

Инновационное решение для путешественников

Умный помощник в туризме

Наша команда

Андрей Степанов

Ведущий разработчик МСР

Илья Ганжа

Системный бизнес-аналитик проекта

Инновационный Туристический Проект

Разработка маршрутов с использованием передовых технологий

ИИ-Помощник Путешествий

Инновационная платформа для персонализированного туристического опыта с использованием искусственного интеллекта Оптимизация Туристических Маршрутов

- Современные проблемы выбора туристических направлений
- Сложности интеграции существующих информационных систем
- Необходимость автоматизации процесса маршрутизации
- Анализ эффективности туристических траекторий
- Разработка интеллектуальных алгоритмов подбора
- Повышение качества туристического сервиса

Туристический Сервис Будущего

Экономия Времени

Оптимизация маршрутов с точной детализацией

Снижение Расходов

Уменьшение бюджета поездки до 30%

Простота Использования

Интуитивный интерфейс для быстрого планирования

Персонализация Путешествий

Индивидуальный подход к каждому клиенту

Интеллектуальный AI-агент для планирования идеального путешествия

Инновационное решение, которое трансформирует туристическое планирование через передовые технологии мультиагентных систем и машинного обучения

Агенты анализа данных

Функции агентов

Интеллектуальные системы, способные обрабатывать естественную речь и выполнять глубокий многоуровневый анализ информации.

Области исследования

Изучение спроса, стоимости, временных трендов, потребительских отзывов и культурных особенностей регионов России.

Интеграционные возможности системы



Интеграция с облачной платформой Cloud.ru



Совместимость с MCP-сервером и Evolution AI



Надежная обработка ошибок и валидация данных

Архитектура Агентской Системы



Общая Структура Системы

Интегрированная платформа с микросервисной архитектурой, объединяющая Python-агентов и облачные сервисы.



Ключевые Компоненты

Центральный модуль MCP, облачные агенты Cloud.ru, интерфейс Streamlit и LLM-модели GigaChat.

Репозиторий GitHub <https://github.com/Andrey201808/AIDevToolsHack>



Архитектура AI-агента

Инновационный подход к взаимодействию интеллектуальных агентов с МСР-сервером.



Ключевые компоненты

Python-агент, использующий LangChain и GigaChat для обработки запросов.



Интеллектуальная интеграция

Применение Foundation Models для точной интерпретации и выполнения задач.

МСР-сервер: Бизнес-Действия

Эффективные инструменты для обработки корпоративных данных



1. **Валидация входящих данных через Pydantic**
2. **Извлечение информации из Telegram-каналов**
3. **Надежная обработка ошибочных сценариев**
4. **Быстрая интеграция с бизнес-процессами**

API-интеграция и Совместимость

Надежное решение для агентов



Простая интеграция с публичным API через защищенные переменные окружения



Полная совместимость с Evolution AI Agents и стандартными протоколами



Полная документация и JSON-файлы для быстрой настройки и внедрения

Оценка ИИ-агента

Методология анализа эффективности искусственного интеллекта

01. Ключевые бизнес-метрики производительности агента

02. Измерение влияния на доходность и производительность

03. Анализ результативности в различных клиентских сегментах

10 ИИ-
агентов

Мультиагентная система

235 315 ₽

Годовой финансовый эффект

-50%

Сокращение трудозатрат

85%

Повышение
эффективности процессов

2 → 1 день

Время поддержки системы

30 дней

Быстрый период адаптации

Эффективность пользователей

235 000 ₽

Экономия для сотрудника

800 минут

Время работы еженедельно

Масштабирование Инновационного Решения

Потенциал Рыночного Развития

Наше решение открывает широкие возможности для трансформации бизнес-

процессов в различных отраслях экономики.

Целевые Сектора Применения

Логистика, государственный сектор и финансовые организации являются ключевыми направлениями для внедрения технологии.

Перспективы Роста

Потенциал масштабирования охватывает более 250 компаний, готовых к инновационным изменениям.

Наши Ключевые Преимущества



Гибкая Интеграция Систем

Наша технология легко адаптируется к различным API и корпоративным экосистемам.



Стратегия Непрерывного Развития

Мы расширяем функциональность через multi-agent системы, RAG-технологии и улучшенный пользовательский интерфейс.

Улучшения проекта



Оптимизация планирования и управления ресурсами



Расширенная обработка сложных сценариев использования



Интеграция с дополнительными картографическими API