

Аннотация
по дисциплине ФТД.В.01 «Основы информационной безопасности»

Объем трудоемкости: 2 зачетные единицы (72 часа, из них – 28 часа аудиторной нагрузки: 14 часов лекционных занятий, 14 часов практических занятий, 39,8 часов – СРС, 4 - КСР, 0,2 - ИКТ).

Цель дисциплины: «Основы информационной безопасности» - развитие у студентов способности к успешной профессиональной деятельности в сфере защиты информации; заложение основы знаний, необходимые будущим специалистам, работа которых будет связана с информационными технологиями в области защиты информации и безопасности информационных систем.

Задачи дисциплины:

- познакомить студентов с определением, классификацией и характеристиками информационной безопасности;
- познакомить с организационными и экономическими аспектами работы с информационными ресурсами и методами оценки эффективности их безопасности;
- дать представление об особенностях информационной безопасности, сегментах и участниках информационного рынка, особенностях формирования безопасности информации;
- рассмотреть основные технологические принципы безопасности мировых информационных ресурсов на основе глобальной сети Internet;
- ознакомить с угрозами информационной безопасности, создаваемыми компьютерными вирусами, изучить особенности этих угроз и характерные черты компьютерных вирусов.
- рассмотреть возможности применения безопасности ресурсов сети Internet.

Место дисциплины (модуля) в структуре ООП ВО

Дисциплина «Основы информационной безопасности» относится к вариативной части блока «Б1 Дисциплины (модули)» учебного плана. Дисциплина «Основы информационной безопасности» опирается на положения таких учебных дисциплин как «Основы журналистики», «Информатика», последующие дисциплины: «Концепции новых медиа», «Компьютерные сети», «Сети и системы передачи информации».

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

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся *общепрофессиональных/профессиональных* компетенций (ОК/ОПК/ПК): *ОПК 2, ОПК 1, ОПК 6, ПК 1*

Код компет енции	Содержание компетенции (или ее часть)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
		Знать	Уметь	Владеть
ОПК 2	способностью ориентироваться в мировых тенденциях развития медиаотрасли, знать базовые принципы формирования медиасистем, специфику различных видов СМИ, особенности национальных медиамodelей и реалии	мировые тенденции развития онлайн-журналистики. Жанровую и стилистическую системы разных видов медиа, национальную онлайн	формировать журналистские формы для разных видов онлайн СМИ. Работать в пространстве национальной модели он-лайн журналистики	новыми жанровыми формами он-лайн журналистики , способностью отражения национальной , региональной

	функционирования российских СМИ, быть осведомленным в области важнейших инновационных практик в сфере массмедиа	журналистику и особенности функционирования центральных и региональных медиа. Инновационные направления в сфере он-лайн журналистики	. Использовать новые практики	специфики медиатекстах
ОПК 1	способностью осуществлять общественную миссию журналистики, эффективно реализовывать функции СМИ, понимать смысл свободы и социальной ответственности журналистики и журналиста и следовать этому в профессиональной деятельности	общественную миссию журналистики. Функции СМИ. Принципы профессиональной деятельности журналиста. Социальную ответственность журналистики и журналиста.	эффективно реализовывать функции СМИ. Понимать смысл свободы и социальной ответственности журналистики и журналиста и следовать этому в профессиональной деятельности	навыками реализации функции СМИ в своей профессиональной деятельности
ОПК 6	способностью анализировать основные тенденции формирования социальной структуры современного общества, ориентироваться в различных сферах жизни общества, которые являются объектом освещения в СМИ	тенденции формирования социальной структуры современного общества.	анализировать основные тенденции формирования социальной структуры современного общества	навыками ориентирования в различных сферах жизни общества, которые являются объектом освещения в СМИ
ПК 1	способностью выбирать актуальные темы, проблемы для публикаций, владеть методами сбора информации, ее проверки и анализа	особенности новостной журналистики и ориентироваться в специфике других направлений журналистской деятельности. Методы сбора, проверки и анализа информации.	выбирать и формулировать актуальные темы публикаций, оперативно готовить журналистские материалы, используя языковые и другие изобразительные –	навыками подготовки медиапродукта (вербальный, аудио, аудиовизуальный, фото, графической) для размещения на различных носителях

			выразительны е средства, с учетом типа СМИ	
--	--	--	---	--

Основные разделы дисциплины:

Разделы дисциплины, изучаемые в 5 семестре:

№	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	СРС
1	2	3	4	5	6	7
1.	Обеспечение информационной безопасности в условиях глобализации информационного пространства.	36	7	7	-	19,9
2.	Теоретические и методологические вопросы организационного и правового обеспечения информационной безопасности.	36	7	7	-	19,9
	<i>Итого по дисциплине:</i>		14	14	-	39,8

Примечание: Л – лекции, ПЗ – практические занятия / семинары, ЛР – лабораторные занятия, СРС – самостоятельная работа студента.

Курсовые работы: *не предусмотрены*

Форма проведения аттестации по дисциплине: *экзамен*

Основная литература:

1. Нестеров, С. А. Информационная безопасность : учебник и практикум для академического бакалавриата / С. А. Нестеров. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 321 с. — (Серия : Университеты России). [Электронный ресурс] Режим доступа : <https://biblio-online.ru/book/836C32FD-678E-4B11-8BFC-F16354A8AFC7>
2. Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Т. А. Полякова, А. А. Стрельцов, С. Г. Чубукова, В. А. Ниесов ; под ред. Т. А. Поляковой, А. А. Стрельцова. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 325 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). [Электронный ресурс] Режим доступа : <https://biblio-online.ru/book/D056DF3D-E22B-4A93-8B66-EBBAEF354847>

Автор РПД: д.ф.н. профессор кафедры электронных СМИ и новых медиа Мальцева Р.И.