

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ВЕТЕРИНАРНОМУ И ФИТОСАНИТАРНОМУ НАДЗОРУ
(Россельхознадзор)**

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Орловский референтный центр Федеральной службы по ветеринарному
и фитосанитарному надзору»**

ФГБУ «Орловский референтный центр Россельхознадзора»

Пожарная ул., 72, г. Орёл, 302040,
Тел., факс (4862) 42-38-06, 42-38-10

E-mail : orelfito@yandex.ru, сайт: <http://www.refcenter57.ru>

ОГРН 1023101656126; ИНН 3123066800; КПП 575301001

Карачевское шоссе ул., 69, г. Орёл, 302005

(тел. 70-18-25, 70-18-26, тел./факс 72-16-59)

Испытательная лаборатория

ФГБУ «Орловский референтный центр Россельхознадзора»

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации

№ RA.RU.21 PC24 от 05.05.2015 г. (выдан бессрочно)

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 01 апреля 2015г.



Дата « 24 ИЮЛ 2018 »

Протокол испытаний № 2206-18 от 24.07.2018

При исследовании образца: молоко сырое коровье
нормативный документ по которому произведен продукт: ГОСТ 31449-2013
принадлежащего: КУПИН АРТЕМ ВЛАДИМИРОВИЧ, ИНН: 570501702993, 303728, Российская Федерация, Орловская обл., Верховский район, п. Первомайский, д. 28
заказчик: КУПИН АРТЕМ ВЛАДИМИРОВИЧ, ИНН: 570501702993, 303728, Российская Федерация, Орловская обл., Верховский район, п. Первомайский, д. 28
основание для проведения лабораторных исследований: заявка на испытания от 18.07.2018 г.
место отбора проб: Российская Федерация, Орловская обл., Верховский район, с. Скородное
акт отбора проб: № 14 от 18.07.2018 г.
дата и время отбора проб: 18.07.2018
отбор проб произвел: ветеринарный врач БУОО "ООВЦ" Верховский филиал Салькова Т. В.
в присутствии: Купина А. В.
НД, регламентирующий правила отбора: ГОСТ 26809.1-2014
масса партии: 100 литров
производство: Российская Федерация, Орловская обл., Юридический адрес: Глава КФХ ИП Купин А. В., Орловская область, Верховский район, п. Первомайский, д.28; Фактический адрес: Глава КФХ ИП Купин А. В. Орловская область, Верховский район, с. Скородное
дата изготовления: 18.07.2018 г.
масса пробы: 3 литра
количество проб: 1 проба
дата поступления: 18.07.2018
даты проведения испытаний: 18.07.2018 - 24.07.2018
фактическое место проведения испытаний: ИЛ ФГБУ "Орловский референтный центр Россельхознадзора"
на соответствие требованиям: ТР ТС 033/2013 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности молока и молочной продукции", ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции", ГОСТ 31449-2013 Молоко коровье сырое. Технические условия
получен следующий результат:

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Показатели качества						

1	Кислотность	градус Тернера	18,8	± 0,8	16-21	ГОСТ Р 54669-2011 - Молоко и продукты переработки молока. Методы определения кислотности
2	Массовая доля белка	%	3,34	± 0,06	не менее 2,8	ГОСТ 23327-98 - Молоко и молочные продукты. Метод измерения массовой доли общего азота по Кьельдалю и определение массовой доли белка
3	Массовая доля жира	%	3,5	±0,08	не менее 2,8	ГОСТ 5867-90 - Молоко и молочные продукты. Методы определения жира
4	Массовая доля сухого обезжиренного молочного остатка (СОМО)	%	8,9	± 0,4	не менее 8,2	ГОСТ Р 54761-2011 - Молоко и молочная продукция. Методы определения массовой доли сухого обезжиренного молочного остатка
5	Органолептические показатели	-	Соответствует (консистенция- однородная жидкость без осадка и хлопьев; вкус и запах- чистый, без посторонних запахов и привкусов, не свойственных свежему молоку; цвет белый)	-	Консистенция- однородная жидкость без осадка и хлопьев; вкус и запах-чистый, без посторонних запахов и привкусов, не свойственных свежему молоку, допускается слабовыраженный кормовой привкус и запах; цвет- от белого до светло-кремового	ГОСТ 31449-2013 Молоко коровье сырое. Технические условия; ГОСТ 28283-2015 Молоко коровье. Метод органолептической оценки вкуса и запаха
6	Плотность	кг/м ³	1033,5	±1,0	не менее 1027 (при температуре 20°C)	ГОСТ Р 54758-2011 - Молоко и продукты переработки молока. Методы определения плотности
7	Температура замерзания	°C	-0,552	-	не выше -0,505	ГОСТ 30562-97 - Молоко. Определение точки замерзания. Термисторный криоскопический метод

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Весы лабораторные электронные LC 621S	21.05.2018
2	Весы лабораторные электронные Sartorius BP 2100S	21.05.2018
3	Дигестор с программируемым нагревом Velp	22.01.2018
4	Криоскоп (Анализатор качества молока) Термоскан Мини	16.11.2017
5	Титратор автоматический DL-15 «Mettler Toledo»	22.09.2017
6	Универсальный водный термостат BWT-U	28.11.2017
7	Центрифуга лабораторная универсальная ЦЛЮ-1	17.05.2018
8	Шкаф сушильный FED-115 BINDER	27.06.2018

Примечание:

Результаты испытаний касаются только проб, подвергнутым испытаниям.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Начальники отделов

 Е.А. Митина

 Р.В. Цыбулько

24.07.2018

Ответственный за оформление протокола: Бабайлова И.В.



