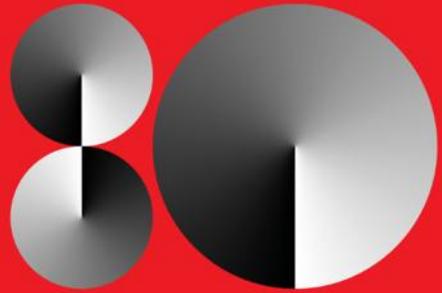


**КАЗ – РУССКИЕ АККУМУЛЯТОРЫ**



**80 лет** Курскому  
аккумуляторному  
 заводу !



С момента основания  
предприятием произведено:

**12 500 000 000**

ампер-часов щелочных  
аккумуляторов и батарей

**89 000 000 шт**

стартерных свинцово-  
кислотных АКБ

## **КУРСКИЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ ЗАВОД (КАЗ) - ВЕДУЩИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ АККУМУЛЯТОРОВ И АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ В РОССИИ.**

Предприятие выпускает легкие и тяжелые типы стартерных батарей для автосборочных предприятий и нужд Министерства обороны, для вторичного рынка РФ и зарубежных стран, а также производит широкий ассортимент промышленных аккумуляторов и аккумуляторных батарей для ключевых отраслей Российской промышленности.

Система менеджмента предприятия сертифицирована на соответствие требованиям международных стандартов ISO 9001:2015 и IATF 16949:2016, а так же стандартам СРПП ВТ (ГОСТ Р В 0015-002-2020).

## В СТРУКТУРУ ПРЕДПРИЯТИЯ ВХОДЯТ:



### Производство стартерных аккумуляторов

Мощностью 2 млн физических батарей в год, производственные и технические возможности которого позволяют выпускать следующий ассортимент аккумуляторных батарей:

- напряжением 6, 12 и 24 В,
- номинальной емкостью от 40 до 240 А·ч,
- исполнением: EFB, AGM, залитое заряженное, сухозаряженное,
- классы: премиум, стандарт, эконом,
- батареи специального назначения для тяжелых условий эксплуатации



### Производство промышленных аккумуляторов и батарей

Мощности предприятия позволяют выпускать:

- более 50 тыс. стационарных свинцово-кислотных аккумуляторов различной емкости (от 72 до 2600 А·ч),
- более 30 млн А·ч щелочных никель-кадмивых и никель-железных аккумуляторов в год.



## ПОТРЕБИТЕЛИ ПРОДУКЦИИ «КАЗ»



УРАЛ

РД



РОСАТОМ



НОРНИКЕЛЬ

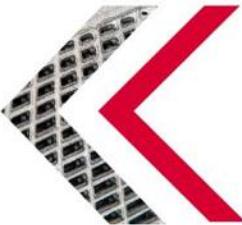
РОССЕТИ



Металлоинвест

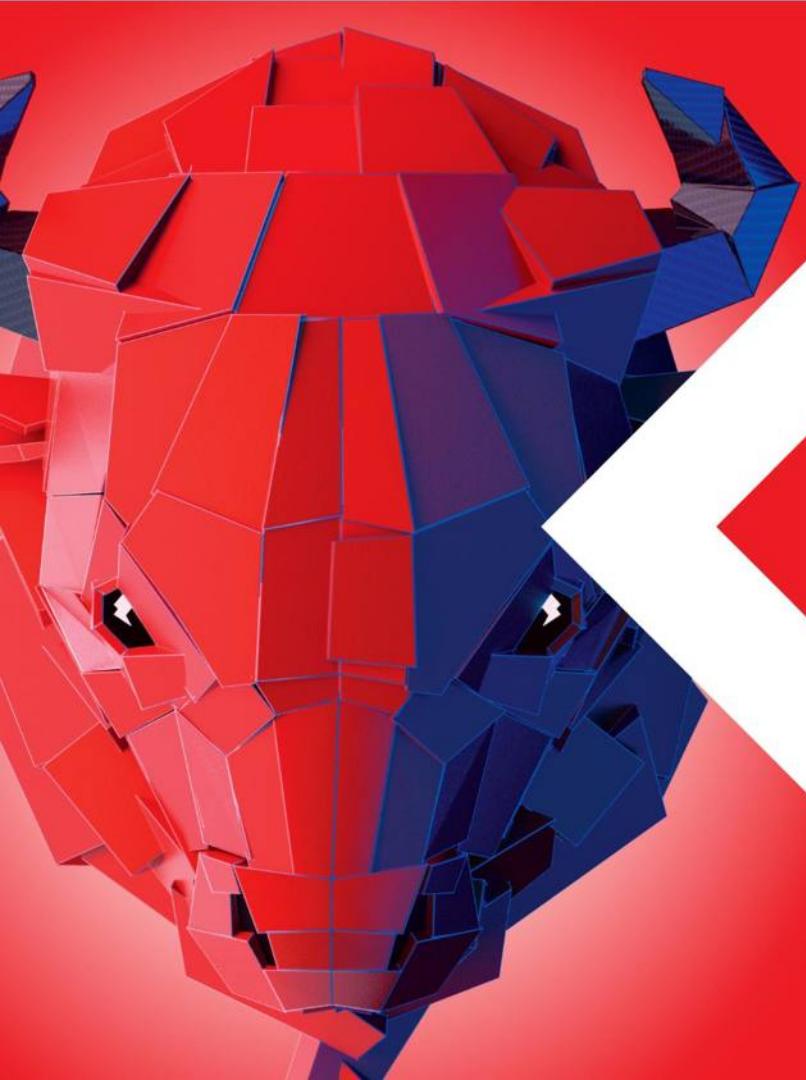


РусГидро



## НАШИ КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- «КАЗ» - **предприятие полного цикла**, включающее процессы: разработки, производства, сбыта и ремонта химических источников тока и батарей на их основе.
- Мы выпускаем **самый широкий ассортимент** аккумуляторов и батарей в России и можем производить продукцию с учетом индивидуальных запросов потребителей.
- На наших предприятиях установлено **оборудование от ведущих мировых производителей**: MAC, Sovema, Catelli, TBS, BATEK, Wirtz, Digatron, O.M. Impianti, позволяющее выпускать высокотехнологичную продукцию.
- Наше **производство диверсифицировано**. «КАЗ» включает два производства по выпуску АКБ и производство изделий из пластмасс.
- Система менеджмента предприятия **сертифицирована** на соответствие требованиям международных стандартов ISO 9001:2015, IATF 16949:2016, и стандартам СРПП ВТ (ГОСТ Р В 0015-002-2020).

A large, stylized graphic of a lion's head, composed of numerous red and blue geometric facets. The lion has a fierce expression, with visible teeth and a dark mane. It is positioned on the left side of the image, partially cut off by the frame.

ПРОИЗВОДСТВО  
СТАРТЕРНЫХ  
АКБ



## **Мы выпускаем широчайший ассортимент стартерных АКБ:**

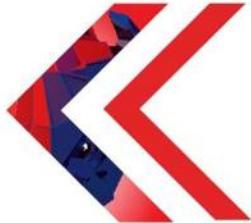
- напряжением 6, 12 и 24 В,
- номинальной емкостью от 40 до 240 А·ч,
- исполнение: EFB, AGM, залитое заряженное,  
сухозаряженное,
- классы: премиум, стандарт, эконом,
- батареи специального назначения для тяжелых  
условий эксплуатации.



**AGM**



**Ca/Ca**



## ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ТЕХНОЛОГИИ



### Гравитационное литье

Технология производства литых сдвоенных токоотводов



### Ca/Ca

Технология производства стартерных АКБ, на основе электродов просечного-растяжного типа



### AGM

АКБ с абсорбированным электролитом



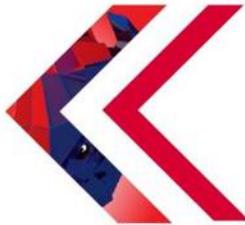
### Heavy Duty

АКБ для тяжелых условий эксплуатации, с фиксацией электродов



### Формирование АКБ с циркуляцией электролита

Передовая технология формирования аккумуляторных батарей



# ПРОИЗВОДИМ АКБ ВО ВСЕХ КЛЮЧЕВЫХ ЦЕНОВЫХ СЕГМЕНТАХ



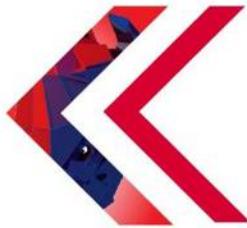
премиум



стандарт



эконом



# ПРОИЗВОДИМ ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ ТЯЖЕЛЫХ ТИПОВ АКБ:

**Ёмкостью:**

от 120 до 240 Ач

**Напряжением:**

6 и 12 В

**Типоразмеры:**

А, В, С

**Классы:**

премиум, стандарт, эконом

**Типы выводов:**

конусные, болтовые,  
комбинированные

6СТ-190N тип В  
с переходником



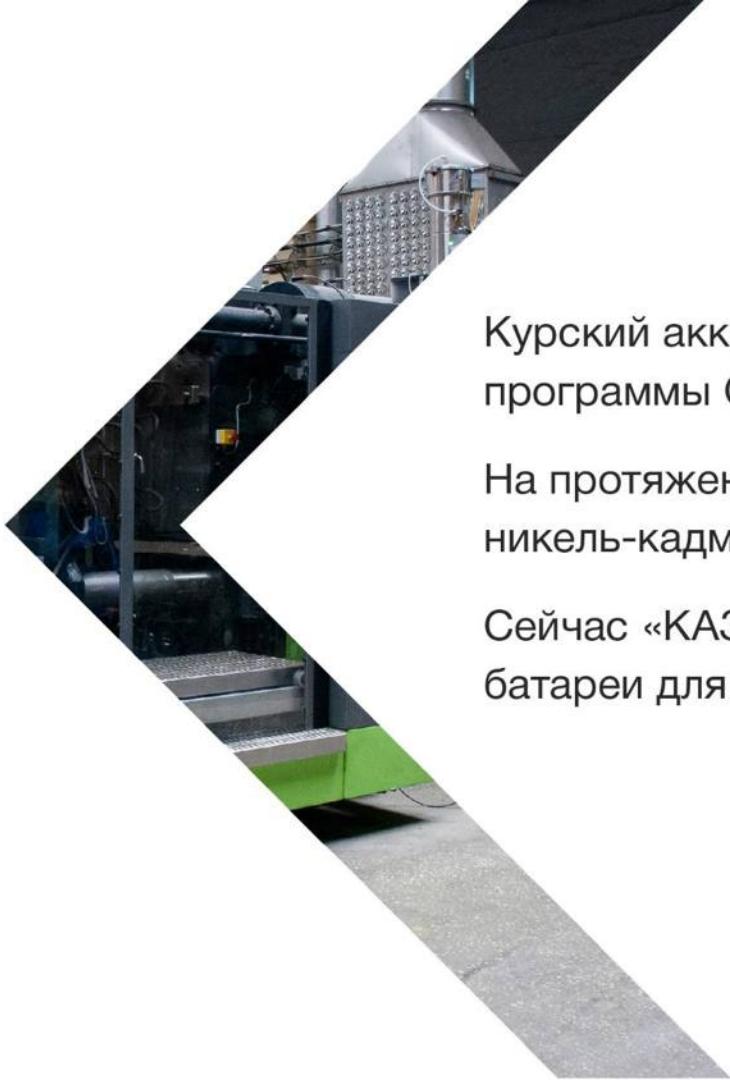
6СТ-190N болт





# ПРОИЗВОДСТВО ПРОМЫШЛЕННЫХ АКБ

max  
min  
АЗ ООО КАЗ PG  
12БП1200 ИЛТГ.563312.0087У  
Pb U=2В C<sub>10</sub>=1200А·ч  
P<sub>20</sub>=1,22кг/п U<sub>no</sub>=2,23В Pb



Курский аккумуляторный завод был участником космической программы СССР.

На протяжении 20 лет предприятие выпускало герметичные никель-кадмиеевые батареи для ракета-носителей «Протон».

Сейчас «КАЗ» выпускает аккумуляторы и аккумуляторные батареи для всех отраслей российской промышленности.



# АССОРТИМЕНТ ПРОМЫШЛЕННЫХ АККУМУЛЯТОРОВ И БАТАРЕЙ

## Свинцово-кислотные стационарные серии БП (GROE)

Применяются для комплектования батарей на объектах энергетики, связи, телекоммуникаций, химических и металлургических предприятий.



## Свинцово-кислотные стационарные серии СН (OGi)

Применяются на объектах генерации, распределительных подстанциях, системах связи и телекоммуникации, тяговых подстанциях РЖД



## Свинцово-кислотный стационарный АБН-72П

Предназначены для питания электроэнергией устройств автоматики, телемеханики, связи на железных дорогах и комплектования батарей для работ в шкафах управления оперативным током и других потребителей постоянного тока.

## Щелочные никель-железные и никель-кадмиеевые аккумуляторы и батареи.

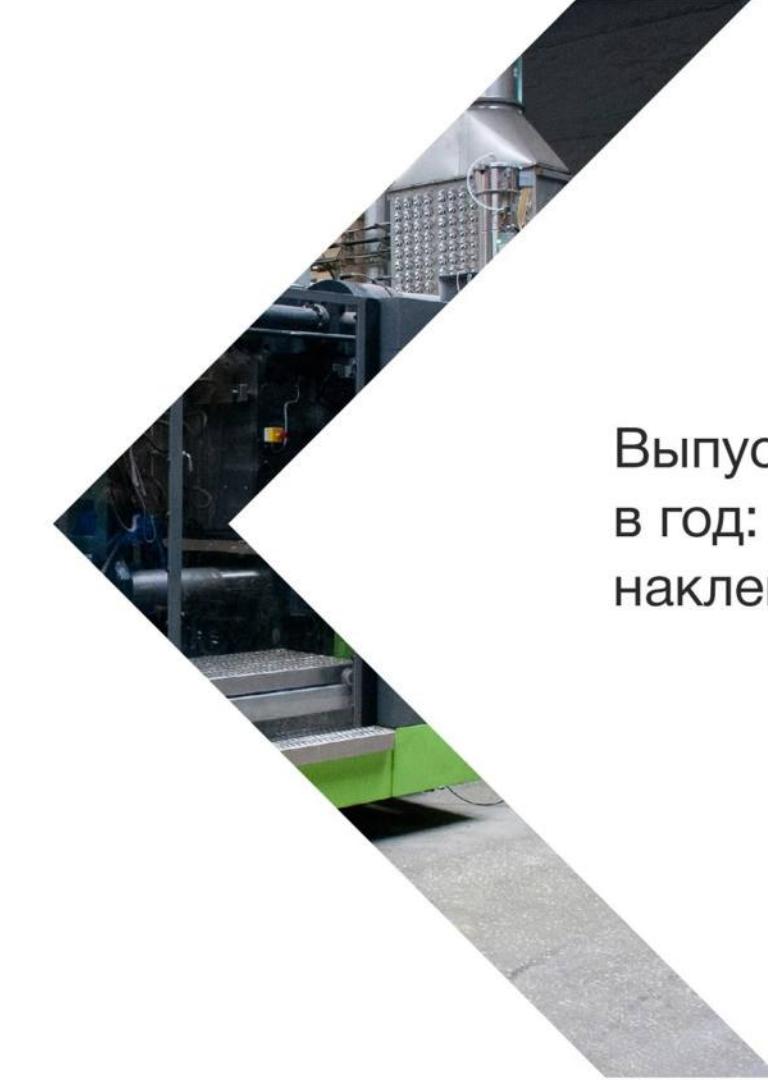
Предназначены для питания постоянным током электродвигателей погрузочно-разгрузочных машин напольного безрельсового транспорта, рудничных (шахтных) электровозов, средств связи и электрооборудования на железнодорожном транспорте, трамваях, троллейбусах, метрополитене, для запуска дизеля тепловоза





**ENGEL**  
duo 800

**ПРОИЗВОДСТВО  
ИЗДЕЛИЙ  
ИЗ ПЛАСТИМАСС**



Выпуск до 1,3 млн батарейных комплектов  
в год: моноблоки, крышки, пробки, ручки,  
наклемники, уплотнительные вкладыши

A large, abstract geometric shape composed of numerous small, faceted red and blue triangles. It has a jagged, crystalline appearance, resembling a stylized head or face. The shape is set against a solid red background. A thick white diagonal line starts from the top-left corner and extends towards the bottom-right corner, partially obscuring the geometric shape.

# Контактная информация

# **Курский аккумуляторный завод (КАЗ)**

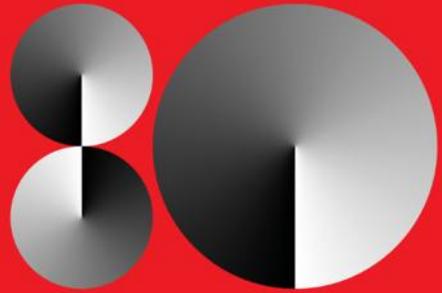
Россия, 305026, г. Курск,  
пр. Ленинского Комсомола, 40  
+7 (4712) 22-77-88

[gk-kaz.ru](http://gk-kaz.ru)  
[vk.com/gk\\_kaz](https://vk.com/gk_kaz)



**80 лет** Курскому  
аккумуляторному  
заводу!





**80 лет** Курскому  
аккумуляторному  
 заводу !