

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.

Дополнительной профессиональной программы  
(профессиональной подготовки, переподготовки, повышения квалификации)  
«Специалист по организации технического обслуживания и ремонта лифтов».

Программа разработана на основе следующих нормативно-правовых актов и нормативно-технических документов:

Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 19, ст. 2326; N 23, ст. 2878; N 27, ст. 3462; N 30, ст. 4036; N 48, ст. 6165; 2014, N 6, ст. 562, 566; N 19, ст. 2289; N 22, ст. 2769; N 23, ст. 2933; N 26, ст. 3388; N 30, ст. 4217, 4257, 4263; 2015, N 1, ст. 42, 53; N 18, ст. 2625; N 27, ст. 3951, 3989; N 29, ст. 4339, 4364; N 51, ст. 7241; 2016, N 1, ст. 8, 9; N 1, ст. 24, 72, 78; N 10, ст. 1320; N 23, ст. 3289, 3290; N 27, ст. 4160, 4219, 4223, 4238, 4239, 4246, 4292; 2017, N 18, ст. 2670; N 31, ст. 4765; N 50, ст. 7563; 2018, N 1, ст. 57; N 9, ст. 1282; N 11, ст. 1591; N 27, ст. 3945, 3953; N 31, ст. 4860), с учетом требований приказа Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам" (зарегистрирован Минюстом России 20 августа 2013 г., регистрационный N 29444), с изменением внесенным приказом Минобрнауки России от 15 ноября 2013 г. N 1244 "О внесении изменений в Порядок организации и осуществлении образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. N 499" (зарегистрирован Минюстом России 14 января 2014 г., регистрационный номер N 31014).

Технический регламент Таможенного союза «Безопасность лифтов» ТР ТС 011/2011.

Приказ Минтруда РФ от 31.03.2021 N 203Н об утверждении профессионального стандарта "Специалист по эксплуатации лифтового оборудования".

«Правила 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.

Обучение, осуществляемое в соответствии с программой, может проводиться в соответствии с учебным планом в очной, очно-заочной, заочной формах обучения с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Данная программа предназначена для работников организаций, осуществляющих профессиональную деятельность, связанную с эксплуатацией, техническим обслуживанием и ремонтом (модернизацией) лифтов

## Цель и планируемые результаты обучения.

**Целью обучения** слушателей по программе является совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности работника в области эксплуатации, технического обслуживания и ремонта лифтов

**Результатами обучения** слушателей по программе является повышение уровня их профессиональных компетенций за счет актуализации знаний и умений.

В ходе освоения программы слушателем совершенствуются следующие профессиональные компетенции:

1) Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций:

- Обеспечивать безопасную эксплуатацию оборудования и коммуникаций при ведении технологического процесса;

2) Ведение технологического процесса на установках высшей категории и обеспечение синхронности работы всех технологических блоков:

- Определять эффективность работы блока, выявлять уязвимые места в технологии, предлагать мероприятия, дающие наилучшие результаты;

- Выполнять правила по охране труда, промышленной и пожарной безопасности при эксплуатации технологического оборудования и коммуникаций;

3) Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов:

- Анализировать причины отказа, повреждения технических устройств и принимать меры по их устранению;

- Разрабатывать меры по предупреждению инцидентов на технологическом блоке

**В результате освоения программы слушатель приобретает следующие умения и навыки согласно трудовым функциям:**

**Трудовая функция:**

**Организация технического обслуживания и ремонта лифтов**

**Организация и контроль деятельности персонала, осуществляющего техническое обслуживание и ремонт лифтов**

Трудовые действия	Выдача подчиненному персоналу задания на выполнение работ, фиксация результата их выполнения в соответствующем журнале
	Проведение целевого и плановых инструктажей подчиненного персонала по методам и способам безопасного выполнения работ на лифтах, а также по охране труда
	Контроль соблюдения порядка допуска подчиненного персонала к работе
	Внесение изменений в задания и/или перераспределение заданий подчиненному персоналу (при необходимости)



	Контроль выполнения задания и соблюдения требований охраны труда подчиненным персоналом
	Выявление причин возникновения нарушений требований безопасности при выполнении работ подчиненным персоналом и их рассмотрение, оценка качества работы, определение и принятие мер по их недопущению в дальнейшем
Необходимые умения	Анализировать техническое состояние лифтов
	Планировать деятельность подчиненного персонала
	Организовывать работу персонала, ставить цели, формулировать задачи, определять приоритеты
	Выявлять опасные производственные факторы при выполнении работ на лифтах
	Разрабатывать и осуществлять мероприятия, направленные на снижение и предотвращение влияния опасных производственных факторов при выполнении работ на лифтах
	Оценивать качество выполнения работ подчиненным персоналом
	Использовать современные информационно-коммуникационные технологии и средства оргтехники
	Применять в работе нормативную техническую и технологическую документацию по выполнению регламентных работ и ремонту оборудования, обслуживаемых лифтов
Необходимые знания	Межгосударственные, национальные, отраслевые стандарты, технические регламенты, стандарты организации, устанавливающие требования к эксплуатации лифтов
	Законодательство Российской Федерации в сфере технического регулирования, эксплуатации лифтов и трудовое законодательство Российской Федерации
	Нормативные правовые акты, нормативно-технические документы, устанавливающие требования к организации обслуживания и ремонта лифтов
	Устройство, конструктивные особенности и принцип действия обслуживаемых лифтов
	Алгоритм функционирования лифтов во всех режимах работы
	Порядок проверки устройств безопасности лифтов
	Документация, регламентирующая виды, состав и периодичность работ по техническому обслуживанию и ремонту лифтов
	Руководства (инструкции) по эксплуатации изготовителей лифтов, модели которых обслуживает подчиненный персонал
	Основы электротехники и электроники
	Правила организации и осуществления содержания и эксплуатации лифтов
	Производственные инструкции подчиненного персонала
	Порядок допуска подчиненного персонала к выполнению работ на лифтах
	Основы управления персоналом
	Требования охраны труда

Другие характеристики	-
-----------------------	---

**Обеспечение производственного процесса технического обслуживания и ремонта лифтов инструментом, приспособлениями, приборами, запасными частями и материалами, средствами индивидуальной защиты персонала**

Трудовые действия	Обеспечение подчиненного персонала необходимыми для проведения работ инструментом, приспособлениями, приборами, запасными частями и материалами, средствами индивидуальной защиты
	Ведение учета выданного инструмента, приспособлений, приборов, запасных частей и материалов, средств индивидуальной защиты
	Контроль расходования запасных частей и материалов
	Контроль исправности инструмента, приспособлений, приборов и средств индивидуальной защиты и обеспечение их своевременных проверок (проверок)
Необходимые умения	Оценивать состояние инструмента, приспособлений, приборов, средств индивидуальной защиты подчиненного персонала
	Определять необходимые для подчиненного персонала количество и номенклатуру инструмента, приспособлений, приборов, запасных частей и материалов, средств индивидуальной защиты исходя из потребностей и объемов выполняемых работ
	Оформлять документацию на запасные части, материалы и оборудование, необходимые для технического обслуживания и ремонта лифтов
	Вести учетную документацию получения и расходования материалов и запасных частей
	Использовать в работе нормативную техническую документацию
Необходимые знания	Номенклатура запасных частей и материалов
	Виды и область применения инструмента и приспособлений для производства работ по техническому обслуживанию и ремонту лифтов
	Виды средств коллективной и индивидуальной защиты, способы их применения и нормативы по обеспечению ими подчиненного персонала
	Нормативы и порядок обеспечения подчиненного персонала инструментом, приспособлениями, приборами
	Порядок получения, хранения и выдачи запасных частей, материалов, средств индивидуальной защиты
	Сроки и порядок проведения проверок (проверок) инструмента, приборов и средств индивидуальной защиты, находящихся у подчиненного персонала
	Требования охраны труда
Другие характеристики	-



## Организация работ по подготовке и проведению технического освидетельствования лифтов

Трудовые действия	Составление месячного графика работ по подготовке лифтов к техническому освидетельствованию с учетом плановых сроков их технического освидетельствования
	Выдача подчиненному персоналу заданий на производство работ по подготовке лифтов к техническому освидетельствованию и контроль их выполнения
	Обеспечение участия подчиненного персонала в проведении технического освидетельствования лифтов
	Контроль выполнения подчиненным персоналом рекомендаций, выданных по результатам технического освидетельствования
Необходимые умения	Взаимодействовать с подчиненным персоналом, выполняющим работы по техническому обслуживанию и ремонту лифтов, и персоналом испытательной лаборатории (центра), выполняющим работы по оценке соответствия лифтов
	Оценивать работу подчиненного персонала по подготовке лифтов к техническому освидетельствованию и принимать меры к устранению выявленных недостатков и нарушений
	Использовать в работе нормативную техническую документацию
Необходимые знания	Межгосударственные, национальные, отраслевые стандарты, технические регламенты, стандарты организации, устанавливающие порядок проведения работ при техническом освидетельствовании лифтов и требования к ним
	Состав мероприятий при проведении технического освидетельствования лифтов
	Порядок проведения и состав участников технического освидетельствования лифтов, их обязанности и полномочия
	Состав работ, возложенных на электромеханика, по подготовке лифтов к техническому освидетельствованию
	Требования охраны труда
Другие характеристики	-

Срок обучения Программе составляет 72 академических часа.

По итогам обучения слушателям выдается документ установленного образца.