

Документ 1: HC Labs — Company Profile & Capability Statement

HC LABS (HIGH COMPETENCE LABS) Corporate Profile & Capability Statement | Sovereign & Future-Proof Enterprise AI

-  **Веб-ресурсы:** hc-labs.ai | hc-labs.ru | hicomp-labs.com
-  **Специализация:** ИИ-Трансформация, On-Premise AI, Anti-Vendor Lock-in, Кибербезопасность
-  **Руководство:** Станислав Шевченко (Founder & Lead Architect)

1. ОБЗОР И КЛЮЧЕВОЕ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ

- **Slogan:** Secure AI Transformation & Sovereign Enterprise Intelligence.
- **One-Liner:** HC Labs проводит комплексную ИИ-трансформацию бизнес-процессов и разворачивает автономные, независимые от внешних API ИИ-системы в закрытом периметре компании (Zero Data Leakage & Future-Proof AI).

HC Labs (High Competence Labs) — это R&D-лаборатория и системный интегратор суверенных, автономных и защищенных ИИ-систем. В отличие от большинства студий разработки, создающих зависимости от внешних подписок и хайповых API, HC Labs строит **устойчивую, отчуждаемую ИИ-инфраструктуру на базе 25+ лет опыта в сфере информационной безопасности, финтеха и управления критическими системами.**

2. ФИЛОСОФИЯ: АНТИХРУПКОСТЬ И ПРАГМАТИЧНЫЙ ИИ (ANTI-BUBBLE AI)

Манифест Anti-Bubble AI: > «Многие компании внедряют ИИ просто ради следования моды, привязывая свои ключевые процессы к сторонним сервисам. Но ИИ-рынок неизбежно пройдет фазу коррекции. При изменении цен, регуляторных блокировках или отклике API внешних провайдеров хайповые решения прекратят работу.

Мы в HC Labs закладываем антихрупкость в архитектуру с первого дня. Мы создаем автономные ИИ-системы, полностью независимые от внешних вендоров, смены конъюнктуры и санкционных рисков. Ваш ИИ-контур принадлежит только вам и работает всегда.»

- **Независимость от вендоров (Vendor Lock-in Resistance):** Полная отчуждаемость кода, весов нейросетевых моделей и локальных баз знаний. Вы не зависите от решений сторонних провайдеров.
- **Модульная "горячая" замена (Hot-Swappable LLMs):** Архитектура HC Labs позволяет подменять нейросетевое ядро (Llama, Mistral, Qwen и др.) за считанные минуты без перестройки бизнес-логики и процессов компании.
- **Суверенитет и абсолютная приватность (Zero Data Leakage):** Данные компании никогда не передаются на внешние публичные серверы (OpenAI, Anthropic) и разворачиваются строго On-Premise или в изолированном Private Cloud.
- **Системный Problem Solving:** Ключевая компетенция компании — решение нестандартных задач в условиях тупиковых архитектурных ограничений. Для любой

задачи HC Labs поставляет **2–3 альтернативных варианта решения** (по срокам, бюджету и уровню автономии).

3. МАТРИЦА НАПРАВЛЕНИЙ И УСЛУГ (CORE CAPABILITIES)

3.1. Защищенный ИИ-Периметр (Enterprise Private AI Perimeter)

- Развертывание локальных open-source моделей (Llama, Mistral и др.) внутри контура заказчика.
- Построение закрытых Private RAG-систем (корпоративных баз знаний) для безопасной работы с юридическими, финансовыми и техническими документами.
- Полный контроль прав доступа, DLP-интеграция, шифрование и соответствие требованиям регуляторов (GDPR, КИИ, банковские стандарты).

3.2. Аудит и ИИ-Трансформация Процессов (AI Audit & Re-engineering)

- Глубокий аудит внутренних бизнес-процессов, CRM/ERP-систем и коммуникационных цепочек.
- Проектирование целевой схемы автоматизации и устранение узких мест.
- Разработка дорожной карты устойчивой трансформации без рисков остановки операций.

3.3. Автономные Мультиагентные Сети (Secure Multi-Agent Systems)

- Проектирование и запуск связок автономных ИИ-агентов для выполнения сложных аналитических и операционных задач.
- Бесшовная и защищенная интеграция агентов с внутренними базами данных и софтом компании.

3.4. Антикризисный R&D-Инжиниринг и Траблшутинг (Crisis Tech Management)

- Экспресс-аудит и устранение рисков в неэффективных, застрявших или небезопасных ИИ-внедрениях сторонних подрядчиков.
- Экспертная поставка 2–3 альтернативных вариантов архитектуры под жесткие ограничения бюджета и сроков.

4. ОПЫТ РУКОВОДСТВА И ЭКСПЕРТИЗА (LEADERSHIP)

Основатель и Технический лидер HC Labs — **Станислав Шевченко (Stanislav Shevchenko)**, эксперт с 25+ летним практическим опытом в области кибербезопасности, финтеха и управления критической IT-инфраструктурой.

- **11 лет — «Лаборатория Касперского» (Kaspersky):** Разработка, внедрение и экспертиза в области информационной безопасности международного уровня.

- **8 лет — Информационный центр Биржи:** Руководство Информационным центром Российской Биржи: биржевая инфраструктура, высоконагруженные системы (High Availability), финансовая аналитика.
- **6 лет — Компания SNS (Безопасность Сбербанка):** Комплексное обеспечение безопасности банкоматной сети Сбербанка (критическая финансовая инфраструктура, защита устройств и каналов).
- **3 года — Компания Perimetrix:** Специализация на защите конфиденциальных данных, DLP-системах и предотвращении утечек внутри корпоративного периметра.
- **5+ лет — R&D в области Искусственного Интеллекта:** Проектирование LLM/RAG-архитектур, создание кастомных AI-агентов, управление международными IT-командами, сооснователь Hurated.com.

5. ПОДТВЕРЖДЕННЫЙ ОПЫТ И КЕЙСЫ (TRACK RECORD)

-  **Кейс 1: Анализ и ИИ-трансформация бизнеса в сфере недвижимости (PropTech & Business Pivot)**
 - *Контекст / Задача:* Компания по работе с объектами недвижимости столкнулась с замедлением роста и размытием операционного фокуса.
 - *Решение HC Labs:* Провели глубинную аналитику бизнес-процессов компании. В результате переосмыслили точки приложения сил и определили ключевой объект применения бизнеса. Разработали и запустили пилотный проект ИИ-агента, обеспечивающего новую операционную парадигму. Параллельно создан и развернут новый Информационный Центр с визуализацией ключевых бизнес-данных в рамках обновленной концепции.
 - *Результат:* Смещение точки внимания и новые ИИ-инструменты позволили выявить ранее скрытые коммерческие возможности, что привело к **росту финансовой активности компании на ~31 %**.
-  **Кейс 2: Автономный ИИ-агент фискального и регуляторного мониторинга (RegTech & Auto-Compliance)**
 - *Контекст / Задача:* Высокая трудоемкость и риски штрафов при ручном отслеживании меняющихся законодательных требований и формировании отчетности для проверяющих органов.
 - *Решение HC Labs:* Разработали и внедрили специализированного ИИ-агента фискальной документации. Уникальность агента: он самостоятельно отслеживает новые фискальные и регуляторные требования в автоматическом режиме и перестраивает формат отчетных документов без участия человека. Для человека оставлен только верхнеуровневый экспертный контроль и верификация (формат «ОК / НЕ ОК»).
 - *Результат:* Исключены ошибки ручного ввода, высвобождены сотни часов специалистов, обеспечена 100% готовность к проверкам регуляторов.

-  **Кейс 3: Защищенная ИИ-трансформация операционного контура (Европа / Испания)**
 - *Контекст:* Высокие издержки компании при жестких регуляторных требованиях к защите данных (GDPR).
 - *Решение:* Развернуты автономные мультиагентные системы внутри закрытой инфраструктуры заказчика без обращения к внешним облачным API.
 - *Результат:* Снижение операционных расходов на 40% с полным соблюдением стандартов приватности.
-  **Кейс 4: Экспресс-внедрение изолированных AI-агентов (B2B / SMB)**
 - *Контекст:* Потребность бизнеса в автоматизации сервисов при опасении за сохранность данных и отказ от зависимости от внешних API.
 - *Решение:* Поставка изолированных Micro-SaaS AI-решений с предоставлением 2–3 опций реализации.
 - *Результат:* 100% успешных внедрений с полной отчуждаемостью решений.
-  **Кейс 5: Web3 & Data Architecture (R&D-направление)**
 - *Контекст:* Необходимость объективной курации и фильтрации больших объемов данных в децентрализованных системах.
 - *Решение:* Разработка децентрализованных алгоритмов валидации и рейтингования информации.
 - *Результат:* Готовый технологический стек для применения в грантовых экосистемах.

6. СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ЦЕЛИ И ЗАПРОС К ПАРТНЕРАМ (THE ASK)

НС Labs привлекает грантовое финансирование, вычислительные мощности и ресурсы акселераторов для:

1. **Развития On-Premise AI фреймворка:** Масштабирование исследований в области компактных автономных мультиагентных систем для Enterprise-сектора.
2. **Получения вычислительных ресурсов (GPU Credits):** Для оптимизации и бенчмаркинга локальных моделей в изолированных контурах.
3. **Интеграции с Web3-экосистемами:** Внедрение алгоритмов фильтрации данных в международные грантовые программы.