

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»

(ФБУЗ «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;

эл.почта fguz@02.rosпотребнадзор.ru

Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 027601001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510408

УТВЕРЖДАЮ



Руководитель
испытательного лабораторного центра,
заведующий отделом микробиологических
исследований

Л.Ф. Калимуллина

29.10.2021

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 36271 от 29 октября 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик)*:** Министерство торговли и услуг Республики Башкортостан

2. **Юридический адрес*:** Республика Башкортостан, г.Уфа, ул. Цюрупы, д. 13

3. **Наименование образца (пробы), дата изготовления*:** Сметана с массовой долей жира 20% ТМ «Алексеевский»; дата изготовления: 20.10.2021; вес(объем) пробы для испытаний: 5 шт. по 400 г.

4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация)*:** АО АПК "Алексеевский", 450531, Россия, Республика Башкортостан, Уфимский район, д. Алексеевска
страна: РОССИЯ

5. **Место отбора*:** АО АПК "Алексеевский", 450083, Республика Башкортостан, г.Уфа, ул.Р.Зорге,дом,45

6. **Условия отбора, доставки ***

Дата (время) отбора: 21.10.2021 10:00

Ф.И.О., должность: Сенькина Л. П., помощник врача по общей гигиене отдела отбора, приема и кодирования проб ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан"

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.10.2021 11:00

7. **Дополнительные сведения:**

Основание для проведения испытаний: государственный контракт № 62 от 17.06.2021

8. **НД на продукцию*:** ГОСТ 31452-2012

9. **НД, регламентирующие гигиенические нормативы:**
ГОСТ 31452-2012 "Сметана. Технические условия."

10. **Код образца (пробы):** 12.21.36271 11

11. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований на базе хроматографа "Хроматэк-Кристалл 5000" исполнение 2	152510	С-АБ/25-03-2021/49387797 от 25.03.2021	24.03.2022

12. **Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Протокол № 36271 распечатан 29.10.2021

стр. 1 из 2

ИЛЦ не несет ответственность за достоверность информации, представленной заказчиком и за стадио отбора образцов (проб) заказчиком. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.10.2021 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 36271 дата начала испытаний 21.10.2021 11:30 дата выдачи результата 26.10.2021 15:24					
1	Вкус и запах	-	без посторонних привкусов и запахов	в соответствии с НД	ГОСТ Р ISO 22935-2-2011
2	Внешний вид и консистенция	-	однородная достаточно густая масса с глянцевой поверхностью	в соответствии с НД	ГОСТ Р ISO 22935-2-2011
3	Цвет	-	белый, равномерный по всей массе	в соответствии с НД	ГОСТ Р ISO 22935-2-2011
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний химик-эксперт Аничкова Ю. Г.					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 21.10.2021 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 36271 дата начала испытаний 21.10.2021 11:30 дата выдачи результата 26.10.2021 15:24					
1	Кислотность	градус Тернера	82,0±2,3	65 - 100	ГОСТ Р 54669-2011
2	Массовая доля белка	%	2,77±0,14	не менее 2,5	ГОСТ 34454-2018
3	Массовая доля жира	%	20,0±0,1	не менее 20,0	ГОСТ 5867-90
4	Массовая доля арахисовой кислоты (С 20:0)	%	0,27±0,40	не более 0,3	ГОСТ 32915-2014
5	Массовая доля бегеновой кислоты (С 22:0)	%	менее 0,10**	не более 0,1	ГОСТ 32915-2014
6	Массовая доля каприловой кислоты (С 8:0)	%	1,16±0,40	1,0 - 2,0	ГОСТ 32915-2014
7	Массовая доля каприновой кислоты (С 10:0)	%	3,01±0,40	2,0 - 3,5	ГОСТ 32915-2014
8	Массовая доля капроновой кислоты (С 6:0)	%	1,70±0,40	1,5 - 3,0	ГОСТ 32915-2014
9	Массовая доля лауриновой кислоты (С 12:0)	%	4,00±0,40	2,0 - 4,0	ГОСТ 32915-2014
10	Массовая доля линолевой кислоты (С 18:2), сумма изомеров	%	3,10±0,40	2,0 - 4,5	ГОСТ 32915-2014
11	Массовая доля линоленовой кислоты (С 18:3), сумма изомеров	%	0,61±0,40	не более 1,5	ГОСТ 32915-2014
12	Массовая доля масляной кислоты (С 4:0)	%	2,14±0,40	2,0 - 4,2	ГОСТ 32915-2014
13	Массовая доля миристиновой кислоты (С 14:0)	%	11,45±2,20	8,0 - 13,0	ГОСТ 32915-2014
14	Массовая доля миристолеиновой кислоты (С 14:1)	%	1,13±0,40	0,6 - 1,5	ГОСТ 32915-2014
15	Массовая доля олеиновой кислоты (С 18:1), сумма изомеров	%	19,99±2,20	22 - 33	ГОСТ 32915-2014
16	Массовая доля пальмитиновой кислоты (С 16:0), сумма изомеров	%	36,61±2,20	22,0 - 33,0	ГОСТ 32915-2014
17	Массовая доля пальмитолеиновой кислоты (С 16:1), сумма изомеров	%	2,46±0,40	1,5 - 2,0	ГОСТ 32915-2014
18	Массовая доля стеариновой кислоты (С 18:0)	%	8,13±2,20	9 - 14	ГОСТ 32915-2014
19	Фосфатаза	-	отсутствие	Не допускается	ГОСТ 3623-73
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний химик-эксперт Аничкова Ю. Г.					

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола;

 Азнаева А. А., помощник врача по общей гигиене

Протокол № 36271 распечатан 29.10.2021

стр. 2 из 2

ИЛЦ не несет ответственность за достоверность информации, представленной заказчиком и за стадией отбора образцов (проб) заказчиком.

Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ