

**РЕЙТИНГ-ПЛАН ДИСЦИПЛИНЫ**  
**Б1.В.04 Разработка и администрирование WEB-приложений**

Институт цифровых технологий и экономикиКурс 2 группа ПИБ-91

4 семестр, 2020/2021 уч.г.

Преподаватель: Марсенич Ирина Анатольевна,старший преподаватель каф. точных и естественных наукэкзаменКафедра точных и естественных наук

| Аттестационный период | Номер модуля | Название модуля   | Виды работ, подлежащие оценке   | Количество баллов |
|-----------------------|--------------|---|---|-------------------|
| 1                     | 1            | Основы создания веб-страниц. Язык HTML                    | Лабораторная работа 1. Основы HTML. Работа с текстом в HTML.  | 10                |
|                       |              |   | Лабораторная работа 2. Работа с изображениями и ссылками в HTML. Виды ссылок в HTML. Сылка-изображение.   | 10                |
|                       |              |   | Лабораторная работа 3. Работа с таблицами в HTML.   | 10                |
|                       |              |   | Лабораторная работа 4. Работа со списками в HTML  | 10                |
|                       |              |   | Лабораторная работа 5. Создание форм в HTML.  | 10                |
|                       |              |   | <b>Тест по модулю</b>   | 20                |
|                       | 2            | Основы создания веб-страниц. Каскадные таблицы стилей CSS | Лабораторная работа 1. Основы CSS. Фон и шрифты в CSS.  | 10                |
|                       |              |   | Лабораторная работа 2. Шрифты в CSS и их свойства. Текстовые эффекты в CSS.   | 10                |
|                       |              |   | Лабораторная работа 3. Селекторы в CSS, ссылки, псевдоклассы и псевдоэлементы. Идентификация и группирование элементов (class и id). Группирование элементов (span и div)                         | 10                |
|                       |              |   | <b>Итого по первому атт.</b>  | <b>100</b>        |
|                       |              |   |   |                   |
| 2                     | 2            | Основы создания веб-страниц. Каскадные таблицы стилей CSS | Лабораторная работа 4. Боксовая модель в CSS.   | 10                |
|                       |              |   | Лабораторная работа 5. Всплывающие элементы, позиционирование элементов, слои. Создание меню с помощью CSS и HTML и другие дополнительные эффекты   | 10                |
|                       |              |   | <b>Контрольное задание по HTML и CSS</b>  | 50                |
|                       |              |   | <b>Тест по модулю</b>   | 20                |
|                       | 3            | Создание интерактивных веб-страниц. Язык Java Script      | Лабораторная работа 1. Введение в язык Java Script. Размещение javascript-кода. Первая программа. Обработчики событий. Создание javascript -функций. Параметры функции. Объект math в javascript. | 10                |
|                       |              |   | Лабораторная работа 2. Ветвления в программе – оператор if. Оператор выбора switch. Управление объектами web-страницы.  | 10                |
|                       |              |   | Лабораторная работа 3. Циклы for и while. Дата, представление и обработка   | 20                |
|                       |              |   | <b>Итого по второму атт.</b>  | <b>130</b>        |
|                       |              |   |   |                   |
|                       |              |   |   |                   |
| 3                     | 3            | Создание интерактивных веб-страниц. Язык Java Script      | Лабораторная работа 4. Массивы, строки, регулярные выражения  | 20                |
|                       |              |   | Лабораторная работа 5. Работа с окнами  | 20                |
|                       |              |   | <b>Контрольное задание.</b>   | 50                |
|                       |              |   | <b>Тест по модулю</b>   | 30                |
|                       | 4            | Введение в PHP  | Лабораторная работа 1. Введение в PHP.  | 10                |
|                       |              |   | Лабораторная работа 2.  | 10                |
|                       |              |   | Лабораторная работа 3.  | 10                |
|                       |              |   | Лабораторная работа 4.  | 10                |
|                       |              |   | Лабораторная работа 5.  | 10                |
|                       |              |   | <b>Тест по модулю</b>   | 30                |
|                       |              |   | <b>Итоговый контроль за семестр (тест)</b>  | <b>100</b>        |
|                       |              |   | <b>Итого за третий атт. Период</b>  | <b>300</b>        |
|                       |              |   | <b>Итого за семестр</b>   | <b>530</b>        |

Рейтинг-план выдан

«\_\_\_\_\_» 2021 г.

/ Марсенич И. А.  
 (Подпись, ФИО преподавателя)

Рейтинг-план получен

«\_\_\_\_\_» 2021 г.

/ \_\_\_\_\_  
 (Подпись, ФИО старосты группы)