Задание 1.25

Описать порядок отбора проб из партии: 30 тонн сахарного песка, затаренного в мешки по 50 кг.

Задание 2.25

При определении содержания поваренной соли в колбасе «Останкинская» получены промежуточные результаты: количество 0,05 н раствора азотокислой ртути, израсходованной на титрование раствора, – 2,2 мл; поправочный коэффициент к титру раствора азотокислой ртути – 0,38; объем вытяжки из навески продукта – 190 мл; масса навески – 5 г; объем вытяжки, взятой для титрования – 10 мл. Вычислить действительное значение содержания поваренной соли в испытываемой колбасе в процентах.

Задание 3.25

В результате проведения экспертизы сливочного масла (ГОСТ 3791) установлено: вкус и запах – слабо пригорелый; консистенция и внешний вид – мелкие капли на срезе, слабовыраженная крошливость; цвет однородный; упаковка – на поверхности монолита вмятины. Составить экспертное заключение о качестве продукта с отнесением к конкретному сорту.