

Nardex — инструкция по установке экземпляра

А. Серверная часть

Для проверки экспертом доступен рабочий экземпляр <https://nardex.ai> (тестовая учётная запись — п. 7); отдельно разворачивать ничего не требуется. Ниже — инструкция по самостоятельному развёртыванию серверной части ПО.

1. Подготовить ВМ: Linux x86-64 (Astra Linux 1.8 / РЕД ОС 8 / ALT), 4 vCPU, 8 ГБ, 40 ГБ; установить Docker и docker compose.
2. Получить дистрибутив: архив исходного кода Nardex-1.2.29.tar.gz или доступ к репозиторию в РФ (документ 05) и файлы моделей models/ (ONNX).
3. Собрать образы (пути и target проверены по репозиторию): `docker build --target server -t nardex-server:1.2.29 .` `docker build -f gui/Dockerfile -t nardex-frontend:1.2.29 gui/` либо взять готовые образы из реестра контейнеров правообладателя в РФ.
4. Конфигурация: скопировать deploy/docker-compose.yml, задать .env: DATABASE_URL, REDIS_URL, JWT_SECRET, FRONTEND_BASE_URL, LISTEN_ADDRESS/LISTEN_PORT, EMAIL_FROM (для тестового экземпляра почта не обязательна), SENTRY_DSN — пусто.
5. Запуск: `docker compose up -d` — поднимаются postgres, redis, server, frontend (Caddy); миграции применяются сервером при старте; модели монтируются в /data/models.
6. Проверка: `curl http://<host>/api/health` → 200; открыть http:// — лобби на русском; сыграть партию с ИИ.
7. Тестовая учётная запись для экспертизы: логин reestr-expert (e-mail reestr-expert@nardex.ai), пароль указывается в заявлении.

В. Клиент Android

1. Установить APK <https://nardex.ai/download/nardex.apk>, разрешив установку из неизвестных источников, либо из RuStore.
2. Запустить, при первом входе принять условия; играть без регистрации или войти.

С. Обновление

Обновление — замена образов (`docker compose pull && docker compose up -d`) или новая сборка из исходников; миграции БД обратимо совместимы; APK обновляется установкой новой версии поверх.