

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

mail@vetlab38.ru

www.vetlab38.ru

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

Протокол испытаний № ГУ 01-10/2 от 04.02.2021

При исследовании образца: Масло сладко-сливочное "Крестьянское" не соленое с мдж 72,5% монолит ГОСТ 32261-2013

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 ВETERИНАРНОМУ 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 государственного задания, Приказ МСХ РСХН № 1408 от 28.12.2020 г. (указание ФС-РСХН от 20.01.2021 № ФС-КС-2/1009 усиление работы по контролю за качеством и безопасностью поднадзорной продукции, поставляемой в учреждения социального назначения)

место отбора проб: Российская Федерация, Республика Бурятия, MAOY "COШ №31 им. П.Т. Харитонова", Российская Федерация, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, Пугачева ул., д. 39

акт отбора проб: № 2095536 от 27.01.2021 г.

№ сейф-пакета: 14873066

дата и время отбора проб: 27.01.2021 09:25

отбор проб произвел: государственный инспектор отдела пограничного ветеринарного контроля на Государственной границе РФ, транспорте и внутреннего государственного надзора по Республике Бурятия Малофеева Ольга Иннокентьевна

в присутствии: ветеринарный врач Шодонова Мария

НД, регламентирующий правила отбора: ГОСТ 26809.2-2014

масса партии: 10 килограмм

количество в партии: 10 штук

производство: СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "БЕЛОРЕЧЕНСКОЕ", ИНН: 3840001848, 665479, Российская Федерация, Иркутская обл., Усольский район, рп. Белореченский, Фактический адрес: СХАО "Белореченское", Российская Федерация, Иркутская обл., г. Усолье-Сибирское, Бурлова ул., д. 2

дата изготовления: 20.12.2020

срок годности: 20.12.2022

ветеринарное свидетельство/сертификат: № 8124476196 от 28.12.2020 14:26:07 МСК+5

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: 1,1 килограмма

количество проб: 1 проба

дата поступления: 28.01.2021 08:00

даты проведения испытаний: 28.01.2021 - 04.02.2021

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 32261-2013 Масло сливочное. Технические условия

получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Микробиологические показатели						
1	Патогенные, в том числе сальмонеллы	---	бактерии рода Salmonella не обнаружены в 25 г продукта	---	в 25 г продукта не допускается	ГОСТ 31659-2012 (ISO 6579:2002) - Продукты пищевые. Метод выявления бактерий рода Salmonella
Показатели качества						

2	Арахидоновая кислота C(20:0)	%	0,24	0,01	до 0,3	ГОСТ 31663-2012 - Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот
3	Бегеновая кислота C(22:0)	%	<0.01	-	до 0,1	ГОСТ 31663-2012 - Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот
4	Деценовая кислота C(10:1)	%	0,36	0,004	0,2-0,4	ГОСТ 31663-2012 - Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот
5	Каприловая кислота C(8:0)	%	1,18	0,35	1,0-2,0	ГОСТ 31663-2012 - Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот
6	Каприновая кислота C(10:0)	%	2,80	0,35	2,0-3,8	ГОСТ 31663-2012 - Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот
7	Капроновая кислота C(6:0)	%	1,86	0,35	1,5-3,0	ГОСТ 31663-2012 - Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот
8	Лауриновая кислота C(12:0)	%	3,37	0,35	2,0-4,4	ГОСТ 31663-2012 - Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот
9	Линолевая кислота C(18:2)	%	2,20	0,35	2,2-5,5	ГОСТ 31663-2012 - Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот
10	Линоленовая кислота C(18:3)	%	0,31	0,35	до 1,5	ГОСТ 31663-2012 - Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот
11	Масляная кислота C(4:0)	%	2,44	0,35	2,4-4,2	ГОСТ 31663-2012 - Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот
12	Массовая доля жира	%	74,6	0,7	не менее 72,5	ГОСТ Р 55361-2012 - Жир молочный, масло и паста масляная из коровьего молока. Правила приемки, отбор проб и методы контроля
13	Миристиновая кислота C(14:0)	%	11,33	0,80	8,0-13,0	ГОСТ 31663-2012 - Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот
14	Миристолеиновая кислота C(14:1)	%	1,48	0,35	0,6-1,5	ГОСТ 31663-2012 - Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот
15	Олеиновая кислота C(18:1)	%	23,02	1,62	20,0-32,0	ГОСТ 31663-2012 - Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот
16	Пальмитиновая кислота C(16:0)	%	30,99	2,19	21,0-33,0	ГОСТ 31663-2012 - Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот
17	Пальмитолеиновая кислота C(16:1)	%	1,71	0,35	1,5-2,4	ГОСТ 31663-2012 - Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот
18	Соотношение метиловых эфиров жирных кислот линолевой (C18:2) к миристиновой (C14:0)	-	0,19	-	0,1-0,5	ГОСТ 31663-2012 - Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот
19	Соотношение метиловых эфиров жирных кислот олеиновой (C18:1) к миристиновой (C14:0)	-	2,03	-	1,6-3,6	ГОСТ 31663-2012 - Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот
20	Соотношение метиловых эфиров жирных кислот пальмитиновой (C16:0) к лауриновой (C12:0)	-	9,20	-	5,8-14,5	ГОСТ 31663-2012 - Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот
21	Соотношение метиловых эфиров жирных кислот стеариновой (C18:0) к лауриновой (C12:0)	-	3,31	-	1,9-5,9	ГОСТ 31663-2012 - Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот

22	Соотношение метиловых эфиров жирных кислот сумма олеиновой и линолевой к сумме лауриновой, миристиновой, пальмитиновой и стеариновой	-	0,44	-	0,4-0,7	ГОСТ 31663-2012 - Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот
23	Стеариновая кислота C(18:0)	%	11,15	0,79	8,0-13,5	ГОСТ 31663-2012 - Масла растительные и жиры животные. Определение методом газовой хроматографии массовой доли метиловых эфиров жирных кислот

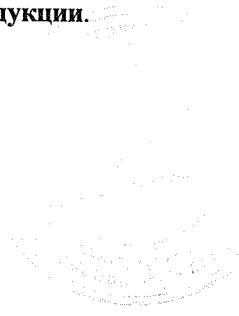
Результаты испытаний распространяются только на испытуемый образец, запрещается частичное или полное копирование протокола без разрешения испытательного центра ФГБУ "Иркутская МВЛ"

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 (декларирования) продукции.

Руководитель ИЦ

12.02.2021



Шуплецова И.Д.

Ответственный за оформление протокола: Орлова К.С.