

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

**Объем трудоемкости:** 2 ЗЕТ (8 часов, из них: 4 часа аудиторной нагрузки, 4 часа лекционных занятий, 4 часа лабораторные занятия, 52 часа самостоятельная работа, 0,3 – ИКР, 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:**

- показать влияние научно-технического прогресса на развитие журналистики на примере основных исторических этапов совершенствования
- техники и технологии электронных СМИ;
- составить представление у студентов о технических средствах, применяемых журналистами в производстве теле-, радиопродуктов;
- выявить изменения в характере работы журналиста при использовании современной цифровой техники;
- 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 у обучающихся *обще*профессиональных компетенций (ОК/ОПК/ПК): *ОПК-20, ОПК-19*

№	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	ОПК-19	способностью понимать специфику работы в условиях мультимедийной среды, владеть методами и технологиями подготовки медиапродукта в разных знаковых системах.	современную техническую базу электронных СМИ и новейшие цифровые технологии, применяемые в медиасфере	решать стандартные задачи медиапроизводства в условиях профессиональной деятельности	методами и технологиями подготовки медиапродукта в разных знаковых системах (вербальной, аудио-, видео-, графика, анимация).

2	ОПК-20	способностью использовать современную техническую базу и новейшие цифровые технологии, применяемые в медиасфере, для решения профессиональных задач, ориентироваться в современных тенденциях дизайна и инфографики	Технологические принципы создания журналистских теле-, радиопроизведений	Создавать инфографические проекты в программе CorelDraw	навыками нелинейного монтажа в видеоредакторах Sony Vegas и Adobe Premier Pro
---	--------	---	--	---	---

### Структура дисциплины:

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 3-м семестре:

№	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Основные технические средства радиовещания	12	2	-	2	8
2.	Технология подготовки и ведения студийных и внестудийных радиопередач.	8	-	-	-	8
3.	Технические предпосылки появления телевидения и основные этапы его развития.	7	-	-	-	7
4.	Технология подготовки телевизионной передачи.	7	-	-	-	7
5.	Основные тенденции развития телевизионной техники	12	2	-	2	8
6.	Способы распространения теле-, радиосигналов.	7	-	-	-	7
7.	Информационно-коммуникационные технологии в сети Интернет.	7	-	-	-	7
	<i>Итого по дисциплине:</i>		<b>4</b>	-	<b>4</b>	<b>52</b>

**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, 2018. — 292 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). [Электронный ресурс] Режим доступа: [www.biblio-online.ru/book/70540EE3-8E4F-4C71-AFDE-6E711F47BFC2](http://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, 2018. — 362 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). [Электронный

ресурс] Режим доступа: [www.biblio-online.ru/book/7C22D360-4A52-4680-86EB-A5AED537D649](http://www.biblio-online.ru/book/7C22D360-4A52-4680-86EB-A5AED537D649).

**Автор РПД:** Щербаль С.С., канд. полит. наук, доцент кафедры электронных СМИ и новых медиа