## Описание задач для летней практики. Frontend

## 1. Общая задача для всех студентов:

Каждому студенту необходимо освоить следующие базовые задачи:

- Настройка и использование поггирования
- Основы работы с системой контроля версий Git
- Разработка React компонентов

Задания выполняются индивидуально, всю информацию нужно указать в <u>гугл-таблице</u>

После необходимо создать документ "Техническое задание". В нем описать, как будет выглядеть ваша работа, формат свободный. Ссылку на документ также нужно указать в таблице

## Студент 5:

Разработать компонент <CourseCard /> для отображения карточки курса.

```
1 File Edit Selection View Go Run Terminal Help
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  88 -
                          SPURIN — R Courseledge & Courseledge & Courseledge & Marconep & Apps & Courseledge microscope and courseledge and courseledge microscope and courseledge mic
                                                                                                                                                                                                                         A Councility of Welcomon A Apple X & Councility Councility Industrial B Homes
CHPALIRAN CHPALIRAN
                 X # App.i :=
# CourseCartly := compres.
# CourseDetail module course
                     - FROMTEND
                                                                                                                                        15 Jajort "/Styli//Her.
16 Japort "/Styli//Her.
17 Japort "/Styli//Her.
18 // Zeens gre nooctad a nurrousk "O kommune"
19 Japort ( mesdata, moutCardsData ) frum "/constants/data";
20 Herctim App() (
21 Petern (
23 Styli
                                 IS datajs
                                                                                                                                                                                                Obtain (> (/* Boss Coffs */)

(Noute
path-/-
alomant+/
                                 CourseCard.module.csi
CourseOstait.module.csi
                                 W Grades Table cos
                                                                                                                                                                                                                                Title-"goin measures a mass mannoness"

subtitle-"coansis come mercybeloge come open (column)
buttonfest-"daman"
                            App.test,s
                                                                                                                                                                                                                                 # indexcss
                           # main.css
                            S maintipg
                                                                                                                                                                                                                                              )))
/Illic
                              C rewripg
                            # PmilePage.com
                              # reportWebVitols.js
                                                                                                                                                                                                                                      section 16-"about" thatsware-"about" odds classware-"container" odd messame (Ad)
```

```
| The property of the constraints of the constraint
```

```
import React from 'react';
import { Routes, Route } from 'react-router-dom';
import { Header } from './components/Header';
import { HeroSection } from './components/HeroSection';
import { NewsItem } from './components/NewsItem';
import { AboutCard } from './components/AboutCard';
import { Footer } from './components/Footer';
import AuthPage from './pages/AuthPage';
import ProfilePage from './pages/ProfilePage';
import TeacherProfilePage from './pages/TeacherProfilePage';
import LabWorksPage from './pages/LabWorksPage';
import Welcome from './components/Welcome';
import CourseInfo from './components/CourseInfo';
import { Weather } from './components/Weather';
import './style/fonts.css';
import './style/global.css';
// Данные для новостей и карточек "О компании"
import { newsData, aboutCardsData } from './constants/data';
function App() {
 return (
```

```
<Header /> {/* Шапка сайта */}
      <Routes>
        <Route
          path="/"
          element={
              <HeroSection</pre>
                title="Добро пожаловать в наше приложение"
                subtitle="Создайте свою виртуальную сеть прямо сейчас!"
                buttonText="Начать"
              <section id="news" className="news">
                <div className="container">
                  <h2>Hовости</h2>
                  <div className="news-grid">
                    {newsData.map((item, index) => (
                      <NewsItem key={index} {...item} />
                    ))}
                  </div>
                </div>
              </section>
              <section id="about" className="about">
                <div className="container">
                  <h2>0 компании</h2>
                  <div className="about-content">
                    <div className="about-text">
                      <р>Наша компания разрабатывает инновационное
приложение...</р>
                    </div>
                    <div className="about-cards">
                      {aboutCardsData.map((card, index) => (
                        <AboutCard key={index} {...card} />
                      ))}
                    </div>
                  </div>
                </div>
              </section>
        {/* Страница авторизации */}
        <Route path="/auth" element={<AuthPage />} />
                {/* Страница авторизации */}
                <Route path="/weather" element={<Weather />} />
        {/* Страница профиля */}
        <Route path="/profile" element={<ProfilePage />} />
```