

УТВЕРЖДАЮ

Директор

ООО «УЦ «Меридиан»

Р.А. Тайнетдинов

2024 г.



РАБОЧАЯ УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ
ПО ПРОГРАММЕ

«Рабочий по нанесению защитных покрытий (эмалированию, металлизации и
окрашиванию)»

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ

Программа профессионального обучения для профессиональной подготовки по должностям служащих по профессии «Рабочий по нанесению защитных покрытий (эмалированию, металлизации и окрашиванию)» со сроком освоения 72 часа

Разработчик:

Общество с ограниченной ответственностью «Учебный центр «Меридиан»

Правообладатель программы:

Общество с ограниченной ответственностью «Учебный центр «Меридиан» (далее – ООО «УЦ «Меридиан»)

Нормативный срок освоения программы профессиональной подготовки 72 часа при заочной форме обучения с применением дистанционных технологий.

Программа принята и утверждена директором ООО «УЦ «Меридиан» Р.А. Гайнетдиновым.

Директор

ООО «УЦ «Меридиан» Р.А. Гайнетдинов

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	4
1.1. Общие сведения	4
1.2. Нормативно-правовые и методические основы разработки образовательной программы ...	6
1.3. Элементы образовательной программы и виды учебной нагрузки слушателей	6
1.4. Формы и трудоемкость (продолжительность) обучения	7
2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ	8
2.1. Перечень осваиваемых слушателями видов деятельности	8
3. СОДЕРЖАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	9
3.1. Учебный план	9
3.2. Календарный учебный график	11
3.3. Рабочие программы учебных модулей	12
4. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ	17
4.1. Требования к квалификации педагогических кадров	17
4.2. Материально-технические условия реализации программы	17
4.3. Учебно-методическое обеспечение программы	17
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ	19
5.1. Общие положения	19
5.2. Организация текущего контроля успеваемости	19
5.3. Итоговая аттестация по образовательной программе	20
Приложение	22

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Общие сведения

Программа профессионального обучения «Рабочий по нанесению защитных покрытий (эмалированию, металлизации и окрашиванию)» по профессии рабочего «Рабочий по нанесению защитных покрытий (эмалированию, металлизации и окрашиванию)» указана в соответствии с Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 14 июля 2023 г. N 534 «Об утверждении перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение», а также Приказом Минтруда РФ от 19 октября 2021 г. N 733Н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по системам защитных покрытий поверхности зданий и сооружений опасных производственных объектов» (далее – образовательная программа).

Актуальность подготовленной образовательной программы, ее своевременность и востребованность определяется потребностью экономики Российской Федерации, работодателей и рабочего с профессией «Рабочий по нанесению защитных покрытий (эмалированию, металлизации и окрашиванию)».

Данная образовательная программа представляет собой комплекс учебно-методической документации, включающей в себя наряду с другими составляющими основной программы профессионального обучения выбранного вида учебный план, календарный учебный график, рабочие программы учебных дисциплин, профессиональных модулей, итоговой аттестации, фонды оценочных средств, а также рабочую программу воспитания, календарный план воспитательной работы. Она определяет объем и содержание профессионального обучения по профессии рабочего «Рабочий по нанесению защитных покрытий (эмалированию, металлизации и окрашиванию)», планируемые результаты освоения образовательной программы, условия образовательной деятельности, формы аттестации.

Целью профессионального обучения, организуемого по настоящей образовательной программе, является приобретение лицами не моложе 18 лет, не имеющих медицинских противопоказаний к исполнению профессиональных обязанностей, а также имеющих общее среднее образование и выше профессиональных компетенций, в том числе для работы с конкретным оборудованием, технологиями, аппаратно-программными и иными профессиональными средствами, получение указанными лицами квалификации по профессии рабочего и присвоение им уровня квалификации по профессии рабочего без изменения уровня образования.

Категория слушателей – лица не моложе 18 лет, не имеющие медицинских противопоказаний к исполнению профессиональных обязанностей, а также имеющие основное общее образование и выше.

Особые условия допуска к работе:

- прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров;
- прохождение обучения и проверки знаний норм и правил работы в электроустановках в объеме II группы по электробезопасности (до 1000 В);
- прохождение обучения и проверки знаний требований охраны труда;
- Прохождение подготовки и аттестации по вопросам промышленной безопасности;
- лица не моложе 18 лет (для профессии «пескоструйщик»);
- прохождение обучения мерам пожарной безопасности.

Объем программы – продолжительность обучения составляет 72 часа. Повторное обучение проводится не реже одного раза в 1 год.

В результате обучения по образовательной программе, лицам, успешно освоившим образовательную программу и прошедшим итоговую аттестацию на положительную оценку,

присваивается квалификация «Рабочий по нанесению защитных покрытий (эмалированию, металлизации и окрашиванию)», а также выдается свидетельство о профессии рабочего установленного образца на право проведения работ в сфере защиты от коррозии поверхности зданий и сооружений опасных производственных объектов с использованием покрытий.

Для прохождения профессионального обучения по настоящей образовательной программе гражданин подает письменное заявление на имя директора Р.А. Гайнетдинова с пакетом регламентированных приложений к нему. Обучение осуществляется по соответствующему заключенному договору.

1.2. Нормативно-правовые и методические основы разработки образовательной программы

Нормативно-правовую основу разработки программы профессионального обучения составляют следующие документы:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в ред. от 22 июня 2024 г.);
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 26 августа 2020 года № 438 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 14 июля 2023 г. N 534 «Об утверждении перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»;
- Приказ Минтруда РФ от 19 октября 2021 г. N 733Н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по системам защитных покрытий поверхности зданий и сооружений опасных производственных объектов»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 апреля 2013 года № 148н «Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов»;
- методические рекомендации по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов (утверждены Министерством образования и науки Российской Федерации 22 января 2015 года № ДП-1/05вн);
- Устав ООО «УЦ «Меридиан»;
- локальные нормативные акты ООО «УЦ «Меридиан», регламентирующие проектирование, планирование, организацию и осуществление образовательной деятельности, взаимодействие участников образовательных отношений организации.

При составлении образовательной программы использовалось содержание следующего информационного источника: Методические рекомендации по разработке программ профессионального обучения на основе профессиональных стандартов / авт.-сост.: В.И. Блинов, Е.Ю. Есенина. – М.: ФИРО РАНХиГС, 2019. – 42 с.

1.3. Элементы образовательной программы и виды учебной нагрузки слушателей

Образовательная программа представляет собой набор регламентированных элементов. Она предусматривает изучение слушателями следующих учебных циклов: общепрофессиональный учебный цикл, профессиональный учебный цикл, а также прохождение итоговой аттестации (квалификационного экзамена).

Общепрофессиональный учебный цикл образовательной программы представлен общепрофессиональными дисциплинами. Профессиональный учебный цикл образовательной программы включает в себя профессиональные модули. Изучение слушателями общепрофессиональных дисциплин предшествует освоению профессиональных модулей.

Учебная деятельность слушателей предусматривает учебные занятия (лекция, практическое занятие), самостоятельную работу слушателей, а также другие виды учебной деятельности, определенные учебным планом.

В процессе реализации образовательной программы осуществляется практическая подготовка слушателей. Практическая подготовка в рамках учебных дисциплин организуется путем проведения практических занятий. Практическая подготовка при проведении практических занятий организуется путем непосредственного выполнения слушателями определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Учебная нагрузка слушателей представляет собой время, отведенное учебным планом

на все виды учебных занятий, самостоятельную работу слушателей и иные виды учебной деятельности слушателей по соответствующим элементам образовательной программы.

Для всех видов учебной нагрузки слушателей академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Объем недельной учебной нагрузки слушателей в часах регламентируется календарным учебным графиком и расписанием организации образовательной деятельности слушателей по данной образовательной программе и составляет не более 40 академических часов в неделю.

Виды учебной нагрузки слушателей, устанавливаемые учебным планом по образовательной программе: теоретические занятия, практические занятия, самостоятельная работа слушателей. Также выделяются академические часы на проведение итоговой аттестации в форме квалификационного экзамена.

Элементы образовательной программы и виды учебной нагрузки слушателей раскрываются в учебном плане и календарном учебном графике образовательной программы.

1.4. Формы и трудоемкость (продолжительность) обучения

ООО «УЦ «Меридиан» определил форму обучения по образовательной программе и продолжительность (трудоемкость) профессионального обучения по данному виду основной программы профессионального обучения как заочную форму обучения с применением дистанционных технологий.

В ходе реализации образовательной программы ООО «УЦ «Меридиан» организация образовательной деятельности слушателей осуществляется полностью с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, в том числе с использованием системы дистанционного обучения ООО «УЦ «Меридиан», представленной на официальном сайте в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (интернет-адрес сайта: сайт, интернет-адрес системы дистанционного обучения).

Реализация образовательной программы осуществляется ООО «УЦ «Меридиан» на государственном языке Российской Федерации.

Возможно профессиональное обучение слушателей по индивидуальному учебному плану и соответствующему календарному учебному графику. В этом случае его продолжительность может быть изменена ООО «УЦ «Меридиан» с учетом особенностей и образовательных потребностей конкретного слушателя.

Образовательная деятельность по образовательной программе организуется в соответствии с расписанием организации образовательной деятельности слушателей, которое составляется ООО «УЦ «Меридиан» самостоятельно на основе учебного плана и календарного учебного графика.

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ

2.1. Перечень осваиваемых слушателями видов деятельности

В результате обучения по образовательной программе слушатели осваивают следующие виды деятельности:

- Обеспечение защиты от коррозии поверхностей конструкций опасных производственных объектов, зданий и сооружений повышенного уровня ответственности, технически сложных или уникальных объектов, а также изделий, установок и оборудования с применением систем защитных покрытий.

Конкретные умения и знания, формируемые у слушателей в ходе изучения общепрофессиональных дисциплин, представлены в рабочих программах данных дисциплин. Эти знания и умения являются опорными, необходимыми для освоения содержания профессионального модуля образовательной программы.

В целом после успешного прохождения итоговой аттестации по образовательной программе слушателям присваивается соответствующая квалификация и уровень квалификации.

3. СОДЕРЖАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

3.1. Учебный план

программы профессиональной подготовки
«Рабочий по нанесению защитных покрытий (эмалированию,
металлизации и окрашиванию)»

Категория слушателей: лица не моложе 18 лет, не имеющие медицинских противопоказаний к исполнению профессиональных обязанностей, а также имеющие общее среднее образование и выше

Срок обучения: 72 часа

Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий, электронное обучение

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические задания	
1.	Общие сведения о коррозии, защитных покрытиях, очистке и подготовке поверхностей, методах контроля систем защитных покрытий	4	2	2	СРС
2.	Основные виды материалов для систем защитных покрытий, их назначение и способы применения	4	2	2	СРС
3.	Способы обезжиривания, обеспыливания и очистки поверхности от вторичных загрязнений	4	2	2	СРС
4.	Технология, виды и способы производства работ по нанесению систем защитных покрытий	4	2	2	СРС
5.	Назначение, устройство и условия применения инструментов, механизмов и приспособлений для нанесения на большие и сложные поверхности систем защитных покрытий и для контроля толщины слоев	4	2	2	СРС
6.	Требования стандартов и отраслевых норм, предъявляемые к качеству нанесения систем защитных покрытий	5	3	2	СРС
7.	Режимы сушки и формирования систем защитных покрытий в процессе нанесения	4	2	2	СРС
8.	Виды дефектов нанесения защитных покрытий и способы их устранения	5	3	2	СРС
9.	Правила и способы приемки материалов для систем защитных покрытий	4	2	2	СРС
10.	Формы учета принятой и забракованной продукции, формы отчетности о входном контроле	5	3	2	СРС
11.	Технические регламенты, государственные стандарты, своды правил и нормативно-технические документы по защите от коррозии с использованием покрытий	4	2	2	СРС
12.	Установленные формы отчетных документов и правила их заполнения	5	3	2	СРС
13.	Характеристики и правила эксплуатации установок под давлением	4	2	2	СРС
14.	Правила и технологии работы в замкнутых пространствах и на высоте	5	3	2	СРС
15.	Порядок применения средств индивидуальной и коллективной защиты	4	2	2	СРС

16.	Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности	5	3	2	СРС
	Итоговая аттестация	2	0	2	Итоговое тестирование
	Итого	72	38	34	

3.2. Календарный учебный график

программы профессиональной подготовки
«Рабочий по нанесению защитных покрытий (эмалированию,
металлизации и окрашиванию)»

№ п/п	Наименование дисциплины	График учебного процесса	
		Номер недели	
		1	2
1	Общие сведения о коррозии, защитных покрытиях, очистке и подготовке поверхностей, методах контроля систем защитных покрытий	4	
2	Основные виды материалов для систем защитных покрытий, их назначение и способы применения	4	
3	Способы обезжиривания, обеспыливания и очистки поверхности от вторичных загрязнений	4	
4	Технология, виды и способы производства работ по нанесению систем защитных покрытий	4	
5	Назначение, устройство и условия применения инструментов, механизмов и приспособлений для нанесения на большие и сложные поверхности систем защитных покрытий и для контроля толщины слоев	4	
6	Требования стандартов и отраслевых норм, предъявляемые к качеству нанесения систем защитных покрытий	5	
7	Режимы сушки и формирования систем защитных покрытий в процессе нанесения	4	
8	Виды дефектов нанесения защитных покрытий и способы их устранения	5	
9	Правила и способы приемки материалов для систем защитных покрытий	4	
10	Формы учета принятой и забракованной продукции, формы отчетности о входном контроле	2	3
11	Технические регламенты, государственные стандарты, своды правил и нормативно-технические документы по защите от коррозии с использованием покрытий		4
12	Установленные формы отчетных документов и правила их заполнения		5
13	Характеристики и правила эксплуатации установок под давлением		4
14	Правила и технологии работы в замкнутых пространствах и на высоте		5
15	Порядок применения средств индивидуальной и коллективной защиты		4
16	Требования охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности		5
17	Итоговая аттестация		2

Процесс обучения происходит посредством системы дистанционного обучения (СДО)