

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Минцаев Магомед Шавалович

Должность: Ректор

Дата подписания: 22.11.2023 12:19:23

Уникальный программный ключ:

236bcc35c296f119d6aafdc22836b21db52dbc07971a86865a5825f9fa4304cc

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Параллельные вычислительные системы»

1. Цели и задачи дисциплины

Цель освоения дисциплины – раскрыть смысл ключевых понятий из области параллельных вычислений, сформировать представление о современных параллельных вычислительных архитектурах, моделях, методах и технологиях их программирования, привить навыки работы с современными вычислительными системами.

Задачами освоения дисциплины являются приобретение студентами базового набора знаний из области параллельных вычислений, а также первичных навыков работы с современными параллельными вычислительными системами.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к блоку 1 части, формируемой участниками образовательных отношений программы бакалавриата с присвоением квалификации «Бакалавр» по направлению подготовки 09.03.01 Информатика и вычислительная техника.

В свою очередь, данный курс, помимо самостоятельного значения, является предшествующей дисциплиной для курсов: проектирование человеко-машинного взаимодействия, технологии интеллектуального анализа данных.

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Таблица 1

Код по ОП	Индикаторы достижения	Планируемые результаты обучения по дисциплине (ЗУВ)
Профессиональные		
ПК-3 Управление технической поддержкой инфокоммуникационных систем и их составляющих	ПК-3.1 Организует работу группы специалистов технической поддержки инфокоммуникационных систем и (или) их составляющих.	Знать: Контроль качества выполнения группой специалистов заявок на техническую поддержку Уметь: организовать работу группы специалистов технической поддержки Владеть: Навыками технической поддержки
	ПК-3.2 Контролирует качество выполнения группой специалистов заявок на техническую поддержку инфокоммуникационных	

	систем и (или) их составляющих	инфокоммуникационных систем
--	--------------------------------	-----------------------------

4. Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 180 ч., 5 зач. ед., из них:

контактная работа 51 ч., самостоятельная работа 129 ч.

5. Вид промежуточной аттестации

Видом промежуточной аттестации по дисциплине является экзамен (7 семестр).