

Тренды цифровизации государственного управления. Практические шаги в цифровое будущее

СЕРГЕЕВ
Сергей Николаевич

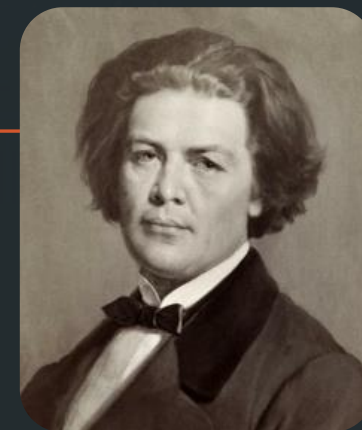
Заместитель генерального
директора



”

Не забывайте делать невозможное,
чтобы достигнуть возможного

Антон Григорьевич
Рубинштейн



Тренды-2023



— Технологический суверенитет —



- **Импортозамещение:** вопросы доступности оборудования и производительности информационных систем.
- **SDL** — жизненный цикл безопасной разработки программного обеспечения.
- **Массовые атаки** на информационные ресурсы Российской Федерации: НДВ, DDoS, утечки персональных данных.
- **Регулирование ИТ-сферы:** координация и стандартизация деятельности со стороны профильных ведомств.

Рейтинг цифровизации регионов



Показатели рейтинга руководителей цифровой трансформации (РЦТ) в 2023 году включают:

- цифровая зрелость по пяти отраслям (здравоохранение, образование, городское хозяйство и строительство, общественный транспорт, государственное управление);
- группа из шести показателей, характеризующих цифровизацию госуслуг;
- уровень импортонезависимости программного обеспечения;
- эксплуатация СМЭВ;
- информационная безопасность.



«ГосТех»

<https://platform.gov.ru>



Дмитрий Чернышенко

Вице-премьер Правительства Российской Федерации

из интервью для «КП»

... до 2025 года на единую цифровую платформу «ГосТех» перейдет большая часть информационных систем и федерального и регионального уровней.

Источник: <https://www.kp.ru/daily/27553.5/4821417/>



из интервью для «КП»

”

Это якорный проект Правительства по формированию качественно нового ИТ-ландшафта и достижению цифрового суверенитета России.

«ГосТех» позволит увеличить скорость и гарантировать безопасность при разработке цифровых сервисов государства, а также обеспечит высокое качество услуг для пользователей.

Источник: <https://www.kp.ru/daily/27553.5/4821417/>

Василий Слышкин

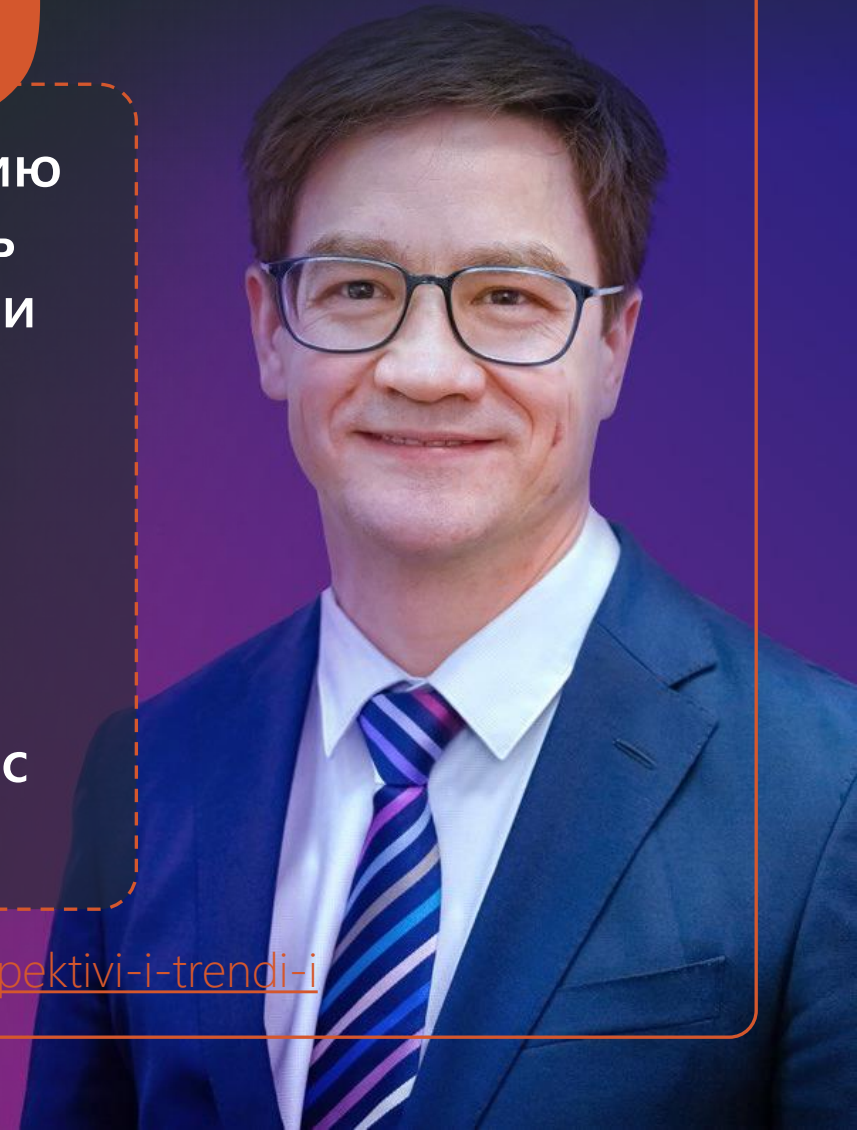
Директор ФКУ «ГосТех»



«...должны консолидироваться усилия по определению технологий для госсистем. Мы должны сформировать конвейер разработки безопасного ПО со встроенными средствами анализа кода, выявлением вредоносных закладок для того, чтобы обеспечить доверенную инфраструктуру разработки ПО.

Уже сейчас есть огромное количество инициатив, которые «ГосТех» готов поддержать методически, а также помочь со встраиванием конвейера в процесс разработки ГИСов»...

Источник: <https://presscentr.rbc.ru/tpost/kaat43ee51-eksperti-otsenili-perspektivi-i-trendi-i>



«ГосТех» в регионах

Готовность к переводу на «ГосТех» (2022)

22

региона

подтвердили готовность,
в т.ч. 11 включены
в пилот

38

регионов

планируют начать

25

регионов

не подтвердили
готовность

ФОИВ'ы

Первой ГИС, запущенной на «ГосТехе», стал сервис Росимущества **«Федеральное имущество онлайн»**.

В ноябре 2022 года последовало сообщение о вводе в промышленную эксплуатацию **ГИС «Физическая культура и спорт» (ФКиС)**, однако без онлайн-сервисов для граждан.

В ФФОМС заявляли, что новая подсистема ГИС ОМС, которая отвечает за **цифровые полисы ОМС**, размещена на платформе «ГосТех».





Указ Президента РФ от 31 марта 2023 г. № 231 «О создании, развитии и эксплуатации государственных информационных систем с использованием единой цифровой платформы Российской Федерации «ГосТех»:

- ГИС создаются с использованием платформы «ГосТех» по результатам оценки экономической и технологической целесообразности.
- Рекомендовать органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации предусматривать при формировании проектов бюджетов ассигнования на реализацию настоящего Указа.



«ГосТех» — сервисы ИБ

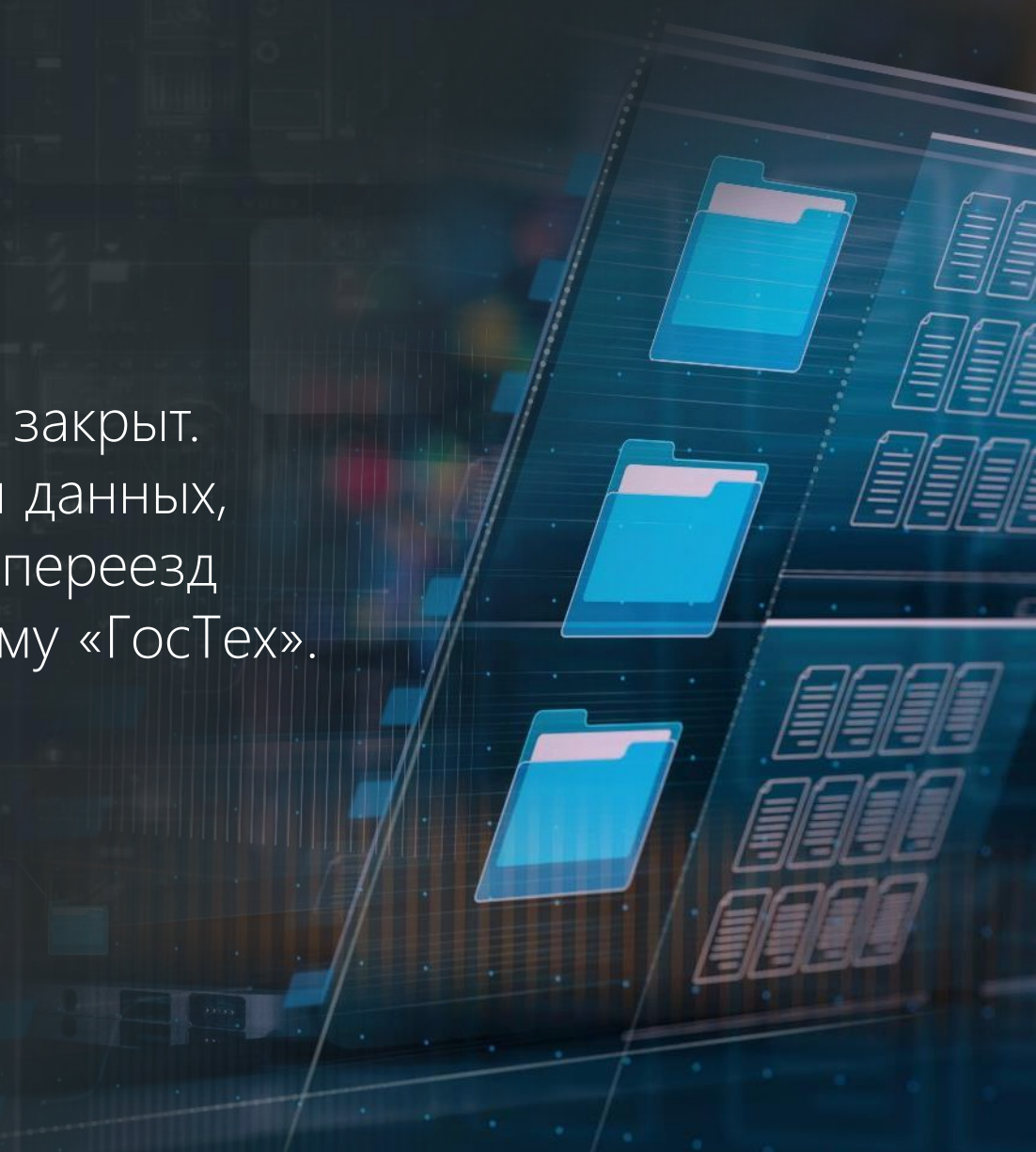


Мониторинг и реагирование на инциденты информационной безопасности платформы «ГосТех» будет обеспечен с участием «Центра кибербезопасности» Минцифры России.

«ГосТех» — открытые данные



Портал открытых данных <https://data.gov.ru/> временно закрыт. Ему предстоит инвентаризация данных, модернизация функционала и переезд на единую цифровую платформу «ГосТех».



«ГосТех» — геоданные



ФГИС ЕЦП НСПД в конце 2022 года введен в опытную эксплуатацию в четырех пилотных регионах.

Сейчас разрабатывается компонент для работы с геоданными на базе «ГосТех».

«ГосТех» — ГЕОП

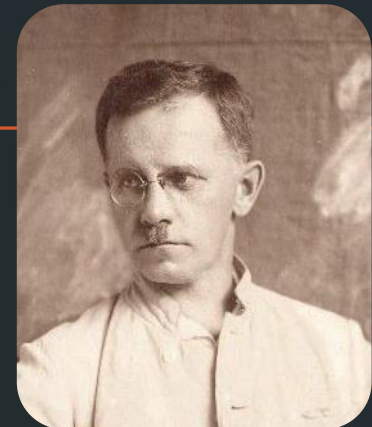


«Гособлако» должно стать инфраструктурным фундаментом для развития электронного правительства и обеспечивать безопасность данных, в том числе благодаря использованию преимущественно российского софта и оборудования.

”

Что такое научная организация труда?
- Это организация, основанная на строго
учтенном опыте. Прежде чем изменить
способы работ, надо их тщательно изучить

Алексей Капитонович
Гастаев



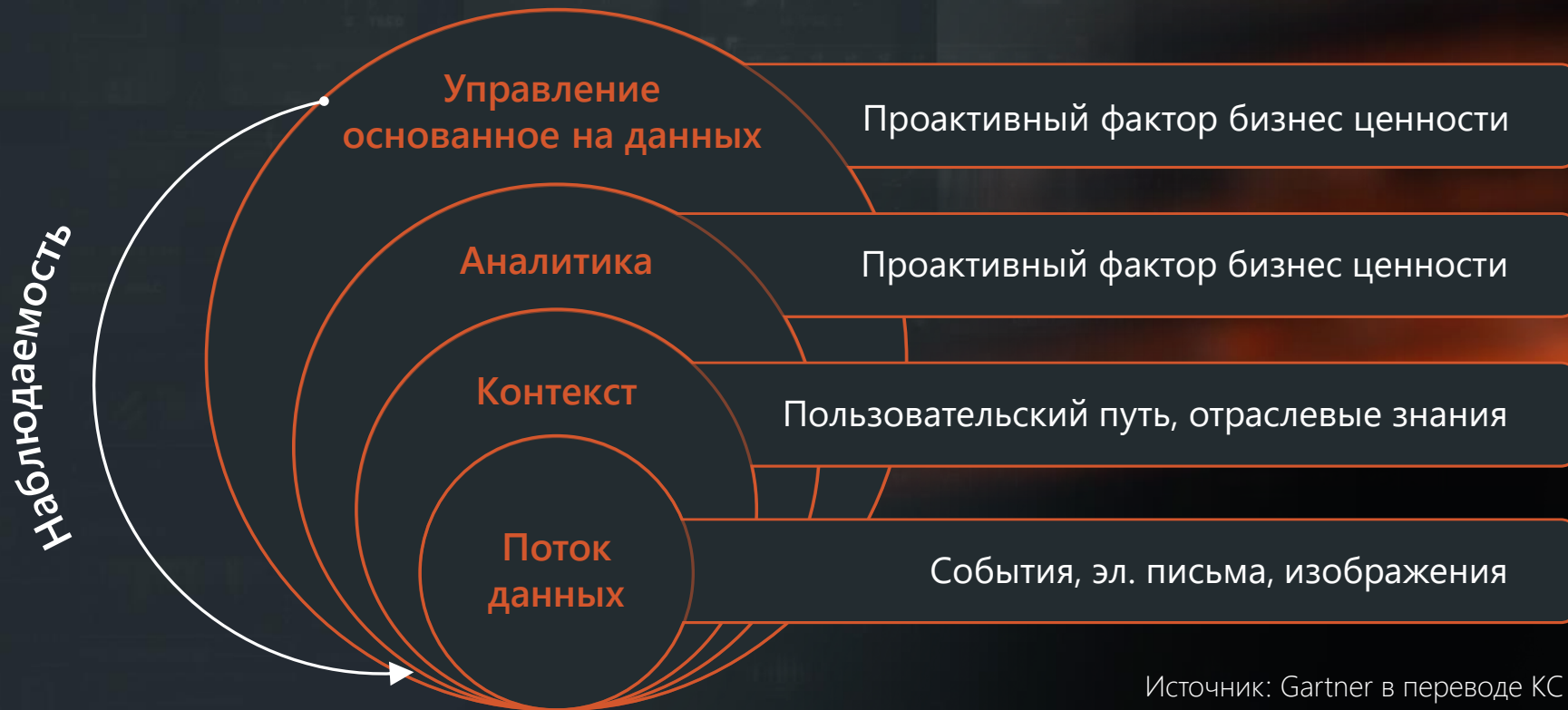
Данные и процессы в государственном управлении



Прикладная наблюдаемость

Прикладная наблюдаемость: оптимизация операций

ИИ анализирует данные и контекст предыдущих решений, чтобы принимать более быстрые и точные решения



Источник: Gartner в переводе КС

→ НСУД: развитие продолжается



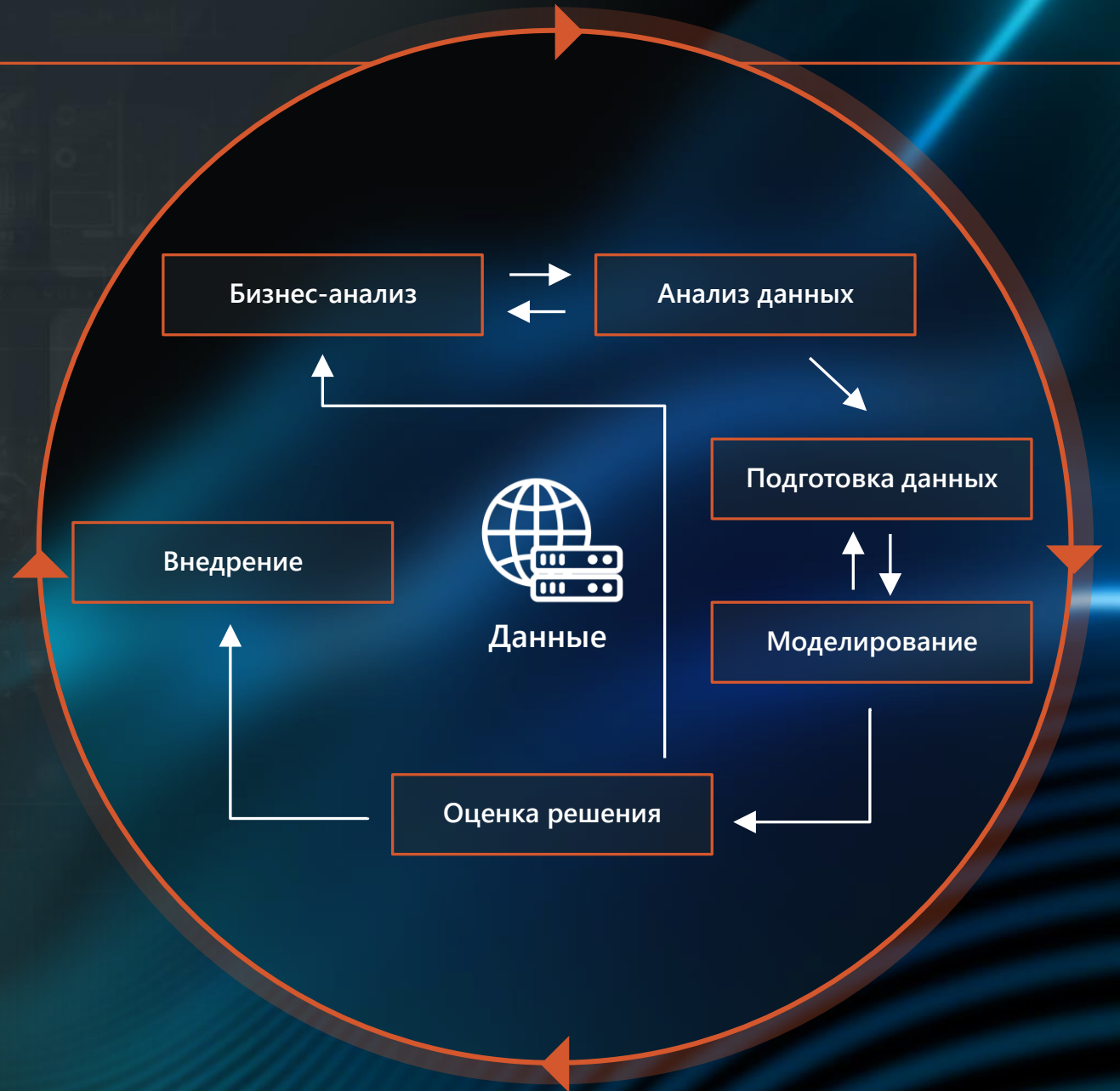
Первые витрины данных:

- запись к врачу;
- сведения о государственном и муниципальном недвижимом имуществе;
- перечень объектов культурного наследия;
- сведения о выданных и аннулированных охотничьих билетах.

CRISP-DM

Cross-Industry Standard Process for Data Mining:

- Бизнес-анализ (Business understanding);
- Анализ данных (Data understanding);
- Подготовка данных (Data preparation);
- Моделирование (Modeling);
- Оценка результата (Evaluation);
- Внедрение (Deployment).

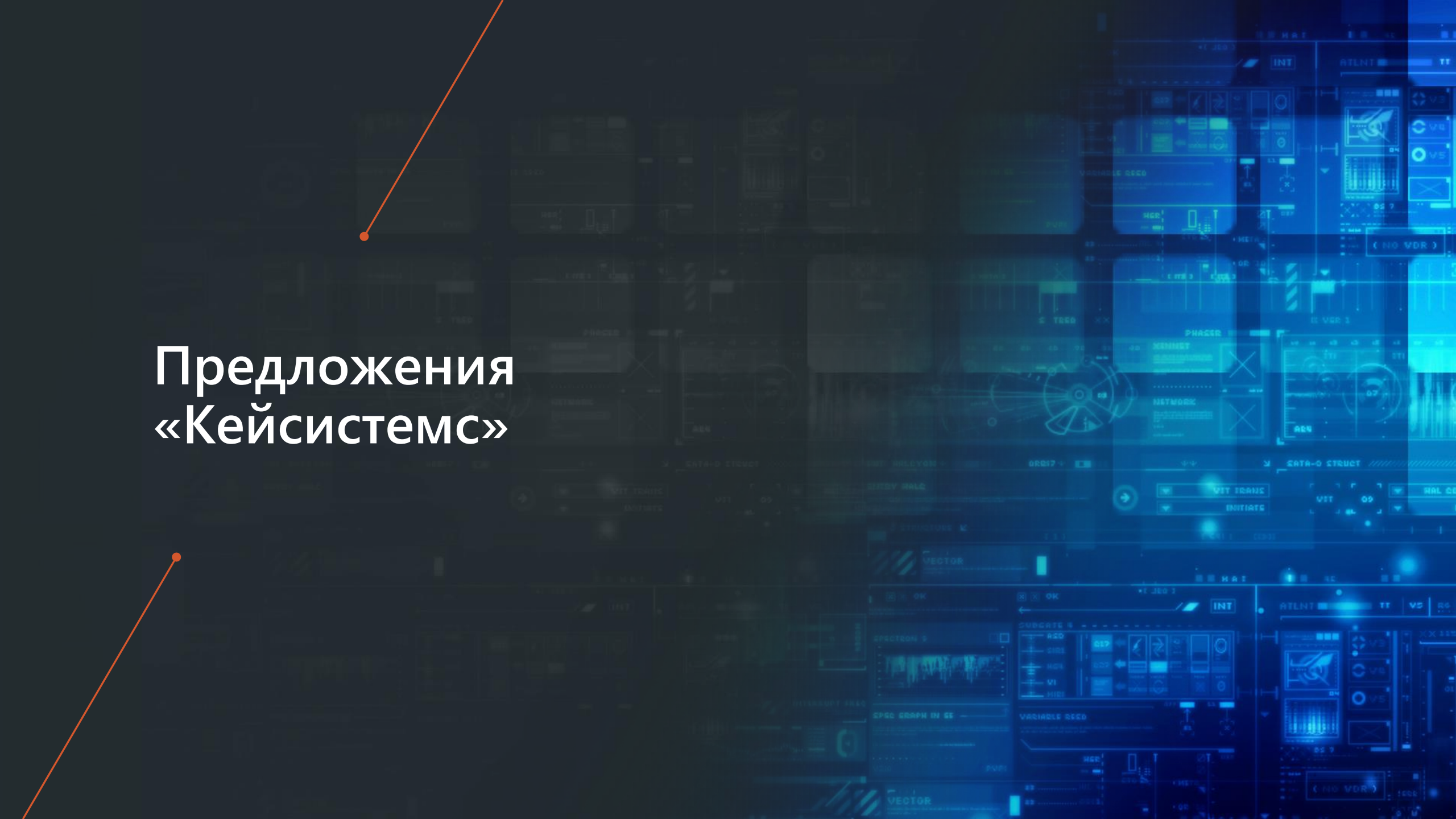


”

Ближайшая к действию цель
лучше дальней

Александр Васильевич
Суворов





Предложения «Кейсистемс»

Актуальные предложения

Консалтинг:

аудит эффективности
бизнес-процессов

Инфраструктура:


облачный хостинг
информационных
систем


Эксперименты:

пилотная работа
по НСУД, ГосТех

 **KEYСИСТЕМС** информационные технологии




 8 (8352) 323-323

 keysystems.ru

 @keysystems

 @ks_it

 г. Чебоксары,
ул. К. Иванова, д. 50