Xoct: http://afanasso.beget.tech/

Коллекция для тестирования:

https://github.com/afanasyevadina/touschoolcourse/blob/master/Surveys%20Backend/Surveys.postman collection.json

Спецификация следующая:

#### **Авторизация**

AuthController@login

```
POST /api/login
{
    "email": "
admin@surveys.touschool
",
    "password": "
admin",
}
```

```
200 Success
{
    "data": {
        "email": "admin@surveys.touschool",
        "name": "Admin",
        "api_token": "5oN7HPGJlhGcLL7J1lovuATBIY5IAvVKPJ8WGESU
lB6MB"
```

```
Or
403
{
    "errors": {
        "error": "Unauthorized"
     }
}
```

}

## Регистрация

AuthController@register

```
POST /api/register
{
     "name": "Simple
user",
     "email": "
user@surveys.touschool"
,
     "password": "
user",
}
```

```
200 Success
{
    "data": {
        "email": "user@surveys.touschool",
        "name": "Simple user",
        "api_token": "TGJ5kZVsCCxuQLZwuWkcIFjkclcE20vtP5B96Ipe
LQCPA"
    }
}
```

#### Получить список опросов

QuestionController@index

```
GET /api/questions
```

```
},
        {
            "id": 2,
            "text": "Вы что-то поняли?",
            "answers count": 3,
            "has_answers": true,
            "user": {
                "id": 1,
                "name": "Admin"
            "created at": "2022-03-06T12:35:41Z"
        },
            "id": 1,
            "text": "Когда мы начнем саморазвиваться?",
            "answers_count": 3,
            "has_answers": true,
            "user": {
               "id": 1,
                "name": "Admin"
            "created_at": "2022-02-26T18:53:15Z"
       }
   ],
    "links": {
        "first": "http://afanasso.beget.tech/api/questions?pag
e=1",
        "last": "http://afanasso.beget.tech/api/questions?page
=1",
        "prev": null,
        "next": null
   },
    "meta": {
        "current page": 1,
        "from": 1,
        "last_page": 1,
        "links": [
            {
                "url": null,
                "label": "« Previous",
                "active": false
            },
                "url": "http://afanasso.beget.tech/api/questio
ns?page=1",
                "label": "1",
                "active": true
            },
                "url": null,
                "label": "Next »",
                "active": false
```

```
"path": "http://afanasso.beget.tech/api/questions",
    "per page": 10,
    "to": 3,
    "total": 3
}
```

# Получить опрос по ИД

```
QuestionController@show
GET /api/questions
                      200 Success
/1
                          "data": {
                              "id": 1,
                              "text": "Когда мы начнем саморазвиваться?",
                              "answers_count": 3,
                              "has answers": true,
                              "user": {
                                  "id": 1,
                                  "name": "Admin"
                              },
                              "created at": "2022-02-26T18:53:15Z",
                              "variants": [
                                  {
                                      "id": 1,
                                       "text": "С понедельника"
                                  },
                                      "id": 2,
                                      "text": "C 1 апреля"
                                  },
                                  {
                                      "id": 3,
                                       "text": "Я уже закончил"
                                  },
                                      "id": 4,
                                      "text": "Да"
                              ]
```

## Создать опрос

QuestionController@store

}

```
POST /questions
                      201 Created
   "text": "Вы
что-то поняли?",
    "variants": [
            "text":
"Да"
        },
```

## Ответ на опрос

#### AnswerController@store

```
POST
/api/questions/1/ans
wer
{
    "variant_id":
"2"
```

201 Created

## Результаты опроса

AnswerController@show

```
GET /api/questions/1/res ults
```

```
200 Success
    "data": {
       "id": 1,
        "text": "Когда мы начнем саморазвиваться?",
       "user": {
           "id": 1,
           "name": "Admin"
        "created_at": "2022-02-26T18:53:15Z",
        "variants": [
               "id": 1,
               "text": "С понедельника",
                "users": []
            },
               "id": 2,
               "text": "C 1 апреля",
                "users": [
                  {
                       "id": 2,
                       "name": "Simple user"
                   }
               ]
            },
               "id": 3,
                "text": "Я уже закончил",
                "users": [
                  {
                        "id": 3,
                        "name": "Simple user number 2"
```

Сообщения об ошибках валидации выглядят так:

```
Статус: 422
```

```
{
    "errors": {
        "password": "The password field is required."
    }
}
```

Ответ для неавторизованного пользователя такой:

## Статус: 403

```
{
    "errors": {
        "error": "Unauthorized"
    }
}
```

Тело запроса (body) передается в формате JSON. Авторизация через GET параметр api\_token или заголовок Bearer token.