

1. Наименование квалификации:

Оператор-гальваник на автоматических и полуавтоматических линиях 3-го разряда (3-й уровень квалификации)

2. Номер квалификации:

40.09400.10

3. Уровень (подуровень квалификации):

3

4. Область профессиональной деятельности:

40. Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности

5. Вид профессиональной деятельности:

Нанесение на детали и изделия защитных, защитно-декоративных, специальных покрытий химическим и электрохимическим способами и изготовление деталей методом гальванопластики

6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:

86 14.03.2023

7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:

8. Основание разработки квалификации:

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт	Гальваник (оператор-гальваник) Приказ Минтруда России от 17.11.2020 № 796н
Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации	-
Квалификационная характеристика, связанная с видом профессиональной деятельности	-

9. Трудовые функции (профессиональные задачи, обязанности) и их характеристики:

Код	Наименование трудовой функции профессиональной	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения
С/01.3	Подготовка процесса нанесения гальванического покрытия на поверхности изделий, деталей на полуавтоматических и конвейерных установках	Установление и поддержание заданных режимов работы ванн на полуавтоматических и конвейерных установках Приготовление электролитов и растворов для нанесения гальванического покрытия	Выполнять работы по нанесению гальванического покрытия на полуавтоматических и конвейерных установках Готовить электролиты и растворы Рассчитывать необходимое количество химических реагентов	Основы электротехники и электрохимии Правила подналадки и регулировки обслуживаемого оборудования Назначение и условия применения специальных	

		Подготовка деталей и изделий к нанесению гальванического покрытия Загрузка ванн химическими реагентами по установленной рецептуре	для ванн	приспособлений и контрольно-измерительных приборов Требования охраны труда при нанесении гальванических покрытий и работах на полуавтоматических и конвейерных установках	
C/02.3	Контроль и подналадка оборудования, работы с изделиями во время процесса нанесения гальванического покрытия на поверхности изделий, деталей на полуавтоматических и конвейерных установках	Контроль, корректировка процесса нанесения гальванического покрытия на наружные и внутренние поверхности изделий, деталей на полуавтоматических и конвейерных установках Подвешивание деталей и изделий на специальные приспособления, загрузка в ванны, снятие их после гальванопокрытия Подналадка и регулировка обслуживаемого оборудования	Устанавливать необходимые режимы работы ванн Определять способы необходимой подготовки деталей и изделий перед нанесением гальванического покрытия Выполнять подналадку и регулировку полуавтоматических и конвейерных установок	Устройство и правила эксплуатации полуавтоматических и конвейерных установок, правила подготовки их к работе Особенности подготовительных операций перед нанесением гальванического покрытия и их последовательность Причины возникновения и способы предотвращения брака при работах на полуавтоматических и конвейерных установках Требования охраны труда при нанесении гальванических покрытий и работах на полуавтоматических и конвейерных установках	

10. Возможные наименования должностей, профессий и иные дополнительные характеристики:

Связанные с квалификацией наименования должностей, профессий, специальностей, групп, видов деятельности, компетенций и т. п.	Документ, цифровой ресурс	Код по документу (ресурсу)	Полное наименование и реквизиты документа (адрес ресурса)
Оператор-гальваник на автоматических и полуавтоматических линиях 3-го разряда	ОКЗ	8122	ОК 010-2014 (МСКЗ-08). Общероссийский классификатор занятий (https://classdoc.ru/okz/8/81/812/8122/)
	ОКВЭД	25.61	ОК 029-2014 (КДЕС Ред. 2). Общероссийский классификатор видов экономической деятельности (https://classdoc.ru/okved/25/25-6/25-61/)
	ОКПДТР	15555	ОК 016-94. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (https://classdoc.ru/okpdtr/rab/15555/)
	ЕТКС, ЕКС	§ 61 Оператор-гальваник на	Единый тарифно-квалификационный справочник работ и

		автоматических и полуавтоматических линиях 3-го разряда	профессий рабочих (https://classdoc.ru/etks/2/22/operator-gal_vanik_na_avtomaticheskikh_i_poluavtomaticheskikh_liniah/)
	ОКСО, ОКСВНК	2.22.01.05	ОК 009-2016. Общероссийский классификатор специальностей по образованию (https://classdoc.ru/okso/2/22/2220105/)
	ГИР «Справочник профессий»		https://spravochnik.rosmintrud.ru/professions

11. Основные пути получения квалификации:

Формальное образование и обучение (тип образовательной программы, при необходимости - направление подготовки / специальность / профессия, срок обучения и особые требования, возможные варианты):	Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих Среднее профессиональное образование – программы подготовки квалифицированных рабочих и дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации в области нанесения покрытий электрохимическим способом, управления полуавтоматическими и конвейерными установками
Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):	Не менее шести месяцев по профессии гальваник 2-го разряда при прохождении профессионального обучения
Неформальное образование и самообразование (возможные варианты):	-

12. Особые условия допуска к работе:

Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований)
Прохождение противопожарного инструктажа
Прохождение инструктажа по охране труда на рабочем месте

13. Наличие специального права в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, необходимого для выполнения работы:

-

14. Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по квалификации:

Документ, удостоверяющий профессиональное обучение по подтверждаемому виду профессиональной деятельности
Документ, подтверждающий наличие опыта работы гальваником 2-го разряда не менее шести месяцев
ИЛИ
Документ, подтверждающий наличие среднего профессионального образования по программам подготовки квалифицированных рабочих
Документ, подтверждающий наличие дополнительного профессионального образования по программам повышения квалификации в области нанесения покрытий электрохимическим способом, управления полуавтоматическими и конвейерными установками
ИЛИ
Документ, удостоверяющий опыт работы по подтверждаемой квалификации до 2013 года
ИЛИ
Свидетельство о квалификации «Гальваник» на уровень ниже или данного уровня

Документ, подтверждающий наличие опыта работы гальваником 2-го разряда не менее шести месяцев