

1. Наименование квалификации:
Машинист сухих доковых установок 3-го разряда (3-й уровень квалификации)
2. Номер квалификации:
30.01600.02
3. Уровень (подуровень квалификации):
3
4. Область профессиональной деятельности:
30. Судостроение
5. Вид профессиональной деятельности:
Эксплуатация, обслуживание и ремонт оборудования и механизмов сухих доковых установок
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	Машинист сухих доковых установок Приказ Минтруда России от 15.09.2022 № 553н
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
В/01.3	Эксплуатация и обслуживание насосных установок суммарной производительностью от 3000 до 10000 куб. м / ч	Ведение эксплуатационной документации Выполнение работ по эксплуатации сухого дока (заполнение дока водой, подъем и посадка на штатное место батопорта, отвод и швартовка, переключение в системе галерей и	Выполнять откачку фильтрационной воды с приемников подошвы дока при стоянке в доке кораблей Обеспечивать бесперебойную работу механизмов во время доковой операции Применять действующие	Нормы расхода смазочных и других материалов, применяемых при эксплуатации батопортов и оборудования Обязанности, выполняемые в соответствии с аварийной инструкцией Порядок ведения	-

		осушение дока) под руководством машиниста сухих доковых установок более высокой квалификации Обеспечение бесперебойной работы механизмов во время доковой операции Обслуживание оборудования одной доковой шахты и батопорта Обслуживание центробежных насосов вертикального и горизонтального типа и трубопроводов с общей производительностью от 3000 до 10000 куб. м / ч	технологические регламенты при обслуживании доковой шахты и батопорта Применять действующие технологические регламенты при обслуживании центробежных насосов вертикального и горизонтального типа и трубопроводов с общей производительностью от 3000 до 10000 куб. м / ч	эксплуатационной документации Правила всплытия и посадки батопортов, отвода их и швартовки Правила обслуживания и эксплуатации механизмов доковых шахт и батопортов Принцип действия контрольно-измерительных приборов Принцип действия центробежных и поршневых насосов доковых шахт и батопортов Устройство и принцип действия клинкетов различных систем Устройство трубопроводов	
В/02.3	Текущий ремонт, демонтаж и консервация арматуры трубопроводов, оборудования доковых шахт, батопортов и насосов производительностью свыше 3000 куб. м / ч	Выявление и устранение неисправностей в работе докового оборудования Текущий ремонт, демонтаж и консервация арматуры трубопроводов, оборудования доковых шахт, батопортов Текущий ремонт, демонтаж и консервация насосов производительностью свыше 3000 куб. м / ч	Выявлять и устранять неисправности в работе докового оборудования Выполнять строповку и перемещение грузов массой от 500 до 3000 кг с помощью подъемно-транспортных и специальных средств в пределах рабочего места Выполнять технологические регламенты при проведении текущего ремонта, демонтажа и консервации арматуры трубопроводов, оборудования доковых шахт, батопортов Выполнять технологические регламенты при проведении текущего ремонта, демонтажа и консервации насосов производительностью свыше 3000 куб. м / ч	Возможные неисправности обслуживаемого докового оборудования Методы устранения возможных неисправностей обслуживаемого докового оборудования Правила перемещения грузов массой от 500 до 3000 кг и эксплуатации специальных транспортных и грузовых средств Способы устранения неисправностей в работе оборудования Требования технологических регламентов к проведению текущего ремонта, демонтажа и консервации насосов производительностью свыше 3000 куб. м / ч	-

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)
--	---------------------------	----------------------------	---

Машинист сухих доковых установок 3-го разряда	ОКЗ	8189	ОК 010-2014 (МСКЗ-08). Общероссийский классификатор занятий
	ОКВЭД	30.11	ОК 029-2014 (КДЕС Ред. 2). Общероссийский классификатор видов экономической деятельности
	ОКВЭД	33.12	ОК 029-2014 (КДЕС Ред. 2). Общероссийский классификатор видов экономической деятельности
	ОКПДТР	14222	ОК 016-94. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов
	ЕТКС, ЕКС	§ 27 Машинист сухих доковых установок 3-го разряда	Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих
	ОКСО, ОКСВНК	2.18.01.27	ОК 009-2016. Общероссийский классификатор специальностей по образованию
	ОКСО, ОКСВНК	2.26.01.08	ОК 009-2016. Общероссийский классификатор специальностей по образованию
	ОКСО, ОКСВНК	2.26.01.09	ОК 009-2016. Общероссийский классификатор специальностей по образованию
	ОКСО, ОКСВНК	2.26.01.11	ОК 009-2016. Общероссийский классификатор специальностей по образованию
	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
Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):	Не менее шести месяцев машинистом сухих доковых установок 2-го разряда для лиц, прошедших профессиональное обучение
Неформальное образование и самообразование (возможные варианты):	-

12. Особые условия допуска к работе:

Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров
Прохождение обучения мерам пожарной безопасности
Прохождение обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда
Наличие удостоверения о допуске к самостоятельной работе с подъемными сооружениями с указанием вида работ и оборудования при использовании соответствующих подъемных сооружений

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 машинистом сухих доковых установок 2-го разряда не менее шести месяцев
ИЛИ
Документ, подтверждающий наличие среднего профессионального образования по программам подготовки квалифицированных рабочих в области инженерного дела, технологий и технических наук
ИЛИ
Документ, удостоверяющий опыт работы по подтверждаемой квалификации до 2013 года
ИЛИ
Свидетельство о квалификации «Машинист сухих доковых установок» на уровень ниже
Документ, подтверждающий наличие опыта работы машинистом сухих доковых установок 2-го разряда не менее шести месяцев