

Документ подписан простой электронной подписью

Информационно-образовательное учреждение высшего образования  
Негосударственное аккредитованное некоммерческое частное образовательное учреждение высшего образования

ФИО: Агабекян Раиса Левоновна

образования

Должность: ректор «Академия маркетинга и социально-информационных технологий – ИМСИТ»

Дата подписания: 31.05.2022 12:13:08

(г. Краснодар)

Уникальный программный ключ:

(НАН ЧОУ ВО Академия ИМСИТ)

4237c7ccb9b9e111bbaf1f4fcd9201d015c4dbaa123ff774747307b9b9fbcbe

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе,

доцент Севрюгина Н.И.

28 марта 2022

# Практикум по использованию WEB-технологий при разработке информационных систем

## Анотация к рабочей программе дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	<b>Кафедра математики и вычислительной техники</b>
Учебный план	09.03.04 Программная инженерия
Квалификация	<b>бакалавр</b>
Форма обучения	<b>очная</b>
Программу составил(и):	к.пед.н, старший преподаватель, Кириченко Е.А.

### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	6 (3.2)		Итого	
	уп	рп	уп	рп
Неделя	16 1/6			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	32	32	32	32
Практические	32	32	32	32
Контактная работа на аттестации	0,2	0,2	0,2	0,2
В том числе в форме прак.подготовки	8	8	8	8
Итого ауд.	64	64	64	64
Контактная работа	64,2	64,2	64,2	64,2
Сам. работа	43,8	43,8	43,8	43,8
Итого	108	108	108	108

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1	Приобретение представление об основах Web-технологий и получение навыков по разработке информационных систем с WEB-интерфейсом
-----	--

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ДЭ.07
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Базы данных
2.1.2	Интеллектуальные системы и технологии
2.1.3	Компьютерные сети
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Проектирование и архитектура программных систем
2.2.2	Защита информации
2.2.3	Распределенные базы данных

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)****ПК-2: Владение навыками использования различных технологий разработки программного обеспечения****ПК-2.1: Знает современные технологии разработки ПО (структурное, объектно- ориентированное)****Знать:**

Минимальный необходимый уровень знаний современных технологий разработки ПО (структурное, объектно-ориентированное)

Уровень знаний современных технологий разработки ПО (структурное, объектно- ориентированное) в объёме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок

Уровень знаний современных технологий разработки ПО (структурное, объектно- ориентированное) в объёме, соответствующем программе подготовки, без ошибок

**ПК-2.3: Имеет навыки использования современных технологий разработки ПО****Владеть:**

Имеется минимальный набор навыков использования современных технологий разработки ПО с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами

Продемонстрированы базовые навыки использования современных технологий разработки ПО с некоторыми недочётами

Продемонстрированы навыки использования современных технологий разработки ПО без ошибок и недочётов

**ПК-2.2: Умеет использовать современные технологии разработки ПО****Уметь:**

Продемонстрированы основные умения использовать современные технологии разработки ПО, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме

Продемонстрированы все основные умения использовать современные технологии разработки ПО, решены все основные задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объёме, но некоторые с недочётами

Продемонстрированы все основные умения использовать современные технологии разработки ПО, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочётами, выполнены все задания в полном объёме

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен****3.1 Знать:**

Минимальный необходимый уровень знаний современных технологий разработки ПО (структурное, объектно-ориентированное)

**3.2 Уметь:**

Продемонстрированы основные умения использовать современные технологии разработки ПО, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме

**3.3 Владеть:**

Имеется минимальный набор навыков использования современных технологий разработки ПО с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами