

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

Н.А.Еськова

30 августа 2024 г.

Информационная безопасность

Аннотация

рабочей программы дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Кафедра прикладной информатики и математики
Учебный план	40.03.01 Юриспруденция Профиль "Гражданское и предпринимательское право"
Квалификация	юрист
Форма обучения	очная
Общая трудоемкость	2 ЗЕТ

Часов по учебному плану	72	Виды контроля в семестрах:
в том числе:		зачеты 3
аудиторные занятия	36,3	
самостоятельная работа	35,7	

Форма обучения **очно-заочная**

Общая трудоемкость **2 ЗЕТ**

Часов по учебному плану	72	Виды контроля в семестрах:
в том числе:		зачеты 4
аудиторные занятия	12,3	
самостоятельная работа	55,7	
часов на контроль	4	

Форма обучения **заочная**

Общая трудоемкость **2 ЗЕТ**

Часов по учебному плану	72	Виды контроля на курсах:
в том числе:		зачеты 3
аудиторные занятия	12,3	
самостоятельная работа	56	
часов на контроль	3,7	

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
Неделя	18 4/6			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	18		18	
Практические	18		18	
Контактная работа на аттестацию	0,3		0,3	
Итого ауд.	36,3		36,3	
Контактная работа	36,3		36,3	
Сам. работа	35,7		35,7	
Итого	72		72	

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	4 (2.2)		Итого	
Неделя	19 2/6			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	6		6	
Практические	6		6	
Контактная работа на аттестацию	0,3		0,3	
Итого ауд.	12,3		12,3	
Контактная работа	12,3		12,3	
Сам. работа	55,7		55,7	
Часы на контроль	4		4	
Итого	72		72	

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	3		Итого	
Вид занятий	уп	рп		
Лекции	6		6	
Практические	6		6	
Контактная работа на аттестацию	0,3		0,3	
Итого ауд.	12,3		12,3	
Контактная работа	12,3		12,3	
Сам. работа	56		56	
Часы на контроль	3,7		3,7	
Итого	72		72	

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Ознакомление студентов с основными понятиями и определениями информационной безопасности; источниками, рисками и формами атак на информацию; угрозами, которым подвергается информация; вредоносными программами; защитой от компьютерных вирусов и других вредоносных программ; методами и средствами защиты информации.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП:	ФТД.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Введение в профессиональную деятельность
2.1.2	Информационные технологии в юридической деятельности
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.2	Документационное обеспечение юридической деятельности
2.2.3	Статистика в профессиональной деятельности
2.2.4	Криминология
2.2.5	Производственная практика
2.2.9	Преддипломная практика

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-1.1: Понимает принципы сбора, отбора и обобщения информации, методики системного подхода для решения профессиональных задач	
Знать:	принципы сбора, отбора и обобщения информации
Уметь:	сбирать и обобщать информацию
Владеть:	методиками системного подхода для решения профессиональных задач
ОПК-8.1: Получает из различных источников, включая правовые базы данных, юридически значимую информацию.	
Знать:	источники юридически значимой информации
Уметь:	эффективно получать юридически значимую информацию из различных источников
Владеть:	навыкам поиска юридически значимой информации используя современные информационные технологии, в соответствии с поставленными профессиональными задачами
ОПК-8.2: Обрабатывает и систематизирует юридически значимую информацию, применяя информационные технологии, в соответствии с поставленными профессиональными задачами	
Знать:	методы работы с базами данных
Уметь:	обрабатывать и систематизировать юридически значимую информацию в соответствии с
Владеть:	навыками обработки и систематизации информации используя современные информационные технологии, в соответствии с поставленными профессиональными задачами
ОПК-8.3: Демонстрирует готовность решать задачи профессиональной деятельности с учетом требований информационной безопасности	
Знать:	требования к информационной безопасности
Уметь:	безопасно работать с информацией
Владеть:	навыками решения задач с учетом требований информационной безопасности

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать: правила администрирования подсистемы информационной безопасности объекта защиты; политику информационной безопасности, подходы к обеспечению информационной безопасности объекта защиты; нормативные и методические материалы по вопросам обеспечения информационной безопасности; нормативные правовые акты, ГОСТы и руководящие документы в области информационной безопасности;
3.2	Уметь: администрировать подсистемы информационной безопасности объекта защиты; применять комплексный подход к обеспечению информационной безопасности объекта защиты; осуществлять подбор, изучение и обобщение научно-технической литературы, нормативных и методических материалов; организовывать технологический процесс защиты информации ограниченного доступа;

3.3 Владеть:

навыками администрирования подсистемы информационной безопасности объекта защиты; навыками реализации политики информационной безопасности объекта защиты; навыками составления обзоров по вопросам обеспечения информационной безопасности; навыками организации технологического процесса защиты информации ограниченного доступа в соответствии с нормативными правовыми актами, ГОСТами и руководящими документами в области информационной безопасности.