

[Старт](#) [Банки](#) [Критерии](#) [FAQ](#)

Федеративная платформа для разработки мультибанковских приложений.

3 банка · 66 API endpoints · OpenBanking Russia v2.1

Быстрый старт →

Открыть банки

Банка готовы к работе

API endpoints

UI страниц

Тестовых клиентов



Быстрый старт

Начните работу за 3 минуты

1 Выберите банк

Откройте один из трёх банков ниже и войдите с тестовыми данными

3 Изучите API через Swagger

Протестируйте все endpoints через интерактивную документацию



Три банка готовы к работе

Каждый банк - полноценная изолированная система с собственной БД



VBank

Virtual Bank - Виртуальный банк

Client UI

API Docs



ABank

Awesome Bank - Потрясающий банк

Client UI

API Docs



SBank

Smart Bank - Умный банк

Client UI

API Docs



API возможности

Полная имплементация OpenBanking Russia стандартов



Auth API

JWT аутентификация с поддержкой RS256 и JWKS

- Client login/logout
- Bank token получение
- Banker authentication
- Token refresh



Accounts API

OpenBanking Russia v2.1 - 100% compliance

- Список счетов
- Детали счета
- Балансы
- История транзакций
- Создание/закрытие счетов



Consents API

Полный цикл управления согласиями

- Запрос согласия
- Подписание клиентом
- Проверка статуса
- Отзыв согласия
- Список активных



Payments API

Разовые и периодические переводы

- Инициация платежа
- Проверка статуса
- История платежей
- Межбанковые переводы
- Периодические платежи (VRP)



Products API

Полный цикл от лидогенерации до заявок

- Каталог продуктов
- Лидогенерация (Customer Leads)
- Персональные предложения
- Согласия на предложения
- Заявки на продукты



Agreements API

Управление договорами с продуктами

- Открытие договора
- Детали продукта
- Закрытие с балансом
- История операций



Подними свой банк

Используй шаблон Bank-in-a-Box, разверни свой банк и подключи к
федерации

[Открыть репозиторий →](#)



Критерии оценки



Бизнес

Ценность для пользователя, монетизация, масштабирование



Техника

Глубина использования API, архитектура, полнота реализации



Презентация

Качество выступления, аргументация, демонстрация ценности

[Подробнее о критериях →](#)



Частые вопросы

Ответы на основные вопросы участников

Как начать работу?

Откройте любой из банков выше и изучите Dashboard. Затем откройте Swagger для тестирования API.

Нужно ли разворачивать локально?

Нет, все 3 банка уже развернуты и готовы к работе на open.bankingapi.ru. Вы можете сразу использовать API для разработки своего приложения.

Как получить токен для API?

Для своего банка: POST /auth/login (client_token). **Для чужого банка:** POST /auth/bank-token (bank_token с RS256). Токены валидны 24 часа.

Нужны ли согласия для межбанковых запросов?

Свой банк: согласия НЕ нужны, только Authorization токен. **Чужой банк:** обязательно создать согласие (POST /account-consents/request) и передать заголовки X-Requesting-Bank + X-Consent-Id.

Поддерживается ли CORS?

Да, все банки настроены для работы с любых доменов и друг с другом.
Вы можете разрабатывать frontend приложение на любом хостинге.

Можно ли создать свой банк?

Да! Форкните репозиторий, используйте bank-template как основу, кастомизируйте и зарегистрируйте в Directory. За это +2 бонусных балла.

Какие технологии использовать?

Любые! Единственное требование - интеграция с нашими OpenBanking API. Frontend, backend, mobile - решать вам.

Обязательно ли использовать все 3 банка?

Нет, но мультибанковая интеграция даёт больше баллов в категории "Техническая реализация" (до 15 баллов).

Есть ли лимиты на API запросы?

Нет жёстких лимитов для хакатона, но рекомендуем не делать более 100 запросов в секунду для стабильной работы.

Готовы начать?

Выберите банк, изучите API и создайте что-то удивительное!

[Открыть VBank →](#)

[Скачать Postman Tutorial](#)

HackAPI 2025 - OpenBanking Russia Sandbox

3 банка · 66 API endpoints · 11 UI страниц · 1100+ тестовых клиентов

[Статус системы](#) · [GitHub](#) · [Postman Tutorial](#) · [Postman окружение](#)

© 2025 HackAPI · OpenBanking Russia