ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ООО ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР «ЛИФТ» В СФЕРЕ ОЦЕНКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПОДЪЕМНЫХ УСТРОЙСТВ

Исламова Г.Г., к.с.н., доцент,
Кашфутдинов Т.М., студент,

Ахмедшин Ш.Р., студент,
ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ, г. Уфа, Россия

Аннотация. В статье рассматривается деятельность ООО Инженерный центр «Лифт» в сфере оценки безопасности подъемных устройств. Описаны основные виды работ предприятия, включая техническое освидетельствование и обследование оборудования. Показана связь между работой специалистов, применением средств измерений, использованием нормативных документов и оформлением результатов проверок.

Ключевые слова: подъемные устройства, освидетельствование, обследование, безопасность, экспертная организация, ГОСТ.

Подъемные устройства являются важной частью современной городской и

производственной инфраструктуры. Лифты, эскалаторы, пассажирские конвейеры и подъемные платформы обеспечивают перемещение людей в жилых домах, торговых центрах, административных зданиях, медицинских учреждениях и на объектах транспортной инфраструктуры. Надежность такого оборудования напрямую связана с безопасностью пользователей, поэтому его техническое состояние требует регулярной проверки, испытаний и документального подтверждения.

Именно с этой сферой связана деятельность ООО Инженерный центр «Лифт». Организация расположена в городе Уфе по адресу: улица Степана Злобина, дом 38, корпус 2, и выполняет работы по оценке соответствия подъемных устройств требованиям безопасности. Информация о предприятии и работах представляется на официальном сайте организации. По сведениям официального сайта, предприятие проводит техническое освидетельствование эскалаторов, пассажирских конвейеров и подъемных платформ для инвалидов [3].

Содержание работы предприятия определяется необходимостью подтвердить, что оборудование может безопасно эксплуатироваться в установленном режиме. Для этого специалисты проводят проверки, испытания и измерения, анализируют техническое состояние объекта, применяют нормативные документы и оформляют результаты. Такой порядок важен как для владельцев оборудования, так и для пользователей, поскольку позволяет своевременно выявлять нарушения, износ и несоответствия.

В зависимости от состояния объекта и этапа его эксплуатации организация выполняет несколько видов работ. Одни из них проводятся перед вводом оборудования в эксплуатацию, другие связаны с плановым контролем в процессе работы, а отдельное

направление относится к обследованию устройств, отработавших назначенный срок службы. Основные виды работ представлены в таблице 1.

Таблица 1 - Основные виды работ ООО Инженерный центр «Лифт»

Вид работ	**Содержание**	**Результат**
Полное техническое освидетельствование	Проверка оборудования перед вводом в эксплуатацию	Документы, подтверждающие готовность объекта к эксплуатации
Периодическое техническое освидетельствование	Проверка технического состояния оборудования в период эксплуатации	

Технические	записи, протоколы и акт по результатам проверки
Обследование	
Оценка	состояния оборудования, отработавшего назначенный срок службы
Заключение	о состоянии объекта и возможности дальнейшей эксплуатации
Документальное	оформление
Фиксация	сведений об объекте, специалистах, приборах и результатах испытаний
Комплект	документов для владельца оборудования

Из таблицы видно, что виды работ различаются по моменту проведения и итоговому документу, но все они направлены на подтверждение безопасного состояния оборудования. Полное техническое освидетельствование проводится перед вводом объекта в эксплуатацию. На этом этапе проверяется готовность оборудования к работе, соответствие установленным требованиям и наличие необходимых документов.

После начала эксплуатации контроль не прекращается. Периодическое техническое освидетельствование выполняется в течение срока службы подъемного устройства и позволяет оценить его текущее состояние. Такая проверка нужна для подтверждения исправности основных элементов и снижения риска использования оборудования, которое перестало соответствовать требованиям безопасности.

Если оборудование отработало назначенный срок службы, требуется более глубокая оценка его состояния. В этом случае проводится обследование, по результатам которого специалисты определяют возможность дальнейшей эксплуатации объекта. В заключении отражаются выявленные дефекты, ограничения и рекомендации, необходимые владельцу оборудования для принятия дальнейших решений.

Все перечисленные виды работ завершаются документальным оформлением. При выполнении работ формируются заявки, программы, технические задания, технические записи, протоколы, акты и заключения. В этих документах фиксируются сведения об объекте, владельце, изготовителе, специалистах, применяемых приборах, нормативной базе и результатах проведенных проверок.

Качество таких документов зависит от квалификации специалистов, выполняющих работы. Они должны знать требования нормативных документов, уметь проводить испытания и измерения, правильно оформлять результаты и принимать решения на основе фактического состояния оборудования. От точности их работы зависит достоверность выводов, указанных в протоколах и итоговых документах.

Работу специалистов дополняют средства измерений и вспомогательное оборудование. Приборы должны иметь заводские номера, сведения о поверке и документы, подтверждающие возможность их применения. Использование исправных и поверенных средств измерений повышает надежность результатов испытаний и позволяет обосновать выводы, сделанные при техническом освидетельствовании или обследовании.

Технические решения специалистов опираются на нормативную базу. Для лифтового оборудования применяются документы, определяющие требования безопасности, правила испытаний, измерений и проверок. Например, ГОСТ 34582-2019 устанавливает правила и методы испытаний перед вводом лифтов в эксплуатацию [1], а ГОСТ 34583-2019 связан с проверками в период эксплуатации [2]. Общие требования безопасности лифтов закреплены в ТР ТС 011/2011 [4].

В результате деятельность ООО Инженерный центр «Лифт» имеет практическое значение для владельцев объектов. Своевременное техническое освидетельствование помогает подтвердить исправность оборудования, выявить недостатки и оформить документы, необходимые для дальнейшей эксплуатации. Такая работа снижает эксплуатационные риски и поддерживает безопасное состояние оборудования, используемого в общественных, жилых и производственных зданиях.

Таким образом, ООО Инженерный центр «Лифт» выполняет важную функцию в системе обеспечения безопасности подъемных устройств. Деятельность предприятия

объединяет технические проверки, работу специалистов, применение средств измерений, анализ нормативных требований и оформление итоговой документации. Необходимая информация, включая бланки заявлений, для удобства представлены на сайте организации. Именно сочетание этих элементов позволяет организации подтверждать соответствие оборудования требованиям безопасности и обеспечивать документальное сопровождение выполненных работ.

Литература

1. ГОСТ 34582-2019. Лифты. Правила и методы испытаний, измерений и проверок перед вводом в эксплуатацию. М.: Стандартинформ, 2019.

2. ГОСТ 34583-2019. Лифты. Правила и методы испытаний, измерений и проверок в период эксплуатации. М.: Стандартинформ, 2019.

3. Инженерный центр «Лифт»: официальный сайт. URL: https://www.icliftufa.ru/ (дата обращения: 28.05.2026).

4. Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 011/2011 «Безопасность лифтов»: утвержденный решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 824. URL: https:
//
eec
.
eaeunion
.
org
/
comission
/
department
/
deptexreg

/
tr
/
bezopLifts
.
php
(дата обращения: 28.05.2026).