**2.6 Практическая работа**

Ваша работа принята

Цели практической работы

* Создать и запустить Django-приложение.
* Выполнить миграции.
* Создать суперпользователя.
* Создать и заполнить веб-страницу на основе Django-шаблона.

Что нужно сделать

1. Создайте проект mysite.
2. Выполните стандартные миграции.
3. Создайте пользователя через createsuperuser.
4. Создайте приложение shopapp.  
   Приложение должно быть установлено в настройках.
5. Создайте базовый шаблон.
6. Создайте шаблон на основе базового и view-функцию для отображения шаблона.  
   В шаблоне необходимо применить 3 [тега](https://docs.djangoproject.com/en/4.1/ref/templates/builtins/#built-in-tag-reference) и 3 [фильтра](https://docs.djangoproject.com/en/4.1/ref/templates/builtins/#built-in-filter-reference).  
   Передайте в шаблон контекст с объектами.
7. Подключите view-функцию в urls.py приложения.

Советы и рекомендации

Если вы работаете через PyCharm, создание и активация виртуального окружения происходит автоматически.

Что оценивается

* Приложение установлено.
* Базовый шаблон создан.
* Шаблон создан, в шаблон передан контекст, в шаблоне использовано 3 тега и 3 фильтра.
* Созданная view-функция возвращает отрисованный шаблон.

Как отправить работу на проверку

Сдайте практическую работу этого модуля через систему контроля версий Git сервиса Skillbox GitLab. В материалах с практической работой напишите «Сделано» и прикрепите ссылку на репозиторий.

Формат сдачи

[Перейти на GitLab](https://gitlab.skillbox.ru/denis_popenko/dpo_python_django)