

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**  
**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**  
**ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Организация и проведение аудита защищенности объекта информатизации»**

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

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ОПК-2.4: Способен проводить аудит защищенности объекта информатизации в соответствии с нормативными документами	Курсовая работа; зачет	Контролирующие материалы для защиты курсовой работы; комплект контролирующих материалов для зачета

**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 «Организация и проведение аудита защищенности объекта информатизации».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Организация и проведение аудита защищенности объекта информатизации» 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>
--	-----	----------------------------

<b>Критерий</b>	<b>Оценка по 100-балльной шкале</b>	<b>Оценка по традиционной шкале</b>
Студент освоил изучаемый материал, выполняет задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций, может допускать отдельные ошибки.	25-100	<i>Зачтено</i>
Студент не освоил основное содержание изученного материала, задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно.	0-24	<i>Не зачтено</i>

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

#### *1.Примеры заданий*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ОПК-2.4 Способен проводить аудит защищенности объекта информатизации в соответствии с нормативными документами	ОПК-2.4.1 Демонстрирует знание нормативных документов по проведению аудита защищенности объекта информатизации
	ОПК-2.4.2 Способен применять методики проведения аудита защищенности объекта информатизации

Для обеспечения безопасности типового объекта информатизации (ГИС, ИСПДн, ИТКС, АСУ, КИИ, ГИСИСПДн), согласно предлагаемого варианта, выберите необходимые методики исследования защищенности объекта информатизации и средств защиты, и представьте решение задачи профессиональной деятельности для задания представленного ниже:

1. Проанализируйте организационно-распорядительные документы и выполнения организационно технических требований, деятельности персонала.
2. Проверьте реальные условия размещения и использования оборудования. Определите тестовые испытания функций защиты от НСД и защиты от утечки по техническим каналам.
3. Проведите инвентаризацию бизнес-процессов организации. Сформируйте Реестр бизнес-процессов организации. Оформите результаты проведения аудита.
4. Используя известные Вам средства контроля и анализа защищенности информации проведите контроль эффективности защиты информации на объекте информатизации.
5. Проведите аудит защищенности объекта информатизации в соответствии с требованиями комплайнс.
6. Предложите вариант документирования процедур и результатов контроля (мониторинга) за обеспечением уровня защищенности информации, содержащейся в информационной системе.
7. Оцените деятельность по обеспечению информационной безопасности в организации, а также результативность применения нормативных документов по информационной безопасности.
8. Сформулируйте и поясните основные понятия связанные с выполнением вашего задания.

Типовые объекты защиты: лечебное учреждение, образовательное учреждение, органы местного самоуправления, коммерческая организация.

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