

1) По данным таблицы рассчитайте уровень существенности при аудите, отбрасывая показатели, учитываемая часть которых более чем на 30% отличается от их среднего арифметического.

Наименование показателя	Значение показателя, тыс. руб.	Учитываемый процент для расчета уровня существенности, %
Балансовая прибыль	120 000	5
Выручка от продажи без НДС	585 000	2
Валюта баланса	720 000	2
Собственный капитал	80 500	10

2) Генеральная совокупность имеет балансовую стоимость 3,6 млн. руб. Аудитор хочет быть на 97,5% уверен, что обнаружит ошибки в генеральной совокупности, если они превышают 70 тыс. руб. Значение фактора надежности – 3,84. Аудитор ожидает, что искажение в совокупности достигнет 10 тыс. руб.

Задание: Определите объем выборки.

3) Аудитор выборочным методом проверяет обоснованность первичными документами показателя выручки от реализации продукции, выпускаемой аудируемой организацией. Данные о выручке от реализации продукции приведены в таблице.

Дата	Выручка с НДС, тыс. руб.
14.03	22,6
15.03	66,3
16.03	5,5
17.03	40,0
18.03	67,4
19.03	25,0

Для упрощения число элементов, которые необходимо проверить (объем выборки), равно четырем, а из совокупности исключены элементы наибольшей стоимости и «ключевые» элементы. Случайное число – 0,5569.

Задание: Определите проверяемые документы.

4) Объем генеральной совокупности составляет 105 822 тыс. руб., элементы наибольшей стоимости и «ключевые» элементы в сумме равны 10 554 тыс. руб.; уровень существенности – 6 000 тыс. руб.

Предположим, что в результате проверки удалось установить наличие ошибок и искажений: в выборочной совокупности объемом 1 022 тыс. руб. на сумму 31 тыс. руб., в элементах наибольшей стоимости и «ключевых» элементах - на общую сумму 415 тыс. руб.

Задание: Рассчитайте полную прогнозную величину ошибок