

A decorative background consisting of light blue wavy lines that create a sense of depth and movement. Scattered across these lines are 3D-rendered binary digits '1' and '0' in a light blue color, giving the impression of data flowing through a digital landscape.

MES **SYSTEM**

Разработаем систему управления производством
с учетом особенностей вашей компании.

АНАЛИТИКУМ

ПЛЮС+

Аккредитованная
русская ИТ-компания.

РАЗРАБОТКА ПО

SEO

WEB-РАЗРАБОТКА

ИТ-АУТСОРСИНГ

ИТ-КОНСАЛТИНГ

«
Наша миссия - помочь русскому
бизнесу использовать все возможности
цифровых технологий в решении
ежедневных и стратегических задач.
»

Основатель компании:
Альберт Зиязитдинов

16+ ЛЕТ В ИТ-СФЕРЕ

400+ ЭКСПЕРТНЫХ КОНСУЛЬТАЦИЙ

15 СИСТЕМНЫХ АДМИНИСТРАТОРОВ

100+ КОМПАНИЙ НА ПОСТОЯННОМ
СОПРОВОЖДЕНИИ

60% КЛИЕНТОВ - ПРОМЫШЛЕННЫЕ
КОМПАНИИ

50+ ВНЕДРЕНИЙ КОМПЛЕКСНЫХ
РЕШЕНИЙ

MES-СИСТЕМА

Программный комплекс, который объединяет данные от всех этапов производственного процесса, анализирует их и позволяет в реальном времени управлять производством, взаимоотношениями с Заказчиком, логистикой и прочими процессами присущими производству.

Внедрение MES-системы позволяет вывести производство на новый уровень эффективности.



СИСТЕМА, ПОМОГАЮЩАЯ БИЗНЕСУ

УРОВНИ ДОСТУПА

ПЛАНИРОВАНИЕ

ФОТ

АНАЛИТИКА

ЗАКАЗЫ

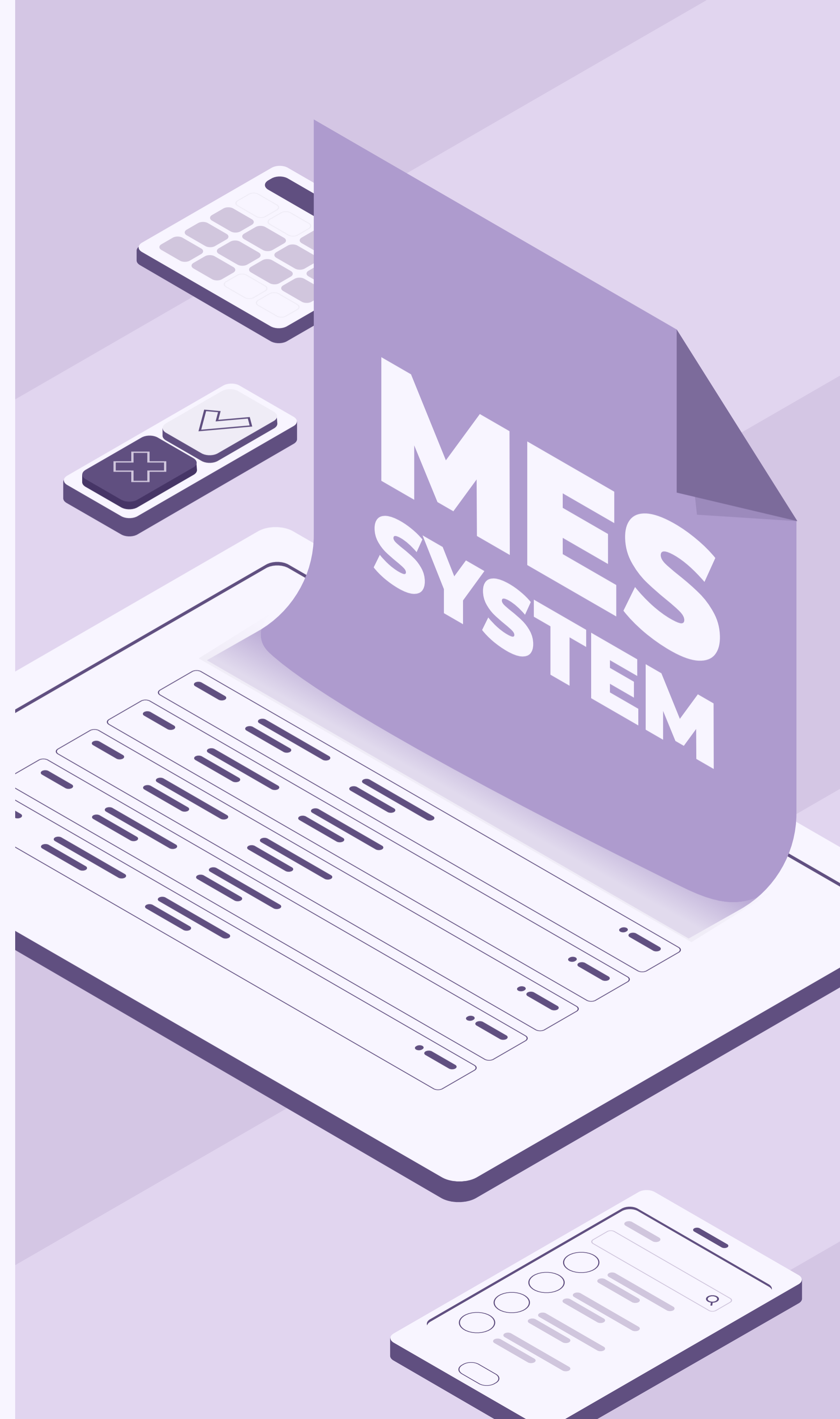
ПРОИЗВОДСТВО

ЛОГИСТИКА

ИНТЕГРАЦИИ

СКЛАД

**Отслеживайте готовность
и отгрузку каждого заказа в режиме
online на планшете или смартфоне.**



ПОЛНЫЙ КОНТРОЛЬ ПРОИЗВОДСТВА С MES

Эффективность производства напрямую связана с планированием. Учесть все факторы и не допустить перегрузки или простоя оборудования поможет прозрачность исполнения всех процессов, и, соответственно, их управляемость.

Система позволит аккумулировать всю информацию по производству в одном месте и понять, где формируются потери и почему.



**МОНИТОРИНГ ВСЕГО
ПРОИЗВОДСТВА
В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ**



**ПЛАНИРОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВА
И ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИЯ**



**КОНТРОЛЬ ЗА ВЫПОЛНЕНИЕМ
ЗАКАЗОВ И ЭФФЕКТИВНОСТЬЮ
ДОСТАВКИ**



АНАЛИТИКА И ОТЧЕТНОСТЬ



**УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ
И КОНТРОЛЬ ИСПОЛНЕНИЯ ЗАДАЧ**



**АНАЛИЗ ПАРАМЕТРОВ
ПРОИЗВОДСТВА
И КОНТРОЛЬ РЕКЛАМАЦИЙ**



**УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССАМИ,
ВОЗМОЖНОСТЬ ДЛЯ РАЗВИТИЯ**

УВЕЛИЧИВАЙТЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

не увеличивая расходы



***Сложно управлять
производством, когда все отчеты
в разных таблицах Excel.***

~20%

РОСТ
ЭФФЕКТИВНОСТИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
РЕСУРСОВ

~20%

СОКРАЩЕНИЕ
ОБЪЕМОВ
НЕЗАВЕРШЕННОГО
ПРОИЗВОДСТВА

~18%

СОКРАЩЕНИЕ ВРЕМЕНИ
НА ПРОВЕРКУ КАЧЕСТВА

~32%

УВЕЛИЧЕНИЕ
СКОРОСТИ ЗАПУСКА
В ПРОИЗВОДСТВО

ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ДАННЫХ

Дашборды с ключевыми показателями (KPI) в реальном времени.

АДАПТИВ

Система представляет собой облачное решение с адаптацией для ПК и мобильных устройств. Имеет возможность реализации PWA-приложения

ИНТЕГРАЦИИ

Возможность интеграции с внешними системами

БЕЗОПАСНОСТЬ

Разграничение пользователей на группы с разным уровнем доступа

Широкие возможности интеграции MES

ИНТЕГРАЦИЯ С ERP (SAP, 1С, и пр.)

Позволяет синхронизировать производственные планы, заказы, запасы и финансовые данные. MES получает данные о заказах из ERP и передаёт информацию о фактическом выполнении работ обратно в систему планирования.

ИНТЕГРАЦИЯ С SCADA И PLC

Обеспечивает сбор и анализ данных в режиме реального времени с оборудования, что позволяет оперативно реагировать на изменения технологических параметров и повышать эффективность производства.

ИНТЕГРАЦИЯ С СИСТЕМАМИ УПРАВЛЕНИЯ СКЛАДОМ (1С, Oracle и пр.)

Обеспечивает контроль за движением материалов, оптимизирует логистику и управление запасами, улучшая взаимодействие между производством и складскими операциями.

ИНТЕГРАЦИЯ С МЕССЕНДЖЕРАМИ И ПОЧТОВЫМИ СЕРВИСАМИ

Позволяет автоматизировать процесс оповещений, уведомлений и обмена данными, улучшая коммуникацию и ускоряя реакцию на изменения в производственном процессе.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТАНДАРТНЫХ ПРОТОКОЛОВ И API

MES-система поддерживает REST, SOAP, OPC-UA и другие протоколы, что упрощает обмен данными с внешними системами и позволяет создавать масштабируемые архитектуры.

ИНТЕГРАЦИЯ С CRM (АмоCRM, Битрикс24, 1С и пр.)

MES можно интегрировать с CRM для повышения эффективности производства и улучшения взаимодействия с клиентами.

Внедрение MES-системы позволяет вывести производство на новый уровень эффективности

Инвестиция, которая окупится за счет снижения потерь, повышения качества продукции, оптимизации всех бизнес-процессов и увеличения прибыли.

***Что будет,
если ничего
не менять?***



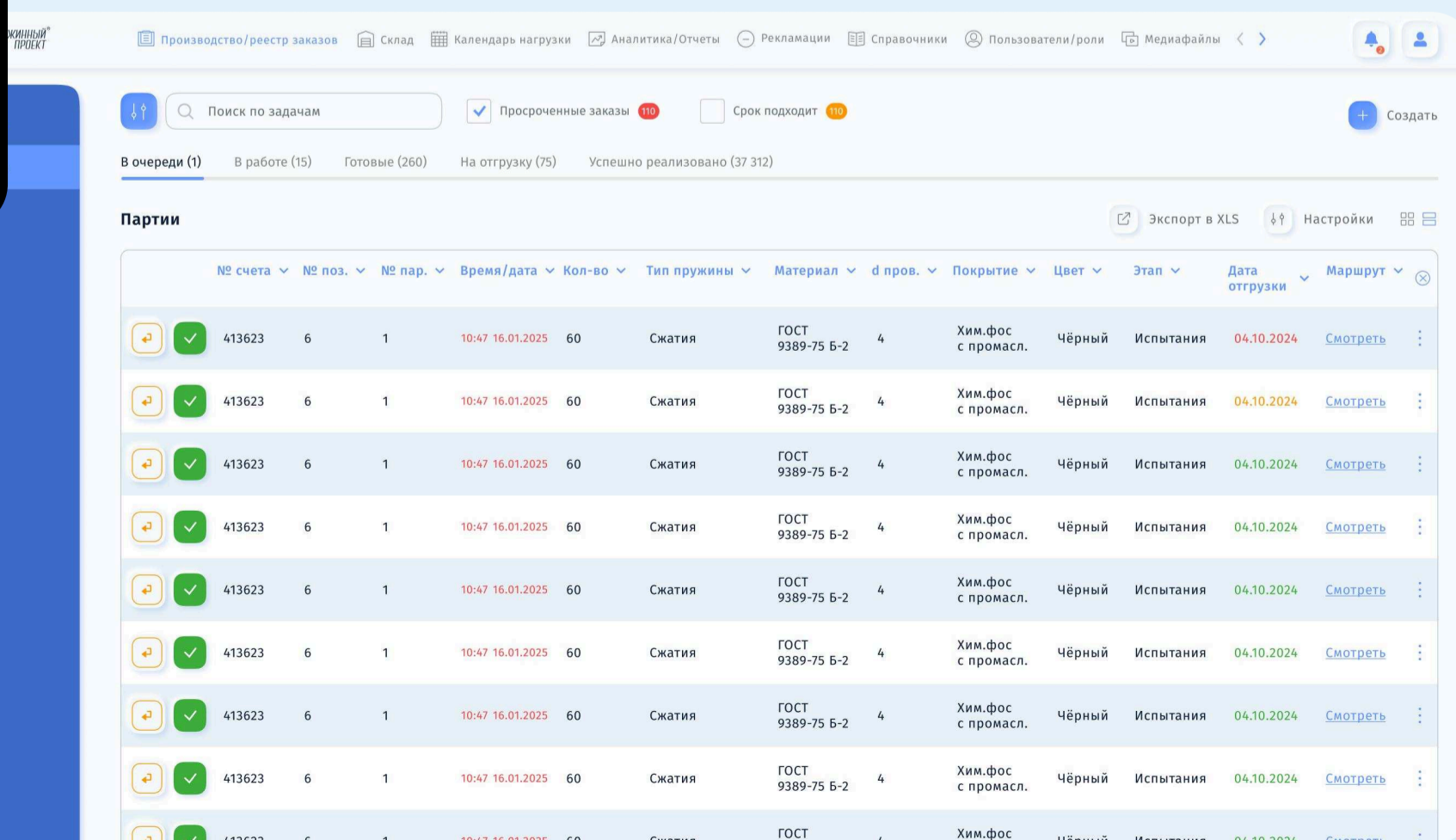
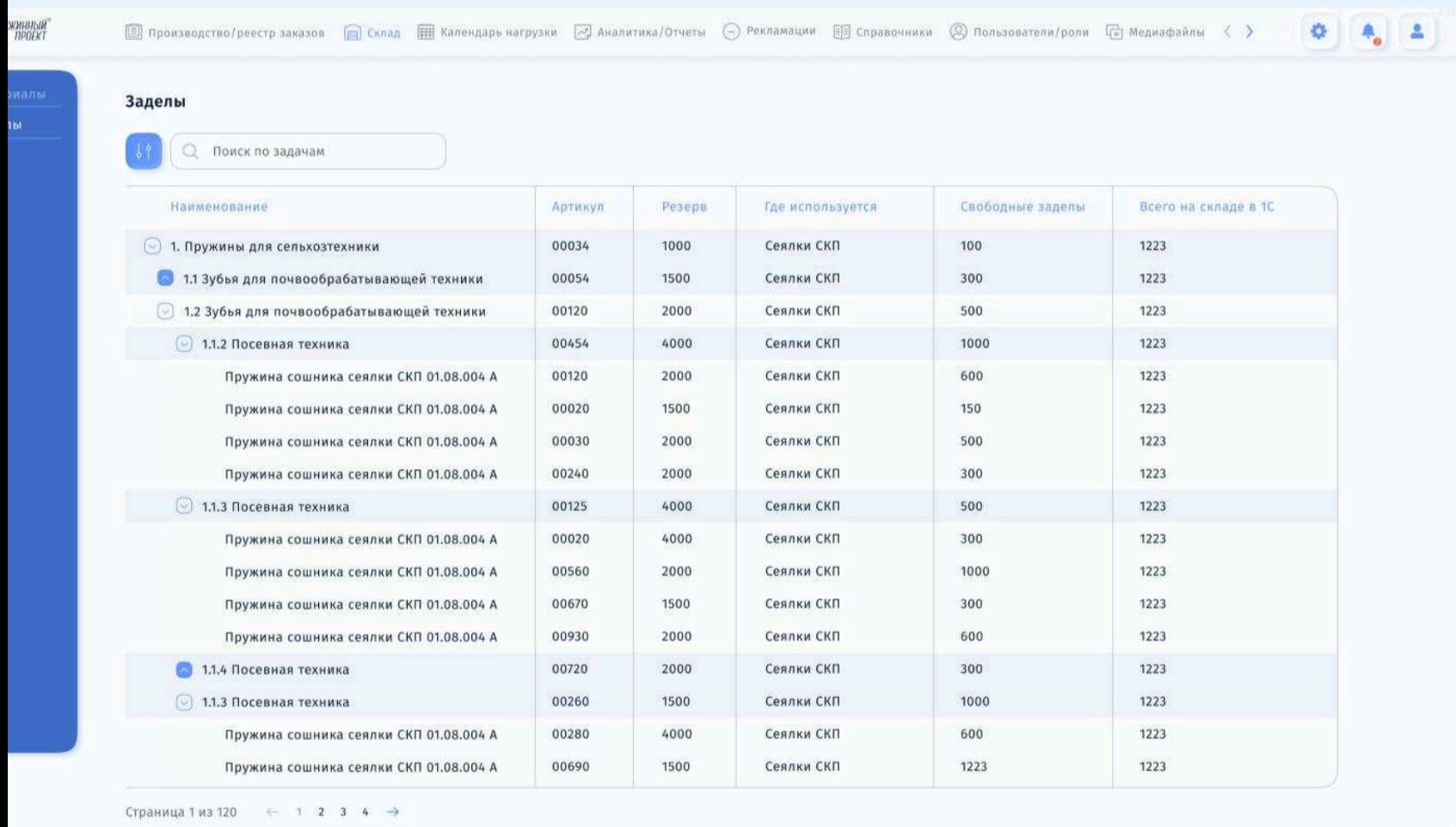
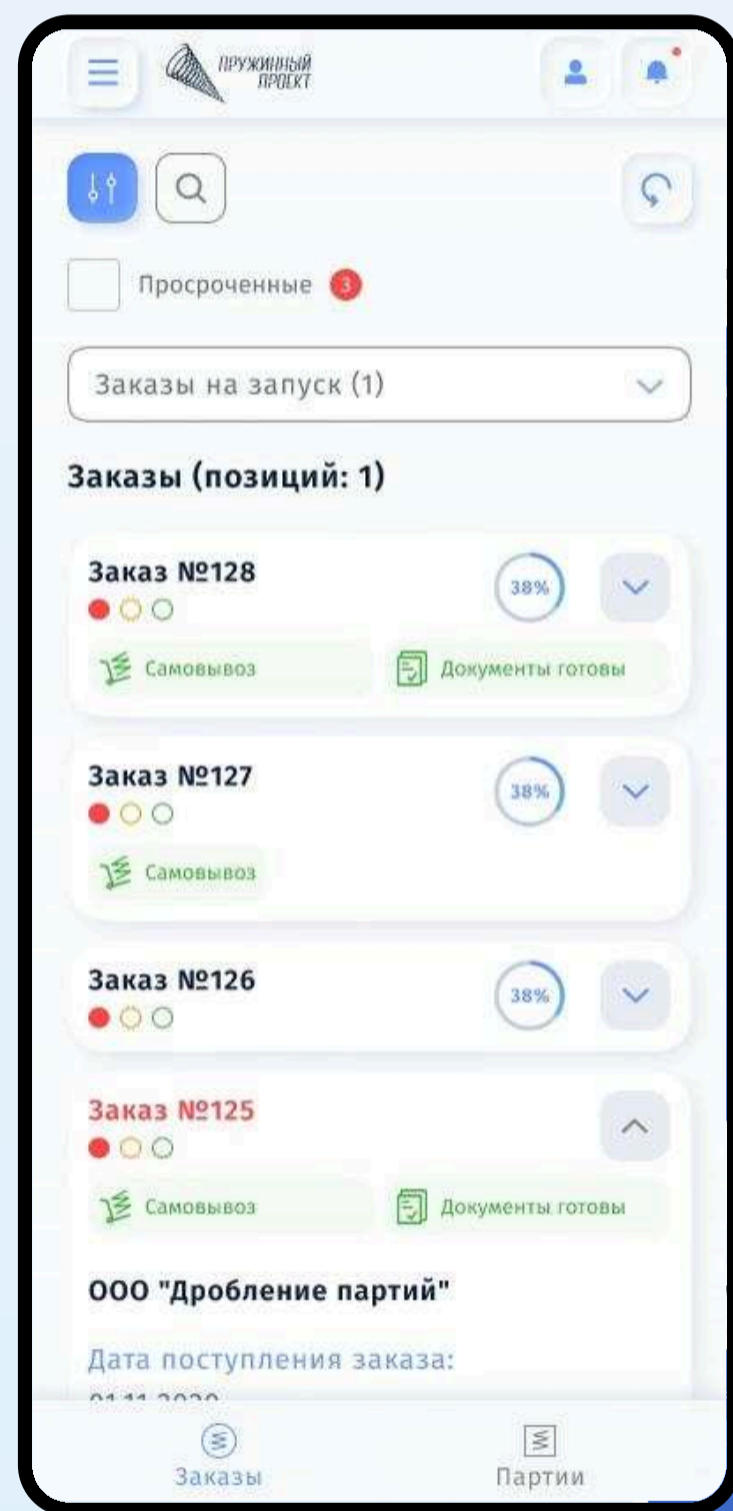
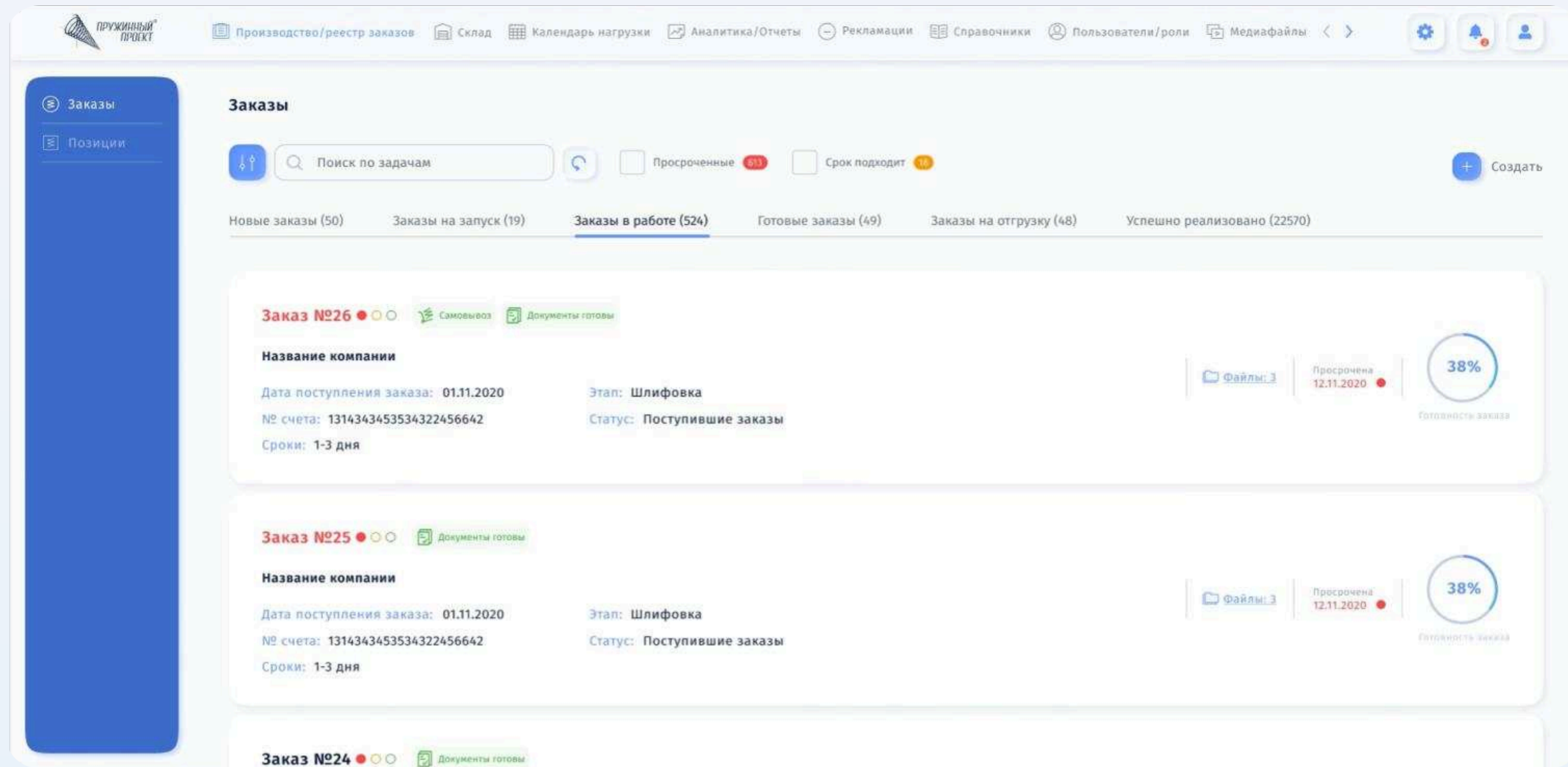
ОТХОДЫ И ПРОСТОИ ПРОДОЛЖАТ «СЪЕДАТЬ» ПРИБЫЛЬ



ПЛОХОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ СОРВЁТ СРОКИ ПОСТАВКИ



РУЧНАЯ РАБОТА ОСТАНЕТСЯ ИСТОЧНИКОМ ОШИБОК



Кейс

Пример успешного внедрения системы

ПРУЖИННЫЙ ПРОЕКТ

Разработка системы для крупного промышленного предприятия. Основная задача системы — автоматизация производственных бизнес процессов от поступления заказа до его отгрузки на производственном участке.

Результаты внедрения по данным аналитики клиента



СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ ЗАПУСКОВ В ПРОИЗВОДСТВО УВЕЛИЧИЛАСЬ НА 32%



ВЫРОСЛА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕСУРСОВ НА 20%



СОКРАТИЛИ ВРЕМЯ НА ПРОВЕРКУ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ НА 18%



НА 53% ОПТИМИЗИРОВАНА ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СОТРУДНИКОВ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ

MES

***это не просто инструмент автоматизации,
а стратегическое решение, которое
трансформирует ваше производство,
делая его более эффективным,
прозрачным и конкурентоспособным.***

IT - ЭКСПЕРТ ДЛЯ ВАШЕГО БИЗНЕСА



**СВЯЖИТЕСЬ
С НАМИ**

Чтобы узнать подробности
и начать сотрудничество

8 351 939-38-10

8 908 055-45-37

info@analyticum.pro
analyticum.pro

