

Сравнительная таблица ПО «Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"» и иностранного программного обеспечения

Таблица сравнения функционала программного обеспечения «Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"» и Microsoft Copilot

	ПО «Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"»	Microsoft Copilot
Назначение	Автоматизация обработки корпоративных данных и бизнес-процессов предприятия на основе технологий искусственного интеллекта и больших языковых моделей. Оркестрация вызовов инструментов, интеграция с учётными системами (1С:Предприятие, Битрикс 24), маршрутизация к специализированным экспертам (Mixture of Experts), автоматическое изменение исходного кода проектов.	Генеративный ИИ-ассистент, встроенный в приложения Microsoft 365 (Word, Excel, PowerPoint, Outlook, Teams), а также автономный ИИ-агент (Autopilot) для делегирования задач и выполнения повторяющихся рабочих процессов.
Функциональные характеристики	<ul style="list-style-type: none"> - Приём и обработка запросов пользователей - Оркестрация вызовов инструментов (Tool Calling) - Интеграция с учётными системами (1С:Предприятие, Битрикс 24) - Маршрутизация к специализированным экспертам (Mixture of Experts) - Автоматическое изменение исходного кода проектов - Управление подтверждениями опасных операций (Approval Flow) 	<ul style="list-style-type: none"> • режим Home: объединение чата, делегированной работы (Cowork) и доступа к Office-документам в одном интерфейсе; • режим Code: создание приложений с помощью естественного языка для нетехнических специалистов; • режим Autopilot: постоянный ИИ-агент, способный выполнять повторяющиеся задачи, следить за каналами и продолжать проекты спустя дни;

	ПО «Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"»	Microsoft Copilot
	<ul style="list-style-type: none"> - Изоляция сессий пользователей - Получение данных из сети интернет - Аудит и протоколирование действий 	<ul style="list-style-type: none"> • интеграция с Microsoft Graph для доступа к файлам, письмам, чатам и календарю с соблюдением прав доступа организации; • Copilot Managed Runtime для безопасного выполнения приложений и кода; • расширяемость через кастомные скрипты, внешние источники знаний, триггеры бизнес-событий и интеграции Power Platform; • Microsoft IQ для привязки Copilot к организационному контексту.
Сходство	<p>Оба программных продукта предназначены для автоматизации корпоративных задач на основе технологий искусственного интеллекта. Обе системы используют большие языковые модели для обработки естественного языка, поддерживают интеграцию с корпоративными учётными системами и предоставляют пользователям интерфейс для делегирования задач ИИ. Оба продукта реализуют механизмы безопасности и разграничения доступа, а также поддерживают расширяемость через подключение внешних инструментов и источников данных. ИКСИМИ:АГЕНТ и Microsoft Copilot ориентированы на создание автономных агентов, способных выполнять многошаговые задачи с подтверждением опасных операций.</p>	

Таблица сравнения функционала программного обеспечения «Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"» и Google Gemini Enterprise Agent Platform

	ПО «Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"»	Google Gemini Enterprise Agent Platform
Назначение	Автоматизация обработки корпоративных данных и	Платформа для создания, развёртывания, управления и

	ПО «Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"»	Google Gemini Enterprise Agent Platform
	<p>бизнес-процессов предприятия на основе технологий искусственного интеллекта и больших языковых моделей. Оркестрация вызовов инструментов, интеграция с учётными системами (1С:Предприятие, Битрикс 24), маршрутизация к специализированным экспертам (Mixture of Experts), автоматическое изменение исходного кода проектов.</p>	<p>оптимизации корпоративных ИИ-агентов. Объединяет возможности Vertex AI с новыми функциями для интеграции агентов, безопасности, DevOps и оркестрации. Предоставляет полноценную среду для разработки агентов, способных трансформировать продукты, услуги и операционную деятельность предприятия.</p>
Функциональные характеристики	<ul style="list-style-type: none"> - Приём и обработка запросов пользователей - Оркестрация вызовов инструментов (Tool Calling) - Интеграция с учётными системами (1С:Предприятие, Битрикс 24) - Маршрутизация к специализированным экспертам (Mixture of Experts) - Автоматическое изменение исходного кода проектов - Управление подтверждениями опасных операций (Approval Flow) - Изоляция сессий пользователей - Получение данных из сети интернет - Аудит и протоколирование действий 	<ul style="list-style-type: none"> • Agent Studio — интерактивная no-code/low-code платформа для создания, управления и запуска одно- и многоступенчатых агентов; • оркестрация агент-агент (agent-to-agent) с детерминированными процессами делегирования задач между координируемыми подмножествами агентов; • Agent Gateway — управление взаимодействием между агентами и источниками данных; • Agent Identity — назначение каждому агенту криптографически защищённого идентификатора (SPIFFE ID) для аудита и контроля; • встроенные коннекторы к Google и внешним источникам данных (Gmail, Google Drive, Jira); • единая среда разработки (DevOps) с инструментами развёртывания и мониторинга;
Сходство	<p>Оба программных продукта представляют собой корпоративные платформы для создания и управления ИИ-агентами. Обе системы обеспечивают оркестрацию вызовов инструментов, интеграцию с внешними источниками данных и учётными</p>	

	ПО «Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"»	Google Gemini Enterprise Agent Platform
	системами, а также маршрутизацию запросов к специализированным моделям. ИКСИМИ:АГЕНТ и Gemini Enterprise Agent Platform реализуют механизмы безопасности, включая идентификацию агентов, разграничение доступа и аудит действий. Оба продукта поддерживают многошаговые сценарии выполнения задач с возможностью подтверждения опасных операций и сохранением состояния сессии.	

Таблица сравнения функционала программного обеспечения «Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"» и Glean Assistant

	ПО «Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"»	Glean Assistant
Назначение	Автоматизация обработки корпоративных данных и бизнес-процессов предприятия на основе технологий искусственного интеллекта и больших языковых моделей. Оркестрация вызовов инструментов, интеграция с учётными системами (1С:Предприятие, Битрикс 24), маршрутизация к специализированным экспертам (Mixture of Experts), автоматическое изменение исходного кода проектов.	Корпоративный ИИ-ассистент, предназначенный для интеллектуального поиска информации по всем подключённым корпоративным источникам данных (SaaS-приложения, документы, сообщения, тикеты). Предоставляет ответы с цитированием источников, находит экспертов по темам, генерирует отчёты и автоматизирует бизнес-процессы через агентов.
Функциональные характеристики	<ul style="list-style-type: none"> - Приём и обработка запросов пользователей - Оркестрация вызовов инструментов (Tool Calling) - Интеграция с учётными системами (1С:Предприятие, Битрикс 24) - Маршрутизация к специализированным экспертам (Mixture of Experts) 	<ul style="list-style-type: none"> • поиск по всем подключённым коннекторам (Slack, Jira, Salesforce, Google Drive, Confluence и др.) с учётом прав доступа; • поиск в чате (Search in Chat) с автодополнением и генерацией изображений; • получение ответов с цитированием из

	ПО «Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"»	Glean Assistant
	<ul style="list-style-type: none"> - Автоматическое изменение исходного кода проектов - Управление подтверждениями опасных операций (Approval Flow) - Изоляция сессий пользователей - Получение данных из сети интернет - Аудит и протоколирование действий 	<p>корпоративных документов, сообщений и данных;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Deep Research — генерация подробных отчётов с ссылками на внутренние системы и веб-источники; • определение владельцев тем и рекомендации экспертов; • Glean Knowledge Graph — граф знаний, связывающий информацию из разных источников;
Сходство	<p>Оба программных продукта относятся к системам интеллектуального корпоративного поиска и обработки информации. Обе системы используют технологии семантического поиска, генеративного ИИ и RAG для извлечения релевантной информации из корпоративных источников и формирования ответов на естественном языке. ИКСИМИ:АГЕНТ и Glean Assistant обеспечивают поиск по корпоративным данным, поддерживают разграничение доступа и предоставляют пользователям цитирование источников. Оба продукта реализуют агентные сценарии для автоматизации бизнес-процессов.</p>	

Таблица сравнения функционала программного обеспечения «Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"» и UiPath

	ПО «Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"»	UiPath
Назначение	<p>Автоматизация обработки корпоративных данных и бизнес-процессов предприятия на основе технологий искусственного интеллекта и больших языковых моделей. Оркестрация вызовов инструментов, интеграция с учётными системами</p>	<p>Платформа для агентной автоматизации и оркестрации бизнес-процессов, объединяющая RPA-технологии, API-интеграции, ИИ-агентов и инструменты моделирования процессов. Позволяет создавать, тестировать и</p>

	ПО «Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"»	UiPath
	(1С:Предприятие, Битрикс 24), маршрутизация к специализированным экспертам (Mixture of Experts), автоматическое изменение исходного кода проектов.	развёртывать автоматизации, агентов и API в единой управляемой среде с полным контролем на уровне предприятия.
Функциональные характеристики	<ul style="list-style-type: none"> - Приём и обработка запросов пользователей - Оркестрация вызовов инструментов (Tool Calling) - Интеграция с учётными системами (1С:Предприятие, Битрикс 24) - Маршрутизация к специализированным экспертам (Mixture of Experts) - Автоматическое изменение исходного кода проектов - Управление подтверждениями опасных операций (Approval Flow) - Изоляция сессий пользователей - Получение данных из сети интернет - Аудит и протоколирование действий 	<ul style="list-style-type: none"> • UiPath Studio — среда разработки для создания автоматизаций, объединяющая RPA-воркфлоу, ИИ-агентов, API-интеграции и приложения; • Autopilot — ИИ-функции для упрощения повседневных задач, генерации рабочих процессов из естественного языка, PDF или изображений; • UiPath Maestro — платформа для оркестрации агентов, роботов, людей и корпоративных систем с контролем процессов; • Agent Builder — low-code среда для создания, оценки и публикации агентов; • интеграция с облачными и self-hosted моделями (OpenAI, Anthropic и др.) без внешних зависимостей
Сходство	<p>Оба программных продукта предназначены для автоматизации корпоративных процессов с использованием технологий искусственного интеллекта. Обе системы реализуют агентный подход к выполнению задач, поддерживают оркестрацию вызовов инструментов и интеграцию с корпоративными учётными системами. ИКСИМИ:АГЕНТ и UiPath обеспечивают управление подтверждениями опасных операций, аудит и протоколирование действий, а также изоляцию сессий пользователей. Оба продукта поддерживают автоматическое изменение кода проектов и работу с внешними источниками данных.</p>	

Таблица сравнения функционала программного обеспечения
«Интеллектуальная корпоративная система интеграционного
менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"» и Dify Enterprise

	ПО «Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"»	Dify Enterprise
Назначение	Автоматизация обработки корпоративных данных и бизнес-процессов предприятия на основе технологий искусственного интеллекта и больших языковых моделей. Оркестрация вызовов инструментов, интеграция с учётными системами (1С:Предприятие, Битрикс 24), маршрутизация к специализированным экспертам (Mixture of Experts), автоматическое изменение исходного кода проектов.	Self-hosted low-code платформа для создания, развёртывания и управления AI-native приложениями на основе больших языковых моделей. Предоставляет визуальный интерфейс для построения RAG-систем, агентов и сложных рабочих процессов (Workflow, Chatflow) с корпоративным управлением моделями, мультитенантностью и аудитом.
Функциональные характеристики	<ul style="list-style-type: none"> - Приём и обработка запросов пользователей - Оркестрация вызовов инструментов (Tool Calling) - Интеграция с учётными системами (1С:Предприятие, Битрикс 24) - Маршрутизация к специализированным экспертам (Mixture of Experts) - Автоматическое изменение исходного кода проектов - Управление подтверждениями опасных операций (Approval Flow) - Изоляция сессий пользователей - Получение данных из сети интернет - Аудит и протоколирование действий 	<ul style="list-style-type: none"> • Knowledge Pipeline — модульный и расширяемый рабочий процесс для приёма и обработки знаний (RAG-конвейер); • Knowledge Retrieval Node — интеграция существующих баз знаний в рабочие процессы с поиском по семантической близости и ключевым словам; • Queue-based Graph Engine — отказоустойчивый движок выполнения рабочих процессов; • Agent & Tools & Plugins — расширение агентов с помощью инструментов Dify для взаимодействия с внешними сервисами и API; • Workflow и Chatflow — визуальное построение приложений с многоступенчатой логикой и кросс-модальной интеграцией (LLM, TTS, STT);

	ПО «Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"»	Dify Enterprise
		• RAG-движок + векторная база данных
Сходство	Оба программных продукта представляют собой корпоративные платформы для создания и управления ИИ-приложениями и агентами. Обе системы используют технологии RAG и большие языковые модели для обработки естественного языка и поиска по корпоративным данным. ИКСИМИ:АГЕНТ и Dify Enterprise обеспечивают интеграцию с внешними источниками данных, поддерживают агентные сценарии с оркестрацией вызовов инструментов, а также реализуют механизмы разграничения доступа и аудита. Оба продукта поддерживают развёртывание в защищённом контуре организации и работу с локальными моделями.	

Таблица сравнения функционала программного обеспечения «Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"» и Claude (Anthropic)

	ПО «Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"»	Claude (Anthropic)
Назначение	Автоматизация обработки корпоративных данных и бизнес-процессов предприятия на основе технологий искусственного интеллекта и больших языковых моделей. Оркестрация вызовов инструментов, интеграция с учётными системами (1С:Предприятие, Битрикс 24), маршрутизация к специализированным экспертам (Mixture of Experts), автоматическое изменение исходного кода проектов.	Корпоративная платформа агентного ИИ, включающая Claude Cowork (агентный режим для выполнения многошаговых задач на рабочем столе), Claude Code (инструмент для разработки) и Claude for Excel/PowerPoint. Предоставляет возможности для делегирования задач, работы с документами и автоматизации бизнес-процессов с корпоративными элементами управления.
Функциональные характеристики	<ul style="list-style-type: none"> - Приём и обработка запросов пользователей - Оркестрация вызовов инструментов (Tool Calling) 	<ul style="list-style-type: none"> • Claude Cowork — агентный режим для выполнения многошаговых задач на рабочем столе, с возможностью

	ПО «Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"»	Claude (Anthropic)
	<ul style="list-style-type: none"> - Интеграция с учётными системами (1С:Предприятие, Битрикс 24) - Маршрутизация к специализированным экспертам (Mixture of Experts) - Автоматическое изменение исходного кода проектов - Управление подтверждениями опасных операций (Approval Flow) - Изоляция сессий пользователей - Получение данных из сети интернет - Аудит и протоколирование действий 	<p>передачи контекста между Excel и PowerPoint;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Claude Code — инструмент для разработки, встроенный в единое приложение; • оркестрация между приложениями (Excel, PowerPoint) с эстафетной передачей контекста; • плагины, навыки (skills) и команды для кастомизации Claude под конкретные роли и отделы; • коннекторы (MCP) для интеграции с корпоративными системами; • 43 рабочих процесса и 27 интеграций для малого бизнеса (Shopify, Salesforce, TikTok, Atlassian и др.);
Сходство	<p>Оба программных продукта относятся к системам агентного ИИ для корпоративного использования. Обе платформы поддерживают выполнение многошаговых задач с оркестрацией вызовов инструментов, интеграцию с внешними корпоративными системами и автоматизацию бизнес-процессов. ИКСИМИ:АГЕНТ и Claude (Anthropic) реализуют механизмы разграничения доступа (RBAC), аудит действий и управление подтверждениями опасных операций. Оба продукта поддерживают кастомизацию под предметные области и роли пользователей через плагины и специализированные инструкции.</p>	

Таблица сравнения функционала программного обеспечения
«Интеллектуальная корпоративная система интеграционного
менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"» и Onyx
(ex-Danswer)

	ПО «Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"»	Onyx (ex-Danswer)
Назначение	Автоматизация обработки корпоративных данных и бизнес-процессов предприятия на основе технологий искусственного интеллекта и больших языковых моделей. Оркестрация вызовов инструментов, интеграция с учётными системами (1С:Предприятие, Битрикс 24), маршрутизация к специализированным экспертам (Mixture of Experts), автоматическое изменение исходного кода проектов.	Open-source платформа корпоративного поиска и ИИ-ассистента, подключаемая к корпоративным документам, приложениям и людям. Индексирует знания из более чем 40 инструментов (Google Drive, Salesforce, SharePoint, GitHub, Slack и др.), обеспечивает персонализированный поиск, определение экспертов и генерацию ответов с помощью RAG.
Функциональные характеристики	<ul style="list-style-type: none"> - Приём и обработка запросов пользователей - Оркестрация вызовов инструментов (Tool Calling) - Интеграция с учётными системами (1С:Предприятие, Битрикс 24) - Маршрутизация к специализированным экспертам (Mixture of Experts) - Автоматическое изменение исходного кода проектов - Управление подтверждениями опасных операций (Approval Flow) - Изоляция сессий пользователей - Получение данных из сети интернет - Аудит и протоколирование действий 	<ul style="list-style-type: none"> • индексация знаний из 40+ инструментов (Google Drive, Salesforce, SharePoint, GitHub, Slack, Confluence и др.); • поиск по коду (Code Search) и структурированным запросам (SQL); • RAG-генерация ответов на основе корпоративных знаний; • Deep Research — углублённое исследование с использованием web-поиска; • MCP (Model Context Protocol) для интеграции с внешними инструментами; • code interpreter — выполнение кода в контексте поиска;
Сходство	Оба программных продукта относятся к системам интеллектуального корпоративного поиска и обработки	

	ПО «Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"»	Onyx (ex-Danswer)
	информации на основе ИИ. Обе платформы используют технологии семантического поиска, RAG и большие языковые модели для извлечения релевантной информации из корпоративных источников и формирования ответов. ИКСИМИ:АГЕНТ и Onyx обеспечивают поиск по корпоративным данным, поддерживают разграничение доступа и предоставляют пользователям цитирование источников. Оба продукта реализуют агентные сценарии с использованием инструментов, поддерживают self-hosted развёртывание в защищённом контуре и интеграцию с корпоративными учётными системами.	

Преимущества ПО«Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"»

ПО «Интеллектуальная корпоративная система интеграционного менеджмента информации "ИКСИМИ:АГЕНТ 6.4"» занимает нишу корпоративной агентной платформы, сочетающей функции интеллектуального поиска, автоматизации бизнес-процессов и изменения кода. В сравнении с рассмотренными зарубежными аналогами продукт выделяется:

1. **Глубокой интеграцией с российскими учётными системами** (1С:Предприятие, Битрикс 24), что нехарактерно для большинства зарубежных платформ, ориентированных на Microsoft Graph, Google Workspace и другие сервисы.
2. **Маршрутизацией к специализированным экспертам (Mixture of Experts)** — механизм domain_expert с предметными инструкциями для 6 областей (металлургия, юриспруденция, медицина, финансы, инженерия, IT) является уникальной функцией, не имеющей прямых аналогов в рассмотренных продуктах.
3. **Полной автономностью** — возможность работы без обязательной зависимости от внешних сервисов, включая локальное развёртывание и использование self-hosted LLM, что особенно важно для организаций с повышенными требованиями к безопасности и импортозамещению.
4. **Автоматическим изменением исходного кода проектов** с механизмом подтверждения и отката — функциональность, близкая к Claude Code и UiPath Coding Agents, но реализованная в рамках единой агентной платформы.
5. **Управлением подтверждениями опасных операций (Approval Flow)** — механизм, сохраняющий полное состояние сессии и запрашивающий согласие пользователя через inline-кнопки в MAX или API, что обеспечивает контроль над действиями агента.