



**Минкомсвязь  
России**



**О ходе работ по приоритетному  
проекту «Автоматизация контрольно-  
надзорной деятельности»**



**Права и законные интересы проверяемых лиц защищены** поддержкой жизненного цикла контрольно-надзорных мероприятий **средствами автоматизации**



Информационные ресурсы ЕИС КНД ведутся **в юридически значимом виде в электронной форме**. **Личный кабинет должностного лица** КНО обеспечивает фиксацию действий инспектора



Построение модели и оценка рисков происходит на основании совокупности сведений ЕИС КНД **с использованием методов анализа больших данных**



Информационное **взаимодействие между участниками КНД** происходит в электронной форме и обладает качеством юридической значимости



**Взаимодействие между КНО и проверяемым лицом** в электронной форме производится через **Личный кабинет проверяемого лица на ЕПГУ** (независимая фиксация фактов взаимодействия)



Проверяемым лицам в любое время в любом месте доступны в сети «Интернет» ключевые сведения о порядке осуществления КНД в их отношении:

- Перечень применимых обязательных требований
- Сведения о запланированных и реализованных КНМ



**Обязательные требования**, выполнение которых проверяется в рамках КНМ, имеют **формализованные критерии выполнения и раскрыты для всеобщего сведения** в сети Интернет



Во всех случаях, когда это возможно, выездные проверки заменяются профилактическими механизмами электронного декларирования проверяемыми лицами и сбором сведений с использованием датчиков (**«интернет вещей»**)



Оценка эффективности КНО осуществляется на основе объёма предотвращенного ущерба охраняемым государством ценностям благодаря деятельности, осуществляемой КНО



## МЕТОДОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА АВТОМАТИЗАЦИИ КНД

- 1 Завершена разработка функциональной архитектуры ЕИС КНД
- 2 Завершена разработка Стандарта информатизации КНД для информационных систем, входящих в состав ЕИС КНД
- 3 Разработан проект функциональных требований к модернизации ЕРП
- 4 Разработан проект функциональных требований к модернизации ГАСУ
- 5 Разработан проект технического задания на доработку ЕПГУ под требования базового уровня Стандарта информатизации КНД в ЕИС КНД

## ТИПОВОЕ ОБЛАЧНОЕ РЕШЕНИЕ

- 1 Разработан прототип типового облачного решения автоматизации КНД, обеспечивающего реализацию базового уровня соответствия требованиям Стандарта информатизации КНД в ЕИС КНД
- 2 Определены участники пилотных внедрений
- 3 Проведено обучение пользователей
- 4 Произведены развертывание и настройка ТОР КНД



# Функциональная архитектура ЕИС КНД определяет роли информационных систем в процессах контроля (надзора) и способы их взаимодействия

5 Минкомсвязь  
России

СМЭВ

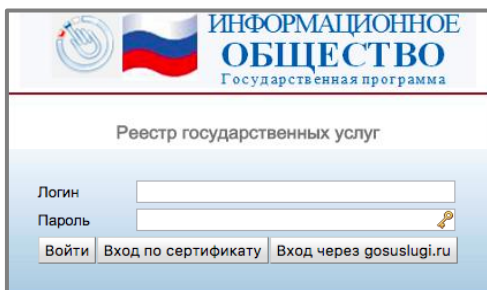
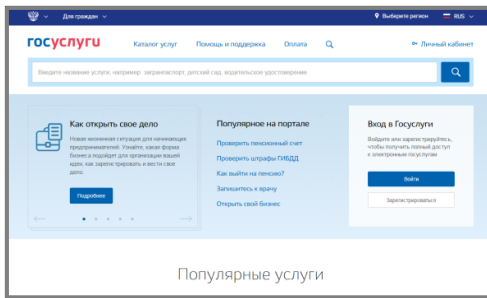
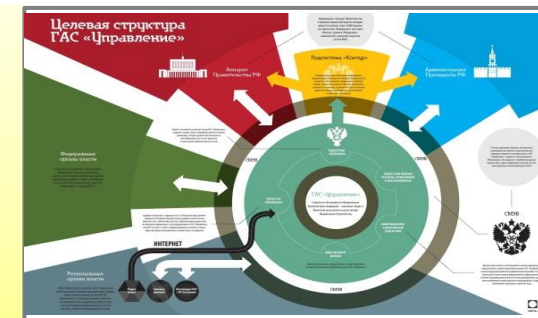
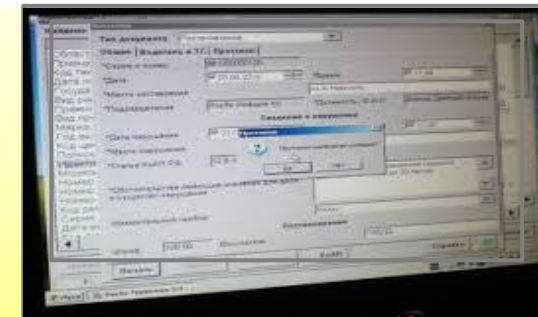
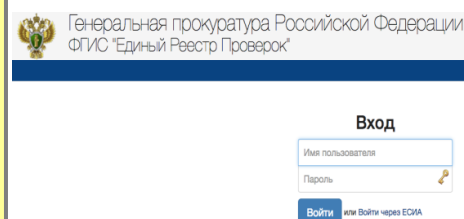
ЛК ЕПГУ —  
интерфейс  
для проверяемых  
субъектов

«Личный  
кабинет»  
инспектора в ВИС  
или облачном  
решении

ФРГУ — интерфейс  
для настройки  
процесса КНО,  
Минэкономразвития

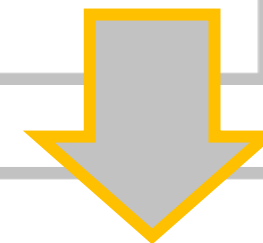
«Приборная  
панель» для  
Правительства в  
ГАС «Управление»

ЕРП —  
интерфейс  
Генеральной  
Прокуратуры

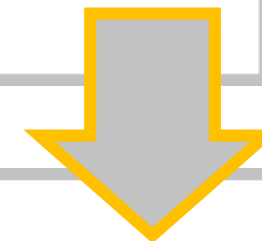




Использование Личного кабинета должностного лица КНО,  
внедрение системы управления рисками,  
прозрачное планирование КНМ



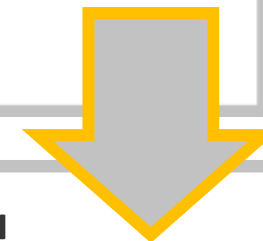
Профилактическая работы с использованием  
Единого личного кабинета проверяемого лица, систематизация  
требований НПА и формирование юридически значимого реестра  
обязательных требований



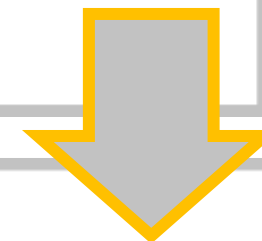
«Умное» регулирование контрольно-надзорной деятельности  
с использованием технологии «больших данных»  
и машинного обучения, безбумажное и «бесконтактное»  
взаимодействие между проверяемым лицом и КНО



**I: Допускается низкий уровень автоматизации, использования НСИ; акцент на внедрении СУР и организации сбора и обработки значений показателей (эффективности, результативности, индикативных)**



**II: Автоматизированы процессы планирования КНД, сбора и обработки значений показателей (эффективности, результативности, индикативных); развиты единые личные кабинеты проверяемого и должностного лиц; акцент на систематизации обязательных требований, автоматизации процессов проведения профилактической работы и КНМ**



**III: Автоматизированы все процессы КНД; правоустанавливающие документы (проверочные листы, акты) в электронной форме; обязательные требования в машиночитаемой форме; межведомственный контроль-надзор; Big Data и «интернет вещей»**



- Формирование реестра субъектов и объектов – вручную
- Присвоение категорий риска, классов опасности – вручную
- Формирование планов КНМ автоматизировано  
(с использованием реестра и справочников)



- Реализованы формы для ввода значений показателей результативности и эффективности КНД
- Ввод значений показателей - вручную
- Передача значений показателей в ГАСУ через СМЭВ



- Выделение ОТ вручную или с использованием внешних средств (контент-анализ НПА)
- Простейшая модель данных: требование/НПА/вид контроля/вид деятельности проверяемого лица
- Внесение в реестр обязательных требований





**1** Предоставление услуг по решению бизнес-задач на основе облачных технологий (**BPaaS – Business Process as a Service**)

**2** Один и тот же **сервис используется несколькими клиентами** BPaaS-провайдера

**3** **Централизованное обслуживание системы**

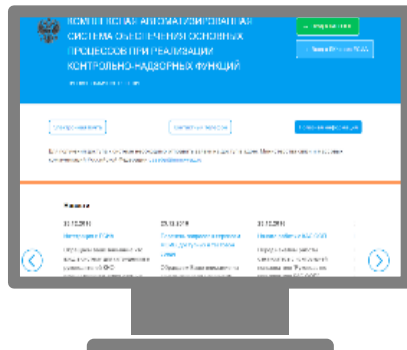
**4** **Сокращение затрат на тиражирование** за счет централизованного размещения и использования шаблонов типовых бизнес-процессов при подключении новых КНО

**5** **Сокращение затрат на содержание** бизнес-процесса

**6** Доступ к управлению облачной инфраструктурой BPaaS имеет только провайдер (оператор). Он же задает набор доступных платформ, настроек и услуг

**7** **Пользователю доступна конфигурация бизнес-процессов данного КНО**

**8** Внутрисистемные и межплатформенные взаимодействия скрыты от пользователя



Инспектор

Интерфейс **для работы инспектора** по подготовке, проведению и внесению результатов контрольно-надзорных мероприятий, и для руководителей КНО

## СВЕДЕНИЯ В СИСТЕМЕ

### СОДЕРЖИТ:

- **Реестры** проверяемых субъектов и объектов
- **Категории риска и классы опасностей**
  - проверяемых объектов
- **Сведения о подготовке и проведении** контрольно-надзорных мероприятий
- Данные по **показателям результативности и эффективности** деятельности КНО

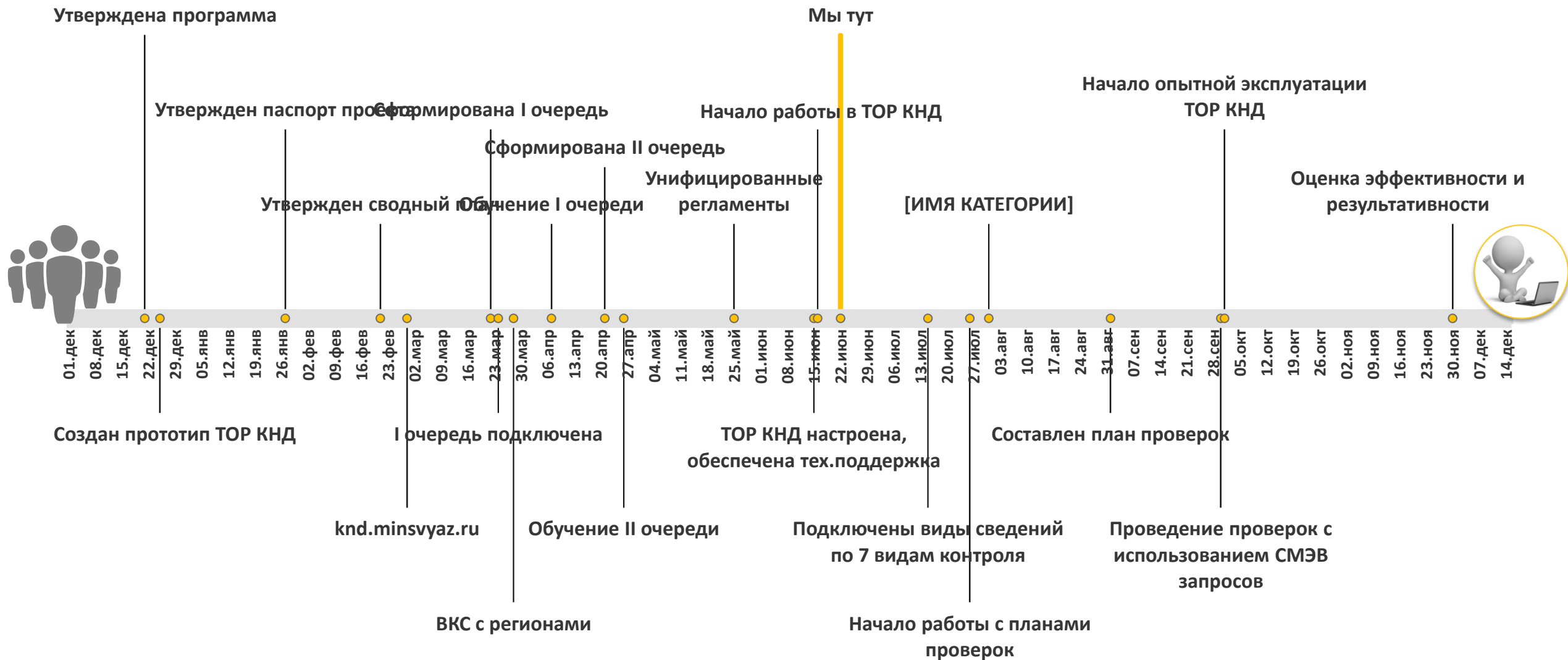
### ВОЗМОЖНОСТИ:

- Формирование **планов проверок**
- Инициация **внеплановых проверок**
- Отправка планов и внеплановых проверок на **согласование в ЕРП**
- Получение **идентификатора проверки** от ЕРП
  - Формирование **карточки проверки**
  - Формирование **результатов проверки**



# Внедрение TOP КНД 2017

11 Минкомсвязь  
России





Минкомсвязь  
России



СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!