**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО**

**Дисциплина:** Бэк-энд разработка

Отчет

Практическая работа №4: Документирование API

Выполнил:

Жаров Александр

К33402

Проверил:

Добряков Д. И.

Санкт-Петербург

2024 г.

**Задача**

1. Сделать документацию API с помощью Swagger

**Ход работы**

Для создания документации я решил использовать swagger, который внедрял в проект на nestjs.

1. Добавил swagger в зависимости

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Автоматически созданное описание

1. В главном файле подключил его

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, дисплей

Автоматически созданное описание

1. Добавил описание каждого эндпоинта

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение

Автоматически созданное описание

1. Проверил получившуюся документацию

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, число

Автоматически созданное описание

**Вывод**

При выполнении работы я подключил к проекту swagger и научился внедрять документацию в бекенд, написанный на nestjs.