

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ  
РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ (РОССТАНДАРТ)  
ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ  
ТК 470/МТК 532  
«МОЛОКО И ПРОДУКТЫ ПЕРЕРАБОТКИ МОЛОКА»**

**ПРОТОКОЛ ЗАСЕДАНИЯ ТК 470 № 40  
ЗАОЧНОЕ ГОЛОСОВАНИЕ**

12 декабря 2024 года

Приняли участие в голосовании следующие члены ТК 470:

№	ФИО	Должность, наименование организации
1.	<b>АБРОСИМОВА Светлана Всеволодовна</b>	Руководитель группы по разработке нормативных документов Российского Союза предприятий молочной отрасли (Молочный союз России)
2.	<b>БЕЛОВ Артем Сергеевич</b>	Генеральный директор Национального союза производителей молока (СОЮЗМОЛОКО)
3.	<b>БОБРОВА Анна Владиславовна</b>	Доцент кафедры технологии молока и молочных продуктов ФГБОУ ВО Вологодская государственная молочно-хозяйственная академия им. Н.В. Верещагина
4.	<b>ГАВРИЛОВ Гавриил Борисович</b>	Директор ГБУ Ярославской области «Ярославский государственный институт качества сырья и пищевых продуктов» (ГБУ ЯО ЯГИКСПП)
5.	<b>ГОРЬКОВА Екатерина Евгеньевна</b>	Руководитель отдела контроля качества ООО «Хохланд Руссланд»
6.	<b>ГУСЕВА Татьяна Борисовна</b>	Старший научный сотрудник ФГБУ Научно-исследовательский институт проблем хранения Российское агентство по государственным резервам (Росрезерв)
7.	<b>ЕВСИКОВА Екатерина Георгиевна</b>	Заместитель начальника отдела организации проведения лабораторных исследований в сфере ветеринарии Управления государственного Ветеринарного надзора Россельхознадзора
8.	<b>ЕЛИСЕЕВА Юлия Германовна</b>	Директор по техническому регулированию Акционерного общества «Эйч энд Эн»
9.	<b>МАЗИТОВА Гульнара Фанисовна</b>	Заместитель директора Главного экспертно-аналитического центра «СОЭКС» АНО «СОЮЗЭКСПЕРТИЗА» ТПП РФ, к.б.н., эксперт-аудитор в области пищевой безопасности
10.	<b>МЕЛЬНИКОВА Елена Ивановна</b>	Начальник Отдела Технологического Контроля и Развития АО «Молвест» / ПАО Молочный Комбинат «Воронежский»

11.	<b>МИРОНОВА</b> Людмила Александровна	Менеджер по пищевой безопасности АО «Вимм-Билль-Данн» (ПЕПСИКО)
12.	<b>НЕЧАЕВА</b> Елена Борисовна	Заместитель руководителя органа по сертификации «РОСТЕСТ-МОСКВА» по направлению пищевая продукция и корма
13.	<b>ОЖИГАНОВА</b> Екатерина Викторовна	Заместитель генерального директора по качеству АО «Учебно-опытный молочный завод «Вологодской государственной молочно-хозяйственной академии имени Н. В. Верещагина»
14.	<b>ПЕТРОВ</b> Андрей Николаевич	Заместитель академика-секретаря Отделения сельскохозяйственных наук ФГБУ «Российская академия наук», руководитель секции хранения и переработки с/х продукции.
15.	<b>ПОНОМАРЕВ</b> Аркадий Николаевич	Заведующий кафедрой Технологии продуктов животного происхождения ФГБОУ ВО «Воронежский Государственный Университет Инженерных Технологий» ФГБОУ ВО «ВГУИТ»
16.	<b>ПУЗДРОВА</b> Надежда Викторовна	Заместитель генерального директора по развитию и коммуникациям группы компаний ООО «ТД «Айсберри»
17.	<b>ПРЯНИЧНИКОВА</b> Наталья Сергеевна	Заместитель директора по научной работе Федерального государственного автономного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт молочной промышленности» (ФГАНУ «ВНИМИ»)
18.	<b>САРАТЦЕВА</b> Елена Александровна	Заместитель руководителя АНО «Роскачество»
19.	<b>СЕЛИВАНОВ</b> Никита Михайлович	Заместитель генерального директора по качеству и пищевой безопасности ООО «КОМОС ГРУПП»
20.	<b>СИМОНЕНКО</b> Сергей Владимирович	Директор НИИ детского питания – филиала ФГБУН «Федеральный исследовательский центр питания, биотехнологии и безопасности пищи» (НИИ детского питания - филиал ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии»)
21.	<b>СИНЕЦКИЙ</b> Константин Васильевич	Генеральный директор Южного молочного союза
22.	<b>СОТЧИХИНА</b> Елена Владимировна	Директор по качеству АО «Лактис»
23.	<b>ТВОРОГОВА</b> Антонина Анатольевна	Заместитель директора по научной работе ВНИХИ - филиала ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН
24.	<b>ТОПНИКОВА</b> Елена Васильевна	Заместитель директора по научной работе Всероссийского научно-исследовательского института маслоделия и сыроделия - филиала Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН (ВНИИМС - филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН)

25.	<b>ШЕВЕЛЁВА</b> Светлана Анатольевна	Заведующий лабораторией биобезопасности и анализа нутримикробиома ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии»
-----	---	---

**Итого в голосовании приняло участие: 25 членов ТК 470 из 27, кворум имеется.**

**Вопросы, вынесенные на голосование:**

1. Изменение наименования ГОСТ «Мороженое с пониженным содержанием сахарозы и без добавленной сахарозы. Технические условия» на «Мороженое с сахарами и подсластителями. Технические условия»;
2. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ «Мороженое с сахарами и подсластителями. Технические условия»;
3. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ «Мороженое молочное, сливочное и пломбир. Технические условия»;
4. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ Р «Масло и паста масляная из молока сельскохозяйственных животных. Общие технические условия»;
5. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ Р «Молоко и молочные продукты. Критерии подлинности»;
6. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ Р «Продукты для детского питания. Коктейли молочные для детей дошкольного и школьного возраста. Общие технические условия».

**Принятые решения по вопросам, вынесенным на голосование:**

В секретариат поступило 25 бюллетеней от членов ТК 470. На основании указанной в бюллетенях информации установлено следующее:

1. Изменение наименования ГОСТ «Мороженое с пониженным содержанием сахарозы и без добавленной сахарозы. Технические условия» на «Мороженое с сахарами и подсластителями. Технические условия»

**Результаты голосования:** ЗА-25, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0.

**Решение:** Изменить наименование ГОСТ «Мороженое с пониженным содержанием сахарозы и без добавленной сахарозы. Технические условия» на «Мороженое с сахарами и подсластителями. Технические условия».

2. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ «Мороженое с сахарами и подсластителями. Технические условия»

**Результаты голосования:** ЗА-24, ПРОТИВ-1, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0.

**Примечание к результатам голосования:** 1 член ТК 470, проголосовавший «ПРОТИВ» согласования окончательной редакции проекта, указал обоснование голоса «ПРОТИВ» в Бюллетене. (Приложение 1).

**Решение:** Считать окончательную редакцию проекта ГОСТ «Мороженое с сахарами и подсластителями. Технические условия» согласованной для направления в Росстандарт с целью размещения в АИС МГС на голосование.

3. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ «Мороженое молочное, сливочное и пломбир. Технические условия»

**Результаты голосования:** ЗА-25, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0.

**Решение:** Считать окончательную редакцию проекта ГОСТ «Мороженое молочное, сливочное и пломбир. Технические условия» согласованной для направления в Росстандарт с целью размещения в АИС МГС на голосование.

4. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ Р «Масло и паста масляная из молока сельскохозяйственных животных. Общие технические условия»

**Результаты голосования:** ЗА-25, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0.

**Решение:** Считать окончательную редакцию проекта ГОСТ Р «Масло и паста масляная из молока сельскохозяйственных животных. Общие технические условия» согласованной для подготовки экспертного заключения и мотивированного предложения о направлении в Росстандарт на утверждение.

5. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ Р «Молоко и молочные продукты. Критерии подлинности»

**Результаты голосования:** ЗА-24, ПРОТИВ-1, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0.

**Примечание к результатам голосования:** 2 члена ТК 470, проголосовавшие «ЗА» согласование окончательной редакции проекта, указали в приложении к Бюллетеню замечания, 1 член ТК 470, проголосовавший «ПРОТИВ» согласования окончательной редакции проекта, указал обоснования голоса «ПРОТИВ» в Бюллетене. (Приложение 2)

**Решение:** Считать окончательную редакцию проекта ГОСТ Р «Молоко и молочные продукты. Критерии подлинности» согласованной для подготовки экспертного заключения и мотивированного предложения о направлении в Росстандарт на утверждение.

6. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ Р «Продукты для детского питания. Коктейли молочные для детей дошкольного и школьного возраста. Общие технические условия»

**Результаты голосования:** ЗА-25, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0.

**Решение:** Считать окончательную редакцию проекта ГОСТ Р «Продукты для детского питания. Коктейли молочные для детей дошкольного и школьного возраста. Общие технические условия» согласованной для подготовки экспертного заключения и мотивированного предложения о направлении в Росстандарт на утверждение.

**Приложения:**

1. Бюллетень с приложением замечаний по вопросу 2;
2. Бюллетени с приложением замечаний по вопросу 5.

Председатель ТК 470/МТК 532  
«Молоко и продукты переработки молока»

Ответственный секретарь ТК 470/МТК 532  
«Молоко и продукты переработки молока»

  
С. Г. Митин

  
Л. В. Абдуллаева

**Технический комитет по стандартизации ТК 470 «Молоко и продукты переработки молока»  
БЮЛЛЕТЕНЬ ЗАОЧНОГО (ЭЛЕКТРОННОГО) ГОЛОСОВАНИЯ  
по согласованию окончательных редакций проектов ГОСТ и ГОСТ Р**

№	Наименование проекта	Результаты голосования		
		ЗА	ПРОТИВ	ВОЗДЕРЖАЛСЯ
1.	1.0 Изменение наименования ГОСТ «Мороженое с пониженным содержанием сахарозы и без добавленной сахарозы. Технические условия» на «Мороженое с сахарами и подсластителями. Технические условия»	X		
	1.1 ГОСТ Мороженое с сахарами и подсластителями. Технические условия		X	
2.	ГОСТ Мороженое молочное, сливочное и пломбир. Технические условия	X		
3.	ГОСТ Р Масло и паста масляная из молока сельскохозяйственных животных. Общие технические условия	X		
4.	ГОСТ Р Молоко и молочные продукты. Критерии подлинности		X	
5.	ГОСТ Р Продукты для детского питания. Коктейли молочные для детей дошкольного и школьного возраста. Общие технические условия	X		

*Примечания:*

*Голос «ПРОТИВ» и «ВОЗДЕРЖАЛСЯ» учитывается только после приведения соответствующего письменного обоснования в виде Приложения к Бюллетеню*

Заведующий лабораторией  
биобезопасности и анализа  
нутримикробиома  
ФГБУН «ФИЦ питания и  
биотехнологии»



Шевелёва С.А.

11.12.2024

Должность ответственного лица

Подпись

ФИО

Дата заполнения

Приложение.

1. ГОСТ Мороженое с сахарами и подсластителями – требует уточнения массовая доля подсластителей и растворимых пищевых волокон в мороженом с низким содержанием сахарозы, поскольку суточный адекватный уровень потребления растворимых ПВ составляет не более 2 г (максимально допустимый – 6 г), а 10% подсластителей представляется избыточным. В мороженом с сахарозой и подсластителями, а также с фруктозой и без добавленных сахаров - то же замечание. Кроме того, по мороженому без добавленных сахаров – в ТР ТС 022/2011 для такого вида продукции в Приложении 5 нет указания в термине на возможность использовать подсластители. Тем более некоторые из них по природе могут быть дисахаридами.
2. По ГОСТ Р Молоко и молочные продукты. Критерии подлинности – в Таблице 1 нет указаний на видовой состав заквасочной микрофлоры ( в соответствии с ТР ТС 033/2013) ; в таблице 2 – в методах определения идёт речь только о молочнокислых микроорганизмах и дрожжах, но нет упоминания и других видах, например, пропионовокислых бактериях. Также не приводятся названия таксономических групп лактобактерий и дрожжей (например, в кефире при оценке подлинности важно определять молочные дрожжи клуйверомицес, а не любые; в йогурте – болгарскую палочку и термофильный стрептококк и т.п.). Здесь же – по всему тексту не упоминаются пищевые добавки, а речь идёт, например, о «красителях», «стабилизаторах», «мальтодекстрине», тогда как существует принятая терминология для обозначения таких пищевых компонентов. Здесь же – полагаю, что рисунки с алгоритмом происхождения сырья следует давать, как справочное приложение.

**Технический комитет по стандартизации ТК 470 «Молоко и продукты переработки молока»  
БЮЛЛЕТЕНЬ ЗАОЧНОГО (ЭЛЕКТРОННОГО) ГОЛОСОВАНИЯ  
по согласованию окончательных редакций проектов ГОСТ и ГОСТ Р**

№	Наименование проекта	Результаты голосования		
		ЗА	ПРОТИВ	ВОЗДЕРЖАЛСЯ
1.	1.0 Изменение наименования ГОСТ «Мороженое с пониженным содержанием сахарозы и без добавленной сахарозы. Технические условия» на «Мороженое с сахарами и подсластителями. Технические условия»	X		
	1.1 ГОСТ Мороженое с сахарами и подсластителями. Технические условия	X		
2.	ГОСТ Мороженое молочное, сливочное и пломбир. Технические условия	X		
3.	ГОСТ Р Масло и паста масляная из коровьего молока. Общие технические условия	X		
4.	ГОСТ Р Молоко и молочные продукты. Критерии подлинности	X с комментариями		
5.	ГОСТ Р Продукты для детского питания. Коктейли молочные для детей дошкольного и школьного возраста. Общие технические условия	X		

*Примечания:*

*Голос «ПРОТИВ» и «ВОЗДЕРЖАЛСЯ» учитывается только после приведения соответствующего письменного обоснования в виде Приложения к Бюллетеню*

Менеджер по нормативному  
обеспечению АО «Вимм-Билль-  
Данн»

Должность ответственного лица

  
Подпись

Л. А. Миронова

ФИО

10.12.2024

Дата заполнения

Приложение 2 к Протоколу ТК 470 № 40 от 12.12.2024 г.

	<b>Рисунок 9</b>	<b>СОМО</b>	Исключить СОМО из Таблицы 1 и Рисунка 9
7	Рисунок 14	Лактоза, Фосфаты	<p>1. Для лактозы в сгущенном молоке без сахара не установлен предел. Относительно чего можно сравнивать? По факту концентрация СВ происходит в среднем с коэффициентом 3</p> <p>2. Производство концентрированного молока невозможно без солей-стабилизаторов, кот допускаются ТР ТС 029 и ГОСТ 34254-2017. Необходимо предусмотреть данный аспект в схеме и Таблицах 1 и 2</p> 
9	Рисунок 15	<b>Определение массовой доли лактозы в сухом молоке</b>	Норму массовой доли <b>лактозы в сухом молоке</b> и сливок внести в Таблицу 2

**Технический комитет по стандартизации ТК 470 «Молоко и продукты переработки молока»  
БЮЛЛЕТЕНЬ ЗАОЧНОГО (ЭЛЕКТРОННОГО) ГОЛОСОВАНИЯ  
по согласованию окончательных редакций проектов ГОСТ и ГОСТ Р**

№	Наименование проекта	Результаты голосования		
		ЗА	ПРОТИВ	ВОЗДЕРЖАЛСЯ
1.	1.0 Изменение наименования ГОСТ «Мороженое с пониженным содержанием сахарозы и без добавленной сахарозы. Технические условия» на «Мороженое с сахарами и подсластителями. Технические условия»	ЗА		
	1.1 ГОСТ Мороженое с сахарами и подсластителями. Технические условия	ЗА		
2.	ГОСТ Мороженое молочное, сливочное и пломбир. Технические условия	ЗА		
3.	ГОСТ Р Масло и паста масляная из коровьего молока. Общие технические условия	ЗА		
4.	ГОСТ Р Молоко и молочные продукты. Критерии подлинности	ЗА с замечаниями (прилагаются)		
5.	ГОСТ Р Продукты для детского питания. Коктейли молочные для детей дошкольного и школьного возраста. Общие технические условия	ЗА		
<p><i>Примечания:</i></p> <p><i>Голос «ПРОТИВ» и «ВОЗДЕРЖАЛСЯ» учитывается только после приведения соответствующего письменного обоснования в виде Приложения к Бюллетеню</i></p>				

Белов А.С.

10.12.2024

Генеральный директор  
Должность ответственного лица



Подпись

ФИО

Дата заполнения

**Приложение к БЮЛЛЕТЕНЮ ЗАОЧНОГО (ЭЛЕКТРОННОГО) ГОЛОСОВАНИЯ Технического комитета по стандартизации ТК 470  
Национального союза производителей молока (Союзмолоко)**

Союзмолоко поддерживает принятие ГОСТ Р Молоко и молочные продукты. Критерии подлинности с учетом следующих замечаний к окончательной редакции:

№	Структурный элемент стандарта (пункт, схема, таблица)	Показатель\характеристика	Вопрос\предложение
1	Рисунок 15	Определение массовой доли лактозы в сухом молоке	Норму массовой доли лактозы в сухом молоке и сливках внести в Таблицу 2

**Технический комитет по стандартизации ТК 470 «Молоко и продукты переработки молока»  
БЮЛЛЕТЕНЬ ЗАОЧНОГО (ЭЛЕКТРОННОГО) ГОЛОСОВАНИЯ  
по согласованию окончательных редакций проектов ГОСТ и ГОСТ Р**

№	Наименование проекта	Результаты голосования		
		ЗА	ПРОТИВ	ВОЗДЕРЖАЛСЯ
1.	1.0 Изменение наименования ГОСТ «Мороженое с пониженным содержанием сахарозы и без добавленной сахарозы. Технические условия» на «Мороженое с сахарами и подсластителями. Технические условия»	X		
	1.1 ГОСТ Мороженое с сахарами и подсластителями. Технические условия		X	
2.	ГОСТ Мороженое молочное, сливочное и пломбир. Технические условия	X		
3.	ГОСТ Р Масло и паста масляная из молока сельскохозяйственных животных. Общие технические условия	X		
4.	ГОСТ Р Молоко и молочные продукты. Критерии подлинности		X	
5.	ГОСТ Р Продукты для детского питания. Коктейли молочные для детей дошкольного и школьного возраста. Общие технические условия	X		

*Примечания:*

*Голос «ПРОТИВ» и «ВОЗДЕРЖАЛСЯ» учитывается только после приведения соответствующего письменного обоснования в виде Приложения к Бюллетеню*

Заведующий лабораторией  
биобезопасности и анализа  
нутримикробиома  
ФГБУН «ФИЦ питания и  
биотехнологии»



Шевелёва С.А.

11.12.2024

Должность ответственного лица

Подпись

ФИО

Дата заполнения

Приложение.

1. ГОСТ Мороженое с сахарами и подсластителями – требует уточнения массовая доля подсластителей и растворимых пищевых волокон в мороженом с низким содержанием сахарозы, поскольку суточный адекватный уровень потребления растворимых ПВ составляет не более 2 г (максимально допустимый – 6 г), а 10% подсластителей представляется избыточным. В мороженом с сахарозой и подсластителями, а также с фруктозой и без добавленных сахаров - то же замечание. Кроме того, по мороженому без добавленных сахаров – в ТР ТС 022/2011 для такого вида продукции в Приложении 5 нет указания в термине на возможность использовать подсластители. Тем более некоторые из них по природе могут быть дисахаридами.
2. По ГОСТ Р Молоко и молочные продукты. Критерии подлинности – в Таблице 1 нет указаний на видовой состав заквасочной микрофлоры ( в соответствии с ТР ТС 033/2013) ; в таблице 2 – в методах определения идёт речь только о молочнокислых микроорганизмах и дрожжах, но нет упоминания и других видах, например, пропионовокислых бактериях. Также не приводятся названия таксономических групп лактобактерий и дрожжей (например, в кефире при оценке подлинности важно определять молочные дрожжи клуйверомицес, а не любые; в йогурте – болгарскую палочку и термофильный стрептококк и т.п.). Здесь же – по всему тексту не упоминаются пищевые добавки, а речь идёт, например, о «красителях», «стабилизаторах», «мальтодекстрине», тогда как существует принятая терминология для обозначения таких пищевых компонентов. Здесь же – полагаю, что рисунки с алгоритмом происхождения сырья следует давать, как справочное приложение.