

**Московский государственный  
технический университет им. Н.Э  
Баумана**

Факультет «Информатика и системы управления»  
Кафедра ИУ5 «Системы обработки информации и  
управления»

Курс «Разработка интернет  
приложений»

Лабораторной работе №5  
Вариант 18

Выполнил:  
студент группы ИУ5-53Б  
Сергеев М.Ю.

Проверил:  
преподаватель каф. ИУ5  
Гапанюк Ю.Е.

Москва, 2021 г.

### Задание:

В этой лабораторной работе Вы познакомитесь с популярной СУБД MySQL, создадите свою базу данных. Также Вам нужно будет дополнить свои классы предметной области, связав их с созданной БД. После этого Вы создадите свои модели с помощью Django ORM, отобразите объекты из БД с помощью этих моделей.

1. Создайте сценарий с подключением к БД и несколькими запросами, примеры рассмотрены в методических указаниях.
2. Реализуйте модели Вашей предметной области из предыдущей ЛР (минимум две модели, т.е. две таблицы).
3. Создайте представления и шаблоны Django для отображения списка данных по каждой из сущностей.

Today is Jan. 19, 2022

- [Коровка](#)
- [Магнат](#)
- [Пингвин](#)

Название: Коровка

Цена: 54

- [Магазин](#)

Название: Пятерочка

Адрес: ул Крылатская д7

Название: Магнат

Цена: 50

- [Магазин](#)

Название: Магнит

Адрес: ул Октябръска 15

Название: Пингвин

Цена: 48

- [Магазин](#)

Название: Спар

Адрес: ул Горького 34