



УТВЕРЖДАЮ

Директор

ООО Институт «Центрика»

А.Е.Подобреев

«01» сентября 2025 г.



ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ

Код: 13413

**«Лифтер» 1 разряд
(320 ч.)**

**г. Краснодар
2025 г.**

РАЗДЕЛ 1. Аннотация программы профессионального обучения «Лифтер»

Программа профессионального обучения «Лифтер» (далее – программа) разработана в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:

- Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минпросвещения России от 14.07.2023 г. № 534 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»;
- Приказа Минпросвещения России от 26.08.2020 г. № 438 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»;
- Приказ Минтруда России от 31.03.2021 г. № 198н «Об утверждении профессионального стандарта «Лифтер – оператор по обслуживанию лифтов и платформ подъемных».

Планируемые результаты обучения: результатами подготовки рабочих по профессии «Лифтер» является повышение уровня профессиональных компетенций за счет освоения и (или) углубления знаний и умений в области обслуживания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов.

Слушателями являются лица, имеющие уровень образования не ниже основного общего образования.

Содержание программы представлено аннотацией, учебным планом, календарным графиком, содержанием учебных предметов, условиями реализации программы, системой оценки результатов освоения программы, контрольно-оценочными материалами.

Форма обучения: очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

Язык обучения: русский.

Освоение программы завершается обязательной итоговой аттестацией – квалификационным экзаменом в форме тестирования в дистанционном образовательном модуле ООО Институт «Центрика».

Производственное обучение и производственная практика осуществляется по месту работы слушателей.

Слушателям, успешно окончившим курс обучения, выдаются документы, действительные на всей территории Российской Федерации:

- Свидетельство о профессии рабочего, должности служащего (форма итогового документа определяется ООО Институт «Центрика», заверяется печатью).

РАЗДЕЛ 2. Профессиональные компетенции и трудовые функции программы профессионального обучения «Лифтер»

В результате обучения слушатели приобретают знания, навыки и практические умения, необходимые для качественного совершенствования профессиональных компетенций и:

ДОЛЖНЫ ЗНАТЬ:

- Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей и Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭ и ТБ) в объеме знаний не ниже III группы по технике электробезопасности;
- Правила устройства и безопасной эксплуатации лифтов;
- электрические принципиальные схемы цепей освещения, сигнализации и управления привода лифта; основы электротехники.

ДОЛЖНЫ УМЕТЬ:

- осуществлять многосигнальный автоматический контроль с пульта за работой лифтов жилых и общественных зданий и систем противодымной защиты и сигнализации в зданиях повышенной этажности;
- при сопровождении пассажиров или грузов – наблюдать за посадкой и выходом пассажиров, погрузкой и выгрузкой груза;
- при обслуживании грузового лифта – обеспечивать равномерную загрузку лифта, уборку площадок от рассыпанного груза;
- убирать машинное отделение и чистку приямки шахты лифта;
- выявлять и устранять мелкие неисправности на лифтах (замена предохранителей, пружины дверей кабины, ремня привода дверей, ламп освещения в кабине).

Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности):

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квали- фика- ции	наименование	код	уровень (под- уровень) квали- фикации
А	Обслуживание лифтов	3	Ежесменный осмотр лифта	А/01.3	3
			Управление лифтом несамостоятельного пользования (грузовым, больничным,	А/02.3	3

			пассажирским)		
			Принятие мер при обнаружении неисправностей лифта	A/03.3	3
			Проведение эвакуации пассажиров из остановившейся кабины лифта	A/04.3	3
В	Обслуживание платформ подъемных для инвалидов	3	Ежесменный осмотр платформы подъемной для инвалидов	B/01.3	3
			Принятие мер при обнаружении неисправностей платформы подъемной для инвалидов	B/02.3	3
			Контроль работы платформ подъемных для инвалидов с использованием системы операторского обслуживания	B/03.3	3
			Проведение эвакуации пользователей из остановившегося грузонесущего устройства платформы подъемной для инвалидов	B/04.3	3
С	Операторское обслуживание пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов	3	Наблюдение за перемещением пассажиров, находящихся на пассажирских конвейерах (движущихся пешеходных дорожках), эскалаторах	C/01.3	3
			Принятие мер при обнаружении неисправностей пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов и возникновении нештатных ситуаций в процессе эксплуатации	C/02.3	3

**РАЗДЕЛ 3. Учебный план программы профессионального обучения
«Лифтер»**

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практи- ческие занятия	
I	ОБЩЕТЕХНИЧЕСКИЙ КУРС	64	64	-	
1.1	Чтение чертежей и схем	16	16	-	
1.2	Основы механики	16	16	-	
1.3	Основы электротехники	16	16	-	
1.4	Общие требования промышленной безопасности и охраны труда	16	16	-	
II	СПЕЦИАЛЬНЫЙ КУРС	96	96	-	
2.1	Требования технического регламента к безопасности лифтов и охраны труда	32	32	-	
2.2	Устройство лифтов	32	32	-	
2.3	Технология обслуживания лифтов	32	32	-	
III	ПРАКТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ	152	-	152	
3.1	Производственное обучение	48	-	48	Экзамен
3.2	Производственная практика	104	-	104	
	Квалификационный экзамен	8	8	-	
	Всего:	320	168	152	

РАЗДЕЛ 4. Календарный график программы профессионального обучения «Лифтер»

[illegible]

**РАЗДЕЛ 5. Содержание программы профессионального обучения
«Лифтер»**

№ п/п	Наименование темы / модуля	Всего часов	Содержание темы / модуля
1	Чтение чертежей и схем	16	Общие сведения о чертежах. Сборочные чертежи. Чертежи-схемы.
2	Основы механики	16	Введение. Статика. Кинематика точки. Кинематика твердого тела. Фундаментальные законы механики. Третий фундаментальный закон механики (закон баланса энергии). Механика Лагранжа. Колебания систем.
3	Основы электротехники	16	Электрические цепи постоянного тока. Магнитные цепи. Электрические цепи переменного тока. Трансформаторы. Электрические машины. Электроизмерительные приборы. Электрические и электронные аппараты управления и защиты. Электронные средства связи.
4	Общие требования промышленной безопасности и охраны труда	16	Правовые, нормативные и организационные основы охраны труда. Гигиена труда и производственная санитария. Основы пожарной безопасности. Основы обеспечения безопасных и комфортных условий труда. Экономические аспекты охраны труда.
5	Требования технического регламента к безопасности лифтов и охраны труда	32	Предисловие. Область применения. Определения. Правила обращения на рынке. Требования к безопасности. Обеспечение соответствия требованиям безопасности. Подтверждение соответствия лифта, устройств безопасности лифта. Маркировка знаком обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза. Защитительная оговорка. Переходные периоды.
6	Устройство лифтов	32	Машинное и блочное помещения. Оборудование машинного помещения. Шахта лифта. Кабина лифта.
7	Технология обслуживания лифтов	32	Диспетчеризация. Общие проверки для всех типов лифтов. Проверка пассажирского лифта с автоматическим приводом дверей кабины. Проверка пассажирского лифта с распашными дверями. Проверка больничного лифта и грузового лифта с внутренним

			управлением. Проверка грузового лифта с наружным управлением.
8	Производственное обучение	48	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей и Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭ и ТБ) в объеме знаний не ниже III группы по технике электробезопасности; Правила устройства и безопасной эксплуатации лифтов; электрические принципиальные схемы цепей освещения, сигнализации и управления привода лифта; основы электротехники.
9	Производственная практика	104	Осуществление многосигнального автоматического контроля с пульта за работой лифтов жилых и общественных зданий и систем противодымной защиты и сигнализации в зданиях повышенной этажности. При сопровождении пассажиров или грузов – наблюдение за посадкой и выходом пассажиров, погрузкой и выгрузкой груза. При обслуживании грузового лифта – обеспечение равномерной загрузки лифта, уборка площадок от рассыпанного груза. Уборка машинного отделения и чистка приемка шахты лифта. Выявление и устранение мелких неисправностей на лифтах (замена предохранителей, пружины дверей кабины, ремня привода дверей, ламп освещения в кабине).
10	Квалификационный экзамен	8	См. раздел 9

Перечень выполняемых практических работ:

№ п/п	Наименование практических работ
1	Ежесменный осмотр лифта
2	Управление лифтом несамостоятельного пользования (грузовым, больничным, пассажирским)
3	Принятие мер при обнаружении неисправностей лифта
4	Проведение эвакуации пассажиров из остановившейся кабины лифта
5	Ежесменный осмотр платформы подъемной для инвалидов
6	Принятие мер при обнаружении неисправностей платформы подъемной для инвалидов
7	Контроль работы платформ подъемных для инвалидов с использованием системы операторского обслуживания
8	Проведение эвакуации пользователей из остановившегося грузонесущего устройства платформы подъемной для инвалидов

9	Наблюдение за перемещением пассажиров, находящихся на пассажирских конвейерах (движущихся пешеходных дорожках), эскалаторах
10	Принятие мер при обнаружении неисправностей пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов и возникновении нештатных ситуаций в процессе эксплуатации

Слушатели проходят производственное обучение по месту трудоустройства и выполняют практические работы в соответствии с видом профессиональной деятельности.

РАЗДЕЛ 6. Условия реализации программы профессионального обучения «Лифтер»

6.1. Учебно-методическое обеспечение

1. Перечень актуальных нормативных документов.
2. Лекционные материалы.
3. Практические задания.
4. Видеоматериалы.

6.2. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы требует наличия учебного кабинета, оборудованного:

- посадочными местами по количеству слушателей;
- рабочим местом преподавателя;
- компьютером с доступом в сеть «Интернет»;
- нормативными документами;
- методической литературой;
- учебно-наглядными пособиями по программе;
- комплектом инструментов и приспособлений;
- стендами.

6.3. Кадровое обеспечение

Педагогические кадры должны иметь среднее профессиональное или высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины и (или) опыт практической деятельности в соответствующей сфере.

РАЗДЕЛ 7. Информационное обеспечение программы профессионального обучения «Лифтер»

1. Кодекс от 30.12.2001 № 197-ФЗ «Трудовой кодекс Российской Федерации»
2. Технический регламент Таможенного союза от 18.10.2011 № 011/2011 «Безопасность лифтов»
3. Закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
4. Постановление от 20.10.2023 № 1744 «Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек) и эскалаторов, за исключением эскалаторов в метрополитенах»
5. Приказ от 26.11.2020 № 461 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения»
6. Приказ от 31.03.2021 № 198н «Об утверждении профессионального стандарта «Лифтер – оператор по обслуживанию лифтов и платформ подъемных»
7. Приказ от 14.07.2023 № 534 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих»
8. Приказ от 27.11.2020 № 835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями»
9. Приказ от 27.11.2020 № 833н «Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования»
10. Приказ от 29.10.2021 № 766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами»
11. Приказ от 28.01.2021 № 29н «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры»
12. Приказ от 03.05.2024 № 220н «Об утверждении Порядка оказания первой помощи»

РАЗДЕЛ 8. Критерии оценки знаний и умений программы профессионального обучения «Лифтер»

Программой предусмотрено тестирование в образовательном дистанционном модуле ООО Институт «Центрика» в форме итоговой аттестации после изучения всех модулей программы.

Критерии оценки выполнения заданий в тестовой форме:

«5» (отлично) – 91-100% правильных ответов;

«4» (хорошо) – 81-90% правильных ответов;

«3» (удовлетворительно) – 71-80% правильных ответов;

«2» (неудовлетворительно) – 70% и менее правильных ответов.

Для реализации программы учебным планом предусмотрено создание контрольно-оценочных материалов, которые включают вопросы для проведения итоговой аттестации, позволяющие оценивать уровень образовательных достижений и степень сформированности компетенций.

РАЗДЕЛ 9. Контрольно-оценочные материалы программы профессионального обучения «Лифтер»

1. Кем утверждаются правила внутреннего трудового распорядка организации?

А. Работодателем

В. Работодателем с учетом мнения представительного органа работников организации

С. Общим собранием (конференцией) работников организации по представлению работодателя

2. Что вывешивается на кабине лифта?

А. Наименование изготовителя и (или) его товарный знак; идентификационный (заводской) номер лифта; год изготовления

В. Сведения о грузоподъемности лифта, табличка с указанием номера телефона для связи с аварийной службой и сведения о владельце лифта

С. Правила пользования лифтом и сведения о владельце лифта

3. Какое устройство лифта называется буфером?

А. Устройство, отклоняющее канат в требуемом направлении

В. Устройство для амортизации и остановки движущейся кабины (противовеса) при переходе крайних рабочих положений

С. Устройство безопасности, предназначенное для остановки и удержания кабины (противовеса) на направляющих при превышении рабочей скорости или обрыве тяговых элементов

Д. 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

4. В какой срок работник должен пройти повторную проверку знаний требований охраны труда, если он не прошел ее при обучении?

А. Не ранее 2 недель

В. В течение квартала

С. В течение 30 календарных дней

5. Какое устройство лифта называется буфером?

А. Устройство безопасности, предназначенное для остановки и удержания кабины (противовеса) на направляющих при превышении рабочей скорости или обрыве тяговых элементов

В. Устройство для амортизации и остановки движущейся кабины (противовеса) при переходе крайних рабочих положений

С. Устройство, обеспечивающее положение узлов лифта относительно направляющих

6. Допускается ли использование машинного или блочного помещения для прохода через них на крышу или в другие помещения здания (сооружения), не относящиеся к лифту?

А. Да, допускается, в любых случаях по усмотрению работника

В. Да, допускается, в исключительных случаях, если нет другой возможности прохода

С. Нет, не допускается

7. Допускается ли использование лифта для транспортировки людей и (или) грузов до ввода в эксплуатацию?

А. Не допускается использование лифта для транспортировки людей и (или) грузов, кроме случаев, связанных с его монтажом, наладкой и испытаниями

В. Не допускается

С. Допускается

8. Какие устройства лифта называются ловителями?

А. Устройства, обеспечивающие положение узлов лифта относительно направляющих

В. Устройства для амортизации и остановки движущейся кабины (противовеса) при переходе крайних рабочих положений

С. Устройства безопасности, предназначенные для остановки и удержания кабины (противовеса) на направляющих при превышении рабочей скорости или обрыве тяговых элементов

9. Должны ли в кабине лифта указываться сведения о фирме-изготовителе лифта?

А. Да

В. Нет

С. По усмотрению лифтера

10. Что такое замок двери шахты?

А. Автоматическое устройство, предназначенное для открывания двери шахты

В. Устройство, предназначенное для ограничения величины замедления движущейся кабины

С. Автоматическое устройство, предназначенное для запираания двери шахты

11. Допускается ли эксплуатация лифта по истечении назначенного срока службы?

А. Не допускается использование лифта по назначению без проведения оценки соответствия с целью определения возможности и условий продления срока

использования лифта по назначению, выполнения модернизации или замене с учетом оценки соответствия

В. Допускается

С. Не допускается

12. Должны ли в кабине лифта указываться сведения о заводском номере лифта?

А. По усмотрению владельца лифта

В. Должны

С. Не должны

13. Что проводится при испытании лифтов?

А. Размеры кабины, дверного проема кабины и шахты должны обеспечивать безопасный выезд из кабины

В. Размеры кабины, дверного проема кабины и шахты должны обеспечивать безопасный въезд в кабину

С. Размеры кабины, дверного проема кабины и шахты должны обеспечивать безопасный въезд и выезд из кабины, а также размещение в кабине пользователя на кресле-коляске

14. Требования к ограждению шахты?

А. Должно предусматриваться частичное ограждение шахты

В. Ограждение шахты предусматривается в соответствии с паспортом

С. Ограждение шахты не обязательно

Д. Должно предусматриваться сплошное ограждение шахты

15. Нужно ли проводить стажировку после первичного инструктажа по охране труда на рабочем месте?

А. Нужно

В. Не нужно

С. По усмотрению руководителя подразделения

Д. По усмотрению специалиста по охране труда организации

16. Какие медицинские осмотры (обследования) обязан проходить работник?

А. Только предварительный (при поступлении на работу) медицинский осмотр

В. Только периодические (в течение трудовой деятельности) медицинские осмотры

С. Предварительный (при поступлении на работу) и периодические (в течение трудовой деятельности) медицинские осмотры

17. Что понимается под номинальной скоростью лифта?

А. Скорость движения кабины лифта, на которую рассчитан лифт

В. Скорость движения кабины лифта, на которую рассчитан лифт

С. В объеме программы инструктажа по охране труда на рабочем месте

18. Обязан ли работник ознакомиться с результатами проведенной на его рабочем месте спецоценки условий труда?

А. Не обязан

В. Обязан

С. Обязан, если условия труда на его рабочем месте являются вредными или опасными

19. Где указывается о проведенном обследовании лифта?

А. Сведения о проведенном обследовании указываются в паспорте лифта

В. Сведения о проведенном обследовании указываются в акте обследования лифта

С. Сведения о проведенном обследовании указываются в журнале осмотра лифта

20. Что должны обеспечивать дверные проемы лифта?

А. Размеры дверного проема лифта должны обеспечивать безопасный вход в кабину и выход из нее на этажную площадку, безопасную загрузку и разгрузку кабины

В. Размеры дверного проема лифта должны обеспечивать безопасный вход в кабину

С. Размеры дверного проема лифта должны обеспечивать безопасную загрузку и разгрузку кабины