

Министерство образования и науки Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Казанский национальный исследовательский
технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»

Институт (факультет) Институт экономики, управления и социальных технологий
Кафедра Экономической теории и управления ресурсами

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе

«Правовые основы информационной безопасности»

Индекс по учебному плану: **Б1.В.ДВ.08.02**

Направление подготовки: **38.03.01 «Экономика»**

Квалификация: **бакалавр**

Профиль подготовки: **Экономика инноватики**

Вид(ы) профессиональной деятельности:

аналитическая, научно-исследовательская,
расчетно-экономическая,
организационно-управленческая

Разработчик: к.э.н., доцент кафедры экономического права Любавин А.Ю.

Казань 2017 г.

РАЗДЕЛ1. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ И КОНЕЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1.1 Цель изучения дисциплины (модуля)

Целями изучения дисциплины «Правовые основы информационной безопасности» являются *формирование* профессиональных навыков, связанных со структурой правового обеспечения информационной безопасности и соответствующего законодательства в области информации, информационных технологий и защиты информации, персональных данных, интеллектуальной собственности, государственной тайны, электронной цифровой подписи, технического регулирования; понятий, связанных с вопросами ответственности за правонарушения в области информационной безопасности, а также механизмами защиты прав и законных интересов субъектов информационной сферы.

1.2 Задачи дисциплины (модуля)

- изучение государственной политики РФ в информационной сфере и информационной безопасности;
- изучение законодательной базы нормативного правового обеспечения информационной безопасности в РФ
- изучение понятий информации и информационных ресурсов как объектов правоотношений процесса информатизации;
- изучение правового регулирования информационной безопасности информационных ресурсов;
- понимание содержания государственной системы и концепции правового обеспечения информационной деятельности и информационной безопасности;
- организация правовой защиты компьютерной информации и коммерческой тайны;
- изучение юридической ответственности за нарушения в области обеспечения информационной безопасности

1.3 Место дисциплины (модуля) в структуре ОП ВО

Дисциплина «Правовые основы информационной безопасности» входит в состав вариативного модуля Блока 1.

1.4 Перечень компетенций, которые должны быть реализованы в ходе освоения дисциплины

2 Формируемые компетенции

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)	Уровни освоения составляющих компетенций		
	Пороговый	Продвинутый	Превосходный
ПК-2 способность на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов			

Знание основы типовых методик и действующей нормативно-правовой базы	Знание основы типовых методик и действующей нормативно-правовой базы Консультант Плюс	Знание основы типовых методик и действующей нормативно-правовой базы КонсультантПлюс и применение их в профессиональной деятельности	Знание основы типовых методик и действующей нормативно-правовой базы КонсультантПлюс и применение их в профессиональной деятельности на высоком уровне
Умение рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	Умение рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	Умение рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов и применение их в профессиональной деятельности	Умение рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов и применение их в профессиональной деятельности на высоком уровне
Владение навыками на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	Владение навыками на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	Владение навыками на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов и применение их в профессиональной деятельности	Владение навыками на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов и применение их в профессиональной деятельности на высоком уровне
ПК-8 способность использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии			
Знание современных технических средств и информационных технологий	знание современных технических средств и информационных технологий	знание современных технических средств и информационных технологий и применение их в профессиональной деятельности	знание современных технических средств и информационных технологий и применение их в профессиональной деятельности на высоком уровне
Умение аналитические и исследовательские задачи современными техническими средствами	Умение аналитические и исследовательские задачи современными техническими средствами	Умение аналитические и исследовательские задачи современными техническими средствами и применение их в профессиональной деятельности	Умение аналитические и исследовательские задачи современными техническими средствами и применение их в профессиональной деятельности на высоком уровне

Владение - информационно-техническими методами расчета экономических задач	Владение информационно-техническими методами расчета экономических задач	-	Владение информационно-техническими методами расчета экономических задач и применение их в профессиональной деятельности	-	Владение - информационно-техническими методами расчета экономических задач и применение их в профессиональной деятельности на высоком уровне
--------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------	---	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

РАЗДЕЛ 2 СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) И ТЕХНОЛОГИЯ ЕЕ ОСВОЕНИЯ

2.1 Структура дисциплины (модуля), ее трудоемкость

Распределение фонда времени по видам занятий для очной формы обучения

Наименование раздела и темы	Всего часов	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах/интерактивные часы)				Коды составляющих компетенций	Формы и вид контроля освоения составляющих компетенций (из фонда оценочных средств)
		лекции	лаб. раб.	пр. зан.	сам. раб.		
Раздел 1	Общая часть						<i>ФОС ТК-1</i>
Тема 1. Информационное общество и информационная безопасность. Понятие, предпосылки и характерные черты информационного общества.	8	2	2		8	ПК-2 з, ПК-8 з	Текущий контроль устный опрос, отчет по лаб. работе
Тема 2. Законодательство РФ в области информационной безопасности	8	2	2		8	ПК-2 з, ПК-8 з	Текущий контроль устный опрос, отчет по лаб. работе
Тема 3. Государственная система защиты информации	8	2	2		8	ПК-2 з, ПК-8 з	Текущий контроль устный опрос, отчет по лаб. работе
Раздел 2	Особенная часть						<i>ФОС ТК-2</i>
Тема 4. Информация как объект правового регулирования	8	2	2		8	ПК-2 у, ПК-8 у	Текущий контроль устный опрос, отчет по лаб. работе
Тема 5. Правовой режим защиты государственной тайны	8	2	2		8	ПК-2 у, ПК-8 у	Текущий контроль устный опрос, отчет по лаб. работе

6. Правовые режимы защиты конфиденциальной информации	8	2	2		8	ПК-2 у, ПК-8 у	Текущий контроль устный опрос, отчет по лаб. работе
Тема 7. Защита прав на результаты интеллектуальной собственности	8	2	2		8	ПК-2 в, ПК-8 в	Текущий контроль устный опрос, отчет по лаб. работе
Тема 8. Защита информации в компьютерных системах	8	2	2		8	ПК-2 в, ПК-8 в	Текущий контроль устный опрос, отчет по лаб. работе
Тема 9. Международное законодательство в области защиты информации	8	2	2		8	ПК-2 в, ПК-8 в	Текущий контроль устный опрос, отчет по лаб. работе
Экзамен (<u>зачет</u>)						зачет	<i>ФОС ПА</i>
Итого	108	18	18		72		

РАЗДЕЛ 3 ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

3.1 Учебно-методическое обеспечение дисциплины (модуля)

3.1.1. Основная литература

Основная литература

1. Коваленко, Ю.И. Правовой режим лицензирования и сертификации в сфере информационной безопасности. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Горячая линия-Телеком, 2012. — 140 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/5163>

3.1.2. Дополнительная литература

1. Андриашин Х. А. Информатика и математика для юристов: Учеб. пособие для вузов Учебное пособие / Под ред. Андриашин Х.А. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, Закон и право, 2015. - 463 с.
2. Казанцев, С. Я. Информатика и математика для юристов: учебник для студентов вузов, обучающихся по юридическим специальностям / С. Я. Казанцев и др.; под ред. С. Я. Казанцева, Н. М. Дубининой. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2012. - 560 с.
3. Правовая защита информации : учеб. пособие / А. Р. Абзалов, В. И. Глова, И. П. Зиновьев [и др.].- Казань: Изд-во КГТУ им. А.Н. Туполева, 2011.- 98 с.
4. Цветкова М.С. Информатика и ИКТ : учебник для нач. и сред. проф. образ-я / М.С. Цветкова, Л.С. Великович.- М.: Академия, 2011.- 352 с.

3.2 Информационное обеспечение дисциплины (модуля)

3.2.1 Основное информационное обеспечение

1. Информационно-правовая система «Гарант» - www.garant.ru– поиск нормативно правовых актов, материалов судебной практики, научных статей, учебной литературы по данной дисциплине;

2. Информационно-правовая система «КонсультантПлюс» - www.consultant.ru– поиск нормативно правовых актов, материалов судебной практики, научных статей, учебной литературы по данной дисциплине.

3. Любавин А.Ю. Правовые основы информационной безопасности [Электронный ресурс]: курс дистанц. обучения по направлению подготовки бакалавров 38.03.01 «Экономика», профиль подготовки «Экономика инноватики» ФГОСЗ/КНИТУ-КАИ, 2016. – Доступ по логину и паролю URL:
https://bb.kai.ru:8443/webapps/blackboard/execute/content/blankPage?cmd=view&content_id=238028_1&course_id=12815_1

3.2.2 Дополнительное справочное обеспечение

1. Каталог по безопасности www.sec.ru.
2. Компьютерная безопасность www.bugtraq.ru
3. Искусство управления информационной безопасностью Режим доступа: <http://www.iso27000.ru>
4. Институт экономической безопасности Режим доступа: <http://www.bre.ru/security>
5. Центр проблем информационного права - <http://www.medialaw.ru/>
6. Европейская конвенция по правам человека – российский портал - <http://www.echr.ru/>
7. Институт развития информационного общества в России <http://www.iis.ru/index.html>

3.3 Кадровое обеспечение

3.3.1 Базовое образование

Высшее образование в предметной области юриспруденция и /или наличие ученой степени и/или ученого звания в указанной области и /или наличие дополнительного профессионального образования – профессиональной переподготовки в области юриспруденция и /или наличие заключения экспертной комиссии о соответствии квалификации преподавателя профилю преподаваемой дисциплины.

Лист регистрации изменений и дополнений

№ п/п	№ раздела внесения изменений	Дата внесения изменений	Содержание изменений	«Согласовано» Зав. каф.ЭП	«Согласовано» председатель УМК ИЭУиСТ
1	2	3	4	5	6
1					
2					
3					

