



11-17 ноября 2023

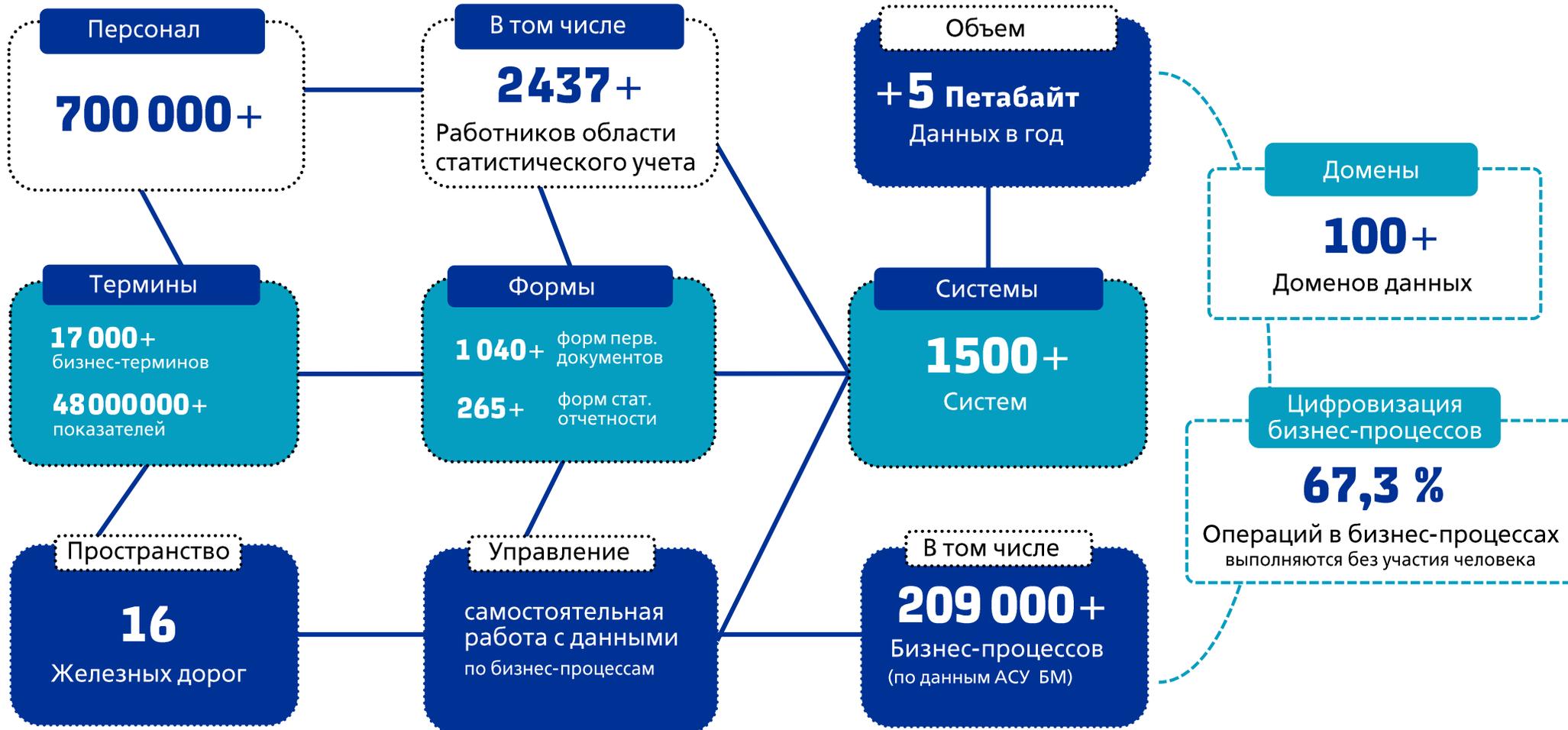
Большие данные в холдинге «РЖД»

- ценный актив и конкурентное преимущество

ЕВГЕНИЙ ЧАРКИН

Заместитель генерального директора ОАО «РЖД»

Массив данных ОАО «РЖД»



Корпоративная система управления данными (КСУД)

концепция КСУД

- Внедрение процессной модели данных
- Внедрение новых функций в рамках бизнес-процессов управления данными
- Развитие взаимодействия с ФГИС «Единая информационная платформа национальной системы управления данными»



Победа в конкурсе
«Проект года 2022»

Номинация «Лучший проект в области унификации данных для системообразующей компании»

По версии сообщества ИТ-директоров Global CIO



Присуждение премии
Data Award 2023

Номинация «За обеспечение качества данных»



Единообразная
работа
с данными



Обмен
опытом
и знаниями



Оперативный поиск
описаний показателей
и их методик



Переиспользование
существующих
форм



Точная
и непротиворечивая
информация

УАД

- комплекс взаимосвязанных инструментов для управления данными
- площадка, позволяющая построить полную карту данных



Банк
метаданных

Единая база технических характеристик данных



Глоссарий
бизнес-терминов

Единая согласованная бизнес-терминология



Lineage

Диаграмма происхождения и жизненного цикла данных



Репозиторий
форм отчетности
и аналитических справок

форм отчетности
и аналитических справок

МУЛЬТИЛОГ

Сервис построения логистической цепи мультимодальной доставки груза от двери до двери в формате «одного окна»

ПЕРЕВОЗКА ГРУЗА ОТ ПУНКТА А ДО ПУНКТА Б



ПОСТРОЕНИЕ
логистической
цепи



КАЛЬКУЛЯТОР
стоимости
перевозки



ВАРИАТИВНОСТЬ
ПОСТАВЩИКОВ
при формировании
заказов



ОБМЕН
ДОКУМЕНТАМИ
между участниками
перевозки

ГИС ЭПД

МИНТРАНС РОССИИ

ОПЕРАТОР ИС ЭПД



Электронный формат
транспортной накладной



Взаимодействие
с участниками автоперевозки

НАКЛАДНАЯ АВТО

НАКЛАДНАЯ ЖД

АС ЭТРАН НП

ОАО «РЖД»

МУЛЬТИЛОГ

ОАО «РЖД»



Электронный формат
• мультимодальной перевозки
• железнодорожной накладной



Консолидация
всех участников
мультимодальной перевозки

Взаимодействие ОАО «РЖД» и операторов морских терминалов

при планировании подвода грузов под выгрузку в адрес припортовой станции



**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!**