Аннотация

по дисциплине Б1.Б.28.02 «Техника и технология электронных СМИ»

Объем трудоемкости: 2 зачетные единицы (72 часа, из них — 30,3 часа аудиторной нагрузки: 14 часов лекционных занятий, 14 часов лабораторных занятий 2 часа КСР, 0,3 часа ИКР; 15 часов самостоятельной работы; 26,7 контроль).

Цель дисциплины: сформировать у студентов систему знаний о технических средствах, применяемых в производстве современных электронных СМИ, познакомить с цифровыми технологиями, используемыми для решения профессиональных задач различного уровня сложности.

Задачи дисциплины:

- 1. показать влияние научно-технического прогресса на развитие
- 2. журналистики на примере основных исторических этапов совершенствования
 - 3. техники и технологии электронных СМИ;
- 4. составить представление у студентов о технических средствах, применяемых журналистами в производстве теле-, радиопродуктов;
- 5. выявить изменения в характере работы журналиста при использовании
 - 6. современной цифровой техники;
- 7. познакомить обучающихся с особенностями технологического процесса подготовки теле-, радиопередач, а также хранения и передачи информации.

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы:

Дисциплина «Техника и технология электронных СМИ» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана. Содержание курса «Техника и технология электронных СМИ» является логическим продолжением, углублением знаний, полученных в результате овладения другими дисциплинами специализации: «Основы журналистской деятельности», «Техника и технология видеосъёмки и видеомонтажа». В свою очередь, дисциплина «Техника и технология электронных СМИ» должна создать теоретический фундамент для изучения в дальнейшем следующих курсов: «Основы тележурналистики», «Основы радиожурналистики».

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование обучающихся общепрофессиональных компетенций (ОК/ОПК/ПК): ОПК-20, ОПК-19

	Индекс	Содержание	В результате изучения учебной дисциплины						
$N_{\underline{0}}$	компете	компетенции	обучающиеся должны						
	нции	(или её части)	знать	уметь	владеть				
1	ОПК-20	способностью	современную	осуществлять	Цифровыми				
		использовать	техническую	необходимые	технологиями,				
		современную	базу	настройки при	применяемыми				
		техническую базу и	электронных	подготовке к	на радио и				
		новейшие	СМИ	работе	телевидении				
		цифровые		цифровой					
		технологии,		телевизионной					
		применяемые в		видеокамеры, а					
		медиасфере, для		также звуковых					
		решения		записывающих					
		профессиональных		устройств					
		задач,							
		ориентироваться в							

		современных тенденциях дизайна и инфографики в СМИ			
2	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)	современную техническую базу электронных СМИ и новейшие цифровые технологии, применяемые в медиасфере	решать стандартные задачи медиапроизводства в условиях профессиональ ной деятельности	методами и технологиями подготовки медиапродукта в разных знаковых системах (вербальной, аудио-, видео-, графика, анимация).

Основные разделы (темы) дисциплины:

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 2-м семестре:

No		Количество часов				
						Внеауд
	Наименование разделов (тем)	Всег	Аудиторная			иторна
			работа		Я	
						работа
			Л	П3	ЛР	CPC
1	2	3	4	5	6	7
1	Основные технические средства радиовещания	6	2	-	2	2
2	Технология подготовки и ведения студийных и внестудийных радиопередач.		2	-	2	2
3	Технические предпосылки появления телевидения и основные этапы его развития.		2	-	2	2
4	Технология подготовки телевизионной передачи.	7	2	1	2	3
5	Основные тенденции развития телевизионной техники	6	2	-	2	2
6	Способы распространения теле-, радиосигналов.		2	1	2	2
7	Информационно-коммуникационные технологии в сети Интернет.		2	-	2	2
	Итого по дисциплине:		14	-	14	15

Курсовые работы: не предусмотрены.

Форма проведения аттестации по дисциплине: экзамен

Основная литература:

- 1. Колесниченко, А. В. Техника и технология сми. Подготовка текстов : учебник и практикум для академического бакалавриата / А. В. Колесниченко. М. : Издательство Юрайт, 2015. 292 с. (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). [Электронный ресурс] Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/70540EE3-8E4F-4C71-AFDE-6E711F47BFC2.
- 2. Познин, В. Ф. Техника и технология сми. Радио- и тележурналистика: учебник и практикум для академического бакалавриата / В. Ф. Познин. М.: Издательство Юрайт, 2015. 362 с. (Серия: Бакалавр. Академический курс). [Электронный

ресурс] Режим доступа : <u>www.biblio-online.ru/book/7C22D360-4A52-4680-86EB-A5AED537D649</u>

Автор РПД: С.С. Щербаль, кандидат полит. наук, преподаватель кафедры электронных СМИ и новых медиа