

**(ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ)**  
**Аннотация дисциплины**

Наименование дисциплины	<b>Основы информационной безопасности</b>
Содержание	Сущность и понятие информационной безопасности. Концепция информационной безопасности. Сущность защиты информации. Классификация конфиденциальной информации. Угрозы. Классификация и анализ угроз защищаемой информации. Виды уязвимости информации и формы ее проявления. Каналы несанкционированного доступа. Деятельность спецслужб по несанкционированному доступу к конфиденциальной информации. Методологические подходы к защите информации.
Реализуемые компетенции	Способен использовать языки программирования и технологии разработки программах средств для решения задач профессиональной деятельности (ОПК-7); Способность администрировать подсистемы информационной безопасности объекта защиты (ПК-3)
Результаты освоения дисциплины (модуля)	<b>ОПК-7</b> <b>Знать:</b> языки программирования и технологии разработки программах средств для решения задач профессиональной деятельности <b>Уметь:</b> использовать языки программирования и технологии разработки программах средств для решения задач профессиональной деятельности <b>Владеть:</b> способностью использовать языки программирования и технологии разработки программах средств для решения задач профессиональной деятельности <b>ПК-3</b> <b>Знать:</b> подсистемы информационной безопасности объекта защиты <b>Уметь:</b> администрировать подсистемы информационной безопасности объекта защиты <b>Владеть:</b> способностью администрировать подсистемы информационной безопасности объекта защиты
Трудоемкость, з.е.	5 з.е.
Форма отчетности	Экзамен – 1 семестр
<b>Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины</b>	
Основная литература	<ol style="list-style-type: none"> <li>Корнеев, И.К. Защита информации в офисе: учебник/ И. К. Корнеев, Е. А. Степанов- М.: ТК Велби, 2017</li> <li>Чипига, А.Ф. Информационная безопасность автоматизированных систем: учеб. пособие/ А. Ф. Чипига- М.: Гелиос АРВ, 2017</li> </ol>
Дополнительная литература	<ol style="list-style-type: none"> <li>Будников С.А, Паршин Н.В. Информационная безопасность автоматизированных систем: Учебное пособие, издание второе, дополненное - Издательство им. Е.А.Болховитинова, Воронеж, 2017.</li> <li>Информационная безопасность и защита информации:</li> </ol>

	<p>учебное пособие/ Ю. Ю. Громов [и др.] - Старый Оскол: ТНТ, 2017.</p> <p>3. Приказ Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор) от 5 сентября 2013 г. № 996 «Об утверждении требований и методов по обезличиванию персональных данных».</p>
--	--