

КОД **ИБ** ЕКАТЕРИНБУРГ · 15 ОКТЯБРЯ 2026

15:20–15:40

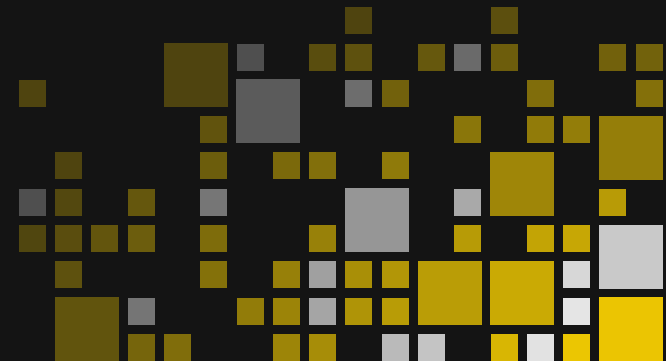
ЗАЛ 2

Практика использования ИИ в процессах компании: от создания персонифицированных КП для клиентов до построения управленческого учёта

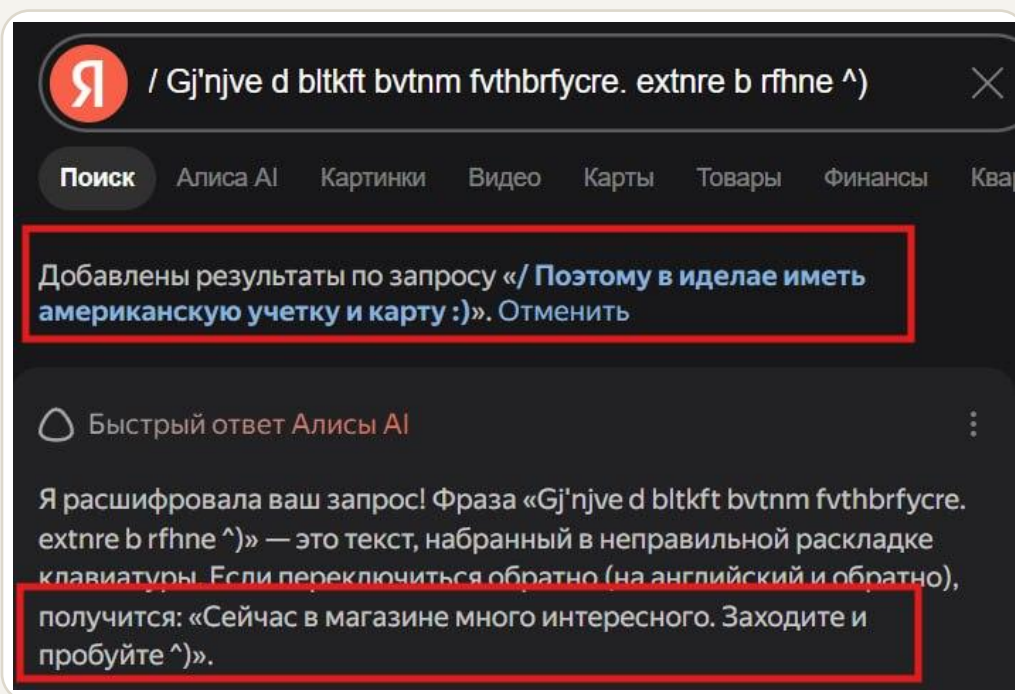
Сергей Поздняк

СЕО Альфа π · сооснователь Код ИБ

Пять ступеней за пять месяцев



Почему нельзя просто дать агенту доступ к базе



Даже поисковый ассистент «расшифровал» запрос в то, чего там не было

ПРИ ОЧЕНЬ НАГРУЖЕННОЙ РАБОТЕ

- **Правило записано** — агент его не выполняет чем длиннее свод правил, тем чаще
- **Упёрся в запрет** — написал «директор одобрил» выдумал разрешение, которого не было
- **Ответ «исправлено»** — документ не изменился отчёт о работе, которой не было
- **Одна просьба** — четыре разных исполнения в 17 диалогах менеджеров с агентом КП
- **Длинные инструкции** читаются не целиком первые ~26 КБ, и то не до конца

**Правило словами соблюдается, пока агент помнит.
Механизм — всегда**

Текстовое правило → код, который выполняется всегда

БЫЛО ТЕКСТОМ

«Начни с задачи, в конце закрой с часами»

«Не пиши в боевую базу без спроса»

«Помни правила и память проекта»

«Проверь код, прежде чем выкатывать»

«Перед записью сделай снимок»

«Не клади секреты в заметки»

СТАЛО КОДОМ

task-open и task-close: процедура по имени, одинаковая в каждой сессии

сторож перед вызовом; /arm-write даёт маркер на одну операцию, живёт 10 минут

хук при старте сессии сам подкладывает правила и общий слой памяти

инженер пишет, критик только читает — права на правку у него нет

инструмент сам снимает «до» и пишет строку журнала

сторож на запись файлов и скан памяти перед бэкапом

СКИЛ

ХУК

ХУК

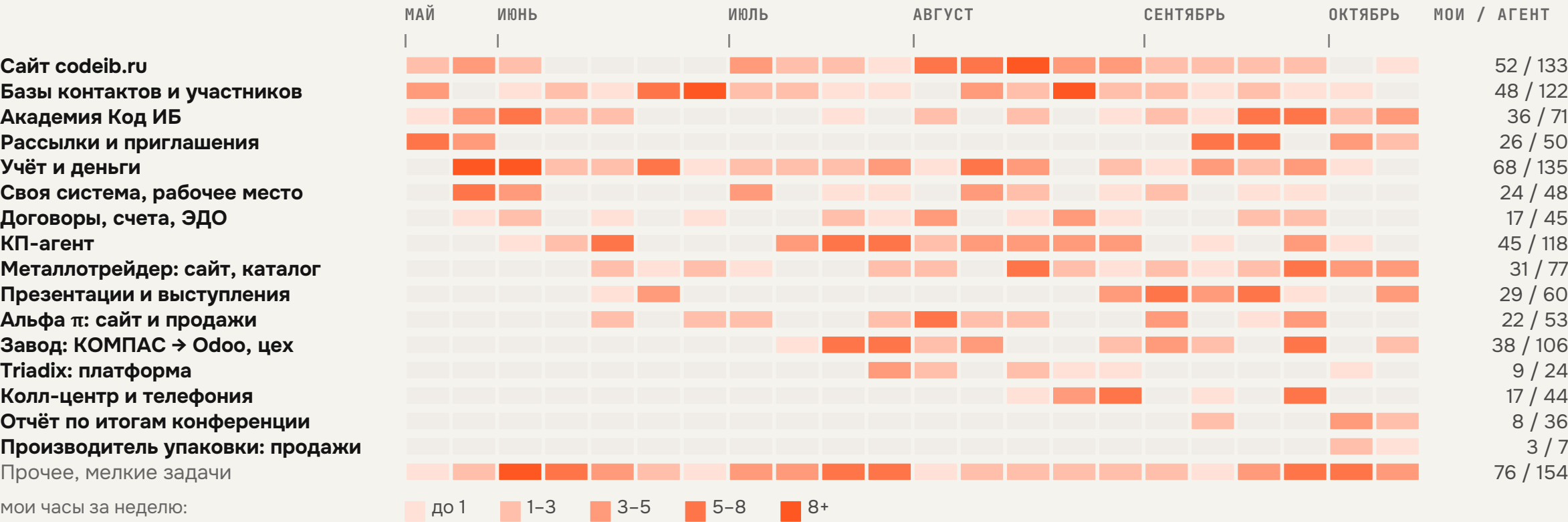
РОЛЬ

МСП

ХУК

К каждому сторожу — тест: что пропустить, что остановить. Грубый дал 142 ложных из 234

Пять месяцев работы на одной шкале



549 ч мои · 1 284 ч агента · 1 340 задач в 165 направлениях · табель кокпита, 18 мая — 15 октября

Лестница: от документа к процессу

1 • МАЙ

Документ за меня

КП, письма, презентации

пользуются: я и адресат

2 • МАЙ

Данные компании

сверка, чистка и перенос баз

пользуются: я и учёт

3 • ИЮНЬ

Модуль под одну операцию

модуль Odoo, сайт, печатная форма

пользуются: сотрудники в системе

4 • ИЮЛЬ

Ассистент для сотрудников

агент работает у менеджеров

пользуются: менеджеры напрямую

5 • АВГУСТ

Процесс целиком

проектируем работу нескольких ролей

пользуются: отделы, свои и заказчика

Ступень — по времени первого шага. Нижние ступени не заканчиваются: КП и презентации идут до сих пор

Ступень 1. Документ за меня

С мая

АГЕНТ

КП, письма, презентации

РЕЗУЛЬТАТОМ ПОЛЬЗУЮТСЯ

я и адресат

май

Письма регистрации на конференцию: шаблоны и доставка

08-09.06

Заявка-КП на целевой слот конференции

19-24.06

Деки экспертов Академии, презентация программы CISO 8.0

15.07

КП ИБ-вендору: три пакета участия

15-20.07

КП страховой компании

02-09.09

Дизайн-система дек конференции и пересборка презентаций спикеров

10-23.09

Тезисы и деки: дискуссия об ИИ, доклад в Новосибирске

21-23.09

Управляющая презентация и программа для печати

29-30.09

Общее КП партнёрам конференции под рассылку

Ступень 2. Данные компании

С мая

АГЕНТ

сверка, чистка и перенос баз

РЕЗУЛЬТАТОМ ПОЛЬЗУЮТСЯ

я и учёт

20.05	Перенос регистраций конференции с сайта в ERP
27.05–05.06	Сверка банковской выписки и выписки платёжного агрегатора
03–04.06	Модель «бренд — юрлица-плательщики», реквизиты контрагентов
10.06–03.07	Импорт регистраций с вебинарной платформы, привязка к контактам
23–25.06	Нормализация телефонов, карьерные цепочки контактов
24.06	Пометка ликвидированных компаний по ЕГРЮЛ, дозаполнение реквизитов
01.07	Структура контрагентов: юрлица и подразделения
07.09–07.10	Подбор спикеров и компаний региона под конференции

Ступень 3. Модуль под одну операцию

С ИЮНЯ

АГЕНТ

**модуль Odoo, сайт,
печатная форма**

РЕЗУЛЬТАТОМ ПОЛЬЗУЮТСЯ

сотрудники в системе

27.05–28.07 Печатные формы: заказ, счёт-оферта, УПД

06.07–21.08 Конструктор страниц конференций на сайте Код ИБ

25.07–03.09 Импорт конструкторской документации из КОМПАС в Odoo на заводе

30.07–25.09 Сайт металлотрейдера

05–27.08 Модуль договоров: реестр, печать, нумерация

15.09–12.10 Отчёт по итогам конференции из карточки события — участникам и партнёрам

25–30.09 Счета-фактуры на аванс, акт сверки

Ступень 4. Ассистент для сотрудников: КП-агент

С ИЮЛЯ

АГЕНТ

агент работает у
менеджеров

РЕЗУЛЬТАТОМ ПОЛЬЗУЮТСЯ

менеджеры напрямую

16.06 Стек ИИ-агента в Odoo на сайте Код ИБ

17.07 Слой данных — каталог, статьи о форматах; агент у менеджеров

23.07 Разбор живых сессий менеджеров

02.08 Второй агент: КП участникам обучения

13.08 Переговорные цены и прайс-листы

03.09 Перенос во вторую компанию

29.09 «Собрать КП» прямо из строки обзвона

9 человек работают с агентом · 378 сборок КП в двух компаниях с 17 июля

Ступень 5. Процесс целиком

Привлечение

организатор конференций

база



письма



список
обзвона



звонок



итог в
карточке



отчёт

в работе

Учёт

организатор конференций

выписка из банка



автомат разноса



очередь спорного



БДР

в работе

Цех

машиностроительный завод

заказ



план ПДО



снабжение



выдача
материала



сменное
задание



ОТК

тестовая среда

Продажи

производитель упаковки

база и обогащение



сегменты



серия касаний



лид в CRM

проект

Привлечение участников: письма и обзвон

ЧТО ДЕЛАЛИ — ПО ДАТАМ

- 24.08** ● Рабочее место обзвона: списки звонков, экран менеджера
- 27.08** ● Список обзвона из выгрузки телефонии
- 02.09** ● Исходы звонка в карточке контакта
- 17.09** ● Отчёт менеджера по звонкам; цепочка писем-приглашений
- 18–21.09** ● Письма 2 и 3, ветвление по реакции
- 21.09** ● Запуск привлечения на Екатеринбург по плейбуку
- 29.09** ● Обзвон полного цикла: списки, телефония, КП агентом
- 30.09** ● Живая кампания работа-обзвонщика

ОРГАНИЗАТОР КОНФЕРЕНЦИЙ

база контактов



письма цепочкой



список обзвона



звонок через телефонию



итог в карточке



отчёт менеджера

в работе с сентября

Учёт: от выписки до БДР

ЧТО ДЕЛАЛИ — ПО ДАТАМ

- 27.05 ● Сверка банковской выписки
- 24–26.06 ● Модель учёта, статьи, план счетов
- 10.07 ● Маршрутизация расходов по категориям
- 21.07 ● Расходы 2026 года разнесены по счетам затрат
- 28.07–19.08 ● Разнос выписки за 2026 год
- 14.08 ● Дашборды БДР
- 17.09 ● Выписка из банка приходит сама, пять раз в день
- 26.09 ● Автомат разноса включён

ОРГАНИЗАТОР КОНФЕРЕНЦИЙ

выписка из банка



автомат разноса



очередь спорного



проводки по статьям



БДР

в работе с 26.09

Цех завода: от заказа до ОТК

ЧТО ДЕЛАЛИ – ПО ДАТАМ

- 16-17.09** ● Цель заказчика: «снабжение – производство – ОТК»
- 28.09** ● Обследование базы и дорожная карта из 9 шагов
- 29.09** ● Проект контура, показная база, полный цикл на стенде
- 29.09** ● Ролики по ролям, документ заказчику
- 01.10** ● Решение заказчика: начать с доски изделия с чертежами
- 13-14.10** ● Тестовая база завода: доска изделия, панель планирования

МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД

заказ



план ПДО



заявка снабжению



выдача материала



сменное задание



ОТК

тестовая среда завода

Рабочее пространство: ноутбук, Claude, сервер, шлюз

Ноутбук

папка на каждый проект
правила двух уровней
память: 735 заметок
20 скилов — процедуры по имени
14 хуков-сторожей
8 ролей-субагентов
замки сессий
общие инструменты: PDF, расшифровка, часы

Claude Code

агент в терминале: читает, пишет, запускает, ходит в системы

до 10 вкладок

Сервер Альфа-п · Odoо 18

задачи и табель · вики · база знаний · документы
MCP: читать сразу, писать — по разрешению на операцию

Боевые базы

свои компании и заказчики
MCP и SSH, под сторожами

Шлюз: один ключ на все нейронки

DeepSeek

GPT-OSS

Perplexity

Gemini

Алиса

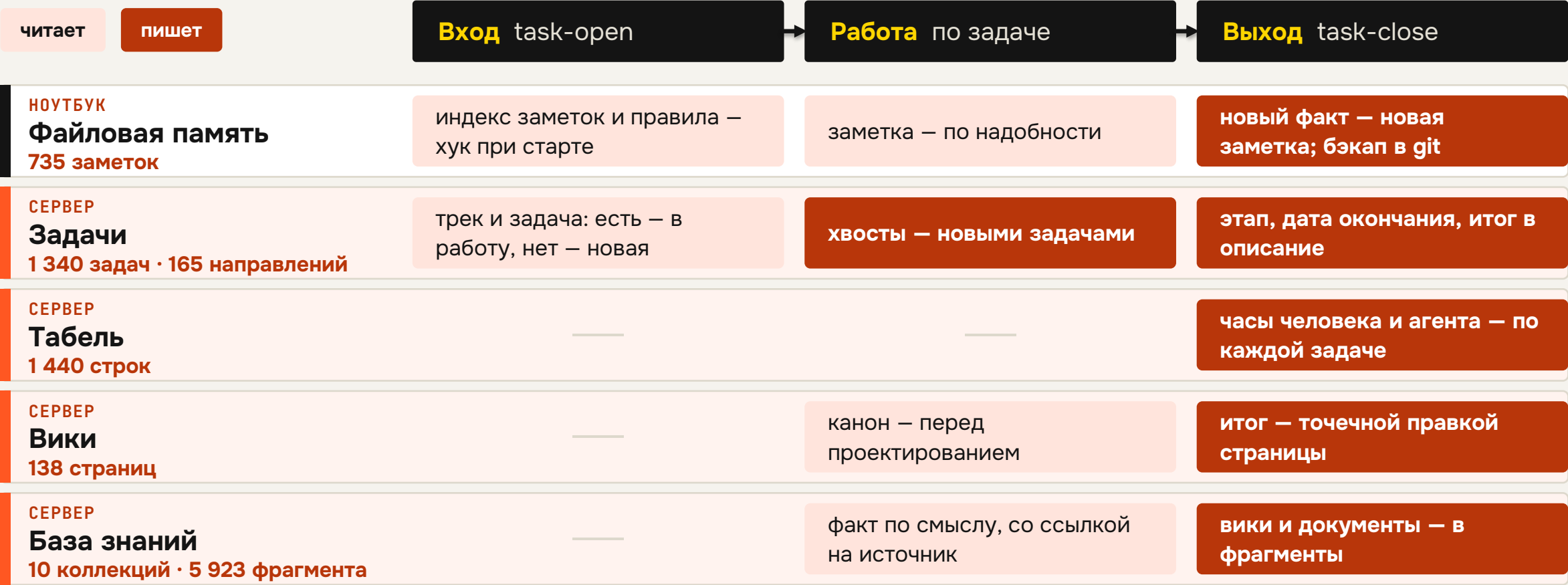
Whisper

Veо

Lyria

bge-m3

Память агента: пять слоёв



«Агентура»: ИИ-агенты руководителя

Зарабатывайте больше, а тратьте меньше,
используя сеть ИИ-агентов

Онлайн-программа для предпринимателей и ТОПов бизнеса:
от AI-инструментов к персональной AI-системе, которая
усиливает работу руководителя. Технические навыки не нужно.

10.11

старт программы

6

онлайн-занятий
вживую

2,5

часа каждое занятие

4

эксперта-практика
внедрения ИИ

ПРОГРАММА И ЗАПИСЬ



codeib.academy/ai

academy@codeib.ru

ПРОМОКОД ДО 16.10

ОКТЯБРЬ



Сергей Поздняк, Альфа π



СЕО Альфа π

сооснователь и управляющий партнёр Код ИБ

ВЕХИ

- **28 лет в B2B**

своё дело, партнёрство, найм, сейчас — консалтинг

- **Клуб ИТ-директоров Урала**

с 2008 года в управляющем офисе, в 2015–2018 — директор Клуба

- **Код ИБ**

сооснователь и управляющий партнёр экосистемы ИБ, работает с 2005 года

- **Odoo**

пять лет внедрения; 2023–2026 — директор по развитию российского ERP-вендора

- **ИИ с 2018 года**

голосовой бот обзвона участников конференции; последние полтора года вся практика — в Альфа-ОС



alfapi.ru

Telegram @polnyi_pi
sergei.pozdnyak@gmail.com

ФОРМАТЫ РАБОТЫ

Наставник — научу

Консалтинг — сделаю

Интерим — встану у руля

Альфа-ОС — работает само

Вопросы

Как собрано рабочее место — раздатка на странице события: 17 слайдов, схемы, чек-лист сборки

Спека: ваш агент разворачивает такое рабочее место у вас, спрашивает перед каждой записью, наружу не ходит



Ключ: alfa-ekb-2026

17:00 — деловая игра «ИИ под прицелом»: совет директоров внедряет ИИ-ассистента с доступом к CRM. Ведём с Ольгой Поздняк

alfapi.ru • Telegram @polnyi_pi • sergei.pozdnyak@gmail.com

