

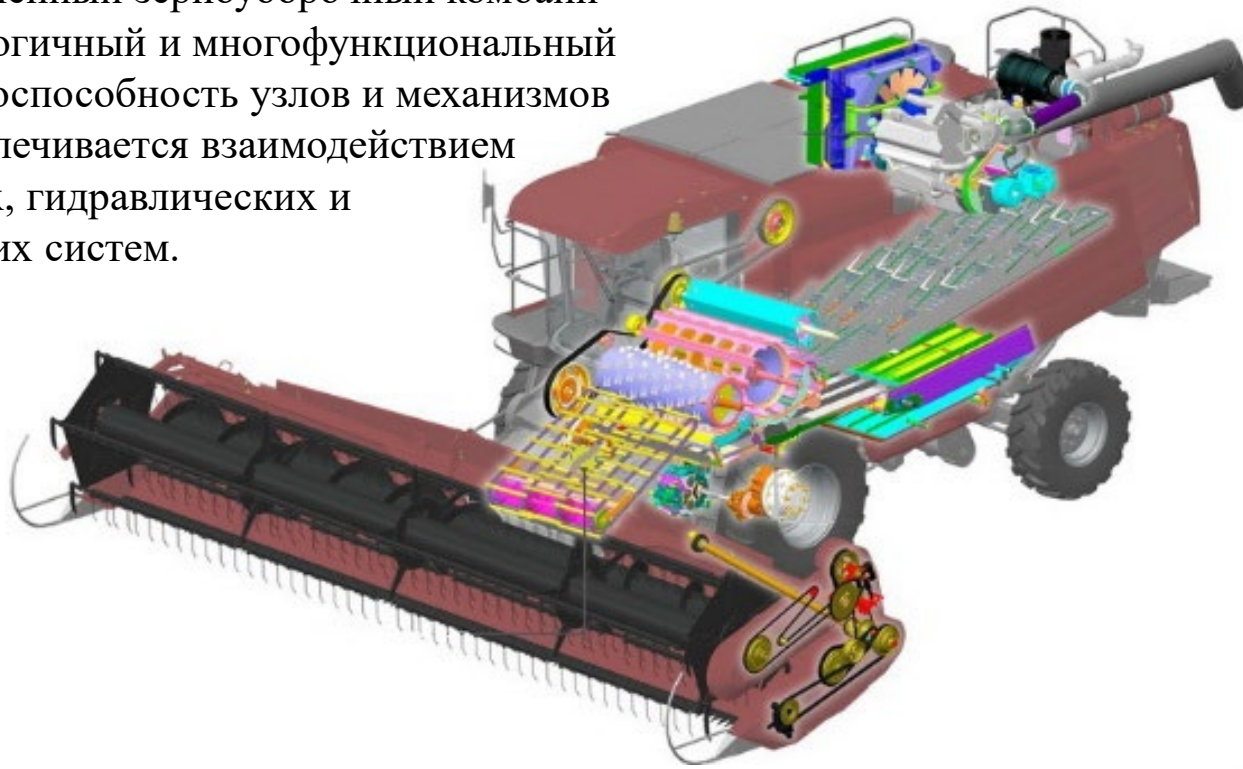
# Окрасочное производство ОАО «Гомсельмаш»



**ГОМСЕЛЬМАШ**

№1

Современный зерноуборочный комбайн – высокотехнологичный и многофункциональный агрегат, работоспособность узлов и механизмов которого обеспечивается взаимодействием электрических, гидравлических и пневматических систем.



## Сельскохозяйственная техника «Гомсельмаш»



Зерноуборочный комбайн гибридного типа «ПАЛЕССЕ GS 3219»



Универсальное энергетическое средство "ПАЛЕССЕ U450"



Комплекс кормоуборочный "ПАЛЕССЕ FS80"



**ГОМСЕЛЬМАШ**

# Техника «Палессе» - современный дизайн и передовые технологии окраски



Зерноуборочный комбайн «ПАЛЕССЕ GS16»



Высокопроизводительный кормоуборочный комплекс «ПАЛЕССЕ FS8060»



Автоматическая окрасочная линия

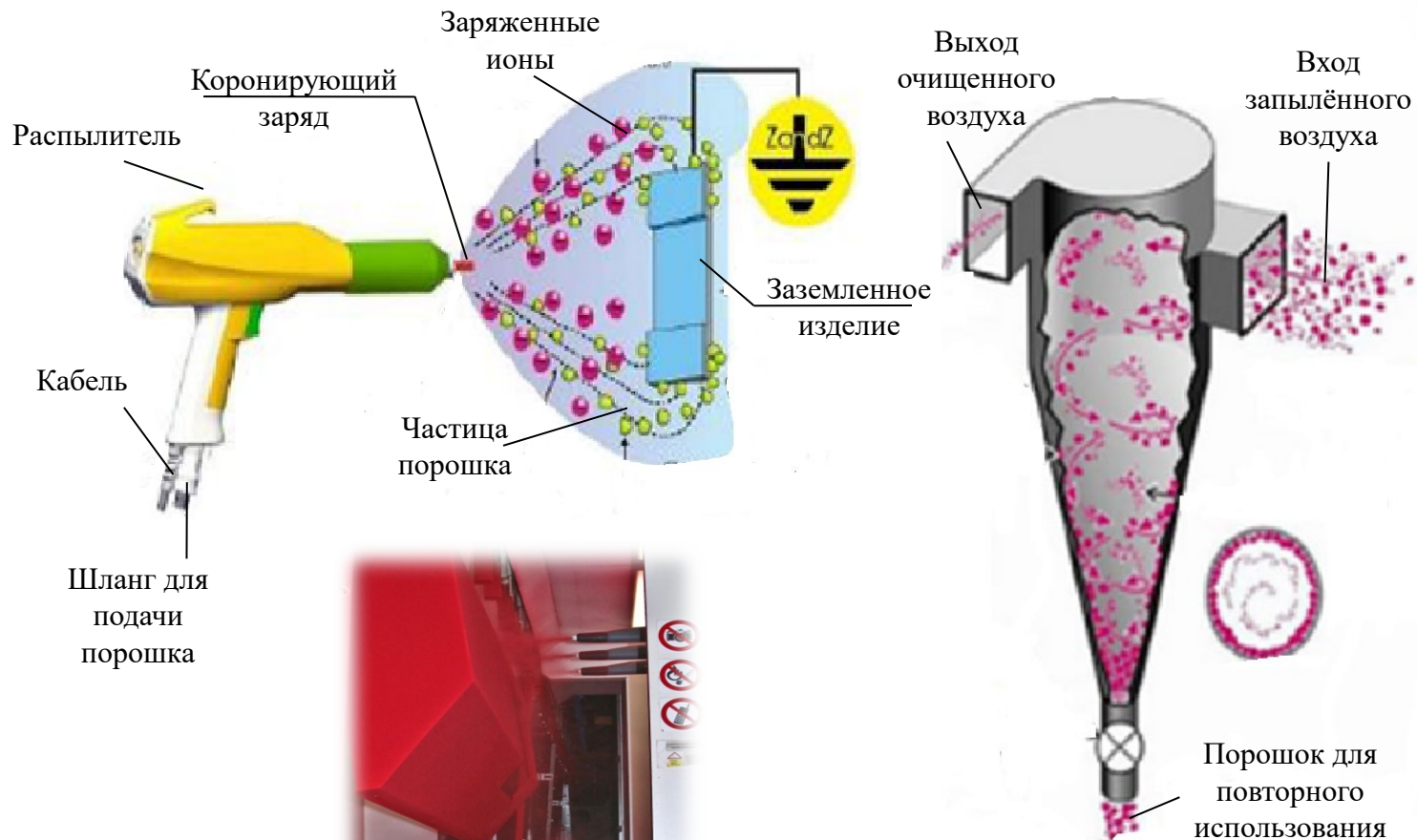


**ГОМСЕЛЬМАШ**

№3



# Порошковое напыление – метод получения полимерных покрытий с высокими защитными и декоративными свойствами



Нанесение порошковой краски

Система рекуперации (повторного использования порошка)



# Преимущество порошкового напыления



Экономичность

Экологичность



Простота использования



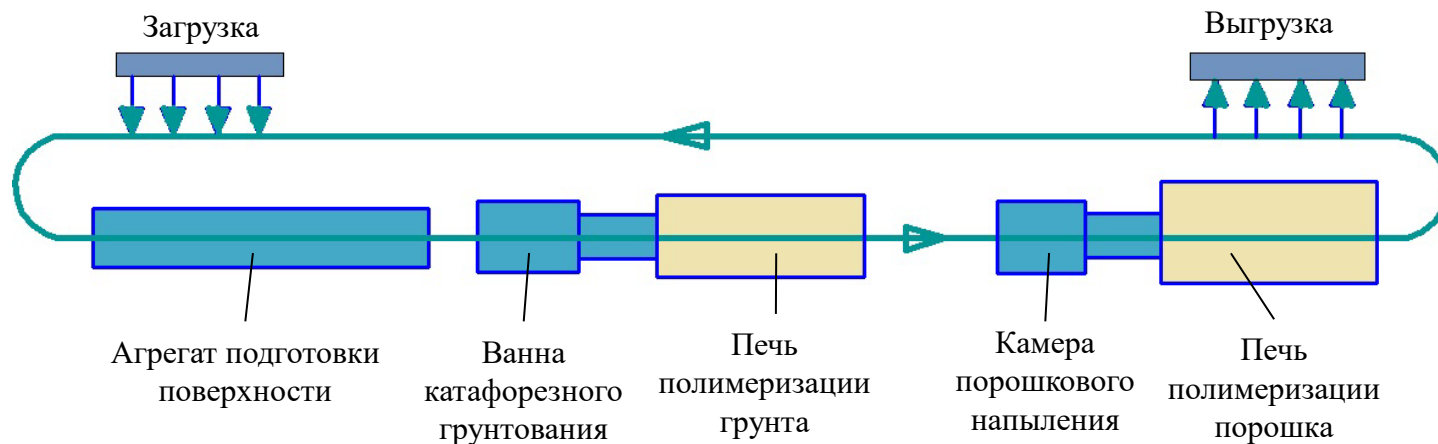
Прочность и долговечность



Скорость



# Автоматическая линия для окраски облицовочных узлов



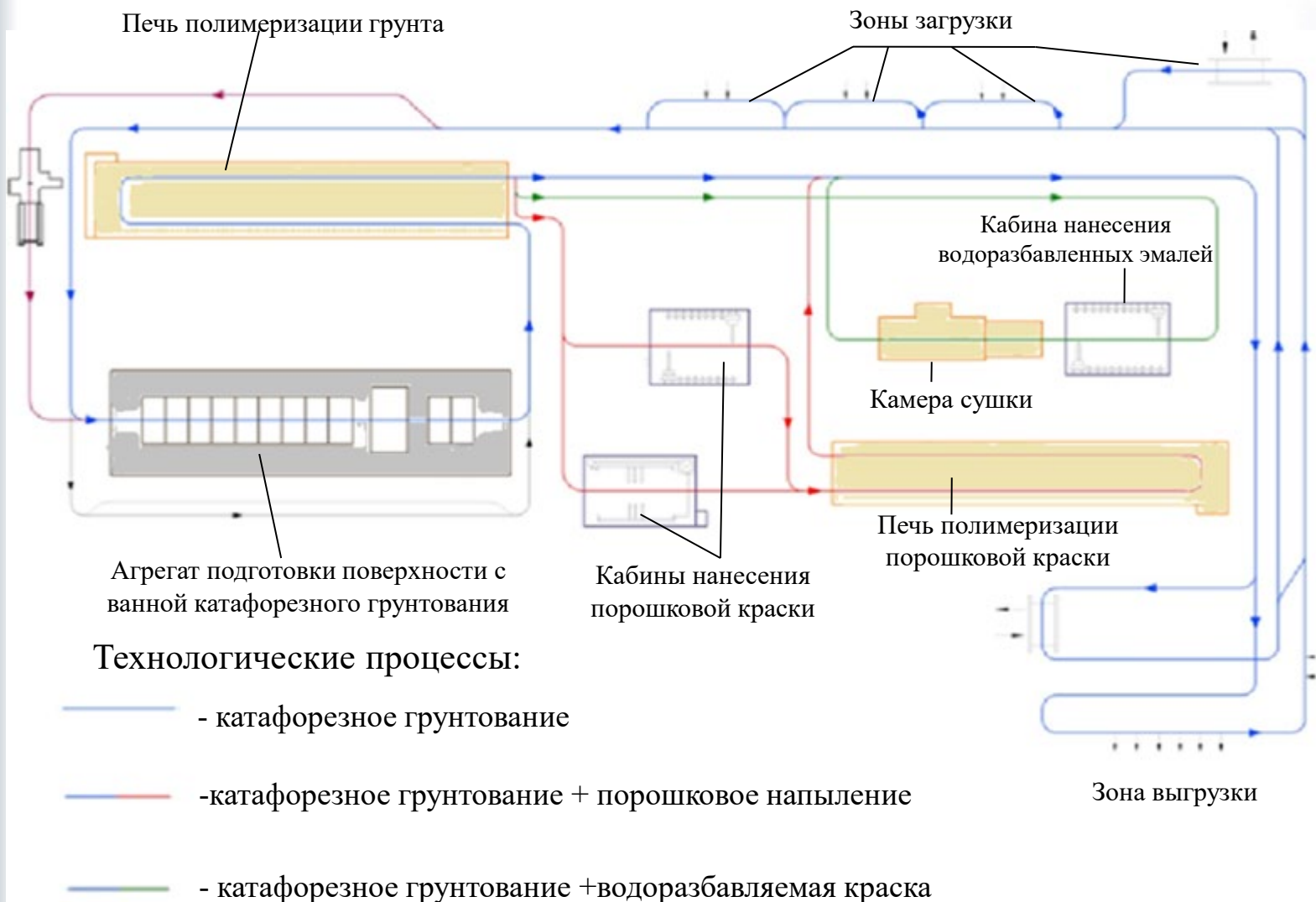
Загрузка панелей при помощи манипуляторов



Подготовка поверхности струйным обливом



# Блок-схема автоматизированной окрасочной линии для окраски крупногабаритных узлов



**ГОМСЕЛМАШ**

№3



# Оборудование автоматизированной окрасочной линии для окраски крупногабаритных узлов



Программируемый подвесной конвейер



Автоматическая транспортная система в зонах погружения



Туннель 9-ти зонной подготовки поверхности методом окунания



Автоматическая кабина Wagner для нанесения порошковой краски

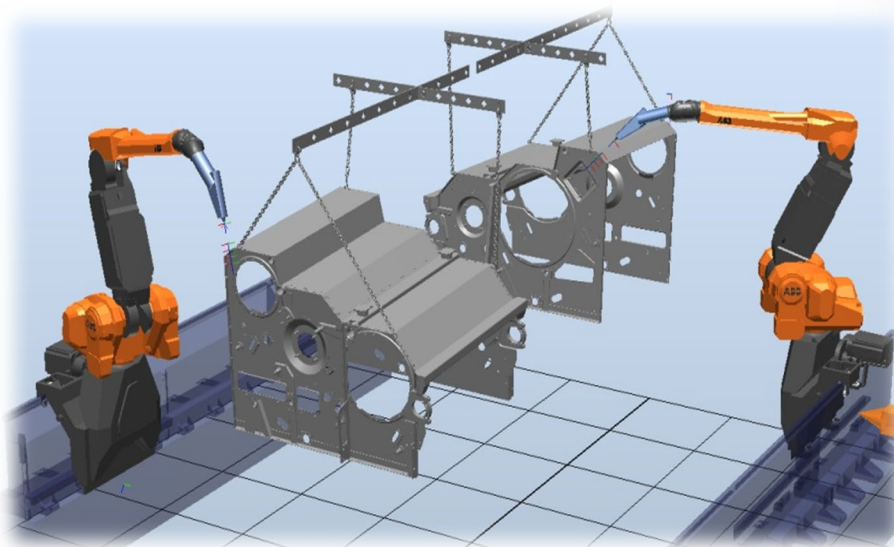


# Применение автоматических роботов в технологическом процессе окраски



Окраска автоматическими роботами боковин зерноуборочных комбайнов

Разработка программ окраски для рам молотильного аппарата специалистами ОАО «Гомсельмаш»

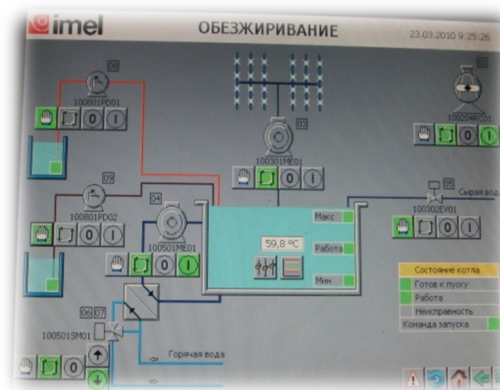


**ГОМСЕЛЬМАШ**

# Автоматизация технологического процесса окраски



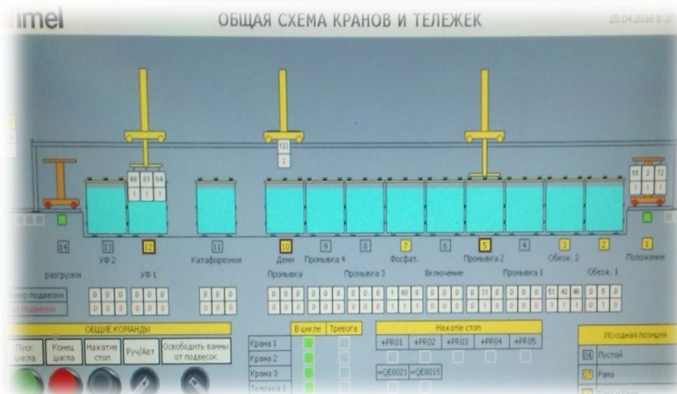
Главный распределительный электрощит



Контроль режимов обработки в ванне обезжиривания



Щит управления автоматическими роботами ABB



Управление циклом производства

