

Покраска. Слои, стороны и фильтры

Проблематика

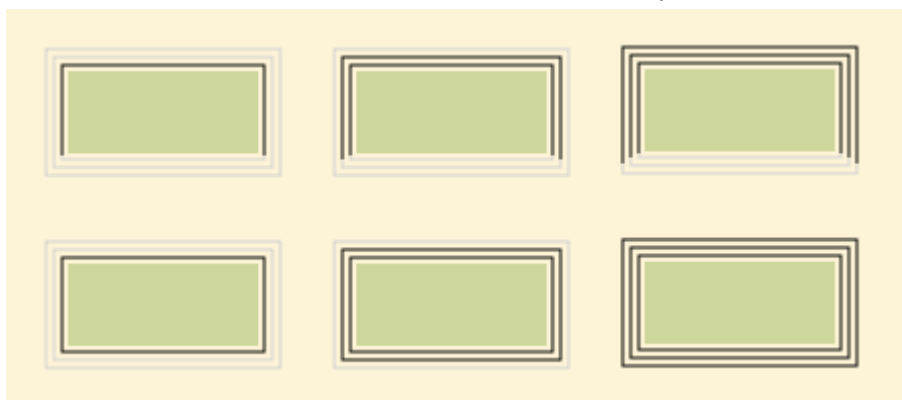
Нужно добавить бренд для фильтрации ЛКМ. Сейчас на том месте, куда просится список брендов, список выбора количества слоёв покраски. Потому немного переосмыслием блок.

The screenshot shows the 'Покраска' (Painting) section of a web application. It features a toggle for 'С ОДНОЙ СТОРОНЫ' (On one side) which is currently active, and a button for 'В два слоя' (In two layers). Below these is a dropdown menu for 'Материалы. Покрашу сам' (Materials. I paint myself) with the selected option 'Краска' (Paint). To the right of this is a brand selector 'G Nature'. The main product name is 'EURO-LIFE Symphony Укрывная акриловая краска шелковисто-матовая +'. Below the product name, there is a link to the product page and two radio button options for volume and budget: 'фасовка по 0.9 л. (44 банки), бюджет 44 616 рублей' and 'фасовка по 5 л. (8 банок), бюджет 30 424 рублей'. A small icon of a single rectangular panel is shown to the right of the layer selection controls.

Общие настройки

This screenshot shows the same 'Покраска' (Painting) interface, but with the 'В два слоя' (In two layers) option selected. The visual representation of the panel on the right has changed to show two overlapping rectangular frames, indicating two layers of paint.

Выпадающие списки размещаем вместе, справа добавляем визуальный элемент. В зависимости от настроек в списках слева, визуальный элемент принимает вид:



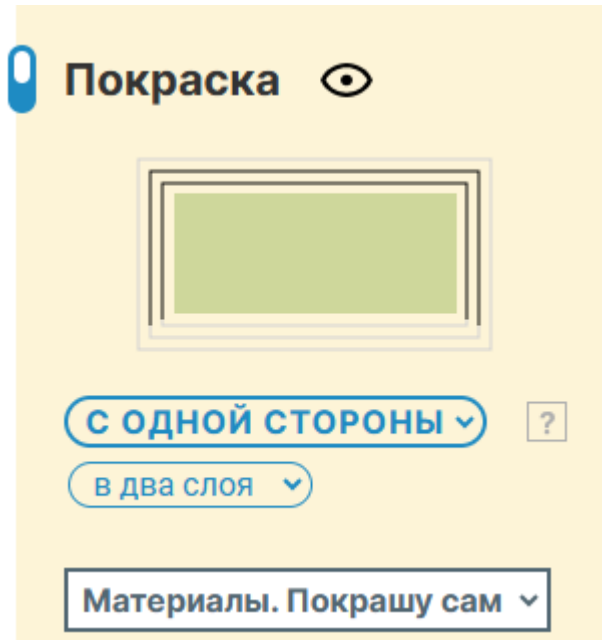
Визуальный элемент также является активным элементом:

- клик внутри переключает список "с одной стороны/со всех сторон".
- клик снаружи переключает слои покраски: один, два, три, один, два, ...

Кликабельные наружные области расположены примерно так:



Под мобильным блок переформатируется:



Задача 2. Панель фильтров



Реализуем панель фильтров и применяем фасетные индексы, по аналогии с материалами.

Для материалов вводная тут:

<https://docs.google.com/document/d/1nujwT88N-biJsogE4VRBbShQRa8cwjcwOzjrZmzcqvl/edit?usp=sharing>

Следуя вводной материалов, уточняю джсон-ключи для покраски:

Настройки фильтров — *lkmFilters*

```
▼ lkmFilters: {ceil: [{UF_CODE: "type", UF_SHOW_ALL: false, UF_NAME: "Т"},
  ▶ beam: [{UF_CODE: "type", UF_SHOW_ALL: false, UF_NAME: "Тип"},...]
  ▶ ceil: [{UF_CODE: "type", UF_SHOW_ALL: false, UF_NAME: "Тип"},...]
  ▶ facade_corners: [{UF_CODE: "type", UF_SHOW_ALL: false, UF_NAME: "Тип"},...]
  ▶ svesi_obshivka: [{UF_CODE: "type", UF_SHOW_ALL: false, UF_NAME: "Тип"},...]
  ▶ wall: [{UF_CODE: "type", UF_SHOW_ALL: false, UF_NAME: "Тип"},...]
```

Товары на поверхности — *lkmFacetStruct*

```

▼ lkmFacetStruct: {ceil: {,...}, svesi_obshivka: {,...}, wall: {,...}, beam: {,...}
  ► beam: {,...}
  ▼ ceil: {,...}
    ► evrovagonka: ["3231", "9342", "9348", "27254", "3343", "3349", "2487", "22039", "5478", "5646", "26102", "390", "27258", "4179", "26105", "22035", "5481", "6225", "1737", "3635", "5643"]
    ► imitaciaBrusa: ["26105", "22035", "5481", "6225", "1737", "3635", "5643"]
    ► planken: ["22039", "5478", "5646", "26102", "390", "27258", "4179", "26105", "22035", "5481", "6225", "1737", "3635", "5643"]
    ► vagonka: ["26105", "22035", "5481", "6225", "1737", "3635", "5643"]
    ► facade_corners: {Хвоя: ["22039", "5966", "5478", "5646", "26102", "390", "27258", "4179", "26105", "22035", "5481", "6225", "1737", "3635", "5643"]}
    ► svesi_obshivka: {,...}
    ► wall: {,...}

```

Фасетные индексы — *lkmFacetIndex*

```

▼ lkmFacetIndex: {type: [{NAME: "Бокс", CODE: "wosk", PRODUCTS: [3343, 3349, 3231, 9342, 27254, 9348]}, {NAME: "Грунтовка", CODE: "primers", PRODUCTS: [6310]}, {NAME: "Краска", CODE: "dye",...}, {NAME: "Лазурь", CODE: "lazur",...}, {NAME: "Лак", CODE: "lak",...}, {NAME: "Масло", CODE: "oil",...}]
  ► brand: [{NAME: "DecoTech", CODE: "decotech", PRODUCTS: [22039]}, {NAME: "Лазурь", CODE: "lazur",...}, {NAME: "Лак", CODE: "lak",...}, {NAME: "Масло", CODE: "oil",...}]
  ▼ type: [{NAME: "Бокс", CODE: "wosk", PRODUCTS: [3343, 3349, 3231, 9342, 27254, 9348]}, {NAME: "Грунтовка", CODE: "primers", PRODUCTS: [6310]}, {NAME: "Краска", CODE: "dye",...}, {NAME: "Лазурь", CODE: "lazur",...}, {NAME: "Лак", CODE: "lak",...}, {NAME: "Масло", CODE: "oil",...}]
    ▼ 0: {NAME: "Бокс", CODE: "wosk", PRODUCTS: [3343, 3349, 3231, 9342, 27254, 9348]}
      CODE: "wosk"
      NAME: "Бокс"
      ▼ PRODUCTS: [3343, 3349, 3231, 9342, 27254, 9348]
        0: 3343
        1: 3349
        2: 3231
        3: 9342
        4: 27254
        5: 9348
    ► 1: {NAME: "Грунтовка", CODE: "primers", PRODUCTS: [6310]}
    ► 2: {NAME: "Краска", CODE: "dye",...}
    ► 3: {NAME: "Лазурь", CODE: "lazur",...}
    ► 4: {NAME: "Лак", CODE: "lak",...}
    ► 5: {NAME: "Масло", CODE: "oil",...}

```