

# **1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Настоящая программа разработана в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральным законом от 29.12. 12 № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации";
- профессиональным стандартом «Лифтер-оператор по обслуживанию лифтов и платформ подъемных», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 22.12.2014 г. № 1082н.

Программа направлена на приобретение лицами различного возраста профессиональной компетенции, в том числе для работы с конкретным оборудованием, технологиями, аппаратно-программными и иными профессиональными средствами, получение указанными лицами квалификационных разрядов, классов, категорий по профессии рабочего или должности служащего без изменения уровня образования.

Настоящая программа предназначена для первичной профессиональной подготовки по профессии рабочего, должности служащего «Лифтер», код: 13413, квалификация 2-3 уровень.

## **1.1. Цель реализации программы**

Сформировать у обучающихся профессиональные компетенции, обеспечивающие выполнение нового вида профессиональной деятельности по операторскому обслуживанию лифтов без изменения уровня образования.

Основная цель вида профессиональной деятельности: операторское обслуживание лифтов в целях обеспечения их безопасной эксплуатации.

## **1.2. Планируемые результаты обучения**

В результате освоения программы обучающиеся должны приобрести знания и умения, необходимые для качественного выполнения профессиональной деятельности по операторскому обслуживанию лифтов в целях обеспечения их безопасной эксплуатации без изменения уровня образования.

Квалификационные характеристики составлены в соответствии с требованиями Профессионального стандарта «Лифтер-оператор по обслуживанию лифтов и платформ подъемных» и содержат требования к основным знаниям, умениям и навыкам, которые должны иметь рабочие профессии «Лифтер»:

### **Характеристика трудовых функций**

**Обобщенная трудовая функция: Операторское обслуживание лифтов. Код А. Уровень квалификации 2.**

**1.1. Трудовая функция: Ежедневный осмотр лифта. Код А/01.2. Уровень (подуровень) квалификации 2.**

#### **Необходимые умения:**

Проверять исправность замков и выключателей безопасности дверей шахты и кабины лифта.

Проверять исправность подвижного пола, реверса привода дверей.

Проверять исправность действия аппаратов управления в кабине лифта и на посадочных (погрузочных) площадках, световой и звуковой сигнализации.

Проверять исправность двусторонней переговорной связи между кабиной лифта и местонахождением обслуживающего персонала.

Проверять точность остановки кабины лифта на посадочных (погрузочных) площадках при движении вверх и вниз.

Проверять наличие освещения кабины лифта и посадочных (погрузочных) площадок.

Проверять целостность оборудования лифта.

Проверять исправность замков дверей помещений с размещенным оборудованием лифта.

Проверять наличие предупредительных и указательных надписей по пользованию лифтом.

Вести отчетную документацию по ежемесячному осмотру лифта.

Необходимые знания:

Общие сведения об устройстве обслуживаемых лифтов.

Порядок и технология проведения осмотра лифтов.

Назначение и расположение предохранительных устройств и устройств безопасности лифтов.

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

Порядок проверки и использования звуковой сигнализации и двусторонней переговорной связи.

Производственная инструкция и инструкция по охране труда лифтера.

Безопасные приемы выполнения работ.

Правила пользования лифтом.

Порядок информирования соответствующих лиц (служб) о выявленных неисправностях лифта.

Порядок оформления результатов осмотра и ведения отчетной документации.

**1.2. Трудовая функция: Управление лифтом несамостоятельного пользования (грузовой, больничный, пассажирский). Код А/02.2. Уровень (подуровень) квалификации 2.**

Необходимые умения:

Контролировать равномерное размещение груза (передвижных средств для перевозки больных) в кабине лифта, его правильное крепление.

Инструктировать лиц, осуществляющих загрузку (разгрузку) кабины, и лиц, сопровождающих груз.

Управлять лифтом непосредственно при подъеме и спуске груза или передвижных средств для перевозки больных и сопровождающих лиц.

Необходимые знания:

Общие сведения об устройстве обслуживаемых лифтов.

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

Порядок использования звуковой сигнализации и двусторонней переговорной связи.

Правила пользования лифтом.

**1.3. Трудовая функция: Принятие мер при обнаружении неисправностей лифта. Код А/03.2. Уровень (подуровень) квалификации 2.**

Необходимые умения:

Определять неисправности, влияющие на безопасную эксплуатацию лифта.

Информировать соответствующие службы о выявленных неисправностях в работе лифта.

Вносить необходимые записи в отчетную документацию о выявленных неисправностях лифта.

Необходимые знания:

Общие сведения об устройстве обслуживаемых лифтов.

Неисправности, при которых лифт должен быть отключен.

Производственная инструкция и инструкция по охране труда лифтера.

Правила пользования лифтом.

Порядок передачи информации о выявленных неисправностях лифта соответствующим службам.

Порядок оформления выявленных неисправностей, влияющих на безопасную эксплуатацию лифта.

**1.4. Трудовая функция: Проведение эвакуации пассажиров из остановившейся кабины лифта.** Код А/04.3. Уровень (подуровень) квалификации 3.

Необходимые умения:

Определять местоположение кабины в шахте лифта (на этаже/между этажами).

Проверять состояние дверей шахты лифта (открыто, закрыто, заперто, не заперто).

Производить перемещение кабины лифта с соблюдением мер безопасности.

Принимать меры к исключению перемещения кабины лифта с открытыми дверями шахты.

Освобождать пассажиров из кабины лифта с соблюдением мер безопасности.

Оказывать первую помощь.

Оформлять отчетную документацию по выполненным работам по эвакуации пассажиров из остановившейся кабины лифта.

Необходимые знания

Общие сведения об устройстве обслуживаемых лифтов.

Назначение и расположение предохранительных устройств, устройств безопасности лифтов.

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

Виды нештатных ситуаций на лифтах, их признаки.

Порядок проведения работ по освобождению пассажиров из остановившейся кабины лифта с учетом типов и моделей обслуживаемых лифтов.

Безопасные методы эвакуации пассажиров из кабины лифта.

Порядок использования звуковой сигнализации и двусторонней переговорной связи.

Производственная инструкция лифтера и инструкция по охране труда.

Правила поведения пассажиров при эвакуации из кабины лифта.

Правила оказания первой помощи.

Порядок информирования соответствующих лиц (служб) об освобождении пассажиров из остановившейся кабины лифта.

К концу обучения каждый обучающийся должен уметь выполнять работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, в соответствии с техническими условиями и нормами, установленными на предприятии.

Обучающимся, успешно усвоившим программу, выдается свидетельство о профессии рабочего, должности служащего.

### **1.3. Категория слушателей**

К освоению программы допускаются лица различного возраста.

#### **Требования к образованию и обучению:**

Профессиональное обучение – программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих.

**Требования к опыту практической работы:** Не менее одной недели под руководством опытного лифтера.

#### **Особые условия допуска к работе:**

Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке , установленном законодательством Российской Федерации

Требования по охране труда - наличие не ниже II группы по электробезопасности.

Допуск к работе лифтера осуществляется локальным актом организации при наличии квалификационных удостоверений или сертификатов, подтверждающих компетентность для выполнения соответствующих трудовых функций.

### **1.4. Трудоемкость обучения**

Срок освоения программы - 210 часов, в т.ч. производственная практика - 150 часов.

Режим занятий - не более 5 академических часов (4 астрономических часов) в день.

### **1.5. Форма обучения**

Очная, с отрывом от работы.

### **1.6. Кадровые условия**

Реализация программы обучения должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими среднее профессиональное или высшее образование.

Мастера производственного обучения должны иметь образование не ниже среднего профессионального и иметь опыт работы по соответствующей специальности.

В качестве преподавателей могут быть привлечены ведущие специалисты и практики компаний, предприятий, организаций, институтов и др.

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

#### 3.1. Материально-технические условия

Наименование специализированных учебных помещений	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
1	2	3
Аудитория 205	Лекции	Столы, стулья, учебные плакаты, стенды, доска
Аудитория 215	Лекции	Столы, стулья, учебные плакаты, доска, компьютер, мультимедийное оборудование, учебные фильмы
	Практические занятия	Производственные помещения организаций, соответствующие области профессиональной деятельности

#### 3.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение программы

При реализации программы рекомендуется:

использование в учебном процессе нормативных документов, устанавливающих требования по операторскому обслуживанию лифтов в целях обеспечения их безопасной эксплуатации, документов и материалов, учитывающих потребности работодателей, специфику производственной деятельности организации - заказчика подготовки кадров, инструкций по охране труда;

использование в учебном процессе активных форм проведения занятий с применением электронных образовательных ресурсов, деловых и ролевых игр, анализа производственных ситуаций, психологических и иных тренингов, групповых дискуссий для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся;

использование в учебном процессе учебно-производственной базы для проведения практических занятий обучающихся.

Программа курса обеспечена учебно-методической документацией.

Каждый обучающийся обеспечивается не менее чем одним учебно-методическим печатным и/или электронным изданием по изучаемому курсу.

Реализация программы обучения осуществляется на государственном языке Российской Федерации (русском языке).

## **4. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ**

### **4.1. Форма итоговой аттестации**

Проверка знаний обучающихся включает итоговую аттестацию.

Итоговая аттестация проводится по результатам освоения программы в форме экзамена.

Экзамен проводится аттестационными комиссией, созданной приказом директора организации, проводящей обучение. Состав аттестационной комиссии формируется из преподавателей и специалистов, прошедших соответствующую подготовку, а также представители организаций, осуществляющих деятельность, соответствующую области (объектам, видам) профессиональной деятельности лифтера.

К теоретическому экзамену допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные программой.

### **4.2. Оценочные материалы**

Экзаменационные билеты для проверки знаний лиц, прошедших обучение по программе приведены в приложении 1.

### **4.3. Методические материалы**

Основные нормативные документы, рекомендуемые при изучении курса:

1. Трудовой кодекс Российской Федерации.
2. Федеральный закон от 27 декабря 2002 года N 184-ФЗ "О техническом регулировании" Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ Технический регламент о требованиях пожарной безопасности.
3. Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 011/2011 «Безопасность лифтов», утв. Решением комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 824.
4. Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011 года № 823.
5. Постановление Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 года N 407 "Об уполномоченных органах Российской Федерации по обеспечению государственного контроля (надзора) за соблюдением требований технических регламентов Таможенного союза"
6. Постановление Министерства труда и социального развития РФ от 24.10.2002 № 73 «Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях».
7. Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утв. постановлением Правительства РФ от 25 апреля 2012 года № 390.
8. Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».
9. Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей, утв. Приказом Минэнерго РФ от 13.01.2003 № 6.
10. Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утв. приказом Минтруда России от 24 июля 2013 г. № 328н.
11. ГОСТ Р 55964-2014 ЛИФТЫ. Общие требования безопасности при эксплуатации
12. ГОСТ Р 53780-2010. Лифты. Общие требования безопасности к устройству и

установке.

13. ГОСТ Р 51631-2008. Лифты пассажирские. Технические требования доступности, включая доступность для инвалидов и других маломобильных групп населения.

14. ГОСТ Р 52624-2006. Лифты пассажирские. Требования вандалозащищенности.

15. ГОСТ Р 53782-2010 Лифты. Правила и методы оценки соответствия лифтов при вводе в эксплуатацию.

16. ГОСТ Р 53783-2010 Лифты. Правила и методы оценки соответствия лифтов в период эксплуатации

17. Безопасная эксплуатация лифтов. В.Н. Федосеев, Г.К. Гончаров. 1987

18. Высокоскоростные лифты. Е.Я Иоффе. 1988

19. Охрана труда при техническом обслуживании пассажирских и грузовых лифтов. И.М. Вишневецкий, В.Г. Ермишкин. 1988

---