

АТТЕСТОВАНА
НОВАЯ МЕТОДИКА

ЭФФЕКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ
ДЛЯ МЯСНОЙ ИНДУСТРИИ



ЭКСПРЕСС-АНАЛИЗ МЯСА И МЯСОПРОДУКТОВ

ЗА 1,5 МИНУТЫ

МЯСНОЙ ПРОДУКТ
говядина, свинина, мясо птицы,
субпродукты, колбасы

- Жир
- Влага
- Белок



«ИнфралЮМ® ФТ-12»

ДИАПАЗОНЫ ИЗМЕРЕНИЙ

Для показателей «Массовая доля жира», «Массовая доля влаги» и «Массовая доля белка» Группой компаний «ЛЮМЭКС» разработана и метрологически аттестована новая методика измерений М 04-89-2019.

ПОКАЗАТЕЛИ	ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЙ, %	ПОГРЕШНОСТЬ ПО РАБОЧИМ ГРАДУИРОВОЧНЫМ МОДЕЛЯМ (SECV)**
Массовая доля жира	0,5 – 15	0,4
	15 – 50 (90*)	1,0
Массовая доля влаги	10 – 80	1,0
Массовая доля белка	4 – 26	0,7
Массовая доля золы	0,5 – 3,3	0,33
Содержание каррагинана	0,0 – 6,0	0,3
Содержание сои	0,0 – 38,0	2,0
Содержание пшеничной муки	0,0 – 15,0	1,6
Содержание сухого молока	0,0 – 7,5	1,0
Содержание соли	0,9 – 2,9	0,2

* Разработанные градуировочные модели позволяют определять содержания жира до 90%.

** SECV – стандартное (среднее квадратическое) отклонение по градуировочной модели.

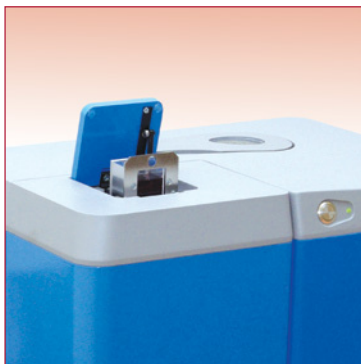
ПРОСТОТА АНАЛИЗА

- прибор поставляется с базовыми градуировками;
- проводится автоматическое тестирование прибора;
- не требуется реактивов и расходных материалов;
- не требуется высокой квалификации персонала.

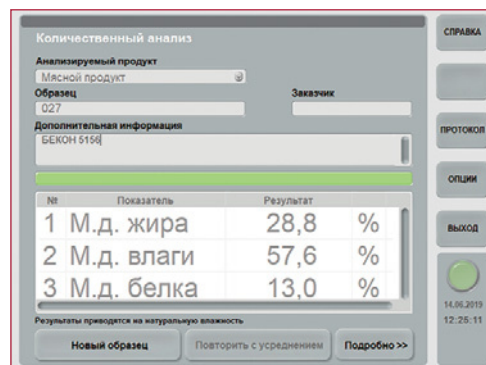
ПРОВЕДЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЙ



1. Перемолотую пробу помещают в измерительную кювету



2. Кювету помещают в БИК-анализатор «ИнфраЛЮМ® ФТ-12» и включают программу измерений



3. Через **1,5 минуты** получают результаты определения **сразу по всем показателям**

Приборно-методическое решение «ЛЮМЭКС» внедрено на ведущих предприятиях России и в странах Восточной Европы.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Система менеджмента качества ГК «ЛЮМЭКС» сертифицирована на соответствие требованиям международного стандарта ISO 9001:2015.



Госреестр СИ РФ № 53237-13



Госреестр СИ РБ № 03 11 4190 14



TC № RU Д-РУ.МЛ03.В.00010

Центральный офис «ЛЮМЭКС»:
ООО «ЛЮМЭКС-МАРКЕТИНГ»
 195220, г. Санкт-Петербург, улица Обручевых, д. 1, лит. Б
 Тел./факс: +7 (812) 335-03-36
 Эл. почта: lumex@lumex.ru
 Почтовый адрес: 190900 Санкт-Петербург, BOX 1234
 www.lumex.ru

Московское отделение «ЛЮМЭКС»:
ООО «ЛЮМЭКС-ЦЕНТРУМ»
 117246, Москва, Научный проезд, д. 20, стр. 3, офис 400
 Тел.: +7 (495) 981-54-49
 Эл. почта: centrum@lumex.ru

