**Эксплуатация подъемной платформы для инвалидов**

После подписания акта ввода в эксплуатацию оборудования подъемная платформа для инвалидов (ППИ) считается запущенной в работу. В процессе работы подъемной платформы для инвалидов, она должна подвергаться осмотрам и обслуживанию. Согласно ГОСТ Р 55555-2013 и Постановлению правительства РФ № 743 от 24 июня 2017 г.порядок осмотров устанавливает производитель оборудования, со следующей периодичностью: ежемесячно, один раз в 3 месяца; один раз в 6 месяцев; один раз в 12 месяцев.

Перечень работ необходимых для проведения каждого вида осмотров указаны в руководстве по эксплуатации оборудования, и таблице, приведенной ниже.

**Проведением технических осмотров подъемных платформ для инвалидов разрешается заниматься экспертным организациям, а также специализированным организациям, занимающимся деятельностью по ремонту, реконструкции подъемных устройств.**

После проведения осмотра, начиная с ежемесячного, необходимо сделать соответствующую запись в паспорт грузового подъемника. Результаты ежесменного осмотра записываются в отдельный журнал.

**Перечень работ при техническом обслуживании подъемной платформы для инвалидов**

| **№** | **Наименование работ** | **Способ проверки/ оборудование** | **Рекомендации по устранению** | **Вид осмотра** | **Примечания** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Проверить целостность металлических конструкций  | Визуальный |  | Ежемесячный |  |
| 2 | Проверить целостность вспомогательных строительных построек рядом с ППИ (кирпичная шахта, дверные проемы здания, проемы в перекрытиях) | Визуальный |  | Ежемесячный |  |
| 3 | Проверить целостность внутренних соединений шкафа управления | Визуальный |  | Ежемесячный |  |
| 4 | Проверить целостность постов управления | Визуальный |  | Ежемесячный |  |
| 5 | Проверить надежность крепления несущих конструкций к основанию, при необходимости подтянуть | ВизуальныйНабор ключей |  | Ежемесячный |  |
| 6 | Проверить целостность этажных концевых выключателей | Визуальный |  | Ежемесячный |  |
| 7 | Проверить целостность дверных концевых выключателей | Визуальный |  | Ежемесячный |  |
| 8 | Проверить целостность электромеханических блокировок дверей / калиток | Визуальный |  | Ежемесячный |  |
| 9 | Очистить приямок платформы от грязи | Щетка |  | Ежемесячный |  |
| 10 | Проверить надежность крепления электрических контактов в местах присоединения силовых проводов к приводу | ВизуальныйМульти метр | Искрение и «подгар» контактов недопустим | Ежемесячный |  |
| 11 | Проверить надежность крепления электрических контактов в местах присоединения к этажным концевым выключателям | ВизуальныйМульти метр | Искрение и «подгар» контактов недопустим | Ежемесячный |  |
| 12 | Проверить надежность крепления электрических контактов в местах присоединения к дверным концевым выключателям | ВизуальныйМульти метр | Искрение и «подгар» контактов недопустим | Ежемесячный |  |
| 13 | Проверить надежность крепления электрических контактов в местах присоединения к блокировкам дверей / калитки | ВизуальныйМульти метр | Искрение и «подгар» контактов недопустим | Ежемесячный |  |
| 14 | Проверить надежность крепления электрических контактов в местах присоединения, выключателем систем безопасности (рамка безопасности, шлагбаумы) | ВизуальныйМульти метр | Искрение и «подгар» контактов недопустим | Ежемесячный |  |
| 15 | Проверить надежность крепления электрических контактов в местах соединения проводки внутри несущей конструкции | ВизуальныйМульти метр | Искрение и «подгар» контактов недопустим | Ежемесячный |  |
| 16 | Проверить точность остановки платформы на этажах, при необходимости отрегулировать этажные концевые выключатели, тормоз привода | Визуально |  | Ежемесячный |  |
| 17 | Очистить от грязи тяговую цепь / винт / трос | Щетка |  | Ежемесячный |  |
| 18 | Проверить целостность тяговых цепей / винта /тягового каната на предмет износа | Визуально | При необходимости заменить | Ежемесячный |  |
| 19 | Очистить направляющие от грязи | Щетка |  | Ежемесячный |  |
| 20 | Проверить состояние направляющих, штихмас по всей высоте подъема,  | Визуально, измерительный инструмент |  | Ежемесячный |  |
| 21 | Смазать направляющие по всей длине смазкой «Литол 24», смазать все трущиеся детали жидкой смазкой | Валик, «Литол 24», индустриальное масло |  | Ежемесячный |  |
| 22 | Очистить элементы платформы и мачты от кгрязи | Щетка |  | Ежемесячный |  |
| 23 | Осмотреть ролики на предмет износа, проверить надежность крепления роликов, подтянуть крепления, отрегулировать паспортный зазор между роликом и направляющей | Набор ключей, измерительный инструмент | При необходимости заменить ролики | Ежемесячный |  |
| 24 | Осмотреть систему ловителя / стопорной гайки  | Визуально |  | Ежемесячный |  |
| 25 | Проверить болтовые соединения металлоконструкций | Визуально, набор ключей |  | Ежемесячный |  |
| 26 | Проверить состояние привода подъемника (уровень масла в редукторе, посторонние шумы в редукторе и в электродвигателе, натяжение шкивов) |  | При необходимости долить масло | Ежемесячный |  |
| 27 | Проверить подъемник на функционирование во всех режимах | Визуально |  | Ежемесячный |  |
| 28 | Проверить на соответствие реальных технические характеристики подъемника с заявленными паспортными данными:- Габаритные размеры конструкций (мачта, платформа, калитки)- Работоспособность механических систем безопасности ( блокировки, концевые выключатели ловители и т.д.)- Работоспособность электрических систем безопасности (реле контроля фаз, пускатели, автоматы, тепловое реле и т.д.)- Работоспособность механических узлов подъемника (калики. ворота, откидные элементы и т.д.)- Заземление;  | ВизуальныйМульти метр | Все контролируемые параметры, должны быть в пределах допустимых значений | Частичное техническое освидетельствование |  |
| 29 | Произвести динамические испытания ГПМассой на 10% превышающей грузоподъемность |  |  | Полное техническое освидетельствование |  |