**Наименование квалификации и уровня квалификации:**

**«Оператор поэтажного эскалатора (пассажирского конвейера)»**

Уровень квалификации – **3**

1. Номер квалификации: **40.21200.03**
2. Профессиональный стандарт:

«[Лифтер - оператор по обслуживанию лифтов и платформ подъемных](https://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/reestr-professionalnykh-standartov/index.php?ELEMENT_ID=107530)» Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 31 марта 2021 г. № 198н. Номер в реестре профессиональных стандартов 1442, Зарегистрировано в Министерстве юстиции

Российской Федерации 30 апреля 2021 года, регистрационный N 63340

1. Вид профессиональной деятельности: Обслуживание лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов

**Теоретическая часть профессионального экзамена.**

1. **Дать определение «Эскалатор» согласно ГОСТ 33966.1 - 2020?**

1) Наклонная. непрерывно движущаяся лестница с электромеханическим приводом для подъема и (или) спуска пассажиров, у которой несущая поверхность ступеней остается горизонтальной;

2) Подъемно-транспортное устройство с замкнутым контуром лестничного полотна для транспортирования людей с одного уровня на другой, с углом наклона 40-45 град;

3) Подъемно - транспортное 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°;

4) Подъемно-транспортная машина, представляющая собой наклонную непрерывно движущуюся лестницу с электромеханическим приводом для подъема или спуска пассажиров, у которой несущая поверхность ступеней остается горизонтальной.

*ГОСТ 33966.1 – 2020 п. 3.1.1.*

1. **Как осуществляется экстренная остановка эскалатора (пассажирского конвейера) согласно ГОСТ 33966.1 - 2020?**

1) Экстренная остановка может быть осуществлена при отключении вводного устройства;

2) Экстренная остановка может быть осуществлена при приведении одного из выключателей «СТОП»;

3) Экстренная остановка может быть осуществлена при вызове аварийно-технической службы.

*ГОСТ33966.1 – 2020 п. 5.12.6.5.*

1. **Допускается ли наличие перепадов, выступов и впадин на поверхности полотна ленты?**

1) Да;

2) Нет.

*ГОСТ 33966.1– 2020 п. 5.4.1.4.*

1. **Какая должна быть высота ступени у эскалаторов с углом наклона не более 300?**

1) Не менее 0,30;

2) Не более 0,205;

3) Не нормируется.

*ГОСТ 33966.1 – 2020 п. 5.4.2.2.*

1. **Эксплуатация в режиме ожидания**: режим, при котором эскалатор или пассажирский конвейер останавливается или замедляет движение при \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ пассажиров и автоматически запускается или ускоряется до номинальной скорости при подходе пассажира

*ГОСТ 33966.1-2020 п. 3.1.12*

1. **Информирование \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** об обнаружении неисправностей эскалатора (пассажирского конвейера) и о возникновении нештатных ситуаций

*Профессиональный стандарт «Лифтер-оператор по обслуживанию лифтов и платформ подъемных» Приказ Минтруда России от 31.03.2021 №198н .*

1. **Помещения повышенной электрической** опасности имеют хотя бы один из следующих факторов: сырость с влажностью 75%; температура более 35оС; токопроводящая пыль; токопроводящие полы: возможность соприкосновения с металлоконструкцией и корпусом \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*ПУЭЭП п. 1.1.13.*

1. **Укажите номера позиций схемы пассажирского конвейера соответствующим названиям в таблице:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование детали** | **Позиция на схеме** | **Наименование детали** | **Позиция на схеме** |
|  | 2 |  | 1 |
|  | 7 |  | 5 |
|  | 3 |  | 4 |
|  | 6 |  |  |

1. **Должен ли оператор отключить эскалатор/пассажирский конвейер при несоответствии зазоров и размеров по лестничному полотну требованиям изготовителя?**

1) Да;

2) Нет.

*Постановление правительства РФ от 20.10.2023 № 1744 приложение (1).*

**10. Какой предупреждающей надписью или указателем должны быть снабжены эскалатор или пассажирский конвейер во время технического обслуживания, ремонта, контроля?**

1) «Проход закрыт»;

2) «Входа нет»

3) Все выше перечисленное.

*ГОСТ 33966.1-2020 «ЭСКАЛАТОРЫ И ПАССАЖИРСКИЕ КОНВЕЙЕРЫ. Часть 1.*

*Требования безопасности к устройству и установке» от 01.06.2022, п.* 7.3.1.4

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

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Практические задания** |
| 1 | **Трудовая функция:**  С/01.2 Наблюдение за перемещением пассажиров, находящихся на эскалаторе  (пассажирском конвейере)  Трудовое действие:  Изучение служебной документации и записей предыдущей смены об имевшихся замечаниях по работе эскалатора  Задание:  Изучение служебной документации и записей предыдущей смены об имевшихся замечаниях по работе эскалатора  Задание:  Провести прием смены  Задание:  Произвести передачу смены. |
| 2 | **Трудовая функция:**  С/02.3 Принятие мер при обнаружении неисправностей эскалатора  (пассажирского конвейера) и возникновении нештатной ситуации в  процессе эксплуатации  Трудовое действие:  Отключение эскалатора при выявлении неисправностей, влияющих на безопасную эксплуатацию эскалатора (пассажирского конвейера)  Задание:  Отключить эскалатор при выявлении неисправностей, влияющих на безопасную эксплуатацию эскалатора (пассажирского конвейера)  Задание:  Действия оператора во время несчастного случая  Задание:  Подбор средств индивидуальной защиты.  Задание:  Оказать первую медицинскую помощь пострадавшему. Падение с высоты. |
| 3 | **Трудовая функция:**  С/02.3 Принятие мер при обнаружении неисправностей эскалатора  (пассажирского конвейера) и возникновении нештатной ситуации в  процессе эксплуатации  Трудовое действие:  Информирование соответствующих лиц (служб) об обнаружении неисправностей эскалатора (пассажирского конвейера) и о возникновении нештатных ситуаций  Задание:  Проинформировать соответствующие лица (службы) об обнаружении неисправностей эскалатора (пассажирского конвейера) и о возникновении нештатных ситуаций |

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

1. ГОСТ Р 55968-2014 «Эскалаторы и пассажирские конвейеры. Повышение безопасности находящихся в эксплуатации эскалаторов и пассажирских конвейеров»;
2. ГОСТ Р 54765-2011 «Эскалаторы и пассажирские конвейеры. Требования безопасности к устройству и установке»;
3. Постановление Правительства РФ 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»;
4. Профессиональный стандарт «Лифтер-оператор по обслуживанию лифтов и платформ подъемных», утв. приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 марта 2021 г. № 198н;
5. ПУЭЭП. Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей (утв. Приказом Минэнерго России от 13.01.2003 г.);
6. ФЗ «О независимой оценке квалификации» от 03.07.2016 № 238-ФЗ;

- ГОСТ Р 55964-2022 01.01.2023 «Лифты. Общие требования безопасности при

эксплуатации»;

1. ТР ТС 011/2011 – Технический регламент таможенного союза «Безопасность лифтов», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 г. № 824;
2. «Трудовой кодекс Российской Федерации» от 30.12.2001 № 197-ФЗ (ред. от 28.06.2021);
3. Оказание первой помощи пострадавшим (Практическое пособие для МСЧ России);
4. 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 г.