МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «КАЛУЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ им. К. Э. ЦИОЛКОВСКОГО»

Инженерно-технологический институт кафедра информатики и информационных технологий

ОТЧЕТ

ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ № 1

ДИСЦИПЛИНА: "Прикладное программирование"	
Выполнил: студент гр. Б-ИСиТ-41	Миронов Д.Ю
Проверил:	Винокуров А.В
Дата сдачи (защиты) лабораторной работы	:
Результаты сдачи (защиты):	
Количество рейтинговых баллов	
Оценка	

Калуга, 2021 г.

Цель: формирование практических навыков создания проекта на React.js **Задачи:** Установить необходимое ПО для работы с JavaScript (Node.js, любая IDE). Создать проект на React.js, используя Terminal IDE.

```
Microsoft Windows [Version 6.1.7601]
(c) Κορποραμия Μαŭκροcοφτ (Microsoft Corp.), 2009. Все права защищены.

C:\Κοσωρεв Μ.Α>πρχ create-react-app my-app
npx: установлен 67 в 23.126s

Creating a new React app in C:\Κοσωρεв Μ.Α\my-app.

Installing packages. This might take a couple of minutes.
Installing react, react-dom, and react-scripts with cra-template...

> core-js@2.6.12 postinstall C:\Κοσωρεв Μ.Α\my-app\node_modules\babel-runtime\node_modules\core-js
> node -e "try{require('./postinstall')}catch(e){}"

> core-js@3.9.1 postinstall C:\Κοσωρεв Μ.Α\my-app\node_modules\core-js
> node -e "try{require('./postinstall')}catch(e){}"

> core-js-pure@3.9.1 postinstall C:\Κοσωρεв Μ.Α\my-app\node_modules\core-js-pure
> node -e "try{require('./postinstall')}catch(e){}"
```

Рисунок 1- «Создание проекта на React.JS»

```
cd my-app
npm start

Happy hacking!

C:\Косырев M.A>cd my-app

C:\Косырев M.A\my-app>npm start

> my-app@0.1.0 start C:\Косырев M.A\my-app
> react-scripts start

Compiled successfully!

You can now view my-app in the browser.

Local: http://localhost:3000
On Your Network: http://10.7.4.153:3000

Note that the development build is not optimized.
To create a production build, use npm run build.
```

Рисунок 2 - «Запуск проекта на React.JS»

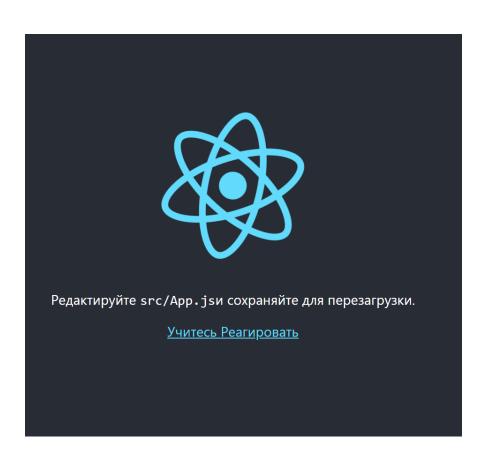


Рисунок 3 - «Готовый проект в браузере»