

**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

О Т Ч Е Т

ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ № 8

ДИСЦИПЛИНА: "Прикладное программирование"

Выполнил: студент гр. Б-ИСиТ-41

Тараканов Н.И. _____

Проверил:

Винокуров А.В. _____

Дата сдачи (защиты) лабораторной работы:

Результаты сдачи (защиты):

Количество рейтинговых баллов

Оценка

Калуга, 2021 г.

```
JS tarakanoff.js M JS Tarakanov.js X JS App.js JS common.js JS List.js
src > containers > JS Tarakanov.js > ...
46         <Tarak>
47         |   <img src={TarImg} className="App-logo"/>
48         |   </Tarak>
49         </Tooltip>
50         <Clicker>
51         |
52         |   </Clicker>
53         |
54         </Tarak>
55     )
56 ;
57
58     return web;
59 }
60
61 const Tarak = styled.div`
62   font-family: "SFNS Display", "San Francisco", "Times New Roman", Georgia, Times, serif;
63   background: linear-gradient(45deg, rgb(113, 35, 129), teal);
64   display: flex;
65   justify-content: center;
66   align-items: center;
67   flex-direction: column;
68   height: 100vh;`
69 ;
70
71
72 const Tarak_h1 = styled.div`
73   color: pink;
74   font-style: italic;
75   text-decoration: underline coral;
76   margin-top: 0;
77   text-align: center;`
78 ;
79
```

Перенос стилей в свой файл и именованние переменных

```

6  function getRandomInt(max) {
7      return Math.floor(Math.random() * max);
8  }
9
10 const a = (getRandomInt(2));
11 console.log(a)
12
13 const render = () => {
14     if (a === 1) {
15         return (
16             <Container>
17                 <OBJModel src={model} rotation={{x: 0.5, y: -5, z: 0}} texPath="Two Monkey Airlines"/>
18             </Container>
19         )
20     } else {
21         return (
22             <Container>
23                 <OBJModel src={model1} position={{x:0, y:-2, z:-8}} texPath="Snowman"/>
24             </Container>
25         )
26     }
27 }
28
29
30 const Container = styled.div`
31     background-color: #61dafb;
32     width: 100%;
33     display: flex;
34     justify-content: center;
35 `;
36
37 export default render;

```

Код показа случайной 3D модели по почте



Результат кода