1. *По баллам БРС, полученным за 1-3 семестры обучения, построить гистограмму и кумулятивную кривую.*
2. *Определить среднее значение баллов БРС, полученных за 1-3 семестры обучения, при доверительных интервалах 0,90, 0,95, 0,99. Сделать выводы.*
3. *Определить среднее значение баллов БРС, полученных за 3 семестр обучения, при доверительных интервалах 0,90, 0,95, 0,99. Сделать выводы.*
4. *Проанализировать баллы БРС, полученным за 1-3 семестры обучения, на наличие промахов критерием трех сигм и критерием Диксона. Сделать выводы.*
5. *Сравнить с помощью критерия Вилкоксона баллы БРС за 2 и 3 семестры обучения для одинаковых или похожих дисциплин. Сделать выводы.*

*Баллы:*

*49,38 76,6 53,05 60,6 73,8 57,5 70 72,46 60,08 52,8*

*70 66,16 75,6 64 80,56 68,16 71,6 66,4 67,76 73,8*

*58,2 43,5 59 61 54,05 42,32 65,8 57,6 67,6*