

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г.Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48  
Фактический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48  
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 027601001, УФК по Республике Башкортостан (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» л/с 20016U66090), Расчетный счет: 40501810965772400001 в Отделение НБ – Республика Башкортостан г. Уфа, БИК 048 073 001, ОКПО 75824463, ОГРН 1050204212255

Уникальный номер записи об аккредитации

в реестре аккредитованных лиц

№ РОСС RU.0001.510408

Дата внесения в реестр сведений об

аккредитованном лице

24.11.2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя  
испытательного лабораторного центра

Т.А.Васильева

м.п.

2020

ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 35043 от 23 декабря 2020 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель)\*: Государственный комитет Республики Башкортостан по торговле и защите прав потребителей

2. Юридический адрес\*: 450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Цюрупы, 13

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления\*: Масло сливочное "Традиционное" сладко-сливочное. Массовая доля жира 82,5% сорт высший ; дата изготовления: 30.11.2020; вес(объем) пробы для испытаний: 10 шт. по 200 г (2 кг)

4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация)\*: АО "Белебеевский ордена "Знак Почета" Молочный комбинат", 452001, Россия, Республика Башкортостан, г. Белебей, ул. Восточная, 78  
страна: РОССИЯ

5. Место отбора\*: АО ТД "Перекресток", Республика Башкортостан, г. Уфа, 450005, ул. Революционная, д. 52  
Юридический адрес: Россия, 109029, г. Москва, ул. Средняя Калитниковская, дом 28, строение 4

6. Условия отбора, доставки \*

Дата и время отбора: 11.12.2020 11:02

Ф.И.О., должность: Иванова Е. Н., помощник врача по общей гигиене отдела отбора, приема и кодирования проб ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан"; Журавлева Ф.И. помощник врача по общей гигиене отдела отбора, приема и кодирования проб ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан"

Условия доставки: соответствуют НД; акт отбора проб от 11.12.2020

Дата и время доставки в ИЛЦ: 11.12.2020 11:52

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 26809.2-2014 "Молоко и молочная продукция. Правила приемки, методы отбора и подготовка проб к анализу. Часть 2. Масло из коровьего молока, спреды, сыры и сырные продукты, плавленые сыры и плавленые сырные продукты".

7. Дополнительные сведения:

основание: государственный контракт № 134 от 29.10.2020

8. НД на продукцию\*: ГОСТ 32261-2013 "Масло сливочное. Технические условия."

9. НД, регламентирующие гигиенические нормативы:

ГОСТ 32261-2013 "Масло сливочное. Технические условия."

10. Код образца (пробы): 12.20.35043 11

11. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
-------	-------------	-----------------	---------------------------	---------------

1	Хроматограф газовый "Кристалл 5000"	152510	11/3775 от 06.04.2020	05.04.2021
---	-------------------------------------	--------	--------------------------	------------

12. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 11.12.2020 12:22 Регистрационный номер пробы в журнале 35043 дата начала испытаний 11.12.2020 12:22 дата выдачи результата 22.12.2020 14:29					
1	Вкус и запах	-	без посторонних привкусов и запахов	в соответствии с НД	ГОСТ 32261-2013
2	Внешний вид и консистенция	-	плотная, однородная, пластичная масса, поверхность на срезе блестящая, сухая на вид	в соответствии с НД	ГОСТ 32261-2013
3	Цвет	-	светло-желтый, однородный по всей массе	в соответствии с НД	ГОСТ 32261-2013
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Загер С. Р., врач по СГЛИ					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 11.12.2020 12:22 Регистрационный номер пробы в журнале 35043 дата начала испытаний 11.12.2020 12:22 дата выдачи результата 22.12.2020 14:29					
1	Массовая доля арахиновой кислоты (С 20:0)	%	0,1±0,4	не более 0,3	ГОСТ 31663-2012
2	Массовая доля бегеновой кислоты (С 22:0)	%	менее 0,1**	не более 0,1	ГОСТ 31663-2012
3	Массовая доля влаги	%	15,7±0,1	не более 16	ГОСТ Р 55361-2012
4	Массовая доля жира	%	82,6±0,7	не менее 82,5	ГОСТ Р 55361-2012
5	Массовая доля каприловой кислоты (С 8:0)	%	1,5±0,4	1 - 2	ГОСТ 31663-2012
6	Массовая доля каприновой кислоты (С 10:0)	%	3,4±0,4	2,0 - 3,8	ГОСТ 31663-2012
7	Массовая доля капроновой кислоты (С 6:0)	%	2,5±0,4	1,5 - 3,0	ГОСТ 31663-2012
8	Массовая доля лауриновой кислоты (С 12:0)	%	3,9±0,4	2,0 - 4,4	ГОСТ 31663-2012
9	Массовая доля линолевой кислоты (С 18:2)	%	3,2±0,4	2,2 - 5,5	ГОСТ 31663-2012
10	Массовая доля линоленовой кислоты (С 18:3)	%	0,8±0,4	не более 1,5	ГОСТ 31663-2012
11	Массовая доля масляной кислоты (С 4:0)	%	3,7±0,4	2,4 - 4,2	ГОСТ 31663-2012
12	Массовая доля миристиновой кислоты (С 14:0)	%	12,0±0,8	8 - 13	ГОСТ 31663-2012
13	Массовая доля миристолеиновой кислоты (С 14:1)	%	1,3±0,4	0,6 - 1,5	ГОСТ 31663-2012
14	Массовая доля олеиновой кислоты (С 18:1)	%	20,9±1,5	20,0 - 32,0	ГОСТ 31663-2012
15	Массовая доля пальмитиновой кислоты (С 16:0)	%	31,8±2,1	21,0 - 33,0	ГОСТ 31663-2012
16	Массовая доля пальмитолеиновой кислоты (С 16:1)	%	1,7±0,4	1,5 - 2,4	ГОСТ 31663-2012
17	Массовая доля стеариновой кислоты (С 18:0)	%	9,0±0,6	8,0 - 13,5	ГОСТ 31663-2012
18	Прочие жирные кислоты	%	4,0±0,4	4,0 - 6,5	ГОСТ 31663-2012
19	Соотношение метиловых эфиров жирных кислот: линолевой (С18:2) к миристиновой (С14:0)	-	0,3	0,1 - 0,5	ГОСТ 32261-2013

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
20	Соотношение метиловых эфиров жирных кислот: олеиновой (C18:1) к миристиновой (C14:0)	-	1,7	1,6 - 3,6	ГОСТ 32261-2013
21	Соотношение метиловых эфиров жирных кислот: пальмитиновой (C16:0) к лауриновой (C12:0)	-	8,2	5,8 - 14,5	ГОСТ 32261-2013
22	Соотношение метиловых эфиров жирных кислот: стеариновой (C18:0) к лауриновой (C12:0)	-	2,3	1,9 - 5,9	ГОСТ 32261-2013
23	Соотношение метиловых эфиров жирных кислот: суммы олеиновой и линолевой к сумме лауриновой и, миристиновой, пальмитиновой и стеариновой	-	0,4	0,4 - 0,7	ГОСТ 32261-2013
24	Термоустойчивость	-	0,99±0,03	0,7 - 1,0	ГОСТ 32261-2013
25	Титруемая кислотность молочной плазмы	градус Тернера	15,9±1,4	не более 26	ГОСТ Р 55361-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Загер С. Р., врач по СГЛИ					

\* - заполняется по сведениям заказчика

\*\* - нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Писарева С. Р., помощник врача по общей гигиене

