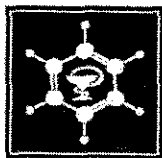


**Федеральная служба по ветеринарному
и фитосанитарному надзору**



ФГБУ «Иркутская межобластная ветеринарная лаборатория»

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

№РОСС RU.0001.2ИПО90 от 31.10.2014

664005, г. Иркутск, ул. Боткина, 4. т/ф. (3952) 39-49-09

imvl2004@mail.ru

www.vetlab38.ru

ОКПО 00525576, ОГРН 1023801760817, ИНН/КПП 3812008496/381201001

Протокол испытаний № М 09-31-19/4 от 07.11.2019

При исследовании образца: сметана мдж 15%, полученная из молока, подвергнутого пастеризации (0403) принадлежащего: МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ГОРОДСКОЙ КОМБИНАТ ШКОЛЬНОГО ПИТАНИЯ", ИНН: 0323027803, 670042, Российская Федерация, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, Строителей пр-кт, д. ДОМ 74А

заказчик: УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО ВЕТЕРИНАРНОМУ И ФИТОСАНИТАРНОМУ НАДЗОРУ ПО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ И РЕСПУБЛИКЕ БУРЯТИЯ, ИНН: 3808116570, 664011, Российская Федерация, Иркутская обл., г. Иркутск, Рабочая ул., д. 2 А

основание для проведения лабораторных исследований: в рамках пищевого мониторинга, Приказ МСХ РСХН № 1520 от 28.12.2018 г.

место отбора проб: Российская Федерация, Республика Бурятия, Муниципальное казённое учреждение "Городской комбинат школьного питания", 670042, Российская Федерация, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, Строителей пр-кт, д. 74 А

акт отбора проб: № 1394827 от 12.09.2019 г.

№ сейф-пакета: 0227165

дата и время отбора проб: 12.09.2019 09:00

отбор проб произвел: госинспектор Малофеева Ольга Иннокентьевна, Азоров Цыремпил Цыренович (заместитель начальника отдела; ОПВК по Республике Бурятия)

в присутствии: ветеринарный врач МКП ГКШП г.Улан-Удэ Шодонова Мария

НД, регламентирующий правила отбора: ГОСТ 26809.1-2014

масса партии: 4 килограмма

количество в партии: 8 штук

производство: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "БЕРИЛЛ", ИНН: 0318034562, 671160, Российская Федерация, Республика Бурятия, Селенгинский район, г. Гусиноозерск, Комсомольская ул., д. ДОМ 25, КВАРТИРА 97, Фактический адрес: ООО "Берилл", Российская Федерация, Республика Бурятия, Селенгинский район, г. Гусиноозерск, Промплощадка ГРЭС ул.

дата изготовления: 06.09.2019

срок годности: 15.09.2019

вид упаковки доставленного образца: Потребительская тара с продуктом, упакована в сейф-пакет, помещена в изотермический контейнер с хладагентами.

состояние образца: продукция доставлена в установленных сроках годности, с соблюдением условий хранения, указанных в маркировке, целостность потребительской упаковки не нарушена, контроль первого вскрытия сейф-пакета сохранен.

масса пробы: 0,5 килограмма

количество проб: 1 проба

дата поступления: 12.09.2019

даты проведения испытаний: 12.09.2019 - 07.11.2019

на соответствие требованиям: ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции", ТР ТС 033/2013 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности молока и молочной продукции", ГОСТ 31452-2012 Сметана. Технические условия

получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Аб. Амфениколы						
1	Левомецитин (Хлорамфеникол)	мкг/кг	не обнаружено (<0,2)	-	не допускается (менее 0,3)	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором

2	Флорфеникол	мкг/г	не обнаружено (<1,0)	-	не допускается	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
А6. Нитроимидазолы						
3	Диметридазол	мкг/кг	не обнаружено (<1,0)	-	не допускается	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
4	Метронидазол	мкг/кг	не обнаружено (<1,0)	-	не допускается	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
5	Ронидазол	мкг/кг	не обнаружено (<1,0)	-	не допускается	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
6	Тинидазол	мкг/кг	не обнаружено (<1,0)	-	не допускается	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
В1. Аминогликозиды						
7	Апрамицин	мкг/кг	не обнаружено (<400,0)	-	не допускается	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
8	Гентамицин	мкг/кг	не обнаружено (<20,0)	-	не допускается	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
9	Гигромицин	мкг/кг	не обнаружено (<100,0)	-	не допускается	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
10	Дигидрострептомицин	мкг/кг	не обнаружено (<100,0)	-	не допускается	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
11	Канамицин	мкг/кг	не обнаружено (<40,0)	-	не допускается	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
12	Неомицин	мкг/кг	не обнаружено (<200,0)	-	не допускается	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
13	Паромомицин	мкг/кг	не обнаружено (<200,0)	-	не допускается	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
14	Спектиномицин	мкг/кг	не обнаружено (<100,0)	-	не допускается	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
15	Стрептомицин	мкг/кг	не обнаружено (<100,0)	-	не допускается (<200,0)	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания аминогликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
В1. Антибиотики тетрациклиновой группы						

16	Доксициклин	мкг/кг	не обнаружено (<1,0)	-	не допускается	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
17	Окситетрациклин	мкг/кг	не обнаружено (<1,0)	-	не допускается (<10,0)	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
18	Тетрациклин	мкг/кг	не обнаружено (<1,0)	-	не допускается (<10,0)	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
19	Хлортетрациклин	мкг/кг	не обнаружено (<1,0)	-	не допускается (<10,0)	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
Показатели качества						
20	Арахидовая кислота C(20:0)	%	0,28	0,04	до 0,3	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жирной фазы методом газовой хроматографии
21	Бегеновая кислота C(22:0)	%	0,10	0,01	до 0,08	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жирной фазы методом газовой хроматографии
22	Деценовая кислота C(10:1)	%	0,23	0,04	0,2-0,4	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жирной фазы методом газовой хроматографии
23	Каприловая кислота C(8:0)	%	1,12	0,20	1,0-2,0	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жирной фазы методом газовой хроматографии
24	Каприновая кислота C(10:0)	%	2,17	0,35	2,0 - 3,5	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жирной фазы методом газовой хроматографии
25	Капроновая кислота C(6:0)	%	2,01	0,40	1,5-3,0	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жирной фазы методом газовой хроматографии
26	Лауриновая кислота C(12:0)	%	2,50	0,35	2,0-4,0	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жирной фазы методом газовой хроматографии
27	Линолевая кислота C(18:2)	%	2,24	0,35	2,0 - 4,5	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жирной фазы методом газовой хроматографии
28	Линоленовая кислота C(18:3)	%	1,00	0,20	до 1,5	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жирной фазы методом газовой хроматографии
29	Масляная кислота C(4:0)	%	3,61	0,40	2,0-4,2	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жирной фазы методом газовой хроматографии
30	Миристиновая кислота C(14:0)	%	9,60	0,68	8,0-13,0	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жирной фазы методом газовой хроматографии
31	Миристолеиновая кислота C(14:1)	%	1,28	0,20	0,6-1,5	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жирной фазы методом газовой хроматографии
32	Олеиновая кислота C(18:1)	%	26,26	1,86	22,0 - 33,0	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жирной фазы методом газовой хроматографии
33	Пальмитиновая кислота C(16:0)	%	25,54	1,81	22,0-33,0	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жирной фазы методом газовой хроматографии
34	Пальмитолеиновая кислота C(16:1)	%	1,91	0,20	1,5-2,0	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жирной фазы методом газовой хроматографии
35	Стеариновая кислота C(18:0)	%	12,04	0,85	9,0-14,0	ГОСТ 32915-2014 - Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жирной фазы методом газовой хроматографии

Результаты испытаний распространяются только на испытуемый образец, запрещается частичное или полное копирование протокола без разрешения испытательного центра ФГБУ "Иркутская МВЛ"

Результаты исследований занесенные в данный протокол получены в ходе исполнения государственного задания, за счет средств федерального бюджета.

Запрещается любое коммерческое использование данного протокола, в том числе в целях сертификации

Протокол № М 09-31-19/4 от 07.11.2019

Сгенерировано автоматизированной системой «Веста». Идентификатор документа: ВАС16214-3В8В-430В-А165-37С79D1ЕВFE0

Стр. 3 из 4

(декларирования) продукции.

Руководитель ИЦ

12.11.2019



Шуплецова И.Д.

Ответственный за оформление протокола: Орлова К.С.