ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ СБОРНИК



МОЛОКО

МОЛОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ И КОНСЕРВЫ МОЛОЧНЫЕ



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ
СОЮЗА ССР

МОЛОКО,
МОЛОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ
И КОНСЕРВЫ МОЛОЧНЫЕ

Издание официальное



ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва — 1972

УДК 637.1/.3(083.74)

ОТ ИЗДАТЕЛЬСТВА

Сборник «Молоко, молочные продукты и консервы молочные» содержит стандарты, утвержденные до мая 1972 г.

*В стандарты внесены все изменения, принятые до указанного срока. Около номера стандарта, в который внесено изменение, стоит знак *.*

Текущая информация о вновь утвержденных и пересмотренных стандартах, а также о принятых к ним изменениях публикуется в выпускаемом ежемесячно «Информационном указателе стандартов».

Группа Н17

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

СЛИВКИ СУХИЕ И СЛИВКИ СУХИЕ С САХАРОМ

ГОСТ 1349—58

Взамен ГОСТ 1349—41

Утвержден Комитетом стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР 16/IV 1958 г. Срок введения установлен с 1/VIII 1958 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на сливки сухие и сливки сухие с сахаром, вырабатываемые путем высушивания свежих пастеризованных сливок и коровьего молока.

I. ВИДЫ

1. Сливки сухие, в зависимости от состава, подразделяются на:
а) сливки сухие;
б) сливки сухие с сахаром.

II. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2. Сливки сухие и сливки сухие с сахаром должны быть выработаны по технологической инструкции, утвержденной в установленном порядке, с соблюдением санитарных норм и правил Министерства здравоохранения СССР.

3. Для приготовления сухих сливок и сухих сливок с сахаром применяют следующее сырье:
а) сливки из коровьего молока;
б) молоко коровье;
в) сахар (песок или рафинад).

4. Сырье, применяемое для изготовления сухих сливок, должно соответствовать требованиям действующих стандартов, а при отсутствии последних — требованиям технических условий.

Не допускается применение молока, полученного в течение 7 дней после отела (молозиво).

Внесен Всесоюзным научно-исследовательским институтом молочной промышленности

Издание официальное Перепечатка воспрещена

Молоко, предназначенное для сепарирования и для нормализации сливок, должно быть свежим, доброкачественным, без посторонних привкуса и запаха, нормальной консистенции и цвета, с кислотностью не более 20° Т.

5. Не допускается прибавление к сливкам или молоку, предназначенным для высушивания, каких-либо химикалий или консервирующих веществ, кроме свекловичного сахара.

6. В зависимости от органолептических показателей сливки сухие и сливки сухие с сахаром подразделяются на два сорта: высший и первый.

7. По органолептическим показателям сухие сливки с сахаром и без сахара должны соответствовать следующим требованиям.

Наименования показателей	Характеристика	
	высший сорт	первый сорт
1. Вкус и запах	Свойственные пастеризованным сливкам, без постороннего привкуса и запаха	Свойственные пастеризованным сливкам; допускается привкус перепастеризации, оплавленного жира, слабый кормовой и слабосалистый
2. Консистенция	Мелкий сухой порошок с крупинками сахара; допускается наличие легко рассыпающихся комочков	То же, что и для высшего, но допускается комковаторыхлая структура
3. Цвет	Белый с кремовым оттенком	То же, что и для высшего, но допускается наличие отдельных пожелтевших крупинок (пригорелых)

Примечания:

1. Сливки сухие и сливки сухие с сахаром 1-го сорта не допускаются для реализации в торговой сети, а направляются на промышленную переработку.

2. В сливках сухих и сливках сухих с сахаром 1-го сорта допускается наличие не более одного из перечисленных в характеристике вкуса и запаха пороков.

8. По физико-химическим показателям сливки сухие и сливки сухие с сахаром высшего и первого сортов должны соответствовать следующим требованиям:

Наименования показателей	Нормы	
	сливки сухие	сливки сухие с сахаром
Содержание влаги в %, не более:		
а) в негерметической упаковке	7	7
б) в герметической упаковке	4	4
Содержание сахарозы в %, не менее	—	10
Содержание жира в %, не менее	42	44
Кислотность сливок, восстановленных до содержания 14—17% сухих веществ, в градусах Тернера, не более	20	19
Растворимость в *мл* сырого осадка, не более:		
для высшего сорта	0,2	0,2
» 1-го сорта	0,6	0,6
Содержание солей олова в пересчете на олово в *мг* на 1 *кг* продукта, не более	100	100
Содержание солей меди в пересчете на медь в *мг* на 1 *кг* продукта, не более	8	8
Содержание солей свинца	Не допускается	

9. По микробиологическим показателям сливки сухие и сливки сухие с сахаром должны соответствовать следующим требованиям:

Наименования показателей	Нормы	
	высший сорт	первый сорт
Общее количество микробов в 1 *г* сухих сливок с сахаром и без сахара, не более	50000	100000
Содержание патогенных микробов и кишечной палочки	Не допускается	

10. Установление сроков анализов сухих сливок на патогенные микроорганизмы, отбор проб и направление их на анализ в санитарно-бактериологические лаборатории производятся органами санитарного надзора.

11. Сухие сливки с сахаром и без сахара должны быть приняты отделом технического контроля (лабораторией) завода.

Завод должен гарантировать соответствие всех выпускаемых сухих сливок требованиям настоящего стандарта и сопровождать каждую партию документами установленной формы, удостоверяющими их качество.

Под однородной партией понимается любое количество сухих сливок, предназначенных к одновременной сдаче, приемке или осмотру, одного вида, в однородной расфасовке, одной сушки и изготовленные одним заводом.

III. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

12. Потребитель имеет право производить контрольную проверку качества поступающих сухих сливок и соответствия их показателей требованиям настоящего стандарта, применяя правила отбора проб, указанные в ГОСТ 3622—68, и методы испытания, указанные в ГОСТ 9225—68 и ГОСТ 8764—58.

В случае несоответствия сухих сливок требованиям настоящего стандарта, производят повторное испытание удвоенного количества образцов, результаты которого являются окончательными.

IV. РАСФАСОВКА, УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

13. Расфасовка, упаковка и маркировка сухих сливок с сахаром и без сахара должны производиться:

а) в герметическую тару, емкостью до 1 *кг*, по ГОСТ 11811—66 применительно к сухому молоку;

б) в негерметическую тару, емкостью до 50 *л* — бочки фанерно-штампованные, с покрытием или без покрытия внутренней поверхности парафином, жидким стеклом, казеиновой эмалью или другим покрытием специального состава — по ГОСТ 3974—63.

14. При упаковке в негерметическую тару сухие сливки с сахаром и без сахара должны быть предварительно упакованы в мешки из парафинированной, битуминированной или вощеной бумаги, полиэтиленовой пленки или из крафт-бумаги.

Мешки из битуминированной бумаги и специальные покрытия для жесткой тары должны применяться из материалов, допущенных для пищевой промышленности Министерством здравоохранения СССР.

15. Тара, применяемая для упаковки сухих сливок с сахаром и без сахара, должна соответствовать требованиям действующих стандартов, а при отсутствии последних — требованиям технических условий.

16. Перевозка сухих сливок и сухих сливок с сахаром должна производиться в соответствии с правилами транспортных организа-

ций. Допускается перевозка сухих сливок в открытых автомашинах с обязательным укрытием тары с сухими сливками брезентом.

17. Хранение сухих сливок с сахаром и без сахара должно производиться в соответствии с инструкциями, утвержденными в установленном порядке.

Замена

ГОСТ 3622—68 введен взамен ГОСТ 3622—57.
ГОСТ 3974—63 введен взамен ГОСТ 3974—47.
ГОСТ 9225—68 введен взамен ОСТ НКММП 3 в части бактериологических методов испытаний.
ГОСТ 11811—66 введен взамен ГОСТ 1506—52 в части продукции, вырабатываемой молочной промышленностью.

ПЕРЕЧЕНЬ СТАНДАРТОВ, ВКЛЮЧЕННЫХ В СБОРНИК

(по порядку номеров)

Норма стандартов	Стр.	Норма стандартов	Стр.
5.48—67	147	4495—65	9
5.49—67	124	4771—60	105
5.50—67	129	4937—60	112
5.115—69	153	5717—70	449
5.116—69	159	5867—69	247
5.117—69	166	5958—70	410
5.118—69	195	5981—71	431
5.349—70	189	6822—67	50
5.838—71	134	7616—55	56
5.974—71	172	7770—55	82
5.1030—71	141	8218—56	215
5.1031—71	182	8764—58	298
5.1048—71	177	8777—67	397
37—55	36	9220—59	76
718—54	116	9225—68	277
719—54	120	9525—60	427
1341—60	420	9873—61	19
1349—58	27	9874—61	23
1923—60	109	10131—68	383
1962—66	327	10382—63	32
1963—51	333	10970—64	14
1964—66	322	11041—64	87
2903—55	100	11811—66	469
3622—68	200	12860—67	45
3623—56	227	13057—67	93
3624—67	234	13277—67	3
3625—71	222	13361—67	374
3626—47	240	13515—68	393
3627—57	271	13534—68	476
3628—47	258	13928—68	217
3629—47	254	15844—70	352
3974—63	371	17164—71	399

СОДЕРЖАНИЕ

I. Молоко, молочные продукты и консервы молочные

ГОСТ 13277—67 Молоко коровье пастеризованное 3
ГОСТ 4495—65 Молоко коровье цельное сухое 9
ГОСТ 10970—64 Молоко коровье сухое обезжиренное. Технические требования 14
ГОСТ 9873—61 Молоко сухое для детей грудного возраста. Технические требования 19
ГОСТ 9874—61 Молоко сухое полужирное для детского питания. Технические требования 23
ГОСТ 1349—58 Сливки сухие и сливки сухие с сахаром 27
ГОСТ 10382—63 Молочнокислые сухие продукты 32
ГОСТ 37—55 Масло коровье 36
ГОСТ 12860—67 Масло вологодское 45
ГОСТ 6822—67 Масло шоколадное 50
ГОСТ 7616—55 Сыры сычужные твердые 56
ГОСТ 9220—59 Сыры терочные 76
ГОСТ 7770—55 Сыр зеленый 82
ГОСТ 11041—64 Сыр российский. Технические требования 87
ГОСТ 13057—67 Сыр эстонский 93
ГОСТ 2903—55 Молоко цельное сгущенное с сахаром 100
ГОСТ 4771—60 Консервы молочные. Молоко нежирное сгущенное с сахаром. Технические требования 105
ГОСТ 1923—60 Консервы молочные. Молоко сгущенное стерилизованное в банках. Технические требования 109
ГОСТ 4937—60 Консервы молочные. Сливки сгущенные с сахаром. Технические требования 112
ГОСТ 718—54 Консервы молочные. Какао со сгущенным молоком и сахаром 116
ГОСТ 719—54 Консервы молочные. Кофе натуральный со сгущенным молоком и сахаром 120
ГОСТ 5.49—67 Молоко коровье цельное сухое. Требования к качеству аттестованной продукции 124
ГОСТ 5.50—67 Молоко коровье цельное сгущенное с сахаром. Требования к качеству аттестованной продукции 129
ГОСТ 5.838—71 Масло вологодское. Требования к качеству аттестованной продукции 134
ГОСТ 5.1030—71 Масло сливочное. Требования к качеству аттестованной продукции 141

ГОСТ 5.48—67 Сыр российский. Требования к качеству аттестованной продукции 147
ГОСТ 5.115—69 Сыр костромской. Требования к качеству аттестованной продукции 153
ГОСТ 5.116—69 Сыры голландские. Требования к качеству аттестованной продукции 159
ГОСТ 5.117—69 Сыр литовский тминный. Требования к качеству аттестованной продукции 166
ГОСТ 5.974—71 Сыр рокфор. Требования к качеству аттестованной продукции 172
ГОСТ 5.1048—71 Сыр «Нямунас». Требования к качеству аттестованной продукции 177
ГОСТ 5.1031—71 Сыры плавленые. Требования к качеству аттестованной продукции 182
ГОСТ 5.349—70 Сыр сливочный плавленый «Янтарь» («Дзинтарс»). Требования к качеству аттестованной продукции . . . 189
ГОСТ 5.118—69 Сыр творожный сушеный. Требования к качеству аттестованной продукции 195

II. Методы испытаний

ГОСТ 3622—68 Молоко и молочные продукты. Отбор проб и подготовка их к испытанию 200
ГОСТ 8218—56 Молоко. Метод определения чистоты 215
ГОСТ 13928—68 Молоко и сливки заготовляемые. Отбор проб и подготовка их к испытанию 217
ГОСТ 3625—71 Молоко и молочные продукты. Методы определения плотности 222
ГОСТ 3623—56 Молоко и молочные продукты. Методы определения пастеризации 227
ГОСТ 3624—67 Молоко и молочные продукты. Методы определения кислотности 234
ГОСТ 3626—47 Молоко и молочные продукты. Методы определения содержания влаги и сухого вещества 240
ГОСТ 5867—69 Молоко и молочные продукты. Методы определения содержания жира 247
ГОСТ 3629—47 Молочные продукты. Метод определения содержания спирта (алкоголя) 254
ГОСТ 3628—47 Молочные продукты. Методы определения содержания сахара 258
ГОСТ 3627—57 Молочные продукты. Методы определения содержания хлористого натрия (поваренной соли) 271
ГОСТ 9225—68 Молоко и молочные продукты. Методы микробиологического исследования 277
ГОСТ 8764—58 Консервы молочные. Методы испытаний 298
ГОСТ 1964—66 Жиромеры для обезжиренного молока и маложирных молочных продуктов 322
ГОСТ 1962—66 Жиромеры для молока и молочных продуктов . . . 327
ГОСТ 1963—51 Жиромер для сливок 333

ГОСТ 17164—71 Молочная промышленность. Производство цельномолочных продуктов из коровьего молока 339

III. Тара

ГОСТ 15844—70 Тара стеклянная для молока и молочных продуктов . 352
ГОСТ 3974—63 Консервированная молочная продукция в негерметической таре. Упаковка и маркировка 371
ГОСТ 13361—67 Ящики дощатые неразборные для мясной, молочной и птицеводческой продукции 374
ГОСТ 10131—68 Ящики фанерные для продовольственных товаров и спичек 383
ГОСТ 13515—68 Ящики картонные для сливочного масла и маргарина . 393
ГОСТ 8777—67 Бочки деревянные заливные и сухотарные 397
ГОСТ 5958—70 Бочки фанерно-штампованные 410
ГОСТ 1341—60 Пергамент растительный 420
ГОСТ 9525—60 Барабаны деревянные для сыров 427
ГОСТ 5981—71 Банки металлические для консервов 431
ГОСТ 5717—70 Тара стеклянная для консервов 449
ГОСТ 11811—66 Консервированная молочная продукция в металлической и картонно-металлической таре 469
ГОСТ 13534—68 Консервы мясные и мясорастительные. Расфасовка, упаковка и маркировка 476

МОЛОКО, МОЛОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ И КОНСЕРВЫ МОЛОЧНЫЕ

Редактор *В. С. Бабкина*
Обложка художника *Н. А. Савенко*
Технический редактор *А. Д. Тараскина*
Корректор *И. Л. Хиниц*

Сдано в наб. 15/II 1972 г. Подп. в печ. 16/VI 1972 г. Формат 60×90¹/₁₆
Бумага типографская № 2 30,5 п. л. 28,20 уч.-изд. л. Тираж 50000
Изд. № 3015/02 Цена в переплете 1 р. 53 к.

Издательство стандартов. Москва, Д-22 Новопресненский пер., 3

Великолукская городская типография Псковского областного управления по печати,
г. Великие Луки, Половская, 13. Зак. 478