

Аннотация дисциплины (модуля)

Наименование дисциплины	Интернет-технологии и Web-mining
Содержание	Понятие сетевой экономики и электронной коммерции. Понятие сетевой экономики и электронной коммерции. CRM-системы. Возможности систем управления продажами. Информация для бизнеса в системах интернет-маркетинга. Электронная почта, видеоконференции, социальные сети. Поиск в сети Интернет. Разработка web-ресурсов. Экономический эффект работы интернет-приложений. Основные понятия и принципы WebMining. Этапы и категории WebMining. Методы WebMining с точки зрения решаемых задач и реализуемых подходов. Анализ использования веб-ресурсов.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Разрабатывает новые инструментарий для эффективного управления проектами. Организует эффективное взаимодействие персонала при работе над проектом. Создает новые методы управления проектом в IT-сфере. Руководить процессами разработки программного в различных областях и сферах цифровой экономики. Проводить исследования теоретических и экспериментальных моделей объектов профессиональной деятельности в различных областях и сферах цифровой экономики; Проводить разработку экспериментальных моделей объектов профессиональной деятельности в различных областях и сферах цифровой экономики. Выполняет управление аналитическими работами и проектами в IT-сфере Выполняет разработку систем управления базами данных, операционных систем; Выполняет организацию разработки системного программного обеспечения, интеграция разработанного системного программного обеспечения.
Трудоемкость, з.е.	3 з.е.
Формы отчетности	ОФО: экзамен – 4 семестр, ЗФО: экзамен – 4 семестр, контрольная работа – 4 семестр
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Мартиросян, К. В. Интернет-технологии : учеб. пособие / К.В. Мартиросян, В.В. Мишин ; Сев.-Кав. федер. ун-т. - Ставрополь : СКФУ, 2015. - 106 с. - Прил.: с. 101-104. - Библиогр.: с. 98-100. 2. Чубукова И.А. DataMining [Электронный ресурс]/ Чубукова И.А.— Электрон.текстовые данные.— М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016.— 470 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/56315 .— ЭБС «IPRbooks», по паролю
Дополнительная литература	1. Журавлева Т.Ю. Информационные технологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т.Ю. Журавлева. — Электрон.текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2018. — 72 с. — 978-5-4487-0218-1. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/74552.html Синаторов, С. В. Информационные технологии : задачник / С.В.

	Синаторов. - М. :Альфа-М, 2012. - 256 с. 2.Парфенова Е.В. Информационные технологии [Электронный ресурс] : лабораторный практикум / Е.В. Парфенова. — Электрон.текстовые данные. — М. : Издательский Дом МИСиС, 2018. — 56 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/78565.html. 3. Берлин А.Н. Основные протоколы Интернет [Электронный ресурс]/ Берлин А.Н.— Электрон.текстовые данные.— М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016.— 602 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/52181.— ЭБС «IPRbooks», по паролю
--	--

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 2C0000043E9AB8B952205E7BA500060000043E
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 19.08.2022 по 19.08.2023