Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце: МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет» Должность: Ректор

Дата подписания: 19.09.2021 06:36:00 Уникальный программноброма

24f866be2aca16484036a8chb3a600a9531e605f

24.12.2020 г.

протокол № 13

Зав. кафедрой Бахтеева Е.И.

Утверждена Советом по учество методическим вопросам и качеству: образования

провежен № 6 Председатель

20 инваря 2021 г.

(подпись)

Карх Д.А.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины Правовые основы информационной безопасности

Направление подготовки 40.03.01 Юриспруденция

Профиль Правовое обеспечение деятельности государственных и

муниципальных органов

Форма обучения очно-заочная

Год набора 2021

Разработана: Доцент, к.э.н. Матвеев Е.В.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	3
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП	3
3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ	3
4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОПОП	3
5. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН	9
6. ФОРМЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ШКАЛЫ ОЦЕНИВАНИЯ	10
7. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	13
8. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ	16
9. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	17
10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЦЕНЗИОННОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ОНЛАЙН КУРСОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	18
11. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	19

ВВЕДЕНИЕ

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы высшего образования - программы бакалавриата, разработанной в соответствии с ФГОС ВО

ФГОС ВО	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего
	образования - бакалавриат по направлению подготовки 40.03.01
	Юриспруденция (приказ Минобрнауки России от 13.08.2020 г. № 1011)
ПС	

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

является формирование у студентов целостного представления о процессах и основных тенденциях современного развития информационных технологий и правовых методов их защиты

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина относится к вариативной части учебного плана.

3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

	Часов					
		Контак	тная рабо	та .(по уч.зан.)	C	
Промежуточный контроль	Всего за семестр	Всего	Лекции	Практические занятия, включая курсовое проектировани е	Самостоятель ная работа в том числе подготовка контрольных и курсовых	3.e.
Семестр 9						
Экзамен, Контрольная работа	180	20	8	12	151	5

4.ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОПОП

В результате освоения ОПОП у выпускника должны быть сформированы компетенции, установленные в соответствии $\Phi\Gamma$ OC BO.

Шифр и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенций
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	

осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач УК-2 Способен определять	УК-2.1 Знать: необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы и экономические законы
и ограничений	УК-2.2 Уметь: определять круг задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности, планировать собственную деятельность исходя из имеющихся ресурсов; соотносить главное и второстепенное, решать поставленные задачи в рамках избранных видов профессиональной деятельности
	УК-2.3 Иметь практический опыт применения нормативной базы и решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности
	УК-3.1 Знать: различные приемы и способы социализации личности и социального взаимодействия
	УК-3.2 Уметь: строить отношения с окружающими людьми, с коллегами
	УК-3.3 Иметь практический опыт участия в командной работе, в социальных проектах, распределения ролей в условиях командного взаимодействия
осуществлять деловую коммуникацию в устной и	УК-4.1 Знать: литературную форму государственного языка, основы устной и письменной коммуникации на иностранном языке, функциональные стили родного языка, требования к деловой коммуникации

УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	1 *
формировать нетерпимое	УК-11.1 Знать: основы антикоррупционного законодательства и антикоррупционной политики России основные требования нормативных правовых актов при подготовке и принятии решений УК-11.2 Уметь: действовать в соответствии с моральными и нравственными принципами и правовыми нормами, предупреждать преступное поведение и коррупционные отношения; разрабатывать нормативные правовые акты в соответствии с профилем своей деятельности УК-11.3 Иметь практический опыт: принятия решений в соответствии с требования нормативных правовых актов

Профессиональные компетенции (ПК)

Шифр и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенций			
нормотворческий				

ПК-1 установленной деятельности органа, котором трудовая принимать участие разработке внутреннего контроля организации В ПОД/ФТ

Способность ПК-1.1 Знать: понятие, предмет, систему и источники права, их анализировать нормы права, влияние на современные тенденции мирового политического регулирующие отношения в развития, глобальные и региональные политические процессы; сфере основные направления и приоритеты государственной политики в ПОД/ФТ; в сфере законодательство Российской Федерации, осуществляется регулирующее отношения в сфере ПОД/ФТ; перечень предикатных функция; преступлений в отношении ОД/ФТ; уязвимость финансовых в продуктов и услуг в отношении ОД/ФТ; типологии отмывания денег; правил виды деятельности и отчетность работника, ответственного за работу в в области ПОД/ФТ; законодательство Российской Федерации, целях нормативные правовые акты, регулирующие данный профессиональной деятельности; основные виды финансовых услуг и продуктов в профильном секторе, их функции и назначение; услуги и пролукты которые прелоставляет организация

ПК-1.2 Уметь: проводить аналитическую работу по изучению нормативных правовых актов в сфере деятельности государственных и муниципальных органов, требований международных стандартов в установленной сфере деятельности, соотносить их с действующими нормами внутри национального законодательства, определения приоритетных направлений деятельности органа, в котором осуществляется трудовая деятельность; применять разрабатывать правила внутреннего контроля в организации в целях ПОД/ФТ; применять законодательство сфере ПОД/ФТ, нормативные правовые акты и правила внутреннего контроля; отслеживать изменения в законодательстве и руководствах по вопросам ПОД/ФТ

ПК-1.3 Иметь практический опыт: применения формальноюридического и технико-юридического методов, основ политологии в анализе систематизации норм международного внутринационального права, для определения приоритетных направлений и тенденций правового регулирования общественных отношений в сфере своей трудовой деятельности; разработки правил внутреннего контроля в организации в целях ПОД/ФТ

ПК-2 разрабатывать нормативных правовое консультирование

Способность ПК-2.1 Знать: систему законодательства в России и зарубежных проекты странах; понятие, структуру, и виды норм права; виды нормативных правовых правовых актов в зависимости от их юридической силы; стадии актов, а также осуществлять законотворческого и правотворческого процессов в России и зарубежных государствах; особенности процедуры ратификации международных договоров; приемы юридической техники при разработке проекта нормативного правового акта; процедуру официального отзыва на проекты нормативных правовых актов; этапы, ключевые принципы и технологии разработки и заключения международных договоров Российской Федерации и ее отдельных регионов с иностранными субъектами; законодательство Российской Федерации, регулирующее отношения в сфере ПОД/ФТ; перечень предикатных преступлений в отношении ОД/ФТ; уязвимость финансовых продуктов и услуг в отношении ОД/ФТ; типологии отмывания денег; виды деятельности и отчетность работника, ответственного за работу в области ПОД/ФТ; законодательство Российской Федерации, нормативные правовые акты, регулирующие данный вид профессиональной деятельности; основные виды финансовых услуг и продуктов в профильном секторе, их функции и ПК-2.2 Уметь: разрабатывать проекты нормативных правовых актов и международных договоров; осуществлять юридическое консультирование; разрабатывать официальные отзывы на проекты нормативных правовых актов, предложения и заключения по проектам нормативных правовых актов субъектов Российской

Федерации; готовить проекты международных договоров Российской Фелерации: разрабатывать правила внутреннего контроля в организации в целях ПОД/ФТ; применять законодательство в сфере ПОД/ФТ, нормативные правовые акты и правила внутреннего контроля; отслеживать изменения в законодательстве и руководствах по вопросам ПОЛ/ФТ.

ПК-2.3 Иметь практический опыт: разработки нормативных правовых (представительных) актов законодательных исполнительных органов субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления; подготовки заключений с обоснованием необходимости внесения исправлений в представленные на правовую экспертизу проекты документов; подготовки регулярных отчетов с оценкой выполнения организацией требований нормативных правовых актов и нормативных документов в целях ПОД/ФТ; разработки правил внутреннего контроля в организации в целях ПОЛ/ФТ.

правоприменительный

пресекать, раскрывать расследовать и иные выявлять операций подлежащих контролю целях ПОД/ФТ

ПК-3 Способность выявлять, ПК-3.1 Знать: основные понятия, принципы и систему нормативных и правовых актов, регулирующих отношения в сфере деятельности по преступления выявлению, пресечению, раскрытию и расследованию преступлений правонарушения; и иных правонарушений, положения нормативных правовых актов, организации регламентирующих различные виды юридических процессов, (сделок), особенности применения мер принуждения в установленной сфере в деятельности; социальную природу преступности; причины и условия совершения различных преступлений; особенности лиц, преступления; совершивших законодательство Российской Федерации, регулирующее отношения в сфере ПОД/ФТ; перечень предикатных преступлений в отношении ОД/ФТ; уязвимость финансовых пролуктов и услуг в отношении ОЛ/ФТ: типологии

пресекать, раскрывать расследовать и иные выявлять операций подлежащих контролю целях ПОД/ФТ

ПК-3 Способность выявлять, ПК-3.2 Уметь: самостоятельно и квалифицированно ориентироваться и в нормативных правовых актах, регламентирующих деятельность преступления органов; разрабатывать меры предупреждения преступлений и иных правонарушения; правонарушений; определять основные тенденции преступности, организации отдельных ее видов и конкретных преступлений; выявлять в (сделок), организации операций (сделок), подлежащих контролю в целях в ПОД/ФТ.

> ПК-3.3 Иметь практический опыт: владения юридической терминологией в установленной chepe, навыками работы законодательными и другими нормативными правовыми актами разграничения различных методикой квалификации и преступлений и иных правонарушений, навыками сбора, анализа и оценки информации, имеющей значение для реализации правовых норм; методикой анализа информации о преступности, негативных социальных явлений, связанных с преступностью, выявления в организации операций (сделок), подлежащих контролю в целях ПОЛ/ФТ.

находящейся под правовым режимом тайны

ПК-4 Способность работать ПК-4.1 Знать: правовые основы, разновидности и степени тайн в информацией, Российской Федерации; порядок работы со служебной и секретной информацией; порядок отнесения сведений к государственной и иной охраняемой законом тайне, их засекречивание и рассекречивание; методы выявления возможных каналов несанкционированного доступа к сведениям в органах государственной власти и органах местного самоуправления; особенности работы с персональными данными; систему защиты государственной тайны и средства защиты информации; перечень сведений, составляющих государственную тайну; правила защиты конфиденциальной информации; правила документооборота; требования законодательства Российской Фелерации к солержанию различных типов локументов

ПК-4.2 Уметь: работать составляющими сведениями, государственную или иную охраняемую законом тайну в трудовой деятельности, при осуществлении уголовно-правовой, уголовнопроцессуальной деятельности, деятельности ПО профилактике антикоррупционных нарушений, иных правонарушений. использовать современные технологии и открытые ресурсы для проверки действительности документов.

ПК-4.3 Иметь практический опыт: разработки принятия нормативных и индивидуальных актов, или иных документов в соответствии с требованиями законодательства о различных видах тайн и персональных данных в деятельности органов публичной власти; правовой экспертизы локальных актов организации в сфере законодательства о защите персональных данных.

ПК-5 Способность ПК-5.1 осуществлять предупреждение нарушений, причины способствующие совершению

Знать: нормативные правовые регулирующие акты, отношения сфере предупреждения правонарушений В законодательства; судебную практику в сфере деятельности органов выявлять государственной власти, по делам, отнесенным к ведению органа, в условия, котором осуществляется трудовая функция служащего; перечень их предикатных преступлений в отношении ПОД/ФТ. Уязвимость финансовых продуктов и услуг в отношении ОД/ФТ. Типологии ПК-5 Способность ПК-5.2 Уметь: осуществлять выявлять причины и условия, способствующие совершению

работать с законодательством в предупреждения нарушений, анализировать, толковать и правильно предупреждение нарушений, применять нормы материального и процессуального права при осуществлении предупреждения пресечения нарушений; И анализировать факты и правоотношения при выявлении причин и условий, способствующих совершению правонарушений; составлять и оформлять процессуальные документы; работать с заявлениями и жалобами граждан и организаций, составлять письма, отчеты, справки и обобщения по вопросам организации профилактической деятельности.и понятиями судебного процесса; составлять оформлять процессуальные документы; работать с заявлениями и жалобами граждан и организаций, составлять письма, отчеты, справки и обобщения по вопросам организации и порядка рассмотрения обращений; оценивать обращения граждан на предмет соответствия их требованиям предъявляемым к обращениям

ПК-5.3 Иметь практический опыт: анализа практических ситуаций, давать им правовые оценки, ориентируясь при в необходимом объеме нормативно-правовых источников; принимать юридически значимые решения

5. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

	Часов							
Тема	Наименование темы		Контактная работа .(по уч.зан.)				Контроль	
ТСМа			Лекции	Лаборатор ные	Практичес кие занятия	Самост. работа	самостоятельн ой работы	
	Семестр 9	14						
Тема 1.	Организационно-технические и правовые аспекты информационной безопасности	14	2		2	10		
	Семестр 9	13						
Тема 2.	Правовые основы информационной безопасности	13	1		2	10		
	Семестр 9	12						
Тема 4.	Тема 4. Правовые основы защиты от вредоносных программ					12		
	Семестр 9							
Тема 5.	Тема 5. Понятие и правовые аспекты сетевой безопасности				2	12		
	Семестр 9	20						
Национальные интересы и тема 6. информационная безопасность РФ: организационно-правовой аспект		20	2		2	16		
Семестр 9								
Тема 7.	Организационно-правовая основа системы обеспечения информационной безопасности РФ		1			16		
	Семестр 9	18						

	Организационно-правовой механизм предотвращения угроз информационной безопасности РФ			2	16	
Семестр 9						
Тема 9.	Организационно-правовые методы обеспечения основ информационной безопасности РФ	34		2	32	
	Семестр 9					
Тема 10. Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности РФ в различных сферах общественной жизни					27	

6. ФОРМЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ШКАЛЫ ОЦЕНИВАНИЯ

Раздел/Тема Вид оценочного средства Описание оценочного		Описание оценочного средства	Критерии оценивания			
	Текущий контроль (Приложение 4)					
Темы 1-3	Контрольная работа (Приложение 4)		Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по темам (от 0 до 10 баллов)			
Темы 4-6	Контрольная работа (Приложение 4)	Содержит вопросы, практические задачи	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по темам (от 0 до 10 баллов)			
Темы 7-10 Контрольная рабо (Приложение 4)		Содержит вопросы, кейс-задание	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по темам (от 0 до 10 баллов)			
	Промежуточный контроль (Приложение 5)					
9 семестр (Эк)	Экзамен (Приложение 5)	Экзаменационный билет включает в себя 2 теоретических вопроса и 1 практикоориентированное задание	Ответ правильный, всесторонне и глубоко освещает предложенный вопрос, устанавливает взаимосвязь			

теории с практикой, показывает умение студента работать с литературой, делать выводы (правильный и полный ответ) – 85 -100 баллов. Ответ отвечает основным предъявляемым требованиям; студент обстоятельно владеет материалом, однако не на все вопросы дает глубокие, исчерпывающие и аргументированны е ответы (точный, но неполный ответ) 70-84 баллов. Ответ неполно раскрывает поставленные вопросы. Студент владеет материалом, однако поверхностно отвечает на вопросы, допускает существенные недочеты (неточный и неполный ответ) -50-69 баллов. Ответы на вопросы неправильны и не отличаются аргументированно стью. Студент не показывает необходимых минимальных знаний по предмету, а также, если студент отказывается

		отвечать
		(неправильный
		ответ, отказ от
		ответа) – 0-49
		баллов.

ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

Показатель оценки освоения ОПОП формируется на основе объединения текущей и промежуточной аттестации обучающегося.

Показатель рейтинга по каждой дисциплине выражается в процентах, который показывает уровень подготовки студента.

Текущая аттестация. Используется 100-балльная система оценивания. Оценка работы студента в течении семестра осуществляется преподавателем в соответствии с разработанной им системой оценки учебных достижений в процессе обучения по данной дисциплине.

В рабочих программах дисциплин и практик закреплены виды текущей аттестации, планируемые результаты контрольных мероприятий и критерии оценки учебный достижений.

В течение семестра преподавателем проводится не менее 3-х контрольных мероприятий, по оценке деятельности студента. Если посещения занятий по дисциплине включены в рейтинг, то данный показатель составляет не более 20% от максимального количества баллов по дисциплине.

Промежуточная аттестация. Используется 5-балльная система оценивания. Оценка работы студента по окончанию дисциплины (части дисциплины) осуществляется преподавателем в соответствии с разработанной им системой оценки достижений студента в процессе обучения по данной дисциплине. Промежуточная аттестация также проводится по окончанию формирования компетенций.

Порядок перевода рейтинга, предусмотренных системой оценивания, по дисциплине, в пятибалльную систему.

Высокий уровень -100% - 70% - отлично, хорошо.

Средний уровень -69% - 50% - удовлетворительно.

Показатель оценки	По 5-балльной системе	Характеристика показателя
100% - 85%	отлично	обладают теоретическими знаниями в полном объеме, понимают, самостоятельно умеют применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов на высоком уровне
84% - 70%	хорошо	обладают теоретическими знаниями в полном объеме, понимают, самостоятельно умеют применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов.
		Могут быть допущены недочеты, исправленные студентом самостоятельно в процессе работы (ответа и т.д.)
69% - 50%	удовлетворительно	обладают общими теоретическими знаниями, умеют применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов на среднем уровне. Допускаются ошибки, которые студент затрудняется исправить самостоятельно.
49 % и менее	неудовлетворительно	обладают не полным объемом общих теоретическими знаниями, не умеют самостоятельно применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов. Не сформированы умения и навыки для решения
100% - 50%	зачтено	характеристика показателя соответствует «отлично», «хорошо», «удовлетворительно»
49 % и менее	не зачтено	характеристика показателя соответствует «неудовлетворительно»

7. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тема 1. Организационно-технические и правовые аспекты информационной безопасности

Три основных аспекта обеспечения информационной безопасности. Историю становления процесса защиты информации, его правовое регулирование. Организационно-правовые методы предупреждения угроз и предотвращения реализации угроз защиты информации. Классификация угроз информационной безопасности. Правовые угрозы информационной безопасности. Нормативно-правовая база обеспечения информационной безопасности.

Тема 2. Правовые основы информационной безопасности

Месторасположения источника и уровня воздействия на информацию. Обзор общей ситуации в информации. области правовой защиты Нормативные акты, регулирующие государственной и коммерческой тайны. Средства технической, организационной и правовой защиты информации. Уголовная, административная и гражданско-правовая ответственность за нарушения информационной безопасности. Нормативно-правовая база обеспечения информационной безопасности.

Тема 5. Понятие и правовые аспекты сетевой безопасности

Классификация, цели и источники угроз информации, обрабатываемой в компьютерных сетях. Причины, вызывающие возможность реализации этих угроз на практике: организационно-правовой аспект. Нормативно-правовая база обеспечения информационной безопасности.

Тема 6. Национальные интересы и информационная безопасность РФ: организационно-правовой аспект

Национальные интересы и информационная безопасность РФ: организационно-правовой аспект. Понятие правовой и общей защищенности национальных интересов в информационной сфере. Интересы общества, личности и государства в информационной сфере. Национальные интересы РФ в информационной сфере. Обеспечение соблюдения конституционных прав и свобод человека и гражданина в области получения информации и пользования ею. Защита информационных ресурсов от несанкционированного доступа и обеспечение безопасности информационных и телекоммуникационных систем; цели информационного воздействия. Нормативно-правовая база обеспечения информационной безопасности.

Тема 7. Организационно-правовая основа системы обеспечения информационной безопасности РФ Основные функции системы обеспечения информационной безопасности Российской Федерации. Функции системы обеспечения информационной безопасности Российской Федерации и их содержание. Компетенция федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации в сфере обеспечения информационной безопасности. Нормативно-правовая база обеспечения информационной безопасности.

7.2 Содержание практических занятий и лабораторных работ

Тема 1. Организационно-технические и правовые аспекты информационной безопасности Классификация угроз информационной безопасности. Правовые угрозы информационной безопасности. Информационные угрозы, их причины и виды.

Тема 2. Правовые основы информационной безопасности

Нормативные акты, регулирующие защиту государственной и коммерческой тайны. Средства технической, организационной и правовой защиты информации. Нормативно-правовая база обеспечения информационной безопасности.

Тема 5. Понятие и правовые аспекты сетевой безопасности

Классификация, цели и источники угроз информации, обрабатываемой в компьютерных сетях. Причины, вызывающие возможность реализации этих угроз на практике: организационно-правовой аспект. Объекты информационной безопасности в учреждении, на предприятии. Система защиты информации.

Тема 6. Национальные интересы и информационная безопасность РФ: организационно-правовой аспект

Национальные интересы и информационная безопасность РФ: организационно-правовой аспект. Особенности современного информационного общества. Элементы информационной инфраструктуры. Понятие конфиденциальности, целостности и доступности информации.

Интересы общества, личности и государства в информационной сфере.

Тема 8. Организационно-правовой механизм предотвращения угроз информационной безопасности РФ

Понятие и виды угроз информационной безопасности РФ. Виды и сущность угроз информационной безопасности. Понятие и виды источников угроз информационной безопасности РФ. Виды и сущность источников угроз информационной безопасности.

Тема 9. Организационно-правовые методы обеспечения основ информационной безопасности РФ

Виды правонарушений в сфере компьютерной информации. Основания и виды ответственности за правонарушения в сфере компьютерной информации.

7.3. Содержание самостоятельной работы

Тема 1. Организационно-технические и правовые аспекты информационной безопасности Вопросы:

- 1. Классификация угроз информационной безопасности.
- 2. Правовые угрозы информационной безопасности.
- 3. Нормативно-правовая база обеспечения информационной безопасности.

Тема 2. Правовые основы информационной безопасности Вопросы:

- 1. Нормативные акты, регулирующие защиту государственной и коммерческой тайны.
- 2. Уголовная, административная и гражданско-правовая ответственность за нарушения информационной безопасности.

Тема 4. Правовые основы защиты от вредоносных программ Вопросы:

- 1. Права доступа к информации; ограничение доступа и неограниченный доступ к получению информации.
- 2. Задачи информационной безопасности в обеспечении ограниченных прав действий субъектов

Тема 5. Понятие и правовые аспекты сетевой безопасности Вопросы:

- 1. Понятие сетевой безопасности.
- 2. Источники угроз информации.
- 3. Организационно-правовые средства сетевой безопасности.

Тема 6. Национальные интересы и информационная безопасность РФ: организационно-правовой аспект

Вопросы:

- 1. Защита информационных ресурсов от несанкционированного доступа.
- 2. Обеспечение безопасности информационных и телекоммуникационных систем.
- 3. Права и свободы личности в информационном пространстве.

Тема 7. Организационно-правовая основа системы обеспечения информационной безопасности РФ Вопросы:

- 1. Система обеспечения информационной безопасности Российской Федерации.
- 2. Компетенция федеральных органов государственной власти в сфере обеспечения информационной безопасности.
- 3. Компетенция органов государственной власти субъектов Российской Федерации в сфере обеспечения информационной безопасности.
- 4. Какие обеспечивающие подсистемы включает система защиты информации?
- 5. Что такое конфиденциальность, целостность и доступность информации?

Тема 8. Организационно-правовой механизм предотвращения угроз информационной безопасности РФ

Вопросы:

- 1. Методы обеспечения информационной безопасности.
- 2. Экономические методы обеспечения информационной безопасности в РФ
- 3. Организационно-технические методы обеспечения информационной безопасности.
- 4. Назовите информационные угрозы для государства.

Тема 9. Организационно-правовые методы обеспечения основ информационной безопасности РФ

Вопросы:

- 1. Система обеспечения информационной безопасности Российской Федерации.
- 2. Компетенция федеральных органов государственной власти в сфере обеспечения информационной безопасности.
- 3. Компетенция органов государственной власти субъектов Российской Федерации в сфере обеспечения информационной безопасности.
- 4. Какие обеспечивающие подсистемы включает система защиты информации? безопасности РФ.

Тема 10. Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности РФ в различных сферах общественной жизни

Вопросы:

- 1. Характеристика уголовных преступлений в сфере компьютерной информации.
- 2. Характеристика административных правонарушений в сфере компьютерной информации.
- 3. Гражданско-правовая ответственность за нарушение информационной безопасности.
- 4. Дисциплинарная ответственность в сфере компьютерной информации.

Какие вы знаете компьютерные преступления

- 7.3.1. Примерные вопросы для самостоятельной подготовки к зачету/экзамену Приложение 1.
- 7.3.2. Практические задания по дисциплине для самостоятельной подготовки к зачету/экзамену

Приложение 2

- 7.3.3. Перечень курсовых работ Не предусмотрена учебным планом
- 7.4. Электронное портфолио обучающегося размещаются контрольные работы
- 7.5. Методические рекомендации по выполнению контрольной работы приложение 6
- 7.6 Методические рекомендации по выполнению курсовой работы Не предусмотрена учебным планом.

8. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

По заявлению студента

В целях доступности освоения программы для лиц с ограниченными возможностями здоровья при необходимости кафедра обеспечивает следующие условия:

- особый порядок освоения дисциплины, с учетом состояния их здоровья;
- электронные образовательные ресурсы по дисциплине в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья;
- изучение дисциплины по индивидуальному учебному плану (вне зависимости от формы обучения);
- электронное обучение и дистанционные образовательные технологии, которые предусматривают возможности приема-передачи информации в доступных для них формах.
- доступ (удаленный доступ), к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определен РПД.

9. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Сайт библиотеки УрГЭУ

http://lib.usue.ru/

Основная литература:

- 1. Русскевич Е. А. Уголовное право и "цифровая преступность": проблемы и решения. [Электронный ресурс]:монография. Москва: ИНФРА-М, 2020. 227 Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1061706
- 2. Овчинский В. С. Криминология цифрового мира. [Электронный ресурс]:учебник для магистратуры. Москва: Норма: ИНФРА-М, 2020. 352 Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1059377
- 3. Степанов О. А. Противодействие кибертерроризму в цифровую эпоху. [Электронный ресурс]:Монография. Москва: Юрайт, 2020. 103 Режим доступа: https://urait.ru/bcode/448300
- 4. Полякова Т. А., Чубукова С. Г., Ниесов В. А. Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности. [Электронный ресурс]:Учебник и практикум для вузов. Москва: Юрайт, 2020. 325 Режим доступа: https://urait.ru/bcode/450371
- 5. Сычев Ю.Н. Стандарты информационной безопасности. Защита и обработка конфиденциальных документов. [Электронный ресурс]:Учебное пособие. Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021. 223 Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1189349
- 6. Ковалева Н. Н., Брянцев И. И., Брянцева О. В., Варламова Е. В., Ересько П. В., Жирнова Н. А., Изотова В. Ф., Ильгова Е. В., Сергеева Е. Ю., Солдаткина О. Л., Тугушева Ю. М., Холодная Е. В., Чайковский Д. С. Информационное право. [Электронный ресурс]:Учебник для вузов. Москва: Юрайт, 2020. 353 Режим доступа: https://urait.ru/bcode/466887
- 7. Сычев Ю.Н. Защита информации и информационная безопасность. [Электронный ресурс]:Учебное пособие. Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021. 201 Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1013711

Дополнительная литература:

- 1. Терещенко Л. К. Модернизация информационных отношений и информационного законодательства. [Электронный ресурс]:монография. Москва: ИЗиСП, 2013. 227 Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/442472
- 2. Основы борьбы с киберпреступностью и кибертерроризмом. [Электронный ресурс]:хрестоматия. Москва: Норма, 2017. 528 Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/771246
- 3. Русскевич Е. А. Уголовно-правовое противодействие преступлениям, совершаемым с использованием информационно-коммуникационных технологий. [Электронный ресурс]:учебное пособие. Москва: ИНФРА-М, 2019. 188 Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/979195
- 4. Гришина Н. В. Основы информационной безопасности предприятия. [Электронный ресурс]:учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 10.03.01 "Информационная безопасность" (квалификация (степень) "бакалавр"). Москва: ИНФРА-М, 2019. 216 Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1017663
- 5. Архипов В. В. Интернет-право. [Электронный ресурс]:Учебник и практикум для вузов. Москва: Юрайт, 2020. 249 Режим доступа: https://urait.ru/bcode/450761
- 6. Федотов М. А., Антонова А. В., Будник Р. А., Войниканис Е. А., Околеснова О. А., Петрин И. В., Примакова А. В., Семенова Е. В., Тедеев А. А. Информационное право. [Электронный ресурс]:Учебник для вузов. Москва: Юрайт, 2020. 497 Режим доступа: https://urait.ru/bcode/451031
- 7. Рассолов И. М. Информационное право. [Электронный ресурс]:Учебник и практикум для вузов. Москва: Юрайт, 2020. 347 Режим доступа: https://urait.ru/bcode/449839

8. Правовые аспекты информационной безопасности. Учебное пособие. Ч. 1. [Электронный ресурс]:. - Екатеринбург: [Издательство УрГЭУ], 2015. - 98 — Режим доступа: http://lib.usue.ru/resource/limit/ump/15/p485369.pdf

10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЦЕНЗИОННОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ОНЛАЙН КУРСОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ Перечень лицензионного программного обеспечения:

Microsoft Windows 10 . Договор № 52/223- Π O/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020. Срок действия лицензии 30.09.2023.

Astra Linux Common Edition. Договор № 1 от 13 июня 2018, акт от 17 декабря 2018. Срок действия лицензии - без ограничения срока.

Місгоѕоft Office 2016. Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020 Срок действия лицензии 30.09.2023.

Corel Painter 2017. Договор № 34-С 2017 от 27.03.2017, Акт № Tr007267 от 24.01.2020. Срок действия лицензии -бессрочное пользование.

Corel PaintShop Pro X9. Договор № 34-С 2017 от 27.03.2017, Акт № Tr007267 от 24.01.2020. Срок действия лицензии -бессрочное пользование.

Adobe Premiere Pro CC. Договор № 140/223-ПО/2020 от 19.10.2020. Срок действия лицензии 13.12.2021.

GIMP. Лицензия GNU GENERAL PUBLIC LICENSE. Срок действия лицензии - без ограничения срока.

Конфигурация 1С:Зарплата и Управление Персоналом 8. Договор Б/Н от 02.06.2009 г., Лицензионное соглашение № 8971903, Акт № 62 от 15.07.2009 "1С:Зарплата и кадры бюджетного учреждения 8" (рег. номер 9648728).

MySQL Community Server. Стандартная общественная лицензия GNU (GPL). Срок действия лицензии - без ограничения срока.

PostgreSQL Server. Лицензия PostgreSQL. Срок действия лицензии - без ограничения срока.

Secret Net 7. Клиент (автономный режим работы). Договор № 73700092 от 04.08.2017, Товарная накладная № 73700092 от 11.10.2017.

Notepad++. Лицензия GNU General Public License. Срок действия лицензии - без ограничения срока.

Лингафонный кабинет «Аудиториум». Договор № 71 от 15 декабря 2017. Срок действия лицензии - без ограничения срока.

SketchUp Pro 2020. Договор № 129-223-ПО-2020 от 05.10.2020. Срок действия лицензии - 08.10.2021.

Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационнотелекоммуникационной сети «Интернет»:

Справочно-правовая система Консультант +. Договор № 163/223-У/2020 от 14.12.2020. Срок действия лицензии до 31.12.2021

Справочно-правовая система Гарант. Договор № 58419 от 22 декабря 2015. Срок действия лицензии -без ограничения срока

11. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Реализация учебной дисциплины осуществляется с использованием материально-технической базы УрГЭУ, обеспечивающей проведение всех видов учебных занятий и научно-исследовательской и самостоятельной работы обучающихся:

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения всех видов занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду УрГЭУ.

Все помещения укомплектованы специализированной мебелью и оснащены мультимедийным оборудованием спецоборудованием (информационно-телекоммуникационным, иным компьютерным), доступом к информационно-поисковым, справочно-правовым системам, электронным библиотечным системам, базам данных действующего законодательства, иным информационным ресурсам служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения занятий лекционного типа презентации и другие учебно-наглядные пособия обеспечивающие тематические иллюстрации.