



**VAM**  
GROUP

**ПРЕЗЕНТАЦИЯ  
КОМПАНИИ**

О КОМПАНИИ

ТЕНДЕНЦИИ



ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ



НАШИ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

ЛИНЕЙКА ПРОДУКЦИИ и ПРОЕКТЫ

МЫ ПОДНИМАЕМ НЕ ТОЛЬКО ГРУЗЫ, НО И  
ОТРАСЛЬ В ЦЕЛОМ

# О Компании

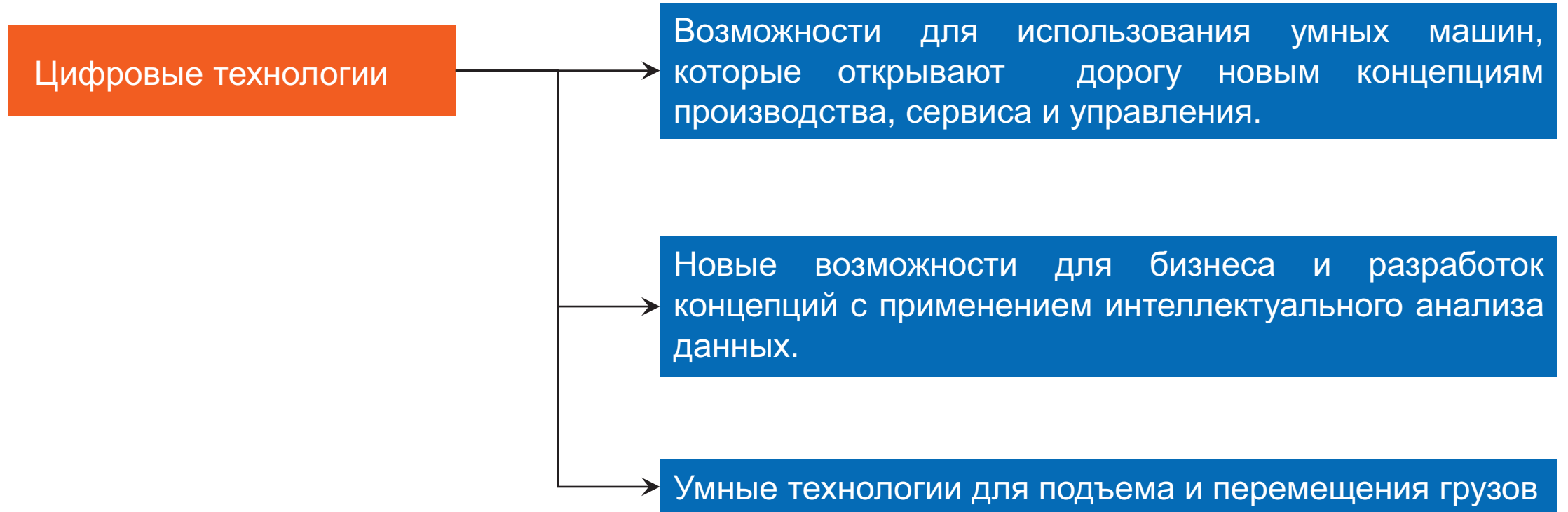
- ТОО «Ви Эй Эм», Индустриальные крановые системы — Компания, основанная в 2022 году, которая занимается проектированием, производством, монтажом и послепродажным обслуживанием мостовых и козловых кранов, а также другого грузоподъемного оборудования. Благодаря команде профессионалов, имеющих многолетний опыт работы в крупнейшей краностроительной компании мира, Индустриальные крановые системы используют передовые модели ведения бизнеса, что позволяет предлагать нашим Заказчикам именно то оборудование и услуги, которые им необходимы.
- Основой нашего бизнеса является использование только качественной и надежной продукции, которую обслуживают инженеры высокой квалификации, с большим стажем работы в нашей области.

# Тенденции

- Появление на рынке технологически новых образцов продукции, развитие систем обработки данных, автоматики, измерительной аппаратуры, беспроводных сетей связи, нанотехнологии требуют от грузоподъемной техники соответствовать современным реалиям, и, в свою очередь, позволяют совершить этот качественный рывок .
- Огромное значение имеет развитие автоматики, создание технологии “умных” заводов и “умных” складов, повышение безопасности и производительности.
- Стремление к снижению себестоимости продукции и одновременно к увеличению ее качества, приводит к использованию новых разработок в области применяемых материалов, технологий производства и контроля качества. Это сказывается не только на стоимости оборудования, но и себестоимости строительных конструкций фабрик, заводов и других объектов строительства, где применяются краны.
- Использование новых технологий в области энергопотребления машин, приведет к экономии энергоресурсов, и как результат к повышению конкурентоспособности оборудования.



# ТЕНДЕНЦИИ СОЗДАЮТ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ



# ТЕНДЕНЦИИ СОЗДАЮТ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ

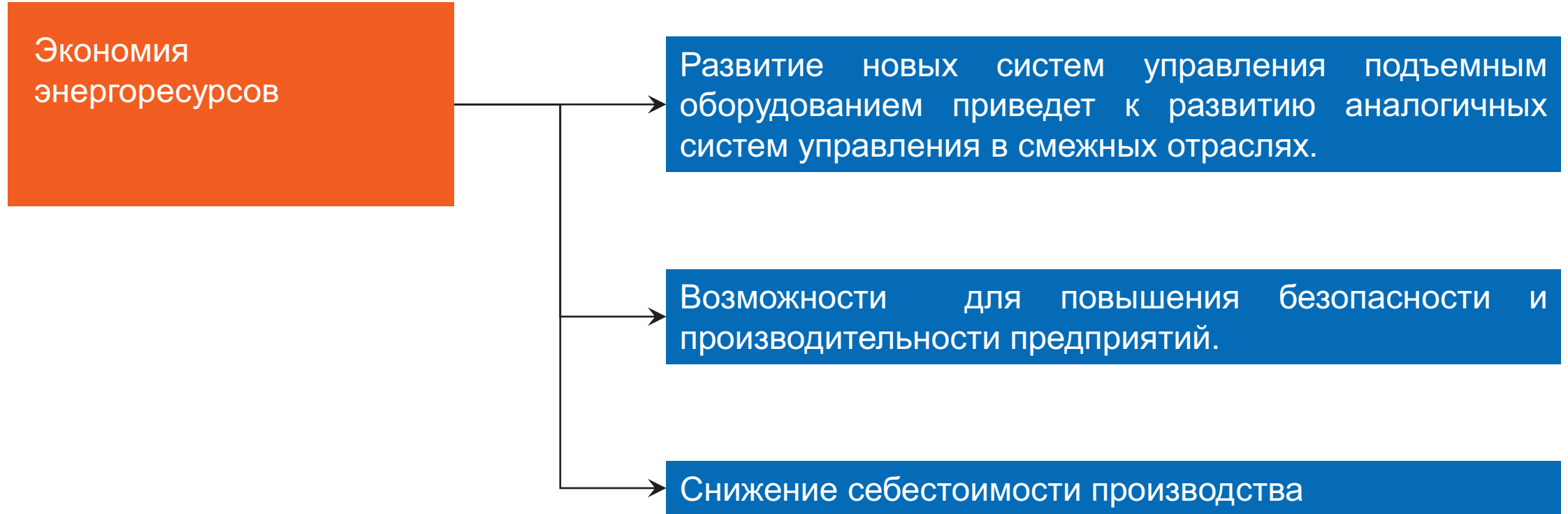
Применение новых технологий производства и материалов

Снижение веса конструкций оборудования, металлоемкости зданий, уменьшение объема подготовительных работ, сокращение сроков и стоимости промышленного строительства.

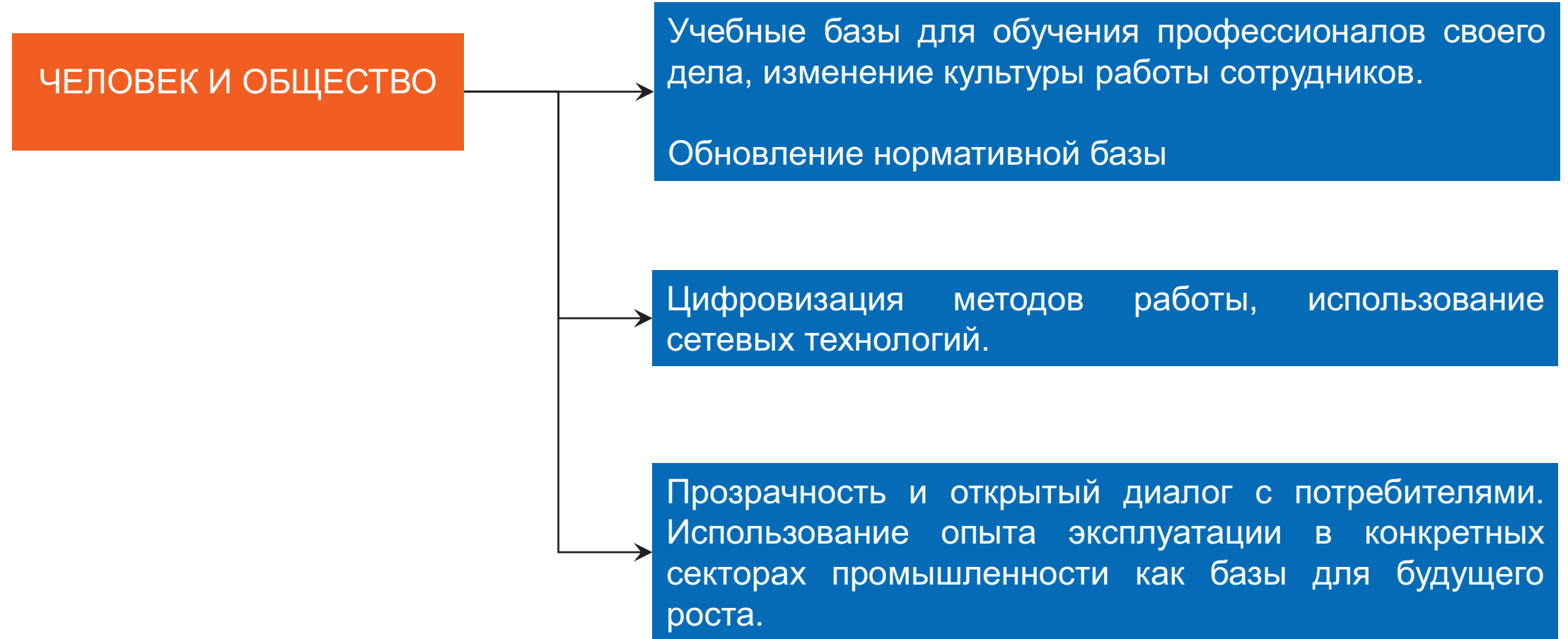
Потребление металла снижается на порядок без последствий для безопасности и качества.

Новые стандарты производства, ведущие к унификации процессов, комплектующих и сокращению времени производства

# ТЕНДЕНЦИИ СОЗДАЮТ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ



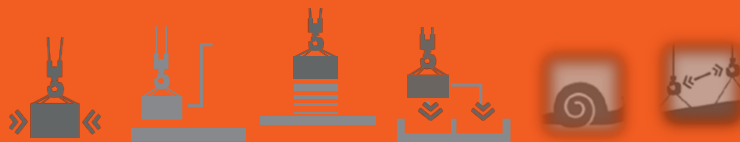
# ТЕНДЕНЦИИ СОЗДАЮТ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ



# Наши предложения

## Цифровые технологии

Внедрение умных технологий в управление краном



Контроль раскачивая груза, запретные зоны, микроскорости, позиционирование, синхронизация работы узлов и прочее.

Внедрение систем удаленного мониторинга.

Получение информации о фактическом использовании оборудования - оптимизация сервисных мероприятий и соблюдение правил эксплуатации

Внедрение систем АСУ ТП.

Интеграция подъемного оборудования в систему управления производственным процессом предприятия

## Применение новых технологий производства и материалов

Разработка нового кранового оборудования

Специальные редукторы, системы безопасности, архитектура построения узлов и агрегатов

Разработка современных технологий и методов сварных работ, подготовки металла, контроль качества. Разработка взрывозащищенного и специального оборудования.

Разработка конструкторской документации и стандартов проектирования грузоподъемного оборудования

## Экономия энергоресурсов

Разработка и внедрение новых систем управления

Использование специализированных частотных преобразователей, внедрение использование методик в других отраслях промышленности

Разработка и внедрение нового электрооборудования

Электродвигатели предназначенные для работы с частотными преобразователям, прочее электрооборудование и электроника

Внедрение систем энергосбережения и рекуперации энергии.

## Человек и общество

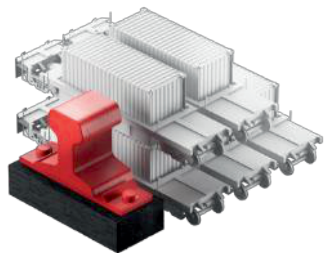
Внедрение в программу среднего специального образования подготовку специалистов для работы с грузоподъемным оборудованием.

Оптимизация законодательной базы в области контроля, производства и обслуживания грузоподъемного оборудования

Проведение открытых площадок с представителями бизнеса, сотрудников предприятий, контролирующих органов по вопросам оптимизации отрасли



# Линейка продукции должна использоваться



ОБРАБОТКА  
КОНТЕЙНЕРОВ



СУДОСТРОЕНИЕ



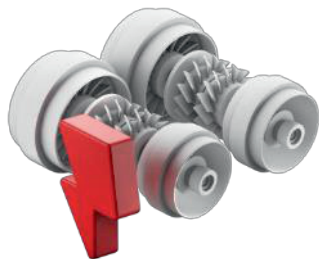
УТИЛИЗАЦИЯ  
ОТХОДОВ



ЦЕЛЛЮЛОЗНО-  
БУМАЖНАЯ  
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



АВТОМОБИЛЬНАЯ  
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



ЭНЕРГЕТИКА



МЕТАЛЛУРГИЯ



ОБЩЕПРОМЫШЛЕННОЕ  
ПРОИЗВОДСТВО



ГОРНАЯ  
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



НЕФТЕХИМИЧЕСКАЯ  
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

# Реализованные проекты



Крановая эстакада и два крана грузоподъемностью 10 тонн, вписаны в существующее здание, изготовлены и запущены в работу.

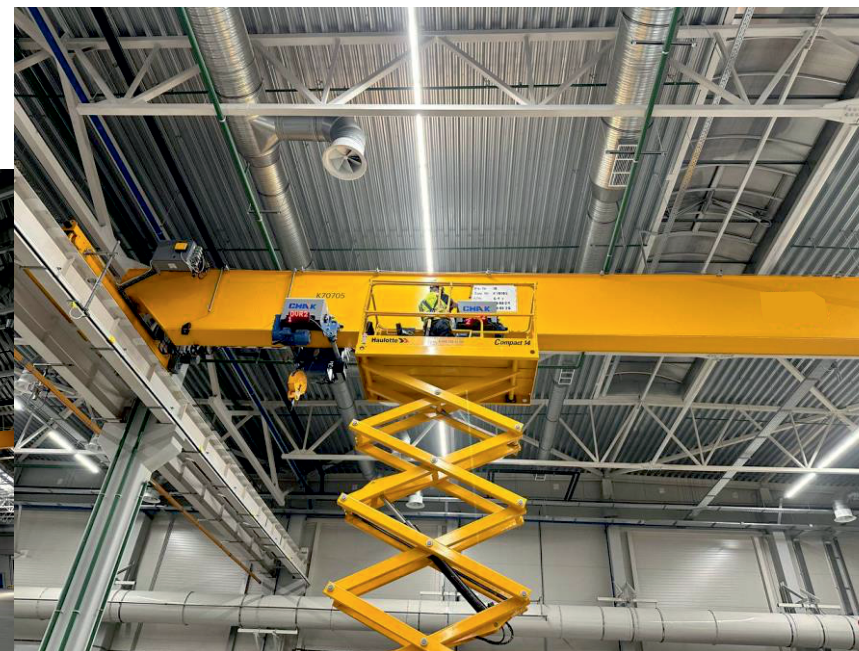
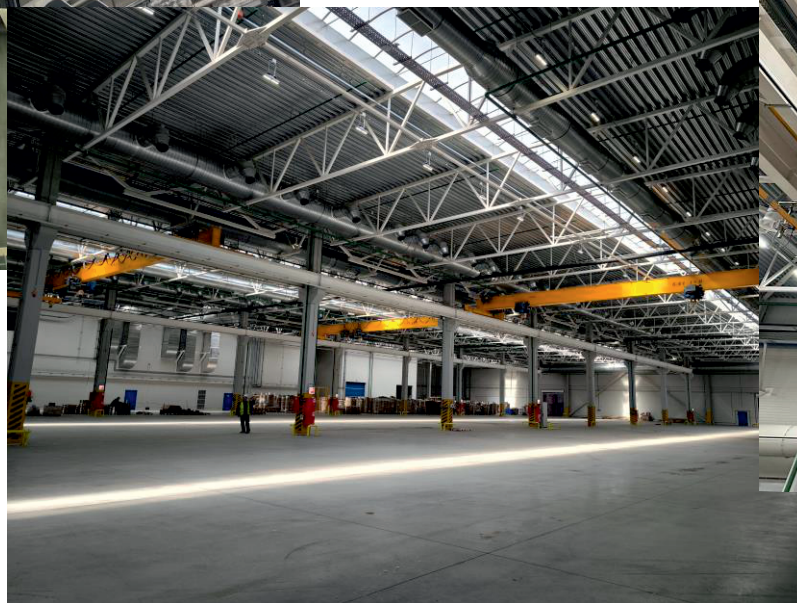
Краны могут работать в тандеме для перемещения больших агрегатов.



# Реализованные проекты



10 кранов и поворотная траверса,  
произведены и смонтированы на  
бумажной фабрике, грузоподъёмности от  
30 до 5 тонн





# Реализованные проекты



Козловой кран 32/10тонн, изготовлен и запущен в работу.



# МЫ ПОДНИМАЕМ НЕ ТОЛЬКО ГРУЗЫ, НО И ОТРАСЛЬ В ЦЕЛОМ

- ✓ Индустриальные крановые системы готовы взять на себя обязательства по созданию высокотехнологичного оборудования, отвечающего мировым стандартам, а в будущем являться законодателем в области технологий подъема груза.
- ✓ Разработка новейшего оборудования и технической документации будет являться базой для организации предприятий в смежных областях производств, также необходимых в условиях санкционного давления.
- ✓ Разработка отечественных высокотехнологических узлов, компонентов оборудования и запасных частей позволит проводить качественную модернизацию гигантского парка устаревшего кранового оборудования в России, особенно это касается тяжелой и добывающей промышленности, судостроения и ВПК.
- ✓ Появление конкурентного грузоподъемного оборудования откроет путь к экспорту и использованию в международных проектах.





**VAM**  
GROUP

БИН/ИИН: 200240021259  
KZ928562203136131902 (KZT)  
KZ678562203336141308 (RUB)  
KZ428562203236141160 (USD)  
KZ618562203236141206 (EUR)  
KZ668562203236141989 (GBP)

АО "Банк ЦентрКредит"  
SWIFT код: KСJBKZKX  
БИН Банка: 980341000394  
Юридический адрес: Республика Казахстан,  
Атырауская обл., г. Атырау, проезд Жанша  
Досмухамедов д. 1.

Спасибо  
за внимание