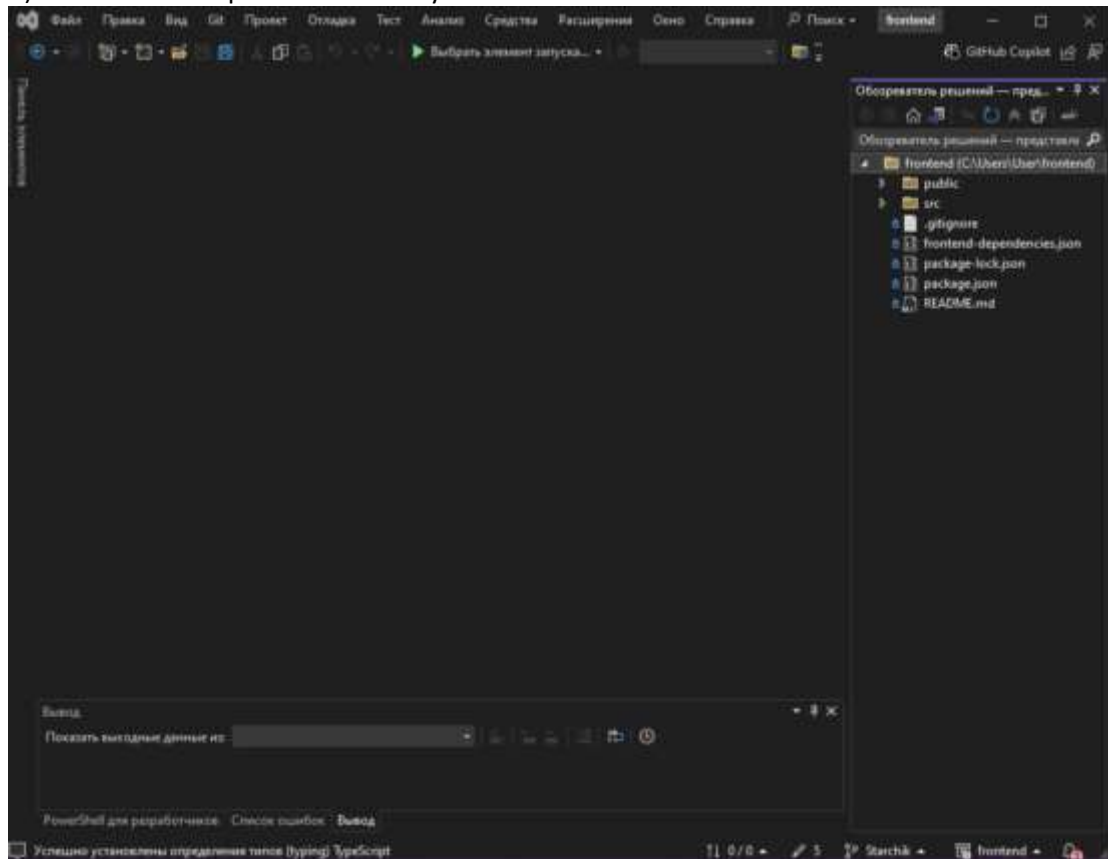
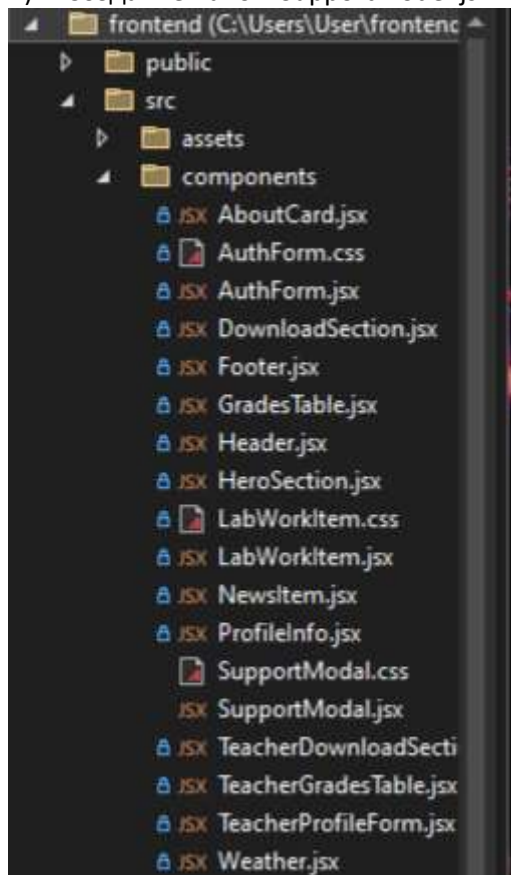


1) Скачаю и открываю в vs папку frontend



2) Создание папок SupportModel.jsx и SupportModel.css в components



3) Начало написания кода в SupportModel.jsx написание всех const и Function


```

// JavaScript source code
.v support-section {
  text-align: center;
  margin-top: 50px;
}

.v support-button {
  padding: 10px 14px;
  font-size: 16px;
  background: #007bff;
  color: white;
  border: none;
  border-radius: 16px;
  cursor: pointer;
  transition: all 0.3s ease;
  position: fixed;
  right: 30px;
  bottom: 40px;
  z-index: 9999;
}

.v support-button:hover {
  transform: translateY(-2px);
  box-shadow: 0 6px 15px rgba(0, 0, 0, 0.3);
}

.v modal-overlay {
  position: fixed;
  top: 0; left: 0;
  width: 100%; height: 100%;
  background-color: rgba(0, 0, 0, 0.7);
  display: flex;
  justify-content: center;
  align-items: center;
  z-index: 9999;
}

.v modal {
  background: white;
  color: #333;
  padding: 30px;
  border-radius: 12px;
  width: 320px;
  animation: fadeIn 0.5s ease-in-out forwards;
}

.v modal h2 {
  margin-top: 0;
  text-align: center;
}

.v modal input,
.v modal textarea {

```

```

width: 100%;
padding: 8px;
margin-bottom: 10px;
border: 1px solid #ccc;
border-radius: 4px;
resize: none;
height: 40px;
overflow: auto;
}

.modal button[type="submit"] {
width: 100%;
padding: 10px;
background: #007bff;
color: white;
border: none;
border-radius: 4px;
cursor: pointer;
}

.modal button[type="submit"]:hover {
background: #0056b3;
}

.close-btn {
position: absolute;
top: 10px;
right: 15px;
font-size: 20px;
cursor: pointer;
}

@keyframes fadeIn {
from {
opacity: 0;
transform: scale(0.9);
}
to {
opacity: 1;
transform: scale(1);
}
}

```

5) Импортирую SupportModel.jsx в App.js

```

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 { Weather } from './components/Weather';
import SupportModal from './components/SupportModal';
import './style/fonts.css';
import './style/global.css';

```

```

    }
    />

    {/* Страница авторизации */}
    <Route path="/auth" element={<AuthPage />} />

        {/* Страница авторизации */}
        <Route path="/weather" element={<Weather />} />

    {/* Страница профиля */}
    <Route path="/profile" element={<ProfilePage />} />

    {/* Страница профиля преподавателя */}
    <Route path="/teacher-profile" element={<TeacherProfilePage />} />

    {/* Страница с лабораторными работами */}
    <Route path="/lab-works" element={<LabWorksPage />} />
    </Routes>

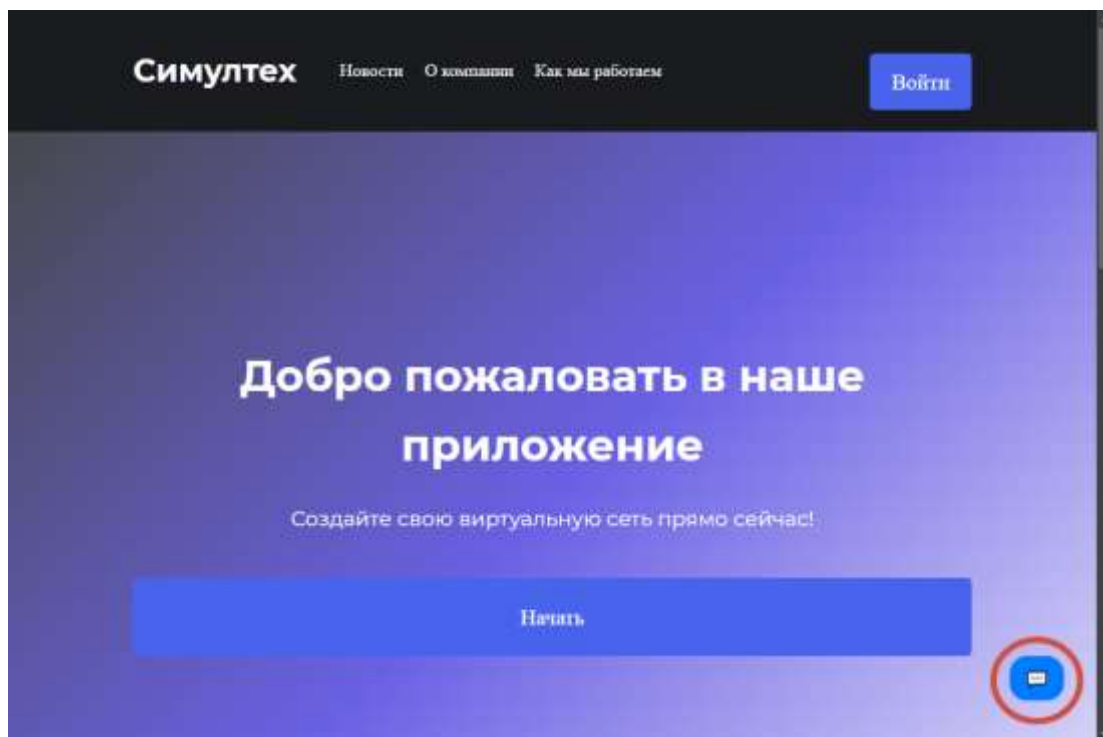
    <SupportModal />

    <Footer /> {/* Подвал сайта */}
  </>
);
}

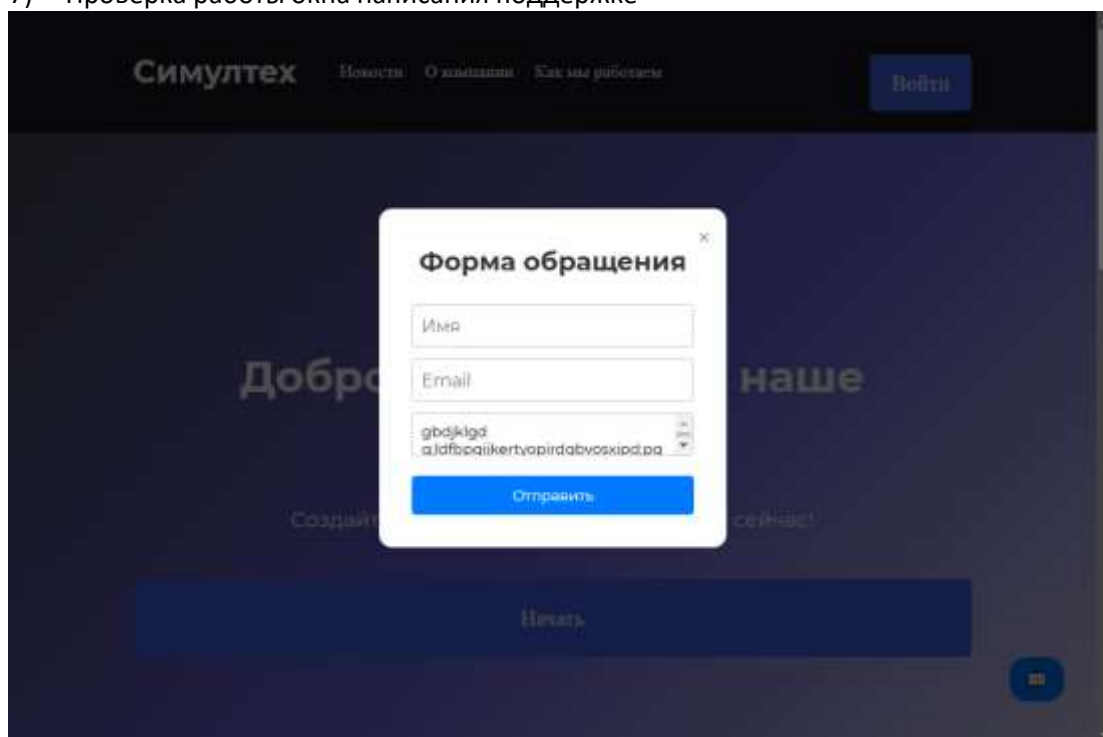
export default App;

```

6) Проверка работы главного меню



7) Проверка работы окна написания поддержке



Приложение 2

Мне практиканту, Старчик Артемий Филиппович, нужно было интегрировать модальное окно для отправки пользователями вопросов в службу поддержки.

Разрабатывается компонент SupportModal, управляющий состоянием модального окна и формы.

При нажатии на кнопку появляется форма, которую пользователь заполняет.

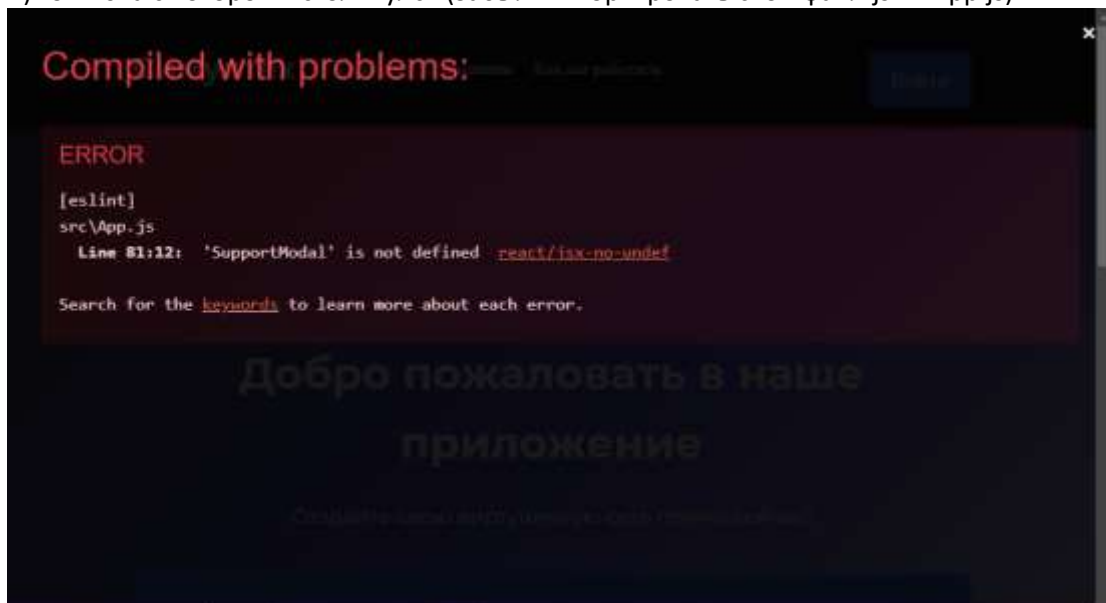
После отправки данные отправляются на сервер.

Сервер принимает данные, может сохранять их в базе данных или просто регистрировать.

Пользователю отображается сообщение об успешном завершении.

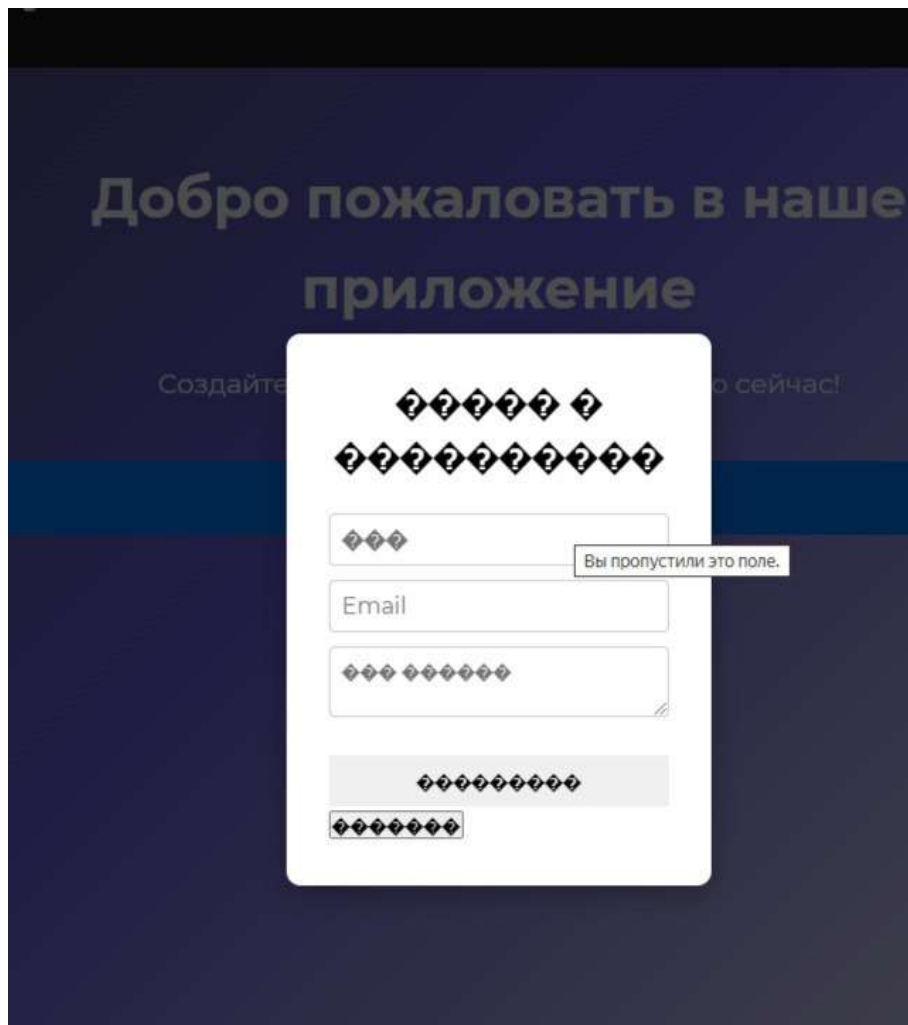
Исправления ошибок в работе

1) ошибка с которой я столкнулся (забыл импортировать свой файл jsx в App.js)



Как решил: проанализировал ошибку и в App.js прописал импорт папки и все заработало

2) Ошибка при запуске проекта не отображались русские символы



Как решил: проанализировал ошибку и решил её путём скачиванием доп.библиотеки на русский язык и другие символы.