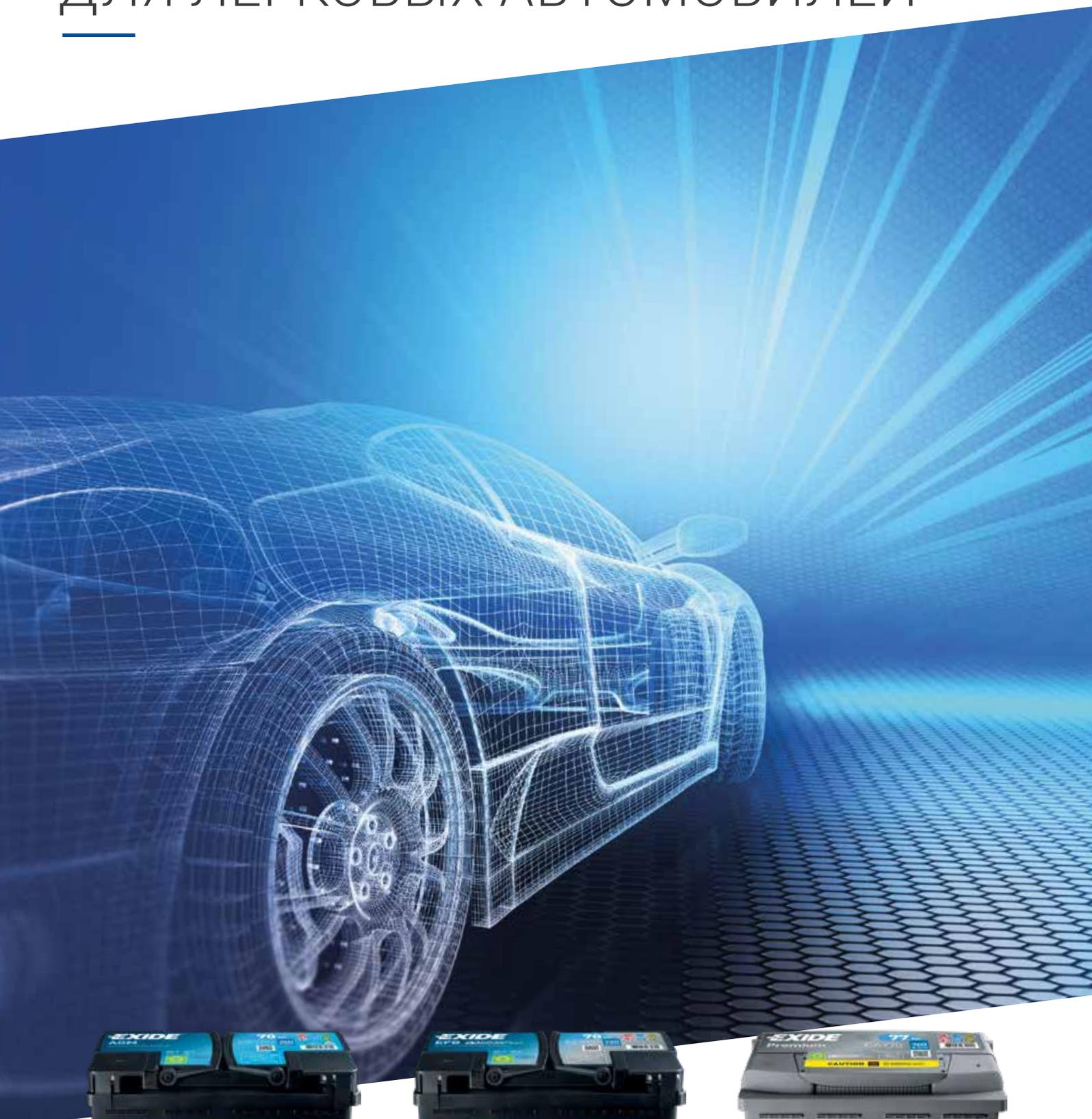


РЕШЕНИЯ В ОБЛАСТИ АККУМУЛЯТОРОВ ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ

EXIDE
BATTERIES



Сделано в Европе Компанией Exide Technologies - Производителем на Первичную Комплектацию Конвейеров (ОЕ)

БУДУЩЕЕ НАЧИНАЕТСЯ СЕГОДНЯ

Инновационные решения OE для вторичного рынка

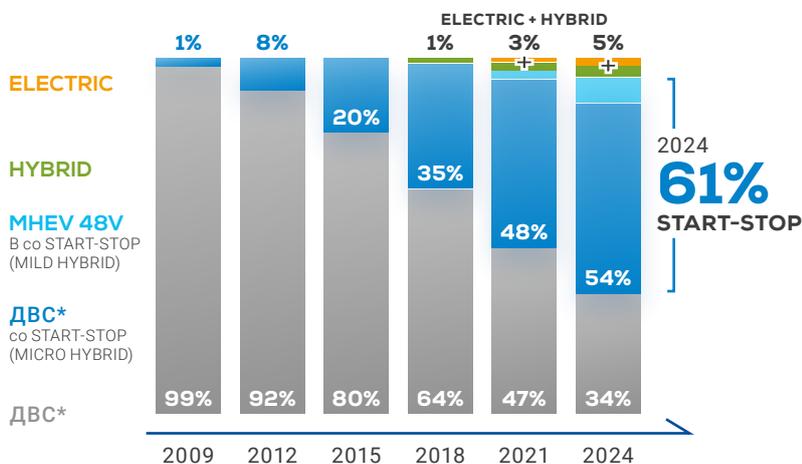
Компания Exide представляет следующее поколение аккумуляторов для легковых автомобилей. Ассортимент аккумуляторных батарей был разработан для первичной комплектации конвейеров (OE) ведущих автопроизводителей и специально адаптирован для самых продвинутых силовых агрегатов, которые сейчас и в ближайшие годы будут поступать на рынок. Уникальные технические характеристики доказывают, что бренд Exide является ведущим брендом на OE рынке. Exide также предлагает ассортимент профессиональных аксессуаров, позволяя автомастерским оказывать высокий уровень обслуживания клиентов.

Неоспоримый тренд

Амбициозные цели законодательства ЕС по ограничению выбросов CO₂ вынуждают автопроизводителей разрабатывать гораздо более экономичные автомобили, с точки зрения потребления топлива, с современными двигателями, с функциями экономии топлива, такими как, система Start-Stop, системы управления аккумулятором и умные генераторы. Сильно увеличивается количество автомобилей с системой Start-Stop, которым требуются аккумуляторы AGM и EFB для первичной комплектации (OE). Несмотря на то, что автомобили, оснащенные обычными силовыми агрегатами в 2018 году все еще составляли большую часть автопарка, процентная доля автомобилей Start-Stop стремительно растет с каждым годом.

Европейский автопарк и изменение силовых агрегатов

- В 2018 году автомобили, оснащенные системой Start-Stop, составляли примерно 35% от общего автопарка в Европе.
- К 2024 году большинство автомобилей автопарка (61%) будут оснащены системой Start-Stop (Micro & Mild Hybrids)
- Количество автомобилей с системами Start-Stop увеличится с 1% до 61% всего за 15 лет
- Для аккумуляторов AGM и EFB существует большой потенциал на вторичном рынке при замене OE аккумуляторов, установленных при первичной сборке



*ДВС= Двигатель Внутреннего Сгорания

Источник: оценка Exide EU28 + EFTA (Европейская Ассоциация Свободной Торговли, включая: Исландию, Лихтенштейн, Швейцарию и Норвегию)

НАМ ДОВЕРЯЮТ ВЕДУЩИЕ АВТОПРОИЗВОДИТЕЛИ

Вот уже более 100 лет компания Exide поставляет свинцово-кислотные аккумуляторные батареи автопроизводителям. Мы занимаемся разработкой промышленных продуктов, наиболее совершенных в техническом плане, и мы были первыми, кто вывел технологию Start-Stop на Европейский рынок в 2004 году. Автопроизводители доверяют качеству нашей продукции и нашему стремлению совершенствовать свое производство.

Компания Exide сотрудничает с такими ведущими автопроизводителями, как:

Alfa Romeo, Bentley, Citroen, Dacia, DS, Fiat, Ford, Hyundai, Jaguar, Jeep, Kia, Lancia, Land Rover, Mazda, Mercedes-Benz, Mitsubishi, Nissan, Opel, Peugeot, Piaggio, Porsche, Renault, Suzuki, Toyota, Volkswagen Group, Volvo

70% Европейских автомобильных брендов комплектуют свою продукцию батареями Exide.





АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ



AGM стр.3 **EFB** стр.4 **PREMIUM** стр.5 **EXCELL** стр.6 **CLASSIC** стр.6

START-STOP **ОБЫЧНЫЕ**

КОМПЛЕКТАЦИЯ АВТОМОБИЛЯ

START-STOP СИЛОВОЙ АГРЕГАТ	 Рекомендован для замены OE	 Рекомендован для замены OE	×	×	×
НЕ START STOP СИЛОВОЙ АГРЕГАТ	×	ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЖИЗНЬ Для авто в стандартной комплектации	Carbon Boost® Быстрая зарядка для высокоэнергоемкого оборудования	Широкий ассортимент охватывает почти 100% автопарка	Экономичный для авто с энергопотребителями в базовой комплектации
РЕКУПЕРАТИВНОЕ ТОРМОЖЕНИЕ	■■■■■■■	■■■■■□	×	×	×
ИНТЕРСИВНАЯ ГОРОДСКАЯ ЕЗДА	■■■■■■■	■■■■■□	■■■■■□	■□□□□	■□□□□
ЭНЕРГОЕМКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	■■■■■■■	■■■■■■■	■■■■■□	■■■■■□	■■■■■□

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БАТАРЕИ

ССА ТОК ХОЛОДНОЙ ПРОКРУТКИ	■■■■■■■	■■■■■□	■■■■■■■	■■■■■□	■■■■■□
СКОРОСТЬ ЗАРЯДКИ*	■■■■■■■	■■■■■□	■■■■■□	■□□□□	■□□□□
СРОК СЛУЖБЫ В РЕЖИМЕ ЗАРЯДА-РАЗРЯДА	■■■■■■■	■■■■■□	■■■■■□	■□□□□	■□□□□
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЭНЕРГИЯ**	■■■■■■■	■■■■■□	■■■■■□	■□□□□	■□□□□

* Скорость Зарядки (в А / Ач) ** Энергоотдача в течение жизненного цикла

EXIDE AGM

Для самых энергозатратных потребностей автомобилей с системой Start-Stop

Постоянные инвестиции в исследования и разработки позволили компании Exide предложить также для вторичного рынка новейшие, инновационные аккумуляторы AGM, разработанные для первичной комплектации (OE). Данные аккумуляторы изготовлены с использованием новой технологии LifeGrid™, они идеально подходят для современных систем Start-Stop, где аккумулятор необходимо быстро подзарядить за счет энергии, обеспечиваемой системой рекуперативного торможения.

Новая технология LifeGrid, в сочетании с высокопористыми сепараторами из стекловолокна, современными свинцово-оловянными сплавами и уникальными углеродными добавками в активную массу, обеспечивают постоянную мощность и более длительный период автономной работы.

AGM ТЕХНОЛОГИЯ

Преимущества

- **Наибольшая скорость зарядки** NEW
- **Более высокая энергоотдача в течение всего срока службы аккумулятора благодаря новой технологии LifeGrid™** NEW
- Оптимизирован для эксплуатации в частично заряженном состоянии
- Идеально подходит для больших автомобилей, внедорожников, микроавтобусов, автомобилей с системой Start-Stop и энергоемким электрооборудованием
- Высший уровень безопасности и полное отсутствие электролита в жидком состоянии
- Аккумулятор VRLA (клапанно-регулируемый) с рекомбинацией газов
- Новейшее поколение АКБ, одобренное автопроизводителями
- Большой охват автопарка при помощи универсального модельного ряда
- Длительный срок хранения



Предназначенный, чтобы выдерживать продолжительный разряд батареи и восстанавливать заряд от системы Start-Stop



Типичная схема состояния заряда во время поездки с системой Start-Stop



ГЕРМЕТИЗИРОВАННАЯ КРЫШКА, ОБЕСПЕЧИВАЮЩАЯ ДВОЙНОЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ

с системой дегазации и пламегасителем

Уникальная КЛАПАННО-РЕГУЛИРУЕМАЯ СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ДАВЛЕНИЯ EXIDE

СБОРКА ВЫСОКИХ ПЛАСТИН с высокой степенью сжатия

ОТРИЦАТЕЛЬНАЯ ПЛАСТИНА С усиленной рамкой

ПОЛОЖИТЕЛЬНАЯ ПЛАСТИНА

Новая решетка с усиленной рамкой из высокотехнологичного сплава. Высокопористый сепаратор из стекловолокна обеспечивает дополнительное поглощение максимального количества электролита и позволяет избежать его расслоения

НОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ LIFEGRID® NEW

Новый дизайн решетки Exide обеспечивает постоянную мощность и длительное время автономной работы





EXIDE EFB **NEW**

OEM опыт для рынка послепродажного обслуживания

Первые аккумуляторы EFB компания Exide выпустила в 2008 году. Технология EFB критически важна для автопроизводителей, так как помогает снижать расход топлива и выбросы CO₂. Сейчас Exide выводит на вторичный рынок следующее поколение батарей **Carbon Boost 2.0**, разработанных для поставок на первичную комплектацию (OE).

Новая батарея Exide EFB подходит для всех транспортных средств с системой Start-Stop и без нее, и выдерживает глубокие циклы заряда-разряда. При установке на автомобили с системой Start-Stop, новая батарея Exide EFB демонстрирует лучшую способность эффективно расходовать и накапливать энергию. В отличие от большинства других EFB батарей, Exide EFB рекомендован для автомобилей с системой рекуперативного торможения. Данная батарея отличается продолжительным сроком службы по сравнению с обычными залитыми свинцово-кислотными батареями при установке на автомобиль в стандартной комплектации.

EFB ТЕХНОЛОГИЯ

Преимущества:

- Высокая скорость заряда в течение всего срока службы аккумулятора **NEW**
- Дополнительная мощность для автомобилей с системой START-STOP и без нее **NEW**
- Оптимизированная функция рекуперативного торможения в автомобилях с системой Start-Stop обеспечивает максимальную экономию топлива и снижает выбросы CO₂ **NEW**
- Высокий уровень обеспечения безопасности
- Оптимальное функционирование в моторном отсеке
- Новейшее поколение АКБ, одобренное автопроизводителями

- Большой охват автопарка при помощи универсального модельного ряда
- Длительный срок хранения

Exide EFB значительно превосходит обычные батареи по эффективности, в том числе, при установке на автомобиль без системы Start-Stop

ОБЫЧНЫЙ аккумулятор	EFB АККУМУЛЯТОР с Carbon Boost 2.0
ЗАРЯЖАЕМОСТЬ	X2
СРОК СЛУЖБЫ В РЕЖИМЕ ЗАРЯДА-РАЗРЯДА	X3
ДОСТУПНАЯ ЭНЕРГИЯ	X3



ЗАЩИЩЕННАЯ ОТ ПРОТЕЧЕК КРЫШКА
с пламегасителем

ГРУППА ПЛАСТИН
со средней степенью сжатия

ОТРИЦАТЕЛЬНАЯ ПЛАСТИНА
3DX решетка с Carbon Boost 2.0

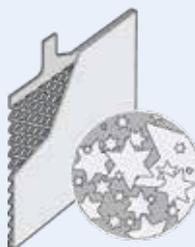
ПОЛОЖИТЕЛЬНАЯ ПЛАСТИНА
3DX решетка и усовершенствованное водонепроницаемое стекловолоконно, расположенное поверх активной массы



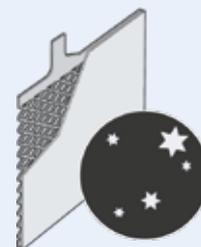
CARBON BOOST 2.0

Carbon Boost® - это запатентованная технология Exide, заключающаяся в применении уникальной, углеродной добавки, внесенной в активную массу отрицательных пластин. Данная технология изначально была разработана, чтобы повысить технические характеристики OEM аккумуляторов Exide Start-Stop. Постоянные инвестиции в исследования и разработки (R&D), все более ужесточающиеся нормы по выбросам CO₂ и возрастающие требования автопроизводителей в области увеличения скорости заряда и энергопотребления, привели к разработке новой технологии **Carbon Boost 2.0**.

Carbon Boost 2.0 сочетает в себе улучшенные углеродные добавки с оптимизированной структурой поверхности пластин, обеспечивающие значительно более высокую электропроводность. И также помогает быстрее растворить частицы сульфата, покрывающие поверхность разряженных, отрицательных пластин аккумулятора, снижающие эффективность процесса зарядки.



БЕЗ ДОБАВКИ CARBON BOOST
Пластины покрыты сульфатом



С ДОБАВКОЙ CARBON BOOST
Количество сульфата снижено благодаря применению технологии Carbon Boost



carbon boost 2.0
EXIDE EFB

Отличительной особенностью новых Exide EFB - является применение технологии Carbon Boost 2.0, обеспечивающей чрезвычайно высокую скорость приема заряда, что является важным преимуществом для водителей, особенно в условиях интенсивной городской езды.

Преимущества

- Накапливает на 75% больше энергии за одинаковый промежуток времени, по сравнению с предыдущим поколением аккумуляторов EFB
- Оптимизированная функция приема заряда при рекуперативном торможении для увеличения экономии топлива и снижения выбросов CO₂
- Увеличенный срок службы

ВПИМ (ВСЕМИРНАЯ ПРОЦЕДУРА ИСПЫТАНИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ МАЛОЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ)

Строгие новые правила ЕС установили предельно допустимый уровень выбросов CO₂ до 95 г / км при испытаниях на омологацию автомобилей к 2021 году*.

ВПИМ измеряет величину падения емкости батареи при тестировании и переводит эту величину в объем использованного топлива и выбросов CO₂. Аккумулятор должен сохранять высокий процент своей первоначальной емкости, помогая автопроизводителям избегать штрафов при прохождении определенных этапов тестирования. Так как процесс зарядки составляет всего лишь 8 % от продолжительности теста, батарея должна успеть зарядиться за указанный промежуток времени.

Благодаря добавки Carbon Boost 2.0 динамика заряда EFB батареи существенно увеличена, а также

- Теперь аккумулятор накапливает на 75% больше энергии в расчете на средний ток заряда*
- Имеет больше емкости в конце теста (в 2,5 раза больше сохранения заряда по сравнению с предыдущим поколением батарей)

*Парк машин в среднем



carbon boost 2.0
EXIDE PREMIUM

Carbon Boost был впервые представлен в линейке Premium для вторичного рынка в 2014 г. Новый Carbon Boost 2.0 обладает более высокими характеристиками для новых уровней.

Преимущества

- Более быстрая зарядка (в 2 раза увеличена скорость заряда по сравнению с обычными батареями)
- Увеличенный срок службы (повышенная способность сохранения заряда в течение всего срока службы)



Лабораторные тесты показывают, что полная зарядка аккумулятора Exide Premium Carbon Boost занимает значительно меньше времени, чем зарядка обычного аккумулятора при аналогичных условиях

EXIDE PREMIUM

carbon boost® 2.0



Новейшая модель аккумулятора Premium с Carbon Boost 2.0 теперь заряжается в 2 раза быстрее по сравнению с другими, обычными батареями благодаря технологии, запатентованной компанией Exide, заключающейся во внесении углеродных добавок в активную массу отрицательных пластин.

Если выход из строя аккумуляторной батареи остается основной причиной поломки автомобиля*, то быстрая заряжаемость значительно снижает риск поломок, позволяя аккумулятору поддерживать достаточный уровень заряда в течение более длительного времени.

Аккумулятор Premium Carbon Boost предназначен, чтобы выдерживать экстремальные температуры, поддерживать работу высокоэнергоёмкого оборудования и отлично подходит для интенсивной городской езды.

Преимущества

- Скорость зарядки увеличена в 2 раза по сравнению с другими аккумуляторами с жидким электролитом **NEW**
- Новейшая конструкция пластины для большей прочности и повышения устойчивости к высоким температурам **NEW**
- Обновленная верхняя этикетка с предупреждающей надписью «CAUTION» («ВНИМАНИЕ»), чтобы предотвратить установку обычного аккумулятора на автомобили с системой Start-Stop **NEW**
- Дополнительные 30% пусковой мощности
- Идеально подходит для высокоэнергооснащенных автомобилей с мощными двигателями и требовательной бортовой сетью
- Идеально подходит для эксплуатации в экстремальных погодных условиях при интенсивной городской езде
- Создан на основе опыта разработок в области первичной комплектации (OE)
- Отвечает требованиям OE
- Широчайший спектр продукции охватывает почти 90% автопарка



СУПЕРБЫСТРАЯ ЗАРЯДКА



ТЕХНОЛОГИЯ 3DX РЕШЕТКА



ПРЕВОСХОДНАЯ МОЩНОСТЬ



НОВЕЙШЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ



ДЛЯ ЭКСТРЕМАЛЬНОГО КЛИМАТА

НОВАЯ ВЕРХНЯЯ ЭТИКЕТКА

с предупреждающей надписью «CAUTION»

ЗАПАТЕНТОВАННЫЕ ЛАБИРИНТЫ

для обеспечения максимальной безопасности

ОТРИЦАТЕЛЬНАЯ ПЛАСТИНА

3DX решетка с добавкой Carbon Boost 2.0

ПОЛОЖИТЕЛЬНАЯ ПЛАСТИНА

3DX решетка в высококачественном полиэтиленовом конверте



ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ? ЧТО УМЕНЬШАЕТ НАДЕЖНОСТЬ ВАШЕГО АКБ?

Низкая температура резко ухудшает технические характеристики аккумулятора. Однако, именно в холодное время требуется больше энергии для пуска двигателя, освещения, обогрева и т. д.

Жаркая погода способствует ускоренному саморазряду, возникновению коррозии решетки и потери активного материала. Если аккумулятор не приспособлен для работы в экстремальных климатических условиях, это может сократить срок его службы.

Во время езды автомобиля в городских условиях двигатель часто бывает выключен или находится в режиме ожидания, при этом электросистема может потреблять больше энергии, чем может обеспечить генератор. Таким образом, на аккумулятор оказывается дополнительная нагрузка.

Высокоэнергоёмкое электрооборудование, такое как, медиаплеер и навигатор, оказывают дополнительную нагрузку на батарею.



EXIDE EXCELL

Преимущества

- Обновленная верхняя этикетка с предостерегающей надписью «CAUTION» («ВНИМАНИЕ»), чтобы предотвратить установку обычного аккумулятора на автомобиле с системой Start-Stop **NEW**
- Дополнительные 15% пусковой мощности
- Универсальные аккумуляторы для стандартного использования
- Полный модельный ряд охватывает почти 100% автопарка
- Создан на основе опыта разработок в области первичной комплектации (OE)



ТЕХНОЛОГИЯ ЗДХ РЕШЕТКИ



СРЕДНЯЯ МОЩНОСТЬ



СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



EXIDE CLASSIC

Преимущества

- Обновленная верхняя этикетка с предостерегающей надписью «CAUTION» («ВНИМАНИЕ»), чтобы предотвратить установку обычного аккумулятора на автомобиле с системой Start-Stop **NEW**
- Решение для экономных
- Идеально подходит для автомобилей с энергопотребителями базовой комплектации



ТЕХНОЛОГИЯ ЗДХ РЕШЕТКИ

РАЗМЕЩЕНИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ НА ВЕРХНИХ ЭТИКЕТКАХ **NEW**

Компания Exide разместила первые на рынке предупреждающие этикетки с надписью «CAUTION» («ВНИМАНИЕ») на аккумуляторы с жидким электролитом линеек Premium, Excell и Classic, чтобы предупредить о том, что эти аккумуляторы подходят только для автомобилей HE оснащенных системой Start-Stop.



START-STOP AUXILIARY

Надежный вспомогательный аккумулятор

Вспомогательные аккумуляторы, являясь дополнением к основной стартерной батарее, питают электрооборудование в некоторых автомобилях.



АБСОРБИРУЮЩЕЕ СТЕКЛОВОЛОКНО



ИНТЕНСИВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



ТРЕХКРАТНАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ К ЦИКЛИЧЕСКИМ РАЗРЯДАМ



Преимущества:

- Срок службы увеличен в 3 раза
- Длительный срок хранения
- VRLA (клапанное регулирование) обеспечивает герметичность
- Создан на основе разработок в области первичной комплектации (OE)

ИННОВАЦИОННЫЕ АКСЕССУАРЫ И УСТРОЙСТВА

Компания Exide располагает широким ассортиментом аксессуаров и средств поддержки. Вы сможете проверить, зарядить, выбрать, заменить и утилизировать свои аккумуляторы. Вы всегда сможете выполнить работу на месте, обеспечить надлежащее качество обслуживания и повысить рентабельность.

ТЕСТИРОВАНИЕ

EBT-965P ТЕСТЕР АККУМУЛЯТОРА

Высокотехнологичный и простой в использовании тестер нового поколения Exide EBT-965P разработан для диагностики всех АКБ.

Тестер позволяет проводить профилактическое обслуживание АКБ. Предыдущее поколение тестеров только измеряли проводимость. Новый EBT-965P с технологией Conductance Profiling™, также оценивает состояние батареи и количество доступной энергии в результате тестирований.

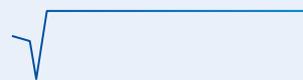


ОБЫЧНЫЕ ТЕСТЕРЫ

Электропроводность



Пусковая мощность CCA



ТЕСТЕР EXIDE EBT-965P

с технологией Conductance Profiling™



Доступная энергия START STOP CCA



ЗАРЯДКА

ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ АКБ

Зарядные устройства Exide можно применять для зарядки аккумуляторов автомобилей, лодок и мотоциклов. Они также идеально подходят для применения как обычными потребителями, так и профессионалами. Специалисты используют данные приборы для того, чтобы гарантировать своим клиентам постоянный полный заряд их аккумуляторов.



ЗАМЕНА

BRT-12 УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЗАМЕНЫ АККУМУЛЯТОРА

Наше, удостоенное награды* устройство для замены аккумулятора, выпускается с заранее установленными кодами, что упрощает замену аккумуляторов и удаление ошибок с приборной панели.

* Журнал для профессиональных автомехаников Top Product Award 2013



ВЫБОР

ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ПОИСКА АКБ

Поиск по модели автомобиля, VIN-номеру или регистрационному номеру позволяет быстро найти необходимый аккумулятор на замену.



ОНЛАЙН-КАТАЛОГ

Новый Онлайн каталог для поиска батарей с современным интерфейсом и принципиально новый в использовании, обеспечивает удобный подбор АКБ и подходит для самого широкого диапазона типов транспортных средств, таких как, автомобили, автобусы, грузовики и мотоциклы – а также, впервые доступны строительная и сельскохозяйственная техника, квадроциклы, снегоходы и водные мотоциклы.



www.exide.com/eu/en/battery-finder

БОЛЬШЕ, ЧЕМ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ EXIDE ПЕРЕРАБАТЫВАЕТ АККУМУЛЯТОРЫ!



99%

СВИНЦОВО-КИСЛОТНЫХ БАТАРЕЙ ПЕРЕРАБАТЫВАЮТСЯ В ЕВРОПЕ*

100%

СВИНЦОВО-КИСЛОТНЫХ БАТАРЕЙ МОГУТ БЫТЬ ПЕРЕРАБОТАНЫ

3

ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЯ EXIDE В ЕВРОПЕ

*Источник: Eurobat/IHS Global 2014

START-STOP
обычный

ПЕРЕЧЕНЬ ТИПОВ



AGM

Exide Код	Параметры		Размеры, мм				Технические характеристики		
	Емкость Ач	ССА А (EN)	Тип корпуса	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)	Крепление	Полярность	Клеммы
EK508	50	800	G34	260	173	206	B7	ETN 9	1
EK600	60	680	L02	242	175	190	B13	ETN 0	1
EK700	70	760	L03	278	175	190	B13	ETN 0	1
EK800	80	800	L04	315	175	190	B13	ETN 0	1
EK950	95	850	L05	353	175	190	B13	ETN 0	1
EK1050	105	950	L06	392	175	190	B13	ETN 0	1



EFB

EL550	55	480	L01	207	175	190	B13	ETN 0	1
EL600	60	640	L02	242	175	190	B13	ETN 0	1
EL604	60	520	D23	230	173	222	B0	ETN 0	1
EL605	60	520	D23	230	173	222	B0	ETN 1	1
EL652	65	650	LB3	278	175	175	B13	ETN 0	1
EL700	70	720	L03	278	175	190	B13	ETN 0	1
EL752	75	730	LB4	315	175	175	B13	ETN 0	1
EL800	80	720	L04	315	175	190	B13	ETN 0	1
EL954	95	800	D31	306	173	222	Корейский B1	ETN 0	1
EL955	95	800	D31	306	173	222	Корейский B1	ETN 1	1
EL1000	100	900	L05	353	175	190	B13	ETN 0	1
EL1050	105	950	L06	392	175	190	B13	ETN 0	1



AUXILIARY

EK091	9	120	C54	150	90	105	B0	ETN 1	M12
EK111	11	150	C55	150	90	130	B0	ETN 1	M04
EK131	13	200	C56	150	90	145	B0	ETN 1	M04
EK143	14	80	C76	150	100	100	B0	ETN 3	Screwed/Lug
EK151	15	200	C56	150	90	145	B0	ETN 1	Малый конус



PREMIUM

Exide	Параметры		Размеры, мм				Технические характеристики		
	Код	Емкость Ач	ССА А (EN)	Тип корпуса	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)	Крепление	Полярность
EA386	38	300	B19	187	136	220	B1	ETN 0	3+Адаптер
EA456	45	390	B24	237	136	227	B1	ETN 0	3+Адаптер
EA472	47	450	LB1	207	175	175	B13	ETN 0	1
EA530	53	540	L01	207	175	190	B13	ETN 0	1
EA601	60	600	L02	242	175	190	B13	ETN 1	1
EA612	61	600	LB2	242	175	175	B13	ETN 0	1
EA640	64	640	L02	242	175	190	B13	ETN 0	1
EA654	65	580	D23	230	173	222	Корейский B1	ETN 0	1
EA680	68	650	S68	277	175	190	B13/Адаптер	ETN 0	1
EA681	68	650	S68	277	175	190	B13/Адаптер	ETN 1	1
EA722	72	720	LB3	278	175	175	B13	ETN 0	1
EA754	75	630	D26	270	173	222	Корейский B1+B6	ETN 0	1
EA755	75	630	D26	270	173	222	Корейский B1+B6	ETN 1	1
EA770	77	760	L03	278	175	190	B13	ETN 0	1
EA852	85	800	LB4	315	175	175	B13	ETN 0	1
EA900	90	720	L04	315	175	190	B13	ETN 0	1
EA954	95	800	D31	306	173	222	Корейский B1	ETN 0	1
EA955	95	800	D31	306	173	222	Корейский B1	ETN 1	1
EA1000	100	900	L05	353	175	190	B13	ETN 0	1
EA1050	105	850	LH4	315	175	205	B13	ETN 0	1



EXCELL

EB320	32	270	E01	178	135	225	B1	ETN 0	1
EB356	35	240	B19	187	136	220	B0	ETN 0	3
EB356A	35	240	B19	187	136	220	Корейский B1	ETN 0	3
EB357	35	240	B19	187	136	220	B0	ETN 1	3
EB440	44	400	L00	175	175	190	B13	ETN 0	1
EB442	44	420	LB1	207	175	175	B13	ETN 0	1
EB450	45	330	E02	220	135	225	B1	ETN 0	1
EB451	45	330	E02	220	135	225	B1	ETN 1	1
EB454	45	330	B24	237	136	227	B0	ETN 0	1
EB455	45	330	B24	237	136	227	B0	ETN 1	1
EB456	45	330	B24	237	136	227	B0	ETN 0	3
EB457	45	330	B24	237	136	227	B0	ETN 1	3
EB500	50	450	L01	207	175	190	B13	ETN 0	1
EB501	50	450	L01	207	175	190	B13	ETN 1	1
EB504	50	360	D20	200	173	222	Корейский B1	ETN 0	1
EB505	50	360	D20	200	173	222	Корейский B1	ETN 1	1
EB602	60	540	LB2	242	175	175	B13	ETN 0	1
EB604	60	390	D23	230	173	222	Корейский B1	ETN 0	1
EB605	60	390	D23	230	173	222	Корейский B1	ETN 1	1
EB608	60	640	G75	230	180	186	B9	ETN 1	SAE S side Terminal 3/8"
EB620	62	540	L02	242	175	190	B13	ETN 0	1
EB621	62	540	L02	242	175	190	B13	ETN 1	1
EB704	70	540	D26	270	173	222	Корейский B1+B6	ETN 0	1
EB705	70	540	D26	270	173	222	Корейский B1+B6	ETN 1	1
EB712	71	670	LB3	278	175	175	B13	ETN 0	1
EB740	74	680	L03	278	175	190	B13	ETN 0	1
EB741	74	680	L03	278	175	190	B13	ETN 1	1
EB758	75	770	G78	260	180	186	B7	ETN 1	SAE S side Terminal 3/8"
EB788	78	850	G65	306	192	192	B1	ETN 1	1
EB800	80	640	L04	315	175	190	B13	ETN 0	1
EB802	80	700	LB4	315	175	175	B13	ETN 0	1
EB852	85	760	LB5	353	175	175	B13	ETN 0	1
EB950	95	800	L05	353	175	190	B13	ETN 0	1
EB954	95	720	D31	306	173	222	Корейский B1	ETN 0	1
EB955	95	720	D31	306	173	222	Корейский B1	ETN 1	1
EB1000	100	720	LH4	315	175	205	B13	ETN 0	1
EB1100	110	850	L06	392	175	190	B13	ETN 0	1



CLASSIC

EC400	40	320	L00	175	175	190	B13	ETN 0	1
EC412	41	370	LB1	207	175	175	B13	ETN 0	1
EC440	44	360	L01	207	175	190	B13	ETN 0	1
EC542	54	500	LB2	242	175	175	B13	ETN 0	1
EC550	55	460	L02	242	175	190	B13	ETN 0	1
EC605	60	440	D26	270	173	222	Корейский B1+B6	ETN 1	1
EC652	65	540	LB3	278	175	175	B13	ETN 0	1
EC700	70	640	L03	278	175	190	B13	ETN 0	1
EC900	90	720	L05	353	175	190	B13	ETN 0	1
EC904	90	680	D31	306	173	222	Корейский B1	ETN 0	1
EC905	90	680	D31	306	173	222	Корейский B1	ETN 1	1

Компания **Exide Technologies** представлена более, чем в 80 странах, имеет более 130 лет опыта работы, является одним из крупнейших мировых производителей и переработчиков свинцово-кислотных аккумуляторов. Компания разрабатывает новейшие технологии хранения энергии для автомобильного и промышленного рынков. Ведущие производители автомобилей, грузовиков и автопогрузчиков доверяют компании Exide Technologies, как поставщику оригинального оборудования для первичной комплектации своих производств. Компания Exide также предлагает вторичному рынку автозапчастей портфель успешных и хорошо известных брендов.

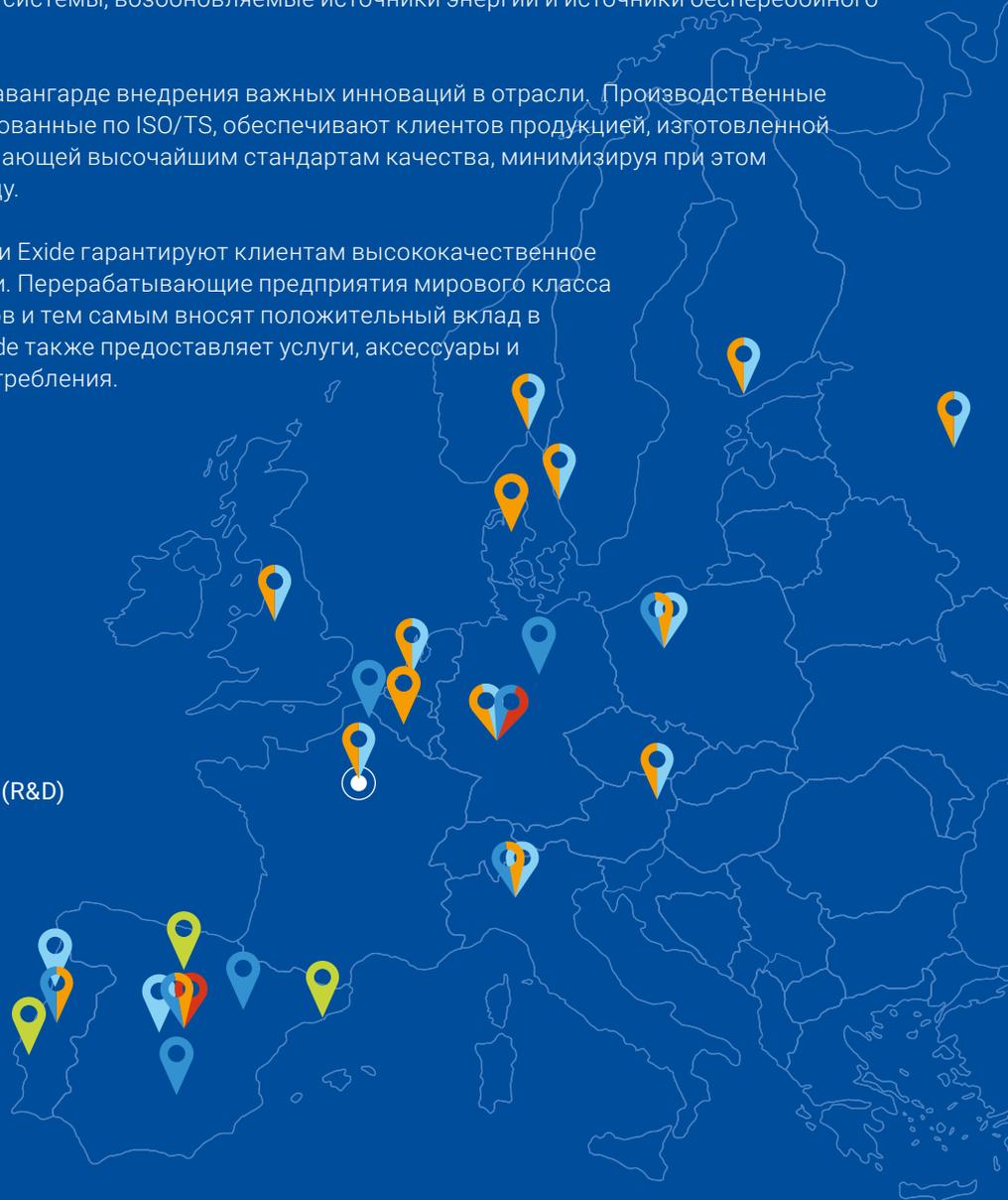
Exide Transportation производит аккумуляторы для легковых и коммерческих транспортных средств, а также для сельскохозяйственного и водного транспорта. Промышленные рынки - в рамках подразделения **GNB Industrial Power** - включают в себя эффективные решения по хранению энергии для тягового подвижного состава (автопогрузчики, уборочные машины и другие коммерческие, электрические транспортные средства) и решения в области электропитания (телекоммуникационные системы, возобновляемые источники энергии и источники бесперебойного питания (ИБП)).

Инженеры компании Exide всегда были в авангарде внедрения важных инноваций в отрасли. Производственные предприятия компании Exide, сертифицированные по ISO/TS, обеспечивают клиентов продукцией, изготовленной с максимальной эффективностью и отвечающей высочайшим стандартам качества, минимизируя при этом негативное влияние на окружающую среду.

Обширная сеть продажи и сбыта компании Exide гарантируют клиентам высококачественное обслуживание и своевременные поставки. Перерабатывающие предприятия мирового класса обеспечивают переработку аккумуляторов и тем самым вносят положительный вклад в охрану окружающей среды. Компания Exide также предоставляет услуги, аксессуары и консультирование по вопросам энергопотребления.

- 📍 Европейский головной офис
- 🏭 Производственные предприятия
- 🏭 Перерабатывающие предприятия
- 🏭 Центры дистрибуции
- 🏭 Основные офисы продаж
- 🏭 Центры исследований и разработок (R&D)

Все производственные предприятия сертифицированы по ISO 9001 и ISO 14001
Все автозаводы сертифицированы по IATF 16949



ЛОКАЛЬНЫЙ ОФИС

ООО «ЭКСАЙД ТЕКНОЛОДЖИЗ»
1-ЫЙ ГОЛУТВИНСКИЙ ПЕР., Д. 3-5, СТР. 3
119180 МОСКВА
РОССИЯ

ТЕЛ.: +7 499 238 52 40 ФАКС: +7 499 238 09 61

WWW.EXIDE.COM/RU
WWW.EXIDETECHNOLOGIES.RU

ЕВРОПЕЙСКИЙ ГОЛОВНОЙ ОФИС

EXIDE TECHNOLOGIES SAS
АЛЛЕЯ ПЬЕРА МАЙЕТТА, 5
92636 ЖЕНВИЛЬЕ
ФРАНЦИЯ

ТЕЛ: +33 1 41 21 23 00 FAX +33 1 41 21 27 15

WWW.EXIDE.COM/EU