



Екатерина Лозовая

Горизонты применения BI. От практики к мировым трендам



1991 – СОЗДАНИЕ КОМПАНИИ

Более 550 внедрений:

- Банки и финансы
- Промышленность
- Нефтегазовый сектор
- Телеком
- Энергетический сектор
- Транспорт и логистика
- Страхование
- Государственные организации
- Торговые компании
- Фармацевтическая отрасль и др.





ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ



VOLUME

Тбайт, Пбайт

VELOCITY

скорость прироста и необходимость высокоскоростной обработки

VARIETY

одновременная обработка различных типов структурированных и неструктурированных данных



ДАННЫЕ

ИНФОРМАЦИЯ



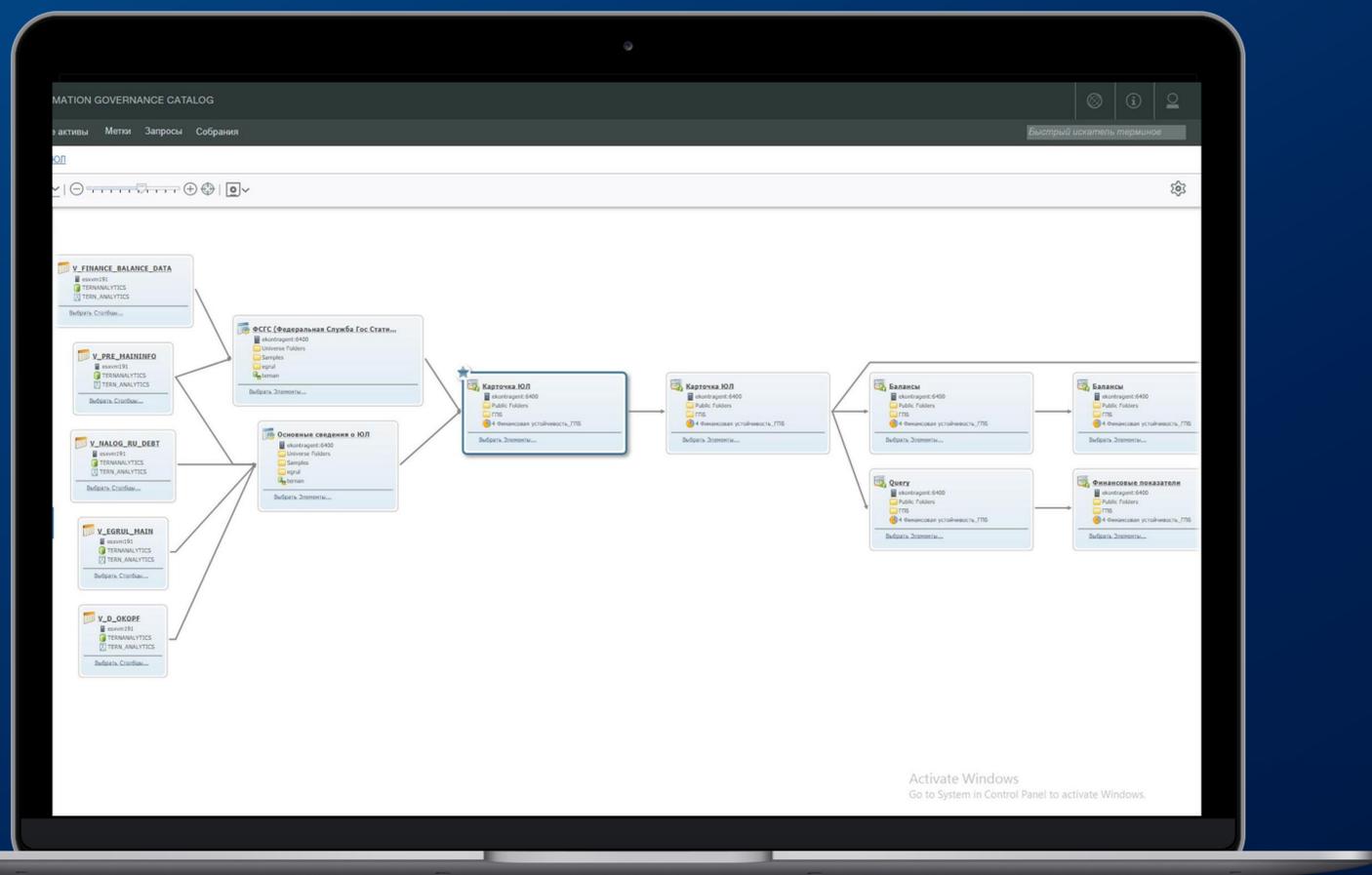
ЗНАНИЯ

ДЕЙСТВИЯ



Master Data / Data Quality Management

IBM Information Governance Catalog



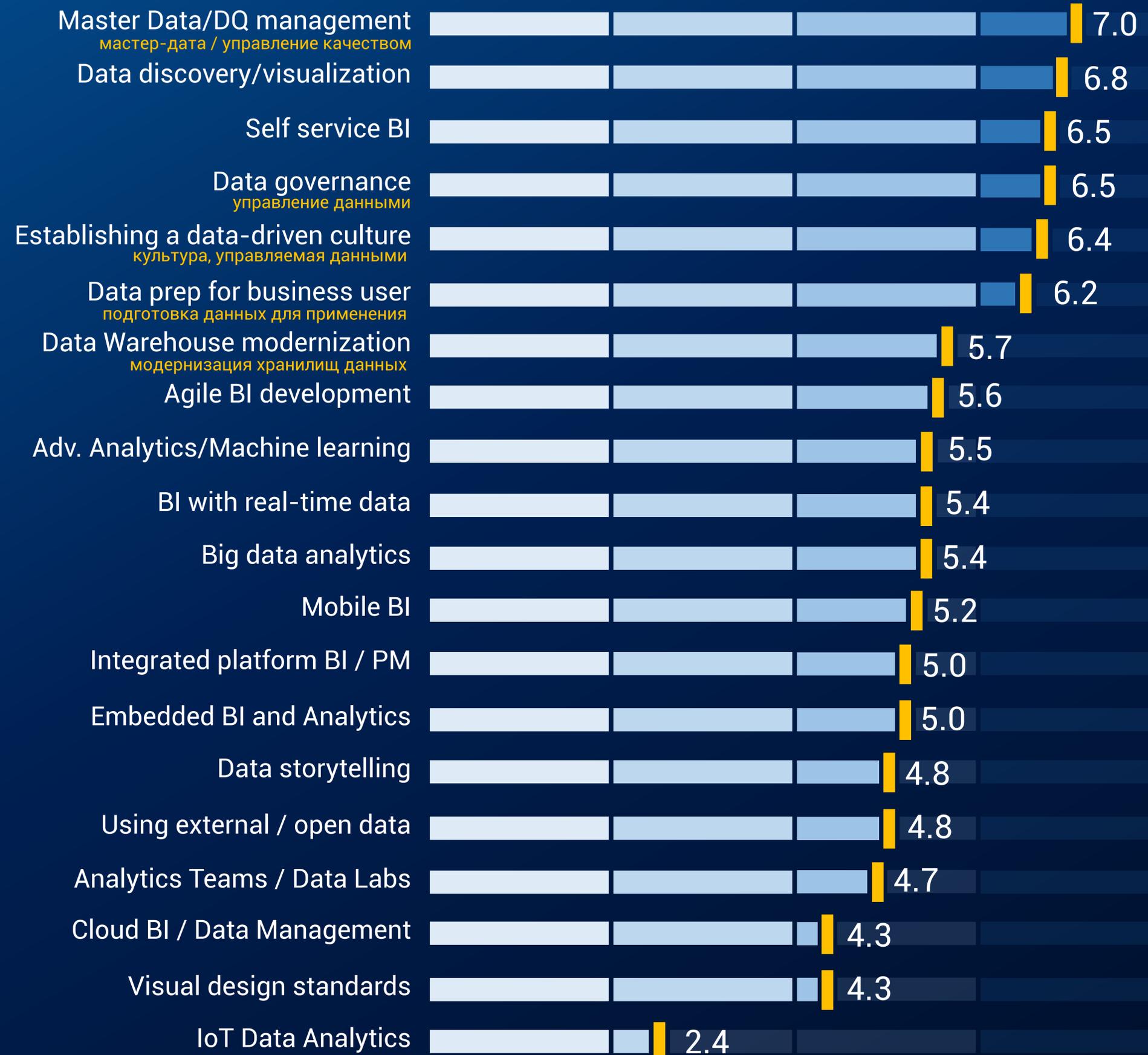
Отчеты и модели бизнес-анализа

- egrul
 - ternan
 - Адрес обособленного подразделения
 - Адрес ЮЛ
 - Арбитраж (агрегат) ИНН
 - Арбитраж (агрегат) ОГРН
 - Арбитраж (атомарный тип стороны)
 - Арбитраж (оппонент)
 - Арбитражный суд
 - Баланс
 - Значение на конец отчетного года
 - Значение на конец предыдущего года
 - Ключ сортировки
 - Код группы
 - Код ОКУД баланса
 - Код статьи
 - Название группы
 - Название статьи
 - Витрина по законам
 - ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ
 - Денежные потоки от инвестиционных операций
 - Денежные потоки от текущих операций
 - Денежные потоки от финансовых операций
 - Добавочный капитал
 - ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА
 - Изменение капитала
 - Иностранные юридические лица
 - Информация о лицензиях
 - Использовано средств
 - ИТОГО
 - КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ
 - Коды баланса
 - Коды отчета о движении
 - Коды отчета о целевом использовании средств
 - Компания
 - Кoeffициенты деловой активности
 - Кoeffициенты ликвидности
 - Кoeffициенты рентабельности
 - КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА
 - Модель Альтмана
 - Модель Фитцджеральда

Как бы не утонуть
в данных и терминах...

Как оказалось...

Business Application Research
Center.
BI-TRENDS 2019

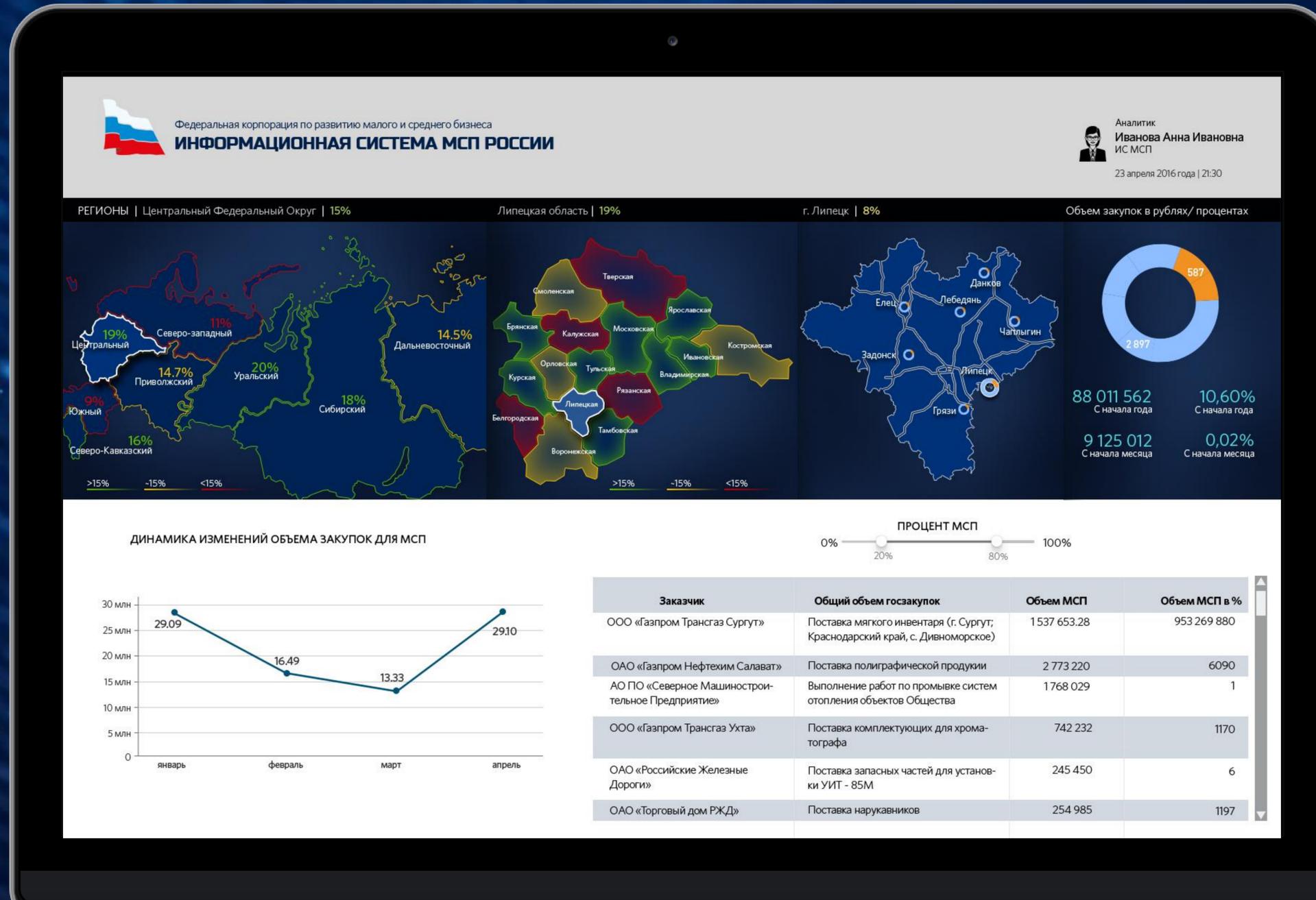


Обнаружение информации в данных. Визуализация



Data discovery/visualization

6.8

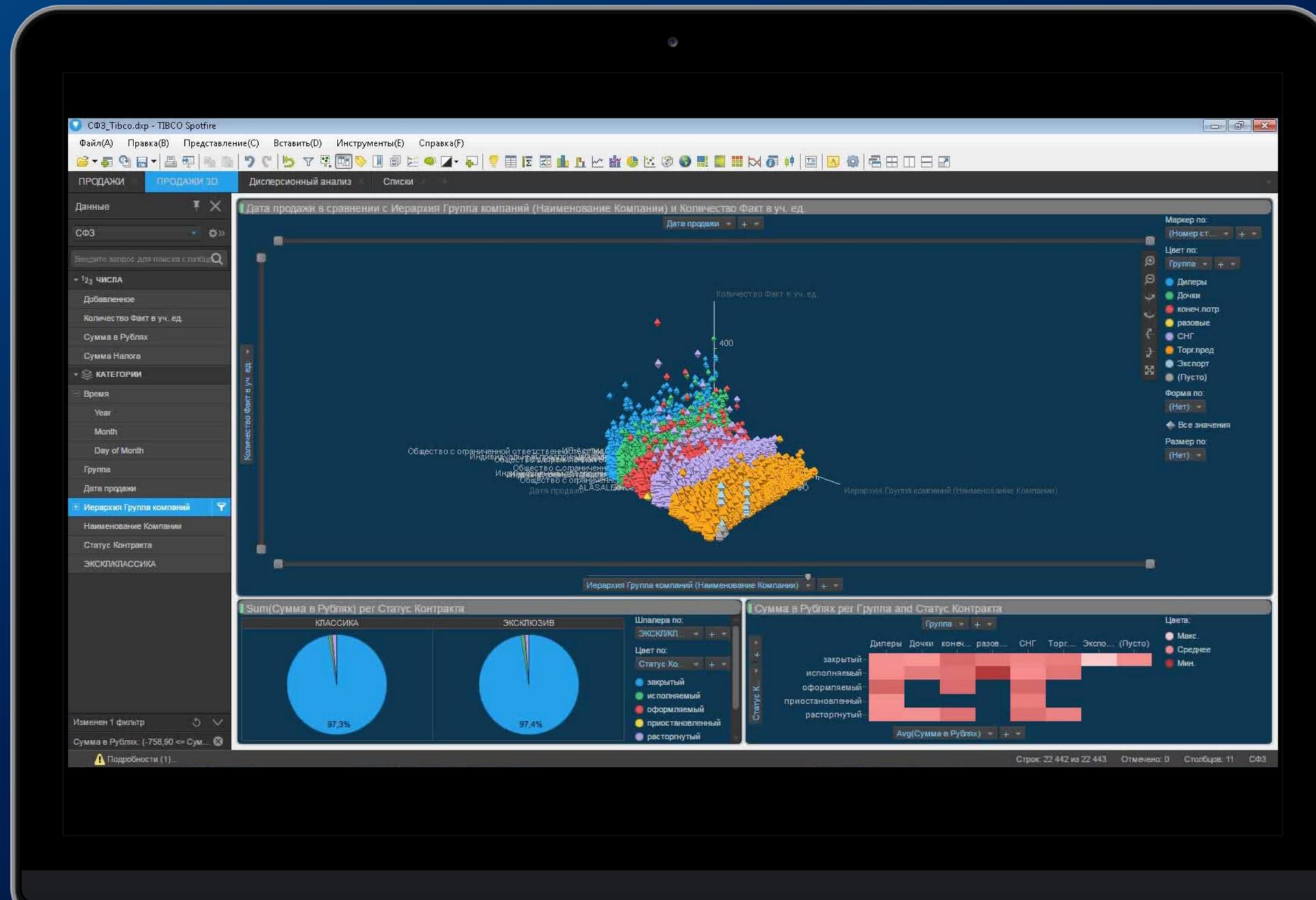


Самообслуживание



Self service BI

6.5

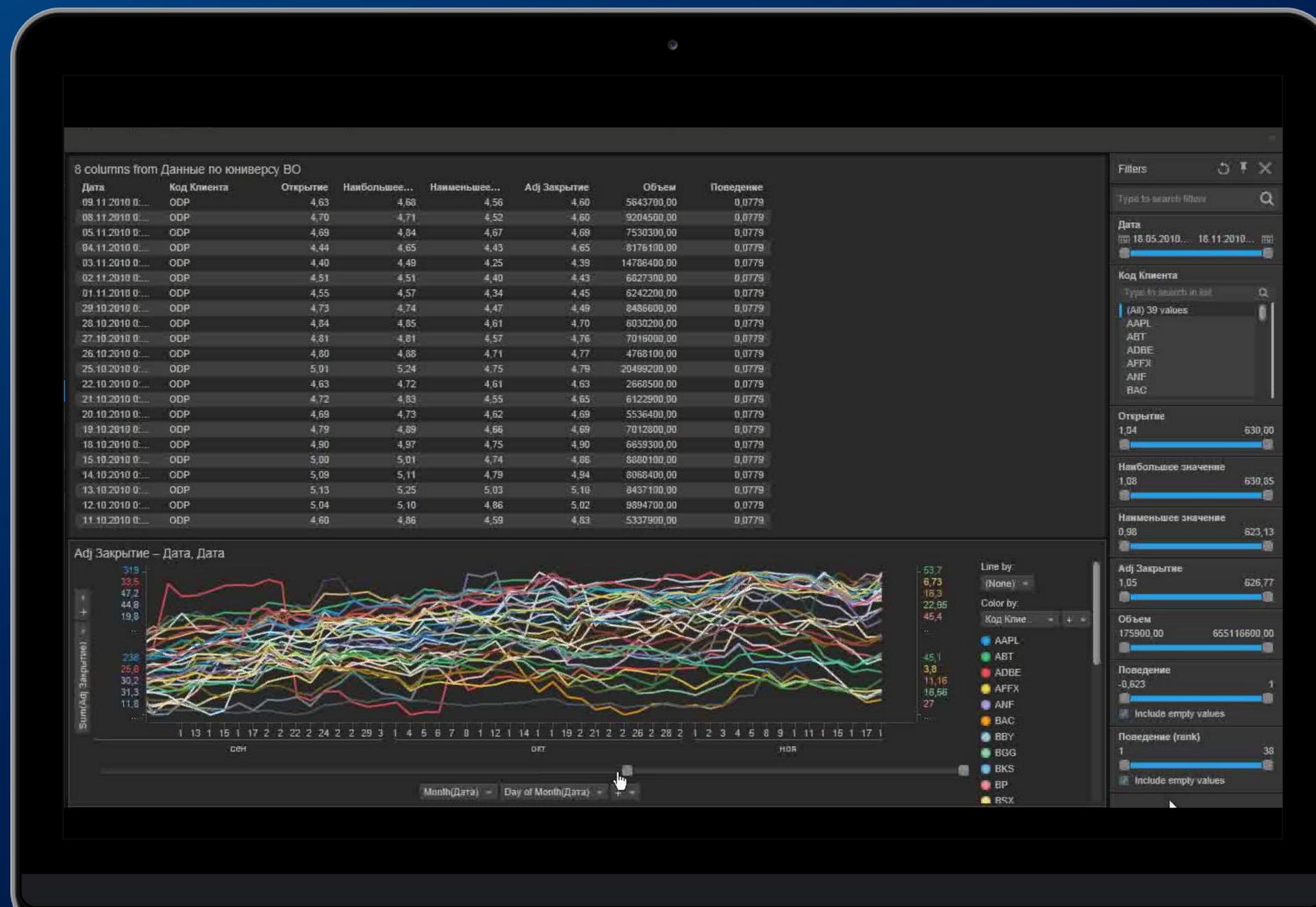


Расширенная аналитика. Машинное обучение



Adv. Analytics/Machine learning

5.5



Аналитика реального времени. Интернет вещей



BI with real-time data

5.4

Tibco StreamBase

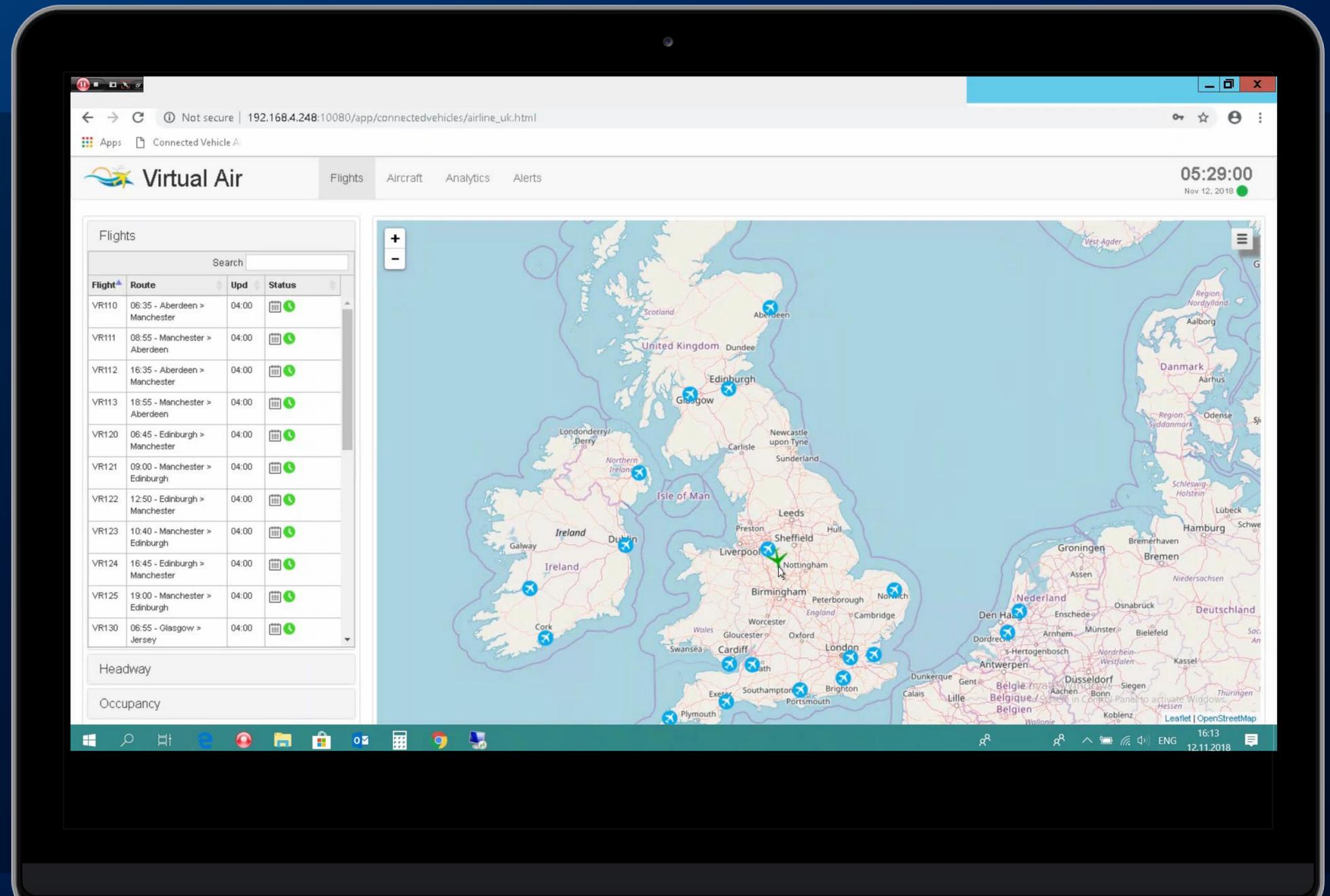
Диагностика в реальном времени

Топливная эффективность

Оптимизация движения по маршруту

Оптимизация технического обслуживания транспортного средства

Оптимизация степени загруженности транспортных средств



Мониторинг деятельности сотрудников



- Мониторинг и учет рабочего времени по проектам;
- Контроль соблюдения трудового распорядка;
- Мониторинг эффективности использования рабочего времени и отслеживание нерегламентированных действий пользователя;

Мониторинг проектной деятельности и рабочего времени сотрудников



Embedding BI



Embedded BI and Analytics  5.0

Встраивание Аналитического сопровождения
в операционную деятельность пользователей.



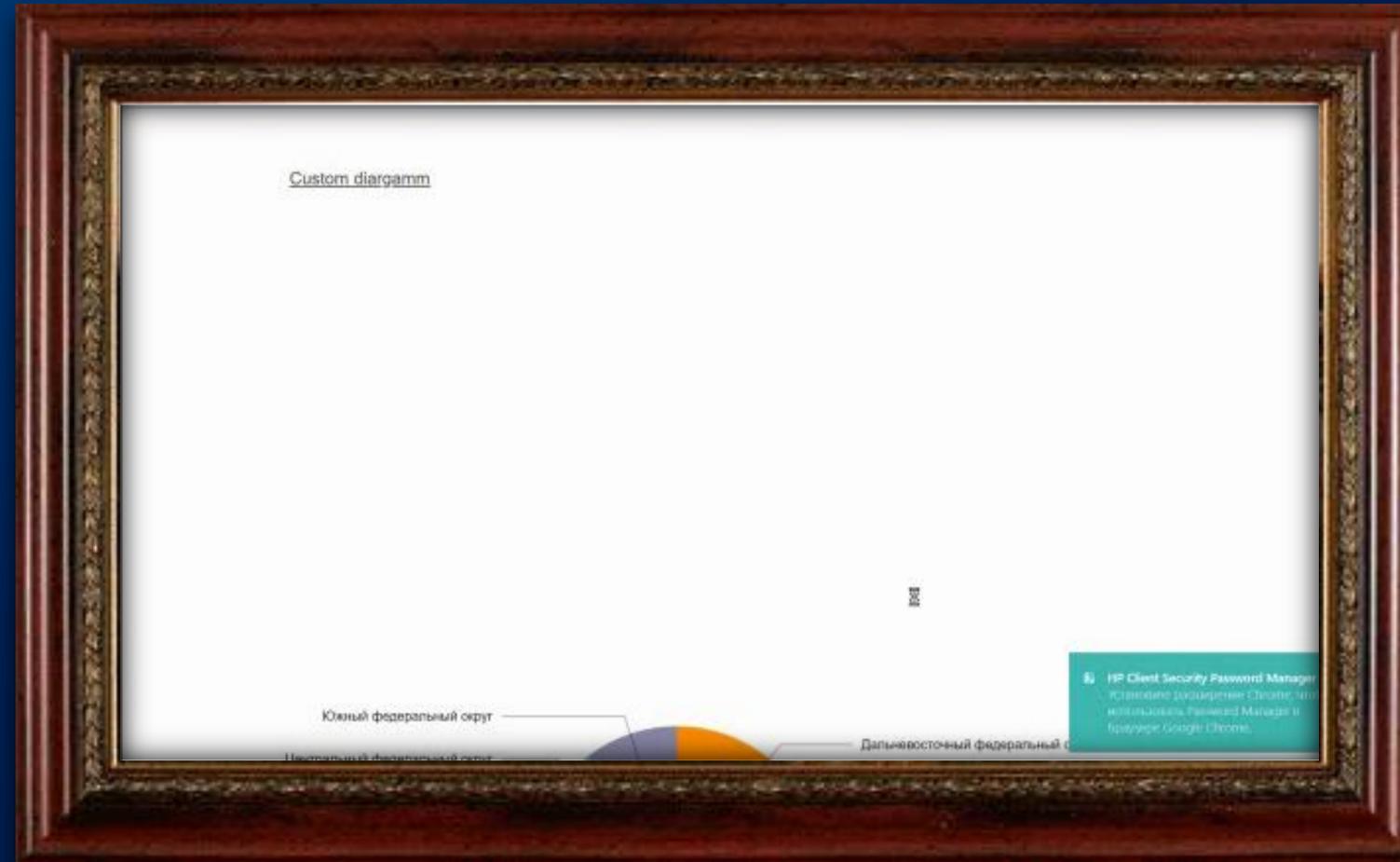
Embedding BI



Embedded BI and Analytics  5.0

Встраивание Аналитического сопровождения
в операционную деятельность пользователей.

Нестандартные
компоненты для
удобства
пользователя



Использование внешних открытых данных



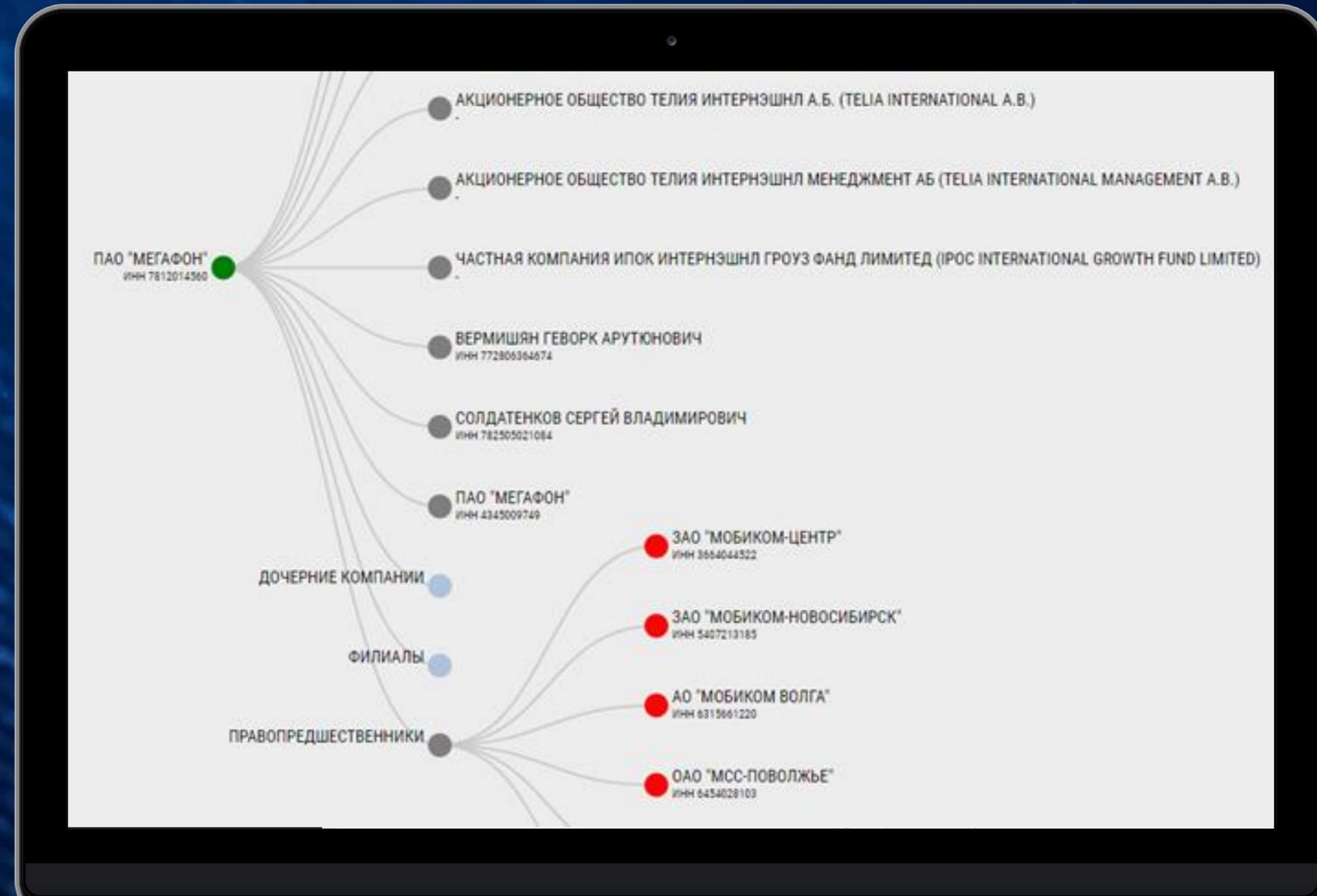
Using external / open data  4.8

Комплексный анализ
благонадежности
контрагента.

ФАКТОРЫ РИСКА.

МОНИТОРИНГ ИЗМЕНЕНИЙ.

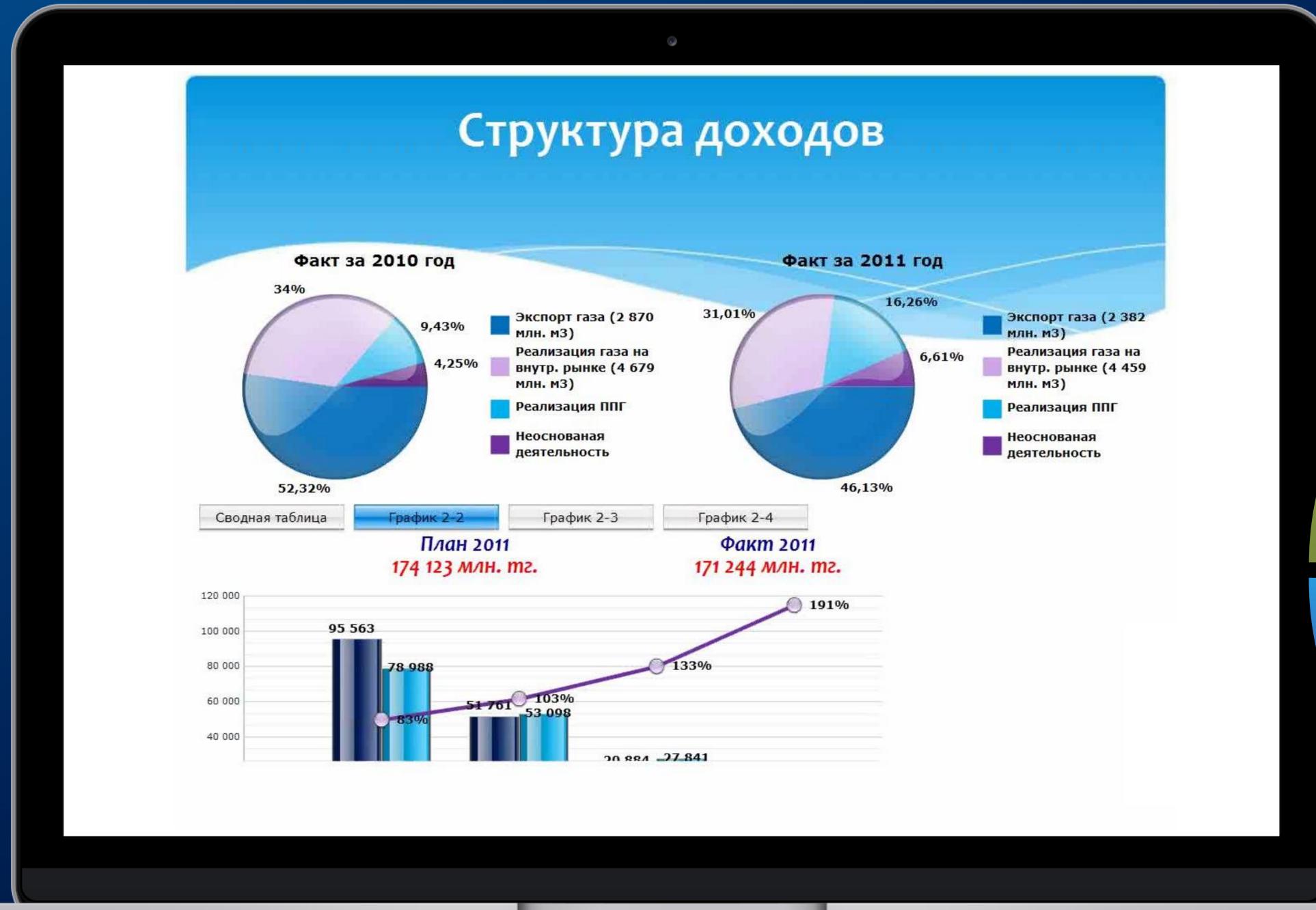
ПАКЕТНЫЙ РЕЖИМ



Интеграция BI и систем управления производительностью.



Integrated platform BI / PM



Содружество лучших практик



Agile BI Development. Гибкость. Творческий подход



Agile BI development



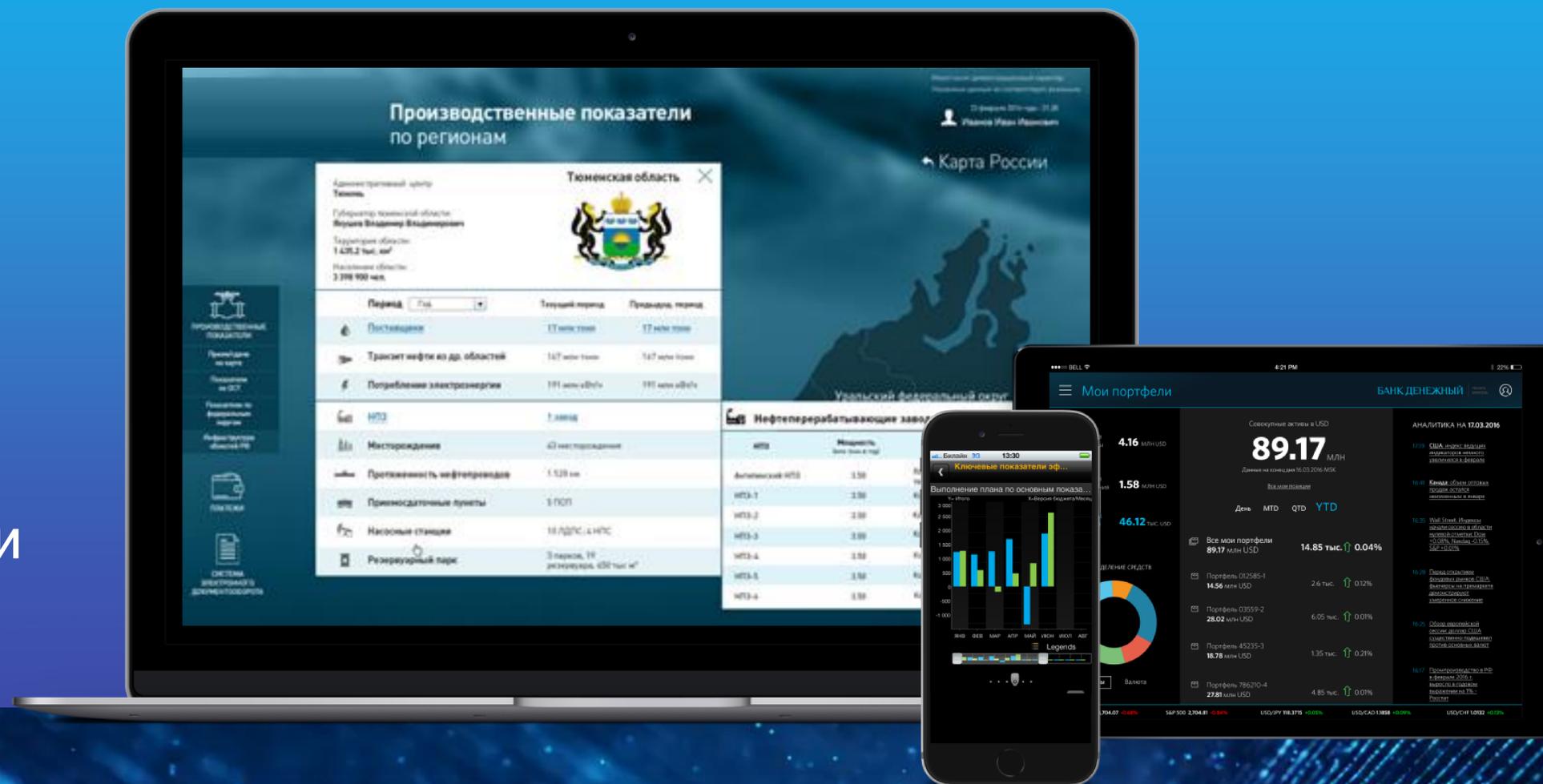
5.6





28 лет с Вами

Более 550 успешных проектов в различных секторах экономики



> 8 000

Более 8 000 поставок программного обеспечения



> 10 000

Десятки тысяч отработанных запросов по технической поддержке



> 10 000

Более 10 000 обученных специалистов



> 500

Более 500 успешных проектов в различных секторах экономики

Спасибо за внимание