

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

Адреса места осуществления деятельности:

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

453837, Россия, Республика Башкортостан, г. Сибай, ул. Чайковского, 8

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

Дата включения в реестр аккредитованных лиц 13.07.2015 г.



**УТВЕРЖДАЮ**

Зам.директора ГКУ

"Испытательный центр"

Ридаль Т.П.

24 января 2023 г.

**Протокол лабораторных испытаний**

№ 162/п от 24 января 2023 г.

Наименование образца(пробы), его характеристики\*: Сметана с мдж 10.0% ТМ Первый Вкус , упаковка - пластиковый стакан, 4х330 г.

Нормативный документ на продукцию\*: ГОСТ 31452-2012 Сметана. Технические условия

Наименование и адрес заказчика: ООО "Салют-Торг", 450028, г.Уфа, ул. Гвардейская, д.55 а, пом.91

Место отбора пробы (образца)\*: Магазин "Байрам", г.Уфа, ул.Пр.Октября, 70/1; время отбора 13:30 ч

Отбор проб произведен заказчиком

Акт отбора № Б/н от 23 января 2023 г.

Дата отбора: 23.01.2023 г.

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

Наименование изготовителя\*: АО «Группа компаний Российское молоко», Россия, 454091, Челябинская область, г. Челябинск, ул. Тиммерязева, д. 5

Дата изготовления\*: 19.01.2023 г. /Срок годности/годен до: 09.02.2023 г. Дата поступления в ИЦ: 23.01.2023 г., 14:10 ч.

Наименование поставщика\*: АО Группа компаний "Российское молоко", договор № 3 /4881 от 01.11.2018 г., ТТН №00033033 от 22.01.2023 г.

Дата(период) проведения испытания: 23.01.2023 г. - 24.01.2023 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

**Результаты испытаний:**

**Органолептические показатели.**

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

Вкус и запах - соответствует описанию

Цвет - соответствует описанию

Консистенция и внешний вид - соответствует описанию

**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 5867-90 п.2	не менее 10,0	11,0	+0,3
2. Массовая доля белка, %	ГОСТ 34454-2018	не менее 2,6	3,52	+0,14
3. Кислотность, °Т	ГОСТ Р 54669- 2011 п.7.	65,0-100,0	81,8	+ - 2,3
Массовая доля жирной кислоты, % от суммы жирных кислот				
4. 4:0 Бутановая кислота (масляная), % от суммы жирных кислот	ГОСТ 32915-2014	2,0 - 4,2	2,53	+0,40
5. С 6:0 Гексановая кислота (капроновая), % от суммы жирных кислот	.	1,5 - 3,0	1,93	+0,40
6. С 8:0 Октановая кислота (каприловая), % от суммы жирных кислот	.	1,0 - 2,0	1,26	+0,40
7. С 10:0 Декановая кислота (каприновая), % от суммы жирных кислот	.	2,0 - 3,5	3,10	+0,4
8. С 12:0 Додекановая кислота (лауриновая), % от суммы жирных кислот	.	2,0 - 4,0	3,56	+0,4
9. С14:0 Тетрадекановая кислота (миристиновая), % от суммы жирных кислот	.	8,0-13,0	12,07	+2,20
10. С14:1 Миристолеиновая кислота, % от суммы жирных кислот	.	0,6 - 1,5	0,91	+0,40
11. С16:0 Гексадекановая кислота (пальмитиновая), % от суммы жирных кислот	.	22,0 - 33,0	32,96	+2,20
12. С16:1 Гексадеценивая кислота (пальмитолеиновая), % от суммы жирных кислот	.	1,5 - 2,0	1,74	+0,40
13. С18:0 Октадекановая кислота (стеариновая), % от суммы жирных кислот	.	9,0 - 14,0	9,85	+2,20
14. С18:1 Октадеценивая кислота (олеиновая) (сумма изомеров), % от суммы жирных кислот	.	22,0 - 33,0	23,18	+2,20
15. С18:2 Октадекадиеновая кислота (линолевая) (сумма изомеров), % от суммы жирных кислот	.	2,0-4,5	3,09	+0,40
16. С18:3 Октадекатриеновая кислота (линоленовая), % от суммы жирных кислот	.	до 1,5	0,49	+0,40
17. С 20:0 Эйкозановая кислота (арахиновая), % от суммы жирных кислот	.	до 0,3	менее 0,1	-
18. С 22:0 Докозановая кислота (бегеновая), % от суммы жирных кислот	.	до 0,1	менее 0,1	-

<sup>2</sup> Представленный заказчиком образец по результатам проведенных испытаний соответствует требованиям ГОСТ 31452-2012 "Сметана. Технические условия."

Подпись лица, оформившего протокол



Загирова Э.Ф.