

**Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»**

Направление подготовки/специальность: 10.03.01 Информационная безопасность

Наименование образовательной программы: Безопасность компьютерных систем

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Очная

**Оценочные материалы
по дисциплине
Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности**

**Москва
2023**

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАЗРАБОТАЛ:

Разработчик

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Туркина А.А.
Идентификатор	R9001f342-TurkinaAA-3bcc47d9	

А.А. Туркина

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
образовательной
программы

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Баронов О.Р.
Идентификатор	R90d76356-BaronovOR-7bf8fd7e	

О.Р.
Баронов

Заведующий
выпускающей кафедрой

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Невский А.Ю.
Идентификатор	R4bc65573-NevskyAY-0b6e493d	

А.Ю.
Невский

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Оценочные материалы по дисциплине предназначены для оценки: достижения обучающимися запланированных результатов обучения по дисциплине, этапа формирования запланированных компетенций и уровня освоения дисциплины.

Оценочные материалы по дисциплине включают оценочные средства для проведения мероприятий текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

Формируемые у обучающегося компетенции:

1. ОПК-5 способностью использовать нормативные правовые акты в профессиональной деятельности
2. ПК-7 способностью проводить анализ исходных данных для проектирования подсистем и средств обеспечения информационной безопасности и участвовать в проведении технико-экономического обоснования соответствующих проектных решений
3. ПК-9 способностью осуществлять подбор, изучение и обобщение научно-технической литературы, нормативных и методических материалов, составлять обзор по вопросам обеспечения информационной безопасности по профилю своей профессиональной деятельности
4. ПК-15 способностью организовывать технологический процесс защиты информации ограниченного доступа в соответствии с нормативными правовыми актами и нормативными методическими документами Федеральной службы безопасности Российской Федерации, Федеральной службы по техническому и экспортному контролю
5. ОК-4 способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности

и включает:

для текущего контроля успеваемости:

Форма реализации: Письменная работа

1. Организация защиты информации на предприятии. Разработка системы защиты информации предприятия (Контрольная работа)
2. Основные функции государственных органов в области информационной безопасности (Контрольная работа)
3. Особенности защиты информации на отдельных объектах информатизации (Семинар)
4. Правовое регулирование отношений в области информации, информационных технологий и защиты информации (Контрольная работа)

Форма реализации: Проверка задания

1. Корпоративная нормативная база по защите информации. Особенности защиты информации при организации электронного документооборота (Кейс (решение конкретных производственных ситуаций))

2. Лицензирование деятельности в области информационной безопасности. Особенности работы с персоналом для обеспечения защиты информации (Семинар)
3. Юридическая ответственность субъектов информационной сферы (Семинар)

Форма реализации: Устная форма

1. Правовое регулирование отдельных видов информации: государственная тайна, служебная информация, профессиональная тайна и т.д. (Мозговой штурм)

БРС дисциплины

3 семестр

Раздел дисциплины	Веса контрольных мероприятий, %				
	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4
	Срок КМ:	4	8	12	15
Основы правового обеспечения информационной безопасности					
1 Правовое обеспечение информационной безопасности Российской Федерации	+				
Система права и система законодательства	+				
Основные функции государственных органов в области информационной безопасности	+				
Правовое регулирование отношений в области информации, информационных технологий и защиты информации					
Понятие информации, основы правового регулирования информации в РФ	+				
Основы правового регулирования сети "Интернет" в РФ				+	
Правовое регулирование отдельных видов информации: государственная тайна, служебная информация, профессиональная тайна и т.д.					
Законодательство в области государственной тайны.			+		
Правовое регулирование коммерческой тайны и служебной информации ограниченного распространения			+		
Правовое регулирование обработки персональных данных			+		
Особенности защиты отдельных видов профессиональной тайны			+		
Правовое регулирование объектов интеллектуальной собственности и их защита					
Правовое регулирование авторского и смежного права			+		
Правовое регулирование объектов промышленной собственности			+		
Юридическая ответственность субъектов информационной сферы					
Правовое регулирование уголовной ответственности в области информационной безопасности					+
Правовое регулирование административной ответственности в области информационной безопасности					+

Гражданско-правовая и дисциплинарная ответственности в области информационной безопасности				+
Вес КМ:	25	25	25	25

4 семестр

Раздел дисциплины	Веса контрольных мероприятий, %				
	Индекс КМ:	КМ-5	КМ-6	КМ-7	КМ-8
	Срок КМ:	4	8	12	15
Организация защиты информации на предприятии. Разработка системы защиты информации предприятия					
Общая характеристика организации защиты информации на предприятии	+	+			
Сертификация средств защиты информации	+	+			
Порядок организации аттестации объектов информатизации	+	+			
Лицензирование деятельности в области информационной безопасности	+	+			
Корпоративная нормативная база по защите информации. Политика безопасности					
Особенности работы с персоналом для обеспечения защиты информации				+	
Политика информационной безопасности				+	
Основные организационно-распорядительные документы, определяющие порядок и особенности работы с конфиденциальной информацией на предприятии				+	
Особенности защиты информации при организации электронного документооборота					+
Особенности защиты информации на отдельных объектах информатизации					
Особенности защиты информации при проведении совещаний и переговоров					+
Особенности защиты информации при работе с контрагентами, связанной с передачей конфиденциальной информации					+
Особенности защиты информации на предприятиях топливно-энергетического комплекса					+
Вес КМ:	25	25	25	25	25

\$Общая часть/Для промежуточной аттестации\$

БРС курсовой работы/проекта

4 семестр

Раздел дисциплины	Веса контрольных мероприятий, %		
	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2
	Срок КМ:	8	15
Соблюдение графика выполнения работы	+		
Применение примеров из судебной практики			+
Вес КМ:	50	50	

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

I. Оценочные средства для оценки запланированных результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Индекс компетенции	Индикатор	Запланированные результаты обучения по дисциплине	Контрольная точка
ОПК-5	ОПК-5(Компетенция)	Знать: нормативные правовые документы по своей профессиональной деятельности Уметь: использовать нормативные правовые документы в своей профессиональной деятельности	Основные функции государственных органов в области информационной безопасности (Контрольная работа) Юридическая ответственность субъектов информационной сферы (Семинар)
ПК-7	ПК-7(Компетенция)	Знать: виды и формы информации, подверженной угрозам, виды и возможные методы и пути реализации угроз Уметь: разрабатывать предложения по совершенствованию системы управления информационной безопасностью;	Правовое регулирование отдельных видов информации: государственная тайна, служебная информация, профессиональная тайна и т.д. (Мозговой штурм) Организация защиты информации на предприятии. Разработка системы защиты информации предприятия (Контрольная работа) Лицензирование деятельности в области информационной безопасности. Особенности работы с персоналом для обеспечения защиты информации (Семинар)
ПК-9	ПК-9(Компетенция)	Знать: теоретические основы	Правовое регулирование отдельных видов информации: государственная тайна, служебная информация, профессиональная

		<p>обеспечения информационной безопасности на предприятии</p> <p>Уметь:</p> <p>осуществлять подбор, изучение и обобщение научно-технической литературы, нормативных и методических материалов по вопросам обеспечения информационной безопасности</p>	<p>тайна и т.д. (Мозговой штурм)</p> <p>Правовое регулирование отношений в области информации, информационных технологий и защиты информации (Контрольная работа)</p>
ПК-15	ПК-15(Компетенция)	<p>Знать:</p> <p>компетенции уполномоченных органов в области информационной безопасности</p> <p>Уметь:</p> <p>участвовать в работах по реализации политики информационной безопасности.</p> <p>организовать технологический процесс защиты информации в соответствии с правовыми нормативными актами и нормативными методическими документами Федеральной службы безопасности</p>	<p>Правовое регулирование отдельных видов информации: государственная тайна, служебная информация, профессиональная тайна и т.д. (Мозговой штурм)</p> <p>Корпоративная нормативная база по защите информации. Особенности защиты информации при организации электронного документооборота (Кейс (решение конкретных производственных ситуаций))</p> <p>Особенности защиты информации на отдельных объектах информатизации (Семинар)</p>

		Российской Федерации, Федеральной службы по техническому и экспортному контролю	
ОК-4	ОК-4(Компетенция)	Знать: порядок применения норм права Уметь: формировать комплекс мер по информационной безопасности с учетом его правовой обоснованности, административно- управленческой и технической реализуемости и экономической целесообразности;	Правовое регулирование отдельных видов информации: государственная тайна, служебная информация, профессиональная тайна и т.д. (Мозговой штурм) Лицензирование деятельности в области информационной безопасности. Особенности работы с персоналом для обеспечения защиты информации (Семинар)

II. Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания

3 семестр

КМ-1. Основные функции государственных органов в области информационной безопасности

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Работа проводится в письменном виде, может проводиться очно или с применением ЭО и ДОТ

Краткое содержание задания:

Ответьте на поставленные вопросы с применением нормативно-правовых актов

Контрольные вопросы/задания:

Знать: нормативные правовые документы по своей профессиональной деятельности	<ol style="list-style-type: none">1. Назовите основные угрозы информационной безопасности РФ. Каким нормативным актом они предусмотрены?2. Определите основное значение и цели ФЗ "Об информации, информационных технологиях и защите информации"3. Укажите основные приоритеты национальной и информационной безопасности Российской Федерации в соответствии с нормативно-правовыми документами в области защиты информации
--	---

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

Оценка: 2

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено

КМ-2. Правовое регулирование отдельных видов информации: государственная тайна, служебная информация, профессиональная тайна и т.д.

Формы реализации: Устная форма

Тип контрольного мероприятия: Мозговой штурм

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Выдается домашнее задание с вопросами по отнесению того или иного вида информации к защищаемым. Результаты домашней подготовки обсуждаются в аудитории. При невозможности обсуждения, работа может быть представлена в письменном виде

Краткое содержание задания:

Определите относится ли рассматриваемая информация к защищаемой. Обоснуйте ответ нормами права

Контрольные вопросы/задания:

Знать: виды и формы информации, подверженной угрозам, виды и возможные методы и пути реализации угроз	1.Подлежит ли защите Фотография человека / группы лиц 2.Подлежит ли защите информация о СНИЛС, ФИО, дате рождения работников организации
Знать: теоретические основы обеспечения информационной безопасности на предприятии	1.Подлежит ли защите информация об объемах выплаченных организацией налогов и сборов
Знать: компетенции уполномоченных органов в области информационной безопасности	1.Подлежит ли защите информация о переписке человека в социальных сетях 2.Подлежит ли защите информация о текущих затратах предприятия
Уметь: формировать комплекс мер по информационной безопасности с учетом его правовой обоснованности, административно-управленческой и технической реализуемости и экономической целесообразности;	1.Опишите технические средства защиты объектов авторского права, расскажите про порядок их применения.

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

Оценка: 2

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено

КМ-3. Правовое регулирование отношений в области информации, информационных технологий и защиты информации

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Работа проводится в письменном виде, может проводиться очно или с применением ЭО и ДОТ

Краткое содержание задания:

Ответьте на поставленные вопросы с применением нормативно-правовых актов

Контрольные вопросы/задания:

<p>Уметь: осуществлять подбор, изучение и обобщение научно-технической литературы, нормативных и методических материалов по вопросам обеспечения информационной безопасности</p>	<p>1. Бывшая сотрудница хлебозавода, воспользовавшись доверительными отношениями с сотрудниками, получила незаконный доступ к компьютеру предприятия, скопировала и распечатала информацию о рецептуре определенной продукции хлебозавода, составляющей коммерческую тайну. Квалифицируйте данные действия.</p> <p>2. Как осуществляется допуск предприятий и организаций к работе со сведениями, составляющими государственную тайну? Может ли коммерческая организация работать со сведениями составляющими государственную тайну?</p>
--	--

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

Оценка: 2

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено

КМ-4. Юридическая ответственность субъектов информационной сферы

Формы реализации: Проверка задания

Тип контрольного мероприятия: Семинар

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Задания выдаются для домашней подготовки. Проверка выполнения может быть в устной форме в виде обсуждения или в письменном виде

Краткое содержание задания:

Рассмотрите ситуацию и подготовьте ответ с использованием нормативно-правовых актов

Контрольные вопросы/задания:

<p>Уметь: использовать нормативные правовые документы в своей профессиональной деятельности</p>	<p>1. В., являясь специалистом, а затем менеджером офиса продаж, имея доступ к абонентским контрактам, был уличен в неоднократном сообщении третьим лицам в ходе телефонных переговоров и посредством СМС-сообщений персональных данных абонентов. К какой ответственности он может быть привлечен?</p> <p>2. Г., уволенный из автосалона с должности системного администратора, передал за денежное вознаграждение конкурирующей организации базу данных клиентов этого автосалона. Какие виды ответственности возможно к нему применить?</p> <p>3. Панченко и Будин, работали в компьютерной фирме, распространяли «Троянские» программы и получали доступ к паролям пользователей компьютеров. Следствие квалифицировало распространение вирусных программ по ч.1 ст.273 УК РФ, а доступ к чужим паролям по ч.1. ст.272 УК РФ.</p> <p>Дайте анализ объективных и субъективных признаков данных составов преступлений. Решите вопрос о квалификации содеянного.</p>
---	---

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

Оценка: 2

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено

4 семестр

КМ-5. Организация защиты информации на предприятии. Разработка системы защиты информации предприятия

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Работа проводится в письменном виде, может проводиться очно или с применением ЭО и ДОТ

Краткое содержание задания:

Дайте ответы на поставленные вопросы

Контрольные вопросы/задания:

Уметь: разрабатывать предложения по совершенствованию системы управления информационной безопасностью;	1. Для обработки информации конфиденциального характера организация должна получить А) сертификат б) лицензию в) аттестат г) аккредитацию на соответствующий вид деятельности 2. Организация имеет право продолжать использовать для осуществления лицензируемого вида деятельности объект информатизации с установленными на нем средствами защиты после окончания срока действия: а) лицензии б) сертификата в) аттестата г) аккредитации
--	--

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

Оценка: 2

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено

**КМ-6. Лицензирование деятельности в области информационной безопасности.
Особенности работы с персоналом для обеспечения защиты информации**

Формы реализации: Проверка задания

Тип контрольного мероприятия: Семинар

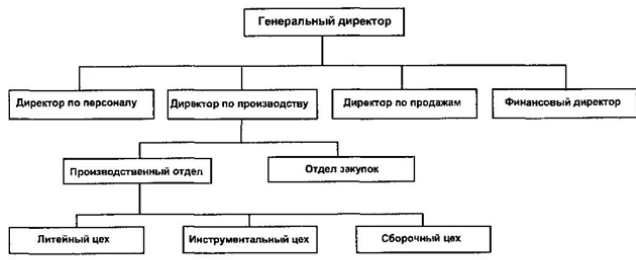
Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Выданное задание может проверяться как в письменном виде, так и в виде обсуждения на семинаре

Краткое содержание задания:

Дайте ответы на поставленные вопросы

Контрольные вопросы/задания:

<p>Знать: порядок применения норм права</p>	<p>1. Какие требования предъявляются к организации, которая хочет получить лицензию ФСТЭК России на деятельность по технической защите конфиденциальной информации с видом деятельности, предусмотренной п.в?</p>
<p>Уметь: разрабатывать предложения по совершенствованию системы управления информационной безопасностью;</p>	<div style="text-align: center;">  <pre> graph TD GD[Генеральный директор] --> DP[Директор по персоналу] GD --> DPr[Директор по производству] GD --> DPr[Директор по продажам] GD --> FD[Финансовый директор] DPr --> PO[Производственный отдел] DPr --> OZ[Отдел закупок] PO --> LC[Литейный цех] PO --> IC[Инструментальный цех] PO --> SC[Сборочный цех] </pre> </div> <p>1. <small>Рис. 3. Функциональная организация</small></p> <p>Figure 1 Определите чем занимается предприятие и где лучше поместить службу ИБ в штатной структуре? Какие требования будут предъявляться к квалификации сотрудника, занимающегося информационной безопасностью?</p>

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

Оценка: 2

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено

КМ-7. Корпоративная нормативная база по защите информации. Особенности защиты информации при организации электронного документооборота

Формы реализации: Проверка задания

Тип контрольного мероприятия: Кейс (решение конкретных производственных ситуаций)

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Разработайте политику информационной безопасности предприятия исходя из заданных требований

Краткое содержание задания:

По заданному описанию компании и ее производственного процесса разработайте политику информационной безопасности

Контрольные вопросы/задания:

Уметь: участвовать в работах по реализации политики информационной безопасности.	<p>1. По заданному описанию компании и ее производственного процесса разработайте политику информационной безопасности. 1. Компания решила создать филиал в другом городе. Работникам филиала необходимо работать с базой персональных данных, расположенной в головном офисе. Для работы было принято решение использовать VPN-канал, созданный с использованием АПКШ Континент. Разработайте дополнения в политику информационной безопасности компании, касающиеся новой технологии. Объясните работникам филиала и головной организации требования к информационной безопасности.</p> <p>2. По заданному описанию компании и ее производственного процесса разработайте политику информационной безопасности. 1. Организация принимает решение о создании отдельного переговорного помещения для проведения конфиденциальных переговоров. Разработайте дополнения в политику информационной безопасности компании, касающиеся использования этого помещения. Объясните работникам правила его использования.</p>
--	--

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

Оценка: 2

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено

КМ-8. Особенности защиты информации на отдельных объектах информатизации

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Семинар

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Результаты выполнения могут быть оценены путем защиты представленных работ или письменные работы

Краткое содержание задания:

Рассмотрите представленные ситуации, определите правомерность действий участников. Предположите, какие меры по защите информации должны были предпринять участники, чтобы избежать данной ситуации

Контрольные вопросы/задания:

Уметь: организовать технологический процесс защиты информации в соответствии с правовыми нормативными актами и нормативными методическими документами Федеральной службы безопасности Российской Федерации, Федеральной службы по техническому и экспортному контролю	1. Рассмотрите представленные ситуации, определите правомерность действий участников. Работник организации А допущенный к персональным данным сотрудников решил использовать их в своих целях. Он обезличил эти персональные данные и использовал в своей книге созданной в свободное время. Другой сотрудник это узнал и требует уволить первого за разглашение персональных данных. Правомерны ли его требования?
---	---

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

Оценка: 2

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено

Для курсового проекта/работы

4 семестр

I. Описание КП/КР

Получить у преподавателя (руководителя) задание на курсовую работу, ознакомиться с ним и методическими рекомендациями по ее выполнению. Определить, цель, задачи, предмет и объект исследования курсовой работы. Разработать развернутый план курсовой работы, согласно типовой структуры представленной на стр.8. Согласовать план курсовой работы с преподавателем (руководителем). Подобрать и проанализировать учебные материалы необходимые для разработки курсовой работы. Разработать введение, основную часть и заключение курсовой работы. При необходимости включить в курсовую работу приложения. В случае возникновения в ходе разработки и оформления курсовой работы непонятных вопросов прибыть на индивидуальную консультацию к преподавателю (руководителю).

II. Примеры задания и темы работы

Пример задания

Исследовать правовое регулирование банковской тайны в Российской Федерации и в мировой правктике. Рассмотреть особенности регулирования банковской тайны на примере конкретной организации. Проанализировать судебную практику, связанную с разглашением или установлением некорректного режима банковской тайны. Выявить основные проблемы правового регулирования банковской тайны. Выдвинуть предложения по совершенствованию режима защиты банковской тайны на примере конкретного предприятия или выдвинуть предложения по совершенствованию правового регулирования данного института

Тематика КП/КР:

1. Обзор нормативно-правовых актов по обеспечению защиты информации в организации
2. Основные направления государственной политики России в сфере информационной безопасности
3. Понятие информации и ее виды по порядку организации доступа к ней
4. Основные элементы организационной основы системы обеспечения информационной безопасности РФ
5. Полномочия ФСТЭК России в области информационной безопасности
6. Полномочия ФСБ России в области информационной безопасности
7. Полномочия МВД России, ФСО России, Федеральной пограничной службы, Службы внешней разведки в области информационной безопасности
8. Организация лицензирования деятельности в области защиты информации, осуществляемое ФСТЭК России
9. Организация лицензирования деятельности в области защиты информации, осуществляемое ФСБ России
10. Понятие «коммерческая тайна», особенности ее установления на предприятии
11. Понятие «служебная информация», особенности определения режима обработки такой информации
12. Информация, относимая к секрету производства, особенности ее правовой и организационной защиты
13. Особенности правового регулирования объектов интеллектуальной собственности и порядок их защиты
14. Банковская тайна и порядок ее определения и защиты
15. Профессиональная информация ограниченного доступа и порядок ее защиты
16. Персональные данные и иная личная информация ограниченного доступа и порядок ее защиты
17. Ответственность за нарушение законодательства в сфере защиты информации и особенности ее применения
18. Правовое регулирование применения электронной подписи
19. Понятие и виды электронной подписи, порядок применения электронной подписи во внутреннем (внешнем) документообороте
20. Особенности подтверждения соответствия средств защиты информации установленным нормативным требованиям. Сертификация средств защиты информации
21. Аттестация объектов

информатизации, как способ подтверждения соответствия систем установленным требованиям 22.Порядок организации защиты информации на предприятии 23.Цели и задачи пропускного режима на предприятии 24.Особенности хранения материальных носителей, содержащих информацию ограниченного распространения 25.Организация доступа и допуска персонала к информации ограниченного распространения 26.Особенности защиты информации при проведении совещаний 27.Особенности организации публикации различной информации, на предприятиях, обрабатывающих информацию ограниченного распространения 28.Организация внутриобъектового режима на предприятии 29.Планирование мероприятий по защите информации на предприятии 30.Организация контроля за состоянием защиты информации на предприятии

КМ-1. Соблюдение графика выполнения работы **Описание шкалы оценивания**

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения задания: Оценка 5 («отлично»), если задание получено с опозданием не более чем на 2 недели

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения задания: Оценка 4 («хорошо»), если задание получено с опозданием не более чем на 3 недели

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения задания: Оценка 3 («удовлетворительно»), если задание получено с опозданием более чем на 3 недели

Оценка: 2

Описание характеристики выполнения задания: Оценка 2 («неудовлетворительно»), если задание не выполнено

КМ-2. Использование примеров из судебной практики **Описание шкалы оценивания**

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения задания: Оценка 5 («отлично»), если задание получено с опозданием не более чем на 2 недели

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения задания: Оценка 4 («хорошо»), если задание получено с опозданием не более чем на 3 недели

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения задания: Оценка 3 («удовлетворительно»), если задание получено с опозданием более чем на 3 недели

Оценка: 2

Описание характеристики выполнения задания: Оценка 2 («неудовлетворительно»), если задание не выполнено

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

3 семестр

Форма промежуточной аттестации: Зачет с оценкой

Пример билета

I. Теоретические вопросы:

1. Понятие национальной безопасности, понятие информационной безопасности, в чем заключается их различие
2. Персональные данные и иная личная информация ограниченного доступа

Процедура проведения

Устный экзамен. Выдача билета. 15-20 минут самостоятельной подготовки без использования вспомогательных материалов, с возможностью записи краткого конспекта ответа. Ответ на экзаменационные вопросы. Преподаватель может задать уточняющие вопросы по материалам билета.

1. Перечень компетенций/индикаторов и контрольных вопросов проверки результатов освоения дисциплины

1. Компетенция/Индикатор: ОПК-5(Компетенция)

Вопросы, задания

1. Понятие национальной безопасности, понятие информационной безопасности, в чем заключается их различие

Материалы для проверки остаточных знаний

1. Понятие национальной безопасности, понятие информационной безопасности, в чем заключается их различие

Ответы:

Дайте свой ответ

Верный ответ: национальная безопасность Российской Федерации (далее - национальная безопасность) - состояние защищенности национальных интересов Российской Федерации от внешних и внутренних угроз, при котором обеспечиваются реализация конституционных прав и свобод граждан, достойные качество и уровень их жизни, гражданский мир и согласие в стране, охрана суверенитета Российской Федерации, ее независимости и государственной целостности, социально-экономическое развитие страны; Информационная безопасность Российской Федерации (далее - информационная безопасность) - состояние защищенности личности, общества и государства от внутренних и внешних информационных угроз, при котором обеспечиваются реализация конституционных прав и свобод человека и гражданина, достойные качество и уровень жизни граждан, суверенитет, территориальная целостность и устойчивое социально-экономическое развитие Российской Федерации, оборона и безопасность государства. Информационная безопасность является неотъемлемой частью национальной безопасности

2. Компетенция/Индикатор: ПК-9(Компетенция)

Вопросы, задания

1. Источники правового обеспечения информационной безопасности

Материалы для проверки остаточных знаний

1. Источники правового обеспечения информационной безопасности

Ответы:

Дайте свой ответ

Верный ответ: Федеральный закон от 28 декабря 2010 г. N 390-ФЗ "О безопасности" Федеральный закон от 27.07.2006 N 149-ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации" Указ Президента РФ от 2 июля 2021 г. N 400 "О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации" Указ Президента РФ от 05.12.2016 N 646 "Об утверждении Доктрины информационной безопасности Российской Федерации" Указ Президента РФ от 9 мая 2017 г. N 203 "О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 - 2030 годы" Основы государственной политики Российской Федерации в области международной информационной безопасности на период до 2020 года (Утверждены Президентом Российской Федерации 24 июля 2013 г., № Пр-1753) нормативные акты ФСТЭК, ФСБ и иных уполномоченных в области информационной безопасности

3. Компетенция/Индикатор: ОК-4(Компетенция)

Вопросы, задания

1. Банковская тайна и иные виды профессиональной информации ограниченного доступа

Материалы для проверки остаточных знаний

1. Банковская тайна и иные виды профессиональной информации ограниченного доступа

Ответы:

Дайте свой ответ

Верный ответ: Статья 857 ГК РФ. Банковская тайна 1. Банк гарантирует тайну банковского счета и банковского вклада, операций по счету и сведений о клиенте. 2. Сведения, составляющие банковскую тайну, могут быть предоставлены только самим клиентам или их представителям, а также представлены в бюро кредитных историй на основаниях и в порядке, которые предусмотрены законом. Государственным органам и их должностным лицам, а также иным лицам такие сведения могут быть предоставлены исключительно в случаях и порядке, которые предусмотрены законом. 3. В случае разглашения банком сведений, составляющих банковскую тайну, клиент, права которого нарушены, вправе потребовать от банка возмещения причиненных убытков. Федеральный закон от 02.12.1990 N 395-1 «О банках и банковской деятельности» Федеральный закон от 27 июня 2011 г. N 161-ФЗ "О национальной платежной системе" Стандарт Банка России по обеспечению информационной безопасности организаций банковской системы Российской Федерации (СТО БР ИББС) Положение Банка России от 9 июня 2012 г. N 382-П "О требованиях к обеспечению защиты информации при осуществлении переводов денежных средств и о порядке осуществления Банком России контроля за соблюдением требований к обеспечению защиты информации при осуществлении переводов денежных средств" Постановление Правительства от 13.06.2012 № 584 «Об утверждении Положения о защите информации в платежной системе»

II. Описание шкалы оценивания

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 90

Описание характеристики выполнения знания: Ответ в целом правильный допущены небольшие ошибки в указании нормативных актов, в их применении

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 80

Описание характеристики выполнения знания: Допущены ошибки не только в наименованиях нормативных актов, но и по правильности их применения. Но в общем ответы на поставленные вопросы даны верно Ответ на один из вопросов билета дан поверхностно

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Ответы на все вопросы билета даны поверхностно. Отвечающий допустил существенные ошибки в ответе.

Оценка: 2

Описание характеристики выполнения знания: Работа не выполнена или выполнена преимущественно неправильно

III. Правила выставления итоговой оценки по курсу

При формировании итоговой оценки учитывается как результат ответа на экзамене, так и текущая успеваемость студента

4 семестр

Форма промежуточной аттестации: Экзамен

Пример билета

I. Теоретические вопросы:

1. Лицензирование деятельности в области защиты информации, осуществляемое ФСТЭК России, виды лицензий
2. Порядок организации защиты информации на предприятии

II. Практическое задание

Если субъект персональных данных дал согласие на размещение информации о себе в базе коммерческого оператора, а потом передумал. Может ли он потребовать заблокировать ее или вовсе стереть информацию о себе у коммерческого оператора? Что для этого нужно сделать?

Процедура проведения

Устный экзамен. Выдача билета. 15-20 минут самостоятельной подготовки без использования вспомогательных материалов, с возможностью записи краткого конспекта ответа. Ответ на экзаменационные вопросы. Преподаватель может задать уточняющие вопросы по материалам билета.

I. Перечень компетенций/индикаторов и контрольных вопросов проверки результатов освоения дисциплины

1. Компетенция/Индикатор: ПК-7(Компетенция)

Вопросы, задания

1. Планирование мероприятий по защите информации на предприятии
2. Организация контроля за состоянием защиты информации на предприятии

Материалы для проверки остаточных знаний

1. Планирование мероприятий по защите информации на предприятии

Ответы:

Дайте свой вариант ответа

Верный ответ: Действия, которые необходимо запланировать: Обновление прав пользования на средства защиты информации (срочные лицензии) Обновление средств защиты информации (если заканчиваются сертификаты соответствия) Внедрение новых технологий и систем обеспечения ИБ к ним Обновление политики ИБ Обновление иных документов в области ИБ на предприятии Проведение инструктажа на работников предприятия

2. Организация контроля за состоянием защиты информации на предприятии

Ответы:

Дайте свой вариант ответа

Верный ответ: В ходе проведения периодического контроля производится оценка: выполнения требований нормативных и методических документов по защите информации; работоспособности и эффективности применяемых средств защиты информации в соответствии с их эксплуатационной документацией с помощью специальной контрольно-измерительной аппаратуры; знаний и выполнения персоналом своих функциональных обязанностей в части защиты информации; актуальности организационно-распорядительных документов по защите информации в организации (изменения в документы должны вноситься в случае увольнения сотрудников, либо перевода их на другое место работы, увеличения числа пользователей на объекте информатизации и других случаях).

2. Компетенция/Индикатор: ПК-15(Компетенция)

Вопросы, задания

1. Понятие и особенности составления политики информационной безопасности на предприятии
2. Порядок организации защиты информации на предприятии

Материалы для проверки остаточных знаний

1. Понятие и особенности составления политики информационной безопасности на предприятии

Ответы:

Дайте свой вариант ответа

Верный ответ: Политика информационной безопасности; политика ИБ: Документация, определяющая высокоуровневые цели, содержание и основные направления деятельности по обеспечению ИБ, предназначенная для организации в целом. Политика информационной безопасности; политика ИБ: Документация, определяющая высокоуровневые цели, содержание и основные направления деятельности по обеспечению ИБ, предназначенная для организации в целом. Политики бывают: Внутренние – правила поведения для работников предприятия Внешние – декларация для клиентов, лиц чьи персональные данные обрабатываются Политики составляются комиссионно Политики пересматриваются не реже чем один раз в 5 лет.

2. Порядок организации защиты информации на предприятии

Ответы:

Дайте свой вариант ответа

Верный ответ: Организационная защита – это регламентация производственной деятельности и взаимоотношений исполнителей на нормативно-правовой основе, исключающей или существенно затрудняющей неправомерное овладение конфиденциальной информацией и проявление внутренних и внешних угроз. Организационная защита обеспечивает: – организацию охраны, режима, работу с кадрами, с документами; – использование технических средств безопасности и

информационно-аналитическую деятельность по выявлению внутренних и внешних угроз предпринимательской деятельности. организацию режима и охраны исключение возможности тайного проникновения на территорию и в помещения посторонних лиц; обеспечение удобства контроля прохода и перемещения сотрудников и посетителей; создание отдельных производственных зон по типу конфиденциальных работ с самостоятельными системами доступа; контроль и соблюдение временного режима труда и пребывания на территории персонала фирмы; организация и поддержание надежного пропускного режима и контроля сотрудников и посетителей и др.

3. Компетенция/Индикатор: ОК-4(Компетенция)

Вопросы, задания

1.Аттестация объектов информатизации, как способ подтверждения соответствия систем установленным требованиям

Материалы для проверки остаточных знаний

1.Аттестация объектов информатизации, как способ подтверждения соответствия систем установленным требованиям

Ответы:

Дайте свой вариант ответа

Верный ответ: Аттестация объектов информатизации (далее аттестация) - комплекс организационно-технических мероприятий, в результате которых посредством специального документа - "Аттестата соответствия" подтверждается, что объект соответствует требованиям стандартов или иных нормативно-технических документов по безопасности информации, утвержденных ФСТЭК России (Гостехкомиссией России). Наличие аттестата соответствия в организации дает право обработки информации с уровнем секретности (конфиденциальности) на период времени, установленный в аттестате. Аттестация является обязательной в следующих случаях: государственная тайна; при защите государственного информационного ресурса; управление экологически опасными объектами; ведение секретных переговоров. Также аттестация проводится в иных случаях, предусмотренных законодательством РФ

II. Описание шкалы оценивания

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 90

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "продвинутого" уровня. Ответы даны верно, четко сформулированные особенности практических решений

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 80

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "базового" уровня. Большинство ответов даны верно. В части материала есть незначительные недостатки

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "порогового" уровня. Основная часть задания выполнена верно. на вопросы углубленного уровня

Оценка: 2

Описание характеристики выполнения знания: Работа не выполнена или выполнена преимущественно неправильно

III. Правила выставления итоговой оценки по курсу

При формировании итоговой оценки учитывается как результат ответа на экзамене, так и текущая успеваемость студента

Для курсового проекта/работы:

4 семестр

Форма проведения: Защита КП/КР

I. Процедура защиты КП/КР

II. Описание шкалы оценивания

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 90

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "продвинутого" уровня. Ответы даны верно, четко сформулированные особенности практических решений

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 80

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "базового" уровня. Большинство ответов даны верно. В части материала есть незначительные недостатки

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "порогового" уровня. Основная часть задания выполнена верно. на вопросы углубленного уровня

Оценка: 2

Описание характеристики выполнения знания: Работа не выполнена или выполнена преимущественно неправильно

III. Правила выставления итоговой оценки по курсу

При выставлении итоговой оценки учитывается выполнение графика написания работы, содержание и оформление работы, а также качество доклада и умение студента аргументированно отстаивать свою точку зрения.