

ТЗ (разработка) — Проект «NOCURU PARTNERS»

Контекст

В переписке участники проекта обсуждают архитектуру и юридические аспекты реализации платформы **NOCURU**, с акцентом на разделение **реального бизнеса** и **блокчейн-проекта**. Основная цель — минимизация юридических рисков, связанных с использованием криптовалюты **NOC** в Российской Федерации. Также обсуждаются функциональные возможности платформы, включая цифровизацию винных активов, маркетплейс, пулы инвестиций и интеграция с блокчейном.

Задачи

1. Разделить платформу на два независимых контура:

- **Реальный бизнес (NOCURU DIGITAL)** — российское ООО, обеспечивающее функционал цифровой платформы, включая:

- личный кабинет,
- карточки вин,
- каталог,
- систему учёта,
- взаимодействие с винодельнями,
- аналитику,
- Wine Valuation Engine,
- IoT-интеграцию,
- API,
- документооборот,
- CRM,
- мобильное приложение.

- **Блокчейн-контур (NOC)** — отдельный контур, не связанный юридически и технически с платформой, включающий:

- токен NOC,
- смарт-контракты,
- DAO,
- траст.

Инициатор: Rustam

2. Исключить использование NOC в качестве средства оплаты на платформе.

- Все оплаты должны происходить в рублях.
- Нельзя использовать NOC для оплаты услуг, страховых продуктов и прочих функций платформы.

Инициатор: Rustam

3. Разработать функционал для виноделен:

- Возможность заключать договоры на оказание IT-услуг с NOCURU DIGITAL.
- Интеграция винодельни в платформу:
- размещение информации,
- цифровой кабинет,
- управление ассортиментом,
- аналитика,
- управление партиями,
- цифровой учёт,
- мониторинг,
- интеграция с логистикой,

- инструменты работы с клиентами,
- доступ к аналитике,
- инструменты формирования стоимости,
- цифровая история вина,
- API и другие сервисы.

Инициатор: Rustam

4. **Разработать функционал для пользователей:**

- Возможность сканирования бутылок и формирования цифрового паспорта.
- Отдельный раздел «Погреб» для отображения коллекции вин.
- Маркетплейс с возможностью выставления лотов, фильтрации и поиска.
- Эскроу-система для безопасных сделок.
- Физическая выдача вина при необходимости.

Инициатор: Fin Tech

5. **Разработать функционал пулов:**

- Возможность участия в трёх типах пулов:
- виноградник (долгосрочный),
- бочка (среднесрочный),
- готовая партия (краткосрочный).
- Отслеживание стадии, документов, сроков, долей и истории актива.

Инициатор: Fin Tech

6. **Разработать функционал для винодельни:**

- Регистрация и проверка на платформе.
- Заполнение заявки с указанием хозяйства, площади, сортов, объёмов, документов.
- Получение оферты, оплата и активация кабинета.
- Возможность создания пулов и управления активами.

Инициатор: Fin Tech

7. **Разработать цифровой паспорт вина:**

- Информация о происхождении, годе, сертификатах, условиях хранения, владельце.
- Возможность проверки через QR-код.
- Отображение в приложении как NFT-паспорт.

Инициатор: Fin Tech

8. **Разработать кошелёк NOC в приложении:**

- Покупка и хранение токенов NOC.
- Использование NOC в сценарии подключения винодельни (не для оплаты услуг).

Инициатор: Fin Tech

Приоритеты

- **Высокий приоритет:**
- Разделение контуров (реальный бизнес / блокчейн).
- Исключение использования NOC в качестве средства оплаты.
- Разработка цифрового паспорта вина и маркетплейса.
- **Средний приоритет:**
- Разработка пулов и функционала для винодельен.
- Разработка кошелька NOC и интеграции с блокчейном.
- **Низкий приоритет:**
- Детализация DAO и трастовой системы блокчейн-контура.

Открытые вопросы

1. Как будет использоваться токен NOC в рамках блокчейн-контура, если он не используется для оплаты на платформе?

Инициатор: Alejandro

2. Как будет происходить интеграция блокчейн-контура с платформой в будущем, когда регулирование криптовалют в РФ изменится?

Инициатор: Alejandro

3. Как будет обеспечена безопасность и проверка цифровых паспортов вина?

Инициатор: Fin Tech

4. Какие юридические документы и сертификаты будут обязательны для винодельни при подключении к платформе?

Инициатор: Fin Tech