

## [payment-service][ADMIN] Получение списка категорий

### Цель

Обеспечить возможность **административного получения полной структуры категорий** провайдеров с полным набором атрибутов (включая служебные поля).

Функциональность используется для отображения и последующего редактирования категорий в административной панели.

Данные, возвращаемые данным эндпоинтом, будут использоваться для ручки **PATCH**

**/admin/categories/{id}** (редактирование категории).

### Описание функционала

Ручка предназначена для **административного интерфейса (ADMIN)**,

позволяет получить список всех категорий, включая отключённые (`is_enabled = false`).

Фронт-часть использует эти данные для:

- отображения таблицы категорий,
- редактирования записей (через последующую ручку **PATCH /admin/categories/{id}**),
- настройки порядка отображения категорий,
- управления статусом и изображениями.

### Эндпоинт

**Метод:** `GET`

**URL:** `/admin/categories`

**Авторизация:** `Bearer Token` (согласно необходимо обсудить)

### Описание:

Возвращает полную структуру категорий, включая метаданные и статусы.

**response**

```
1  {
2      "categories": [
3          {
4              "id": 1,
5              "vendorId": 101,
6              "title": {
7                  "ru": "Интернет",
8                  "uz": "Internet",
9                  "en": "Internet"
10             },
11             "order": 1,
12             "images": {
13                 "customLight":
14                     "https://someurl/images/categories/internet_light.png",
15                     "customDark":
16                     "https://someurl/images/categories/internet_dark.png"
17             },
18             "isEnabled": true,
19             "createdAt": "2025-10-08T08:00:00Z",
20             "updatedAt": "2025-10-08T08:00:00Z"
21         }
22     ]
23 }
```

```

18     "updatedAt": "2025-10-08T09:00:00Z"
19 },
20 {
21     "id": 2,
22     "vendorId": 102,
23     "title": {
24         "ru": "Мобильная связь",
25         "uz": "Mobil aloqa",
26         "en": "Mobile communication"
27     },
28     "order": 2,
29     "images": {
30         "customLight":
31             "https://someurl/images/categories/mobile_light.png",
32             "customDark":
33                 "https://someurl/images/categories/mobile_dark.png"
34         },
35         "isEnabled": false,
36         "createdAt": "2025-09-20T11:00:00Z",
37         "updatedAt": "2025-09-25T12:30:00Z"
38     }
39 ]

```

#### Примеры ошибок

Код	Сообщение	Описание
400	Bad Request	Некорректные параметры запроса
401	Unauthorized	Пользователь не авторизован
403	Forbidden	Пользователь не имеет прав администратора
404	Not Found	Категории не найдены
500	Internal Server Error	Внутренняя ошибка сервера

#### Критерии приёмки

ID	Имя	Дано )	Когда	Тогда
1	Получение списка категорий	Пользователь авторизован как ADMIN	Отправлен запрос GET /admin/categories	Возвращается 200 OK и список категорий
2	Проверка авторизации	Пользователь не передал Bearer Token	Отправлен запрос	Возвращается 401 Unauthorized

3	Проверка прав доступа	Пользователь с без соответствующего скопом делает запрос	Отправлен запрос	Возвращается 403 Forbidden
4	Логирование	Запрос выполнен	Произошёл ответ	В логах видны изменения