

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

СИСТЕМА ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ

КОНСЕРВЫ МОЛОЧНЫЕ

НОМЕНКЛАТУРА ПОКАЗАТЕЛЕЙ

FOCT 4.30-71

Издание официальное





РАЗРАБОТАН Всесоюзным научно-исследовательским институтом стандартизации [ВНИИС]

И, о. зам. директора по научной работе Гаркаленко К. И. Научный руководитель темы Ступии А. С. Ответственные исполнители: Чаева К. А., Лебедев А. Ф.

Всесоюзным научно-исследовательским институтом молочной промышленности (ВНИМИ)

Директор Липатов Н. Н. Научные руководители: Радаева И. А., Жураховская Е. К. Исполнитель Домбровская Е. И.

ВНЕСЕН Министерством мясной и молочной промышленности СССР

Начальник Главного управления по науке и новой технике Граф В. А.

ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ Отделом общетехнических стандартов Технического управления Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР

⊢ачальник отдела Антоновский А. И. Ст. инженер Распевакина Н. Т.

Отделом продовольственных товаров Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР

Зам. начальника отдела Гурьянов И. П. Ст., инженер Марочкина М. В.

УТВЕРЖДЕН Государственным комитетом стандартов Совета Министров СССР 28 сентября 1971 г. (протокол № 138)

Председатель отраслевой научно-технической комиссии зам, председателя Госстандарта СССР Ткаченко В. В. Члены комиссии Шаронов Г. Н., Скрыпниченко В. Р., Верченко В. Р.

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 17 декабря 1971 г. № 2064

Система показателей качества продукции

КОНСЕРВЫ МОЛОЧНЫЕ

Номенклатура показателей

The system of quality indexes for production Canned milk. The nomenclature of indexes ГОСТ 4.30—71

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 17/XII 1971 г. № 2064 срок введения установлен

c 1/1 1973 r.

Применение показателей вязкости и числа пригорелых частиц

c 1/1 1976 r.

Настоящий стандарт распространяется на молочные консервы и устанавливает номенклатуру признаков и показателей качества, обязательную для применения в стандартах и технических условиях.

Нормы и требования по каждому признаку и показателю качества устанавливаются соответствующими стандартами и техническими условиями.

1. ВИДЫ КОНСЕРВОВ

1.1. Молочные консервы в зависимости от вида применяемого сырья, материалов и способа изготовления подразделяются на следующие виды:

консервы молочные сгущенные:

молоко цельное сгущенное с сахаром;

молоко нежирное сгущенное с сахаром;

молоко сгущенное стерилизованное в банках;

сливки сгущенные с сахаром;

какао со сгущениым молоком и сахаром;

кофе натуральный со сгущенным молоком и сахаром;

какао со сгущенными сливками и сахаром;

кофе натуральный со сгущенными сливками и сахаром

продукты молочные сухие:

молоко коровье цельное сухое;

молоко коровье обезжиренное сухое;

продукты молочнокислые сухие;

молоко сухое для детей грудного возраста;

молоко сухое полужирное для детского питания;

сливки сухие;

сливки сухие с сахаром; смеси для мороженого сухие; сливки высокожирные сухие; молоко быстрорастворимое сухое.

2. ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

 Показатели качества молочных консервов должны определять их физико-химические, микробиологические и органолептические свойства.

 Показатели и признаки качества молочных консервов делятся на: общие (обязательные для всех молочных консервов) и дополнительные (обязательные для отдельных видов молочных консервов).

2.3. К общим показателям и признакам качества молочных

консервов относятся:

вкус и запах;

консистенция;

пвет:

содержание влаги, %;

содержание жира, %;

кислотность, °Т;

содержание солей олова в пересчете на олово в мг на 1 кг продукта;

содержание солей меди в пересчете на медь в мг на 1 кг про-

дукта;

содержание солей свинца в мг на 1 кг продукта;

общее количество микроорганизмов в 1 г продукта;

титр бактерий группы кишечной палочки;

содержание патогенных микроорганизмов.

 К дополнительным показателям качества отдельных видов молочных консервов относятся;

содержание сахарозы, %;

общее количество сухих веществ, %;

растворимость в мл сырого осадка;

содержание молочного сахара, %;

чистота по эталону, утвержденному для коровьего молока;

температура сквашивания восстановленных молочно-кислых продуктов, °С;

продолжительность сквашивания восстановленных молочно-

кислых продуктов, ч;

вязкость, П;

число пригорелых частиц по эталону;

относительная скорость растворения за 5 сек, %.

 Перечень показателей и признаков качества (общих и дополнительных) в зависимости от вида консервов указан в таблице.

Вили молочних консервов Молочные консервы стущен- молоко цельное стущен- молоко пекирное стущен- молоко пекирном стущен- каром	Нарыжруе	поражируемые признаки и показатели качества	N HOKESSTORN	Kawech			
Вили мелочних консервов общине ос сахаром молоко цельное стущен- ос сахаром молоко нежирное стущен- ос сахаром молоко нежирное стущен- ос сахаром какао со стущениям мо- оком н сахаром какао со стущениям мо- какао со стущениям мо- какао со стущениям мо- какао со стущениям н сахаром какао со стущениям н сахаром какао со стущениям н сахаром какао со стущениям н н н н н н н н н н н н н н н н н н н		Пополя	KTEABHW				
можоко цельное стущен. + +		температура скванивану скванивану жизотановичих жизону-сину трауктов, °С	Продолжительность скапшивания мостляюв дешимх мостляюванх иродуктов, ч	Вазкость, П	Pacrors no statony, yracpacemony ans moposeero modons	Число пригорелых частиц по эталону	Относительная скорость растворе- ния за 5 сек, 35
+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++							
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	_						
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	+	1	ı	÷	+	1	1
	+	1	1	+	+	1	١
+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++	+	1	1	١	+	١	١
+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++	_						
+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++	+	١	1	+	+	1	1
++++	+	1	1	+	1	١	1
1 + + + +	+	1	1	+	1	;	1
+ +	1	i	1	+		١	1
1 + +	_			-			
	+	1	1	+	1	١	1
Молочные продукты сухае:	_						
моложо коровье цельное + +	+	1	ı	1	+	+	1
молочновислые сухие про-	-	4	+				

				Ho	абенто	име признаки	Нормируемые признаки и показатели качества	Tasper :	88		
						Лопод	RICABRE	0 2			
Вили молочанк ковсервов	өнт про	Солержание сахарози, ж	Содержание молоч- ного сахара, %	Растворимость в ма сирого осалка	Общее количество сухих веществ, %	температура жинаашивас жинае советогое жинов советогое Э° , во тиукоди	Продолжительность скващивания востановления молочествения р. долуктов.	Балкость. П	Чистота по эталову. утвержаемному для коровьего мелока	Число пригоредыя чистиц по эталону	Отвосительная скорость растворе- ини за 5 сек, %
молоко сухое быстрорас-											
творимое	+	1	1	+	+	ı	1	I	+	+	+
молоко сухое для де-											
тей грудного возраста	+	1	+	+	1	1	i	ı	+	١	١
молоко сухое полужирное											
для детского питавия	+	ı	1	+	ı	1	1	١	+	1	1
сливки сухис и сливки											
сухие с сахаром	+	ı	ı	+	ı	1	1	ı	1	1	1
сливки сухие высокожир-				h							
HME	+	l	1	+	1	ı	ı	1	1	1	1
сухие смеси для мороже-											
Boro	+	ı	1	+	1	1	1	1	1	1	١
молоко сухое обезжирен-											
ное коровье	+	1	+	ı	+	ı	1	1	1	1	١

Энак «+» обозначает определение показателя качества данного вида молочних консервов, кроме показа-Знак с-» обозначает, что показатель не определяется, теля содержания жира для нежиримх молочимх консервов.

2.6. В зависимости от специфики и вида молочных консервов по согласованию с потребителем допускается дополнять указанный в таблице перечень показателей, не ухудшающий качество консервов.

 Методы испытаний для определения показателей качества молочных консервов должны предусматриваться в соответствую-

щих стандартах и технических условиях.

Редактор А. С. Пшеничная