



МОЛОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ И КОНСЕРВЫ МОЛОЧНЫЕ



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ СОЮЗА ССР

МОЛОКО, молочные продукты и консервы молочные

Издание официальное



ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
МОСКВА — 1972

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».

СЫРЫ ГОЛЛАНДСКИЕ

Требования к качеству аттестованной продукции

Dutch cheese, Requirements to the quality of the certified production



ГОСТ 5.116—69*

Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 29/І 1969 г. № 134 срок введения установлен

c 1/I 1969 r.

Настоящий стандарт распространяется на голландские сыры, которым в установленном порядке присвоен Государственный знак качества.

(Измененная редакция — «Информ. указатель стандартов» № 6 1971 г.)

Ia. ACCOPTUMENT

1а.1. Голландский сыр «Лилипут» должен быть с равномерной осадкой и иметь шаровидную форму: диаметр 7—8 см; высота 7—8 см; вес 0.4—0.5 кг.

1а.2. Голландский сыр брусковый большой должен иметь форму прямоугольного бруска: длина 28—30 см; ширина 14—15 см; высота 10—12 см; вес 4,5—6 кг.

1а.3. Голландский сыр брусковый большой, созревающий в полимерной пленке, должен иметь форму прямоугольного бруска: длина 28-30~cm; ширина 14-15~cm; высота 10-12~cm; вес $4.5-6~\kappa z$; или форму трапеции: высота 9-12~cm; длина торцовых сторон 14-15~cm и 12.5-14~cm; разница в длине верхней и нижней плоскости не более 1~cm.

1а.4. Голландский круглый сыр должен быть с равномерной осадкой и иметь шаровидную форму: диаметр 13-15 cm; высота 10-16 cm; вес 2-2.5 κe .

(Введен дополнительно — «Информ указатель стандартов»

№ 6 1971 r.).

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Сыры голландские вырабатываются по технологическим инструкциям, утвержденным Министерством мясной и молочной промышленности СССР, с соблюдением норм и правил, установленных Министерством здравоохранения СССР.

(Измененная редакция — «Информ. указатель стандартов»

№ 6 1971 r.).

1.2. Для выработки голландских сыров применяют следующее

сырье и материалы:

молоко коровье, соответствующее требованиям, предъявляемым к молоку для сыроделия. Не допускается на выработку сыра молоко, полученное от животных, больных бруцеллезом, ящуром и туберкулезом;

сычужный порошок или пепсин;

соль поваренную пищевую по ГОСТ 13830-68, не ниже первого сорта:

кальций хлористый технический по ГОСТ 450—70, не ниже первого сорта:

селитру пищевую;

краску растительную для подкрашивания сырного теста и краску для окрашивания парафина, разрешенную Министерством здравоохранения СССР;

составы для покрытия поверхности сыров, разрешенные Мини-

стерством здравоохранения СССР;

бактериальную закваску, приготовленную из сухой или жидкой культуры молочнокислых бактерий по технологической инструкции, утвержденной в установленном порядке;

биопрепарат:

гидролизованную закваску;

газовлагонепроницаемые пленки (ПЦ2, Саран), разрешенные Министерством здравоохранения СССР.

(Измененная редакция — «Информ. указатель стандартов» № 6 1971 г.).

- 1.3. (Отменен. «Информ. указатель стандартов» № 6 1971 г.).
- 1.4. (Отменен. «Информ. указатель стандартов» № 6 1971 г.).
- 1.5. По физико-химическим показателям сыры должны соответствовать требованиям, указанным в табл. 1.

Таблица 1

Наименования показателей	голланд- ский «Ли- липут»	голланд- ский бру- сковый большой	голланд- ский круг- лый	голландский брусковый большой, созревающий в полимерной плен-	Методы испытаний
Содержание жи- ра в сухом веществе	50	45	50	4 5	по ГОСТ 5867—69
в %, не менее Содержание влаги в %, не более	43	43	43	44	по ГОСТ 3626—47
Содержание пова- ренной соли в %	2,0-3,5	1,5-3,0	1,5—3,0	1,5-3,0	по ГОСТ 3627—57

Примечание. В отдельных случаях допускается уменьшение содержания жира в сухом веществе на 1%.

(Измененная редакция — «Информ. указатель стандартов» № 6 1971 г.).

1.6. В сыре не допускаются остаточные количества химических средств защиты, применяемых в сельском хозяйстве, превышающие нормы, утвержденные Министерством здравоохранения СССР.

1.7. По органолептическим показателям сыры должны соответствовать требованиям, указанным в табл. 2.

Таблица 2

	Характеристика					
Наименования показателей		ндский голландский круглый шой	голландский брусковый большой, созревающий в полимерной пленке			
Внешний вид	вреждений, и без кового слоя, покр смесью. Парафино	тонкая без по- толстого подкор- рытая парафиновой овую смесь допус- ъ в красный цвет	прилегает к сыру Поверхность сыра чистая			
Вкус и запах	Чистый выраж	енный вкус и арог	иат, присущий данному чегкой кисловатости			
Консистенция		ное, слегка ломко				
Цвет теста	От белого до с	лабо-желтого, рав	номерный по всей масс е			
Рисунок	На разрезе сы круглой, слегка	ры имеют рисунок сплюснутой или у	, состоящий из глазков гловатой формы			

(Измененная редакция — «Информ. указатель стандартов» № 6 1971 г.).

- 1.8. Голландский сыр «Лилипут» должен выпускаться для реализации в возрасте не менее 35 дней, голландский брусковый большой и голландский круглый — не менее 45 дней.
- (Измененная редакция «Информ. указатель стандартов» № 6 1971 r.).
- 1.9. Оценку органолептических показателей качества сыра производят по 100-балльной системе, приведенной в табл. 3.

Т	2	б	п	u	TT	9	3

		Таблица 3
Наименования показателей	Высшая оценка в баллах	Пределы для оценки каче- ства сыра, представляемого на аттестацию в баллах
Вкус и запах Консистенция Рисунок Цвет теста Внешний вид Упаковка	45 25 10 5 10 5	45-40 25-23 10-9 5 10 5

Примечание. К реализации не допускаются сыры с нарушением герметичности пленки и с развитием на поверхности сыра под пленкой плесени или другой микрофлоры.

- (Измененная редакция «Информ. указатель стандартов» № 6 1971 r.).
- 1.10. Сумма балльной оценки органолептических показателей качества для аттестованной продукции должна быть не ниже 92 баллов.

Периодическую оценку органолептических показателей качества производит Центральная дегустационная комиссия Министерства мясной и молочной промышленности СССР не менее одного раза в полугодие.

1.11. Сыр должен быть принят и оценен техническим контролем (лабораторией) или технологом предприятия-изготовителя. Изготовитель должен гарантировать соответствие выпускаемого сыра требованиям настоящего стандарта и сопровождать каждую партию документами установленной формы, удостоверяющими его ка-

Срок действия качественного удостоверения в летнее время (с 1/V до 1/XI) не более 30 дней, в остальное время года — не более 50 лней.

2. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

2.1. Для контрольной проверки потребителем качества голландских сыров, а также соответствия тары, упаковки и маркировки требованиям настоящего стандарта должны применяться правила отбора проб по ГОСТ 3622—68 и методы испытаний, указанные в п. 1.5.

(Измененная редакция — «Информ. указатель стандартов» № 6 1971 г.).

2.2. Остаточные количества химических средств защиты, применяемых в сельском хозяйстве, определяют по действующим методикам, утвержденным Министерством здравоохранения СССР.

2.3. При получении неудовлетворительных результатов испытаний хотя бы по одному из показателей проводят повторные испытания на удвоенном количестве образцов, взятых от этой же партии сыра.

Результаты повторных испытаний являются окончательными.

3. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

3.1. На каждой головке голландских сыров, а для «Лилипута» на этикетке должны быть нанесены следующие данные:

дата изготовления (число и месяц);

содержание жира в сухом веществе сыра в процентах;

номер предприятия-изготовителя;

сокращенное наименование края, области, республики, в которых находится предприятие-изготовитель (согласно утвержденным условным обозначениям);

Государственный знак качества.

Кроме указанной маркировки допускается на голландские брусковые сыры наносить этикетки, образцы которых утверждаются в установленном порядке. В этом случае Государственный знак качества наносят на этикетку.

(Измененная редакция— «Информ. указатель стандартов» № 6 1971 г.).

3.2. Сыр упаковывают в деревянные ящики по ГОСТ 13361—67. Перед упаковкой его завертывают в подпергамент по ГОСТ 1760—68, целлофан или полимерные пленки, разрешенные Министерством здравоохранения СССР.

3.3. На торцовой стороне ящика или на этикетках прочной несмывающейся краской при помощи трафарета должен быть

нанесен штамп, в котором указывают:

номер предприятия-изготовителя, базы или холодильника;

наименование сыра;

порядковый номер места;

вес нетто, брутто, тары и количество упакованных сыров;

прейскурантный номер тары;

номер настоящего стандарта;

Государственный знак качества.

3.4. На товаросопроводительные документы должен наноситься

Государственный знак качества по ГОСТ 1.9-67.

3.5. Зрелый сыр хранят на производственных базах при температуре от 8 до 12° С и относительной влажности 85—87%; на складах, торговых базах и в холодильниках в местах потребления при температуре не ниже 2 и не выше 10° С и относительной влажности не выше 87%.

Срок хранения голландских сыров на холодильниках и базах

должен быть не более двух месяцев.

(Измененная редакция — «Информ. указатель стандартов» № 6 1971 г.).

3.6. Хранить сыр совместно с другими продуктами (рыбой,

копченостями, луком, фруктами) не допускается.

3.7. При перевозке сыра по железной дороге в изотермических вагонах или водным транспортом температура должна быть не ниже 2 и не выше 8° С.

Замена

ГОСТ 450—70 введен взамен ГОСТ 450—58. ГОСТ 5867—69 введен взамен ГОСТ 5867—51.

РАЗРАБОТАН Юрбаркским маслосырзаводом Каунасского молочного комбината

Директор Гибас И. П.

ВНЕСЕН Министерством мясной и молочной промышленности СССР

Член Коллегии Бируля Е. Г.

ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ Отделом продовольственных товаров Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР

Начальник отдела Абрамов М. Н. Ст. инженер Марочкина М. В.

Управлением аттестации продукции Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР

Начальник управления член Комитета Разумов Н. А. Отделом продовольственных товаров Всесоюзного научно-исследовательского института стандартизации (ВНИИС)

Начальник отдела Ступин А. С. Ст. инженер Лысоконь Е. Н.

УТВЕРЖДЕН Комитетом стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР 20 ноября 1968 года (протокол № 144)

Зам, председателя Научно-технической комиссии член Комитета Богатов А. В.

Члены комиссии — Антоновский А. И., Данилова В. С.

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 29/1 1969 г. № 134

ПЕРЕЧЕНЬ СТАНДАРТОВ, ВКЛЮЧЕННЫХ В СБОРНИК (по порядку номеров)

Норма стандартов	Стр.	Норма стандартов	Стр.
5.48—67	147	4495—65	9
5.4967	124	4771—60	105
5.5067	129	4937—60	112
5.115—69	153	5717—70	449
5.11669	159	5867—69	247
5.117—69	166	5958—70	410
5.118—69	195	598171	431
5.34970	189	6822—67	50
5.838—71	134	7616—55	56
5.974—71	172	7770—55	82
5.103071	141	821856	215
5.1031—71	182	8764—58	298
5.104871	177	8777—67	397
37—55	36	922059	76
71854	116	9225—68	277
719-54	120	952560	427
134160	420	9873—61	19
1349—58	27	9874—61	23
1923—60	109	10131—68	383
1962—66	327	10382—63	32
196351	333	10970—64	14
196466	322	11041—64	87
290355	100	1181166	469
3 622 — 68	200	12860—67	45
362356	227	13057—67	93
3624—67	234	13277—67	3
362571	222	13361—67	374
3626-47	240	13515—68	393
3 62757	271	13534—68	476
3628—47	258	13928—68	217
3 629 —47	254	1584470	352
3974—63	371	17164—71	399

СОДЕРЖАНИЕ

	I. Moz	юко, молочные продукты и консервы молочные
ГОСТ	13277—67	Молоко коровье пастеризованное
FOCT	449565	Молоко коровье цельное сухое
LOCL	1097064	Молоко коровье сухое обезжиренное. Технические тре-
		бования
ГОСТ	9873—61	Молоко сухое для детей грудного возраста. Технические
		требования
ГОСТ	987461	Молоко сухое полужирное для детского питания. Техни-
		ческие требования
		Сливки сухие и сливки сухие с сахаром
	1038263	Молочнокислые сухие продукты
1.OC1	37 —55	Масло коровье
	12860—67	Масло вологодское
ГОСТ	6822—67	Масло шоколадное
ГОСТ	7616—55	Сыры сычужные твердые
ГОСТ		Сыры терочные
ГОСТ	7770—55	Сыр зеленый
	1104164	Сыр российский. Технические требования 87
	13057—67	Сыр эстонский
ГОСТ	290355	Молоко цельное сгущениее с сахаром 100
ГОСТ	4771—60	Консервы молочные. Молоко нежирное сгущенное с са-
		харом. Технические требования
TOCI	192360	Консервы молочные. Молоко стущенное стерилизован-
room.	4007 00	ное в банках. Технические требования 109
1001	4937—60	Консервы молочные. Сливки сгущенные с сахаром. Технические требования
гост	710 54	The results of the re
ГОСТ	718—54	Консервы молочные. Какао со сгущенным молоком и сахаром
ГОСТ	710 54	сахаром
1001	11954	молоком и сахаром
гост	5.4967	Молоко коровье цельное сухое. Требования к качеству
1001	0,43-01	аттестованной продукции
ГОСТ	5.5067	Молоко коровье цельное сгущенное с сахаром. Требова-
1001	0.0007	ния к качеству аттестованной продукции 12
гост	5 838—71	Масло вологодское. Требования к качеству аттестован-
. 001	0.000 11	ной продукции
FOCT	5.103071	Масло сливочное. Требования к качеству аттестованной
		1/1

I'OCT	5.4867	Сыр российский. Требования к качеству аттестованной
		продукции
ГОСТ	5.11569	Сыр костромской. Требования к качеству аттестованной продукции
LOCT	5.11669	Сыры голландские. Требования к качеству аттестован-
1001	0.110-03	ной продукции
LOCL	5.11769	Сыр литовский тминный. Требования к качеству аттес-
		тованной продукции
ГОСТ	5.974—71	Сыр рокфор. Требования к качеству аттестованной про-
		дукции
TOCT:	5.104871	Сыр «Нямунас». Требования к качеству аттестованной
room.		продукции
TOCI	5.1031—71	Сыры плавленые. Требования к качеству аттестованной пролукции
ГОСТ	5 2 4 0 7 O	продукции
1001	0.04970	бования к качеству аттестованной продукции 189
гост	5 11869	Сыр творожный сушеный. Требования к качеству аттес-
.00.	0.110 00	тованной продукции
		Tobaliion ilpogrami i i i i i i i i i i i i i i i i i i
		II. Методы испытаний
roct	362268	Молоко и молочные продукты. Отбор проб и подготов-
		ка их к испытанию
LOCL		ка их к испытанию
LOCT	13928—68	Молоко и сливки заготовляемые. Отбор проб и подго-
50.0m		товка их к испытанию
ГОСТ	362571	Молоко и молочные продукты. Методы определения
гост	3623—56	плотности
1001	302330	Молоко и молочные продукты. Методы определения пастеризации
ГОСТ	362467	Молоко и молочные продукты. Методы определения
7001	002101	кислотности
LOCT	3626-47	Молоко и молочные продукты. Методы определения со-
		держания влаги и сухого вещества 240
FOCT	586769	Молоко и молочные продукты. Методы определения со-
		держания жира
ГОСТ	3629-47	Молочные продукты. Метод определения содержания
D0.07		спирта (алкоголя)
ГОСТ	362847	Молочные продукты. Методы определения содержания
rocr	3627—57	сахара
roci	302757	
ГОСТ	9225—68	хлористого натрия (поваренной соли)
1001	3220-00	ского исследования
FOCT	8764-58	Консервы молочные, Методы испытаний 298
I.OCL	196466	Жиромеры для обезжиренного молока и маложирных
1:00m	1000	молочных продуктов
FOCT	1962—66	Жиромеры для молока и молочных продуктов 327
ГОСТ	1963—51	Жиромер для сливок

Г О СТ	17164—71	Молочная промышленность. Производство цельномолочных продуктов из коровьего молока	339
		III. Tapa	
гост	1584470	Тара стеклянная для молока и молочных продуктов .	352
ГОСТ	3974—63	Консервированная молочная продукция в негерметиче-	
		ской таре. Упаковка и маркировка	371
ГОСТ	1336167	Ящики дощатые неразборные для мясной, молочной и	
		птицеводческой продукции	374
LOCL	10131—68	Ящики фанерные для продовольственных товаров и спи-	
		чек	383
ГОСТ	13515—68	Ящики картонные для сливочного масла и маргарина .	393
LOCL	8777—67	Бочки деревянные заливные и сухотарные	39 7
ГОСТ	595870	Бочки фанерно-штампованные	410
ГОСТ	134160	Пергамент растительный	420
LOCL	952560	Барабаны деревянные для сыров	427
LOCL	598171	Банки металлические для консервов	431
LOCL	571770	Тара стеклянная для консервов	449
LOCL	1181166	Консервированная молочная продукция в металлической	
		и картонно-металлической таре	469
ГОСТ	1353468	Консервы мясные и мясорастительные. Расфасовка, упа-	
		ковка 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. 15/11 1972 г. Бумага типографская № 2 Подп. в печ. 16/VI 1972 г.

 Φ ормат $60 \times 90^1/_{16}$ Тираж 50000

Изд. № 3015/02

28,20 уч.-изд. л. 30,5 п. л.

Цена в переплете 1 р. 53 к.

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