

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



**УТВЕРЖДАЮ**

Начальник испытательного  
центра

О.А. Медведь

27 сентября 2023 г.

### Протокол лабораторных испытаний

№ 3 279/п от 27 сентября 2023 г.

Наименование образца(пробы), его характеристики\*: Концентрированное молоко "Шадринское" с м.д.ж. 7,1%, упаковка - Tetra Pak, 500 г, 5x500 г.

Нормативный документ на продукцию\*: ТУ 10.51.51 -024 - 13605199

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 "О'кей", г. Уфа, ул. Энтузиастов, д. 18

Отбор проб произведен заказчиком

Акт отбора № 01 от 25 сентября 2023 г.

Дата отбора: 25.09.2023 г.

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

Наименование изготовителя\*: АО "Данон Россия", РФ 127015, г. Москва, ул. Вятская, д. 27, корп.13-14./ Адрес

производства: Россия, 627013, Тменская обл., Ялуторовский р-он, г. Ялуторовск, ул. Сирина, 1

Дата изготовления\*: 26.05.2023 г /Срок годности/годен до: 20.02.2024 г Дата поступления в ИЦ: 25.09.2023 г., 12:00 ч.

Наименование поставщика\*: Не указано, договор № Не указано

Дата(период) проведения испытания: 25.09.2023 г. - 27.09.2023 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

\*\*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

Вкус и запах - без посторонних привкусов и запахов

Цвет - кремовый, 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 5867-90 п.2	не менее 7,1	7,0	+0,3
2.Массовая доля белка,%	ГОСТ 23327-98	не менее 6,0	8,38	+0,06
3.Кислотность, °Т	ГОСТ Р 54669- 2011 п.7.	-	40,9	+1,9
4.Массовая доля сухого обезжиренного молочного остатка (СОМО),%	ГОСТ Р 54761-11 п.6.	не менее 11,5	19,4	+0,4
Массовая доля жирной кислоты, % от суммы жирных кислот				
5. 4:0 Бутановая кислота (масляная),% от суммы жирных кислот	ГОСТ 32915-2014	2,4 - 4,2	3,16	+0,40
6.С 6:0 Гексановая кислота (капроновая),% от суммы жирных кислот	.	1,5 - 3,0	2,23	+0,40
7.С 8:0 Октановая кислота (каприловая),% от суммы жирных кислот	.	1.0 - 2,0	1,41	+0,40
8.С 10:0 Декановая кислота (каприновая),% от суммы жирных кислот	.	2,0 - 3,8	3,30	+0,4
9.С 12:0 Додекановая кислота (лауриновая),% от суммы жирных кислот	.	2,0 - 4,4	3,79	+0,4
10.С14:0 Тетрадекановая кислота (миристиновая),% от суммы жирных кислот	.	8.0-13.0	11,36	+2,20
11.С14:1 Миристолеиновая кислота ,% от суммы жирных кислот	.	0.6 - 1.5	0,94	+0,40
12.С16:0 Гексадекановая кислота (пальмитиновая),% от суммы жирных кислот	.	21.0 - 32.0	30,72	+2,20
13.С16:1 Гексадеценивая кислота (пальмитолеиновая),% от суммы жирных кислот	.	1.3 - 2.4	1,71	+0,40
14.С18:0 Октадекановая кислота (стеариновая),% от суммы жирных кислот	.	8.0 - 13.5	10,65	+2,20
15.С18:1 Октадеценивая кислота (олеиновая) (сумма изомеров) ,% от суммы жирных кислот	.	20.0 - 32.0	24,28	+2,20
16.С18:2 Октадекадиеновая кислота (линолевая) (сумма изомеров) ,% от суммы жирных кислот	.	2,4- 5,0	3,19	+0,40
17.С18:3 Октадекатриеновая кислота (линоленовая),% от суммы жирных кислот	.	до 1,5	0,46	+0,40
18.С 20:0 Эйкозановая кислота (арахиновая),% от суммы жирных кислот	.	до 0,3	0,17	+0,40
19.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 Технического Регламента Таможенного Союза ТР ТС 033/2013 "О безопасности молока и молочной продукции".

Подпись лица, оформившего протокол



Белая А.А.