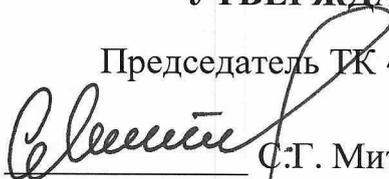


ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
ТК 470 «Молоко и продукты переработки молока»

УТВЕРЖДАЮ

Председатель ТК 470


С.Г. МИТИН

«28» января 2026 г.

ОТЧЕТ

технического комитета по стандартизации
ТК 470 «Молоко и продукты переработки молока»

за 2025 год

Москва
2026

1. Сведения об изменениях в составе технического комитета ТК 470 «Молоко и продукты переработки молока»

В 2025 году изменений в составе ТК 470 не было.

По состоянию на 12.01.2026 г. в состав ТК 470 входит 27 организаций (**Приложение № 1** к отчету).

2. Сведения об изменениях в структуре ТК 470

В 2025 году изменений в структуре ТК 470 не было.

В отчетном периоде в соответствии с Приказом Росстандарта № 261 от 01.02.2024 г. Председателем ТК 470 является Первый заместитель Председателя Комитета Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию, сенатор Российской Федерации (до октября 2025 года), доктор экономических наук, профессор Митин Сергей Герасимович. Заместителем председателя ТК 470 является директор ФГАНУ «ВНИМИ», доктор технических наук, академик РАН Галстян Арам Генрихович. Ответственным секретарем технического комитета является заведующий лабораторией технического регулирования и стандартизации ФГАНУ «ВНИМИ», эксперт по стандартизации, кандидат технических наук Абдуллаева Лариса Владимировна.

Согласно Приказу Росстандарта от 28.06.2024 г. № 1562, функции по ведению секретариата ТК 470 возложены на Федеральное государственное автономное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт молочной промышленности» (ФГАНУ «ВНИМИ»).

3. Сведения о наличии у ТК 470 собственного сайта или страницы комитета на сайте организации, ведущей секретариат ТК 470

ТК 470 имеет отдельную страницу на официальном сайте ФГАНУ «ВНИМИ» <https://vnimi.org/tk-470>.

4. Обновленные сведения о национальных и межгосударственных стандартах, а также о тех из них, которые были разработаны или обновлены за последние 10 лет

Объекты стандартизации, закрепленные за областью деятельности ТК 470, относятся к кодам ОКПД 2: 01.41.20; 01.45.2; 01.49.22; 10.51; 10.52; 10.86.10.100. Сведения о действующих стандартах, закрепленных за ТК 470, приведены в **Приложении № 2** к отчету. Всего стандартов – 267, из них разработаны за последние 10 лет – 124.

В соответствии с письмом Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (Бюро по стандартам) № 2/582 от 09.10.2025 г., за МТК 532 и, соответственно, за ТК 470 были также закреплены дополнительные документы по стандартизации. (**Приложение № 3**)

5. Результаты выполнения Программы национальной стандартизации по тематике ТК 470 за 2025 год

В первой половине 2025 г. в рамках ПНС 2024-2025 проводилась работа по окончательному согласованию 14 проектов межгосударственных и национальных стандартов на

базе МГС (МТК 532) и ТК 470. В результате проекты были согласованы как в МГС, так и в ТК 470, на них были подготовлены экспертные заключения ТК 470. На основании мотивированных предложений ТК 470 Росстандартом в 2025 г утверждены и введены на территории РФ в качестве национальных документов следующие стандарты

Перечень принятых (утвержденных) в 2025 г 14 стандартов и Изменений в стандарты:

№ п/п	Тема Программы национальной стандартизации в области ТК 470	Разработчик, источник финансирования	Сведения о выполнении Программы
1.	Шифр темы 1.7.470-1.133.24. ГОСТ Р Продукты переработки молока. Методы определения массовой доли крахмала (Изменение ГОСТ Р 54759-2011)	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	ГОСТ Р 54759-2011 Изм.№ 1 Введен в действие Приказом Росстандарта от 26.06.2025 г. N 626-ст Дата введения в действие – 01.01.2026, с правом досрочного применения
2.	Шифр темы 1.7.470-2.134.24. ГОСТ Пермеаты сухие из молочного сырья. Технические условия (Разработка ГОСТ)	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	ГОСТ 35264-2025 Принят по результатам голосования в АИС МГС (протоколом от 30.05.2025 № 185-П) Введен в действие Приказом Росстандарта от 10.07.2025 N 733-ст Дата введения в действие – 01.01.2026, с правом досрочного применения
3.	Шифр темы 1.7.470-2.135.24. ГОСТ Сыры полутвердые. Технические условия (Пересмотр ГОСТ 32260-2013)	ВНИИМС – филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН Федеральный бюджет	ГОСТ 32260-2025 Принят по результатам голосования в АИС МГС (протоколом от 30.05.2025 № 185-П) Введен в действие Приказом Росстандарта от 10.07.2025 N 731-ст Дата введения в действие – 01.01.2027, с правом досрочного применения
4.	Шифр темы 1.7.470-2.136.24. ГОСТ Молоко и молочные продукты. Метод измерения массовой доли общего азота по	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	ГОСТ 23327-98 Изм.№ 1 Принят по результатам голосования в АИС МГС

	Кьельдалю и определение массовой доли белка (Изменение ГОСТ 23327-98)		(протоколом от 30.04.2025 № 184-П) Введен в действие Приказом Росстандарта от 03.07.2025 N 675-ст Дата введения в действие – 01.01.2026, с правом досрочного применения
5.	Шифр темы 1.7.470-1.137.24. ГОСТ Р Молоко и молочные продукты. Критерии подлинности (Разработка ГОСТ Р)	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	ГОСТ Р 72209-2025 Введен в действие Приказом Росстандарта от 18.07.2025 N 772-ст
6.	Шифр темы 1.7.470-2.138.24. ГОСТ Творог. Технические условия (Пересмотр ГОСТ 31453-2013)	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	ГОСТ 31453-2025 Принят по результатам голосования в АИС МГС (протоколом от 30.05.2025 № 185-П) Введен в действие Приказом Росстандарта от 10.07.2025 N 732-ст Дата введения в действие – 01.01.2027, с правом досрочного применения
7.	Шифр темы 1.7.470-2.139.24. ГОСТ Концентраты молочного белка. Технические условия (Разработка ГОСТ)	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	ГОСТ 35265-2025 Принят по результатам голосования в АИС МГС (протоколом от 30.05.2025 № 185-П) Введен в действие Приказом Росстандарта от 10.07.2025 N 734-ст Дата введения в действие – 01.01.2026, с правом досрочного применения
8.	Шифр темы 1.7.470-2.140.24. ГОСТ Сыворотка молочная – сырье. Технические условия (Изменение ГОСТ 34352-2017)	ВНИИМС – филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН Федеральный бюджет	ГОСТ 34352-2017 Изм.№ 1 Принят по результатам голосования в АИС МГС (протоколом от 30.06.2025 №186-П) Введен в действие Приказом Росстандарта от 18.07.2025 N 774-ст

			Дата введения в действие – 01.01.2026, с правом досрочного применения
9.	Шифр темы 1.7.470-1.141.24. ГОСТ Р Масло и паста масляная из молока сельскохозяйственных животных. Общие технические условия (Пересмотр ГОСТ Р 52253-2004)	ВНИИМС – филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН Федеральный бюджет	ГОСТ Р 52253-2025 Введен в действие Приказом Росстандарта от 03.07.2025 N 677-ст Дата введения в действие – 01.01.2027, с правом досрочного применения
10.	Шифр темы 1.7.470-2.142.24 ГОСТ Мороженое с сахарами и подсластителями. Технические условия (Разработка ГОСТ)	ВНИИХИ – филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН Федеральный бюджет	ГОСТ 35282-2025 Принят по результатам голосования в АИС МГС (протоколом от 31.07.2025 №187-П) Введен в действие Приказом Росстандарта от 04.08.2025 N 835-ст Дата введения в действие – 01.01.2026, с правом досрочного применения
11.	Шифр темы 1.7.470-2.143.24 ГОСТ Сливки - сырье. Технические условия (Изменение ГОСТ 34355-2017)	ВНИИМС – филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН Федеральный бюджет	ГОСТ 34355-2017 Изм.№ 1 Принят по результатам голосования в АИС МГС (протоколом от 30.06.2025 №186-П) Введен в действие Приказом Росстандарта от 18 июля 2025 года №775-ст Дата введения в действие – 01.01.2026, с правом досрочного применения
12.	Шифр темы 1.7.470-2.144.24 ГОСТ Мороженое молочное, сливочное и пломбир. Технические условия (Пересмотр ГОСТ 31457-2012)	ВНИИХИ – филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН Федеральный бюджет	ГОСТ 31457-2025 Принят по результатам голосования в АИС МГС (протоколом от 30.06.2025 №186-П) Введен в действие Приказом Росстандарта от 18 июля 2025 года №773-ст

			Дата введения в действие – 01.01.2028, с правом досрочного применения
13.	Шифр темы 1.7.470-1.145.24 ГОСТ Р Продукты для детского питания. Коктейли молочные для детей дошкольного и школьного возраста. Общие технические условия (Разработка ГОСТ Р)	НИИ Детского питания - филиал ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии» Федеральный бюджет	ГОСТ Р 72206-2025 Введен в действие Приказом Росстандарта от 10 июля 2025 года №730-ст Дата введения в действие – 01.01.2026, с правом досрочного применения
14.	Шифр темы 1.7.470-1.147.24 ГОСТ Р Молоко питьевое низколактозное для детского питания. Технические условия (Разработка ГОСТ Р)	НИИ Детского питания - филиал ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии» Федеральный бюджет	ГОСТ Р 72207-2025 Введен в действие Приказом Росстандарта от 10 июля 2025 года №735-ст Дата введения в действие – 01.01.2026, с правом досрочного применения

В рамках ПНС 2025-2026 в соответствии с государственными контрактами в ТК 470 разрабатывались и согласовывались следующие проекты стандартов:

№ п/п	Тема Программы национальной стандартизации в области ТК 470	Разработчик, источник финансирования	Сведения о выполнении Программы
1.	Шифр темы 1.7.470-2.179.25 ГОСТ Смеси молочные для питания детей первого года жизни сухие. Общие технические условия Пересмотр ГОСТ 30626-98	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	Проект на стадии согласования в ТК 470 и ТК 036. В АИС МГС проект стандарта размещен в стадии первой редакции.
2.	Шифр темы 1.7.470-2.178.25 ГОСТ Продукция молочная. Определение массовой доли белка методом Кьельдаля Изменение ГОСТ 34454-2018	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	Окончательная редакция на согласовании в ТК 470
3.	Шифр темы 1.7.470-2.148.25 ГОСТ Молоко и молочная продукция. Методы определения массы, объема и температуры Разработка ГОСТ взамен ГОСТ 3622-68	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	Окончательная редакция проекта согласована в ТК 470 (Протокол заочного голосования ТК 470 №44 от 28.10.2025). Проект стандарта размещен в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».

4.	Шифр темы 1.7.470-2.160.25 ГОСТ Йогурты для питания детей раннего возраста. Общие технические условия Разработка ГОСТ	НИИ Детского питания - филиал ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии» Федеральный бюджет	Окончательная редакция проекта согласована в ТК 470 (Протокол заседания ТК 470 №45 от 29.10.2025). Проект стандарта размещен в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».
5.	Шифр темы 1.7.470-2.161.25 ГОСТ Сыры мягкие. Технические условия Пересмотр ГОСТ 32263-2013	ВНИИМС – филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН Федеральный бюджет	Окончательная редакция проекта согласована в ТК 470 (Протокол заочного голосования ТК 470 №44 от 28.10.2025). Проект стандарта размещен в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».
6.	Шифр темы 1.7.470-2.154.25 ГОСТ Ацидофилин для детского питания. Общие технические условия Пересмотр ГОСТ 32926-2014	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	Окончательная редакция проекта согласована в ТК 470 (Протокол заседания ТК 470 №45 от 29.10.2025) Проект стандарта размещен в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».
7.	Шифр темы 1.7.470-2.153.25 ГОСТ Кефир для детского питания. Общие технические условия Пересмотр ГОСТ 32925-2014	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	Окончательная редакция проекта согласована в ТК 470 (Протокол заседания ТК 470 №45 от 29.10.2025). Проект стандарта размещен в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».
8.	Шифр темы 1.7.470-2.151.25 ГОСТ Йогурты. Общие технические условия Пересмотр ГОСТ 31981-2013	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	Окончательная редакция проекта согласована в ТК 470 (Протокол заочного голосования ТК 470 №44 от 28.10.2025). Проект стандарта размещен в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».
9.	Шифр темы 1.7.470-2.150.25	ФГАНУ «ВНИМИ»	Окончательная редакция проекта согласована в ТК 470 (Протокол

	ГОСТ Творог для детского питания. Общие технические условия Пересмотр ГОСТ 32927-2014	Федеральный бюджет	заседания ТК 470 №45 от 29.10.2025). Проект стандарта размещен в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».
10.	Шифр темы 1.7.470-2.156.25 ГОСТ Молоко. Метод определения аммиака Пересмотр ГОСТ 24066-80	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	Окончательная редакция проекта согласована в ТК 470 (Протокол заочного голосования ТК 470 №44 от 28.10.2025). Проект стандарта размещен в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».
11.	Шифр темы 1.7.470-2.168.25 ГОСТ Молоко. Методы определения соды Пересмотр ГОСТ 24065-80	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	Окончательная редакция проекта согласована в ТК 470 (Протокол заочного голосования ТК 470 №44 от 28.10.2025). Проект стандарта размещен в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».
12.	Шифр темы 1.7.470-2.166.25 ГОСТ Молоко питьевое. Технические условия Изменение ГОСТ 31450-2013	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	Окончательная редакция проекта согласована в ТК 470 (Протокол заочного голосования ТК 470 №46 от 06.11.2025) Проект стандарта размещен в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».
13.	Шифр темы 1.7.470-2.167.25 ГОСТ Напитки на основе молочной сыворотки для питания детей с 1 года. Общие технические условия Разработка ГОСТ	НИИ Детского питания - филиал ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии» Федеральный бюджет	Окончательная редакция проекта согласована в ТК 470 (Протокол заседания ТК 470 №45 от 29.10.2025) Проект стандарта размещен в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».
14.	Шифр темы 1.7.470-2.169.25 ГОСТ Молоко. Метод определения перекиси водорода Пересмотр ГОСТ 24067-80	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	Окончательная редакция проекта согласована в ТК 470 (Протокол заочного голосования ТК 470 №44 от 28.10.2025).

			Проект стандарта размещен в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».
15.	Шифр темы 1.7.470-2.162.25 ГОСТ Сырки творожные глазированные. Общие технические условия Пересмотр ГОСТ 33927-2016	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	Окончательная редакция проекта согласована в ТК 470 (Протокол заочного голосования ТК 470 №44 от 28.10.2025). Проект стандарта размещен в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».
16.	Шифр темы 1.7.470-2.170.25 ГОСТ Масло сливочное. Технические условия Пересмотр ГОСТ 32261-2013	ВНИИМС – филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН Федеральный бюджет	Окончательная редакция проекта согласована в ТК 470 (Протокол заседания ТК 470 №45 от 29.10.2025). Проект стандарта размещен в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».
17.	Шифр темы 1.7.470-1.149.25 ГОСТ Р Молоко сырое. Определение содержания соматических клеток методом проточной цитофлуориметрии Разработка ГОСТ Р	ГБУ ЯО «ЯГИКСПП» Федеральный бюджет	Окончательная редакция проекта согласована в ТК 470 (Протокол заочного голосования ТК 470 №44 от 28.10.2025). Подготовлены экспертное заключение и мотивированное предложение ТК 470 о направлении в Росстандарт на утверждение.
18.	Шифр темы 1.7.470-1.171.25 ГОСТ Р Продукты мембранного фракционирования молока. Термины и определения Разработка ГОСТ Р	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	Окончательная редакция на согласовании в ТК 470.
19.	Шифр темы 1.7.470-1.172.25 ГОСТ Р Изолят сывороточных белков сухой. Технические условия Разработка ГОСТ Р	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	Окончательная редакция на согласовании в ТК 470.

20.	Шифр темы 1.7.470-1.173.25 ГОСТ Р Гидролизат сывороточных белков сухой. Технические условия Разработка ГОСТ Р	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	Окончательная редакция на согласовании в ТК 470.
21.	Шифр темы 1.7.470-1.174.25 ГОСТ Р Концентраты мицеллярного казеина сухие. Технические условия Разработка ГОСТ Р	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	Окончательная редакция на согласовании в ТК 470.
22.	Шифр темы 1.7.470-1.175.25 ГОСТ Р Продукты переработки молока сухие. Метод установления фальсификации молочной сывороткой Разработка ГОСТ Р	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	Окончательная редакция на согласовании в ТК 470.
23.	Шифр темы 1.7.470-1.176.25 ГОСТ Р Молоко сухое, сыворотка сухая и концентраты сывороточных белков. Оценка класса термообработки Разработка ГОСТ Р	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	Окончательная редакция на согласовании в ТК 470.
24.	Шифр темы 1.7.470-1.177.25 ГОСТ Р Молоко и молочная продукция. Методы контроля минерального профиля Разработка ГОСТ Р	ФГАНУ «ВНИМИ» Федеральный бюджет	Окончательная редакция на согласовании в ТК 470.

Итого в 2025 году в рамках ПНС 2025 в ТК 470 осуществлялась работа по согласованию 38 межгосударственных и национальных стандартов.

6. Сведения за 2025 год об относящихся к компетенции ТК 470 отмененных национальных и межгосударственных стандартах и о стандартах, действие которых приостановлено, о межгосударственных стандартах, действие которых прекращено в РФ в одностороннем порядке

Отмененные национальные и межгосударственные стандарты; стандарты, действие которых приостановлено; межгосударственные стандарты, действие которых прекращено в РФ в одностороннем порядке, относящиеся к компетенции ТК 470, отсутствуют.

7. Результаты работ по международной стандартизации в 2025 году, в том числе об участии ТК 470 в работе аналогичного технического комитета ИСО – ISO/TC 34/SC 5

В 2025 году ТК 470 принимал участие в качестве представителя Росстандарта - полноправного члена Международной Организации по Стандартизации (ISO) в работе

международного технического подкомитета ISO/TC 34/SC 5 «Молоко и молочные продукты» (участие с правом голоса).

Проведена работа по анализу следующих действующих международных документов в рамках ежегодного мониторинга стандартов ISO на молоко и молочную продукцию. На основании результатов анализа проектов ТК 470 принял участие в голосовании в рамках регулярного мониторинга базы стандартов ISO. По результатам голосования членов ISO/TC 34/SC 5 принималось решение о подтверждении/пересмотре/отмене следующих стандартов:

1. ISO/TS 2963:2006 (vers 5) Cheese and processed cheese products — Determination of citric acid content — Enzymatic method;
2. ISO 5550:2006 (Ed 2, vers 4) Caseins and caseinates — Determination of moisture content (Reference method);
3. ISO 5738:2004 (Ed 2, vers 4) Milk and milk products — Determination of copper content — Photometric method (Reference method);
4. ISO 5765-1:2002 (vers 4) Dried milk, dried ice-mixes and processed cheese — Determination of lactose content — Part 1: Enzymatic method utilizing the glucose moiety of the lactose;
5. ISO 5765-2:2002 (vers 4) Dried milk, dried ice-mixes and processed cheese — Determination of lactose content — Part 2: Enzymatic method utilizing the galactose moiety of the lactose;
6. ISO/TS 6733:2006 (vers 5) Milk and milk products — Determination of lead content — Graphite furnace atomic absorption spectrometric method;
7. ISO 7238:2004 (Ed 2, vers 4) Butter — Determination of pH of the serum — Potentiometric method;
8. ISO 8086:2004 (Ed 2, vers 4) Dairy plant — Hygiene conditions — General guidance on inspection and sampling procedures;
9. ISO 8851-1:2004 (vers 4) Butter — Determination of moisture, non-fat solids and fat contents (Routine methods) — Part 1: Determination of moisture content;
10. ISO 8851-2:2004 (vers 4) Butter — Determination of moisture, non-fat solids and fat contents (Routine methods) — Part 2: Determination of non-fat solids content;
11. ISO 8851-3:2004 (vers 4) Butter — Determination of moisture, non-fat solids and fat contents (Routine methods) — Part 3: Calculation of fat content;
12. ISO 9232:2003 (vers 4) Yogurt — Identification of characteristic microorganisms (*Lactobacillus delbrueckii* subsp. *bulgaricus* and *Streptococcus thermophilus*);
13. ISO 9622:2013 (Ed 2, vers 2) Milk and liquid milk products — Guidelines for the application of mid-infrared spectrometry;
14. ISO 11285:2004 (vers 4) Milk — Determination of lactulose content — Enzymatic method;
15. ISO 11814:2002 (vers 4) Dried milk — Assessment of heat treatment intensity — Method using high-performance liquid chromatography;
16. ISO 11866-1:2005 (Ed 2, vers 4) Milk and milk products — Enumeration of presumptive *Escherichia coli* — Part 1: Most probable number technique using 4-methylumbelliferyl-beta-D-glucuronide (MUG);
17. ISO 11866-2:2005 (Ed 2, vers 4) Milk and milk products — Enumeration of presumptive *Escherichia coli* — Part 2: Colony-count technique at 44 degrees C using membranes;

18. ISO/TS 11869:2012 (vers 4) Fermented milks — Determination of titratable acidity — Potentiometric method;
19. ISO 13559:2002 (vers 4) Butter, fermented milks and fresh cheese — Enumeration of contaminating microorganisms — Colony-count technique at 30 degrees C;
20. ISO 14377:2002 (vers 4) Canned evaporated milk — Determination of tin content — Method using graphite furnace atomic absorption spectrometry;
21. ISO 14461-2:2005 (vers 4) Milk and milk products — Quality control in microbiological laboratories — Part 2: Determination of the reliability of colony counts of parallel plates and subsequent dilution steps;
22. ISO 14637:2004 (vers 4) Milk — Determination of urea content — Enzymatic method using difference in pH (Reference method);
23. ISO 14673-1:2004 (Ed 2, vers 4) Milk and milk products — Determination of nitrate and nitrite contents — Part 1: Method using cadmium reduction and spectrometry;
24. ISO 14673-2:2004 (Ed 2, vers 4) Milk and milk products — Determination of nitrate and nitrite contents — Part 2: Method using segmented flow analysis (Routine method);
25. ISO 14673-3:2004 (Ed 2, vers 4) Milk and milk products — Determination of nitrate and nitrite contents — Part 3: Method using cadmium reduction and flow injection analysis with in-line dialysis (Routine method);
26. ISO 14891:2002 (vers 4) Milk and milk products — Determination of nitrogen content — Routine method using combustion according to the Dumas principle;
27. ISO 14892:2002 (vers 4) Dried skimmed milk — Determination of vitamin D content using high-performance liquid chromatography;
28. ISO 15323:2002 (vers 4) Dried milk protein products — Determination of nitrogen solubility index;
29. ISO/TS 15495:2010 (vers 4) Milk, milk products and infant formulae — Guidelines for the quantitative determination of melamine and cyanuric acid by LC-MS/MS;
30. ISO 15884:2002 (vers 4) Milk fat — Preparation of fatty acid methyl esters;
31. ISO 16297:2020 (Ed 2) Milk — Bacterial count — Protocol for the evaluation of alternative methods;
32. ISO/TS 17758:2014 (vers 3) Instant dried milk — Determination of the dispersibility and wettability;
33. ISO 22186:2020 Milk and milk products — Determination of nitrofurazone;
34. ISO 22579:2020 Infant formula and adult nutritionals — Determination of fructans — High performance anion exchange chromatography with pulsed amperometric detection (HPAEC-PAD) after enzymatic treatment;
35. ISO 23291:2020 Milk and milk products — Guidelines for the application of in-line and on-line infrared spectrometry;
36. ISO 23293:2020 Milk-based infant formula powders — Quantification of whey protein content by sodium dodecyl sulfate-capillary gel electrophoresis (SDS-CGE);
37. ISO/TS 26844:2006 (vers 5) Milk and milk products — Determination of antimicrobial residues — Tube diffusion test;

38. ISO/TS 27106:2009 (vers 4) Cheese — Determination of nisin A content by LC-MS and LC-MS-MS.

Эксперты комитета также в 2025 г принимали участие в согласовании проектов следующих документов ISO:

1. Project: ISO/CD 10932 Milk and milk products — Determination of the minimal inhibitory concentration (MIC) of antibiotics applicable to bifidobacteria, non-enterococcal lactic acid bacteria (LAB) and propionibacteria;

2. Project: ISO/DIS 7889 (Ed 2) Yogurt — Enumeration of characteristic microorganisms — Colony-count technique.

3. ISO/CD 17997-1 - IDF 29-1 Milk — Determination of casein-nitrogen content — Part 1: Indirect method (Reference method);

4. ISO/CD 22113 - IDF 204 Milk and milk products — Determination of the titratable acidity of milk fat;

5. ISO/CD 24191.2 - IDF 263 Milk and milk products — Quantification of free fatty acids — Capillary gas chromatographic method.

Итого, в 2025 г проведена работа по 43 международным документам в рамках членства ТК 470 в ISO/TC 34/SC 5 «Молоко и молочные продукты» (участие с правом голосования).

8. Сведения о заседаниях ТК 470, состоявшихся в 2025 году

В 2025 году было проведено **5 заседаний технического комитета**, в том числе 3 заседания в очно-заочном формате (28.03.2025 г., 29.10.2025 г. и 06.11.2025 г.) и 2 заседания в формате заочного голосования. Протоколы заседаний представлены в **Приложении № 4** к отчету.

Также в отчётный период в целях оптимизации процесса согласования и доработки проектов национальных и межгосударственных стандартов в соответствии с программой национальной стандартизации на 2025 г. решением комитета были сформированы и функционировали на базе секретариата и организаций – членов ТК 470 Рабочие группы по согласованию проектов стандартов, указанных в п. 5 настоящего Отчета, а также проектов стандартов, разрабатываемых в рамках ПНС 2024-2025 и утвержденных Росстандартом в июле-августе 2025 г).

Всего в 2025 году на базе ТК 470 функционировало 4 Рабочих группы:

1. Рабочая группа по проекту стандарта ГОСТ Р «Молоко и молочные продукты. Критерии подлинности»;

2. Рабочая группа по проектам стандартов на мороженое (ГОСТ «Мороженое с сахарами и подсластителями. Технические условия» и ГОСТ «Мороженое молочное, сливочное и пломбир. Технические условия»);

3. Рабочая группа по проектам стандартов на детское питание (ГОСТ «Напитки на основе молочной сыворотки для питания детей с 1 года. Общие технические условия», ГОСТ «Творог для детского питания. Общие технические условия», ГОСТ «Кефир для детского питания. Общие технические условия», ГОСТ «Ацидофилин для детского питания. Общие технические условия»,

ГОСТ «Йогурты для питания детей раннего возраста. Общие технические условия», ГОСТ «Смеси молочные для питания детей первого года жизни сухие. Общие технические условия»);

4. Рабочая группа по проектам пересмотра стандартов на молочную продукцию. (ГОСТ «Масло сливочное. Технические условия», ГОСТ «Сырki творожные глазированные. Общие технические условия», ГОСТ «Молоко питьевое. Технические условия», ГОСТ «Йогурты. Общие технические условия», ГОСТ «Сыры мягкие. Технические условия»)

Было проведено 12 заседаний Рабочих групп по разработке и согласованию проектов стандартов в рамках ПНС 2025 и 1 заседание по принятию решения о целесообразности разработки экспресс-метода анализа фальсификации молока и молочной продукции.

9. Выписка из Программы национальной стандартизации на 2026 год по тематике ТК 470

Техническим комитетом проведена работа по сбору предложений в проект ПНС 2026, их согласованию и направлению в Росстандарт для формирования Программы национальной стандартизации ПНС 2026. Выписка из утвержденной Программы национальной стандартизации на 2026 год по тематике ТК 470 представлена в **Приложении № 5** к отчету.

Итого, в ПНС 2026 включено 7 тем ТК 470, из них – 4 темы за счет федерального бюджета, 3 темы за средства разработчика.

10. Перечень национальных и межгосударственных стандартов, относящихся к компетенции ТК 470 и подлежащих проверке в 2026 году в области деятельности ТК 470

В 2025 г был проведен анализ действующих стандартов, закрепленных за ТК 470, установлен перечень стандартов, подлежащих проверке на предмет их подтверждения/актуализации/отмены. В 2026-2027 г проверке на актуальность подлежит 81 стандарт. Перечень подлежащих проверке стандартов приведен в **Приложении № 6** к отчету.

11. Предложения к плану работ международной организации по стандартизации в области деятельности ТК 470

Предложения к плану работ международной организации по стандартизации в области деятельности ТК 470 отсутствуют.

12. Сведения о реализации перспективной программы работы ТК 470

В соответствии с ГОСТ Р 1.1-2020 «Стандартизация в Российской Федерации. Технические комитеты по стандартизации и проектные технические комитеты по стандартизации. Правила создания и деятельности» ТК 470 ежегодно актуализирует Перспективную программу стандартизации на ближайший период.

Перспективная программа работы ТК 470 на 2026-2030 гг. основана на положениях утвержденной Решением ЕЭК от 23 мая 2022 г № 84 действующей Программы по разработке (внесению изменений, пересмотру) межгосударственных стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности молока и молочной продукции» (ТР ТС 033/2013), и межгосударственных стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и

исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности молока и молочной продукции» (ТР ТС 033/2013) и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования требованиям этого технического регламента.

В 2025 г. в ЕЭК проводилась работа по актуализации Перспективной Программы стандартизации (ППС) для обеспечения ТР ТС 033/2013. Секретариат ТК 470 был членом Рабочей группы на базе ЕЭК, принимал участие в 3 заседаниях РГ и направил предложения ТК 470 в проект актуализации в ЕЭК. Данные предложения были также направлены в Росстандарт с целью согласования позиции ТК 470 и формирования консолидированных предложений в ЕЭК от национального органа по стандартизации РФ. В результате при содействии ТК 470 ППС была актуализирована и 2 сентября 2025 года принято Решение Коллегии ЕЭК № 78 «О Программе по разработке (внесению изменений, пересмотру) межгосударственных стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности молока и молочной продукции» (ТР ТС 033/2013), и межгосударственных стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности молока и молочной продукции» (ТР ТС 033/2013) и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования требованиям этого технического регламента»

Также в рамках взаимодействия Росстандарта с Минсельхозом России в 2025 г была принята Перспективная Программа стандартизации в области пищевой продукции на 2026-2030 гг (ППС РСТ и МСХ РФ), в которую включены 11 тем по молочной продукции. Отдельные темы из этой программы включены в утвержденную Росстандартом ПНС 2026. Сведения в части молочной продукции из данной Перспективной программы также приведены в Приложении Программу ПН

Сведения о ППС до 2030 г. по ТК 470, включая выписку из ППС РСТ и МСХ РФ, приведены в **Приложении № 7** к отчету, сведения о Программе стандартизации по ТК 470 на 2026 г. приведены в **Приложении № 5** к отчету.

13. Сведения о наличии у председателя, ответственного секретаря ТК 470 сертификатов экспертов по стандартизации, подтверждающих соответствие требованиям ГОСТ Р 1.17

Ответственный секретарь ТК 470 Абдуллаева Л. В. является экспертом по стандартизации (сертификат соответствия СЭ № 0002449, протокол № 275 от 14.03.2023 г).

14. Сведения о наличии жалоб (апелляций), связанных с работой ТК 470

В 2025 году жалобы (апелляции), связанные с работой ТК 470, не поступали.

15. Взаимодействие со смежными техническими комитетами по стандартизации

Во исполнение приказа Росстандарта от 22 мая 2015 года № 601 «О взаимодействии технических комитетов при разработке документов в области национальной стандартизации» ТК 470 в 2025 году была проведена работа по взаимодействию со смежными техническими

комитетами по стандартизации. В рамках совместной деятельности согласованы следующие проекты стандартов, по которым ТК 470 направлял предложения и замечания.

№ п/п	Вид стандарта, разработчик	Наименование проекта стандарта	Шифр
ТК 036 «Продукция специализированная пищевая»			
1.	Поправка к ГОСТ 30648.5-2024, ФГАНУ «ВНИМИ»	Продукты молочные для детского питания. Метод определения активной кислотности.	-
ТК 335 «Методы испытаний агропромышленной продукции на безопасность»			
2.	Разработка ГОСТ, ФГБУ «ВГНКИ»	Продукция пищевая. Метод определения остаточного содержания аминокликозидов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором	1.7.335-2.055.23

Также в 2025 году в рамках совместной деятельности технических комитетов по стандартизации ТК 470 активно сотрудничал с ТК 036 «Продукция специализированная пищевая» по согласованию стандартов на специализированную продукцию на молочной основе. В 2025 году были созданы и активно функционировали Рабочие группы (РГ) ТК 036/ТК 470. За отчетный период были проведены 11 заседаний РГ по согласованию следующих проектов стандартов:

1. ГОСТ «Напитки на основе молочной сыворотки для питания детей с 1 года. Общие технические условия». Разработка ГОСТ (шифр темы 1.7.470-2.167.25); На момент подготовки отчета (январь 2026 г) проект согласован в ТК 036 и ТК 470;
2. ГОСТ «Йогурты для питания детей раннего возраста. Общие технические условия». Разработка ГОСТ (шифр темы 1.7.470-2.160.25) На момент подготовки отчета (январь 2026 г) проект согласован в ТК 036 и ТК 470;
3. ГОСТ «Кефир для детского питания. Общие технические условия». Пересмотр ГОСТ 32925-2014 (шифр темы 1.7.470-2.153.25). На момент подготовки отчета (январь 2026 г) проект согласован в ТК 036 и ТК 470;
4. ГОСТ «Творог для детского питания. Общие технические условия». Пересмотр ГОСТ 32927-2014 (шифр темы 1.7.470-2.150.25). На момент подготовки отчета (январь 2026 г) проект согласован в ТК 036 и ТК 470;
5. ГОСТ «Ацидофилин для детского питания. Общие технические условия». Пересмотр ГОСТ 32926-2014 (шифр темы 1.7.470-2.154.25). На момент подготовки отчета (январь 2026 г) проект согласован в ТК 036 и ТК 470;
6. ГОСТ Р «Продукты для детского питания. Коктейли молочные для детей дошкольного и школьного возраста. Общие технические условия». Разработка ГОСТ Р (шифр темы 1.7.470-1.145.24); Стандарт согласован и утвержден;
7. ГОСТ Р «Молоко питьевое низколактозное для детского питания. Технические условия». Разработка ГОСТ Р (шифр темы 1.7.470-1.147.24). Стандарт согласован и утвержден;
8. ГОСТ «Мороженое с сахарами и подсластителями. Технические условия». Разработка ГОСТ (шифр темы 1.7.470-2.142.24). Стандарт согласован и утвержден;

9. ГОСТ «Мороженое молочное, сливочное и пломбир. Технические условия». Пересмотр ГОСТ 31457-2012 (шифр темы 1.7.470-2.144.24). Стандарт согласован и утвержден;

10. ГОСТ «Смеси молочные для питания детей первого года жизни сухие. Общие технические условия». Пересмотр ГОСТ 30626-98 (шифр темы 1.7.470-2.179.25). РГ ТК 470/ТК 036, функционирующая на базе секретариата ТК 470/МТК 532, продолжает работу и в 2026 году. На момент подготовки отчета (январь 2026 г.) РГ работает, проект согласовывается в РГ ТК 470/ТК 036.

16. Участие ТК 470 в рассмотрении проектов межгосударственных стандартов, разработанных в других странах СНГ

В рамках работы по межгосударственной стандартизации в 2025 г. ТК 470 принимал участие в согласовании предложений Республики Армения и Республики Казахстан в Программу межгосударственной стандартизации на 2026-2028 гг. (ПМС 2026-2028).

Членами ТК 470 были рассмотрены предложения членом МТК 532. На основании предложений ТК 470 секретариатом ТК 470/МТК 532 протокольно установлена российская позиция по результатам голосования в рамках согласования предложений членом МТК 532 в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2028 гг. Позиции, сформированные по предложениям ТК 470, приведены в Протоколах МТК 532 № 1/2025 от 17.01.2025 г., № 2/2025 от 25.02.2025 г., № 3/2025 от 16.05.2025 г., № 4/2025 от 19.09.2025 г. и № 5/2025 от 01.11.2025 г.

(Приложение № 8 к отчету)

Итого в Программу межгосударственной стандартизации ПМС 2025-2028 гг. дополнительно были включены следующие позиции:

№ п/п	Наименование стандарта, его вид	Разработчик	Сроки разработки
1.	ГОСТ «Танапур (спас). Технические условия» На основе АСТ 410-2021	Республика Армения	2025-2026
2.	ГОСТ «Сыр Хорац. Технические условия» На основе АСТ 411-2021	Республика Армения	2025-2026
3.	ГОСТ «Напитки на основе молочной сыворотки для питания детей с 1 года. Общие технические условия» Разработка ГОСТ	Российская Федерация	2025-2026
4.	ГОСТ «Продукция молочная. Определение массовой доли белка методом Кьельдаля» Изменение № 1 к ГОСТ 34454-2018	Российская Федерация	2025-2026
5.	ГОСТ «Смеси молочные для питания детей первого года жизни сухие. Общие технические условия» Пересмотр ГОСТ 30626-98	Российская Федерация	2025-2026
6.	ГОСТ «Молочные продукты. Подсчёт бифидобактерий. Метод подсчёта колоний»	Республика Казахстан	2026-2028

	Пересмотр ГОСТ ISO 29981-2013 на основе ISO 29981:2024 (IDT)		
--	--	--	--

В отчетном периоде членами ТК 470 также проведена экспертиза и согласование межгосударственного стандарта ГОСТ ISO 23319 «Сыр и плавленые сырные продукты, казеины и казеинаты. Определение содержания жира. Гравиметрический метод» (шифр темы МГС: KZ.1.020-2024), разработанного Республикой Казахстан.

17. Взаимодействие ТК 470 с органами федеральной и территориальной законодательной и исполнительной власти Российской Федерации, с Евразийской экономической Комиссией (ЕЭК)

В 2025 г. ТК 470 работал с органами законодательной и исполнительной власти Российской Федерации по разработке и согласованию проектов нормативных правовых актов.

Поставленные на парламентский контроль Совета Федерации вопросы качества и безопасности детского питания, произведенного на основе молока, получили свое развитие в виде начавшейся разработки национальных стандартов на ингредиенты для производства детского питания. Подготовленный перечень стандартов на ингредиенты для производства детского питания на молочной основе и методы их контроля был утвержден на совещании Совета Федерации, с представителями Государственной Думы и ТК 470.

В целях обсуждения наиболее актуальных вопросов развития молочной отрасли, проблем и перспектив законодательного, нормативно-правового и технического регулирования молока и молочной продукции в 2025 году Председателем ТК 470, С.Г. Митиным, при участии членов ТК 470 проведены рабочие совещания с руководством федеральных исполнительных органов власти и институтов развития (Минобрнауки России, Минпромторг России, Минсельхоз России, Росстандарт, Россельхознадзор, Роспотребнадзор, АНО «Российская система качества» и др.).

В 2025 г секретариат активно взаимодействовал с Госстандартом РБ по вопросам разработки и применения стандартов ГОСТ Р на молоко и молочную продукцию, на молочное сырье для продукции детского питания, разрабатываемых в рамках ТК 470. Достигнуты договоренности о включении в состав разработчиков проектов ГОСТ Р и ГОСТ представителей молочной отрасли Республики Беларусь. Специалисты РБ входят в состав нескольких РГ, функционирующих на базе секретариата ТК 470, что способствует учету интересов двух государств при разработке проектов стандартов с первых их этапов и оптимизирует процесс согласования и принятия проектов в МГС.

По инициативе Председателя ТК 470/МТК 532 С.Г.Митина организовано и проведено 25-27 июня 2025 г. мероприятие по теме развития стандартизации продуктов детского питания в части создания отечественной сырьевой базы на основе продуктов фракционирования молока в рамках XII Форума регионов России и Беларуси. Председатель ТК 470/МТК 532 и представители секретариата ТК 470/МТК 532 приняли участие в секции «Российско-белорусское взаимодействие в сфере агропромышленного комплекса как важнейшее условие обеспечения продовольственной безопасности Союзного государства» с темой выступления «Продовольственная безопасность Российской Федерации в производстве продуктов детского и лечебного питания».

По итогам работы сессии руководителем Росстандарта А.П.Шалаевым и заместителем Госстандарта Республики Беларусь А.А.Бураком впервые подписан План стандартизации Союзного государства в сфере детского питания на 2025-2028 годы.

Резолюцией Двенадцатый форум регионов России и Беларуси Правительству Российской Федерации и Правительству Республики Беларусь рекомендовано продолжить работу по формированию стандартов по производству сухих ингредиентов и смесей из них для детского питания на молочной основе, разработать и утвердить совместную программу стандартизации продукции детского питания для детей раннего возраста на 2025–2028 годы, осуществлять обмен проектами стандартов на этапе их формирования.

В рамках взаимодействия с ЕЭК секретариат и эксперты организаций – членов ТК 470 в 2025 г. принимали участие в разработке и согласовании проекта актуализации Программы к Техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности молока и молочной продукции» (ТР ТС 033/2013). При непосредственном участии экспертов секретариата ТК 470/МТК 532 в ЕЭК проведены 3 заседания государств ЕАЭС по подготовке проекта к утверждению. В итоге 2 сентября 2025 года принято Решение Коллегии ЕЭК № 78 «О Программе по разработке (внесению изменений, пересмотру) межгосударственных стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности молока и молочной продукции» (ТР ТС 033/2013), и межгосударственных стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности молока и молочной продукции» (ТР ТС 033/2013) и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования требованиям этого технического регламента».

Сотрудники Секретариата приняли участие в мероприятии, организованном Комитетом по аграрным вопросам Государственной Думы Федерального собрания Российской Федерации восьмого созыва: Парламентские слушания на тему «Законодательные аспекты обеспечения качества и безопасности сельскохозяйственной продукции и продовольствия», которые состоялись 25 июня 2025 года.

В отчетный период Секретариат совместно с ФГАНУ «ВНИМИ» взаимодействовал с Минобрнауки РФ в части формирования предложений и обоснований по необходимости проведения на государственном уровне научных исследований в части создания технологий, нормативной правовой базы, включая комплекс стандартов, для глубокой переработки молока при помощи методов мембранного фракционирования, с целью обеспечения отечественной сырьевой базы производства сухих молочных смесей для питания детей раннего возраста.

Секретариат в отчетном периоде регулярно готовил ответы на официальные запросы ЕЭК, Минсельхоза России, Росстандарта, Роспотребнадзора, Россельхознадзора, ФТС, ФАС, ФГБУ «Институт стандартизации», ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве», Госстандарт Республики Беларусь, Минпромторг России, территориальные ЦСМ Росстандарта, ФБУЗ Роспотребнадзора и т. д. по разъяснениям и экспертной трактовке положений действующих нормативных правовых актов и стандартов в части безопасности, идентификации и установления фальсификации молока и молочной продукции. Всего подготовлено в 2025 г. 97 официальных писем и экспертных заключений по вопросам трактовки положений стандартов, разработанных в

рамках ТК 470/МТК 532, а также по вопросам реализации законодательства в области технического регулирования и стандартизации молока и молочной продукции.

18. Публичная и образовательная деятельность ТК 470. Подготовка разъясняющих писем, проведение обучающих мероприятий для производителей молочной отрасли по внедрению на производство стандартов, закрепленных за ТК 470, и нормативных правовых актов ЕАЭС и РФ в части молока и молочной продукции, публичные выступления секретариата

В 2025 году секретариат взаимодействовал с членами ТК 470 и производителями молока и молочной продукции в части подготовки экспертных заключений, официальных ответов на запросы по техническому регулированию и внедрению стандартов, закрепленных за ТК 470. Также секретариатом ТК 470/МТК 532 готовились официальные разъясняющие письма по запросам предприятий торговли, производителей оборудования и ингредиентов для молочной продукции, испытательных лабораторий и других организаций.

В 2025 году Председателем ТК 470 С.Г. Митиным велась активная просветительская деятельность по вопросам качества и безопасности продовольствия, совершенствования системы технического регулирования молока и молочных продуктов. Повестка работы ТК 470 систематически освещалась Председателем ТК 470 С.Г. Митиным на парламентском телевизионном канале, результаты работы докладывались на пресс-конференциях Международного информационного агентства «Россия сегодня».

В отчетный период сотрудники секретариата систематически выступали в качестве экспертов в телевизионных программах, на интернет платформах с разъяснениями положений стандартов, законодательства, правил маркировки молока и молочной продукции, критериев качества и безопасности продукции. В 2025 г. эксперты ТК 470 принимали участие в съемках 7 передач на Первом канале в программе «Доброе утро», Россия24 и др.

В 2025 году секретариат ТК 470/МТК 532 особое внимание уделял деятельности по обучению, повышению квалификации специалистов молочной отрасли и других заинтересованных организаций, по разъяснению действующих нормативных правовых актов и стандартов, закрепленных за ТК 470.

За отчетный период 2025 года при участии секретариата ТК 470/МТК 532 организованы и проведены следующие обучающие мероприятия, вебинары, семинары с целью трактовки и применения стандартов и нормативных правовых актов в части безопасности и идентификации молока и молочной продукции:

1. Семинар для межгосударственных технических комитетов по стандартизации (МТК) «Работа межгосударственных технических комитетов по стандартизации с учетом последних изменений в основополагающих документах по межгосударственной стандартизации» (03.04.2025 г., ВКС);
2. Образовательный курс повышения квалификации «Входной контроль на предприятиях молочной промышленности» (25.02.2025 – 27.02.2025 г., Москва, ФГАНУ «ВНИМИ»);
3. Образовательный курс повышения квалификации «Актуальное законодательство и стандарты в молочной отрасли ЕАЭС и РФ» (04.03.2025 – 06.03.2025 г., Москва, ФГАНУ «ВНИМИ»);

4. Образовательный курс повышения квалификации «Микробиология молока и молочных продуктов. Требования безопасности при работе с микроорганизмами III-IV групп патогенности» (11.03.2025 – 19.03.2025 г., Москва, ФГАНУ «ВНИМИ»);
5. Образовательный курс повышения квалификации «Интенсивный курс технологии молока, молочной продукции и управления опасными факторами в системе ХАССП» (01.04.2025 – 04.04.2025 г., Москва, ФГАНУ «ВНИМИ»);
6. Образовательный курс повышения квалификации «Упаковка: контроль, типовые риски и их минимизация» (15.04.2025 – 17.04.2025 г., Москва, ФГАНУ «ВНИМИ»);
7. Образовательный курс повышения квалификации «Разработка технических условий и стандартов организаций» (27.05.2025 – 29.05.2025 г., Москва, ФГАНУ «ВНИМИ»);
8. Образовательный курс повышения квалификации «Управление опасными факторами в технологии молока и молочной продукции» (20.08.2025 – 21.08.2025 г., ФГАНУ «ВНИМИ»);
9. Образовательный курс повышения квалификации «Расчет и ценообразование рецептур, разработка технических надписей, нормирование сырья на предприятиях молочной промышленности» (09.09.2025 – 11.09.2025 г., Москва, ФГАНУ «ВНИМИ»);
10. Образовательный курс повышения квалификации «Актуальное законодательство, стандарты, правила маркировки при производстве и обороте молока и молочной продукции» (23.09.2025 – 25.09.2025 г., Москва, ФГАНУ «ВНИМИ»);
11. Образовательный курс повышения квалификации «Маркировка молочной продукции: законодательные требования, запреты, рекомендации, типовые ошибки, маркетинговый подход» (30.09.2025 – 01.10.2025 г., Москва, ФГАНУ «ВНИМИ»).

За отчетный период в 2025 г руководство и эксперты организаций – членов ТК 470 также приняли участие в качестве лекторов в следующих мероприятиях, проводимых как членами ТК 470, так и сторонними организациями для производителей молочной продукции, контролирующих органов, торговых организаций, потребителей, научных организаций по вопросам внедрения стандартов и нормативных правовых актов ЕАЭС и РФ в части молока и молочной продукции, с выступлениями по области функционирования ТК 470/МТК 532, с разъяснениями вопросов стандартизации и технического регулирования:

1. X международная научно-практическая конференция «Современные достижения биотехнологии: вектор на технологическое лидерство» (22.10.2025г., г. Ставрополь);
2. VII международная научно-практическая конференция ко дню рождения Н.В. Верещагина «Передовые достижения науки в молочной отрасли» (23.10.2025г., г. Вологда);
3. Семинар «Современные технические и технологические решения для глубокой переработки молочного сырья: протеины, углеводы, минеральные соли молока, минорные компоненты» (22.10.2025 г., г. Ставрополь);

4. 25 юбилейная международная научно-практическая конференция «Мороженое в России: высокие стандарты качества и свежие идеи» (20.11.2025 г., г. Москва);
5. XI Международный форум «Беларусь молочная» (16-17 октября 2025 г, Минск).

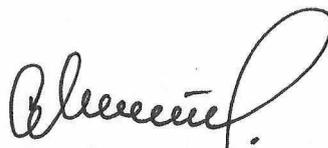
В 2025 г. секретариатом ТК 470/МТК 532 опубликовано 9 статей по вопросам технического регулирования и стандартизации молока и молочной продукции в журналах «Молочная промышленность», «Переработка молока», «Food Metaengineering», «Пищевая промышленность», сборниках статей и тезисов к научно-практическим конференциям, семинарам и форумам.

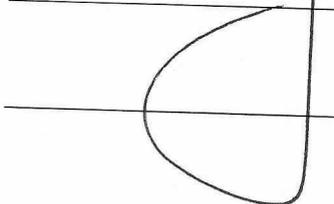
Приложения к отчету:

- Приложение 1.** Состав ТК 470 по состоянию на декабрь 2025 года;
- Приложение 2.** Перечень стандартов, закрепленных за ТК 470;
- Приложение 3.** Перечень документов, дополнительно закрепленных за МТК 470/МТК 532 в 2025 г.;
- Приложение 4.** Протоколы заседаний ТК 470 в 2025 году;
- Приложение 5.** Программа национальной стандартизации на 2026 год;
- Приложение 6.** Перечень действующих стандартов, подлежащих проверке актуальности в 2025-2026 гг.;
- Приложение 7.** Перспективная программа работы ТК 470 до 2030 г.;
- Приложение 8.** Протоколы МТК 532 за 2025 г.

Председатель ТК 470/МТК 532,
доктор экономических наук, профессор

Ответственный секретарь ТК 470/МТК 532





С.Г. МИТИН

Л.В. АБДУЛЛАЕВА

4. 25 юбилейная международная научно-практическая конференция «Мороженое в России: высокие стандарты качества и свежие идеи» (20.11.2025 г., г. Москва);
5. XI Международный форум «Беларусь молочная» (16-17 октября 2025 г, Минск).

В 2025 г. секретариатом ТК 470/МТК 532 опубликовано 9 статей по вопросам технического регулирования и стандартизации молока и молочной продукции в журналах «Молочная промышленность», «Переработка молока», «Food Metaengineering», «Пищевая промышленность», сборниках статей и тезисов к научно-практическим конференциям, семинарам и форумам.

Приложения к отчету:

Приложение 1. Состав ТК 470 по состоянию на декабрь 2025 года;

Приложение 2. Перечень стандартов, закрепленных за ТК 470;

Приложение 3. Перечень документов, дополнительно закрепленных за МТК 470/МТК 532 в 2025 г.;

Приложение 4. Протоколы заседаний ТК 470 в 2025 году;

Приложение 5. Программа национальной стандартизации на 2026 год;

Приложение 6. Перечень действующих стандартов, подлежащих проверке актуальности в 2025-2026 гг.;

Приложение 7. Перспективная программа работы ТК 470 до 2030 г.;

Приложение 8. Протоколы МТК 532 за 2025 г.

Председатель ТК 470/МТК 532,
доктор экономических наук, профессор

С.Г. МИТИН

Ответственный секретарь
ТК 470/МТК 532



Л.В. АБДУЛЛАЕВА

Состав ТК 470 по состоянию на декабрь 2025 года

№ п/п	Название организации	Адрес организации
1.	Федеральное бюджетное учреждение «Научно-исследовательский центр прикладной метрологии - Ростест» (ФБУ «НИЦ ПМ-Ростест»)	117418, г. Москва, Нахимовский пр-кт, д. 31
2.	ФГБУ «Научно-исследовательский институт проблем хранения Федерального агентства по государственным резервам» (ФГБУ НИИПХ Росрезерва)	111033 Москва, ул. Волочаевская, д. 40, корп. 1
3.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный университет инженерных технологий» (ФГБОУ ВО «ВГУИТ»)	394036, г. Воронеж, пр. Революции, 19
4.	Национальный союз производителей молока (СОЮЗМОЛОКО)	107078, г. Москва, Докучаев пер., д. 6, стр. 2
5.	Всероссийский научно-исследовательский институт холодильной промышленности - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр пищевых систем им. В. М. Горбатова» РАН (ВНИХИ - филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В. М. Горбатова» РАН)	127422, г. Москва, ул. Костякова, д. 12
6.	Российский Союз предприятий молочной отрасли (Молочный союз России)	109028, Москва, Солянка, д. 15/18, стр. 4, оф. 204 - 207
7.	АО «Вимм-Билль-Данн»	127591, Москва, Дмитровское шоссе, 108, Лианозовский молочный комбинат
8.	Государственное бюджетное учреждение Ярославской области «Ярославский	150001, г. Ярославль, Московский проспект, д. 76а

	государственный институт качества сырья и пищевых продуктов» (ГБУ ЯО ЯГИКСПП)	
9.	ООО «Хохланд Руссланд»	140126, Московская обл., Раменский район, п. Раменской агрохимстанции (РАОС), д. 16
10.	НИИ детского питания – филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Федеральный исследовательский центр питания и биотехнологии» (НИИДП – филиал ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии»)	143500, Московская область, г. Истра, ул. Московская, д. 48
11.	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Вологодская государственная молочно-хозяйственная академия им. Н. В. Верещагина»	160555, Вологодская область, г. Вологда, с. Молочное, ул. Шмидта, д. 2
12.	АО «Эйч энд Эн»	127015, г. Москва, вн. тер. г. м. о. Савёловский, ул. Вятская, д. 27 стр. 13
13.	Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору (Россельхознадзор)	107139, Москва, Орликов переулок, д. 1/11
14.	Южный молочный союз (ЮМС)	350042, РФ, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Колхозная, д. 3, пом. 7
15.	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации (Минсельхоз России)	107139, Москва, Орликов переулок, д. 1/11
16.	Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор)	127994, г. Москва, Вадковский переулок, д. 18, стр. 5 и 7
17.	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр питания и биотехнологии» (ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии»)	109240, г. Москва, Устьинский проезд, д. 2/14

18.	Всероссийский научно- исследовательский институт маслоделия и сыроделия – филиал 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)	152613, Ярославская область, г. Углич, Красноармейский бульвар, 19
19.	Федеральное государственное автономное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт молочной промышленности» (ФГАНУ «ВНИМИ»)	115093, г. Москва, ул. Люсиновская, д. 35, корп. 7
20.	АО «Учебно-опытный молочный завод» Вологодской государственной молочнохозяйственной академии имени Н.В. Верещагина»	160555, Вологодская область, г. Вологда, с. Молочное Вологодского района, ул. Панкратова, д. 15
21.	ПАО Молочный комбинат «Воронежский»	394016, г. Воронеж, ул. 45 Стрелковой Дивизии, 259
22.	ООО «ТД «Айсберри»	119270, г. Москва, Лужнецкая наб., 2/4
23.	АО «Лактис»	173016, Новгородская область, г. Великий Новгород, проспект Александра Корсунова, 12Б
24.	АНО «СОЮЗЭКСПЕРТИЗА» ТПП РФ	127006, г. Москва, ул. Малая Дмитровка, 13/17
25.	ООО «КОМОС ГРУПП»	426039, Удмуртская Республика, г. Ижевск, Воткинское шоссе, 178
26.	Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» (Роскачество)	119071, г. Москва, ул. Орджоникидзе 12
27.	ФГБУ «Российская академия наук» Отделение сельскохозяйственных наук (ФГБУ РАН ОСХН)	119334, г. Москва, Ленинский пр-т., 32А

Перечень стандартов, закрепленных за ТК 470

Всего стандартов – 267.

Всего стандартов, разработанных (обновленных) за последние 10 лет – 124.

Статус стандартов – действующие.

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
1.	ГОСТ 4.30-71	Система показателей качества продукции. Консервы молочные. Номенклатура показателей
2.	ГОСТ 3622-68	Молоко и молочные продукты. Отбор проб и подготовка их к испытанию
3.	ГОСТ 3623-2015	Молоко и молочные продукты. Методы определения пастеризации
4.	ГОСТ 3624-92	Молоко и молочные продукты. Титриметрические методы определения кислотности
5.	ГОСТ 3626-73	Молоко и молочные продукты. Методы определения влаги и сухого вещества
6.	ГОСТ 3627-81	Молочные продукты. Методы определения хлористого натрия
7.	ГОСТ 3629-47	Молочные продукты. Метод определения спирта (алкоголя)
8.	ГОСТ 5867-2023	Молоко и молочные продукты. Методы определения жира
9.	ГОСТ 8218-89	Молоко. Метод определения чистоты
10.	ГОСТ 8764-73	Консервы молочные и молокосодержащие. Методы контроля
11.	ГОСТ 10382-85	Консервы молочные. Продукты кисломолочные сухие. Технические условия
12.	ГОСТ 13928-84	Молоко и сливки заготавливаемые. Правила приемки, методы отбора проб и подготовка их к анализу
13.	ГОСТ 17626-81	Казеин технический. Технические условия
14.	ГОСТ 19881-74	Анализаторы потенциометрические для контроля рН молока и молочных продуктов. Общие технические условия

15.	ГОСТ 22760-77	Молочные продукты. Гравиметрический метод определения жира
16.	ГОСТ 23327-98	Молоко и молочные продукты. Метод измерения массовой доли общего азота по Кьельдалю и определение массовой доли белка
17.	ГОСТ 23452-2015	Молоко и молочные продукты. Методы определения остаточных количеств хлорорганических пестицидов
18.	ГОСТ 23453-2014	Молоко сырое. Методы определения соматических клеток
19.	ГОСТ 23454-2016	Молоко. Методы определения ингибирующих веществ
20.	ГОСТ 23455-79	Препарат «Мастоприм». Технические условия
21.	ГОСТ 23621-79	Молоко коровье обезжиренное сухое, поставляемое для экспорта. Технические условия
22.	ГОСТ 23651-79	Продукция молочная консервированная. Упаковка и маркировка
23.	ГОСТ 24065-80	Молоко. Методы определения соды
24.	ГОСТ 24066-80	Молоко. Метод определения аммиака
25.	ГОСТ 24067-80	Молоко. Метод определения перекиси водорода
26.	ГОСТ 25101-2015	Молоко. Метод определения точки замерзания
27.	ГОСТ 25179-2014	Молоко и молочные продукты. Методы определения массовой доли белка
28.	ГОСТ 25228-82	Молоко и сливки. Метод определения термоустойчивости по алкогольной пробе
29.	ГОСТ 26754-85	Молоко. Методы измерения температуры
30.	ГОСТ 26809.1-2014	Молоко и молочная продукция. Правила приемки, методы отбора и подготовка проб к анализу. Часть 1. Молоко, молочные, молочные составные и молокосодержащие продукты
31.	ГОСТ 26809.2-2014	Молоко и молочная продукция. Правила приемки, методы отбора и подготовка проб к анализу. Часть 2. Масло из коровьего молока, спреды, сыры и сырные продукты, плавленые сыры и плавленые сырные продукты
32.	ГОСТ 27568-87	Сыры сычужные твердые для экспорта. Технические условия
33.	ГОСТ 27709-2015	Консервы молочные сгущенные. Метод измерения вязкости
34.	ГОСТ 28283-2015	Молоко коровье. Метод органолептической оценки вкуса и запаха
35.	ГОСТ 29245-91	Консервы молочные. Методы определения физических и органолептических показателей
36.	ГОСТ 29246-91	Консервы молочные сухие. Методы определения влаги

37.	ГОСТ 29247-91	Консервы молочные. Методы определения жира
38.	ГОСТ 29248-91	Консервы молочные. Йодометрический метод определения сахаров
39.	ГОСТ 30305.1-95	Консервы молочные сгущенные. Методики выполнения измерений массовой доли влаги
40.	ГОСТ 30305.2-95	Консервы молочные сгущенные и продукты молочные сухие. Методика выполнения измерений массовой доли сахарозы (поляриметрический метод)
41.	ГОСТ 30305.3-95	Консервы молочные сгущенные и продукты молочные сухие. Титриметрические методики выполнения измерений кислотности
42.	ГОСТ 30305.4-95	Продукты молочные сухие. Методика выполнения измерений индекса растворимости
43.	ГОСТ 30347-2016	Молоко и молочная продукция. Методы определения <i>Staphylococcus aureus</i>
44.	ГОСТ 30562-97	Молоко. Определение точки замерзания термисторный криоскопический метод
45.	ГОСТ 30625-98	Продукты молочные жидкие и пастообразные для детского питания. Общие технические условия
46.	ГОСТ 30626-98	Продукты молочные сухие для детского питания. Общие технические условия
47.	ГОСТ 30627.1-98	Продукты молочные для детского питания. Метод измерения массовой доли витамина А (ретинола)
48.	ГОСТ 30627.2-98	Продукты молочные для детского питания. Методы измерений массовой доли витамина С (аскорбиновой кислоты)
49.	ГОСТ 30627.3-98	Продукты молочные для детского питания. Метод измерения массовой доли витамина Е (токоферола)
50.	ГОСТ 30627.4-98	Продукты молочные для детского питания. Метод измерения массовой доли витамина РР (ниацина)
51.	ГОСТ 30627.5-98	Продукты молочные для детского питания. Метод измерения массовой доли витамина В1 (тиамина)
52.	ГОСТ 30627.6-98	Продукты молочные для детского питания. Методы измерений массовой доли витамина В2 (рибофлавина)
53.	ГОСТ 30637-99	Молоко. Методы определения раскисления
54.	ГОСТ 30648.1-99	Продукты молочные для детского питания. Методы определения жира

55.	ГОСТ 30648.2-99	Продукты молочные для детского питания. Методы определения общего белка
56.	ГОСТ 30648.3-99	Продукты молочные для детского питания. Методы определения влаги и сухих веществ
57.	ГОСТ 30648.4-99	Продукты молочные для детского питания. Титриметрические методы определения кислотности
58.	ГОСТ 30648.5-2024	Продукты молочные для детского питания. Метод определения активной кислотности
59.	ГОСТ 30648.6-99	Продукты молочные для детского питания. Метод определения индекса растворимости
60.	ГОСТ 30648.7-99	Продукты молочные для детского питания. Методы определения сахарозы
61.	ГОСТ 30705-2000	Продукты молочные для детского питания. Метод определения общего количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов
62.	ГОСТ 30706-2000	Продукты молочные для детского питания. Метод определения количества дрожжей и плесневых грибов
63.	ГОСТ 31449-2013	Молоко коровье сырое. Технические условия
64.	ГОСТ 31450-2013	Молоко питьевое. Технические условия
65.	ГОСТ 31451-2013	Сливки питьевые. Технические условия
66.	ГОСТ 31452-2012	Сметана. Технические условия
67.	ГОСТ 31453-2025	Творог. Технические условия
68.	ГОСТ 31454-2012	Кефир. Технические условия
69.	ГОСТ 31455-2012	Ряженка. Технические условия
70.	ГОСТ 31456-2013	Простокваша. Технические условия
71.	ГОСТ 31457-2025	Мороженое молочное, сливочное и пломбир. Технические условия
72.	ГОСТ 31502-2012	Молоко и молочные продукты. Микробиологические методы определения наличия антибиотиков
73.	ГОСТ 31503-2012	Молоко и молочная продукция. Определение содержания стабилизаторов методом газовой хроматографии
74.	ГОСТ 31504-2012	Молоко и молочная продукция. Определение содержания консервантов и красителей методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
75.	ГОСТ 31505-2012	Молоко, молочные продукты и продукты детского питания на молочной основе. Методы определения содержания йода
76.	ГОСТ 31506-2012	Молоко и молочные продукты. Определение наличия жиров немолочного происхождения

77.	ГОСТ 31534-2012	Творог зерненный. Технические условия
78.	ГОСТ 31584-2012	Молоко. Спектрофотометрический метод определения массовой доли общего фосфора
79.	ГОСТ 31633-2012	Молоко и молочная продукция. Определение массовой доли молочного жира методом фотоколориметрирования
80.	ГОСТ 31658-2012	Молоко обезжиренное - сырье. Технические условия
81.	ГОСТ 31661-2012	Простокваша мечниковская. Технические условия
82.	ГОСТ 31667-2012	Варенец. Технические условия
83.	ГОСТ 31668-2012	Ацидофилин. Технические условия
84.	ГОСТ 31680-2012	Масса творожная «Особая». Технические условия
85.	ГОСТ 31688-2012	Консервы молочные. Молоко и сливки сгущенные с сахаром. Технические условия
86.	ГОСТ 31689-2012	Казеин. Технические условия
87.	ГОСТ 31690-2013	Сыры плавленые. Общие технические условия
88.	ГОСТ 31702-2013	Айран. Технические условия
89.	ГОСТ 31703-2012	Консервы молокосодержащие сгущенные с сахаром. Общие технические условия
90.	ГОСТ 31716-2012	Молоко сухое. Определение содержания молочной кислоты и лактатов
91.	ГОСТ 31976-2012	Йогурты и продукты йогуртные. Потенциометрический метод определения титруемой кислотности
92.	ГОСТ 31977-2012	Продукты молочные сухие. Метод определения насыпной плотности
93.	ГОСТ 31978-2012	Казеины и казеинаты. Метод измерения активной кислотности
94.	ГОСТ 31979-2012	Молоко и молочные продукты. Метод обнаружения растительных жиров в жировой фазе газожидкостной хроматографией стеринов
95.	ГОСТ 31980-2012	Молоко. Спектрометрический метод определения массовой доли общего фосфора
96.	ГОСТ 31981-2013	Йогурты. Общие технические условия
97.	ГОСТ 32252-2013	Молоко питьевое для питания детей дошкольного и школьного возраста. Технические условия
98.	ГОСТ 32253-2013	Продукция молочных предприятий. Рекомендации по формированию наименований продуктов
99.	ГОСТ 32254-2013	Молоко. Инструментальный экспресс-метод определения антибиотиков

100.	ГОСТ 32255-2013	Молоко и молочные продукты. Инструментальный экспресс-метод определения физико-химических показателей идентификации с применением инфракрасного анализатора
101.	ГОСТ 32256-2013	Мороженое шербет и десерты замороженные с добавлением молока и молочных продуктов. Общие технические условия
102.	ГОСТ 32257-2013	Молоко и молочная продукция. Метод определения нитратов и нитритов
103.	ГОСТ 32258-2013	Молоко и молочная продукция. Метод определения массовой доли бенз(а)пирена
104.	ГОСТ 32259-2013	Молоко цельное питьевое козье. Технические условия
105.	ГОСТ 32260-2025	Сыры полутвердые. Технические условия
106.	ГОСТ 32261-2013	Масло сливочное. Технические условия
107.	ГОСТ 32262-2013	Масло топленое и жир молочный. Технические условия
108.	ГОСТ 32263-2013	Сыры мягкие. Технические условия
109.	ГОСТ 32827-2014	Молоко и молочная продукция в потребительской упаковке из комбинированных материалов. Метод определения миграции формальдегида
110.	ГОСТ 32828-2014	Молоко и молочная продукция в потребительской упаковке из комбинированных материалов. Метод определения химической стойкости упаковки
111.	ГОСТ 32891-2014	Сычуги телят, ягнят, козлят-молочников для молокосвертывающих ферментных препаратов. Технические условия
112.	ГОСТ 32892-2014	Молоко и молочная продукция. Метод измерения активной кислотности
113.	ГОСТ 32899-2014	Масло сливочное с вкусовыми компонентами. Технические условия
114.	ГОСТ 32901-2014	Молоко и молочная продукция. Методы микробиологического анализа
115.	ГОСТ 32915-2014	Молоко и молочная продукция. Определение жирнокислотного состава жировой фазы методом газовой хроматографии
116.	ГОСТ 32916-2014	Молоко и молочная продукция. Определения массовой доли витамина D методом высокоэффективной жидкостной хроматографии

117.	ГОСТ 32922-2014	Молоко коровье пастеризованное - сырье. Технические условия
118.	ГОСТ 32923-2014	Продукты кисломолочные, обогащенные пробиотическими микроорганизмами. Технические условия
119.	ГОСТ 32924-2014	Сливки питьевые для детского питания. Технические условия
120.	ГОСТ 32925-2014	Кефир для детского питания. Технические условия
121.	ГОСТ 32926-2014	Ацидофилин для детского питания. Технические условия
122.	ГОСТ 32927-2014	Творог для детского питания. Технические условия
123.	ГОСТ 32928-2014	Простокваша для детского питания. Технические условия
124.	ГОСТ 32929-2014	Мороженое кисломолочное. Технические условия
125.	ГОСТ 32939-2014	Молоко и молочные продукты. Метод определения аммиака
126.	ГОСТ 32940-2014	Молоко козье сырое. Технические условия
127.	ГОСТ 33478-2015	Молоко питьевое обогащенное. Общие технические условия
128.	ГОСТ 33480-2015	Сыр творожный. Общие технические условия
129.	ГОСТ 33490-2015	Молоко и молочная продукция. Обнаружение растительных масел и жиров на растительной основе методом газожидкостной хроматографии с масс спектрометрическим детектированием
130.	ГОСТ 33491-2015	Продукты кисломолочные, обогащенные бифидобактериями бифидум. Технические условия
131.	ГОСТ 33500-2015	Молоко и молочные продукты. Определение содержания фосфатов
132.	ГОСТ 33526-2015	Молоко и продукты переработки молока. Методика определения содержания антибиотиков методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
133.	ГОСТ 33527-2015	Молочные и молочные составные продукты для детского питания. Определение массовой доли моно- и дисахаридов с использованием капиллярного электрофореза
134.	ГОСТ 33528-2015	Молоко и молочные продукты. Идентификация белкового состава электрофоретическим методом в полиакриламидном геле
135.	ГОСТ 33566-2015	Молоко и молочная продукция. Определение дрожжей и плесневых грибов
136.	ГОСТ 33567-2015	Сахар молочный. Технические условия

137.	ГОСТ 33568-2015	Молоко и молочная продукция. Методы определения солеустойчивых микроорганизмов
138.	ГОСТ 33569-2015	Молочная продукция. Кондуктометрический метод определения массовой доли хлористого натрия
139.	ГОСТ 33600-2015	Молоко и молочные продукты. Методика определения лактоферрина методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
140.	ГОСТ 33601-2015	Молоко и молочная продукция. Экспресс метод определения афлатоксина М1
141.	ГОСТ 33613-2015	Масло сливочное. Потенциометрический метод определения активной кислотности плазмы
142.	ГОСТ 33628-2015	Сливки-сырье. Методы определения фальсификации
143.	ГОСТ 33629-2015	Консервы молочные. Молоко сухое. Технические условия
144.	ГОСТ 33630-2015	Сыры и сыры плавленые. Методы контроля органолептических показателей
145.	ГОСТ 33631-2015	Сыры для детского питания. Технические условия
146.	ГОСТ 33632-2015	Молочный жир, масло и паста масляная из коровьего молока. Методы контроля органолептических показателей
147.	ГОСТ 33633-2015	Масло сливочное для детского питания. Технические условия
148.	ГОСТ 33920-2016	Казеинаты пищевые. Технические условия
149.	ГОСТ 33921-2016	Консервы молочные. Молоко сгущенное с сахаром вареное. Технические условия
150.	ГОСТ 33922-2016	Консервы молочные. Сливки сухие. Технические условия
151.	ГОСТ 33923-2016	Консервы молочные составные сгущенные с сахаром. Технические условия
152.	ГОСТ 33924-2016	Молоко и молочная продукция. Методы определения бифидобактерий
153.	ГОСТ 33925-2016	Продукты детского питания. Определение массовой доли жира методом Вейбулла-Бернтропа
154.	ГОСТ 33926-2016	Продукты молочные составные и молочносодержащие. Мороженное и смеси для мороженого. Определение массовой доли жира методом Вейбулла-Бернтропа
155.	ГОСТ 33927-2016	Сырники творожные глазированные. Общие технические условия

156.	ГОСТ 33951-2016	Молоко и молочная продукция. Методы определения молочнокислых микроорганизмов
157.	ГОСТ 33956-2016	Альбумин молочный и пасты альбуминные. Технические условия
158.	ГОСТ 33957-2016	Сыворотка молочная и напитки на ее основе. Правила приемки, отбор проб и методы контроля
159.	ГОСТ 33958-2016	Сыворотка молочная сухая. Технические условия
160.	ГОСТ 33959-2016	Сыры рассольные. Технические условия
161.	ГОСТ 34049-2017	Молоко и кисломолочные продукты. Определение содержания афлатоксина М1 методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с флуориметрическим (спектрофлуориметрическим) детектированием
162.	ГОСТ 34254-2017	Консервы молочные. Молоко сгущенное стерилизованное. Технические условия
163.	ГОСТ 34255-2017	Консервы молочные. Молоко сухое для производства продуктов детского питания. Технические условия
164.	ГОСТ 34312-2017	Молоко сгущенное - сырье. Технические условия
165.	ГОСТ 34352-2017	Сыворотка молочная–сырье. Технические условия
166.	ГОСТ 34353-2017	Препараты ферментные молокосвертывающие животного происхождения сухие. Технические условия
167.	ГОСТ 34354-2017	Пахта и напитки на ее основе. Технические условия
168.	ГОСТ 34355-2017	Сливки-сырье. Технические условия
169.	ГОСТ 34356-2017	Сыры с чеддеризацией и термомеханической обработкой сырной массы. Технические условия
170.	ГОСТ 34357-2017	Сыры сывороточно-альбуминные. Технические условия
171.	ГОСТ 34372-2017	Закваски бактериальные для производства молочной продукции. Общие технические условия
172.	ГОСТ 34420-2018	Сыры и сыры плавленые. Методика измерения массовой доли лимонной кислоты и цитратов
173.	ГОСТ 34454-2018	Продукция молочная. Определение массовой доли белка методом Кьельдаля
174.	ГОСТ 34455-2018	Продукция молочная. Определение массовой доли жира методом Вейбулла-Бернтропа

175.	ГОСТ 34456-2018	Молоко и продукция молочная. Определение состава стерильных методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
176.	ГОСТ 34472-2018	Молоко сырое. Турбидофлуориметрический экспресс метод определения бактериальной обсемененности
177.	ГОСТ 34515-2019	Молоко, молочная продукция, соевые продукты. Определение массовой доли меламина
178.	ГОСТ 34536-2019	Молоко и молочная продукция. Определение массовой доли сывороточных белков методом Кьельдаля
179.	ГОСТ 35264-2025	Пермеаты из молочного сырья сухие. Технические условия
180.	ГОСТ 35265-2025	Концентраты молочного белка сухие. Технические условия
181.	ГОСТ 35282-2025	Мороженое с сахарами и подсластителями. Технические условия
182.	ГОСТ ISO 1736-2014	Молоко сухое и сухие молочные продукты. Определение содержания жира. Гравиметрический метод (контрольный метод)
183.	ГОСТ ISO 3890-1-2013	Молоко и молочные продукты. Определение остаточного содержания хлорорганических соединений (пестицидов). Часть 1. Общие положения и методы экстракции
184.	ГОСТ ISO 3890-2-2013	Молоко и молочные продукты. Определение остаточного содержания хлорорганических соединений (пестицидов). Часть 2. Методы очистки экстракта и подтверждение
185.	ГОСТ ISO 5537-2015	Молоко сухое. Определение содержания влаги (контрольный метод)
186.	ГОСТ ISO 6091-2015	Молоко сухое. Определение титруемой кислотности (контрольный метод)
187.	ГОСТ ISO 6092-2015	Молоко сухое. Определение титруемой кислотности (практический метод)
188.	ГОСТ ISO 6731/IDF 21-2012	Молоко, сливки и сгущенное молоко без сахара. Определение общего содержания сухих веществ (контрольный метод)
189.	ГОСТ ISO 6734/IDF 15-2012	Молоко сгущенное с сахаром. Определение общего содержания сухих веществ (контрольный метод)
190.	ГОСТ ISO 6785-2015	Молоко и молочная продукция. Обнаружение <i>Salmonella</i> spp.
191.	ГОСТ ISO 7889-2015	Йогурт. Подсчет характерных микроорганизмов. Методика подсчета колоний микроорганизмов после инкубации при температуре 37 °С

192.	ГОСТ ISO 8070/IDF 119-2014	Молоко и молочные продукты. Определение содержания кальция, натрия, калия и магния. Спектрометрический метод атомной абсорбции
193.	ГОСТ ISO 9231-2015	Молоко и молочные продукты. Определение содержания сорбиновой и бензойной кислот в молоке и молочных продуктах
194.	ГОСТ ISO 13366-1-2014	Молоко. Подсчет соматических клеток. Часть 1. Метод с применением микроскопа (контрольный метод)
195.	ГОСТ ISO 13366-2-2014	Молоко. Подсчет соматических клеток. Часть 2. Руководство по работе флуороопто-электронных счетчиков
196.	ГОСТ ISO 14156-2015	Молоко и молочная продукция. Методы экстракции липидов и жирорастворимых соединений
197.	ГОСТ ISO 14377-2014	Молоко сгущенное консервированное. Определение содержания олова. Метод атомной абсорбционной спектроскопии с применением графитовой печи
198.	ГОСТ ISO 14675-2014	Молоко и молочные продукты. Руководящие указания по стандартизованному описанию конкурентоспособных иммуноферментных анализов. Определение содержания афлатоксина М1
199.	ГОСТ ISO 17678-2015	Молоко и молочная продукция. Определение отсутствия примеси в молочном жире с помощью анализа триглицеридов методом газовой хроматографии (контрольный метод)
200.	ГОСТ ISO 22160-2015	Молоко и молочные напитки. Определение активности щелочной фосфатазы. Метод с применением фотоактивной ферментной системы (EPAS)
201.	ГОСТ ISO 27205-2013	Продукты кисломолочные. Бактериальные заквасочные культуры. Стандарт идентичности
202.	ГОСТ ISO/TS 6733-2015	Молоко и молочные продукты. Определение содержания свинца. Спектрометрический метод атомной абсорбции с применением графитовой печи
203.	ГОСТ ISO/TS 15495/IDF/RM 230-2012	Молоко. Молочные продукты и питание для детей раннего возраста. Руководящие указания для количественного определения меламина и циануровой кислоты методом жидкостной хроматографии – тандемной масс-спектрометрии (LC-MS/MS)
204.	ГОСТ ISO/TS 17837-2013	Продукты сырные плавленые. Определение содержания азота и расчет содержания общего белка. Метод Кьельдаля
205.	ГОСТ ISO/TS 22113/IDF/RM 204-2014	Молоко и молочные продукты. Определение титруемой кислотности молочного жира

206.	ГОСТ ISO/TS 22964-2013	Молоко и молочные продукты. Определение содержания <i>Enterobacter sakazakii</i>
207.	ГОСТ Р 8.894-2015	Государственная система обеспечения единства измерений. Молоко и молочные продукты. Инфракрасный термогравиметрический метод определения массовой доли влаги и сухого вещества
208.	ГОСТ Р 51451-99	Методика учета надоев коровьего молока
209.	ГОСТ Р 51452-99	Консервы молочные сгущенные. Гравиметрический метод определения массовой доли жира
210.	ГОСТ Р 51454-99	Казеины и казеинаты. Метод определения массовых долей нитратов и нитритов
211.	ГОСТ Р 51457-99	Сыр и сыр плавленый. Гравиметрический метод определения массовой доли жира
212.	ГОСТ Р 51459-99	Сыр и сыр плавленый. Метод определения массовой доли лимонной кислоты
213.	ГОСТ Р 51460-99	Сыр. Метод определения массовых долей нитратов и нитритов
214.	ГОСТ Р 51462-99	Продукты молочные сухие. Метод определения насыпной плотности
215.	ГОСТ Р 51463-99	Казеины сычужные и казеинаты. Метод определения массовой доли золы
216.	ГОСТ Р 51464-99	Казеины и казеинаты. Метод определения массовой доли влаги
217.	ГОСТ Р 51465-99	Казеины и казеинаты. Метод определения содержания пригорелых частиц
218.	ГОСТ Р 51466-99	Казеины. Метод определения массовой доли "связанной золы"
219.	ГОСТ Р 51469-99	Казеины и казеинаты. Фотометрический метод определения массовой доли лактозы
220.	ГОСТ Р 51470-99	Казеины и казеинаты. Метод определения массовой доли белка
221.	ГОСТ Р 51472-99	Продукты молочные сухие. Метод определения «количества белых пятен»
222.	ГОСТ Р 52054-2023	Молоко коровье сырое. Технические условия
223.	ГОСТ Р 52253-2025	Масло и паста масляная из молока сельскохозяйственных животных. Общие технические условия
224.	ГОСТ Р 52357-2005	Продукты молочные и молокосодержащие. Технологическая инструкция. Общие требования к оформлению, построению и содержанию

225.	ГОСТ Р 52415-2005	Молоко натуральное коровье - сырье. Люминесцентный метод определения количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов
226.	ГОСТ Р 52686-2023	Сыры. Общие технические условия
227.	ГОСТ Р 52738-2007	Молоко и продукты переработки молока. Термины и определения
228.	ГОСТ Р 52791-2007	Консервы молочные. Молоко сухое. Технические условия
229.	ГОСТ Р 52973-2008	Молоко кобылье сырое. Технические условия
230.	ГОСТ Р 52974-2008	Кумыс. Технические условия
231.	ГОСТ Р 52975-2008	Консервы молочные. Молоко кобылье сухое. Технические условия
232.	ГОСТ Р 53456-2022	Концентраты сывороточных белков сухие. Технические условия
233.	ГОСТ Р 53502-2009	Продукты сырные плавленые. Общие технические условия
234.	ГОСТ Р 53512-2009	Продукты сырные. Общие технические условия
235.	ГОСТ Р 53761-2009	Молоко. Идентификация белкового состава электрофоретическим методом в полиакриламидном геле
236.	ГОСТ Р 53914-2010	Напиток молочный. Технические условия
237.	ГОСТ Р 53952-2010	Молоко питьевое обогащенное. Общие технические условия
238.	ГОСТ Р 54074-2010	Молоко сухое обезжиренное. Методы оценки пригодности для сыроделия
239.	ГОСТ Р 54339-2011	Продукты молочосодержащие сквашенные. Общие технические условия
240.	ГОСТ Р 54340-2011	Продукты молочные и молочные составные сквашенные. Общие технические условия
241.	ГОСТ Р 54649-2011	Консервы молочосодержащие сухие. Технические условия
242.	ГОСТ Р 54662-2011	Сыры и сыры плавленые. Определение массовой доли белка методом Кьельдаля
243.	ГОСТ Р 54663-2011	Продукты сыроделия для переработки. Технические условия
244.	ГОСТ Р 54667-2011	Молоко и продукты переработки молока. Методы определения массовой доли сахаров
245.	ГОСТ Р 54668-2011	Молоко и продукты переработки молока. Методы определения массовой доли влаги и сухого вещества
246.	ГОСТ Р 54669-2011	Молоко и продукты переработки молока. Методы определения кислотности

247.	ГОСТ Р 54757-2011	Консервы молочные, молочные составные и молокосодержащие сгущенные. Органолептический анализ. Термины и определения
248.	ГОСТ Р 54758-2011	Молоко и продукты переработки молока. Методы определения плотности
249.	ГОСТ Р 54759-2011	Продукты переработки молока. Методы определения массовой доли крахмала
250.	ГОСТ Р 54760-2011	Продукты молочные составные и продукты детского питания на молочной основе. Определения массовой концентрации моно- и дисахаридов методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
251.	ГОСТ Р 54761-2011	Молоко и молочная продукция. Методы определения массовой доли сухого обезжиренного молочного остатка
252.	ГОСТ Р 55063-2012	Сыры и сыры плавленые. Правила приемки, отбор проб и методы контроля
253.	ГОСТ Р 55246-2012	Молоко и молочные продукты. Определение содержания небелкового азота с применением метода Кьельдаля
254.	ГОСТ Р 55282-2012	Молоко сырое. Колориметрический метод определения содержания мочевины
255.	ГОСТ Р 55331-2012	Молоко и молочные продукты. Титриметрический метод определения содержания кальция
256.	ГОСТ Р 55332-2012	Молоко и молочные продукты. Методы определения свободного (дестабилизированного) жира
257.	ГОСТ Р 55361-2012	Жир молочный, масло и паста масляная из коровьего молока. Правила приемки, отбор проб и методы контроля
258.	ГОСТ Р 58340-2019	Молоко и молочная продукция. Метод отбора проб с торговой полки и доставки проб в лабораторию
259.	ГОСТ Р 59212-2020	Сыры для пиццы термизированные. Технические условия
260.	ГОСТ Р 59326-2021	Молоко и молочное сырье. Определение наличия ветеринарных препаратов и химиотерапевтических лекарственных средств методом иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с применением технологии биочипов
261.	ГОСТ Р 59507-2021	Молоко и молочное сырье. Определение наличия остаточного содержания антибиотиков и лекарственных веществ иммунологическими методами
262.	ГОСТ Р 70238-2022	Молоко и молочная продукция. Метод идентификации состава жировой фазы и определение массовой доли молочного жира
263.	ГОСТ 35005-2023	Сыворотка молочная деминерализованная. Технические условия
264.	ГОСТ Р 71817-2024	Сыры твердые и сверхтвердые. Технические условия

Приложение № 2
к Отчету о деятельности ТК 470 за 2025 год

265.	ГОСТ Р 72206-2025	Продукты для детского питания. Коктейли молочные для детей дошкольного и школьного возраста. Общие технические условия
266.	ГОСТ Р 72207-2025	Молоко питьевое низколактозное для детского питания. Технические условия
267.	ГОСТ Р 72209-2025	Молоко и молочные продукты. Критерии подлинности

ГОСТ	Наименование	Распространение	ОКС	Позиция
ГОСТ 37-91	Масло коровье. Технические условия	Стандарт распространяется на коровье масло	67.100.20	Закрепить за МТК 532
ГОСТ 718-84	Консервы молочные. Какао со сгущенным молоком и сахаром. Технические условия	Стандарт распространяется на какао со сгущенным молоком и сахаром, вырабатываемое из пастеризованного молока путем выпаривания части воды и консервирования сахаром, с добавлением какао-порошка, предназначенное для непосредственного употребления в пищу	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ 719-85	Консервы молочные. Кофе натуральный со сгущенным молоком и сахаром. Технические условия	Стандарт распространяется на натуральный кофе со сгущенным молоком и сахаром, вырабатываемый из пастеризованного молока путем выпаривания части воды и консервирования сахаром с добавлением экстракта натурального кофе	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ 3625-84	Молоко и молочные продукты. Методы определения плотности	Стандарт распространяется на молоко, сливки, напитки с наполнителями (кофе, какао, сахар) всех видов, кисломолочные продукты, пахту, сыворотку и устанавливает ареометрический и пикнометрический методы определения плотности	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ 3628-78	Молочные продукты. Методы определения сахара	Стандарт распространяется на молочные продукты и устанавливает йодометрический, Бертрана, ускоренный феррицианидный и поляриметрический методы определения сахара (сахарозы), общего сахара (сахарозы, лактозы, глюкозы и фруктозы) в пересчете на инвертный сахар. Стандарт не распространяется на определение сахара в молочных консервах	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ 4771-60	Консервы молочные. Молоко нежирное сгущенное с сахаром. Технические условия	Стандарт распространяется на молоко нежирное сгущенное с сахаром, вырабатываемое из обезжиренного пастеризованного коровьего молока, путем выпаривания из него части воды и консервирования сахаром, предназначенное для промышленной переработки.	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ 4937-85	Консервы молочные. Сливки сгущенные с сахаром. Технические условия	Стандарт распространяется на сгущенные сливки с сахаром, вырабатываемые из смеси пастеризованного молока и сливок путем выпаривания части воды и консервирования сахаром	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ 7616-85	Сыры сычужные твердые. Технические условия	Стандарт распространяется на твердые сычужные сыры, вырабатываемые из коровьего молока	67.100.30	Закрепить за МТК 532
ГОСТ 9225-84	Молоко и молочные продукты. Методы микробиологического анализа	Стандарт распространяется на молоко и молочные продукты и устанавливает методы микробиологического анализа	07.100.30;67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ 10970-87	Молоко сухое обезжиренное. Технические условия	Стандарт распространяется на сухое обезжиренное молоко, вырабатываемое из пастеризованного обезжиренного коровьего молока или смеси его с пахтой путем сгущения и последующего высушивания	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ 17164-71	Молочная промышленность. Производство цельномолочных продуктов из коровьего молока. Термины и определения	Стандарт устанавливает применяемые в науке, технике и производстве термины и определения основных понятий в области цельномолочной промышленности	01.040.67;67.100	Закрепить за МТК 532
ГОСТ 25102-90	Молоко и молочные продукты. Методы определения содержания спор мезофильных анаэробных бактерий	Стандарт распространяется на сырое и подвергнутое тепловой обработке молоко, сыры и устанавливает методы определения в них содержания спор мезофильных анаэробных бактерий	07.100.30;67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ 27599-88	Сыродельная промышленность. Термины и определения	Стандарт устанавливает термины и определения понятий в области сыродельной промышленности.	67.100.30	Закрепить за МТК 532
ГОСТ 31084-2002	Сыры плавленые. Метод определения лимонной кислоты	Стандарт распространяется на сыры плавленые и продукты на основе плавленого сыра и устанавливает метод определения массовой доли лимонной кислоты в виде свободной кислоты или ее соли.	67.100.20	Закрепить за МТК 532
ГОСТ 31085-2002	Молоко и молочные продукты. Метод определения сахарозы и глюкозы	Стандарт распространяется на молоко и молочные продукты и устанавливает метод определения массовых долей сахарозы и глюкозы в молоке и молочных продуктах.	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ 32012-2012	Молоко и молочная продукция. Методы определения содержания спор мезофильных анаэробных микроорганизмов	Настоящий стандарт распространяется на сырое и подвергнутое термизации или низкотемпературной пастеризации молоко, сыры и другую молочную продукцию и устанавливает методы определения в них содержания общего количества спор мезофильных анаэробных микроорганизмов (бактерий) и спор мезофильных лактатсбраживающих анаэробных микроорганизмов (бактерий)	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ 32219-2013	Молоко и молочные продукты. Иммуноферментные методы определения наличия антибиотиков	Настоящий стандарт распространяется на сырое, пастеризованное, стерилизованное и предварительно восстановленное сухое коровье молоко (далее - молоко) и устанавливает качественные иммуноферментные методы определения наличия антибиотиков: методы определения наличия антибиотиков бета-лактаманного типа; методы одновременного определения наличия антибиотиков бета-лактаманного типа и тетрациклиновой группы; метод одновременного определения левомицетина (хлорамфеникола) и стрептомицина; методы одновременного определения наличия антибиотиков бета-лактаманного типа, тетрациклиновой группы, левомицетина и стрептомицина	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ 34047-2017	Напитки на основе молочной сыворотки с компонентами. Общие технические условия	Настоящий стандарт распространяется на напитки на основе молочной сыворотки, получаемой в процессе производства творога или сыра с добавлением компонентов, сквашенные заквасками для производства продуктов переработки молока (болгарской и ацидофильной молочнокислыми палочками (далее - напитки). Напитки предназначены для реализации.	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ 34048-2017	Продукт кисломолочный «СНЕЖОК». Технические условия	упаковку - продукт кисломолочный "Снежок" (далее - продукт), вырабатываемый из коровьего молока путем сквашивания его чистыми культурами молочнокислых бактерий с добавлением сахара и (или) фруктовых сиропов. Возможно изготовление продукта с ароматом ванили. Продукт предназначен для реализации	67.100.10	Закрепить за МТК 532

ГОСТ 34285-2017	Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод обнаружения химиотерапевтических лекарственных средств для ветеринарного применения с помощью иммуноферментного анализа с хемилюминесцентной детекцией с использованием технологии биочипов	продовольственное сырье: мясо (все виды животных), в том числе мясо птицы, молоко, мед и устанавливает иммуноферментный метод с хемилюминесцентной детекцией с использованием биочипов для одновременного обнаружения: сульфадиазина, сульфадиметоксина, сульфахиноксалина, сульфаметазина, сульфаметоксазола, сульфатиазола, сульфисоксазола, сульфациндазола, сульфамеразина, сульфамонотоксина, сульфаметоксипиридазина, сульфалорпиридазина, сульфадоксина, дапсона, триметоприма; хинолонов (нофлоксацина, цiproфлоксацина, данофлоксацина, дифлоксацина, энноксацина, энрофлоксацина, марбофлоксацина, офлоксацина, орбифлоксацина, пипемидовой кислоты, сарафлоксацина, оксолиновой кислоты, флероксацина, левофлоксацина, надифлоксацина, пазуфлоксацина, пефлоксацина), цефтиофура, тиафеникола, стрептомицина, тилозина, тетрациклинов (тетрациклина, 4-эпитетрациклина, ролитетрациклина, 4-эпиокситетрациклина, окситетрациклина, хлортетрациклина, демеклоциклина, доксициклина, 4-эпихлортетрациклина, метациклина); этаболитов фуразолидона (АОЗ), фуралдона (АМОЗ), нитрофурантоина (АГД) и фурацилина (СЕМ) спирамицина, апрамицина, бацитрацина, неомицина, тобрамицина, тилозина В, спектиномицина, амикацина, линкозамидов (линкомицина, клиндамицина, пирлимицина), эритромицина, стрептомицина и виргинамиц нитроимидазолов и хлорамфеникола; цефалексина, цефуроксима, антибиотиков бета-лактаминового типа (ампициллина, амоксициллина, клоксациллина, диклоксациллина, оксациллина, пенициллина G, пенициллина V, цефоперазона, цефтриаксома, цефепима, цефалониума); бензимидазолов (альбендазола, фенбендазола, оксбендазола, мебендазола, флюбендазола, парбендазола), аминобензимидазолов (альбендазол-2-аминосульфона, аминифлюбендазола, аминомебендазола), левамизола, авермектинов (ивермектина, абамектина,	67.050;67.10 0;67.120;67.1 80	Закрепить за МТК 532
ГОСТ 34449-2018	Продукты пищевые, продовольственное сырье, корма, кормовые добавки. Определение массовой доли диоксинов методом хромато-масс-спектрометрии высокого разрешения	Настоящий стандарт распространяется на пищевые продукты и продовольственное сырье - мясо животных всех видов, в том числе мясо птицы, а также субпродукты, масло из коровьего молока, животный жир, корма, кормовые добавки и устанавливает метод хромато-масс-спектрометрии высокого разрешения для идентификации и определения массовой доли 17 высокотоксичных полихлорированных дибензодиоксинов (ПХДД) и дибензофуранов (ПХДФ) в диапазоне измерений каждого конгенера от 1,0 до 30,0 нг/кг (от 1,0 трлн минус 1 степени до 30,0 трлн минус 1 степени)	65.120;67.05 0;67.100.20;6 7.120.10;67.1 20.20;67.200. 10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ 34592-2019	Продукты пищевые, продовольственное сырье. Методы определения содержания инсектоакарицидов	Настоящий стандарт распространяется на пищевые продукты и продовольственное сырье: мясо и субпродукты всех видов животных, мясо и субпродукты птицы, молоко, мед и устанавливает методы сверхвысокоэффективной жидкостной хроматографии с времяпролетным масс-спектрометрическим детектором высокого разрешения (далее - СВЭЖХ-ВПМС/МС) и газожидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием (далее - ГХ-МС) для определения содержания инсектоакарицидов. Диапазон измерений содержания инсектоакарицидов методом СВЭЖХ-ВПМС/МС составляет: для фентиона, темефоса, ацетамиприда от 5 до 100 мкг/кг, диазинона, имидаклоприда от 10 до 200 мкг/кг, индоксакарба от 25 до 500 мкг/кг, циромазина, тетраметрина, хлорпирифоса от 50 до 1000 мкг/кг. Диапазон измерений содержания инсектоакарицидов методом ГХ-МС составляет: для фипронила, бета-цифлутрина, пропоксура, эфенвалерата, малатиона, хлорпирифос-метила от 5 до 100 мкг/кг, для фенвалерата, бифентрина, дельтаметрина циперметрина - от 10 до 1000 мкг/кг, для лямбда-цигалотрина, карбарила, перметрина - от 10 до 5000 мкг/кг	67.050;67.10 0;67.120.10;6 7.120.20;67.1 80.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 707-2013	Молоко и молочные продукты. Руководство по отбору проб	Стандарт содержит руководство по методам отбора проб молока и молочных продуктов для микробиологического, химического, физического и органолептического анализа. В стандарте не описаны методы автоматического и полуавтоматического отбора проб	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 1736/IDF 9-2014	Молоко сухое и сухие молочные продукты. Определение содержания жира. Гравиметрический метод (контрольный метод)	содержания жира в сухом молоке и сухих молочных продуктах. Данный метод применим к сухому цельному молоку, сухому, частично обезжиренному и сухому обезжиренному молоку, сухой сыворотке, сухой пахте и к сухим молочным продуктам с содержанием жира не менее 40 %. Настоящий стандарт не распространяется на продукт, содержащий твердые частицы, нерастворимые в аммиачном растворе, или содержащий большое количество свободных жирных кислот	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 1738-2017	Масло сливочное. Определение содержания соли	Настоящий стандарт устанавливает метод определения содержания соли в масле. Данный метод применяют к маслу, содержащему более 0,1 % соли	67.100.20	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 2962-2016	Сыры и сыры плавленые. Определение содержания общего фосфора. Спектрометрический метод молекулярной абсорбции	Устанавливает спектрометрический метод молекулярной абсорбции для определения содержания общего фосфора в сыре	67.100.30	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 3976-2016	Жир молочный. Определение перекисного числа	Устанавливает метод определения перекисного числа в обезжиренном молочном жире	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 5545-2016	Казеины сычужные и казеинаты. Определение содержания зольности. (контрольный метод)	Устанавливает метод определения содержания зольности в казеинах, полученных в результате осаждения сычуга, и в казеинатах, за исключением аммонийного казеината	67.100.99	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 5548-2016	Казеины и казеинаты. Фотометрический метод определения массовой доли лактозы	Устанавливает фотометрический метод определения содержания лактозы и других растворимых углеводов в казеинах и казеинатах, содержащих менее 2 % общего количества растворимых углеводов	67.100.99	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 5550-2017	Казеины и казеинаты. Определение содержания влаги (Контрольный метод)	Настоящий стандарт устанавливает метод определения массовой доли влаги в казеинах и казеинатах	67.100.99	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 5765-1-2015	Молоко сухое, сухие смеси для мороженого и плавленый сыр. Определение содержания лактозы. Часть 1. Ферментативный метод с использованием глюкозы в качестве составной части лактозы	Настоящий стандарт устанавливает ферментативный метод определения содержания лактозы во всех видах сухого молока, в сухих смесях для мороженого в присутствии других углеводов и восстанавливающих веществ, а также в плавленом сыре	67.100.10;67.1 100.30;67.10 0.40	Закрепить за МТК 532

ГОСТ ISO 5765-2-2016	Молоко сухое, сухие смеси для мороженого и плавленый сыр. Определение содержания лактозы. Часть 2. Ферментативный метод с использованием галактозы в качестве составной части лактозы	Настоящий стандарт устанавливает ферментативный метод определения содержания лактозы во всех видах сухого молока, в сухих смесях для мороженого в присутствии других углеводов и восста-навливающих веществ, а также в плавленом сыре	67.100.10;67.100.30;67.100.40	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 6611-2013	Молоко и молочные продукты. Подсчет колониеобразующих единиц дрожжей и/или плесневых грибов. Методика подсчета колоний при температуре 25 °С	Стандарт устанавливает метод определения и подсчета колониеобразующих единиц жизнеспособных дрожжей и/или плесневых грибов в молоке и молочных продуктах с помощью методики подсчета колоний при температуре 25 °С.	07.100.30;67.100.01	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 6731/IDF 21-2012	Молоко, сливки и сгущенное молоко без сахара. Определение общего содержания сухих веществ (контрольный метод)	Стандарт устанавливает контрольный метод определения общего содержания сухих веществ в молоке, сливках и сгущенном молоке без сахара.	67.100.10;67.100.99	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 6732-2018	Молоко и молочная продукция. Определение содержания железа спектрометрическим методом (контрольный метод)	Настоящий стандарт устанавливает спектрометрический контрольный метод определения содержания железа в молоке и молочной продукции. Метод распространяется на: - молоко, обезжиренное молоко, сыворотку и пахту; - йогурт и йогурт обезжиренный; - сгущенное молоко без сахара и сгущенное молоко с сахаром; - сухое цельное молоко и сухое обезжиренное молоко, сухую сыворотку и пахту; - сливки и масло; - обезвоженный молочный жир, спред сливочно-растительный, молочный жир и топленое масло; - мороженое; - сыр разных возрастов и плавленый сыр; - казеины, казеинаты и копреципитаты	67.100.01	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 6734/IDF 15-2012	Молоко сгущенное с сахаром. Определение общего содержания сухих веществ (контрольный метод)	Стандарт устанавливает контрольный метод определения общего содержания сухих веществ в сгущенном молоке с сахаром	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 7328-2016	Мороженое и смеси для мороженого. Определение содержания жира гравиметрическим методом (арбитражный метод)	Устанавливает арбитражный метод определения содержания жира в большинстве видов мороженого и смесей для мороженого, в том числе концентрированных и сухих. Метод не применим к тем видам мороженого и смесям для мороженого с высоким содержанием эмульгатора, стабилизатора, загустителя, яичного желтка, фруктов или комбинации этих компонентов.	67.100.40	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 8069-2013	Молоко сухое. Определение содержания молочной кислоты и лактатов	Стандарт устанавливает ферментный метод определения содержания молочной кислоты и лактатов во всех видах сухого молока.	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 8070/IDF 119-2014	Молоко и молочные продукты. Определение содержания кальция, натрия, калия и магния. Спектрометрический метод атомной абсорбции	Настоящий стандарт устанавливает ферментативный метод определения содержания кальция, натрия, калия и магния в молоке и молочных продуктах. Данный метод применяют для молока, сыворотки, пахты, йогурта, сливок, сухого молока, масла, сыра, казеина и казеината	07.100.30;67.100.01	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 8156-2016	Молоко сухое и сухие молочные продукты. Определение индекса нерастворимости	Настоящий стандарт устанавливает метод определения индекса нерастворимости как способ оценки растворимости сухого быстрорастворимого или быстрорастворимого цельного, частично обезжиренного и обезжиренного молока. Настоящий метод также применим к сухой сыворотке, сухой пахте и продуктам детского питания на основе сухого молока, а также к любому из перечисленных сухих продуктов, в которых молочный жир был заменен на любой другой жир или которые были подвергнуты не распылительной, а пленочной сушке	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 8196-1-2015	Молоко. Определение и оценка общей точности альтернативных методов анализа молока. Часть 1 Аналитические показатели альтернативных методов.	В настоящем стандарте изложены различные технические показатели, которые составляют аналитический метод и предназначены для характеристики его общей точности	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 8196-2-2015	Молоко. Определение и оценка общей точности альтернативных методов анализа молока. Часть 2. Проверка и контроль качества в молочной лаборатории.	В настоящем стандарте изложены директивы для калибровки приборов и процедур контроля качества для анализа молока в молочных лабораториях.	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 8196-3-2015	Молоко. Определение и оценка общей точности альтернативных методов анализа молока. Часть 3. Протокол оценки и валидации альтернативных количественных методов анализа молока.	Определяет протокол оценки и валидации альтернативных количественных методов анализа молока	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 8260-2013	Молоко и молочные продукты. Определение хлороорганических пестицидов и полихлорированных бифенилов. Метод с использованием капиллярной газожидкостной хроматографии с электронно-захватным детектированием	Настоящий стандарт устанавливает метод определения содержания отдельных хлороорганических пестицидов (ХОП) и полихлорированных бифенилов (ПХБ) в молоке, сгущенном молоке с сахаром и без сахара, сухих молочных продуктах, масле и молочном жире, сыре и других молочных продуктах. Данный метод позволяет определять низкие уровни содержания специфических ХОП вплоть до 5 мкг ХОП на килограмм жира и уровни содержания специфических ПХБ вплоть до 2,5 мкг ПХБ на килограмм жира, используя капиллярную газожидкостную хроматографию с электронно-захватным детектированием (ГЖХ-ЭЗД)	67.100.01	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 8262-1-2016	Продукты молочные и пищевые продукты на основе молока. Определение содержания жира гравиметрическим методом Вейбулла Бернтропа (контрольный метод). Часть 1. Продукты детского питания	Устанавливает контрольный метод определения содержания жира в продуктах детского питания на основе молока, и других типах продуктов детского питания, содержащих более 5 % (массовой доли сухого вещества) крахмала или декстрина, или овощей, фруктов, мяса и т. д.	67.100	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 8381-2016	Продукты детского питания на основе молока. Определение содержания жира. Гравиметрический метод (контрольный метод)	Устанавливает гравиметрический (контрольный) метод определения содержания жиров в продуктах детского питания на основе молока	67.100.99	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 8968-3-2013	Молоко. Определение содержания азота. Часть 3. Метод дигерирования в блоке (полумикророзпресс-метод)	Стандарт устанавливает метод определения содержания азота в цельном и обезжиренном молоке. В стандарте рассмотрен полумикророзпресс-метод, базирующийся на принципах минерализации.	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 9233-2-2017	Сыры, сырные корки и плавленые сыры. Определение содержания натамицина. Часть 2. Метод высокоэффективной жидкостной хроматографии для сыров, сырных корок и плавленых сыров	Настоящий стандарт устанавливает метод определения содержания натамицина свыше 0,5 мг/кг в сырах, сырных корках и плавленых сырах и массы натамицина на единицу площади поверхности в сырных корках свыше 0,03 мг/дм ²	67.100.30	Закрепить за МТК 532

ГОСТ ISO 11285-2013	Молоко. Определение содержания лактулозы. Ферментативный метод	Стандарт устанавливает ферментативный метод определения содержания лактулозы в молоке.	07.100.30;67.100.01	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 11815-2015	Молоко. Определение общей молокосвертывающей активности говяжьего сычужного фермента	Устанавливает метод определения общей молокосвертывающей активности говяжьего сычужного фермента, который содержит только химозин и говяжий пепсин в качестве активных коагулирующих ферментов, применительно к контрольному молочному субстрату при pH=6,5	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 11866-1-2017	Молоко и молочная продукция. Подсчет presumptivных Escherichia coli . Часть 1. Метод подсчета наиболее вероятного количества с применением 4-метилумбеллиферил-бета-D-глюкуронида (MUG)	Настоящий стандарт устанавливает комбинированный метод подсчета presumptivных Escherichia coli и presumptivных бактерий группы кишечной палочки путем культивирования в жидкой среде с 4-метилумбеллиферил-бета-D-глюкуронидом (MUG) и подсчета presumptivных Escherichia coli и/или бактерий группы кишечной палочки на грамм или на миллилитр с помощью метода подсчета наиболее вероятного числа (НВЧ) после инкубации при температуре 30 °С	07.100.30;67.100.01	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 11866-2-2017	Молоко и молочная продукция. Подсчет presumptivных Escherichia coli (кишечная палочка). Часть 2. Метод подсчета колоний при температуре 44 °С с применением мембран	Настоящий стандарт устанавливает комбинированный метод подсчета presumptivных Escherichia coli с помощью метода подсчета колоний после инкубации при температуре 44 °С. Данный метод применим к: - молоку, жидким молочным продуктам; - сухому молоку, сухой сладкой сыворотке, сухой пахте, лактозе; - кислотному казеину, молочнокислотному казеину, сычужному казеину; - казеинату, кислой сухой сыворотке; - сыру, плавленому сыру; - маслу сливочному; - замороженным молочным продуктам (включая пищевой лед); - заварному крему, десертам и сливкам. Метод, установленный в настоящем стандарте, рекомендуем для проб со сравнительно высоким содержанием presumptivных Escherichia coli (более 100 на грамм или 10 на миллилитр)	07.100.30;67.100.01	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 12080-1-2016	Молоко сухое обезжиренное. Определение содержания витамина А. Часть 1. Колориметрический метод	Настоящий стандарт устанавливает колориметрический метод определения содержания витами-на А в сухом обезжиренном молоке. Метод применим при содержании витамина А не менее 10 МЕ/г (международные единицы на грамм)	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 12080-2-2016	Молоко сухое обезжиренное. Определение содержания витамина А. Часть 2. Метод высокоэффективной жидкостной хроматографии	Настоящий стандарт устанавливает метод определения содержания витамина А в сухом обезжи-ренном молоке с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии (ВЭЖХ). Метод применим при содержании витамина А не менее 10 МЕ/г (международные единицы на грамм)	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 12081-2013	Молоко. Определение содержания кальция. Титриметрический метод	Настоящий стандарт устанавливает титриметрический метод определения содержания кальция в молоке и молоке, восстановленном из сгущенного молока с сахаром и без него или из сухого молока	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 12779-2014	Лактоза. Определение содержания влаги. Метод Карла Фишера	Метод основан на титровании анализируемой пробы лактозы двухкомпонентным реактивом Карла Фишера и расчете содержания влаги в зависимости от израсходованного на титрование реактива. Для титрования при температуре 40 С и выше, имеющего меньшую продолжительность и более резко выраженные конечные точки, допускается использование однокомпонентного реактива Карла Фишера	67.100.99	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 13082-2014	Молоко и молочная продукция. Определение активности липазы в препаратах преджелудочной липазы	Настоящий стандарт устанавливает метод определения активности липазы. Он распространяется на препараты преджелудочной липазы, в том числе сычужную пасту животного происхождения	67.100.01	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 13366-1/IDF 148-1-2014	Молоко. Часть 1. Метод определения количества соматических клеток с применением микроскопа (контрольный метод)	Настоящий стандарт устанавливает метод определения количества соматических клеток в сыром и химически консервированном молоке. Метод применяется для проведения испытаний исследуемых проб и для градуировки механизированных и автоматизированных систем подсчета клеток	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 13366-2/IDF 148-2-2014	Молоко. Определение количества соматических клеток. Часть 2. Руководство по эксплуатации флуорооптоэлектронных счетчиков	Настоящий стандарт устанавливает руководство по эксплуатации флуорооптоэлектронных счет-чиков соматических клеток с использованием в секции подсчета метода вращающегося диска или проточной цитометрии, используемых при подсчете соматических клеток как в сыром, так и в химически консервированном молоке. Настоящий стандарт применяют для подсчета соматических клеток как в сыром коровьем молоке, так и в сыром козьем, овечьем и буйволином молоке при соблюдении необходимых условий.	67.100	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 14501-2016	Молоко и молоко сухое. Определение содержания афлатоксина М1. Очистка с помощью иммуоаффинной хроматографии и определение с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии	Устанавливает метод определения содержания афлатоксина М1 в молоке и сухом молоке. Предел обнаружения составляет 0,08 мкг/кг для цельного сухого молока, т.е., 0,008 мкг/л для восстановленного молока. Метод также применим для частично обезжиренного молока, обезжиренного молока, сухого ча-стично обезжиренного молока и сухого обезжиренного молока.	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 14673-1-2014	Молоко и молочные продукты. Определение содержания нитрата и нитрита. Часть 1. Метод с применением восстановления кадмием и спектрометрии	Настоящий стандарт распространяется на молоко и молочные продукты и устанавливает спектрометрический метод определения содержания нитрата и нитрита с применением в качестве восстановителя кадмий. Настоящий стандарт распространяется на следующие виды молочных продуктов:- цельное, частично обезжиренное и обезжиренное сухое молоко;- твердые, полутвердые и мягкие сыры;- плавленый сыр;- сыр из сыворотки, казеины и казеинаты, сухую сыворотку. Настоящий метод может выполняться при помощи автоматического оборудования, в частности, при помощи разделения потока (SFA) или анализом впрыска потока (FIA) таким образом, сокращая загрязнение кадмием рабочие места и сточные воды	67.100.01	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 14891-2019	Молоко и молочная продукция. Определение содержания азота. Практический метод с применением сжигания по методу Дюма	Для применения настоящего стандарта необходим следующий ссылочный стандарт. Для да-тированных ссылок применяют только указанное издание ссылочного стандарта, для недатированных ссылок применяют последнее издание ссылочного стандарта (включая все его изменения). ISO 8968-1 IDF 020-1 1), Milk and milk products - Determination of nitrogen content - Part 1: Kjeldahl principle and crude protein calculation (Молоко. Определение содержания азота. Часть 1. Метод Кьель-даля)	67.100.01	Закрепить за МТК 532

ГОСТ ISO 14892-2016	Молоко сухое обезжиренное. Определение содержания витамина D с использованием высокоэффективной жидкостной хроматографии	Настоящий стандарт устанавливает метод определения содержания витамина D в образце для испытаний, содержащем не менее 10 мкг витамина D в 100 г (равного 400 МЕ (международных единиц) витамина D на 100 г), с использованием высокоэффективной жидкостной хроматографии (ВЭЖХ). Результаты определения действительны только в том случае, если при определении содержания витамина D3 образец для испытаний содержит только витамин D3 и не содержит витамина D2 (который будет добавлен как внутренний эталон), а при определении содержания D2 образец для испытаний содержит только витамин D2 и не содержит витамина D3 (который будет добавлен как внутренний эталон). Это должно подтверждаться процедурой, проводимой без добавления внутреннего эталона (витамин D2).	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 15163-2014	Молоко и молочные продукты. Сычужный фермент из сычугов телят и ферментный препарат сычугов крупного рогатого скота. Определение химозина и говяжьего пепсина методом хроматографии	Настоящий стандарт устанавливает метод определения количества химозина и говяжьего пепсина в пробе ферментных препаратов из сычугов телят и крупного рогатого скота. Кроме того, стандарт может применяться при приготовлении молокосвертывающих ферментных препаратов на основе сычужного фермента телят и смеси ферментов, полученных в процессе ферментации сычугов взрослых особей крупного рогатого скота	67.100.01	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 15174-2014	Молоко и молочные продукты. Микробные коагулянты. Определение общей молокосвертывающей активности	Настоящий стандарт устанавливает метод сравнения общей молокосвертывающей активности пробы микробного коагулянта с молокосвертывающей активностью контрольного образца микробного коагулянта в стандартном молочном субстрате, приготовленном с использованием раствора хлорида кальция массовой концентрации 0,5 г/дм ³ (рН = 6,5 ед.)	07.100.30;67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 17129-2017	Молоко сухое. Определение содержания соевого и горохового белка с помощью капиллярного электрофореза в присутствии додецилсульфата натрия (SDS-CE). Метод протсеивания	Настоящий стандарт устанавливает метод определения содержания соевых и гороховых белково-вых изолятов в сухом молоке с низкой температурой обработки с помощью капиллярного электрофореза в присутствии додецилсульфата натрия (SDS-CE). Этот метод не применяют для обнаружения гидролизованных растительных белков в сухом молоке	67.100.01	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 18252-2014	Жир молочный обезжиренный. Определение стеринового состава методом газожидкостной хроматографии (стандартный метод).	Устанавливает стандартный метод газожидкостной хроматографии определения стеринового состава неомыляемого остатка обезжиренного молочного жира, извлеченного из молочных продуктов, непосредственно без очищения и обработки	67.100.01	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 19344-2019	Молоко и молочная продукция. Заквасочные культуры, пробиотики и ферментированные продукты. Количественная оценка молочнокислых бактерий с помощью проточной цитометрии	Настоящий стандарт устанавливает стандартизованный метод количественного определения активных бактерий и/или общего количества молочнокислых бактерий и пробиотических штаммов в заквасочных культурах, используемых в молочных продуктах, с помощью проточной цитометрии. Метод применяется к пробиотикам, используемым в молочных продуктах, и ферментированным продуктам, таким как йогурт, содержащим молочнокислые бактерии. Настоящий стандарт не применяется для таксономической дифференциации бактерий. Из-за отсутствия специфичности при помощи настоящего метода можно определить другие бактерии, помимо включенных в область применения настоящего стандарта, если они присутствуют в образце. Это может привести к завышению результатов. Минимальная концентрация бактериальных клеток в образце перед применением этого стандартного метода зависит от степени разведений, используемой в отдельных протоколах. Обычно 106 кле-ток на грамм или мл считаются как находящиеся в пределах минимального диапазона	67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 20128-2017	Производство молочной. Подсчет предполагаемого количества Lactobacillus acidophilus в селективной среде. Методика подсчета колоний при температуре 37° С	Настоящий стандарт устанавливает метод подсчета предполагаемого количества Lactobacillus acidophilus в молочной продукции на селективной среде с использованием методики подсчета колоний при 37 °С. Метод применяют к кисло-молочной и другой молочной продукции, сухому молоку и молочным смесям для детского питания, где присутствуют предполагаемые L. acidophilus, а также в сочетании с другими молочнокислыми бактериями и бифидобактериями. Метод не применяют, если предполагаемое количество L. acidophilus менее 104 КОЕ/г и количество Lactobacillus rhamnosus, Lactobacillus Reuteri и Lactobacillus paracasei подвид paracasei более 106 КОЕ/г	07.100.30;67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 23065-2015	Жир молочный из обогащенных молочных продуктов. Определение содержания омега-3 и омега-6 жирных кислот в молочном жире методом газожидкостной хроматографии	Устанавливает метод определения содержания омега 3 (? 3) и омега 6 (? 6) жирных кислот в обезжиренном молочном жире, экстрагированном из молочных продуктов, содержащих указанные кислоты, в том числе обогащенных ими.	07.100.30;67.100.10	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 27105-2019	Молоко и сыр. Определение содержания лизоцима, полученного из белка куриных яиц методом высокоэффективной жидкостной хроматографией	Настоящий стандарт устанавливает метод количественного определения содержания лизоцима, полученного из белка куриных яиц, в молоке и сыре. Данный метод подходит для измерения низких уровней лизоцима, полученного из белка куриных яиц, с пределом количественного определения 10 мг/кг	67.100.01	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO 29981-2013	Продукты молочные. Подсчет presumptivных бифидобактерий. Метод определения количества колоний при температуре 37 °С	Настоящий стандарт устанавливает метод селективного подсчета presumptivных бифидобактерий в молочных продуктах, используя технику подсчета колоний при температуре 37 °С в анаэробных условиях	67.100.01	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO/TS 18083-2015	Продукты из плавленного сыра. Расчет содержания дополнительного фосфата, выраженного в виде фосфора	В настоящем стандарте приведен метод, устанавливающий порядок расчета приблизительного содержания фосфора, внесенного при добавлении солей-фосфатов и фосфорсодержащих агентов, которые являются регуляторами рН, в продуктах на основе плавленного сыра.	67.100.30	Закрепить за МТК 532
ГОСТ ISO/TS 22113/IDF/RM 204-2014	Молоко и молочные продукты. Определение титруемой кислотности молочного жира	Устанавливает рутинный метод определения титруемой кислотности молочного жира	67.100.10	Закрепить за МТК 532

**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 № 42

ФГАНУ «ВНИМИ»
115093, Москва, ул. Люсиновская, д. 35, к. 7,
ВКС

28 марта 2025 года,
13:00

Присутствовали:

№	ФИО	Должность, наименование организации	Количество голосов в ТК 470
Председатель ТК 470/МТК 532			
	МИТИН Сергей Герасимович	Первый заместитель Председателя Комитета СФ по аграрно-продовольственной политике и природопользованию	
Заместитель председателя ТК 470			
	ГАЛСТЯН Арам Генрихович	Директор Федерального государственного автономного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт молочной промышленности» (ФГАНУ «ВНИМИ»)	
Ответственный секретарь ТК 470/МТК 532			
	АБДУЛЛАЕВА Лариса Владимировна	Руководитель направления технического регулирования Федерального государственного автономного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт молочной промышленности» (ФГАНУ «ВНИМИ»)	
Члены ТК 470			
1.	АБРОСИМОВА Светлана Всеволодовна	Руководитель группы по разработке нормативных документов Российского Союза предприятий молочной отрасли (Молочный союз России)	1 голос ОЧНО
2.	АФАНАСЬЕВ Сергей Григорьевич	Начальник отдела технического регулирования Департамента пищевой и перерабатывающей промышленности Министерства сельского хозяйства Российской Федерации	1 голос ВКС
3.	БЕЛОВ Артем Сергеевич	Генеральный директор Национального союза производителей молока (СОЮЗМОЛОКО)	1 голос ОЧНО

4.	БОБРОВА Анна Владиславовна	Доцент кафедры технологии молока и молочных продуктов ФГБОУ ВО Вологодская государственная молочно-хозяйственная академия им. Н.В. Верещагина	1 голос ВКС
5.	ГАВРИЛОВ Гавриил Борисович	Директор Ярославского государственного института качества сырья и пищевых продуктов (ГБУ ЯО ЯГИКСПП)	1 голос ОЧНО
6.	ГОРЬКОВА Екатерина Евгеньевна	Руководитель отдела контроля качества ООО «Хохланд Руссланд»	1 голос ОЧНО
7.	ГУСЕВА Татьяна Борисовна	Старший научный сотрудник ФГБУ Научно-исследовательский институт проблем хранения Российское агентство по государственным резервам (Росрезерв)	1 голос ОЧНО
8.	ЕВСИКОВА Екатерина Георгиевна	Начальник отдела организации лабораторной деятельности ФГБУ «НЦБРСИ»	1 голос ОЧНО
9.	ЕЛИСЕЕВА Юлия Германовна	Директор по техническому регулированию Акционерного общества «Эйч энд Эн»	1 голос ВКС
10.	МЕЛЬНИКОВА Елена Ивановна	Начальник Отдела Технологического Контроля и Развития АО «Молвест»/ПАО Молочный Комбинат «Воронежский»	1 голос ОЧНО
11.	МИРОНОВА Людмила Александровна	Менеджер по нормативному обеспечению АО «Вимм-Билль-Данн»	1 голос ОЧНО
12.	САРАТЦЕВА Елена Александровна	Заместитель руководителя АНО «Российская система качества»	1 голос ВКС
13.	НЕЧАЕВА Елена Борисовна	Заместитель руководителя органа по сертификации «РОСТЕСТ-МОСКВА» по направлению пищевая продукция и корма	1 голос ВКС
14.	ОЖИГАНОВА Екатерина Викторовна	Заместитель генерального директора по качеству АО «Учебно-опытный молочный завод «Вологодской государственной молочно-хозяйственной академии имени Н. В. Верещагина»	1 голос ВКС
15.	ОЛЕЙНИК Елена Анатольевна	Руководитель Испытательного арбитражного центра ГЭАЦ «СОЭКС» АНО «СОЮЗЭКСПЕРТИЗА» ТПП РФ	1 голос ВКС
16.	ПЕТРОВ Андрей Николаевич	Заместитель академик-секретаря Отделения сельскохозяйственных наук ФГБУ «Российская академия наук», руководитель секции хранения и переработки с/х продукции	1 голос ОЧНО
17.	ПОНОМАРЕВ Аркадий Николаевич	Заведующий кафедрой технологии продуктов животного происхождения ФГБОУ ВО «Воронежский Государственный Университет Инженерных Технологий» ФГБОУ ВО «ВГУИТ»	1 голос ОЧНО
18.	ПРЯНИЧНИКОВА Наталия Сергеевна	Заместитель директора по научной работе Федерального государственного	1 голос ОЧНО

		автономного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт молочной промышленности» (ФГАНУ «ВНИМИ»)	
19.	ПУЗДРОВА Надежда Викторовна	Директор по развитию и коммуникациям ООО «ТД «Айсберри»	1 голос ОЧНО
20.	СЕЛИВАНОВ Никита Михайлович	Заместитель генерального директора по качеству и пищевой безопасности ООО «КОМОС ГРУПП»	1 голос ОЧНО
21.	СИМОНЕНКО Сергей Владимирович	Директор НИИ детского питания - филиала ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии»	1 голос ОЧНО
22.	СИНЕЦКИЙ Константин Васильевич	Генеральный директор Южного молочного союза	1 голос ОЧНО
23.	СОТЧИХИНА Елена Владимировна	Директор по качеству АО «ЛАКТИС»	1 голос ВКС
24.	ТВОРОГОВА Антонина Анатольевна	Заместитель директора по научной работе НИИ «Всероссийский научно-исследовательский институт холодильной промышленности» - филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН	1 голос ВКС
25.	ТОПНИКОВА Елена Васильевна	Заместитель директора по научной работе Всероссийского научно-исследовательского института маслodeлия 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)	1 голос ВКС
26.	ШЕВЕЛЁВА Светлана Анатольевна	Заведующий лабораторией биобезопасности и анализа нутримикробиома ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии»	1 голос ВКС
Приглашённые			
27.	АВИЛОВ Ярослав Дмитриевич <i>очно</i>	Менеджер по взаимодействию с органами государственной власти Национального союза производителей молока (СОЮЗМОЛОКО)	
28.	АГАРКОВА Евгения Юрьевна <i>очно</i>	Заведующий лабораторией биотехнологии молока и молочных продуктов ФГАНУ «ВНИМИ»	
29.	БЕДРЕТДИНОВА Софья Андреевна <i>очно</i>	Инженер по стандартизации лаборатории технического регулирования и стандартизации ФГАНУ «ВНИМИ»	
30.	БЛИАДЗЕ Владимир Геннадьевич <i>очно</i>	Научный сотрудник лаборатории технологий биотрансформации и консервирования ФГАНУ «ВНИМИ»	
31.	ЖИЖИН Николай Анатольевич	Научный сотрудник лаборатории техноконтроля ФГАНУ «ВНИМИ»	

	<i>очно</i>	
32.	ЗОБКОВА Зинаида Семеновна <i>очно</i>	Научный консультант ФГАНУ «ВНИМИ»
33.	КУЗЛЯКИНА Юлия Алексеевна <i>ВКС</i>	Руководитель отдела технического регулирования ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН
34.	КУЗНЕЦОВА Оксана Александровна <i>ВКС</i>	Директор ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН
35.	МАКАРОВ Дмитрий Алексеевич <i>ВКС</i>	Старший научный сотрудник отдела безопасности пищевой и кормовой продукции ФГБУ «ВГНКИ»
36.	ОБОРИНА Марина Владимировна <i>ВКС</i>	Начальник отдела проектно-технологической и образовательной деятельности ГБУ ЯО ЯГИКСПП
37.	ОСТРОУХОВА Ирина Леонидовна <i>ВКС</i>	Руководитель направления по технологии сыроделия ВНИИМС - филиала ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН
38.	РОЖКОВА Ирина Владимировна <i>очно</i>	Заместитель заведующего лабораторией прикладной микробиологии и геномики микроорганизмов ФГАНУ «ВНИМИ»
39.	РУМЯНЦЕВА Ольга Сергеевна <i>ВКС</i>	Инженер сектора стандартизации ВНИИМС - филиала ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН
40.	СЕМИПЯТНЫЙ Владислав Константинович <i>очно</i>	Руководитель направления цифровизации, старший научный сотрудник ФГАНУ «ВНИМИ»
41.	СТЕНИНА Мария Андреевна <i>очно</i>	Техник по стандартизации лаборатории технического регулирования и стандартизации ФГАНУ «ВНИМИ»
42.	ФИЛЬЧАКОВА Светлана Анатольевна <i>ВКС</i>	Старший научный сотрудник лаборатории теххимического контроля ФГАНУ «ВНИМИ»
43.	ФОМЕНКО Олег Юрьевич <i>очно</i>	Заведующий лабораторией прикладной микробиологии и геномики микроорганизмов ФГАНУ «ВНИМИ»
44.	ЮРОВА Елена Анатольевна <i>очно</i>	Заведующий лабораторией теххимического контроля ФГАНУ «ВНИМИ», руководитель ИЦ «Молоко»

Итого: членов ТК 470 с правом голоса – 26 (15 – очное участие, 11 – ВКС), кворум имеется.

Председествовал (с функциями технического ведущего):

С.Г. Митин, Председатель ТК 470/МТК 532, Первый заместитель председателя Комитета Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию (вопросы Повестки 1, 4, 5)

Секретарь заседания: Л.В. Абдуллаева, ответственный секретарь ТК 470/МТК532, руководитель направления технического регулирования ФГАНУ «ВНИМИ»

Повестка заседания:

1. **Об итогах работы ТК 470 в 2024 г**
Докладчик – Митин С.Г.
2. **О ходе выполнения плана стандартизации ПНС 2024-2025 г**
Докладчик – Абдуллаева Л.В.
3. **О ходе выполнения плана стандартизации ПНС 2025-2026 г**
Докладчик – Абдуллаева Л.В.
4. **О подготовке Перспективной программы работы ТК 470 на период до 2030 года**
Докладчик – Митин С.Г.
5. **О позиции ТК 470 по вопросу создания ТК «Детское питание» на базе Роскачества**
Докладчик – Митин С.Г.
6. **О ходе реализации решений ТК 470 по применению в отрасли МВИ массовой доли микробной трансглутаминазы ООО «ХЕМА»**
Докладчик – представитель СОЮЗМОЛОКО
7. **Разное**

Выступил: Митин С.Г. Предложил одобрить повестку заседания ТК 470.

Предложение для голосования: Одобрить предложенную повестку заседания ТК 470.

Результаты голосования: ЗА-26, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0.

Решение: Одобрить предложенную повестку заседания ТК 470.

Выступил: Митин С.Г. Предложил утвердить регламент проведения заседания ТК – проведение заседания до 2 часов, выступления до 5 минут, прения до 3 минут.

Предложение для голосования: Одобрить предложенный регламент ведения заседания ТК 470.

Результаты голосования: ЗА-26, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0.

Решение: Одобрить предложенный регламент ведения заседания ТК 470.

Вопрос № 1 повестки дня заседания ТК 470.

Об итогах работы ТК 470 в 2024 г

Докладчик: Митин С.Г.

Председатель ТК 470 информировал членов технического комитета об итогах работы ТК 470 в 2024 г. Итоги работы ТК 470 в 2024 г. изложены в годовом отчёте ТК 470 за 2024 г., утвержденном 22 января 2025 г.

Предложение для голосования: Одобрить отчет о работе ТК 470 в 2024 г, признать работу секретариата удовлетворительной.

Результаты голосования: ЗА-26, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0.

Решение: Одобрить отчет о работе ТК 470 в 2024 г, признать работу секретариата удовлетворительной.

Вопрос № 2 повестки дня заседания ТК 470.

О ходе выполнения плана стандартизации ПНС 2024-2025 гг.

Докладчик: Абдуллаева Л. В.

Информировала членов технического комитета о ходе выполнения плана стандартизации ПНС 2024-2025 гг.

Предложение для голосования: Информацию о ходе выполнения плана стандартизации ПНС 2024-2025 гг. принять к сведению.

Результаты голосования: ЗА-26, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0.

Решение: Информацию о ходе выполнения плана стандартизации ПНС 2024-2025 гг. принять к сведению.

Вопрос № 3 повестки дня заседания ТК 470.

О ходе выполнения плана стандартизации ПНС 2025-2026 гг.

Докладчик – Абдуллаева Л.В.

Довела до сведения членов ТК 470 информацию о ходе выполнения плана стандартизации ПНС 2025-2026, сообщила о создании в ТК 470 нескольких Рабочих групп по согласованию проектов стандартов (РГ), о текущей работе сформированных РГ и результатах их заседаний, состоявшихся в текущем месяце на базе ФГАНУ «ВНИМИ».

Выступили: Шевелева С.А., Елисеева Ю.Г., Абросимова С.В., Митин С.Г.

Предложили привлечь в качестве разработчика по стандартам на детское питание ФИЦ питания и биотехнологии, а также предложить ФИЦ питания и биотехнологии включить своих экспертов в состав РГ ТК 470 по проектам на продукты детского питания. По проектам на ингредиенты для специализированного питания предложено привлечь в качестве соразработчика профильные научные учреждения. Председатель проинформировал участников заседания о ходе согласования вопроса включения в ПНС разработок проектов стандартов на продукцию и сырье для детского питания, о предполагаемом привлечении к данным разработкам широкого круга профильных учреждений, включая экспертов из Республики Беларусь.

Предложения для голосования:

- 1) Одобрить состав Рабочих групп по разработке проектов стандартов
- 2) Принять к сведению информацию о плане работы ТК 470 по выполнению ПНС 2025-2026 г

Результаты голосования: ЗА-25, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-1.

Решение:

- 1) Одобрить состав Рабочих групп по разработке проектов стандартов (**Приложение**)
- 2) Принять к сведению информацию о плане работы ТК 470 по выполнению ПНС 2025-2026 г

Вопрос № 4 повестки дня заседания ТК 470.

О подготовке Перспективной программы работы ТК 470 на период до 2030 года

Докладчик – Митин С.Г.

Сообщил о необходимости подготовки и согласования Перспективной программы работы ТК 470 на период до 2030 года и предложил членам технического комитета направить в секретариат в срок до 15 апреля 2025 г свою позицию по данному вопросу.

Выступили: Абдуллаева Л.В. Сообщила членам комитета о направленных документах для формирования предложений, о проекте Программы разработки стандартов под ТР ТС 033/2013 на базе ЕЭК, о согласованной программе межгосударственной стандартизации ПМС 2025-2028 в рамках МТК 532.

Шевелева С.А., Елисева Ю.Г. Довели до сведения участников заседания позицию о нецелесообразности включения в план работы МТК 532 предложений Республики Беларусь по разработке проектов стандартов на продукцию безлактозную, в том числе для детского питания, о недостаточной обоснованности стандартизации безлактозной продукции как продукции общего употребления, а не специализированной в связи с возможностью нанесения вреда здоровью от свободного употребления данной продукции всеми категориями потребителей.

Пономарев А.Н., Гаврилов Г.Б., Симоненко С.В. Сообщили о существующих различных технологических способах производства безлактозной продукции, исключающих содержание метаболитов гидролиза лактозы в готовом продукте, основанных на удалении лактозы различными физико-химическими способами. Поддержали целесообразность стандартизации подобной продукции для обеспечения доказательной базы выполнения требований не только ТР ТС 027/2012, но и ТР ТС 033/2013. При этом, поддержали целесообразность широкого согласования проектов в рамках МТК 532 и МТК 526 с целью учесть как особенности специализированного питания (МТК 526), так и сырьевые и технологические особенности производства безлактозной продукции, востребованной потребителем (МТК 532).

Предложение для голосования: Членам ТК 470 в срок до 15 апреля 2025 г. направить в Секретариат технического комитета предложения по включению в Перспективную программу работы ТК 470 на период до 2030 года. Секретариату составить Перспективную программу на основе предложений членов ТК 470, организовать голосование в срок до 30 апреля 2025 г. и направить согласованный в ТК 470 перечень перспективных работ комитета в Росстандарт.

Результаты голосования: ЗА-26, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0.

Решение: Членам ТК 470 в срок до 15 апреля 2025 г. направить в Секретариат технического комитета предложения по включению в Перспективную программу работы ТК 470 на период до 2030 года. Секретариату составить Перспективную программу на основе предложений членов ТК 470, организовать голосование в срок до 30 апреля 2025 г. и направить согласованный в ТК 470 перечень перспективных работ комитета в Росстандарт.

Митин С.Г. Обратился к членам комитета с инициативой принимать участие в заседаниях ТК 470 очно. С целью обеспечения ведения конструктивной дискуссии и оптимизации работы комитета во время заседаний предложил руководителям организаций - членам ТК 470 обеспечивать при необходимости замену полномочного представителя при его невозможности принять участие в заседании и обязательно направлять представителя на заседание в очном формате.

Вопрос № 5 повестки заседания ТК 470.

О позиции ТК 470 по вопросу создания ТК «Детское питание» на базе Роскачества
Докладчик – Митин С. Г.

Председатель ТК 470 сообщил членам ТК 470 о размещении на сайте Росстандарта Уведомления о создании ТК «Детское питание», заявленная область деятельности которого пересекается с областью деятельности ТК 470. Также довел до сведения участников заседания позицию председателя ТК 036 «Продукция специализированного питания» о нецелесообразности перевода продукции детского питания из объектов ТК 036 во вновь создаваемый комитет. Председатель сообщил свое мнение о том, что поддерживает в целом идею создания единого

комитета по детским товарам (игрушки, одежда, услуги и т.д.), а также о том, что поддерживает необходимость сохранения в РФ имеющихся экспертных компетенций по пищевым продуктам детского питания в рамках действующих комитетов, в том числе ТК 470, ТК 036 и т.д. Участникам заседания предложено высказать свои предложения по данному вопросу и сформировать единую позицию комитета о создании ТК «Детское питание» для направления ее в Росстандарт.

Выступили:

Селиванов Н.М., Белов А.С., Гаврилов Г.Б., Симоненко С.В., Пономарёв А.Н., Абросимова С.В., Шевелёва С.А. Высказали позицию о том, что действующие ТК 470 и ТК 036 успешно функционируют в части согласования проектов стандартов на продукцию детского питания и методы ее контроля благодаря наличию у них всех необходимых экспертных профессиональных компетенций. В мировой практике (ИСО, ММФ, Кодекс Алиментариус и т.д.) также отсутствует подобный аналог технических комитетов по стандартам на детское питание, так как продукты все очень разные по сырьевому признаку, и необходимы экспертные профильные знания в области конкретного сырья, технологий, аналитического контроля, а также нутрициологических особенностей детского питания. Также было отмечено и отсутствие в рамках ЕАЭС и РФ единых нормативных правовых актов (технических регламентов) в части продуктов для детского питания. Выступающие выразили общее мнение о том, что создание отдельного комитета по детскому питанию не целесообразно, в том числе на базе организации, не являющейся профильной и не имеющей необходимой медико-биологической, методологической и технологической базы в области детского питания.

Саратцева Е.А. Сообщила участникам заседания об инициативе возникновения предложения по созданию комитета по детскому питанию, об отсутствии полной гармонизации действующих ТК в РФ с релевантными комитетами в ИСО, об изменениях по области деятельности ТК «Детское питание», внесенных в Уведомление после его опубликования, о том, что коды по молочной продукции в настоящее время в Уведомлении исключены и создаваемый ТК «Детское питание» в первую очередь будет ориентирован на стандартизацию в части оказания услуг. Одним из объектов стандартизации в части услуг предложена работа комитета в части функционирования таких организаций как «Молочная кухня».

Участники дискуссии обсудили целесообразность стандартизации услуг, оказываемых в рамках организации «Молочная кухня», отметили необходимость дополнительной проработки функционала данных организаций в части детского питания, в части технологии оказания услуг, торговли и т.д.

Предложение для голосования: Направить в Росстандарт позицию ТК 470 о нецелесообразности создания отдельного ТК «Детское питание».

Результаты голосования: ЗА-25, ПРОТИВ-1, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0.

Решение: Направить в Росстандарт позицию ТК 470 о нецелесообразности создания отдельного ТК «Детское питание»

Вопрос № 6 повестки заседания ТК 470.

О ходе реализации решений ТК 470 по применению в отрасли МВИ массовой доли микробной трансглутаминазы ООО «ХЕМА»

Докладчики – Белов А.С., Селиванов Н.М. Сообщили о результатах рассмотрения в Росаккредитации и Росстандарте обращений ТК 470 по проблеме использования трансглутаминазы в соответствии с решениями комитета (вопрос 3 Протокола ТК 470 № 39 от 01.11.2024 г.) Предложили участникам заседания выработать общее решение ТК 470 о

необходимости согласования всех МВИ в профильных технических комитетах перед процедурой внесения их в Перечни к техническим регламентам ЕАЭС.

Выступили: Юрова Е.А., Митин С.Г., Белов А.С., Галстян А.Г.

Обсудили возможный механизм для инициирования обращений ТК 470 в ФОИВ и ЕЭК по порядку внесения изменений в нормативные правовые акты в части регламентирования легитимных МВИ для контроля пищевой продукции и сырья.

Предложение для голосования: СОЮЗМОЛОКО направить в секретариат проект обращения ТК 470 в ФОИВ по внесению изменений в нормативные правовые акты в части регламентирования легитимных МВИ для контроля пищевой продукции и сырья.

Результаты голосования: ЗА-24, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-2.

Решение: СОЮЗМОЛОКО направить в секретариат проект обращения ТК 470 в ФОИВ по внесению изменений в нормативные правовые акты в части регламентирования легитимных МВИ для контроля пищевой продукции и сырья.

Вопрос № 7 повестки заседания ТК 470.

Разное

Выступили:

Митин С.Г. сообщил о поступивших в секретариат предложениях СОЮЗМОЛОКО обсудить возможность выработки консолидированной позиции ТК 470 по 2 дополнительным вопросам применения методов контроля в молочной отрасли.

Селиванов Н.М. сообщил участникам заседания о необходимости разработки экспресс-метода определения фальсификации молока немолочными жирами. Предложил несколько вариантов качественного экспресс-метода анализа жировой фазы продукта.

Пономарев А.Н., Гаврилов Г.Б., Галстян А.Г., Шевелева С.А., Юрова Е.А., Митин С.Г., Абдуллаева Л.В., Евсикова Е.Г. Обсудили различные методы, которые могли бы стать основой разработки экспресс-метода анализа. Выразили общее мнение о необходимости дополнительной проработки данного вопроса в экспертной Рабочей группе, созданной на базе ТК 470.

Предложение для голосования: Членам ТК 470 направить в секретариат ТК 470 в течение недели предложения по включению кандидатур экспертов в Рабочую группу. Создать на базе ТК 470 Рабочую группу по принятию решения о целесообразности разработки экспресс-метода анализа фальсификации молока и молочной продукции. Рабочей группе в течение месяца вынести на обсуждение в ТК 470 предложение по решению вопроса о целесообразности разработки экспресс-метода анализа фальсификации молока и молочной продукции.

Результаты голосования: ЗА-26, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0.

Решение: Членам ТК 470 направить в секретариат ТК 470 в течение недели предложения по включению кандидатур экспертов в Рабочую группу. Создать на базе ТК 470 Рабочую группу по принятию решения о целесообразности разработки экспресс-метода анализа фальсификации молока и молочной продукции. Рабочей группе в течение месяца вынести на обсуждение в ТК 470 предложение по решению вопроса о целесообразности разработки экспресс-метода анализа фальсификации молока и молочной продукции.

Селиванов Н. М. сообщил участникам заседания о существующей в отрасли проблеме достоверной трактовки результатов контроля жирно-кислотного состава сырого молока в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52054. Предложил выработать официальные разъяснения ТК 470 по интерпретации получаемых результатов по жирнокислотному и триглицеридному

составам жировой фазы молока для правильных принятий решений о качестве поступающего на заводы молока и возможностью предъявления претензий недобросовестным поставщикам.

Выступили: Юрова Е.А., Галстян А.Г., Абдуллаева Л.В., Митин С.Г.

Предложение для голосования: Секретариату провести консультации с экспертами в области аналитического контроля триглицеридного состава молочного жира, составить проект разъяснений от ТК 470 и направить членам комитета на согласование для подготовки итогового разъяснения.

Результаты голосования: ЗА-26, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0.

Решение: Секретариату провести консультации с экспертами в области аналитического контроля триглицеридного состава молочного жира, составить проект разъяснений от ТК 470 и направить членам комитета на согласование для подготовки итогового разъяснения.

Приложение: Список РГ по ПНС 2025

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

Рабочие группы по ПНС 2025

№ п/п	Наименование разработки	Разработчик	Список членов рабочей группы
1.	ГОСТ «Творог для детского питания. Технические условия» Изменение ГОСТ 32927-2014	ФГАНУ «ВНИМИ»	ЭЙЧ энд ЭН – Елисеева Юлия Германовна ВИММ-БИЛЛЬ-ДАНН – Миронова Людмила Александровна МОЛВЕСТ – Мельникова Елена Ивановна НИИДП – Симоненко Елена Сергеевна БЕЛЛАКТ – Новикова Татьяна Николаевна ПРОГРЕСС – Перминов Сергей Игоревич СОЮЗМОЛОКО – Авилов Ярослав Дмитриевич
2.	ГОСТ «Йогурты. Общие технические условия» Пересмотр ГОСТ 31981-2013	ФГАНУ «ВНИМИ»	Молочный Союз России – Абросимова Светлана Всеволодовна ЭЙЧ энд ЭН – Елисеева Юлия Германовна ВИММ-БИЛЛЬ-ДАНН – Миронова Людмила Александровна МОЛВЕСТ – Мельникова Елена Ивановна СОЮЗМОЛОКО – Авилов Ярослав Дмитриевич
3.	ГОСТ «Кефир для детского питания. Технические условия» Пересмотр ГОСТ 32925-2014	ФГАНУ «ВНИМИ»	ЭЙЧ энд ЭН – Елисеева Юлия Германовна ВИММ-БИЛЛЬ-ДАНН – Миронова Людмила Александровна МОЛВЕСТ – Мельникова Елена Ивановна НИИДП – Симоненко Елена Сергеевна БЕЛЛАКТ – Новикова Татьяна Николаевна ПРОГРЕСС – Перминов Сергей Игоревич СОЮЗМОЛОКО – Авилов Ярослав Дмитриевич
4.	ГОСТ «Ацидофилин для детского питания. Технические условия» Пересмотр ГОСТ 32926-2014	ФГАНУ «ВНИМИ»	ЭЙЧ энд ЭН – Елисеева Юлия Германовна ВИММ-БИЛЛЬ-ДАНН – Миронова Людмила Александровна МОЛВЕСТ – Мельникова Елена Ивановна НИИДП – Симоненко Елена Сергеевна БЕЛЛАКТ – Новикова Татьяна Николаевна ПРОГРЕСС – Перминов Сергей Игоревич СОЮЗМОЛОКО – Авилов Ярослав Дмитриевич
5.	ГОСТ «Сырки творожные	ФГАНУ	Молочный Союз России – Абросимова Светлана Всеволодовна

	глазированные. Общие технические условия» Пересмотр ГОСТ 33927-2016	«ВНИМИ»	ЭЙЧ энд ЭН – Елисеева Юлия Германовна ВИММ-БИЛЛЬ-ДАНН – Миронова Людмила Александровна МОЛВЕСТ – Мельникова Елена Ивановна СОЮЗМОЛОКО – Авилов Ярослав Дмитриевич
6.	ГОСТ «Молоко питьевое. Технические условия» Изменение ГОСТ 31450-2013	ФГАНУ «ВНИМИ»	Молочный Союз России – Абросимова Светлана Всеволодовна ЭЙЧ энд ЭН – Елисеева Юлия Германовна ВИММ-БИЛЛЬ-ДАНН – Миронова Людмила Александровна МОЛВЕСТ – Мельникова Елена Ивановна Россельхознадзор – Макаров Дмитрий Алексеевич СОЮЗМОЛОКО – Авилов Ярослав Дмитриевич
7.	ГОСТ «Йогурты для питания детей раннего возраста. Общие технические условия» Разработка ГОСТ	НИИ детского питания – филиал ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии»	ЭЙЧ энд ЭН – Елисеева Юлия Германовна ВИММ-БИЛЛЬ-ДАНН – Миронова Людмила Александровна МОЛВЕСТ – Мельникова Елена Ивановна НИИДП – Симоненко Елена Сергеевна БЕЛЛАКТ – Новикова Татьяна Николаевна ПРОГРЕСС – Перминов Сергей Игоревич СОЮЗМОЛОКО – Авилов Ярослав Дмитриевич
8.	ГОСТ «Напитки на основе молочной сыворотки для питания детей с 1 года. Общие технические условия» Разработка ГОСТ	НИИ детского питания – филиал ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии»	ЭЙЧ энд ЭН – Елисеева Юлия Германовна ВИММ-БИЛЛЬ-ДАНН – Миронова Людмила Александровна МОЛВЕСТ – Мельникова Елена Ивановна НИИДП – Симоненко Елена Сергеевна БЕЛЛАКТ – Новикова Татьяна Николаевна ПРОГРЕСС – Перминов Сергей Игоревич СОЮЗМОЛОКО – Авилов Ярослав Дмитриевич
9.	ГОСТ «Сыры мягкие. Технические условия» Пересмотр ГОСТ 32263-2013	ВНИИМС – филиал ФГБУН «Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН	Хохланд Руссланд – Горькова Екатерина Евгеньевна Молочный Союз России – Абросимова Светлана Всеволодовна ВИММ-БИЛЛЬ-ДАНН – Миронова Людмила Александровна МОЛВЕСТ – Мельникова Елена Ивановна Россельхознадзор – Макаров Дмитрий Алексеевич СОЮЗМОЛОКО – Авилов Ярослав Дмитриевич

10.	ГОСТ «Масло сливочное. Технические условия» Изменение ГОСТ 32261-2013	ВНИИМС – филиал ФГБНУ «Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН	Хохланд Руссланд – Горькова Екатерина Евгеньевна Молочный Союз России – Абросимова Светлана Всеволодовна Росрезерв – Гусева Татьяна Борисовна Россельхознадзор – Макаров Дмитрий Алексеевич ЭЙЧ энд ЭН – Елисеева Юлия Германовна ВИММ-БИЛЛЬ-ДАНН – Миронова Людмила Александровна МОЛВЕСТ – Мельникова Елена Ивановна СОЮЗМОЛОКО – Авилов Ярослав Дмитриевич
11.	ГОСТ «Молоко и молочная продукция. Методы определения массы, объема и температуры» Разработка ГОСТ	ФГАНУ «ВНИМИ»	Хохланд Руссланд – Горькова Екатерина Евгеньевна ЭЙЧ энд ЭН – Елисеева Юлия Германовна ВИММ-БИЛЛЬ-ДАНН – Морозова Марина Леонидовна Россельхознадзор – Макаров Дмитрий Алексеевич СОЮЗМОЛОКО – Авилов Ярослав Дмитриевич
12.	ГОСТ «Молоко. Метод определения аммиака» Пересмотр ГОСТ 24066-80	ФГАНУ «ВНИМИ»	ВИММ-БИЛЛЬ-ДАНН – Морозова Марина Леонидовна МОЛВЕСТ – Мельникова Елена Ивановна Россельхознадзор – Макаров Дмитрий Алексеевич СОЮЗМОЛОКО – Авилов Ярослав Дмитриевич
13.	ГОСТ «Молоко. Методы определения соды» Пересмотр ГОСТ 24065-80	ФГАНУ «ВНИМИ»	ООО «Хохланд Руссланд» – Горькова Екатерина Евгеньевна АО «Вимм-Билль-Данн» – Морозова Марина Леонидовна Россельхознадзор – Макаров Дмитрий Алексеевич СОЮЗМОЛОКО – Авилов Ярослав Дмитриевич
14.	ГОСТ «Молоко. Метод определения перекиси водорода» Пересмотр ГОСТ 24067-90	ФГАНУ «ВНИМИ»	ООО «Хохланд Руссланд» – Горькова Екатерина Евгеньевна АО «Вимм-Билль-Данн» – Морозова Марина Леонидовна Россельхознадзор – Макаров Дмитрий Алексеевич СОЮЗМОЛОКО – Авилов Ярослав Дмитриевич
15.	ГОСТ Р «Молоко сырое. Определение содержания соматических клеток методом	ГБУ ЯО ЯГИКСПП	ООО «Хохланд Руссланд» – Горькова Екатерина Евгеньевна АО «Вимм-Билль-Данн» – Морозова Марина Леонидовна Россельхознадзор – Макаров Дмитрий Алексеевич СОЮЗМОЛОКО – Авилов Ярослав Дмитриевич

	проточной цитофлуориметрии»		
	Разработка ГОСТ Р		

**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 № 43
ЗАОЧНОЕ ГОЛОСОВАНИЕ**

23 июля 2025 года

Приняли участие в голосовании следующие члены ТК 470:

№	ФИО	Должность, наименование организации
1.	АБРОСИМОВА Светлана Всеволодовна	Руководитель группы по разработке нормативных документов Российского Союза предприятий молочной отрасли (Молочный союз России)
2.	АФАНАСЬЕВ Сергей Григорьевич	Начальник отдела технического регулирования Департамента пищевой и перерабатывающей промышленности Министерства сельского хозяйства Российской Федерации
3.	БЕЛОВ Артем Сергеевич	Генеральный директор Национального союза производителей молока (СОЮЗМОЛОКО)
4.	БОБРОВА Анна Владиславовна	Доцент кафедры технологии молока и молочных продуктов ФГБОУ ВО Вологодская государственная молочно-хозяйственная академия им. Н.В. Верещагина
5.	ГАВРИЛОВ Гавриил Борисович	Директор ГБУ Ярославской области «Ярославский государственный институт качества сырья и пищевых продуктов» (ГБУ ЯО ЯГИКСПП)
6.	ГОРЬКОВА Екатерина Евгеньевна	Руководитель отдела контроля качества ООО «Хохланд Руссланд»
7.	ГУСЕВА Татьяна Борисовна	Старший научный сотрудник ФГБУ Научно-исследовательский институт проблем хранения Российское агентство по государственным резервам (Росрезерв)
8.	ЕЛИСЕЕВА Юлия Германовна	Директор по техническому регулированию Акционерного общества «Эйч энд Эн»
9.	ЛАНДИХОВСКАЯ Анна Валентиновна	Научный сотрудник лаборатории технологии мороженого ВНИХИ - филиала ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН
10.	МЕЛЬНИКОВА Елена Ивановна	Начальник Отдела Технологического Контроля и Развития АО «Молвест» / ПАО Молочный Комбинат «Воронежский»
11.	МИРОНОВА Людмила Александровна	Менеджер по пищевой безопасности АО «Вимм-Билль-Данн» (ПЕПСИКО)

12.	НЕЧАЕВА Елена Борисовна	Заместитель руководителя органа по сертификации ФБУ «НИЦ ПМ-Ростест» по направлению пищевая продукция и корма
13.	ОЖИГАНОВА Екатерина Викторовна	Заместитель генерального директора по качеству АО «Учебно-опытный молочный завод «Вологодской государственной молочно-хозяйственной академии имени Н. В. Верещагина»
14.	ОЛЕЙНИК Елена Анатольевна	Руководитель Испытательного арбитражного центра ГЭАЦ «СОЭКС» АНО «СОЮЗЭКСПЕРТИЗА» ТПП РФ
15.	ПЕТРОВ Андрей Николаевич	Заместитель академика-секретаря Отделения сельскохозяйственных наук ФГБУ «Российская академия наук», руководитель секции хранения и переработки с/х продукции.
16.	ПОНОМАРЕВ Аркадий Николаевич	Заведующий кафедрой Технологии продуктов животного происхождения ФГБОУ ВО «Воронежский Государственный Университет Инженерных Технологий» ФГБОУ ВО «ВГУИТ»
17.	ПУЗДРОВА Надежда Викторовна	Заместитель генерального директора по развитию и коммуникациям группы компаний ООО «ТД «Айсберри»
18.	ПРЯНИЧНИКОВА Наталья Сергеевна	Заместитель директора по научной работе Федерального государственного автономного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт молочной промышленности» (ФГАНУ «ВНИМИ»)
19.	САРАТЦЕВА Елена Александровна	Заместитель руководителя АНО «Роскачество»
20.	СЕЛИВАНОВ Никита Михайлович	Заместитель генерального директора по качеству и пищевой безопасности ООО «КОМОС ГРУПП»
21.	СИМОНЕНКО 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»)
22.	СИНЕЦКИЙ Константин Васильевич	Генеральный директор Южного молочного союза
23.	СОТЧИХИНА Елена Владимировна	Директор по качеству АО «Лактис»
24.	ТОПНИКОВА 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.	ШЕВЕЛЁВА 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. Включение в проект ПНС-2026 ТК 470 темы: «ГОСТ 31452-2012 Сметана. Технические условия»;
2. Включение в проект ПНС-2026 ТК 470 темы: «ГОСТ 31454-2012 Кефир. Технические условия»;
3. Включение в проект ПНС-2026 ТК 470 темы: «ГОСТ 31451-2013 Сливки питьевые. Технические условия»;
4. Включение в проект ПНС-2026 ТК 470 темы: «ГОСТ 32899-2014 Масло сливочное с вкусовыми компонентами. Технические условия»;
5. Включение в проект ПНС-2026 ТК 470 темы: «ГОСТ 26809.2-2014 Молоко и молочная продукция. Правила приемки, отбор проб и подготовка их к анализу. Часть 2. Масло из коровьего молока, спреда, сыры и сырные продукты, плавленые сыры и плавленые сырные продукты»;
6. Включение в проект ПНС-2026 ТК 470 темы: «ГОСТ Р 70238-2022 Молоко и молочная продукция. Метод идентификации состава жировой фазы и определение массовой доли молочного жира»;
7. Включение в проект ПНС-2026 ТК 470 темы: «ГОСТ 33959-2016 Сыры рассольные. Технические условия»;
8. Согласование перспективной программы стандартизации ТК 470 до 2030 г.

Принятые решения по вопросам, вынесенным на голосование:

По результатам голосования, проведенного секретариатом в ФГИС «Береста», установлено следующее:

1. Включить в проект ПНС-2026 ТК 470 тему: «ГОСТ 31452-2012 Сметана. Технические условия».

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

Решение: Включить в проект ПНС-2026 ТК 470 тему: «ГОСТ 31452-2012 Сметана. Технические условия».

2. Включить в проект ПНС-2026 ТК 470 тему: «ГОСТ 31454-2012 Кефир. Технические условия».

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

Решение: Включить в проект ПНС-2026 ТК 470 тему: «ГОСТ 31454-2012 Кефир. Технические условия».

3. Включить в проект ПНС-2026 ТК 470 тему: «ГОСТ 31451-2013 Сливки питьевые. Технические условия».

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

Решение: Включить в проект ПНС-2026 ТК 470 тему: «ГОСТ 31451-2013 Сливки питьевые. Технические условия».

4. Включить в проект ПНС-2026 ТК 470 тему: «ГОСТ 32899-2014 Масло сливочное с вкусовыми компонентами. Технические условия».

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

Решение: Включить в проект ПНС-2026 ТК 470 тему: «ГОСТ 32899-2014 Масло сливочное с вкусовыми компонентами. Технические условия».

5. Включить в проект ПНС-2026 ТК 470 тему: «ГОСТ 26809.2-2014 Молоко и молочная продукция. Правила приемки, отбор проб и подготовка их к анализу. Часть 2. Масло из коровьего молока, спреды, сыры и сырные продукты, плавленные сыры и плавленные сырные продукты».

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

Решение: Включить в проект ПНС-2026 ТК 470 тему: «ГОСТ 26809.2-2014 Молоко и молочная продукция. Правила приемки, отбор проб и подготовка их к анализу. Часть 2. Масло из коровьего молока, спреды, сыры и сырные продукты, плавленные сыры и плавленные сырные продукты».

6. Включить в проект ПНС-2026 ТК 470 тему: «ГОСТ Р 70238-2022 Молоко и молочная продукция. Метод идентификации состава жировой фазы и определение массовой доли молочного жира».

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

Решение: Включить в проект ПНС-2026 ТК 470 тему: «ГОСТ Р 70238-2022 Молоко и молочная продукция. Метод идентификации состава жировой фазы и определение массовой доли молочного жира».

7. Включить в проект ПНС-2026 ТК 470 тему: «ГОСТ 33959-2016 Сыры рассольные. Технические условия».

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

Решение: Включить в проект ПНС-2026 ТК 470 тему: «ГОСТ 33959-2016 Сыры рассольные. Технические условия».

8. Утвердить перспективную программу стандартизации ТК 470 до 2030 г.

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

Решение: Утвердить перспективную программу стандартизации ТК 470 до 2030 г.

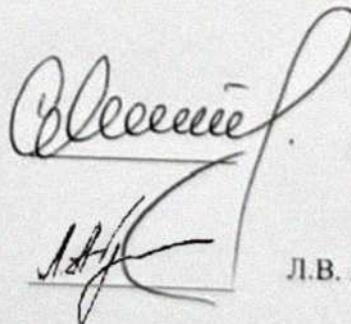
Примечание: по данному вопросу полномочный представитель ООО «КОМОС ГРУПП» дал дополнительный комментарий в отношении сроков выполнения тем (Приложение 1).

Приложение:

1. Бюллетень члена ТК 470 с комментариями к вопросу 8.

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

БЮЛЛЕТЕНЬ ГОЛОСОВАНИЯ N5158

Тема	Утверждение предложений ТК 470 в проект программы национальной стандартизации (ПНС 2026 и ППС)
Дата и время голосования	09 июля 2025 10:00:00 – 23 июля 2025 18:00:00
Член ТК	ООО "КОМОС ГРУПП": Селиванов Никита
Бюллетень получен	23 июля, 10:55

Вопросы, вынесенные на голосование

1. Включить в проект ПНС-2026 ТК 470 тему: "ГОСТ 31452 -2012 Сметана. Технические условия" (см. приложенный файл по ПНС 2026) **ЗА**
2. Включить в проект ПНС-2026 ТК 470 тему: "ГОСТ 31454-2012 Кефир. Технические условия" (см. приложенный файл по ПНС 2026) **ЗА**
3. Включить в проект ПНС-2026 ТК 470 тему: "ГОСТ 31451-2013 Сливки питьевые. Технические условия" (см. приложенный файл по ПНС 2026) **ЗА**
4. Включить в проект ПНС-2026 ТК 470 тему: "ГОСТ 32899-2014 Маслосливочное с вкусовыми компонентами. Технические условия" (см. приложенный файл по ПНС 2026) **ЗА**
5. Включить в проект ПНС-2026 ТК 470 тему: "ГОСТ 26809.2-2014 Молоко имолочная продукция. Правила приемки, отбор проб и подготовка их к анализу. Часть 2. Масло из коровьего молока, спреды, сыры и сырные продукты, плавленые сыры и плавленые сырные продукты" (см. приложенный файл по ПНС 2026) **ЗА**
6. Включить в проект ПНС-2026 ТК 470 тему: "ГОСТ Р 70238-2022 Молоко и молочная продукция. Метод идентификации состава жировой фазы и определение массовой доли молочного жира" (см. приложенный файл по ПНС 2026) **ЗА**
7. Включить в проект ПНС-2026 ТК 470 тему: "ГОСТ 33959–2016 Сыры рассольные. Технические условия" (см. приложенный файл по ПНС 2026) **ЗА**
8. Утвердить перспективную программу стандартизации ТК 470 до 2030 г. (ППС) См. перечень стандартов в приложенном файле **ЗА**

Примечания

Прошу рассмотреть возможность внести в ПНС разработку ПНС 2026 ГОСТ на метод экспресс-определения фальсификации молока-сырья, сливок-сырья немолчными жирами. Это позволит не принимать сырье от нечестных поставщиков. 5. Дополнить технические условия (ТУ) на молоко и молочную продукцию методами выявления фальсификации. В раздел «Методы контроля» каждого ГОСТа на молочную продукцию необходимо добавить перечень регламентированных методов по определению ЖКС, стеринов, триглицеридов, а также их нормы. Если нормы идентичны молоку или другому продукту, указать ссылку на базовый стандарт без дублирования норм.

В цифровой форме бюллетень голосования доступен в модуле «Технические комитеты» подсистемы «БЕРЕСТА» ФГИС Росстандарта (<https://fgis.gost.ru>) workspace://SpacesStore/7604ed74-1971-42fc-a572-0771035459d1

**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 № 44
ЗАОЧНОЕ ГОЛОСОВАНИЕ**

28 октября 2025 года

Приняли участие в голосовании следующие члены ТК 470:

№	ФИО	Должность, наименование организации
1.	АБРОСИМОВА Светлана Всеволодовна	Руководитель группы по разработке нормативных документов Российского Союза предприятий молочной отрасли (Молочный союз России)
2.	АФАНАСЬЕВ Сергей Григорьевич	Начальник отдела технического регулирования Департамента пищевой и перерабатывающей промышленности Министерства сельского хозяйства Российской Федерации
3.	БЕЛОВ Артем Сергеевич	Генеральный директор Национального союза производителей молока (СОЮЗМОЛОКО)
4.	БОБРОВА Анна Владиславовна	Доцент кафедры технологии молока и молочных продуктов ФГБОУ ВО Вологодская государственная молочно-хозяйственная академия им. Н.В. Верещагина
5.	ГОРЬКОВА Екатерина Евгеньевна	Руководитель отдела контроля качества ООО «Хохланд Руссланд»
6.	ГУСЕВА Татьяна Борисовна	Старший научный сотрудник ФГБУ Научно-исследовательский институт проблем хранения Российское агентство по государственным резервам (Росрезерв)
7.	ЕЛИСЕЕВА Юлия Германовна	Директор по техническому регулированию Акционерного общества «Эйч энд Эн»
8.	КАЛАШНИКОВА Алена Васильевна	Начальник отдела организации проведения лабораторных исследований в сфере ветеринарии Управления государственного ветеринарного надзора Россельхознадзора
9.	ЛАНДИХОВСКАЯ Анна Валентиновна	Научный сотрудник лаборатории технологии мороженого ВНИХИ - филиала ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН
10.	МЕЛЬНИКОВА Елена Ивановна	Начальник Отдела Технологического Контроля и Развития АО «Молвест» / ПАО Молочный Комбинат «Воронежский»
11.	МИРОНОВА Людмила Александровна	Менеджер по пищевой безопасности АО «Вимм-Билль-Данн» (ПЕПСИКО)

12.	НЕЧАЕВА Елена Борисовна	Заместитель руководителя органа по сертификации ФБУ «НИЦ ПМ-Ростест» по направлению пищевая продукция и корма
13.	ОЖИГАНОВА Екатерина Викторовна	Заместитель генерального директора по качеству АО «Учебно-опытный молочный завод «Вологодской государственной молочно-хозяйственной академии имени Н. В. Верещагина»
14.	ОЛЕЙНИК Елена Анатольевна	Руководитель Испытательного арбитражного центра ГЭАЦ «СОЭКС» АНО «СОЮЗЭКСПЕРТИЗА» ТПП РФ
15.	ПЕТРОВ Андрей Николаевич	Заместитель академика-секретаря Отделения сельскохозяйственных наук ФГБУ «Российская академия наук», руководитель секции хранения и переработки с/х продукции.
16.	ПОНОМАРЕВ Аркадий Николаевич	Заведующий кафедрой Технологии продуктов животного происхождения ФГБОУ ВО «Воронежский Государственный Университет Инженерных Технологий» ФГБОУ ВО «ВГУИТ»
17.	ПУЗДРОВА Надежда Викторовна	Заместитель генерального директора по развитию и коммуникациям группы компаний ООО «ТД «Айсберри»
18.	ПРЯНИЧНИКОВА Наталья Сергеевна	Заместитель директора по научной работе Федерального государственного автономного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт молочной промышленности» (ФГАНУ «ВНИМИ»)
19.	САРАТЦЕВА Елена Александровна	Заместитель руководителя АНО «Роскачество»
20.	СЕЛИВАНОВ Никита Михайлович	Заместитель генерального директора по качеству и пищевой безопасности ООО «КОМОС ГРУПП»
21.	СИМОНЕНКО 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»)
22.	СИНЕЦКИЙ Константин Васильевич	Генеральный директор Южного молочного союза
23.	СОТЧИХИНА Елена Владимировна	Директор по качеству АО «Лактис»
24.	ТОПНИКОВА 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.	ШЕВЕЛЁВА 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. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ «Сыры мягкие. Технические условия» в рамках ТК 470;
2. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ «Йогурты. Общие технические условия» в рамках ТК 470;
3. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ «Сырки творожные глазированные. Общие технические условия» в рамках ТК 470;
4. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ «Молоко и молочная продукция. Методы определения массы, объема и температуры» в рамках ТК 470;
5. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ «Молоко. Метод определения аммиака» в рамках ТК 470;
6. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ «Молоко. Методы определения соды» в рамках ТК 470;
7. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ «Молоко. Метод определения перекиси водорода» в рамках ТК 470;
8. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ Р «Молоко сырое. Определение содержания соматических клеток методом проточной цитофлуориметрии» в рамках ТК 470;

Принятые решения по вопросам, вынесенным на голосование:

По результатам голосования, проведенного секретариатом в ФГИС «Береста», установлено следующее:

1. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ «Сыры мягкие. Технические условия» в рамках ТК 470.

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

Решение: Считать окончательную редакцию проекта ГОСТ «Сыры мягкие. Технические условия» согласованной в рамках ТК 470. Секретариату ТК 470 направить окончательную редакцию проекта в АИС МГС.

2. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ «Йогурты. Общие технические условия» в рамках ТК 470.

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

Решение: Считать окончательную редакцию проекта ГОСТ «Йогурты. Общие технические условия» согласованной в рамках ТК 470. Секретариату ТК 470 направить окончательную редакцию проекта в АИС МГС.

3. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ «Сырки творожные глазированные. Общие технические условия» в рамках ТК 470.

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

Решение: Считать окончательную редакцию проекта ГОСТ «Сырки творожные глазированные. Общие технические условия» согласованной в рамках ТК 470. Секретариату ТК 470 направить окончательную редакцию проекта в АИС МГС.

4. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ «Молоко и молочная продукция. Методы определения массы, объема и температуры» в рамках ТК 470.

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

Решение: Считать окончательную редакцию проекта ГОСТ «Молоко и молочная продукция. Методы определения массы, объема и температуры» согласованной в рамках ТК 470. Секретариату ТК 470 направить окончательную редакцию проекта в АИС МГС.

5. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ «Молоко. Метод определения аммиака» в рамках ТК 470.

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

Решение: Считать окончательную редакцию проекта ГОСТ «Молоко. Метод определения аммиака» согласованной в рамках ТК 470. Секретариату ТК 470 направить окончательную редакцию проекта в АИС МГС.

6. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ «Молоко. Методы определения соды» в рамках ТК 470.

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

Решение: Считать окончательную редакцию проекта ГОСТ «Молоко. Методы определения соды» согласованной в рамках ТК 470. Секретариату ТК 470 направить окончательную редакцию проекта в АИС МГС.

7. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ «Молоко. Метод определения перекиси водорода» в рамках ТК 470.

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

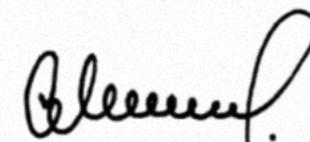
Решение: Считать окончательную редакцию проекта ГОСТ «Молоко. Метод определения перекиси водорода» согласованной в рамках ТК 470. Секретариату ТК 470 направить окончательную редакцию проекта в АИС МГС.

8. Согласование окончательной редакции проекта ГОСТ Р «Молоко сырое. Определение содержания соматических клеток методом проточной цитофлуориметрии» в рамках ТК 470.

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

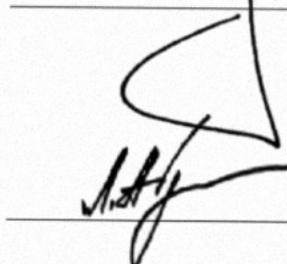
Решение: Считать окончательную редакцию проекта ГОСТ Р «Молоко сырое. Определение содержания соматических клеток методом проточной цитофлуориметрии» согласованной в рамках ТК 470. Секретариату ТК 470 направить окончательную редакцию проекта в Росстандарт на утверждение.

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



С.Г. Митин

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



Л.В. Абдуллаева

**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 № 45

ФГАНУ «ВНИМИ» - секретариат ТК 470/МТК 532
115093, Москва, ул. Люсиновская, д. 35, к. 7

29 октября 2025 года,
13:00

Присутствовали:

№	ФИО	Должность, наименование организации	Количество голосов в ТК 470
Председатель ТК 470/МТК 532			
	МИТИН Сергей Герасимович	Доктор экономических наук, профессор	
Заместитель председателя ТК 470			
	ГАЛСТЯН Арам Генрихович	Директор Федерального государственного автономного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт молочной промышленности» (ФГАНУ «ВНИМИ»)	
Ответственный секретарь ТК 470/МТК 532			
	АБДУЛЛАЕВА Лариса Владимировна	Руководитель направления технического регулирования Федерального государственного автономного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт молочной промышленности» (ФГАНУ «ВНИМИ»)	
Члены ТК 470			
1.	АБРОСИМОВА Светлана Всеволодовна	Руководитель группы по разработке нормативных документов Российского Союза предприятий молочной отрасли (Молочный союз России)	1 голос ОЧНО
2.	АВИЛОВ Ярослав Дмитриевич	Менеджер по взаимодействию с органами государственной власти Национального союза производителей молока (СОЮЗМОЛОКО)	1 голос ОЧНО
3.	АФНАСЬЕВ Сергей Григорьевич	Начальник отдела технического регулирования Департамента пищевой и перерабатывающей промышленности Министерства сельского хозяйства Российской Федерации	1 голос ОЧНО

4.	БЕЛЯЦКАЯ Анна Васильевна	Главный специалист отдела экспертизы лекарственных средств для ветеринарного применения и технического регулирования ФГБУ «ВГНКИ»	1 голос ОЧНО
5.	БОБРОВА Анна Владиславовна	Доцент кафедры технологии молока и молочных продуктов ФГБОУ ВО Вологодская государственная молочно-хозяйственная академия им. Н.В. Верещагина	1 голос ВКС
6.	ГАВРИЛОВ Гавриил Борисович	Директор Ярославского государственного института качества сырья и пищевых продуктов (ГБУ ЯО ЯГИКСПП)	1 голос ВКС
7.	ГОРЬКОВА Екатерина Евгеньевна	Руководитель отдела контроля качества ООО «Хохланд Руссланд»	1 голос ОЧНО
8.	ГУСЕВА Татьяна Борисовна	Старший научный сотрудник ФГБУ Научно-исследовательский институт проблем хранения Российское агентство по государственным резервам (Росрезерв)	1 голос ОЧНО
9.	ЕЛИСЕЕВА Юлия Германовна	Директор по техническому регулированию Акционерного общества «Эйч энд Эн»	1 голос ОЧНО
10.	ЛАНДИХОВСКАЯ Анна Валентиновна	Научный сотрудник ВНИХИ филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН	1 голос ОЧНО
11.	МЕЛЬНИКОВА Елена Ивановна	Начальник Отдела Технологического Контроля и Развития АО «Молвест»/ПАО Молочный Комбинат «Воронежский»	1 голос ОЧНО
12.	МИРОНОВА Людмила Александровна	Менеджер по нормативному обеспечению АО «Вимм-Билль-Данн»	1 голос ОЧНО
13.	НАЗАРОВА Джули Енеси	Директор департамента стандартизации АНО «РОСКАЧЕСТВО»	1 голос ВКС
14.	НЕЧАЕВА Елена Борисовна	Заместитель руководителя органа по сертификации ФБУ «НИЦ ПМ-Ростест» по направлению пищевая продукция и корма	1 голос ВКС
15.	ОЖИГАНОВА Екатерина Викторовна	Заместитель генерального директора по качеству АО «Учебно-опытный молочный завод «Вологодской государственной молочно-хозяйственной академии имени Н. В. Верещагина»	1 голос ВКС
16.	ПЕТРОВ Андрей Николаевич	Заместитель академика-секретаря Отделения сельскохозяйственных наук ФГБУ «Российская академия наук», руководитель секции хранения и переработки с/х продукции	1 голос ВКС
17.	ПОНОМАРЕВ Аркадий Николаевич	Заведующий кафедрой технологии продуктов животного происхождения ФГБОУ ВО «Воронежский Государственный Университет Инженерных Технологий» ФГБОУ ВО «ВГУИТ»	1 голос ОЧНО

18.	ПРЯНИЧНИКОВА Наталья Сергеевна	Заместитель директора по научной работе Федерального государственного автономного научного учреждения «Всероссийский научно- исследовательский институт молочной промышленности» (ФГАНУ «ВНИМИ»)	1 голос ОЧНО
19.	ПУЗДРОВА Надежда Викторовна	Директор по развитию и коммуникациям ООО «ТД «Айсберри»	1 голос ОЧНО
20.	РУМЯНЦЕВА Ольга Сергеевна	Руководитель сектора стандартизации и метрологии ВНИИМС - филиала ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН	1 голос ОЧНО
21.	СЕЛИВАНОВ Никита Михайлович	Заместитель генерального директора по качеству и пищевой безопасности ООО «КОМОС ГРУПП»	1 голос ОЧНО
22.	СИМОНЕНКО Елена Сергеевна	Начальник отдела прогнозирования и инновационного развития НИИ детского питания - филиала ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии»	1 голос ОЧНО
23.	СОТЧИХИНА Елена Владимировна	Директор по качеству АО «ЛАКТИС»	1 голос ВКС
24.	ШЕВЕЛЁВА Светлана Анатольевна	Заведующий лабораторией биобезопасности и анализа нутримикробиома ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии»	1 голос ОЧНО
Приглашённые			
25.	БЕДРЕТДИНОВА Софья Андреевна <i>очно</i>	Младший научный сотрудник лаборатории технического регулирования и стандартизации ФГАНУ «ВНИМИ»	
26.	БЛИАДЗЕ Владимир Геннадьевич <i>очно</i>	Научный сотрудник лаборатории технологий биотрансформации и консервирования ФГАНУ «ВНИМИ»	
27.	ЖУРАВСКАЯ-СКАЛОВА Дарья Владимировна <i>очно</i>	Ведущий инженер по стандартизации лаборатории технического регулирования и стандартизации ФГАНУ «ВНИМИ»	
28.	ЗВЕРКОВА Марина Петровна <i>очно</i>	Руководитель группы по стандартизации Российского Союза предприятий молочной отрасли (Молочный союз России)	
29.	ЗОБКОВА Зинаида Семеновна <i>очно</i>	Научный консультант ФГАНУ «ВНИМИ»	
30.	ИСАЕВА Екатерина Дмитриевна <i>очно</i>	Младший научный сотрудник лаборатории технического регулирования и стандартизации ФГАНУ «ВНИМИ»	
31.	НОВИКОВА Татьяна Николаевна <i>ВКС</i>	Главный технолог Волковысское ОАО «Беллакт», Республика Беларусь	

32.	СТЕНИНА Мария Андреевна <i>очно</i>	Инженер по стандартизации лаборатории технического регулирования и стандартизации ФГАНУ «ВНИМИ»
33.	СУСЛО Ольга Витальевна <i>очно</i>	Младший научный сотрудник лаборатории технического регулирования и стандартизации ФГАНУ «ВНИМИ»
34.	ТОПНИКОВА Елена Васильевна <i>ВКС</i>	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)
35.	ТУРОВСКАЯ Светлана Николаевна <i>ВКС</i>	Старший научный сотрудник лаборатории технологий биотрансформации и консервирования ФГАНУ «ВНИМИ»
36.	ФИЛЬЧАКОВА Светлана Анатольевна <i>ВКС</i>	Старший научный сотрудник лаборатории теххимического контроля ФГАНУ «ВНИМИ»
37.	ЮРОВА Елена Анатольевна <i>очно</i>	Заведующий лабораторией теххимического контроля ФГАНУ «ВНИМИ», руководитель ИЦ «Молоко»

Итого: членов ТК 470 с правом голоса – 24 (17 – очное участие, 7 – ВКС) из 27,

кворум имеется.

Заседание проведено руководством ТК 470:

Председатель заседания С.Г. Митин, Председатель ТК 470/МТК 532, доктор экономических наук, профессор (с функциями технического ведущего)

А.Г. Галстян, Заместитель председателя ТК 470, директор ФГАНУ «ВНИМИ», академик РАН

Секретарь заседания: Л.В. Абдуллаева, Ответственный секретарь ТК 470/МТК532, руководитель направления технического регулирования ФГАНУ «ВНИМИ», кандидат технических наук, эксперт по стандартизации

Повестка заседания:

1. **Об утвержденном плане работы ТК 470 на 2026 г в рамках ПНС 2026**
Докладчик – Митин С.Г.
2. **О ходе выполнения ТК 470 плана стандартизации ПНС 2025**
Докладчик – Абдуллаева Л.В.
3. **О согласовании окончательных редакций проектов стандартов, разрабатываемых в соответствии с ПНС 2025:**
Докладчики – Абдуллаева Л.В., разработчики проектов
 - 3.1. ГОСТ Масло сливочное. Технические условия (Пересмотр ГОСТ 32261-2013);
 - 3.2. ГОСТ Молоко питьевое. Технические условия (Изменение ГОСТ 31450-2013);

- 3.3. ГОСТ Напитки на основе молочной сыворотки для питания детей с 1 года. Общие технические условия (Разработка ГОСТ);
- 3.4. ГОСТ Йогурты для питания детей раннего возраста. Общие технические условия (Разработка ГОСТ);
- 3.5. ГОСТ Ацидофилин для детского питания. Общие технические условия (Пересмотр ГОСТ 32926-2014);
- 3.6. ГОСТ Кефир для детского питания. Общие технические условия (Пересмотр ГОСТ 32925-2014);
- 3.7. ГОСТ Творог для детского питания. Общие технические условия (Пересмотр ГОСТ 32927-2014).

4. Разное

Выступил: Митин С.Г. Предложил одобрить повестку заседания ТК 470.

Предложение для голосования: Одобрить предложенную повестку заседания ТК 470.

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

Решение: Одобрить предложенную повестку заседания ТК 470.

Выступил: Митин С.Г. Предложил утвердить регламент проведения заседания ТК – проведение заседания до 2 часов, выступления до 5 минут, прения до 3 минут.

Предложение для голосования: Одобрить предложенный регламент ведения заседания ТК 470.

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

Решение: Одобрить предложенный регламент ведения заседания ТК 470.

Митин С.Г. поздравил членов ТК 470 и всех участников заседания с 20-летним юбилеем с даты создания технического комитета 05 сентября 2005 года.

Вопрос № 1 повестки дня заседания ТК 470.

Об утвержденном плане работы ТК 470 на 2026 г в рамках ПНС 2026

Докладчик: Митин С.Г.

Председатель ТК 470 информировал членов технического комитета о согласованном плане работы ТК 470 на 2026 г. в рамках плана национальной стандартизации ПНС 2026 г., который запланирован к утверждению Росстандартом до 1 ноября 2025 г (**Приложение 1**)

Предложение для голосования: Информацию о согласованном плане работы ТК 470 на 2026 г. в рамках плана национальной стандартизации ПНС 2026 г принять к сведению.

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

Решение: Информацию о согласованном плане работы ТК 470 на 2026 г. в рамках плана национальной стандартизации ПНС 2026 г принять к сведению.

Вопрос № 2 повестки дня заседания ТК 470.

О ходе выполнения ТК 470 плана стандартизации ПНС 2025 г.

Докладчик: Абдуллаева Л.В.

Информировала членов технического комитета о ходе выполнения плана стандартизации ПНС 2025 г. в части согласования и подготовки к утверждению 38 проектов

стандартов в рамках выполнения программы национальной стандартизации на 2025 г. (Приложение 2)

Предложение для голосования: Информацию о ходе выполнения плана стандартизации ПНС 2025 г. принять к сведению.

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

Решение: Информацию о ходе выполнения плана стандартизации ПНС 2025 г. принять к сведению.

Вопрос № 3 повестки дня заседания ТК 470.

О согласовании окончательных редакций проектов стандартов, разрабатываемых в соответствии с ПНС 2025:

Докладчики – Абдуллаева Л.В., разработчики проектов

3.1 ГОСТ Масло сливочное. Технические условия (Пересмотр ГОСТ 32261-2013)

Выступили: *Абдуллаева Л.В.* Сообщила о процессе согласования проекта в ТК 470, предложила членам ТК 470 высказать свои замечания (при наличии) к окончательной редакции проекта, представленной для согласования.

Горькова Е.Е., Гусева Т.Б. сообщили об отсутствии замечаний к окончательной редакции проекта стандарта.

Предложение для голосования: Согласовать проект окончательной редакции ГОСТ «Масло сливочное. Технические условия» в ТК 470 и направить в Росстандарт для размещения его в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».

Результаты голосования: ЗА-24, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0

Решение: Согласовать проект окончательной редакции ГОСТ «Масло сливочное. Технические условия» в ТК 470 и направить в Росстандарт для размещения его в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».

Елисева Ю.Г. предложила окончательные редакции всех проектов стандартов повторно направить членам ТК 470. Предложение поддержано членами ТК 470 и секретариатом.

3.2 ГОСТ Молоко питьевое. Технические условия (Изменение ГОСТ 31450-2013)

Выступили: *Абдуллаева Л.В.* Сообщила о процессе согласования проекта в ТК 470. Сообщила о ходе рассмотрения предложений и замечаний членов ТК 470 к проекту в Рабочей группе. В связи с отсутствием консенсуса по единым критериям идентификации разработчиком принято решение об исключении из окончательной редакции проекта Изменения требований к продукту «молоко отборное», присутствовавшему в первой редакции.

Абросимова С.В., Авилов Я.Д., Елисева Ю.Г., Новикова Т.Н., Афанасьев С.Г., Шевелева С.А., Юрова Е.А., Абдуллаева Л.В., Зобкова З.С., Митин С.Г. обсудили целесообразность приведения проекта в соответствие с требованиями ТР ТС 033/2013 в части норм по показателю «СОМО». Участники обсуждения пришли к заключению о целесообразности приведения нормы по СОМО в ГОСТ 31450 с требованиями ТР ТС 033/2013 в норме «не менее 8,0 %». Участниками обсуждения предложено дополнительно отредактировать в проекте окончательной редакции Изменения дифференциацию показателя плотности и органолептических показателей в зависимости от массовой доли жира и уровня термической обработки молока питьевого.

Предложение для голосования: Разработчику отредактировать окончательную редакцию проекта Изменения №1 ГОСТ 31450-2013 «Молоко питьевое. Технические условия», секретариату ТК 470 организовать голосование ТК 470 по доработанному проекту в ФГИС «БЕРЕСТА».

Результаты голосования: ЗА-24, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0

Решение: Разработчику отредактировать окончательную редакцию проекта Изменения №1 ГОСТ 31450-2013 «Молоко питьевое. Технические условия», секретариату ТК 470 организовать голосование ТК 470 по доработанному проекту в ФГИС «БЕРЕСТА».

3.3 ГОСТ Напитки на основе молочной сыворотки для питания детей с 1 года. Общие технические условия (Разработка ГОСТ)

Выступили: *Абдуллаева Л.В.* Сообщила о процессе согласования проекта в ТК 470 и Рабочей группе. *Симошенко Е.С.* уведомила членов ТК 470 о принятии всех предложений и замечаний по проекту.

Предложение для голосования: Согласовать проект окончательной редакции ГОСТ «Напитки на основе молочной сыворотки для питания детей с 1 года. Общие технические условия» и направить в Росстандарт для размещения в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».

Результаты голосования: ЗА-24, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0

Решение: Согласовать проект окончательной редакции ГОСТ «Напитки на основе молочной сыворотки для питания детей с 1 года. Общие технические условия» и направить в Росстандарт для размещения в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».

3.4 ГОСТ Йогурты для питания детей раннего возраста. Общие технические условия (Разработка ГОСТ)

Выступили: *Абдуллаева Л.В.* Сообщила о процессе согласования проекта в ТК 470 и Рабочей группе. *Симошенко Е.С.* уведомила членов ТК 470 о принятии всех предложений и замечаний по проекту.

Предложение для голосования: Согласовать проект окончательной редакции ГОСТ «Йогурты для питания детей раннего возраста. Общие технические условия» и направить в Росстандарт для размещения в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».

Результаты голосования: ЗА-24, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0

Решение: Согласовать проект окончательной редакции ГОСТ «Йогурты для питания детей раннего возраста. Общие технические условия» и направить в Росстандарт для размещения в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».

3.5 ГОСТ Ацидофилин для детского питания. Общие технические условия (Пересмотр ГОСТ 32926-2014)

Выступили: *Абдуллаева Л.В.* Сообщила о процессе согласования проекта в ТК 470 и в Рабочей группе, а также о том, что при согласовании первой редакции проекта членами комитета предложено изменить вид документа с «ТУ» на «ОТУ».

Предложение для голосования: Изменить наименование ГОСТ «Ацидофилин для детского питания. Технические условия» на «Ацидофилин для детского питания. Общие технические условия».

Результаты голосования: ЗА-24, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0

Решение: Изменить наименование ГОСТ «Ацидофилин для детского питания. Технические условия» на «Ацидофилин для детского питания. Общие технические условия».

Афанасьев С.Г., Юрова Е.А., Пряничникова Н.С., Елисеева Ю.Г., Митин С. Г., Авилов Я.Д. обсудили целесообразность установления в проекте понятийного аппарата по немолочным ингредиентам, используемым с целью придания продуктам определенных органолептических характеристик, а именно термины «вкусовой компонент пищевой продукции», «пищевкусовой компонент», «немолочные компоненты» (регламентирован ТР ТС 033/2013). Участники обсуждения пришли к заключению об отсутствии с настоящее время единого регламентированного понятийного аппарата в части вкусовых/пищевкусовых компонентов для пищевой продукции. Выступающие поддержали целесообразность внесения разработчиком корректировок в текст проектов стандартов на молочные и молочные составные продукты детского питания с целью максимально возможного их приведения в соответствие с регламентированными требованиями ТР ТС 033/2013 в части понятийного аппарата по «немолочным компонентам», используемым для придания вкуса продукту и предназначенных для производства молочной продукции детского питания.

Предложение для голосования: Согласовать проект окончательной редакции ГОСТ «Ацидофилин для детского питания. Общие технические условия» и направить в Росстандарт для размещения в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».

Результаты голосования: ЗА-24, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0

Решение: Согласовать проект окончательной редакции ГОСТ «Ацидофилин для детского питания. Общие технические условия» и направить в Росстандарт для размещения в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».

3.6 ГОСТ Кефир для детского питания. Общие технические условия (Пересмотр ГОСТ 32925-2014)

Выступили: *Абдуллаева Л.В.* Сообщила о процессе согласования проекта в ТК 470 и в Рабочей группе, а также о том, что при согласовании первой редакции проекта членами комитета предложено изменить вид документа с «ТУ» на «ОТУ»

Предложение для голосования: Изменить наименование ГОСТ «Кефир для детского питания. Технические условия» на «Кефир для детского питания. Общие технические условия».

Результаты голосования: ЗА-24, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0

Решение: Изменить наименование ГОСТ «Кефир для детского питания. Технические условия» на «Кефир для детского питания. Общие технические условия».

Участники заседания поддержали целесообразность внесения разработчиком корректировок в текст проектов стандартов на молочные и молочные составные продукты детского питания с целью максимально возможного их приведения в соответствие с регламентированными требованиями ТР ТС 033/2013 в части понятийного аппарата по «немолочным компонентам», используемым для придания вкуса продукту и предназначенных для производства молочной продукции детского питания.

Предложение для голосования: Согласовать проект окончательной редакции ГОСТ «Кефир для детского питания. Общие технические условия» и направить в Росстандарт для размещения в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».

Результаты голосования: ЗА-24, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0

Решение: Согласовать проект окончательной редакции ГОСТ «Кефир для детского питания. Общие технические условия» и направить в Росстандарт для размещения в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».

3.7 ГОСТ Творог для детского питания. Общие технические условия (Пересмотр ГОСТ 32927-2014)

Выступили: *Абдуллаева Л.В.* Сообщила о процессе согласования проекта в ТК 470 и в Рабочей группе, а также о том, что при согласовании первой редакции проекта членами комитета предложено изменить вид документа с «ТУ» на «ОТУ».

Предложение для голосования: Изменить наименование ГОСТ «Творог для детского питания. Технические условия» на «Творог для детского питания. Общие технические условия».

Результаты голосования: ЗА-24, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0

Решение: Изменить наименование ГОСТ «Творог для детского питания. Технические условия» на «Творог для детского питания. Общие технические условия».

Елисеева Ю.Г., Юрова С.А., Пряничникова Н.С., Журавская-Скалова Д.В., Абдуллаева Л. В., Шевелёва С.В., Афанасьев С.Г., Миронова Л. А., Абросимова С.В., Пономарев А.Н., Митин С.Г. обсудили вопрос включения в проект требований к ванилину, сахару, другим пищевым компонентам. Выступающие поддержали целесообразность внесения разработчиком корректировок в текст проектов стандартов на молочные и молочные составные продукты детского питания с целью максимально возможного их приведения в соответствие с регламентированными требованиями ТР ТС 033/2013 в части понятийного аппарата по «немолочным компонентам», используемым для придания вкуса продукту и предназначенных для производства молочной продукции детского питания.

Предложение для голосования: Согласовать проект окончательной редакции ГОСТ «Творог для детского питания. Общие технические условия» и направить в Росстандарт для размещения в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».

Результаты голосования: ЗА-24, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0

Решение: Согласовать проект окончательной редакции ГОСТ «Творог для детского питания. Общие технические условия» и направить в Росстандарт для размещения в АИС МГС в стадии «окончательная редакция».

Елисеева Ю.Г. предложила дополнительно обсудить согласованный Протоколом электронного голосования ТК 470 № 44 от 28.10.2025 г. проект ГОСТ «Йогурты. Общие технические условия» в части нормы по обогащающим компонентам в йогурте.

Шевелёва С.В., Зобкова З.С., Абдуллаева Л.В. обсудили регламентированные нормы по обогащению молочной продукции. В связи с тем, что проект стандарта является межгосударственным, выступающие и все участники заседания пришли к заключению о необходимости установить во всех проектах стандартов нормы по обогащающим компонентам в виде ссылки на требования нормативных правовых актов, действующих на территории государства, принявшего стандарт.

Абросимова С.В. вынесла для обсуждения вопрос установления нормы по кислотности в согласованном Протоколом электронного голосования ТК 470 № 44 от 28.10.2025 г. проекте ГОСТ «Йогурты. Общие технические условия» и предложила установить верхнюю границу нормы по кислотности йогурта в виде «не более 140 градусов Тернера». Участниками заседания предложение не было поддержано.

Митин С.Г. обратил внимание членов комитета и участников заседания на недопустимость нарушения принятого голосованием регламента и Повестки заседания, а также нецелесообразность повторного вынесения на обсуждение протоколно согласованных в ТК 470 проектов стандартов.

Вопрос № 4 повестки заседания ТК 470.

Разное

Выступил: Митин С.Г. сообщил о поступившем в секретариат заявлении о вступлении в члены ТК 470 организации Союз Производителей Пищевых Ингредиентов (СППИ), об отсутствии в заявлении всех необходимых информационных материалов в соответствии с требованиями ГОСТ Р 1.1-2020 и Положения о ТК 470. В связи с этим предложил отложить рассмотрение данного вопроса до следующего заседания.

Предложение для голосования: Вопрос о вступлении в членство ТК 470 организации СППИ перенести на следующее заседание ТК 470.

Результаты голосования: ЗА-24, ПРОТИВ-0, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0

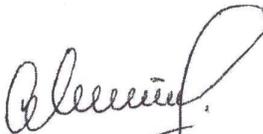
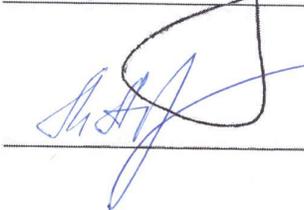
Решение: Вопрос о вступлении в членство ТК 470 организации СППИ перенести на следующее заседание ТК 470.

Приложения:

1. Утвержденный план работы ТК 470 на 2026 г. в рамках ПНС 2026;
2. План работы ТК 470 на 2025 г. в рамках ПНС 2025.

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

Утвержденный план работы ТК 470 на 2026 г. в рамках ПНС-2026.

1. ГОСТ «Сметана. Технические условия» (Пересмотр ГОСТ 31452-2012);
2. ГОСТ «Кефир. Технические условия» (Пересмотр ГОСТ 31454-2012);
3. ГОСТ «Сливки питьевые. Технические условия» (Пересмотр ГОСТ 31451-2013);
4. ГОСТ «Масло сливочное с вкусовыми компонентами. Технические условия» (Пересмотр ГОСТ 32899-2014);
5. ГОСТ «Молоко и молочная продукция. Правила приемки, отбор проб и подготовка их к анализу. Часть 2. Масло из коровьего молока, спреды, сыры и сырные продукты, плавленые сыры и плавленые сырные продукты» (Пересмотр ГОСТ 26809.2-2014);
6. ГОСТ «Сыры рассольные. Технические условия» (Пересмотр ГОСТ 33959–2016);
7. ГОСТ Р «Молоко и молочная продукция. Метод идентификации состава жировой фазы и определение массовой доли молочного жира» (Изменение ГОСТ Р 70238-2022).

План работы ТК 470 на текущий 2025 г. в рамках ПНС-2025

Утвержденные стандарты:

1. ГОСТ 32260-2025 «Сыры полутвердые. Технические условия»;
Дата введения в действие – с 01.01.2027 с правом досрочного применения.
2. ГОСТ 31453-2025 «Творог. Технические условия»;
Дата введения в действие – с 01.01.2027 с правом досрочного применения.
3. ГОСТ 35264-2025 «Пермеаты из молочного сырья сухие. Технические условия»;
Дата введения в действие – с 01.01.2026 г с правом досрочного применения.
4. ГОСТ 35265-2025 «Концентраты молочного белка сухие. Технические условия»;
Дата введения в действие – с 01.01.2026 г с правом досрочного применения.
5. ГОСТ Р 52253-2025 «Масло и паста масляная из молока сельскохозяйственных животных. Общие технические условия»;
Дата введения в действие – с 01.01.2027 с правом досрочного применения.
6. ГОСТ Р 72206-2025 «Продукты для детского питания. Коктейли молочные для детей дошкольного и школьного возраста. Общие технические условия»;
Дата введения в действие – с 01.01.2026 г с правом досрочного применения.
7. ГОСТ Р 72207-2025 «Молоко питьевое низколактозное для детского питания. Технические условия»;
Дата введения в действие – с 01.01.2026 г с правом досрочного применения.
8. Изменение №1 ГОСТ 23327-98 «Молоко и молочные продукты. Метод измерения массовой доли общего азота по Кьельдалю и определение массовой доли белка»;
Дата введения в действие – с 01.01.2026 г с правом досрочного применения.
9. Изменение №1 ГОСТ Р 54759-2011 «Продукты переработки молока. Методы определения массовой доли крахмала»;

Дата введения в действие – с 01.01.2026 г с правом досрочного применения.

10.ГОСТ 35282-2025 «Мороженое с сахарами и подсластителями. Технические условия»;

Дата введения в действие – с 01.01.2026 с правом досрочного применения.

11.ГОСТ 31457-2025 «Мороженое молочное, сливочное и пломбир. Технические условия»;

Дата введения в действие – с 01.01.2028 с правом досрочного применения.

12.Изменение № 1 ГОСТ 34352-2017 «Сыворотка молочная – сырье. Технические условия»;

Дата введения в действие – с 01.01.2026 г с правом досрочного применения.

13.Изменение № 1 ГОСТ 34355-2017 «Сливки - сырье. Технические условия»;

Дата введения в действие – с 01.01.2026 г с правом досрочного применения.

14.ГОСТ Р 72209-2025 «Молоко и молочные продукты. Критерии подлинности».

Вступил в силу с 08.08.2025 г.

Проекты стандартов на согласовании в ТК 470 в рамках ПНС 2025

1. Согласованные Протоколом ТК 470 № 44 от 28 октября 2025 г проекты окончательных редакций стандартов:

1. ГОСТ «Сыры мягкие. Технические условия» (Пересмотр ГОСТ 32263-2013);

2. ГОСТ «Йогурты. Общие технические условия» (Пересмотр ГОСТ 31981-2013);

3. ГОСТ «Сырки творожные глазированные. Общие технические условия» (Пересмотр ГОСТ 33927-2016);

4. ГОСТ «Молоко и молочная продукция. Методы определения массы, объема и температуры» (Разработка ГОСТ взамен ГОСТ 3622-68);

5. ГОСТ «Молоко. Метод определения аммиака» (Пересмотр ГОСТ 24066-80);

6. ГОСТ «Молоко. Методы определения соды» (Пересмотр ГОСТ ГОСТ 24065-80);

7. ГОСТ «Молоко. Метод определения перекиси водорода» (Пересмотр ГОСТ 24067-80);

8. ГОСТ Р «Молоко сырое. Определение содержания соматических клеток методом проточной цитофлуориметрии» (Разработка ГОСТ Р).

2. Согласованные Протоколом ТК 470 № 45 от 29 октября 2025 г проекты окончательных редакций стандартов:

1. ГОСТ «Масло сливочное. Технические условия» (Пересмотр ГОСТ 32261-2013);

2. ГОСТ «Напитки на основе молочной сыворотки для питания детей с 1 года. Общие технические условия» (Разработка ГОСТ);

3. ГОСТ «Йогурты для питания детей раннего возраста. Общие технические условия» (Разработка ГОСТ);

4. ГОСТ «Ацидофилин для детского питания. Общие технические условия» (Пересмотр ГОСТ 32926-2014);

5. ГОСТ «Кефир для детского питания. Общие технические условия» (Пересмотр ГОСТ 32925-2014);

6. ГОСТ «Творог для детского питания. Общие технические условия» (Пересмотр ГОСТ 32927-2014).

3. Запланированный к согласованию в ФГИС электронным голосованием проект окончательной редакции:

ГОСТ «Молоко питьевое. Технические условия» (Изменение ГОСТ 31450-2013);

Планируемые к согласованию в 2025 г первые редакции проектов:

1. ГОСТ Р «Продукты мембранного фракционирования молока. Термины и определения» (Разработка ГОСТ Р);

2. ГОСТ Р «Изолят сывороточных белков сухой. Технические условия» (Разработка ГОСТ Р);

3. ГОСТ Р «Гидролизат сывороточных белков сухой. Технические условия» (Разработка ГОСТ Р);

4. ГОСТ Р «Концентраты мицеллярного казеина сухие. Технические условия» (Разработка ГОСТ Р);

5. ГОСТ Р «Продукты переработки молока сухие. Метод установления фальсификации молочной сывороткой» (Разработка ГОСТ Р);

6. ГОСТ Р «Молоко сухое, сыворотка сухая и концентраты сывороточных белков. Оценка класса термообработки» (Разработка ГОСТ Р);
7. ГОСТ Р «Молоко и молочная продукция. Методы контроля минерального профиля» (Разработка ГОСТ Р);
8. ГОСТ «Продукция молочная. Определение массовой доли белка методом Кьельдаля» (Изменение ГОСТ 34454-2018);
9. ГОСТ «Смеси молочные для питания детей раннего возраста сухие. Общие технические условия» (Пересмотр ГОСТ 30626-98).

**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 № 46
ЗАОЧНОЕ ГОЛОСОВАНИЕ**

06 ноября 2025 года

Приняли участие в голосовании следующие члены ТК 470:

№	ФИО	Должность, наименование организации
1.	АБРОСИМОВА Светлана Всеволодовна	Руководитель группы по разработке нормативных документов Российского Союза предприятий молочной отрасли (Молочный союз России)
2.	АФНАСЬЕВ Сергей Григорьевич	Начальник отдела технического регулирования Департамента пищевой и перерабатывающей промышленности Министерства сельского хозяйства Российской Федерации
3.	БЕЛОВ Артем Сергеевич	Генеральный директор Национального союза производителей молока (СОЮЗМОЛОКО)
4.	БОБРОВА Анна Владиславовна	Доцент кафедры технологии молока и молочных продуктов ФГБОУ ВО Вологодская государственная молочно-хозяйственная академия им. Н.В. Верещагина
5.	ГОРЬКОВА Екатерина Евгеньевна	Руководитель отдела контроля качества ООО «Хохланд Руссланд»
6.	ГУСЕВА Татьяна Борисовна	Старший научный сотрудник ФГБУ Научно-исследовательский институт проблем хранения Российское агентство по государственным резервам (Росрезерв)
7.	ЕЛИСЕЕВА Юлия Германовна	Директор по техническому регулированию Акционерного общества «Эйч энд Эн»
8.	КАЛАШНИКОВА Алена Васильевна	Начальник отдела организации проведения лабораторных исследований в сфере ветеринарии Управления государственного ветеринарного надзора Россельхознадзора
9.	ЛАНДИХОВСКАЯ Анна Валентиновна	Научный сотрудник лаборатории технологии мороженого ВНИИХИ - филиала ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН
10.	МЕЛЬНИКОВА Елена Ивановна	Начальник Отдела Технологического Контроля и Развития АО «Молвест» / ПАО Молочный Комбинат «Воронежский»
11.	МИРОНОВА Людмила Александровна	Менеджер по пищевой безопасности АО «Вимм-Биль-Данн» (ПЕПСИКО)

12.	НЕЧАЕВА Елена Борисовна	Заместитель руководителя органа по сертификации ФБУ «НИЦ ПМ-Ростест» по направлению пищевая продукция и корма
13.	ОЖИГАНОВА Екатерина Викторовна	Заместитель генерального директора по качеству АО «Учебно-опытный молочный завод «Вологодской государственной молочно-хозяйственной академии имени Н. В. Верещагина»
14.	ПЕТРОВ Андрей Николаевич	Заместитель академика-секретаря Отделения сельскохозяйственных наук ФГБУ «Российская академия наук», руководитель секции хранения и переработки с/х продукции.
15.	ПОНОМАРЕВ Аркадий Николаевич	Заведующий кафедрой Технологии продуктов животного происхождения ФГБОУ ВО «Воронежский Государственный Университет Инженерных Технологий» ФГБОУ ВО «ВГУИТ»
16.	ПУЗДРОВА Надежда Викторовна	Заместитель генерального директора по развитию и коммуникациям группы компаний ООО «ТД «Айсберри»
17.	ПРЯНИЧНИКОВА Наталья Сергеевна	Заместитель директора по научной работе Федерального государственного автономного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт молочной промышленности» (ФГАНУ «ВНИМИ»)
18.	САРАТЦЕВА Елена Александровна	Заместитель руководителя АНО «Роскачество»
19.	СЕЛИВАНОВ Никита Михайлович	Заместитель генерального директора по качеству и пищевой безопасности ООО «КОМОС ГРУПП»
20.	СИМОНЕНКО 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.	СИНЕЦКИЙ Константин Васильевич	Генеральный директор Южного молочного союза
22.	СОТЧИХИНА Елена Владимировна	Директор по качеству АО «Лактис»
23.	ТОПНИКОВА Елена Васильевна	Заместитель директора по научной работе Всероссийского научно-исследовательского института маслodelия 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)
24.	ШЕВЕЛЁВА Светлана Анатольевна	Заведующий лабораторией биобезопасности и анализа нутримикробиома ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии»

Итого в голосовании приняло участие: 24 члена ТК 470 из 27, кворум имеется.

Вопросы, вынесенные на голосование:

1. Согласование окончательной редакции проекта Изменения №1 ГОСТ 31450-2013 «Молоко питьевое. Технические условия» в рамках ТК 470.

Принятые решения по вопросам, вынесенным на голосование:

По результатам голосования, проведённого секретариатом в ФГИС «Береста», установлено следующее:

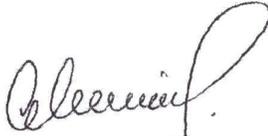
1. Согласование окончательной редакции проекта Изменения №1 ГОСТ 31450-2013 «Молоко питьевое. Технические условия» в рамках ТК 470;

Результаты голосования: ЗА-23, ПРОТИВ-1, ВОЗДЕРЖАЛИСЬ-0.

Решение: Считать окончательную редакцию проекта Изменения №1 ГОСТ 31450-2013 «Молоко питьевое. Технические условия» согласованной в рамках ТК 470. Секретариату ТК 470 направить окончательную редакцию проекта в АИС МГС.

Приложение: обоснование организации-члена ТК 470 позиции «против» по вопросу, вынесенному на голосование (на 1 л.)

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





С.Г. Митин

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

Л.В. Абдуллаева

**Обоснование позиции голосования за окончательную редакцию
Изменения № 1
ГОСТ 31450–2013 «Молоко питьевое. Технические условия».**

Результат голосования -ПРОТИВ.

Дирекция Молочного союза России считает необоснованным снижение массовой доли молочного белка в питьевом молоке. Не корректно в качестве обоснования такого снижения ссылаться на проект Изменения в Федеральный закон "О стандартизации в Российской Федерации" от 29.06.2015 N 162-ФЗ, который в настоящее время находится в стадии разработки и согласования и не принят еще в качестве официального. Также считаем необоснованным снижение требований по СОМО в питьевом молоке. Для того, чтобы не было потерь сухих веществ молока при его термической обработке в ГОСТ 31450-2013 «Молоко питьевое. Технические условия» допускается использование солей-стабилизаторов. В СТБ 1746-2017 «Молоко питьевое. Общие технические условия» действительно регламентирована массовая доля СОМО не менее 8,0%. Но в этом стандарте отсутствует допуск на использование солей стабилизаторов.

**Руководитель группы по разработке
нормативных документов РСПМО,
эксперт по стандартизации**



С.В. Абросимова

Программа национальной стандартизации на 2026 год

Шифр темы ПНС	Наименование проекта	Год ПНС	Вид работ	Вид документа	Первая редакция (план)	Окончательная редакция (план)	Источник финансирования	ТК (ПТК)	Аналоги	На основе	Взамен	Обозначения и наименования аналогов	Статус
1.7.470-2.186.26	Сыры рассольные. Технические условия	2026;2027;2028	Пересмотр	ГОСТ	30.06.2026	26.02.2027	Федеральный бюджет	ТК 470	Не имеет аналогов				Действует
1.7.470-1.185.26	Молоко и молочная продукция. Метод идентификации состава жировой фазы и определение массовой доли молочного жира	2026;2027;2028	Изменение	ГОСТ Р	30.06.2026	26.02.2027	Федеральный бюджет	ТК 470	Не имеет аналогов				Действует
1.7.470-2.184.26	Молоко и молочная продукция. Правила приемки, отбор проб и подготовка их к анализу. Часть 2. Масло из коровьего молока, спреды, сыры и сырные продукты, плавленые сыры и плавленые сырные продукты	2026;2027;2028	Пересмотр	ГОСТ	30.06.2026	26.02.2027	Средства разработчика	ТК 470	Не имеет аналогов	Нет	ГОСТ 26809.2-2014		Действует
1.7.470-2.183.26	Масло сливочное с вкусовыми компонентами. Технические условия	2026;2027;2028	Пересмотр	ГОСТ	30.06.2026	26.02.2027	Средства разработчика	ТК 470	Не имеет аналогов	Нет	ГОСТ 32899-2014		Действует
1.7.470-2.182.26	Сливки питьевые. Технические условия	2026;2027;2028	Пересмотр	ГОСТ	30.06.2026	26.02.2027	Средства разработчика	ТК 470	Не имеет аналогов	Нет	ГОСТ 31451-2013		Действует
1.7.470-2.181.26	Кефир. Технические условия	2026;2027;2028	Пересмотр	ГОСТ	30.06.2026	26.02.2027	Федеральный бюджет	ТК 470	Не имеет аналогов	Нет	ГОСТ 31454-2012		Действует
1.7.470-2.180.26	Сметана. Технические условия	2026;2027;2028	Пересмотр	ГОСТ	30.06.2026	26.02.2027	Федеральный бюджет	ТК 470	Не имеет аналогов		ГОСТ 31452-2012		Действует

Перечень действующих стандартов, подлежащих проверке актуальности в 2026-2027 гг.

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
1.	ГОСТ 4.30-71	Система показателей качества продукции. Консервы молочные. Номенклатура показателей
2.	ГОСТ 3624-92	Молоко и молочные продукты. Титриметрические методы определения кислотности
3.	ГОСТ 3626-73	Молоко и молочные продукты. Методы определения влаги и сухого вещества
4.	ГОСТ 3627-81	Молочные продукты. Методы определения хлористого натрия
5.	ГОСТ 3629-47	Молочные продукты. Метод определения спирта (алкоголя)
6.	ГОСТ 8218-89	Молоко. Метод определения чистоты
7.	ГОСТ 8764-73	Консервы молочные и молокосодержащие. Методы контроля
8.	ГОСТ 10382-85	Консервы молочные. Продукты кисломолочные сухие. Технические условия
9.	ГОСТ 13928-84	Молоко и сливки заготавливаемые. Правила приемки, методы отбора проб и подготовка их к анализу
10.	ГОСТ 17626-81	Казеин технический. Технические условия
11.	ГОСТ 19881-74	Анализаторы потенциметрические для контроля рН молока и молочных продуктов. Общие технические условия
12.	ГОСТ 22760-77	Молочные продукты. Гравиметрический метод определения жира
13.	ГОСТ 23455-79	Препарат «Мастоприм». Технические условия
14.	ГОСТ 23621-79	Молоко коровье обезжиренное сухое, поставляемое для экспорта. Технические условия
15.	ГОСТ 23651-79	Продукция молочная консервированная. Упаковка и маркировка
16.	ГОСТ 25228-82	Молоко и сливки. Метод определения термоустойчивости по алкогольной пробе
17.	ГОСТ 26754-85	Молоко. Методы измерения температуры
18.	ГОСТ 27568-87	Сыры сычужные твердые для экспорта. Технические условия
19.	ГОСТ 29245-91	Консервы молочные. Методы определения физических и органолептических показателей
20.	ГОСТ 29246-91	Консервы молочные сухие. Методы определения влаги
21.	ГОСТ 29247-91	Консервы молочные. Методы определения жира
22.	ГОСТ 29248-91	Консервы молочные. Йодометрический метод определения сахаров
23.	ГОСТ 30305.1-95	Консервы молочные сгущенные. Методики выполнения измерений массовой доли влаги
24.	ГОСТ 30305.2-95	Консервы молочные сгущенные и продукты молочные сухие. Методика выполнения измерений массовой доли сахарозы (поляриметрический метод)

25.	ГОСТ 30305.3-95	Консервы молочные сгущенные и продукты молочные сухие. Титриметрические методики выполнения измерений кислотности
26.	ГОСТ 30305.4-95	Продукты молочные сухие. Методика выполнения измерений индекса растворимости
27.	ГОСТ 30562-97	Молоко. Определение точки замерзания термисторный криоскопический метод
28.	ГОСТ 30626-98	Продукты молочные сухие для детского питания. Общие технические условия
29.	ГОСТ 30627.1-98	Продукты молочные для детского питания. Метод измерения массовой доли витамина А (ретинола)
30.	ГОСТ 30627.2-98	Продукты молочные для детского питания. Методы измерений массовой доли витамина С (аскорбиновой кислоты)
31.	ГОСТ 30627.3-98	Продукты молочные для детского питания. Метод измерения массовой доли витамина Е (токоферола)
32.	ГОСТ 30627.4-98	Продукты молочные для детского питания. Метод измерения массовой доли витамина РР (ниацина)
33.	ГОСТ 30627.5-98	Продукты молочные для детского питания. Метод измерения массовой доли витамина В1 (тиамина)
34.	ГОСТ 30627.6-98	Продукты молочные для детского питания. Методы измерений массовой доли витамина В2 (рибофлавина)
35.	ГОСТ 30637-99	Молоко. Методы определения раскисления
36.	ГОСТ 30648.1-99	Продукты молочные для детского питания. Методы определения жира
37.	ГОСТ 30648.2-99	Продукты молочные для детского питания. Методы определения общего белка
38.	ГОСТ 30648.3-99	Продукты молочные для детского питания. Методы определения влаги и сухих веществ
39.	ГОСТ 30648.4-99	Продукты молочные для детского питания. Титриметрические методы определения кислотности
40.	ГОСТ 30648.6-99	Продукты молочные для детского питания. Метод определения индекса растворимости
41.	ГОСТ 30648.7-99	Продукты молочные для детского питания. Методы определения сахарозы
42.	ГОСТ 30705-2000	Продукты молочные для детского питания. Метод определения общего количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов
43.	ГОСТ 30706-2000	Продукты молочные для детского питания. Метод определения количества дрожжей и плесневых грибов
44.	ГОСТ 31449-2013	Молоко коровье сырое. Технические условия
45.	ГОСТ 31703-2012	Консервы молокосодержащие сгущенные с сахаром. Общие технические условия

46.	ГОСТ 32253-2013	Продукция молочных предприятий. Рекомендации по формированию наименований продуктов
47.	ГОСТ 32254-2013	Молоко. Инструментальный экспресс-метод определения антибиотиков
48.	ГОСТ 32255-2013	Молоко и молочные продукты. Инструментальный экспресс-метод определения физико-химических показателей идентификации с применением инфракрасного анализатора
49.	ГОСТ Р 51451-99	Методика учета надоев коровьего молока
50.	ГОСТ Р 51452-99	Консервы молочные сгущенные. Гравиметрический метод определения массовой доли жира
51.	ГОСТ Р 51454-99	Казеины и казеинаты. Метод определения массовых долей нитратов и нитритов
52.	ГОСТ Р 51457-99	Сыр и сыр плавленый. Гравиметрический метод определения массовой доли жира
53.	ГОСТ Р 51459-99	Сыр и сыр плавленый. Метод определения массовой доли лимонной кислоты
54.	ГОСТ Р 51460-99	Сыр. Метод определения массовых долей нитратов и нитритов
55.	ГОСТ Р 51462-99	Продукты молочные сухие. Метод определения насыпной плотности
56.	ГОСТ Р 51463-99	Казеины сычужные и казеинаты. Метод определения массовой доли золы
57.	ГОСТ Р 51464-99	Казеины и казеинаты. Метод определения массовой доли влаги
58.	ГОСТ Р 51465-99	Казеины и казеинаты. Метод определения содержания пригорелых частиц
59.	ГОСТ Р 51466-99	Казеины. Метод определения массовой доли «связанной золы»
60.	ГОСТ Р 51469-99	Казеины и казеинаты. Фотометрический метод определения массовой доли лактозы
61.	ГОСТ Р 51470-99	Казеины и казеинаты. Метод определения массовой доли белка
62.	ГОСТ Р 51472-99	Продукты молочные сухие. Метод определения «количества белых пятен»
63.	ГОСТ Р 52357-2005	Продукты молочные и молокосодержащие. Технологическая инструкция. Общие требования к оформлению, построению и содержанию
64.	ГОСТ Р 52738-2007	Молоко и продукты переработки молока. Термины и определения
65.	ГОСТ Р 52791-2007	Консервы молочные. Молоко сухое. Технические условия
66.	ГОСТ Р 52973-2008	Молоко кобылье сырое. Технические условия
67.	ГОСТ Р 52974-2008	Кумыс. Технические условия
68.	ГОСТ Р 53502-2009	Продукты сырные плавленые. Общие технические условия
69.	ГОСТ Р 53512-2009	Продукты сырные. Общие технические условия
70.	ГОСТ Р 53914-2010	Напиток молочный. Технические условия

71.	ГОСТ Р 54339-2011	Продукты молокосодержащие сквашенные. Общие технические условия
72.	ГОСТ Р 54340-2011	Продукты молочные и молочные составные сквашенные. Общие технические условия
73.	ГОСТ Р 54649-2011	Консервы молокосодержащие сухие. Технические условия
74.	ГОСТ Р 54757-2011	Консервы молочные, молочные составные и молокосодержащие сгущенные. Органолептический анализ. Термины и определения

Утвержденная Перспективная программа стандартизации по ТК 470 до 2030 г.

№ п/п	Наименование проекта стандарта	Вид работ, разработчик	Краткое обоснование	Сроки разработки	
				начало	окончание
1.	ГОСТ Молоко и продукты переработки молока безлактозные. Определение остаточного содержания лактозы методом капиллярного электрофореза	ВНИИМС – филиал ФБНЦ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН Разработка нового стандарта	Существующий межгосударственный стандарт ГОСТ 34304-2017 «Молоко и молочные продукты. Метод определения лактозы и галактозы» не позволяет определять лактозу на необходимом уровне (абсолютное расхождение между результатами двух параллельных определений не должно превышать 0,1%, что соответствует примерно 1 г/л). Нижняя граница диапазона измерений существующего ГОСТ 34516-2019 «Специализированная пищевая продукция, биологически активные и пищевые добавки. Определение массовых долей сахаров» составляет 2,5 г/кг (соответствует примерно 2,5 г/л). В то же время в Российской Федерации разработана методика измерений массовой концентрации (массовой доли) лактозы в безлактозной молочной продукции методом капиллярного электрофореза, которая в данный момент проходит процедуру метрологической аттестации. Диапазон измерений методики позволяет контролировать остаточное содержание лактозы на необходимом уровне для осуществления оценки соответствия продукции требованиям технических регламентов Евразийского экономического союза. Межгосударственные стандарты, содержащие методы контроля данного показателя на необходимом уровне массовой концентрации (массовой доли) отсутствуют.	2027	2028
2.	ГОСТ 32262-2014 Масло топленое и молочный жир (пересмотр)	ВНИИМС – филиал ФБНЦ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН	Стандарт требует актуализации с учетом современных требований НПА и запросов потребителей. Расширяющаяся сырьевая база, повышение требований смежных отраслей обязывают совершенствовать показатели качества и безопасности самого продукта, так и методы его контроля. В	2027	2028

			части запросов потребителей растет интереса к топленому маслу с вкусовыми компонентами. Такие продукты появляются на потребительском рынке по ТУ или СТО. Систематизация и совершенствование требований позволит повысить качество и безопасность продукта.		
3.	ГОСТ 29245-91 Консервы молочные. Методы определения физических и органолептических показателей	НИИПХ Росрезерва	Стандарт требует актуализации в части органолептических характеристик, в частности в определении цвета для сгущенного молока с сахаром	2027	2028
4.	ГОСТ Метод экспресс-определения фальсификации молока-сырья и сливок-сырья немолочными жирами	ФГАНУ «ВНИМИ» Разработка нового стандарта	Требуется разработка экспресс-методики определения фальсификации молока-сырья и сливок-сырья немолочными жирами для применения при входном контроле на молокоперерабатывающих предприятиях	2028	2029
5.	ГОСТ Р 54663–2011 Продукты сыроделия для переработки. Технические условия (пересмотр или разработка ГОСТ на основе ГОСТ Р)	ВНИИМС – филиал ФБНЦ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН	Требуется актуализация нормативных ссылок, необходимы изменения в части технических требований к продукту в соответствии с изменениями в НПА, а также в части требований к сырью, правилам приемки, методам контроля, упаковки, маркировки. Разработка межгосударственного стандарта позволит повысить конкурентоспособность продукции на отечественных и международных рынках и будет способствовать снятию барьеров в оценке соответствия продукции. Обеспечит оптимальный уровень и качество продукции, которые будут отвечать современным требованиям нормативных и правовых актов, действующих на территориях стран Соглашения Содружества Независимых	2027	2028

			Государств, а также государств-членов Евразийского экономического союза.		
6.	ГОСТ Молочная продукция для детского и специализированного питания. Определение массовой доли углеводов Разработка	ФГАНУ «ВНИМИ»		2027	2028
7.	ГОСТ 33958–2016 Сыворотка молочная сухая. Технические условия	ВНИИМС – филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем имени В.М. Горбатова» РАН Изменения в действующий ГОСТ	Требуется актуализация положений данного ГОСТ в соответствии с требованиями действующей редакции ТР ТС 033/2013 и порядок установления срока годности изготовителем.	2027	2029
8.	ГОСТ 34352–2017 Сыворотка молочная сырье. Технические условия	ВНИИМС – филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН Изменения в действующий ГОСТ	В настоящий момент сухая сыворотка широко используется в качестве самостоятельного компонента при производстве молочной продукции. При этом в целях исключения рисков технологических потерь и производства несоответствующего продукта крайне важно контролировать ингибирующие вещества в сыворотке сухой сырье	2027	2029
9.	ГОСТ 32901-2014 Молоко и молочная продукция. Методы микробиологического анализа (пересмотр)	ВНИИМС – филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН ФГАНУ «ВНИМИ»	Межгосударственный стандарт нуждается в актуализации и пересмотре, что предписывают положения пункта 5.1.5 ГОСТ 1.2-2015 «Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены», которым регламентировано обязательное обновление действующих стандартов с периодичностью не реже 1 раза в 5 лет.	2028	2029

			<p>Развитие приборной измерительной техники и использование ее возможностей в контроле качества и безопасности пищевой продукции позволит избежать неточностей в измерениях, что обеспечит гарантированные показатели безопасности и качества молочной продукции.</p> <p>Текст стандарта необходимо актуализировать в части применения современных достижений и использования новых средств измерений, вспомогательного оборудования, обеспечивающих более высокую точность измерения.</p> <p>Расширение ассортиментного ряда молочных продуктов и усложнение их компонентного состава требует уточнения пробоподготовки и уточнения методологии испытаний и обработки результатов</p>		
10.	ГОСТ 23454-2016 Молоко. Методы определения ингибирующих веществ (изменение)	ВНИИМС – филиал ФБНЦ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН	<p>Межгосударственный стандарт нуждается в актуализации и пересмотре, что предписывают положения пункта 5.1.5 ГОСТ 1.2-2015 «Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены», которым регламентировано обязательное обновление действующих стандартов с периодичностью не реже 1 раза в 5 лет.</p> <p>Развитие приборной измерительной техники и использование ее возможностей в контроле качества и безопасности пищевой продукции позволит избежать неточностей в измерениях, что обеспечит гарантированные показатели безопасности и качества молочной продукции.</p> <p>Постоянное варьирование поставщиков измерительного оборудования и применяемых химических реагентов влечет за собой неоднозначность в результатах проводимых испытаний. Примером этому может служить ситуация с резазурином. В настоящее время резазурин различных производителей, используемый для проведения анализа по определению ингибирующих веществ, имеет существенные различия по содержанию действующего вещества и физической структуре</p>	2028	2029

			(порошок с включениями кристаллов или тонкодисперсный порошок, хорошо растворяющийся в воде). Данное обстоятельство влияет на оценку полученных результатов. Аналогичная ситуация складывается с целым рядом реактивов, используемых в практике микробиологических испытаний		
11.	ГОСТ Р 51460-99 Сыр. Метод определения массовых долей нитратов и нитритов (пересмотр)	ВНИИМС – филиал ФБНЦ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН	Стандарты используются предприятиями отрасли и испытательными лабораториями контролирующих организаций. Тексты стандартов необходимо актуализировать в части современных достижений и использования новых средств измерений и вспомогательного оборудования, новых реактивов и точности измерения.	2028	2029
12.	ГОСТ Р 55361-2012 Жир молочный, масло и паста масляная из коровьего молока. Правила приемки, отбор проб и методы контроля (пересмотр)	ВНИИМС – филиал ФБНЦ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН		2029	2030
13.	ГОСТ Р 55063-2012 Сыры и сыры плавленые. Правила приемки, отбор проб и методы контроля (пересмотр)	ВНИИМС – филиал ФБНЦ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН		2029	2030

14.	ГОСТ 33630-2015 Сыры и сыры плавленые. Методы органолептического анализа (пересмотр)	ВНИИМС – филиал ФБНЦ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН	Действующий стандарт не охватывает весь спектр сыров, выпускаемых в странах ЕАЭС, что вносит определенные трудности при оценке находящихся в обороте продуктов. В современной системе оценки все чаще применяются профильно-декрипторные методы, которые позволяют более точно идентифицировать продукт, выявить его отличительные характеристики. Система применяемых в настоящее время дескрипторов недостаточна для точного описания органолептических свойств сыров. В других отраслях пищевой отрасли такие разработаны и широко применяются	2029	2030
-----	---	--	---	------	------

Выписка из Перспективной программы стандартизации в области пищевой продукции на 2026-2030 г, утвержденной Росстандартом и Минсельхозом России (для молока и молочной продукции)

№ п/п	Наименование работ (проекта стандарта)	Вид работ	Ответственный ТК	Сроки разработки	
				начало	окончание
462.	Метод экспресс-определения фальсификации молока-сырья и сливок-сырья немолочными жирами	Разработка ГОСТ Р/ГОСТ	ТК 470	2028	2029
463.	Сметана. Технические условия	Изменение ГОСТ 31452-2012	ТК 470	2026	2027
464.	Кефир. Технические условия	Изменение ГОСТ 31454-2012	ТК 470	2026	2027
465.	Сливки питьевые. Технические условия	Изменение ГОСТ 31451-2013	ТК 470	2026	2027
466.	Молоко и молочная продукция. Метод идентификации состава жировой фазы и определение массовой доли молочного жира	Изменение ГОСТ Р 70238-2022	ТК 470	2026	2027
467.	Метод определения микробной транслглютаминазы в молочной продукции	Разработка ГОСТ Р/ГОСТ	ТК 470	2027	2028
468.	Молоко и молочные продукты. Критерии подлинности	Разработка ГОСТ на основе ГОСТ Р 72209-2025	ТК 470	2027	2028
469.	Молоко коровье обезжиренное сухое, поставляемое для экспорта. Технические условия	Пересмотр ГОСТ 23621-79	ТК 470	2028	2029

Приложение № 7
к Отчету о деятельности ТК 470 за 2025 год

470.	Творог мягкий. Технические условия	Разработка ГОСТ Р/ГОСТ	ТК 470	2027	2028
471.	Ряженка. Технические условия	Изменение ГОСТ 31455-2012	ТК 470	2028	2029
472.	Творог зерненный. Технические условия	Изменение ГОСТ 31534-2012	ТК 470	2028	2029
473.	Молоко и продукты переработки молока безлактозные. Определение остаточного содержания лактозы методом капиллярного электрофореза	Разработка ГОСТ	ТК 470 ТК 036	2026	2027

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ ПО
СТАНДАРТИЗАЦИИ
МТК 532 «МОЛОКО И ПРОДУКТЫ ПЕРЕРАБОТКИ МОЛОКА»**

**ПРОТОКОЛ ЗАОЧНОГО ГОЛОСОВАНИЯ МТК 532
№ 1/2025**

**СОГЛАСОВАНИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЙ РЕСПУБЛИКИ АРМЕНИЯ
В ПРОГРАММУ МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ
2025-2026**

17 января 2025 года

Приняли участие в голосовании следующие члены МТК 532:

№	Член МТК 532	Полномочный представитель
1.	Кыргызская Республика	Акылбекова Жанара Сталбековна Ведущий специалист отдела стандартизации Управления стандартизации Кыргызстандарта
2.	Республика Армения	Григорян Анна Манвеловна Эксперт отдела стандартизации ЗАО «Национальный орган по стандартизации и метрологии» РА
3.	Республика Беларусь	Войтехович Елена Мечиславовна Заведующий сектором стандартизации и нормирования молочной отрасли РУП «Институт мясо-молочной промышленности»
4.	Республика Казахстан	Алимарданова Мариям Калабаевна Доктор технических наук, профессор кафедры «Технология продовольственных продуктов» АО «Алматинский технологический университет»
5.	Российская Федерация	Абдуллаева Лариса Владимировна Ответственный секретарь МТК 532, руководитель направления технического регулирувания, заведующий лабораторией технического регулирования и стандартизации ФГАНУ «ВНИМИ»

Итого в голосовании приняло участие: 5 членов МТК 532.

Вопросы, вынесенные на голосование:

Включение Предложений Республики Армения в Программу межгосударственной стандартизации 2025 г. (далее – ПМС 2025):

1. Включение в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Танапур (спас). Технические условия» на основе АСТ 410-2021;
2. Включение в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Сыр Хорац. Технические условия» на основе АСТ 411-2021

Принятые решения по вопросам, вынесенным на голосование:

На основании указанной в бюллетенях информации (Приложение 1) установлено следующее:

1. Включение в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Танапур (спас). Технические условия» на основе АСТ 410-2021

Результаты голосования: ЗА – 4, ПРОТИВ – 0, ВОЗДЕРЖАЛСЯ – 1.

Решение: Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Танапур (спас). Технические условия» на основе АСТ 410-2021.

2. Включение в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Сыр Хорац. Технические условия» на основе АСТ 411-2021

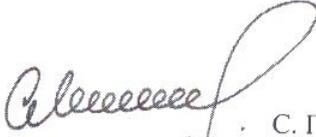
Результаты голосования: ЗА – 3, ПРОТИВ – 0, ВОЗДЕРЖАЛСЯ – 2.

Решение: Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Сыр Хорац. Технические условия» на основе АСТ 411-2021.

Приложения:

1. Заполненные бюллетени членов МТК 532.

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


С. Г. Митин

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


Л. В. Абдуллаева

МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ
по вопросу о включении предложений Республики Армения в
Программу межгосударственной стандартизации

Предложение для голосования	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Танапур (спас). Технические условия» на основе АСТ 410-2021.	✓		
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Сыр Хорац. Технические условия» на основе АСТ 411-2021.	✓		
Примечания: 1. Бюллетень необходимо распечатать, заполнить, подписать, отсканировать и направить в адрес секретариата МТК 532 в формате PDF. 2. Голос «ПРОТИВ» учитывается только после приведения соответствующего обоснования по форме, представленной в Приложении 2 к бюллетеню. При отсутствии обоснования голос «ПРОТИВ» не будет учитываться при подведении итогов голосования.			

Приложение: Форма обоснования голоса «ПРОТИВ»

НАИМЕНОВАНИЕ организации - члена МТК 532

Саргозстандарт
Полномочный представитель члена МТК 532

Аветис
подпись

Акопян А.С. ведущий спец.
Должность, Ф.И.О.

13.01.2025
дата

МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

**БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ
по вопросу о включении предложений Республики Армения в
Программу межгосударственной стандартизации**

Предложение для голосования	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026гг. разработку ГОСТ «Танапур (спас). Технические условия» на основе АСТ 410-2021.	V		
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Сыр Хорац. Технические условия» на основе АСТ 411-2021.	V		
Примечания: 1. Бюллетень необходимо распечатать, заполнить, подписать, отсканировать и направить в адрес секретариата МТК 532 в формате PDF. 2. Голос «ПРОТИВ» учитывается только после приведения соответствующего обоснования по форме, представленной в Приложении 2 к бюллетеню. При отсутствии обоснования голос «ПРОТИВ» не будет учитываться при подведении итогов голосования.			

ЗАО «Национальный орган по стандартизации и метрологии» Республики Армения

**Полномочный представитель
члена МТК 532**



подпись

эксперт отдела стандартизации

Григорян Анна Манвеловна

Должность, Ф.И.О.

15.01.2025

дата

МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ
по вопросу о включении предложений Республики Армения в
Программу межгосударственной стандартизации

Предложение для голосования	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026гг. разработку ГОСТ «Танапур (спас). Технические условия» на основе АСТ 410-2021.	V		
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Сыр Хорац. Технические условия» на основе АСТ 411-2021.	V		
Примечания: 1. Бюллетень необходимо распечатать, заполнить, подписать, отсканировать и направить в адрес секретариата МТК 532 в формате PDF. 2. Голос «ПРОТИВ» учитывается только после приведения соответствующего обоснования по форме, представленной в Приложении 2 к бюллетеню. При отсутствии обоснования голос «ПРОТИВ» не будет учитываться при подведении итогов голосования.			

НАИМЕНОВАНИЕ организации - члена МТК 532

**Член МТК 532,
Российская Федерация**

Полномочный представитель члена МТК 532



подпись

**Абдуллаева Л.В., Отв.
Секретарь ТК 470,
ФГАНУ «ВНИМИ» к.т.н.**

Должность, Ф.И.О.

16.01.2025

дата

МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ
по вопросу о включении предложений Республики Армения в
Программу межгосударственной стандартизации

Предложение для голосования	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Танапур (спас). Технические условия» на основе АСТ 410-2021.	за		
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Сыр Хорац. Технические условия» на основе АСТ 411-2021.			Воздержался
Примечания: 1. Бюллетень необходимо распечатать, заполнить, подписать, отсканировать и направить в адрес секретариата МТК 532 в формате PDF. 2. Голос «ПРОТИВ» учитывается только после приведения соответствующего обоснования по форме, представленной в Приложении 2 к бюллетеню. При отсутствии обоснования голос «ПРОТИВ» не будет учитываться при подведении итогов голосования.			

Приложение: Форма обоснования голоса «ПРОТИВ»

НАИМЕНОВАНИЕ организации - члена МТК 532

Аматинской технологической
университет
Полномочный представитель члена МТК 532



подпись

зам. гл. прор. Аматинского
Университета
16.01.2025

Должность, Ф.И.О.

дата

МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ
по вопросу о включении предложений Республики Армения в
Программу межгосударственной стандартизации

Предложение для голосования	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026гг. разработку ГОСТ «Танапур (спас). Технические условия» на основе АСТ 410-2021.			V
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Сыр Хорац. Технические условия» на основе АСТ 411-2021.			V

Полномочный представитель Республики Беларусь в МТК 532,
заведующий сектором стандартизации и нормирования молочной отрасли
РУП «Институт мясо-молочной промышленности»



Е.М. Войтехович
16.01.2025 г.

тел. +375 17 397 56 44
e-mail: standarty@tut.by, milkstandarty@mail.ru

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ ПО
СТАНДАРТИЗАЦИИ
МТК 532 «МОЛОКО И ПРОДУКТЫ ПЕРЕРАБОТКИ МОЛОКА»**

**ПРОТОКОЛ ЗАОЧНОГО ГОЛОСОВАНИЯ МТК 532
№ 2/2025**

**СОГЛАСОВАНИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В
ПРОГРАММУ МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ НА
2025-2026 ГГ.**

25 февраля 2025 года

Приняли участие в голосовании следующие члены МТК 532:

№	Член МТК 532	Полномочный представитель
1.	Кыргызская Республика	Акылбекова Жанара Сталбековна Ведущий специалист отдела стандартизации Управления стандартизации Кыргызстандарта
2.	Республика Армения	Григорян Анна Манвеловна Эксперт отдела стандартизации ЗАО «Национальный орган по стандартизации и метрологии» РА
3.	Республика Казахстан	Алимарданова Мариям Калабаевна Доктор технических наук, профессор кафедры «Технология продовольственных продуктов» АО «Алматинский технологический университет»
4.	Российская Федерация	Абдуллаева Лариса Владимировна Ответственный секретарь МТК 532, руководитель направления технического регулирующего, заведующий лабораторией технического регулирования и стандартизации ФГАНУ «ВНИМИ»
5.	Республика Беларусь	Войтехович Елена Мечиславовна Заведующий сектором стандартизации и нормирования молочной отрасли РУП «Институт мясо-молочной промышленности»

Итого в голосовании приняло участие: 5 членов МТК 532.

Вопросы, вынесенные на голосование:

1. Включение в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Напитки на основе молочной сыворотки для питания детей с 1 года. Общие технические условия».

Принятые решения по вопросам, вынесенным на голосование:

На основании указанной в бюллетенях информации (Приложение 1) установлено следующее:

1. Включение в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Напитки на основе молочной сыворотки для питания детей с 1 года. Общие технические условия».

Результаты голосования: ЗА – 5, ПРОТИВ – 0, ВОЗДЕРЖАЛСЯ – 0.

Решение: Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Напитки на основе молочной сыворотки для питания детей с 1 года. Общие технические условия».

Приложения:

1. Заполненные бюллетени членов МТК 532.

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


С. Г. Митин

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


Л. В. Абдуллаева

МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ
по вопросу о включении предложений Российской Федерации в
Программу межгосударственной стандартизации

Предложение для голосования	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Напитки на основе молочной сыворотки для питания детей с 1 года. Общие технические условия».	V		
Примечания: 1. Бюллетень необходимо распечатать, заполнить, подписать, отсканировать и направить в адрес секретариата МТК 532 в формате PDF. 2. Голос «ПРОТИВ» учитывается только после приведения соответствующего обоснования по форме, представленной в Приложении 2 к бюллетеню. При отсутствии обоснования голос «ПРОТИВ» не будет учитываться при подведении итогов голосования.			

НАИМЕНОВАНИЕ государства - члена МТК 532

**Член МТК 532,
Российская Федерация**

**Полномочный представитель государства
-члена МТК 532**



подпись

**Абдуллаева Л. В., Отв.
Секретарь ТК 470,
ФГАНУ «ВНИМИ», к.т.н.**

Должность, Ф.И.О.

17.02.2025

дата

МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ
по вопросу о включении предложений Российской Федерации в
Программу межгосударственной стандартизации

Предложение для голосования	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Напитки на основе молочной сыворотки для питания детей с 1 года. Общие технические условия».	V		
Примечания: 1. Бюллетень необходимо распечатать, заполнить, подписать, отсканировать и направить в адрес секретариата МТК 532 в формате PDF. 2. Голос «ПРОТИВ» учитывается только после приведения соответствующего обоснования по форме, представленной в Приложении 2 к бюллетеню. При отсутствии обоснования голос «ПРОТИВ» не будет учитываться при подведении итогов голосования.			

Приложение: Форма обоснования голоса «ПРОТИВ»

«Национальный орган по стандартизации и метрологии» Республики Армения

ЗАО "Национальный орган по
стандартизации и метрологи" РА



эксперт отдела стандартизации
Григорян Анна Манвеловна

18.02.2025г.

Полномочный представитель государства
-члена МТК 532

подпись

Должность, Ф.И.О.

дата

МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ
по вопросу о включении предложений Российской Федерации в
Программу межгосударственной стандартизации

Предложение для голосования	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Напитки на основе молочной сыворотки для питания детей с 1 года. Общие технические условия».	✓		
Примечания: 1. Бюллетень необходимо распечатать, заполнить, подписать, отсканировать и направить в адрес секретариата МТК 532 в формате PDF. 2. Голос «ПРОТИВ» учитывается только после приведения соответствующего обоснования по форме, представленной в Приложении 2 к бюллетеню. При отсутствии обоснования голос «ПРОТИВ» не будет учитываться при подведении итогов голосования.			

Приложение: Форма обоснования голоса «ПРОТИВ»

НАИМЕНОВАНИЕ государства - члена МТК 532

Центр стандартизации и метрологии
при МТК 532

Полномочный представитель государства
-члена МТК 532



подпись

вед. спец. Акмбетова О.С.

Должность, Ф.И.О.



дата

МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ
по вопросу о включении предложений Российской Федерации в
Программу межгосударственной стандартизации

Предложение для голосования	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Напитки на основе молочной сыворотки для питания детей с 1 года. Общие технические условия».	за		
Примечания: 1. Бюллетень необходимо распечатать, заполнить, подписать, отсканировать и направить в адрес секретариата МТК 532 в формате PDF. 2. Голос «ПРОТИВ» учитывается только после приведения соответствующего обоснования по форме, представленной в Приложении 2 к бюллетеню. При отсутствии обоснования голос «ПРОТИВ» не будет учитываться при подведении итогов голосования.			

Приложение: Форма обоснования голоса «ПРОТИВ»

НАИМЕНОВАНИЕ государства - члена МТК 532

Республика Казахстан

Полномочный представитель государства
-члена МТК 532

Алишарданов

подпись

академик г.тн, профессор Алишарданов АИ

Должность, Ф.И.О.

19.02.2025

дата

МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

**БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ
по вопросу включения предложения Российской Федерации
в Программу межгосударственной стандартизации**

Предложение для голосования	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Напитки на основе молочной сыворотки для питания детей с 1 года. Общие технические условия»	V		

Полномочный представитель Республики Беларусь в МТК 532,
заведующий сектором стандартизации и нормирования молочной отрасли
РУП «Институт мясо-молочной промышленности»



Е.М. Войтехович
24.02.2025 г.

тел. +375 17 397 56 44
e-mail: standarty@tut.by, milkstandarty@mail.ru

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ ПО
СТАНДАРТИЗАЦИИ
МТК 532 «МОЛОКО И ПРОДУКТЫ ПЕРЕРАБОТКИ МОЛОКА»**

**ПРОТОКОЛ ЗАОЧНОГО ГОЛОСОВАНИЯ МТК 532
№ 3/2025**

**СОГЛАСОВАНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЙ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В ПРОГРАММУ
МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ НА 2025-2026 ГГ.**

16 мая 2025 года

Приняли участие в голосовании следующие члены МТК 532:

№	Член МТК 532	Полномочный представитель
1.	Республика Армения	Григорян Анна Манвеловна Эксперт отдела стандартизации ЗАО «Национальный орган по стандартизации и метрологии» РА
2.	Республика Беларусь	Войтехович Елена Мечиславовна Заведующий сектором стандартизации и нормирования молочной отрасли РУП «Институт мясо-молочной промышленности»
3.	Республика Казахстан	Алимарданова Мариям Калабаевна Доктор технических наук, профессор кафедры «Технология продовольственных продуктов» АО «Алматинский технологический университет»
4.	Российская Федерация	Абдуллаева Лариса Владимировна Ответственный секретарь ТК 470, руководитель направления технического регулирования, заведующий лабораторией технического регулирования и стандартизации ФГАНУ «ВНИМИ»

Итого в голосовании приняло участие: 4 члена МТК 532.

Вопросы, вынесенные на голосование:

1. Включение в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработки Изменения ГОСТ 34454-2018 «Продукция молочная. Определение массовой доли белка методом Кьельдаля».

Принятые решения по вопросам, вынесенным на голосование:

На основании указанной в бюллетенях информации (Приложение 1) установлено следующее:

1. Включение в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку изменения ГОСТ 34454-2018 «Продукция молочная. Определение массовой доли белка методом Кьельдаля».

Результаты голосования: ЗА – 4, ПРОТИВ – 0, ВОЗДЕРЖАЛСЯ – 0.

Решение: Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку изменения ГОСТ 34454-2018 «Продукция молочная. Определение массовой доли белка методом Кьельдаля».

Приложения:

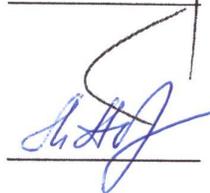
1. Заполненные бюллетени членов МТК 532.

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



С. Г. Митин

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



Л. В. Абдуллаева

МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ
по вопросу о включении дополнительных предложений Российской Федерации в
Программу межгосударственной стандартизации

Предложение для голосования	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Продукция молочная. Определение массовой доли белка методом Кьельдаля». (Изменение ГОСТ 34454-2018)	V	-	-
Примечания: 1. Бюллетень необходимо распечатать, заполнить, подписать, отсканировать и направить в адрес секретариата МТК 532 в формате PDF. 2. Голос «ПРОТИВ» учитывается только после приведения соответствующего обоснования по форме, представленной в Приложении 2 к бюллетеню. При отсутствии обоснования голос «ПРОТИВ» не будет учитываться при подведении итогов голосования.			

Приложение: Форма обоснования голоса «ПРОТИВ»

«Национальный орган по стандартизации и метрологии» Республики Армения

**ЗАО "Национальный орган по
стандартизации и метрологии" РА**

**Полномочный представитель государства
-члена МТК 532**



подпись

**эксперт отдела стандартизации
Григорян Анна Манвеловна**

Должность, Ф.И.О.

13.05.2025

дата

МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ

**по вопросу о включении дополнительных предложений Российской Федерации в
Программу межгосударственной стандартизации**

Предложение для голосования	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Продукция молочная. Определение массовой доли белка методом Кьельдаля». (Изменение ГОСТ 34454-2018)	V		

Полномочный представитель Республики Беларусь в МТК 532,
заведующий сектором стандартизации и нормирования молочной отрасли
РУП «Институт мясо-молочной промышленности»



Е.М. Войтехович
06.05.2025 г.

МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ

по вопросу о включении дополнительных предложений Российской Федерации в
Программу межгосударственной стандартизации

Предложение для голосования	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Продукция молочная. Определение массовой доли белка методом Кьельдаля». (Изменение ГОСТ 34454-2018)	за		
Примечания: 1. Бюллетень необходимо распечатать, заполнить, подписать, отсканировать и направить в адрес секретариата МТК 532 в формате PDF. 2. Голос «ПРОТИВ» учитывается только после приведения соответствующего обоснования по форме, представленной в Приложении 2 к бюллетеню. При отсутствии обоснования голос «ПРОТИВ» не будет учитываться при подведении итогов голосования.			

Приложение: Форма обоснования голоса «ПРОТИВ»

НАИМЕНОВАНИЕ государства - члена МТК 532

Казахстан

Полномочный представитель государства
-члена МТК 532



подпись

академик, д.т.н. профессор Алишарданова
Должность, Ф.И.О.

дата

21.12

МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ
по вопросу о включении дополнительных предложений Российской Федерации в
Программу межгосударственной стандартизации

Предложение для голосования	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Продукция молочная. Определение массовой доли белка методом Кьельдаля». (Изменение ГОСТ 34454-2018)	V		
Примечания: 1. Бюллетень необходимо распечатать, заполнить, подписать, отсканировать и направить в адрес секретариата МТК 532 в формате PDF. 2. Голос «ПРОТИВ» учитывается только после приведения соответствующего обоснования по форме, представленной в Приложении 2 к бюллетеню. При отсутствии обоснования голос «ПРОТИВ» не будет учитываться при подведении итогов голосования.			

**Член МТК 532,
Российская Федерация**

**Полномочный представитель государства
-члена МТК 532**

НАИМЕНОВАНИЕ государства - члена МТК 532



подпись

**Абдуллаева Л. В., Отв.
Секретарь ТК 470,
ФГАНУ «ВНИМИ», к.т.н.**

Должность, Ф.И.О.

05.05.2025

дата

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ ПО
СТАНДАРТИЗАЦИИ
МТК 532 «МОЛОКО И ПРОДУКТЫ ПЕРЕРАБОТКИ МОЛОКА»**

**ПРОТОКОЛ ЗАОЧНОГО ГОЛОСОВАНИЯ МТК 532
№ 4/2025**

**СОГЛАСОВАНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЙ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В ПРОГРАММУ
МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ НА 2025-2026 ГГ.**

19 сентября 2025 года

Приняли участие в голосовании следующие члены МТК 532:

№	Член МТК 532	Полномочный представитель
1.	Республика Армения	Григорян Анна Манвеловна Эксперт отдела стандартизации ЗАО «Национальный орган по стандартизации и метрологии» РА
2.	Республика Беларусь	Войтехович Елена Мечиславовна Заведующий сектором стандартизации и нормирования молочной отрасли РУП «Институт мясо-молочной промышленности»
3.	Республика Казахстан	Алимарданова Мариям Калабаевна Доктор технических наук, профессор кафедры «Технология продовольственных продуктов» АО «Алматинский технологический университет»
4.	Российская Федерация	Абдуллаева Лариса Владимировна Ответственный секретарь ТК 470, руководитель направления технического регулирования, заведующий лабораторией технического регулирования и стандартизации ФГАНУ «ВНИМИ»

Итого в голосовании приняло участие: 4 члена МТК 532.

Вопросы, вынесенные на голосование:

1. Включение в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработки ГОСТ «Смеси молочные для питания детей раннего возраста сухие. Общие технические условия» (Пересмотр ГОСТ 30626-98).

Принятые решения по вопросам, вынесенным на голосование:

На основании указанной в бюллетенях информации (Приложение 1) установлено следующее:

1. Включение в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Смеси молочные для питания детей раннего возраста сухие. Общие технические условия» (Пересмотр ГОСТ 30626-98)

Результаты голосования: ЗА – 4, ПРОТИВ – 0, ВОЗДЕРЖАЛСЯ – 0.

Решение: Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Смеси молочные для питания детей раннего возраста сухие. Общие технические условия» (Пересмотр ГОСТ 30626-98).

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

МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ
по вопросу о включении дополнительных предложений Российской Федерации в
Программу межгосударственной стандартизации

Предложение для голосования	Обоснование разработки	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Смеси молочные для питания детей раннего возраста сухие. Общие технические условия» (Пересмотр ГОСТ 30626-98)	Пересмотр ГОСТ 30626-98. Гармонизация с международным стандартом CXS 72-1981 «INFANT FORMULA» (Стандарт на детские смеси и специализированное питание, предназначенное для младенцев). Наличие указанного документа позволит существенно ускорить процесс развития технологий производства данной продукции в государстве, принявшем стандарт	V		
Примечания: 1. Бюллетень необходимо распечатать, заполнить, подписать, отсканировать и направить в адрес секретариата МТК 532 в формате PDF. 2. Голос «ПРОТИВ» учитывается только после приведения соответствующего обоснования по форме, представленной в Приложении 2 к бюллетеню. При отсутствии обоснования голос «ПРОТИВ» не будет учитываться при подведении итогов голосования.				

Приложение: Форма обоснования голоса «ПРОТИВ»

ЗАО "Национальный орган по стандартизации и метрологии" Республики Армения

Полномочный представитель государства
-члена МТК 532



подпись

Григорян Анна Григорян
эксперт отдела стандартизации

Должность, Ф.И.О.

19.09.2025

дата

МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

**БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ
по вопросу включения предложения Российской Федерации
в Программу межгосударственной стандартизации**

Предложение для голосования	Обоснование разработки	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Смеси молочные для питания детей раннего возраста сухие. Общие технические условия» (Пересмотр ГОСТ 30626-98)	Пересмотр ГОСТ 30626-98. Гармонизация с международным стандартом CXS 72-1981 «INFANT FORMULA» (Стандарт на детские смеси и специализированное питание, предназначенное для младенцев). Наличие указанного документа позволит существенно ускорить процесс развития технологий производства данной продукции в государстве, принявшем стандарт	V		

Полномочный представитель Республики Беларусь в МТК 532,
заведующий сектором стандартизации и нормирования молочной отрасли
РУП «Институт мясо-молочной промышленности»

Е.М. Войтехович
29.09.2025 г.

тел. +375 17 397 56 44
e-mail: standarty@tut.by, milkstandarty@mail.ru

МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ

по вопросу о включении дополнительных предложений Российской Федерации в Программу межгосударственной стандартизации

Предложение для голосования	Обоснование разработки	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Смеси молочные для питания детей раннего возраста сухие. Общие технические условия» (Пересмотр ГОСТ 30626-98)	Пересмотр ГОСТ 30626-98. Гармонизация с международным стандартом CXS 72-1981 «INFANT FORMULA» (Стандарт на детские смеси и специализированное питание, предназначенное для младенцев). Наличие указанного документа позволит существенно ускорить процесс развития технологий производства данной продукции в государстве, принявшем стандарт	за		
Примечания: 1. Бюллетень необходимо распечатать, заполнить, подписать, отсканировать и направить в адрес секретариата МТК 532 в формате PDF. 2. Голос «ПРОТИВ» учитывается только после приведения соответствующего обоснования по форме, представленной в Приложении 2 к бюллетеню. При отсутствии обоснования голос «ПРОТИВ» не будет учитываться при подведении итогов голосования.				

Приложение: Форма обоснования голоса «ПРОТИВ»

НАИМЕНОВАНИЕ государства - члена МТК 532

Казахстан

подпись

академик, д.т.н., профессор
Алимарданова М.К.

Должность, Ф.И.О.

дата

Полномочный представитель государства
-члена МТК 532

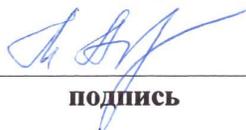
МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ
по вопросу о включении дополнительных предложений Российской Федерации в
Программу межгосударственной стандартизации

Предложение для голосования	Обоснование разработки	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2025-2026 гг. разработку ГОСТ «Смеси молочные для питания детей раннего возраста сухие. Общие технические условия» (Пересмотр ГОСТ 30626-98)	Пересмотр ГОСТ 30626-98. Гармонизация с международным стандартом CXS 72-1981 «INFANT FORMULA» (Стандарт на детские смеси и специализированное питание, предназначенное для младенцев). Наличие указанного документа позволит существенно ускорить процесс развития технологий производства данной продукции в государстве, принявшем стандарт	V		
Примечания: 1. Бюллетень необходимо распечатать, заполнить, подписать, отсканировать и направить в адрес секретариата МТК 532 в формате PDF. 2. Голос «ПРОТИВ» учитывается только после приведения соответствующего обоснования по форме, представленной в Приложении 2 к бюллетеню. При отсутствии обоснования голос «ПРОТИВ» не будет учитываться при подведении итогов голосования.				

НАИМЕНОВАНИЕ государства - члена МТК 532

Член МТК 532,
Российская Федерация



Абдуллаева Л. В., Отв. Секретарь
ТК 470, ФГАНУ «ВНИМИ», к.т.н.

19.09.2025

Полномочный представитель государства
-члена МТК 532

подпись

Должность, Ф.И.О.

дата

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
МТК 532 «МОЛОКО И ПРОДУКТЫ ПЕРЕРАБОТКИ МОЛОКА»**

**ПРОТОКОЛ ЗАОЧНОГО ГОЛОСОВАНИЯ МТК 532
№ 5/2025**

**СОГЛАСОВАНИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЙ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН В
ПРОГРАММУ МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ НА
2026-2028 ГГ.**

01 ноября 2025 года

Приняли участие в голосовании следующие члены МТК 532:

№	Член МТК 532	Полномочный представитель
1.	Кыргызская Республика	Бекжанова Айжаркын Бакытбековна Ведущий специалист отдела стандартизации Управления стандартизации Кыргызстандарта
2.	Республика Армения	Григорян Анна Манвеловна Эксперт отдела стандартизации ЗАО «Национальный орган по стандартизации и метрологии» РА
3.	Республика Беларусь	Войтехович Елена Мечиславовна Заведующий сектором стандартизации и нормирования молочной отрасли РУП «Институт мясо-молочной промышленности»
4.	Республика Казахстан	Алимарданова Мариям Калабаевна Доктор технических наук, профессор кафедры «Технология продовольственных продуктов» АО «Алматинский технологический университет»
5.	Российская Федерация	Абдуллаева Лариса Владимировна Ответственный секретарь ТК 470, руководитель направления технического регулирования, заведующий лабораторией технического регулирования и стандартизации ФГАНУ «ВНИМИ»

Итого в голосовании приняло участие: 5 членов МТК 532.

Вопросы, вынесенные на голосование:

1. Включение в Программу межгосударственной стандартизации на 2026-2028 гг. разработку ГОСТ «Молочные продукты. Подсчёт бифидобактерий. Метод подсчёта колоний» (пересмотр ГОСТ ISO 29981-2013 на основе ISO 29981:2024 (IDT)).

Принятые решения по вопросам, вынесенным на голосование:

На основании указанной в бюллетенях информации (Приложение 1) установлено следующее:

1. Включение в Программу межгосударственной стандартизации на 2026-2028 гг. разработку ГОСТ «Молочные продукты. Подсчёт бифидобактерий. Метод подсчёта колоний» (пересмотр ГОСТ ISO 29981-2013 на основе ISO 29981:2024 (IDT)).

Результаты голосования: ЗА – 5, ПРОТИВ – 0, ВОЗДЕРЖАЛСЯ – 0.

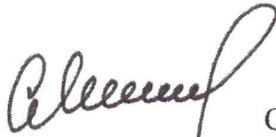
Решение: Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2026-2028 гг. разработку ГОСТ «Молочные продукты. Подсчёт бифидобактерий. Метод подсчёта колоний» (пересмотр ГОСТ ISO 29981-2013 на основе ISO 29981:2024 (IDT)).

Приложения:

1. Заполненные бюллетени членов МТК 532.

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

МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ
по вопросу о включении предложений Республики Казахстан в
Программу межгосударственной стандартизации 2026-2028 гг.

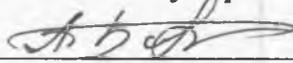
Предложение для голосования	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2026-2028 гг. разработку ГОСТ «Молочные продукты. Подсчёт бифидобактерий. Метод подсчёта колоний» (пересмотр ГОСТ ISO 29981-2013 на основе ISO 29981:2024 (IDT)).	✓		
Примечания: 1. Бюллетень необходимо распечатать, заполнить, подписать, отсканировать и направить в адрес секретариата МТК 532 в формате PDF. 2. Голос «ПРОТИВ» учитывается только после приведения соответствующего обоснования по форме, представленной в Приложении 2 к бюллетеню. При отсутствии обоснования голос «ПРОТИВ» не будет учитываться при подведении итогов голосования.			

Приложение: Форма обоснования голоса «ПРОТИВ»

НАИМЕНОВАНИЕ государства - члена МТК 532

Казахская Республика

Полномочный представитель государства
-члена МТК 532



подпись

вед. спец. Бекжанов А 29.10.2025

Должность, Ф.И.О.

дата

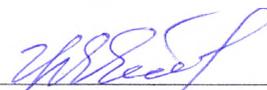
МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ
по вопросу о включении предложений Республики Казахстан в
Программу межгосударственной стандартизации 2026-2028 гг.

Предложение для голосования	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2026-2028 гг. разработку ГОСТ «Молочные продукты. Подсчёт бифидобактерий. Метод подсчёта колоний» (пересмотр ГОСТ ISO 29981-2013 на основе ISO 29981:2024 (IDT)).	V	-	-
Примечания: 1. Бюллетень необходимо распечатать, заполнить, подписать, отсканировать и направить в адрес секретариата МТК 532 в формате PDF. 2. Голос «ПРОТИВ» учитывается только после приведения соответствующего обоснования по форме, представленной в Приложении 2 к бюллетеню. При отсутствии обоснования голос «ПРОТИВ» не будет учитываться при подведении итогов голосования.			

ЗАО «Национальный орган по стандартизации и метрологии» Республики Армения

Полномочный представитель государства
-члена МТК 532


подпись

эксперт отдела стандартизации

Григорян Анна Манвеловна

Должность, Ф.И.О.

28.10.2025г.

дата

МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ
по вопросу о включении предложений Республики Казахстан в
Программу межгосударственной стандартизации 2026-2028 гг.

Предложение для голосования	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2026-2028 гг. разработку ГОСТ «Молочные продукты. Подсчет бифидобактерий. Метод подсчета колоний» (пересмотр ГОСТ ISO 29981-2013 на основе ISO 29981:2024 (IDT))	V		

Полномочный представитель Республики Беларусь в МТК 532,
заведующий сектором стандартизации и нормирования молочной отрасли
РУП «Институт мясо-молочной промышленности»

Е.М. Войтехович
08.10.2025 г.

тел. +375 17 397 56 44
e-mail: standarty@tut.by, milkstandarty@mail.ru

МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ
по вопросу о включении предложений Республики Казахстан в
Программу межгосударственной стандартизации 2026-2028 гг.

Предложение для голосования	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2026-2028 гг. разработку ГОСТ «Молочные продукты. Подсчёт бифидобактерий. Метод подсчёта колоний» (пересмотр ГОСТ ISO 29981-2013 на основе ISO 29981:2024 (IDT)).	за		
Примечания: 1. Бюллетень необходимо распечатать, заполнить, подписать, отсканировать и направить в адрес секретариата МТК 532 в формате PDF. 2. Голос «ПРОТИВ» учитывается только после приведения соответствующего обоснования по форме, представленной в Приложении 2 к бюллетеню. При отсутствии обоснования голос «ПРОТИВ» не будет учитываться при подведении итогов голосования.			

Приложение: Форма обоснования голоса «ПРОТИВ»

НАИМЕНОВАНИЕ государства - члена МТК 532

Казахстан, Ашимурганова ИК

Полномочный представитель государства
-члена МТК 532

подпись

акад. ГТК, профессор

Должность, Ф.И.О.

31.10.2025

дата

МТК 532 «Молоко и продукты переработки молока»

БЮЛЛЕТЕНЬ ЭЛЕКТРОННОГО ГОЛОСОВАНИЯ
по вопросу о включении предложений Республики Казахстан в
Программу межгосударственной стандартизации 2026-2028 гг.

Предложение для голосования	«ЗА»	«ПРОТИВ»	«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»
Включить в Программу межгосударственной стандартизации на 2026-2028 гг. разработку ГОСТ «Молочные продукты. Подсчёт бифидобактерий. Метод подсчёта колоний» (пересмотр ГОСТ ISO 29981-2013 на основе ISO 29981:2024 (IDT)).	V		
Примечания: 1. Бюллетень необходимо распечатать, заполнить, подписать, отсканировать и направить в адрес секретариата МТК 532 в формате PDF. 2. Голос «ПРОТИВ» учитывается только после приведения соответствующего обоснования по форме, представленной в Приложении 2 к бюллетеню. При отсутствии обоснования голос «ПРОТИВ» не будет учитываться при подведении итогов голосования.			

НАИМЕНОВАНИЕ государства - члена МТК 532

Член МТК 532,
Российская Федерация

Полномочный представитель государства
-члена МТК 532



подпись

Абдуллаева Л. В., Отв. Секретарь
ТК 470, ФГАНУ «ВНИМИ»,
к.т.н.

Должность, Ф.И.О.

06.10.2025г.

дата