

СОДЕРЖАНИЕ/ CONTENT

Основан в 1956 году
Выходит 6 раз в год

ГЕНЕТИКА И ГЕНОМИКА

ИЛЬИНА А.В., ЕВДОКИМОВ Е.Г., АБРАМОВА М.В., КОНОВАЛОВ А.В. Анализ генетической структуры популяций и филогенетических отношений в ярославской породе, основанный на полиморфизме микросателлитных маркеров.....3

КАЛАШНИКОВА Л.А., БАГАЛЬ И.Е., МУРУГИНА Н.Е., КАЛАШНИКОВ В.Е., СЕНИНА Р.Ю. Полиморфизм гена TNF-824 A/G у крупного рогатого скота молочных пород 8

СЕЛИОНОВА М.И., ЕВСТАФЬЕВА Л. В. Влияние полиморфизма в гене лептина на качество говядины у бычков абердин ангусской породы13

БИОТЕХНОЛОГИЯ, СЕЛЕКЦИЯ, ВОСПРОИЗВОДСТВО

НЕДАШКОВСКИЙ И.С., КОНТЭ А.Ф., РУДИЯНОВ Д.М., ВОЛКОВА Н.А., СЕРМЯГИН А.А., ГУСЕВ И.В. Многофакторный регрессионный анализ показателей качества семени, сохраняемого в криобанке, у быков-производителей холмогорской породы.....19

ДУБОВСКОВА М.П., ШЕВХУЖЕВ А.Ф., ПОГОДАЕВ В.А., МОЛОДОЖНИКОВА Н. М. Результаты оценки генеалогических линий скота по селекционным признакам при создании высокопродуктивного стада герфордской породы26

АЛЕЙНИКОВА О.В., МОНТВИЛА Е.К., ЛЕБЕДЕВА И.Ю. Содержание липидов в крови и их ассоциация с гормонами тиреоидной системы при разной результативности искусственного осеменения коров.....30

ПОРОДЫ МИРА Серая украинская.....35

АО «Головной центр по воспроизводству сельскохозяйственных животных»: инновационный прорыв в генетических технологиях36

ЧИНАРОВ Р.Ю., БОГОЛЮБОВА Н.В., РЫКОВ Р.А., ЛУКАНИНА В.А. Динамика клинических показателей крови в течение полового цикла у телок-доноров различных пород37

ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА И ПЕРЕРАБОТКИ ГОВЯДИНЫ

ПЕГУСОВ А.С., ВОСТРОИЛОВ А.В., САФОНОВ В.А., НИКУЛИН И.В., ПЕЛЕВИНА Г.А. Влияние минеральных элементов на мясную продуктивность бычков пород абердин ангусская и бланк-блю бельж.....41

НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ РАЗРАБОТКИ И РЕКОМЕНДАЦИИ

ГУЛЬБЕТ А.Э., АМЕРХАНОВ Х.А., СОЛОВЬЕВА О.И. Влияние пробиотика на передачу пассивного иммунитета и показатели роста телят разных пород.....45

КОРМА — ЗАГОТОВКА, ПРИГОТОВЛЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

МИЮЦ З.К., АБРАМЯН А.С. Эффективность включения винассы в рацион высокоудойных коров 50

ШАРИФЯНОВ Б.Г., ЮМАГУЗИН И.Ф., ШАГАЛИЕВ Ф.М., БАШАРОВ А.А., ТАГИРОВ Х.Х., АНДРИЯНОВА Э.М. Влияние силосов из злаково-бобовых культур на молочную продуктивность коров в начале лактации 54

БРАУН К., КУЛАГИНА А. Как выйти на новый уровень продуктивности молочного скота 58

GENETICS AND GENOMICS

ILINA A.V., EVDOKIMOV E.G., ABRAMOVA M.V., KONOVALOV A.V. Analysis of the genetic structure of populations and phylogenetic relationships in the yaroslav breed based on polymorphism of microsatellite markers.....3

KALASHNIKOVA L.A., BAGAL I.E., MURUGINA N.E., KALASHNIKOV V.E., SENINA R.Yu. TNF-824 A/G polymorphism in dairy cattle.....8

SELIONOVA M.I., EVSTAFYEVA L.V. The influence of leptin gene polymorphism on beef quality in aberdeen angus bulls 13

BIOTECHNOLOGY, BREEDING, REPRODUCTION

NEDASHKOVSKY I.S., CONTE A.F., RUDIANOV D.M., VOLKOVA N.A., SERMYAGIN A.A., GUSEV I.V. Multivariate regression analysis of quality indicators of semen stored in a cryobank in kholmogorsk breed sires 19

DUBOVSKOVA M.P., SHEVKHYZHEV A.F., POGODAEV V.A., MOLODOZHNIKOVA N.M. Results of the genealogical lines evaluation of cattle by breeding traits in the creation of a highly productive herd of the hereford breed 26

ALEYNIKOVA O.V., MONTVILA E.K., LEBEDEVA I.Yu. Concentration of lipids in the blood and their association with hormones of the thyroid system at different results of bovine artificial insemination..... 30

BREEDS OF THE WORLD Grey Ukrainian 35

JSC "Head Center for reproduction of farm animals": an innovative breakthrough in genetic technologies 36

CHINAROV R.Yu., BOGOLYUBOVA N.V., RYKOV R.A., LUKANINA V.A. Clinical blood parameters dynamics during the estrus cycle in different breeds donor heifers 37

MANAGEMENT OF BEEF PRODUCTION AND PROCESSING

PEGUSOV A.S., VOSTROILOV A.V., SAFONOV V.A., NIKULIN I.V., PELEVINA G.A. Mineral elements in the assessment of meat productivity of aberdeen angus and blanc-blue belge breeds....41

RESEARCH AND PRODUCTION SOLUTIONS AND RECOMMENDATIONS

GULBET A.E., AMERKHANOV Kh.A., SOLOVEVA O.I. The effect of probiotic on passive immunity transfer and growth performance of calves of different breeds 45

FEEDS — PRODUCTION, PREPARATION AND USE

MIYUTS Z.K., ABRAMYAN A.S. Effectiveness of including vinassa in the ration of high-yielding cows50

SHARIFYANOV B.G., YUMAGUZIN I.F., SHAGALIEV F.M., BASHAROV A.A., TAGIROV Kh.Kh., ANDRIANOVA E.M. The effect of grass-legume silage on milk productivity of cows at early lactation.....54

BROWN C., KULAGINA A. Take dairy cow performance to the next level.....58

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. Суворцев,
Х. Х. Тагиров, Е. В. Тележенко,
С. Е. Тяпугин, И. Н. Янчуков

Учредитель журнала:
АО «Агроплемсоюз»

Адрес редакции:
143900, Московская обл., г. Балашиха,
Леоньевское 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 5.10.2024 г. Подписано
в печать 08.10.2024 г. Отпечатано в
типографии "Трафарет", г. Арзамас,
Нижегородская область