

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 9 октября 2024 г. N 532н

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА "МАШИНИСТ СТРОИТЕЛЬНОГО ПОДЪЕМНИКА"

В соответствии с пунктом 20 Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 апреля 2023 г. N 580, приказываю:

1. Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт "Машинист строительного подъемника".
2. Признать утратившим силу приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 9 февраля 2017 г. N 154н "Об утверждении профессионального стандарта "Машинист строительного подъемника" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 марта 2017 г., регистрационный N 45905).
3. Установить, что настоящий приказ вступает в силу с 1 марта 2025 г. и действует до 1 марта 2031 г.

Министр

А.О. КОТЯКОВ

УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства труда

и социальной защиты

Российской Федерации

от 9 октября 2024 г. N 532н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

МАШИНИСТ СТРОИТЕЛЬНОГО ПОДЪЕМНИКА

971

Регистрационный номер

I. Общие сведения

Эксплуатация строительных подъемников

16.111

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Обеспечение безопасной эксплуатации и функционирования строительных подъемников

Группа занятий:

8343	Операторы (машинисты) кранов, подъемников и аналогичного оборудования		
(код ОКЗ <1>)	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

33.12	Ремонт машин и оборудования
43.99	Работы строительные специализированные прочие, не включенные в другие группировки
(код ОКВЭД <2>)	(наименование вида экономической деятельности)

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень)

					квалификации
А	Эксплуатация и обслуживание строительного грузового подъемника	3	Управление строительным грузовым подъемником	A/01.3	3
			Обслуживание строительного грузового подъемника	A/02.3	3
В	Эксплуатация и обслуживание строительного грузопассажирского подъемника	4	Управление строительным грузопассажирским подъемником	B/01.4	4
			Обслуживание строительного грузопассажирского подъемника	B/02.4	4

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Эксплуатация и обслуживание строительного грузового подъемника	Код	А	Уровень квалификации	3
--------------	--	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Машинист подъемника Машинист строительного грузового подъемника
--	--

Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих
Требования к опыту практической работы	-

Особые условия допуска к работе	Лица не моложе 18 лет <3> Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров <4> Наличие не ниже III группы по электробезопасности <5> Наличие удостоверения на право самостоятельной работы с подъемными сооружениями по соответствующим видам деятельности, выданное в порядке, установленном эксплуатирующей организацией <6>
Другие характеристики	При наличии разряда присвоение разряда осуществляется с учетом уровня освоения работником навыков, приобретенного опыта и сложности выполняемой работы

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	8343	Операторы (машинисты) кранов, подъемников и аналогичного оборудования
ЕТКС <7>	§ 100	Машинист 3-го разряда
ОКПДТР <8>	14017	Машинист подъемника мачтового, стоечного и шахтного
	14021	Машинист подъемной машины

3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Управление строительным грузовым подъемником	Код	A/01.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Предупреждение работников, обслуживающих строительный подъемник, о необходимости их выхода из опасной зоны перед
-------------------	--

	<p>началом работы и подъемом груза</p> <p>Подъем груза согласно технологическим схемам, указанным в проекте производства работ и (или) технологических картах</p> <p>Контроль соблюдения требований руководства по эксплуатации строительного подъемника</p> <p>Контроль соответствия поднимаемого груза номинальной грузоподъемности и конструкции строительного подъемника</p> <p>Остановка подъемного сооружения при получении сигнала "стоп"</p> <p>Прекращение работы строительного грузового подъемника при скорости ветра и температуре окружающего воздуха, превышающих паспортные значения, при гололеде, грозе, в условиях недостаточной видимости (снегопад, дождь, туман, сумерки), падении напряжения в сети, обнаружении неисправностей электрического и механического оборудования</p> <p>Ознакомление с проектом производства работ и (или) технологическими картами выполнения работ на строительном подъемнике под роспись</p> <p>Документальное оформление выполненных работ</p>
Необходимые умения	<p>Применять средства индивидуальной защиты с учетом характера производимых работ</p> <p>Соблюдать требования к безопасному выполнению работ, указанные в проекте производства работ и (или) технологических картах</p> <p>Соблюдать меры безопасности при выполнении погрузочно-разгрузочных работ строительным подъемником вблизи воздушной линии электропередачи</p> <p>Управлять строительным подъемником при подъеме грузов</p> <p>Применять в работе эксплуатационную и технологическую документацию</p> <p>Проверять освещенность площадки для погрузочно-разгрузочных работ</p> <p>Пользоваться средствами пожаротушения на рабочем месте</p> <p>Отключать от электрической сети строительный подъемник в аварийных случаях</p>
Необходимые знания	<p>Устройство, конструктивные особенности и назначение узлов, механизмов, электрооборудования строительного подъемника</p> <p>Порядок подъема грузов, установленный эксплуатационной документацией</p> <p>Алгоритм функционирования подъемника, предусмотренный технической документацией изготовителя</p> <p>Эксплуатационная документация строительного подъемника (руководство по эксплуатации, инструкция по монтажу, техническое описание)</p> <p>Меры предупреждения воздействия опасных и вредных производственных факторов</p> <p>Средства индивидуальной и коллективной защиты и порядок их</p>

	применения
	Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения
	Требования охраны труда
	Правила электрической и пожарной безопасности
	Маркировка тары о ее назначении, номере, собственной массе и предельной массе груза
Другие характеристики	-

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Обслуживание строительного грузового подъемника	Код	A/02.3	Уровень (подуровень) квалификации	3
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Осмотр строительного подъемника и рабочего места, уборка мусора и посторонних предметов, препятствующих началу производства работ
	Осмотр и контроль состояния строительного подъемника, проверка работоспособности приборов и устройств безопасности, освещения, сигнализации и блокировки, лебедки, тормозов, ограждений подвижных частей, концевых выключателей, ограничителей высоты подъема, ловителей
	Проверка исправности заземления, отсутствия оголенных токоведущих частей и проводов
	Проверка исправности ограждений опасной зоны, наличия предупреждающих надписей и знаков безопасности
	Опробование работы строительного подъемника и его механизмов без нагрузки
	Устранение неисправностей, препятствующих пуску в работу строительного подъемника
	Проведение технического обслуживания строительного

	подъемника
	Документальное оформление выполненных работ
Необходимые умения	Подготавливать строительный подъемник к пуску в работу
	Применять средства индивидуальной защиты с учетом характера производимых работ
	Применять в работе эксплуатационную и технологическую документацию
	Производить техническое обслуживание строительного подъемника
	Устранять неисправности, возникающие в процессе работы строительного подъемника и препятствующие его нормальной работе
	Пользоваться средствами пожаротушения на рабочем месте
	Применять на практике способы защиты от источников опасностей
	Выявлять дефекты и повреждения металлических конструкций, механизмов, электро-, пневмо-, гидрооборудования, систем управления строительного подъемника и приборов безопасности (ограничителей, указателей, регистраторов)
	Применять установленный в организации порядок обмена условными сигналами между работниками
	Необходимые знания
Порядок проведения технического обслуживания, установленный эксплуатационной документацией	
Эксплуатационная документация строительного подъемника (руководство по эксплуатации, инструкция по монтажу, техническое описание)	
Методы и способы устранения неисправностей строительного подъемника, возникающих в процессе работы	
Меры предупреждения воздействия опасных и вредных производственных факторов	
Источники опасностей, возникающие при обслуживании строительного подъемника	
Установленный в организации порядок обмена условными сигналами между работниками	
Средства индивидуальной и коллективной защиты и порядок их применения	
Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения	
Требования охраны труда	
	Правила электрической и пожарной безопасности
Другие характеристики	-

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Эксплуатация и обслуживание строительного грузопассажирского подъемника	Код	В	Уровень квалификации	4
--------------	---	-----	---	----------------------	---

Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Машинист грузопассажирского подъемника
--	--

Требования к образованию и обучению	Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	Лица не моложе 18 лет Прохождение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров Наличие не ниже III группы по электробезопасности Наличие удостоверения на право самостоятельной работы с подъемными сооружениями по соответствующим видам деятельности, выданное в порядке, установленном эксплуатирующей организацией
Другие характеристики	При наличии разряда присвоение разряда осуществляется с учетом уровня освоения работником навыков, приобретенного опыта и сложности выполняемой работы

Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
<u>ОКЗ</u>	8343	Операторы (машинисты) кранов, подъемников и аналогичного оборудования
<u>ЕТКС</u>	§ 101	Машинист 4-го разряда
<u>ОКПДТР</u>	14014	Машинист подъемника грузопассажирского строительного
	14021	Машинист подъемной машины

3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Управление строительным грузопассажирским подъемником	Код	В/01.4	Уровень (подуровень) квалификации	4
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Контроль соответствия поднимаемого груза номинальной грузоподъемности и конструкции грузопассажирского строительного подъемника
	Контроль соблюдения требований руководства по эксплуатации грузопассажирского строительного подъемника
	Контроль соответствия номинальной грузоподъемности грузопассажирского строительного подъемника количеству людей и массе поднимаемого груза
	Предупреждение обслуживающего персонала и посторонних лиц перед началом работ грузопассажирского строительного подъемника о необходимости освобождения опасной зоны
	Подъем людей и груза согласно требованиям проекта производства работ и (или) технологических карт
	Остановка грузопассажирского строительного подъемника при получении сигнала "стоп"
	Прекращение работы грузопассажирского строительного подъемника при скорости ветра и температуре окружающего воздуха, превышающих паспортные значения, при гололеде,

	грозе, в условиях недостаточной видимости (снегопад, дождь, туман, сумерки), падении напряжения в сети, обнаружении неисправностей электрического и механического оборудования Документальное оформление выполненных работ
Необходимые умения	Управлять грузопассажирским строительным подъемником, подъемником и вышкой, предназначенными для перемещения людей
	Использовать в работе эксплуатационную и технологическую документацию
	Применять средства индивидуальной защиты с учетом характера производимых работ
	Соблюдать требования к безопасному выполнению работ, указанные в проекте производства работ и (или) технологических картах
	Соблюдать требования руководства по эксплуатации грузопассажирского строительного подъемника
	Применять методы безопасного производства работ при перемещении грузов и людей на грузопассажирском строительном подъемнике согласно требованиям проектов производства работ и (или) технологических карт
Необходимые знания	Устройство, конструктивные особенности и назначение узлов, механизмов, электрооборудования обслуживаемого грузопассажирского строительного подъемника
	Алгоритм функционирования грузопассажирского строительного подъемника, подъемника и вышки, предназначенных для перемещения людей, предусмотренный технической документацией изготовителя
	Эксплуатационная и технологическая документация грузопассажирского строительного подъемника
	Меры предупреждения воздействия опасных и вредных производственных факторов
	Средства индивидуальной и коллективной защиты и порядок их применения
	Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения
	Требования охраны труда
Другие характеристики	-

3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Обслуживание строительного грузопассажирского подъемника	Код	В/02.4	Уровень (подуровень)	4
--------------	--	-----	--------	----------------------	---

квалификации

Происхождение
трудовой функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Осмотр грузопассажирского строительного подъемника и рабочего места, уборка мусора и посторонних предметов, препятствующих началу производства работ
	Осмотр и контроль состояния грузопассажирского строительного подъемника, в том числе: проверка работоспособности приборов и устройств безопасности, освещения, сигнализации и блокировки, лебедки, тормозов, ограждений подвижных частей, концевых выключателей, ограничителей высоты подъема, ловителей
	Проверка исправности заземления, а также отсутствия оголенных токоведущих частей и проводов
	Проверка исправности ограждений опасной зоны, наличия предупреждающих надписей и знаков безопасности
	Опробование работы грузопассажирского строительного подъемника и его механизмов без нагрузки
	Устранение неисправностей, препятствующих пуску в работу грузопассажирского строительного подъемника
	Проведение технического обслуживания грузопассажирского строительного подъемника
	Документальное оформление выполненных работ
Необходимые умения	Производить техническое обслуживание грузопассажирского строительного подъемника
	Использовать в работе эксплуатационную и технологическую документацию
	Применять средства индивидуальной защиты с учетом характера производимых работ
	Соблюдать требования к безопасному выполнению работ
	Применять на практике способы защиты от источников опасностей
	Выявлять дефекты и повреждения металлических конструкций, механизмов, электро-, пневмо-, гидрооборудования, систем управления строительного подъемника и приборов безопасности (ограничителей, указателей, регистраторов)
	Применять установленный в организации порядок обмена условными сигналами между работниками

	Соблюдать требования руководства по эксплуатации грузопассажирского строительного подъемника
	Устранять неисправности, препятствующие нормальной работе грузопассажирского строительного подъемника
Необходимые знания	Устройство, конструктивные особенности и назначение узлов, механизмов, электрооборудования обслуживаемого грузопассажирского строительного подъемника
	Эксплуатационная и технологическая документация грузопассажирского строительного подъемника
	Методы и способы устранения неисправностей грузопассажирского строительного подъемника, возникающих в процессе работы
	Меры предупреждения воздействия опасных и вредных производственных факторов
	Источники опасностей, возникающие при обслуживании строительного подъемника
	Установленный в организации порядок обмена условными сигналами между работниками
	Средства индивидуальной и коллективной защиты и порядок их применения
	Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения
	Требования охраны труда
	Другие характеристики

IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Союз "Общероссийское отраслевое объединение работодателей лифтовой отрасли, подъемных сооружений и вертикального транспорта "Федерация лифтовых предприятий", город Москва	
Генеральный директор	Глушеников Владимир Викторович

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1	Ассоциация СРО "Региональные объединения сервиса машин и автоматики",
---	---

	город Москва
2	ООО "Инженерно-консультативный центр "КРАН", город Москва
3	ФГБОУ ВО "Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана", город Москва
4	ФГБУ "ВНИИ труда" Минтруда России, город Москва

<1> Общероссийский классификатор занятий.

<2> Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

<3> Постановление Правительства Российской Федерации от 25 февраля 2000 г. N 163 "Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет"; статья 265 Трудового кодекса Российской Федерации.

<4> Приказ Минтруда России, Минздрава России от 31 декабря 2020 г. N 988н/1420н "Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры" (зарегистрирован Минюстом России 29 января 2021 г., регистрационный N 62278), действует до 1 апреля 2027 г.; приказ Минздрава России от 28 января 2021 г. N 29н "Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры" (зарегистрирован Минюстом России 29 января 2021 г., регистрационный N 62277) с изменениями, внесенными приказом Минздрава России от 1 февраля 2022 г. N 44н (зарегистрирован Минюстом России 9 февраля 2022 г., регистрационный N 67206), действует до 1 апреля 2027 г.

<5> Приказ Минтруда России от 15 декабря 2020 г. N 903н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок" (зарегистрирован Минюстом России 30 декабря 2020 г., регистрационный N 61957) с изменениями, внесенными приказом Минтруда России от 29 апреля 2022 г. N 279н (зарегистрирован Минюстом России 1 июня 2022 г., регистрационный N 68657), действует до 31 декабря 2025 г.

<6> Приказ Ростехнадзора от 26 ноября 2020 г. N 461 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения" (зарегистрирован Минюстом России 30 декабря 2020 г., регистрационный N 61983) с изменениями, внесенными приказом Ростехнадзора от 22 января 2024 г. N 16 (зарегистрирован Минюстом России 26 февраля 2024 г., регистрационный N 77342) действует до 1 января 2027 г.

<7> Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих выпуск 3, раздел "Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы".

<8> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.