Технический обзор · Ноябрь 2026

Белая книга Aether AI

Доступ к ИИ-моделям, работа агентов для компаний и экономика расчётного окна.

Aether AI соединяет шлюз моделей и инструменты для работы агентов. Клиенты используют модели через API и веб-чат. Компании могут согласовать задачи с измеримым результатом — например, обработку обращений, квалификацию лидов или подготовку материалов.

> **Компания и участие**
>
> Aether AI разрабатывает PT. Aether Teknologi Inovatif (Индонезия, № 2196334). Доходность и возврат капитала не гарантируются. Возможна полная потеря внесённого капитала.

Модели
Доступ, учёт токенов и оплата запросов.

→

Агенты
Бюджет, выполнение, проверка и приёмка.

→

Расчёты
Поступления, затраты, резервы и доля участника.

Как читать документ

Технические разделы описывают шлюз и учёт. Финансовые разделы связывают полученную оплату с затратами и долей позиции.

Продукт и два источника выручки **03**

Архитектура шлюза, API и приём платежей **04–07**

Интеграция компаний и работа агентов **08–12**

Оборотный капитал, позиции и расчёт окна **13–18**

Риски, лимиты и экстренная пауза **19–21**

Отчётность и условия участия **22–23**

Источники и открытая реализация **24**

Как трактовать данные

Обозначение	Как читать
Реализация шлюза	Поведение, описанное в документации и проверенное по коду. Доступность услуг проверяется в кабинете.
Условия позиции	Редакция условий, принятая при открытии позиции. Она определяет применимые правила доступа и расчётов.
Модельный пример	Иллюстрация формулы с условными суммами, объёмами и сроками.
Подтверждение	Данные, которые можно сверить с журналом, счётом или идентификатором транзакции в указанной сети.

За что платит клиент

У доступа к модели и у выполненного задания разные единицы учёта, стоимость и сроки оплаты.

Направление	Что получает клиент	Что влияет на маржу
Модельный шлюз	Текстовый ответ в чате или через API. Стоимость зависит от тарифа модели и фактического потребления.	Цена мощности, доля входных и выходных токенов, комиссии и загрузка.
Работа агентов	Согласованный результат — закрытое обращение, проверенный лид или принятый материал.	Оплаченный объём, расходы на модели и инструменты, проверка человеком, доработки, возвраты и сроки оплаты.

Шлюз моделей

Платформа закупает доступ к внешним мощностям и использует собственные разработки для маршрутизации, учёта и интеграции. Каталог показывает доступные модели и тарифы. Клиент сравнивает возможности, стоимость и применимость модели к своей задаче.

Работа агентов

Компания согласует объём, критерии приёмки и единицу цены. Из поступлений за принятые задачи покрываются затраты. Если часть расходов возникает до оплаты, ликвидность может использоваться в пределах утверждённых правил финансирования.

> **Раздельный учёт**
>
> Пополнение API отражается на балансе запросов. Поступление от заказчика за работу агента учитывается при расчёте соответствующего пакета и окна.

Границы системы

Кабинет управляет доступом, шлюз обрабатывает запрос, а журналы связывают операции с их стоимостью.

Клиент
Сессия кабинета или ключ приложения.

→

Шлюз
Проверка запроса, модели и баланса.

→

Модель
Запрос к поставщику вычислений.

→

Реестр
Подтверждение расхода и остатка.

Компонент	Вход	Выход
Кабинет	Сессия, ключ, чат или задача студии.	Раздельные разделы API и пула, история и сохранённые чаты.
Шлюз	Ключ Bearer, ID модели и сообщения.	Структурированный ответ, счётчики токенов или ошибка.
Платёжный адаптер	Счёт и уведомление о переводе.	Статус сверки и зачисление по назначению счёта.
Реестр задач	Утверждённый бюджет, операции и выручка.	Подтверждённые расходы, поступления и маржа пакета.

Какая запись подтверждает какое событие

Идентификатор ответа нужен для сверки вызова модели. Номер счёта связывает платёж с аккаунтом, а ID транзакции — с переводом. Запись об оплате работы агента требует связи со счётом заказчика и расчётным окном.

Каталог и цены обновляются ежедневно в 03:10 UTC. Студия поддерживает генерацию изображений и видео с ценой, резервом и фоновым исполнением.

Запросы к API

Приложение использует выделенный ключ, выбирает подключённую модель и сохраняет идентификаторы для сверки.

1. Получить разрешённые идентификаторы через `GET /api/v1/models`.
2. Передать модель и сообщения в `POST /api/v1/chat/completions`.
3. Сохранить ID ответа, входные и выходные токены и сумму списания в техническом журнале интеграции.

```
POST /api/v1/chat/completions
Authorization: Bearer $AETHER_API_KEY
Content-Type: application/json

{"model":"MODEL_ID_FROM_CATALOG","messages":[
  {"role":"user","content":"Кратко опиши задачу."}
],"max_tokens":128}
```

Запрос

От 1 до 20 сообщений. Тело запроса — до 10 000 байт.

Ответ

Единый JSON-ответ. Лимит ответа в этом интерфейсе — до 1 024 токенов.

Файлы и генерация

GET /api/v1/generations?models=1 — модели студии; POST /api/v1/generations — расчёт цены и запуск; GET — статус. POST /api/v1/files — приватная загрузка до 2 МБ. Это отдельные интерфейсы Aether AI.

Сценарии ответа шлюза

Ошибка авторизации требует проверки ключа. При нехватке средств нужно проверить доступный кредит и размер запроса. При сбое поставщика сохраните время и идентификатор, если он выдан, и сверьте списания перед повтором.

Актуальные поля и ошибки описаны в справочнике API.

Резерв, списание и сверка

Шлюз резервирует оценочную стоимость, проверяет ответ и списывает сумму по фактическому использованию в пределах резерва.

Проверка
Ключ, тариф, модель и формат.

→

Резерв
Временное удержание на балансе.

→

Учёт
Токены и стоимость ответа.

→

Закрытие
Списание и освобождение остатка.

Пример учёта одного запроса

Условный тариф составляет 1 USD за миллион входных и 2 USD за миллион выходных токенов. Запрос использовал 750 входных и 250 выходных токенов.

Статья	Расчёт	USD
Вход	750 ÷ 1 000 000 × 1	0,00075
Выход	250 ÷ 1 000 000 × 2	0,00050
Списание	Вход + выход	0,00125

Если было зарезервировано 0,00300 USD, после списания освобождается 0,00175 USD. Если поставщик вернул ответ без необходимых данных для тарификации, резерв освобождается по правилам шлюза.

> **Поля для сверки**
>
> ID ответа, время UTC, модель, тариф входных и выходных токенов, счётчики токенов и запись списания. Новые чаты сохраняются в аккаунте; файлы выдаются по проверке владельца. В чате до трёх файлов по 2 МБ, текст документа — до 5 000 символов.

См. учёт использования и баланса.

Приём и сверка платежей

Платёжный счёт связывает адрес, сеть, актив, сумму и срок действия с конкретным назначением платежа.

1. Выбрать продукт и сеть, открыть счёт и сверить параметры перед отправкой.
2. Получить уведомление процессинга. Платёжный адаптер проверяет подпись и сопоставляет параметры перевода со счётом.
3. Дождаться требуемых подтверждений. Сетевой идентификатор, ID транзакции и позиция перевода помогают избежать двойного зачисления.
4. Отразить зачисление в кабинете по назначению счёта. Неоднозначный перевод передаётся на сверку.

Расхождение	Действие
Другая сеть или актив	Сохранить данные перевода. Возможность восстановления зависит от маршрута платежа.
Сумма меньше указанной	Проверить комиссию и чистое поступление. Передать номер счёта и ID транзакции в поддержку.
Срок счёта истёк	Сверить время перевода и правила обработки позднего поступления.
Уведомление повторилось	Сверить существующую запись и не зачислять тот же перевод повторно.

> **Две разные проверки**
>
> Обозреватель показывает, какой перевод прошёл в выбранной сети. Кабинет показывает, к какому счёту привязан перевод и в какой контур он зачислен.

API и пул имеют отдельные балансы, пополнения и историю. В кошельке доступны разрешённые переводы между балансами; тестовый кредит не подлежит выводу. Выплаты пула проводятся в USDT.

Подробности в разделе «Статусы платежей».

Как начинается интеграция

Пилот начинается с одной очереди задач, определённого результата и способа проверить качество.

Выбор процесса
Объём, тип входящих данных и исключения.

→

Спецификация
Единица цены и критерии приёмки.

→

Пилот
Ограниченная выборка и проверка.

→

Решение
Сверка качества, стоимости и нагрузки.

Вопрос пилота	Что согласовать
Какие задачи подходят?	Примеры входа, ожидаемого выхода и случаев, требующих участия специалиста.
Как измерить качество?	Метод выборки, правила приёмки и способ считать доработки.
Что может делать агент?	Разрешённые источники и инструменты, права, лимит расходов.
Когда выставляется счёт?	Событие приёмки, единица оплаты, сроки и обработка спорных задач.
Кто отвечает на исключения?	Ответственный за очередь, проверку результата и финансовую сверку.

При первом запуске полезно зафиксировать исходную стоимость и время обработки человеком на сопоставимой выборке. После пилота можно сравнить стоимость принятого результата и долю задач, переданных специалисту.

Заявку на интеграцию можно подать в разделе «Для бизнеса».

Поддержка и закрытие обращений

Пакет поддержки измеряют по принятым решениям, повторным обращениям и причинам передачи специалисту.

Порядок обработки

1. Классифицировать обращение и выбрать разрешённый источник ответа.
2. Подготовить решение и проверить, соответствует ли оно действующим правилам компании.
3. Передать спорные случаи специалисту. Зафиксировать причину и статус обращения.
4. После проверки отнести обращение к принятому с первого раза, принятому после доработки или непринятому.

Модельная выборка	Обращения	Как учитывать
Приняты с первого раза	86	Учитываются в числителе метрики качества.
Приняты после доработки	9	Учитываются в принятом объёме, а стоимость доработки — в расходах.
Отклонены или переданы	5	Фиксируются отдельно. Правило оплаты зависит от критериев пакета.
Всего проверено	100	Доля приёмки с первой попытки — 86%. Итоговая доля приёмки — 95%.

> **Модельный пример**
>
> Если договор предусматривает 8 USD за принятое обращение, 95 принятых обращений дают счёт на 760 USD. В маржу окна сумма входит после поступления оплаты.

Для проверки реального пакета нужны перечень обращений с результатом проверки, согласованный тариф, счёт и подтверждение оплаты.

Квалификация лидов в CRM

Единица результата — контакт, который соответствует критериям компании и передан ответственному с нужными полями.

Проверка	Пример правила	Доказательство выполнения
Полнота	Есть необходимый способ связи и источник обращения.	Заполненные поля и ссылка на исходную заявку.
Дубликат	Контакт или компания уже ведутся в CRM.	Ссылка на исходную запись и решение по дублю.
Критерий качества	Зафиксирована потребность, тип клиента и согласованное следующее действие.	Заполненные признаки и статус приёмки.
Передача	Лид назначен нужной команде или сотруднику.	История назначения в CRM.

> **Модельный пример**
>
> Из 200 входящих записей заказчик принял 150. Ещё 30 оказались дубликатами или не прошли критерии. По 20 записям нужна проверка специалистом. При условных 5 USD за принятый лид счёт составит 750 USD.

Как интерпретировать результат

Принятый лид отражает прохождение согласованных критериев. Конверсию в продажу измеряют отдельно после передачи. Условия пилота определяют, кто подтверждает качество и в какой срок можно оспорить запись.

Для сверки подходят выгрузка статусов, ссылка на правила квалификации, расчёт принятых единиц и данные счёта. В публичном кейсе достаточно обезличенных агрегатов.

Контент и контроль качества

Пакет контента оценивают по точности, соблюдению брифа и объёму редакторской доработки.

Бриф
Формат, источники и требования.

→

Черновик
Материал с указанием исходных данных.

→

Проверка
Факты, стиль и ограничения.

→

Приёмка
Итоговый статус и версия.

Критерий	Как проверять
Точность	Сверить характеристики, числа и утверждения с указанными источниками.
Полнота	Проверить поля, объём, язык, структуру и наличие нужных версий.
Правка	Различить мелкую правку и повторную подготовку. Привязать доработку к задаче и причине.
Публикация	Зафиксировать версию, утверждённую ответственным редактором.

> **Модельный пример**
>
> Из 40 материалов заказчик принял 27 сразу и 8 после доработки. Пять материалов отклонены. При условных 20 USD за принятый материал счёт составляет 700 USD. Доля приёмки с первого раза — 67,5%.

Стоимость проверки и доработок распределяют по правилам учёта проекта. При сопоставлении двух пакетов следует использовать одинаковый знаменатель и одинаковое определение доработки.

Экономика единицы результата

Себестоимость принятой задачи включает расходы на работу над всеми элементами пакета, включая отклонённые.

Расчёт для примера поддержки со страницы 09

Статья	USD	Пояснение
Поступившая оплата	760	95 принятых обращений × 8 USD. В примере счёт оплачен.
Модели и вычисления	−120	Расход по всем 100 обращениям.
Проверка и доработки	−62	Время проверяющего и повторная обработка.
Комиссии и корректировки	−18	Расходы по платежу и корректировки пакета.
Маржа до резервов	560	760 − 120 − 62 − 18.

Стоимость принятого обращения

200 USD совокупных затрат ÷ 95 принятых обращений ≈ 2,11 USD.

Маржа до резервов

560 USD ÷ 760 USD полученной оплаты ≈ 73,68% в этом примере.

Для сопоставления периодов учитывают изменения состава задач, цены моделей, загрузки мощностей и стоимости проверки. Окупаемость позиции участника определяется её собственными расчётами.

> **Применение примера**
>
> Это модель одного оплаченного пакета. Для расчёта доли позиции нужна сверка всего окна и применимые условия участия.

Разрыв между расходами и оплатой

Расходы на модели, вычисления и проверку возникают во время выполнения. Деньги от заказчика поступают по условиям счёта.

День 1
Утверждён бюджет задачи.

→

Дни 2–18
Идёт выполнение и учёт расходов.

→

День 22
Заказчик принимает работу, выставлен счёт.

→

День 30
Платёж поступил и сверяется.

Даты даны для примера. По реальному пакету сроки зависят от приёмки и договора. Если оплата задержалась, фактические затраты остаются в реестре, а счёт остаётся открытым до поступления или пересмотра условий.

Событие	Что изменилось
Бюджет утверждён	Появились лимит и разрешённые категории расходов.
Средства зарезервированы	Часть бюджета занята открытым обязательством.
Расход проведён	Резерв закрыт подтверждённой суммой либо скорректирован.
Результат принят	Возникает основание выставить счёт по правилам пакета.
Оплата получена	Поступление участвует в сверке окна вместе с расходами.

> **Ограничение финансирования**
>
> Финансирование закрывает подтверждённый бюджет и сохраняет связь с задачей. Дальнейшее распределение зависит от поступивших средств, резерва и условий позиции.

Позиции и условия доступа

Публичный каталог описывает диапазоны капитала и логику доступа. Действующие условия отображаются при открытии позиции.

Позиция	Размер, USDT	Ориентир по сроку и возврату
Node Spark	10–100	Без установленной даты окончания. Возврат по заявке согласно условиям.
Node Core	100–1 000	90 дней. Предусмотрена досрочная заявка после подтверждённой окупаемости.
Node Adaptive	1 000–10 000	60 дней. Предусмотрена досрочная заявка после подтверждённой окупаемости.
Node Frontier	От 10 000	Индивидуальные условия. Публичный ориентир — 60 дней с ежеквартальным пересмотром.

Как определяется доступ

- Core учитывает вместимость. Количество доступных мест определяется кабинетным реестром.
- Для Adaptive предусмотрено окно с четверга 20:00 до пятницы 08:00 UTC или доступ по специальному коду.
- В описании Frontier указаны приглашение или повышенный Trust Score. Возможность открытия подтверждается в кабинете.

Что фиксирует позиция

При открытии связываются выбранные условия, счёт, сумма, сеть и статус финансирования. Для досрочного закрытия Core или Adaptive требуется запись о подтверждённой окупаемости и заявка. По окончании срока подайте заявку на закрытие позиции в личном кабинете. Статус заявки и выплаты можно отслеживать в разделах «Позиции» и «Выплаты». Порядок и сроки возврата капитала указаны в условиях вашей позиции.

Актуальное описание опубликовано в разделе «Позиции пула».

От оплаты до базы распределения

В расчёте за период участвуют фактически полученные поступления, связанные расходы и резерв по правилам окна.

```
Маржа до резервов = полученная оплата − расходы
База распределения = max(0, маржа до резервов − резерв)
Доля позиции = распределение по условиям позиции
Итог = доля маржи + применимое вознаграждение за оборот
```

Компонент	Что он означает
Полученная оплата	Зачисленные средства заказчиков в пределах периода. Открытые счета учитываются отдельно.
Расходы	Запросы к моделям, инфраструктура, проверка, доработки, комиссии, возвраты и связанные корректировки.
Резерв	Удержание на спорные суммы и будущие связанные затраты. В эталонном примере резерв ограничен положительной маржой.
База	Положительный остаток, доступный для распределения по применимым условиям.

В публичном калькуляторе долю считают пропорционально капиталу в модельном пуле. Для действующей позиции распределение и очерёдность определяются согласованными условиями.

> **Закрытие окна**
>
> После сверки фиксируются период, применённые правила, расчёт и идентификатор. Поздние платежи, расходы и возвраты отражают корректировками со ссылкой на исходные записи.

См. методику расчётов и калькулятор прогнозной доли.

Пример на 1 000 USDT

Модельное окно на 30 дней. Заказчик оплатил выполненную работу. Параметры совпадают с примером в публичной методике.

Движение средств	USDT	Смысл
Фактически поступило	1 000	Зачисление по счёту заказчика.
Модели и инфраструктура	−420	Использованные мощности и инструменты.
Проверка и доработки	−180	Работы по проверке и исправлениям.
Комиссии и возвраты	−100	Расходы процессинга и возвраты.
Маржа до резервов	300	Остаток после прямых расходов.
Резерв	−60	Удержание на споры и связанные расходы.
База распределения	240	Остаток после удержания резерва.



Из поступления 1 000 USDT 700 покрывают расходы, 60 удерживаются в резерве, 120 выделяются участникам и 120 остаются оператору.

При капитале пула 20 000 USDT позиция на 500 USDT составляет 2,5% капитала. Если участникам выделено 120 USDT и распределение пропорциональное, доля позиции составляет **3 USDT**, или **0,6% за окно**. Отдельное вознаграждение за оборот в примере равно 0 USDT.

Операторская доля покрывает организацию приёмки и дополнительные расходы на проверку. Прямые затраты, уже вычтенные из маржи, относятся к отдельным статьям учёта.

Задержка, резерв и убыток

Одинаковые расходы могут дать различный итог окна. Ниже четыре модельных сценария в USDT.

Статья	Оплата выше	Базовый	Весь остаток в резерве	Часть оплаты задержана
Получено	1 360	1 000	760	460
Расходы	700	700	700	700
Маржа до резервов	660	300	60	−240
Удержанный резерв	60	60	60	0
База распределения	600	240	0	0
Доля позиции на 500 USDT	7,50	3,00	0	0

Параметры доли: модельный капитал пула 20 000 USDT, участникам выделяется 50% базы, распределение пропорциональное. Отдельное вознаграждение за оборот равно нулю.

Что происходит с неоплаченным счётом

В сценарии задержки часть счёта остаётся открытой. При поступлении оставшихся 540 USDT платёж отражается по правилам периода со ссылкой на исходный счёт. Если часть счёта оспорена, статус и связанные суммы сохраняются до разрешения спора.

Как учитывать отрицательную маржу

Убыток окна отражают в сверке. Приоритет поглощения убытка и влияние на капитал определяют условия позиции. В эталонном примере политики первым списание принимает Frontier.

> **Границы прогнозного диапазона**
>
> Для позиции на 500 USDT показанные доли дают 0–1,5% за окно. Это результат подставленных сценариев. Фактические суммы зависят от итоговой сверки.

Вознаграждение за оборот и выплата

Вознаграждение за оборот — отдельный компонент, если оно предусмотрено условиями позиции.

Доля маржи

Зависит от базы окна и порядка распределения. В предыдущем примере доля равна 3 USDT.

Оборот

В расчёте участвует активный капитал и отдельно применимая ставка за согласованный период.

Пример правила из открытой реализации

Состояние модельной позиции	Активный капитал	Вознаграждение за окно
До разблокировки	500 USDT	5,00 USDT при условной ставке 1% за окно.
Разблокирована, капитал в обороте	500 USDT	2,50 USDT при половине модельной ставки.
Капитал выведен полностью	0 USDT	0,00 USDT за последующее окно.

Калькулятор принимает вознаграждение за оборот отдельным полем. При отсутствии введённой суммы используется ноль. Для показа прогноза кабинет может сформировать значение внутри настроенного диапазона на дату. Итоговую сумму по позиции утверждают с идентификатором сверки.

От запроса до подтверждения

К выплате привязываются сумма, сеть и адрес получателя. Если результат отправки неясен, процессинг сверяют по идентификатору первоначальной заявки. После подтверждения в записи появляется ID транзакции.

Даты партий публикуются в реестре погашений по мере утверждения. Актуальный статус своей заявки участник проверяет в кабинете.

Реестр рисков

Меры контроля действуют в пределах своего контура. Сбои, задержки и потери возможны на стороне поставщиков, заказчиков и платёжной инфраструктуры.

Риск	Последствие	Контроль и подтверждение
Поставщик моделей	Недоступность, изменение тарифа или ошибка ответа.	Проверка доступности, учёт фактической стоимости, метрики ошибок.
Качество результата	Доработки, сокращение принятого объёма или отказ заказчика.	Критерии приёмки, выборка, журнал решений проверяющего.
Неоплата заказчика	Затраты проведены, денежное поступление задержано или отсутствует.	Реестр счетов, контроль концентрации, отслеживание просрочки и корректировок.
Перевод и ликвидность	Ошибки адреса или сети, задержки подтверждений, нехватка средств для выплаты.	Сверка параметров счёта, ID перевода и проверка платёжного баланса.
Доступ и конфиденциальность	Расход баланса по утёкшему ключу или передача чувствительных данных.	Ключи по интеграциям, отзыв доступа, ограничение данных в запросе.
Капитал позиции	Нулевая выплата за окно или уменьшение капитала.	Условия участия, сверка убытков, резервы и отчётность.

Признаки, требующие внимания

Для оценки важна динамика сроков оплаты, затрат на повторное выполнение, концентрации на одном заказчике и доли незавершённых обязательств. Изменение этих показателей помогает объяснить результат окна.

Дополнительные условия приведены в разделе «Информация о рисках».

Лимиты и согласование расходов

Перед выполнением задачи задают общий бюджет, лимит операции, разрешённые сервисы и срок. Каждый резерв связывают с операцией.

```
Доступно по задаче = утверждённый бюджет
                   − проведённые расходы
                   − открытые обязательства
```

Контроль	Модельное значение, USD	Проверка
Утверждённый бюджет	40	Общий предел работ по задаче.
Проведённые расходы	18	Подтверждённые операции.
Открытые обязательства	9	Резерв на операции в процессе.
Доступный остаток	13	40 − 18 − 9.
Лимит одной операции	10	Сравнивается с предложенной покупкой.

> **Запрос на 12 USD**
>
> Остатка 13 USD достаточно по общему бюджету. Сумма превышает лимит одной операции на 2 USD. Для продолжения нужно утвердить исключение или уменьшить сумму.

Запись о решении

Журнал фиксирует ID задачи и операции, запрошенную сумму, основание, дату, срок исключения и роль согласования: контролёр расходов или дежурный оператор. После подтверждения расход заменяет резерв. При отказе или отмене резерв освобождается по процедуре.

См. правила согласования расходов.

Экстренная пауза и восстановление

Проектный протокол описывает остановку новых операций в затронутом контуре после подтверждения критического события.

Обнаружить
Порог, время UTC и владелец реакции.

→

Приостановить
Ограничить затронутые операции.

→

Сверить
Проверить открытые запросы и платежи.

→

Возобновить
Запустить ограниченный набор операций.

Событие	Первое действие	Проверка перед запуском
Изменение тарифов провайдера моделей	Пересчитать открытые резервы задач по новым тарифам. При росте выше порога приостановить утверждение новых бюджетов.	Проверить источник тарифов и применимый порог.
Сбой поставщика или процессинга	Остановить новые запросы по маршруту и собрать статусы принятых.	Сверить ответы, списания, переводы и незакрытые резервы.
Расхождение учёта	Выделить затронутые записи и приостановить новые обязательства.	Сопоставить реестр с подтверждающими документами.
Подозрение на утечку ключа	Отозвать ключ и проверить расход по нему.	Заменить ключ и сверить операции до его отзыва.

Итог инцидента

Ответственный фиксирует период воздействия, затронутые операции, неопределённые статусы, корректировки и критерии восстановления. Пороги и охват автоматических действий утверждаются для каждого сервиса и сети.

Порядок обращения доступен в разделе «Поддержка».

Как проверить расчёт за окно

Проверяемый отчёт связывает каждый сводный показатель с периодом, определением и исходными записями.

Что раскрыть	Как проверить
Период и состав пакетов	Начало и конец по UTC, список включённых пакетов, валюта и редакция отчёта.
Принято с первого раза	Количество принятых без доработки ÷ число проверенных. Указать оба числа.
Оплата и задолженность	Сверить полученные платежи со счетами. Показать неоплаченные суммы отдельно.
Затраты и резервы	Свести модели, проверку, комиссии и возвраты. Для резерва указать основание.
Выплата по позиции	Условия позиции, сумма, идентификатор сверки и, после подтверждения, ID транзакции.

Данные и пример выписки

Для иллюстрации страницы 16 выписка могла бы содержать период 30 дней, позицию 500 USDT, базу 240 USDT, долю маржи 3 USDT, вознаграждение за оборот 0 USDT и итог 3 USDT. В фактической выписке требуются идентификатор сверки и статус.

> **Публичные данные**
>
> Показатель за период и накопительная сумма отвечают на разные вопросы. Для проверки отдельной выплаты нужны сумма, сеть и идентификатор транзакции. Состав накопительного показателя раскрывают при сверке.

Проверка переводов в блокчейне

Отчётность по окнам доступна в разделе «Итоги расчётных окон». Инструкция по сверке доступна в разделе «Проверка переводов в блокчейне». Откройте перевод по его идентификатору в TRONSCAN или BscScan и сопоставьте сеть, актив, адреса и сумму со счётом или заявкой.

Границы обязательств и доступ к данным

Условия доступа к шлюзу, заказ на выполнение работы и условия позиции описывают разные обязательства.

Документ	Что определяет
Правила шлюза	Работу с аккаунтом, модели, ключи, тарифы и списания с предоплаченного баланса.
Условия корпоративного пилота	Результат, приёмку, сроки, цену и правила обработки спорных материалов.
Условия позиции	Срок, порядок учёта убытков, расчёт и возврат капитала.
SLA	Показатели доступности и поддержки для согласованного объёма услуг после подписания.

Учёт средств и проверка перевода

Оператор Aether AI — PT. Aether Teknologi Inovatif, Индонезия, номер компании 2196334. Зарегистрированный адрес: JALAN KH. HASYIM ASHARI NOMOR 3 C 2, JAKARTA PUSAT. Карточка компании.

Кабинет ведёт раздельный учёт шлюза и пула. Назначение перевода определяется счётом или заявкой на выплату. Проверка проводится по сети, активу, сумме и идентификатору транзакции. Средствами управляет платёжный контур оператора.

Правила выхода и отказа: aetheriop.com/ru/transparency#exit. Проверьте условия своей позиции.

Целевые показатели шлюза

Например, в опубликованном проекте SLA предложена доступность 99,9% за календарный месяц UTC и круглосуточный канал для критических инцидентов. Применимость, измерение и компенсации определяются подписанным соглашением.

См. правовую информацию, условия участия и политику конфиденциальности. Текущие проверки доступны на странице статуса.

Термины и проверяемые источники

Справочные страницы, открытый код и технические документы позволяют сверить формулы и границы описанной системы.

Термин	Значение
Реализованная маржа	Поступившая оплата за вычетом отнесённых к работе фактических затрат и корректировок.
База распределения	Остаток положительной маржи после удержания резерва.
Окупаемость позиции	Подтверждение выполнения предусмотренного условиями порога для досрочного возврата капитала.
Резерв запроса	Временное удержание на API-балансе до завершения вызова.
Резерв окна	Часть положительной маржи, удержанная согласно правилам расчётного периода.

Документация платформы

- Методика расчётов и калькулятор окна.
- Справочник API, реестр задач и доля участника.
- Обзор архитектуры, протокол рисков и проект SLA.

Открытая реализация

Aether Protocol, версия 0.1.0 содержит прототип шлюза, схему реестра, калькуляторы и тесты маржи, резервов, очерёдности и вознаграждения за оборот. Сценарии можно воспроизвести локально. Платёжный контур и финансовые записи проекта сверяются по документам позиции.

Основатели — Ronaldo Cristover и Kadek Adi Setiawan. Команда и биографии. Код проекта — @aetheriop; он не подтверждает выручку или платёжеспособность.