

АННОТАЦИЯ

дисциплины **Б1.Б.31** «Управление ИКТ сервисами и контентом» по направлению подготовки 38.03.05 «Бизнес информатика»

Объем трудоемкости: Общая трудоёмкость дисциплины составляет 4 зач. ед. (144 часа, из них 52,3 часа аудиторной нагрузки: лекционных 18 часов, лабораторных 34 часа.; ИКР- 0.3, КСР - 6, КР 26.7; СР – 59 часов).

Цель дисциплины:

Дисциплина «Управление ИКТ сервисами и контентом» изучается в соответствии с Государственным образовательным стандартом высшего образования РФ № 1002 от 11 августа 2016 и является одной из базовых дисциплин, изучаемых студентами специальности 38.03.05 - Бизнес информатика

Задачи дисциплины:

Задачи изучения дисциплины заключаются в приобретении студентами знаний в области управления ИТ-сервисами и контентом информационных ресурсов предприятия. В результате изучения дисциплины студенты должны свободно ориентироваться во всем многообразии информационных сервисов (контент-сервисов), обладать практическими навыками внедрения и совершенствования принципов управления ИТ-сервисами.

Место дисциплины в структуре ООП ВО

Учебная дисциплина «Управление ИТ-сервисами и контентом» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана. Она включает формальные описания и необходимое теоретическое обоснования фундаментальных моделей и методов, используемых при изучении дисциплин программистского цикла, обеспечивая формирование общих представлений об основных моделях и методах их практического использования в различных областях экономической и социальной деятельности.

Требования к уровню освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций ОПК-3 (способностью работать с компьютером как средством управления информацией, работать с информацией из различных источников, в том числе в глобальных компьютерных сетях), ПК-6 (управление контентом предприятия и Интернет-ресурсов, процессами создания и использования информационных сервисов (контент-сервисов)).

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	ОПК-3	способностью работать с компьютером как средством управления информацией, работать с информацией из различных источников, в том числе в глобальных компьютерных сетях	Основные источники информации по заданной тематике, крупнейшие электронные библиотеки и ресурсы с новейшими учебными пособиями и техническими статьями по темам дисциплины.	Управлять процессам и жизненном о цикла контента предприятия и Интернет-ресурсов; Управлять процессам и создания и использования	методами управления процессами жизненного цикла контента предприятия и Интернет-ресурсов; Методами управления процессами создания и использования информационных сервисов (контент-сервисов); Методами проектирования, разработки и реализации технического решения в области создания

№ п.п.	Индекс компет енции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
				информаци онных сервисов (контент- сервисов);	систем управления контентом Интернет- ресурсов и систем управления контентом предприятия.
2.	ПК-6	управление контентом предприятия и Интернет- ресурсов, процессами создания и использования информационн ых сервисов (контент- сервисов)	Виды контента информационн ых ресурсов предприятия и Интернет- ресурсов; Процессы управления жизненным циклом цифрового контента; Процессы создания и использования информационн ых сервисов (контент- сервисов).	Управлять процессам и жизненног о цикла контента предприяти я и Интернет- ресурсов; Управлять процессам и создания и использова ния информаци онных сервисов (контент- сервисов);	Методами управления процессами жизненного цикла контента предприятия и Интернет-ресурсов; Методами управления процессами создания и использования информационных сервисов (контент- сервисов); Методами проектирования, разработки и реализации технического решения в области создания систем управления контентом Интернет- ресурсов и систем управления контентом предприятия.

Основные разделы дисциплины:

№ п/ п	Наименование раздела, темы	Итого акад.ча сов	Аудиторная работа			СР	Ко нтр оль
			Всег о	Лек ции	Лаборат орные		
1.	Физическое обеспечение систем управления контентом	10	3	1	2	2	5
2.	Программное обеспечение систем управления контентом	11	3	1	2	2	6
3.	Технологии представления и использования знаний	26.7	10	4	6	4,7	12
4.	Методологии проектирования IT- сервисов	34	16	6	10	6	12
5.	Развёртывание и управление ИС	30	12	4	8	6	12

6.	Современные системы управления электронным контентом	26	8	2	6	6	12
	Всего по разделам дисциплины:	144		18	34	26. 7	59
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0.3					
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	6					
	Итого по дисциплине:	144					

Курсовые работы: *не предусмотрены*

Форма проведения аттестации по дисциплине: экзамен

Основная литература:

1. Исаев, Д.В. Корпоративное управление и стратегический менеджмент: информационный аспект : монография / Д.В. Исаев. - Москва : Издательский дом Высшей школы экономики, 2009. - 250 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 987-5-7598-0697-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=440027>
2. Евентьев, А.В. Создание и ведение базы данных для автоматизации управления в предметной области / А.В. Евентьев. - Москва : Лаборатория книги, 2011. - 117 с. - ISBN 978-5-504-00099-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=142458>
3. Зубатов, А.Ю. Информационное обеспечение процессов управления на предприятии / А.Ю. Зубатов. - Москва : Лаборатория книги, 2012. - 105 с. : табл. - ISBN 978-5-504-00941-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=140252>

Автор Нестеренко А.Г.