

1. Способ определения содержания жира в сливках, предусматривающий измерение электрических параметров сливок в исследуемой пробе, отличающийся тем, что в качестве электрического параметра измеряют электропроводность, при этом дополнительно измеряют температуру сливок и по заранее построенной номограмме, характеризующей зависимость электропроводности от содержания жира и температуры, определяют содержание жира в исследуемой пробе.
2. Способ по п. 1, отличающийся тем, что дополнительно проводят ряд измерений электропроводности сливок в исследуемой пробе в процессе их охлаждения при температуре от 45 до 10°C, а содержание жира определяют как среднее арифметическое полученных значений.