

**Оператор (диспетчер) диспетчерской службы по контролю работы лифтов
(4 уровень квалификации)**

Теоретическая часть экзамена:

Назначение «системы диспетчерского (операторского) контроля» , согласно федеральным правилам безопасного использования и содержания лифтов? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Обеспечение двусторонней переговорной связи между объектом и диспетчерским (операторским) пунктом. Б. Обеспечение дистанционного контроля за работой объекта и устройств безопасности объекта, а также обеспечение двусторонней переговорной связи между объектом и диспетчерским (операторским) пунктом. В. Обеспечение дистанционного контроля за работой объекта, а также обеспечение двусторонней переговорной связи между объектом и диспетчерским (операторским) пунктом. Г. Обеспечение дистанционного контроля за работой объекта и устройств безопасности объекта.
Кем определяется необходимость оборудования лифтов системой диспетчерского контроля? А. Территориальным управлением Ростехнадзора Б. Только владельцем лифта В. Экспертной организацией Г. Заводом-изготовителем лифта Д. Владелец лифта или специализированной по техническому обслуживанию лифтов организацией по согласованию с владельцем лифта.
Что может <u>дополнительно</u> включать в себя диспетчерский контроль за работой лифта? <i>Выберите один или несколько вариантов ответа:</i> А. видеоконтроль этажных площадок; Б. дистанционное отключение и включение электроснабжения лифта; В. устройство переговорной связи диспетчера с лицом, находящимся на этажной площадке; А. контроль срабатывания электрических цепей безопасности лифта
Чему должен соответствовать уровень квалификации оператора по контролю за работой лифтов? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Уровень квалификации должен соответствовать требованиям руководства по эксплуатации лифта и производственной инструкции лифтера. Б. Уровень квалификации должен соответствовать требованиям профессионального стандарта. В. Уровень квалификации должен соответствовать требованиям технического регламента Таможенного союза «Безопасность лифтов».
Что входит в понятие «канал связи»? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Телефонные и компьютерные коммуникации для передачи информации, необходимой для работы диспетчерского пункта управления. Б. Линии связи (проводные и (или) беспроводные), через которые осуществляются передача информации от блока диспетчеризации на пульт устройства диспетчерского контроля и двухсторонняя переговорная связь пользователя с диспетчером. В. Проводные линии связи, через которые осуществляются передача информации от блока диспетчеризации на пульт устройства диспетчерского контроля и двухсторонняя переговорная связь пользователя с диспетчером
Что должно быть указано в кабине лифта? <i>Выберите один или несколько вариантов ответа:</i> А. Контактный телефон ответственного за организацию эксплуатации лифта Б. Порядок эвакуации пассажиров лифта из кабины В. Способы связи с квалифицированным персоналом и аварийной службой; Г. правила пользования лифтом;

**Оператор (диспетчер) диспетчерской службы по контролю работы лифтов
(4 уровень квалификации)**

Чем должен руководствоваться диспетчер при своей работе? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Производственной инструкцией Б. Инструкцией завода-изготовителя по техническому обслуживанию лифта, платформы, эскалатора В. Устными распоряжениями руководителя Г. Нарядом-допуском
В случае аварии или несчастного случая оператор диспетчерского контроля должен: <i>Выберите один вариант ответа:</i> А. Выключить лифт Б. Сообщить о происшествии в аварийную службу В. Сообщить о происшествии ответственному за организацию эксплуатации лифта Г. Все перечисленное
В окончании смены оператор диспетчерского контроля должен <i>Выберите один или несколько вариантов ответа:</i> А. Выключить лифт Б. Сообщить о конце смены ответственному за организацию эксплуатации лифта В. передать ключи от машинных (блочных) и служебных помещений следующей смене, Г. произвести необходимые записи в журнале; Д. Все перечисленное
Какое из утверждений НЕ соответствует правилам хранения и учета выдачи ключей? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Ключи выдаются оператору по контролю за работой лифтов при приеме смены Б. Ключи выдаются электромеханику, за которым закреплен лифт В. Ключи выдаются электромеханику аварийной службы, в случае его вызова для устранения отказа в работе лифта Г. Допуск других лиц в машинное и блочное помещения разрешается производить только по наряду-допуску Д. Выдача и прием ключей под роспись оформляется в журнале
Допускается ли дистанционное включение лифта с диспетчерского пункта? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Не допускается Б. Допускается В. Допускается при наличии системы идентификации поступающей сигнализации с лифта Г. Допускается в случаях, определенных эксплуатационной документацией изготовителя
Для чего предназначен ограничитель скорости лифта? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Для ограничения скорости кабины лифта, в случае её перемещения вверх без груза под действием противовеса. Б. Для приведения в действие ловителей при возрастании скорости движения кабины выше номинальной. В. Для снижения скорости движения кабины перед остановкой. Г. Для регулировки скорости вращения канатоведающего шкива.
Какое устройство должно отключить питание электродвигателя лебедки при переходе кабиной лифта ниже уровня крайней нижней этажной остановки? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Буфер кабины (противовеса) Б. Концевой выключатель В. Этажный переключатель А. Датчик точной остановки

**Оператор (диспетчер) диспетчерской службы по контролю работы лифтов
(4 уровень квалификации)**

Как функционирует лифт в режиме работы «Пожарная опасность»? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. кабина лифта отправляется на ближайшую посадочную площадку, происходит открытие дверей кабины и шахты, лифт не выполняет команды по вызовам и приказам. Б. кабина лифта отправляется на этажную площадку по зарегистрированной команде, после завершения которой лифт не выполняет команды по вызовам и приказам. В. кабина лифта отправляется на основную посадочную площадку, происходит открытие и удержание в открытом положении дверей кабины и шахты.
В какие сроки проводится периодическая проверка знаний операторов производственной инструкции? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Не реже 1 раза в 3 года. Б. Не реже 1 раза в 12 месяцев. В. Не реже 1 раза в 6 месяцев. Г. Срок периодической проверки знаний устанавливается организацией, в которой числится персонал.
Какими правилами поведения в лифте должен руководствоваться пассажир при остановке кабины между этажами: <i>Выберите один или несколько вариантов ответа:</i> А. Запрещается самостоятельно выходить из кабины лифта. Б. Нажав кнопку «ВЫЗОВ» установить связь с диспетчером и сообщить ему о случившемся. В. Позвонить ответственному по организации эксплуатации лифтов или ответственному электромеханику Г. Если створки дверей кабины приоткрыты (частично открылись) не пытаться выйти из кабины, а плотно закрыть створки изнутри кабины.
Передачу какого минимального объема информации должно обеспечивать устройство диспетчерского контроля? <i>Выберите один или несколько вариантов ответа:</i> А. О срабатывании электрических цепей безопасности. Б. Информации об открытии двери машинного, блочного помещений лифта, двери приямка шахты лифта. В. О несанкционированном открывании дверей шахты в режиме нормальной работы. Г. Об открывании двери (крышки) устройства управления лифта без машинного помещения. Д. О наличии в кабине лифта пассажира. Е. О срабатывании устройства инициации вызова диспетчера из кабины лифта.
С какой периодичностью должно происходить автоматическое тестирование исправности канала связи устройства диспетчерского? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Не реже раза в 3 дня Б. Не реже раза в 10 дней В. Не реже раза в месяц Г. Не реже раза в 3 месяца
Что входит в понятие «устройство диспетчерского контроля»? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Техническое средство для обеспечения связи пользователя с диспетчером, включающее в себя блок диспетчеризации, канал связи, пульт Б. Техническое средство для дистанционного контроля за работой лифта и обеспечения связи пользователя с диспетчером, включающее в себя блок диспетчеризации, канал связи, пульт В. Техническое средство для дистанционного контроля за работой лифта и обеспечения связи диспетчера с руководителем организации, включающее в себя блок диспетчеризации, канал связи, пульт .

**Оператор (диспетчер) диспетчерской службы по контролю работы лифтов
(4 уровень квалификации)**

Что входит в понятие «пульт устройства диспетчерского контроля (пульт)»? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Техническое средство, предназначенное для приема через канал связи информации от лифта, ее отображения, обработки, хранения и осуществления двухсторонней переговорной связи пользователя с диспетчером. Б. Сервер, предназначенный для приема информации с компьютера обслуживающей организации, для ее обработки, хранения и осуществления двухсторонней переговорной связи пользователя с диспетчером. В. Техническое средство, предназначенное для управления лифтовым оборудованием
Какая группа по электробезопасности должен иметь диспетчер, согласно требований профессионального стандарта <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Группа по электробезопасности не требуется. Б. I группа. В. Не ниже II. Г. Не ниже III.
На кого возлагается контроль за работой операторов по контролю за работой лифтов <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. На владельца лифта Б. На ответственного за организацию эксплуатации лифта В. На ответственного за организацию технического обслуживания и ремонта лифтов Г. На директора организации, в штат которой входят диспетчеры.
Что должен выполнять оператор в течение смены? <i>Выберите один или несколько вариантов ответа:</i> А. Вести учет поступающих заявок о неисправности лифтов в специальном журнале. Б. Вести учет фактического времени работы лифта. В. Следить за исправностью диспетчерского пульта и двусторонней переговорной связи. Г. Вести учет выдачи ключей от машинных и блочных помещений обслуживающему персоналу. Д. В экстренных случаях проводить эвакуацию пассажиров.
Куда должен заносить сообщения о поступающих заявках о неисправности лифтов? <i>Выберите один вариант ответа:</i> А. В сменный журнал Б. В паспорт лифта. В. В журнал ремонтов лифтов Г. В журнал технического обслуживания лифтов
Какое из утверждений НЕ соответствует правилам хранения и учета выдачи ключей? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Ключи выдаются оператору по контролю за работой лифтов при приеме смены Б. Ключи выдаются электромеханику, за которым закреплен лифт В. Ключи выдаются электромеханику аварийной службы, в случае его вызова для устранения отказа в работе лифта Г. Допуск других лиц в машинное и блочное помещения разрешается производить только по наряду-допуску Д. Выдача и прием ключей под роспись оформляется в журнале
Допускается ли дистанционное отключение лифта с диспетчерского пункта? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Не допускается Б. Допускается В. Допускается при наличии системы идентификации поступающей сигнализации с лифта Допускается в случаях, определенных эксплуатационной документацией изготовителя

**Оператор (диспетчер) диспетчерской службы по контролю работы лифтов
(4 уровень квалификации)**

Какие приборы безопасности устанавливаются на лифтах? <i>Выберите один или несколько вариантов ответа:</i> А. Контроля перехода кабиной уровня крайней верхней площадки Б. Контроля закрытия двери шахты В. Контроля запираания автоматического замка двери шахты Г. Контроля закрытия двери кабины Д. Контроля срабатывания ограничителя скорости кабины Е. Все перечисленное
На какое время должно быть обеспечено функционирование двухсторонней связи между кабиной и диспетчерским пунктом при прекращении энергоснабжения оборудования диспетчерского контроля? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Не менее 30 мин Б. Не менее 1 часа В. В соответствии с Руководством по эксплуатации лифта Г. Вплоть до восстановления энергоснабжения
Электрические выключатели, контролирующие закрытие дверей шахты лифта, предназначены для: <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. запираания дверей шахты при отсутствии кабины на этаже; Б. фиксирования закрытых дверей шахты до начала пуска и движения кабины; В. исключения пуска и движения кабины с открытыми дверями шахты; Г. реверсирования дверей шахты при встрече с препятствием.
Кем проводится проверка знаний требований охраны труда работников в организациях? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Комиссией вышестоящей организации. Б. Комиссией организации, назначенной приказом, в составе не менее трех человек, прошедших обучение по охране труда и проверку знаний требований охраны труда в установленном порядке. В. Любой обучающей организацией по охране труда. Г. По договору комиссией другой организации, выполняющей аналогичную деятельность.
В течении какого времени должна быть произведена эвакуация пассажиров из кабины остановившегося лифта? <i>Выберите один правильный ответ.:</i> А. Время не должно превышать 20 мин Б. Время не должно превышать 30 мин В. Время не должно превышать 60 мин Г. Время не должно превышать 1,5 часа
Какая информация должна выводиться на диспетчерский пульт оператора <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. О срабатывании электрических цепей безопасности Б. О несанкционированном открывании дверей шахты лифта В. Об открытии двери (крышки) устройства управления лифта без машинного отделения Г. Всё перечисленное
Что должно быть указано в кабине лифта? <i>Выберите один или несколько вариантов ответа:</i> А. Контактный телефон ответственного за организацию эксплуатации лифта Б. Порядок эвакуации пассажиров лифта из кабины В. Способы связи с квалифицированным персоналом и аварийной службой; Г. правила пользования лифтом;

**Оператор (диспетчер) диспетчерской службы по контролю работы лифтов
(4 уровень квалификации)**

Чему должен соответствовать уровень квалификации оператора по контролю за работой лифтов? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Уровень квалификации должен соответствовать требованиям руководства по эксплуатации лифта и производственной инструкции лифтера. Б. Уровень квалификации должен соответствовать требованиям профессионального стандарта. В. Уровень квалификации должен соответствовать требованиям технического регламента Таможенного союза «Безопасность лифтов».
Что входит в понятие «интерфейс лифта»? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Техническое и программное обеспечение лифта. Б. Программные средства, обеспечивающие обмен информацией между лифтом и устройством диспетчерского контроля. В. Совокупность технических и программных средств, обеспечивающих обмен информацией между лифтом и устройством диспетчерского контроля.
Чем должен руководствоваться диспетчер при своей работе? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Производственной инструкцией Б. Инструкцией завода-изготовителя по техническому обслуживанию лифта, платформы, эскалатора В. Устными распоряжениями руководителя Г. Нарядом-допуском
Каким образом осуществляется допуск к самостоятельной работе диспетчеров? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Устным распоряжением владельца лифта Б. Распоряжением после прохождения стажировки в течение 15 смен В. Распоряжением руководителя организации при наличии у них удостоверения по электробезопасности Г. Распорядительным актом из числа квалифицированного персонала на данный вид работ
В случае аварии или несчастного случая оператор диспетчерского контроля должен: <i>Выберите один вариант ответа:</i> А. Выключить лифт Б. Сообщить о происшествии в аварийную службу В. Сообщить о происшествии ответственному за организацию эксплуатации лифта Г. Все перечисленное
Какое из утверждений НЕ соответствует правилам хранения и учета выдачи ключей? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Ключи выдаются оператору по контролю за работой лифтов при приеме смены Б. Ключи выдаются электромеханику, за которым закреплен лифт В. Ключи выдаются электромеханику аварийной службы, в случае его вызова для устранения отказа в работе лифта Г. Допуск других лиц в машинное и блочное помещения разрешается производить только по наряду-допуску Д. Выдача и прием ключей под роспись оформляется в журнале
Укажите предел точности автоматической остановки кабины при эксплуатационных режимах работы в соответствии с ГОСТ Р 53780-2010? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. +/- 15 мм Б. +/- 25 мм В. +/- 50 мм Г. +/- 35 мм
Допускается ли дистанционное включение лифта с диспетчерского пункта? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Не допускается Б. Допускается В. Допускается при наличии системы идентификации поступающей сигнализации с лифта Г. Допускается в случаях, определенных эксплуатационной документацией изготовителя

**Оператор (диспетчер) диспетчерской службы по контролю работы лифтов
(4 уровень квалификации)**

Для чего предназначены ловители лифта? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Для удержания кабины на посадочной площадке, при работе лифта в обычном режиме. Б. Для удержания противовеса в случае превышения грузоподъемности при загрузке кабины. В. Для остановки и удержания кабины на направляющих, при переходе кабиной крайних рабочих положений. Г. Для остановки и удержания кабины (противовеса) на направляющих при превышении установленной скорости движения и/или обрыве тяговых канатов.
Концевой выключатель лифта предназначен для: <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. отключения электродвигателя лебедки при переходе кабиной крайних рабочих положений; Б. отключения электродвигателя лебедки и остановки кабины на крайних этажах; В. отключения электродвигателя лебедки при нахождении противовеса в крайних рабочих положениях; Г. контроля точности автоматической остановки кабины на этажных площадках
Какое устройство безопасности контролирует натяжение тяговых канатов? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Выключатель натяжного устройства Б. Канатная подвеска кабины (противовеса) В. Выключатель слабины тяговых элементов Г. Выключатель контроля загрузки кабины
Каким документом оформляются результаты проверки знаний требований охраны труда? <i>Выберите один правильный ответ:</i> А. Результаты проверки знаний требований охраны труда работников организации оформляются протоколом. Б. Результаты проверки знаний требований охраны труда работников организации оформляются актом. В. Результаты проверки знаний требований охраны труда работников организации оформляются приказом организации. Г. Результаты проверки знаний требований охраны труда работников организации оформляются записью в журнале учета инструктажей.

**Оператор (диспетчер) диспетчерской службы по контролю работы лифтов
(4 уровень квалификации)**

Практическая часть экзамена:

1. Проведите проверку работоспособности системы диспетчерского контроля.
2. Проведите идентификацию сигналов, поступающих на пульт диспетчерского контроля.
3. Проведите регистрацию поступившей заявки о неисправности «При движении кабины лифта вверх по приказу из кабины на 8 этаж остановка кабины осуществляется на 9 этаже». Расскажите ваши дальнейшие действия.
4. Используя пульт диспетчерского контроля, провести переговоры с пассажиром аварийно остановившегося лифта
5. Оформите журнал* после проведения эвакуации пассажира.
6. Проведите выдачу/прием ключей от машинного помещения дежурному электромеханику Иванову И. И. Оформите соответствующий документацию.

*Форма журнала в соответствии с приказом Ростехнадзора №309 от 07.12.2017г.

Практическая часть экзамена проводится на оборудовании комплекса диспетчерского контроля КДК.