

# Задача "Проект каталог. Тесты представлений"

## Вводная часть

Продолжаем работать над магазинчиком товара.

Не забываем общие требования заказчика к проекту:

- чтобы было красиво
- чтобы был поиск
- чтобы была фильтрация
- чтобы была возможность добавить, удалить и редактировать товар
- конечно, мы догадываемся, что завтра он может добавить новые пожелания...

## Задание

Во этой части задания нужно:

- Добавить возможность вывода списка товара не только по алфавиту, но и упорядочив по другому атрибуту. В том числе по необязательному атрибуту.
- Добавить возможность отобразить группу товаров по полю «один из».
- Изменить расположение тестов по умолчанию (тесты должны быть в поддиректории tests, а не в одном файле tests.py)
- В поддиректории созданы два файла с тестами:
  - test\_routes.py - тесты маршрутов;
  - test\_content.py - тесты проверки контента.
- В файлах должны быть написаны тесты, проверяющие:
  - корректную работу маршрутов до трёх страничек (каталог товара, детали конкретного товара, страничка "о каталоге")
  - корректное создание объектов и их атрибутов
  - верен вывод списков - в порядке алфавита, в порядке упорядочивания других выбранных атрибутов.
  - верен список товаров, который выведен для группы («один из»).

**Примечание 0:** номер варианта уточняйте у преподавателя, по его списку (прикреплено в СДО)

**Примечание 1:** Сортировка списка продукта минимально должна состоять из трёх вариантов: сортировка по названию, по другому обязательному атрибуту, по необязательному атрибуту, по полю

## Отчёт

В отчёте должны быть:

- исходный код программы;
  - скриншоты страниц;
  - чек-лист по требованиям и кратко описать что было сделано для их выполнения.
-