

## GlobalERP

Платформенное решение  
для импортозамещения крупного бизнеса

Аникин Дмитрий  
Директор по развитию

---

ERP

MES

EAM

HRM

FM

SCM

WMS

PDM

MDM

[global-system.ru](http://global-system.ru)

## Основные критерии корпоративности ERP для Enterprise-уровня



Альтернатива SAP есть – Система Global ERP



### Производственные системы

- Управление производством
- Управление ремонтами и обслуживанием оборудования
- Управление инструментальным хозяйством
- Электронный технический архив
- Управление сервисом



### Управление персоналом

- Кадровое администрирование
- Управление обучением
- Управление рабочим временем
- Расчет заработной платы и налогов
- Web-сервисы и HR-портал



### Логистика и склад

- Управление закупками и цепочками поставок
- Управление складом
- Расширенное управление складом (WMS-система)
- Управление средствами индивидуальной защиты
- Управление автотранспортом



### Управление проектами

- Планирование и контроль задач проектов
- Бюджетирование проектов
- Управление ресурсами проектов
- Проектный документооборот



### Управление сбытом

- Управление продажами
- Управление сбытом
- Управление взаимоотношениями с клиентами



### Офисные системы

- Электронный документооборот
- Управление НСИ (MDM-система)
- Управление имуществом организации



### Финансовый менеджмент

- Казначейство и управление денежными средствами
- Бюджетирование
- Управление договорной деятельностью
- Бухгалтерский и налоговый учет, МСФО

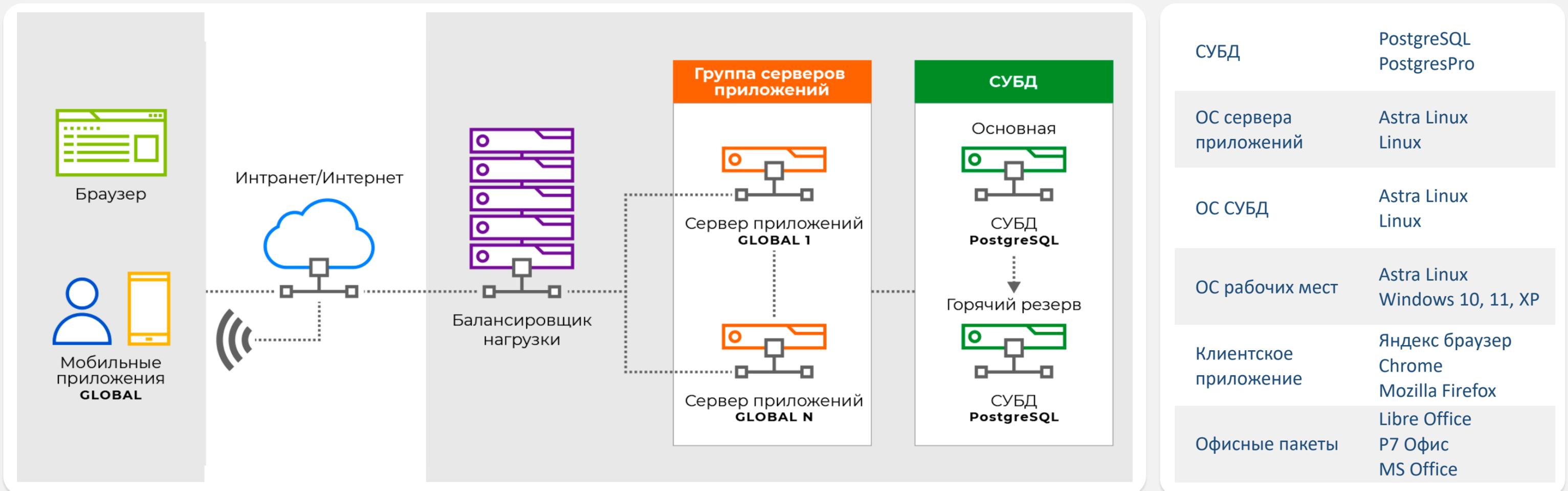


### Управление энергоресурсами

- Управление энергосбытом: биллинг, энерготрейдинг
- Управление генерацией: работа на ОРЭМ, энергоучет
- Управление энергопотреблением: планирование и энергоучет

## 2 Архитектура высокой доступности

Архитектура системы позволяет строить высокопроизводительные отказоустойчивые решения, поддерживает горизонтальное масштабирование путем развертывания дополнительных серверов приложений, управляемых консолью кластера и балансировщиком нагрузки



Платформа полностью соответствует требованиям импортозамещения

## Подтвержденные нагрузочным тестом значения

**10 000 +**

онлайн пользователей

(подключений к серверам приложений)

**2 500**активных ботов, выполняющих  
бизнес-сценарии, каждые 30 сек

## Бизнес-сценарии

Формирование цепочек складских документов от формирования потребности, закупки и контрактации до поступления, выдачи и списания



## Начальные условия

**300 тыс +**записей в справочнике  
материалов**10 тыс +**записей в справочнике  
контрагентов

## Характеристики стенда

Сервер БД (PostgreSQL 15):

- RAM 128 Гб
- CPU 128 ядер

Кластер серверов приложений:

- 12 узлов:
  - RAM 128 Гб
  - CPU 16 ядер

## Впечатляющие результаты скорости расчета амортизации

# 4 млн

Основных средств

# 3

Вида учета: БУ, НУ, МСФО

# 14

Минут

Сценарий включал в себя расчет амортизации по 3 видам учета и генерацию проводок в главную книгу  
Расчет осуществлялся одновременно в **100** потоков



### Характеристики стенда



Сервер БД:



RAM 50 Гб



CPU 36 ядер 3ГГц



Сервер приложений:

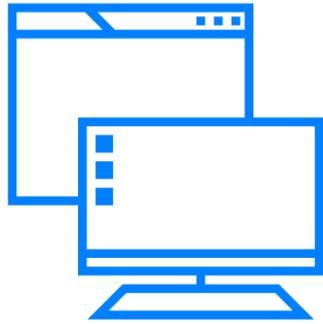


RAM 50 Гб

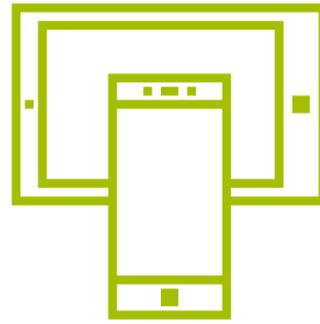
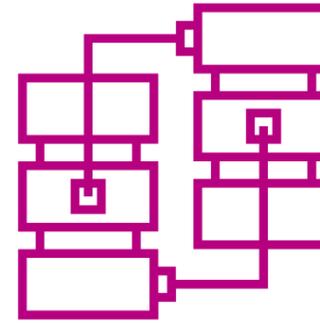
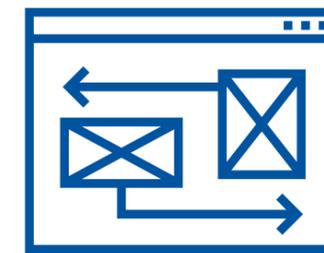


CPU 32 ядра

Система не блокирует работу пользователей, сохраняя работоспособность



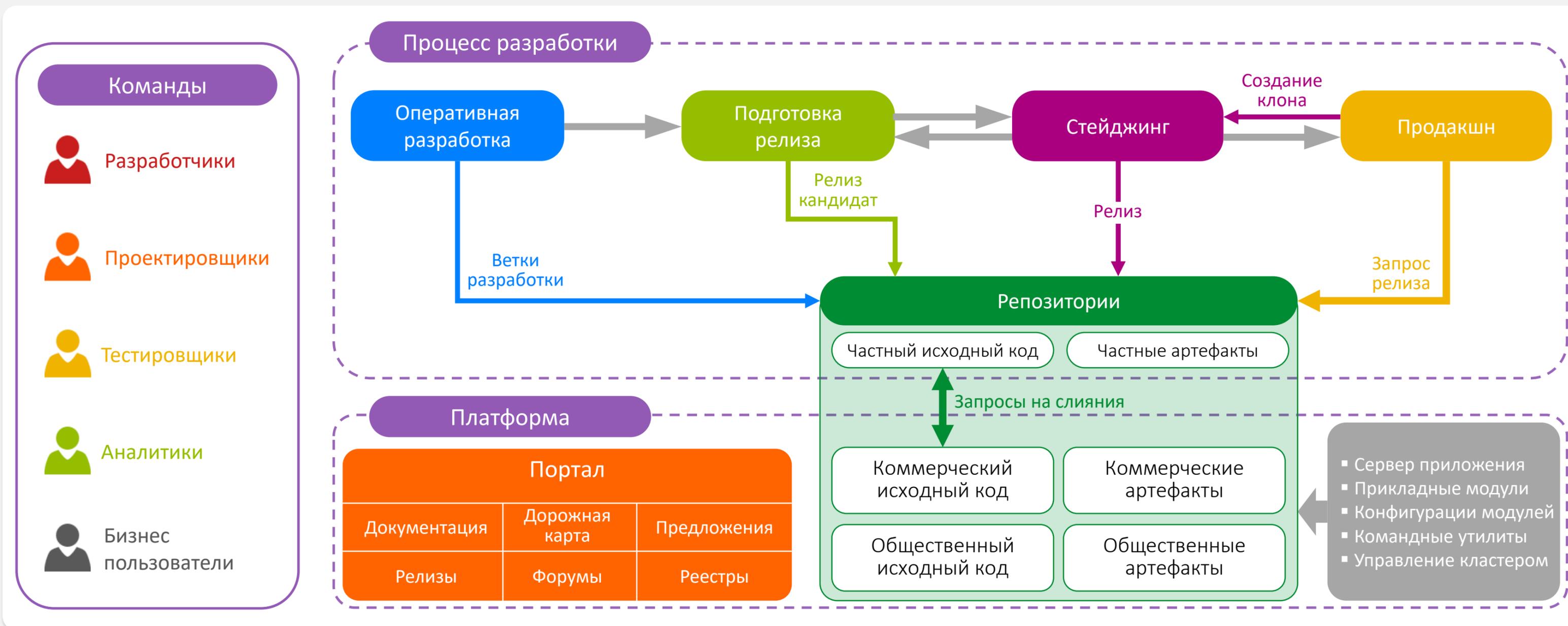
РАБОТА В БРАУЗЕРЕ

МОБИЛЬНЫЕ  
ПРИЛОЖЕНИЯИНТЕГРАЦИЯ С  
ДРУГИМИ СИСТЕМАМИОТКРЫТЫЙ КОД И  
ИНСТРУМЕНТЫ РАЗРАБОТЧИКАВИЗУАЛЬНЫЙ РЕДАКТОР  
БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВОПОВЕЩЕНИЯ  
ПО E-MAIL, SMS И ОНЛАЙНАУДИТ ДЕЙСТВИЙ  
ПОЛЬЗОВАТЕЛЯПРОЕКТНЫЕ  
ИЗМЕНЕНИЯ

Платформа системы содержит мощный набор сервисов,  
востребованных у корпоративных заказчиков

- Фреймворк для быстрой разработки приложений
- Поддержка команд разработки вендора и партнеров

- Поддержка многоуровневого ландшафта
- Перенос конфигураций между контурами





### Курсы обучения

- Курсы по функциональным модулям системы
- Курсы разработчиков на платформе



### Портал Партнера и Заказчика

- Руководства пользователя и техническая документация
- Дорожные карты развития модулей и платформы
- Доступ к релизам и их описанию



### Аттестация специалистов

- Программы аттестаций разработчиков на платформе
- Программы аттестаций консультантов по внедрению



### Партнерское сообщество



# Внедрения Систему используют крупные заказчики

GlobalERP

Наши решения работают  
на предприятиях по всей  
России в различных  
отраслях

23 года

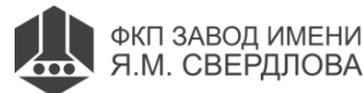
на рынке ИТ-проектов и  
отраслевой экспертизы

20 лет

Разработки платформы и  
ERP-Системы Global



Прибалтийский  
судостроительный завод Янтарь



Завод  
имени Я. М. Свердлова



Приборостроительный завод  
Вибратор



Выборгский  
судостроительный завод



Металлургическая корпорация  
ВСМПО-Ависма



Энергосбыт +  
Удмуртский филиал



Холдинг химической  
промышленности Никохим



Научно-производственное  
предприятие Радар ММС



Судостроительный завод  
Красное Сормово



Концерн  
Моринформсистема-Агат



Судостроительный завод  
Северная Верфь



Средне-Невский  
судостроительный завод



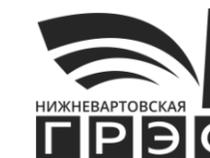
Объединенная  
авиастроительная корпорация



Завод им. Дегтярева



Агрохолдинг Амурагроцентр



Нижневартовская ГРЭС



Судостроительный завод  
имени Б. Е. Бутомы



Дочки - Сыночки



Кондитерское производство  
Север-Метрополь



Завод Эфрил



Российская ERP-система  
и бизнес-приложения для цифровизации бизнеса



[global-system.ru](https://global-system.ru)

о Системе Global

[global-eam.ru](https://global-eam.ru)

о Системе Global-EAM для ТОиР



**8(800) 505-08-35**

бесплатный звонок из России

**+7(812) 633-07-33**

город Санкт-Петербург



[global@global-system.ru](mailto:global@global-system.ru)

по вопросам приобретения

[support@global-system.ru](mailto:support@global-system.ru)

по вопросам поддержки