

Практическая работа № 7

Цель работы.

Систематизировать знания и получить навыки по построению систем защиты информации. Приобрести практические навыки в анализе систем защиты информации автоматизированных систем. Научиться находить «слабые» места в системе защиты автоматизированных систем.

1 Подготовка к работе:

Каждому слушателю необходимо проверить 3 работы (Отчет по практике №6).

Для проверки необходимо разбиться на группы по 4 человека (список группы представляется в отчете).

Необходимо подготовить один отчет (каждый делает отчет), в котором оценить работы Ваших коллег. Критерии оценки представлены ниже.

Разрешается делать комментарии в проверяемых практических работах.

Необходимо по каждой проверяемой работе подготовить вывод, в котором указать:

- правильно ли подобраны средства защиты информации? (Почему да или нет – пояснить свой ответ);
- ваши предложения по улучшению.

2 Критерии оценки работ

Представлена ли автоматизированная система (далее - АС):

- есть графическое представление системы;
- есть описание назначения системы;
- есть описание сегментов системы (позволяющее определить класс сегмента).

Представлены ли требования к системе защиты:

- есть описание требований к классам АС.

Подобраны ли средства защиты к АС:

- описаны ли средства защиты информации;
- указаны ли сертификаты на СЗИ.

Представлена ли АС с подобранными средствами защиты

- есть графическое представление системы;
- есть описание мест установки СЗИ в системе.