

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

Институт цифровых технологий, экономики и права

Курс 2 группа ПИБ-11,12

4 семестр, 2022/2023 уч.г.

Преподаватель: Марсенич Ирина Анатольевна,

старший преподаватель каф. точных и естественных наук

экзамен

Кафедра 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. Ссылка-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
<b>Итого по первому атт.</b>				<b>70</b>
2	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
			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
<b>Итого по второму атт.</b>				<b>120</b>
3	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
			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
			<b>Итоговый контроль за семестр (тест)</b>	100
			<b>Итого за третий атт. Период</b>	<b>260</b>
			<b>Итого за семестр</b>	<b>450</b>

Рейтинг-план выдан

«\_\_10\_\_»\_\_февраля\_\_\_\_ 2023 г.

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

Рейтинг-план получен

«\_\_10\_\_»\_\_февраля\_\_\_\_ 2022 г.

/  
 (Подпись, ФИО старосты группы)