

Федеральная дистрибьютерская сеть (ФДС) ENERCON входит в ТОП-3 крупнейших поставщиков промышленных аккумуляторных батарей (АКБ) с тысячами реализованных проектов по всей стране.

СРЕДИ НАШИХ КЛИЕНТОВ:



В 2020 году на территории РФ запущено собственное серийное производство тяговых Li-Ion АКБ.



ПОЛНАЯ  
ЛИНЕЙКА  
АККУМУЛЯТОРОВ  
ДЛЯ ВСЕХ ВИДОВ  
ТЕХНИКИ

12-96В | 72-1000 А·ч

## ПОЧЕМУ DELTA?

Более 20 лет  
на рынке

250 +  
профессионалов  
в команде

Продажи  
по всей России

Собственное  
производство  
и лаборатория  
для тестирования

АКБ DELTA установлены на объектах:  
Байкало-амурская магистраль, «Северный  
поток-2», Космодром «Восточный»,  
Храм Христа Спасителя, парк Царицыно и др.

**DELTA** LI-ION  
BATTERY SERIES

Литий-ионные АКБ DELTA применимы для всех моделей мобильной складской, клининговой и упаковочной техники.

TOYOTA

JUNGHEINRICH

STILL

MATERIAL HANDLING

CLARK

KOMATSU

HYUNDAI  
FORKLIFT



VP  
ВОЛЖСКИЙ ПОГРУЗЧИК

TCM  
by UNICARRIERS

ATLET  
by UNICARRIERS

Yale

CAT

СЛОВАН

HELI

BT

NICHYU

DAEWOO

HYSTER

MANITOU  
HANDLING YOUR WORLD

Bendi

balkancar

DOOSAN

Rocla

Sumitomo

TLD

TENNANT

comac  
professional people

Nilfisk

cleanfix

KÄRCHER

ghibli & wirbel

APOLLO  
PROJECT

NOXON

VIPER

До конца 2021 года можно бесплатно заказать Li-Ion аккумулятор для тестирования всех его преимуществ в своей технике по программе «Тест-драйв»

ENERCON

DELTA LI-ION  
BATTERY SERIES

Федеральная  
дистрибьютерская  
сеть

8 (495) 909-14-99  
info@delta-lfp.ru  
delta-lfp.ru

Приглашаем вас на экскурсию по производству.

**DELTA** LI-ION  
BATTERY SERIES

ТЯГОВЫЕ LI-ION  
АККУМУЛЯТОРЫ

DELTA –  
ВАШ  
НАДЕЖНЫЙ  
ПАРТНЕР

ENERCON

# DELTA BATTERY

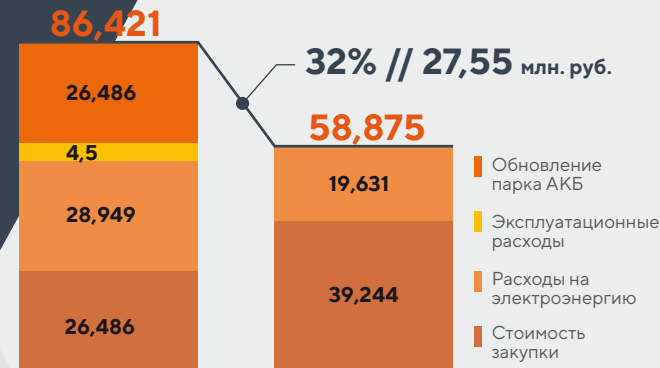


При замене свинцово-кислотных АКБ на литий-ионные АКБ DELTA срок службы батарей увеличивается на 77%

Свинцово-кислотные АКБ	Срок службы: 1200-1500 циклов	Заряд: 8-10 часов	Цикл: 11,5 часов	Наработка: 1750 циклов заряд/разряд*
Li-Ion АКБ DELTA BATTERY	Срок службы: 3000-5000 циклов	Заряд: 1-2 часа	Цикл: 2,5 часа	Наработка: 7500 циклов заряд/разряд

\* При минимальной вибрации и осыпании намазных пластин

## ПОТЕНЦИАЛ ЭКОНОМИИ



Свинцово-кислотные АКБ    Литий-ионные АКБ

ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ ВЛАДЕНИЯ БАТАРЕЯМИ ЗА 5 ЛЕТ, млн. рублей (на примере парка складской техники из 40 единиц)

- + Сокращение расходов на содержание или строительство аккумуляторной комнаты.
- + Сокращение расходов на дублирование АКБ: требуется одна литий-ионная АКБ вместо двух свинцово-кислотных.
- + Сокращение расходов на электроэнергию:
  - > потери при заряде АКБ сокращаются на 30%,
  - > снижение затрат на энергоснабжение приточно-вытяжной системы для аккумуляторной комнаты.
- + Сокращение расходов на обслуживание АКБ:
  - > отсутствие затрат на расходные материалы,
  - > сокращение персонала.
- + Сокращение расходов на обновление комплектов свинцовых АКБ по мере выхода из строя.

## ПРЕИМУЩЕСТВА ЛИТИЙ-ИОННЫХ АКБ

DELTA LI-ION BATTERY SERIES

### ДЛИТЕЛЬНЫЙ СРОК СЛУЖБЫ

Срок службы более 5 лет при полном отсутствии дополнительного обслуживания. Это в 2-3 раза дольше, чем у свинцово-кислотных АКБ.

### НЕ ОБЛАДАЮТ ЭФФЕКТОМ ПАМЯТИ

Возможна дробная зарядка в обеденные, технологические перерывы и пересменки без ухудшения характеристик. Обеспечивают до 18 часов работы батареи в течение дня.

### БЫСТРЫЙ ЗАРЯД

Процесс зарядки одним движением. Заряд от 0 до 100% за 1-2 часа.

### ЭКОНОМИЯ

Отсутствие расходов на обслуживание аккумуляторов.

### БЕЗОПАСНОСТЬ

Имеют встроенную защиту от любых нестандартных ситуаций, включая низкоквалифицированный персонал.

### ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

Отсутствуют выделения опасных и вредных веществ.

## ЛИТИЙ-ИОННЫЕ АКБ ДЛЯ СКЛАДСКОЙ ТЕХНИКИ

Электротележки  
Штабелеры  
Транспортировщики паллет  
Погрузчики  
Ричтраки  
Узкопроходные штабелеры



12 В    24 В    36 В    48 В    60 В    72 В    80 В    96 В

## ЛИТИЙ-ИОННЫЕ АКБ ДЛЯ КЛИНИНГОВОЙ ТЕХНИКИ

Поломоечные машины  
Подметальные машины



## ЛИТИЙ-ИОННЫЕ АКБ ДЛЯ УПАКОВОЧНОЙ ТЕХНИКИ

Паллетоупаковщики  
Паллетообмотчики



С LI-ION АКБ DELTA ТЕХНИКА ВСЕГДА ГОТОВА К РАБОТЕ!

ВНЕДРЕНИЕ LI-ION АКБ DELTA ПОЗВОЛЯЕТ СОКРАТИТЬ РАСХОДЫ НА 30-40%.