

В.А.Р.С

TECHNOLOGY

ЗАВОД АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ



ИННОВАЦИОННЫЙ | ИННОВАЦИОННАЯ
ЗАВОД | БАТАРЕЯ



BARS TECHNOLOGY: НАДЕЖНАЯ ПУСКОВАЯ МОЩНОСТЬ И ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ УВЕРЕННОГО ПУСКА ДВИГАТЕЛЯ

На заводе Bars Technology основательно подходят к качеству выпускаемой продукции, используя многолетние исследования и наработки японских технологов. Надежная и стабильная пусковая мощность и увеличенный срок службы стартерной аккумуляторной батареи – это корпоративная стратегия компании, призванная обеспечить потребителей не только высокими техническими показателями, но и предоставить эффективный срок службы.





BARS
TECHNOLOGY

НАШИ БРЕНДЫ:


ONIKS


MAQ



DECUS


e-LAB

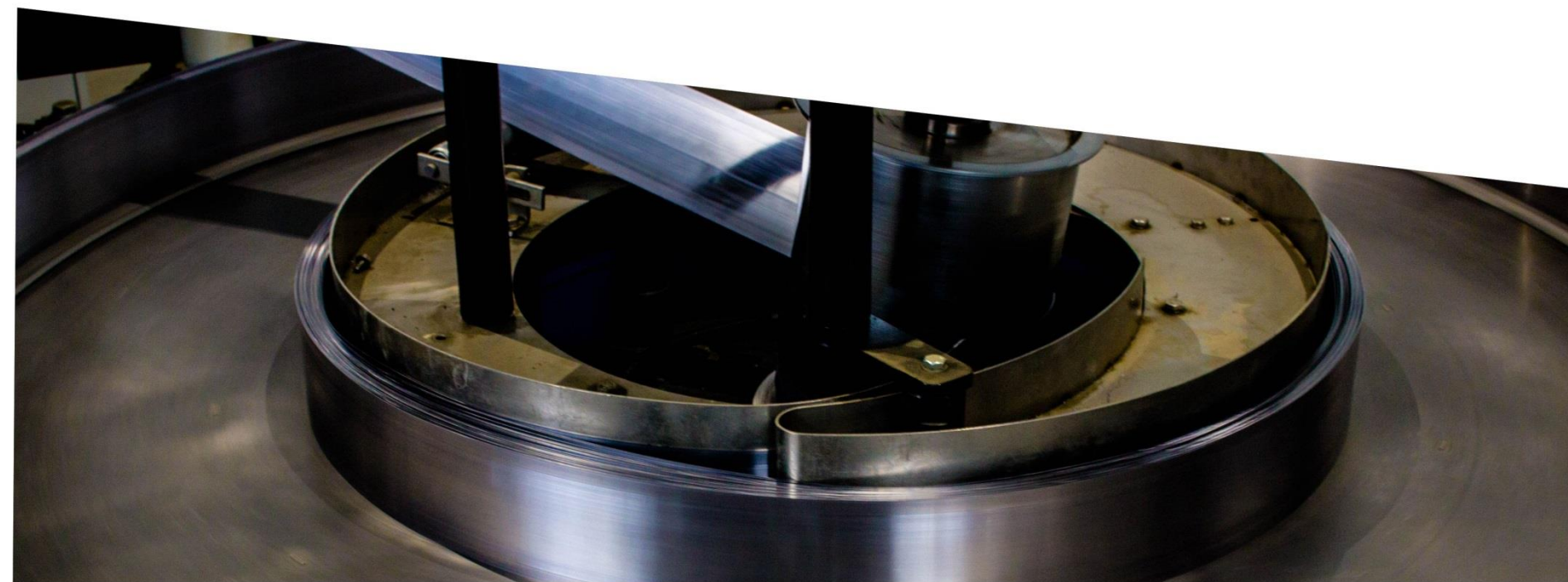
Завод компании BARS TECHNOLOGY в сфере производства автомобильных аккумуляторов – это современный высокотехнологичный завод, расположенный в Особой Экономической Зоне «Алабуга» - промышленном кластере России. Стартерные аккумуляторные батареи нашего завода – это новейшие технологические разработки, выполненные на оборудовании из Канады, Германии, Италии и Китая по уникальным высокоточным японским стандартам, исключая брак.

Цель завода к 2020 году нарастить производство до 3 млн аккумуляторных батарей в год и стать лидером российского производства, обеспечивая потребности автолюбителей за счет постоянных инноваций и уникальных технологий. Специалисты компании BARS TECHNOLOGY добиваются не только максимальных технических показателей, но и обеспечивают максимальную устойчивость и износостойкость.





На заводе внедрена система контроля качества "Japan Industrial Standards" (JIS) — Японские промышленные стандарты, которая подтверждает соответствие перечню требований, используемых в промышленности Японии. Эта система позволяет исключить брак и получать точно выверенные характеристики аккумуляторной батареи.



Специалисты нашей компании создают высококачественные батареи с максимальными техническими показателями, отвечающие всем стандартам качества.

Приоритетами нашей продукции являются:

- быстрый старт двигателя
- устойчивость к высоким температурам и вибрации
- высокая резервная емкость
- уверенный пуск двигателя после длительных простоев автомобиля
- высокий срок хранения (низкий саморазряд)
- безопасная эксплуатация
- длительный срок службы

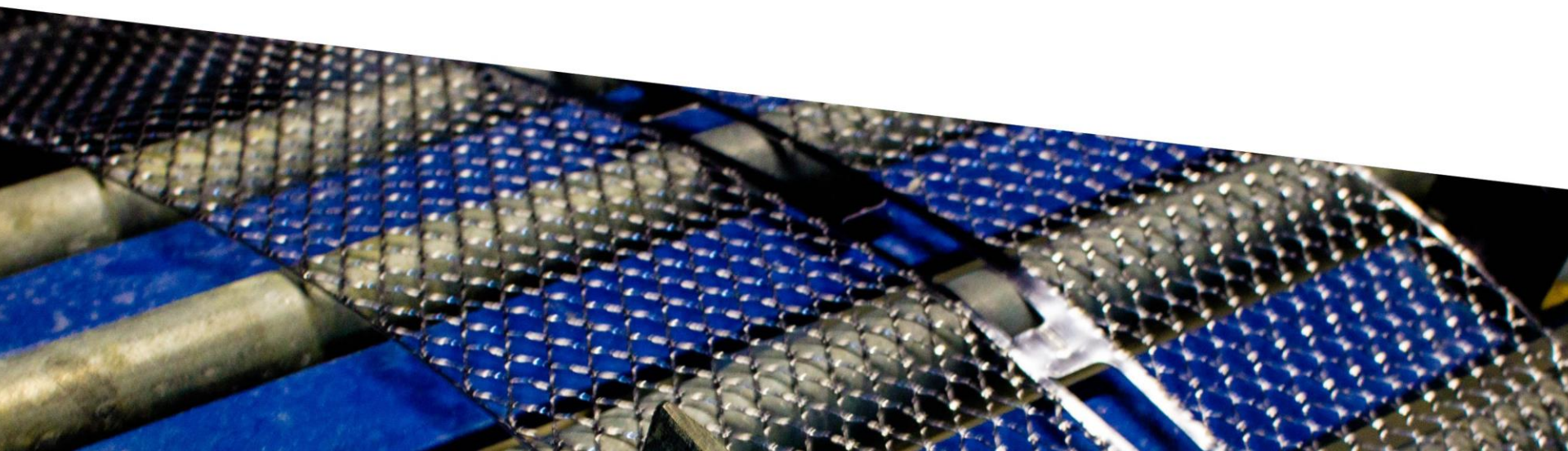
Можете быть уверены в том, что приобретая аккумуляторную батарею от компании BARS TECHNOLOGY, Вы получаете надежный и качественный продукт, отвечающий мировым стандартам, и включивший в себя все последние инновационные разработки аккумуляторной индустрии.

 **МОЩНОСТЬ**

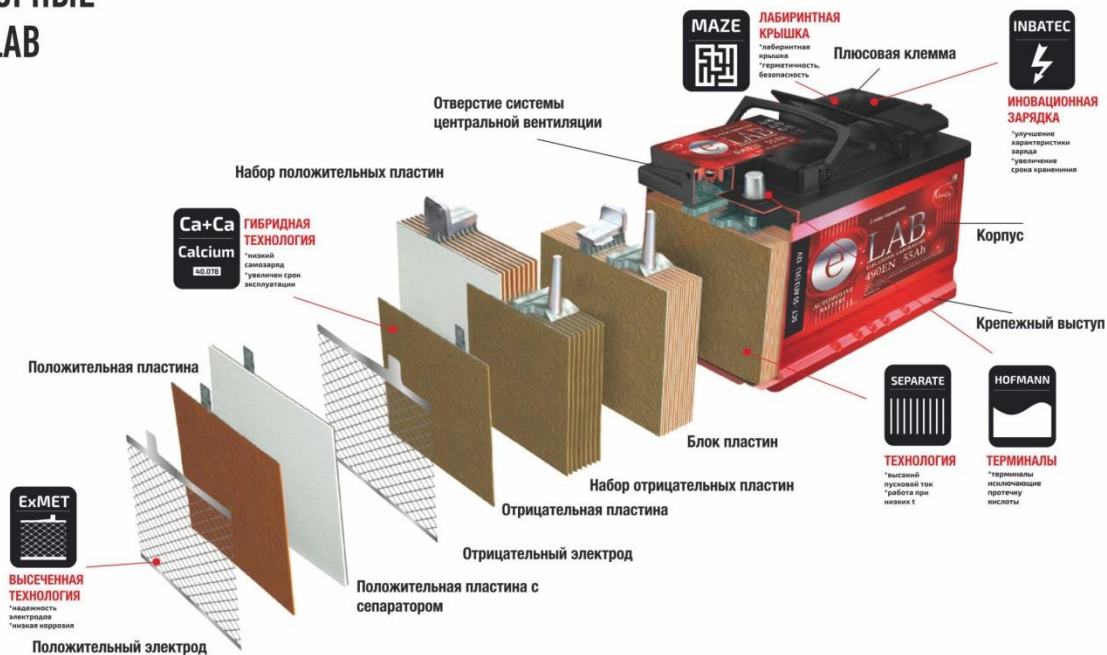
 **ЭФФЕКТИВНОСТЬ**

 **НАДЕЖНОСТЬ**

 **ИННОВАЦИИ**

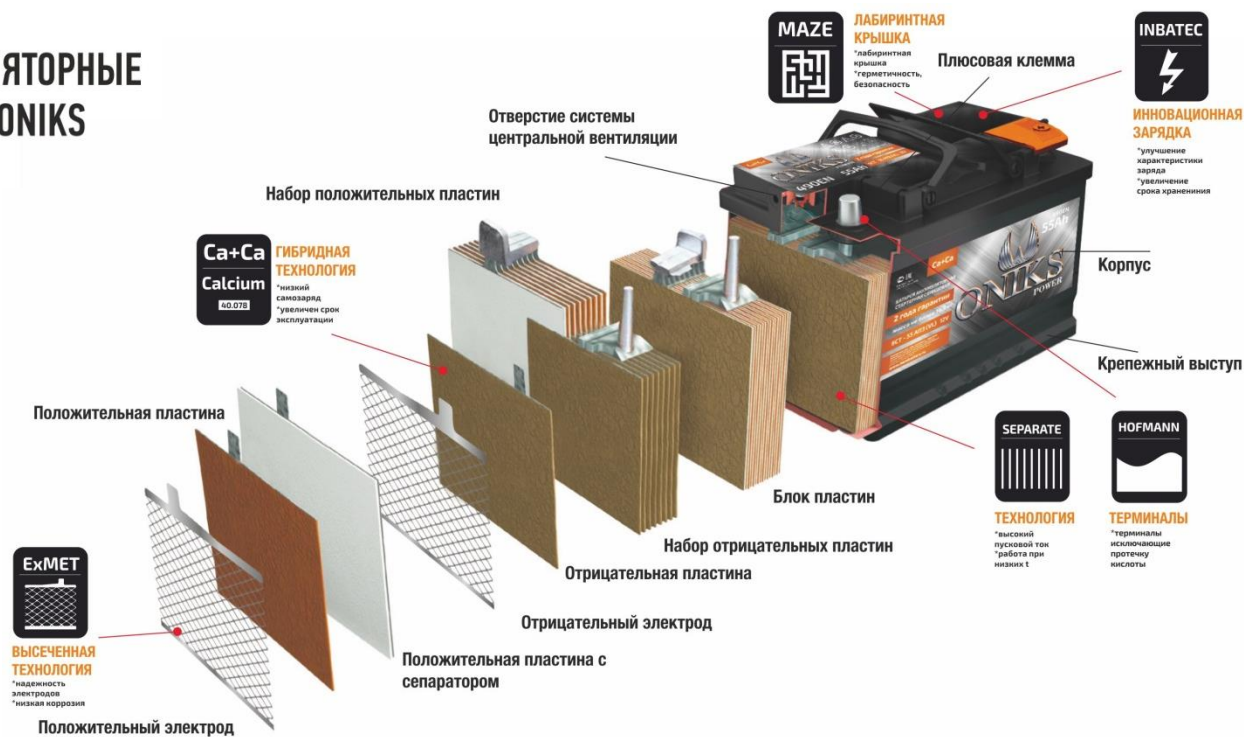


АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ E-LAB



| ТИП АКБ | Ah | ТОК РАЗРЯДА A(EN) | ПОЛЯРНОСТЬ | РАЗМЕРЫ (ДЛИНА, ШИРИНА, ВЫСОТА) |
|-----------------|-----|-------------------|------------|------------------------------------|
| 6 СТ-55АПЗ(VL) | 55 | 490 | | 242x175x190 |
| 6 СТ-60АПЗ(VL) | 60 | 560 | | 242x175x190 |
| 6 СТ-62АПЗ(VL) | 62 | 580 | | 242x175x190 |
| 6 СТ-66АПЗ(VL) | 66 | 590 | | 242x175x190 |
| 6 СТ-75АПЗ(VL) | 75 | 680 | | 278x175x190 |
| 6 СТ-90АПЗ(VL) | 90 | 780 | | 353x175x190 |
| 6 СТ-100АПЗ(VL) | 100 | 850 | | 353x175x190 |
| 6 СТ-132АПЗ(VL) | 132 | 900 | | 513x182x240 |
| 6 СТ-140АПЗ(VL) | 140 | 950 | | 513x182x240 |
| 6 СТ-190АПЗ(VL) | 190 | 1300 | | 513x182x240 |

АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ ONIKS



| ТИП АКБ | Ah | ТОК РАЗРЯДА A(EN) | ПОЛЯРНОСТЬ | РАЗМЕРЫ (ДЛИНА, ШИРИНА, ВЫСОТА) |
|-----------------|-----|-------------------|------------|------------------------------------|
| 6 СТ-55АПЗ(VL) | 55 | 490 | | 242x175x190 |
| 6 СТ-60АПЗ(VL) | 60 | 560 | | 242x175x190 |
| 6 СТ-62АПЗ(VL) | 62 | 580 | | 242x175x190 |
| 6 СТ-66АПЗ(VL) | 66 | 590 | | 242x175x190 |
| 6 СТ-75АПЗ(VL) | 75 | 680 | | 278x175x190 |
| 6 СТ-90АПЗ(VL) | 90 | 780 | | 353x175x190 |
| 6 СТ-100АПЗ(VL) | 100 | 850 | | 353x175x190 |
| 6 СТ-132АПЗ(VL) | 132 | 900 | | 513x182x240 |
| 6 СТ-140АПЗ(VL) | 140 | 950 | | 513x182x240 |
| 6 СТ-190АПЗ(VL) | 190 | 1300 | | 513x182x240 |

АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ

E-LAB – автомобильная аккумуляторная батарея, обладающая оптимальным соотношением цены и высокого качества. Исходя из особенностей энергопотребления европейских и российских автомобилей, АКБ E-LAB сконструирована таким образом, чтобы обеспечить эксплуатационную надежность по привлекательной цене.



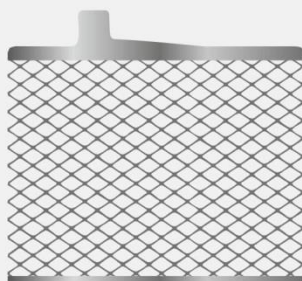
Аккумуляторные батареи ONIKS специально разработаны для российских условий эксплуатации и имеют сбалансированные характеристики ёмкости и тока холодной прокрутки при невысокой стоимости. Технология производства Ca/Ca позволяет совместить минимальное обслуживание с надёжностью в эксплуатации.



УЛУЧШЕННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ExMet



Для изготовления положительной и отрицательной решетки, мы используем метод экспандирования свинцово-кальциевой ленты на оборудовании фирмы «Sovema» (Италия) и ее последующего перфорирования по технологии «ExMET». В результате этого пластины имеют более жесткую структуру, меньше подвержены коррозии и обеспечивают более высокие эксплуатационные характеристики аккумуляторной батареи.



Для производства решетки используется технология Ca/Ca, которая гарантирует высокую устойчивость к коррозии, низкую скорость саморазряда, надежность и долговечность.



Передовая технология, при которой в качестве добавки в положительные и отрицательные решетки, пластин используется кальций. При этом решетки пластин электродов не отливаются, а получают путем прокатки свинцовой ленты с последующей ее перфорацией. Высокопористая активная масса наносится автоматизировано, обеспечивая стабильность ее толщины. Это позволяет обеспечить более высокую токособирающую способность электродов, а также повышает их устойчивость к коррозии.

ВЫСОКОПРОЧНЫЙ АНТИКОРРОЗИЙНЫЙ ТОКОТВОД

Литье свинцово-кальциевой ленты с симметричной кристаллизацией и прокаткой, с последующей холодной просечкой токоотвода производится на специальном автоматизированном комплексе.

Высокопрочный антикоррозийный токоотвод гарантирован тремя инновациями:

- 1** Революционная технология сплава по японской технологии с применением кальция, олова и алюминия
 - 2** Точно изученная дозировка элементов позволяет:
 - добиться увеличенного срока службы токоотводов
 - обеспечить стабильность характеристик свинцовой пластины,
 - а также ее веса и однородного вида повышает адгезию пасты к решетке
 - 3** Передовое оборудование компании TBS (Canada) с применением сплава Ca+Ca для просечек свинцовой ленты, обеспечивает низкий саморазряд
- Ca|Ca** Использование технологии Ca+Ca защищает батарею от перезаряда, практически исключает процесс "выкипания" воды из электролита, а также увеличивает срок эксплуатации



Очень прочный конверт-сепаратор не только разделяет и изолирует друг от друга положительный и отрицательный электроды, но и обеспечивает повышенную виброустойчивость благодаря специальному скрепляющему компаунду. Обладая низким сопротивлением, он защищает АКБ от коротких замыканий, обеспечивая прочность на прокол.

УВЕРЕННАЯ БЕЗОПАСНАЯ РАБОТА ВАШЕГО АВТОМОБИЛЯ

ХОЛОДНАЯ ШТАМПОВКА СВИНЦОВЫХ ЦИЛИНДРОВ

Это инновационная и экологически чистая технология, которая сохраняет первичную структуру свинца. В отличие от плавления и литья свинца, в результате которого химические свойства свинца и его прочность ухудшаются, метод холодной штамповки позволяет получить крупнокристаллический свинец, который обеспечивает максимальную защиту от коррозии.

Процесс окисления свинца и образование свинцового порошка происходит в автоматических мельницах, загруженных свинцовыми цилиндриками. Данная технология позволяет иметь стабильный по качеству порошок определенной окисленности.

СРОК СЛУЖБЫ ПЛАСТИНЫ УВЕЛИЧИВАЕТСЯ МНОГОКРАТНО.

УНИКАЛЬНАЯ ФОРМИРОВКА ЗАРЯДА INBATEC



INBATEC – это инновационная система формирования заряда с водяным охлаждением, с использованием преобразователей тона от компании DIGATRON. Одновременная заливка электролитом батареи обеспечивает равномерную пропитку аккумуляторных пластин, а внутреннее охлаждение исключает разрушение активной внутренней массы и позволяет достигнуть заявленного срока службы.

Данный инновационный способ зарядки также способствует увеличению срока хранения неиспользуемых аккумуляторов.

УНИКАЛЬНАЯ ФОРМИРОВКА ЗАРЯДА INBATEC

Зарядная установка DIGATRON (Germany) исключает погрешность заряда и гарантирует его точность. Кроме стабильных характеристик выпускаемых аккумуляторных батарей можно отметить улучшенные электрические характеристики на 5–10% после окончания формирования заряда. Все выпускаемые аккумуляторные батареи проходят стопроцентный контроль качества по международным стандартам качества, что исключает дефекты и брак, а также гарантирует надежную и уверенную работу.

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

Полностью автоматизированный сборочный цех SOVEMA, работающий по уникальной запатентованной японской технологии защиты от ошибок, выявляет и моментально исправляет любые колебания и погрешности. Это позволяет исключить человеческий фактор. А также, благодаря жесткому контролю качества, исключается любое отклонение в дальнейшей эксплуатации аккумулятора.

СТАБИЛЬНОЕ КАЧЕСТВО ВЫПУСКАЕМОЙ ПРОДУКЦИИ



КОРПУС АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ

Моноблок аккумуляторной батареи изготавливается из высококачественных ударопрочных и термостойких материалов.



Лабиринтная крышка с искрогасителем и системой улавливания паров электролита, а так же удобной ручкой для переноски. Немецкое качество терминалов Hoffman гарантирует антикоррозионный эффект и исключают протечку кислоты.

BARB TECHNOLOGY

ВСЮ АКТУАЛЬНУЮ ИНФОРМАЦИЮ МОЖНО ПОЛУЧИТЬ НА ОФИЦИАЛЬНОМ САЙТЕ

www.barsbattery.ru

По вопросам приобретения продукции:

Республика Татарстан - **Раушан Газизов**

+7 917 241 70 70 / gazizov@barsbattery.ru

Сибирский и восточный федеральные округа - **Шашкин Владислав**

+7 913 374 63 12 / shashkin@barsbattery.ru

Москва, центральный, северо-западный федеральные округа - **Олейников Александр**

+7 960 076 48 42 / +7 926 909 50 03 / oleinikov@barsbattery.ru

Южный, северо-кавказский, приволжский и уральский федеральные округа - **Гаврилов Максим**

+7 960 076 48 59 / +7 926 109 74 20 / gavrilov@barsbattery.ru

Менеджер по продажам - **Ишмухаметова Гульнас**

+7 917 231 70 70 / sale@barsbattery.ru

По вопросам сотрудничества:

Коммерческий директор - **Гаврилов Максим Викторович**

+7 960 076 48 59 / +7 926 109 74 20 / gavrilov@barsbattery.ru

По вопросам рекламы:

Маркетолог - **Сауэрмильх Артём Алексеевич**

+7 919 232 70 70 / marketolog@barsbattery.ru

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

ООО "Барс Технолоджи"

423600, Российская Федерация, Республика Татарстан, Елабужский муниципальный

район, муниципальное образование «город Елабуга»,

территория ОЭЗ «Алабуга», улица Ш-2, строение 17В/1,

Телефон: +7 8 5557 52212, E-mail: info@barsbattery.ru

A large, solid red shape that starts as a thin horizontal line at the bottom and expands upwards and to the right, forming a wide, shallow triangle that occupies the bottom half of the page.