

Московский государственный технический университет имени Н. Э. Баумана

Факультет «Информатика и системы управления»

Кафедра ИУ5

Отчёт по

Рубежному контролю №2

«Разработка интернет приложений»

Подготовил:

Шпак Игорь Денисович

Группа ИУ5-54Б

Подпись_____

Дата_____

Москва
2020г.

Условия рубежного контроля №2 по курсу РИП

Рубежный контроль представляет собой разработку макета сайта.

Макет сайта создается для указанной предметной области. Требуемые возможности реализуются по вариантам.

Данные классов, указанные в вариантах, вводятся непосредственно в документе HTML. Для каждого класса необходимо придумать три записи.

Результатом рубежного контроля является набор документов HTML и CSS, содержащих верстку сайта.

Вариант Г.

1. Данные класса 1 должны выводиться в виде таблицы с утолщенными внутренними границами (cellspacing).
2. Данные класса 2 должны выводиться в виде нумерованного списка.
3. С использованием технологии CSS реализуйте чересстрочное форматирование (“зебру”) для данных списка.

№ варианта	Класс 1	Класс 2
22	Библиотека	ЯП

Текст программы:

HTML:

<HTML>

<HEAD>

<TITLE>РК 2 Разработка интернет приложений</TITLE>

<style>

```
.table * > th, .table * > td {  
border: 1px solid black;  
padding: 1em;  
text-align: center;  
}
```

```
.table * > tr:nth-child(odd) > td {  
background-color: #DFFF00;  
}
```

```
.table * > tr:nth-child(even) > td {  
background-color: #FFBF00;  
}
```

```
.list li {  
margin-bottom: 5px  
}
```

```
.list > :nth-child(even) {  
background-color: #DFFF00;  
}
```

```
.list > :nth-child(odd) {
```

```

        background-color: #FFBF00;
    }
</style>
</HEAD>
<BODY>
    <h2>Таблица с утолщенными внутренними границами</h2>
    <table style="width:50%" cellpadding="5" class="table">
        <tr>
            <th>Название</th>
            <th>Назначения</th>
            <th>ЯП</th>
        </tr>
        <tr>
            <td>Matplotlib</td>
            <td>Построения аналитических графиков</td>
            <td>python</td>
        </tr>
        <tr>
            <td>LinkToSql</td>
            <td>Работа с базами данных</td>
            <td>C#</td>
        </tr>
        <tr>
            <td>PyGame</td>
            <td>Разработка игр</td>
            <td>Python</td>
        </tr>
    </table>
    <h2>Нумерованный список</h2>
    <ol class="list" style="width: 50%">
        <li>C</li>
        <li>C++</li>
        <li>C#</li>
        <li>F#</li>
    </ol>
</BODY>

</HTML>

```

Результат:

Таблица с утолщенными внутренними границами

| Название | Назначения | ЯП |
|------------|-----------------------------------|--------|
| MatPlotLib | Построения аналитических графиков | python |
| LinkToSql | Работа с базами данных | C# |
| PyGame | Разработка игр | Python |

Нумерованный список

1. C
2. C++
3. C#
4. F#