защитных материалов для предохранения поверхностей от набрызгов краски Нанесение на поверхности олиф, грунтовок, пропиток и нейтрализующих растворов кистью или валиком Приготовление нейтрализующих растворов Приготовление клея заданного состава и консистенции Выполнение ровных кромок при резке обоев вручную Нанесение клеевого состава на поверхности кистями, валиками Очистка поверхностей Сглаживание поверхностей вручную Удаление старой краски с расшивкой трещин и расчисткой выбоин Предохранение поверхностей от набрызгов краски Грунтование олифой деревянных поверхностей с помощью кисти и валика Обработка различных поверхностей грунтовками и пропитками с помощью кисти и валика Травление цементной штукатурки нейтрализующим раствором Приготовление клеевого состава			

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ЙОСТ"

Нанесение клеевого состава на поверхности			
Раздел 2. Производство работ при выравнивании поверхностей перед окрашиванием и оклеиванием обоями		**46**	
Тема 2.1 Шпатлевание поверхностей вручную	**Содержание**	**16**	
	1. Типы и основные свойства шпаклевочных составов.	2	**№21**
	2. Правила приготовления и технология применения шпаклевочных составов	2	**№22**
	3. Правила эксплуатации инструмента для приготовления шпаклевочных составов.	2	**№23**
	4. Устройство, назначение и правила применения инструмента для нанесения шпаклевочных составов.	2	**№24**
	5. Способы и правила нанесения шпаклевочных составов на поверхность вручную	2	**№25**
	6. Технологическая последовательность подготовки новых оштукатуренных поверхностей под окрашивание	2	**№26**
	7. Технологическая последовательность подготовки гипсокартонных поверхностей под окрашивание	2	**№27**
	8. Категории качества поверхностей в зависимости от типов финитных покрытий	2	**№28**
Тема 2.2 Дополнительное шпатлевание поверхностей вручную и механизированным способом	**Содержание**	**30**	
	1. Типы и основные свойства шпаклевочных составов для финишного выравнивания.	2	**№29**
	2. Правила приготовления и технология применения шпаклевочных составов для финишного выравнивания	2	**№30**
	3. Устройство, правила эксплуатации и принцип работы оборудования для приготовления и нанесения шпаклевочных составов	2	**№31**
	4. Способы и правила нанесения шпаклевочных составов на поверхность механизированным способом.	2	**№32**
	5. Способы и правила выполнения шлифовальных работ	2	**№33**
	6. Категории качества поверхностей в зависимости от типов финишных покрытий	4	**№34,35**
	7. Виды и основные свойства грунтовочных составов.	2	**№36**
	8. Правила нанесения грунтовочных составов механизированным способом	2	**№37**
	9. Основные требования, предъявляемые к качеству грунтования и шлифования поверхностей	2	**№38**
	10.Требования охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности при шпатлевании, грунтовании и шлифовании поверхностей	4	**№39,40**
	Практическое занятие	**2**	
	1. Способы и правила нанесения шпаклевочных составов на поверхность механизированным	2	**№41**

ГБПОУ "ЮРГУЛИКИ МАРИЭЛ ЙОСТ"

	способом		
Самостоятельная учебная работа при изучении раздела 2		**4**	
Составление кроссворда «Инструмент маляра при выполнении малярных работ»		2	-
Изучение инструкции по эксплуатации шпаклевочной машины PFT Ritmopowercoat		2	-
УП.01 Учебная практика при изучении раздела 2 **Виды работ:** Выбор шпатлевочного состава в соответствии с видом основания и типом финишного покрытия Приготовление шпатлевочного состава Применение инструментов для нанесения шпатлевочного состава на поверхность вручную Разравнивание шпатлевочного состава в соответствии с требованиями к категории качества поверхности Приготовление шпатлевочных составов для финишного выравнивания поверхностей Применение инструментов и оборудований для нанесения шпатлевочного состава на поверхность механизированным способом Разравнивать шпатлевочные составы в соответствии с требованиями к категории качества поверхности Нанесение на поверхность грунтовочных составов механизированным способом Производство техническое обслуживание оборудования для нанесения грунтовочных и шпатлевочных составов Шлифование поверхности вручную и механизированным способом Приготовление шпатлевочных составов Нанесение шпатлевочных составов на поверхности вручную Разравнивание шпатлевочного состава в соответствии с требованием к качеству поверхности Приготовление шпатлевочных составов для финишного выравнивания поверхностей Нанесение шпатлевочных составов на поверхности вручную и механизированным способом Разравнивание шпатлевочного состава в соответствии с требованием к категории качества поверхности Грунтование поверхностей механизированным способом Техническое обслуживание оборудования для нанесения шпатлевочных и грунтовочных составов Шлифовка поверхностей вручную и механизированным способом			
Раздел 3. Производство работ средней сложности при окрашивании и оклеивании поверхностей		**50**	
Тема 3.1 Окрашивание поверхностей вручную и механизированным способом	**Содержание**	**22**	
	1.Виды и основные свойства применяемых лакокрасочных материалов	2	**№42**
	2.Способы и правила приготовления окрасочных составов. Требования к качеству выполненных малярных работ.	2	**№43**
	3.Способы и правила подбора колера	2	**№44**

ГАПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ИОСТ"

	4.Способы и правила нанесения лаков и красок на поверхности вручную и механизированным способом	4	**№45,46**
	5.Способы и правила нанесения жидких обоев на вертикальные и горизонтальные поверхности	4	**№47,48**
	6.Устройство и правила эксплуатации машин, механизмов и механизированного инструмента для малярных работ (кроме агрегатов высокого давления)	4	**№49,50**
	7.Дефекты, возникающие при окраске водными составами, их устранение	2	**№51**
	Практическое занятие	**2**	
	1. Составление инструкционно-технологических карт по теме: «Способы и правила нанесения жидких обоев на вертикальные и горизонтальные поверхности»	2	**№52**
Тема 3.2 Оклеивание поверхностей бумажными, виниловыми и текстильными обоями	**Содержание**	**28**	
	1.Свойства материалов, применяемых при производстве обойных работ.	2	**№53**
	2.Сортамент, маркировка, основные свойства высококачественных, дерматиновых и древесных обоев	2	**№54**
	3.Способы подготовки стен и материалов к оклеиванию обоями	2	**№55**
	4.Способы оценки качества поверхностей, оклеенных обоями	2	**№56**
	5.Способы оклеивания поверхностей бумажными, виниловыми и текстильными обоями	6	**№57-59**
	6.Расчет объемов работ и потребности материалов при оклеивании поверхностей	2	**№60**
	7.Устройство и принцип действия машин и станков для пакетного раскроя обоев.	2	**№61**
	8.Требования охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности при использовании машин и станков для пакетного раскроя обоев	2	**№62**
	Практическое занятие	**2**	
	1.Составление инструкционно-технологических карт по теме: «Способы оклеивания поверхностей бумажными, виниловыми и текстильными обоями»	2	**№63**
Самостоятельная учебная работа при изучении раздела 2		**6**	
Изучение технических рекомендации ТР 140-03 по технологии окраски интерьеров и фасадов, строящихся жилых и общественных зданий		2	
Изучение технических рекомендации ТР 188-07 по применению готового клея для стеклообоев и сухих порошкообразных клеев для бумажных и виниловых обоев торговой марки «Оптимист».		2	
УП.01 Учебная практика при изучении раздела 3 **Виды работ:** Отмеривание и смешивание компонентов окрасочных составов по заданной рецептуре			

ГБПОУ "ГОСТУ ИМЕНИ Й.ЭЛ"ЙОСТ"

Подбор колера при приготовлении окрасочных составов Применение инструмента и приспособлений для нанесения на поверхность лаков и красок Вытягивание филенок без подтушевывания Нанесение окрасочных составов на вертикальные и горизонтальные поверхности кистями, валиками, краскопультами с ручным приводом Приготовление окрасочных составов по заданной рецептуре Окрашивание поверхностей кистями, валиками, краскопультами с ручным приводом Применение инструмента и приспособлений для нанесения жидких обоев на вертикальные и горизонтальные поверхности Закрепление трафаретов на поверхности Применение инструментов и приспособлений для фиксации трафарета на поверхности Наклеивание на поверхности бумажные, виниловые и текстильные обои Обеспечение прилегания без пузырей и отслоений наклеенных на поверхности бумажных, виниловых и текстильных обоев Применение станка для пакетного раскроя обоев Нанесение на вертикальные и горизонтальные поверхности жидких обоев Окрашивание поверхностей по трафарету в один тон Окрашивание рам Оклеивание поверхностей обоями плотностью до 110 г/м2 Оклеивание поверхностей обоями плотностью от 110 до 180 г/м2 Оклеивание поверхностей тканевыми обоями Выполнение пакетного раскроя обоев на станке		
Дифференцированный зачет	**2**	**№64**
Квалификационный экзамен	**8**	
Всего	**480**	

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ЙОСТ"

Тематический план и содержание учебной практики

УП 01	Учебная практика ПМ 01 Окрашивание наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений, оклеивание стен и потолков зданий обоями

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала; практические занятия	Объем часов	Номер дня практики
1	2	3	5
МДК 01.01 Технология окрашивания наружных и внутренних поверхностей зданий и сооружений, оклеивание стен и потолков зданий обоями			
Раздел 1. Подготовительные работы при окрашивании и оклеивании обоями поверхностей		**72**	
Тема 1.1 Подготовка поверхностей к окрашиванию и оклеиванию обоями	**Практические занятия**	**72**	
	1. Очистка поверхностей. Применение металлических шпателей, скребков, щеток для очистки поверхностей	6	**№1**
	2. Применение пылесоса, воздушной стри от компрессора при очистке поверхносте.	6	**№2**
	3. Сглаживание поверхностей вручную	6	**№3**
	4. Удаление старой краски с расшивкой трещин и расчисткой выбоин	6	**№4**
	5. Предохранение поверхностей от набрызгов краски	6	**№5**
	6. Устройство защитных материалов для предохранения поверхностей от набрызгов краски	6	**№6**
	7. Грунтование олифой деревянных поверхностей с помощью кисти и валика	6	**№7**
	8. Обработка различных поверхностей грунтовками и пропитками с помощью кисти и валика	6	**№8**
	9. Травление цементной штукатурки нейтрализующим раствором	6	**№9**
	10. Приготовление клеевого состава	6	**№10**
	11. Нанесение клеевого состава на поверхности	6	**№11**
	12. Нанесение на поверхности олиф, грунтовок, пропиток и нейтрализующих растворов кистью или валиком	6	**№12**

ГБПОУ "ПЕДУЧИЛИЩЕ МАРИЙ ЭЛ"

Раздел 2. Производство работ при выравнивании поверхностей перед окрашиванием и оклеиванием обоями		**72**	
Тема 1.2 Выравнивание поверхностей перед окрашиванием или оклеиванием обоями	**Практические занятия**	**72**	
	1. Производство техническое обслуживание оборудования для нанесения грунтовочных и шпатлевочных составов.	**6**	**№13**
	1. Приготовление шпатлевочных составов для финишного выравнивания поверхностей	6	**№14**
	2. Применение инструментов для нанесения шпатлевочного состава на поверхность вручную и механизированным способами.	6	**№15**
	3. Выбор шпатлевочного состава в соответствии с видом основания и типом финишного покрытия.	6	**№16**
	4. Нанесение шпатлевочных составов на поверхности вручную и механизированным способом	18	**№17,18,19**
	5. Разравнивание шпатлевочного состава в соответствии с требованием к категории качества поверхности	12	**№20,21**
	6. Грунтование поверхностей механизированным способом	6	**№22**
	7. Шлифовка поверхностей вручную и механизированным способом	6	**№23**
	8. Техническое обслуживание оборудования для нанесения шпатлевочных и грунтовочных составов	6	**№24**
Раздел 3. Производство работ средней сложности при окрашивании и оклеивании поверхностей		**180**	
Тема 1.3 Выполнение работ средней сложности при окрашивании и оклеивании поверхностей	**Практические занятия**	**134**	
	1. Применение инструмента и приспособлений для нанесения на поверхность лаков и красок.	6	**№26**
	2. Приготовление окрасочных составов по заданной рецептуре	12	**№26,27**
	3. Отмеривание и смешивание компонентов окрасочных составов по заданной рецептуре.	12	**№28,29**
	4. Подбор колера при приготовлении окрасочных составов	12	**№30,31**
	5. Применение инструмента и приспособлений для нанесения жидких обоев на вертикальные и горизонтальные поверхности	12	**№32,33**
	6. Нанесение окрасочных составов на вертикальные и горизонтальные	12	**№34,35**

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ЙОСТ"

	поверхности кистями, валиками, краскопультами с ручным приводом		
	7. Окрашивание поверхностей кистями, валиками, краскопультами с ручным приводом	12	**№35,37**
	8. Вытягивание филенок без подтушевывания	6	**№38**
	9. Применение инструментов и приспособлений для фиксации трафарета на поверхности.	12	**№39,40**
	10. Нанесение на вертикальные и горизонтальные поверхности жидких обоев	12	**№41,42**
	11. Окрашивание поверхностей по трафарету в один тон	12	**№43,44**
	12. Окрашивание рам	12	**№45,46**
	13. Наклеивание на поверхности бумажные, виниловые и текстильные обои	12	**№47,48**
	14. Оклеивание поверхностей обоями плотностью до 110 г/м2	12	**№49,50**
	15. Оклеивание поверхностей обоями плотностью от 110 до 180 г/м2	6	**№51**
	16. Оклеивание поверхностей тканевыми обоями	6	**№52**
	17. Обеспечение прилегания без пузырей и отслоений наклеенных на поверхности бумажных, виниловых и текстильных обоев	6	**№53**
	18. Выполнение пакетного раскроя обоев на станке	4	**№54**
Дифференцированный зачет		**2**	
Всего		**324**	

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ЙОСТ"

III УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1 Оборудование учебных кабинетов и рабочих мест кабинетов

3.1.1Кабинет «Основ технологии отделочных строительных работ и декоративно-художественных работ»

Рабочие места по количеству обучающихся

Рабочее место преподавателя

Доска для мела

Комплект учебно-методической документации (учебники и учебные пособия, сборники задач и упражнений, карточки-задания, комплекты тестовых заданий);

Комплекты инструкционно-технологических карт и бланков технологической документации;

Наглядные пособия (плакаты, демонстрационные и электрифицированные стенды, макеты и действующие устройства)

Компьютер с программным обеспечением

Плазменная панель (монитор) для отображения информации

3.1.2Оборудование мастерских и рабочих мест

Перечень основного и вспомогательного технологического оборудования

Технический фен

Эксцентровая шлифмашина

Угловая шлифмашина

Краскораспылитель

Прожектор строительный

Контрольно-измерительный инструмент

Уровень строительный

Уровень гибкий (водяной)

Построитель плоскости лазерный

Дальномер лазерный

Отвес стальной строительный

Рулетка в закрытом корпусе

Угольник

Шнур разметочный в корпусе

Метр деревянный

Весы с диапазоном измерения от 0,1 до 3кг. (для колеровки)

Правило дюралюминиевое универсальное (2м)

Инструмент

Валик малярный меховой

Валик малярный угловой

Валик малярный велюровый

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ЙОСТ"

Валик малярный поролоновый
Валик малярный филенчатый
Валик декоративный (фактурный)
Мини-валик
Валик прижимной
Шпатель фасадный
Шпатель малярный
Шпатель угловой
Шпателя фасонные
Шпатель резиновый
Японский шпатель (набор)
Кисть маховая
Кисть макловица
Кисть ручник
Нож универсальный с выдвижным лезвием
Канцелярские принадлежности – набор (ножницы, карандаш, ластик, линейка, циркуль)

Приспособления

Коврик самовосстанавливающийся
Ванночка
Телескопический стержень
Сито сменное для процеживания
Миксер строительный

Инвентарь

Бочок для окрасочных составов емкостью 20 л
Тара инвентарная (различной емкостью)
Совок для набора сыпучих материалов
Посуда мерная дозировочная (набор)
Лестница стремянка
Стол–подмости инвентарный
Подмости универсальные сборно-разборные
Шкаф для хранения инструментов
Стеллажи для хранения материалов

Средства индивидуальной защиты:

Специальная одежда
Защитная обувь
Перчатки
Кепка, каска (при необходимости)
Респиратор
Защитные очки
Защита органов слуха при работе с электрооборудованием
Защитная обувь при работе с тяжелым камнем защита носка у обуви

3.1.3 Оборудование лаборатории и рабочих мест лаборатории:

ГБОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ЙОСТ"

Чаша затворения
Столик встряхивающий и форма
Прибор Ле-Шателье
Прибор Вика
Штыковка для уплотнения растворных смесей
Конус установления густоты раствора ПГР
Вискозиметр Суттарда для определения густоты гипсового теста
Набор сит для песка
Набор металлической мерной посуды
Сосуд для отмучивания песка
Набор стеклянной мерной посуды
Штангенциркуль
Сушильный шкаф
Стол лабораторный
Весы
Пресс

3.2 Информационное обеспечение обучения

1.2.1. Основные источники

№	Выходные данные печатного издания	Год издания	Гриф
1.	ГОСТ 12.0.004-2015 ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения – М.: Изд-во стандартов	2015	Стандарт
2.	ГОСТ 12.4.011-89. ССБТ. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация. – М.: Изд-во стандартов	2017	Стандарт
3.	СНиП 12-03-2001. Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования	2001	Нормативный документ
4.	СНиП 12-04-2002. Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство	2002	Нормативный документ
5.	СП 70.13330.2012 «Несущие и ограждающие конструкции» (актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87)	2012	Свод правил
6.	СП 71.13330.2017 Изоляционные и отделочные покрытия. Актуализированная редакция СНиП 3.04.01-87	2017	Свод правил
7.	СП 83.13330.2011 СНиП III-24-74 Промышленные печи и кирпичные трубы	2011	Свод правил
8.	СП71.13330.2016 Актуализированный СНиП 3.21-82. «Строительные нормы и правила. Организация, производство и приемка работ. Отделочные покрытия строительных конструкций»,	2016	Свод правил
9.	ГЭСН 81-02-15-2017 Отделочные работы.	2017	Нормативный документ

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ЙОСТ"

10.	Буданов Б.А. Технология монтажа каркасно-обшивных конструкций: учебник для нач. проф. образования / Б.А.Буданов, В. В.Поплавский.— М.: Издательский центр «Академия»,	2018	Рекомендовано ФИРО в качестве учеб. пособия для студентов СПО
11.	Елизарова В.А. Технология монтажа каркасно-обшивных конструкций. Практикум. Учебное пособие/ В.А. Елизарова. - М.: Издательский центр «Академия»	2019	Рекомендовано ФИРО в качестве учеб. пособия для студентов СПО
12.	Завражин Н.Н. Технология отделочных строительных работ. - М.: Издательский центр «Академия»	2019	Допущено экспертным советом по ПО в качестве учеб.пособия для НПО
13.	Куликов О.Н., Ролин Е.И. Охрана труда в строительстве. - М. : Издательский центр «Академия»,	2014	Рекомендовано ФИРО в качестве учеб. пособия для студентов СПО
14.	Парикова Е.В. Материаловедение (сухое строительство): учебник для нач.проф.образования / Е.В. Парикова, Г.Н. Фомичева, В.А. Елизарова.- М.: Издательский центр «Академия»	2019	Рекомендовано ФИРО в качестве учеб. пособия для студентов СПО
15.	Петрова И.В. Общая технология отделочных строительных работ. Учебное пособие для начального профессионального образования / И.В. Петрова.- М.: Издательский центр «Академия»	2020	Рекомендовано ФИРО в качестве учеб. пособия для студентов СПО
16.	Прекрасная Е.П. Технология малярных работ. - М.: Издательский центр «Академия»,	2018	Рекомендовано ФИРО в качестве учеб. пособия для студентов СПО

3.2.2. Дополнительные источники:

1. Материаловедение для маляров**.** Чмырь В. Д.— М.: Высш. шк., 1982. ЗАО «Издательство НЦ ЭНАС», 2005

2. Материаловедение. Отделочные работы : учебник для нач.проф. образования / В.А. Смирнов, Б.А. Ефимов, О.В. Кульков. - 2-е изд., перераб. - М.: Издательский центр «Академия», 2012. - 368 с.

3.2.3. Интернет ресурсы:

http://fabrika-krasok.net/ - Фабрика Красок – производство декоративных красок**.**

http://domsaiver.ru/ -Дом Ремонта Сайвер. Все для ремонта и даже больше.

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "КСТ"

3.3 Кадровое обеспечение образовательного процесса

Реализация программы обеспечивается руководящими и педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на условиях гражданско-правового договора, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности :16 Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство и имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет.

Квалификация педагогических работников образовательной организации должна отвечать квалификационным требованиям, указанным в профессиональном стандарте «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», утвержденном приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2015 г.№608н.

Педагогические работники получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в организациях направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности: 16 Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство не реже 1 раза в 3 года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей, имеющих опыт деятельности не менее 3 лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности: 16 Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство, в общем числе педагогических работников, реализующих образовательную программу, должна быть не менее 25 процентов.

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ПОСТ"

IV КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код и наименование профессиональных компетенций, формируемых в рамках модуля	**Критерии оценки (освоенные умения, освоенные знания)**	**Методы оценки**
ПК 1 Очищать, протравливать и обрабатывать поверхности для окрашивания и оклеивания обоями	Умения Оценка процесса использования инструмента для расшивки трещин, вырезки сучьев и засмолов; отмеривания, перетирки и смешивания компонентов шпатлевочных составов; использования инструмента для нанесения шпатлевочного состава на поверхность вручную; разравнивания нанесенного механизированным способом шпатлевочного состава; Знания Оценка результатов способов и правил подготовки поверхностей под окрашивание; способов и правил расшивки трещин, вырезки сучьев и засмолов; способов и правил приготовления и перемешивания шпатлевочных составов; правил эксплуатации и принцип работы инструментов и механизмов для приготовления и перемешивания шпатлевочных составов; способов и правил нанесения шпатлевочных составов на поверхность вручную; устройства, назначения и правил применения инструмента и механизмов для нанесения шпатлевочных составов; способов и правил разравнивания шпатлевочного состава, нанесенного механизированным способом, инструмент для нанесения; сортамента, маркировки, основных свойств шпатлевочных составов; требований, предъявляемых к качеству выполняемых работ.	Экспертное наблюдение выполнения практических работ на учебной и производственной практиках: оценка процесса оценка результатов Квалификационный экзамен
ПК 2 Окончательно подготавливать поверхности для	Умения Оценка процесса использования инструмента и приспособлений для	

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ЙОШКАР-ОЛИНСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ"

окрашивания и оклеивания обоями	грунтования поверхностей; заправления, регулировки факела распыла грунта, нанесения грунта на поверхность краскопультами с ручным приводом; производства технического обслуживания ручного краскопульта; шлифования огрунтованных, окрашенных и прошпатлеванных поверхностей Знания Оценка результатов способов и правил нанесения грунтовок и основные требования, предъявляемых к качеству грунтования; устройства, принципа работы, правил эксплуатации ручного краскопульта; способов и правил выполнения шлифовальных работ; основных требований, предъявляемых к качеству грунтования и шлифования поверхностей; соблюдений инструкций по охране труда, правил пожаробезопасности и электробезопасности при грунтовании и шлифовании поверхностей; определение сортамента, маркировки, основные свойства грунтовых составов;	
	Умения Оценка процесса отмеривания, смешивания компонентов, приготовления клея заданного состава и консистенции; получения ровной кромки при обрезке обоев вручную; нанесения клеевого составы на поверхности кистями, валиками, краскопультами с ручным приводом. Знания Оценка результатов способов и правил подготовки поверхностей оклеивание; определения сортамента, маркировки, основных свойств клеев, применяемых при производстве обойных работ; способов и правил приготовления клея; способов раскроя обоев вручную; требований, предъявляемых к качеству выполняемых работ.	

ГБПОУ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ "ЙОСТ"