

Практическое занятие №3

2 часа

Тема: Перечень документов необходимых для лицензирования в области технической защиты конфиденциальной информации. Получение практических навыков по их разработке.

Цель практического занятия: Получение практических навыков в разработке документов необходимых для лицензирования в области технической защиты конфиденциальной информации.

Задание №1.

Составить перечень документов необходимых для лицензирования в области технической защиты конфиденциальной информации.

Задание №2.

Разработать содержательную часть аттестата соответствия.

Отчет по практическому занятию должен быть выполнен согласно утвержденным на кафедре требованиям и содержать:

1. Тема ПЗ.
2. Цель ПЗ.
3. Перечень документов необходимых для лицензирования в области технической защиты конфиденциальной информации.
4. Разработанная содержательная часть аттестата соответствия .
5. Выводы по каждому заданию.
6. Заключение.
7. Список использованной литературы.

Методический материал к практическому занятию (Приложение 1).

Приложение 1.

Методический материал

Аттестация объектов информатизации по требованиям безопасности информации

Под аттестацией объектов информатизации понимается 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 Гостехкомиссией России (ФСТЭК России) [57].

Наличие на объекте информатизации действующего "Аттестата соответствия" дает право обработки информации с уровнем секретности (конфиденциальности) и на период времени, установленными в "Аттестате соответствия".

Обязательной аттестации подлежат объекты информатизации, предназначенные для обработки информации, составляющей государственную тайну, управления экологически опасными объектами, ведения секретных переговоров.

В остальных случаях аттестация носит добровольный характер (добровольная аттестация) и может осуществляться по инициативе заказчика или владельца объекта информатизации.

Аттестация по требованиям безопасности информации предшествует началу обработки подлежащей защите информации и вызвана необходимостью официального подтверждения эффективности комплекса используемых на конкретном объекте информатизации мер и средств защиты информации.

При аттестации объекта информатизации подтверждается его соответствие требованиям по защите информации от несанкционированного доступа, в том числе от компьютерных вирусов, от утечки за счет побочных электромагнитных излучений и наводок при специальных воздействиях на объект (высокочастотное навязывание и облучение, электромагнитное и радиационное воздействие), от утечки или воздействия на нее за счет специальных устройств, встроенных в объекты информатизации.

Аттестация предусматривает комплексную проверку (аттестационные испытания) защищаемого объекта информатизации в реальных условиях эксплуатации с целью оценки соответствия применяемого комплекса мер и средств защиты требуемому уровню безопасности информации.

Структура системы аттестации объектов информатизации

Организационная структура системы аттестации объектов информатизации показана на рисунке 23.2:



Рисунок 23.2 – Структура системы аттестации объектов информатизации

Порядок проведения аттестации

