



**Сүт жана сүт азыктары. Презимптивдүү бактерияларды  
*Escherichia coli* эсептөө.**

**2-бөлүм:**

**Мембрандарды колдонуу менен 44° С температурада колонийлерди  
эсептөө ыкмасы.**

**Молоко и молочные продукты. Подсчет презумптивных бактерий  
*Escherichia coli*.**

**Часть 2:**

**Метод подсчета колоний при температуре 44 °С с применением  
мембран**

(ISO 11866-2:2005/IDF 170-2:2005, IDT)

**Издание официальное**

**ЦСМ**

**Бишкек**

Цели, принципы и основные положения стандартизации в Кыргызской Республике установлены законом Кыргызской Республики «Об основах технического регулирования в Кыргызской Республике» и КМС 1.0

### Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН И ВНЕСЕН Центром по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики

2 ПРИНЯТ приказом ЦСМ от 1 августа 2012 г. № 58-СТ

3 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ISO 11866-2:2005/IDF 170-2:2005 Молоко и молочные продукты. Подсчет презумптивных бактерий *Escherichiacoli*. Часть 2: Метод подсчета колоний при температуре 44 °С с применением мембран.

ISO 11866-2/IDF 170-2 был разработан Техническим комитетом ISO/TC 34, *Пищевые продукты*, Подкомитетом SC 5, *Молоко и молочные продукты*, совместно с Международной Федерацией молочной промышленности (IDF).

Внимание обращается на тот факт, что отдельные элементы данного документа могут составлять предмет патентных прав. Организация по стандартизации не несет ответственность за идентификацию каких-либо или всех подобных патентных прав

4 ВВЕДЕН впервые

© ЦСМ, 2014

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения ЦСМ при МЭ КР

Содержание

1 Область применения .....	1
2 Нормативные ссылки .....	1
3 Термины и определения .....	2
4 Сущность метода .....	2
5 Жидкость для разбавления, питательные среды и реактивы .....	2
6 Аппаратура и стеклянная посуда .....	4
7 Отбор проб .....	5
8 Подготовка пробы для испытания .....	5
9 Проведение анализа .....	5
10 Расчет и обработка результатов .....	6
11 Повторяемость (сходимость) .....	8
12 Протокол испытания .....	8
Библиография .....	9

