

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна

Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского

федерального университета

Дата подписания: 12.09.2023 10:13:40

Уникальный программный ключ:

d74ce910a1011184864b384864b384864

(ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ)

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Базы данных в распределенных системах обработки информации
Содержание	Основы системы распределительной обработки данных. Сущность распределенной обработки данных Распределительная система управления базой данных (РСУБД). Архитектура современных распределительных систем Архитектура современных распределенных данных в Internet
Формируемые компетенции	ПК-10 Способностью разрабатывать отдельные компоненты информационных систем
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Знать: методы и средства разработки отдельных компонентов информационных систем. Уметь: разрабатывать отдельные компоненты информационных систем. Владеть: навыками разработки отдельных компонентов информационных систем
Трудоемкость, з.е.	3 з.е.
Формы отчетности	Экзамен – 8 семестр
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Базы данных: модели, разработка, реализация. / Т. С. Карпов. – СПб.: Петербург 2018. 2. Голицына, О.Л. Системы управления базами данных: учеб. пособие/ О. Л. Голицына, Т. Л. Партыка, И. И. Попов- М.: ФОРУМ, 2018
Дополнительная литература	1. Хомоненко, А.Д. Базы данных: учебник для вузов/ А. Д. Хомоненко, В. М. Цыганков, М. Г. Мальцев; ред. А. Д. Хомоненко- СПб. КОРОНА-век, 2011.