

Backend- разработка на Python





Эрнест Ипекчян

Лидер курса

Тех. лидер проекта E-contract

SQLAlchemy ORM 1.4

Вопросы (10 мин.)

В чем принцип работы ORM?



Какие достоинства/недостатки ORM?



С какими ORM вы работали?



Сегодня рассмотрим следующее

- 1 Реализация CRUD
- 2 Использование Relationships
- 3 Принцип работы объекта Session

Полезные ссылки

1 [ORM Quick Start](#)

4 [PostgreSQL Exercises](#)

2 [Refreshing / Expiring](#)

5 [Примеры кода](#)

3 [Relationship Loading Techniques](#)



Спасибо за внимание!

Обратная связь по лекции

Лекция SQLAlchemy ORM (Эрнест Ипекчян)

