

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**

№ 33636 от 18 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*: Сыр полутвердый "Голландский" с массовой долей жира в пересчете на сухое вещество 45 %, ТМ "Белебеевский"; дата изготовления: 23.11.2020; вес(объем) пробы для испытаний: 1760 кг

4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация)*: Акционерное общество "Белебеевский Ордена "Знак Почета" молочный комбинат
452001, Республика Башкортостан, г. Белебей, ул. Восточная, 78
страна: РОССИЯ

5. Место отбора*: АО "Тандер", магазин "Магнит"
Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Рихарде Зорге, д. 46

6. Условия отбора, доставки *

Дата и время отбора: 02.12.2020 16:45

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 (образцов) от 02.12.2020

Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.12.2020 17:10

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 32260-2013 "Сыры полутвердые. Технические условия."

9. НД, регламентирующие гигиенические нормативы: ГОСТ 32260-2013 "Сыры полутвердые. Технические условия.", МУ 4.1/4.2.2484-09 «Оценка подлинности и выявление фальсификации молочной продукции».

10. Код образца (пробы): 12.20.33636 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 02.12.2020 17:40 Регистрационный номер пробы в журнале 33636 дата начала испытаний 02.12.2020 17:40 дата выдачи результата 16.12.2020 20:41 | | | | | |
| 1 | Вкус и запах | - | без посторонних привкусов и запахов | в соответствии с НД | ГОСТ 33630-2015 |
| 2 | Внешний вид | - | корка ровная, тонкая, без повреждений и без толстого подкоркового слоя | в соответствии с НД | ГОСТ 33630-2015 |
| 3 | Консистенция | - | эластичная, однородная по всей массе | в соответствии с НД | ГОСТ 33630-2015 |
| 4 | Рисунок (для сыров) | - | на разрезе сыр имеет равномерно расположенный рисунок, состоящий из глазков угловатой формы | в соответствии с НД | ГОСТ 33630-2015 |
| 5 | Цвет | - | светло-желтый, однородный по всей массе | в соответствии с НД | ГОСТ 33630-2015 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Загер С. Р., врач по СГЛИ | | | | | |
| КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Образец поступил 02.12.2020 17:40 Регистрационный номер пробы в журнале 33636 дата начала испытаний 02.12.2020 17:40 дата выдачи результата 16.12.2020 20:41 | | | | | |
| 1 | Массовая доля арахидиновой кислоты (С 20:0) | % | 0,21±0,40 | не более 0,3 | ГОСТ 32915-2014 |
| 2 | Массовая доля бегеновой кислоты (С 22:0) | % | менее 0,10** | не более 0,1 | ГОСТ 32915-2014 |
| 3 | Массовая доля влаги | % | 42,2±0,2 | не более 44 | ГОСТ Р 55063-2012 |
| 4 | массовая доля жира в пересчете на сухое вещество | % | 46,2±0,8 | 43,4 - 46,6 | ГОСТ Р 55063-2012 |
| 5 | Массовая доля каприловой кислоты (С 8:0) | % | 1,31±0,40 | 1,0 - 2,0 | ГОСТ 32915-2014 |
| 6 | Массовая доля каприновой кислоты (С 10:0) | % | 2,84±0,40 | 2,0 - 3,5 | ГОСТ 32915-2014 |
| 7 | Массовая доля капроновой кислоты (С 6:0) | % | 2,03±0,40 | 1,5 - 3,0 | ГОСТ 32915-2014 |
| 8 | Массовая доля лауриновой кислоты (С 12:0) | % | 3,38±0,40 | 2,0 - 4,0 | ГОСТ 32915-2014 |
| 9 | Массовая доля линолевой кислоты (С 18:2), сумма изомеров | % | 4,33±0,40 | 3,0 - 5,5 | ГОСТ 32915-2014 |
| 10 | Массовая доля линоленовой кислоты (С 18:3), сумма изомеров | % | 0,92±0,40 | не более 1,5 | ГОСТ 32915-2014 |
| 11 | Массовая доля масляной кислоты (С 4:0) | % | 2,48±0,40 | 2,0 - 4,2 | ГОСТ 32915-2014 |
| 12 | Массовая доля миристиновой кислоты (С 14:0) | % | 10,23±2,20 | 8,0 - 13,0 | ГОСТ 32915-2014 |
| 13 | Массовая доля миристиолеиновой кислоты (С 14:1) | % | 1,02±0,40 | 0,6 - 1,5 | ГОСТ 32915-2014 |
| 14 | Массовая доля олеиновой кислоты (С 18:1), сумма изомеров | % | 26,32±2,20 | 22,0 - 32,0 | ГОСТ 32915-2014 |

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|---|---|----------------------|-------------------------|-----------------------------------|------------------------------|
| 15 | Массовая доля пальмитиновой кислоты (С 16:0), сумма изомеров | % | 29,82±2,20 | 22,0 - 33,0 | ГОСТ 32915-2014 |
| 16 | Массовая доля пальмитолеиновой кислоты (С 16:1), сумма изомеров | % | 1,78±0,40 | 1,5 - 2,0 | ГОСТ 32915-2014 |
| 17 | Массовая доля стеариновой кислоты (С 18:0) | % | 9,19±2,20 | 9,0 - 13,0 | ГОСТ 32915-2014 |
| 18 | Массовая доля хлористого натрия | % | 1,72±0,08 | 1,5 - 3,0 | ГОСТ Р 55063- 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:


 Давлетшина Л. Ф., врач по общей гигиене

