Документ подписан простой электронной подписью

Информа Негосударов венное аккредитованное некоммерческое частное образовательное учреждение высшего

ФИО: Агабекян Раиса Левоновна образования

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

Дата подписания: 15.09.2023 18:16:28 (г. Краснодар)

Уникальный программный ключ: Уникальный программный ключ: (НАН ЧОУ ВО А кадемия ИМСИТ) 4237c7ccb9b9e111bbaf1f4fcda9201d015c4dbaa123ff774747307b9b9fbcbe

УТВЕРЖДАЮ Проректор по учебной работе, доцент Севрюгина Н.И.

17 апреля 2023

Б1.В.ДЭ.09.01

Статистические методы исследования автоматизированных систем обработки информации и управления

Анотация к рабочей программе дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой Кафедра математики и вычислительной техники

Учебный план 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Квалификация бакалавр

Форма обучения заочная

Программу составил(и): к.т.н., доцент, Нестерова Н.С.

Распределение часов дисциплины по курсам

i wall began in a suppose in the sup								
Курс		3		4		Итого		
Вид занятий	УП	РΠ	УП	РΠ	111010			
Лекции	2	2	6	6	8	8		
Практические			8	8	8	8		
Контактная работа на аттестации (в период экз. сессий)			0,2	0,2	0,2	0,2		
Итого ауд.	2	2	14	14	16	16		
Контактная работа	2	2	14,2	14,2	16,2	16,2		
Сам. работа	34	34	54	54	88	88		
Часы на контроль			3,8	3,8	3,8	3,8		
Итого	36	36	72	72	108	108		

УП: 09.03.01 ЗИВТ 3++22.plx cтр. 2

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ			
Целью дисциплины является углубление уровня освоения компетенций обучающегося в области автоматизированных систем обработки информации и управления			
Предметом изучения являются вероятностные модели и способы расчета вероятностей при различных постановках задач, основные категории статистической обработки экспериментальных данных, методы планирования статистических исследований.			

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП						
Цикл (раздел) ООП:		Б1.В.ДЭ.09				
2.1	2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:					
2.1.1	Теория вероятностей и	математическая статистика				
2.2	2.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:					
2.2.1	Проектирование инфорт	мационных систем				
3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
ПК-2: Способен осуществлять концептуальное, функциональное и логическое проектирование систем среднего и крупного масштаба и сложности.						
УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач						
	Планируемые результаты обучения (показатели освоения индикаторов компетенций)					

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.2	Уметь:
3.3	Владеть: