

вебка 4

```
C:\Users\Компик\Desktop\вебка 4\index.html
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="ru">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6   <title>Регистрация</title>
7   <link rel="stylesheet" href="style.css">
8 </head>
9 <body>
10   <div class="container">
11     <form id="registrationForm" action="http://localhost:3000/register" method="POST">
12       <h2>Регистрация пользователя</h2>
13       <label for="name">Имя:</label>
14       <input type="text" id="name" name="name" required minlength="2" maxlength="50" placeholder="Введите имя">
15
16       <label for="email">Email:</label>
17       <input type="email" id="email" name="email" required placeholder="Введите email">
18
19       <label for="password">Пароль:</label>
20       <input type="password" id="password" name="password" required minlength="8" placeholder="Введите пароль">
21
22       <button type="submit">Зарегистрироваться</button>
23     </form>
24   </div>
25   <script src="script.js"></script>
26 </body>
27 </html>
28
```

```
C: > Users > Компик > Desktop > вебка 4 > # style.css > ...

1  * {
2      box-sizing: border-box;
3      margin: 0;
4      padding: 0;
5  }
6
7  body {
8      font-family: Arial, sans-serif;
9      background-color: #f4f4f4;
10     display: flex;
11     justify-content: center;
12     align-items: center;
13     height: 100vh;
14 }
15
16 .container {
17     background-color: white;
18     padding: 20px;
19     border-radius: 10px;
20     box-shadow: 0 4px 8px rgba(0, 0, 0, 0.1);
21     max-width: 400px;
22     width: 100%;
23 }
24
25 form {
26     display: flex;
27     flex-direction: column;
28 }
29
30 h2 {
31     text-align: center;
32     margin-bottom: 20px;
33 }
34
35 label {
36     margin-bottom: 5px;
37     font-weight: bold;
38 }
39
40 input {
41     padding: 10px;
42     margin-bottom: 20px;
43     border: 1px solid #ccc;
44     border-radius: 5px;
45     width: 100%;
46 }
47
48 button {
49     padding: 10px;
```

```
C: > Users > Компик > Desktop > вебка 4 > JS script.js > ...

1  document.getElementById('registrationForm').addEventListener('submit', function(event) {
2      let email = document.getElementById('email').value;
3      let password = document.getElementById('password').value;
4      let passwordStrength = /^(?=.*[a-z])(?=.*[A-Z])(?=.*\d){8,}$/; // проверка на одну строчную, заглавную букву и цифру
5
6      if (!validateEmail(email)) {
7          alert('Введите корректный email.');
```

C: > Users > Компик > Desktop > вебка 4 > JS serverjs > ...

```
1  const express = require('express');
2  const bodyParser = require('body-parser');
3
4  const app = express();
5  app.use(bodyParser.urlencoded({ extended: true }));
6
7  // Обработчик POST-запроса
8  app.post('/register', (req, res) => {
9    const { name, email, password } = req.body;
10
11    if (!name || name.length < 2) {
12      return res.status(400).send('Имя должно содержать минимум 2 символа.');http://localhost:3000');
```

Уведомление

Пароль должен содержать минимум 8 символов, включая строчные, заглавные буквы и цифры.

Заккрыть

Регистрация пользователя

Имя:

АбобаБилибоба

Email:

kirya.shpin@gmail.com

Пароль:

.....

Зарегистрироваться


```
C:\Users\Компик\Desktop\вебка 4>node server.js
Сервер запущен на http://localhost:3000
```

Разрешить Node.js JavaScript Runtime связь в этих сетях:

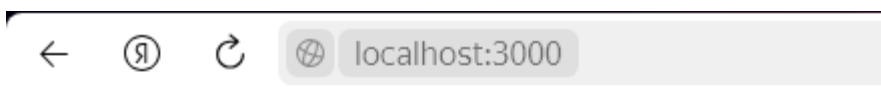
☒ Личные сети, например, домашняя или рабочая сеть

☒ Общие сети, например в аэропортах и кафе (не рекомендуется, так как такие сети зачастую защищены недостаточно или не защищены вовсе)

[Что может случиться, если разрешить взаимодействие с приложением через браузер?](#)

 Разрешить доступ

Отмена



Регистрация успешна!