Задание 1.20

Описать порядок отбора проб из партии: 120 кг сгущенного молока, расфасованного в банки по 400 г, которые затарены в ящики по 20 банок в каждом.

Задание 2.20

При определении кислотного числа говяжьего жира получены промежуточные результаты: масса испытываемого жира – 3 г; объем 0,1 н раствора гидроокиси калия, израсходованного на титрование – 28 мл; поправка к титру 0,1 н гидроокиси калия - 0,51. Вычислить значение кислотного числа в испытываемом жире в мг КОН/г.

Задание 3.20

В результате проведения экспертизы сборного жира установлено: цвет – белый с сероватым оттенком; запах и вкус – характерный для животного жира; консистенция - жидкая; массовая доля влаги 0,6%; кислотное число 3,2 мг КОН. Составить экспертное заключение о качестве исследуемого жира.