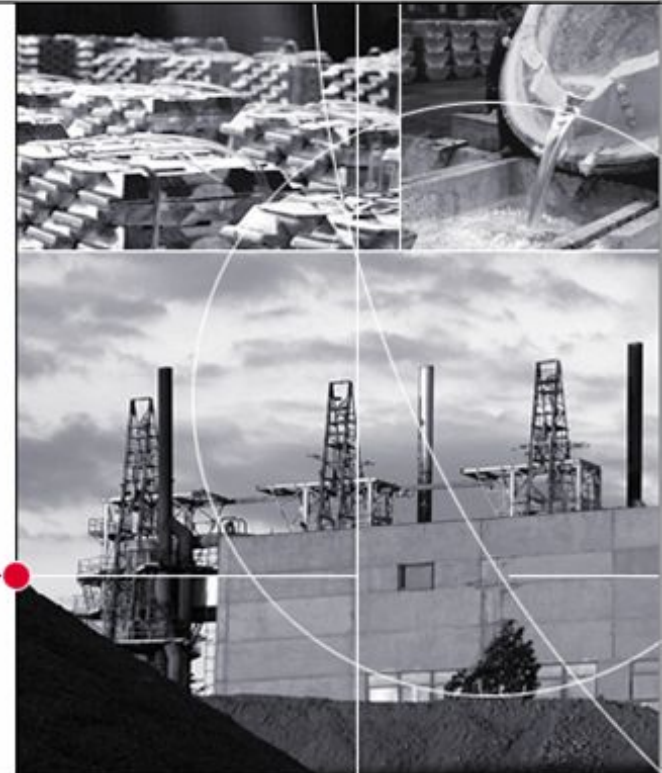


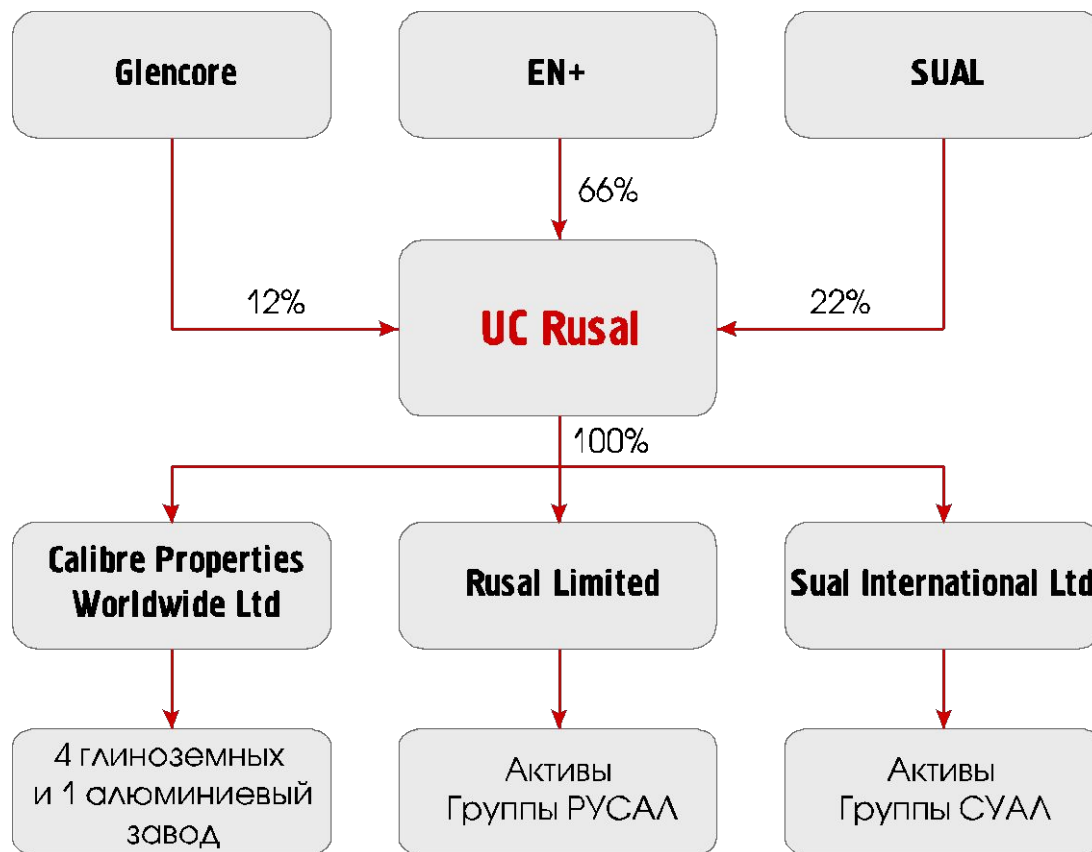
# РУСАЛ

**СОЗДАНИЕ ЛИДЕРА МИРОВОЙ  
АЛЮМИНИЕВОЙ ОТРАСЛИ**



# СДЕЛКА ПО СОЗДАНИЮ ОБЪЕДИНЕННОЙ КОМПАНИИ

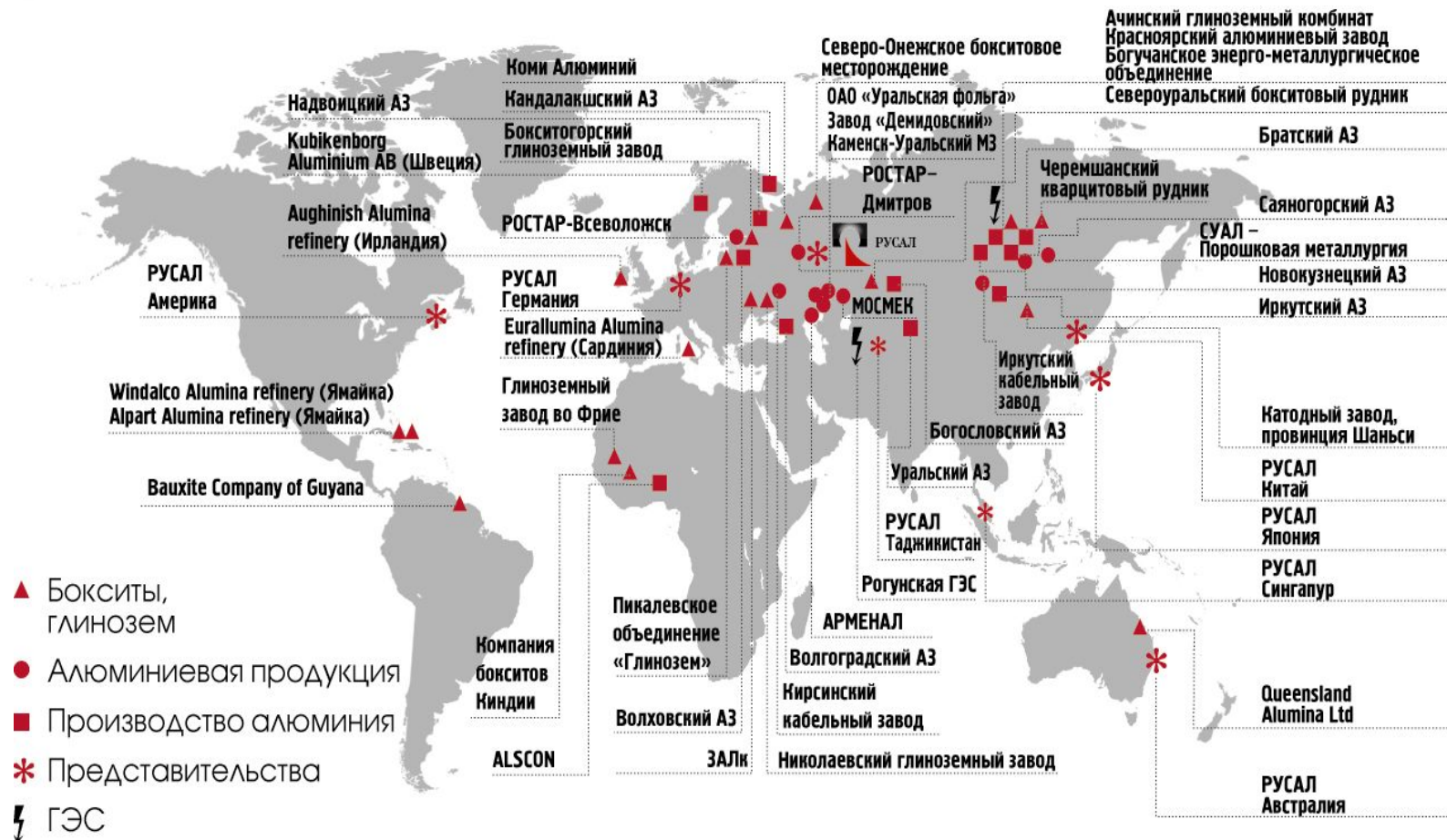
## Структура владения компанией United Company RUSAL Limited



### РЕЗУЛЬТАТ:

- Создание крупнейшей в мире алюминиевой компании с главной производственной базой в России
- Доли владения:
  - EN+ (РУСАЛ) – 66%**
  - SUAL – 22%**
  - Glencore – 12%**

# СОЗДАНИЕ КРУПНЕЙШЕГО В МИРЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ АЛЮМИНИЯ И ГЛИНОЗЕМА



Объединенная компания станет **№1** в мире по производству алюминия с объемом производства **4 млн тонн в год**. Активы компании расположены в **17** странах мира на **5** континентах.

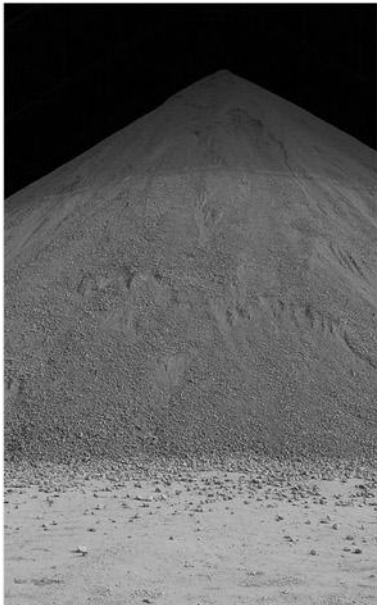
# ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЛОГИКА И ВАЖНОСТЬ СДЕЛКИ

- Появление первой Российской транснациональной корпорации – мирового лидера в соответствующей отрасли, что отвечает основным тенденциям мировой экономики: консолидация и глобализация
- Усиление позиций российской алюминиевой индустрии, сбалансированной на основе собственной сырьевой базы, обладающей современными технологиями и отвечающей возрастающим международным экологическим требованиям
- Создание мощной отраслевой компании, которая вместе с другими российскими гигантами сможет стать эффективным рычагом отстаивания Российских экономических интересов на мировых рынках
- Важный шаг в признании роли российского бизнеса как активного участника международной экономической интеграции
- Получение доступа к мировым запасам сырья, отсутствующего в достаточном количестве на территории РФ, для производства алюминия
- Основные конкурентные преимущества объединенной компании – финансовая мощь, присутствие на ключевых рынках, доступ к энергоресурсам и источникам сырья, уникальная производственная и технологическая база – база для дальнейшего роста



# ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЦЕПОЧКА ОБЪЕДИНЕННОЙ КОМПАНИИ

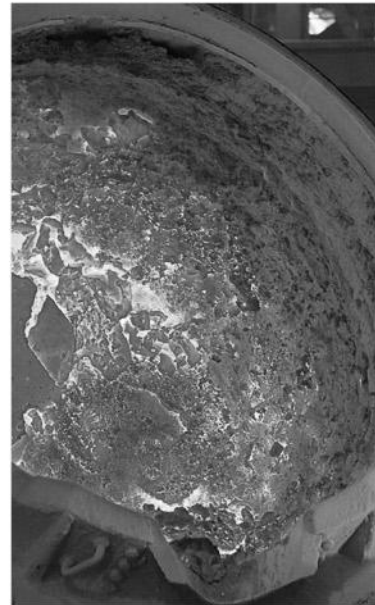
ДОБЫЧА БОКСИТОВ



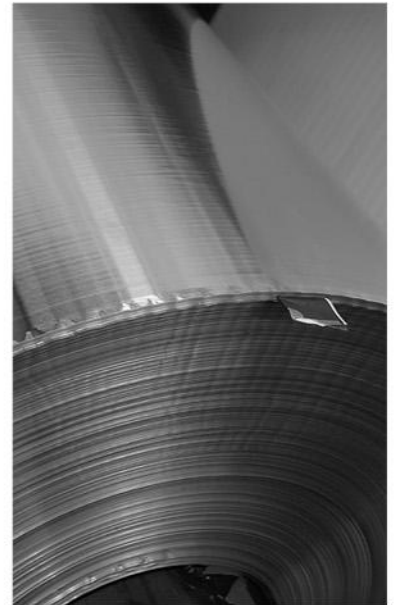
ПРОИЗВОДСТВО ГЛИНОЗЕМА



ПРОИЗВОДСТВО АЛЮМИНИЯ

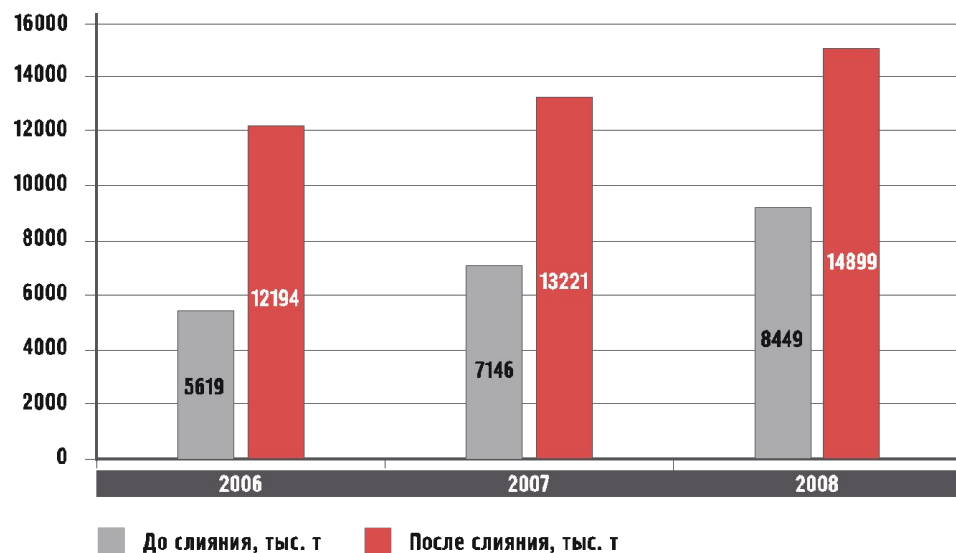


ПРОИЗВОДСТВО ФОЛЬГИ



# ДОСТУП К МИРОВЫМ РЕСУРСАМ БОКСИТОВ

## Обеспеченность бокситами до и после слияния



- Недостаток качественных месторождений бокситов в РФ
- Слияние обеспечивает доступ к мировым высококачественным источникам сырья – бокситам:
  - Ямайка
  - Гайана
  - Гвинея

# ГЛИНОЗЕМ – СЫРЬЕВАЯ ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ



## **Доступ к мировым перерабатывающим мощностям:**

Доступ к новым мощностям производства глинозема, отсутствующим в России

## **Эффективность:**

Улучшение логистических цепочек и отсутствие зависимости от ценовых колебаний

## **Сырьевая обеспеченность:**

Полная сырьевая обеспеченность компании. Положительный баланс по глинозему дает возможность строительства новых алюминиевых заводов в России и усиливать влияние на мировых рынках.

## **Новые технологии:**

Объединенная Компания при объединении с активами Гленкора получает доступ к новым высоким технологиям: пример, Завод Агиниш (Ирландия) – один из самых эффективных глиноземных заводов мира

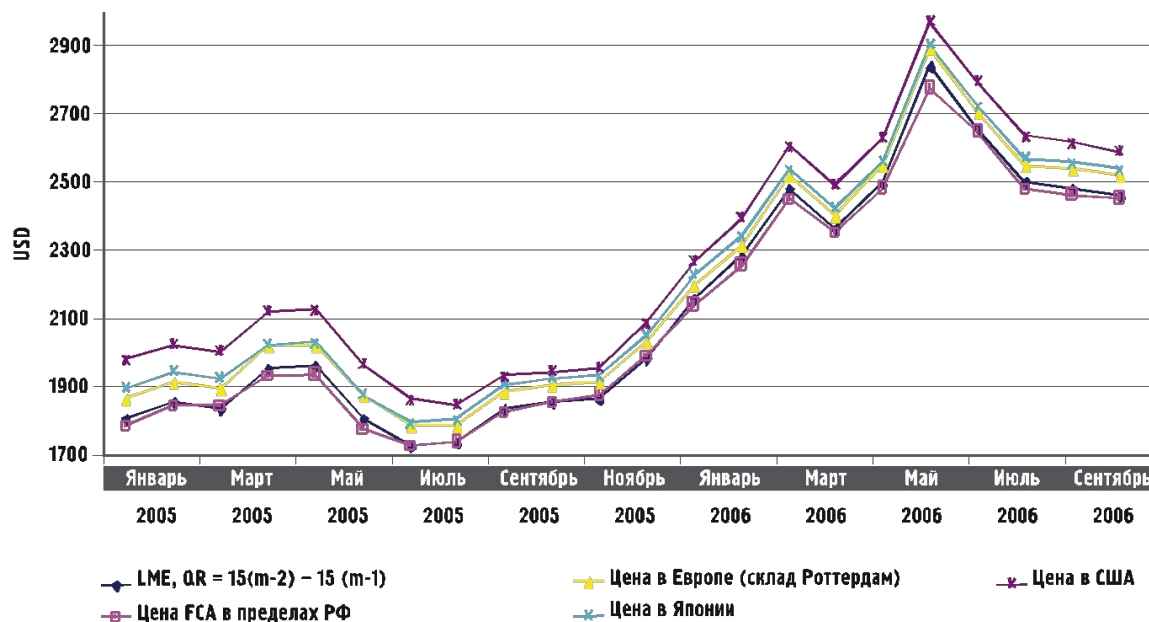
# ВЛИЯНИЕ НА РЫНОК АЛЮМИНИЯ

- Появление нового мирового лидера из России по производству алюминия
- Возможность полной загрузки российских алюминиевых заводов и увеличения объемов производства за счет обеспеченности их сырьем
- Присутствие на ключевых рынках сбыта
- Увеличение предложения алюминия как результат повышения уровня объема производства
- Повышение уровня надежности и гибкости поставок алюминия
- Объединение технологического ресурса для производства новых видов продукции
- Создание условий для диверсификации и развития технологий высокого передела



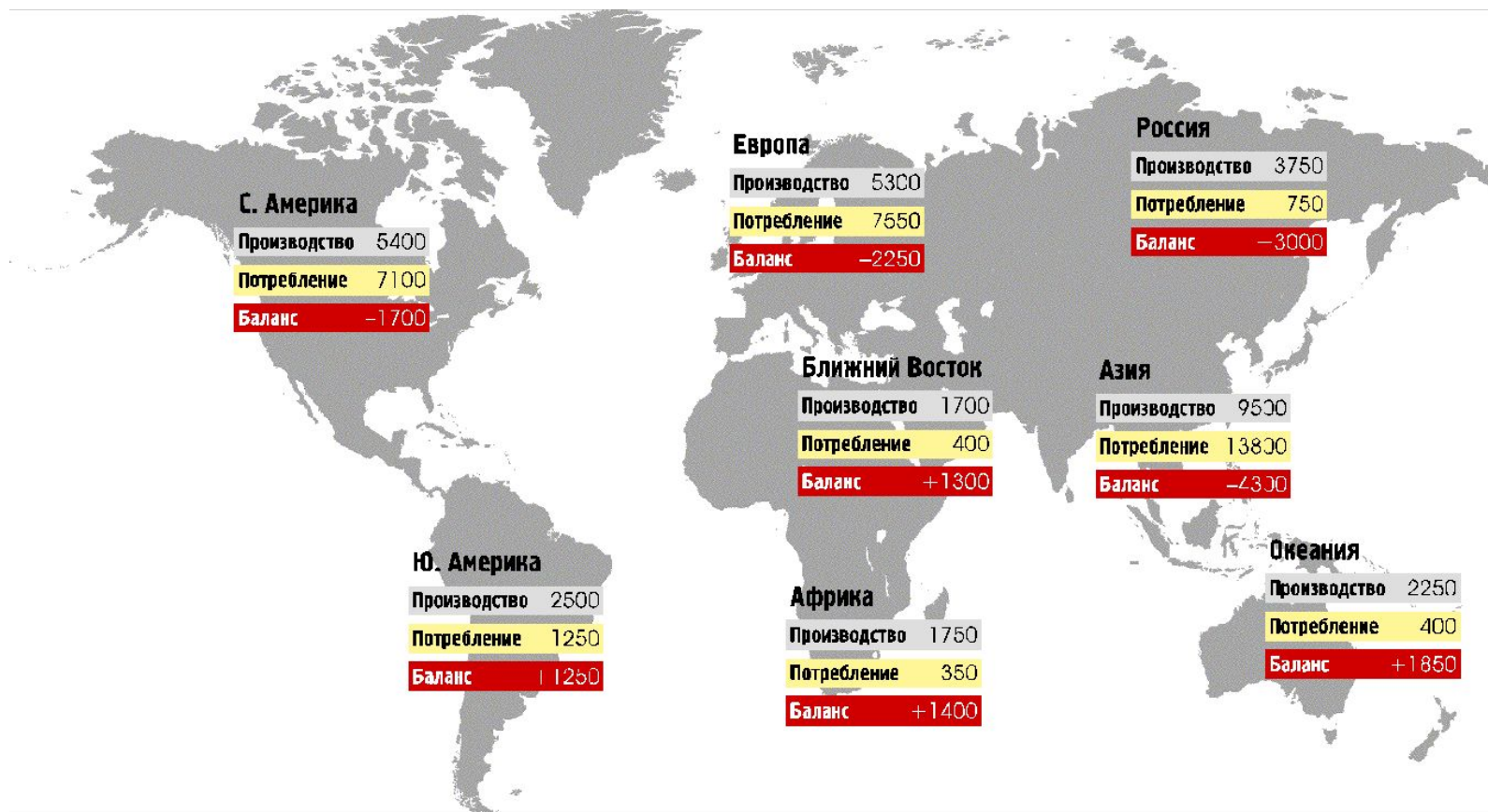
# МЕХАНИЗМ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ НА АЛЮМИНИЙ – Лондонская Биржа Металлов (LME)

## График динамики цен на первичный алюминий



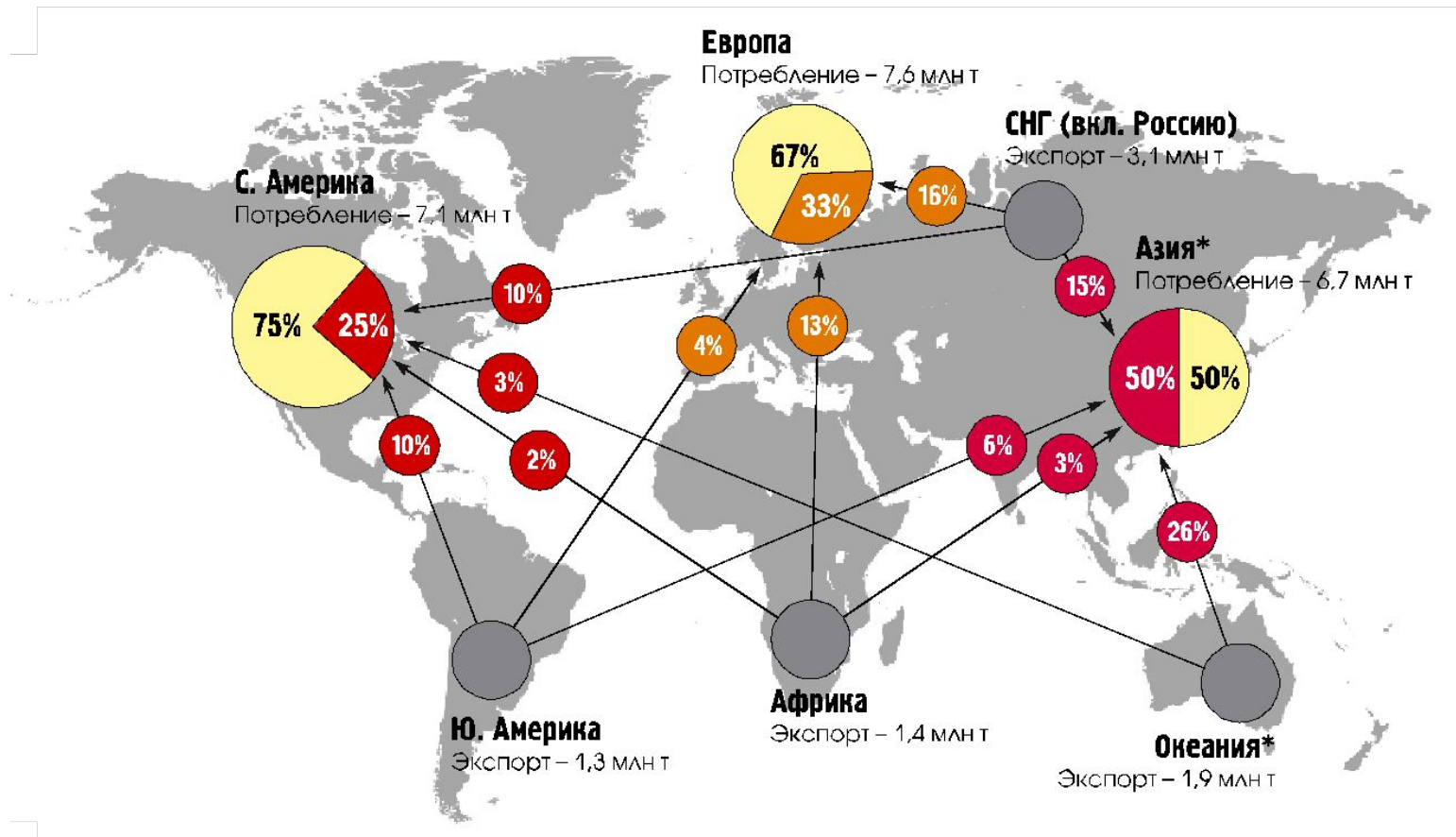
- Мировая практика – поставки алюминия на основе долгосрочных контрактов по ценам, привязанным к котировкам на LME
- Цены, установленные на LME, не отличаются от места производства или поставки алюминия
- У поставщиков отсутствует возможность необоснованно завышать продажную стоимость первичного алюминия
- Стоимость транспортировки из разных концов мира не превышает 5% от цены LME

# МИРОВОЙ РЫНОК АЛЮМИНИЯ



- Регионы, в которых имеется дефицит алюминия – Северная Америка, Европа и Азия
- Регионы, в которых производство алюминия превышает потребление – Южная Америка, Россия, Ближний Восток, Африка, Океания

# МИРОВЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ ПОТОКИ (2005)

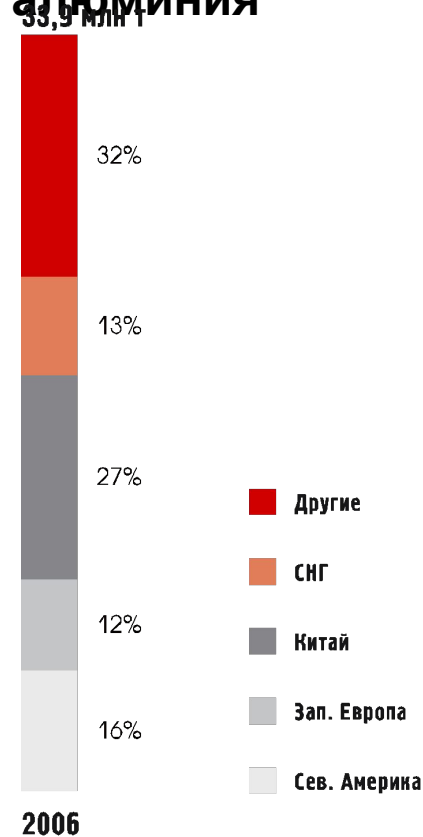


\*Азия не включая Китай (в данной схеме предполагается, что в Китае уровень производства равен уровню потребления).

Источник: по данным Brook Hunt; United Nations Statistics Division

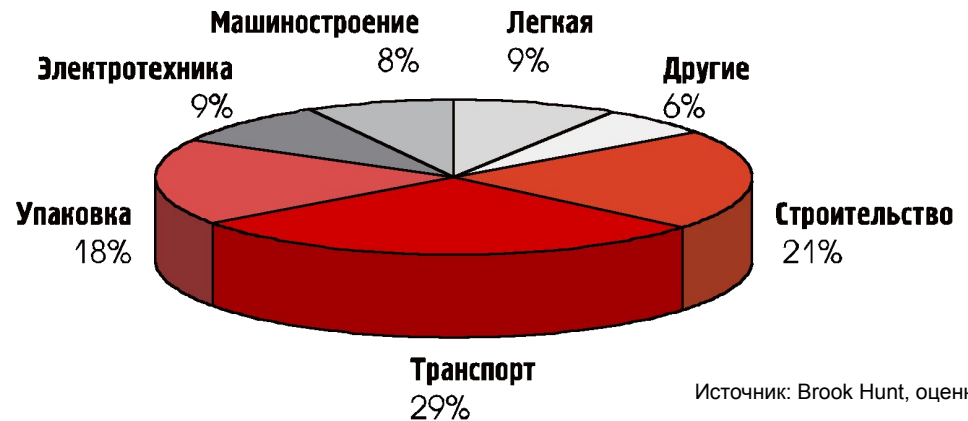
# МИРОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО И ПОТРЕБЛЕНИЕ АЛЮМИНИЯ

## Производство алюминия



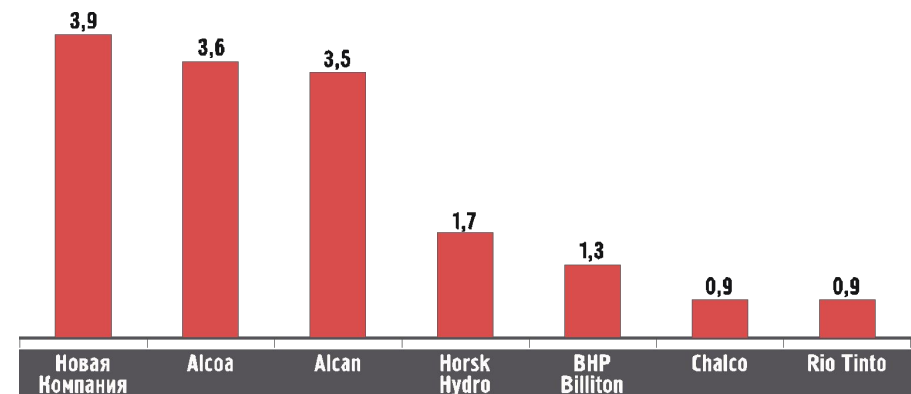
Источник: Brook Hunt, оценка РУСАЛа

## Основные потребители



Источник: Brook Hunt, оценка РУСАЛа

## Основные конкуренты



## ЭФФЕКТ ОТ ОБЪЕДИНЕНИЯ

- Достижение синергетического эффекта в производственно-сбытовой цепочке
- Эффект Масштаба (уменьшение издержек)
- Расширение рынков сбыта
- Серьезная база для реализации амбициозной стратегии укрупнения бизнеса
- Усиление конкурентных преимуществ компании
- Создание системы управления, соответствующей лучшим мировым стандартам
- Доступ к международным рынкам капитала

# ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ СТОРОНЫ СДЕЛКИ ДЛЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

- Получение доступа к мировым запасам сырья, отсутствующего в достаточном количестве на территории РФ, для производства алюминия
- Повышение конкурентоспособности российских производств на внешних рынках первичного алюминия
- Концентрация инвестиций; улучшение качества на всех этапах производства и улучшение качества первичного алюминия вследствие повышения уровня инвестиций в оборудование
- Значительный рост качества выпускаемой продукции вследствие объединения Ноу-хау и технологий компании
- Создание мощной отраслевой компании, которая вместе с другими российскими гигантами сможет стать эффективным рычагом отстаивания Российских экономических интересов на мировых рынках
- Важный шаг в признании роли российского бизнеса как активного участника международной экономической интеграции



# ОБЪЕДИНЕНИЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА

- Ежегодно более 200 млн долларов инвестиций в НИОКР
- Владелец 2 передовых технологий производства алюминия
- Разработчик самого мощного электролизера в мире, работающего на силе тока 400 кАм
- Собственная уникальная разработка программы модернизации алюминиевых заводов, работающих по технологии Содерберг, обеспечивающей высокий экологический и производственный эффект
- Ежегодные инвестиции более 600 млн долларов в модернизацию предприятий для снижения экологической нагрузки



# ЭТАПЫ ДАЛЬНЕЙШЕГО РАЗВИТИЯ ОБЪЕДИНЕННОЙ КОМПАНИИ

- Доступ к энергетическим активам с целью достижения энергетической независимости
- Стратегическое позиционирование рядом с крупнейшими сырьевыми рынками
- Проекты мирового класса по строительству новых и расширению существующих мощностей
- Возможности дальнейшего роста в мировом масштабе

