

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна

Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского

федерального университета

Дата подписания: 25.04.2024 09:02:02

Уникальный программный ключ

d74ce93cd40e5c7092e2d94a18ef96f

Аннотации к рабочим программам дисциплин (модулей)

Наименование дисциплины (модуля)	Проектирование информационных систем
Краткое содержание	Основные понятия технологии проектирования информационных систем. Архитектура информационных систем. Основные понятия проектирования информационных. Анализ требований к информационным системам. Понятие требования. Классификации требований.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Использует системы управления базами данных для хранения (накопления) информации, а также подготовки её для проведения анализа; Использует аналитические ресурсы и компетенции в профессиональной деятельности Формирует базы данных с возможностью дальнейшей обработки информации, применения статистического инструментария к собранной информации посредством пакетов программ.
Трудоемкость, з.е.	3
Форма отчетности	экзамен
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)	
Основная литература	1 Куклина, И. Г. Методы и средства проектирования информационных систем : учебное пособие / И. Г. Куклина, К. А. Сафонов. — Нижний Новгород : Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2020. — 84 с. — ISBN 978-5-528-00419-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/107378.html
Дополнительная литература	1. Грекул, В. И. Проектирование информационных систем : учебное пособие / В. И. Грекул, Г. Н. Денищенко, Н. Л. Коровкина. — 3-е изд. — Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 299 с. — ISBN 978-5-4497-0689-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/97577.html