Вариант 18

1. При измерении емкости границы доверительного интервала нормально распределенной с нулевым математическим ожиданием случайной погрешности с p=0,8 равны ±10 нФ. Определить СКП.
2. В результате прямых многократных равноточных наблюдений получены следующие значения емкости конденсатора: 244; 246; 240; 236; 230; 240; 244; 236; 240; 220 пФ Систематические погрешности отсутствуют. Записать результат измерения для доверительной вероятности Рд=0,95.