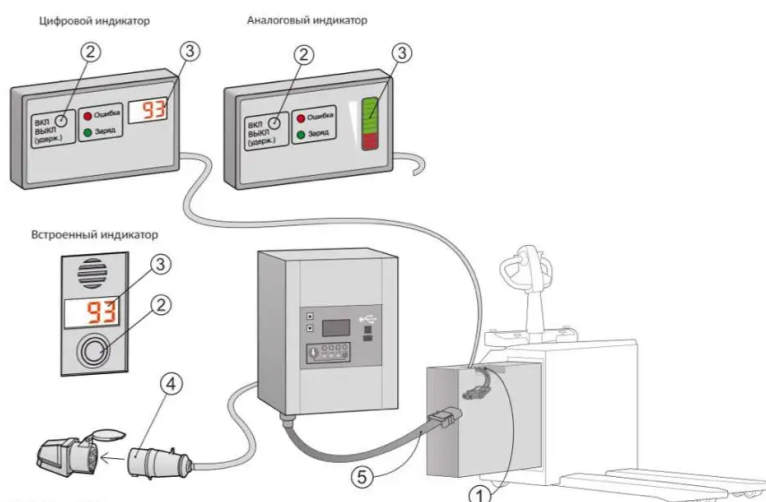


Требования безопасности при зарядке аккумуляторных батарей

ВКЛЮЧЕНИЕ

- 1.1 Перед началом работы включить батарею нажав кнопку ① (фиксированное нижнее положение).
- 1.2 Нажать кнопку ВКЛ/ВЫКЛ на индикаторе (выносном/встроенном) ②.
- 1.3 При отсутствии ошибок батарея включится, на индикаторе отобразится уровень заряда ③. Если после включения батареи в течении 10 секунд раздается светозвуковой сигнал, это свидетельствует о наличии ошибки.



ЗАРЯД БАТАРЕИ

- 2.1 Подключите зарядное устройство к сети питания ④.
- 2.2 Включите зарядное устройство.
- 2.3 Перед подключением зарядного устройства Накопитель необходимо выключить. Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку «ВКЛ/ВЫКЛ» на Индикаторе ②. Подсоедините ВЫКЛЮЧЕННЫЙ Накопитель к ВКЛЮЧЕННОМУ зарядному устройству при помощи силовых разъемов ⑤, нажмите кнопку «ВКЛ/ВЫКЛ» на Индикаторе для включения Накопителя ②. В случае аналоговой индикации зеленый светодиод «Заряд» на индикаторе начнет мигать, далее начнется процесс зарядки. В случае встроенной цифровой шкалы попеременно начнут мигать значения процента заряда и символ СН, далее начнется процесс зарядки. Кнопка на корпусе Накопителя должна быть нажата (фиксированное нижнее положение). В противном случае зарядка Накопителя будет невозможна.
- 2.4 В случае аналоговой индикации сигналом окончания процесса зарядки является постоянное свечение зеленого светодиода на Индикаторе состояния Накопителя. В случае встроенной цифровой индикации сигналом окончания процесса зарядки является отсутствие мигания символа СН.
- 2.5 Отключите зарядное устройство от сети ④ и разъедините силовые разъемы ⑤.

СЛЕДИТЕ ЗА ЗАРЯДОМ

НЕ ОСТАВЛЯЙТЕ БАТАРЕЮ РАЗРЯЖЕННОЙ!

При достижении критически низкого уровня заряда будет подаваться периодический сигнал «Ошибка», через некоторое время сигнал станет непрерывным, затем батарея отключится.

При возникновении ошибки батарея отключается, на индикатор подаются светозвуковые сигналы:

- **Непрерывный сигнал** - Критически низкое напряжение на аккумуляторах, входящих в состав литий-ионной аккумуляторной батареи
- **2 прерывистых сигнала / E2** - Перегрев аккумуляторов, входящих в состав литий-ионной аккумуляторной батареи
- **3 прерывистых сигнала / E3** - Превышение значений токов заряда и разряда
- **5 прерывистых сигналов / E5** - Критически низкая температура в процессе заряда
- **6 прерывистых сигналов / E6** - Сбой в информационном обмене системы

Для сброса ошибки нужно перезапустить питание батареи. В случае повторения ошибки обратитесь в сервисную службу изготовителя.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ

Разъединять силовые разъемы в процессе заряда!

Основные правила по использованию зарядного устройства для заряда акб электротележки.

1. Включение

1.1. Перед началом работы включить батарею тележки.

1.2. Нажать кнопку ВКЛ/ВЫКЛ на индикаторе (выносном или встроенном).

1.3. При отсутствии ошибок батарея включится, на индикаторе отобразится уровень заряда. Если после включения батареи в течении 10 секунд раздается светозвуковой сигнал, это свидетельствует о наличии ошибки.

2. Заряд батареи

2.1. Подключите зарядное устройство к сети питания.

2.2. Включите зарядное устройство.

2.3. Перед подключением зарядного устройства Накопитель электротележки необходимо выключить. Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку «ВКЛ/ВЫКЛ» на Индикаторе. Подсоедините ВЫКЛЮЧЕННЫЙ Накопитель к ВКЛЮЧЕННОМУ зарядному устройству при помощи силовых разъемов, нажмите кнопку «ВКЛ/ВЫКЛ» на Индикаторе для включения Накопителя. В случае аналоговой индикации зеленый светодиод «Заряд» на индикаторе начнет мигать, далее начнется процесс зарядки. В случае встроенной цифровой шкалы попеременно начнут мигать значения процента заряда и символ СН, далее начнется процесс зарядки. Кнопка на корпусе Накопителя должна быть нажата (фиксированное нижнее положение). В противном случае зарядка Накопителя будет невозможна.

2.4. В случае аналоговой индикации сигналом окончания процесса зарядки является постоянное свечение зеленого светодиода на Индикаторе состояния Накопителя. В случае встроенной цифровой индикации сигналом окончания процесса зарядки является отсутствие мигания символа СН.

2.5. Отключите зарядное устройство от сети и разъедините силовые разъемы.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ

Разъединять силовые разъемы в процессе заряда батареи электротележки!

Следите за зарядом

Не оставляйте батарею электрической тележки разряженной!

При достижении критически низкого уровня заряда будет подаваться периодический сигнал «Ошибка», через некоторое время сигнал станет непрерывным, затем батарея отключится.

При возникновении ошибки батарея отключается, на индикатор подаются светозвуковые сигналы:

- **Непрерывный сигнал** - Критически низкое напряжение на аккумуляторах, входящих в состав литий-ионной аккумуляторной батареи
- **2 прерывистых сигнала / E2** - Перегрев аккумуляторов, входящих в состав литий-ионной аккумуляторной батареи
- **3 прерывистых сигнала / E3** - Превышение значений токов заряда и разряда
- **5 прерывистых сигналов / E5** - Критически низкая температура в процессе заряда
- **6 прерывистых сигналов / E6** - Сбой в информационном обмене системы

Для сброса ошибки нужно перезапустить питание батареи. В случае повторения ошибки обратитесь в сервисную службу изготовителя.