

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Макаренко Елена Николаевна

Должность: Ректор

Дата подписания: 19.09.2021 12:47:17

Уникальный программный ключ:

c098bc0c1041cb2a4cf926cf171d6715d99a6ae00adc8e27b55cbe1e2dbd7c78

# Создание и управление WEB-сервисами

Закреплена за кафедрой **Информационных систем и прикладной информатики**

Учебный план 09.04.03.01\_1.plx

Форма обучения **очная**

## Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		Итого	
	16			
Неделя	16			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	16	16	16	16
Лабораторные	16	16	16	16
Практические	16	16	16	16
Итого ауд.	48	48	48	48
Контактная работа	48	48	48	48
Сам. работа	60	60	60	60
Итого	108	108	108	108

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 | ознакомление обучающихся со знаниями в области создания и управления WEB-сервисами.

## 2. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ПК-8: Способен осуществлять экспертную поддержку разработки архитектуры ИС**

**ПК-10: Способен осуществлять экспертную поддержку разработки прототипов ИС**

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен:**

### **Знать:**

Принципы создания архитектуры ИС предприятий и организаций (соотнесено с индикатором ПК - 8.1);  
основы разработки прототипов ИС (соотнесено с индикатором ПК - 10.1).

### **Уметь:**

Проектировать архитектуру и сервисы ИС предприятий в прикладной области с организацией экспертной поддержки (соотнесено с индикатором ПК - 8.2);  
использовать экспертные методы при разработке прототипов ИС в профессиональной области (соотнесено с индикатором ПК - 10.2).

### **Владеть:**

Выполнения экспертной поддержки разработки архитектуры ИС предприятий и организаций в прикладной области (соотнесено с индикатором ПК - 8.3);  
осуществления экспертной поддержки разработки прототипов ИС в профессиональной области (соотнесено с индикатором ПК - 10.3).