

THE LINDE GROUP

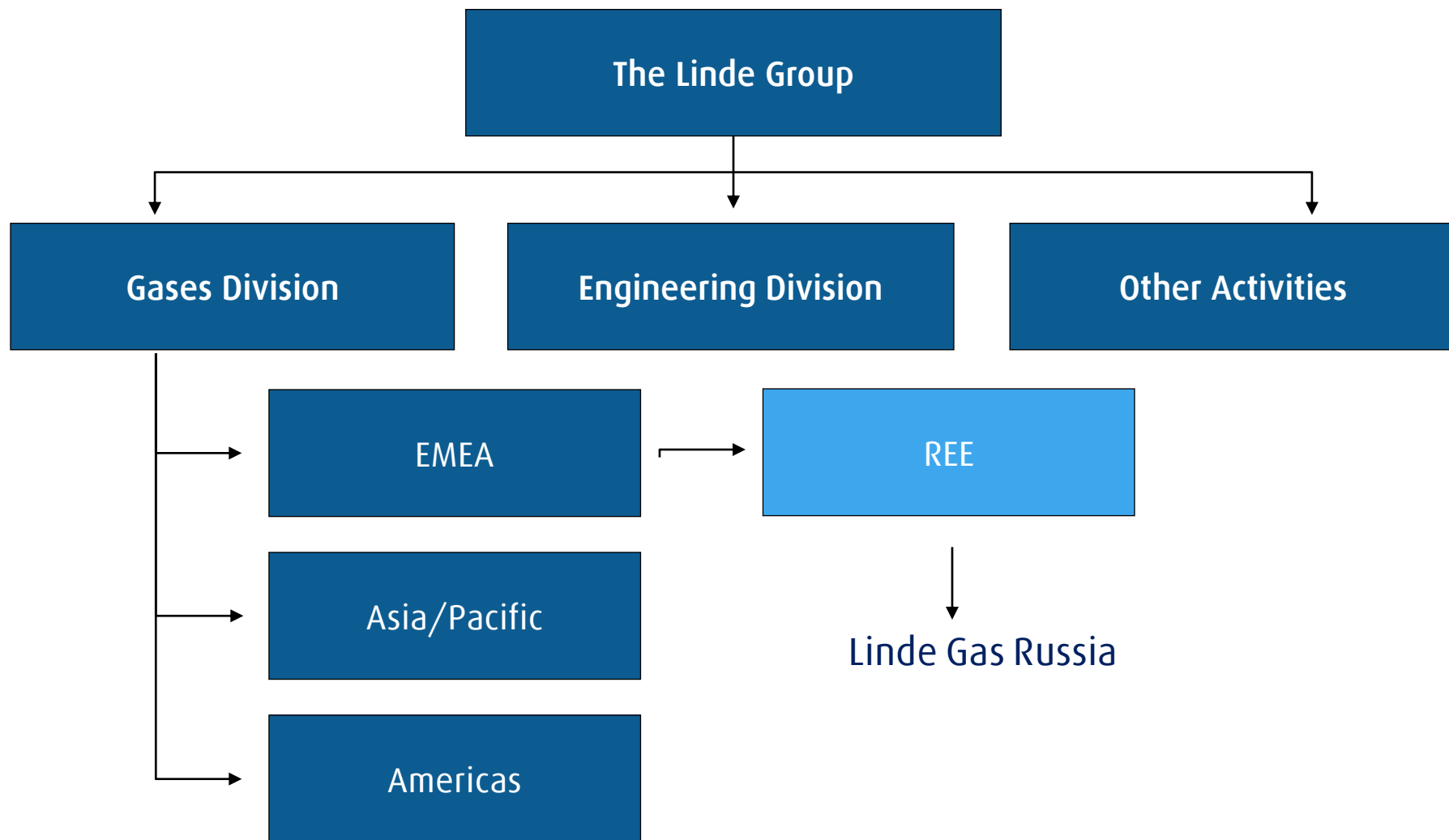
Linde



Linde Gas в России.

Балашиха 2016

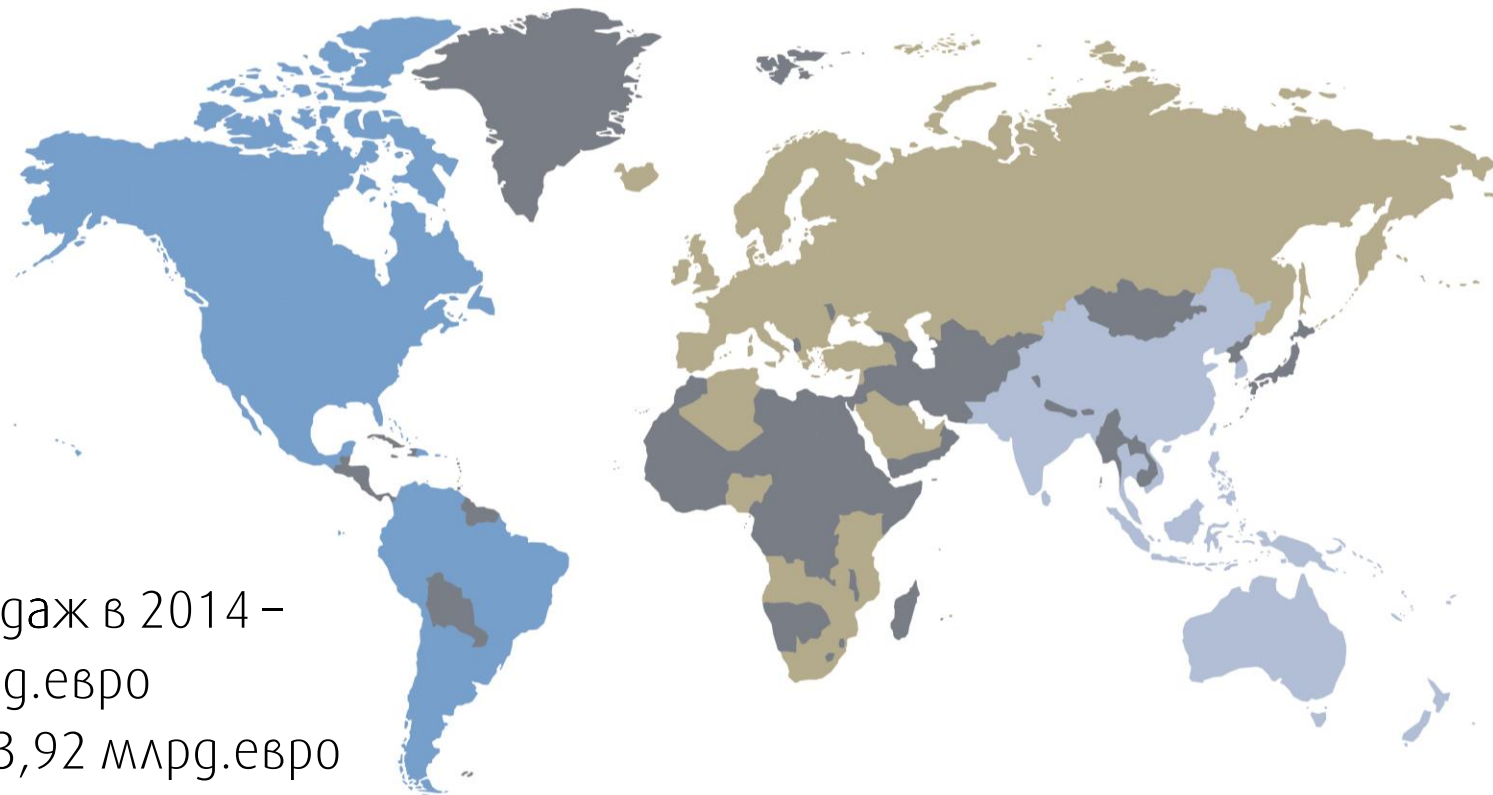
Структура The Linde Group - мирового лидера в области технических газов



The Linde Group представлена более чем в 100 странах мира

THE LINDE GROUP

Linde



- Объём продаж в 2014 – 17,047 млрд.евро
- Прибыль – 3,92 млрд.евро
- Количество сотрудников – более 65 тыс. чел.

SEGMENTS WITHIN THE GASES DIVISION

■ AMERICAS ■ EMEA ■ ASIA/PACIFIC ■ REGIONS WITHOUT LINDE GASES BUSINESS

Фокус на клиента Он-сайт проекты

THE LINDE GROUP

Linde

- Цель – строительство он-сайт заводов для снабжения заказчика необходимыми газами непосредственно на его территории. Благодаря большому опыту Linde в области инжиниринга, мы строим экономически эффективные заводы под индивидуальные потребности.
- Благодаря сочетанию ноу-хау Linde в области инжиниринга и большого опыта работы компании в области реализации он-сайт проектов, клиент может быть уверен, что производство необходимой для него продукции находится под тщательным и надежным контролем.
- Клиенты из химической, металлургической и нефтяной отраслей все чаще переходят на аутсорсинговое производство и поставки технических газов, создавая высокий потенциал для роста бизнеса в области он-сайт проектов и новые возможности для Linde.



Фокус на клиента

Поставки сжиженных газов и газов в баллонах

THE LINDE GROUP

Linde

- Linde поставляет газы в баллонах более, чем 2 млн. клиентам – в основном это представители малого и среднего бизнеса различных областей промышленности.
- Компания Linde получает около 40% доходов от продажи газов в баллонах и сжиженных газов благодаря специальным заказам, которые обеспечивают индивидуальные потребности клиента.
- Linde разработала ряд ноу-хау технологий применения газов. Благодаря этому Linde может делать конкурентоспособные предложения для оптимизации и большей безопасности процессов производства клиента, в то время как сам клиент может полностью сконцентрироваться на основном производстве.



Газы

Широкая линейка продукции и услуг



Газы

Воздушные газы	Другие газы	Специальные газы	Медицинские газы
— Азот — Кислород — Аргон — Редкие газы: Криптон, Неон, Ксенон	— Ацетилен — Гелий — Пропан — Углекислота — Монооксид углерода — Водород	— Особо чистые газы — Специальные газовые смеси	— Медицинский кислород — Монооксид азота (NO) — Закись азота (N₂O)

Услуги

Наиболее распространенные области применения газов и газового оборудования

- Заморозка, охлаждение и упаковка продуктов
- Защита и розлив напитков
- Нагрев, плавка и обработка металлов
- Сварка и резка металлов
- Очистка воды и защита окружающей среды
- Калибровка и тестирование в лабораториях
- Химическое и фармацевтическое производство

АО «Линде Газ Рус»

THE LINDE GROUP

Linde

Входящее в международную промышленную группу **The Linde Group** подразделение **Linde Gas** представлено в России дочерней компанией **АО «Линде Газ Рус»** (Московская область, г.Балашиха) и ее филиалами в Санкт-Петербурге, Калининграде, Нижнем Новгороде, Дзержинске, Самаре, Твери, Дмитрове, Брянске, а также СП в Екатеринбурге (ОАО «Линде Уралтехгаз»), СП «Линде АзотТольятти» и развитой сетью компаний-партнеров. АО «Линде Газ Рус» - крупнейший в России производитель промышленных, пищевых, медицинских и специальных газов.



АО «Линде Газ Рус»

Основные производственные площадки

THE LINDE GROUP

Linde

-  ВРУ действующие
-  ВРУ (проект)
-  Наполнительные станции (проект)
-  Производства ацетилена
-  Ecovar

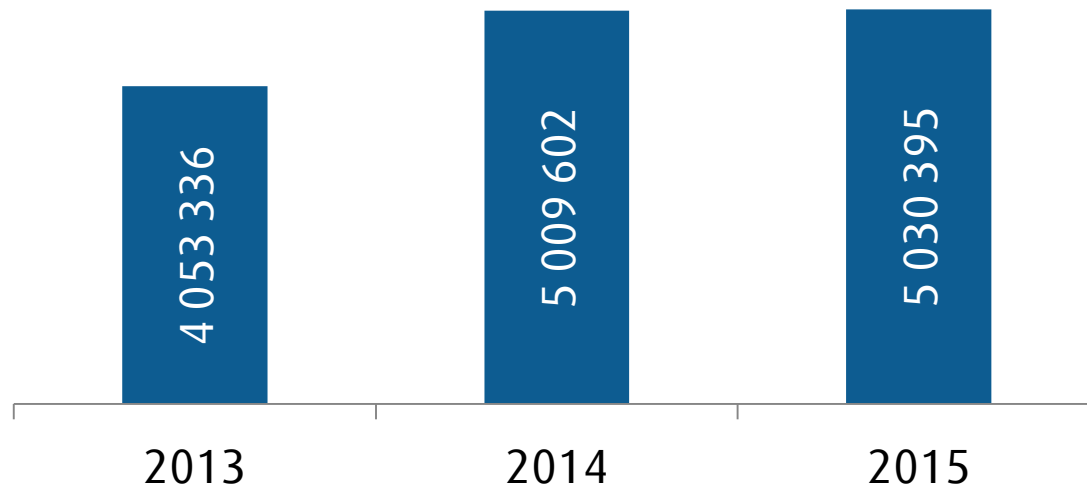


АО «Линде Газ Рус»

Основные экономические показатели



Продажи, TRub



- Персонал в России – около 650 человек
- Доля на рынке промышленных газов РФ – около 15%
- Мощность воздухоразделения: до 1000 тонн в сутки
- Мощность наполнительных станций – до 150 тыс. балл. /мес.
- Более 100 точек продаж по всей России

Линде Газ Рус

Производственные мощности г. Балашиха

THE LINDE GROUP

Linde

Жидкий кислород 115 тонн в сутки

Жидкий азот –125тонн в сутки

Жидкий аргон - 3 тонн в сутки





On-site потребитель
газообразного кислорода, азота
и аргона – электро-
металлургическое
производство «НЛМК-Калуга»
мощностью 1,5 млн. тонн
стали
(заготовка, прокат,
уголок, швеллер)

Основные характеристики воздухоразделительной установки «Ворсино»

Газообразный кислород 8.600 НМЗ/час, жидкий кислород 4.000 НМЗ/час

Газообразный азот 43 НМЗ/час, жидкий азот 1.500 НМЗ/час

Газообразный аргон 23 НМЗ/час, жидкий аргон 456 НМЗ/час

Линде Газ Рус

Производственные мощности в г. Березовский

THE LINDE GROUP

Linde

Жидкий кислород и азот - 170 тонн в сутки

Жидкий аргон - 7 тонн в сутки



Линде Газ Рус

Производственные мощности (наполнительные станции)

THE LINDE GROUP

Linde

*Производительность
наполнительных станций
(баллоны в месяц):*

- Балашиха : 65 000
- Екатеринбург («Линде Уралтехгаз»): 30 000
- Санкт-Петербург: 18 000
- Самара: 14 000
- Гжель: 10 000
- Калининград: 5 000
- Брянск: 8 000



Санкт-Петербург



Брянск



Балашиха



Гжель

АО «Линде Газ Рус» продолжает развитие

THE LINDE GROUP

Linde



Строительство двух ВРУ для ОАО «Сибур Нефтехим» (Дзержинск)

- Мощность установок – по 540 тонн в день каждая
- Завершение строительства и ввод в действие в 2015 году
- Инвестиции около 70 млн. евро



Гелиевая станция (Балашиха)

- Собственное производство гелия
- Выход на рынок жидкого гелия в России с долей не менее 5%
- Инвестиции около 2 млн. евро



Строительство производства H_2/NH_3 для ОАО «КуйбышевАзот»

- Мощность 1340 тонн/сутки NH_3 and 8,000 HM^3 /час H_2
- Предприятие в Тольятти для производства капролактама и полиамида
- Инвестиции около 260 млн. евро, ввод в действие в 2016 г.

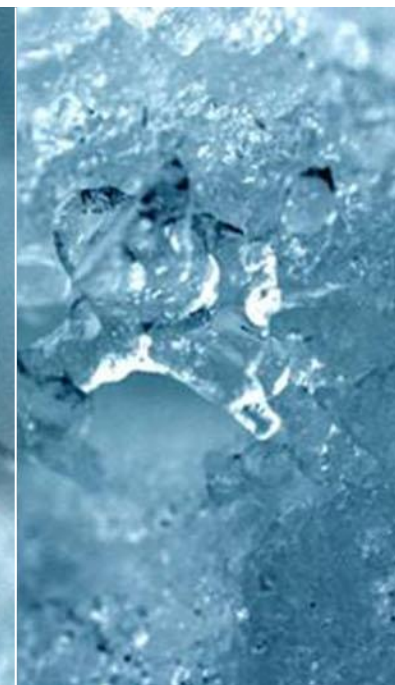
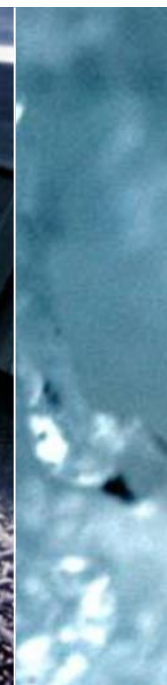
Применение газов

Газы могут использоваться для...

THE LINDE GROUP

Linde

... охлаждения и
заморозки...

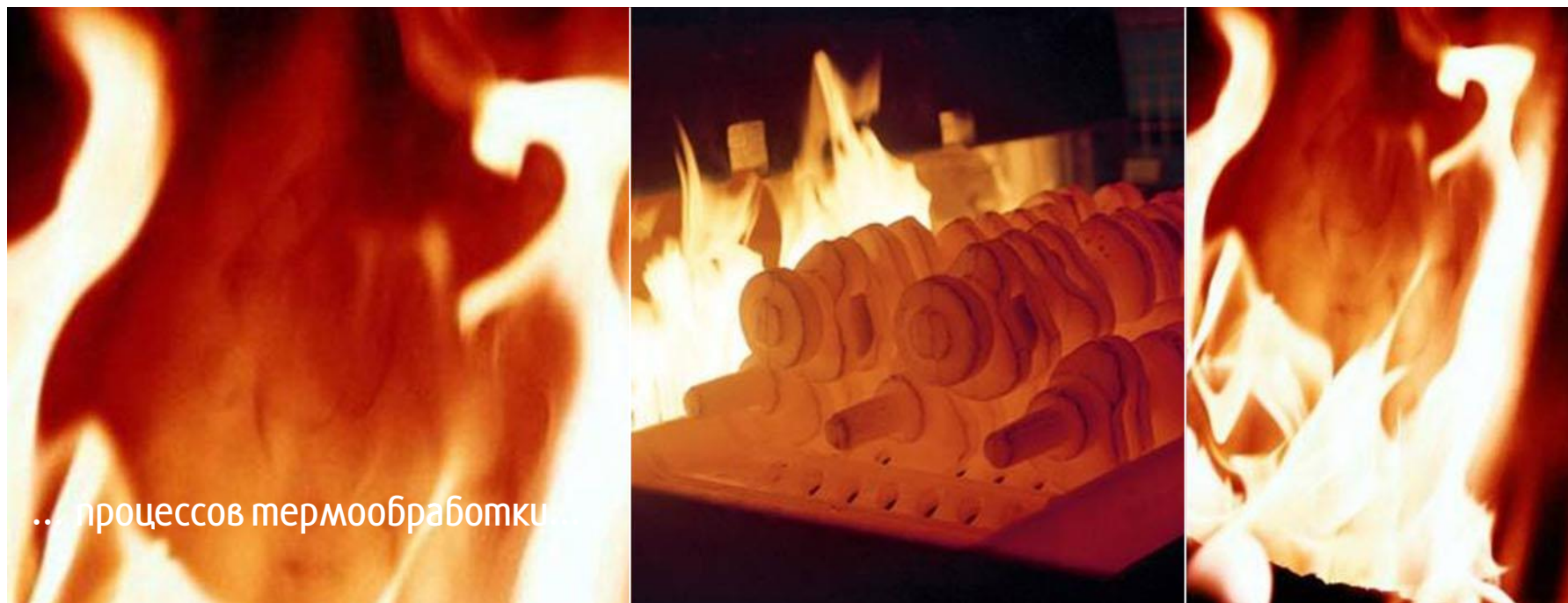


Применение газов

Газы могут использоваться для...

THE LINDE GROUP

Linde



... процессов термообработки

Применение газов

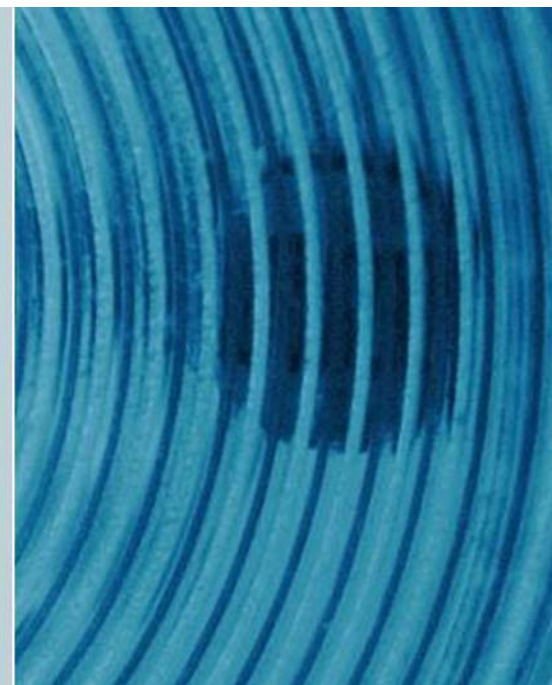
Газы могут использоваться для...

THE LINDE GROUP

Linde



... защиты.



Клиенты АО «Линде Газ Рус» представлены в основных отраслях промышленности

THE LINDE GROUP

Linde

Энергетика

Химия



Металлургия

Стекло



Пищевая

промышленность



Машиностроение



Другие отрасли





Благотворительность

- Материальная помощь дому малютки в Ивановской области
- Финансовая помощь издательству по выпуску книг для слепых детей
- Целевая помощь больным детям



Безопасность, здравоохранение и защита окружающей среды

- Экологичное производство и транспортировка продукции
- Постоянные усовершенствования в области экологии производства



Взаимодействие со школами и университетами

- Участие в президентской программе «Устройство выпускников»
- Дни открытых дверей для школьников и студентов на производстве
- Спонсорство организации World Skills (популяризация рабочих профессий)

Спасибо за внимание.