

Python/Django Уровень 2

Урок 4

Работа с заказом: обновляем остатки товара + код jQuery

Корректируем количество
товара при работе с корзиной и
заказом.



План урока

- Задачи
- Работа с остатками товара
- Обновление статистики заказа при его редактировании с помощью jQuery
- Добавление новых форм к набору при помощи django-dynamic-formset



Задачи



Задачи

На прошлом уроке мы создали приложение для работы с заказами. Однако, остался нереализованным некоторый функционал:

- При манипуляциях с корзиной и заказом количество товара в модели «Product» не изменяется;



Задачи

- Не изменяется информация о стоимости и количестве продуктов в заказе при его редактировании
- Нет возможности добавить более одного продукта к заказу.



Работа с остатками товара



Работа с остатками товара

Остатки товара:

- методы моделей
- сигнал `pre_save`
- сигнал `pre_delete`



Обновление статистики заказа при его редактировании с помощью jQuery



Обновление статистики заказа при его редактировании с помощью jQuery

Статистика заказа:

- цена на форме
- данные формы
- событие onclick
- обновляем



Добавление новых форм к набору при помощи **django-dynamic-formset**



Добавление новых форм к набору при помощи django-dynamic-formset

Немного динамики:

- django-dynamic-formset
- удаление из заказа



Практическое задание

1. Организовать работу с остатками товара в проекте (попробовать оба способа).
2. Реализовать обновление статистики заказа через jQuery.
3. Расширить функционал работы с формами при помощи «django-dynamic-formset».
4. *Реализовать асинхронное обновление цены при добавлении нового продукта в заказ.



Вопросы участников . . .

