

**README.md**

# REST

## Тема занятия

API: что такое настоящий REST и как создавать RESTful приложения

## Цели занятия

- объяснить, что такое REST;
- разобраться с лучшими практиками реализации RESTful приложений;
- обсудить подходы к документированию и лимитированию запросов к API;

## Краткое содержание занятия

- Принципы REST, архитектурные стили, ограничения;
- Проектирование API, ресурсы, методы ошибки, версионирование;
- Rate limiting;
- Документирование и OpenAPI.