

REST фильтров истории запросов

Политика безопасности

- Доступ роль `REQUEST_HISTORY_ADMIN` для всех `REST`

Описание фильтра

Настройки фильтра

Параметр	Описание	Обязательность
uuid	Идентификатор	При обновлении
code	Код настройки	*
name	Наименование	*
filter	Фильтр	* (должен быть указан хотя бы 1 фильтр)
filter.classCode	Коды классов	
filter.userId	Идентификаторы пользователей	
filter.username	Имена пользователей	
filter.requestDateFrom	Дата с	
filter.requestDateTo	Дата по	
filter.objectId	Идентификаторы объектов	Нельзя использовать без classCode

Список фильтров

Параметр	Описание
totalCount	Общее количество
count	Количество
filters	Фильтры

Возможности:

- Создание;
- Обновление;
- Удаление;

- [Поиск фильтра по идентификатору;](#)
- [Получение всех фильтров;](#)
- [Поиск фильтров;](#)

Create

POST /requesthistory/v1/filter

- запрос вида:

```
{
  "code": "testCode123",
  "name": "Тестовый фильтр1",
  "filter": {
    "classCode": [
      "classCode3"
    ],
    "userId": [
      "12"
    ],
    "username": [
      "user9360"
    ],
    "requestDateFrom": "2021-01-15T04:16:59.000+0300",
    "requestDateTo": "2021-03-15T04:16:59.000+0300",
    "objectId": [
      "123"
    ]
  }
}
```

- ответа вида:

```
{
  "uuid": "20a495a1-8dab-4fda-a270-8cfe6f291030",
  "code": "testCode123",
  "name": "Тестовый фильтр1",
  "filter": {
    "classCode": [
      "classCode3"
    ],
    "userId": [
      "12"
    ],
    "username": [
      "user9360"
    ],
    "requestDateFrom": "2021-01-15T04:16:59.000+0300",
    "requestDateTo": "2021-03-15T04:16:59.000+0300",
    "objectId": [
      "123"
    ]
  }
}
```

Update

PUT /requesthistory/v1/filter

- запрос вида:

```
{
  "uuid": "828c068d-5676-4751-952c-7466d3d7da32",
  "code": "testCode1234",
  "name": "Тестовый фильтр1",
  "filter": {
    "classCode": [
      "classCode3"
    ],
    "userId": [
      "12"
    ],
    "username": [
      "user9360"
    ],
    "requestDateFrom": "2021-01-15T04:16:59.000+0300",
    "requestDateTo": "2021-03-15T04:16:59.000+0300",
    "objectId": [
      "123"
    ]
  }
}
```

- ответа вида:

```
{
  "uuid": "828c068d-5676-4751-952c-7466d3d7da32",
  "code": "testCode1234",
  "name": "Тестовый фильтр1",
  "filter": {
    "classCode": [
      "classCode3"
    ],
    "userId": [
      "12"
    ],
    "username": [
      "user9360"
    ],
    "requestDateFrom": "2021-01-15T04:16:59.000+0300",
    "requestDateTo": "2021-03-15T04:16:59.000+0300",
    "objectId": [
      "123"
    ]
  }
}
```

Delete

DELETE /requesthistory/v1/filter/{uuid}

{uuid} - идентификатор фильтра.

- запрос вида:

```
{
}
```

- ответ вида:

202 Accepted

Find by uuid

GET /requesthistory/v1/filter/{uuid}

{uuid} - идентификатор фильтра.

- запрос вида:

```
{
}
```

- ответ вида:

```
{
  "uuid": "828c068d-5676-4751-952c-7466d3d7da32",
  "code": "testCode1234",
  "name": "Тестовый фильтр1",
  "filter": {
    "classCode": [
      "classCode3"
    ],
    "userId": [
      "12"
    ],
    "username": [
      "user9360"
    ],
    "requestDateFrom": "2021-01-15T04:16:59.000+0300",
    "requestDateTo": "2021-03-15T04:16:59.000+0300",
    "objectId": [
      "123"
    ]
  }
}
```

Get all

GET /requesthistory/v1/filter/

- запрос вида:

```
{
}
```

- ответ вида:

```
{
  "totalCount": 2,
  "count": 2,
  "filters": [
    {
      "uuid": "11089106-2579-461e-b205-e0dff3b85248",
      "code": "testCode1",
      "name": "Тестовый фильтр",
      "filter": {
        "classCode": [
          "code"
        ]
      }
    }
  ]
}
```

Search

POST /requesthistory/v1/filter/search

- запрос вида:

По общим правилам.

- ответ вида:

```
{
  "totalCount": 2,
  "count": 2,
  "filters": [
    {
      "uuid": "11089106-2579-461e-b205-e0dff3b85248",
      "code": "testCode1",
      "name": "Тестовый фильтр",
      "filter": {
        "classCode": [
          "code"
        ]
      }
    }
  ]
}
```