

СОДЕРЖАНИЕ/ CONTENT

Основан в 1956 году
Выходит 6 раз в год

ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

- АМЕРХАНОВ Х.А.** Роль и место животноводства в обеспечении продовольственной безопасности России3
ЧИНАРОВ В.И. Пространственное развитие и преобразование генофонда молочного скота России7

БИОТЕХНОЛОГИЯ, СЕЛЕКЦИЯ, ВОСПРОИЗВОДСТВО

- БАРАНОВА Н.С., ФУРАЕВА Н.С., ЗВЕРЕВА Е.А., КОРОЛЕВ А.А., ВОРОБЬЕВА С.С.** Определение оптимальных параметров кровности по бурой швицкой породе при совершенствовании скота костромской породы13
СУДАРЕВ Н.П., ЧАРГЕИШВИЛИ С.В., БУГРОВ П.С., ЕЛАТКИН Н.П., ЛУКЬЯНОВ А.А. К проблеме сохранения, восстановления и использования генетического разнообразия пород крупного рогатого скота на территории Российской Федерации19
ЧАВТАРАЕВ Р.М. Продуктивные качества первотелок разных конституциональных типов кавказской бурой породы25
АНТИПОВА Н.С., ЧЕРНЫШОВА А.А. Как зажигают звезды30
 Данные Росстата33
ПОРОДЫ МИРА Тарантез36

ГЕНЕТИКА И ГЕНОМИКА

- ХУДЯКОВА Н.А., КОЖЕВНИКОВА И.С., КЛАСSEN И.А., КАЛМЫКОВА М.С.** Частота встречаемости комплексных генотипов молочных белков каппа-казеина и бета-казеина у коров холмогорской породы37

КОРМА — ЗАГОТОВКА, ПРИГОТОВЛЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

- ГОРЛОВ И.Ф., КАРПЕНКО Е.В., ГРИШИН В.С., НАТЫРОВ А.К., МОРОЗ Н.Н., УБУШАЕВ Б.С., БАДМАЕВА К.Е., ЭДГЕЕВ В.У.** Использование новой биогенной кормовой добавки при выращивании бычков41
ДУБОРЕЗОВ В.М., КУВШИНОВ В.Н., ЦИС Е.Ю. Эффективность скармливания лактирующим коровам пребиотической добавки при среднем уровне кормления46

НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ РАЗРАБОТКИ И РЕКОМЕНДАЦИИ

- БОРОНЕЦКАЯ О.И., НИКОЛАЕВ А.А., ЧИНАРОВ К.Ю., АБДЕЛМАНОВА А.С., СЕРМЯГИН А.А., ОСТАПЧУК А.М., ТРУХАЧЕВ В.И., ЗИНОВЬЕВА Н.А.** Краниометрическая характеристика исторических черепов холмогорского и ярославского скота на основании анализа 3D-моделей50
ЕНГАСHEV С.В., ЕНГАСHEVA Е.С., САДОВ К.М., САВИНКОВ А.В., КОМАРОВ А.А., НОВИКОВ Д.Д. Эффективность лекарственного препарата «Мастиблок® DC 30» при лечении и профилактике мастита коров56
КОНОВАЛОВА Т.В., НАРОЖНЫХ К.Н., КОРОТКЕВИЧ О.И., ПЕТУХОВ В.Л., СЕБЕЖКО О.И. Особенности депонирования и распределения свинца у скота мясного и молочного направлений продуктивности59
 Новые поступления в фонд ЦНСХБ63

BUSINESS MANAGEMENT

- AMERKHANOV H.A.** Role and place of animal husbandry in ensuring food security in Russia3
CHINAROV V.I. Territorial development and transformation of the gene pool in Russian dairy cattle breeding7

BIOTECHNOLOGY, BREEDING, REPRODUCTION

- BARANOVA N.S., FURAEVA N.S., ZVEREVA E.A., KOROLEV A.A., VOROBIEVA S.S.** Determination of optimal blood parameters for the brown swiss breed when improving Kostroma breed cattle13
SUDAREV N.P., CHARGEISHVILI S.V., BUGROV P.S., ELATKIN N.P., LUKYANOV A.A. On the issue of preservation, restoration, and utilization of genetic diversity in cattle breeds within the territory of the Russian Federation19
CHAVTARAEV R.M. Productive qualities of the first heifers of different constitutional types of Caucasian brown breed25
ANTIPOVA N.S., CHERNYSHOVA A.A. How the Stars light up30
 Data of the federal state statistics service33
BREEDS OF THE WORLD Tarantese36

GENETICS AND GENOMICS

- KHUDYAKOVA N.A., KOZHEVNIKOVA I.S., KLASSEN I.A., KALMYKOVA M.S.** The frequency of occurrence of composite genotypes of milk proteins kappa casein and beta casein in cows of the Kholmogorsky breed37

FEEDS — PRODUCTION, PREPARATION AND USE

- GORLOV I.F., KARPENKO E.V., GRISHIN V.S., NATYROV A.K., MOROZ N.N., UBUSHAEV B.S., BADMAEVA K.E., EDGEV V.U.** The use of a new biogenic feed additive in the cultivation of bulls41
DUBOREZOV V.M., KUVSHINOV V.N., TSIS E.Yu. Efficiency of feeding high-yielding cows a prebiotic supplement at an average feeding level46

RESEARCH AND PRODUCTION SOLUTIONS AND RECOMMENDATIONS

- BORONETSKAYA O.I., NIKOLAEV A.A., CHINAROV K.Yu., ABDELMANOVA A.S., SERMYAGIN A.A., OSTAPCHUK A.M., TRUCHACHEV V.I., ZINOVIEVA N.A.** Craniometric characteristics of historical skulls of kholmogory and yaroslavl cattle based on analysis of 3D models50
ENGASHEV S.V., ENGASHEVA E.S., SADOV K.M., SAVINKOV A.V., KOMAROV A.A., NOVIKOV D.D. The effectiveness of the medical product «Mastiblock® DC 30» in the treatment and prevention of cow mastitis56
KONOVALOVA T.V., NAROZHNYKH K.N., KOROTKEVICH O.I., PETUKHOV V.L., SEBEZHKO O.I. Features of lead deposition and distribution in beef and dairy cattle59
 New receipts to the CSAL fund63

МОЛОЧНОЕ И МЯСНОЕ
СКОТОВОДСТВО

Научно-производственный журнал



www.skotovodstvo.com

Главный редактор
Л. Г. Белова
Тел.: 8 (916) 321-11-82

Редколлегия:

Х. А. Амерханов, Л. Антал, И. Ф. Горлов,
И. М. Дунин, А. В. Егизарян, Н. А.
Зиновьева, Н. В. Ковалюк, Г. Ю. Лаптев,
В. Ф. Радчиков, М. И. Селионова, А.
А. Сермягин, Ю. А. Столповский, В. Н.
Суровцев, Х. Х. Тагиров, Е. В. Тележенко,
С. Е. Тяпугин, И. Н. Янчуков

Учредитель журнала:
АО «Агроплемсоюз»

Адрес редакции:
143900, Московская обл., г. Балашиха,
Леоновское ш., д. 13, оф. 13
Тел.: 8 (495) 529-53-51

http://www.skotovodstvo.com
e-mail: milk-meat@mail.ru

Журнал зарегистрирован в Комитете
Российской Федерации по печати
№ 1538 от 15 июня 1994 г.

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.

Мнение редакции может не совпадать
с точкой зрения авторов.
Сдано в набор 10.08.2024 г. Подписано
в печать 13.08.2024 г. Отпечатано в
типографии «Трафарет», г. Арзамас,
Нижегородская область