

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.

5 августа 2022 г.

**Протокол лабораторных испытаний**

№ 2 892/п от 5 августа 2022 г.

Наименование образца(пробы), его характеристики\*: Сметана с массовой долей жира 20%, ТМ "Васькино счастье", в полимерной упаковке, 2x450 г.

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

Наименование и адрес заказчика: РОО ОЗПП "Консул" РБ, Юр.адрес: 453701, Башкортостан респ, Учалинский р-н, г. Учалы, улица Первостроителей, 4, оф. 5.. Фактический адрес: РБ, г.Учалы, ул. Строительная, д.6, каб.107

Место отбора пробы (образца)\*: ООО "Ашан", РБ, г.Уфа сек.цветы Башкирии, ул. Рубежная, д. 174; время отбора 11:17 ч

Отбор проб произведен заказчиком

Акт отбора № 09 от 03 августа 2022 г.

Дата отбора: 03.08.2022 г.

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

Наименование изготовителя\*: АО "Зеленодольский молочноперерабатывающий комбинат", 422540, Россия, Республика Татарстан, г. Зеленодольск, ул.Карла Маркса, 48

Дата изготовления\*: 26.07.2022 г. /Срок годности/годен до: 05.08.2022 г. Дата поступления в ИЦ: 03.08.2022 г., 14:40 ч.

Наименование поставщика\*: -, договор № -

Дата(период) проведения испытания: 03.08.2022 г. - 05.08.2022 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 - чистые, кисломолочные, без посторонних привкусов и запахов.

Цвет - белый с кремовым оттенком, равномерный по всей массе

Консистенция и внешний вид - однородная, недостаточно густая масса с глянцевой поверхностью.

**Физико-химические показатели:**

Показатели, единицы измерения	Нормативные документы на методы испытания	Значение показателей		Характеристика погрешности полученных результатов
		Значение по НД	Фактическое значение по результатам испытания	
1.Массовая доля жира,%	ГОСТ 5867-90 п.2	не менее 20,0	22,0	+0,3
2.Массовая доля белка ,%	ГОСТ 34454-2018	не менее 2,5	2,75	+0,14
3.Кислотность, °Т	ГОСТ Р 54669-2011 п.7.;	65,0-100,0	78,9	+ - 2,3
Массовая доля жирной кислоты, % от суммы жирных кислот				
4. 4:0 Бутановая кислота (масляная),% к сумме жирных кислот	ГОСТ 32915-2014	2,0 - 4,2	2,53	+0,40
5.С 6:0 Гексановая кислота (капроновая),% к сумме жирных кислот	.	1,5 - 3,0	1,78	+0,40
6.С 8:0 Октановая кислота (каприловая),% к сумме жирных кислот	.	1,0 - 2,0	1,14	+0,40
7.С 10:0 Декановая кислота (каприновая),% к сумме жирных кислот	.	2,0 - 3,5	2,67	+0,40
8.С 12:0 Додекановая кислота (лауриновая),% к сумме жирных кислот	.	2,0 - 4,0	3,13	+0,40
9.С14:0 Тетрадекановая кислота (миристиновая),% к сумме жирных кислот	.	8,0-13.0	10,41	+2,20
10.С14:1 Миристолеиновая кислота ,% к сумме жирных кислот	.	0,6 - 1,5	0,78	+0,40
11.С16:0 Гексадекановая кислота (пальмитиновая),% к сумме жирных кислот	.	22,0 - 33,0	28,82	+2,20
12.С16:1 Гексадеценная кислота (пальмитолеиновая),% к сумме жирных кислот	.	1,5 - 2,0	1,94	+0,40
13.С18:0 Октадекановая кислота (стеариновая),% к сумме жирных кислот	.	9,0 - 14,0	12,13	+2,20
14.С18:1 Октадеценная кислота (олеиновая) (сумма изомеров) ,% к сумме жирных кислот	.	22,0 - 33,0	27,02	+2,20
15.С18:2 Октадекадиеновая кислота (линолевая) (сумма изомеров) ,% к сумме жирных кислот	.	2,0-4,5	3,34	+0,40
16.С18:3 Октадекатриеновая кислота (линоленовая),% к сумме жирных кислот	.	до 1,5	0,74	+0,40
17.С 20:0 Эйкозановая кислота (арахиновая),% к сумме жирных кислот	.	до 0,3	менее 0,1	-
18.С 22:0 Докозановая кислота (бегеновая),% к сумме 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.