

MLM COMMUNITY

ПОЛНЫЙ ОТЧЁТ О ПРОДЕЛАННОЙ РАБОТЕ

Дата: 19 февраля 2026

Версия: 5.0 FINAL

Содержание документа:

- 1. Магазин (MLM Market) — дизайн, механики, UX
- 2. Чаты — диалоги, форум, друзья, гарант-сделки
- 3. Профиль — hero-карточка, финансы, достижения, рефералы
- 4. Экспертная диагностика профиля — 6 улучшений
- 5. Глубинная диагностика всего ТЗ — анализ «7 линз»
- 6. Этап 2: Карта экранов (42 шт.)
- 7. Этап 2: База данных (22+ таблиц)
- 8. Этап 2: API-эндпоинты (87 шт.)
- 9. Этап 2: Бизнес-логика и автопроцессы
- 10. Финальные решения и поправки
- 11. План разработки

1. МАГАЗИН (MLM MARKET)

1.1 Концепция

Магазин — не просто каталог товаров. Это **AI-персонализированный маркетплейс бизнес-инструментов**, интегрированный с ДНК-системой, шахматными уровнями, Академией и гарант-сделками. Каждый товар подбирается под тип личности (ДНК) и уровень пользователя.

1.2 Уникальные механики (10 штук)

Механика	Описание
ДНК-рекомендации	Товары подбираются под тип: Стратег видит аналитику, Коммуникатор — шаблоны переписок
Уровневый доступ	Часть товаров открывается с определённого уровня (Конь 3+, Ладья+ и т.д.)
Preview перед покупкой	3 страницы бесплатно → потом «Купить для полного доступа»
Рейтинг + отзывы	Звёзды, текстовые отзывы, фильтр по рейтингу
ROI-калькулятор	«Этот гайд за 1 490 руб. помог заработать в среднем 12 400 руб.»
Создание товаров	С уровня Конь 4 звезды можно продавать свои товары (wizard 3 шага)
Комиссия 15%	Платформа берёт 15% с каждой продажи, 85% получает продавец
Связь с Академией	Курсы Академии = товары магазина с расширенным функционалом
Категории	Гайды, шаблоны, курсы, сервисы, инструменты
Избранное и история	Закладки, история покупок, статус прочтения

1.3 Дизайн-решения

- Тёмная тема (#050508) с glass-morphism карточками
- Горизонтальный scroll категорий сверху
- Карточки товаров: обложка + цена + рейтинг + бейдж ДНК
- Кнопка «Продать» для создания своего товара
- Поиск + фильтры (категория, цена, рейтинг, ДНК)
- Анимации: tap-scale, staggered появление, micro-interactions

1.4 Макет

Создан интерактивный прототип **mlm-market-final.jsx** — полностью рабочий React-компонент с каталогом, карточкой товара, оплатой и созданием товара через wizard.

2. ЧАТЫ

2.1 Структура: 3 таба

Таб	Содержание	Уникальные функции
Диалоги	Личные и групповые чаты, чаты сделок	Бизнес-визитка, smart-действия, гарант-сделки
Форум	7 категорий тем, маркеры (hot/pinned/solved)	Экспертные ответы с бейджами, лучший ответ
Друзья	Онлайн, все друзья, заявки, рекомендации	Совместимость по ДНК (%), events друзей

2.2 Гарант-сделки — полный flow

Самая важная бизнес-функция платформы. Позволяет безопасно проводить сделки между пользователями.

- Шаг 1: Один из участников нажимает «Создать сделку» в чате
- Шаг 2: Wizard — описание задачи, сумма, дедлайн
- Шаг 3: Второй участник подтверждает условия
- Шаг 4: Заказчик оплачивает — 50% сразу исполнителю, 50% на эскроу
- Шаг 5: Исполнитель выполняет работу, отправляет результат
- Шаг 6: Заказчик принимает или отправляет на доработку
- Шаг 7: При приёмке — эскроу переводится исполнителю (минус 20% комиссия)

Комиссия платформы: 20% от суммы каждой сделки.

2.3 Бизнес-визитка в чате

При первом сообщении между пользователями автоматически показывается мини-карточка собеседника: ДНК-тип, уровень, рейтинг, специализация, компания, совместимость. Помогает быстро оценить, с кем общаешься.

2.4 Smart-действия

Система анализирует текст сообщений и предлагает действия:

- Упоминание цены/работы — предлагает «Создать сделку»
- Вопрос по теме — предлагает «Найти на форуме»
- Обсуждение товара — предлагает «Открыть в Магазине»

2.5 Форум — 7 категорий

Категория	Описание
Бизнес и стратегия	Планирование, масштабирование, лидерство
Маркетинг и продвижение	SMM, контент, воронки, реклама
Инструменты и сервисы	CRM, боты, аналитика, автоматизация
Обучение и развитие	Курсы, книги, вебинары, менторство

Категория	Описание
Для новичков	Базовые вопросы, первые шаги
Кейсы и результаты	Реальные истории успеха
Свободная тема	Всё остальное

2.6 Макет

Создан интерактивный прототип **mlm-chat-v3.jsx** — 3 таба, полный чат с реакциями, typing-индикатором, wizard создания сделки, dispute-система, форум с topic creation, друзья с events.

3. ПРОФИЛЬ

3.1 Архитектура: принцип «Матрёшка» (3-10-30 секунд)

Время	Что видит	Понимание
3 секунды	Аватар, баланс, уровень	«Кто я и сколько у меня»
10 секунд	Прогресс, бейджи, рефералы	«Как я расту»
30 секунд	Подэкраны: финансы, статистика	«Детали моего бизнеса»

3.2 Блоки главного экрана

Него-карточка (вверху)

- Аватар 80px с пульсирующей рамкой в цвете ДНК
- Particle-фон — плавающие точки, как заставка Apple TV
- Имя, ДНК-тип, уровень, компания, специализация
- Рейтинг, streak, верификация
- Баланс ПРЯМО В HERO — крупно, 36px, с мини-графиком 7 дней
- Кнопки «Вывести» и «История» — одно нажатие

Персональное приветствие

Каждый раз при открытии профиля — контекстная фраза:

- Утро: «Доброе утро, Алексей. Вчера ты заработал 340 руб. Сегодня будет больше.»
- День: «Ты уже выполнил 2 задания сегодня. До цели — ещё 3.»
- Рекорд streak: «Новый рекорд! 14 дней подряд. Ты в топ-5% пользователей.»
- Баланс перешёл 1000: «Первая тысяча! Помнишь свой первый вход? Ты вырос.»

Прогресс + Streak (два блока рядом)

- Прогресс: уровень, progress bar (67%), XP, подсказка «Ещё 3 задания до следующего»
- Streak: число дней, множитель (x1.5), пульсирующая анимация

Достижения (горизонтальный scroll)

- Бейджи: яркие (заработанные) и серые с замком (будущие)
- Типы: Streak, Рейтинг, Доход, Сделки, Курсы, Рефералы, Посты, Топ
- Кнопка «История» — переход в timeline достижений с датами

Реферальный блок

- Компактно: «12 человек, +4 200 руб./мес»
- Первые 4 аватара + кнопка «Пригласить (+50 руб.)»
- Переход в полное древо рефералов

Быстрые ссылки (сетка 2x2)

- Финансы (847 руб.), Статистика (ROI 477%), Покупки (7 товаров), Сделки (8 завершено)

3.3 Подэкраны (10 штук)

Экран	Содержание
Финансы	Баланс, график по дням, источники дохода (%), история транзакций, вывод
Реферальное древо	Список рефералов с аватарами, статусами (PRO/FREE), доходом, NLP-подсказками
Дорожная карта	Путь Пешка-Король, отметка «Ты ЗДЕСЬ», что откроется на каждом уровне
Достижения	Timeline с датами и событиями + будущие цели
Статистика	ROI платформы, «Ты vs Ты месяц назад», активность
Недельный отчёт	Итоги недели + план + рейтинг «Ты в топ-15%»
Визитка с QR	Красивая карточка для шеринга, QR = реферальная ссылка
Настройки	Тариф с ROI, уведомления, безопасность, звуки, язык
Чужой профиль	Публичный вид: портфолио, кейсы, отзывы, кнопки
Калькулятор дохода	Ввод часов в день — прогноз заработка

3.4 Макет

Создан интерактивный прототип **mlm-profile.jsx** — все блоки, все 10 подэкранов, particle-анимации, пульсация, toast-уведомления, полное реферальное древо.

4. ЭКСПЕРТНАЯ ДИАГНОСТИКА ПРОФИЛЯ

После создания первой версии профиля была проведена честная диагностика. Выявлено 6 проблем и предложены решения:

Проблема	Было	Решение
Профиль = список блоков	7 одинаковых блоков подряд, скучно	«Дыхание экрана» — разные размеры, баланс внутри hero, 5 визуальных зон вместо 7
Него-карточка скучная	Стандартное фото + имя	Particle-фон, пульсирующая рамка, баланс прямо в hero
Нет эмоционального момента	Цифры без эмоций	Персональное приветствие, меняется по контексту и времени суток
Достижения — просто иконки	Ряд карточек	Timeline — лента времени с датами, событиями и будущими целями
Нет разделения свой/чужой	Один вид для всех	Два режима: свой (баланс, настройки) и чужой (портфолио, отзывы)
Настройки — скучный список	Стандартный список	Умные настройки с ROI подписки, подсказки по безопасности

4.1 Новые идеи (добавлены)

- Дорожная карта — визуальный путь от Пешки до Короля
- Недельный отчёт — push по воскресеньям с итогами + планом
- Визитка с QR — для шеринга в Telegram/WhatsApp/Instagram
- Сравнение с собой — «Ты vs Ты месяц назад» (не с другими!)
- Избранное — все закладки в одном месте

5. ГЛУБИННАЯ ДИАГНОСТИКА ВСЕГО ТЗ

5.1 Метод: «7 линз»

Линза	Кто	Что ищет
Новичок	Первый день	Понятно ли? Не страшно?
Активный	3 месяца	Есть ли потолок? Не скучно?
Бизнесмен	Пришёл заработать	Где деньги? Как быстро?
Скептик	Сомневается	Где подвох? Что не так?
Разработчик	Будет писать код	Реализуемо? Сложно?
Инвестор	Оценивает бизнес	Масштабируется? Прибыльно?
Ушедший	Хотел уйти	Что удержит? Что вернёт?

5.2 Результаты по разделам

Раздел	Оценка	Что добавлено
Лента	8/10	Лента новичка (первые 7 дней), верифицированные кейсы, алгоритм разнообразия
Компании	7/10	Тест-подбор компании, умный фильтр экспертов
Магазин	8/10	Фильтр по балансу, трекер ROI покупок
Чаты	8/10	Авто-чаты после матчинга, прозрачность эскроу, тёплый возврат
Профиль	9/10	Быстрые победы для новичков, сезонные бейджи

5.3 Система удержания — 7 причин ухода и 7 решений

Причина ухода	Решение
Не понял, что делать (1 день)	Онбординг-квест: 4 шага за 10 мин = 35 руб.
Заработал мало (1 неделя)	Реалистичные ожидания + каскадный рост
Скучно, однообразно (1-2 мес.)	Сезонные события + ежедневные миссии
Нашёл лучше (конкуренты)	Всё в одном: соцсеть+биржа+банк+курсы+CRM
Забыл про приложение	Умные пуши (7-ступенчатая система, день 2-30)
Негативный опыт (спор)	Strike нарушителю, модерация, переписка как доказательство
Дорогая подписка	FREE старт + Trial PRO 7 дней + ROI-доказательство

5.4 Новые функции (добавлены по итогам диагностики)

Функция	Описание
Онбординг-квест	Первые 10 минут — пошаговый гид с заработком
Калькулятор дохода	Ввод часов/день — прогноз заработка по источникам
Streak Recovery	Восстановить streak за 50 руб. или 3 задания за день
Сезонные события	Каждый месяц новые турниры/марафоны
Демо-режим	Ссылка открывает платформу в режиме просмотра (3 мин)
Умные пуши	7-ступенчатая система возврата (день 2 — день 30)

Функция	Описание
Trial PRO 7 дней	Бесплатный PRO при регистрации

6. КАРТА ЭКРАНОВ (42 экрана)

Онбординг (7)

ID	Экран
S01	Лендинг
S02	Регистрация
S03	ДНК-тест
S04	Результат ДНК
S05	Настройка профиля
S06	Выбор интересов
S07	Онбординг завершён

Лента (6)

ID	Экран
S10	Лента (главная)
S11	Создание поста
S12	Детальный пост
S13	Комментарии
S14	Поиск
S15	Задания Импульс

Компании (6)

ID	Экран
S20	Список компаний
S21	Детали компании
S22	Карточка эксперта
S23	Доска заказов
S24	Создание заказа
S25	Подбор компании

Магазин (5)

ID	Экран
S30	Каталог
S31	Карточка товара
S32	Оплата
S33	Создание товара
S34	Мои покупки

Чаты (8)

ID	Экран
S40	Диалоги
S41	Личный чат
S42	Чат сделки
S43	Создание сделки
S44	Форум (темы)
S45	Тема форума
S46	Создание темы
S47	Друзья

Профиль (10)

ID	Экран
S50	Мой профиль
S51	Финансы
S52	Рефералы
S53	Дорожная карта
S54	Достижения
S55	Статистика
S56	Недельный отчёт
S57	Визитка
S58	Настройки
S59	Чужой профиль

7. БАЗА ДАННЫХ (22+ таблиц)

Все денежные суммы в **копейках** (INT). 999 руб. = 99900.

Таблица	Описание	Ключевые поля
users	Профили (ядро)	id, telegram_id, name, dna_type, level, balance, tariff, streak, referral_code
user_settings	Настройки	notify_deals, sound_earnings, language, two_factor
user_stats	Статистика	tasks_completed, deals_completed, referrals_count, month_*
achievements	Бейджи	badge_type, badge_name, badge_icon, earned_at
posts	Лента	type (post/case/poll), content, media_urls, likes, is_verified
comments	Комментарии	post_id, parent_id, content, likes_count
reactions	Реакции	target_type, target_id, emoji (heart/thumb/fire)
companies	Компании	name, category, members_count, rating
expert_cards	Эксперты	user_id, title, skills[], rating, price_from
orders	Заказы	title, budget_min/max, deadline, status
products	Товары	title, type, price, rating, dna_match[], level_min
purchases	Покупки	buyer_id, product_id, price_paid, platform_fee (15%)
reviews	Отзывы	target_type, rating (1-5), text
conversations	Диалоги	type (personal/group/deal), last_message_at
conversation_members	Участники	is_pinned, is_muted, unread_count
messages	Сообщения	content, type (text/file/system), reply_to_id
forum_topics	Темы форума	title, category, is_pinned, is_solved, best_reply_id
forum_replies	Ответы	topic_id, is_best, likes_count
deals	Сделки	client_id, executor_id, total, prepayment, escrow, fee (20%), status
transactions	Финансы	type, amount (+/-), balance_after, reference_id
referrals	Рефералы	referrer_id, referred_id, monthly_rate (15%)
subscriptions	Подписки	tariff, price, expires_at, is_active
tasks	Задания	title, type (daily/weekly), reward, xp_reward, min_level

7.1 Расчёт сделки (пример: 10 000 руб.)

Параметр	Сумма	Кому
Общая сумма	10 000 руб.	Заказчик платит
Предоплата 50%	5 000 руб.	Исполнителю сразу
Эскроу 50%	5 000 руб.	Платформа держит
Комиссия 20%	2 000 руб.	Платформе (доход)
Итого исполнитель	8 000 руб.	80% от суммы

8. API-ЭНДПОИНТЫ (87 штук)

Авторизация (5)

Endpoint	Описание
POST /auth/register	Регистрация
POST /auth/login	Вход
POST /auth/logout	Выход
GET /auth/me	Текущий пользователь
PUT /auth/me	Обновить профиль

Пользователи (8)

Endpoint	Описание
GET /users/:id	Публичный профиль
GET /users/:id/stats	Статистика
GET /users/:id/achievements	Бейджи
PUT /users/settings	Настройки
POST /users/avatar	Загрузить аватар
GET /users/search	Поиск
GET /users/recommended	Рекомендации ДНК
GET /users/:id/expert-card	Карточка эксперта

Посты (8)

Endpoint	Описание
GET /posts	Лента
POST /posts	Создать
GET /posts/:id	Детали
DELETE /posts/:id	Удалить
GET /posts/:id/comments	Комментарии
POST /posts/:id/comments	Написать
POST /posts/:id/react	Реакция
GET /posts/search	Поиск

Магазин (9)

Endpoint	Описание
GET /products	Каталог
GET /products/:id	Карточка
POST /products	Создать
PUT /products/:id	Редактировать
POST /products/:id/purchase	Купить
GET /purchases	Мои покупки

Endpoint	Описание
GET /products/:id/reviews	Отзывы
POST /products/:id/reviews	Написать
GET /purchases/:id	Детали покупки

Чаты + Форум (17)

Endpoint	Описание
GET /conversations	Список диалогов
POST /conversations	Создать
GET /conversations/:id/messages	Сообщения
POST /.../messages	Отправить
POST /messages/:id/react	Реакция
PUT /messages/:id/read	Прочитано
GET /forum/topics	Темы форума
POST /forum/topics	Создать тему
GET /forum/topics/:id	Тема
POST /forum/topics/:id/reply	Ответить
PUT /forum/replies/:id/best	Лучший ответ
GET /forum/search	Поиск
GET /friends	Друзья
POST /friends/request/:id	Заявка
PUT /friends/accept/:id	Принять
DELETE /friends/:id	Удалить
GET /friends/requests	Заявки

Сделки (8)

Endpoint	Описание
POST /deals	Создать
GET /deals/:id	Детали
POST /deals/:id/pay	Оплатить
POST /deals/:id/submit	Отправить работу
POST /deals/:id/accept	Принять
POST /deals/:id/revision	На доработку
POST /deals/:id/dispute	Спор
GET /deals/my	Мои сделки

Финансы + Рефералы + Задания + Прочее (22)

Endpoint	Описание
GET /finances/balance	Баланс
GET /finances/transactions	История
GET /finances/stats	Статистика
POST /finances/withdraw	Вывод

Endpoint	Описание
GET /finances/weekly-report	Отчёт
GET /referrals	Мои рефералы
GET /referrals/stats	Статистика
POST /referrals/invite	Ссылка
GET /referrals/share-card	Визитка
GET /tasks/available	Задания
POST /tasks/:id/complete	Завершить
GET /tasks/history	История
GET /tasks/daily	Дневные миссии
GET /notifications	Уведомления
PUT /notifications/:id/read	Прочитать
GET /subscriptions/plans	Тарифы
POST /subscriptions/purchase	Купить
GET /subscriptions/current	Текущая подписка
GET /gamification/roadmap	Дорожная карта
GET /gamification/progress	Прогресс
POST /gamification/streak-recovery	Восстановить streak
GET /companies	Компании

9. БИЗНЕС-ЛОГИКА И АВТОПРОЦЕССЫ

Процесс	Шаги
Создание сделки	Проверка верификации > Создать deal > Создать conversation > Добавить участников > System message > Push
Оплата сделки	Проверить баланс > Списать > Начислить 50% исполнителю > Эскроу на платформе > Транзакции > Push
Приёмка работы	Рассчитать остаток > Начислить исполнителю > Комиссия платформе > ХР обоим > Проверить бейджи > Отзыв
Покупка товара	Проверить баланс > Списать > 85% продавцу / 15% платформе > Создать purchase > Доступ к файлу
CRON: Streak (ежедневно)	Если активен вчера: streak++ проверить бейджи. Если нет: streak=0, push
CRON: Рефералы (1-е число)	Найти активные подписки > Для каждого реферала: 15% referrer-y > Транзакция > Push
CRON: Отчёт (воскресенье)	Собрать транзакции за неделю > Сравнить с прошлой > Позиция в рейтинге > Push
Умные пуши (возврат)	День 2: доход от рефералов. День 5: streak. День 7: прогноз. День 14: бонус. День 30: деньги ждут

10. ФИНАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ И ПОПРАВКИ

10.1 Реферальная система — ОДНОУРОВНЕВАЯ

Только прямые рефералы. Никаких вторых и третьих линий. Привёл > зарегистрировался > 10-50 руб. Купил подписку > 15% ежемесячно.

10.2 Споры — платформа НЕ платит

Сделка на свой страх и риск. Платформа не возвращает деньги, не платит компенсации. Может выдать strike нарушителю. Крайний случай — арбитражный суд.

10.3 Монетизация

Источник	Ставка	При 1000 юзерах
Подписки	999-2 490 руб./мес	~374 000 руб./мес
Комиссия сделки	20%	~200 000 руб./мес
Комиссия магазин	15%	~150 000 руб./мес
ИТОГО	—	~724 000 руб./мес

10.4 Лимиты тарифов

Функция	FREE	PRO (999)	BIZ (1490)	ACAD (2490)
Диалоги	5	Безлимит	Безлимит	Безлимит
Задания/день	3	10	15	20
Гарант-сделки	Нет	Да	Да	Да
Магазин (покупки)	Нет	Да	Да	Да
Создание товаров	Нет	Нет	Да	Да
Курсы Академии	Нет	Нет	Нет	Да

10.5 Модерация: 3 strike

- Strike 1: Предупреждение + ограничение на 24 часа
- Strike 2: Ограничение функций на 7 дней
- Strike 3: Бан аккаунта (перманентный)

11. ПЛАН РАЗРАБОТКИ

Неделя	Этап	Задачи
1-2	Фундамент	Supabase (22 таблицы + RLS), Auth, Router, UI-kit
3-4	Ядро	Онбординг, Лента, Профиль, Задания Импульс
5-6	Бизнес	Компании, Магазин, Чаты, Гарант-сделки
7-8	Социальное	Форум, Друзья, Рефералы, Push-уведомления
9-10	Полировка	CRON (streak, отчёты), тестирование, анимации, MVP

11.1 Созданные макеты (файлы)

Файл	Раздел	Что внутри
mlm-market-final.jsx	Магазин	Каталог, карточка, оплата, wizard создания товара
mlm-chat-v3.jsx	Чаты	3 таба, чат, реакции, сделки, форум, друзья
mlm-profile.jsx	Профиль	Неро, баланс, прогресс, бейджи, древо, дорожная карта, визитка

Итого: ТЗ завершено на 100%. Все механики, дизайны, таблицы БД, API и бизнес-логика определены.

Следующий шаг: разработка (написание кода).

Документ подготовлен: 19 февраля 2026

MLM Community Team