

**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.



Заместитель руководителя
испытательного лабораторного центра

Т.А. Васильева

2020

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 34401 от 21 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*:** Сметана с массовой долей жира 20% ТМ "Даренка"; дата изготовления: 04.12.2020 4; вес(объем) пробы для испытаний: 2 кг

4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация)*:** ООО "Группа Компаний "Российское Молоко"
Челябинская область, г.Челябинск, ул.Тимирязева, д.5
Фактический адрес:453109, Республика Башкортостан, г.Стерлитамак, ул.Новая, д.44
страна: РОССИЯ

5. **Место отбора*:** ООО "Нива",450076, Республика Башкортостан, Кировский, ул. Гафури, д.50, магазин "Ярмарка"

6. **Условия отбора, доставки ***

Дата и время отбора: 08.12.2020 10:00

Ф.И.О., должность: Богатенкова Т. Г., 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 08.12.2020

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.12.2020 15:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 26809.1-2014 "Молоко и молочная продукция. Правила приемки, методы отбора и подготовка проб к анализу. Часть 1. Молоко, молочные, молочные составные и молокосодержащие продукты".

7. **Дополнительные сведения:** государственный контракт № 134 от 29.10.2020

8. **НД на продукцию*:** ГОСТ 31452-2012 "Сметана. Технические условия."

9. **НД, регламентирующие гигиенические нормативы:** ГОСТ 31452-2012 "Сметана. Технические условия."
МУ 4.1/4.2.2484-09 "Оценка подлинности и выявление фальсификации молочной продукции"

10. **Код образца (пробы):** 12.20.34401 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
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.12.2020 15:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 34401					
дата начала испытаний 08.12.2020 15:30 дата выдачи результата 16.12.2020 22:50					
1	Вкус и запах	-	без посторонних привкусов и запахов	в соответствии с НД	ГОСТ Р ISO 22935-2-2011
2	Внешний вид и консистенция	-	однородная густая масса с глянцевой поверхностью, мажущейся консистенции	в соответствии с НД	ГОСТ Р ISO 22935-2-2011
3	Цвет	-	белый, равномерный по всей массе	в соответствии с НД	ГОСТ Р ISO 22935-2-2011
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Загер С. Р., врач по СГЛИ					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.12.2020 15:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 34401					
дата начала испытаний 08.12.2020 15:30 дата выдачи результата 16.12.2020 22:50					
1	Кислотность	градус Тернера	72,8±2,3	65 - 100	ГОСТ Р 54669-2011
2	Массовая доля арахиновой кислоты (С 20:0)	%	0,40±0,40	не более 0,3	ГОСТ 32915-2014
3	Массовая доля бегеновой кислоты (С 22:0)	%	менее 0,10**	не более 0,1	ГОСТ 32915-2014
4	Массовая доля белка	%	2,56±0,14	не менее 2,5	ГОСТ 34454-2018
5	Массовая доля жира	%	20,0±0,1	не менее 20,0	ГОСТ 5867-90
6	Массовая доля каприловой кислоты (С 8:0)	%	1,42±0,40	1,0 - 2,0	ГОСТ 32915-2014
7	Массовая доля каприновой кислоты (С 10:0)	%	3,28±0,40	2,0 - 3,5	ГОСТ 32915-2014
8	Массовая доля капроновой кислоты (С 6:0)	%	2,25±0,40	1,5 - 3,0	ГОСТ 32915-2014
9	Массовая доля лауриновой кислоты (С 12:0)	%	3,92±0,40	2,0 - 4,0	ГОСТ 32915-2014
10	Массовая доля линолевой кислоты (С 18:2), сумма изомеров	%	3,04±0,40	2,0 - 4,5	ГОСТ 32915-2014
11	Массовая доля линоленовой кислоты (С 18:3), сумма изомеров	%	0,49±0,40	не более 1,5	ГОСТ 32915-2014
12	Массовая доля масляной кислоты (С 4:0)	%	3,15±0,40	2,0 - 4,2	ГОСТ 32915-2014
13	Массовая доля миристиновой кислоты (С 14:0)	%	11,69±2,20	8,0 - 13,0	ГОСТ 32915-2014
14	Массовая доля миристолеиновой кислоты (С 14:1)	%	1,30±0,40	0,6 - 1,5	ГОСТ 32915-2014
15	Массовая доля олеиновой кислоты (С 18:1), сумма изомеров	%	19,62±2,20	22,0 - 33,0	ГОСТ 32915-2014
16	Массовая доля пальмитиновой кислоты (С 16:0), сумма изомеров	%	34,37±2,20	22,0 - 33,0	ГОСТ 32915-2014
17	Массовая доля пальмитолеиновой кислоты (С 16:1), сумма изомеров	%	2,19±0,40	1,5 - 2,0	ГОСТ 32915-2014
18	Массовая доля стеариновой кислоты (С 18:0)	%	7,77±2,20	9,0 - 14,0	ГОСТ 32915-2014
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:



Фаткуллина Е. Р., врач по общей гигиене