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 17:15:22 (г. Краснодар)

Уникальный программный ключ: уникальный программный ключ: (НАН ЧОУ ВО Академия ИМСИТ) 4237c7ccb9b9e111bbaf1f4fcda9201d015c4dbaa123ff774747307b9b9fbcbe

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

17 апреля 2023

Б1.0.11 Физика

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 очная

Программу составил(и): к.т.н., доцент, Аникина Ольга Владимировна

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	2 (1.2)		3 (2.1)		Итого	
Недель	16 1/6		16	5/6	5/6	
Вид занятий	УП	РΠ	УП	РΠ	УП	РΠ
Лекции		16	32	32	48	48
Лабораторные		32	64	64	96	96
Контактная работа на аттестации (в период экз. сессий)			0,3	0,3	0,3	0,3
Контактная работа на аттестации		0,2			0,2	0,2
Консультации перед экзаменом			1	1	1	1
Итого ауд.		48	96	96	144	144
Контактная работа		48,2	97,3	97,3	145,5	145,5
Сам. работа		59,8	84	84	143,8	143,8
Часы на контроль			34,7	34,7	34,7	34,7
Итого		108	216	216	324	324

УП: 09.03.01 ИВТ 3++22.plx cтр. 2

	1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
1.1	Целью учебной дисциплины «Физика» является изучение основных разделов физики,
1.2	основных физических законов и положений.

		2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП					
Ці	икл (раздел) ООП:	Б1.О					
2.1	Требования к предвар	тельной подготовке обучающегося:					
	Математический анализ						
2.1.2	Информатика						
2.1.3	Аналитическая геометрия						
2.1.4	Начертательная геометрия						
2.1.5	Основы программирования						
2.1.6	Социальные и этические вопросы информационных технологий						
2.2	2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:						
2.2.1	Схемотехника ЭВМ						
2.2.2	2 Системное программное обеспечение						
2.2.3	Объектно-ориентированное программирование						
2.2.4	Электротехника						
2.2.5	Учебная практика: Эксплуатационная практика						
2.2.6	Сети и телекоммуникации						
2.2.7	Микропроцессорные системы						
	•	тика: Преддипломная практика					
2.2.9	Выполнение и защита в	ыпускной квалификационной работы					
2.2.10	Надежность, эргономик	а и качество компьютерных систем					
3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)							
ОПК-1: Способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования в профессиональной деятельности;							
	Планируемые	результаты обучения (показатели освоения индикаторов компетенций)					

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.2	Уметь:
3.3	Владеть: