

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Информационная безопасность»

1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ОК-3: способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета
ОПК-2: способностью находить организационно-управленческие решения и готов нести за них ответственность; готов к ответственному и целеустремленному решению поставленных профессиональных задач во взаимодействии с обществом, коллективом, партнерами	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета
ПК-11: умение защищать права на интеллектуальную собственность	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета
ПК-21: умение консультировать заказчиков по вопросам совершенствования управления информационной безопасностью ИТ-инфраструктуры предприятия	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета
ПК-5: проведение обследования деятельности и ИТ-инфраструктуры предприятий	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Показатели оценивания компетенций представлены в разделе «Требования к результатам освоения дисциплины» рабочей программы дисциплины «Информационная безопасность» с декомпозицией: знать, уметь, владеть.

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Информационная безопасность» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент проявил знание программного материала, демонстрирует сформированные (иногда не полностью) умения и навыки, указанные в программе компетенции,	25-100	Зачтено

умеет (в основном) систематизировать материал и делать выводы		
Студент не усвоил основное содержание материала, не умеет систематизировать информацию, делать выводы, четко и грамотно отвечать на заданные вопросы, демонстрирует низкий уровень овладения необходимыми компетенциями	0-24	Не зачтено

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности.

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
1	ЧТО ВЫ ОБЫЧНО ДЕЛАЕТЕ С НЕНУЖНЫМИ НАПЕЧАТАННЫМИ ДОКУМЕНТАМИ? 1. ВЫБРАСЫВАЮ В МУСОРКУ. 2. ПУСКАЮ В ШРЕДЕР (ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ). 3. ПЕРЕЧЕРКИВАЮ РУЧКОЙ «НАПЕЧАТАННУЮ» СТРАНИЦУ И ИСПОЛЬЗУЮ ПОТОМ КАК ЧЕРНОВИК. 4. НИЧЕГО НЕ ДЕЛАЮ. ДАЖЕ НЕ ЗНАЮ, КУДА ОНИ ДЕВАЮТСЯ.	ПК-21
2	ВЫ ИСПОЛЬЗУЕТЕ ПОЧТОВЫЙ ЯЩИК НА ОБЩЕДОСТУПНОМ ПОЧТОВОМ СЕРВЕРЕ (MAIL.RU И ДРУГИЕ) В РАБОЧИХ ЦЕЛЯХ? 1. ТОЛЬКО ДЛЯ ОТПРАВКИ СРОЧНЫХ И ВАЖНЫХ ПИСЕМ. 2. ЕСЛИ В ПИСЬМЕ НЕТ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ. 3. ПИШУ ДЕЛОВЫЕ ПИСЬМА ТОЛЬКО С РАБОЧЕЙ ПОЧТЫ. 4. ДА, ТОЛЬКО ИНФОРМАЦИЮ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО АРХИВИРУЮ С ПАРОЛЕМ.	ПК-21
3	Утечка информации 1. потеря, хищение, разрушение или неполучение переданных данных 2. несанкционированное изменение информации, корректное по форме, содержанию, но отличное по смыслу 3. ознакомление постороннего лица с содержанием секретной информации	ПК-5
4	К аспектам ИБ относятся 1. доступность 2. целостность 3. актуальность 4. дискретность 5. конфиденциальность	ПК-5
5	Разновидности угроз безопасности Варианты ответов: 1. организационные 2. физические	ОК-3

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
	3. программные 4. технические 5. техническая разведка 6. программно-математические	
6	Публичное исполнение, передача в эфир или по кабелю фонограммы, опубликованной в коммерческих целях, допускается 1. с согласия производителя фонограммы 2. без согласия производителя фонограммы и без выплаты автору вознаграждения 3. в случае, если организация имеет официальное местонахождение на территории РФ и осуществляет вещание с помощью передатчиков, расположенных на ее территории	ПК-11
7	Элементы знака охраны авторского права: 1. наименование охраняемого объекта 2. наименования (имени) правообладателя 3. буквы Р в окружности или круглых скобках 4. буквы С в окружности или круглых скобках 5. год первого выпуска программы	ОК-3
8	Передача прав собственности на материальный носитель программ для ЭВМ и баз данных 1. права собственности на материальный носитель передаются при передаче авторских прав 2. несет за собой передачу авторского права на программу 3. не несет за собой передачи авторского права на программу для ЭВМ и баз данных права собственности на материальный носитель не передаются 4. права собственности на материальный носитель не передаются	ПК-11
9	Какие аспекты подвергаются аудиту состояния ИБ в компании? политики безопасности; учетная политика компании классификации и управления информационными ресурсами; списки персонала физической безопасности; администрирования компьютерных систем и сетей; управления доступом к системам; разработки и сопровождения систем; стратегия развития компании планирования бесперебойной работы организации; проверки системы на соответствие требованиям ИБ.	ОПК-2
10	Что входит в состав аудируемых расходов на ИБ?	ОПК-2

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
	Расходы на аппаратные средства и программное обеспечение. Расходы на содержание бухгалтерии компании Расходы на операции ИС Административные расходы Установка системы контроля видеонаблюдения Расходы на операции конечных пользователей. Расходы на простои.	

4. Файл и/или БТЗ с полным комплектом оценочных материалов прилагается.