

Климатическая стратегия АО «Navoiyazot»

Апрель 2026



The better the question. The better the answer. The better the world works.



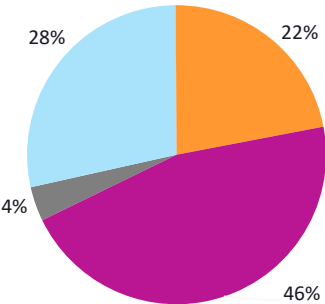
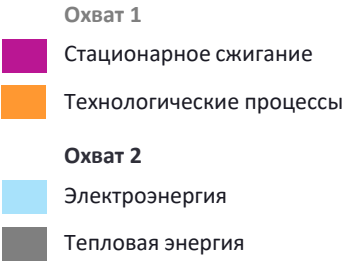
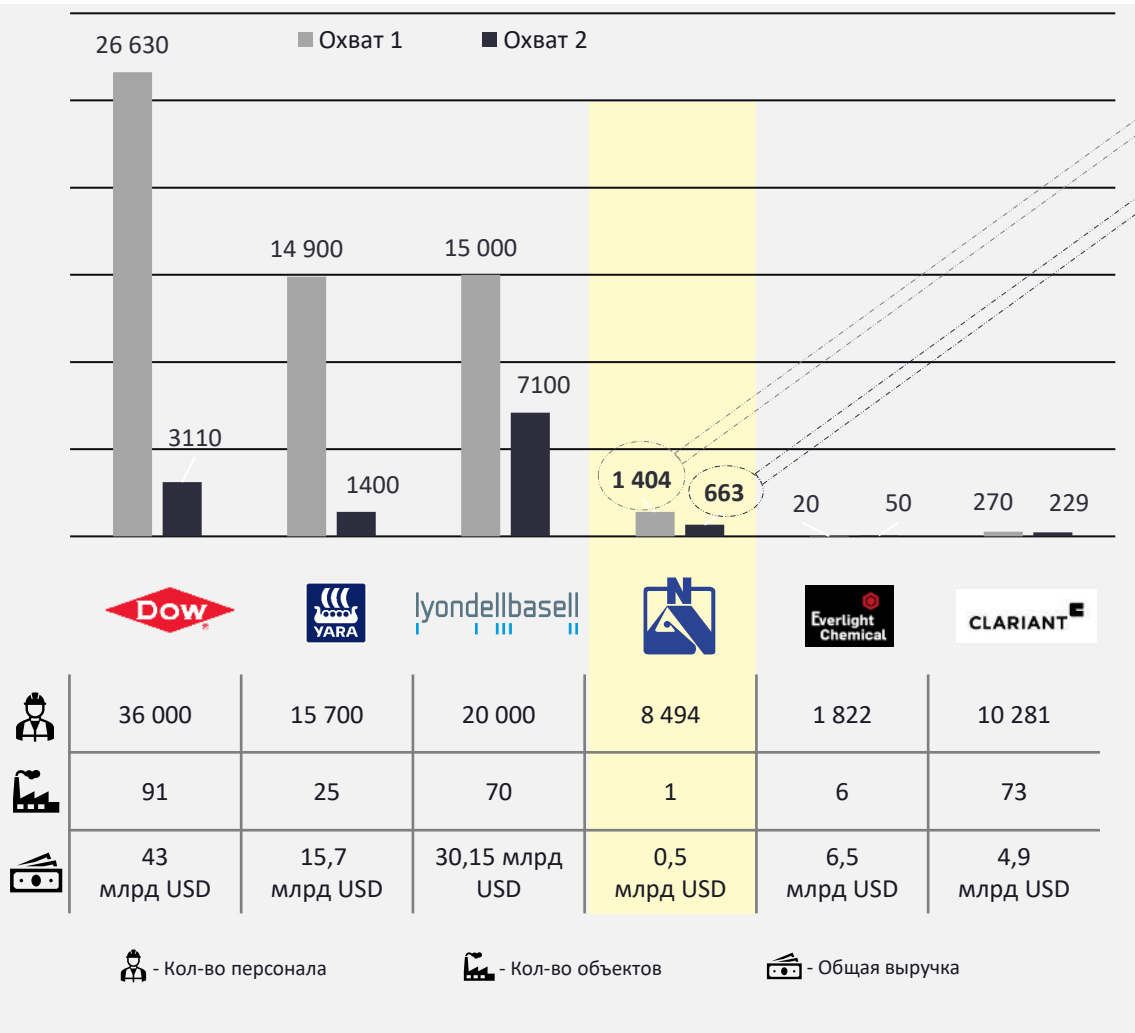
Shape the future
with confidence

Основные части климатической стратегии и проведенные работы по их реализации



Структура выбросов ПГ АО «Navoiyazot»

Выбросы ПГ в 2024, тыс. тCO2-экв. аналогичных компаний

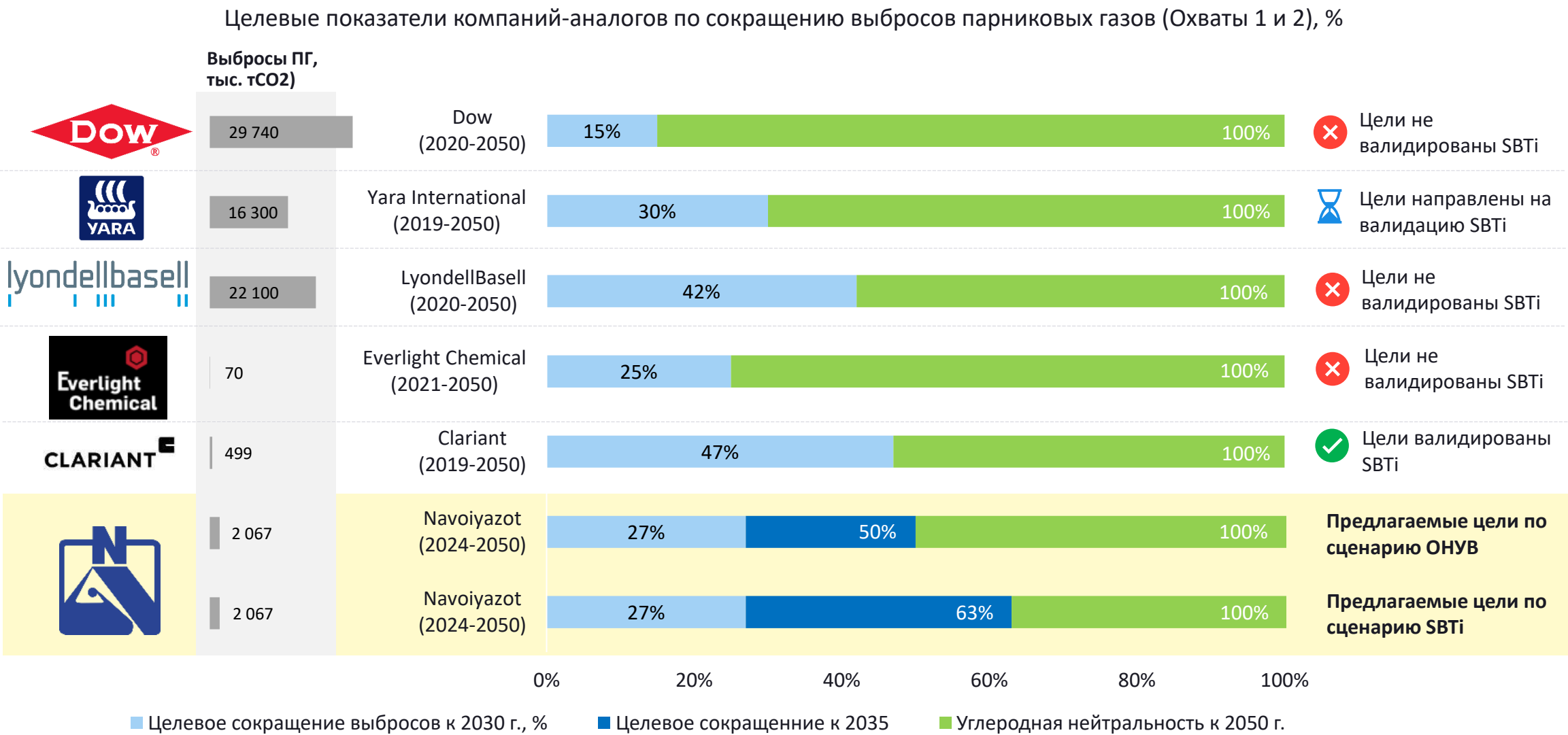


Всего выбросы ПГ от стационарного сжигания топлива	945,2 тонн
Работа бензопил	-
Работа сварочных агрегатов и компрессоров	0,1 тонн
Топливные нужды	399,1 тонн
Технологические нужды	350,9 тонн
Сжигание отходов на факельных установках	195,1 тонн
Всего выбросы ПГ от технологических процессов	456 тонн
Аммиак - 3 очередь	56,7 тонн
Аммиак - 4 очередь	173,2 тонн
Поливинилхлорид (ПВХ)	112,9 тонн
Азотная кислота 3 очереди	80,4 тонн
Синильная кислота + циансоли	32,9 тонн

Основной фокус мероприятий по декарбонизации направлен на снижение выбросов от технологических процессов и стационарного сжигания топлива, а также на сокращение углеродного следа закупаемой электроэнергии.

При отсутствии мер по декарбонизации прогнозируется увеличение объёмов выбросов на 6% до 2027 года, после чего они сохранятся на стабильно высоком уровне при неизменной производственной мощности.

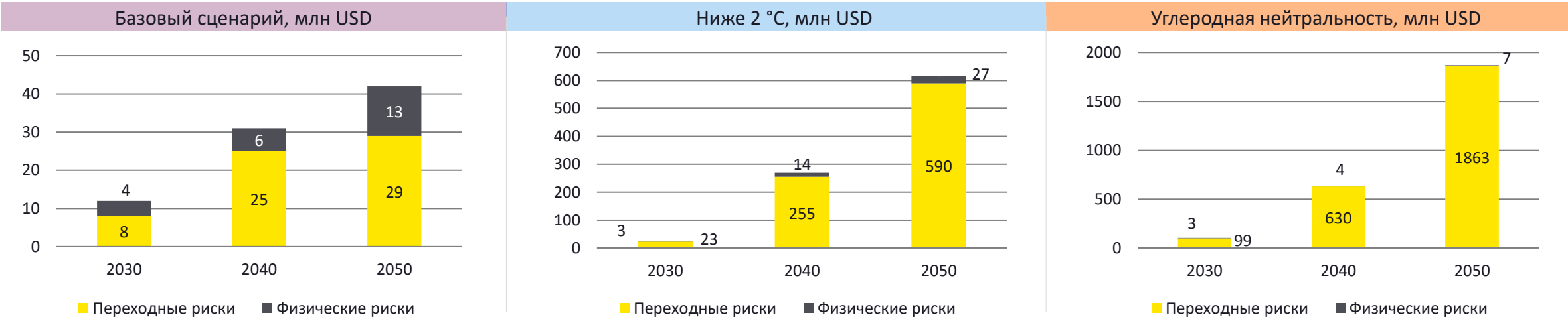
Большинство компаний в отрасли ориентированы на Net Zero, и лишь часть валидирована SBTi



Климатические риски АО «Navoiyazot»

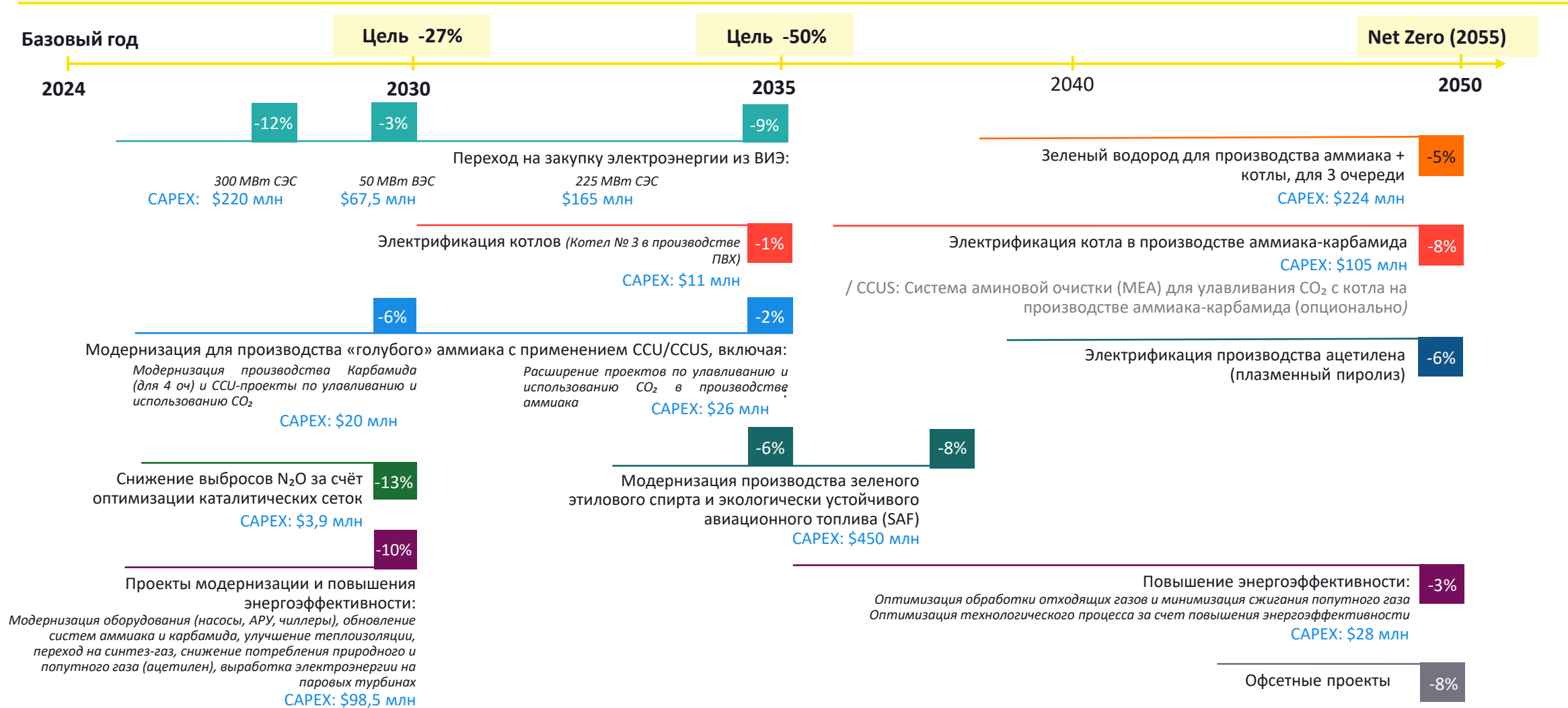
Основные оцененные переходные климатические риски		Основные оцененные физические климатические риски	
Воздействие системы углеродного регулирования	Рост обязательных платежей за выбросы парниковых газов, возникающий из-за внедрения углеродного регулирования в Узбекистане.	Дефицит воды	Рост стоимости воды из-за её дефицита и увеличения спроса, что приводит к дополнительным затратам по сравнению с базовым уровнем.
	Платежи за выбросы парниковых газов при экспорте продукции в ЕС.	Максимальная температура	Рост расходов на восстановление активов и потери выручки из-за простоев, сбоев в работе инфраструктуры и дополнительных затрат на охрану труда и здоровье персонала.
Повышение стоимости электроэнергии и природного газа	Рост операционных затрат из-за удорожания электроэнергии и газа, вызванного включением углеродной надбавки в тарифы.	Потребность в охлаждении	Рост затрат на энергию из-за увеличения потребности в охлаждении, обусловленной ростом температур
		Экстремальная жара	Снижение производительности труда из-за теплового стресса, что ведёт к падению эффективности и росту затрат на персонал.

Потенциальный ущерб климатических рисков в разрезе сценариев, млн долларов США



Анализ показывает, что вне зависимости от сценарных предпосылок и временного горизонта наибольшее влияние на деятельность АО «Navoiyazot» оказывают переходные климатические риски.

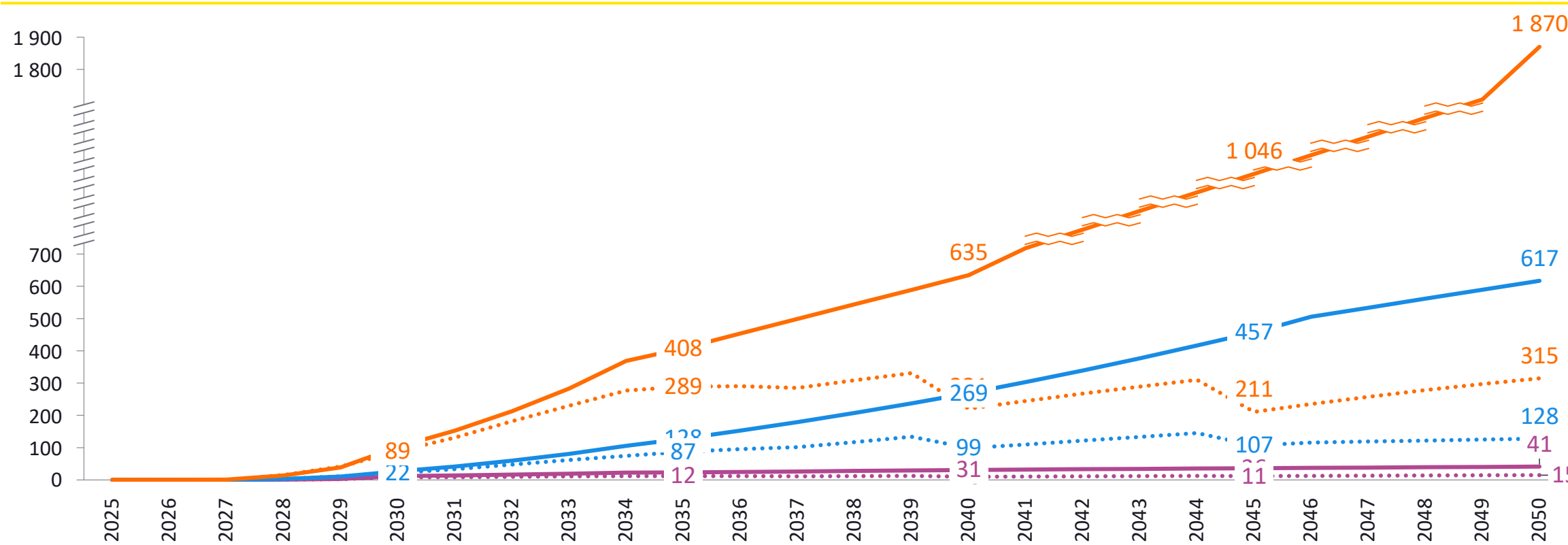
Дорожная карта АО «Navoiyazot» по сценарию ОНУВ



Примечание: Процент снижения по каждой мере указан от прогнозного уровня выбросов с учётом роста производства. Целевые показатели -27% / -50% / -90% рассчитаны от базового года 2024.



Снижение климатических рисков по соответствующим климатическим сценариям в результате реализации мероприятий по сценарию ОНУВ, млн USD



- Базовый сценарий - Риски без внедрения мероприятий
- ... Базовый сценарий - Риски при реализации мероприятий по сценарию ОНУВ
- Сценарий "Ниже 2°" - Риски без внедрения мероприятий
- ... Сценарий "Ниже 2°" - Риски при реализации мероприятий по сценарию ОНУВ
- Сценарий "Чистый ноль" - Риски без внедрения мероприятий
- ... Сценарий "Чистый ноль" - Риски при реализации мероприятий по сценарию ОНУВ

Митигация основных рисков:

Базовый сценарий	СВАМ, потребность в охлаждении, повышение температуры
Сценарий «Ниже 2°»	Углеродные платежи, СВАМ, рост затрат на электроэнергию, дефицит воды
Сценарий "Чистый ноль"	Углеродные платежи, СВАМ, рост затрат на электроэнергию



EY | Building a better working world

Следуя своей миссии — совершенствуя бизнес, улучшать мир, — EY содействует созданию долгосрочного полезного эффекта для клиентов, сотрудников и общества в целом, а также помогает укреплять доверие к рынкам капитала.

Используя данные, ИИ и новейшие технологии, мы помогаем клиентам уверенно формировать будущее и вырабатывать решения в ответ на самые насущные вопросы повестки дня.

Специалисты EY оказывают весь комплекс услуг в области аудита, консалтинга, налогообложения, стратегии и сделок. Благодаря отраслевой аналитике, поддержке специалистов единой международной сети и различных партнеров, работающих в одной экосистеме, многопрофильные команды EY могут оказывать услуги более чем в 150 странах мира.

Вместе мы вовлечены в выполнение главной задачи — уверенно формировать будущее.

Название EY относится к глобальной организации и может относиться к одной или нескольким компаниям, входящим в состав Ernst & Young Global Limited, каждая из которых является отдельным юридическим лицом. Ernst & Young Global Limited – юридическое лицо, созданное в соответствии с законодательством Великобритании, – является компанией, ограниченной гарантиями ее участников, и не оказывает услуг клиентам. С информацией о том, как компания EY собирает и использует персональные данные, а также с описанием прав физических лиц, предусмотренных законодательством о защите данных, можно ознакомиться по адресу: ey.com/privacy. Фирмы, входящие в состав международной сети EY, не занимаются юридической практикой в случае, если это запрещено местным законодательством. Более подробная информация приводится на нашем сайте: ey.com.

© 2025 ТОО «Эрнст энд Янг».
Все права защищены.

ED None.

Данный материал подготовлен исключительно в целях представления общей информации и не предназначен для использования в качестве консультации по бухгалтерским, налоговым, юридическим или иным вопросам. Для получения рекомендаций по конкретному вопросу, пожалуйста, обратитесь к своим консультантам.

ey.com/uz