

Запись на курсы по HTML, CSS, JavaScript, PHP, фреймворкам и CMS,
а также: помощь в поиске работы и заказов, стажировка на реальных проектах→

урок 96 из 107

Верстка JavaScript PHP NodeJs Vue React Laravel WordPress AJAX Парсинг

Бесплатный тренинг "Работа с узлами DOM в JavaScript". Начало 10-го декабря→
Занимательные задачи JavaScript. Перезапуск! Начнем, когда наберется более 100 желающих→

Практика на контроллеры и представления в MVC

Задача 96.1

Создайте контроллер Product, в конструкторе которого будет задаваться следующий массив:

```
1  <?php
2  $this->products = [
3      1 => [
4          'name'      => 'product1',
5          'price'     => 100,
6          'quantity'  => 5,
7          'category'  => 'category1',
8      ],
9      2 => [
10         'name'      => 'product2',
11         'price'     => 200,
12         'quantity'  => 6,
13         'category'  => 'category2',
14     ],
15     3 => [
16         'name'      => 'product3',
17         'price'     => 300,
18         'quantity'  => 7,
19         'category'  => 'category2',
20     ],
21     4 => [
22         'name'      => 'product4',
23         'price'     => 400,
24         'quantity'  => 8,
25         'category'  => 'category3',
26     ],
27     5 => [
28         'name'      => 'product5',
29         'price'     => 500,
30         'quantity'  => 9,
31         'category'  => 'category3',
32     ],
33 ]
34 ?>
```

Задача 96.2

В контроллере Product сделайте действие show, которое будет показывать информацию об одном продукте. Пусть это действие обрабатывает адреса следующего вида: `/product/1/`, где вместо 1 будет стоять номер продукта в массиве. Сделайте так, чтобы обращение по таким адресам выводило через `var_dump` данные того продукта, который был запрошен через адресную строку.

Задача 96.3

Добавьте в созданному действию представление. Используйте для этого следующую верстку:

```
1 <h1>Продукт "product1" из категории "category1"</h1>
2 <p>
3   Цена: 100$, количество: 5
4 </p>
5 <p>
6   Стоимость (цена * количество): 500$
7 </p>
```

Данные в этой верстке соответствуют первому продукту. Сделайте так, чтобы представление показывало данные того продукта, который был запрошен через адресную строку.

Задача 96.4

В контроллере Product сделайте действие all, которое будет список всех продуктов в виде HTML таблицы. Пусть это действие обрабатывает адрес */products/all/*.

