

ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР»

(ГКУ «Испытательный центр»)

(ОКПО 61143593; ОГРН ИНН/КПП: 0278157011/027801001)

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР**

Юридический адрес: 450059, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Степана Халтурина, 28

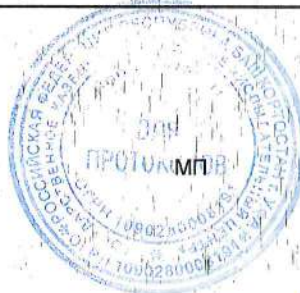
Телефон: 8(347)2237486, 2233148; электронный адрес: gkuic@bashkortostan.ru

Адрес места осуществления деятельности:

450059, Россия, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Степана Халтурина, 28

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21AG55

Дата включения в реестр аккредитованных лиц 13.07.2015 г.



**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель испытательного центра

О.А. Медведь

21 июля 2026 г.

**Протокол лабораторных испытаний**

№ 2053/п-2026 от 21 июля 2026 г.

Наименование образца(пробы), его характеристики\*: Молоко питьевое пастеризованное с м.д.ж. 3,2%, ТМ "Свое Наше", упаковка - полимерная бутылка, 4х930 мл

Нормативный документ на продукцию\*: ГОСТ 31450-2013 "Молоко питьевое. Технические условия"

Наименование и адрес заказчика: ООО "ТоргМастер", 450028, РБ, г. Уфа, ул. Гвардейская, 55а пом.91

Место отбора пробы (образца)\*: Магазин "Байрам", ул.Амантая, 5 пом.4

Отбор проб произведен заказчиком

Акт отбора № Б/н от 21 июля 2026 г.

Дата отбора: 21.07.2026 г.

Условия доставки пробы (внешние условия)\*: соответствуют нормативной документации

Наименование изготовителя\*: ООО "СН-продукт", 452746, Республика Башкортостан, Благоварский р-н, с. Моисеево, ул.Речная, д.5

Дата изготовления\*: 20.07.2026 г. /Срок годности/годен до: 30.07.2026 г. Дата поступления в ИЦ: 21.07.2026 г., 11:30 ч.

Наименование поставщика\*: ООО "СН-продукт", договор № з/3162 от 14.11.2026 г., ТТН №298621 от 20.07.2026 г.

Дата(период) проведения испытаний: 21.07.2026 г. - 21.07.2026 г.

Место проведения испытаний: ГКУ «Испытательный центр», г. Уфа, ул. Ст.Халтурина, 28, тел. (8347)223-31-48, 223-74-86, gkuic@bashkortostan.ru

Условия окружающей среды при проведении испытаний (внешние условия): соответствуют нормативным требованиям

Дополнительная информация: \* заполняется по сведениям заказчика

\*\*Нормативы жирнокислотного состава приведены согласно ГОСТ Р58340

**Результаты испытаний:**

**Органолептические показатели.**

Нормативный документ на метод испытания: ГОСТ Р ИСО 22935-2-2011:

Внешний вид - непрозрачная жидкость

Консистенция - жидкая, однородная, нетягучая, слегка вязкая; без хлопьев белка и сбившихся комочков жира.

Запах и вкус - характерный для молока, без посторонних привкусов и запахов, с легким привкусом кипячения

Цвет - белый, равномерный по всей массе.

Физико-химические показатели:

| Показатели, единицы измерения                                                              | Нормативные документы на методы испытания | Значение показателей |                                               | Характеристика погрешности/неопределенности полученных результатов |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
|                                                                                            |                                           | Значение по НД       | Фактическое значение по результатам испытания |                                                                    |
| 1.Массовая доля жира,%                                                                     | ГОСТ 5867-2023 п.6                        | не менее 3,2         | 3,1                                           | +0,15                                                              |
| 2.Массовая доля белка,%                                                                    | ГОСТ 23327-98                             | не менее 3,0         | 3,37                                          | +0,16                                                              |
| 3.Кислотность, °T                                                                          | ГОСТ Р 54669-11 п.7.                      | не более 21,0        | 16,5                                          | +1,9                                                               |
| 4.Плотность,кг/м3                                                                          | ГОСТ Р 54758-11 п.6                       | не менее 1027        | 1029,7                                        | +1,0                                                               |
| 5.Массовая доля сухого обезжиренного молочного остатка (СОМО),%                            | ГОСТ Р 54761-11 п.6.                      | не менее 8,2         | 9,8                                           | +0,4                                                               |
| Массовая доля жирной кислоты, % от суммы жирных кислот                                     |                                           |                      |                                               |                                                                    |
| 6. 4:0 Бутановая кислота (масляная),% от суммы жирных кислот                               | ГОСТ 32915-2014                           | 2,4 - 4,2            | 2,77                                          | +0,40                                                              |
| 7.С 6:0 Гексановая кислота (капроновая),% от суммы жирных кислот                           | ГОСТ 32915-2014                           | 1,5 - 3,0            | 1,87                                          | +0,40                                                              |
| 8.С 8:0 Октановая кислота (каприловая),% от суммы жирных кислот                            | ГОСТ 32915-2014                           | 1.0 - 2,0            | 1,17                                          | +0,40                                                              |
| 9.С 10:0 Декановая кислота (каприновая),% от суммы жирных кислот                           | ГОСТ 32915-2014                           | 2,0 - 3,8            | 2,65                                          | +0,40                                                              |
| 10.С 12:0 Додекановая кислота (лауриновая),% от суммы жирных кислот                        | ГОСТ 32915-2014                           | 2,0 - 4,4            | 3,08                                          | +0,40                                                              |
| 11.С14:0 Тетрадекановая кислота (миристиновая),% от суммы жирных кислот                    | ГОСТ 32915-2014                           | 8.0-13.0             | 10,25                                         | +2,20                                                              |
| 12.С14:1 Миристиленовая кислота ,% от суммы жирных кислот                                  | ГОСТ 32915-2014                           | 0.6 - 1.5            | 0,90                                          | +0,40                                                              |
| 13.С16:0 Гексадекановая кислота (пальмитиновая),% от суммы жирных кислот                   | ГОСТ 32915-2014                           | 21.0 - 32.0          | 29,05                                         | +2,20                                                              |
| 14.С16:1 Гексадеценная кислота (пальмитолеиновая),% от суммы жирных кислот                 | ГОСТ 32915-2014                           | 1.3 - 2.4            | 1,53                                          | +0,40                                                              |
| 15.С18:0 Октадекановая кислота (стеариновая),% от суммы жирных кислот                      | ГОСТ 32915-2014                           | 8.0 - 13.5           | 11,49                                         | +2,20                                                              |
| 16.С18:1 Октадеценная кислота (олеиновая) (сумма изомеров) ,% от суммы жирных кислот       | ГОСТ 32915-2014                           | 20.0 - 32.0          | 26,54                                         | +2,20                                                              |
| 17.С18:2 Октадекадиеновая кислота (линолевая) (сумма изомеров) ,% от суммы жирных кислот   | ГОСТ 32915-2014                           | 2,4- 5,0             | 3,99                                          | +0,40                                                              |
| 18.С18:3 Октадекатриеновая кислота (линоленовая) (сумма изомеров),% от суммы жирных кислот | ГОСТ 32915-2014                           | до 1,5               | 0,82                                          | +0,40                                                              |
| 19.С 20:0 Эйкозановая кислота (арахиновая),% от суммы жирных кислот                        | ГОСТ 32915-2014                           | до 0,3               | 0,18                                          | +0,40                                                              |
| 20.С 22:0 Докозановая кислота (бегеновая),% от суммы жирных кислот                         | ГОСТ 32915-2014                           | до 0.1               | менее 0,1**                                   | -                                                                  |

\*\*полученное значение находится выше или ниже границ диапазона, указанного в области аккредитации испытательного центра

2 Представленный заказчиком образец по результатам проведенных испытаний соответствует требованиям ГОСТ 31450-2013 "Молоко питьевое. Технические условия"

Подпись лица, оформившего протокол



Загирова Э.Ф.

Примечание: 1. Настоящий протокол не может быть перепечатан без разрешения ИЦ и распространяется только на образец продукции, представленный на испытание. При отборе и доставке образца заказчиком с нарушением НД, ИЦ не несет ответственности за достоверность результатов испытаний, о чем заказчик уведомлен.  
2. Инструкция по принятию решения при представлении заключения опубликована на сайте учреждения [ic.bashkortostan.ru](http://ic.bashkortostan.ru) в разделе "документы" - информационные письма.  
Протокол № 2 053/п-2026 ,стр.2 из 2