

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 10:42:11

Уникальный программный ключ:

d74ce93cd40e3901c11a412a1c8ef96f

(ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ)

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Основы распознавания образов
Содержание	Задача распознавания образов. Предмет распознавания образов. Признаки и классификаторы. Линейный классификатор. Нелинейный классификатор. Комитетные методы решения задач распознавания. Обучение по прецедентам.
Формируемые компетенции	ПК-5 Способность разрабатывать программное обеспечение (ПО), включая проектирование, отладку, проверку работоспособности и модификацию ПО
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Знать: методы и средства разработки программного обеспечения (ПО), включая проектирование, отладку, проверку работоспособности и модификацию ПО. Уметь: разрабатывать программное обеспечение (ПО), включая проектирование, отладку, проверку работоспособности и модификацию ПО. Владеть: навыками разработки программного обеспечения (ПО), включая проектирование, отладку, проверку работоспособности и модификацию ПО
Трудоемкость, з.е	3 з.е.
Формы отчетности	Зачет – 8 семестр
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Зиангирова Л.Ф. Технологии облачных вычислений [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Зиангирова Л.Ф.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2016.— 300 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/41948.— ЭБС «IPRbooks», по паролю 2. Сафонов В.О. Платформа облачных вычислений Microsoft Windows Azure [Электронный ресурс]/ Сафонов В.О.— Электрон. текстовые данные.— М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016.— 330 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52172.— ЭБС «IPRbooks», по паролю
Дополнительная литература	1. Алексеев В.Е. Структуры данных и модели вычислений [Электронный ресурс] / В.Е. Алексеев, В.А. Таланов. — 2-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М. : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. — 247 с. — 5-9556-0066-3. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/73729.html 2. Закон Российской Федерации № 152-ФЗ «О персональных данных» от 27.07.2006г. 3. ГОСТ Р 51141-98. Делопроизводство и архивное дело. Термины и определения. 4. ГОСТ Р 6.30 2003 Требования к оформлению документов