

# Лабораторная работа №1, 2

## Структура проекта:

- /
  - index.php — содержит список лабораторных работ
  - lab1/
    - index.html — форма книги
  - book\_create.php — php-обработчик создания книги, только отвечает теми же данными, что пришли в POST
  - lab2/
    - pgadmin/ — PostgreSQL админка (аналог phpmyadmin)
  - app/ — приложение «Каталог книг»
    - index.html — форма книги
    - book\_create.php — php-обработчик, создает книги в базе
    - books.sql — скрипт, которым была создана таблица books в базе данных

## Реквизиты для доступа к базе данных через pgadmin

Логин: oqrumqpnclashq

Пароль: eJELg0DRaMMIIGoUsGV02Q01cr

## Порядок показа

*Лаб №1 и №2 показываются вместе, а точнее только лаб №2, так как оно включает всю лаб №1*

1. Открыть <http://nameless-escarpment-8036.herokuapp.com/>
2. С контролем нажать «Вход» и «pgadmin» для открытия их в 2х разных вкладках
3. Перейдем на вкладку с pgadmin
4. В левой боковой панели навигации выбрать PostgreSQL
5. Залогиниться с выше указанными реквизитами
6. В случае долгого ожидания или ошибки: не паниковать, повторить
7. После успешного логина, найдем свой логин на странице (с помощью CTRL+F)
8. Выберем ссылку левее от нашего логина в таблице — это наша база данных
9. Выберем схему public и потом таблицу books
10. Выберем Browse для отображения содержимого таблицы
11. Перейдем на вкладку с лабой
12. Создадим книжку
13. Во вкладке с pgadmin нажимаем Refresh
14. Демонстрируем, что запись в базе данных
15. Повторяем 11-14 пока не надоест