

# Центр оценки квалификаций ООО «ИКЦ «Экспертиза Кузбасса»

## Пример оценочного средства

**Профессиональный стандарт:** «Монтажник лифтов, платформ подъемных для инвалидов, поэтажных эскалаторов» Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 26 декабря 2014 г. № 1178н, Зарегистрирован в Минюсте России 27 января 2015 г. № 35740, Номер 403 в реестре профессиональных стандартов

**Наименование квалификации:** Помощник монтажника электрических подъемников

**Уровень квалификации:** 3

### 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, указать правильную последовательность или указать точное значение.

**Пример вопроса с одним правильным ответом:**

№ 1	<b>Что такое "Ловители" согласно техническому регламенту Таможенного союза 011/2011 «Безопасность лифтов»?</b>	
<input checked="" type="checkbox"/>	Устройство, предназначенное для остановки и удержания кабины (противовеса) на направляющих при превышении установленной величины скорости и (или) при обрыве тяговых элементов	
<input type="checkbox"/>	Устройство, предназначенное для приведения в действие механизма ограничителя скорости при превышении установленной величины скорости движения кабины, противовеса	
<input type="checkbox"/>	Устройство, предназначенное для ограничения величины замедления движущейся кабины, противовеса	
<input type="checkbox"/>	Устройство, предназначенное для персонала, выполняющего работы по ремонту и обслуживанию оборудования лифта	

**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 правильной последовательности:**

№ 1	<b>Последовательность монтажа дверей шахты пассажирского лифта?</b>	
	При несовпадении отметок поднять или опустить дверь шахты, используя для этой цели регулировочные болты, подвески шахтной двери. Допустимое отклонение от горизонтали не должно превышать 4 мм на всю длину порога	
3	В зоне верхних кронштейнов к закладным деталям приварить крепежные уголки и с помощью болтов и гаек навесить дверь. Вывести из зацепления карабины стропов из скоб двери шахты	
1	После доставки всех дверей в шахту опустить крюк монтажной лебедки с навешенным двухветьевым стропом к скобам двери первой остановки и застропить дверь	
2	Монтажной лебедкой опустить или поднять дверь и установить ее так, чтобы уровень порога двери шахты совпадал с отметкой точной остановки. Совпадение уровня порога двери шахты с отметкой чистого пола остановки проверяют при открытых и зафиксированных створках двери шахты	
4	Выверить положение двери относительно направляющих кабины, для чего: проверить уровень порога двери шахты относительно отметки чистого пола остановки. При несовпадении отметок поднять или опустить дверь шахты, используя для этой цели регулировочные болты, подвески шахтной двери. Допустимое отклонение от горизонтали не должно превышать 2 мм на всю длину порога	

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

№ 1	<b>Точность автоматической остановки кабины лифта, допускающего транспортировку людей при эксплуатационных режимах работы, должна быть в пределах (указать значение):</b>	
	$\pm [0.035]$ м (метров).	

**Общее количество вопросов в тестовом задании (билете): 20**

**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:** Расключить этажный переключатель.

**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 монтажника, комплект защитных и предохранительных средств, комплект инструкций по монтажу и эксплуатации лифтов завода изготовителя, инструкция по охране труда для монтажников лифтов

**Критерии оценки:** выполнено/не выполнено