

## Лабораторная работа № 10

### Тема: Python и БД. ORM

Цель: освоение концепции ORM.

Задача. Для своей схемы базы данных:

- инициализировать проект с использованием SQLAlchemy.
- определить модели для представления различных сущностей.
- произвести добавление, редактирование и удаление данных.
- выполнить запросы на выборку данных из базы данных.

Отчет должен содержать:

1. Текст задания.
2. Схема базы данных.
3. Листинг файла \*.py.
4. Скриншоты с результатами выполнения запросов.