



**ПРИЛОЖЕНИЕ НА SAP CLOUD PLATFORM  
ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
ТРЕЙДИНГОВЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ**

МЕЖДУНАРОДНЫЙ  
ГОРНО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ  
САММИТ SAP  
13 СЕНТЯБРЯ 2017

# ЦЕЛЬ ПОДГОТОВКИ ДЕМО

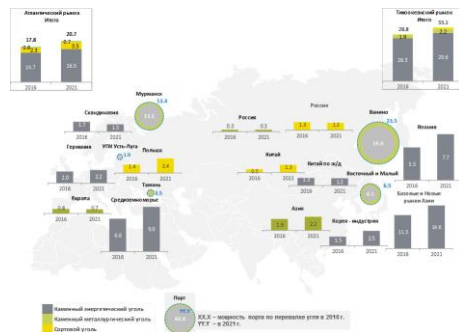
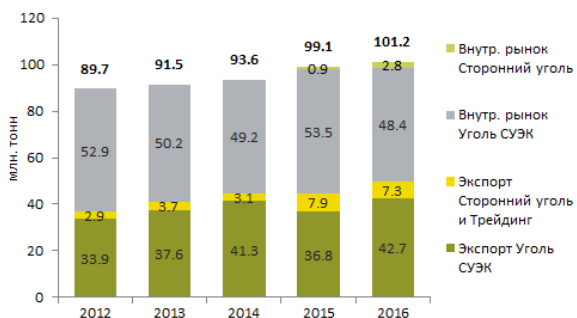
## ТЕКУЩАЯ СИТУАЦИЯ

- Процессы экспортных продаж и трейдинга реализованы в разрозненных системах и имеют дефицит автоматизации:
  - затруднения при анализе эффективности сделок, управлении рисками контрагентов и внутреннего контроля,
  - препятствия устойчивому развитию, снижению ценовых рисков и операционных рисков на основе данных

СИСТЕМЫ

## ЦЕЛИ БИЗНЕСА

- **Эффективное развитие** направления экспортных продаж и трейдинга за счет эксплуатации Единой Трейдинговой информационной системы фронт-/мид-офисом СУЭК АГ (50 млн тонн, 3 млрд долл в 2016)



- **Совершенствование процессов заключения сделок и их исполнения**, включая контроль санкционных рисков и связанных с контрагентами, оценка эффективности будущих сделок, мониторинг открытых позиций и исполнения сделок, оптимизация поставок и блендирования, процессов планирования и хеджирования

## ЗАДАЧИ ДЕМО

- **Стратегический выбор платформы будущего решения**
- Основные критерии:
  - **решение «для компании»** - эффективный инструмент анализа и принятия решений
    - интегрируемость с SAP ERP
    - возможности развития – новые сценарии и функции
  - **решение «для пользователя»** - функции и удобство
    - современный интерфейс
    - специализированные функции пользователя / роли
  - **для ИТ и в целом для компании**
    - надежность, безопасность платформы, интегрируемость
    - низкий ТСО

# ПОДХОД К РЕШЕНИЮ ЗАДАЧИ

## 1 Основные требования и ограничения

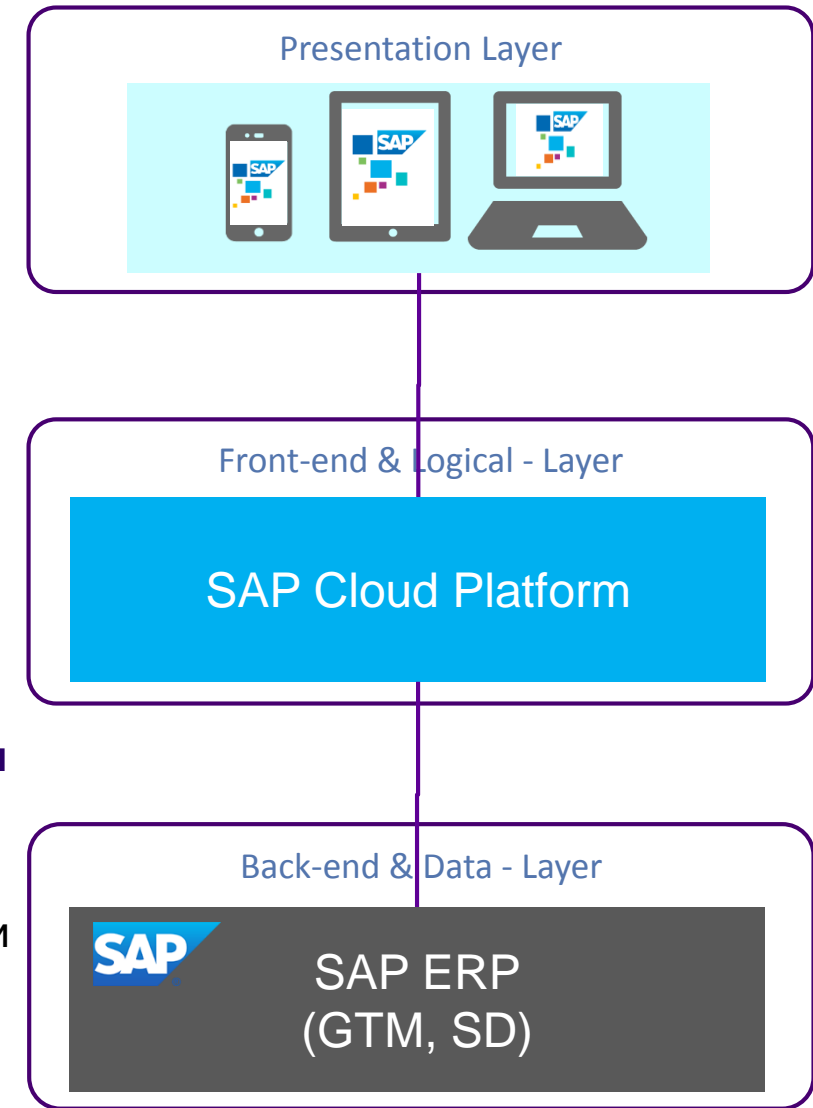
- срок – **4 недели**
- Требования – техническое задание подготовленное бизнес аналитиками по процессу подготовки и заключению сделки
- Продемонстрировать требуемые функции ввода и согласования сделки, современный интерфейс, интеграцию с SAP ERP (backend)
- Версия backend – SAP ERP 6.0

## 2 Подход к решению

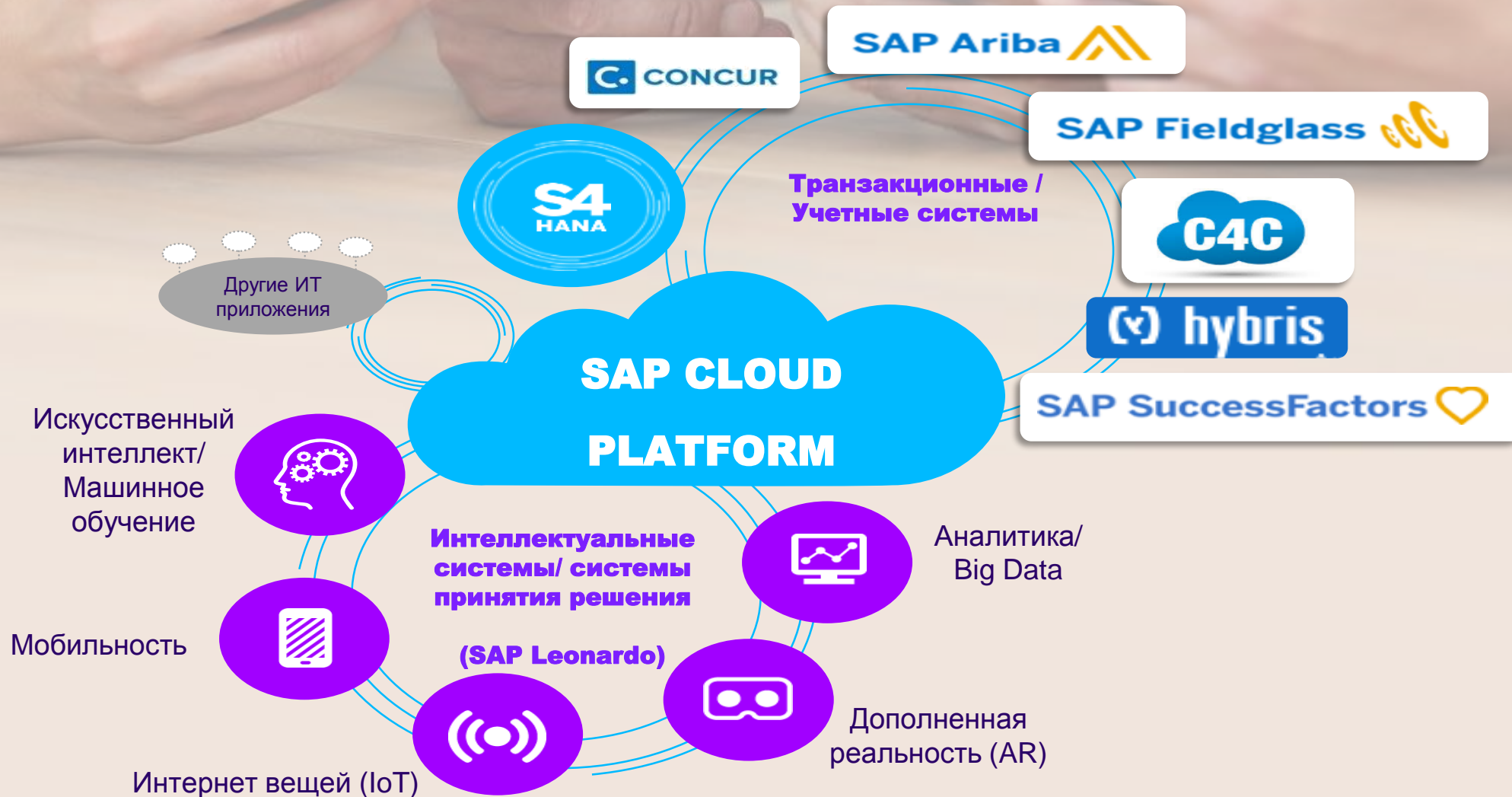
- **Fiori / UI5** для современного интерфейса пользователя
- **SCP** для быстрой разработки и интеграции
- **Accenture Liquid Studio** для быстрого решения задачи в режиме Agile
- **Сбалансировать требования и удовлетворить ожидания «компании» и «пользователя»**

## 3 Результаты

- Приложение на UI5/Fiori в HCP включая – 10 экранов ввода и оценки сделки включая бенчмарки + цепочку согласования + сохранение согласованной сделки в SAP ERP (GTM)
- **Выбрана платформа SAP** для создания Единой Торговой системы в ходе сравнения решения с альтернативной платформой



# ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕДПОСЫЛКИ ДЛЯ СОЗДАНИЯ LIQUID STUDIO



# ACCENTURE LIQUID STUDIO ДЛЯ SAP LEONARDO - ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ

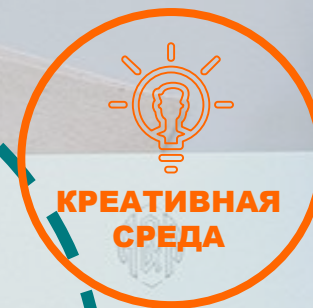
АКСЕНЧЕР LIQUID STUDIO ДЛЯ РЕШЕНИЙ НА БАЗЕ SAP РАЗРАБАТЫВАЕТ ИННОВАЦИОННЫЕ ПРОДУКТЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОДХОДА AGILE APP DEVELOPMENT И ПОЗВОЛЯЕТ МАКСИМАЛЬНО БЫСТРО НАШИМ КЛИЕНТАМ ПОЛУЧИТЬ ЦИФРОВОЙ ОПЫТ

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ  
ПЕРЕДОВЫХ ОБЛАЧНЫХ  
ТЕХНОЛОГИЙ**  
ЦИФРОВЫЕ РЕШЕНИЯ С  
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОМБИНАЦИИ  
ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ С SAP  
LEONARDO / SAP CLOUD PLATFORM

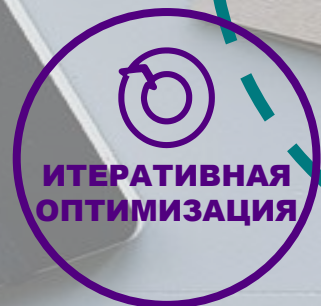


accenture **SAP**

**ИННОВАЦИИ И  
РОСТ**  
КРЕАТИВ, ВЫСОКАЯ  
СКОРОСТЬ В СОЗДАНИИ  
ЦИФРОВЫХ ИННОВАЦИЙ



**СОВМЕСТНЫЙ КРЕАТИВ  
С КЛИЕНТОМ**  
ИННОВАЦИОННЫЕ СЕМИНАРЫ И  
DESIGN THINKING ПОДХОД ДЛЯ  
ГЕНЕРАЦИИ ИДЕЙ



**ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ  
ФОКУС**  
СОЗДАНИЕ ФОКУСНЫХ  
ИНДУСТРИАЛЬНЫХ РЕШЕНИЙ В  
ДОПОЛНЕНИЕ К ОСНОВНЫМ  
БИЗНЕС ПРИЛОЖЕНИЯМ

**СКОРОСТЬ ПОЛУЧЕНИЯ  
ВЫГОДЫ**  
ОТ ИДЕИ ДО ПРОТОТИПА ЗА 4  
НЕДЕЛИ

# ПРИНЦИП РАБОТЫ SAP LIQUID STUDIO

## ПРЕЗЕНТАЦИЯ ДЛЯ КЛИЕНТА О NEW SAP

Демонстрация по  
передовым  
цифровым  
технологическим и  
индустриальным  
трендам

1 – 2 часа

## СЕССИЯ ПО ФОРМИРОВАНИЮ ИДЕЙ

Формирование идей  
и бизнес сценариев  
с использованием  
подхода Design  
Thinking

2 – 3 дня

## ПРОТОТИПИРОВАНИЕ ПО AGILE

Создание  
работающего  
прототипа для  
подтверждения  
инновационной идеи  
и поддержки  
формирования ТЗ

3 – 4 недели

## СОЗДАНИЕ ОСНОВНОГО ФУНКЦИОНАЛА ПРОДУКТА

Разработка на Cloud  
инфраструктуре с  
использованием  
Agile подхода

3 – 4 месяца

## РАЗВЕРТЫВАНИЕ И ТИРАЖИРОВАНИЕ

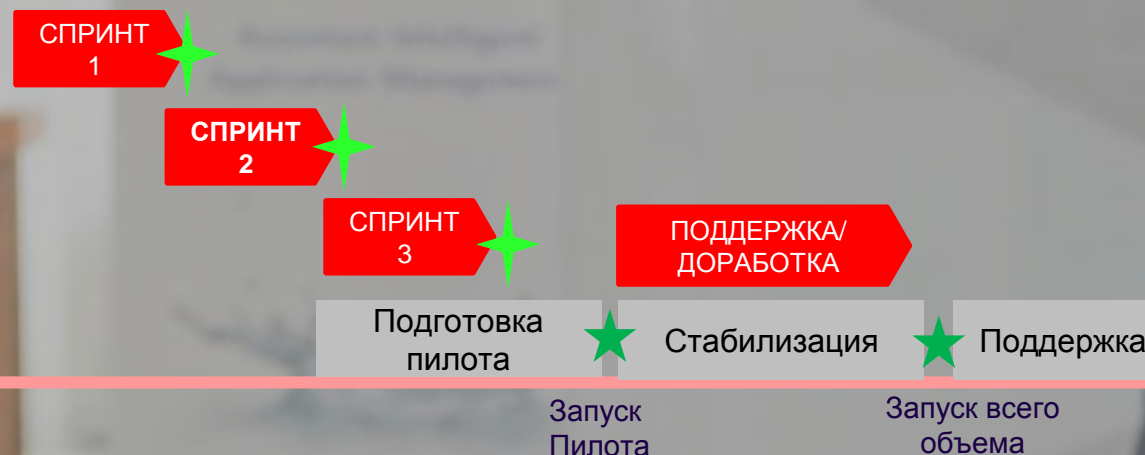
Перевод решения в  
промышленную  
эксплуатацию и  
тиражирование

3 – 12 месяцев

## БЫСТРОЕ ПРОТОТИПИРОВАНИЕ



## ПРОЕКТНЫЕ СПРИНТЫ



# НАШИ ПРИЛОЖЕНИЯ УЖЕ РАЗРАБАТЫВАЮТСЯ НА SAP LEONARDO



**Технологическая основа:**

SAP Leonardo Technologies

SAP Cloud Platform

# ACCENTURE LIQUID STUDIO – ПОРТФОЛИО

**Cross Industry**

SAP Digital Assistant	Customer Demand Prioritization	Document Composer	HR Audit & Compliance as-a-service	Clone and Test for Cloud	Intelligent Ticket Classification	Launch Pad	Plugged in Survey	Temperature Dashboard	Maps Console	Topography Console
Analysis Path Framework Snippet	Charts Console	Performance Measurement	My well-Being	Merger & Acquisition	Service chatbot	Recruitment & onboarding	SCP Document Services	Mobile QR code Scanner	Trading Deal Front End	Online planner
New Supply	LMS Classroom host	Predictive Services	Smart Business Service	Sick Leave management	Game to Learn	Autonomous forklift	Air Quality Index	SAP Build Prototype	Budget & Forecasting	My Smart Buy
Learning Using the NEW	Mobile Compensation	Purchasing Plan Cockpit	Liquid Research Workforce	Corporate Navigator						

**Products**

Smart Fleet	Connected Services & Product Quality	IoT POS Machine	Retail IoT Shelf Beacon	Nursy	Remote Rehab	Connected Arm Band	Diabetes Dashboard	Shopping Cart	Augmented Product	Smart Beauty Shop
Connected Shelves	Augmented Smartfleet	Dynamic promotions	Predictive Healthcare	Inventory Equipment Breakdown	Store Health	Connected Crates				

**Resources**

Field Force Drone	Digital Plant
-------------------	---------------

**CMT**

Software Entitlement
----------------------

**Proof of Concept / Client Engagement**

**Packaged Software**

**Coming soon**