



Искусственный интеллект в информационных системах управления общественными финансами: опыт практического применения

СЕРГЕЕВ

Артем Павлович

Заместитель руководителя департамента
систем государственного заказа





**Искусственный интеллект:
хайп или реальный инструмент?**

Основной тренд – повышение производительности труда



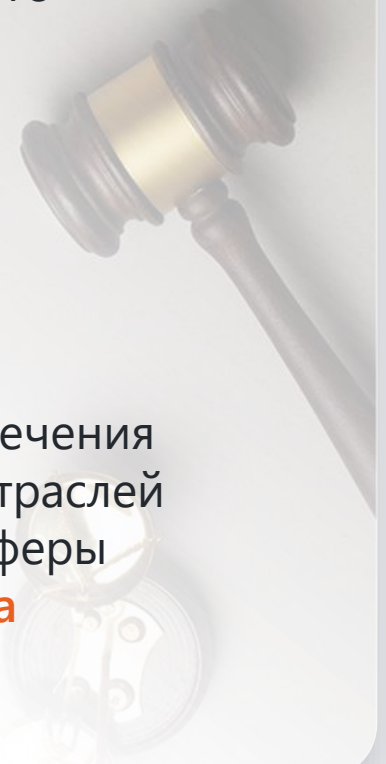
Указ Президента РФ от 15.02.2024 № 124 – изменения в Национальную стратегию развития искусственного интеллекта на период до 2030 года – увеличение мирового ВВП на 1-2% за счет **повышения производительности труда**



Постановление Правительства РФ от 09.06.2025 № 861 создает Центр развития искусственного интеллекта для развития технологий ИИ, включая разработку и тиражирование решений для **повышения производительности труда**



Постановление Правительства РФ от 05.08.2025 № 1176 устанавливает цель вовлечения к 2030 году не менее 40% средних и крупных предприятий базовых несырьевых отраслей экономики и 100% государственных и муниципальных организаций социальной сферы в реализацию проектов, направленных **на повышение производительности труда**



Решения «Кейсистемс» в сфере ИИ



Программный комплекс
«КС Ассистент»



Сервис проверки
документов

«КС Ассистент»



Виртуальный помощник,
реализованный посредством
чат-бота с применением
технологий искусственного
интеллекта

Вопрос:

Как сформировать план-график
на следующий финансовый год?

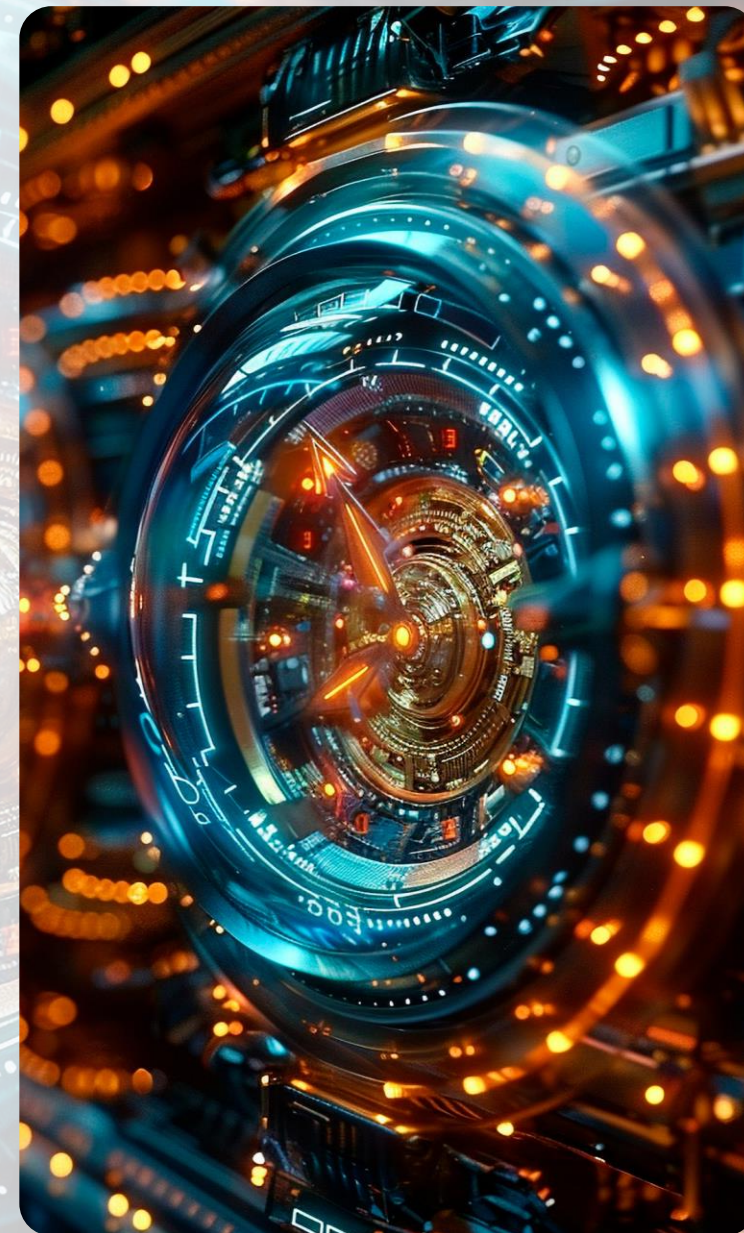
Ответ:

Для формирования плана-графика
на следующий финансовый год
необходимо выполнить следующие
шаги:

2.5.12. Формирование плана-графика
закупок на следующий финансовый
год

Функциональные возможности

- Оперативное предоставление развернутых ответов на задаваемые вопросы пользователя по работе с программными продуктами «Кейсистемс»
- Быстрое открытие необходимых документов, отчетов, аналитических панелей в программных продуктах «Кейсистемс» с помощью текстовых или голосовых команд
- Оперативное предоставление развернутых ответов на задаваемые вопросы пользователя по специализированным областям знаний, применяемых у заказчика (нормативные правовые акты и регулирующие документы, инструкции, программное обеспечение и т.п.)



Структура решения

Базовые источники знаний

Инструкции по работе с ПО КС

Часто задаваемые вопросы

База знаний

LLM

КС Ассистент

Команды для управления ПО КС

Инструкции по работе с иными ПО

Нормативные документы заказчика

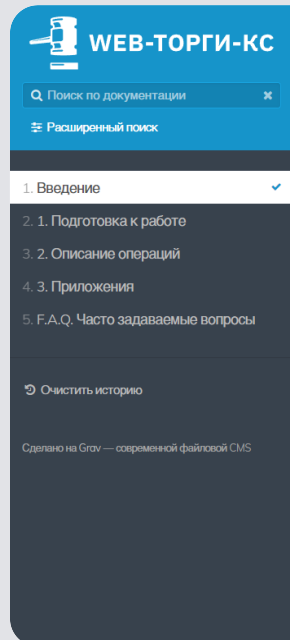
...

Дополнительные источники знаний

«КС Ассистент».

Пример подготовки базы знаний

База знаний в электронном структурированном формате с разметкой.
Пример инструкции «WEB-Торги-КС» (более 1 млн просмотров за 2025).



WEB-ТОРГИ-КС

Поиск по документации

Расширенный поиск

- 1. Введение
- 2. 1. Подготовка к работе
- 3. 2. Описание операций
- 4. 3. Приложения
- 5. F.A.Q. Часто задаваемые вопросы

Очистить историю

Сделано на Gov — современной файловой CMS

Введение

Введение

Автоматизированная информационная система государственных закупок предоставляет заказчикам широкие функциональные возможности в части планирования, формирования государственных заказов на поставку товаров, выполнение работ, оказание услуг, а также формирования государственных контрактов и контроля их исполнения.

Область применения

Программный комплекс «WEB-Торги-КС» позволяет автоматизировать процессы размещения государственных (муниципальных) заказов, координации закупок, контроля в сфере размещения заказов, а также включить их в единое информационное пространство процессов планирования и исполнения бюджета за счет тесной интеграции с программным комплексом «Бюджет-NEXT»

Функциональные возможности

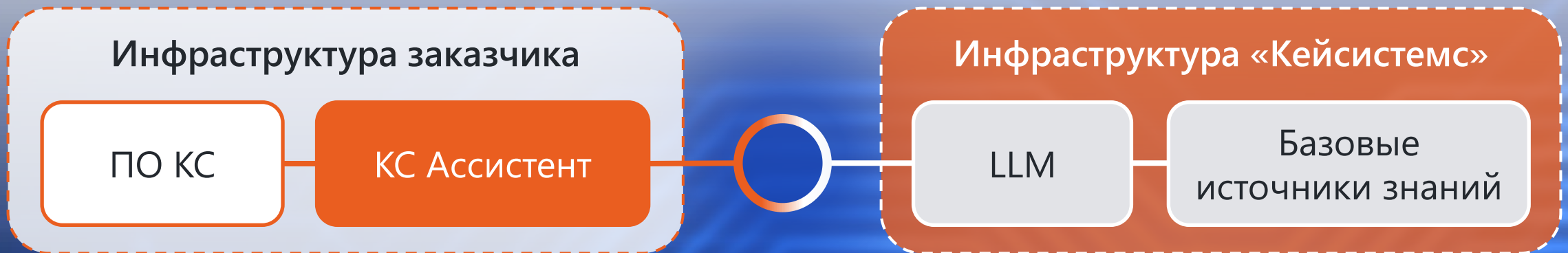
Программный комплекс предназначен для выполнения следующих задач:

- формирование документов о планировании заказов;
- формирование документов о размещении заказов;
- подтверждение лимитов финансирования из системы планирования и исполнения бюджета «Бюджет-NEXT»
- автоматизация процессов проведения открытых аукционов, открытых конкурсов в электронной форме, запросов котировок в электронной форме, Закупка товаров согласно ч.12 ст. 93 № 44-ФЗ;
- учет сведений исполнения контрактов;
- автоматизация ведения реестра контрактов;
- формирование аналитических отчетов.



Варианты использования

Входит в стоимость технической поддержки



Варианты использования

Платный

Инфраструктура заказчика

ПО КС

Корпоративный
чат заказчика

КС Ассистент

+ Дополнительное оборудование
(сервер, видеокарта)

LLM

Базовые источники
знаний

Дополнительные
источники знаний

+ Дополнительные работы по установке,
подготовке базы знаний, обучению

Опыт применения. Первая линия техподдержки

ПК «WEB-Торги-КС»

25

Субъектов РФ

ТОП 5

Сентябрь 2025

1	Воронежская область	5284
2	Свердловская область	3671
3	Чувашская Республика	3098
4	Самарская область	2931
5	Калужская область	2814

Количество запросов

44 000 (2024 год)

53 500 (2025 год)

Результаты

20 % всех обращений обработано программным модулем «КС Ассистент»

1800 чел/часов – экономия рабочего времени

Планы на развитие

1. Расширение перечня используемых команд. Написание новых команд при помощи конструкторов (Low-code и No-code)
2. Возможность подключения в чат оператора: *переведи на техподдержку*



Сервис проверки документов

Проверка файлов на соответствие правилам контроля

ДОГОВОР № _____ ПОСТАВКИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ

с. Кижинга

от «___» _____ 2025г.

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение **Ушхайтинская начальная школа-детский сад**, именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице директора Ивановой Регины Александровны, действующего на основании Устава и **ООО «Веселый молочник»**, именуемый в дальнейшем «Поставщик», в лице директора Котовина Виктора Александровича, действующего на основании Устава, вместе именуемые «Стороны», заключили настоящий договор (далее – Договор) о нижеследующем:

1. Предмет договора.

1. Поставщик обязуется поставить **молочные продукты питания** (далее – Товар) согласно **ГОСТ Р 72207-2025**, а Заказчик обязуется принять и оплатить поставленный Товар.

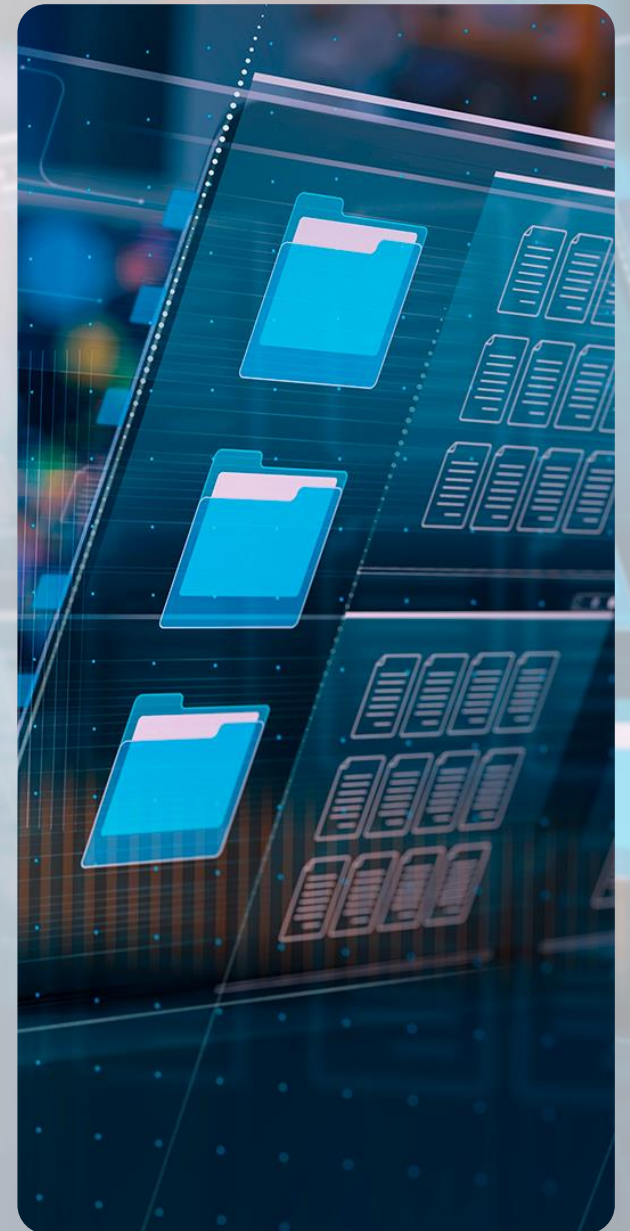
1.2. В соответствии с настоящим договором Поставщик обязуется передать в собственность Заказчика товар согласно Спецификации (Приложение №1 к договору), а Заказчик обязуется принять и оплатить товар.

2. Обязанности сторон.

2.1. Поставщик обязан:

2.1.1. Поставить товар в собственность Заказчика, в соответствии с условиями настоящего договора.

2.2. Заказчик обязан:



Функциональные ВОЗМОЖНОСТИ

Проверка файлов:

- На соответствие установленным требованиям к заполнению (наличие или отсутствие пунктов)
- На соответствие документу программного комплекса, к которому прикрепляется файл
- На корректное указание норм и правил (ГОСТ, СанПин и т.п.)



Настройка правил

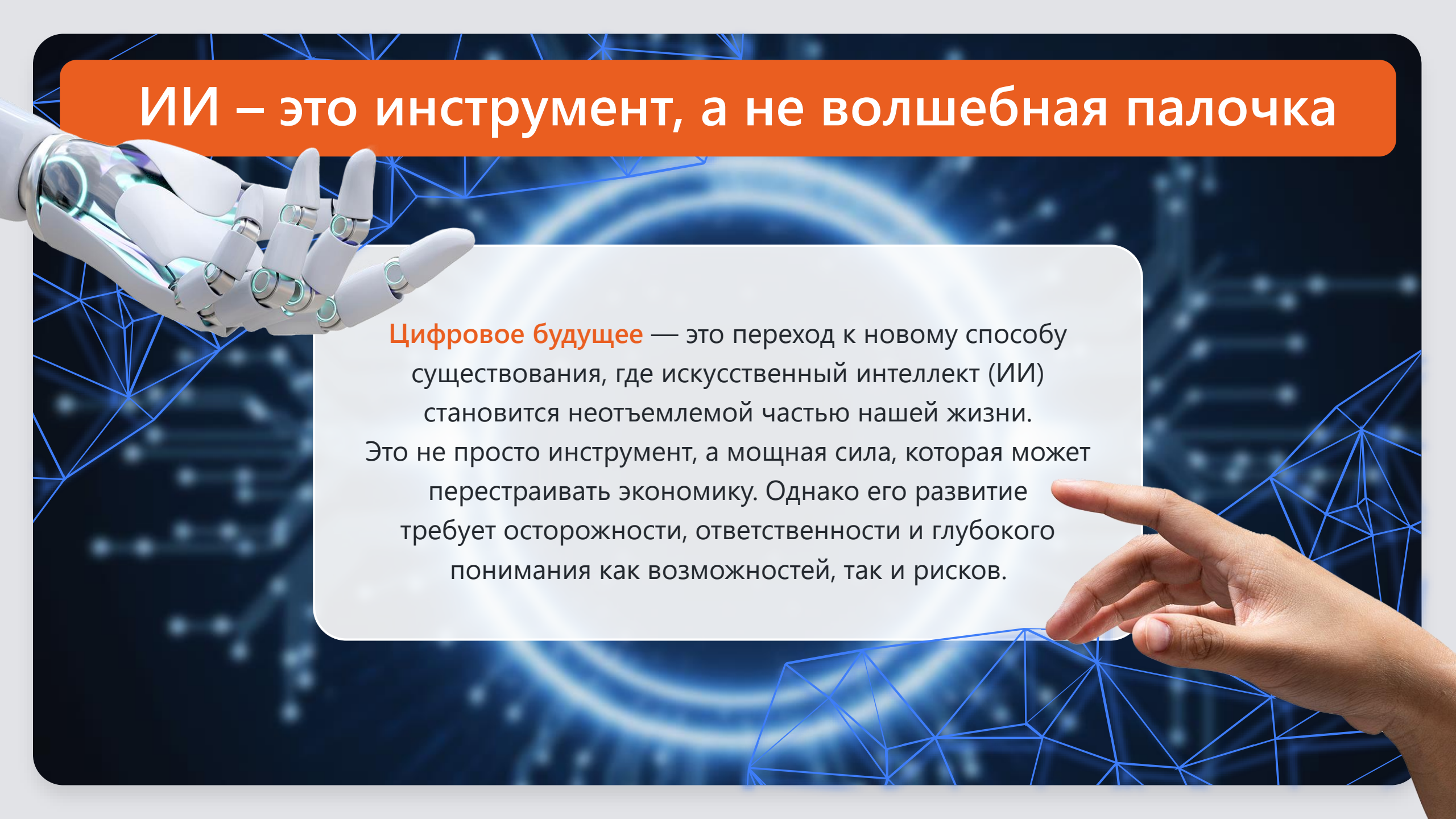
Правила контроля файлов производятся на естественном языке:

Проверь, содержится ли информация
об Идентификационном коде закупки
и состоит ли только из цифр

В пункте 10.9 должен быть
Идентификационный код закупки

Заказчик вправе удержать сумму неисполненных
поставщиком (подрядчиком, исполнителем)
требований об уплате неустоек (штрафов, пеней)

ИИ – это инструмент, а не волшебная палочка



Цифровое будущее — это переход к новому способу существования, где искусственный интеллект (ИИ) становится неотъемлемой частью нашей жизни. Это не просто инструмент, а мощная сила, которая может перестраивать экономику. Однако его развитие требует осторожности, ответственности и глубокого понимания как возможностей, так и рисков.

Задачи для размышления

- Вопрос информационной безопасности и соглашений
- Конкурс идей по реализации инструментов ИИ в сфере госуправления






 @keysystems

 @ks_it

 8 (8352) 323-323

 info@keysystems.ru

 keysystems.ru

 г. Чебоксары,
ул. К. Иванова, д. 50