

**НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ
«ЕКАТЕРИНБУРГСКИЙ УЧЕБНО-КУРСОВОЙ КОМБИНАТ»**

УТВЕРЖДАЮ
Директор «ЕУКК» НЧОУ ДПО
М.Я.Скворцов
«05» 12 2016г.



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

Название программы:

**ОПЕРАТОРСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ПЛАТФОРМ ПОДЪЕМНЫХ ДЛЯ
ИНВАЛИДОВ**

**г. Екатеринбург
2016 г.**

Дополнительная профессиональная образовательная программа повышения квалификации «Операторское обслуживание платформ подъемных для инвалидов» разработана в соответствии с требованиями следующих нормативно-правовых документов:

1. Федеральный закон от 29.12.2012г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

2. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

3. ГОСТ Р 55964 -2014 Лифты. Общие требования безопасности при эксплуатации.

4. Технический регламент Таможенного союза «Безопасность лифтов» (ТР ТС 011/2011), утвержденный решением Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011 г. № 824

5. Профессиональный стандарт. Лифтер-оператор по обслуживанию лифтов и платформ подъемных. (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «22» декабря 2014 г. №1082н.

6. ПБ 10-403-01. Правила устройства и безопасной эксплуатации платформ подъемных для инвалидов.

7. Национальный стандарт РФ. Лифты. Общие требования безопасности при эксплуатации. (утвержден и введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 6 марта 2014г. № 93-ст

Программу дополнительного профессионального образования «Операторское обслуживание платформ подъемных для инвалидов» разработала:

Менеджер по работе с госорганами «ЕУКК» НЧОУ ДПО



Мишина Г.Ф.-

Содержание

№ пп	Разделы
1.	Пояснительная записка
2.	Рабочий учебный план
3.	Календарный учебный график
4.	Рабочая программа учебной дисциплины «Устройство и эксплуатация платформ подъемных для инвалидов»
5.	Контрольно-оценочные средства.

1. Пояснительная записка

к дополнительной профессиональной образовательной программе повышения квалификации
«Операторское обслуживание платформ подъемных для инвалидов»

1.1. Область применения программы.

Дополнительная профессиональная образовательная программа (далее - программа) «Операторское обслуживание платформ подъемных для инвалидов» предназначена для повышения квалификации рабочих по операторскому обслуживанию платформ подъемных для инвалидов.

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	9411	Сторожа (вахтеры), гардеробщики, лифтеры
ЕТКС		Оператор платформы подъемной

1.2. Цели и задачи программы-требования к результатам освоения программы.

Программа направлена на качественное изменение профессиональных компетенций, необходимых для выполнения вида профессиональной деятельности - операторское обслуживание платформ подъемных для инвалидов.

Основная цель вида профессиональной деятельности- операторское обслуживание платформ подъемных для инвалидов.

В соответствии с требованиями профессионального стандарта «Лифтер-оператор по обслуживанию лифтов и платформ подъемных» (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «22» декабря 2014 г. №1082н в рамках имеющейся квалификации у обучающихся должны быть сформированы профессиональные компетенции:

ПК1. Проводить ежесменный осмотр платформы подъемной для инвалидов.

ПК 2. Принимать меры при обнаружении неисправностей платформы подъемной для инвалидов.

ПК 3. Контролировать работу платформ подъемных для инвалидов с использованием системы операторского обслуживания.

ПК 4. Проводить эвакуацию пользователей из остановившегося грузонесущего устройства платформы подъемной для инвалидов.

1.3. Требования к образованию и обучению.

Программа рассчитана на лиц:

- прошедших профессиональное обучение и имеющих профессию рабочего «Лифтер», «Дежурный у эскалатора», «Машинист эскалатора» и другие родственные /смежные профессии,
- имеющие среднее профессиональное или высшее профессиональное образование.

Требования к опыту практической работы в профессиональном стандарте отсутствуют.

Срок обучения по программе составляет 3 дня (24 часа).

Квалификация (разряд) по результатам освоения программы не присваивается. Обучающийся, прошедший обучение по программе, допускается к операторскому обслуживанию платформ подъемных для инвалидов.

Возможное наименование должности - оператор платформ подъемных для

инвалидов.

1. 4. Структура программы.

Рабочая программа включает в себя пояснительную записку, рабочий учебный план, календарный учебный график, рабочую программу учебной дисциплины, контрольно-оценочные средства.

1.5. Материально-технические условия реализации программы.

Наименование специализированных аудиторий, кабинетов	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
Аудитория №7	лекционные занятия	Ноутбук, проектор, демонстрационный экран, макет лифта, видеокамера. Обучающее- контролирующая система «ОЛИМП:ОКС» с учебными курсами и нормативно-правовой базой (on-line доступ). Консалтинговая группа «Термика». А. Общие требования промышленной безопасности,

1.6. Учебно-методическое обеспечение программы.

По каждой теме образовательной программы обучающемуся предоставляется:

- Перечень нормативных документов и список рекомендуемой литературы;
- Список ссылок на электронные ресурсы.

1.7. Контроль и оценивание результатов освоения программы.

В процессе обучения проводится текущий контроль знаний обучающихся. Аттестация обучающихся после освоения программы проводится в форме зачета по билетам . включенным в программу в разделе «Контрольно-оценочные средства».

Аттестация обучающихся проводится комиссией образовательного учреждения. На заседании аттестационной комиссии проводится проверка теоретических знаний .

1.8. Форма документа , выдаваемого после освоения программы.

Успешность обучения по программе «Операторское обслуживание платформ подъемных для инвалидов» подтверждается документом установленного образца - удостоверением. В удостоверении указывается допуск к выполнению операторского обслуживания платформ подъемных для инвалидов.

**2. Рабочий учебный план
обучения по дополнительной профессиональной образовательной программе повышения
квалификации
«Операторское обслуживание платформ подъемных для инвалидов»**

Срок обучения – 3 дня

Форма обучения: очная

Квалификация (разряд) не присваивается

№пп	Наименование дисциплин	Количество часов
1.	Устройство и эксплуатация платформ подъемных для инвалидов	24
	Всего часов	24

**3. Календарный учебный график
реализации дополнительной профессиональной образовательной программы повышения
квалификации
«Операторское обслуживание платформ подъемных для инвалидов»**

№ пп	Наименование учебных дисциплин	Кол. часов	Дни недели		
			1	2	3
1.	Устройство и эксплуатация платформ подъемных для инвалидов	22	8	8	6
	Зачет	2			2
	Итого часов	24	8	8	8

**4. Рабочая программа учебной дисциплины
«Устройство и эксплуатация платформ подъемных для инвалидов»**

В результате освоения программы учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- визуально определять состояние оборудования платформы подъемной, устанавливать наличие/отсутствие внешних повреждений и неисправностей оборудования платформы подъемной;
- проверять исправность выключателей безопасности платформы подъемной;
- проверять исправность действия аппаратов управления на посадочных площадках;
- проверять точность остановки платформы подъемной на посадочных площадках при подъеме и спуске;
- вести отчетную документацию по ежемесячному осмотру платформы подъемной;
- определять неисправности, влияющие на безопасную эксплуатацию платформы подъемной для инвалидов;
- отключать платформу подъемную для инвалидов;
- вносить записи в отчетную документацию о выявленных неисправностях платформы подъемной;
- использовать систему операторского обслуживания;
- использовать систему двусторонней связи для оказания консультационной помощи;
- определять состояние оборудования платформы подъемной, устанавливать наличие неисправностей оборудования и устройств безопасности платформы подъемной;

- вести рабочую документацию системы операторского обслуживания;
- информировать пользователей о мерах по эвакуации, которые будут предприняты;
- инструктировать пользователей о правилах поведения и порядке эвакуации из остановившегося грузонесущего устройства платформы;
- освобождать пользователей из грузонесущего устройства с соблюдением мер безопасности;
- оформлять в рабочей документации оператора выполненные работы по эвакуации пользователей из грузонесущего устройства платформы;
- оказывать первую помощь;

знать:

- общие сведения об устройстве обслуживаемых платформ подъемных для инвалидов;
- назначение и расположение устройств безопасности платформы подъемной;
- назначение и порядок проверки аппаратов управления, расположенных на посадочных площадках;
- порядок и технологию проведения осмотра платформы подъемной;
- производственную инструкцию оператора платформ подъемных для инвалидов;
- правила пользования платформой подъемной для инвалидов;
- порядок оформления результатов осмотра;
- порядок информирования соответствующих лиц (служб) о выявленных неисправностях в работе платформы подъемной;
- сведения об устройстве оборудования системы операторского обслуживания платформ подъемных для инвалидов и приеме работы на удаленном рабочем месте оператора;
- неисправности, при которых платформа подъемная должна быть отключена;
- порядок размещения информации о неисправности платформы подъемной;
- порядок оформления выявленных неисправностей;
- назначение и расположение предохранительных устройств, устройств безопасности платформ;
- назначение аппаратов управления, расположенных на грузонесущем устройстве и на посадочных площадках;
- безопасные методы эвакуации пользователей из грузонесущего устройства платформы;
- порядок проведения работ по освобождению пользователей из остановившегося грузонесущего устройства с учетом типов и моделей обслуживаемых платформ;
- порядок оформления выполненных работ по эвакуации пользователей из грузонесущего устройства платформы;
- правила оказания первой помощи.

Тематический план и содержание тем

№пп и наименование тем	Содержание учебного материала	Кол. часов
	<p>Общие сведения об устройстве обслуживаемых платформ подъемных для инвалидов. Модели и ее модификации. Назначение платформ подъемных с наклонным перемещением (ППНП) для инвалидов. Срок службы платформ. Привод ППНП. Платформы подъемные с вертикальным перемещением. Параметры платформ: номинальная грузоподъемность, высота подъема, площадь платформы. Электрооборудование и электробезопасность. Электрические устройства безопасности (выключатели).</p>	

<p>Тема 1. Устройство и эксплуатация платформ подъемных для инвалидов.</p>	<p>Электропроводка и освещение. Назначение и расположение устройств безопасности платформы подъемной. Механизм ограничителя скорости и ловитель. Назначение и устройство. Принцип работы механизма ограничителя скорости и ловителя. Требования безопасности. Безопасная эксплуатация в соответствии с ПБ 10-403-01. Правила устройства и безопасной эксплуатации платформ подъемных для инвалидов. Эксплуатация платформ подъемных. Паспорт платформы подъемной. Управление подъемной платформой. Назначение и порядок проверки аппаратов управления, расположенных на посадочных площадках Порядок и технология проведения осмотра платформы подъемной . Порядок оформления результатов осмотра. Неисправности платформ подъемных. Принятие мер при обнаружении неисправностей платформы подъемной для инвалидов. Отключение платформы подъемной. Порядок информирования соответствующих лиц (служб) о выявленных неисправностях в работе платформы подъемной. Размещение на посадочных площадках информации о неисправности платформы подъемной. Документальное оформление результатов действий при определении неисправностей платформы подъемной. Сведения об устройстве оборудования системы операторского обслуживания платформ подъемных для инвалидов и приемы работы на удаленном рабочем месте оператора. Контроль работы платформ подъемных для инвалидов с использованием системы операторского обслуживания. Осуществление видеонаблюдения за перемещением пользователей, находящихся на платформе подъемной. Осуществление мониторинга работы платформ подъемных с удаленного рабочего места оператора и мониторинга работы оборудования системы операторского обслуживания. Документальное оформление результатов действий в процессе контроля работы платформ подъемных для инвалидов. Оказание консультационной помощи пользователям в процессе использования ими платформы подъемной по назначению Техническое обслуживание платформ подъемных. Порядок и технология выполнения ежедневного осмотра для проверки технического состояния. Содержание работ оператора при проведении ТО-1,ТО-2. Техническое освидетельствование платформ подъемных.</p>	<p>6</p>
<p>Тема 2. Безопасная эвакуация</p>	<p>Понятие аварии. Чрезвычайные ситуации. Действия оператора в чрезвычайных ситуациях. Взаимодействие со службой ЧС, лифтерами. Контактная информация. Правила пользования платформой подъемной для инвалидов. Действия оператора при возможных неполадках платформы подъемной. Проведение эвакуации пользователей из остановившегося грузонесущего устройства платформы подъемной для инвалидов. Безопасные методы эвакуации пользователей из грузонесущего устройства платформы</p>	<p>6</p>

<p>пользователей платформы подъемной для инвалидов.</p>	<p>Анализ информации о нештатной остановке платформы подъемной. Выполнение подготовительных мероприятий, необходимых для эвакуации пользователей из грузонесущего устройства платформы. Освобождение пользователей из грузонесущего устройства платформы в соответствии с методами и рекомендациями руководства (инструкции) изготовителя платформы подъемной. Информирование соответствующих лиц (служб) о результатах эвакуации пользователей. Документальное оформление результатов эвакуации пользователей.</p> <p>Меры безопасности при эвакуации пользователей платформ. Порядок использования звуковой сигнализации и двусторонней переговорной связи. Порядок и технология проведения работ по освобождению пользователей платформ подъемных. Информация для пользователей, маркировка и таблички.</p>	
<p>Тема 3. Нормативная документация</p>	<p>Нормативная документация, определяющая деятельность оператора. Локальные акты организаций. Производственная инструкция оператора платформ подъемных для инвалидов. Инструкция по охране труда для оператора платформ подъемных для инвалидов.</p> <p>Нормативно-правовая документация федерального уровня. Знакомство с документами: ГОСТ Р 55964 -2014 Лифты. Общие требования безопасности при эксплуатации.</p> <p>Технический регламент Таможенного союза «Безопасность лифтов» (ТР ТС 011/2011), утвержденный решением Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011 г. № 824 .</p> <p>Профессиональный стандарт. Лифтер-оператор по обслуживанию лифтов и платформ подъемных. (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «22» декабря 2014 г. №1082н.</p> <p>ПБ 10-403-01. Правила устройства и безопасной эксплуатации платформ подъемных для инвалидов.</p> <p>Национальный стандарт РФ. Лифты. Общие требования безопасности при эксплуатации. (Утвержден и введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 6 марта 2014г. № 93-ст</p>	<p>4</p>
<p>Тема 4. Первая помощь пострадавшим</p>	<p>Виды возможных травм пострадавших пользователей платформ подъемных.</p> <p>Правила оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях. Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения: основные признаки жизни у пострадавшего; причины нарушения дыхания и кровообращения; способы проверки сознания, дыхания, кровообращения у пострадавшего.</p> <p>Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах. Оказание первой помощи при прочих состояниях.</p> <p>Освобождение пострадавшего от действия электрического тока и оказание первой помощи.</p> <p>Межотраслевая инструкция по оказанию первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве.</p>	<p>6</p>

	зачет	2
	Всего часов	24

Литература

Основные источники:

1. Бродский М.Г., Вишневецкий И.М., Грейман Ю.В. Безопасная эксплуатация лифтов. М.-«Недра», 1975, 260с.
2. Полетаев А.А. Эксплуатация лифтов. Вопросы и ответы. Справочник.- М.:Стройиздат, 1991.-197с.:ил.
3. Полякова В.М. Лифтер: учебное пособие- М.: Издательский центр «Академия», 2007-80с.
4. Архангельский Г.Г. Лифты: учебник.- М. Издательство Ассоциации строительных вузов, 2010.-576с.

Нормативные документы:

1. ГОСТ Р 55964 -2014 Лифты. Общие требования безопасности при эксплуатации.
2. Технический регламент Таможенного союза «Безопасность лифтов» (ТР ТС 011/2011), утвержденный решением Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011 г. № 824 .
3. Профессиональный стандарт. Лифтер-оператор по обслуживанию лифтов и платформ подъемных. (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «22» декабря 2014 г. №1082н.
4. ПБ 10-403-01. Правила устройства и безопасной эксплуатации платформ подъемных для инвалидов.
5. Национальный стандарт РФ. Лифты. Общие требования безопасности при эксплуатации (утвержден и введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 6 марта 2014г. № 93-ст
6. Межотраслевая инструкция по оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве. -М.: ЭНАС, 2010.-80с.:ил.
7. Руководство по эксплуатации БК 350.0000.00 РЭ. Платформа подъемная с наклонным перемещением для инвалидов.

Наглядные пособия:

1. Комплект плакатов. Оказание первой помощи.
2. СД. Первая доврачебная помощь.

5.Контрольно-оценочные средства.

Аттестация обучающихся проводится в форме зачета. Зачет проводится по билетам. Содержание билетов позволяет проверить знания операторов платформ подъемных по выполнению трудовых функций.

Билеты для проведения зачета.

Билет №1

1. Общее устройство платформ подъемных для инвалидов.
2. Организация надзора за исправным состоянием и безопасным действием платформ .

Билет № 2

1. Неисправности, при которых платформа подъемная должна быть остановлена.
2. Первая помощь при поражении электрическим током.

Билет № 3

1. Назначение и расположение устройств безопасности платформы подъемной.
2. Первая помощь пострадавшим при кровотечениях.

Билет № 4

1. Назначение и устройство платформы подъемной для инвалидов.
2. Первая помощь пострадавшим при переломах.

Билет № 5

1. Порядок и технология проведения осмотра платформы подъемной.
2. Освобождение пострадавшего от действия электрического тока и оказание первой помощи.

Билет № 6

1. Правила пользования платформы подъемной для инвалидов.
2. Обязанности оператора платформы подъемной.

Билет № 7

1. Порядок оформления результатов осмотра платформы подъемной.
2. Обязанности владельца платформы подъемной по обеспечению безопасной эксплуатации.

Билет № 8

1. Порядок информирования соответствующих лиц о выявленных неисправностях платформы.
2. Чрезвычайные ситуации. Действия оператора в чрезвычайных ситуациях.

Билет № 9

1. Неисправности, при которых платформа подъемная должна быть отключена.
2. Первая помощь при остановке дыхания.

Билет № 10

1. Порядок размещения информации о неисправности платформы подъемной.
2. Первая помощь при потере сознания.

Билет № 11

1. Общие сведения об устройстве обслуживаемых платформ подъемных для инвалидов.
2. Обязанности оператора платформы подъемной.

Билет № 12

1. Назначение и расположение предохранительных устройств, устройств безопасности платформ.
2. Первая помощь пострадавшим от электрического тока.

Билет № 13

1. Назначение аппаратов управления, расположенных на грузонесущем устройстве и на посадочных площадках.
2. Первая помощь пострадавшим при кровотечениях.

Билет № 14

1. Безопасные методы эвакуации пользователей из грузонесущего устройства платформы
2. Первая помощь пострадавшим при переломах.

Билет № 15

1. Порядок оформления выполненных работ по эвакуации пользователей из грузонесущего устройства платформы
2. Первая помощь пострадавшим при потере сознания.

