

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО**

Дисциплина: Бэк-энд разработка

Отчет

Домашняя работа

Выполнил:

Прокопец Семен

Группа К3339

Проверил:

Добряков Д. И.

Санкт-Петербург

2025 г.

Задача

- Реализовать тесты в постман

Ход работы

Нужно написать тесты в Постман

Сущности:

Для всех кроме юзер аналогичные тесты(У юзера авторизация):

Регистрация:

```
pm.test("Статус 201", function () {  
    pm.response.to.have.status(201);  
});
```

```
pm.test("Содержит 'id' и 'email'", function () {  
    const res = pm.response.json();  
    pm.expect(res).to.include.keys('id', 'email');  
});
```

Авторизация:

```
pm.test("Статус 200", function () {  
    pm.response.to.have.status(200);  
});
```

```
pm.test("Содержит 'token'", function () {  
    pm.response.json().has('token');  
});
```

Получение всех:

```
pm.test("Статус 200", function () {  
    pm.response.to.have.status(200);  
});
```

```
pm.test("Ответ — массив", function () {  
    pm.expect(pm.response.json()).to.be.an('array');  
});
```

Получение по ID

```
pm.test("Статус 200", function () {  
    pm.response.to.have.status(200);  
});
```

```
pm.test("Содержит 'id'", function () {  
    pm.response.json().has('id');  
});
```

Создание:

```
pm.test("Статус 201", function () {  
    pm.response.to.have.status(201);  
});
```

```
pm.test("Содержит 'id'", function () {  
    pm.response.json().has('id');  
});
```

Обновление:

```
pm.test("Статус 200", function () {  
    pm.response.to.have.status(200);  
});
```

```
pm.test("Сообщение обновлено", function () {  
    pm.response.json().has('message');  
});
```

Удаление:

```
pm.test("Статус 200", function () {  
    pm.response.to.have.status(200);  
});
```

```
pm.test("Сообщение удаления", function () {  
    pm.expect(pm.response.json().message).to.include("успешно удалена");  
});
```

Вывод: Написали тесты в постман