

## Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

# «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)» (МГТУ им. Н.Э. Баумана)

### Факультет «Радиотехнический» Кафедра «Системы обработки информации и управления»

Лабораторная работа № 8

по дисциплине «Разработка интернет-приложений».

Выполнил: студент(ка) группы № РТ5-51Б А. С. Пакало подпись, дата

Проверил: преподаватель Ю. Е. Гапанюк подпись, дата

#### Оглавление

Цель работы	3
Задание	3
Выполнение	3
Результаты выполнения	3
Вывод	4

#### Цель работы

Изучение возможностей создания пользовательского интерфейса в вебприложениях на React.

#### Задание

На основе методических указаний разработайте пользовательский интерфейс на React для работы с REST API. Используйте REST API, разработанный Вами в предыдущей лабораторной работе.

#### Выполнение

Код расположен на репозитории Github:

https://github.com/DeadlySquad13/T3-1-

WebDevelopment/tree/main/code/lab8\_code

#### Результаты выполнения

Маіп Anime list

Лабораторная работа № 8

Выполнена Пахало Александром РТ5-516

рис. 1 приветственная страница.

Main Anime list

Overwatch
Naruto
Violet Evergarden
Air

рис. 2 просмотр списка данных, полученных с помощью GET запроса.

Air

Centuries ago, Kanna, a princess and the last of a winged race, was held prisoner in a castle as she was feared by the rest of the world.

рис. 3 просмотр деталей, полученных с помощью GET запроса.

#### Вывод

На данной лабораторной работе я изучил возможности создания пользовательского интерфейса в веб-приложениях.