

**Федеральная служба по ветеринарному  
и фитосанитарному надзору**



**ФГБУ «Иркутская межобластная ветеринарная лаборатория»**

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР**

№РОСС RU.0001.21ПО90 от 31.10.2014

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

[imvl2004@mail.ru](mailto:imvl2004@mail.ru)

[www.vetlab38.ru](http://www.vetlab38.ru)

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

**Протокол испытаний № М 09-31-19/6 от 07.11.2019**

**При исследовании образца:** молоко ультрапастеризованное (0401) питьевое мдж 3,2% "Сударыня молоко" 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:** № 1394813 от 12.09.2019 г.

**№ сейф-пакета:** 0227162

**дата и время отбора проб:** 12.09.2019 09:00

**отбор проб произвел:** госинспектор Малофеева Ольга Иннокентьевна, Аюров 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:** 2400 килограмм

**количество в партии:** 2400 штук

**производство:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЛАКТИКА", ИНН: 4705032062, 188301, Российская Федерация, Ленинградская обл., Гатчинский район, г. Гатчина, 120 Гатчинской дивизии ул., д. 1, Фактический адрес: ООО "Галактика", Российская Федерация, Ленинградская обл., Гатчинский район, г. Гатчина, 120 Гатчинской дивизии ул., д. 1

**дата изготовления:** 25.07.2019

**срок годности:** 21.01.2020

**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:** 1 килограмм

**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", ТР ТС 022/2011 Пищевая продукция в части ее маркировки

**получен следующий результат:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>Аб. Амфениколы</b>						
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
<b>А6. Нитроимидазолы</b>						
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
<b>В1. Аминогликозиды</b>						
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 аминокгликозидов 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 аминокгликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
<b>В1. Антибиотики тетрациклиновой группы</b>						
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
<b>Стерины (фальсификация растительными жирами по составу стеринов)</b>						
20	β-ситостерин	-	отсутствие	-	Отсутствие в жировой фазе масел и жиров на растительной основе	ГОСТ 33490-2015 - Молоко и молочная продукция. Обнаружение растительных масел и жиров на растительной основе методом газожидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
21	Брассикастерин	-	отсутствие	-	Отсутствие в жировой фазе масел и жиров на растительной основе	ГОСТ 33490-2015 - Молоко и молочная продукция. Обнаружение растительных масел и жиров на растительной основе методом газожидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
22	Кампестерин	-	отсутствие	-	Отсутствие в жировой фазе масел и жиров на растительной основе	ГОСТ 33490-2015 - Молоко и молочная продукция. Обнаружение растительных масел и жиров на растительной основе методом газожидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
23	Стигмастерин	-	отсутствие	-	Отсутствие в жировой фазе масел и жиров на растительной основе	ГОСТ 33490-2015 - Молоко и молочная продукция. Обнаружение растительных масел и жиров на растительной основе методом газожидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием

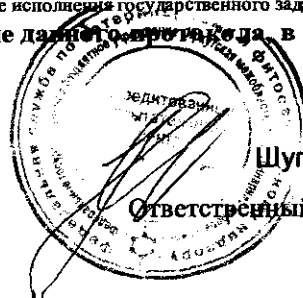
Результаты испытаний распространяются только на испытуемый образец, запрещается частичное или полное копирование протокола без разрешения испытательного центра ФГБУ "Иркутская МВЛ"

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

**Запрещается любое коммерческое использование данных протокола, в том числе в целях сертификации (декларирования) продукции.**

Руководитель ИЦ

12.11.2019



Шуплецова И.Д.

Ответственный за оформление протокола: Орлова К.С.