

# СОДЕРЖАНИЕ

## СЛИВКИ НОВОСТЕЙ

- 06 Новости

## ПУЛЬС РЫНКА

- 10 Рынок сырого молока в РФ: производство, потребление и ключевые тенденции  
14 Еда будущего – какая она? Продукты питания нового поколения

## СТАНДАРТЫ И НОРМАТИВЫ

- 16 Россельхознадзор рассказал об оформлении ЭВСД на сырные продукты

## БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО

- 20 Анализ витаминов в молоке и молочной продукции  
22 Разработка современных методов анализа для идентификации молока и молочной продукции  
26 Изучение факторов, приводящих к риску возникновения пороков сметанных продуктов  
30 EXTENSO – инновационная технология контроля антибиотиков в молоке

## ЭКСПЕРТИЗА

- 38 Роскачество проверило производителей молочной продукции с ЗМЖ на честность

## ПРАКТИКУМ

- 40 Как подобрать коагулянт?

## КОНСАЛТИНГ

- 44 Запуск нового продукта на молокоперерабатывающем заводе (часть 3)

## ТЕХНОЛОГИИ

- 52 Сывороточные ингредиенты: перспективы производства и направления использования

## ПАТЕНТЫ

- 58 Патентованные инновации в молочной отрасли

## ВЫСТАВКИ, СЕМИНАРЫ, КОНФЕРЕНЦИИ

- 01 WorldFood (Москва)  
37 INTERCOM MILK. Конференция «Модернизация молокоперерабатывающих производств» (г. Екатеринбург)  
47 IV фестиваль «НАШ БРЕНД» (г. Уфа)  
47 XV конференция «Кубань молоко» (г. Adler)  
57 АГРОПРОДМАШ (Москва)  
64 Золотая осень (Москва)







18



42



**Уважаемые читатели!**  
**Подписка на журнал**  
**«МОЛОЧНАЯ РЕКА»**  
**осуществляется**  
**через каталог «Роспечать».**  
**Наш подписной индекс**  
**№ 84120.**  
**Подписка производится**  
**как на территории РФ,**  
**так и в странах СНГ.**

## ВСЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА

- 2 обл.** ЭКОКОМ: сужие заквасочные культуры, бифидобактерии
- 02, 50** ПИЩМАШСЕРВИС: насосы, гомогенизаторы, диспергаторы и смесители для молочной промышленности
- 05** ЗЭФ: молокосвертывающие ферментные препараты
- 07** РИДЖИЛА ЙН: ингредиенты для производства мясных и молочных продуктов
- 13** КОМИТЕКС: производство нетканых материалов и синтетических волокон
- 13** ТЕХНОЛОГИЯ: плунжерные гомогенизаторы, диспергаторы и коллоидные мельницы
- 18** МИЛОРАДА: гидроколлоиды в производстве молочных десертов
- 29** КАЛВАТИС: санитария на молокоперерабатывающих предприятиях
- 32, 3 обл.** СЕМАРГЛ: стабилизационные системы для молочной промышленности, ферменты, покрытия для сыров
- 34** ЗАВОД им. В. А. ДЕГТЯРЕВА: Упаковочные автоматы отечественного производства
- 41** АСАНА™: биоразлагаемые моющие и дезинфицирующие средства
- 42** СОЮЗОПТТОРГ: красители и красящие ингредиенты в составе ультрапастеризованных молочных напитков
- 48** ДЖОРДЖИЯ: ароматизаторы «Баттер Грейнс»

## ЖУРНАЛ «МОЛОЧНАЯ РЕКА»

Издается с 2001 года

Учредитель и издатель: ООО «Журнал «МЯСНОЙ РЯД»  
 Генеральный директор и главный редактор: Александр ГУШАНСКИЙ  
 Директор по рекламе: Гаянз ЕСИНА  
 Дизайн и верстка: Екатерина ПОПОВА  
 Редактор-корректор: Мария ПАВЛОВА  
 Служба распространения: Сергей САЛЬНИКОВ  
 Адрес: 125195, г. Москва, ул. Беломорская, д. 8 - 67  
 Телефон: (499) 257-38-08  
 Телефон/факс: (495) 677-39-58  
 Моб. телефон: +7 (916) 961-24-40  
 E-mail: milk@meat-milk.ru  
 Сайт: www.meat-milk.ru

Издание зарегистрировано в Министерстве Российской Федерации по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций. Регистрационное свидетельство ПИ № ФС77-30137.  
 Номер подписан в печать 18.07.2019.

ЖУРНАЛ ВКЛЮЧЕН В БАЗУ РИНЦ

© 2001, ООО «Журнал «МЯСНОЙ РЯД». Любое воспроизведение материалов и их фрагментов на любом языке возможно только с письменного разрешения ООО «Журнал «МЯСНОЙ РЯД». При перепечатке материалов ссылка на журнал «Молочная река» обязательна.

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов.