

**Всероссийский научно-исследовательский институт маслоделия и сыроделия –
филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения
«Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН
(ВНИИМС - филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН)**

Юрид. адрес ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН: 109316, г. Москва,
ул. Талалихина, д. 26

Почтовый адрес ВНИИМС: 152613, Ярославская обл., г. Углич, Красноармейский
бульвар, д. 19; тел./факс 8 (48532) 5-04-39

УТВЕРЖДАЮ

Директор
ВНИИМС - филиала ФГБНУ «ФНЦ
пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН
Е.В. Топникова

«05» февраля 2020 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 632 от 05 февраля 2020 г.**

1 Наименование предприятия, организации (заявитель):

ООО «Лаб стандарт», Брянская обл., г. Брянск.

2 Юридический адрес:

241035 Россия, Брянская область, г. Брянск, ул. Бурова, д. 20, офис 206.

3 Наименование образца (пробы), дата изготовления:

Экспресс-тест для определения антибиотиков в молоке и сыворотке «BIOEASY» 4in1
BSCT Art: YRM1039C-10, Lot: 19M0939C01003, Mfd: 2019-09-19, Exp: 2021-03-18,
2 коробки. Дата получения 12.11.2019 г.

4 Изготовитель (фирма, предприятие, организация):

Изготовитель Shenzhen Bioeasy Biotechnology Co., Ltd. Официальный дилер в Российской
Федерации компания ООО «Лаб стандарт».

5 Время и дата отбора пробы:

12.11.2019 г, 14 ч 00 мин.

6 Ф.И.О., должность специалиста, отобравшего пробу:

Старший научный сотрудник ООО «Лаб стандарт» Шабловская Н.

7 Цель испытаний:

Оценка чувствительности экспресс-теста «BIOEASY» 4in1 BSCT относительно
антибиотиков пенициллиновой и тетрациклиновой групп, левомицетина
(хлорамфеникола) и стрептомицина в молоке и молочной сыворотке

8 НД на продукцию:

Не указана.

9 НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

Технический регламент Евразийского экономического союза ТР ТС 033/2013
«О безопасности молока и молочных продуктов».

10 Код образца (пробы): образец (проба) представлен в двух коробках, замаркированных
при поступлении на испытания 632 и 633.

11 Информация о регистрации образца (пробы):

Образец (проба) поступил 12.11.2020 г. в 14 час 00 мин.

Регистрационный номер в журнале - № 632.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 632 от 05 февраля 2020 г. стр. 1

Общее количество страниц 2, страница 1



12 Результаты испытаний образцов 632 и 633:

Антибиотик	Экспериментальные результаты чувствительности антибиотиков для экспресс-теста «BIOEASY» 4in1 BSCT Art: YRM1039C-10, Lot: 19M0939C01003, Mfd: 2019-09-19, Exp: 2021-03-18, мг/кг	
	в молоке	в сыворотке
Ампициллин	0,002	0,002
Тетрациклин	0,007	0,003
Левомецитин (хлорамфеникол)	0,0003	0,0003
Стрептомицин	0,10	0,08* / 0,15**
Руководитель лаборатории испытаний микробиологических показателей безопасности		Г.М. Свириденко
* - в сыворотке с pH =6,2 ед. pH		
** - в сыворотке с pH =5,2 ед. pH		

Для тест – набора «BIOEASY» 4in1 BSCT (Art: YRM1039C-10, Lot: 19M0939C01003, Mfd: 2019-09-19, Exp: 2021-03-18) установлена чувствительность к антибиотикам:

- ампициллину в молоке и сыворотке на уровне 0,002 мг/кг;
- тетрациклину в молоке на уровне 0,007 мг/кг, в сыворотке на уровне 0,003 мг/кг;
- левомицетину (хлорамфениколу) в молоке и сыворотке на уровне 0,0003 мг/кг;
- стрептомицину в молоке на уровне 0,10 мг/кг, в сыворотке 0,08/0,15 мг/кг.

Установлено, что чувствительность экспресс-теста к стрептомицину зависит от активной кислотности сыворотки.

Условия проведения испытаний соответствуют требованиям НД. Протокол касается только образцов, подвергнутых исследованиям. Перепечатка части протокола без согласия ВНИИМС - филиала ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН запрещается.

Ответственный за оформление протокола исследований

Т.А. Павлова

«05» февраля 2020 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 632 от 05 февраля 2020 г. стр. 2

Общее количество страниц 2, страница 2