

Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана
Факультет «Информатика и системы управления»
Кафедра «Автоматизированные системы обработки информации и
управления»



Отчет
Лабораторная работа № 5
По курсу «Разработка интернет приложений»

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

Группа ИУ5-55Б

Попов М.А.

"30" ноября 2020 г.

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ:

Гапанюк Ю.Е.

"__" _____ 2020 г.

Москва 2020

1. Задание

Разработать макет сайта на языке разметки HTML, состоящий из нескольких связанных HTML-документов. Макет сайта должен включать следующие элементы:

1. Списки.
2. Изображения.
3. Таблицы.
4. Фреймы, для создания меню используются гиперссылки.
5. Плавающие фреймы.
6. Элементы семантической разметки.

2. Текст программы

index.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>lab05</title>
</head>
<frameset rows="65px,80%,*" border="0" bordercolor="purple">
  <frame src="header.html" scrolling="no">
  <frameset cols="30%,*">
    <frame src="menu.html" scrolling="no">
    <frame name="about" src="about.html" scrolling="no">
  </frameset>
  <frame src="footer.html" scrolling="no">
</frameset>
  <p>Версия документа без фреймов</p>
  <p>В этом документе содержатся фреймы, но ваш браузер их не поддерживает</p>
</frameset>
</html>
```

header.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>header</title>
</head>
<body>
  <h1 align="center">Макет сайта для лабораторной №5 по РИПу</h1>
</body>
</html>
```

menu.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>menu</title>
</head>
<body>
```

```

<h2>Меню</h2>
<ul type="disk">
  <li><a href="author.html" target="about">Исполнитель</a><p>
  <li><a href="https://github.com/iu5team/iu5web-fall-
2020/wiki/lab_html_intro" target="_blank">Условие лабораторной</a><p>
  <li><a href=".\\lab05_отчет.pdf" target="about">Отчет по
лабораторной</a><p>
</ul>
<iframe src="my_works.html" width="100%" height="350px" scrolling="no">
  Ваш браузер не поддерживает фреймы
</iframe>
</body>
</html>

```

author.html

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>author</title>
</head>
<body>
  <table align="center" width="100%">
    <tr>
      <td width="50%" height="50%" align="center">
        <h3>Попов Михаил Александрович</h3>
        <p>студент МГТУ им. Н.Э. Баумана</p>
        <p>ИУ5-55Б</p>
        <a href="https://github.com/4Marvin2" target="_blank"></a>
      </td>
      <td width="50%" height="50%" align="center">
        
      </td>
    </tr>
  </table>
</body>
</html>

```

my_works.html

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>my_works</title>
</head>
<body>
  <header>
    <h3 align="left">Другие работы:</h3>
  </header>
  <main>
    <nav>
      <ol style="list-style-type: none">
        <li><a
href="https://github.com/4Marvin2/Lab_Python/tree/master/lab01"
target="_blank">ЛР "Основы языка Python"</a></li><p>
        <li><a
href="https://github.com/4Marvin2/Lab_Python/tree/master/lab02"
target=" blank">ЛР "Объектно-ориентированные возможности языка
Python"</a></li><p>
        <li><a
href="https://github.com/4Marvin2/Lab_Python/tree/master/lab03"
target="_blank">ЛР "Функциональные возможности языка Python"</a></li><p>

```

```

        <li><a
href="https://github.com/4Marvin2/Lab_Python/tree/master/lab04"
target="_blank">JP "Шаблоны проектирования и модульное тестирование в
Python"</a></li><p>
        </ol>
    </nav>
</main>
<footer>

</footer>
</body>
</html>

```

about.html

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>about</title>
</head>
<body>

</body>
</html>

```

footer.html

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>footer</title>
</head>
<body>
    <header>
        <table bgcolor="black" width="100%">
            <tr></tr>
        </table>
    </header>
    <main>
        <address>
            <table>
                <tr>
                    <td>
                        <p>Контакты:</p>
                    </td>
                    <td>
                        <a href="https://vk.com/4dontpanic2"
target="_blank"></a>
                    </td>
                    <td>
                        <a href="https://t.me/nfrnd1" target="_blank"></a>
                    </td>
                    <td>
                        <a href="https://www.instagram.com/unnfrndly/?hl=ru"
target="_blank"></a>
                    </td>
                    <td>
                        <p>+7- (922) -724-47-88</p>
                    </td>
                </tr>
            </table>
        </address>
    </main>

```

```

</main>
<footer>
  <p align="center">2020 BMSTU</p>
</footer>
</body>
</html>

```

3. Экранные формы с примерами выполнения программы



Нажали «Исполнитель»



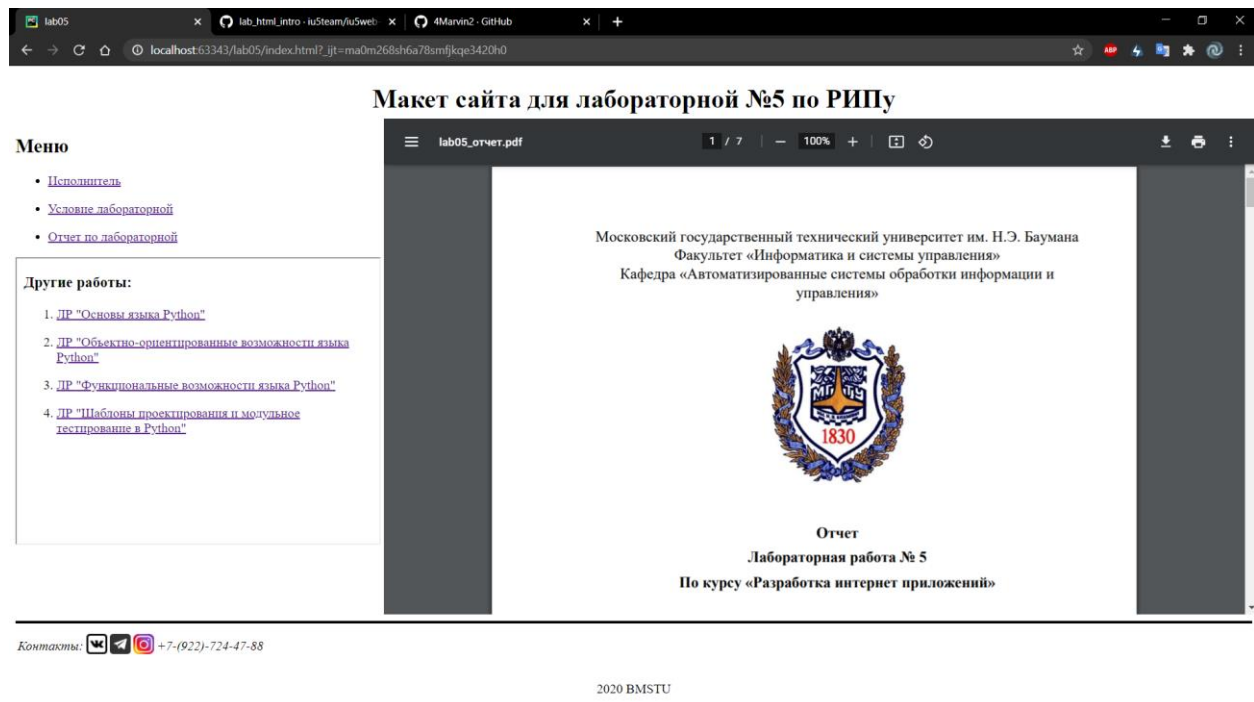
Нажали на логотип «GitHub»

The screenshot shows the GitHub profile page for user 4Marvin2. The profile includes a blue and white geometric avatar, a bio stating 'Arctic Code Vault Contributor', and statistics showing 2 followers and 0 following. A 'Follow' button is visible. The 'Popular repositories' section lists 'Lab_C' (C#) and 'Lab_Python' (Python). A '11 contributions in the last year' calendar heatmap shows activity from December to November. A banner at the top encourages creating a GitHub profile. The browser's address bar shows 'github.com/4Marvin2'.

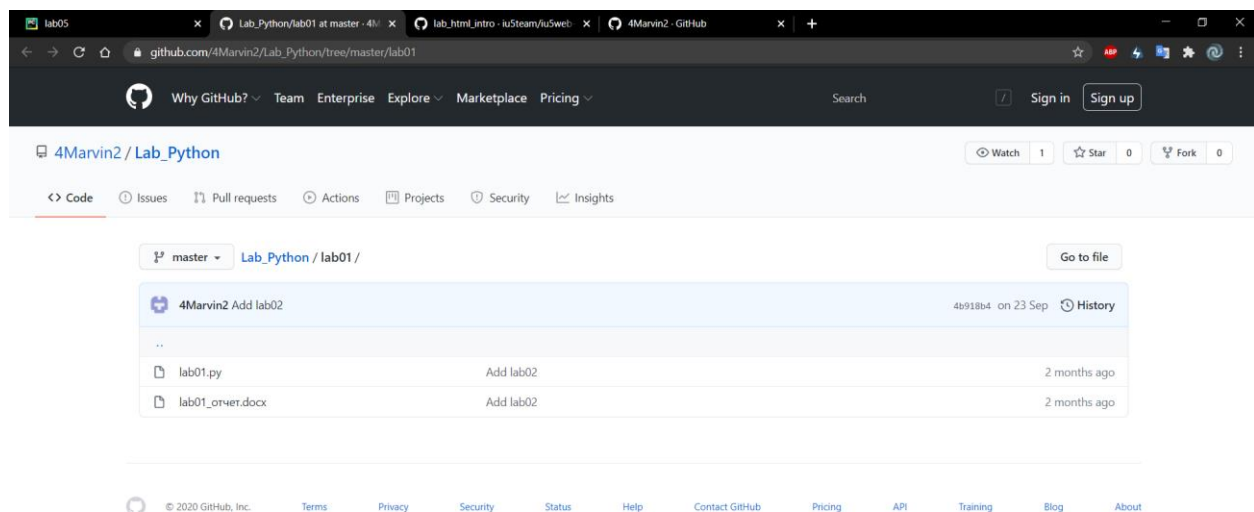
Нажали «Условие лабораторной»

The screenshot displays a GitHub Wiki page titled 'lab_html_intro' within the repository 'iu5team/iu5web-fall-2020'. The page content includes the title 'Лабораторная работа №5', the subtitle 'Создание HTML-сайта.', and a description of the lab's goal: 'создание простого сайта с использованием HTML.' It also lists requirements for the report and the task itself: 'Разработать макет сайта на языке разметки HTML, состоящий из нескольких связанных HTML-документов.' A sidebar on the right shows a list of pages, with 'lab_html_intro' selected. The browser's address bar shows 'github.com/iu5team/iu5web-fall-2020/wiki/lab_html_intro'.

Нажали «Отчет по лабораторной»



Нажали «ЛР «Основы языка Python»»



Для остальных гиперссылок аналогично

При нажатии на логотип ВК, Телеграмма или Инстаграмма, переходит на личную страницу в соцсети

