

# ОХК «Щекиноазот»: логистические методы управления перевозками





Объединенная Химическая Компания «Щекиноазот» - коммерческая компания, являющаяся одним из лидеров производства продуктов промышленной химии. В состав холдинга входят такие организации, как ОАО «Щекиноазот», ООО ТД «Щекиноазот», ОАО «Щекиноазот» Ефремовский филиал, Щекинское ОАО «Химволокно», ООО «Щекинский линолеум», ООО «Инновационное предприятие «Щекиноазот», ООО «Щекиноазот-БХ», ООО ПСК «Щекиноазот», ООО Транспортная дирекция НПО «Азот», которые специализируются на решении различных задач, начиная от строительства производственных мощностей – выпуска готовой продукции – ее продажи, и в конечном итоге организации доставки клиентам.





# СТРУКТУРА ГРУППЫ КОМПАНИЙ



# ВЫПУСКАЕМЫЕ ПРОДУКТЫ

- **Метанол**
- **Аммиак безводный сжиженный**
- **Серная кислота**
- **Капролактам**
- **Циклогексан технический**
- Циклогексанон технический
- **КФК-85 Концентрат**
- **Олеум**
- Формальдегида раствор (формалин технический высокой концентрации)
- Формалин технический
- Растворы серной кислоты
- Кислоты особо чистые и реактивные
- **Сульфат аммония**
- Эфир диметиловый жидкий
- Диоксид углерода пищевой
- Двуокись углерода газообразная и жидкая (углекислота)

- Сухой лед (двуокись углерода твердая)
- Кислород газообразный (в баллонах)
- Заправка углекислотных огнетушителей
- Азот газообразный и жидкий
- Гетерогенные ионообменные мембраны
- Электродиализные установки
- Наночисточное оборудование
- Полиамид 6
- Инженерные пластики ТУЛАМИД®
- Высокопрочные полиамидные нити
- Строительные супердиффузионные мембраны TECHNOAUT
- Спанбонд (полотно нетканое термоскрепленное)
- Отходы производства нетканого термоскрепленного полотна Спанбонд
- Полипропилен вторичный
- Специальные продукты
- Потребительские продукты
- Линолеум





# РЫНОК СБЫТА

Рынок сбыта производимой продукции ОХК достаточно обширен, и помимо клиентов, расположенных на территории Российской Федерации, охватывает страны Западной, Восточной Европы, СНГ и Азии. Общий объем экспорта составляет порядка 70% объема продаж компании.

## ГЕОГРАФИЯ ПОСТАВОК





# Транспортная дирекция НПО «Азот»

основана в 2002 году

С целью оказания качественного и минимально затратного транспортно-логистического сервиса по поставке производимых продуктов клиентам, обеспечения предприятий холдинга сырьем, а также доставки необходимого оборудования для действующих и строящихся производств, в 2002 году была основана и включена в состав холдинга Транспортная дирекция НПО «Азот».



ОБЪЕДИНЕННАЯ ХИМИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ  
**ЩЕКИНОАЗОТ**



## Данное подразделение холдинга предоставляет полный комплекс транспортно-экспедиторских услуг:

- организация и экспедирование международных перевозок по территории России, странам СНГ, Балтии, Западной и Восточной Европы, Юго-Восточной Азии;
- оказание полного спектра услуг по контейнерным и мультимодальным перевозкам;
- оказание услуг ТЭО, связанных с необходимостью терминальной обработки грузов при перевалке продукта из одного вида транспорта в другой.





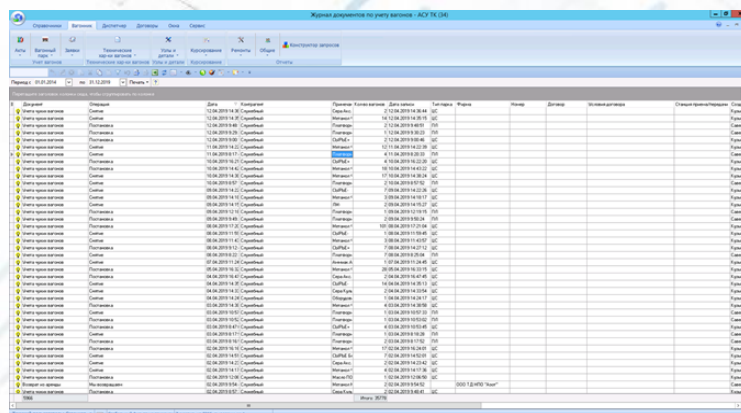
# Ресурсы, необходимые для выполнения поставленных задач предприятиями холдинга:

- собственный/арендованный ж.д. подвижной состав (порядка 1600 ед. разного рода вагонов + собственные ТК 20 и 30 футов ;

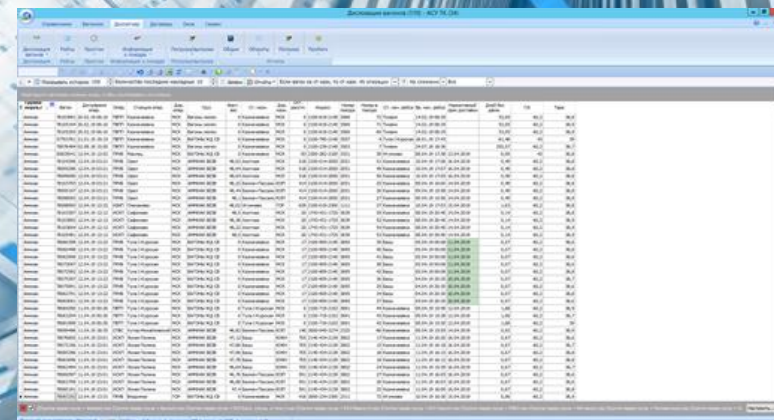




•наличие сервиса, обеспечивающего возможность контроля дислокации, технического состояния ж.д. подвижного состава в режиме on-line;

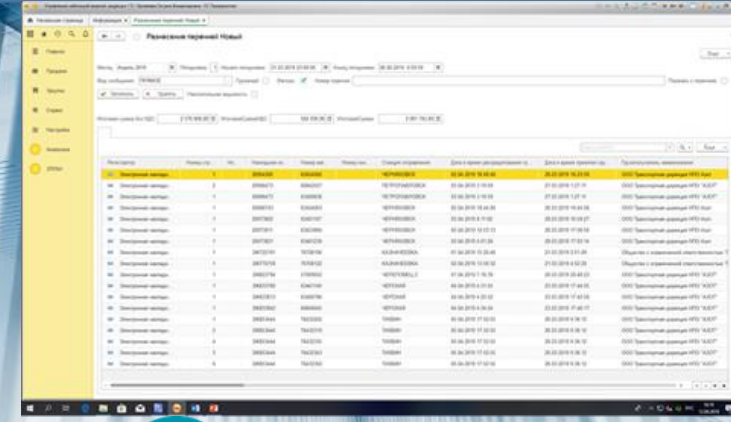
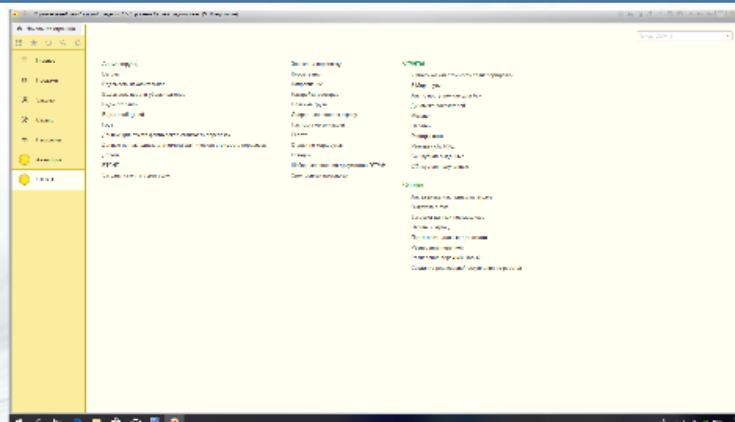


№	Датум	Время	Пункт назначения	Датум	Время	Статус
1	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
2	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
3	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
4	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
5	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
6	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
7	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
8	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
9	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
10	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути



№	Датум	Время	Пункт назначения	Датум	Время	Статус
1	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
2	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
3	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
4	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
5	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
6	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
7	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
8	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
9	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
10	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути

•наличие программного обеспечения, позволяющего производить перекачку отгрузочных электронных данных из АС ЭТРАН ОАО «РЖД» в ПО организации посредством АСУ-АСУ, необходимых для формирования итоговых отчетов контрагентам;



№	Датум	Время	Пункт назначения	Датум	Время	Статус
1	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
2	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
3	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
4	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
5	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
6	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
7	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
8	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
9	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути
10	12.04.2019	14:00	Самара	12.04.2019	14:00	В пути



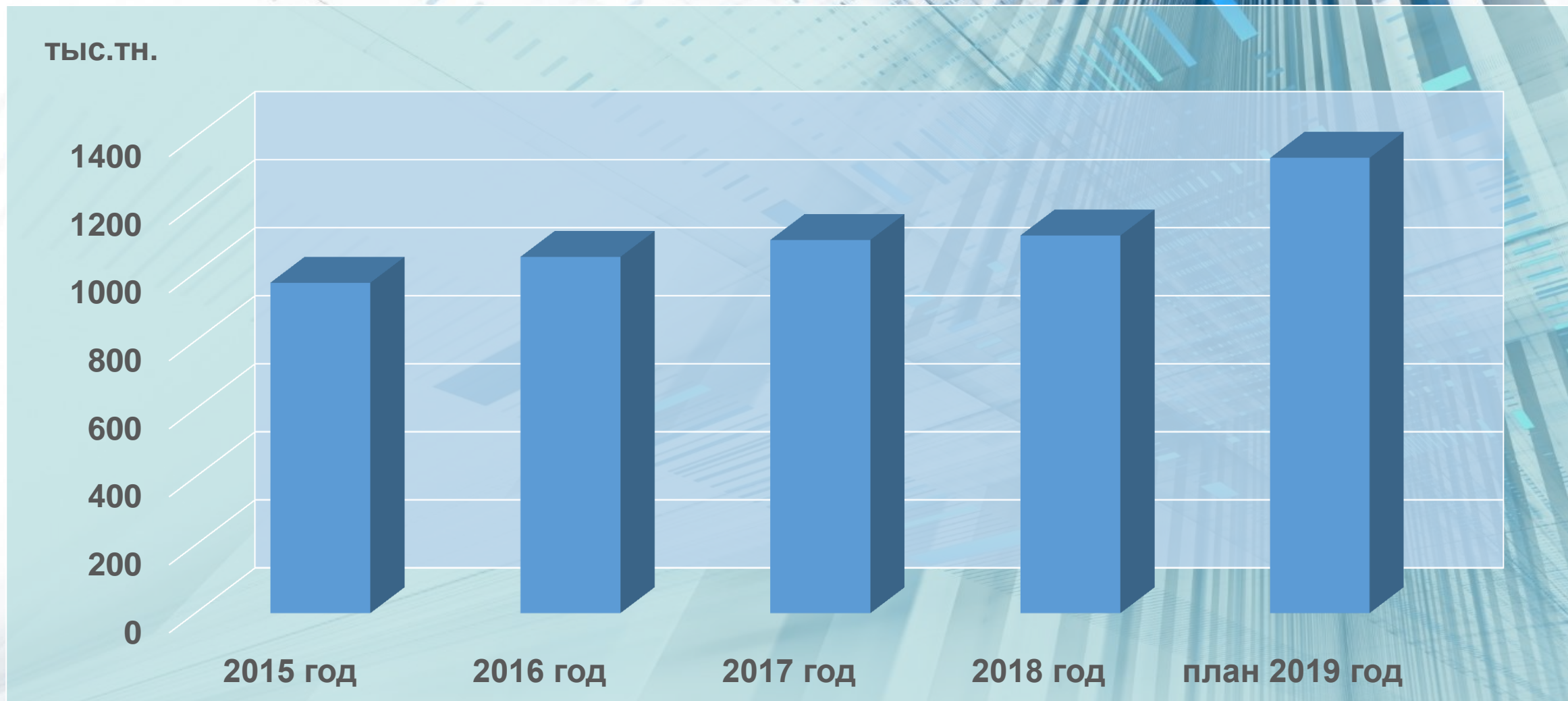
• прямые договора с перевозчиками и экспедиторами стран Западной, Восточной Европы, СНГ;

• долгосрочные, а также эксклюзивные договорные отношения с различного рода терминалами и портами на перевалку гарантированных объемов продукции, производимой предприятиями и партнерами ОХК «Щекиноазот»;





# Диаграмма динамики увеличения объема отгрузки продукции с предприятий ОХК «Щекиноазот»:





Планируемый рост погрузки в 2019 году по отношению к предыдущему периоду связан с запуском в 2018 году на площадке ОХК сразу нескольких производств:

- **Комплекс метанол-аммиак М450/А-135**



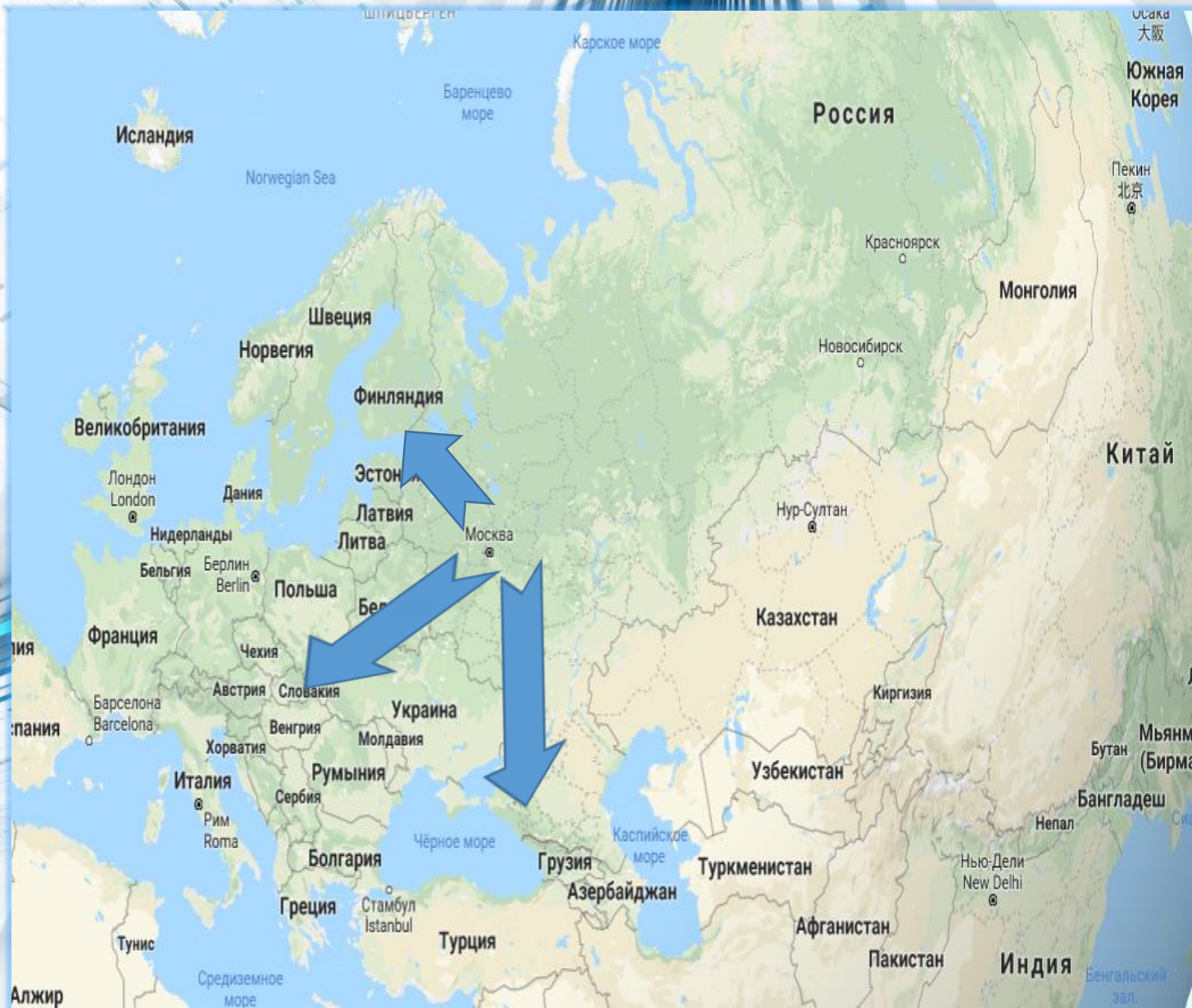
- **Установка серной кислоты**



- **Установка диметилового эфира парфюмерного качества**



В настоящее время совместно с ОАО «РЖД» реализован ряд мероприятий, направленных на уменьшение срока доставки продукции предприятий ОХК «Щекиноазот» клиентам и уменьшения стоимости транспортной составляющей. Уже сейчас отправка грузов «метанол» и «капролактам» производства ОАО «Щекиноазот» в большей своей части осуществляется в составе маршрутов, в поездах с согласованным временем отправления и прибытия. Данная маршрутизация в настоящее время организована в направлении Октябрьской ж.д., стран Восточной Европы, Северо-Кавказской ж.д.



ОБЪЕДИНЕННАЯ ХИМИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ  
**ЩЕКИНОАЗОТ**



В период 2021-2025 гг. на площадке ОХК «Щекиноазот» будут введены в эксплуатацию новые производства: метанол-500, азотная кислота и аммиачная селитра, аммиак и карбамид, работы по реализации которых на данный момент находятся в активной фазе.

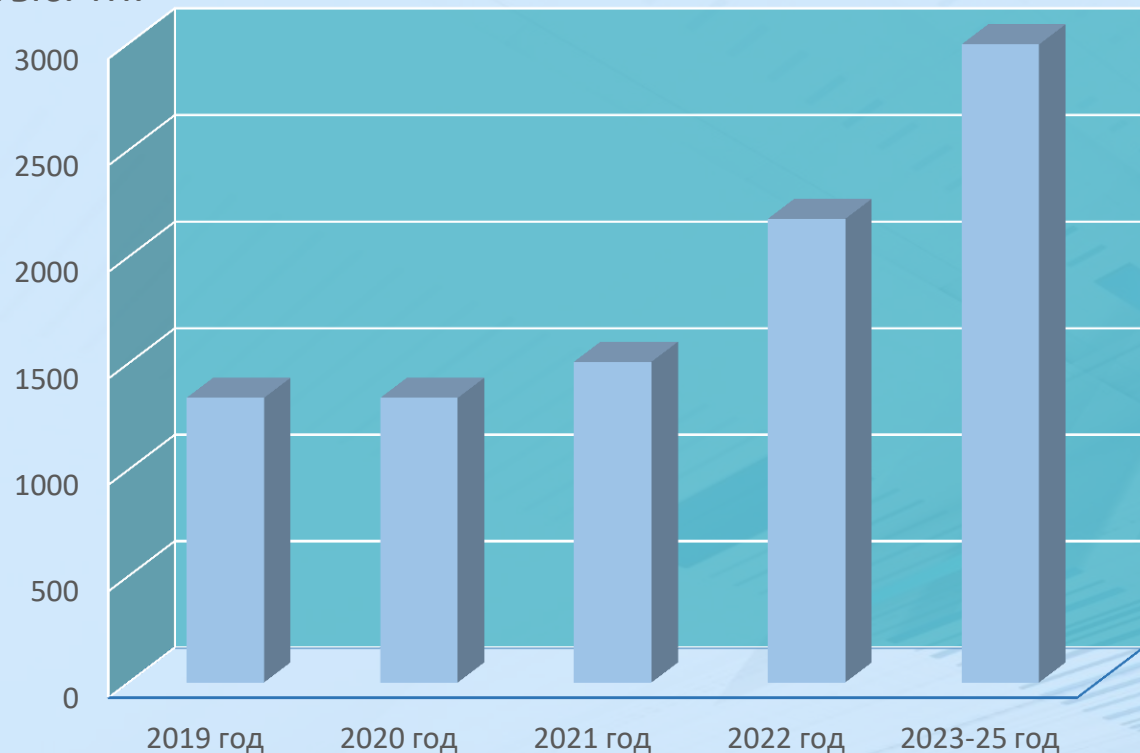


ОБЪЕДИНЕННАЯ ХИМИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ  
**ЩЕКИНОАЗОТ**



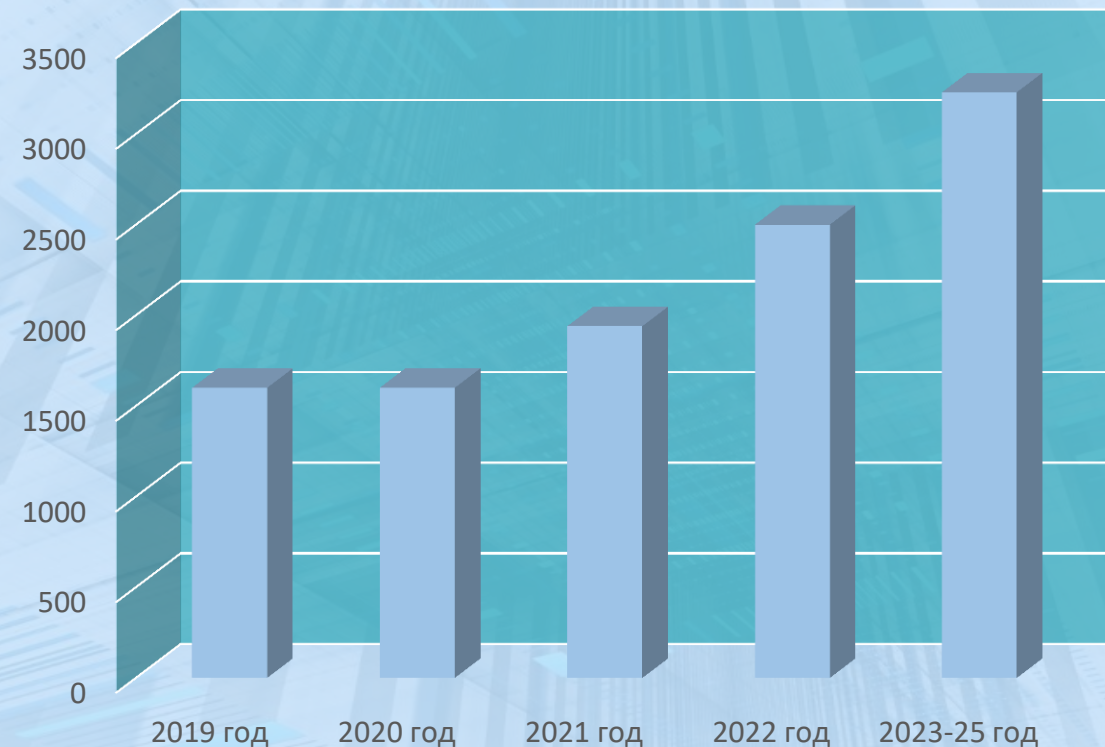
## Динамика роста планируемой отгрузки продукции в период 2019 – 2025 гг.

ТЫС. ТН.



## Динамика увеличения парка вагонов в период 2019 - 2025 гг.

ед.



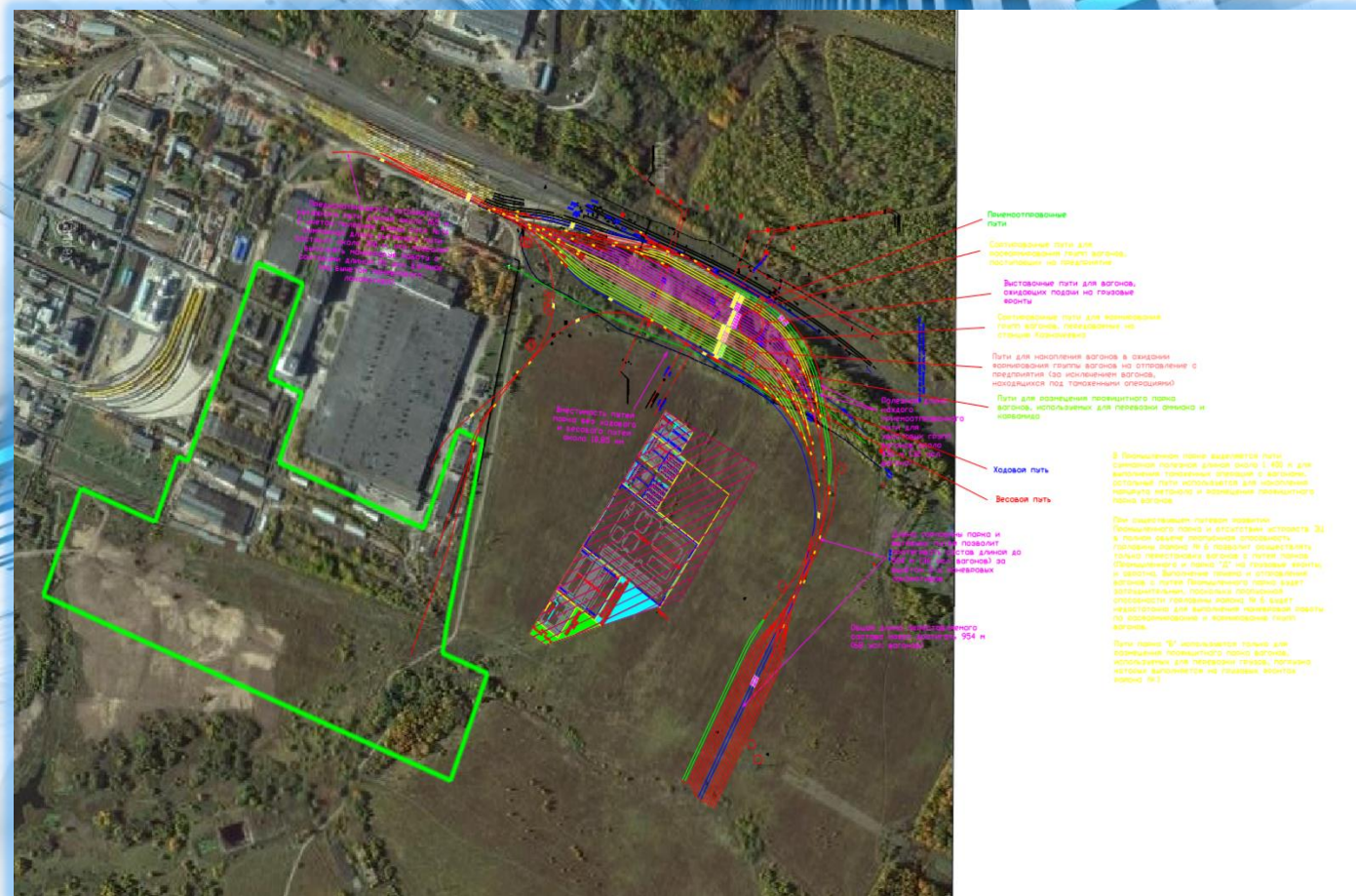
**Увеличение объема перевозимой продукции и количества подвижного состава ведет к необходимости развития инфраструктуры.**



ОБЪЕДИНЕННАЯ ХИМИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ  
**ЩЕКИНОАЗОТ**



## Перспективный план строительства ж.д. инфраструктуры предприятий холдинга.







**Наши технологические и управленческие решения подтверждаются надежностью и многолетним опытом работы компании.**

**Приумножая свои знания и профессиональные компетенции, мы ставим перед собой долгосрочные цели и задачи на будущие десятилетия.**





# Спасибо за внимание!

