**Наименование квалификации и уровня квалификации:**

**«Специалист по организации эксплуатации лифтов»**

Уровень квалификации – **5**

1. Номер квалификации: **40.21400.01**
2. Профессиональный стандарт:

«Специалист по эксплуатации лифтового оборудования» Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 31 марта 2021 г. № 203н, зарегистрировано в Минюсте России 30.04.2021 г. № 63354. Номер в реестре профессиональных стандартов 1444

1. Вид профессиональной деятельности: Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт (модернизация) лифтов

**Теоретическая часть профессионального экзамена.**

**Независимая оценка квалификации**

1. **Кто является владельцем лифта?**

1) Юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, владеющие объектом на праве собственности либо ином законном основании и осуществляющие использование и содержание объекта;

2) Юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, в основных фондах которого числится лифт;

3) Юридическое лицо или индивидуальный предприниматель – собственник лифта, сдающий лифт арендатору, который осуществляет использование и содержание лифта.

*Постановление Правительства РФ от 20.10.2023 N 1744, п. 3.*

1. **Дайте определение «Назначенный срок службы лифта»?**

1) Срок службы, установленный экспертной организацией по результатам обследования лифта после монтажа с учетом предстоящих условий эксплуатации (этажности и интенсивности эксплуатации);

2) Срок службы лифта, установленный предприятием-изготовителем в машино-часах, учет которых ведется владельцем лифта;

3) Календарная продолжительность эксплуатации, по истечении которой не допускается использование лифта по назначению без проведения оценки соответствия с целью определения возможности и условий продления срока использования лифта по назначению.

*Межгосударственный стандарт ГОСТ 33605— 2021 от 01.06.2022 «ЛИФТЫ. Термины и определения», п.6.*

1. **Порядок открывания дверей для технического обслуживания оборудования и аварийных дверей?**

1) Должны открываться изнутри шахты лифта без ключа, даже если они заперты;

2) Должны открываться изнутри и снаружи шахты лифта ключом;

3) Должны открываться изнутри и снаружи шахты лифта с помощью автоматического замка.

*ГОСТ Р53780-2010 от 31 марта 2010 №41-ст, «Лифты. Общие требования безопасности к устройству и установке», 5.4.1.16.3.*

1. **Каким образом оформляется результат технического освидетельствования лифта?**

1) Результат технического освидетельствования объекта оформляется актом и вносится в паспорт лифта;

2) Результат технического освидетельствования оформляется протоколом и передается владельцу лифта;

3) Результат технического освидетельствования оформляется приказом по организации, проводившей техническое освидетельствование.

*Постановление Правительства РФ от 20.10.2023 N 1744, п.25.*

1. **С какой периодичностью должны выполняться работы по обслуживанию и ремонту лифта специализированной организацией, в случае заключения с ней договора?**

*Выберите один или несколько правильных ответов:*

1) Выполнение работ по обслуживанию и ремонту лифта в соответствии с руководством (инструкцией) по эксплуатации объекта;

2) Выполнение работ по обслуживанию и ремонту лифта в случае отсутствия в руководстве (инструкции) по эксплуатации объекта информации о составе и периодичности работ определяется следующей периодичностью: ежемесячно; один раз в 3 месяца; один раз в 6 месяцев; один раз в 12 месяцев;

3) Работы по обслуживанию и ремонту лифта должны выполняться с периодичностью, установленной специализированной организацией;

4) Периодичность и состав работ по обслуживанию устанавливает владелец лифта.

*Постановление Правительства РФ от 20.10.2023 N 1744 «Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек) и эскалаторов, за исключением эскалаторов в метрополитенах», п.17.*

1. **Лифт – это:**

1) Устройство, предназначенное для перемещения людей и (или) грузов с одного уровня на другой в кабине;

2) Устройство, предназначенное для перемещения людей и (или) грузов с одного уровня на другой в кабине, у которой угол наклона к вертикали не более 15°;

3) Лифт - устройство, предназначенное для перемещения людей и (или) грузов с одного уровня на другой в кабине, движущейся по жестким направляющим, у которых угол наклона к вертикали не более 15°.

*Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 011/2011 от 18.10. 2011 N 824 «Безопасность лифтов», ст.2.*

1. **Точность автоматической остановки кабины лифта, допускающего транспортировку людей при эксплуатационных режимах работы, должна быть в пределах:**

1) ±0,015 м;

2) ±0,035 м.;

30 ±0,050 м.

*ГОСТ Р53780-2010 от 31 марта 2010 №41-ст «Лифты. Общие требования безопасности к устройству и установке», п.4.7.*

1. **Техническое обслуживание лифтов (ТО-1) – проводится:**

1) Не реже одного раза в месяц;

2) Два раза в месяц;

3) Один раз в квартал;

4) Не реже одного раза в 6 месяцев.

*ГОСТ Р55964—2022 от 10.10.2022 «ЛИФТЫ. Общие требования безопасности при эксплуатации», п. 7.4.2.*

1. **Срок устранения неисправностей оборудования лифтов, эксплуатирующихся в многоквартирном доме, не должен превышать:**

1) 72 час;

2) 48 час;

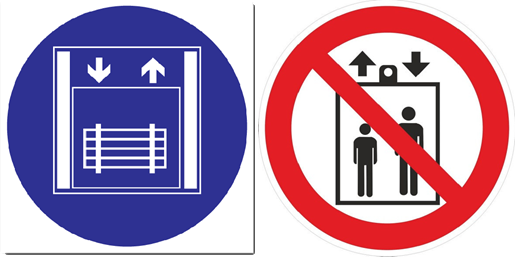
3) 24 час;

4) 12 час.

*ГОСТ Р55964—2022 от 10.10.2022 «ЛИФТЫ. Общие требования безопасности при эксплуатации», п. 7.5.3.*

1. **Что обозначает каждый из знаков?**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование позиции** | **Позиция на схеме** |
| Запрещается пользоваться лифтом для подъема (спуска) людей |  |
| Лифт для пожарных |  |
| Грузовой лифт |  |
| Лифт для инвалидов |  |





*"ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний"*

**Варианты заданий для практической части профессионального экзамена:**

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Практические задания** |
| 1 | **Трудовая функция:**  А/01.5 Обеспечение безопасной эксплуатации лифтов  Трудовое действие:  Взаимодействие со специализированной организацией по вопросам обеспечения технического обслуживания и ремонта лифтового оборудования Задание:  Взаимодействие со специализированной организацией по вопросам обеспечения технического обслуживания и ремонта лифтового оборудования |
| 2 | **Трудовая функция:**  А/01.5 Обеспечение безопасной эксплуатации лифтов  Трудовое действие:  Обеспечение обследования и освидетельствования лифта в период эксплуатации, а также отслужившего назначенный срок  Задание:  Обеспечить обследование и освидетельствование лифта в период эксплуатации, а также отслужившего назначенный срок |
| 3 | **Трудовая функция:**  A/02.5 Организация подготовки, подтверждения квалификации и периодической проверки знаний подчиненного персонала  Трудовое действие:  Осуществление контроля оформления и ведения результатов осмотров лифтов, проводимого обслуживающим персоналом, а также внесения необходимых записей в соответствии с производственной инструкцией и принятие соответствующих мер  Задание:  Осуществить контроль оформления и ведения результатов осмотров лифтов, проводимого обслуживающим персоналом, а также внесения необходимых записей в соответствии с производственной инструкцией и принятие соответствующих мер |

**Перечень нормативных правовых и иных документов, использованных при подготовке комплекта оценочных средств:**

1. ТР ТС 011/2011 – Технический регламент таможенного союза «Безопасность лифтов», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011г. № 84.
2. ГОСТ Р 53780-2010 «Лифты. Общие требования безопасности к устройству и установке».
3. ГОСТ Р 53783-2010 «Лифты. Правила и методы оценки соответствия в период эксплуатации».
4. ГОСТ Р 55964-2014 «Лифты. Общие требования безопасности при эксплуатации».
5. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 31 марта 2021 г. N 203н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по эксплуатации лифтового оборудования».
6. Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей (утв. Приказом Минэнерго России от 13.01.2003 г.)
7. Приказ № 30/17 - ПР «Об утверждении перечня наименований квалификаций и требований к квалификациям в лифтовой отрасли, сфере подъемных сооружений и вертикального транспорта» от 17.04.2017;
8. Оказание первой помощи пострадавшим (Практическое пособие для МСЧ России);
9. «Трудовой кодекс Российской Федерации» от 30.12.2001 № 197-ФЗ;
10. Постановление Правительства Российской Федерации от 20 октября 2023 г. N 1744 «Правила организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек) и эскалаторов, за исключением эскалаторов в метрополитенах».
11. ГОСТ 33605 – 2015 Лифты «Термины и определения»;
12. Федеральный закон от 3 июля 2016 г. № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации»;
13. ГОСТ 34583 – 2019 Лифты. Правила и методы испытаний, измерений и проверок в период эксплуатации;
14. Приказ от 27.11.2020 № 835н «Об утверждении правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями».