

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/kontrolnaya-rabota/202633>

**Тип работы:** Контрольная работа

**Предмет:** Банковское дело

-

Практическая работа №1.

Задание №1.

В помещении банка находятся технические средства: телефонный аппарат стоимостью 4000 рублей, радиоприёмник – 2700 рублей, персональный компьютер – 32000 рублей. Заработная плата администратора безопасности, обслуживающего помещение – 23000 рублей в месяц. Ущерб банка от возможной утечки информации – 593000 рублей. Коэффициенты затрат  $K_1 = 0.7$ ;  $K_2 = 0.3$ ;  $K_3 = 0.15$ . Коэффициент затрат на техническое обслуживание = 0.05. Рассчитайте общую стоимость затрат в год на защиту конфиденциальной банковской информации.

$С_{год} = С_{т.з} + С_{т.о.} + С_{о.р.}$

$С_{т.з} = C_1 * K_1 + C_2 * K_2 + C_3 * K_3$

$С_{т.з} = 4000 * 0.7 + 2700 * 0.3 + 32000 * 0.15 = 8410$

$С_{т.о.} = С_{т.з} * К_{т.о.}$

$С_{т.о.} = 8410 * 0.05 = 420.5$

$С_{о.р.} = З_{п} * 12 = 23000 * 12 = 276000$

$С_{год} = 8410 + 420.5 + 276000 = 284830.5$

Ответьте на вопросы:

1. Перечислите основные и вспомогательные технические средства, имеющиеся в помещении согласно заданию.

Основные технические средства – персональный компьютер, телефонный аппарат. Вспомогательные – радиоприёмник.

2. Какие технические каналы утечки согласно заданию существуют в помещении?

Утечка информации по сети питания, по электромагнитному каналу, наводка на линии телефонной связи, коммуникации, радиоаппаратуру, радиоканал (высокочастотное излучение), акустический канал, материально-вещественные каналы.

3. Исходя из экономических расчётов, выберите мероприятия по защите информации.

1) использование программ для кодирования (шифрования) информации;

2) использование программ, которые автоматически удаляют все сведения по прошествии определённого времени или при введении пароля от данных более трёх раз;

-

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/kontrolnaya-rabota/202633>