Руководство администратора

Интеллектуальная система управления корпоративным казначейством FinAxio. Модуль «Искусственный интеллект — Среда аналитики».

1. Назначение и права

Руководство предназначено администратору FinAxio, который назначает доступ к модулю, проверяет его готовность и разбирает эксплуатационные отказы. Модуль использует права принимающей системы; доступ к конкретным финансовым данным дополнительно ограничивается правами пользователя в FinAxio.

Право	Назначение
ai.analytics:view и menu.ai-analytics:view	Открытие раздела «Среда аналитики».
ai.analytics:use	Диалог, вызов инструментов и выполнение Python в песочнице.
ai.analytics:manage	Настройка домена.

Казначею достаточно прав просмотра и использования; ai.analytics:manage оставляйте роли администратора. Без права ai.analytics:use вызов инструмента завершается отказом «Нет права ai.analytics:…». Права модуля не заменяют полномочия на проведение и согласование операций в штатном процессе TMS.

2. Первичная проверка

После установки войдите под пользователем с правами ai.analytics:view, menu.ai-analytics:view и ai.analytics:use. Откройте «Среду аналитики» и задайте вопрос «Платежи за март 2026 в USD»; ответ должен соответствовать доступным данным. Проверьте, что GET ***http://[localhost]:[порт, по умолчанию – 8091]/health*** возвращает код 200. После сохранения диалога в ai_analytics_sessions должна быть его запись, а в ai_analytics_trace — след с тем же correlation_id.

3. Настройка и устранение неполадок

Порт 8091 оставляйте внутренним: к сервису моделей обращается BFF. Если /health возвращает 503, прочитайте поле problems. Обычно причина состоит в недоступном файле модели или несоответствии контрольной суммы. Каталог моделей — server/src/analytics/ml/models; рядом находится contour_config.json. После замены файла перезапустите контейнер analytics-ml и повторите проверку.

Если экран открывается, но расчёт сообщает «модель не загружена», проверьте работу контейнера и значение ANALYTICS_ML_URL у процесса BFF. Адрес должен быть достижим именно из окружения BFF. Если формальный разбор и расчёты работают, но свободный текст ответа не формируется, проверьте runtime.ai.gateway_api_key, runtime.ai. gateway _base_url и runtime.ai. gateway_model. Ключ текстовой модели храните в runtime-настройках BFF.

4. Хранение данных

Диалоги хранятся в ai_analytics_sessions, след действий — в ai_analytics_trace, сохранённые рекомендации — в ai_analytics_recommendations, пары признаков объяснения — в ai_analytics_shap_pairs; при развёртывании также создаётся ai_analytics_inbox. Включайте таблицы модуля в резервную копию базы FinAxio. Не удаляйте их строки без утверждённой процедуры: это приводит к потере истории диалогов, следов и журнала рекомендаций.