

Технологическое лидерство и линии собственной разработки

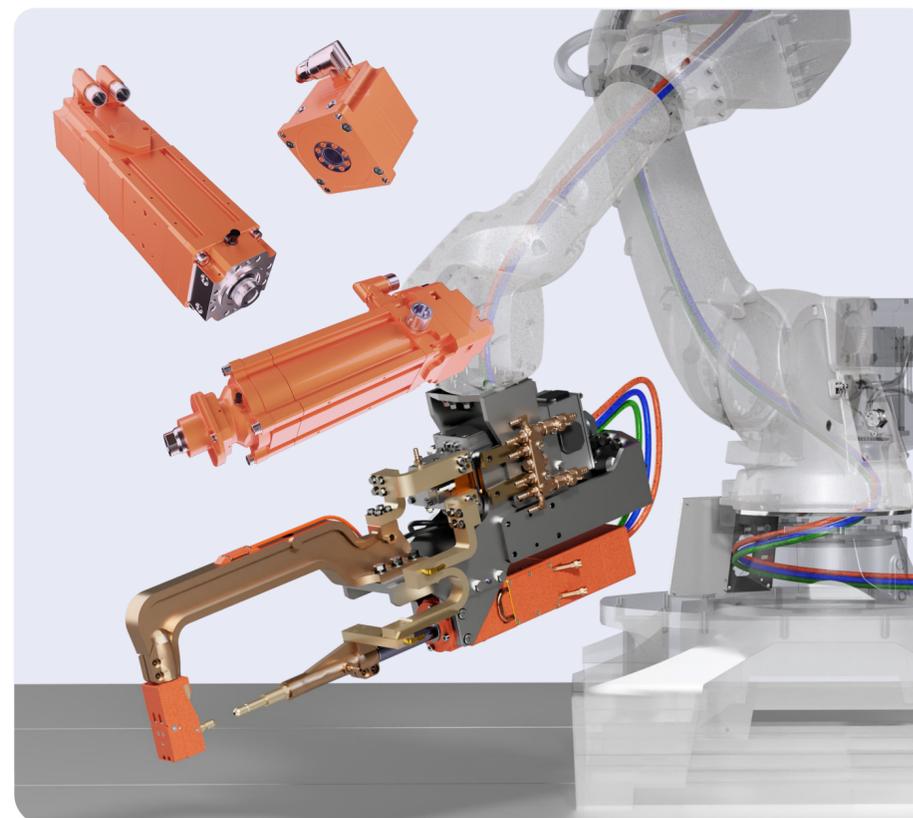
На примере межотраслевых взаимодействий
в высокотехнологичных отраслях



Межотраслевая кооперация как основа для создания конкурентоспособной продукции



Электромеханический привод для регулирования мощности турбины



Серийный конкурентоспособный электромеханический привод для управления электродами сварочных клещей

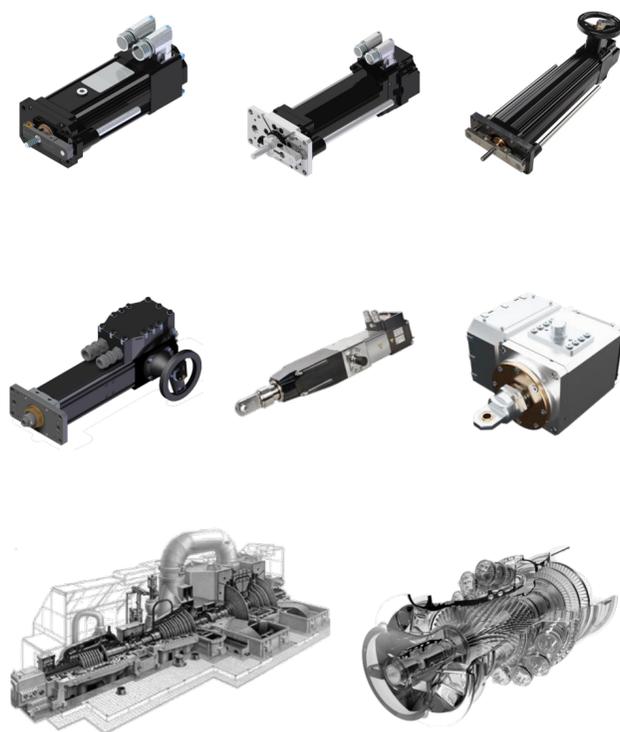


Более 4000 приводов отгружено для оснащения автозаводов в КНР.

Организовано серийное производство в Санкт-Петербурге. Более 1000 приводов отгружено предприятиям РФ.

Импортозамещение и потенциал экспорта на рынки дружественных стран в условиях санкционных ограничений

Организуется новая производственная площадка серийного производства



Энергетика:
паровые, газовые,
гидро-турбины



Авиация:
Управление реверсом тяги
перспективных двигателей



Ж/Д транспорт:
Управление путевыми стрелками

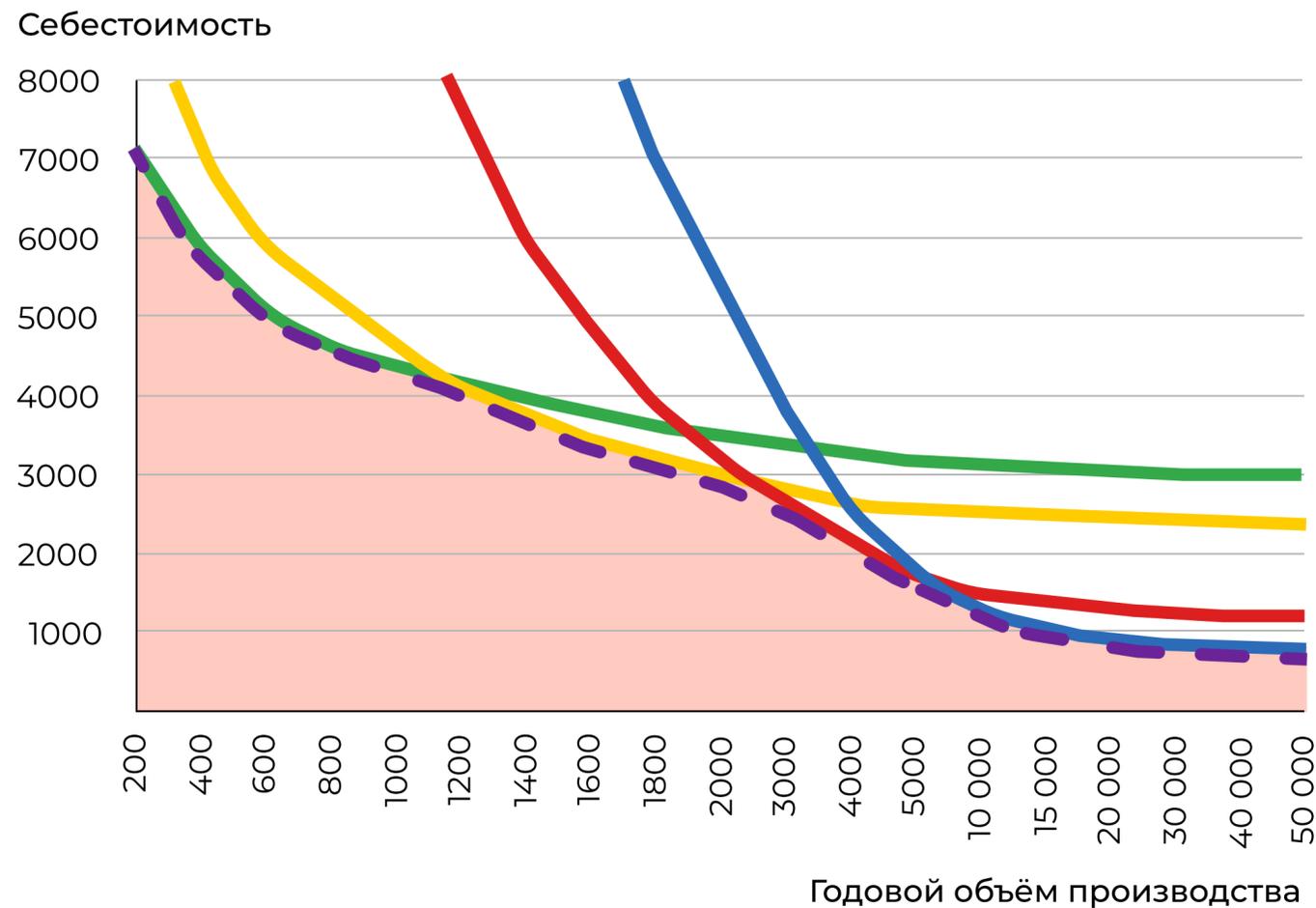


Робототехника:
Высокоточные редукторы для
шарнирных узлов роботов

Необходимые условия для обеспечения конкурентоспособности отечественной продукции

при импортозамещении и экспорте на рынки дружественных стран

- Универсальное оборудование
- Массовое производство
- Роботизация
- Гиперавтоматизация Индустрия 4.0



Зависимость себестоимости продукта от объемов в различных вариантах организации производства



Привод для управления подачей в автоматах литья из пластика



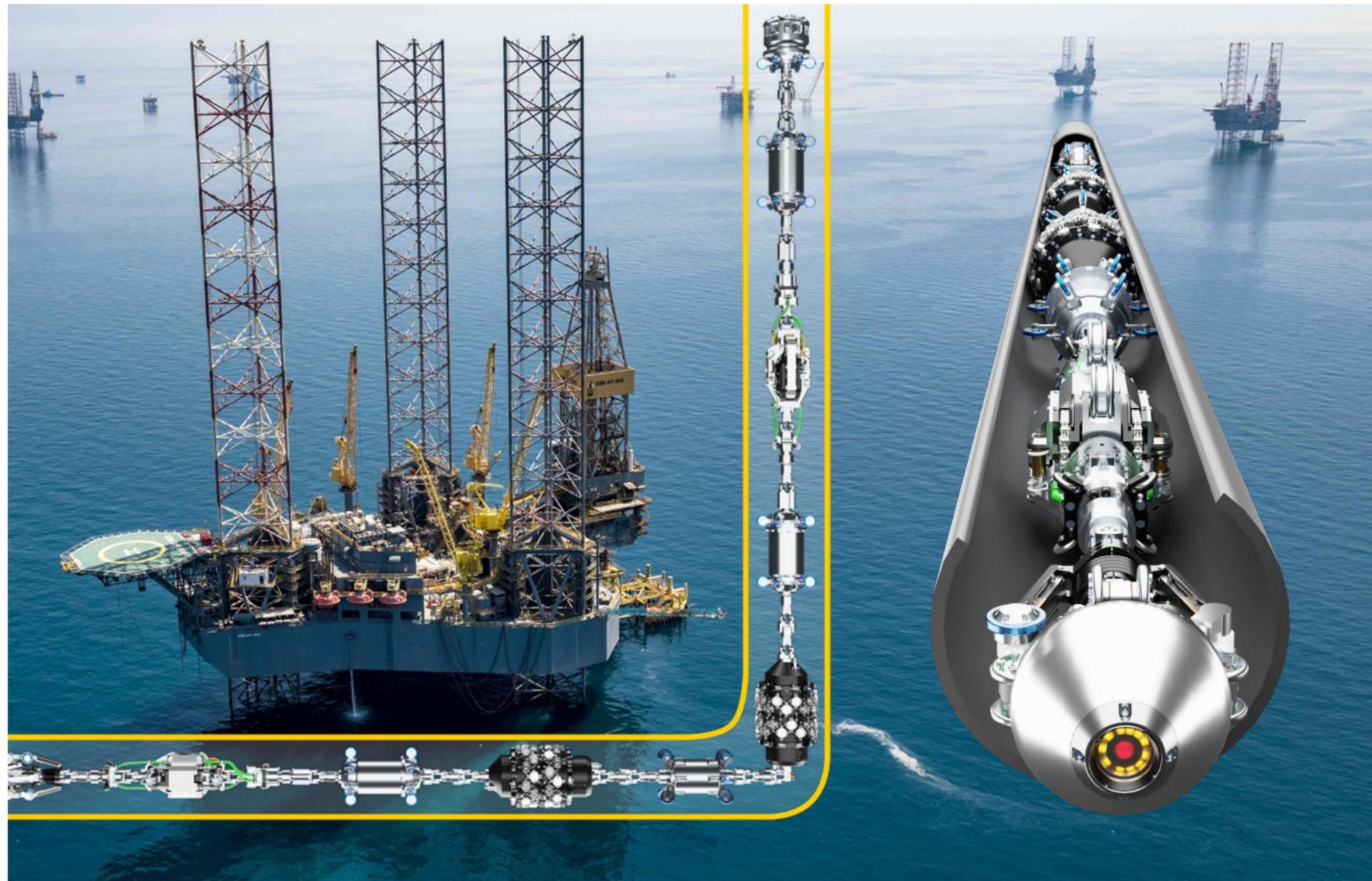
Привод для дозирования адгезивных и смазочных материалов



Автоматическая линия сборки полуфабриката привода

Новые международные контракты

в условиях действующих санкций



Работы по диагностике
труб-райзеров шельфовых
буровых установок для
компании Petronas, Малайзия

Технологический сварочный комплекс

Новое поколение оборудования для точечной контактной сварки

Повышение производительности
и качества сварки

Технологический контроллер
реализует оптимизирующие
процесс алгоритмы на основании
точных данных прямого измерения

**Проект реализуется совместно
с АвтоВАЗ (завод XSite, Санкт-Петербург)**

Новая конструкция сварочных
клещей с двумя подвижными
электродами и оптической
сенсорной системой

Предложение

- Правительством РФ определена критическая важность создания отечественных средств производства и автоматизации.
- Инженерно-производственные предприятия Санкт-Петербурга, входящие в РСПП обладают требуемой квалификацией и высоким потенциалом для решения задач, важных для государства.

Предложение:

Сформировать и направить в Минпромторг перечень адресных предложений РСПП по включению в национальный проект «Средства производства и автоматизации» с участием инженерно-производственных предприятий Санкт-Петербурга.

