



УПТК-65

Что мы изменили в УПТК-65 в 2023-2024 г.



Малышев Александр

Генеральный директор

УПТК-65 – один из крупнейших на Северо-Западе сервисных металлоцентров.

29 лет на рынке

Более **700** постоянных клиентов

Более **80 000** тонн переработки металла в год

Региональный центр компетенций



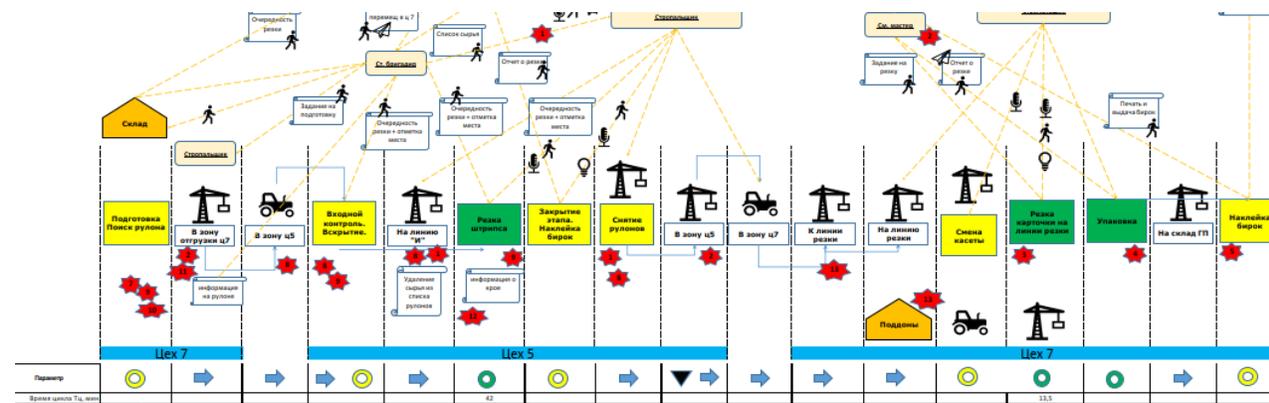
УЧАСТОК-ЭТАЛОН: Линия резки «И».



Карта потока текущая

Критерии выбора участка образца:

- Длительный процесс переналадки
- Высокая загрузка
- Низкая производительность



Карта потока целевая

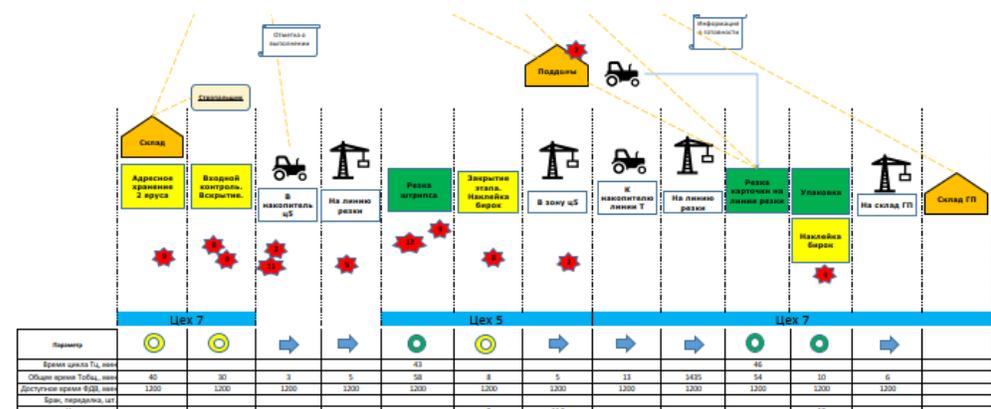
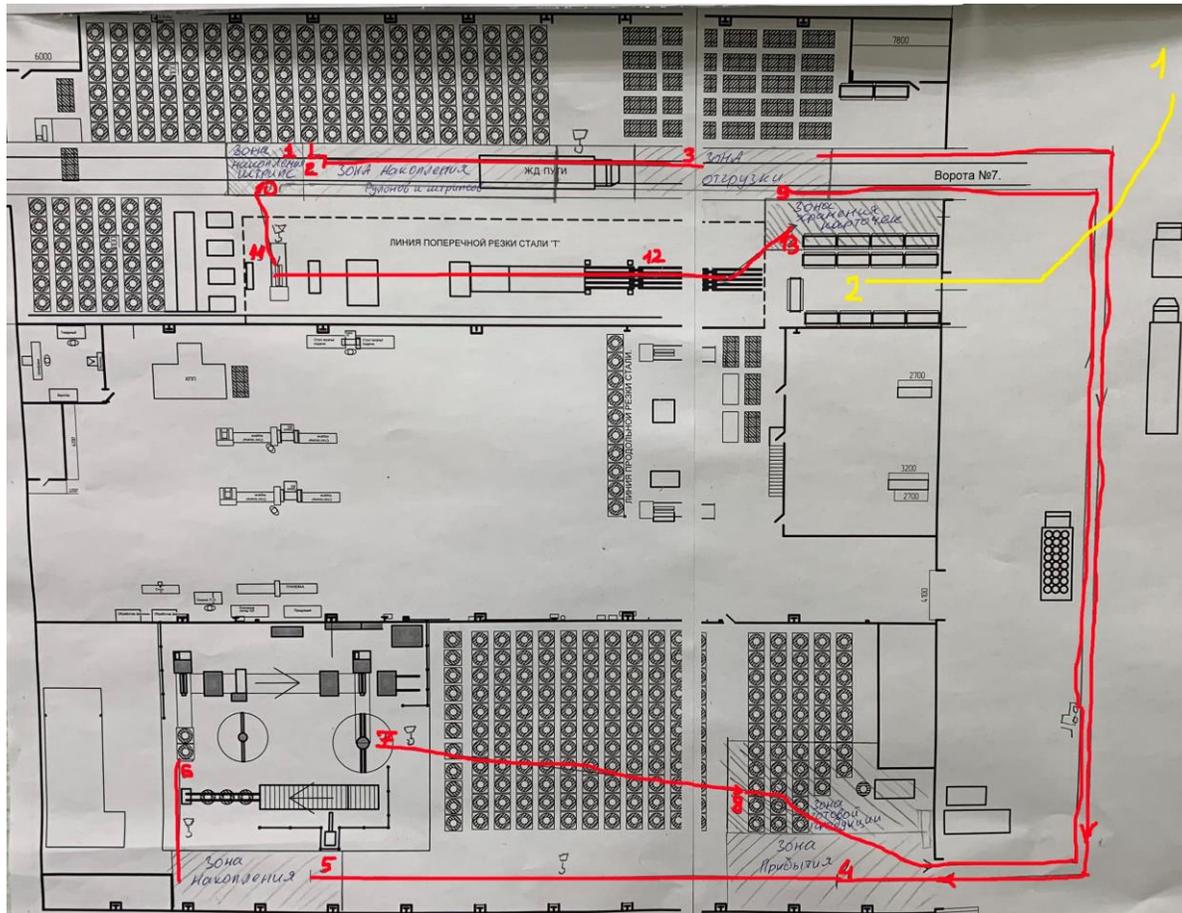


Диаграмма «СПАГЕТТИ» целевого состояния.

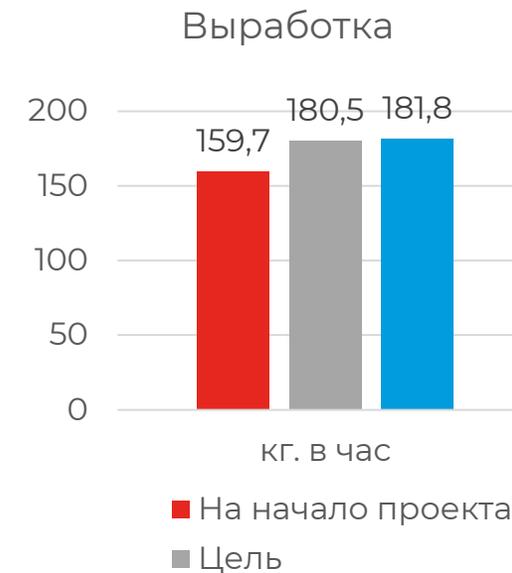
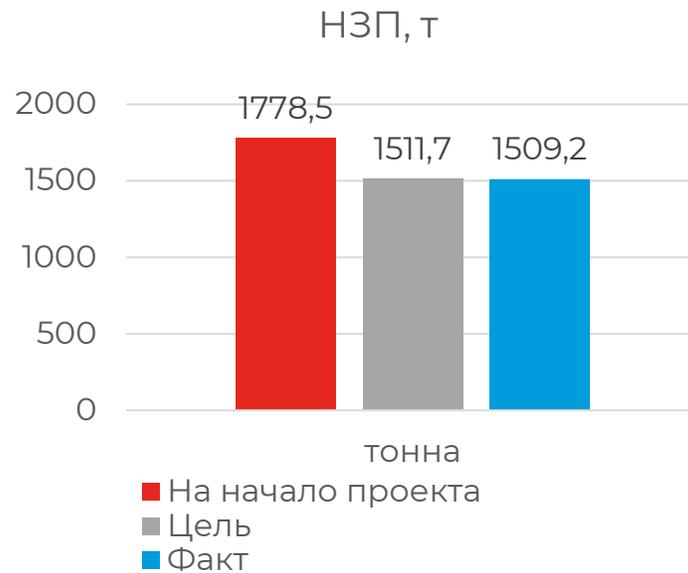
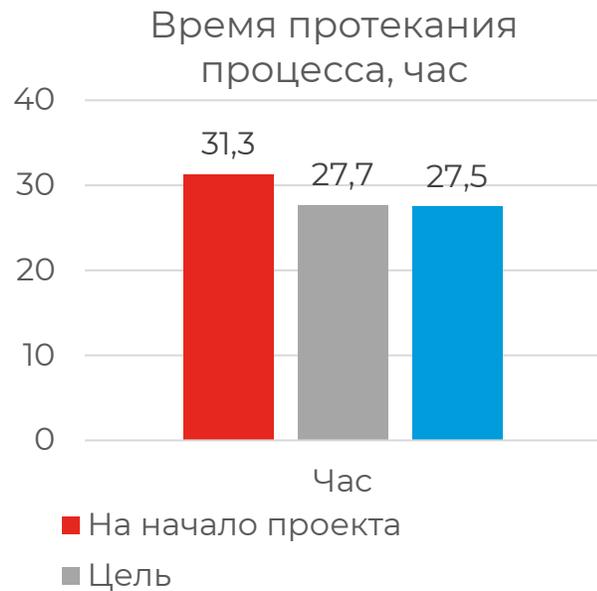


- ✓ Сокращение перемещений сырья на 14%
- ✓ Снижение времени протекания процесса с 31,3 до 27,5 часов
- ✓ Снижение уровня НЗП с 1778 до 1509 тонн
- ✓ Увеличение выработки в потоке со 160 до 181,8 кг в час

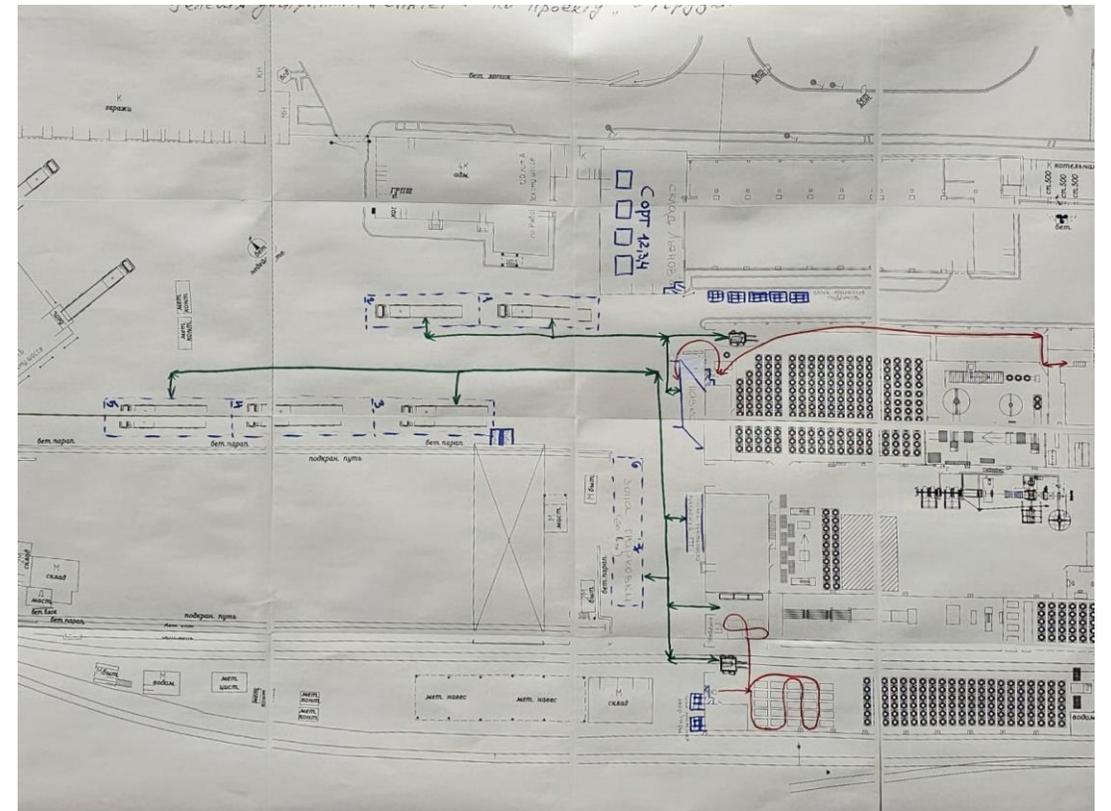
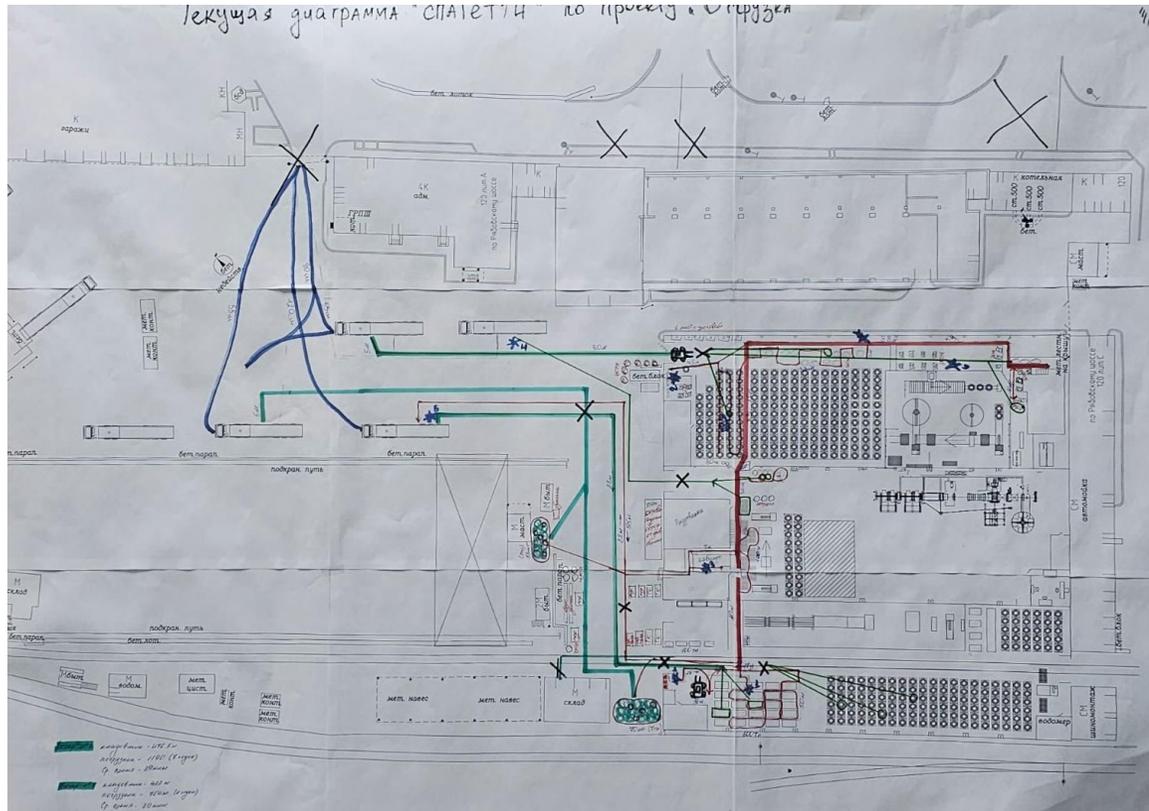
Достигается за счет:

- ✓ Организация зонального хранения
- ✓ Создание ПДО
- ✓ Обучения персонала

Результаты проекта.



Проект «Отгрузка».



Разгрузка морских контейнеров.



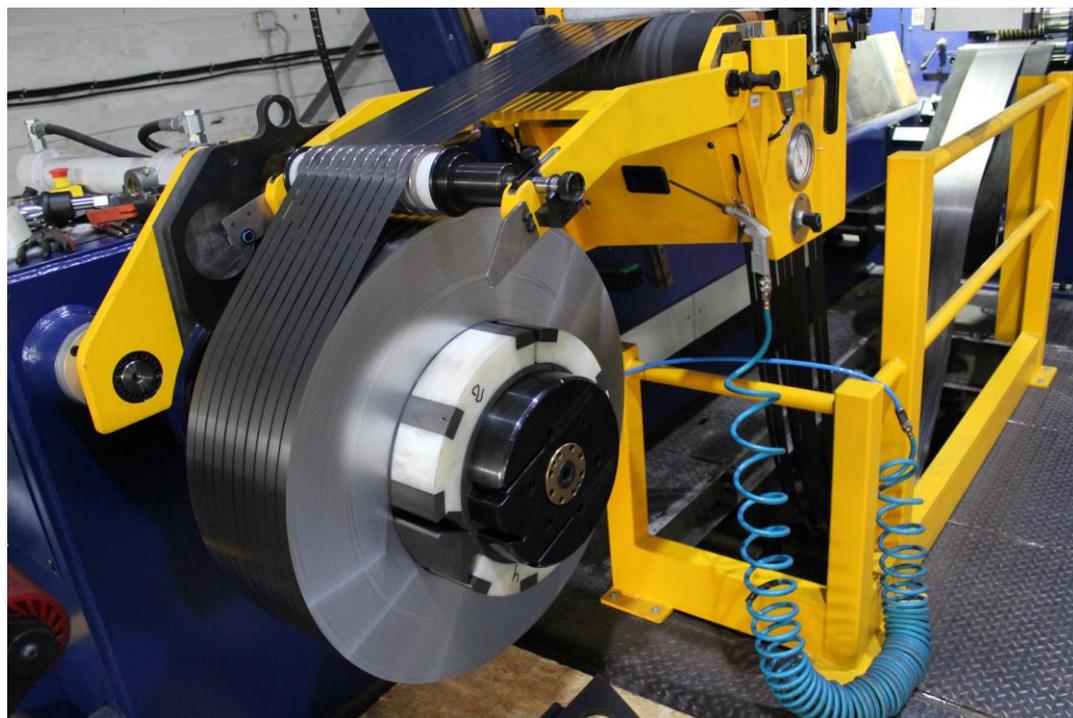
Разгрузка морских контейнеров.



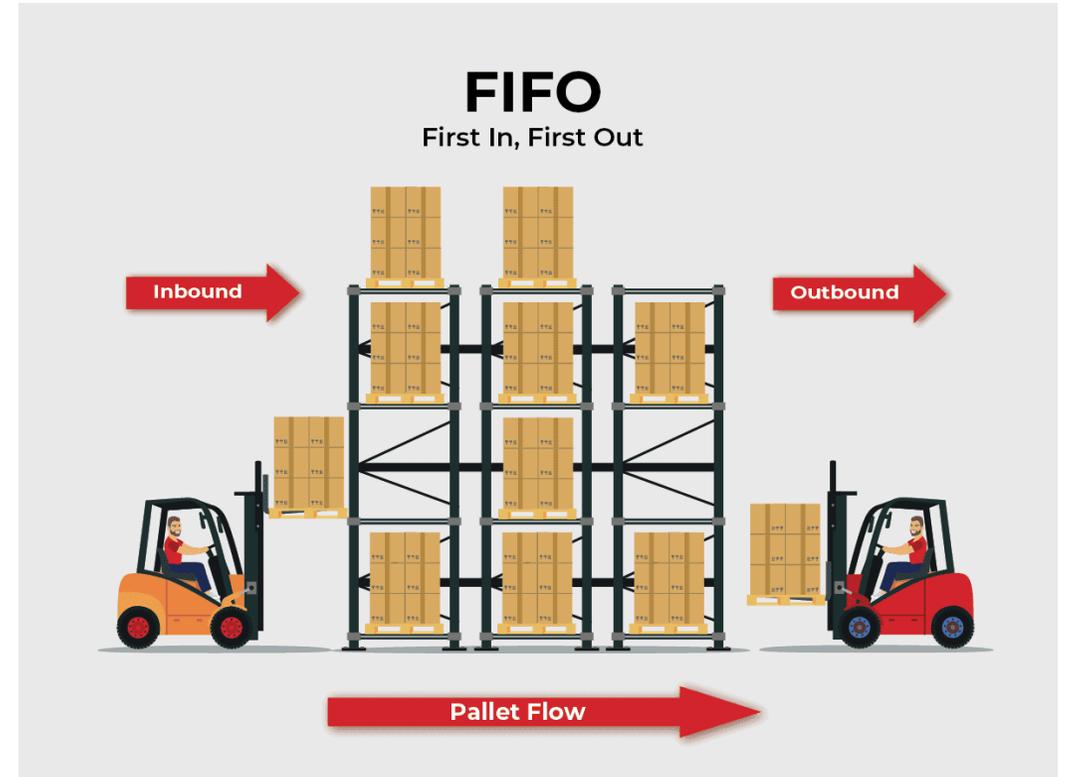
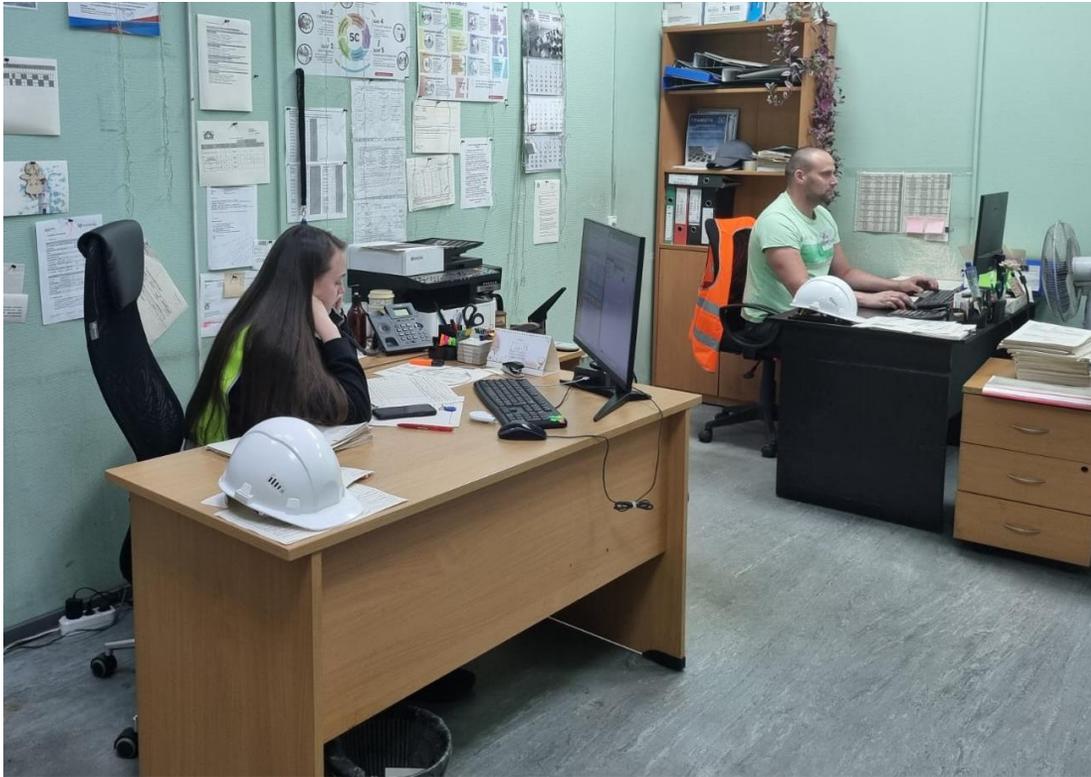
Нанесение бумаги на НЖ.



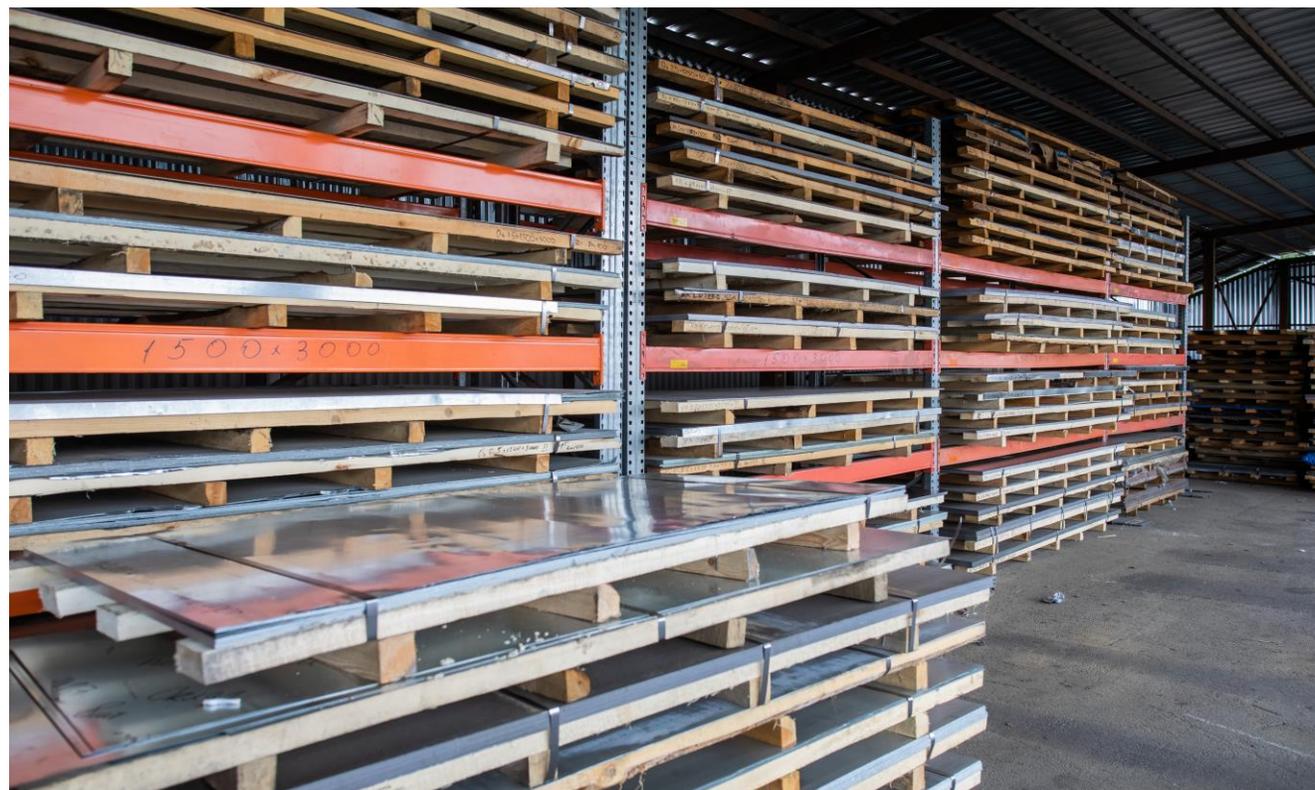
Штрипс шириной 8 мм.



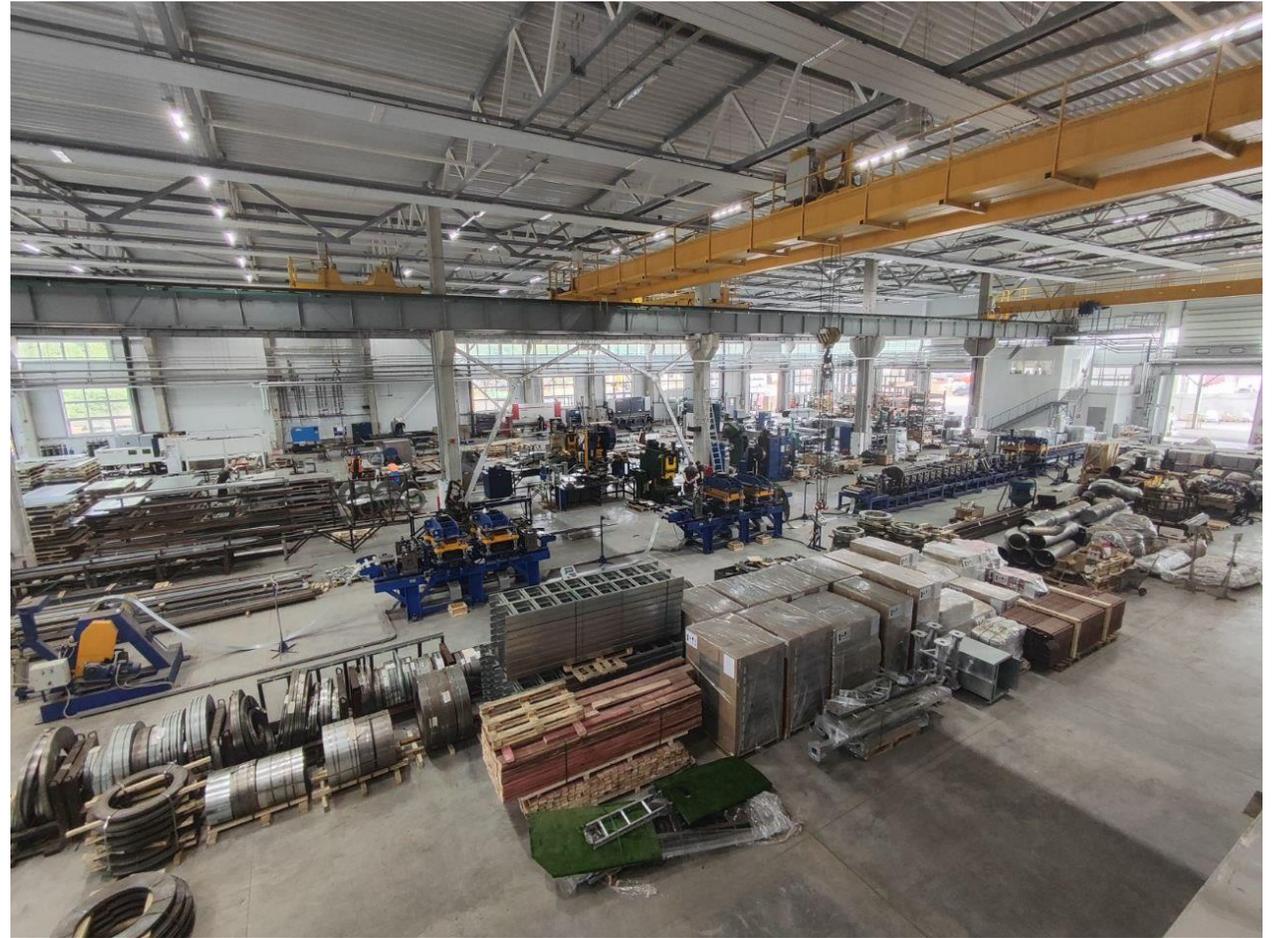
ПДО, Fifo.



Склад стандартных листов.



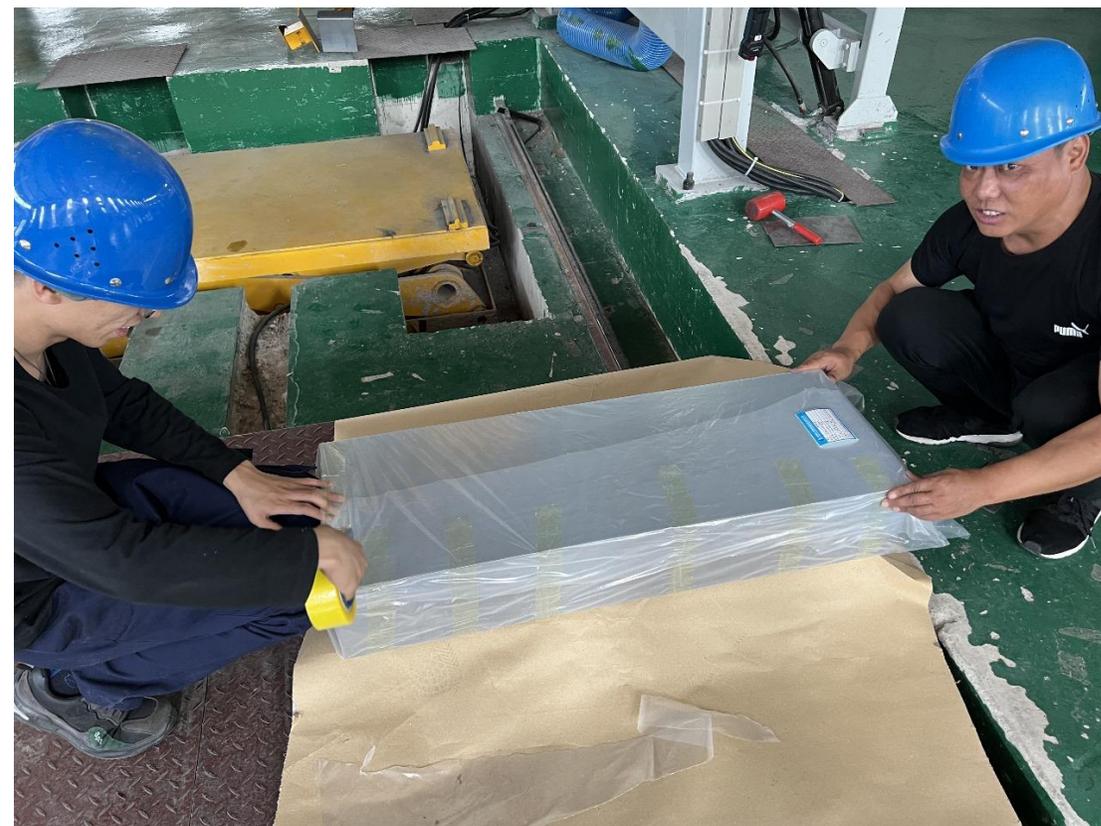
Новая площадка по выпуску КНС.



Визит в КНР. Контракт на поставку АПР.



Визит в КНР. Изучение опыта СМЦ.



Помощь города и ФРП СПб.



Новый агрегат лазерной резки.



3-D принтер и быстрый ремонт.



Прижимной ролик



Барабан \varnothing 200 мм



Обрезинка на вал

Шлифовальный станок.



Аттестация МОП.



Поставки на экспорт.



Сегментация КБ.



Экскурсия к металлургам.



От IT-отдела к IT-компании.





Сервисный
металлоцентр

Спасибо за внимание!

Малышев Александр Витальевич



ma@uptk.spb.ru



+7 921 967 28 59

