Nº 3, 2024

Научно-технический и производственный журнал Издается с 1998 года. Выходит 4 раза в год.

Главный редактор

Просеков Александр Юрьевич, чл.-корр. РАН, д-р техн. наук, д-р биол. наук

Председатель научного совета

Кузнецова Татьяна Андреевна

Зам. главного редактора

Короткий Игорь Алексеевич, д-р техн. наук

Члены редколлегии

Гаврилов Г. Б., д-р техн. наук Гаврилова Н. Б., д-р техн. наук Дунченко Н. И., д-р техн. наук Лодыгин А. Д., д-р техн. наук Короткая Е. В., д-р техн. наук Курбанова М. Г., д-р техн. наук Майоров А. А., д-р техн. наук Неверов Е. Н., д-р техн. наук Позняковский В. М., д-р биол. наук Рассолов С. Н., д-р с.-х. наук Решетник Е. И., д-р техн. наук Свириденко Г. М., д-р техн. наук Свириденко Ю. Я., д-р биол. наук Серба Е. М., чл.-корр. РАН, д-р биол. наук Соловьева О. И., д-р с.-х. наук Топникова Е. В., д-р техн. наук Хаустов В. Н., д-р с.-х. наук Чернопольская Н. Л., д-р техн. наук Янковская В. С., д-р техн. наук

Члены редакционного совета

Евдокимова А. С., канд. с.-х. наук Киреев Н. В. Страшнов Н. М., канд. техн. наук Садовая Т. Н., д-р техн. наук Шония Г. В., канд. техн. наук

Журнал включен в RSCI, перечень ВАК (К1), АГРИС, Белый список, ядро РИНЦ. Подробнее на сайте журнала http://www.moloprom.ru

Не принятые к опубликованию статьи не возвращаются и не рецензируются. Полная или частичная перепечатка материалов возможна только при официальном разрешении редакции. Мнение редакции не всегда совпадает с позицией авторов публикаций. Ответственность за достоверность изложенных фактов и правильность цитат несут авторы. За достоверность информации в рекламных материалах отвечает рекламодатель. © Кемеровский государственный университет, 2024 © Авторы, 2024

Содержание

Легенда сыроделия	3
Динамика показателей российского рынка сыров в 2023 и 2024 годах	11
Интегральный подход к вопросу расширения ассортимента сыров	20
Мягкие сыры: потенциал роста и ожидания рынка	23
Индивидуальная упаковка плавленого сыра в слайсах	26
Новые инструментальные возможности для оценки консистенции сыров с помощью дефометра	28
Микробиологические риски как причина пороков внешнего вида сыра	33
Сорбиновая кислота в сыроделии	45
Санитарная обработка сырных форм	52
Санитарная обработка доильного оборудования	54
Маститы – проблема безопасности, качества и сыропригодности молока сырого	58
Влияние катодной электрохимической активации молока на свойства сливочного масла	64
Технологические аспекты эмульгирования в производстве спредов	69
Соблюдение требований к терминологии в молочной отрасли	74
Конкурс качества молочной продукции 2024: анализ и некоторые итоги	80
Новые запатентованные технологии молочных продуктов	82
Сырное лето Сибири 2024	86

Сыроделие и маслоделие (Cheese- and buttermaking)

Св-во ПИ №ФС77-85869 выдано Роскомнадзор Дата выхода в свет 13.09.2024 г. Тираж 1000 экз. Цена свободная. Подписной индекс Почта России - П6230, Подписной индекс Урал-Пресс - 43119

Учредитель, издатель, редакция

Кемеровский государственный университет, 650000, Кемеровская обл. — Кузбасс, г. Кемерово, ул. Красная, 6 Тел.: +7 (3842) 58 81 19 +7 (3842) 58 80 24 e-mail: info.moloprom@mail.ru

Типография

Кемеровский государственный университет, 650000, Россия, Кемеровская обл. - Кузбасс, г. Кемерово, пр. Советский, 73 Над выпуском работали: Лосева А. И., Дмитриева Е. В., Славинская Е. С., Рабкина Н. В., Кирякова А. А., Сибиряков М. Ю.