



АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

СЭД и инструменты аналитической обработки разнородного контента



О СТРАТЕГИИ ВЫБОРА СЭД



Общий подход Аналитического центра к выбору программной платформы для создания СЭД



Выбор наиболее рационального варианта программной платформы для создания СЭД



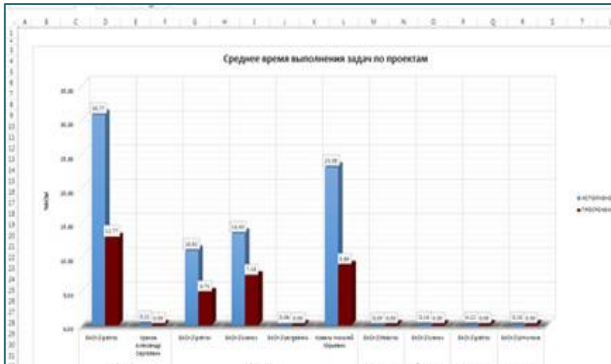
Обобщённая схема реализованной Стратегии выбора и внедрения корпоративной СЭД



- ✓ Платформа выбрана
- ✓ СЭД создана, функционирует и развивается
- ✓ Контент постоянно расширяется количественно и качественно

Что дальше?

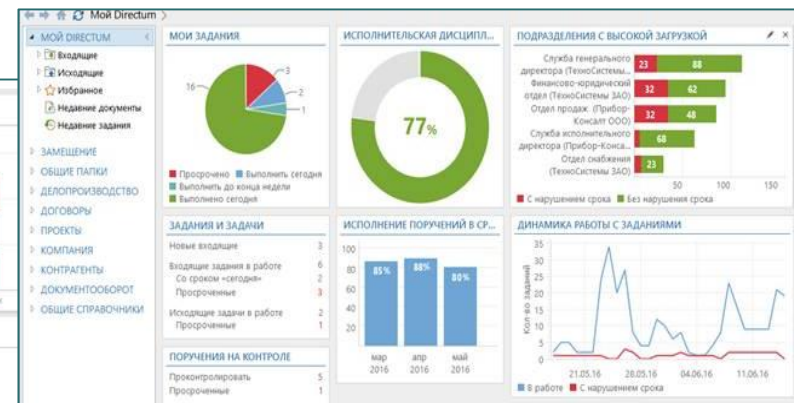
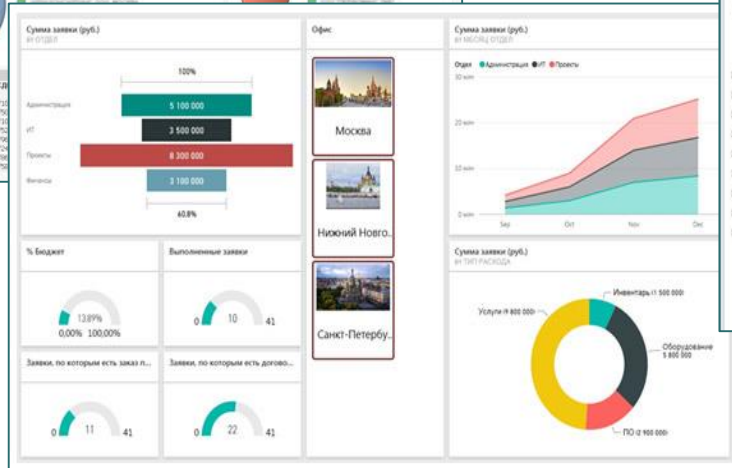
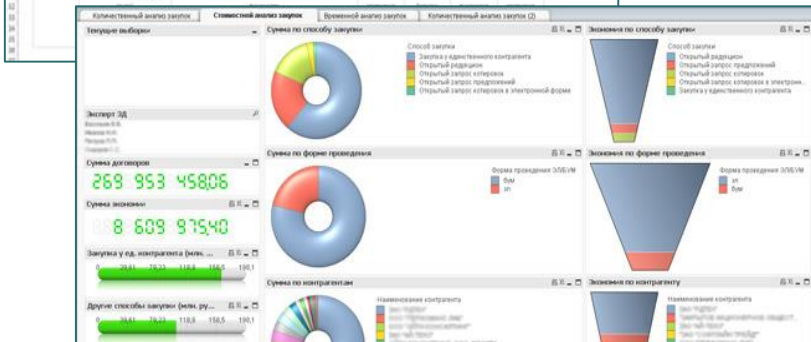
СЭД И ВСТРОЕННАЯ АНАЛИТИКА (ТРАДИЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ)



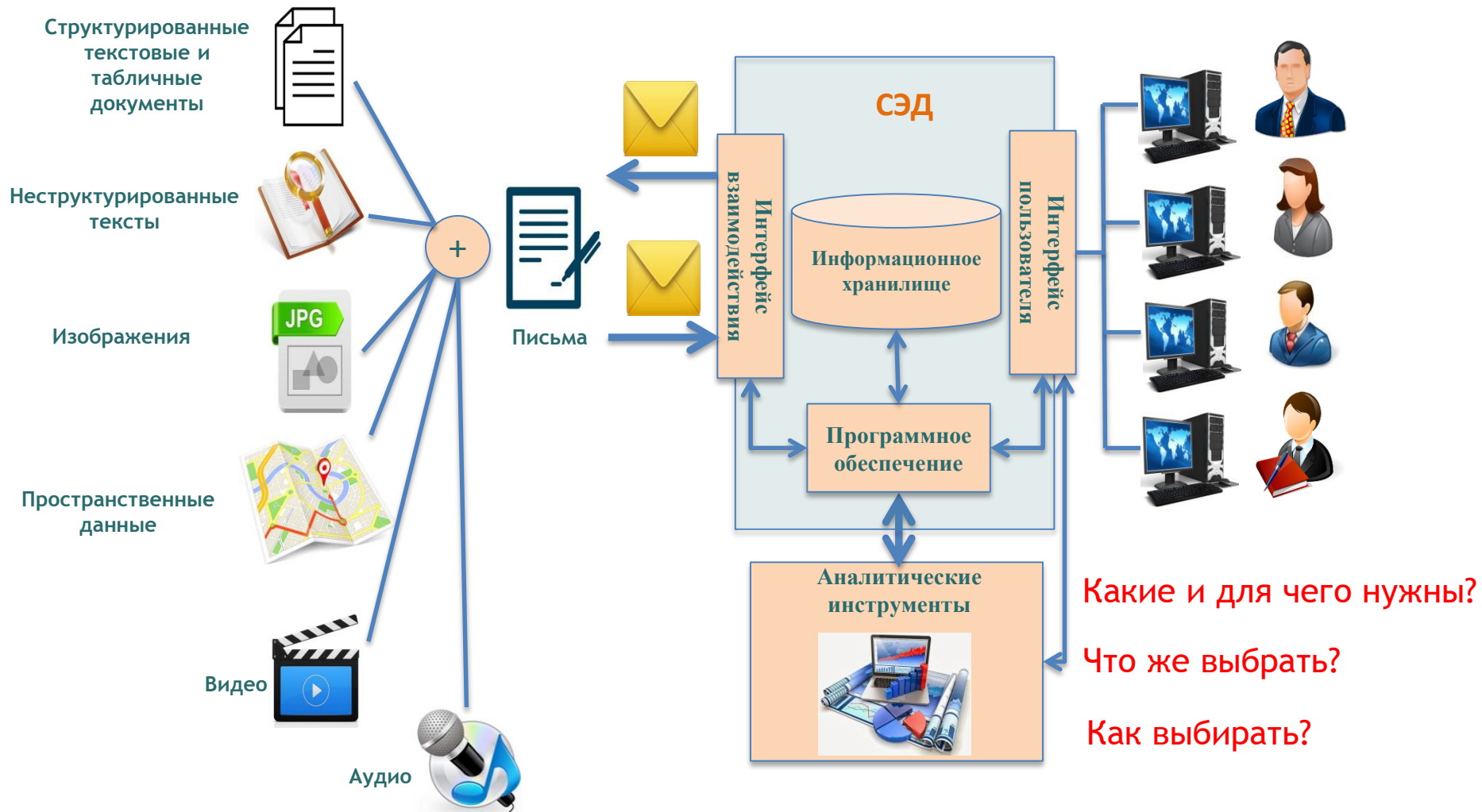
I. Типовые отчёты в т.ч. с элементами инфографики:

- Количество документов, интенсивность потока документов и поручений и их распределение в различных разрезах;
- Сравнение версий документов (изменения, дополнения, правки);
- Атрибутный состав документов (стоимостные, временные, географические и др. показатели);
- Исполнительская дисциплина (KPI), загруженность и др.

II. Выявление тенденций, формирование прогнозов для принятия управленческих решений



СЭД И ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ВНЕШНЯЯ АНАЛИТИКА



КОНЦЕПЦИЯ ВЫБОРА АНАЛИТИЧЕСКИХ ИНСТРУМЕНТОВ

1. Есть понимание, что мы не одиноки.
Подобные задачи стоят и перед другими

Нужно найти и привлечь
единомышленников

2. Существует множество платформ,
систем, программных средств

Нужно найти профильных
специалистов

3. Информация о продуктах не всегда
полная, а доступ к ним ограничен

Нужно заинтересовать
разработчиков



КОНКУРС «ЛУЧШИЕ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ»

Основные цели



Повышение качества и обоснованности экспертно-аналитических рекомендаций и управленческих решений



Снижение издержек реализации функций и осуществления полномочий органами государственной власти и местного самоуправления, их экспертно-аналитическими подразделениями, а также другими организациями



Развитие информационных технологий, в том числе информационно-аналитических инструментов, в России

Задачи



Сравнительный многокритериальный анализ функциональных возможностей и технических характеристик информационно-аналитических инструментов, представленных на российском рынке



Демонстрация технологических платформ, аналитических решений и инструментов, направленных на повышение эффективности управленческих решений



Практическая апробация конкурсных решений в органах государственной власти



Выбор лучших информационно-аналитических инструментов по конкурсным номинациям



Разработка предложений и рекомендаций по областям и сферам применения лучших информационно-аналитических инструментов в органах власти, государственных учреждениях, предприятиях и компаниях

ОСОБЕННОСТИ КОНКУРСА

ЛУЧШИЕ

ИНФОРМАЦИОННО-

АНАЛИТИЧЕСКИЕ

ИНСТРУМЕНТЫ

- Целевая аудитория Конкурса – лица, принимающие решения, аналитики и ИТ-подразделения в органах государственной власти федерального и регионального уровней
- Номинации отражают наиболее актуальные для госорганов направления использования информационно-аналитических инструментов
- Жюри возглавляет директор департамента информационных технологий и связи Правительства Российской Федерации. Членами жюри являются старшие должностные лица, курирующие ИТ в органах государственной власти и крупных корпорациях
- Информационно-аналитические инструменты, представленные на Конкурс, проходят апробацию при решении практических задач органов государственной власти
- Методика проведения Конкурса и оценки Конкурсных заявок разработана Аналитическим центром при Правительстве Российской Федерации

ОСОБЕННОСТИ КОНКУРСА

ЛУЧШИЕ

ИНФОРМАЦИОННО-

АНАЛИТИЧЕСКИЕ

ИНСТРУМЕНТЫ

- Решения о финалистах и победителях Конкурса принимаются коллегиально, на межведомственной основе, с участием широкого круга авторитетных экспертов
- В 2017 году Конкурс проходит второй раз и становится ежегодным
- В рамках Конкурса проводится более 20 экспертных мероприятий, формирующих постоянно действующую площадку по выявлению и распространению наиболее востребованных ИТ-решений для анализа данных
- Конкурс включает два опроса: (1) участников Конкурса о мотивации и результатах участия и (2) органов государственной власти об использовании информационно-аналитических инструментов

ОЦЕНИВАЕМЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Основные показатели

- **Функциональность** (комплекс реализованных функциональных возможностей и масштаб решаемых задач)
- **Комплекс технических и технологических характеристик**
- **Эргономичность**
- **Гибкость** (возможность использования для решения задач в различных отраслях экономики и социальной сферы, в интересах различных групп потребителей без доработок программного обеспечения)
- **Техническая поддержка**

Обязательные источники для оценки показателей

- Заполненная анкета участника, входящая в состав конкурсной заявки
- Презентационные материалы, не более 10 слайдов по установленному шаблону
- Демо-версии и/или видеоролики

Дополнительные показатели

- Количество (масштаб) внедрений на российском рынке
- Ориентировочная стоимость внедрения минимальной типовой конфигурации
- Ориентировочная средняя стоимость владения в год (для типовой конфигурации на одного пользователя)

Дополнительные источники для оценки показателей

- Дополнительные материалы участников, не более 10 листов А4

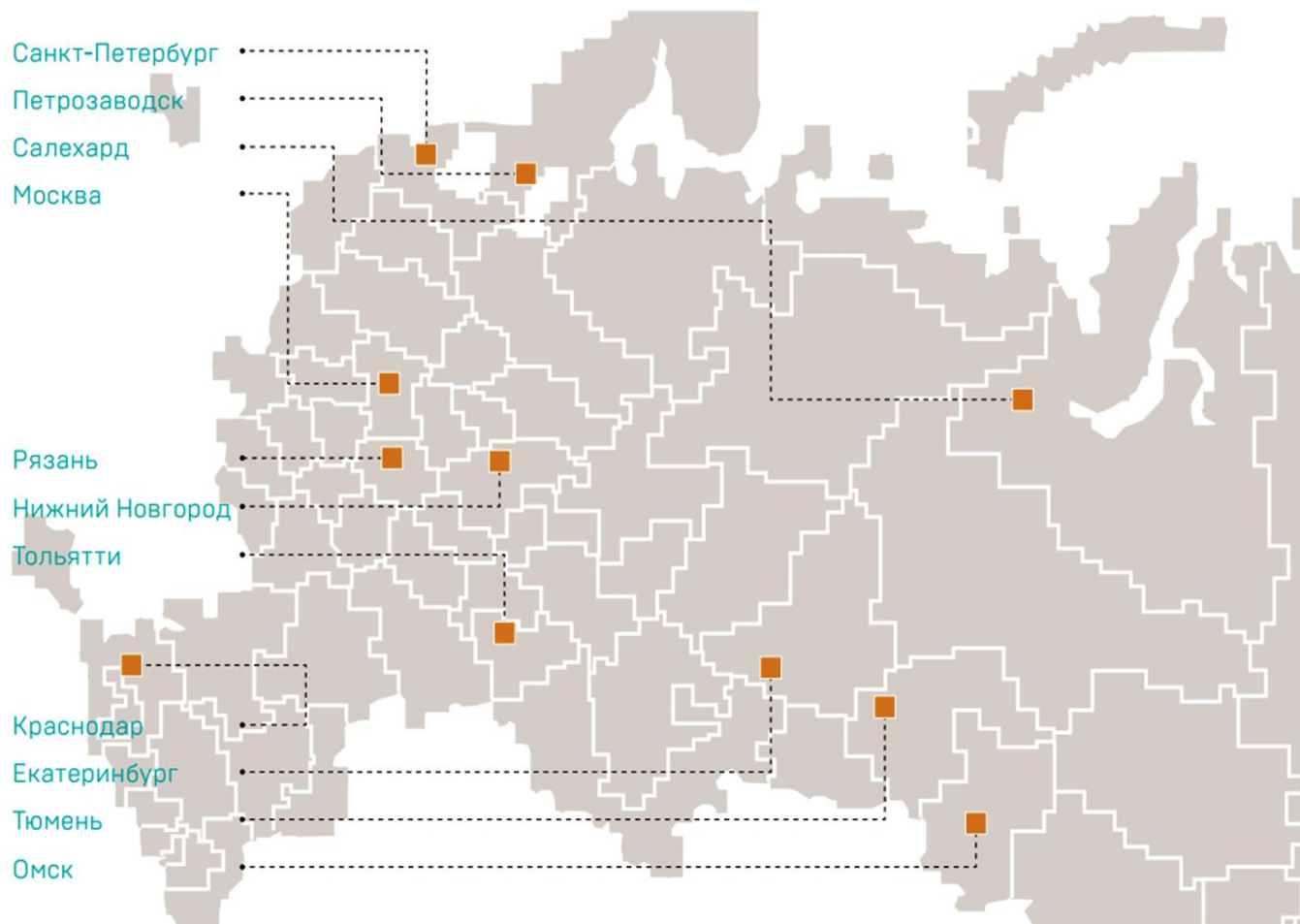
ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ КОНКУРСА 2017

Апробация конкурсных решений
в органах государственной власти



О КОНКУРСЕ 2016

География Конкурса



заявки	52
субъектов Российской Федерации	11
номинаций	6
экспертных мероприятий (>700 участников)	15
экспертиз	>300
членов экспертной группы	37

НОМИНАЦИИ

Технологические номинации

- Лучшее информационно-аналитическое решение для **обработки неструктурированных данных**
- Лучшее информационно-аналитическое решение для **обработки пространственных данных**
- Лучшее информационно-аналитическое решение для **визуализации данных и принятия управленческих решений: АРМ руководителя**

- Лучшее информационно-аналитическое решение для **обработки структурированных данных**
- Лучшее информационно-аналитическое решение для **обработки мультимедийной информации (видео, звук, изображения)**
- Лучшее информационно-аналитическое решение для **экспертизы юридически значимых документов**

2016 г.

Тематические номинации

- Лучшее информационно-аналитическое решение для **проведения и оценки результатов социологических решений**
- Лучшее информационно-аналитическое решение для **контрольно-надзорной деятельности**
- Лучшее информационно-аналитическое решение для **управления городским и пригородным пассажирским транспортом**

2017 г.

- Лучшее информационно-аналитическое решение **в сфере здравоохранения**
- Лучшее информационно-аналитическое решение для **«умного города»**
- Лучшее информационно-аналитическое решение **в сфере управления строительством**

ПОБЕДИТЕЛИ И ФИНАЛИСТЫ КОНКУРСА 2016

В номинации «Лучшее информационно-аналитическое решение для обработки неструктурированных данных»



1 Информационно-аналитическая BI-платформа IQPLATFORM
АО «Айкумен ИБС»

1 Система мониторинга и анализа упоминаний в социальных медиа
и СМИ Brand Analytics
ООО «ПалитрумЛаб»

3 Информационно-аналитическая система мониторинга, анализа
и прогнозирования развития ситуаций 3i Analytics
ООО «ДСС Лаб»

ABBYY FlexiCapture
ООО «Аби Продакшн»

PROMT Analyzer SDK
ООО «ПРОМТ»



ПОБЕДИТЕЛИ И ФИНАЛИСТЫ КОНКУРСА 2016

В номинации «Лучшее информационно-аналитическое решение для обработки пространственных данных»



1 Информационно-аналитическая система «Градоустройство»
ООО «ИТП «Град»

2 Информационно-аналитическая система пространственного развития «Горизонт»
АО «НЕОЛАНТ»

3 Единая Картографическая Система Ямало-Ненецкого автономного округа
ГКУ «Ресурсы Ямала»



CS UrbanView
ЗАО «СиСофт-Терра»

Геоинформационный веб-сервис «Геоаналитика.Агро»
ООО «Компания СОВЗОНД»

ПОБЕДИТЕЛИ И ФИНАЛИСТЫ КОНКУРСА 2016

В номинации «Лучшее информационно-аналитическое решение для визуализации данных и принятия управленческих решений: АРМ руководителя»



1 Interactive Data Visualization Platform
Консорциум IDVP

2 Информационно-аналитическая BI-платформа IQPLATFORM
АО «Айкумен ИБС»

3 Система сбора консолидированной аналитической отчетности (BI)
Универсальной автоматизированной системы бюджетного учета
ООО «Хэндисофт»

Сервис «Битрикс24»
ООО «1С-Битрикс»

Единая аналитическая система централизованного мониторинга показателей МФЦ
ООО «Каскад-ПРО»

ЛАУРЕАТЫ КОНКУРСА 2016 (АРПП «ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ СОФТ»)



За лучшее российское решение для потокового ввода и распознавания структурированных и неструктурированных данных и документов
ABBY FlexiCapture - «Аби Продакшн»

За лучший российский инструмент в сфере создания решений для бизнес-аналитики и интеллектуального поиска
PROMT Analyzer SDK - «ПРОМТ»

За лучшую российскую информационную систему управления проектами
A2: Управление проектами (Аванта) - «Аванта Консалтинг»



За лучший российский облачный сервис для организации и контроля деятельности учреждений
Сервис «Битрикс24» - «1С-Битрикс»

За лучшее российское решение для обеспечения контрольно-надзорной деятельности органов прокуратуры
Автоматизированный информационный комплекс «НАДЗОР» - «ЭОС ПВ»

МОТИВАЦИЯ УЧАСТИЯ В КОНКУРСЕ (РЕЗУЛЬТАТЫ АНКЕТИРОВАНИЯ)



Поиск потенциальных клиентов и/или партнеров

78,8%



Получение независимой экспертной оценки инструмента

65,4%



Позиционирование разработчика на рынке информационно-аналитических инструментов

76,9%



Презентация инструмента или его новой версии

61,5%



Получение награды (статуса)

75,0%

ЛУЧШИЕ

ИНФОРМАЦИОННО-

АНАЛИТИЧЕСКИЕ

ИНСТРУМЕНТЫ

КОНКУРС



АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Спасибо за внимание!

Заместитель начальника управления информационных технологий
Карпенко Анатолий Николаевич

<http://ac.gov.ru/> - официальный сайт Аналитического центра
<http://itcontest.ac.gov.ru/> - сайт Конкурса

E-mail. karpenko@ac.gov.ru,
itcontest@ac.gov.ru
Тел. +7(919) 101-90-86