

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**  
**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**  
**ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности»**

*1. Перечень оценочных средств для компетенций, формируемых в результате освоения дисциплины*

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ОПК-5: Способен применять нормативные правовые акты, нормативные и методические документы, регламентирующие деятельность по защите информации в сфере профессиональной деятельности	Курсовая работа; зачет; экзамен	Контролирующие материалы для защиты курсовой работы; комплект контролирующих материалов для зачета; комплект контролирующих материалов для экзамена
ОПК-6: Способен при решении профессиональных задач организовать защиту информации ограниченного доступа в соответствии с нормативными правовыми актами, нормативными и методическими документами Федеральной службы безопасности Российской Федерации, Федеральной службы по техническому и экспортному контролю	Курсовая работа; зачет; экзамен	Контролирующие материалы для защиты курсовой работы; комплект контролирующих материалов для зачета; комплект контролирующих материалов для экзамена
УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	Курсовая работа; зачет; экзамен	Контролирующие материалы для защиты курсовой работы; комплект контролирующих материалов для зачета; комплект контролирующих материалов для экзамена

*2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания*

Оцениваемые компетенции представлены в разделе «Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций» рабочей программы дисциплины «Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент освоил изучаемый материал (основной и дополнительный), системно и грамотно излагает его, осуществляет полное и правильное выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций, способен ответить на дополнительные вопросы.	75-100	<i>Отлично</i>
Студент освоил изучаемый материал, осуществляет выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций с не принципиальными ошибками.	50-74	<i>Хорошо</i>
Студент демонстрирует освоение только основного материала, при выполнении заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций допускает отдельные ошибки, не способен систематизировать материал и делать выводы.	25-49	<i>Удовлетворительно</i>
Студент не освоил основное содержание изучаемого материала, задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно.	<25	<i>Неудовлетворительно</i>

### 3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки уровня достижения компетенций в соответствии с индикаторами

#### 1. Структура и содержание законодательства в области информационной безопасности.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-5 Способен применять нормативные правовые акты, нормативные и методические документы, регламентирующие деятельность по защите информации в сфере профессиональной деятельности	ОПК-5.2 Демонстрирует знание состава нормативной документации

Задание (ОПК-5.2):

1. Опишите структуру законодательства Российской Федерации в области информационной безопасности.
2. Опишите структуру законодательства Российской Федерации в области защиты государственной тайны.
3. Опишите структуру законодательства Российской Федерации в области защиты коммерческой тайны.
4. Опишите структуру законодательства Российской Федерации в области защиты персональных данных.
5. Опишите структуру законодательства Российской Федерации в области защиты критической информационной инфраструктуры.

*2. Структура и содержание законодательства в области защиты интеллектуальной собственности, лицензирования и сертификации.*

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-5 Способен применять нормативные правовые акты, нормативные и методические документы, регламентирующие деятельность по защите информации в сфере профессиональной деятельности	ОПК-5.2 Демонстрирует знание состава нормативной документации

Задание (ОПК-5.2):

1. Опишите состав правовых актов и особенности правового режима лицензирования в области защиты информации.
2. Опишите состав правовых актов и особенности правового режима в области сертификации средств защиты информации.
3. Опишите состав правовых актов и особенности правового режима в области защиты интеллектуальной собственности.

*3. Анализ поставленной цели и определение задач по защите информации ограниченного доступа на предприятии.*

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1 Анализирует поставленную цель и формулирует задачи, которые необходимо решить для её достижения

Задание (УК-2.1):

1. Сформулируйте задачи, которые необходимо решить для разработки перечня сведений, подлежащих засекречиванию на предприятии.
2. Сформулируйте задачи, которые необходимо решить для разработки перечня сведений конфиденциального характера
3. Сформулируйте порядок определения задач защиты информации на предприятии.
4. Сформулируйте задачи защиты информации ограниченного доступа при использовании бумажных носителей конфиденциальной информации.
5. Сформулируйте задачи защиты информации ограниченного доступа при использовании автоматизированной обработки конфиденциальной информации, в том числе с применением сетей связи.
6. Сформулируйте задачи защиты информации ограниченного доступа при проведении конфиденциальных переговоров.

*4. Определение способа решения задач защиты информации на предприятии с учётом действующих правовых норм, а также существующих ресурсов и ограничений.*

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.2 Выбирает оптимальный способ решения задач с учётом существующих ресурсов и ограничений

Задание (УК-2.2):

1. Предложите оптимальный способ подбора персонала для работы с конфиденциальной информацией с учетом имеющихся ресурсов по расширению штата.
2. Предложите оптимальный способ организации системы доступа к информации, составляющей коммерческую тайну, с учетом установления ограничений по передаче информации контрагентам.
3. Предложите оптимальные методы работы с персоналом с учетом имеющихся ресурсов по формированию системы стимулирования труда работников.
4. Опишите основные задачи, которые необходимо решить при формировании службы защиты информации в организации.
5. Предложите основные элементы системы пропускного и внутриобъектового режимов предприятия с учетом необходимости установления ограничений в целях обеспечения защищенности информации ограниченного доступа.
6. Предложите оптимальные способы подготовки и проведения совещаний и переговоров по конфиденциальным вопросам с учетом необходимости ограничения доступа к материалам по итогам совещания.
7. Предложите оптимальный способ защиты информации при осуществлении издательской, рекламной и выставочной деятельности с учетом возможности формирования экспертной комиссии.

*5. Поиск нормативных правовых актов и нормативных методических документов с использованием информационно-правовых систем.*

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-5 Способен применять нормативные правовые	ОПК-5.1 Осуществляет поиск необходимых

акты, нормативные и методические документы, регламентирующие деятельность по защите информации в сфере профессиональной деятельности	нормативных правовых актов и нормативных методических документов
--	--

Задание (ОПК-5.1):

1. С использованием информационно-правовых систем осуществите поиск документов в области защиты государственной тайны.
2. С использованием информационно-правовых систем осуществите поиск документов в области защиты коммерческой тайны.
3. С использованием информационно-правовых систем осуществите поиск документов в области защиты персональных данных.
4. С использованием информационно-правовых систем осуществите поиск документов в области защиты критической информационной инфраструктуры.

*6. Поиск нормативных правовых актов и методических документов федеральных органов власти с использованием официальных сайтов.*

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-5 Способен применять нормативные правовые акты, нормативные и методические документы, регламентирующие деятельность по защите информации в сфере профессиональной деятельности	ОПК-5.1 Осуществляет поиск необходимых нормативных правовых актов и нормативных методических документов

Задание (ОПК-5.2): С использованием официальных сайтов ФСТЭК России и ФСБ России сформируйте подборку документов:

1. по защите персональных данных.
2. по обеспечению безопасности критической информационной инфраструктуры.
3. в сфере лицензирования деятельности по осуществлению работ, связанных с использованием сведений, составляющих государственную тайну.
4. в сфере лицензирования деятельности по разработке и производству средств защиты конфиденциальной информации.

*7. Выбор и использование нормативных правовых актов и документов Федеральной службы безопасности Российской Федерации, Федеральной службы по техническому и экспортному контролю для решения поставленных задач защиты информации.*

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.3 Выбирает правовые и нормативно-технические документы, применяемые для решения поставленных задач
ОПК-5 Способен применять нормативные правовые акты, нормативные и методические документы, регламентирующие деятельность по защите информации в сфере профессиональной деятельности	ОПК-5.3 Использует нормативные правовые акты, нормативные методические документы в профессиональной деятельности
ОПК-6 Способен при решении профессиональных задач организовать защиту информации ограниченного доступа в соответствии с нормативными правовыми актами, нормативными и	ОПК-6.1 Выбирает нормативные правовые акты, нормативные и методические документы Федеральной службы безопасности Российской Федерации, Федеральной службы по

Задание (ОПК-6.1, ОПК-5.3, УК-2.3): С использованием нормативных правовых актов, в том числе нормативных и методических документов ФСБ России, ФСТЭК России:

1. раскройте функции органов, обеспечивающих информационную безопасность в Российской Федерации.
2. перечислите и раскройте принципы правового регулирования отношений, связанных с обеспечением информационной безопасности.
3. перечислите лицензируемые виды деятельности.
4. опишите систему контроля и надзора за обеспечением защиты государственной тайны.
5. опишите классификацию компьютерных преступлений.
6. перечислите виды правовой ответственности за нарушения законодательства о государственной тайне.
7. перечислите виды правовой ответственности за нарушения законодательства о коммерческой тайне.
8. перечислите виды правовой ответственности за нарушения законодательства о персональных данных.

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