

# Центр оценки квалификаций ООО «ИКЦ «Экспертиза Кузбасса»

## Пример оценочного средства

**Профессиональный стандарт:** «Электромеханик по лифтам». Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 20 декабря 2013г. № 754н, Зарегистрирован в Минюсте России 25.02.2014, № 31417, Номер 17 в реестре профессиональных стандартов

**Наименование квалификации:** Техник-электромеханик по лифтам

**Уровень квалификации:** 5

### Теоретический этап профессионального экзамена

Теоретический этап профессионального экзамена проводится в форме тестирования, где соискателю требуется в зависимости от типа поставленного вопроса выбрать в тестовом задании (билете) правильный ответ, несколько правильных ответов или указать точное значение.

**Пример вопроса с одним правильным ответом:**

№ 1	<b>В процессе движения лифта не всегда правильно производится определение текущего местоположения</b>	
<input checked="" type="checkbox"/>	Зазор между шунтами и датчиками замедления и (или) точной остановки больше допустимого	
<input type="checkbox"/>	Не отрегулирован электромагнитный тормоз	
<input type="checkbox"/>	Неисправна соответствующая плата ПСК-3	
<input type="checkbox"/>	Неисправен последовательный канал	

**Пример вопроса с несколькими правильными ответами:**

№ 1	<b>Какие события должны происходить при перегрузке лифта?</b>	
<input checked="" type="checkbox"/>	Предотвращение движения кабины при размещении в ней груза массой, превышающей номинальную грузоподъемность лифта на 10%, но не менее чем на 75 кг	
<input type="checkbox"/>	Автоматические двери лифта при перегрузке должны блокироваться	
<input checked="" type="checkbox"/>	Двери, открываемые вручную, должны оставаться незапертыми	
<input checked="" type="checkbox"/>	Должен включаться сигнал "Лифт перегружен"	
<input checked="" type="checkbox"/>	В режиме «нормальная работа» автоматические двери лифта при перегрузке должны оставаться открытыми	

**Пример вопроса с необходимостью указания точного значения:**

№ 1	<b>Максимальная величина ускорения (замедления) движения кабины при эксплуатационных режимах работы не должна превышать:</b>	
	[2] м/с <sup>2</sup> для пассажирских лифтов и грузовых лифтов, доступных для людей	
	[1] м/с <sup>2</sup> для пассажирских лифтов для лечебно-профилактических учреждений	

**Общее количество вопросов в тестовом задании (билете): 25**

**Время, отведенное на выполнение тестового задания: 30 мин.**

**Критерии оценки:** тестовое задание считается выполненным соискателем при наличии не менее 80% от общего количества вопросов с правильными ответами в билете - оценка «сдан», менее 80% - оценка «не сдан».

К практической части профессионального экзамена допускаются соискатели, выполнившие тестовое задание с оценкой «сдан».

### **Практический этап профессионального экзамена**

**Пример практического задания:** Выполнить замену магнитного пускателя в станции управления лифта. Проверить работоспособность магнитного пускателя.

**Условия выполнения задания:**

**1. Место выполнения задания:** Экзаменационная площадка

**2. Максимальное время выполнения задания:** 1 час

**3. Материально-техническое обеспечение:** Макет лифта, комплект инструмента для электромеханика, комплект измерительного инструмента, комплект защитных и предохранительных средств, комплект инструкций по монтажу и эксплуатации лифтов завода изготовителя, инструкция по охране труда для электромехаников по обслуживанию и ремонту лифтов, нормативно-техническая документация.

**Критерии оценки:** выполнено/не выполнено