



РЕШЕНИЯ SAP ДЛЯ
ЭФФЕКТИВНОГО
УПРАВЛЕНИЯ
ПРОЦЕССАМИ
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО

 **DINORD**

О КОМПАНИИ DINORD

DINORD

СОЗДАЕМ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ
БИЗНЕС ВМЕСТЕ

с **2013** года
на рынке

> 100

ОПЫТНЫХ
СПЕЦИАЛИСТОВ



> 50

реализованных
проектов

> 40

ПОСТОЯННЫХ
КЛИЕНТОВ

SAP® Certified
Partner Center of Expertise



Yandex Cloud



DIRECTUM
электронный документооборот

vmware®



Контур | Официальный партнер



ПАРТНЕР

ЛИДЕРОВ РЫНКА



Золотой партнер
компании SAP



Сертифицированный
центр экспертизы
по решениям SAP

DINORD

СОЗДАЕМ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ
БИЗНЕС ВМЕСТЕ

ГЛОБАЛЬНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

DINORD

СОЗДАЕМ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ
БИЗНЕС ВМЕСТЕ

Россия

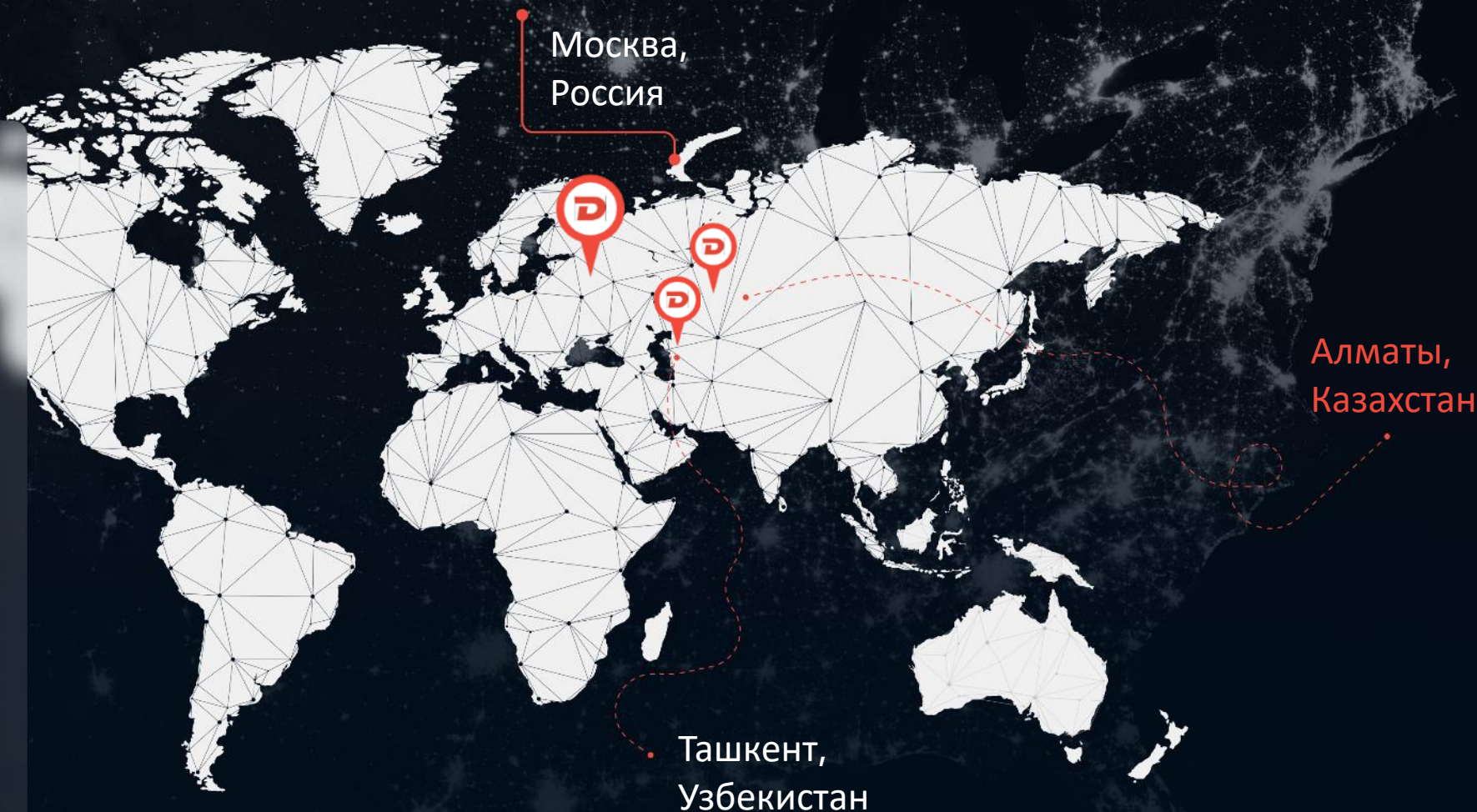
Москва
проспект Мира, д. 102
стр. 34, офис 209
Телефон: +7 (495) 181-72-32
Почта: info@dinord.ru

Казахстан

Алматы
Телефон: +7 (495) 181-72-32
Почта: info@dinord.kz

Узбекистан

Ташкент
Телефон: +7 (495) 181-72-32
Почта: info@dinord.uz



SAP. Ключевые факты

90 000+
сотрудников

180
стран

25
отраслей

37
языков

2 200+
партнеров

2
офиса в РК

75
представительств

**Локализация S/4HANA
для Казахстана**

Северная Америка



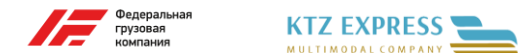
7 из 7 железных дорог
первого класса

Западная Европа



10 крупнейших
железных дорог

Восточная Европа и СНГ



8 из 10 крупнейших
железных дорог

SAP. Ключевые факты

89% железнодорожных компаний из списка Forbes Global 2000 являются клиентами SAP.

SAP – мировой лидер рынка корпоративного программного обеспечения на протяжении **50 лет**.

European SAP User Group for Rail

г. Вена, Австрия
8-9 октября 2015 г.



г. Рим, Италия
10-11 мая 2016 г.



г. Утрехт, Нидерланды
30-31 мая 2017 г.



г. Берн, Швейцария
10-11 мая 2018 г.



г. Копенгаген, Дания
28-29 мая 2019 г.



г. Брюссель, Бельгия
2020 г., postponed



On-line
01-02 декабря 2021 г.



г. Франкфурт-на-Майне,
Германия
05-06 октября 2022 г.



г. Брюссель, Бельгия
18-19 апреля 2023 г.



г. Прага, Чехия
23-25 апреля 2024 г.





Приоритеты развития отрасли



Цифровизация взаимодействия с клиентами и партнерами

- Нет сквозного процесса от запроса клиента до оплаты услуг
- Нет аналитических возможностей для оценки маржинальности
- Негибкое согласование ценовых предложений и пересмотр тарифов
- Недополученная выручка из-за ошибок в тарификации



Повышение операционной эффективности

- Высокая доля простоя в общем обороте вагонов
- Штрафы за отстой из-за несвоевременности вывода вагонов
- «Недопробег» вагонов до планового ремонта



Управление активами и ТМЦ

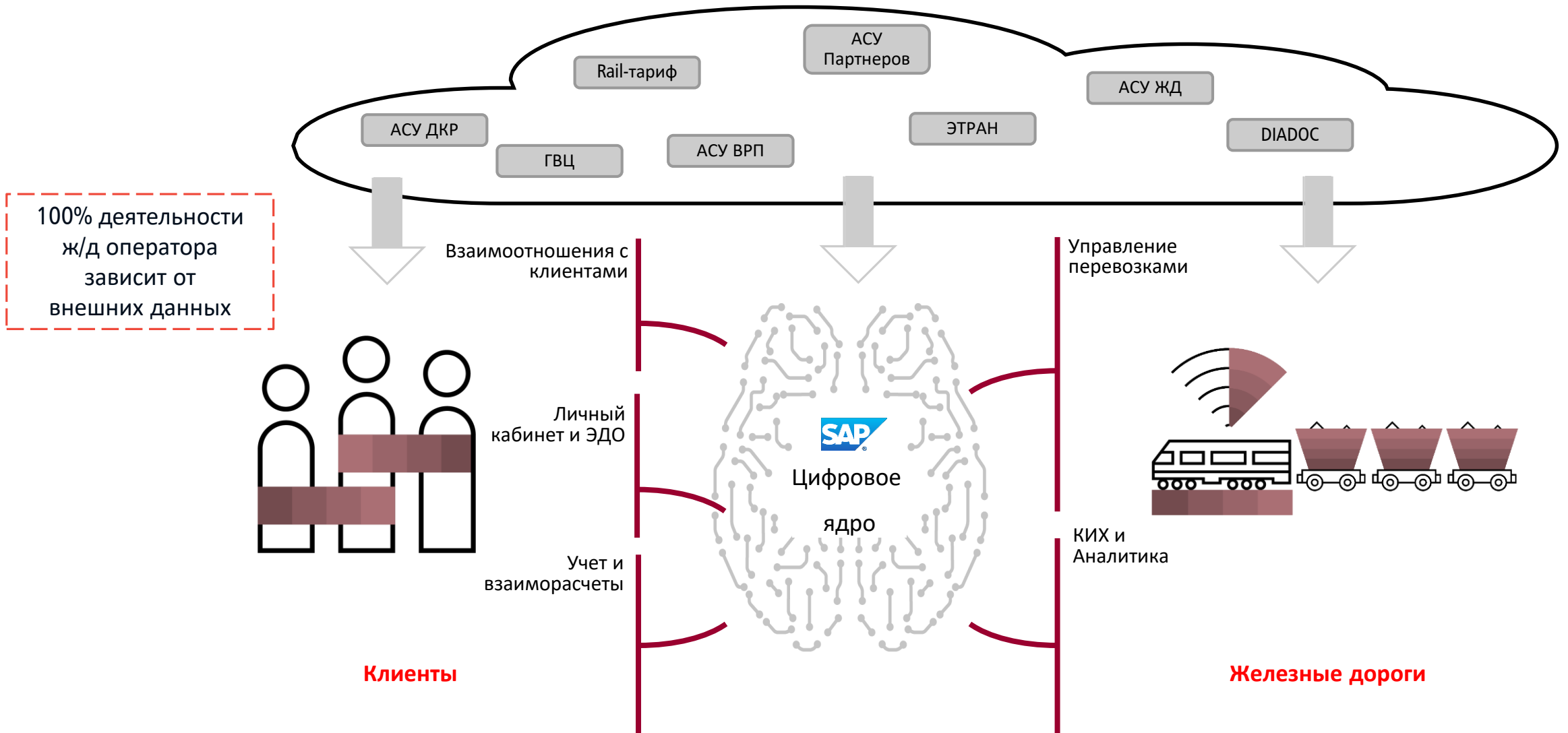
- Простои
- Ожидание поставок
- Высокая стоимость владения запасами запчастей
- Перегрузка или недоиспользование рабочей силы

Цифровое Ядро + TMS от SAP
Интегрированное бизнес-планирование SAP



Цифровое ядро на базе SAP

Пример архитектуры





История успеха:

Крупнейший частный оператор грузовых железнодорожных перевозок СНГ

Управленческая и финансовая отчетность SAP BI

**Взаимоотношения
с клиентами**
SAP CRM

Продажа основных услуг
Маркетинг

**Основная производственная
система**
SAP TM+EM

Перевозочная деятельность
Услуги по экспедированию
Услуги аренды
Ценообразование
Оперативное планирование
оказания услуг
Расчеты и сопровождение
клиентов

Учетная система
SAP S/4HANA

Реализация ресурсов
Эксплуатация и содержание ПС
Закупка ресурсов
Управление документами
Корпоративные финансы
БУ/НУ по РСБУ и МСФО
Управление запасами
Конкурсные процедуры

- ✓ Единая система для основной, коммерческой и административно-хозяйственной деятельности
- ✓ Автоматизация транспортно-логистических процессов с учетом специфики деятельности ЖД-оператора
- ✓ Единое информационное пространство и продуктивная работа большого количества пользователей в разных географических регионах
- ✓ Развивается система стратегического управления на базе управленческой отчетности и KPI

Интеграция с внешними системами (РЖД – Этран, Rail-тариф, ЭДО, клиенты и др) SAP PO



Повышение надежности
систем



Упрощение ИТ-ландшафта

x10 Скорость предоставления
коммерческого предложения



История успеха Mercitalia: один из крупнейших грузовых перевозчиков в Европе



4 направления бизнеса:

экспедирование, интермодальный оператор
терминальный оператор, ж/д перевозки

Аналитика и отчетность

SAP BI

Управление финансово-хозяйственной деятельностью

SAP S/4HANA

Управление транспортировками, контейнерными терминалами

SAP Transportation Management, SAP Yard Logistic, SAP Event Management

Портал для взаимодействия с клиентами и партнерами

SAP Logistics Business Portal

- ✓ Единое представление данных и стандартизация процессов по всем видам деятельности
- ✓ Полная прозрачность позиций ликвидности, помогающая соблюдать требования финансового учета
- ✓ Оперативное принятие решений с помощью аналитики в реальном времени
- ✓ Более эффективное управление поставщиками и контрактами

90%

Точность финансового прогноза

~24

Экономия штатных единиц (FTE) по управлению заказами на каждый млрд. евро



Тактическое планирование подвижного состава. Постановка задачи





Тактическое планирование подвижного состава. Выгоды проекта.

Сокращение порожнего пробега

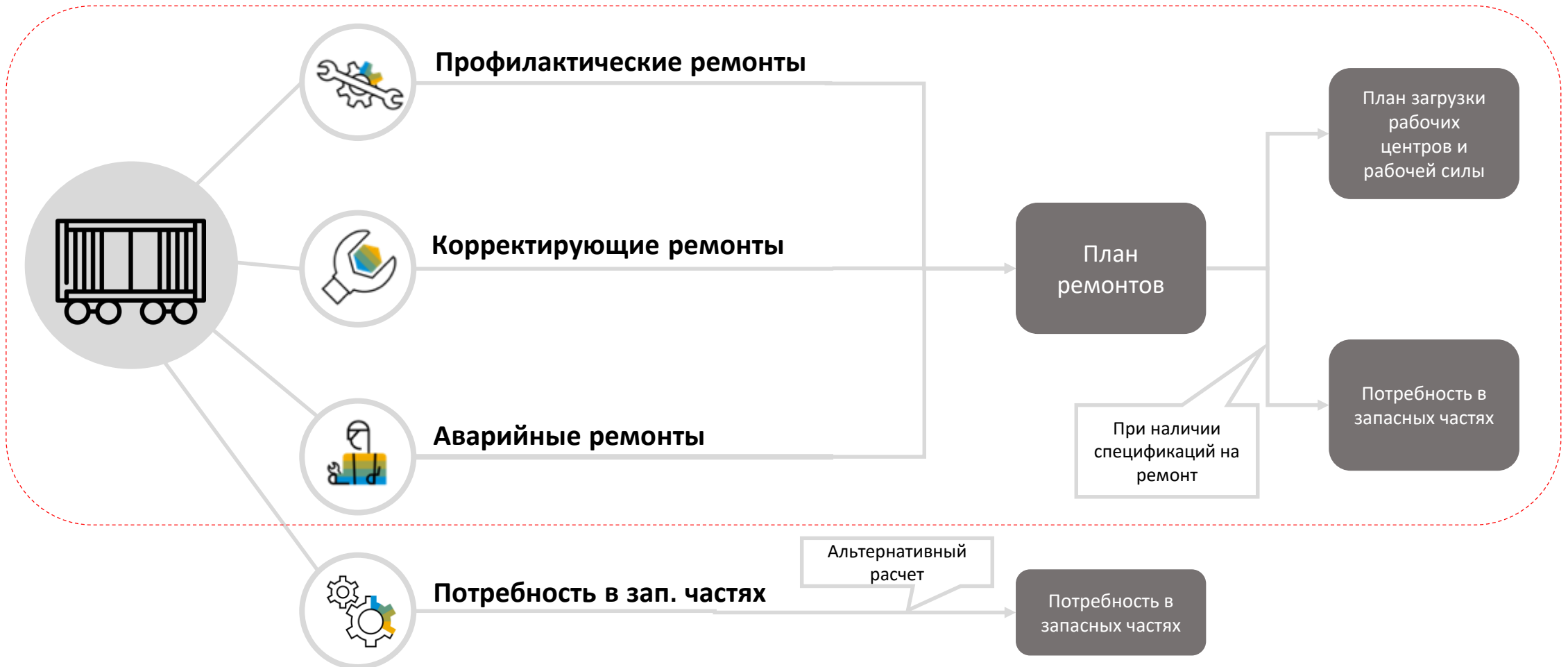
Снижение простоев

Повышение оборачиваемости вагона

Новые возможности аналитики

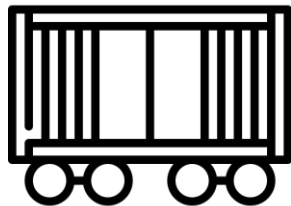


Планирование потребности в ресурсах для ремонтов ПС



50% незапланированных простоев оборудования связаны с дефицитом запасных частей

Планирование потребности в ресурсах для ремонтов ПС. Выгоды.



Обеспечивает **оптимальное количество запасов запчастей и рабочей силы** для ремонтов в нужное время в нужном месте. **Цель: увеличить доступность активов**

- ✓ Сокращение простоев активов из-за отсутствия запчастей или рабочих ресурсов
- ✓ Сокращение замороженного объема денег в запасах запчастей
- ✓ Увеличение точности прогнозов потребления запчастей
- ✓ Высокая доступность рабочей силы для ремонта и обслуживания активов
- ✓ Полное согласование планов ремонтов с планами поставок запчастей



Истории успеха ж/д отрасли: Планирование ресурсов для ремонтов ПС



20%

Сокращение уровня запасов критически важных компонентов

60 месяцев

«Окно в будущее» –
объемный и финансовый план



Объединение процессов планирования ТО и планирования запасных частей.

Цель - сократить время простоя активов из-за отсутствия деталей.

Режим совместных инноваций.

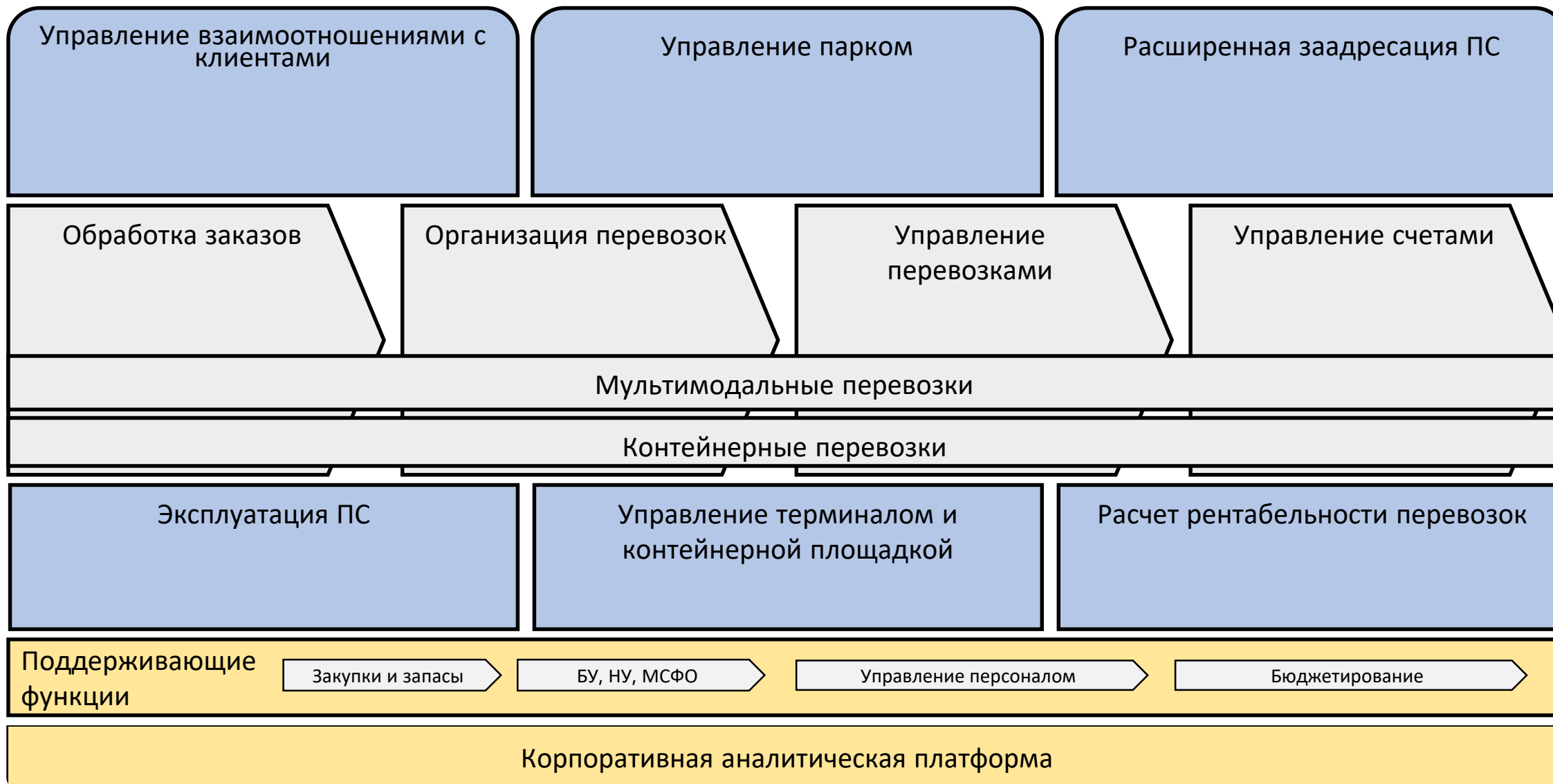
SAP IBP MRO

Снижение объема запасных частей для ТО и ремонта





Карта решений SAP для ж/д транспорта



БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ

Превратите свою компанию в лидера среди конкурентов

Мы предложим передовые решения и инновационные технологии, чтобы помочь Вам достичь выдающихся результатов.

Ерлан



+7 701 999-70-32

esultanov@dinord.kz

Dinord

+7 (495) 181-72-32

info@dinord.kz

www.dinord.kz

