

# МОЛОЧНОЕ И МЯСНОЕ СКОТОВОДСТВО

№ 4, 2012

Основан в 1956 г.

Выходит 8 раз в год

Научно-производственный журнал

## СОДЕРЖАНИЕ

## CONTENT

### БИОТЕХНОЛОГИЯ, СЕЛЕКЦИЯ, ВОСПРОИЗВОДСТВО

- РЕШЕТНИКОВА Н., ЕСКИН Г., КОМБАРОВА Н., ПОРОШИНА Е., ШАВЫРИН И.** Современное состояние и стратегия воспроизводства стада при повышении молочной продуктивности крупного рогатого скота 2
- МЫМРИН В., ХАЛТУРИНА Л., ШКУРАТОВА И., РЯПОСОВА М.** Состояние гормонального фона быков-производителей ОАО «Уралплемцентр» 7
- МАКСИМОВА Л., ШУЛЬГА Л.** Особенности генетического полиморфизма по группам крови айрширского скота Карелии 9

### КОРМА — ЗАГОТОВКА, ПРИГОТОВЛЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

- ХАРИТОНОВ Е.** Анализ кормовых рационов для высокопродуктивного молочного скота различных регионов страны 11
- АЛИЕВ А., ДЖАМБУЛАТОВ З., ДЖАМАЛУТДИНОВ Ш.** Сравнительная оценка влияния экологически безопасного препарата «Фармасоль Р-Л» на минеральный статус организма и молочную продуктивность коров 15
- САНДМАНН М., БЭК С., ХИНРИХ Г.** Мочевина вместо соевого шрота 17

### ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

- КЛИМЕНКО Ю., МОЖАЕВ А.** Тенденции и направления модернизации производства в молочном животноводстве 19

### ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА И ПЕРЕРАБОТКИ ГОВЯДИНЫ

- КАРНАУХОВ Ю., ТАГИРОВ Х., МАКУЛОВА А.** Продуктивные качества молодняка бестужевской породы и ее помесей с салерсами 22

### НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ РАЗРАБОТКИ И РЕКОМЕНДАЦИИ

- МАРТЫНОВА Е., ЯСТРЕБОВА Е.** Формирование микроклимата животноводческих помещений под воздействием температуры наружного воздуха 24
- ШЕВЧЕНКО Н., ТЕЛЕШЕВ В., РАГИМОВ Г.** Сезон рождения, имплантация йодистого калия и продуктивность бычков 27
- ЧЕРНОГРАДСКАЯ Н., ЧЕРКАШИНА А., ПАВЛОВ Н.** Местные нетрадиционные кормовые добавки в животноводстве Якутии 30
- АГРОНОВОСТИ** 31
- «Элита» с Высокой горы** цветная вклейка внутри номера

### BIOTECHNOLOGY, BREEDING, REPRODUCTION

- RESHETNIKOVA N., ESKIN G., KOMBAROVA N., POROSHINA E., SHAVYRIN I.** Baseline conditions and herd reproduction strategy with the increase of cattle lactation performance 2
- MYMRIN V., KHALTURINA L., SHKURATOVA I., RYAPOSOVA M.** Hormone profile of bulls from the OJSC «Uralplemcenter» 7
- MAKSIMOVA L., SHULGA L.** Features of the genetic polymorphism of blood groups of the Karelian ayrshire cattle 9

### FEEDS: PRODUCTION, PREPARATION AND USE

- KHARITONOV E.** The analysis of fodder diets for highly productive dairy cattle of various regions of the country 11
- ALIEV A., DZHAMBULATOV Z., DZHAMALUTDINOV SH.** A comparative estimation of influence the ecologically safe medicament «PHARMASOL R-L» on the mineral status of organism and milk productivity of cows 15
- SANDMANN M., S BEK., KHINRIKH G.** Urea in place of soybean oil meal 17

### BUSINESS MANAGEMENT

- KLIMENKO J., MOZHAEV A.** Tendencies and directions manufacture modernization in dairy animal industries 19

### MANAGEMENT OF BEEF PRODUCTION AND PROCESSING

- KARNAUHOV Y., TAGIROV H., MAKULOVA A.** Productive qualities of bestugev breed youngsters and their mongrel with salers 22

### RESEARCH AND PRODUCTION SOLUTIONS AND RECOMMENDATIONS

- MARTYNOVA E., YASTREBOVA E.** The formation of stock building microclimate at the influence of air temperature 24
- SHEVCHENKO N., TELESHEV V., RAGIMOV G.** Birth season, potassium iodide implantation and bull-calf productivity 27
- CHERNOGRADSKAYA N., CHERKASHINA A., PAVLOV N.** The local untraditional fodder addition in cattle breeding of Yakutia 30
- AGRONEWS** 31

#### Главный редактор

Л. Г. Белова  
Тел.: (916) 321-11-82

#### Редакция:

Х. А. Амерханов, Л. Антал, И. Ф. Горлов, В. П. Дегтярев,  
Т. Г. Джапаридзе, И. М. Дунин, Г. В. Ескин, В. И. Левахин,  
А. П. Пыжов, Х. Х. Тагиров, Е. А. Тягугин, В. А. Черников,  
И. Н. Янчуков

#### Учредитель журнала:

ОАО «Агроплемсоюз»

#### Адрес редакции:

143912, Московская обл., г. Балашиха, Леонсовское ш.,  
вл. 4, стр. 1  
Тел.: (495) 778-49-27, 778-29-15  
Тел./Факс: (495) 529-53-51  
<http://www.skotovodstvo.com>  
e-mail: milk-meat@mail.ru

Журнал зарегистрирован в Комитете Российской Федерации  
по печати № 1538.

Перепечатка материалов, опубликованных в журнале «Молочное и мясное скотоводство», возможна только с письменного разрешения редакции и со ссылкой на журнал. За содержание рекламных объявлений и статей ответственность несет рекламодатель. Сдано в набор 20.06.2012 г. Подписано в печать 25.06.2012 г. Формат 60×90 1/8. Бумага офсетная. Печать офсетная. Усл. печ. л. 4. Усл. кр.-отт. 4. Заказ 1640. Цена подписная. Отпечатано в ГП «Областная типография им. М. Горького» 156961, г. Кострома, ул. П. Щербины, 2.



Черно-белый квадрат, который вы видите слева, называется **QR-код**. Это один из вариантов штрих-кодов.

Далеко не всегда в журнале можно разместить все фотографии, что были сняты на конференциях, выставках... Их мы публикуем на сайте, а в бумажном варианте журнала — QR-коды. Кстати, код на этой полосе приведет на первую страницу нашего сайта.

Используя камеру смартфона, планшета, ноутбука или стационарного компьютера, вы можете за пару секунд, не набирая вручную множество латинских букв

и значков, перейти на нужный вам сайт.

Чтобы воспользоваться QR-кодом, установите бесплатное приложение для различных компьютеров и смартфонов **Barcode Scanner, QuickMark** или аналогичное. Владельцы смартфонов могут воспользоваться магазинами приложений, например «Play Market».

Запустив программу, поднесите к веб-камере компьютера страницу с QR-кодом (или направьте на него камеру телефона). Изображение должно быть в фокусе и хорошо освещено. Следите за тем, чтобы штрих-код полностью попал в прямоугольную рамку.

После распознавания в окне программы появится ссылка — при клике по ней откроется браузер, и вы попадете в нужный раздел сайта.