Аннотация
дисциплины Б1.Б.11 «Современные информационные технологии»

Объем трудоемкости: 2 ЗЕТ (72 часа, из них – 56,2 ч. аудиторной нагрузки: – 36 часов лекционных занятий, 18 часов лабораторных занятий, 2 часа КСР, 0,2 часа ИКР; 15,8 часов самостоятельной работы).

Цель дисциплины: ознакомление студентов, обучающихся по направлению «Журналистика», с системой СИТ и формирование комплекса навыков их применения в проф. сфере, освоение обучающимися основных способов и средств информационного взаимодействия, получения, хранения, переработки, интерпретации информации; получение практических навыков работы с информационно-коммуникационными технологиями, применяющимися в профессиональной деятельности; приобретение умений обобщать и систематизировать информацию для создания баз данных.

Задачи дисциплины:

- Формирование способности решать стандартные и нестандартные задачи профессиональной деятельности посредством СИТ.
- Ознакомление с динамической системой СИТ.
- Формирование представлений о реализации СИТ в современном издательском пространстве, об устойчивых и изменчивых подсистемах, компонентах, связях в данной системе.
- Осознание проблем связи технологического, эстетического и экономического аспектов в развитии СИТ.

Место дисциплины (модуля) в структуре ООП ВО

Дисциплина «Современные информационные технологии» относится к базовой части Блока 1 "Дисциплины (модули)" учебного плана и соотносится с положениями таких учебных дисциплин как «Современная пресс-служба», «Информационные технологии в издательском деле» и др.

Требования к уровню освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ОПК-19, ОПК-22.

Код компетенции	Формулировка компетенции из ФГОС	Профильное наполнение компетенции		
		Знать	Уметь	Владеть, приобрести
ОПК-19	Способностью понимать специфику работы в условиях мультимедийной среды, владеть методами и технологиями подготовки медиапродукта в разных знаковых системах (вербальной, аудио-, видео-, графика, анимация)	Современные информационные технологии и инструментальные средства для решения ряда прикладных задач в своей учебной и профессиональной деятельности	Применять современные информационные технологии для поиска и обработки массовой информации, удовлетворения потребности общественности в информации и создания современного журналистского продукта	Навыками целенаправленной работы с информацией на основе системного подхода к анализу структуры объектов, создания и исследования информационных моделей
ОПК-22	Способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-	Структуру современных информационных и коммуникационных технологий, применяемых в журналистском творческом	Определять цели применения информационно-коммуникационных технологий в управлении, выбирать средства и	Навыками сбора и обработки информации, имеющей значение для профессиональной деятельности, базовыми современными

коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	процессе, их базовые понятия и определения	методы их реализации	их	информационными технологиями
--	--	----------------------	----	------------------------------

Основные разделы (темы) дисциплины

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 1 семестре (для студентов ОФО)

№ раздела	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Основные понятия современных информационных технологий	8	4		2	2
2.	Организация и средства информационных технологий в журналистике.	8	4		2	2
3.	Программное обеспечение компьютера. Операционные системы, их классификация.	8	4		2	2
4.	Технологии баз данных и баз знаний. СУБД.	8	6		2	2
5.	Компьютерные информационные системы управления.	10	4		2	2
6.	Телекоммуникационные технологии в журналистском творчестве. Защита информации.	10	4		2	2
7.	CRM системы как основной инструмент эффективной коммуникации современного предприятия.	10	4		2	2
8.	Интернет ресурсы профессионального назначения	8	6		2	1,8
9.	Итоговое занятие	2			2	
<i>Итого по дисциплине:</i>			36		18	15,8

Курсовые работы: не предусмотрены.

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет

Основная литература:

1. Современные информационные технологии : учебное пособие / В.И. Лебедев, О.Л. Серветник, А.А. Плехина и др. ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный университет». - Ставрополь : СКФУ, 2014. - 225 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457747>

2. Трофимов, В. В. Информационные технологии в 2 т. : учебник для академического бакалавриата / В. В. Трофимов ; отв. ред. В. В. Трофимов. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 238 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-01935-3. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/39752ABD-6BE0-42E2-A8A2-96C8CB534225

Автор РПД: А.Л. Факторович, д-р филол. наук, профессор
В.В. Алещенко