

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**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**

№ 34768 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: 06.12.2020; вес(объем) пробы для испытаний: 4 шт по 500 г

4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация)*: АО "Группа Компаний "Российское Молоко", Россия, 453109, Республика Башкортостан, г. Стерлитамак, ул. Новая, д. 44
Юридический адрес: 454091, Россия, г. Челябинск, ул. Тимирязева, д. 5
страна: РОССИЯ

5. Место отбора*: АО ТД "Перекресток", 450005, Россия, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Революционная, д. 52, торговый зал (охлаждаемая витрина)
Юридический адрес: 109029, Россия, Москва, ул. Средняя Калитниковская, д. 28, строение 4

6. Условия отбора, доставки *

Дата и время отбора: 10.12.2020 10:43

Ф.И.О., должность: Журавлева Ф.И., помощник врача по общей гигиене отдела отбора, приема и кодирования проб ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан"; Иванова Е.Н., 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 10.12.2020

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.12.2020 12:15

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: основание: 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): 12.20.34768 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 10.12.2020 12:45 Регистрационный номер пробы в журнале 34768 дата начала испытаний 10.12.2020 12:45 дата выдачи результата 18.12.2020 16:40 | | | | | |
| 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 10.12.2020 12:45
Регистрационный номер пробы в журнале 34768
дата начала испытаний 10.12.2020 12:45 дата выдачи результата 18.12.2020 16:40

| | | | | | |
|----|---|----------------|--------------|----------------|-------------------|
| 1 | Кислотность | градус Тернера | 69,2±2,3 | 65 - 100 | ГОСТ Р 54669-2011 |
| 2 | Массовая доля арахидиновой кислоты (С 20:0) | % | 0,34±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 | % | 2,59±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) | % | 1,45±0,40 | 1,0 - 2,0 | ГОСТ 32915-2014 |
| 7 | Массовая доля каприновой кислоты (С 10:0) | % | 3,31±0,40 | 2,0 - 3,5 | ГОСТ 32915-2014 |
| 8 | Массовая доля капроновой кислоты (С 6:0) | % | 2,29±0,40 | 1,5 - 3,0 | ГОСТ 32915-2014 |
| 9 | Массовая доля лауриновой кислоты (С 12:0) | % | 3,97±0,40 | 2,0 - 4,0 | ГОСТ 32915-2014 |
| 10 | Массовая доля линолевой кислоты (С 18:2), сумма изомеров | % | 2,87±0,40 | 3,0 - 5,5 | 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) | % | 3,11±0,40 | 2,0 - 4,2 | ГОСТ 32915-2014 |
| 13 | Массовая доля миристиновой кислоты (С 14:0) | % | 11,76±2,20 | 8,0 - 13,0 | ГОСТ 32915-2014 |
| 14 | Массовая доля миристолеиновой кислоты (С 14:1) | % | 1,27±0,40 | 0,6 - 1,5 | ГОСТ 32915-2014 |
| 15 | Массовая доля олеиновой кислоты (С 18:1), сумма изомеров | % | 19,81±2,20 | 22 - 32,0 | ГОСТ 32915-2014 |
| 16 | Массовая доля пальмитиновой кислоты (С 16:0), сумма изомеров | % | 34,78±2,20 | 22,0 - 33,0 | ГОСТ 32915-2014 |
| 17 | Массовая доля пальмитолеиновой кислоты (С 16:1), сумма изомеров | % | 2,18±0,40 | 1,5 - 2,0 | ГОСТ 32915-2014 |
| 18 | Массовая доля стеариновой кислоты (С 18:0) | % | 7,84±2,20 | 9 - 13 | ГОСТ 32915-2014 |
| 19 | Фосфатаза | - | отсутствие | Не допускается | ГОСТ 3623-73 |

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:

 Давлетшина Л.Ф., врач по общей гигиене