

# ИНТЕРАКТИВНАЯ ПЛАТФОРМА МНОГОМЕРНОГО АНАЛИЗА ДАННЫХ

# УСЛОВИЯ РАЗВЕРТЫВАНИЯ АНАЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ

## **СОСТОЯНИЕ ИНФОРМАТИЗАЦИИ НА ПРЕДПРИЯТИИ**

- ❑ МНОГО УЧЕТНЫХ(ОПЕРАЦИОННЫХ) СИСТЕМ
- ❑ БОЛЬШОЙ ОБЪЕМ ВЛОЖЕННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ В ИТ
- ❑ РАЗНОРОДНЫЙ ИТ ЛАНДШАФТ
- ❑ НЕЖЕЛАНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛА ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
- ❑ СОКРАЩЕНИЕ БЮДЖЕТА НА ИТ

## **УСЛОВИЯ И ОЖИДАНИЯ ОТ ВНЕДРЕНИЯ**

- ❑ МИНИМАЛЬНЫЙ ВЫДЕЛЯЕМЫЙ БЮДЖЕТ
- ❑ МИНИМАЛЬНЫЕ СРОКИ РАЗВЕРТЫВАНИЯ СИСТЕМЫ
- ❑ НЕЗАВИСИМОСТЬ ОТ ВЕНДОРА ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ
- ❑ РАСШИРЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛА ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

# БАЗИС ПОНЯТИЙ ПЛАТФОРМЫ

- ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ СИСТЕМЫ - СУБЪЕКТ АНАЛИЗА
- ОБЪЕКТ ИНТЕРЕСА(АНАЛИЗА)
- АТТРИБУТ ОБЪЕКТА
- КАРТОЧКА ОБЪЕКТА
- ПАСПОРТ ОБЪЕКТА
- АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЗАДАЧА (ПРОБЛЕМА)
- ВИТРИНА ДАННЫХ —  
СИТУАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ВИТРИНА (САВ)
- ВИДЖЕТ
- ИНТЕРАКТИВНОЕ ДЕЙСТВИЕ (**ACTION**)
- КОМПОНЕТ

# БАЗИС ПОНЯТИЙ АРХИТЕКТУРЫ ПЛАТФОРМЫ

- НОРМАТИВНО-СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ (НСИ БАЗИС)
- УЧЕТНАЯ СИСТЕМА - СУБЪЕКТ АНАЛИЗА
- КОРПОРАТИВНОЕ ХРАНИЛИЩЕ ДАННЫХ (КХД)
- МОДУЛЬ ПЛАТФОРМЫ
- **ETL** ПРОЦЕДУРЫ
- ФУНКЦИОНАЛ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
- ПАСПОРТ ОБЪЕКТА АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЗАДАЧА (ПРОБЛЕМА)
- ВИТРИНА ДАННЫХ —  
СИТУАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ВИТРИНА (САВ)
- ВИДЖЕТ
- ИНТЕРАКТИВНОЕ ДЕЙСТВИЕ (**ACTION**)
- КОМПОНЕТ

# ПЛАТФОРМА

ГИБКАЯ, МОЩНАЯ, УНИВЕРСАЛЬНАЯ  
ИНФОРМАЦИОННО- АНАЛИТИЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА,  
ПОЗВОЛЯЮЩАЯ:

- КОНСТРУИРОВАТЬ ИНТЕРАКТИВНЫЕ АНАЛИТИЧЕСКИЕ ВИТРИНЫ
- НАСТРАИВАТЬ ГИБКИЕ ДИНАМИЧЕСКИЕ ОТЧЕТЫ
- ВЫПОЛНЯТЬ МОНИТОРИНГ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ, ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФОИВ, ХОЛДИНГА, ВЕДОМСТВА ИЛИ КОМПАНИИ
- ОТСЛЕЖИВАТЬ СОСТОЯНИЕ ОБЪЕКТОВ ИНТЕРЕСОВ РУКОВОДИТЕЛЯ, ТОП МЕНЕДЖМЕНТА, ИСПОЛЬЗУЯ МНОГОМЕРНЫЙ АНАЛИЗ ДАННЫХ РАЗНОРОДНЫХ РАСПРЕДЕЛЕННЫХ ИСТОЧНИКОВ

# ОСОБЕННОСТИ ПЛАТФОРМЫ

- ИНТЕРАКТИВНАЯ НАСТРОЙКА ЗАДАЧ ВМЕСТО РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММ
- ОПЕРАТИВНАЯ НАСТРОЙКА ИЗМЕНЕНИЙ ПО ПРЕДПОЧТЕНИЯМ ЗАКАЗЧИКА
- БЫСТРОЕ РАСШИРЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ СИСТЕМЫ
- МОДЕЛИРОВАНИЕ ВАРИАНТОВ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ
- ВОЗМОЖНОСТЬ ОЦЕНКИ СИТУАЦИИ «ОДНИМ ВЗГЛЯДОМ»
- ВИЗУАЛИЗАЦИЯ АРГУМЕНТОВ ДЛЯ ПРОДВИЖЕНИЯ ИНТЕРЕСОВ
- ИНТЕГРАЦИЯ ВНУТРЕННИХ И ВНЕШНИХ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ
- ПОДДЕРЖКА КОНЪЮНКТУРЫ ПО МАТЕРИАЛАМ СМИ, РОССТАТ

# АРХИТЕКТУРА ПЛАТФОРМЫ

ИНТЕРАКТИВНЫЕ  
АНАЛИТИЧЕСКИЕ  
ВИТРИНЫ  
ДАННЫХ

КРОСС-  
ПЛАТФОРМЕННЫЕ  
КЛИЕНТЫ

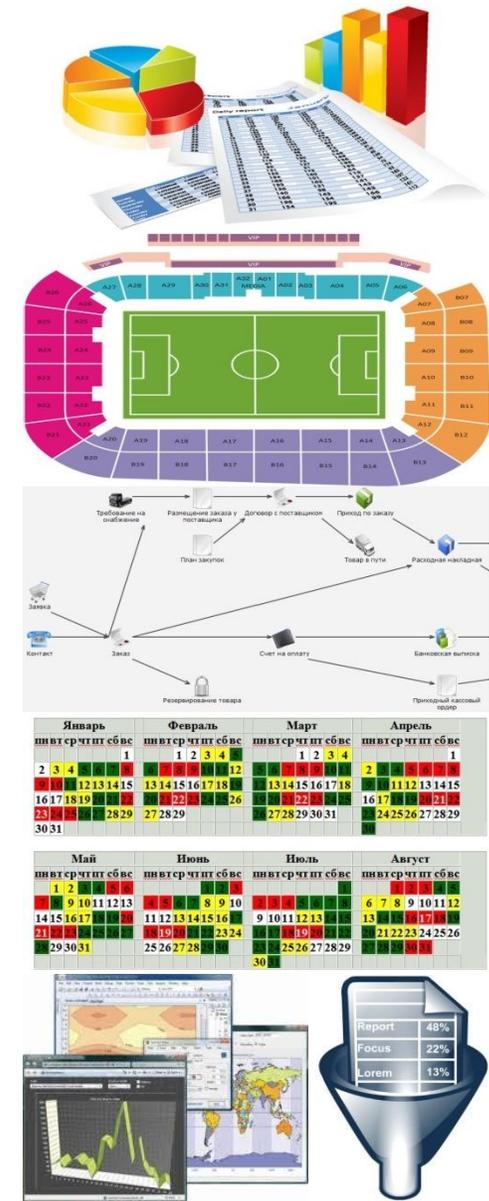


РАЗНОРОДНЫЕ  
РАСПРЕДЕЛЕННЫЕ  
ИСТОЧНИКИ  
ДАННЫХ



# ВОЗМОЖНОСТИ ПЛАТФОРМЫ

- ГИБКАЯ НАСТРОЙКА АНАЛИТИЧЕСКИХ ВИТРИН БЕЗ НЕОБХОДИМОСТИ ПРОГРАММИРОВАНИЯ
- МНОЖЕСТВЕННОСТЬ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ДАННЫХ:
  - СТАНДАРТНЫЕ КОМПОНЕНТЫ:
    - ✓ ГРАФИКИ
    - ✓ ТАБЛИЦЫ
    - ✓ ИНТЕРАКТИВНЫЕ КАРТЫ
  - КОМПОНЕНТЫ В ИНТЕРЕСАХ ЗАКАЗЧИКА:  
(СОБСТВ. РАЗРАБОТКИ)
    - ✓ ИНТЕРАКТИВНЫЕ СХЕМЫ
    - ✓ ИНТЕРАКТИВНЫЙ КАЛЕНДАРЬ
    - ✓ ИНТЕРАКТИВНЫЙ ГРАФ
    - ✓ «ЗАКАЗНЫЕ НОВЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ»
- ГИБКАЯ СИСТЕМА ФИЛЬТРОВ: ГЛОБАЛЬНЫХ И ЛОКАЛЬНЫХ
- КРОСС-ПЕРЕХОДЫ МЕЖДУ ВИТРИНАМИ
- С



# БЕЗОПАСНОСТЬ В РЕШЕНИЯХ С ПЛАТФОРМОЙ

- ГИБКАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ПОЛИТИКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ПРАВАМИ ДОСТУПА (СУПБ и ПД)
- ИНТЕГРАЦИЯ СУПБ К ДАННЫМ НА УРОВНЕ ПРАВ СУБД
- ШИФРОВАНИЕ ДАННЫХ:
  - АППАРАТНОЕ
  - ПРОГРАММНОЕ
    - ✓ КАНАЛ ДАННЫХ (**VPN** и **HTTPS**)
    - ✓ БАЗА ДАННЫХ



# КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ПЛАТФОРМЫ

- НЕОГРАНИЧЕННАЯ ВЛОЖЕННОСТЬ ВИТРИН ДАННЫХ
- РАЗРАБОТКА УНИКАЛЬНЫХ КОМПОНЕНТОВ ПО ЗАПРОСУ ЗАКАЗЧИКА
- СТАБИЛЬНАЯ ДИНАМИКА РАЗВИТИЯ ПЛАТФОРМЫ
- БОЛЬШОЙ ОПЫТ УСПЕШНЫХ ПРАКТИК В КРУПНЫХ ХОЛДИНГОВЫХ СТРУКТУРАХ И ФОИВ
- ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АППАРАТНОГО УСКОРИТЕЛЯ  
(В РАЗРАБОТКЕ)
- КРОССПЛАТФОРМЕННОЕ РЕШЕНИЕ
- ГИБКАЯ ЛИЦЕНЗИОННАЯ ПОЛИТИКА
- ГИБКАЯ ЦЕНОВАЯ ПОЛИТИКА
- ИНТЕГРАЦИЯ С ВНЕШНИМИ ПРИЛОЖЕНИЯМИ

# ГОТОВЫЕ МОДУЛИ ПЛАТФОРМЫ

- ❑ МОДУЛЬ АНАЛИЗА СМИ
- ❑ МОДУЛЬ КОНТРОЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ ПОРУЧЕНИЙ
- ❑ МОДУЛЬ РАБОТЫ С **KPI** КОМПАНИИ
- ❑ МОДУЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ФИНАНСОВЫМИ ПОТОКАМИ
- ❑ МОДУЛЬ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ
- ❑ МОДУЛЬ КАЛЕНДАРНОЙ АНАЛИТИКИ
- ❑ МОДУЛЬ ГЕО-АНАЛИТИКИ
- ❑ МОДУЛЬ СТРУКТУРНОЙ АНАЛИТИКИ
- ❑ МОДУЛЬ ...



# МОДУЛЬ АНАЛИЗА СМИ ПЛАТФОРМЫ

- ГИБКАЯ СИСТЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ИСТОЧНИКОВ МОНИТОРИНГА
- ПРИМЕНЕНИЕ **GRID** ТЕХНОЛОГИИ ПРИ ОБРАБОТКЕ КОНТЕНТА
- СОВРЕМЕННЫЕ АССОЦИАТИВНЫЕ МЕТОДЫ ИНДЕКСАЦИИ ОБЪЕКТОВ ИНТЕРЕСОВ

□ ИНТЕРЕСЫ



# МОДУЛЬ КОНТРОЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ ПОРУЧЕНИЙ ПЛАТФОРМЫ

- ❑ ИНТЕРАКТИВНЫЕ СХЕМЫ ШТАТНОЙ ОРГСТРУКТУРЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ХОЛДИНГОВ И ВЕДОМСТВ
- ❑ ГРАФО-АНАЛИТИЧЕСКОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ СВЯЗАННЫХ ПОРУЧЕНИЙ
- ❑ ГИБКИЙ МЕХАНИЗМ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К СУЩЕСТВУЮЩИМ СИСТЕМАМ ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА

- ❑ ИНТЕГРИРОВАННОСТЬ С ИНОЙ СИСТЕМОЙ

**Поручения (Министерство промышленности и торговли Российской Федерации)**

Протокол	Наименование	Назначено	Ожидание (пока)	Ожидание (факт)	Статус
Протокол от 20 декабря 2013 г. № 2(24)	1. О ходе выполнения поручений Президента и Правительства Российской Федерации, связанных с созданием судостроительного...	2013-12-20	2014-02-01	2014-02-01	На исполнении
Протокол от 20 декабря 2013 г. № 2(24)	1. О ходе выполнения поручений Президента и Правительства Российской Федерации, связанных с созданием судостроительного...	2013-12-20	2014-02-01	2014-02-01	На исполнении
Протокол от 20 декабря 2013 г. № 2(24)	1. О ходе выполнения поручений Президента и Правительства Российской Федерации, связанных с созданием судостроительного...	2013-12-20	2014-02-01	2014-02-01	На исполнении
Протокол от 27 сентября 2013 г. № 3 (21)	1. О проекте Стратегии развития ОАО "Объединенная судостроительная корпорация" на период до 2030 года... (Шмаков, Дугов...)	2013-09-27	2013-10-20	2013-11-01	Исполнено

**МОРСКАЯ КОЛЛЕГИЯ**

Министерство природных ресурсов и экологии | Министерство обороны Российской Федерации | МинПРОМТОРГ РОССИИ | Министерство промышленности и торговли | Министерство финансов Российской Федерации | Министерство экономического развития

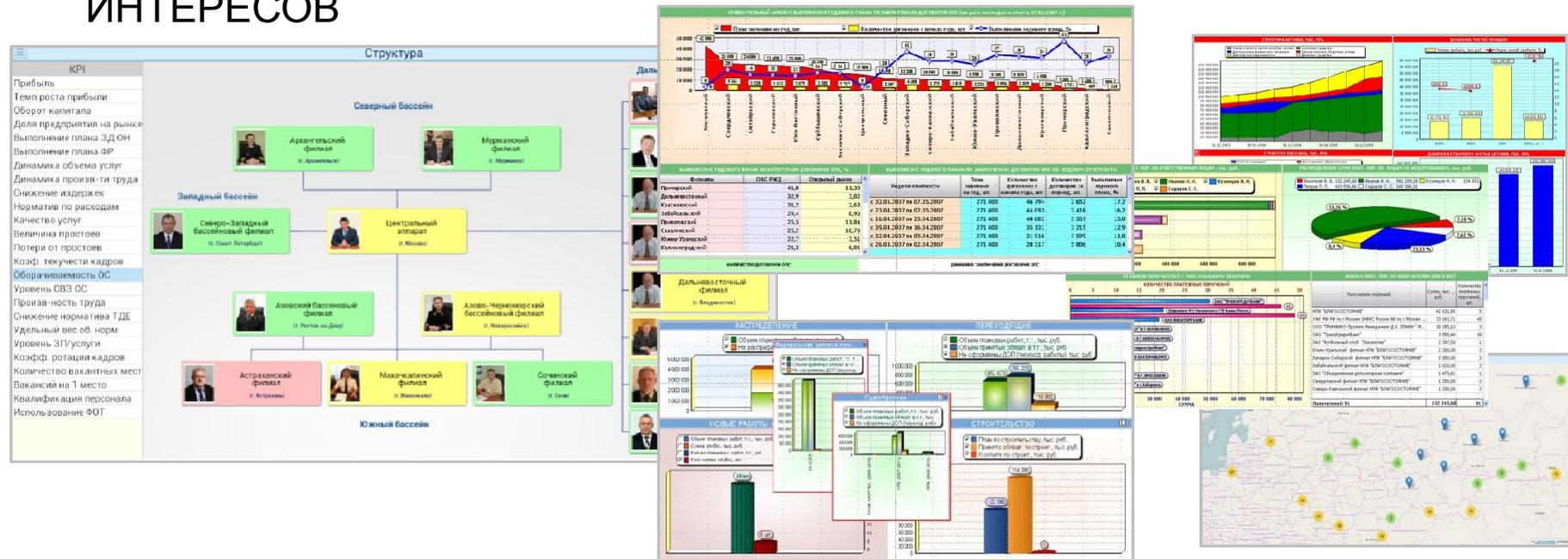
  

**Карточка поручения**

Характеристика	Значение
<b>ПРОТОКОЛ:</b>	Протокол от 20 декабря 2013 г. № 2(24)
<b>НАЗВАНИЕ:</b>	1. О ходе выполнения поручений Президента и Правительства Российской Федерации, связанных с созданием судостроительного промышленного кластера на Дальнем Востоке.
<b>СОДЕРЖАНИЕ:</b>	О проделанной работе доложить в Морскую коллегию при Правительстве Российской Федерации до 1 февраля 2014 г
<b>ИСПОЛНИТЕЛЬ:</b>	2. Минпромторгу России (Д.В. Мантурову) совместно с ОАО «ОСК», ОАО «НК «Роснефть» и ОАО «Газпромбанк»:
<b>НАЗНАЧЕНО:</b>	2013-12-20
<b>ИСПОЛНИТЬ ДО:</b>	2014-02-01
<b>СТАТУС:</b>	Не исполнено

# МОДУЛЬ АНАЛИЗА КРП ПЛАТФОРМЫ

- ❑ ИНТЕРАКТИВНЫЕ СХЕМЫ БИЗНЕС-СТРУКТУРЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ХОЛДИНГОВ И ВЕДОМСТВ
- ❑ ГИБКАЯ НАСТРОЙКА РАСЧЕТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ НА ОСНОВЕ ПЕРВИЧНЫХ ДАННЫХ МОНИТОРИНГА
- ❑ ИНТЕРАКТИВНЫЕ КРОСС – ПЕРЕХОДЫ НА ПАСПОРТА ОБЪЕКТОВ ИНТЕРЕСОВ



# ОСНОВНЫЕ РЕШЕНИЯ НА ПЛАТФОРМЕ

- ❑ ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ РУКОВОДИТЕЛЯ ХОЛДИНГА, ВЕДОМСТВА, КОМПАНИИ (ПК/ПЛАНШЕТ).
- ❑ СИТУАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЕ ВИТРИНЫ ДЛЯ СИТУАЦИОННЫХ ЦЕНТРОВ.
- ❑ МОНИТОРИНГ И УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ.
- ❑ ИНТЕРАКТИВНЫЙ АТЛАС ОБЪЕКТОВ УПРАВЛЕНИЯ.
- ❑ ИНТЕРАКТИВНЫЕ ДОКЛАДЫ РУКОВОДСТВУ.



# ЯДРО ПЛАТФОРМЫ ИСПОЛЬЗУЮТ

---

**Минпромторг России,**  
Департамент проектного управления

Система мониторинга и управления реализацией ФЦП

---

**Министерство обороны РФ,**  
Центральный командный пункт МО  
(Знаменка)

Множество задач «открытого» сегмента (СЭД, «Жилье», «Конкурсы», анализ СМИ, имидж МО РФ)

---

**ОАО «ЛУКОЙЛ»,**  
Управление единого реестра имущества Лукойла

Мониторинг и сопровождение сделок по имуществу ОАО «Лукойл», АРМ Руководителя.

---

**ОАО «РЖД»,**  
Департамент социального развития

Управление реструктуризацией социальных объектов, Защита инвестиционного проекта «Жилье» ...

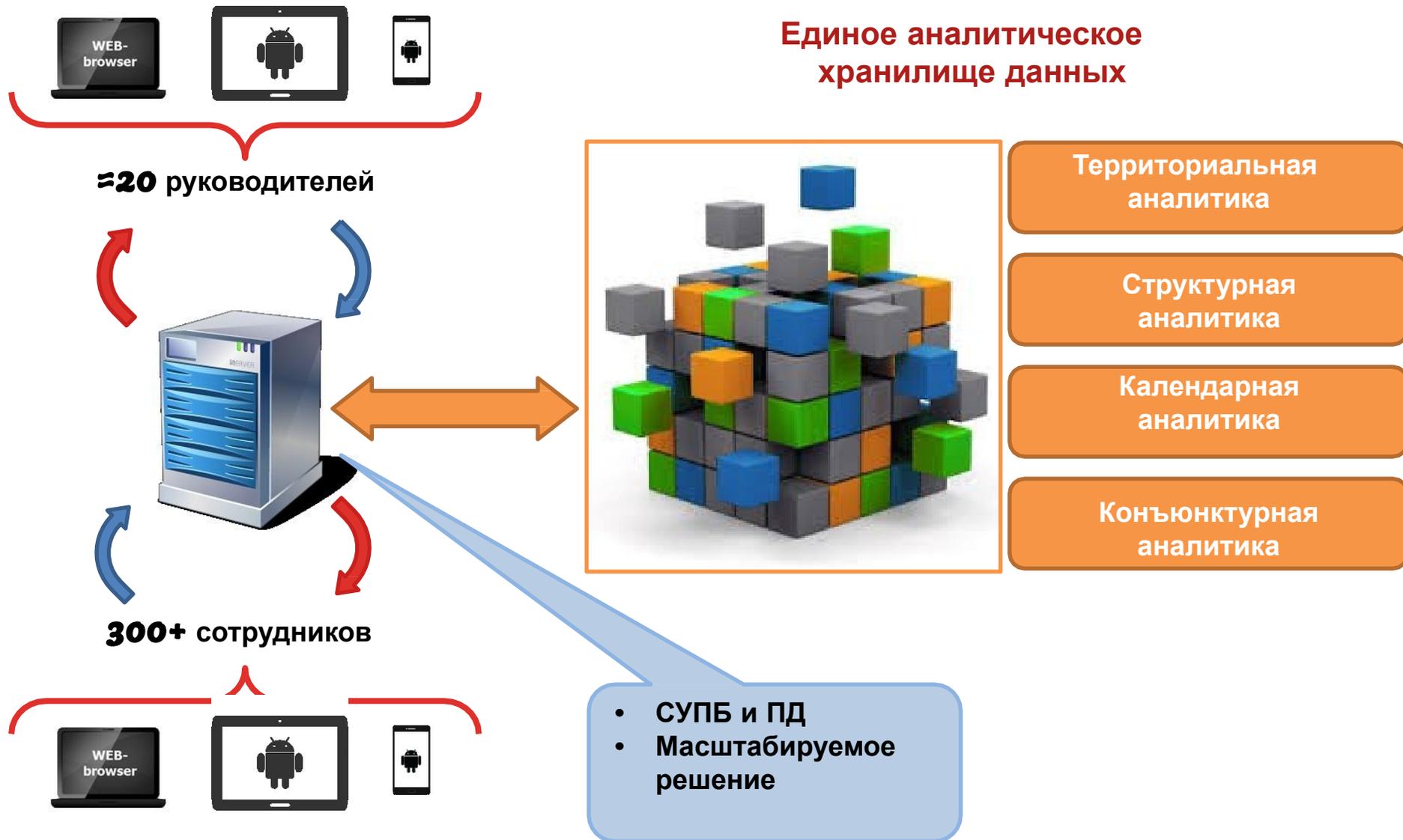
---



# СОТОВЫЙ МНОГОУРОВНЕВЫЙ ПРИНЦИП РАЗВЕРТЫВАНИЯ



# ПРЕДЛАГАЕМАЯ АРХИТЕКТУРА РЕШЕНИЯ



# ПРИМЕРЫ ЭКРАНОВ СИСТЕМ НА ПЛАТФОРМЕ

**АТЛАС ОРГАНИЗАЦИЙ ОПК РОССИИ**  
включенных в Сводный реестр организаций ОПК

**Сводные показатели ОПК**

ПОКАЗАТЕЛЬ	ПРОИЗВОДСТВО			ФИНАНСЫ		
	2009	2010	2011	2011	2012	
1. Темп объема производства, всего, % к пред. году	104,3	114,2	105,0	107,7		
2. Темп объема производства, всего, % к 2009 году	104,3	119,1	125,7	135,3		
3. Темп объема производства, включая порожение, % к пред. году	113,0	119,8	105,1	113,4		
			142,3	161,3		
			104,2	95,8		
			98,7	93,5		
			101,9	100,3		
			127,5	108,7		
			95,6	66,1		
			104,3	102,2		
			113,4	102,0		
			100,5	96,3		
			1.336,4	1.326,6		
			439,9	440,2		
			889,1	878,1		
			23.618,0	29.753,9		
			32.474,0	37.384,1		
			22.139,0	25.805,0		
			80.603,0	61.528,7		
			744.812,6	2.021.152,4		

**Контроль исполнения поручений**

**МОРСКАЯ КОЛЛЕГИЯ**

- Зампред Правительства РФ: Рогозин Дмитрий
- Президент автономной НКО «Центр Развития Инфраструктуры»: Шамалов Сергей Николаевич
- Зам. директора Административного деп. Правительства РФ: Болотников Александр Леонидович
- Член Комитета Совета по международным делам сенатора Президента РФ по международному сотрудничеству в Актике и Антарктике: Чепуров Агур Николаевич
- Председатель Комитета ГД по обороне: Колодезев Владимир Петрович

**ФОИВ**

- Секретарь СВ РФ: [Portrait]
- Министр транспорта РФ: [Portrait]
- Главнокомандующий ВМФ: [Portrait]
- Министр природных ресурсов и экологии РФ: [Portrait]
- Росавиа: [Portrait]
- Министерство промышленности и торговли: [Portrait]
- Министерство финансов Российской Федерации: [Portrait]
- Министерство экономического развития: [Portrait]
- Министерство обороны Российской Федерации: [Portrait]
- Морская коллегия: [Portrait]

**Карточка организации "ОАО "Духой"**

**Общие сведения**

Динамика экспорта тыс. долл. США

Год	2008	2009	2010	2011	2012
Экспорт	~1.000.000	~1.100.000	~800.000	~1.200.000	~1.300.000

Структура экспорта по странам в 2011 году

Страна-импортер	Доля, %
1. АЛЖИР	39,35
2. ВЕНЕСУЭЛА	2,19
3. ВЬЕТНАМ	21,99
4. ИНДИЯ	5,45
5. ИНДОНЕЗИЯ	0,06

**ПАСПОРТ МОРСКОГО ПОРТА "АЗОВ"**

**УСЛУГИ**

**СБОРЫ И ТАРИФЫ**

**УЧАСТОК № 1**

**УЧАСТОК № 2**

**КАРТА**

**План-схема территории и акватории Азовского морского порта**

**Южная база**

- Азовский Базисный Филитал: [Portrait]
- Азово-Первомайский Базисный Филитал: [Portrait]
- Астраханский Филитал: [Portrait]
- Миданский Филитал: [Portrait]
- Петропавловский Филитал: [Portrait]
- Сардинский Филитал: [Portrait]
- Сенский Филитал: [Portrait]

