

A close-up photograph of a row of industrial air separator vessels. The vessels are cylindrical with rounded ends and have a metallic, reflective surface. They are arranged in a perspective that recedes into the distance. The background is a plain, light color.

Проект по строительству воздуходелительного
завода AS ELME MESSER GAAS в Северо-западном
округе России в ОЭЗ МОГЛИНО в 2019-2021 году

О КОМПАНИИ AS ELME MESSER GAAS

Компания ELME MESSER GAAS (EMG) является совместным предприятием двух компаний(50%/50%): BLRT Grupp (Эстония) – одного из крупнейших промышленных концернов Прибалтийского региона – и компании Messer Group (Германия) – самой крупной семейной газовой компании в мире. EMG основана в 1999 году, главный офис компании находится в городе Таллин (Эстония).

ELME MESSER GAAS – одна из крупнейших газовых компаний в Прибалтийском регионе (Эстония, Латвия, Литва), Северо-Западном округе России, в Белоруссии и на Украине, которая производит и реализует промышленные, медицинские, пищевые и специальные газы, а также оборудование, связанное с использованием газа. Основными продуктами компании являются кислород, азот, аргон, углекислота, ацетилен, водород, гелий и газовые смеси.

На сегодняшний день годовой консолидированный оборот компании составляет более 40 млн.евро при штате 270 человек. Опираясь на более чем 120-летний опыт Messer Group в газовой индустрии, персонал нашей компании разрабатывает инновативные решения по применению газа в металлообработке, нефтяной и химической промышленности, а также в пищевой индустрии и медицине.



Более 120 лет опыта в сфере промышленных газов

Messer Group - одна из ведущих мировых газовых компаний, специализирующаяся в области промышленных, медицинских и специальных газов и прикладных газовых технологий с годовым оборотом свыше 1,5 млрд евро.

Компания была основана в 1898 году и на сегодняшний день является активной в 33 странах Европы и Азии, Перу, Алжире и Новой Зеландии.

Более 60 представительств
в 33 странах



Учредители – BLRT GRUPP AS

BLRT Grupp является крупнейшим частным промышленным концерном региона Балтийского моря.

Начало деятельности BLRT Grupp было положено в 1912 году, когда было принято решение об основании в Таллинне Русско-Балтийского Судостроительного Завода.

На сегодняшний день BLRT Grupp объединяет 52 предприятия и владеет долями в четырех совместных компаниях в семи странах Европы, с количеством персонала более 4,000 рабочих и специалистов и консолидированным годовым оборотом свыше 400 млн. евро.



ELME MESSER GAAS



Правление AS ELME MESSER GAAS

- 1) Берман И.А. – дата рождения 01.01.1966, место рождения г.Винница, СССР , трое детей, гражданство Эстонии
1983 -1988 год – Калининградский институт рыбной промышленности и экономики, инженер-механик
Член правления AS ELME MESSER GAAS с 1999 года по настоящее время
- 2) Доктор Герхард Йозеф Вайсс, дата рождения 31.10.1956, место рождения ФРГ, пятеро детей, гражданство Германии
Высшее образование, Friedrich Alexander University, Германия
Schaeffler Group с 2005 – 2008г.г., глава региона Восточной Европы.
С марта 2008г. по настоящее время член правления AS Elme Messer Gaas.

Структура газового бизнеса



В 1997 году была учреждена компания **ООО ЕЛМЕ МЕССЕР К** в Калининграде для снабжения промышленными, пищевыми и специальными газами предприятий г.Калининград и области. Нашими клиентами в данном регионе являются такие предприятия как ОАО «РЖД», ОАО «Балткран», Агропромышленный холдинг «Мираторг» и многие другие.

В 2011 году **ООО ЕЛМЕ МЕССЕР К** начал активную деятельность в Санкт-Петербурге для снабжения газами промышленных предприятий г. Санкт-Петербурга, Ленобласти, а также в республике Карелия, Новгородской и Псковской областях. Основным источником продукции для данных клиентов стала ВРУ AS ELME MESSER GAAS в Аувере, Эстония, близ границы с РФ.

В настоящее время нашими крупнейшими партнерами и потребителями в Северо-Западном регионе России являются ЗАО «Металлургический завод «Петросталь» (дочернее предприятие ОАО «Кировский завод»), ООО «Балтийский завод – Судостроение», ОАО Силовые Машины, АО «Петербургский тракторный завод», ООО «Объединенные Пивоварни Хейнекен», ООО «ПепсиКо Холдингс», предприятие Phillip Morris IZORA, РОКВУЛ-СЕВЕР ООО, ОАО ЭКОРУСМЕТАЛ, ООО ПРОТЕЛЮКС, Адмиралтейские Верфи, Северная Верфь, ООО Балткран, ОАО Роскосмос, ОАО РЖД, Академический университет и многие другие крупные промышленные предприятия г. Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

ЧТО:

- Строительство новой высокотехнологичного и энергоэффективного воздухоразделительного завода с годовым объемом производства 90 000 тонн сжиженного кислорода, азота и аргона на площади до 20,000 м²
- Установленная мощность – до 6.5 МВт·ч (порядка 56,160 МВт/год)
- Сырьевая база: атмосферный воздух / безотходное производство
- Приблизительный объем инвестиций – 2 млрд .рублей (30% собственного капитала/70% кредитные средства)
- Кол-во работников: 40 человек с различными специальностями
- Осуществление данного проекта также влечет за собой создание транспортно-логистической компании для предоставления услуг по перевозке технических газов общей численностью сотрудников до 50 человек.
- Хранилища: два криогенных резервуаров-хранилища общей вместимостью до 3000 тонн сжиженного газа

ЦЕЛЬ:

- Поставки технических, пищевых и медицинских газов и газовых смесей предприятиям в СЗФО РФ, в том числе сегодняшним клиентам EMG с целью полного импортозамещения текущих поставок
- Поставки в Калининград и Калининградскую область
- Экспортные поставки в Республику Беларусь, также в страны ЕС: ЛИТВА, ЛАТВИЯ, ЭСТОНИЯ

ГДЕ? ОЭЗ Моглино, Псковская область, Российская Федерация.

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА: до 24 календарных месяцев

Расположение существующих воздухоразделительных заводов

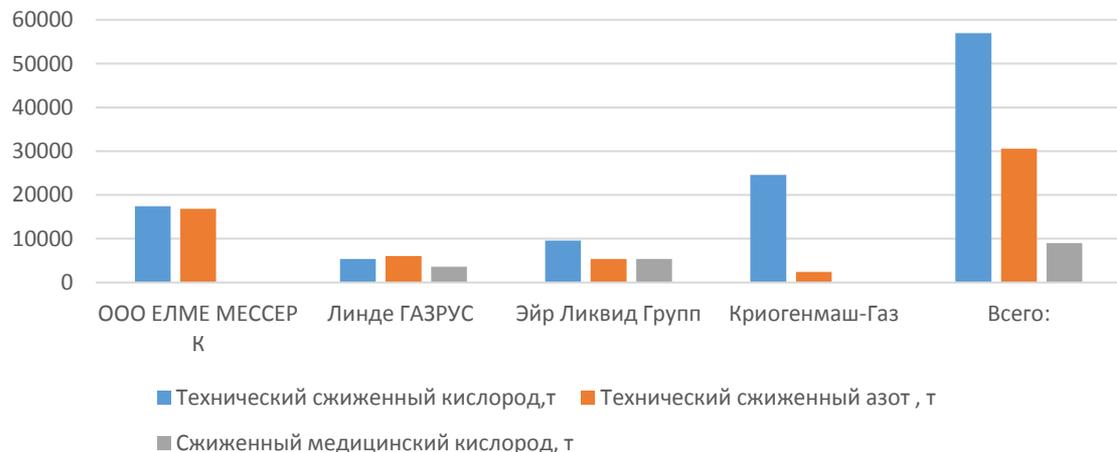


Описание проекта:

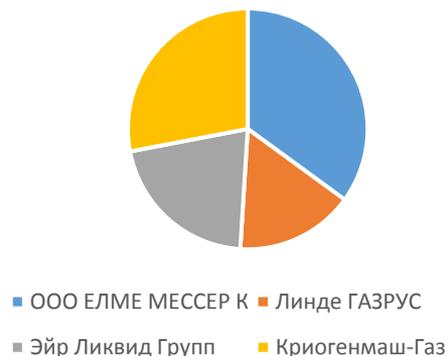


СТРУКТУРА РЫНКА СЕВЕРО-ЗАПАДА РФ в 2018 году (кислород; азот)

Годовые объемы продаж в 2018 году, тонн	Технический кислород, т	Технический сжиженный азот, т	Сжиженный медицинский кислород, т	Доля рынка, %	Годовые объемы продаж, руб
ООО ЕЛМЕ МЕССЕР К	17400	16800		35%	273600000
Линде ГАЗРУС	5400	6000	3600	16%	148800000
Эйр Ликвид Групп	9600	5400	5400	21%	206400000
Криогенмаш-Газ	24600	2400		28%	216000000
Всего:	57000	30600	9000	100%	844800000



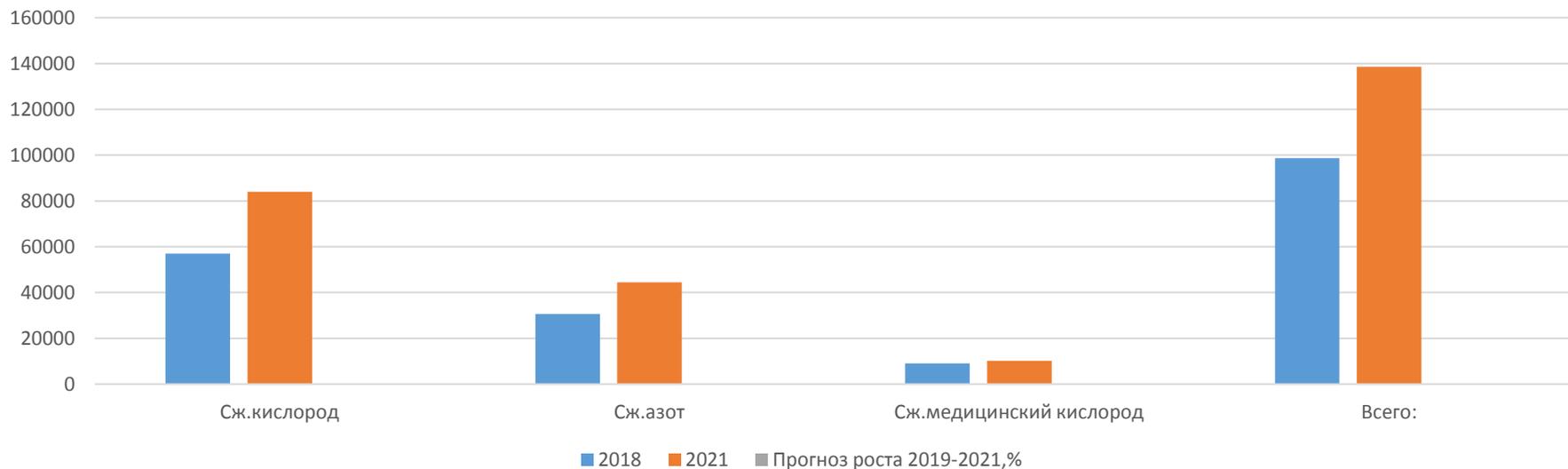
Структура рынка кислорода и азота в СЗФО РФ, %



Прогноз развития рынка(кислород/азот) на Северо-западе РФ в 2019-2021 годах

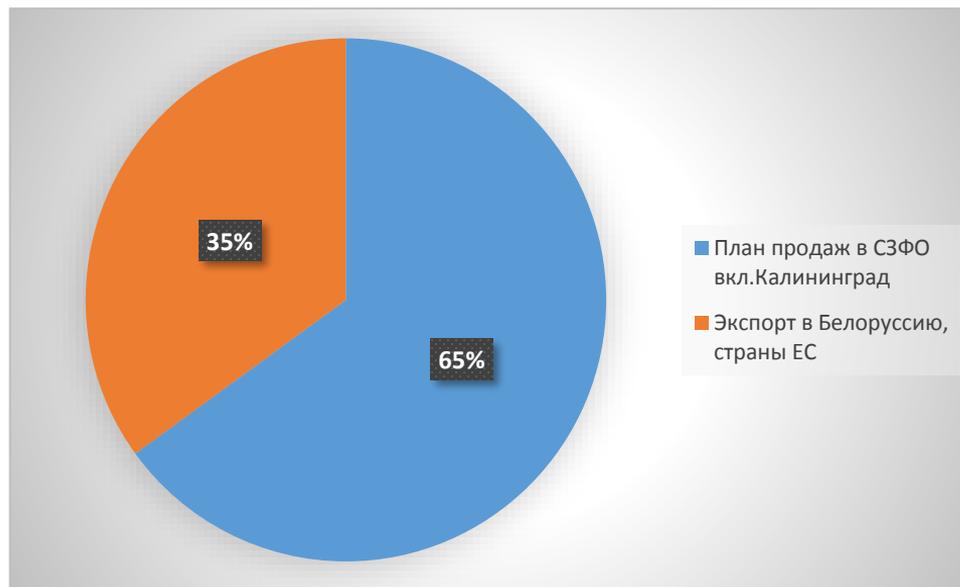
Годовые объемы продаж в СЗФО, тонн	2018	2021	Прогноз роста 2019-2021, %
Сж.кислород	57000	84000	47%
Сж.азот	30600	44400	45%
Сж.медицинский кислород	9000	10200	13%
Всего:	98618	138600	41%

Годовые объемы продаж в СЗФО, руб	2018	2021	Прогноз роста 2019-2021, %
Сж.кислород	456000000	655200000	44%
Сж.азот	244800000	355200000	45%
Сж.медицинский кислород	144000000	163200000	13%
Всего:	844800000	1173600000	39%



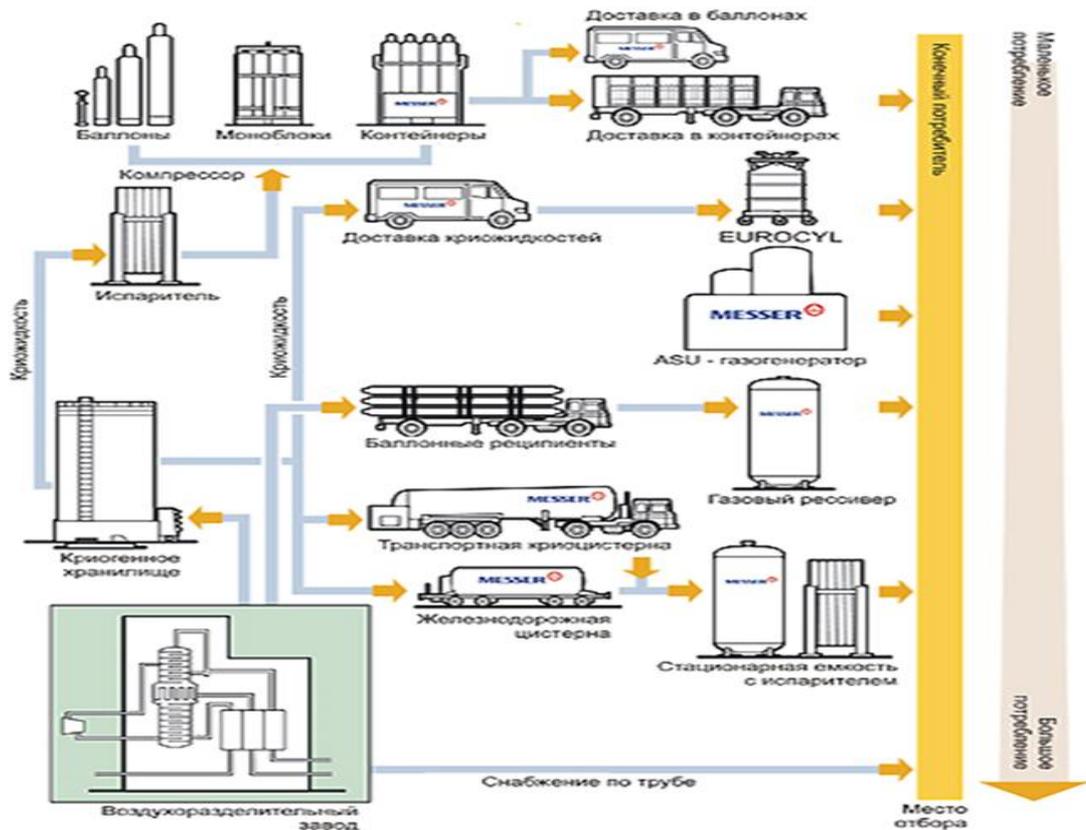
Прогноз развития рынка(кислород/азот) на Северо-западе РФ в 2019-2021 годах

	2022 год, тонн	%	2022 год, руб
План продаж в СЗФО вкл.Калининград	58500	65%	548000000
Экспорт в Белоруссию, страны ЕС	31500	35%	252000000
Всего:	90000	100	800000000



- ✓ Относительно большой объем инвестиций в 2 млрд.руб. непосредственно в воздуходелительный завод и порядка 0.5 млрд.руб. в развитие транспортно-логистической компании.
- ✓ Создание современного инновационного производственного объекта, имеющего инфраструктурную составляющую, при использовании самых современных мировых технологий в области криогенной промышленности.
- ✓ Новый крупный потребитель электроэнергии, а также всех сопутствующих товаров и услуг в регионе, отсутствие промышленных отходов.
- ✓ Импортозамещение поставок в СЗФО РФ, а также развитие экспорта в Республику Беларусь и страны ЕС(Эстония, Латвия, Литва) до 35% производимой продукции.
- ✓ Создание новых рабочих мест, требующих квалифицированных специалистов, для эксплуатации и обслуживания ВРУ, а также создание новых рабочих мест в смежных компаниях, привлекаемых для обеспечения сбыта продукции. Общее суммарное кол-во – до 90 рабочих мест
- ✓ Региональное лидерство в производстве сжиженных промышленных газов (кислород, азот, аргон), а также медицинского кислорода и кислорода особой чистоты для высокотехнологичных предприятий в сфере обработки металла.

Каналы сбыта продукции



Спасибо за внимание!