



ENERGY DIVISION

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ РОБОТИЗИРОВАННЫХ
КОМПЛЕКСОВ В РОССИИ

■ ENERGY DIVISION - ЭКСПЕРТ В РОБОТОТЕХНИКЕ

Роботизированные технологические комплексы (РТК) – это современное решение, обеспечивающее автоматизацию и оптимизацию процессов в различных отраслях.

ENERGY DIVISION - роботизированные системы (комплексы), которые играют важную роль в модернизации средств производства Российской Федерации. Интеграция роботизированных систем в производственные процессы позволяет достичь новых уровней эффективности, качества продукции и безопасности труда.

Наши ключевые подходы: РТК автоматизируют многие этапы, включая загрузку/выгрузку деталей и обработку на станках. Это приводит к сокращению времени на производство и минимизации человеческого фактора.

Роботизированные комплексы состоят из нескольких частей,

включая механическую структуру (манипулятор), приводы, датчики, систему коммуникации и систему управления.

ENERGY DIVISION - система, которая способна выполнять широкий спектр функций на производственных предприятиях. Мы осуществляем сборку, перемещение, сварку, покраску, упаковку и другие операции с повышенной точностью и скоростью. Это помогает ускорить производственные процессы и улучшить общую эффективность.

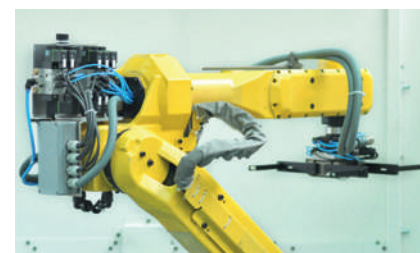
Будущее роботизации связано с продолжающимся развитием технологий и искусственного интеллекта, а также с повышением гибкости и адаптивности роботизированных комплексов. Такие комплексы будут играть все более важную роль в повседневной жизни людей и промышленности, способствуя улучшению качества жизни и экономическому развитию.



Проектирование



Разработка



Создание опытных образцов



Монтаж/Оптимизация



Техническая документация



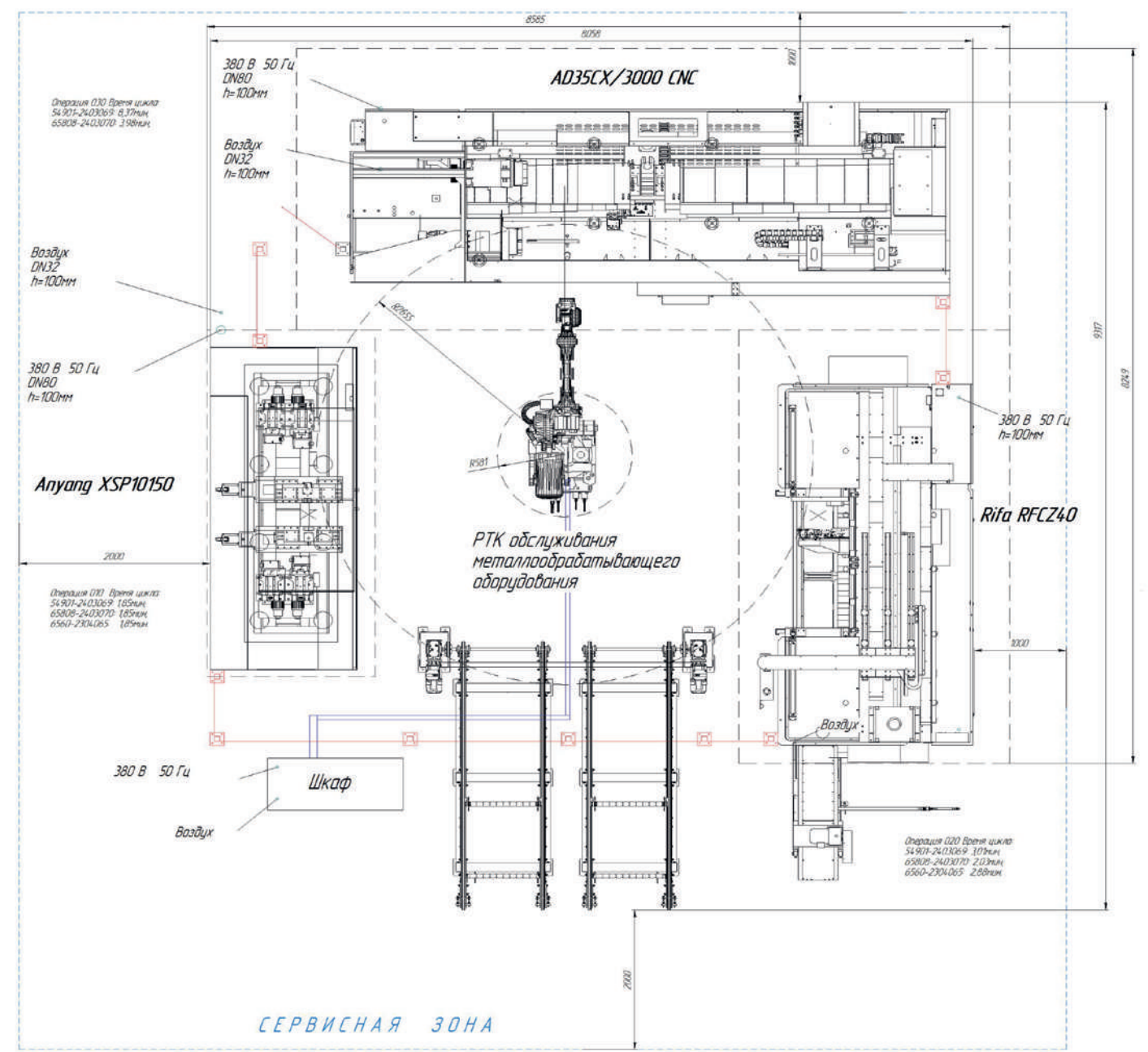
Сервис/Обслуживание

Наши роботизированные системы:

- РТК собирают сложные механизмы, обеспечивают точность и скорость работы
- Высокая производительность, низкая степень ошибок
- Выполнение задач на опасных участках производства
- Сокращение дефектов на 99%
- Предотвращение аварийных и внештатных ситуаций
- Круглосуточная работа
- Управление рисками
- Безопасность производства
- Снижение издержек
- Сокращение времени производственного цикла
- Снижение отходов производства
- Сокращение брака и ошибок производства

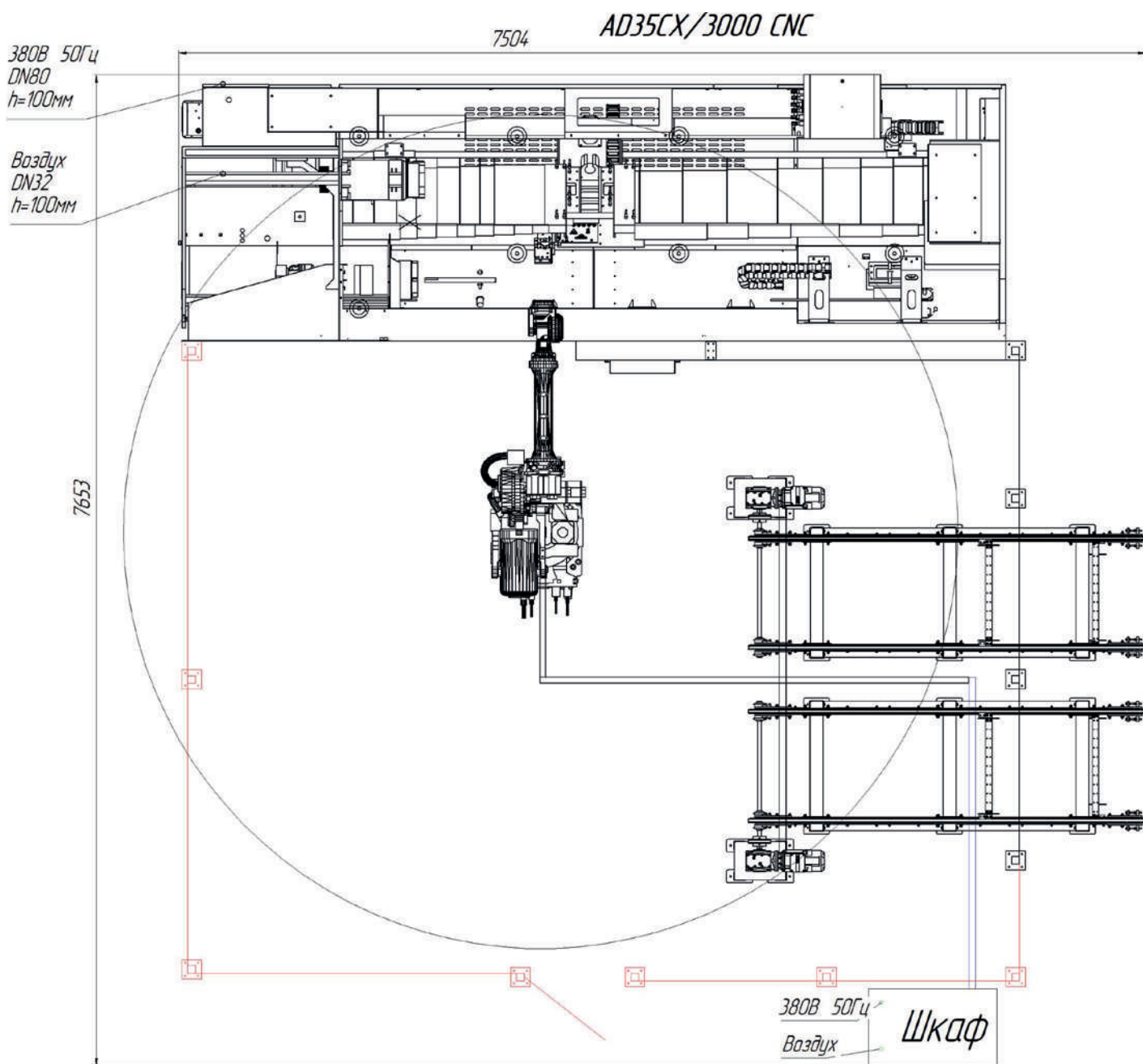
ENERGY DIVISION - ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ

РОБОТИЗИРОВАННЫЙ КОМПЛЕКС
ПО ДОГОВОРУ №134-П-ОУ ТЗ 2426
ДЛЯ ГК «РОСТЕХ»



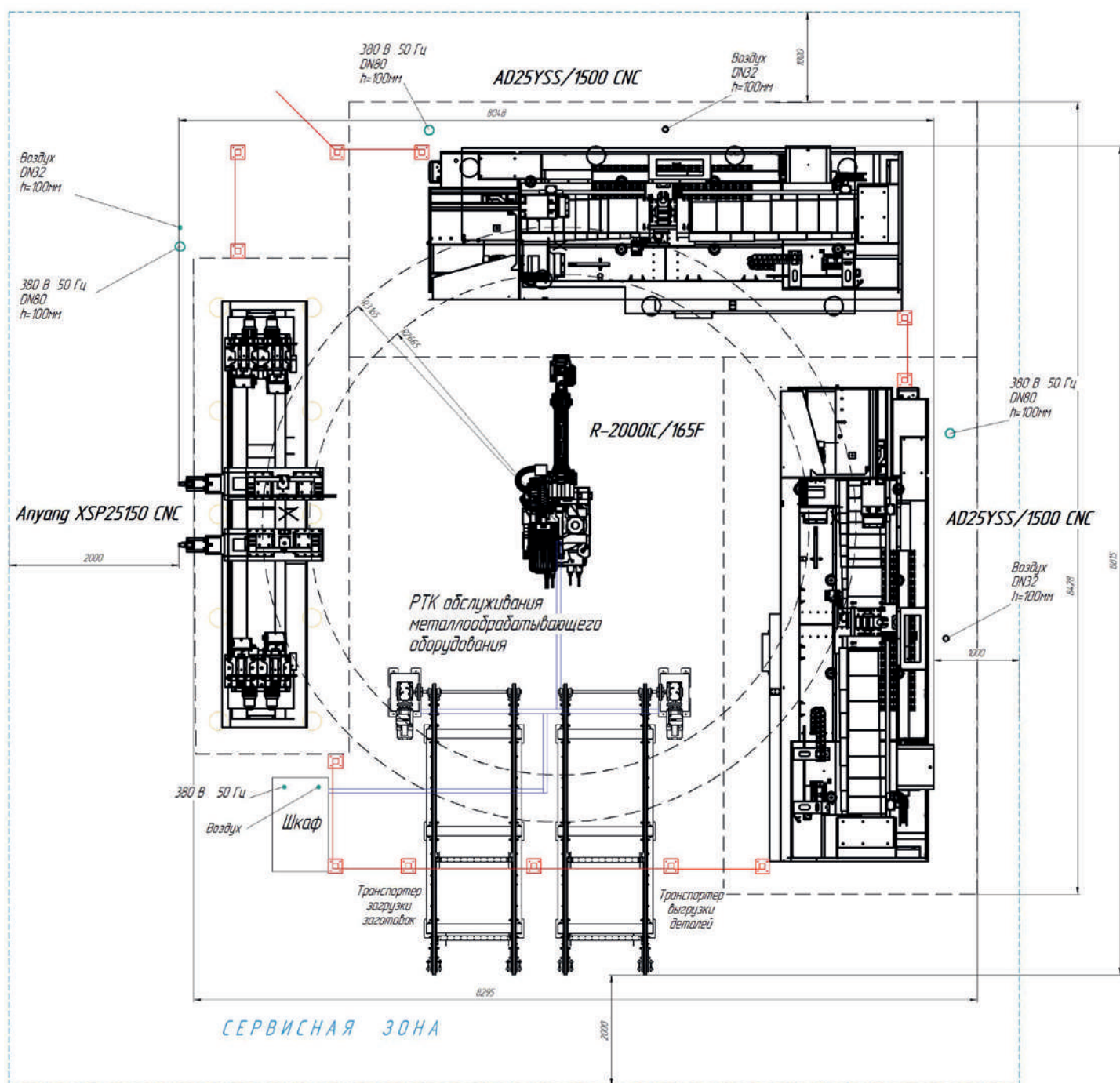
ENERGY DIVISION - ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ

РОБОТИЗИРОВАННЫЙ КОМПЛЕКС
ПО ДОГОВОРУ №134-П-ОУ ТЗ 2426
ДЛЯ ГК «РОСТЕХ»



ENERGY DIVISION - ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ

РОБОТИЗИРОВАННЫЙ КОМПЛЕКС
ПО ДОГОВОРУ №134-П-ОУ ТЗ 2609
ДЛЯ ГК «РОСТЕХ»



ENERGY DIVISION

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬ РОБОТИЗИРОВАННЫХ
КОМПЛЕКСОВ В РОССИИ**



195027, Россия,
Санкт -Петербург,
Свердловская наб.,
38, корп. 2,
литера Г, Бизнес-парк
«Полюстрово»

**ДЕПАРТАМЕНТ МОДЕРНИЗАЦИИ СРЕДСТВ
ПРОИЗВОДСТВА**

8 981 911 33 12

a.vanyushev@keystone-logistics.com

ЦЕНТР СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

8 800 250 35 00

n.rodicheva@keystone-logistics.com

<https://www.keystone-logistics.com>