

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Учебный центр СПЕЦИАЛИСТ»**

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный Директор

В.А. Снежкин

«08» 02 2024 г.



**ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ
(программа подготовки (переподготовки) рабочих по профессии):
«Лифтер»»**

г. Москва
2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный Директор

В.А. Снежкин

«08» / «02» 2024 г.



1. Пояснительная записка

1.1 Основная программа профессионального обучения (программа подготовки (переподготовки) рабочих по профессии): «Лифтер» (далее – Программа) разработана в соответствии с Приказом Минтруда России от 31.03.2021 N 198н "Об утверждении профессионального стандарта "Лифтер-оператор по обслуживанию лифтов и платформ подъемных".

1.2. Целью реализации Программы является получение слушателями знаний, необходимых для организации работ по рабочей профессии «Лифтер», а также формирование практических умений и навыков в сфере технического обслуживания и эксплуатации лифтов.

1.3. Программа разработана, принята и реализована ООО «УЦ Специалист» руководствуясь Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Приказ Министерства просвещения РФ от 26 августа 2020 г. N 438 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения"; Приказом Минобрнауки России от 02.07.2013 № 513 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение».

1.4. В результате прохождения обучения по Программе слушатели приобретают знания об обеспечении формирования компетентности специалистов в области обслуживания и ремонта лифтов.

1.5. Образовательная организация осуществляет обучение по Программе и имеет лицензию на право ведения образовательной деятельности.

1.6. По завершении обучения по Программе проводится итоговая аттестация в форме квалификационного экзамена и слушателям, успешно ее прошедшим, выдается Свидетельство рабочего.

2. Базовые требования к содержанию Программы

2.1. Настоящая Программа отвечает следующим требованиям:

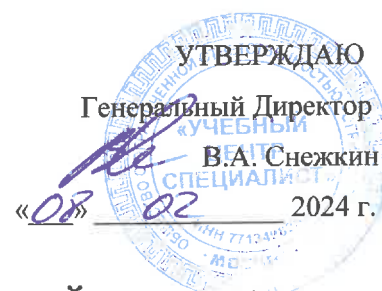
- отражает квалификационные требования к рабочим, осуществляющим обслуживание и ремонта лифтов. Соответствие Программы квалификационным требованиям к профессиям и должностям определено содержанием тем, включенных в состав Программы;
- не противоречит федеральным государственным образовательным стандартам высшего и среднего профессионального образования и ориентирована на современные образовательные технологии и средства обучения. Ориентация на современные образовательные технологии реализована в формах и методах обучения, в методах контроля и управления образовательным процессом и средствах обучения;
- соответствует принятым правилам оформления программ.

2.2. В Программе реализован механизм варьирования между теоретической подготовкой и

практическим обучением решения задач.

2.3. Содержание Программы определено учебным планом и календарным учебным графиком (Приложение № 1) и рабочими программами учебных модулей (Приложение № 2).

2.4. Условия реализации программы и оценка качества освоения программы представлены в приложениях № 3 и 4 соответственно.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН И КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК
основной программы профессионального обучения (программы подготовки
(переподготовки) рабочих по профессии): «Лифтер»

Цель: получение слушателями знаний, необходимых для выполнения работ по безопасной эксплуатации, обслуживанию и ремонту лифтов.

Категория слушателей: Работники рабочих профессий, осуществляющие обслуживание лифтов

Продолжительность обучения: 144 часов.

Форма обучения: очная, заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

| № п/п | Наименование раздела | Общая трудоемкость, часов | В том числе | | Форма контроля |
|-------|--|---------------------------------|-------------|---------------------------------|-------------------|
| | | | Лекции | Практ. Занятия и семинары | |
| 1. | Модуль 1. Обслуживание лифтов | 116 | 116 | - | - |
| 1.1. | Тема 1. Общие сведения об устройстве обслуживаемых лифтов | 32 | 32 | - | - |
| 1.2 | Тема 2. Порядок и технология проведения осмотра лифтов | 18 | 18 | - | - |
| 1.3 | Тема 3. Назначение и расположение предохранительных устройств безопасности лифтов | 32 | 32 | - | - |
| 1.4 | Тема 4. Назначение и порядок проверки аппаратов управления, расположенных в кабине лифта и на посадочных (погрузочных) площадках | 18 | 18 | - | - |
| 1.5 | Тема 5. Документы, обеспечивающие профессиональную деятельность лифтера | 8 | 8 | - | - |
| 1.6 | Тема 6. Правила пользования лифтом | 4 | 4 | - | - |
| 1.7 | Тема 7. Порядок оформления результатов осмотра и ведения | 4 | 4 | - | - |

| | | | | | |
|---------------|--|------------|------------|----------|--------------|
| | отчетной документации | | | | |
| 2. | Модуль 2. Управление лифтом несамостоятельного пользования (грузовым, больничным, пассажирским) | 8 | 8 | - | - |
| 2.1 | Тема 8. Порядок использования звуковой сигнализации и двусторонней переговорной связи | 8 | 8 | - | - |
| 3. | Модуль 3. Принятие мер при обнаружении неисправностей лифта | 8 | 8 | - | - |
| 3.1 | Тема 9. Неисправности лифта | 8 | 8 | - | - |
| 4. | Модуль 4. Проведение эвакуации пассажиров из остановившейся кабины лифта | 8 | 8 | - | - |
| 4.1 | Тема 10. Проведение эвакуации пассажиров из остановившейся кабины лифта | 8 | 8 | - | - |
| 5. | Итоговое тестирование | 4 | - | 4 | Тестирование |
| Итого: | | 144 | 140 | 4 | - |

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

| № п/п | Наименование раздела | Количество учебных часов по неделям (Н) | | | | Итого |
|-----------------------------|---|--|-----------|-----------|-----------|------------|
| | | Н1 | Н2 | Н3 | Н4 | |
| 1. | Модуль 1. Обслуживание лифтов | 40 | 40 | 36 | | |
| 2. | Модуль 2. Управление лифтом несамостоятельного пользования (грузовым, больничным, пассажирским) | | | 4 | 4 | |
| 3. | Модуль 3. Принятие мер при обнаружении неисправностей лифта | | | | 8 | |
| 4. | Модуль 4. Проведение эвакуации пассажиров из остановившейся кабины лифта | | | | 8 | |
| 5. | Итоговая аттестация | | | | 4 | 4 |
| Всего учебных часов: | | 40 | 40 | 40 | 24 | 144 |

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный Директор

В.А. Снежкин

2024 г.



РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ
основной программы профессионального обучения (программы подготовки
(переподготовки) рабочих по профессии): «Лифтер»

Модуль 1. Обслуживание лифтов

Тема 1. Общие сведения об устройстве обслуживаемых лифтов

Определение лифта. Устройство и состав типового лифта. Устройство и состав типового пассажирского лифта. Классификация лифтов. Кинематические схемы лифтов. Основные характеристики лифтов.

Тема 2. Порядок и технология проведения осмотра лифтов

Ежесменный осмотр лифта. Осмотр оборудования лифта.

Тема 3. Назначение и расположение предохранительных устройств безопасности лифтов

Лифтовые лебедки. Общие сведения. Кабины лифтов. Уравновешивающие элементы. Башмаки и смазывающие аппараты. Подвески кабин и противовесов. Ловители. Ограничитель скорости. Двери шахты и кабины. Лифтовые канаты. Направляющие кабины и противовеса. Упоры и буфера. Механическое оборудование пассажирского лифта.

Тема 4. Назначение и порядок проверки аппаратов управления, расположенных в кабине лифта и на посадочных (погрузочных) площадках

Проверка оборудования машинного помещения лифта. Проверка оборудования раздвижных дверей шахты. Проверка аппаратов управления лифта.

Тема 5. Документы, обеспечивающие профессиональную деятельность лифтера

Квалификационные требования в профессии «Лифтер». Права и ответственность лифтера. Производственная инструкция лифтера. Инструкция по охране труда лифтера. Безопасные приемы выполнения работ.

Тема 6. Правила пользования лифтом

Правила пользования лифтом.

Тема 7. Порядок оформления результатов осмотра и ведения отчетной документации

Порядок оформления результатов осмотра и ведения отчетной документации.

Модуль 2. Управление лифтом несамостоятельного пользования (грузовым, больничным, пассажирским)

Тема 8. Порядок использования звуковой сигнализации и двусторонней переговорной связи

Порядок использования звуковой сигнализации. Порядок использования двусторонней переговорной связи.

Модуль 3. Принятие мер при обнаружении неисправностей лифта

Тема 9. Неисправности лифта

Неисправности, при которых лифт должен быть отключен. Порядок передачи информации о выявленных неисправностях лифта соответствующим службам. Порядок оформления выявленных неисправностей, влияющих на безопасную эксплуатацию лифта.

Модуль 4. Проведение эвакуации пассажиров из остановившейся кабины лифта

Тема 10. Проведение эвакуации пассажиров из остановившейся кабины лифта

Порядок проведения работ по освобождению пассажиров из остановившейся кабины лифта с учетом типов и моделей обслуживаемых лифтов. Безопасные методы эвакуации пассажиров из кабины лифта. Правила поведения пассажиров при эвакуации из кабины лифта. Правила оказания первой помощи. Порядок информирования соответствующих лиц (служб) об освобождении пассажиров из остановившейся кабины лифта.

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный Директор

В.А. Снежкин

2024 г.



УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Нормативные правовые акты, используемые при изучении основной программы профессионального обучения (программы повышения квалификации): «Лифтер»

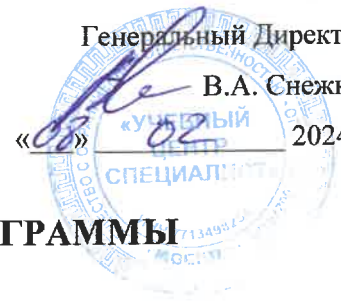
1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ;
2. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ;
3. Постановление Правительства от 24 июня 2017 г. № 743 «Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов, за исключением эскалаторов в метрополитенах»;
4. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 14 августа 2017 г. № 309 «Об утверждении форм документов, необходимых для реализации пунктов 13,15,23 Правил организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек) и эскалаторов, за исключением эскалаторов в метрополитенах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 24 июня 2017 г. № 743»;
5. ГОСТ Р 55964-2014 «Лифты. Общие требования безопасности при эксплуатации»;
6. ГОСТ 34441-2018 «Лифты. Диспетчерский контроль. Общие технические требования»;
7. РД 10-360-00. «Типовая инструкция лифтера по обслуживанию лифтов и оператора диспетчерского пункта».

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный Директор

В.А. Снежкин

2024 г.



ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

1. Формы аттестации

Результаты теста контролирует преподаватель-тьютор, назначенный организатором обучения.

К итоговой аттестации допускаются слушатели, освоившие учебный план в полном объеме. Итоговая аттестация проводится в форме тестирования. Тест состоит из 15 вопросов, ответить на которые необходимо в течение 20 минут. На прохождение теста отводится три попытки.

Результаты тестирования рассматриваются комиссией в составе 3 человек путем объективной и независимой оценки качества подготовки слушателей. По результатам рассмотрения комиссия принимает решение об успешном завершении слушателем обучения.

2. Оценочные материалы

1. ... - устройство, предназначенное для ограничения величины замедления движущейся кабины, противовеса с целью снижения опасности получения травм или поломки оборудования при переходе кабиной, противовесом крайнего рабочего положения.

- a) буфер
- b) кабина
- c) лифт
- d) устройство безопасности лифта

2. ... - устройство, предназначенное для перемещения грузов с одного уровня на другой в кабине, движущейся по жестким направляющим, у которых угол наклона к вертикали не более 15°.

- a) буфер
- b) кабина
- c) лифт
- d) устройство безопасности лифта

3. Что устанавливается в машинном помещении? Укажите все варианты ответа.

- a) станция управления
- b) лебедка
- c) отклоняющие блоки
- d) выключатель освещения блочного помещения

4. Шахта лифта - это

- a) отдельное помещение, предназначенное для размещения оборудования лифтов
- b) отдельное помещение, предназначенное для установки блоков
- c) пространство, в котором перемещаются кабина, противовес и (или) уравнивающие устройства кабины
- d) устройство, приводящее в действие механизм включения устройств безопасности

5. Ограничитель скорости - это

- a) подъемный механизм лифта
- b) устройство, приводящее в действие механизм включения устройств безопасности, называемых ловителями, которые останавливают кабину и удерживают ее на направляющих
- c) низковольтное комплектное устройство, которое управляет работой лифта
- d) устройство, предназначенное для подвешивания грузоподъемных средств, применяемых при ремонте для перемещения оборудования лифта

6. В зависимости от скорости движения кабины лифты подразделяют на:

- a) тихоходные и быстроходные
- b) тихоходные, быстроходные, скоростные и высокоскоростные
- c) скоростные и высокоскоростные
- d) тихоходные и высокоскоростные

7. Для передачи тягового усилия от подъемного механизма кабине и противовесу предназначен

- a) отклоняющий блок
- b) подвесной кабель
- c) тяговый канат
- d) натяжное устройство

8. Точность автоматической остановки кабины при эксплуатационных режимах работы должны быть в пределах

- a) ± 20 мм
- b) ± 25 мм
- c) ± 35 мм
- d) ± 40 мм

9. Лифтер, обслуживающий единичный пассажирский, грузовой или больничный лифт, должен проводить осмотр лифта

- a) перед началом смены
- b) в течении смены
- c) в конце смены
- d) один раз в два дня

10. Результаты осмотра лифта должны быть занесены

- a) в журнал осмотра лифта
- b) в журнал ежемесячного осмотра лифта
- c) в протокол осмотра лифта
- d) в акт осмотра лифта

11. Дополнительная или внеочередная проверка знаний производственной инструкции у лифтеров должна проводиться:

- a) при переходе с одного предприятия на другое
- b) при переводе на обслуживание лифта другой конструкции
- c) по требованию инспектора Госгортехнадзора России, лица, ответственного за организацию работ по техническому обслуживанию и ремонту лифтов, и лица, ответственного за организацию эксплуатации, в случае неоднократных нарушений или невыполнения требований производственной инструкции
- d) во всех перечисленных случаях

12. Сведения о проведении технического освидетельствования и обследования объекта указываются

- a) в паспорте объекта
- b) в акте приемки объекта

- c) в протоколе осмотра объекта
- d) в журнале осмотра объекта

13. В качестве технических средств при устройстве диспетчерской системы текущего надзора за работой лифтов используются элементы

- a) громкоговорящей связи
- b) световой сигнализации
- c) звуковой сигнализации
- d) все из перечисленного

14. При каких неисправностях лифт должен быть отключен

- a) при нажатии на кнопку «Стоп» кабина не останавливается
- b) при работе лифта появляются посторонний шум, резкие толчки, ощущается запах гари
- c) металлоконструкции шахты или корпуса электроаппаратов находятся под напряжением
- d) точность автоматической остановки кабины превышает нормативную величину

15. Время эвакуации пассажиров из кабины остановившегося лифта не должно превышать

- a) 30 минут
- b) 40 минут
- c) 45 минут
- d) 50 минут