

ЦЕНТР ОЦЕНКИ КВАЛИФИКАЦИЙ
ООО «Еонесси К»

Теоретический этап профессионального экзамена по оценке квалификации
Квалификация: «Специалист, ответственный за организацию технического обслуживания и ремонта платформ подъемных для инвалидов».

1. С какой периодичностью должно проводиться обучение работников рабочих профессий оказанию первой помощи пострадавшим?

Выберите один правильный ответ:

1. Периодичность обучения устанавливается работодателем.
2. По результатам проведения медицинского освидетельствования работников, периодичность устанавливается медицинским учреждением.
3. По согласованию с государственной инспекцией труда.
4. Не реже одного раза в год.

2. Кого можно не назначать распорядительным актом для обеспечения безопасного использования и содержания платформ подъемных для инвалидов?

Выберите один правильный ответ:

1. Оператора по контролю работы платформ подъемных для инвалидов.
2. Электромеханика по платформам подъемным для инвалидов.
3. Специалиста по осмотру и содержанию инженерного оборудования зданий и сооружений.
4. Специалиста по организации эксплуатации платформ подъемных для инвалидов.
5. Специалиста по организации технического обслуживания и ремонта платформ подъемных для инвалидов.

3. На кого возлагается контроль за работой операторов по контролю за работой платформ подъемных для инвалидов? (Постановление правительства РФ от 24.06.2017. №743).

Выберите один правильный ответ:

1. На специалиста по организации технического обслуживания и ремонта платформ подъемных для инвалидов.
2. На специально назначенного работника владельцем платформы подъемной для инвалидов.
3. На работника специализированной организации, с которой владельцем платформ подъемных для инвалидов заключен договор на техническое обслуживание и ремонт.
4. На ответственного за организацию эксплуатации платформ подъемных для инвалидов.

4. Кто должен направлять работников по ремонту и обслуживанию платформ подъемных для инвалидов для прохождения профессионального экзамена на соответствие квалификационным требованиям?

Выберите один или несколько вариантов ответа:

1. Работник, претендующий на осуществление определенного вида трудовой деятельности, может обратиться в центр оценки квалификаций для подтверждения своей квалификации по собственной инициативе за счет личных средств.
2. Направление работника в центр оценки квалификаций для подтверждения квалификации проводится органом, уполномоченным на осуществление государственного контроля за безопасной эксплуатацией платформ подъемных для инвалидов за счет средств федерального бюджета.
3. Направление работника в центр оценки квалификаций для подтверждения квалификации проводится по направлению работодателя за счет средств работодателя.
4. Направление работника в центр оценки квалификаций для подтверждения квалификации проводится по направлению службы занятости населения.

5. Каким образом оформляется результат технического освидетельствования платформы подъемной для инвалидов?

Выберите один правильный ответ:

1. Результат технического освидетельствования платформы подъемной для инвалидов оформляется актом и вносится в паспорт платформы подъемной для инвалидов.
2. Результат технического освидетельствования оформляется протоколом и передается владельцу платформы подъемной для инвалидов.
3. Результат технического освидетельствования оформляется приказом по организации, проводившей техническое освидетельствование.

6. В какой срок направляется уведомление о смене владельца подъемной платформы в уполномоченный орган?

Выберите один правильный ответ:

1. В течение 10 рабочих дней.
2. В течение 10 календарных дней.
3. В течение 15 дней.

7. Кем разрабатываются требования об обеспечении работников аварийной службы запасными частями, материалами и оборудованием?

Выберите один правильный ответ:

1. Регламентируются распорядительными документами лица, проводящего работы по аварийно-техническому обслуживанию платформы подъемной для инвалидов.
2. Требования разрабатываются Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору.
3. Перечень и количество запасных частей и материалов разрабатывается владельцем платформы подъемной для инвалидов.

8. Что не относится к средствам коллективной защиты?

Выберите один правильный ответ:

1. Средства защиты от поражения электрическим током (заземление, зануление, устройства автоматического отключения).
2. Противогазы, защитные очки, наушники, диэлектрические перчатки.
3. Средства от падения с высоты (ограждения, защитные сетки, знаки безопасности).
4. Средства защиты от воздействия механических факторов (оградительные, автоматического контроля и сигнализации, дистанционного управления, тормозные).

9. Какие требования должны соблюдаться при работе с переносными электрическими светильниками?

Выберите один или несколько вариантов ответа:

1. Переносной ручной электрический светильник должен иметь рефлектор, защитную сетку, крючок для подвески и шланговый провод с вилкой.
2. Патрон переносного светильника должен быть встроен в корпус светильника так, чтобы токоведущие части патрона и цоколя электрической лампы были недоступны для прикосновения.
3. Поперечное сечение каждого провода переносного ручного электрического светильника должно быть не менее 2,5 мм²
4. Мощность электрической лампы переносного ручного электрического светильника не должна превышать 60 Вт.

10. Куда заносятся сведения о выдаче работникам средств индивидуальной защиты?

Выберите один правильный ответ:

1. В журнал проведения вводного инструктажа по охране труда.
2. В приказ о допуске к самостоятельной работе.
3. В личную карточку учета выдачи СИЗ.
4. В товарную накладную.

11. Что не проводится при периодическом техническом освидетельствовании платформы подъемной для инвалидов?

Выберите один правильный ответ:

1. Проверка исправности запирающих устройств дверей, барьеров.
2. Проверка состояния привода платформы и действия тормоза.
3. Испытание сцепления тяговых элементов (канатов) (при наличии).
4. Проверку состояния тяговых элементов (канатов, цепей) (при наличии).
5. Проверка функционирования устройств безопасности.

12. Кто осуществляет управление платформой подъемной для инвалидов, переключения и иные операции на платформе, необходимые для проведения проверок, испытаний и измерений, при проведении технического освидетельствования платформы?

Выберите один или несколько вариантов ответов:

1. Оператор платформы подъемной для инвалидов.
2. Электромеханик по платформам.
3. Специалист экспертной организации, проводящей техническое освидетельствование платформы подъемной для инвалидов.
4. Квалифицированный персонал специализированной организации, выполняющей работы по обслуживанию, ремонту платформы подъемной для инвалидов.
5. Квалифицированный персонал владельца платформы подъемной для инвалидов (в случае выполнения работ по обслуживанию, ремонту платформы владельцем платформы самостоятельно).

13. Кто может быть назначен распорядительным актом в качестве специалиста по организации технического обслуживания и ремонта платформ подъемных для инвалидов?

Выберите один правильный ответ:

1. Любой инженерно-технический работник, имеющий удостоверение о прохождении обучения по программе подготовки для ответственных лиц.
2. Работник, прошедший независимую оценку квалификации с целью подтверждения квалификации специалиста по организации технического обслуживания и ремонта платформ подъемных для инвалидов положениям профессионального стандарта в соответствии с федеральным законом № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации».
3. Работник, имеющий высшее техническое образование, сдавший экзамен в комиссии предприятия на знание требований НТД по платформам подъемным для инвалидов и имеющий IV группу допуска по электробезопасности.

14. Какие требования должны выполняться для обеспечения безопасности платформ подъемных для инвалидов в соответствии с техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования»?

Выберите **один или несколько вариантов** ответа:

1. Машина и (или) оборудование должны разрабатываться (проектироваться) и изготавливаться так, чтобы сырье, материалы и вещества, используемые при их изготовлении и эксплуатации, не угрожали безопасности жизни или здоровья человека, имуществу, окружающей среде, жизни или

здоровью животных. При использовании жидкостей и газов должны исключаться опасности, связанные с их использованием.

2. Отключение работы платформы подъемной для инвалидов в ночное время.
3. Системы управления машиной и (или) оборудованием должны обеспечивать безопасность их эксплуатации во всех предусмотренных режимах работы и при всех внешних воздействиях, предусмотренных условиями эксплуатации.
4. Недопустимость пользования платформой подъемной для инвалидов лицами, не прошедшими специальный инструктаж.

15. Какой принимается назначенный срок службы платформы подъемной для инвалидов, при отсутствии о ней сведений в паспорте?

Выберите один правильный ответ:

1. Принимается равным 20 годам со дня ввода её в эксплуатацию.
2. Принимается равным 20 годам с даты её монтажа.
3. Принимается равным 20 годам с даты её изготовления.

16. Какого типа блок-контакт контактора КЛ в схеме нереверсивного магнитного пускателя на рис.?

Выберите один правильный ответ

1. Замыкающий.
2. Размыкающий.
3. Переключающий

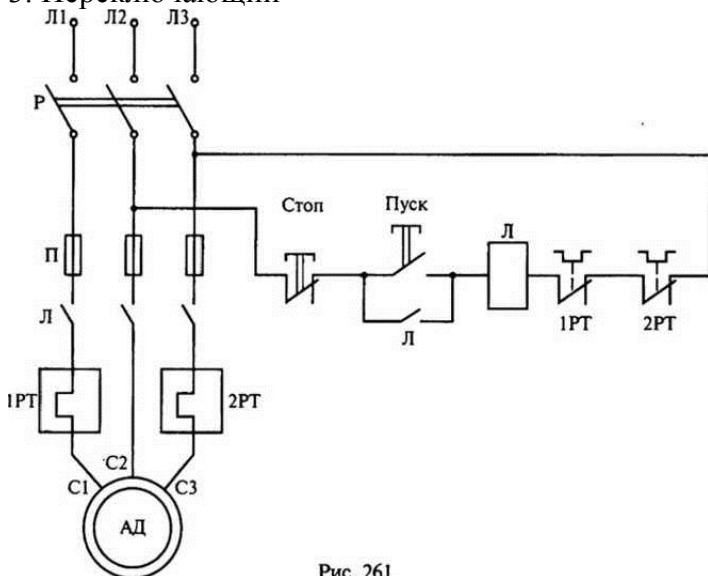


Рис. 261

17. Что не относится к основным составным частям платформы подъемной для инвалидов?

Выберите один правильный ответ:

1. Барьер (шлагбаум).
2. Система освещения посадочных площадок.
3. Направляющие.
4. Подъемная платформа.
5. Электродвигатель.

18. Для чего предназначен противовес у платформы подъемной для инвалидов с приводом с канатоведущим шкивом?

Выберите один правильный ответ:

1. Противовес предназначен для уравнивания веса грузонесущего устройства и 50% номинальной грузоподъемности.

2. Для снижения нагрузки на электродвигатель лебедки при подъеме платформы вверх.
3. Для увеличения сцепления между тяговыми канатами и канатоведущим шкивом.
4. Для снижения крутящего момента электродвигателя лебедки в начале движения грузонесущего устройства с места.

19. Вследствие какой неисправности при движении платформы подъемной с вертикальным перемещением может происходить переезд верхнего или нижнего положения?

Выберите один правильный ответ:

1. Неисправен аварийный выключатель.
2. Неисправен диод в одной из кнопок управления.
3. Неисправен стабилизатор напряжения в плате модуля движения платформы.

20. Какой зазор должен быть между поручнем и поверхностями ограждения шахты платформы подъемной для инвалидов?

Выберите один правильный ответ:

1. 30 мм.
2. ≤ 50 мм
3. ≥ 80 мм
4. > 90 мм

21. С кем должны согласовываться изменения конструкции машины и(или) оборудования, возникающие при их ремонте?

Выберите один правильный ответ:

1. Разработчиком (проектировщиком).
2. Поставщиком (продавцом).
3. Изготовителем и организацией, выполняющей ремонт.

22. На основании чего осуществляется допуск квалифицированного персонала к выполнению соответствующих видов работ?

Выберите один правильный ответ:

1. Производственной (должностной) инструкции.
2. Распорядительного акта.
3. Руководства (инструкции) по эксплуатации.

23. Что должен знать электромеханик в соответствии с производственной инструкцией?

Выберите **один или несколько вариантов** ответа:

1. Устройство и назначение узлов, механизмов и электрооборудования обслуживаемых платформ подъемных для инвалидов.
2. Правила выполнения монтажных работ.
3. Требования к изготовлению платформ подъемных для инвалидов.
4. Требования техники безопасности при проведении технического обслуживания и ремонта платформ подъемных для инвалидов.

24. С какой периодичностью должна проводиться периодическая проверка знаний персонала по электробезопасности?

Выберите один правильный ответ:

1. Не реже 1 раза в 3 года.
2. Не реже 1 раза в 12 месяцев.

3. Не реже 1 раза в 6 месяцев.
4. Срок периодической проверки знаний устанавливается организацией, в которой числится персонал.

25. Платформы подъёмные являются стационарными подъёмными устройствами и устанавливаются:

Выберите один правильный ответ:

1. В жилых, общественных зданиях;
2. В общественных и промышленных зданиях, возможно также их использование вне зданий;
3. В жилых, общественных и промышленных зданиях, возможно также их использование вне зданий.

26. Высота подъёма и длина пути платформ подъёмных с наклонным перемещением:

Выберите один правильный ответ:

1. Ограничена;
2. Не ограничена;
3. Не ограничена при наличии ограждения на всю длину пути.

27. Платформа подъёмная с наклонным перемещением может иметь:

Выберите один правильный ответ:

1. Только одно грузонесущее устройство;
2. Не более двух грузонесущих устройств;
3. Два и более грузонесущих устройств.

28. Номинальная скорость движения платформ подъёмных для инвалидов не должна превышать:

Выберите один правильный ответ:

1. 0,10 м/с;
2. 0,15 м/с;
3. 0,25 м/с.

29. Расстояние (зазор) между порогом платформы подъёмной для инвалидов с вертикальным перемещением и порогом посадочной площадки не должно превышать:

Выберите один правильный ответ:

1. 20 мм;
2. 35 мм;
3. 50 мм.

30. На пути движения платформы подъёмной (без ограждения шахты) между любыми наружными поверхностями (предметами) и элементами платформы (учитывая выступающие части) должен соблюдаться зазор:

Выберите один правильный ответ:

1. Не менее 10 мм;
2. Не менее 15 мм;
3. Не менее 20 мм.

Практический этап профессионального экзамена, по оценке квалификации.

Квалификация: «Специалист, ответственный за организацию технического обслуживания и ремонта платформ подъемных для инвалидов»

Вы можете пользоваться:

- Профессиональным стандартом «Специалист по эксплуатации эскалаторов, пассажирских конвейеров и подъемных платформ для инвалидов»;
- Техническим регламентом «Безопасность лифтов» (ТР ТС 011/2011);
- ГОСТ Р 55555-2013 «Платформы подъемные с вертикальным перемещением»;
- ГОСТ Р 55556-2013 «Платформы подъемные с наклонным перемещением»;
- ПБ 10-403-01 «Правила устройства и безопасной эксплуатации платформ подъемных для инвалидов»;
- ГОСТ 56421-2015 «Платформы подъемные для инвалидов и других маломобильных групп населения. Общие требования безопасности при эксплуатации».

Задание № 1

Перечислить трудовые действия оператора платформ подъемных для инвалидов, А) при проведении ежесменного осмотра платформы подъемной для инвалидов, Б) (принятие мер) при обнаружении неисправностей платформы подъемной для инвалидов (при проведении ежесменного осмотра). Приложение № 1.

Условия и указания выполнения задания:

Перечень трудовых действий оператора платформ подъемных для инвалидов излагается письменно, в соответствии с требованиями Профессионального стандарта «Лифтер-оператор по обслуживанию лифтов и платформ подъемных».

Задание № 2

Оформить локальный акт о прекращении работы платформы подъемной для инвалидов (с наклонным перемещением) до устранения выявленных нарушений условий эксплуатации и/или неисправностей, которые могут привести к аварии или несчастному случаю. Пример неисправности: Износ зубьев шестерни привода. Приложение № 2.

Условия и указания выполнения задания:

Оформляются соответствующие записи в акте о неисправности, о приостановке работы платформы подъемной до устранения неисправности (износ зубьев шестерни привода).

Задание № 3

А) Изложить порядок осуществления специалистом ... контроля выполнения электромеханиками работ по устранению неисправностей платформ подъемных для инвалидов, которые наиболее часто имели сбои в работе. Приложение № 3.

Условия и указания выполнения задания:

Соискатель должен пояснить по какому принципу он выберет платформы подъемные, обозначить источник(и), из которых он почерпнет информацию для выбора платформ, для выдачи задания электромеханикам, пояснить принцип выбора платформы(ом) для осуществления контроля выполнения работ электромеханиками, общий принцип определения

объектов контроля на платформе(ах), а также изложить каким образом он поступит с результатами проведенного контроля (положительными и отрицательными).

Б) Внести необходимые записи в журнал выдачи заданий электромеханикам, который используется при контроле указанных работ. Приложение № 3.1.

Для выполнения задания использовать Приложение № 3.1 «Журнал выдачи заданий электромеханикам».

Задание № 4

А) Изложить порядок осуществления специалистом, контроля качества выполнения электромеханиками работ по техническому обслуживанию платформ подъемных для инвалидов. Приложение № 4.

Б) Внести необходимые записи в Приложение № 4.1 «Журнал выдачи заданий электромеханикам» и Приложение № 4.2 «Журнал технического обслуживания и ремонта лифта, эскалатора, платформы подъемной для инвалидов, которые используются при контроле указанных работ.

Условия и указания выполнения задания:

Соискатель должен пояснить по какому принципу он выберет платформу(ы) для осуществления контроля выполнения работ электромеханиками, обозначить источник(и), их которых он почерпнет информацию для выбора платформ, общий принцип определения объектов контроля на платформе(ах), а также изложить каким образом он поступит с результатами проведенного контроля (положительными и отрицательными). Для выполнения задания использовать приложение № 4.1 «Журнал выдачи заданий электромеханикам» и Приложение 4.2 «Журнал технического обслуживания и ремонта лифта, эскалатора, платформы подъемной для инвалидов».

Задание 1

Перечислить трудовые действия оператора платформ подъемных для инвалидов, А) при проведении ежесменного осмотра платформы подъемной для инвалидов, Б) (принятие мер) при обнаружении неисправностей платформы подъемной для инвалидов (при проведении ежесменного осмотра).

трудовые действия при проведении ежесменного осмотра платформы подъемной для инвалидов.	
трудовые действия при обнаружении неисправностей платформы подъемной для инвалидов (при проведении ежесменного осмотра).	

Соискатель _____
(Ф.И.О.)

_____ (подпись)

_____ 202__ г.

Задание 2

Оформить локальный акт о прекращении работы платформы подъемной для инвалидов (с наклонным перемещением) до устранения выявленных нарушений условий эксплуатации и/или неисправностей, которые могут привести к аварии или несчастному случаю. Пример неисправности: Излом шестерни привода.

г. Красноярск

«___» _____ 202__ г.

АКТ

Расследования причин повреждений, неисправностей, простоя лифта, эскалатора (пассажирского конвейера), платформы подъемной для инвалидов.

Адрес: _____ рег/заводской № _____

Комиссия в составе:

Представитель заказчика (собственника):

Представитель специализированной организации:

Описание неисправности, принятые меры:

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Материальный ущерб, причиненный неисправностью (простоем) отнести за счет:

Факты, изложенные в акте подтверждены подписями:

Представитель заказчика (собственника): _____ «___» _____ 202__ г.
(Ф.И.О подпись)

Представитель специализированной организации: _____ «___» _____ 202__ г.
(Ф.И.О подпись)

Руководитель организации: _____ «___» _____ 202__ г.
(Ф.И.О подпись)

М.П.

ЗАДАНИЕ 3

Изложить порядок осуществления специалистом... контроля выполнения электромеханиками работ по устранению неисправностей ППИ, которые наиболее часто имели сбои в работе.

ДЕТАЛИЗАЦИЯ ЗАДАНИЯ И ОТВЕТЫ СОИСКАТЕЛЯ

1.1. Укажите источники, в том числе документы, из которых специалист... получает информацию о ППИ, имеющих сбои в работе

Ответ: _____

1.2. Изложите, с учётом каких особенностей (*исходных данных*) специалист... определяет ППИ и конкретных электромехаников для выдачи им задания на устранение причин, вызывающих сбои в работе ППИ

Ответ: _____

1.3. Изложите принципы (*основания*), которыми руководствуется специалист... для определения ППИ подлежащей выборочному контролю и осуществлению проверки выполнения задания электромехаником(и)

Ответ: _____

1.4. Изложите, чем руководствуется специалист... для определения объектов контроля (*узлов, механизмов, регулировочных работ*) на платформе (ах) и осуществления проверки качества выполненных работ электромеханиками согласно задания

Ответ: _____

1.5. Укажите документы, в которых фиксируются результаты контроля и возможные варианты содержания записей в них

Ответ: _____

1.6. Изложите Ваш вариант разбора результатов контроля качества выполнения работ электромеханиками

Ответ:

1.7. Укажите возможные варианты использования результатов контроля и их цель

Ответ:

Примечание:

Соискатель _____ 202__ г.
(подпись) (Фамилия И. О.)

ЗАДАНИЕ

Изложить в Приложении 4 к заданию порядок осуществления специалистом... контроля качества выполнения электромеханиками работ по техническому обслуживанию платформ подъемных для инвалидов.

ДЕТАЛИЗАЦИЯ ЗАДАНИЯ И ОТВЕТЫ СОИСКАТЕЛЯ

1.1. Изложите, чем руководствуется специалист... для определения платформы(ом), подлежащей выборочному контролю и осуществлению проверки выполнения задания электромеханиками.

Ответ:

1.2. Укажите чем руководствуется специалист... для определения объектов контроля (*узлов, механизмов, регулировочных работ...*) на платформе(ах) и осуществления проверки качества выполненных работ электромеханиками

Ответ:

1.3. Укажите документы, в которых фиксируются результаты контроля и возможные варианты содержания записей в них

Ответ:

1.4. Изложите Ваш вариант разбора результатов контроля качества работ, выполненных электромеханиками

Ответ:

1.5. Укажите возможные варианты использования результатов контроля качества работ, их цель

Ответ:

Примечания:

Соискатель _____
(подпись)

_____ (Фамилия И. О.)

_____ 202__ г.

ООО «_____»

ЖУРНАЛ

**технического обслуживания и ремонта лифта, (эскалатора),
платформы подъемной для инвалидов**

(адрес установки лифта, эскалатора, платформы подъемной его индекс)

Пример экзаменационного билета

Рекомендации:

1. В журнал в обязательном порядке вносятся записи о выполненных работах планового характера, предусмотренных инструкцией изготовителя лифта, эскалатора, платформы подъемной или действующей в специализированной организации системой технического обслуживания и ремонта лифта, эскалатора, платформы подъемной.
2. В журнал вносятся записи о выполнении внеплановых работ, связанных с пуском остановившегося лифта, эскалатора, платформы подъемной с ремонтом или заменой узлов, устройств, механизмов.
3. Специалистом испытательной лаборатории в журнал должны быть записаны замечания, выявленные при техническом освидетельствовании лифта, эскалатора, платформы подъемной прежде всего дефекты, неисправности, несоответствия, создающие недопустимый уровень риска при эксплуатации.
4. Специалист, ответственный за организацию технического обслуживания и ремонта лифтов, эскалаторов, платформ подъемных обязан вносить в журнал результаты проверки качества работ электромехаников (*при проведении таких проверок*).
5. Все записи в журнале (*ТО, пуск остановившегося лифта, эскалатора, платформы подъемной ремонт или замена оборудования, техническое освидетельствование, контроль качества работ*) должны иметь дату.
6. Местонахождением журнала должно быть машинное помещение лифта, эскалатора, платформы подъемной или шкаф управления.
7. Журнал должен быть пронумерован, прошнурован и опечатан печатью организации, осуществляющей техническое обслуживание и ремонт лифта, эскалатора, платформы подъемной
8. После окончания журнала срок его хранения определяет специалист, ответственный за организацию технического обслуживания и ремонта лифтов, эскалаторов, платформ подъемных, но срок хранения не может быть менее года.

Январь 202_ года

Дата	Вид выполненных работ	Фамилия, И. О. электромеханика, выполнившего работы	Подпись электромеханика

Примечания, замечания, рекомендации: _____

Пример экзаменационного билета

Февраль 202_ года

Дата	Вид выполненных работ	Фамилия, И. О. электромеханика, выполнившего работы	Подпись электромеханика

Примечания, замечания, рекомендации: _____

Соискатель

(подпись.)

(Фамилия И. О.)

_____ 202__ г.

В данном журнале
пронумеровано, прошнуровано
и скреплено печатью
_____ листов.