В страховой кампании 15 тыс. клиентов. Страховой взнос каждого клиента составляет 900 руб. При наступлении страхового случая, вероятность которого по имеющимся данным и оценкам экспертов можно считать равной 0.0065, страховая компания обязана выплатить клиенту страховую сумму размером 70 тыс. руб. Какова вероятность того что страховая компания потерпит убыток; б) на выплату страховых сумм уйдет не более половины всех средств, поступивших от клиентов.