

Разметка по БЭМ

Выполнен на 0%

Введение

Углублённая теория

Методика

Алгоритм выделения блоков

Типовые интерфейсные решения

Блоки и элементы

Миксы блоков и элементов

Модификаторы блоков и элементов

Типовые ошибки

Кейс 1, лёгкий уровень

Кейс 2, лёгкий уровень

Кейс 3, лёгкий уровень

Кейс 4, средний уровень

Кейс 5, средний уровень

Кейс 6, средний уровень

Кейс 7, сложный уровень

Кейс 8, сложный уровень

Кейс 9, сложный уровень

Главная / Моё обучение / Разметка по БЭМ / Методика / Типовые интерфейсные решения /

Миксы блоков и элементов

Эта группа содержит интерфейсные шаблоны, в которых один и тот же HTML-элемент одновременно будет и элементом вышестоящего блока и самостоятельным блоком. Как известно, в этой ситуации мы используем миксование.

Случай 1

Этот интерфейсный шаблон напоминает случай 2 из группы [блоки](#) и [элементы](#). Отличием будет то, что вложенный блок будет ещё и элементом вышестоящего блока.

Примерная разметка:

```
<div class="block">
  <div class="block__element-1"></div>
  <div class="block__element-2 block-2">
    <div class="block-2__element"></div>
  </div>
  ...
</div>
```

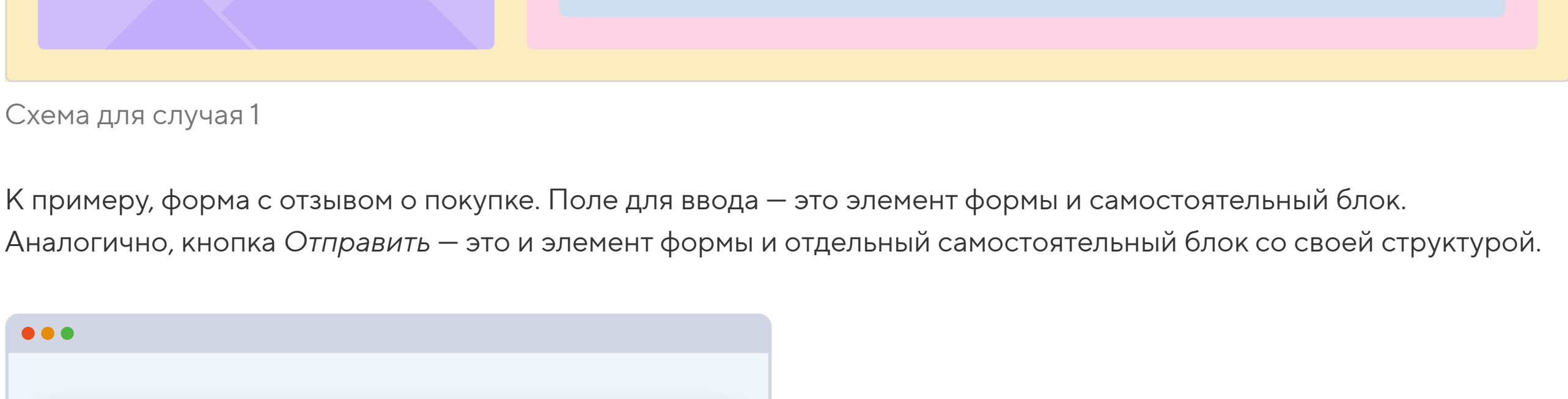
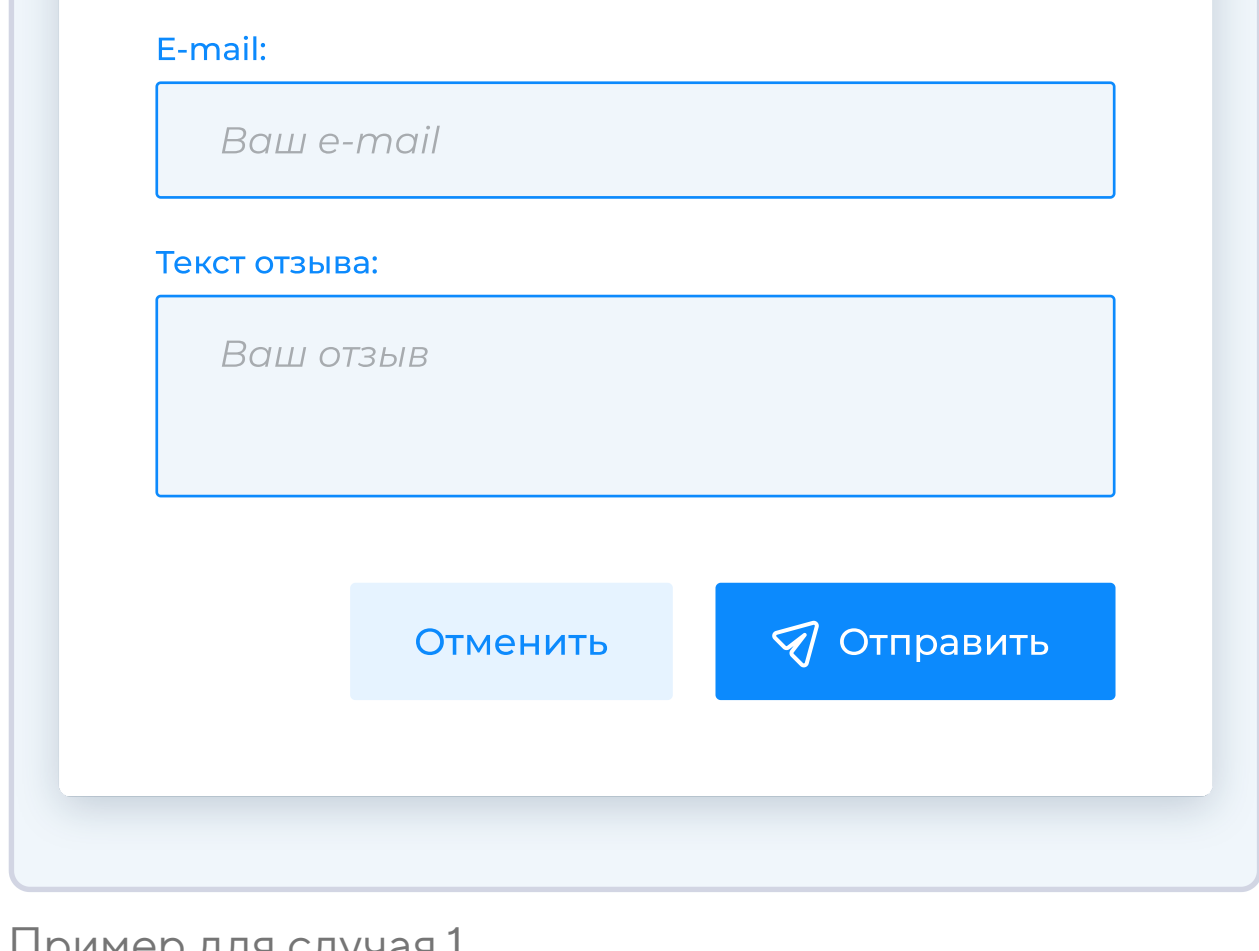


Схема для случая 1

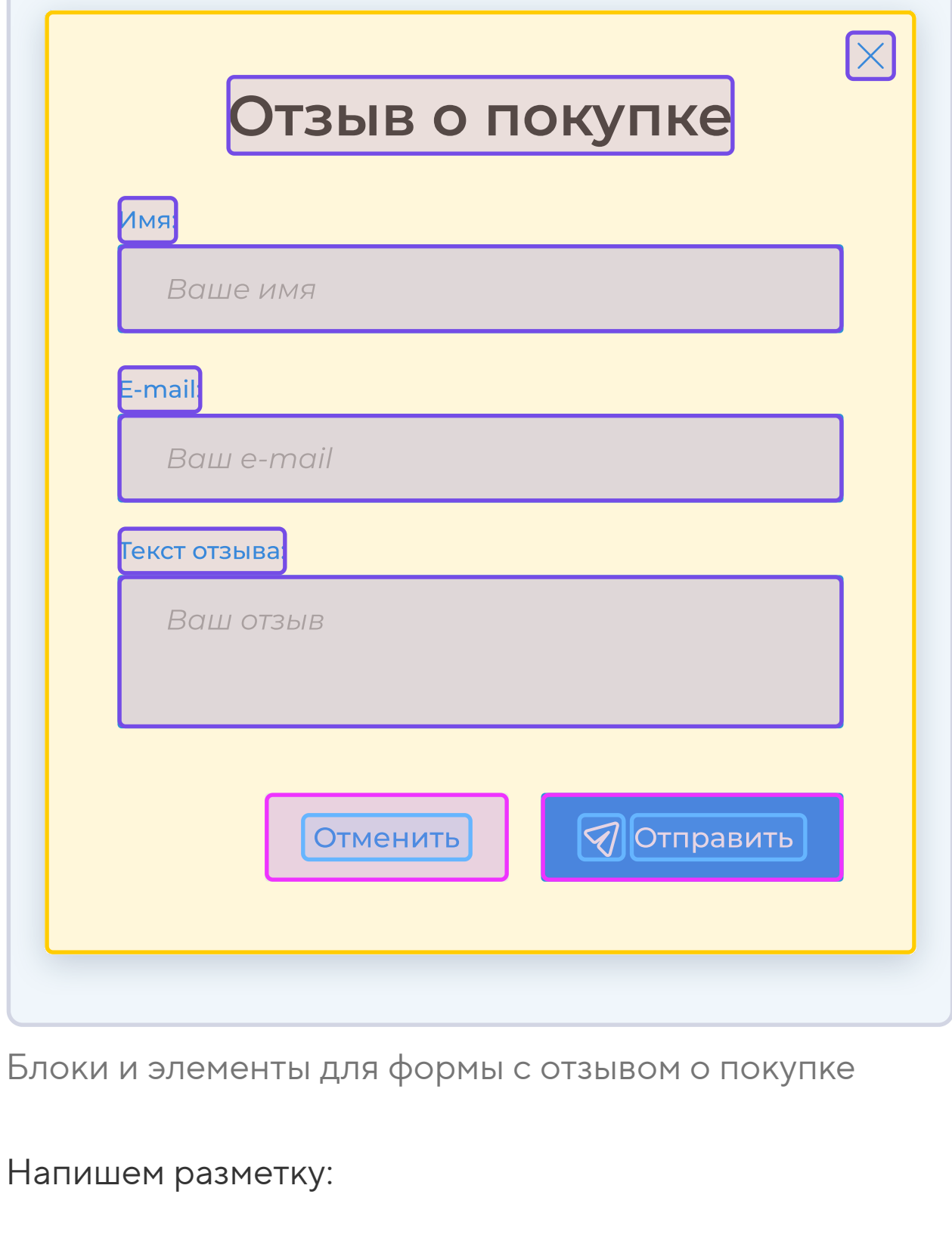
К примеру, форма с отзывом о покупке. Поле для ввода — это элемент формы и самостоятельный блок.

Аналогично, кнопка [Отправить](#) — это и элемент формы и отдельный самостоятельный блок со своей структурой.



Пример для случая 1

Явно покажем блоки и элементы:



Блоки и элементы для формы с отзывом о покупке

Напишем разметку:

```
<form class="feedback-form" action="#" method="POST">
  <p class="feedback-form__title">Отзыв о покупке</p>
  <label class="feedback-form__field">
    <span class="feedback-form__field-label">Имя</span>
    <input class="feedback-form__field-control input" type="text" name="feedback-form-recipient-name"
      placeholder="Ваше имя">
  </label>
  <label class="feedback-form__field">
    <span class="feedback-form__field-label">E-mail</span>
    <input class="feedback-form__field-control input" type="email" name="feedback-form-recipient-email"
      placeholder="Ваш e-mail">
  </label>
  ...
  <button class="feedback-form__button button" type="submit">Отправить</button>
</form>
```

Случай 2

На практике часто миксуются не только блок и элемент, но и два-три-четы блока. Каждый блок отвечает за что-то одно, один — за сетку, другой — за выравнивание, третий — за отступы и так далее. В идеале выходит, что один блок отвечает за одну функцию.

Один HTML-элемент — это два БЭМ-блока, допустим, бизнес-сущность и сеточный блок.

Примерная разметка:

```
<div class="block block-2">
  <div class="block__element"></div>
  ...
</div>
```

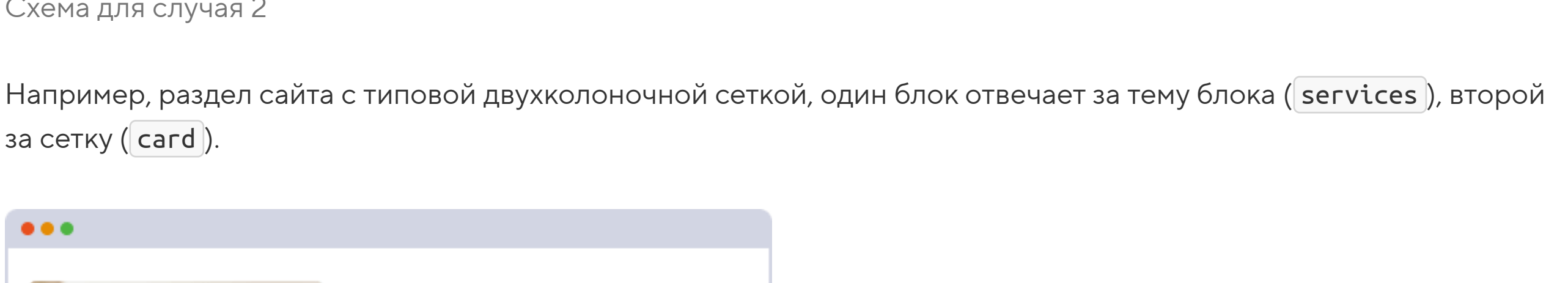
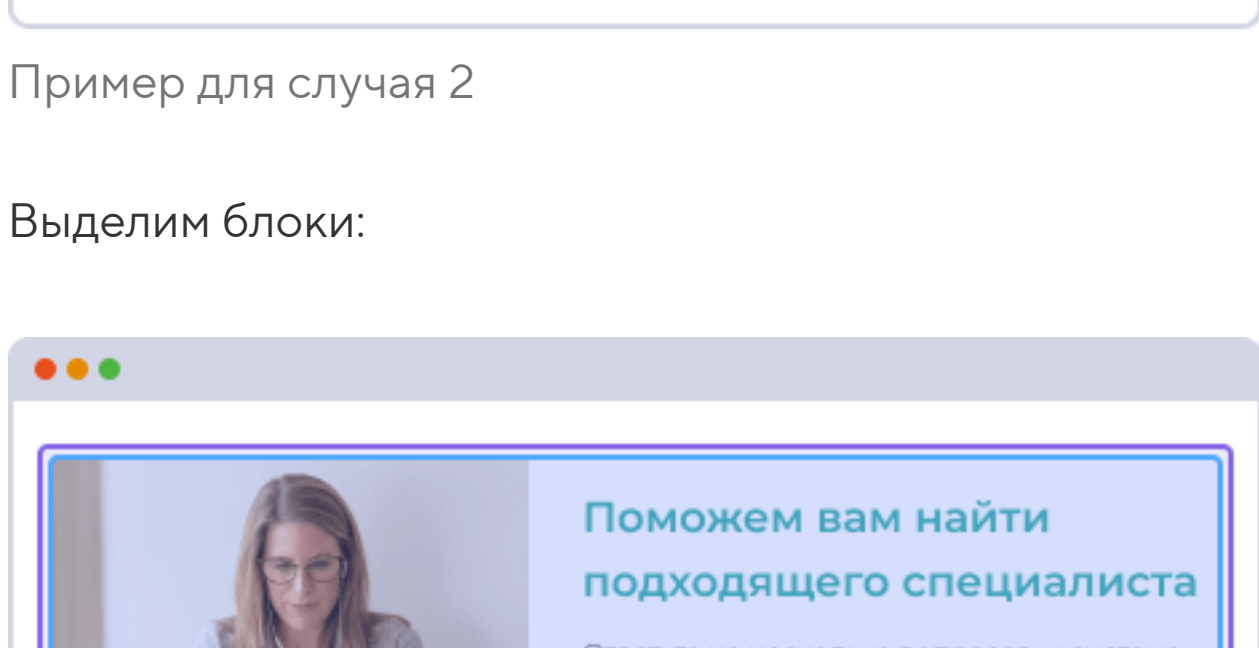


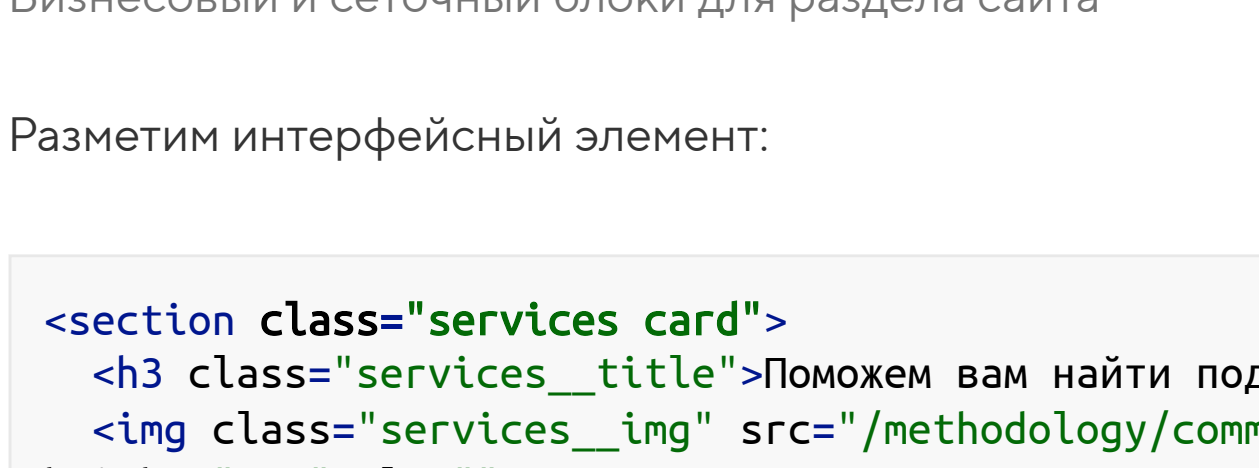
Схема для случая 2

Например, раздел сайта с типовой двухколоночной сеткой, один блок отвечает за тему блока ([services](#)), второй за сетку ([card](#)).



Пример для случая 2

Выделим блоки:



Бизнесовый и сеточный блоки для раздела сайта

Разметим интерфейсный элемент:

```
<section class="services card">
  <h3 class="services__title">Поможем вам найти подходящего специалиста</h3>
  
  <p class="services__text">Ответьте на несколько вопросов, и система подберёт психологов и терапевтов, которые помогут вам справиться с проблемой.</p>
  <button class="services__button" type="button">Подобрать психолога</button>
</section>
```

Случай 3

Блок — это элемент вышестоящего БЭМ-блока и микс двух других блоков, а элементы вложенных блоков миксуются как элементы одновременно первого и второго вложенного блока.

Примерная разметка:

```
<div class="block">
  <div class="block__element block-2 block-3">
    <div class="block-2__element block-3__element">
    </div>
  </div>
</div>
```

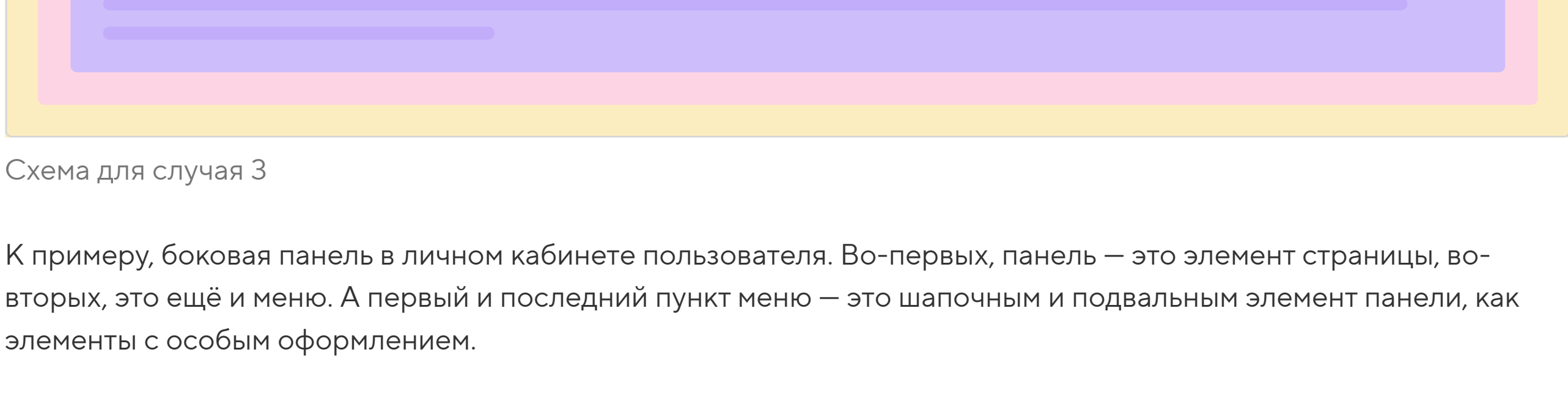
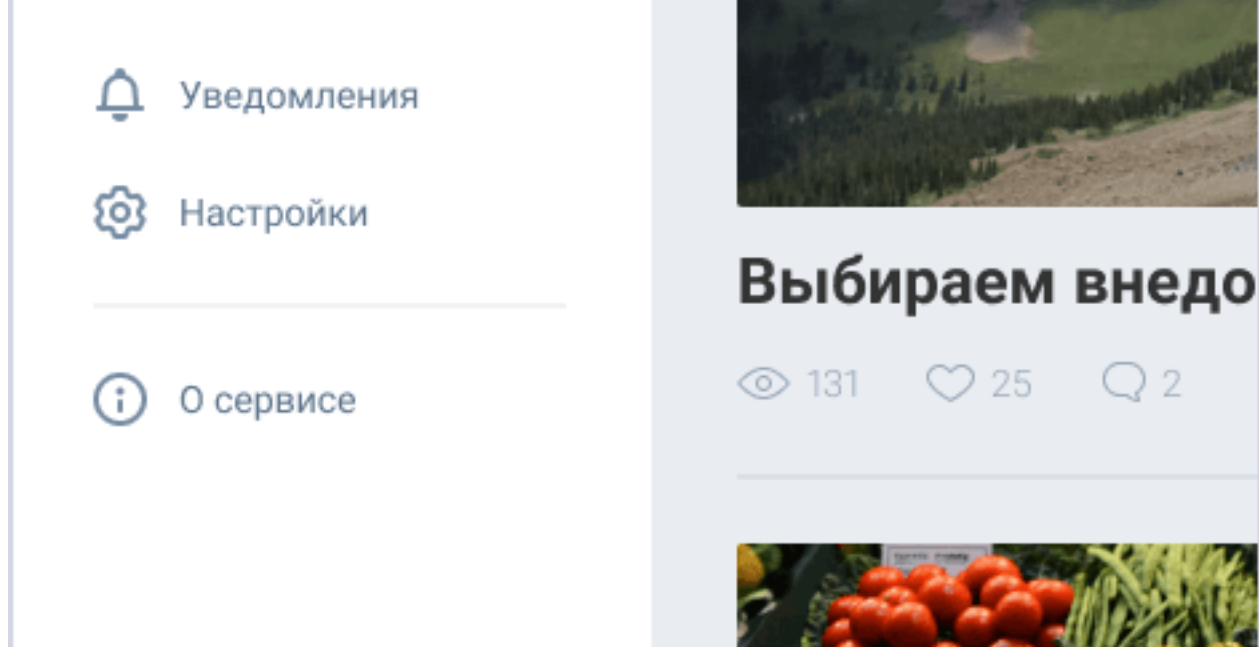


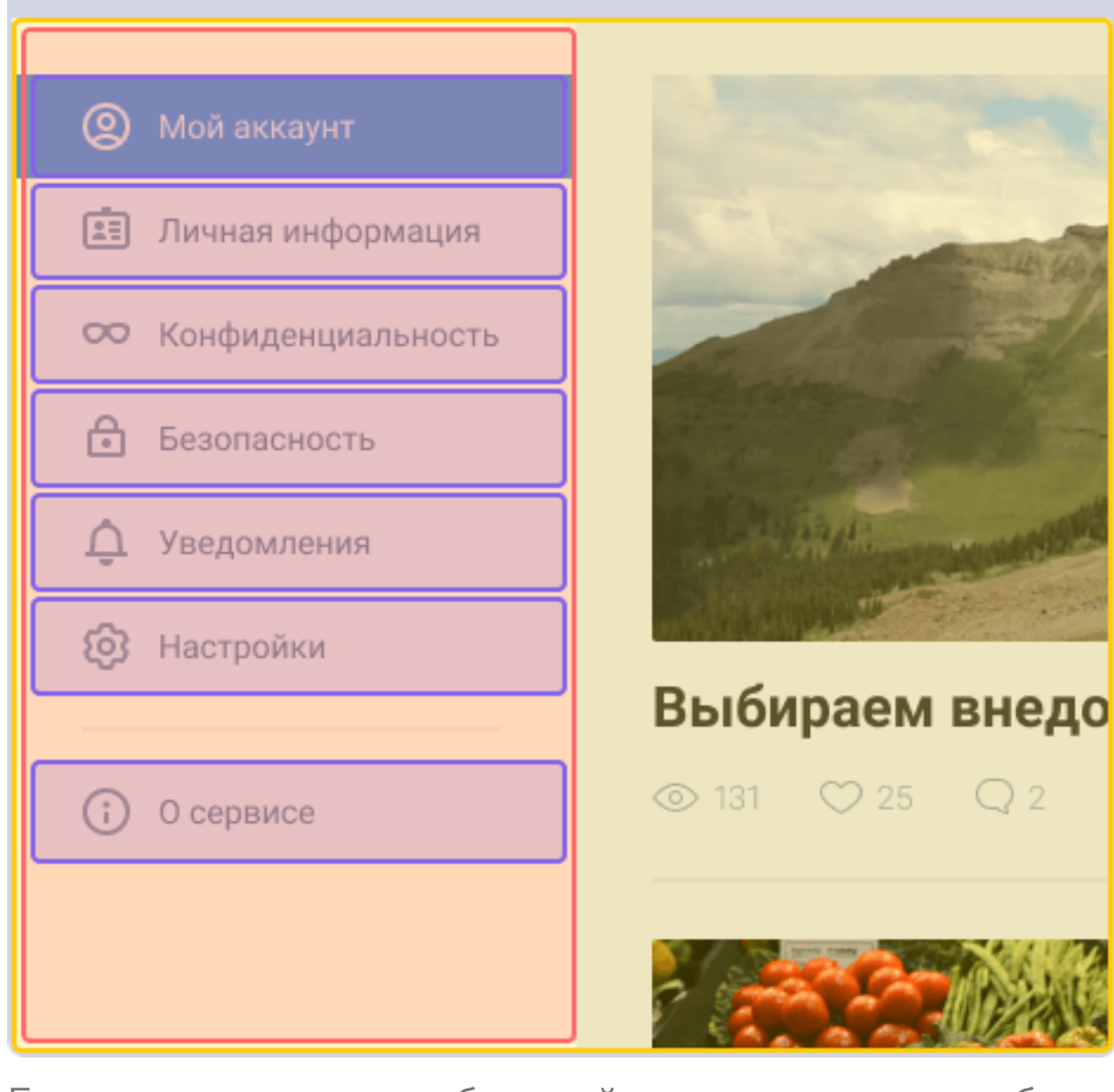
Схема для случая 3

К примеру, боковая панель в личном кабинете пользователя. Во-первых, панель — это элемент страницы, во-вторых, это ещё и меню. А первый и последний пункт меню — это шапочным и подвальным элементом панели, как элементы с особым оформлением.



Пример для случая 3

Добавим выделение для блоков и элементов:



Блоки и элементы для боковой панели в личном кабинете пользователя

Напишем разметку для третьего типового случая:

```
<body class="page">
  <div class="page__aside panel menu">
    <div class="panel__header menu__item">Мой аккаунт</div>
    <div class="menu__item">Личная информация</div>
    ...
    <div class="panel__footer menu__item">0 сервис</div>
  </div>
</body>
```

Ознакомьтесь со статьёй?

Сохранить прогресс

Блоки и элементы

Модификаторы блоков и элементов