***Ошибки в коде***

**!Выучить** **1. Нерабочая сортировка по возрастанию/убыванию (добавить в catalog-filter.pipe.ts)**

*items*.sort((*a*: CatalogItem, *b*: CatalogItem) *=>* *value*.sortType === 1 ? *a*.price - *b*.price : *b*.price - *a*.price);

**!Выучить** **2. Поиск по имени (добавить в catalog-filter.pipe.ts)**

    if (*value*.name) {

*items* = *items*.filter((*item*: CatalogItem): *boolean* *=>* *item*.name.toLowerCase().includes(*value*.name.toLowerCase()));

    }

**3. В разделе категории [object Object] (в admin.component.html)**

         Наименование категории

        </th>

        <td \*matCellDef="let element"

            mat-cell>

          {{ element.name }} – <дописать .name>

        </td>

      </ng-container>

**4. В разделе обновления категории [object Object] (в catalog-category-dialog.component.ts)**

 public ngOnInit(): *void* {

    if (this.data) {

      this.catalogCategoryForm.patchValue({...this.data}); <было много лишнего, оставить так, как на зеленом>

    }

  }

**5. Сортировка перепутана по убыванию/возрастанию (в catalog.component.html)**

   <mat-form-field>

        <mat-label>Сортировка по цене</mat-label>

        <mat-select formControlName="sortType">

          <mat-option [value]="2"> < было 1, надо поставить 2 >

            По возрастанию

          </mat-option>

          <mat-option [value]="1"> было 2, надо поставить 1

            По убыванию

          </mat-option>

        </mat-select>

      </mat-form-field>

**6. Каталог товаров, добавить товар, не работает кнопка сохранить (catalog-category-dialog.component.html)**

   <button [disabled]="!this.catalogCategoryForm.valid" < удалить [disabled] >

**7. При выборе категории названии у товара идет наоборот (в catalog-filter.pipe.ts)**

        name: *item*.name.split("").reverse().join("") < удалить reverse >

**8. Цена от и до можно ввести два минуса (в app.service.ts)**

      minPrice: new FormControl(0,[Validators.min(0), Validators.max(100000)]),

      maxPrice: new FormControl(1000000,[Validators.min(0), Validators.max(100000)]),

*В обе строки добавить:*

Validators.pattern(/[0-9]/), Validators.required

**9. При удалении в разделе Категория удаляются только товары в Категории товаров (admin.component.html)**

          <button (click)="deleteCatalogCategory(i)" color="warn" mat-button>Удалить</button> < Была функция deleteCatalogItem, сейчас правильно >

10.