



презентация компании



БУДУЩЕЕ
начинается с надежности

КТО МЫ?

Мы — 🇰🇿 казахстанский завод, расположенный в г. Актау, Мангистауской области, специализирующийся на производстве труб с наружной и внутренней изоляцией

Как отечественный производитель, мы понимаем потребности рынка и предлагаем надежную продукцию высокого качества.

Надежность, внимание к деталям и качество — принципы, на которых строится наша работа.



ИСТОРИЯ КОМПАНИИ

2019

Основание компании и запуск
первого цеха по производству
наружной изоляции труб
диаметром от 114 до 530мм

2025 (I квартал)

Запуск второго цеха по производству
труб с внутренними антикоррозион-
ными покрытиями диаметрами
от 73 до 530мм

(II квартал) **2025**

Запуск третьего цеха по
производству гибких
полмерных армированных
труб (ГПАТ) диаметром
от 80 до 250мм.

ЦЕХА И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ МОЩНОСТИ



ЦЕХ №1

наружная изоляция труб

Производство труб с диаметром
114-530мм и ежегодной
мощностью 600км



ЦЕХ №2

внутренняя изоляция труб

Производство труб с диаметром
73-530мм и ежегодной
производительностью 600км

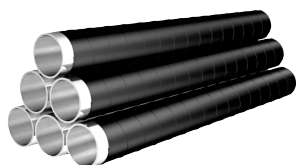


ЦЕХ №3

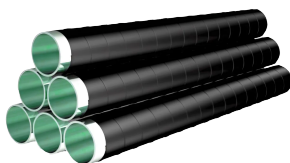
производство ГПАТ

Производство гибких
полимерных армированных труб
диаметром 80-250мм с годовой
мощностью 300км

НАША ПРОДУКЦИЯ



Стальные трубы
с наружной изоляцией



Стальные трубы
с внутренней изоляцией



Гибкие полимерные
армированные трубы (ГПАТ)



ХАРАКТЕРИСТИКА



ДИАМЕТР



ОСНОВНАЯ ФУНКЦИЯ



УСТОЙЧИВОСТЬ К КОРРОЗИИ



ЛЕГКОСТЬ МОНТАЖА



ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ РАСХОДЫ



ПРОЧНОСТЬ



СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

НАРУЖНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ

114-530 мм

ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ
И МЕХАНИЧЕСКИХ ПОВРЕЖДЕНИЙ

ВЫСОКАЯ (НАРУЖНАЯ)

СТАНДАРТНАЯ

СРЕДНИЕ

ВЫСОКАЯ

НЕФТЕПРОВОДЫ, ВОДОПРОВОДЫ,
СТОЧНЫЕ ТРУБЫ

ВНУТРЕННЯЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ

73-530 мм

СНИЖЕНИЯ ТРЕНИЯ И ЗАЩИТА
ОТ ВНУТРЕННЕЙ КОРРОЗИИ

ВЫСОКАЯ (ВНУТРЕННЯЯ)

СТАНДАРТНАЯ

СРЕДНИЕ

ВЫСОКАЯ

НЕФТЕПРОВОДЫ, ВОДОПРОВОДЫ,
НКТ И ОБСАДНЫЕ КОЛЛОНЫ

ТРУБЫ ГПАТ

80-250 мм

ГИБКОСТЬ, ЛЕГКОСТЬ
И УСТОЙЧИВОСТЬ К КОРРОЗИИ

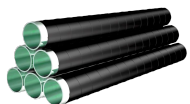
ОЧЕНЬ ВЫСОКАЯ (НАРУЖНАЯ
И ВНУТРЕННЯЯ)

ВЫСОКАЯ (ГИБКОСТЬ И ЛЕГКОСТЬ)

НИЗКИЕ
(МИНИМАЛЬНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ)

СРЕДНЯЯ (ВЫСОКАЯ ГИБКОСТЬ)

НЕФТЕПРОВОДЫ, ВОДОПРОВОДЫ,
СЛОЖНЫЕ УСЛОВИЯ

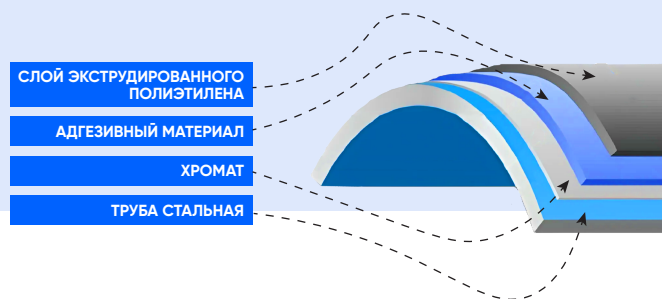


НАРУЖНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ

Технология изоляции труб

Мы используем экструзионный полиэтилен — прочный и долговечный полимер. Изоляция бывает **одно-, двух- или трёхслойной**, обеспечивая усиленную защиту. В сравнении с обычной антикоррозийной изоляцией её характеристики значительно улучшены.

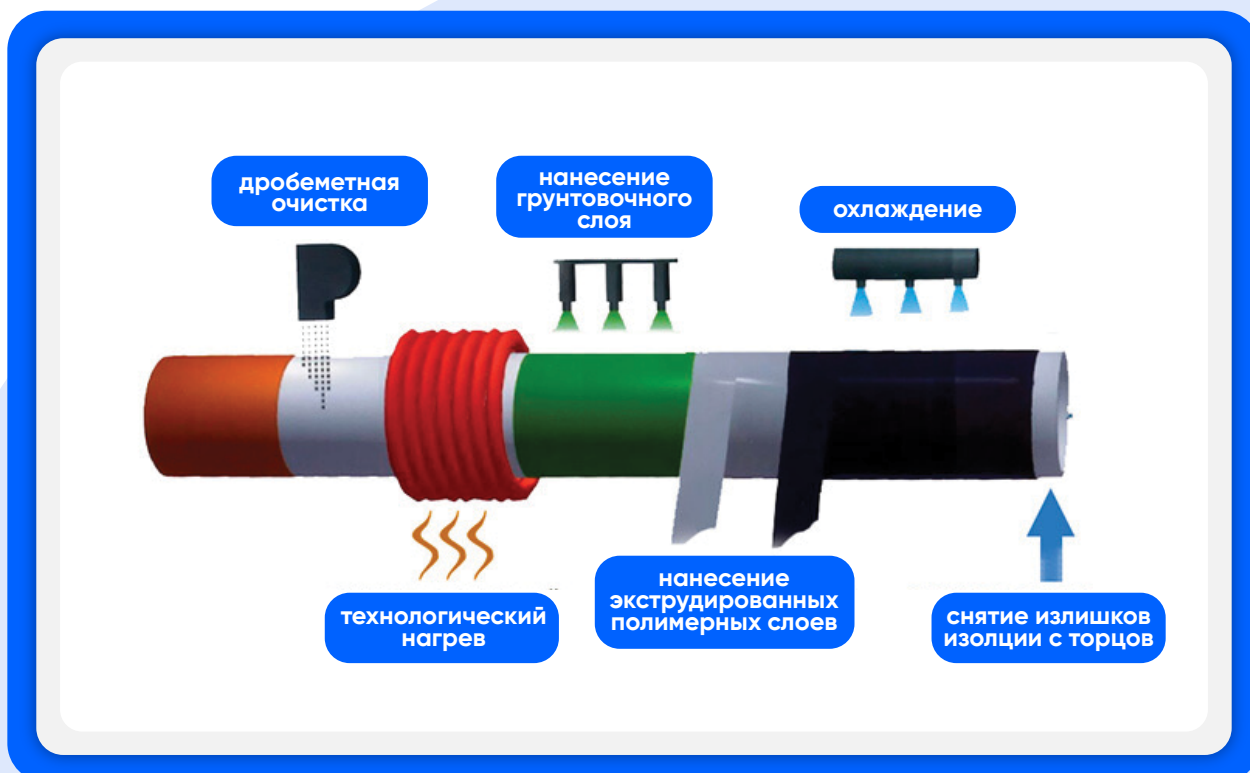


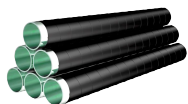


Технологический процесс

Нанесение покрытия происходит на автоматизированных линиях в два этапа. Сначала трубу очищают механически, затем обрабатывают хромирующим раствором для улучшения сцепления. После этого при высокой температуре наносится полимерный слой, образующий гладкое и прочное покрытие. Заводская изоляция обеспечивает надежную защиту и позволяет укладывать трубопроводы в любое время года.

Процесс нанесения защитного покрытия





ВНУТРЕННЯЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ

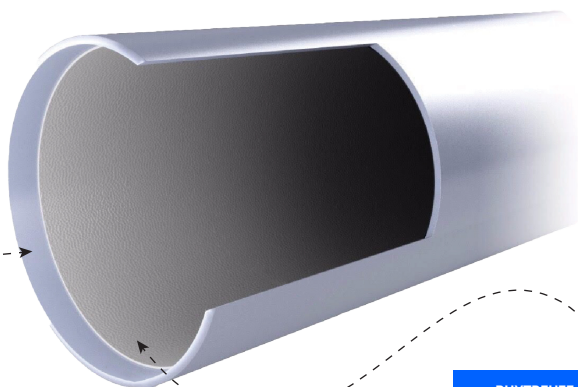
Порошковые полимеры для внутренней изоляции

Для внутренней изоляции труб используют порошковые покрытия на фенольном праймере. Они защищают от коррозии, улучшают гидравлику и снижают отложения благодаря низкой шероховатости.

Полимерные покрытия бывают антикоррозийными и гладкостенными. Первые применяют для труб с агрессивными веществами, такими как нефтегазовые эмульсии, предотвращая парафинизацию. Толщина – 300–500 мкм, что больше, чем у гладких покрытий.

Основные требования к изоляции: эластичность, высокая адгезия и ударная прочность.

ТРУБА СТАЛЬНАЯ



ВНУТРЕННЕЕ ПОКРЫТИЕ НА ОСНОВЕ
ЭПОКСИДНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ТОЛЩИНОЙ
ОТ 350 МИКРОН

ГДЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ:

БУРИЛЬНЫЕ ТРУБЫ • НАСОСНО-КОМПРЕССОРНЫЕ ТРУБЫ • ЛИНЕЙНЫЕ ТРУБЫ • ОБСАДНЫЕ ТРУБЫ • ПАТРУБКИ И ПЕРЕВОДНИКИ

Технология антикоррозионного покрытия НКТ

Наша технология порошкового покрытия защищает трубы малого диаметра и является уникальной для Казахстана.

Преимущества НКТ с внутренним покрытием:

- Срок службы выше в 3 раза
- Межремонтный период дольше в 4,6 раза
- Гидравлические потери ниже на 10–25%
- Меньше аварий и простоев
- Окупаемость – менее 1 года

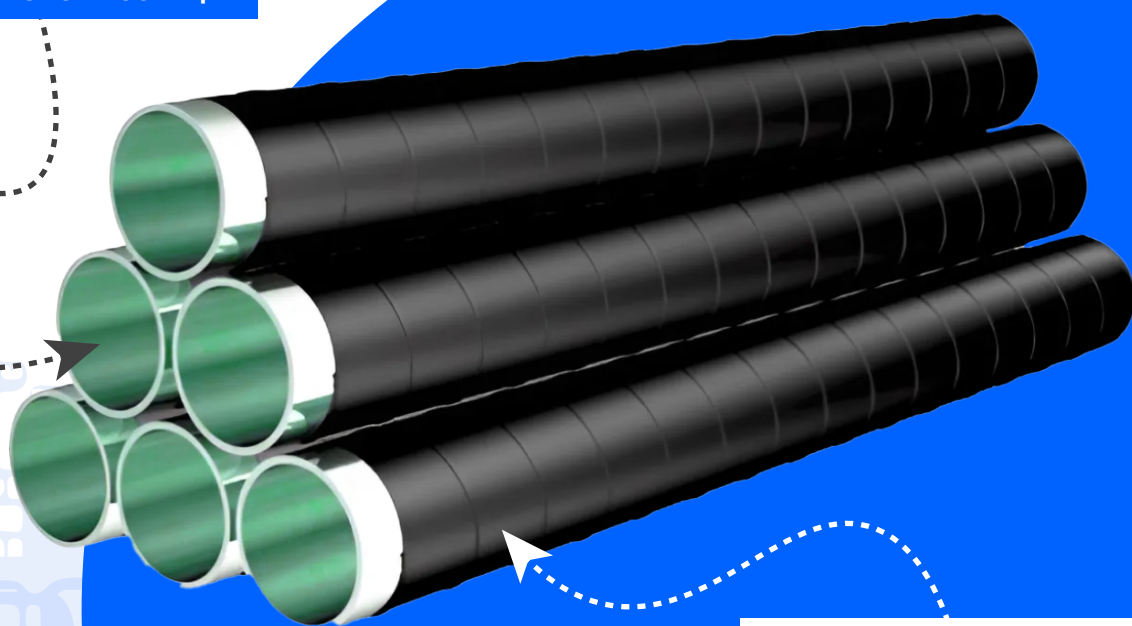


Комбинированная изоляция труб

Изготовим трубы с двойной защитой — внутренней и наружной изоляцией, по вашему запросу!

- Защита от коррозии с обеих сторон
- Долговечность и снижение аварийности
- Устойчивость к химии и механическим повреждениям
- Меньше затрат на обслуживание
- Надежность при транспортировке нефти, газа и агрессивных сред

ВНУТРЕННИЙ СЛОЙ ИЗОЛЯЦИИ



НАРУЖНЫЙ СЛОЙ ИЗОЛЯЦИИ



ГИБКИЕ ПОЛИМЕРНЫЕ АРМИРОВАННЫЕ ТРУБЫ (ГПАТ)

ЧТО ТАКОЕ ГПАТ?

Гибкая полимерная армированная труба (ГПАТ) – это инновационное решение для создания эффективных трубопроводных систем, состоящих из нескольких слоев высококачественного полимера с армированием стекловолокном или стальной проволокой. Это сочетание материала и технологии делает трубу идеальной для применения в различных отраслях, таких как нефтегазовая промышленность, строительство, водоснабжение и водоотведение.

Внутренний слой – гладкий полимер, устойчивый к агрессивным средам.

Армирующий слой – из высокопрочных нитей (например, стекловолокно, арамид). Он обеспечивает механическую прочность.

Внешний слой – защитный полимер, устойчивый к ультрафиолету, химии и механическим повреждениям.



СТРОИТЕЛЬСТВО ЦЕХА ПО ПРОИЗВОДСТВУ ГИБКИХ ПОЛИМЕРНЫХ АРМИРОВАННЫХ ТРУБ ГПАТ



ЦЕХ
по производству ГПАТ

В данный момент ведётся строительства цеха по производству гибких полимерных армированных труб ГПАТ диаметром от 80 до 250мм

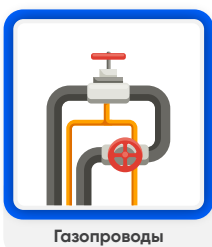
2025 (II квартал)

Запланированный срок окончания строительства цеха

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ



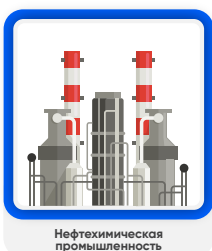
Нефтепроводы



Газопроводы



Водоснабжение



Нефтехимическая промышленность

- **Нефтепроводы**

транспортировка нефти и нефтепродуктов на всех стадиях — от мест добычи до перерабатывающих предприятий.

- **Газопроводы**

надежная доставка природного газа и других углеводородов, включая использование в сложных климатических условиях.

- **Водоснабжение**

для безопасной транспортировки воды в системах водоснабжения и водоотведения, где важна долговечность и устойчивость к внешним воздействиям.

- **Нефтехимическая промышленность**

эффективное решение для транспортировки химикатов и других жидкостей, связанных с нефтегазовой отраслью.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГПАТ

Ø Диаметры труб:

80мм

100мм

150мм

200мм

250мм

Высокая устойчивость к химическим воздействиям — труба не подвержена коррозии и воздействию большинства агрессивных химикатов.

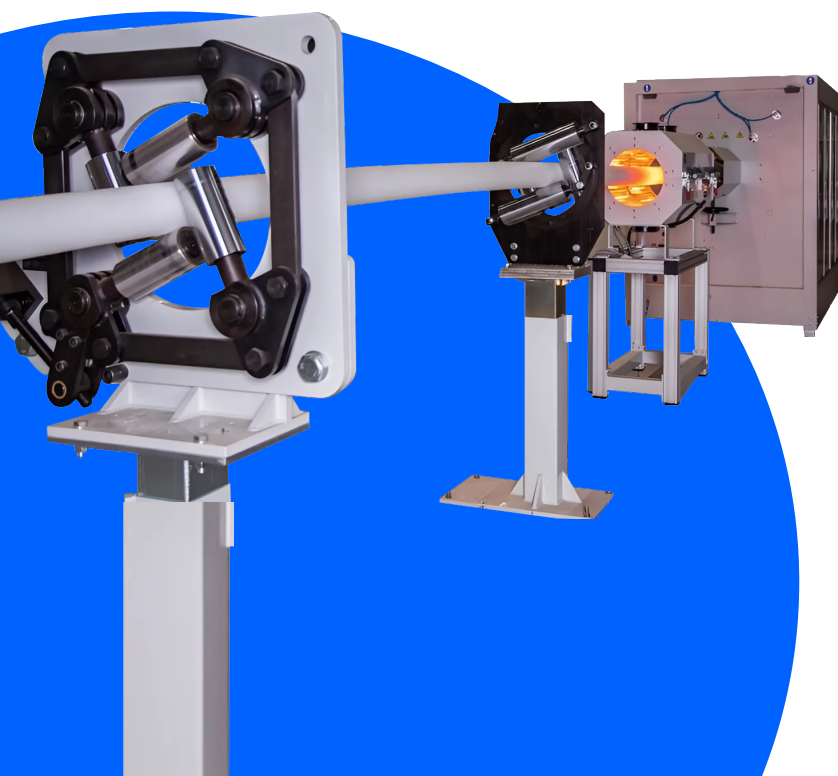


Максимальное рабочее давление: **до 25 МПа**
в зависимости от диаметра



Максимальная рабочая температура: **от 60 до 120 °C**

Армирование: стекловолокно или арамидные волокна



СТРАТЕГИЯ КОМПАНИИ



Освоение новых технологий и производственных мощностей

Планируется расширение
производственных мощностей
для удовлетворения растущего
спроса и внедрения технологий

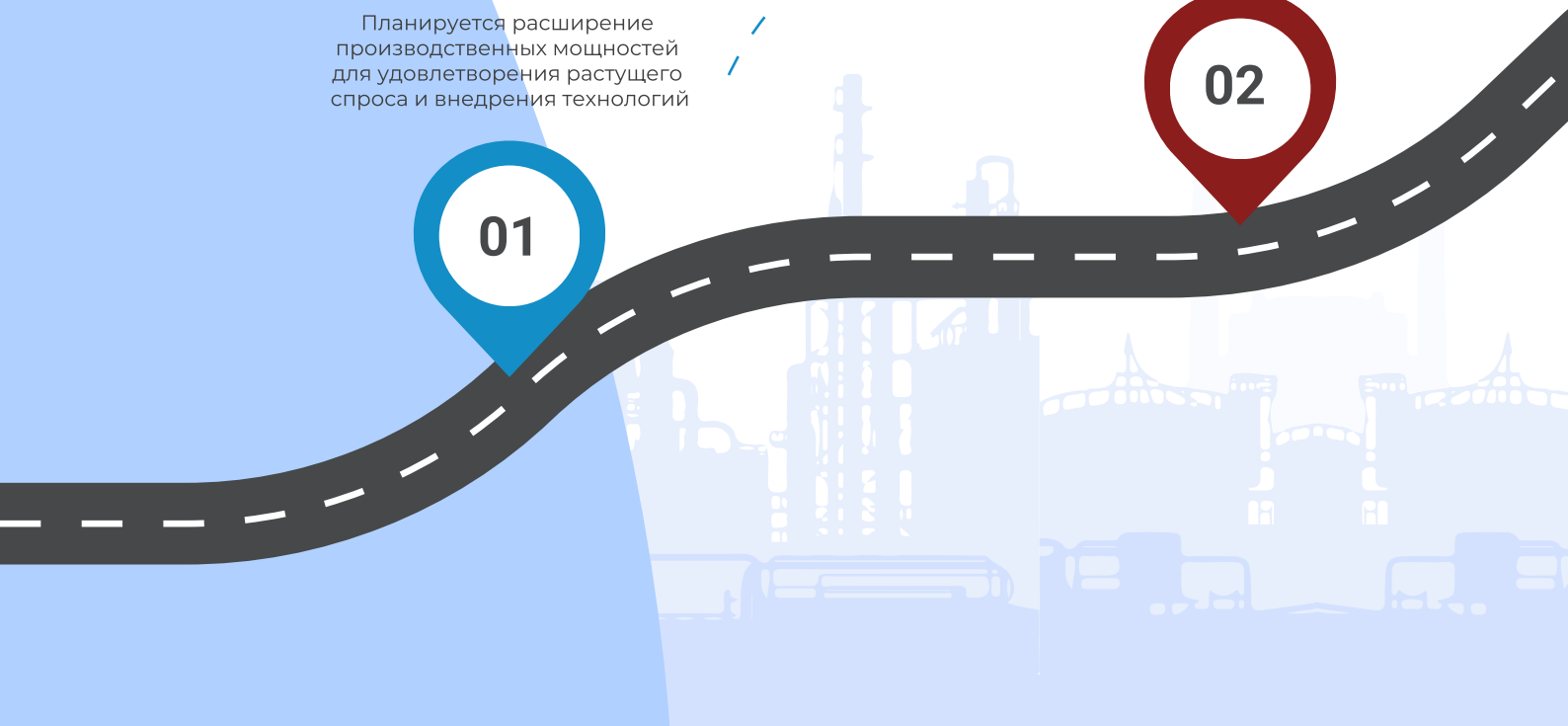
01



Выход на новые рынки

Активно работаем над
расширением географии
поставок и установлением
долгосрочных партнерств

02





Экспорт

Стратегия включает рост экспортных поставок для укрепления позиций на международном рынке



Сертификация по API

Соответствие высоким международным стандартам



+500 ТЫС.
ТОНН ТРУБ В ГОД

+100
ДОВОЛЬНЫХ КЛИЕНТОВ
ПО ВСЕМУ КАЗАХСТАНУ

ПРЕИМУЩЕСТВА

и уникальные черты компании



Инновационные решения

Производство гибких полимерных армированных труб обеспечивает улучшенные характеристики и снижение затрат, а также активное внедрение передовых технологий повышает надежность системы



Локальное производство

Гибкость и быстрая реакция на запросы клиентов, а также поддержка местной экономики и снижение логистических издержек делают компанию конкурентоспособной



Экспертная команда

Высококвалифицированные специалисты с опытом в нефтегазовой отрасли обеспечивают профессиональное решение задач и постоянное совершенствование



Высокое качество продукции

Использование передовых технологий и строгий контроль на всех этапах производства гарантируют надежность и соответствие международным стандартам качества



Партнерские отношения

Готовность к сотрудничеству на всех этапах реализации проекта, от консультаций до послепродажного обслуживания



Экологическая ответственность

Стремление минимизировать воздействие на окружающую среду через устойчивые и экологически чистые технологии

НАШИ ПАРТНЕРЫ И КЛИЕНТЫ



SAMRUK
K A Z Y N A



КазМұнайГаз
NATIONAL COMPANY ҰЛТТЫҚ КОМПАНИЯСЫ



ӨзенМұнайГаз



АО «МАНГИСТАУМУНАЙГАЗ»



АО «Каражанбасмунай»



TOO «OIL SERVICES COMPANY»



**КАЗАХСКИЙ
ГАЗОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ
ЗАВОД**



TOO «КЕН-КУРЫЛЫС-СЕРВИС»

(**)

“Мы гордимся доверием ведущих компаний, которые выбирают нас за профессионализм, надежность и ответственность. Среди наших клиентов – предприятия разных масштабов, и каждый из них ценит стабильное качество, точность исполнения и индивидуальный подход.

Наша задача – не просто выполнять работу, а предлагать эффективные решения, которые помогают бизнесу развиваться. Открыты к новым партнерствам и готовы к самым сложным задачам.”



✉ info@ntt.kz

🌐 www.ntt.kz

☎ +7 701 999 9756

☎ +7 775 585 8555

📍 Республика Казахстан,
130000, Мангистауская
область, г. Актау,
пром.зона №6, уч. 91/1

посетите наш сайт!



