

Об утверждении профессионального стандарта "Лифтовое хозяйство и эскалаторы"

Утративший силу

Приказ Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 13 марта 2014 года № 94. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 25 апреля 2014 года № 9356. Утратил силу приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 марта 2016 года № 308

Сноска. Утратил силу приказом Министра по инвестициям и развитию РК от 30.03.2016 № 308 (вводится в действие со дня его официального опубликования).

В соответствии со статьями 138-5 Трудового Кодекса Республики Казахстан
П Р И К А З Ы В А Ю :

1. Утвердить профессиональный стандарт «Лифтовое хозяйство и эскалаторы»
2. Комитету по государственному контролю за чрезвычайными ситуациями и промышленной безопасностью (Кунанбаев Н.С.) обеспечить в установленном законодательством порядке государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан и его последующее официальное опубликование в средствах массовой информации.
3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на председателя Комитета по государственному контролю за чрезвычайными ситуациями и промышленной безопасностью Кунанбаева Н.С.
4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

Министр

В. Божко

« С о г л а с о в а н о »

*Министр труда и социальной
защиты населения
республики Казахстан*

Т. Дуйсенова

17 марта 2014 год

У т в е р ж д е н
п р и к а з о м М и н и с т р а п о
ч р е з в ы ч а й н ы м с и т у а ц и я м
Р е с п у б л и к и К а з а х с т а н
от 13 марта 2014 года № 94

Профессиональный стандарт «Лифтовое хозяйство и эскалаторы»

1. Общие положения

1. Профессиональный стандарт «Лифтовое хозяйство и эскалаторы» (далее – ПС) определяет в области профессиональной деятельности требования к содержанию, качеству, условиям труда, квалификации и компетенциям работников и предназначен для:

- 1) выработки единых требований к содержанию профессиональной деятельности, обновления квалификационных требований, отвечающих современным потребностям рынка труда;
- 2) решения широкого круга задач в области управления персоналом;
- 3) разработки образовательных стандартов, учебных планов, модульных учебных программ, а также разработки соответствующих учебно-методических материалов;
- 4) проведения оценки профессиональной подготовленности и подтверждения соответствия квалификации специалистов.

2. Основными пользователями ПС являются:

- 1) выпускники организаций образования, работники;
- 2) руководители и работники организаций, руководители и специалисты подразделений управления персоналом организаций;
- 3) специалисты, разрабатывающие образовательные программы;
- 4) специалисты в области оценки профессиональной подготовленности и подтверждения соответствия квалификации специалистов.

3. На основе ПС разрабатываются внутренние, корпоративные стандарты организаций на функциональные модели деятельности, должности, повышение квалификации, аттестацию работников, систему стимулирования труда и другие.

4. В настоящем ПС применяются следующие термины и определения:

- 1) квалификация – готовность работника к качественному выполнению конкретных функций в рамках определенного вида трудовой деятельности;
- 2) квалификационный уровень/уровень квалификации - уровень требований к квалификации (компетенциям) работника, отражающий сложность, самостоятельность и ответственность выполняемых работ;
- 3) предмет труда – предмет, на который направлены действия работника с целью создания продукта при помощи определенных средств труда;
- 4) средства труда - средства, используемые работником для преобразования предмета труда из исходного состояния в продукт;

5) вид трудовой деятельности – составная часть области профессиональной деятельности, сформированная целостным набором трудовых функций и необходимых для их выполнения компетенций;

6) трудовая функция – интегрированный и относительно автономный набор трудовых действий, определяемых бизнес-процессом и предполагающий наличие необходимых компетенций для их выполнения в рамках конкретного вида трудовой деятельности;

7) область профессиональной деятельности – совокупность видов трудовой деятельности отрасли, имеющая общую интеграционную основу (аналогичные или близкие назначение, объекты, технологии, в том числе средства труда) и предполагающая схожий набор трудовых функций и компетенций для их выполнения;

8) ПС – стандарт, определяющий в конкретной области профессиональной деятельности требования к уровню квалификации, компетенций, содержанию, качеству и условиям труда;

9) единица ПС – структурный элемент ПС, содержащий развернутую характеристику конкретной трудовой функции, которая является целостной, завершенной, относительно автономной и значимой для данного вида трудовой деятельности;

10) профессия – основной род занятий трудовой деятельности человека, требующий определенных знаний, умений и практических навыков, приобретаемых в результате специальной подготовки и подтверждаемых соответствующими документами об образовании;

11) компетенция – способность работника применять в профессиональной деятельности знания и умения;

12) должность – структурная единица работодателя, на которую возложен круг должностных полномочий и должностных обязанностей;

13) задача - совокупность действий, связанных с реализацией трудовой функции и достижением результата с использованием конкретных предметов и средств труда;

14) отрасль – совокупность предприятий и организаций, для которых характерна общность выпускаемой продукции, технологии производства, основных фондов и профессиональных навыков работающих;

15) отраслевая рамка квалификаций (далее – ОРК)- структурированное описание квалификационных уровней, признаваемых в отрасли;

16) национальная рамка квалификаций (далее - НРК)– структурированное описание квалификационных уровней, признаваемых на рынке труда;

17) функциональная карта – структурированное описание трудовых функций и профессиональных задач, выполняемых работником определенного вида

трудовой деятельности в рамках той или иной области профессиональной деятельности.

2. Паспорт ПС

5. Вид экономической деятельности (область профессиональной деятельности): ГК РК 03-2007: «33.12 Ремонт машин и оборудования».

6. Область профессиональной деятельности: Лифтовое хозяйство и э с к а л а т о р ы .

7. Основная цель области профессиональной деятельности: монтаж, ремонт, техническая эксплуатация и техническое обслуживание, лифтов и эскалаторов.

8. Виды трудовой деятельности, профессии, квалификационные уровни указаны в Приложении 1 к настоящему ПС.

3. Карточка видов трудовой деятельности (профессий)

Параграф 1. Электромеханик по лифтам

9. Квалификационный уровень по ОРК – 2-4.

10. Возможные варианты должностей:
электромеханик по лифтам.

11. Обобщенное описание выполняемой трудовой деятельности – монтаж, ремонт и эксплуатация лифтового оборудования.

12. Связь с действующими нормативными документами указана в таблице 1 приложения 2 к настоящему ПС.

13. Требования к условиям труда, образованию и опыту работы электромеханика по лифтам приведены в таблице 2 приложения 2 к настоящему П С .

14. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции, выполняемые электромехаником по лифтам, указан в таблице 3 приложения 2 к настоящему П С .

15. Описание единиц ПС, выполняемых электромехаником по лифтам, приведено в таблице 4 приложения 2 к настоящему ПС.

16. Требования к компетенциям электромеханика по лифтам указаны в таблицах 5-7 Приложения 2 к настоящему ПС.

Параграф 2. Монтажник электрических подъемников (лифтов)

17. Квалификационный уровень по ОРК - 2-4.

18. Возможные варианты должностей:

монтажник электрических подъемников (лифтов).

19. Обобщенное описание выполняемой трудовой деятельности – монтаж, ремонт и эксплуатация электро-подъемников (лифтов, эскалаторов).

20. Связь с действующими нормативными документами указана в таблице 1 приложения 3 к настоящему ПС.

21. Требования к условиям труда, образованию и опыту работы монтажника электрических подъемников (лифтов) приведены в таблице 2 приложения 3 к настоящему ПС.

22. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции, выполняемые монтажником электрических подъемников (лифтов), указан в таблице 3 приложения 3 к настоящему ПС.

23. Описание единиц ПС, выполняемых монтажником электрических подъемников (лифтов), приведено в таблице 4 приложения 3 к настоящему ПС.

24. Требования к компетенциям монтажника электрических подъемников (лифтов) указаны в таблицах 5 - 7 Приложения 3 к настоящему ПС.

4. Разработчики ПС

25. Разработчиком ПС является Министерство чрезвычайных ситуаций Республики Казахстан.

26. Лист согласования, экспертиза и регистрация ПС приведены в приложении 4 к настоящему ПС.

Приложение 1
к профессиональному стандарту
«Лифтовое хозяйство и эскалаторы»

Виды трудовой деятельности, профессии, квалификационные уровни

№ п/п	Наименование вида деятельности	Наименование профессии с учетом тенденций рынка труда	Наименование профессии согласно Государственному классификатору занятий Республики Казахстан 01-2005	Квалификационный уровень ОРК
1.	Монтаж и ремонт, эксплуатация лифтового оборудования	Электромеханик по лифтам	Электромеханик по лифтам	2-4
2.	Монтаж и ремонт, эксплуатации эскалаторов	Монтажник электрических подъемников (лифтов)	Монтажник электрических подъемников (лифтов)	2-4

Приложение 2
к профессиональному стандарту
«Лифтовое хозяйство и эскалаторы»

Электромеханик по лифтам

Таблица 1. Связь с действующими нормативными документами

Государственный классификатор занятий Республики Казахстан 01-2005

Базовая группа	7137 - Электромеханик по лифтам
Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих (ЕТКС)	
Выпуск, раздел ЕТКС	Выпуск 1. Раздел «Профессии рабочих, общие для всех сфер деятельности» (Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан ноября 2009 г. № 343-п.)
Профессия по ЕТКС	Электромеханик по лифтам (2-6 р.)
Квалификационный уровень ОРК	Разряды по ЕТКС
2	2
3	3-4
4	5-6

Таблица 2. Требования к условиям труда, образованию и опыту работы электромеханика по лифтам

Возможные места работы по профессии (предприятия, организации)	Коммунальные предприятия, сервис организации обслуживающие лифт хозяйство.	
Вредные и опасные условия труда	Условия труда устанавливаются действующими нормативными актами и положениями.	
Особые условия допуска к работе	К работе допускаются лица, прошедшие инструктаж по технике безопасности в соответствии с действующими правилами и требованиями.	
Уровень ОРК	Уровень профессионального образования и обучения	Требуемый уровень работы
2	Общее среднее или профессионально-техническое образование. Профессиональная подготовка непосредственно на производстве или краткосрочные курсы на базе предприятия, обучение на рабочем месте, инструктаж с наставником. Установленный уровень квалификации технического образования.	В период обучения на рабочем месте Инструктаж
3	Установленный уровень квалификации технического образования и практический опыт работы или квалификации профессионального или технического образования, без практического опыта работы.	1 на 2 уровне
4	Повышенный уровень квалификации профессионального или технического образования, практический опыт работы, или уровень квалификации высшего технического образования и практический опыт работы.	3 на 3 уровне

Таблица 3. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции, выполняемые электромехаником по лифтам

№ трудовой функции	Наименование трудовой функции (единицы профессионального стандарта)	Функция
1	Проверка состояния используемого оборудования и механизмов. Подготовка материалов к работе.	

2	Выполнение монтажных и/или ремонтных работ, устранение неисправностей. Чтение чертеж электро-схем лифтов.
3	Контрольная проверка состояния оборудования. Оценка качества выполненных работ, согл инструкции, заводов изготовителей и требований промышленной безопасности.

**Таблица 4. Описание единиц ПС,
выполняемых электромехаником по лифтам**

№ трудовой функции	Предметы труда	Средства труда	З а д а ч и (трудовые действия)
1	Первичные трудовые коллективы Строительные Лифтовое оборудование и источники питания, средства индивидуальной защиты , чертежи	Инструкции, шаблоны, режимы, чертежи электроизмерительные п р и б о р ы смонтированное оборудование	1-1) Определение и подготовка необходи инструментов и материалов
2			1-2) Подбор, установка и использова оптимальных режимов работы лифтов оборудования. Осмотр всего оборудова инструментов и механизмов, используемого в р Выявление неисправностей, в работе оборудова механизмов, определение и устранение их прич
			2-1) Выполнение простых работ по ремонту, мо и демонтажу лифтового оборудования. Опреде и устранение простых неисправностей в ц освещения, сигнализации и управления прив лифтов
3	2-2) Выполнение работ средней сложности ремонту, монтажу, демонтажу лифтов оборудования. Наладка, регулирование и испь механического и электрического оборудов лифтов с одиночным управлением, движущих скоростью свыше до 1 м/сек		
	2-3) Выполнение сложных работ сложности ремонту, монтажу, демонтажу лифтов оборудования		
3	3-1) Контрольная проверка состояния оборудов Оценка качества выполнения задачи, согл инструкции заводов изготовителей и требов промышленной безопасности.		
	3-2) Анализ качества работы, подчиненн работниками. Участие в приемке объекта комис Сдача смонтированного оборудования эксплуатацию		

**Таблица 5. Требования к компетенциям электромеханика по лифтам
2-го квалификационного уровня ОРК**

--	--	--

№ задачи	Личностные профессиональные компетенции	Умения и навыки	Знания
1-1)	Исполнительская деятельность по реализации нормы под руководством, предполагающая ограниченную ответственность и определенную степень самостоятельности при подготовке материалов механизмов и инструментов необходимых для работы	Подготавливать рабочее место, материалы, механизмы и инструменты, необходимые для монтажа и/или ремонта лифтового оборудования.	Правила подготовки рабочего места, материалов, механизмов инструментов, необходимых для монтажа и/или ремонта лифтового оборудования
2-1)	Исполнительская деятельность по реализации нормы под руководством, предполагающая ограниченную ответственность и определенную степень самостоятельности при участии в основных процессах при монтаже и/или ремонте лифтового оборудования под руководством специалиста более высокой квалификации	Слесарная обработка деталей по 11-14 квалитетам (4-7 классам точности). Разборка и сборка механических и автоматических замков, затворов, концевых выключателей, этажных переключателей, кнопочных и вызывных аппаратов. Определение и устранение простых неисправностей в цепях освещения, сигнализации и управления приводом лифтов.	Приемы и последовательность операций слесарной обработки деталей, порядок разборки и сборки простых узлов и механизмов лифтов, свойства и маркировку металлов, общие сведения о допусках посадках и обозначения их на чертежах; правила обращения со стальными канатами и цепями; устройство подъемных механизмов (лебедок), блоков, шкивов, барабанов; основные сведения об устройстве лифтов, назначении типовых лифтов, электрические и электросилопроводящие схемы цепей освещения, сигнализации лифтов и систем управления приводами лифтов.

Таблица 6. Требования к компетенциям электромеханика по лифтам 3-го квалификационного уровня ОРК

№ задачи	Личностные профессиональные компетенции	Умения и навыки	Знания
1-2)	Исполнительская деятельность по реализации нормы под руководством, предусматривающая самостоятельное планирование, ответственность при выявлении неисправностей в работе оборудования и механизмов, определении и устранении их причин	Выявлять и устранять мелкие и простые неисправности в работе оборудования и механизмов	Устройство и принцип работы оборудования и механизмов
	Исполнительская деятельность по реализации нормы под руководством,	Наладка, регулирование и испытание механического и электрического оборудования лифтов с одиночным управлением, движущихся со скоростью до и выше 0,71 м/сек. Определение и устранение сложных неисправностей в цепях освещения, сигнализации и управления приводом	Технические условия на монтаж и демонтаж лифтов; принципиальные схемы управления лифтов; последовательность разборки и сборки механических узлов и электроаппаратов; устройство

2-2)	предусматривающая самостоятельное планирование, ответственность при выполнении работ средней сложности по ремонту, монтажу, демонтажу лифтового оборудования	лифтов. Слесарная обработка деталей по 7-11 квалификациям (2-4 классам точности). Установка, центровка, подключение электродвигателей. Разделка кабелей, проводов, прокладка в трубах или жгутах по шахте и машинному помещению оборудования. Изготовление установочных и разметочных шаблонов и приспособлений, ускоряющих и облегчающих производство монтажных и ремонтных работ.	нерегулируемых асинхрон двигателей, трансформаторов реле и магнитных пускателей; технологию разборки средней сложности узлов лифтового оборудования; принципиальные электрические схемы обслуживаемых лифтов; "Правила устройства электроустановок" части требований, предъявляемых к монтажу, техническому обслуживанию и ремонту ли
1-3)	Исполнительская деятельность по реализации нормы под руководством, предусматривающая самостоятельное планирование, ответственность при контроле качества выполненных работ	Проверка мегомметром состояния изоляции и измерение величины ее сопротивления в электродвигателях, трансформаторах, в кабельных сетях и цепях систем управления. Подготовка лифта к техническому освидетельствованию инспектором Госгортехнадзора	"Правила устройства и безопасной эксплуатации лифтов" Госгортехнадзора. Чтение документации.

Таблица 7. Требования к компетенциям электромеханика по лифтам 4-го квалификационного уровня ОРК

№ задачи	Личностные профессиональные компетенции	и У м е н и я и навыки	Знания
2-3)	Исполнительско-управленческая деятельность по реализации нормы под руководством, предусматривающая самостоятельное определение задач, организацию и контроль реализации нормы, ответственность за результат выполняемых работ по монтажу, ремонту и демонтажу лифтового оборудования	Наладка, регулирование и испытание лифтов, движущихся со скоростью до и выше 1 м/сек с парным управлением, в том числе с применением печатного монтажа электрических схем управления с электронными микроэлементами и логических элементов в электрических схемах управления. Чтение особо сложных чертежей и электрических схем лифтов.	Технические условия на монтаж и ремонт скоростных лифтов; электрические схемы скоростных лифтов
3-2)	Исполнительско-управленческая деятельность по реализации нормы под руководством, предусматривающая самостоятельное определение задач, организацию и контроль реализации нормы, ответственность за результат выполняемых работ по контролю неисправностей лифтового оборудования	Определение неисправностей в системах парного управления и устранение их. Определение неисправностей в механических узлах, системах управления, освещения и сигнализации скоростных лифтов и их устранение. Снятие характеристик полупроводниковых элементов	Технические условия испытания лифтов. Требования предъявляемые к качеству монтажа, ремонта и испытаний механического и электрического оборудования лифтов, службы деталей и узлов; мероприятия по их увеличению

П р и л о ж е н и е 3
к профессиональному стандарту
«Лифтовое хозяйство и эскалаторы»

Монтажника электрических подъемников

Таблица 1. Связь с действующими нормативными документами

Государственный классификатор занятий Республики Казахстан 01-2005	
Базовая группа	7233 - Монтажник электрических подъемников(лифтов)
Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих (ЕТКС)	
Выпуск, раздел ЕТКС	Выпуск 3. Раздел «Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы» Приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан 13 декабря 2011 года № 432-п. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 9 января 2012 года № 7373)
Профессия по ЕТКС	Монтажник электрических подъемников (лифтов) (2-6 р.)
Квалификационный уровень ОРК	Разряды по ЕТКС
2	2
3	3-4
4	5-6

Таблица 2. Требования к условиям труда, образованию и опыту работы монтажника электрических подъемников

Возможные места работы по профессии (предприятия, организации)	Коммунальные предприятия, сервисные организации обслуживающие эскалат машины.	
Вредные и опасные условия труда	Условия труда устанавливаются действующими нормативными актами и положениями.	
Особые условия допуска к работе	К работе допускаются лица, прошедшие инструктаж по технике безопасности в соответствии с действующими правилами и требованиями.	
Квалификационный уровень ОРК	Уровень профессионального образования и обучения	Требуемый опыт работы
2	Общее среднее или профессионально-техническое образование. Профессиональная подготовка непосредственно на производстве или краткосрочные курсы на базе предприятия, обучение на рабочем месте, инструктаж с наставником. Установленный уровень квалификации технического образования.	В период обучения на рабочем месте. Инструктаж.
3	Установленный уровень квалификации технического образования и практический опыт работы или квалификации профессионального или технического образования, без практического опыта работы.	1 год 2 уровня
4	Повышенный уровень квалификации профессионального или технического образования, практический опыт работы, или уровень квалификации высшего технического образования и практический опыт работы.	3 года 3 уровня

Таблица 3. Перечень единиц ПС, определяющий трудовые функции, выполняемые монтажником электрических подъемников

№ трудовой функции	Наименование (единицы профессионального стандарта)	Трудовая функция	Функция

1	Проверка состояния используемого оборудования и механизмов. Подготовка материалов оборудования к работе.
2	Выполнение работ при монтаже электрических подъемников (лифтов)
3	Контроль и оценка качества выполненных работ

Таблица 4. Описание единиц ПС, выполняемых монтажником электрических подъемников

№ трудовой функции	Предметы труда	Средства труда	З а д а ч и (трудовые действия)
1	Эскалаторы и источники питания, средства индивидуальной защиты	Инструкции, шаблоны, режимы, чертежи электроизмерительные приборы	1-1) Определение и подготовка необходимых инструментов и материалов
2			2-1) Выполнение простейших работ при монтаже электрических подъемников (лифтов)
			2-2) Выполнение простых и средней сложности работ при монтаже электрических подъемников (лифтов)
3	2-3) Выполнение сложных работ при монтаже электрических подъемников (лифтов)		
	3-1) Контрольная проверка состояния используемого оборудования. Оценка качества выполнения работ согласно инструкции, заводов изготовителей требований промышленной безопасности		
		3-2) Сдача в эксплуатацию и участие в приемке лифтов и специальных инспекции Госгортехнадзора	

Таблица 5. Требования к компетенциям монтажника электрических подъемников (лифтов) 2-го квалификационного уровня ОРК

№ задачи	Личностные и профессиональные компетенции	Умения и навыки	Знания
1-1)	Исполнительская деятельность по реализации нормы под руководством, предполагающая ограниченную ответственность и определенную степень самостоятельности при подготовке материалов механизмов и инструментов, необходимых для работы	Подготавливать рабочее место, материалы, механизмы и инструменты, необходимые для монтажа и/или ремонта лифтового оборудования	Правила подготовки рабочего места, материалов, механизмов, инструментов, необходимых для монтажа и/или ремонта лифтового оборудования
	Исполнительская деятельность по реализации нормы под	Рубка и резка металла по готовой разметке. Промывка в растворителях и смазка деталей. Распаковка	Элементарные понятия электротехники. Основные положения инструкции по монтажу лифтов. Наименование и назначение основных узлов лифтов

2-1)	руководством, предполагающая ограниченную ответственность и определенную степень самостоятельности при выполнении работ по монтажу электрических подъемников (лифтов)	оборудования. Подбор метизов, материалов и инструмента. Зарядка и установка простейшей электроаппаратуры. Сборка стыковых планок направляющих, кронштейнов: направляющих, этажных переключателей, шунтов, датчиков и т.п.	. Виды и назначение применя при монтаже лифтов инструм материалов и такелажн оборудования. Основные м проводов и кабелей, применя в лифтах. Основные в крепежных изделий и просте способы крепления дета оборудования. Правил выполнения простейши такелажных работ.
------	---	---	--

Таблица 6. Требования к компетенциям монтажника электрических подъемников (лифтов) 3-го квалификационного уровня ОРК

№ задачи	Личностные и профессиональные компетенции	У м е н и я и навыки	Знания
2-2)	Исполнительская деятельность по реализации нормы под руководством, предусматривающая самостоятельное планирование, ответственность при выполнении работ средней сложности при монтаже электрических подъемников	Монтаж каркасов металлических шахт. Монтаж направляющих. Сборка кабин и противовесов и их установка. Установка шахтных дверей. Монтаж оборудования машинного помещения и приемка, регулировка механических и электрических узлов грузовых и пассажирских лифтов со скоростью движения до 1 м/сек и сдача их в эксплуатацию. Прокладка и подключение электропроводки лифтов со скоростью до 1 м/сек (кроме лифтов с групповым и парным управлением). Подвеска и крепление канатов кабины и ограничителя скорости. Измерение сопротивления изоляции и заземления. Монтаж телефонно-диспетчерской связи внутри лифтовых шахт.	Основные устройства и прин работы электрических подъемн Электросхемы управления лиф со скоростью движения до 0,71 . Правила заземления и занул оборудования лифтов. Прае прокладки электропроводк Способы строповки и перемещ оборудования. Технологическую последовательность, спосо монтажа и регулировк механического и электричес оборудования грузовых пассажирских лифтов со скорс движения до 1 м/сек, праи наладки и сдачи их в эксплуат Электросхемы лифтов со скорс движения до 1 м/сек (кроме ли групповым и парным управлен Способы измерения сопротивл изоляции и заземления.
3-1)	Исполнительская деятельность по реализации нормы под руководством, предусматривающая самостоятельное планирование, ответственность при выполнении работ средней сложности при контроле качества выполненных работ	Выполнять работы по контролю качества выполненных работ	Способы проверки габаритов ц и их соответствия требоват проекта и техническим усло Основные требования "Требое устройства и безопасн эксплуатации лифтов" (ТУБ МЧС РК и ГОСТ "Прав производства и приемки раб Установочные чертежи (проект лифт).

Таблица 7. Требования к компетенциям монтажника электрических подъемников (лифтов) 4-го квалификационного уровня ОРК

--	--	--	--

№ задачи	Личностные профессиональные компетенции	У м е н и я и навыки	Знания
2-3)	Исполнительско-управленческая деятельность по реализации нормы под руководством, предусматривающая самостоятельное определение задач, организацию и контроль реализации нормы, ответственность при выполнении сложных работ при монтаже электрических подъемников	Монтаж оборудования машинного помещения и приемка лифтов со скоростью движения более 1 м/сек, работающих на переменном и постоянном токе. Монтаж оборудования машинного помещения и направляющих специального подъемника. Прокладка и подключение электропроводки, регулировка всех узлов и наладка систем управления лифтов с групповым и парным управлением со скоростью движения до и более 1 м/сек, работающих на переменном и постоянном токе, и специальных подъемников	Способы монтажа механического и электрического оборудования лифтов со скоростью движения более 1 м/сек, работающих на переменном и постоянном токе. Электросхемы всех лифтов на переменном токе. Правила проведения наладки, испытаний и сдачи в эксплуатацию лифтов с групповым и парным управлением со скоростью движения до 1 м/сек, работающих на переменном и постоянном токе, и специальных подъемников
3-2)	Исполнительско-управленческая деятельность по реализации нормы под руководством, предусматривающая самостоятельное определение задач, организацию и контроль реализации нормы, ответственность при сдаче в эксплуатацию подъемников (лифтов)	Сдача в эксплуатацию, участие в приемке лифтов и присутствие при контрольных проверках инспекции Госгортехнадзора	Правила проведения наладки, испытания и сдачи в эксплуатацию лифтов с групповым и парным управлением со скоростью движения до 1 м/сек и более с контактной и бесконтактной аппаратурой, и специальными подъемниками. Нормативные документы по лифтостроению и монтажу лифтов.

П р и л о ж е н и е 4
к профессиональному стандарту
«Лифтовое хозяйство и эскалаторы»
Лист согласования

Название организации
Министерство труда и социальной защиты населения Республики Казахстан

Настоящий ПС зарегистрирован _____
Внесен в Реестр профессиональных стандартов регистрационный № ____
Письмо (протокол) № _____ Дата _____