ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ДЖИ-ЭМ-СИ-ЭС ВЕРЭКС»

Юридический адрес: 109004, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Таганский,
пер. Товарищеский, дом 7, строение 2, этаж 2, комната 7
Фактический адрес: 119602, г. Москва, ул. Покрышкина, д. 7
ИНН 7716593315, КПП 770901001
Тел.: (495) 737 99 91
info@gmcs.ru, www.gmcs.ru

Описание функциональных характеристик

Программное обеспечение «ВерЭкс ИИ»

Содержание

Программное обеспечение «ВерЭкс ИИ» 1
Сведения о Документе 4
Термины и определения 5
1. Назначение и область применения 6
1.1 Назначение 6
1.2 Основные сценарии применения 6
2 Категории пользователей и разграничение доступа 6
2.1 Категории пользователей 6
2.2 Объектное разграничение 7
3 Общая функциональная схема 7
3.1 Обработка запроса 7
3.2 Хранение и поиск 7
3.3 Модульность 7
4 Чаты и взаимодействие с ИИ 8
4.1 Создание и ведение диалога 8
4.2 Контекст и параметры 8
4.3 Операции с историей и ответом 8
4.4 Отображение результатов 8
5 Контекст, поиск и агентная обработка знаний 8
5.1 Выбор контекста 8
5.2 Виды поиска 8
5.3 Агентный режим 9
5.4 Ссылки на источники 10
6 База знаний и обработка файлов 10
6.1 Структура и операции с объектами 10
6.2 Загрузка и конвейер обработки 10
6.3 Поддерживаемые форматы 11
6.4 Поиск в базе знаний 11
7 Встречи и голосовые заметки 11
7.1 Обработка встреч 11
7.2 Редактирование и повторная генерация 11
7.3 Голосовые заметки 11
8 Раздел «Опыт ИИ» 12
8.1 Назначение и состав записи 12
8.2 Поиск, фильтры и работа с карточкой 12
8.3 Подписки и оповещения 12
9 Команды, переформулирование и создание файлов 12
9.1 Команды запросов 12
9.2 Переформулирование текста 12
9.3 Создание файлов 12
10 Административные функции 13
10.1 Управление пользователями 13
10.2 Модели и провайдеры ИИ 13
10.3 Системные настройки и контроль 13
11 Внешний программный интерфейс и интеграции 13
11.1 Внешний API чатов 13
11.2 Опциональные интеграции 13
11.3 Внутренние интерфейсы 14
12 Входные и выходные данные 14
12.1 Входные данные 14
12.2 Выходные данные 14
13 Ограничения и зависимости от конфигурации 15
13.1 Ограничения результатов ИИ 15
13.2 Технические зависимости 15
13.3 Информационная безопасность 15

14 Сводная таблица функциональных характеристик 15

Сведения о Документе

Программное обеспечение «ВерЭкс ИИ» представляет собой распределённую веб-платформу, реализованную на языках C#, TypeScript и Python.

Платформа предназначена для корпоративной работы с генеративными моделями искусственного интеллекта, базами знаний и документами. Серверные компоненты поставляются в виде контейнеров Docker и взаимодействуют по HTTP API, протоколу MCP, через очередь сообщений и внутренние сетевые соединения.

Документ содержит описание назначения, функций, входных и выходных данных программного обеспечения «ВерЭкс ИИ». Описаны пользовательские, административные и интеграционные возможности.

Набор доступных функций определяется ролью пользователя, правами на объекты и конфигурацией экземпляра. Опциональные возможности в тексте помечены фразой «при наличии настройки».

Термины и определения

Термин	Определение
ВерЭкс ИИ	Программное обеспечение для взаимодействия пользователей с моделями искусственного интеллекта и для работы конечных пользователей с корпоративными знаниями (документы, аудио заметки, видео встречи и т.д.) и создания ИИ-ассистентов
Полнотекстовый	Поиск точных слов, фраз и их морфологических форм
Семантический	Поиск по смысловой близости запроса и проиндексированных фрагментов
Гибридный	Совмещение полнотекстовой и семантической оценок
В очереди	Задача принята и ожидает обработки
В обработке	Выполняется извлечение, распознавание или индексация
Готов	Обработка завершена
Ошибка	Один из этапов не выполнен
Электронные документы	Форматы: PDF, TXT, Markdown, DOC, DOCX. Результат: Извлеченный и нормализованный текст; для PDF при необходимости — OCR
Презентации	Форматы: PPT, PPTX. Результат: Текст и структура доступных слайдов
Изображения	Форматы: JPEG, PNG, GIF, WebP. Результат: Текстовое и визуальное представление в зависимости от выбранного сценария
Электронные таблицы	Форматы: XLS, XLSX. Результат: Текстовое и табличное представление листов и диапазонов
Провайдеры ИИ	Генерация текста, обработка изображений и вызов инструментов
Распознавание речи	Преобразование аудиозаписей в текст
Почта, календарь и задачи	Получение и создание объектов корпоративной групповой работы
MCP-серверы	Предоставление модели внешних инструментов и ресурсов
Ответ ИИ	Текст, разметка, ссылки на источники, промежуточные статусы
Поисковая выдача	Названия объектов, фрагменты, метаданные и ссылки
Обработанная встреча	Транскрипт, резюме, протокол, участники, иллюстрации
Созданный файл	Документ Word, PDF или электронная таблица
Статус или ошибка	Идентификатор операции, текущее состояние, описание причины

1. Назначение и область применения

1.1 Назначение

Программное обеспечение «ВерЭкс ИИ» представляет собой корпоративную программную платформу для интеллектуальной обработки и анализа информации с применением технологий искусственного интеллекта.

Основное назначение Программы — автоматизация операций по извлечению, структурированию, поиску, анализу и использованию информации из корпоративных источников.

Программа обеспечивает обработку электронных документов, таблиц, презентаций, изображений, аудио- и видеоматериалов, формирование поисковых индексов, выполнение полнотекстового, семантического и гибридного поиска, а также подготовку ответов на запросы пользователей с использованием доступных моделей искусственного интеллекта.

Для выполнения сложных задач Программа поддерживает многошаговую агентную обработку запросов, при которой могут последовательно использоваться корпоративные источники информации и разрешённые прикладные инструменты.

Диалоговый веб-интерфейс предоставляет пользователям возможность формулировать запросы на естественном языке, выбирать доступные модели искусственного интеллекта, использовать корпоративные материалы в качестве контекста и получать результаты интеллектуальной обработки информации.

Модульная архитектура Программы обеспечивает возможность подключения дополнительных сервисов, моделей искусственного интеллекта и прикладных инструментов в соответствии с конфигурацией программного обеспечения.

Состав доступных функций определяется конфигурацией экземпляра Программы, подключёнными сервисами и предоставленными пользователю правами доступа.

1.2 Основные сценарии применения

- ведение диалогов с ИИ, хранение истории, поиск, группировка и совместный доступ к чатам;
- создание базы знаний, загрузка, обработка, индексация и поиск по документам;
- получение транскриптов, резюме и протоколов по аудио- и видеозаписям встреч;
- ведение каталога практик применения ИИ и поиск по нему;
- подготовка загружаемых файлов и скачиваемых результатов в текстовых, офисных и табличных форматах.

2 Категории пользователей и разграничение доступа

2.1 Категории пользователей

Программа различает обычных аутентифицированных пользователей, владельцев и редакторов объектов, администраторов и клиентские системы, обращающиеся ко внешнему API. Конкретный набор разделов и действий определяется назначенной ролью, правами на отдельные объекты и настройками экземпляра.

Категория	Назначение и основные права
Пользователь	Работа с чатами, доступными файлами, базой знаний, встречами, заметками и разделом «Опыт ИИ» в пределах выданных прав.
Владелец / редактор	Создание и изменение объектов, управление доступом, перемещение, экспорт и удаление в объеме, разрешенном для типа объекта.
Администратор	Управление пользователями, ролями, моделями ИИ, провайдерами, системными подсказками, настройками и статусом сервисов.
Внешний API-клиент	Передача запросов и получение финальных ответов в машиночитаемом виде после проверки ключа доступа.

2.2 Объектное разграничение

Для папок, файлов, чатов и групп могут задаваться права просмотра, редактирования и владения. Поиск, выбор контекста и формирование ответа выполняются только по доступным пользователю материалам. Передача доступа не изменяет исходное содержание, но определяет набор разрешенных операций. Действия, для которых нет прав, не предоставляются интерфейсом и отклоняются сервером.

3 Общая функциональная схема

3.1 Обработка запроса

Пользователь вводит текст, прикрепляет файлы, выбирает материалы базы знаний и задает параметры обработки. Серверная часть проверяет права, собирает контекст, выбирает настроенную ИИ модель и допустимые инструменты (tools), передает задачу на выполнение и возвращает результат. При потоковом режиме части ответа отображаются по мере готовности.

3.2 Хранение и поиск

Метаданные пользователей, прав, чатов, папок и статусов обработки хранятся в структурированном хранилище. Исходные и созданные файлы размещаются в S3-совместимом объектном хранилище. Извлеченный текст разбивается на фрагменты, обогащается метаданными и индексируется. Это позволяет сочетать полнотекстовый, семантический и гибридный поиск.

3.3 Модульность

Функции чата, базы знаний, обработки встреч, «Опыта ИИ», администрирования и внешнего API логически разделены. При недоступности опционального внешнего сервиса остальные модули продолжают работу в пределах своих зависимостей. Ошибки долгих операций фиксируются в статусе задачи и могут обрабатываться повторно.

4 Чаты и взаимодействие с ИИ

4.1 Создание и ведение диалога

Пользователь может создать новый чат, выбрать доступную ИИ модель, ввести запрос и получить ответ. История сообщений сохраняется и используется как контекст последующих обращений. Во время генерации интерфейс показывает промежуточный ход выполнения, если он доступен, и постепенно выводит текст. Активную генерацию можно остановить.

4.2 Контекст и параметры

К сообщению можно прикрепить файлы и добавить папки, документы, части файлов, встречи или голосовые заметки из базы знаний. Перед передачей модели программа проверяет доступ, отбирает релевантные фрагменты и ограничивает объем контекста в соответствии с возможностями модели. Пользователю могут быть доступны настройки вариативности ответа, системной подсказки и набора инструментов — при наличии настройки.

4.3 Операции с историей и ответом

- поиск по названиям чатов и содержанию сообщений;
- переименование, группировка, перемещение, экспорт в Markdown и удаление чата;
- редактирование своего сообщения, повторная генерация и остановка активного ответа;
- копирование ответа, переход по ссылкам на источники и скачивание созданных файлов;
- передача оценки и комментария к ответу для анализа качества.

4.4 Отображение результатов

Ответы могут содержать обычный и форматированный текст, списки, таблицы, блоки кода, математические формулы, диаграммы и ссылки. Интерфейс преобразует разметку в читаемый вид, сохраняя возможность копирования. Промежуточные шаги агентной обработки могут показываться отдельно от финального ответа. Если модель создает файл, результат включает имя, тип и ссылку для скачивания.

5 Контекст, поиск и агентная обработка знаний

5.1 Выбор контекста

Контекст запроса формируется из истории чата, текущего сообщения, прикрепленных файлов и выбранных объектов базы знаний. Папка может выбираться целиком, при этом поиск охватывает доступные материалы внутри нее. Отдельный файл или его фрагмент можно включить в контекст непосредственно. Объекты без права просмотра не входят в поисковую выборку.

5.2 Виды поиска

Вид поиска	Назначение	Результат
Полнотекстовый	Поиск точных слов, фраз и их морфологических форм.	Упорядоченные фрагменты с совпадениями.

Вид поиска	Назначение	Результат
Семантический	Поиск по смысловой близости запроса и проиндексированных фрагментов.	Релевантные по смыслу части материалов.
Гибридный	Совмещение полнотекстовой и семантической оценок.	Объединенная выборка кандидатов для ответа.

5.3 Агентный режим

При наличии настройки модель может планировать последовательность действий, вызывать разрешенные инструменты, уточнять поисковые запросы и объединять полученные данные.

Промежуточные результаты не считаются финальным ответом. Перед вызовом каждого инструмента проверяются его доступность и права на данные.

При превышении лимита шагов или ошибке инструмента формируется управляемое сообщение об ошибке.

5.4. Создание и использование ИИ-Команд

Программа предоставляет возможность создания и использования настраиваемых ИИ-Команд для выполнения определённых категорий пользовательских задач.

Конфигурация ИИ-Команд определяет их назначение, инструкции по обработке запросов, доступные источники корпоративной информации.

Пользователь с соответствующими правами может создавать ИИ-Команды и изменять их конфигурацию в пределах доступных параметров.

При выполнении запроса с использованием ИИ-Команд Программа применяет предусмотренные его конфигурацией инструкции и доступные средства обработки информации.

Доступ к корпоративным материалам и прикладным инструментам осуществляется с учётом установленных ограничений и прав пользователя.

5.5. Специализированные навыки Skills

Программа поддерживает применение специализированных навыков (Skills), предназначенных для выполнения повторно используемых сценариев интеллектуальной обработки информации.

Навык определяет порядок выполнения прикладной задачи, включая инструкции по обработке входной информации, последовательность действий и требования к формированию результата.

При выполнении пользовательского запроса Программа может применять доступный специализированный навык для организации обработки информации моделью искусственного интеллекта.

В процессе выполнения навыка могут использоваться корпоративные источники информации, механизмы поиска и разрешённые прикладные инструменты, включая инструменты, подключённые по протоколу MCP.

Набор доступных навыков зависит от конфигурации экземпляра Программы и предоставленных пользователю прав доступа.

5.6 Ссылки на источники

Если ответ построен по материалам базы знаний, программа может вернуть сведения об источнике: название объекта, фрагмент, раздел или страницу, если эти данные были извлечены.

Ссылка открывает доступный объект или его представление. Наличие ссылки не заменяет проверку фактов: пользователь должен сопоставить вывод с исходным материалом.

6 База знаний и обработка файлов

6.1 Структура и операции с объектами

База знаний представляет иерархию папок, внутри которых размещаются документы, встречи и голосовые заметки.

Папки можно создавать, переименовывать, перемещать и удалять.

Для папки задаются название, описание, словарь терминов и права доступа. Словари родительских папок могут учитываться при распознавании терминов. Массовые операции с файлами выполняются в пределах прав на исходную и целевую папки.

6.2 Загрузка и конвейер обработки

После загрузки файла программа сохраняет исходное содержание, определяет тип, извлекает текст и метаданные, нормализует содержание, делит его на фрагменты, формирует векторные представления и обновляет поисковый индекс.

Для сканированных страниц может применяться оптическое распознавание. Отдельные этапы выполняются фоновыми задачами и отражаются в статусе объекта.

Статус	Смысл	Доступный результат
В очереди	Задача принята и ожидает обработки.	Исходный файл сохранен; поиск по содержанию еще не готов.
В обработке	Выполняется извлечение, распознавание или индексация.	Доступен контроль текущего состояния.
Готов	Обработка завершена.	Доступны просмотр, поиск и использование в контексте.
Ошибка	Один из этапов не выполнен.	Сохраняется диагностический статус; возможен повтор обработки.

6.3 Поддерживаемые форматы

Для текстовой индексации программа поддерживает перечисленные ниже форматы. Возможность хранения или скачивания прочих типов файлов не означает, что их содержание может быть проиндексировано.

Категория	Форматы	Результат обработки
Электронные документы	PDF, TXT, Markdown, DOC, DOCX	Извлеченный и нормализованный текст; для PDF при необходимости — OCR.
Презентации	PPT, PPTX	Текст и структура доступных слайдов.
Изображения	JPEG, PNG, GIF, WebP	Текстовое и визуальное представление в зависимости от выбранного сценария.
Электронные таблицы	XLS, XLSX	Текстовое и табличное представление листов и диапазонов.

6.4 Поиск в базе знаний

Поиск по базе знаний может охватывать все доступные объекты или выбранную папку.

Результат содержит название, тип объекта, подходящий фрагмент и данные для перехода к источнику. Фильтры по типу, статусу и расположению сужают выборку.

Для файла со статусом ошибки содержание не участвует в семантическом поиске до успешной повторной обработки.

7 Встречи и голосовые заметки

7.1 Обработка встреч

Программа принимает аудио- и видеозаписи встреч в форматах, разрешенных конфигурацией экземпляра.

После загрузки выполняются выделение звуковой дорожки, распознавание речи, разделение реплик и смысловая обработка.

Результат может включать транскрипт, краткое резюме, структурированный протокол, список решений и поручений. Формат и полнота результата зависят от выбранного шаблона и подключенных сервисов.

7.2 Редактирование и повторная генерация

После распознавания пользователь может уточнить имена участников, скорректировать текст транскрипта и повторно сформировать резюме или протокол. Внесенные изменения учитываются при последующей генерации.

Для видео при наличии настройки могут извлекаться изображения для иллюстрации отдельных моментов. Встречу можно включить в контекст чата после завершения ее обработки.

7.3 Голосовые заметки

Голосовая заметка создается из аудиозаписи, загруженного файла или записи с микрофона. Программа сохраняет исходный звук, получает текст, позволяет задать название и теги. Заметка может размещаться в папке, участвовать в поиске и добавляться в контекст чата.

Для записи в браузере требуется разрешение на использование микрофона.

8 Раздел «Опыт ИИ»

8.1 Назначение и состав записи

Раздел «Опыт ИИ» предназначен для накопления и обмена практиками применения искусственного интеллекта. Карточка может содержать название, описание задачи, примененное решение, полученный эффект, список задействованных сервисов, теги, изображения и вложения. Запись можно создать вручную или подготовить по аудио- или видеоматериалу — при наличии настройки.

8.2 Поиск, фильтры и работа с карточкой

Каталог поддерживает текстовый поиск, фильтрацию по тегам, сервисам и авторам, а также переход к полному описанию. Автор или пользователь с правами может редактировать и удалять карточку, обновлять ее изображения и вложения. Поддерживаемые вложения могут индексироваться как самостоятельные материалы в пределах прав на карточку.

8.3 Подписки и оповещения

Пользователь может оформить подписку на обновления раздела и получать периодическую подборку новых или измененных практик — при наличии настройки канала оповещений. При формировании подборки учитываются права на карточки. Недоступные материалы не включаются в оповещение.

9 Команды, переформулирование и создание файлов

9.1 Команды запросов

Команда содержит короткое имя и шаблон запроса.

Ввод символа «/» в поле чата открывает список доступных команд и позволяет подставить текст.

Пользователь может создавать, изменять, удалять, импортировать и экспортировать команды.

Шаблон не должен содержать пароли, ключи и иные секреты. Команды снижают число рутинных операций и обеспечивают единообразие формулировок.

9.2 Переформулирование текста

В полях с поддержкой переформулирования пользователь может выбрать тон, краткость и стиль и получить новую редакцию исходного текста.

Результат помещается в редактируемое поле после подтверждения. Функция не меняет смысл намеренно, но результат нуждается в проверке пользователем. Возможность доступна при наличии настройки для конкретного поля.

9.3 Создание файлов

По запросу в чате программа может создавать документы Word, PDF и электронные таблицы. Содержание формируется на основе запроса и доступного контекста, после чего файл сохраняется в объектном хранилище и в ответ добавляется ссылка для скачивания. Код и расчеты над электронными таблицами могут выполняться в изолированной среде — при

наличии настройки. Такой режим не должен использоваться для обработки недоверенного кода без проверки.

10 Административные функции

10.1 Управление пользователями

Администратор просматривает список учетных записей, создает и изменяет их, назначает роли, включает или блокирует доступ, запускает регламентные операции сброса или восстановления учетных данных.

Права на бизнес-объекты не всегда следуют только из глобальной роли: для чатов и папок учитывается объектный доступ.

Административные действия доступны только аутентифицированному администратору.

10.2 Модели и провайдеры ИИ

Администратор управляет перечнем провайдеров и моделей, их названиями, видимостью, набором возможностей, лимитами контекста и параметрами подключения. Ключи и пароли не выводятся обычным пользователям. Модель может поддерживать текст, изображения, вызов инструментов и потоковую выдачу. Интерфейс показывает только те сочетания возможностей, которые разрешены настройками.

10.3 Системные настройки и контроль

- управление базовыми системными подсказками и параметрами генерации;
- включение и отключение опциональных модулей и инструментов;
- контроль состояния фоновых обработчиков и интеграций;
- настройка пулов ресурсов, ограничений и допустимых операций для отдельных групп пользователей;
- управление подключенными MCP-серверами и их инструментами — при наличии настройки.

11 Внешний программный интерфейс и интеграции

11.1 Внешний API чатов

Внешний API позволяет клиентской системе передать текстовый запрос, идентификатор модели, параметры и данные контекста, а затем получить финальный ответ в JSON. Каждый вызов проходит проверку ключа API, допустимых параметров и доступности модели.

Ошибки валидации, аутентификации и выполнения возвращаются в структурированном виде.

Состав полей и лимиты определяются версией контракта API.

11.2 Опциональные интеграции

Интеграция	Назначение	Условие
Провайдеры ИИ	Генерация текста, обработка изображений и вызов инструментов.	При наличии настройки и доступной модели.
Распознавание	Преобразование аудиозаписей в текст.	При наличии настройки

Интеграция	Назначение	Условие
речи		провайдера.
Почта, календарь и задачи	Получение и создание объектов корпоративной групповой работы.	При наличии настройки сервиса и прав пользователя.
MCP-серверы	Предоставление модели внешних инструментов и ресурсов.	При наличии настройки; набор инструментов ограничен администратором.

11.3 Внутренние интерфейсы

Модули программы обмениваются задачами, статусами и результатами через защищенные внутренние интерфейсы. Внешний пользователь не обращается к ним напрямую. Сервисы применяют межсервисную аутентификацию, проверку схемы данных, ограничения времени и числа повторов. Длительные операции выполняются асинхронно, а их идентификаторы и статусы сохраняются для прослеживания.

12 Входные и выходные данные

12.1 Входные данные

К входным данным относятся учетные данные и ключи доступа, текстовые запросы, файлы, аудио- и видеозаписи, выбранные объекты базы знаний, параметры модели, команды, оценки ответов и административные настройки. Допустимый размер, тип и объем данных зависят от функции, прав, модели и настроенных лимитов. Перед обработкой выполняются проверка типа, схемы, объема и прав на содержимое.

12.2 Выходные данные

Тип результата	Состав	Форма предоставления
Ответ ИИ	Текст, разметка, ссылки на источники, промежуточные статусы.	Потоково в веб-интерфейсе или финальный JSON через API.
Поисковая выдача	Названия объектов, фрагменты, метаданные и ссылки.	Список в интерфейсе или часть контекста ответа.
Обработанная встреча	Транскрипт, резюме, протокол, участники, иллюстрации.	Карточка объекта, просмотр, экспорт и контекст чата.
Созданный файл	Документ Word, PDF или электронная таблица.	Ссылка для скачивания из S3-совместимого объектного хранилища.
Статус или ошибка	Идентификатор операции, текущее состояние, описание причины.	Уведомление в интерфейсе или структура ошибки API.

13 Ограничения и зависимости от конфигурации

13.1 Ограничения результатов ИИ

Результаты генеративных моделей носят вероятностный характер. Даже при наличии ссылок на источники ответ может содержать неточности, пропуски или неверные выводы. Факты, расчеты, ссылки, юридически и финансово значимые выводы должны проверяться до использования. Программа не заменяет экспертную оценку и действующие процедуры согласования.

13.2 Технические зависимости

- доступность моделей и инструментов зависит от настроек, лимитов, сетевой связи и состояния внешних сервисов;
- время обработки зависит от размера файла, длительности записи, числа страниц и загрузки обработчиков;
- точные лимиты размера, длины запроса, числа файлов и параллельных задач задаются для экземпляра;
- функции распознавания речи, обработки видео, почты, календаря, MCP и изолированного выполнения доступны при наличии настройки;
- для веб-интерфейса требуются современный браузер, JavaScript, cookie и сетевой доступ к опубликованному адресу.

13.3 Информационная безопасность

Пользователь не должен передавать модели пароли, ключи доступа, криптографические материалы и иные секреты. Загрузка и совместный доступ к материалам должны соответствовать правилам организации. Ссылки на созданные файлы и ключи API не передаются посторонним. При смене роли или прав доступа открытые сеансы могут требовать повторной аутентификации.

14 Сводная таблица функциональных характеристик

В таблице обобщены основные функциональные группы и создаваемые ими результаты. Пометка о настройке означает, что функция может быть скрыта или недоступна в конкретном экземпляре.

Группа	Основные операции	Результат	Доступность
Аутентификация	Вход, выход, восстановление доступа	Активный сеанс и права пользователя	Базовая
Чаты	Диалог, история, поиск, группы, доступ	Ответ ИИ, история, Markdown-экспорт	Базовая
Контекст	Выбор файлов, папок и фрагментов	Релевантная выборка для модели	Базовая
Поиск	Полнотекстовый,	Фрагменты и ссылки на	Базовая

Группа	Основные операции	Результат	Доступность
	семантический, гибридный	источники	
База знаний	Папки, файлы, права, обработка	Проиндексированные материалы	Базовая
Встречи	Загрузка, транскрипция, резюме, протокол	Текстовая карточка встречи	При наличии настройки распознавания
Голосовые заметки	Запись, загрузка, теги, транскрипция	Аудио и текстовая заметка	При наличии настройки распознавания
Опыт ИИ	Карточки практик, поиск, теги, подписки	Каталог практик и подборки	Часть функций — при наличии настройки
Команды	Создание, импорт, экспорт и подстановка промптов	Повторно используемый текст запроса	Базовая
Создание файлов	Word, PDF, электронные таблицы	Скачиваемый файл	Базовая; расчеты — при наличии настройки
Администрирование	Пользователи, роли, модели, провайдеры, настройки	Измененная конфигурация	Для администратора
Внешний API	Передача запроса и получение ответа	JSON-ответ или структура ошибки	При наличии ключа и настройки
Интеграции	MCP, почта, календарь, задачи, распознавание речи	Данные и действия внешних систем	При наличии настройки