



POLY//ATICA

POLYMATICA

Полиматика



КООРДИНАЦИОННЫЙ
ЦЕНТР ПРАВИТЕЛЬСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Российский фонд развития
информационных технологий

КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ POLYMATICA

Polymatica Dashboards

Конструктор отчетов и информационных панелей

Polymatica Analytics

Исследовательская аналитика на больших объемах данных

Polymatica ML

Построение и управление моделями машинного обучения



МУЛЬТИСФЕРЫ
POLY//ATICA

Аналитическая платформа Polymatica

Все элементы экосистемы взаимосвязаны и обеспечивают оптимальное решение задач отчетности и расширенной аналитики

Источники данных



БД и ИС



Файлы

Выполнение моделей



Пакетный режим



On-line режим



Интерактивный режим

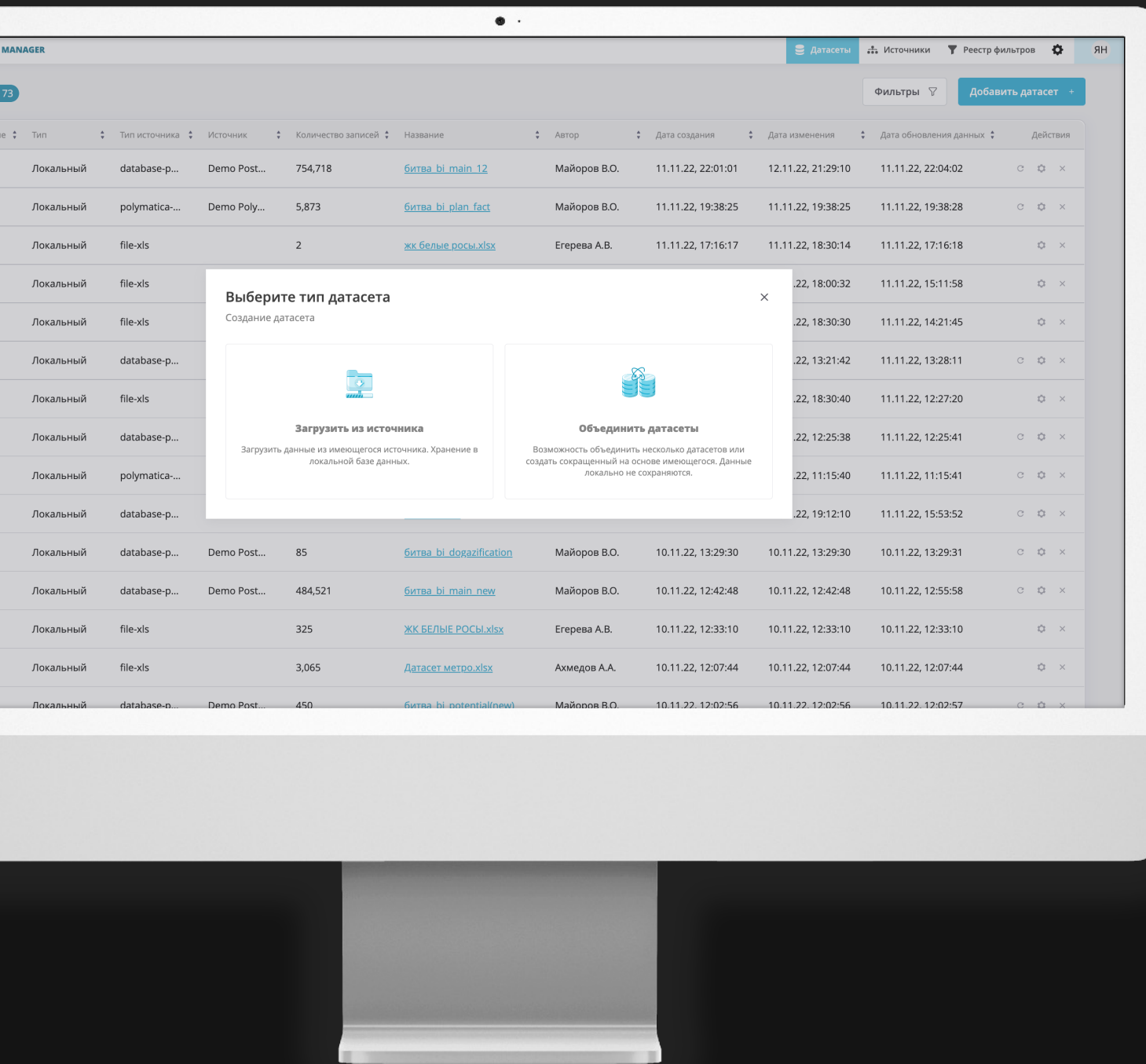
POLY//ATICA

АРХИТЕКТУРА BI-ПЛАТФОРМЫ

В платформу входят три продукта: Polymatica Dashboards, Polymatica Analytics и Polymatica ML

В Polymatica Dashboards обеспечивается гибкий доступ к данным, наборные функции в ролевом управлении, разные уровни доступа: просмотр, редактирование.

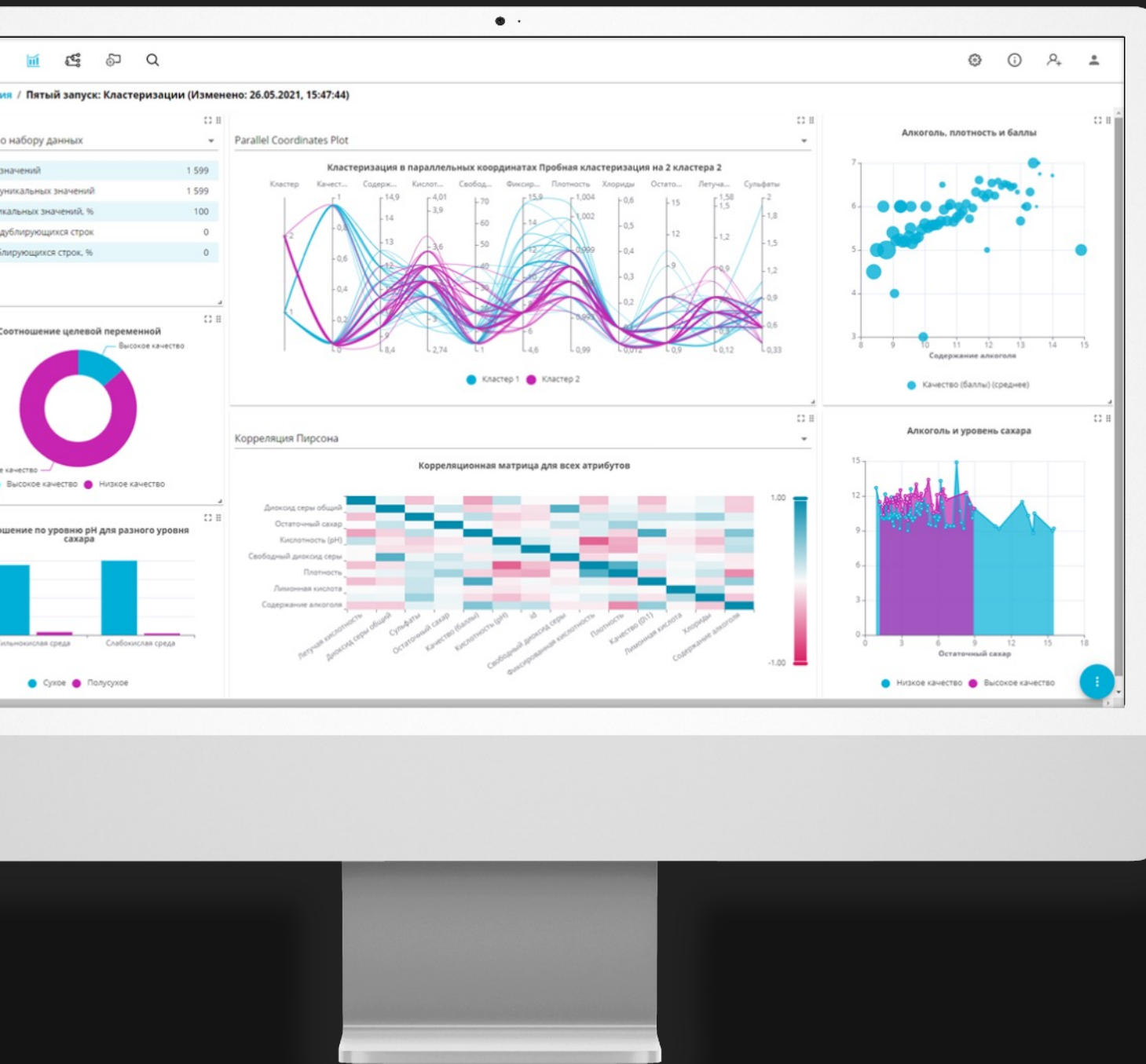
Доступ в систему может осуществлять через LDAP, AD, токены, есть поддержка ЕСИА



ETL И КОННЕКТОРЫ

Polymatica имеет коннекторы ко всем популярным базам данных
Поддержка прямого подключения и с сохранением в базу данных
Объединение датасетов (JOIN)
Возможность создания пользовательских коннекторов (API)

В дорожной карте:
Разработка инструмента для подготовки данных (ETL для бизнес-пользователей)



РАСШИРЕННАЯ АНАЛИТИКА

Мы специализируемся на расширенной аналитике
Работаем с большими объемами данных
Умеем всё: корреляция, кластеризация, прогнозирование, ассоциативные правила
Возможность добавлять собственные алгоритмы
MLOps – управление жизненным циклом моделей ML
Decision Manager – построение интеллектуальных систем поддержки принятия решений на основе моделей искусственного интеллекта и экспертных правил



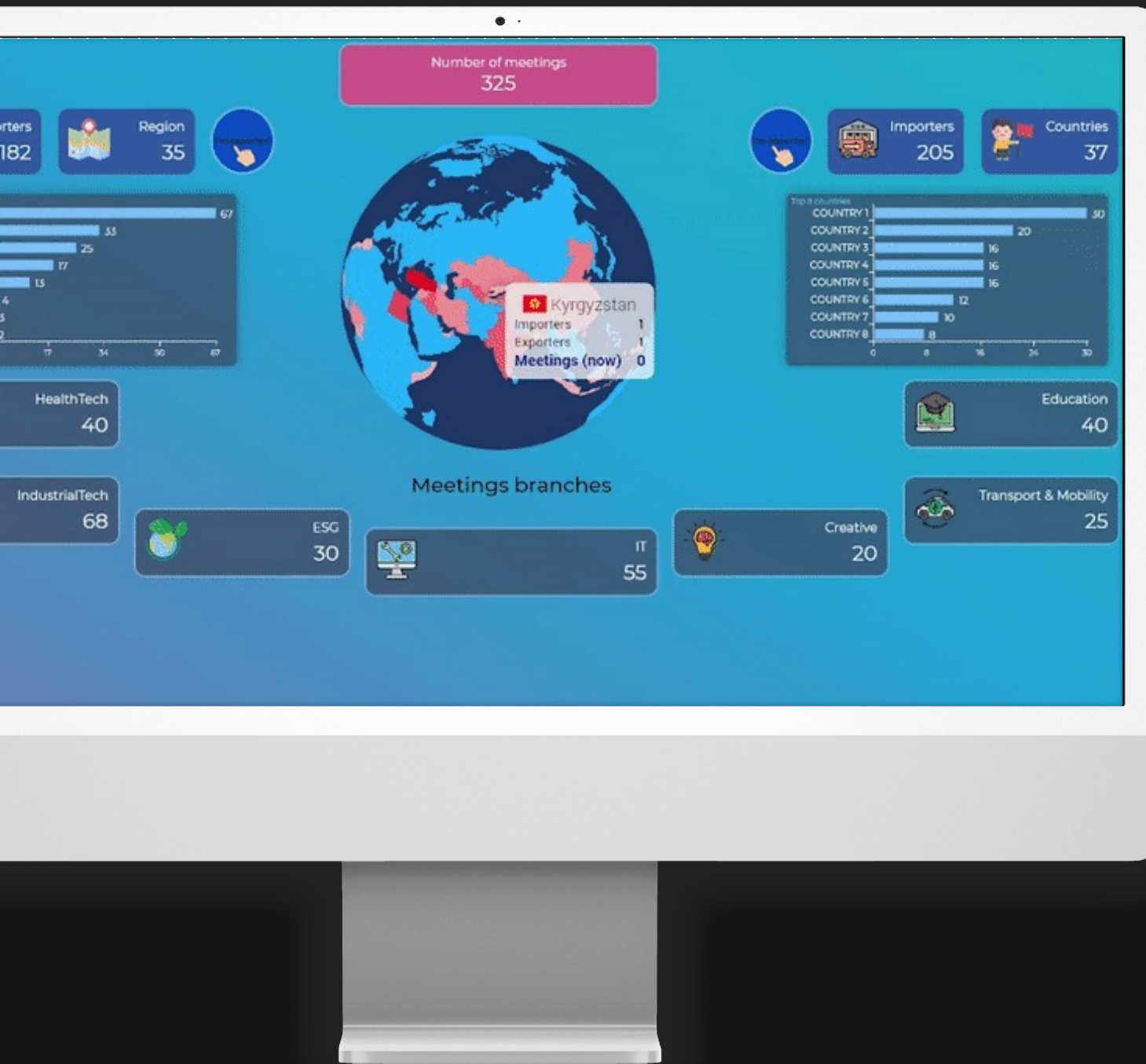
Главный государственный налоговый инспектор, УФНС России по Тюменской области

«Огромная благодарность службе поддержки Polymatica за оперативные ответы и подробные объяснения. Вы лучшие!»

ПРОСТОТА И УДОБСТВО

Ролики и документация
Суперпозитивная служба поддержки
UX/UI разрабатывался командой из
Европы
Планируем запуск сообщества

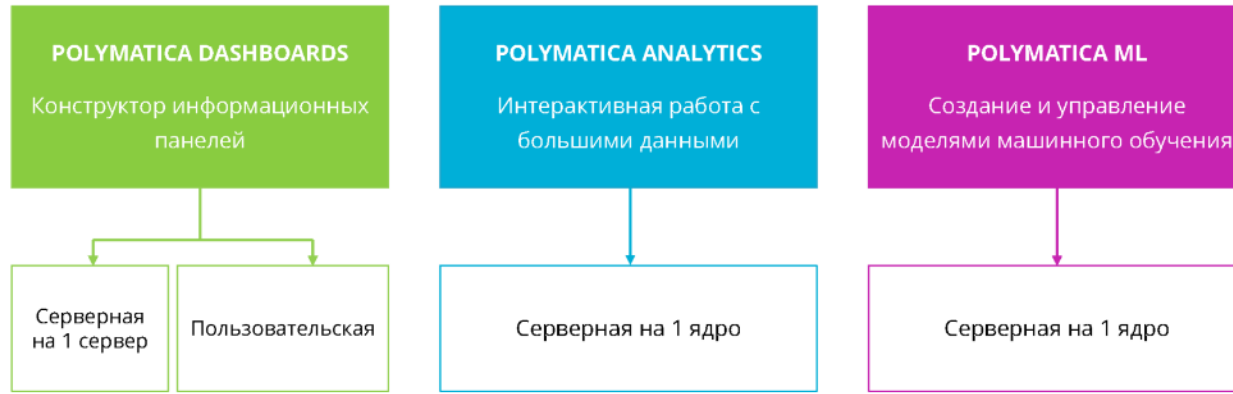
Для сотрудников ФНС курс по Polymatica
ведется в Приволжском институте
повышения квалификации ФНС



КАСТОМИЗАЦИЯ СВОЙСТВ ОБЪЕКТОВ ИНТЕРФЕЙСА

Кастомизация свойств объектов осуществляется настройкой темы
В режиме конструктора можно изменять палитру, вид виджета: рамка, подложка, заголовки
Простой механизм добавления пользовательских виджетов
Возможность добавлять собственные модули

ЛИЦЕНЗИОННАЯ ПОЛИТИКА



Калькулятор сайзинга позволяет автоматически рассчитывать стоимость лицензий

POLY//ATICA

ЦЕНОВАЯ ПОЛИТИКА

Стоимость рассчитывается исходя из функционала, пользователей, объема данных

Есть бесплатный период тестирования как на стенде вендора, так и на стороне заказчика

POLY//ATICA

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

