

СОДЕРЖАНИЕ/CONTENT

ЮБИЛЕЙНЫЕ ДАТЫ

ВНИИГРЖ — 85 лет 3

БИОТЕХНОЛОГИЯ, СЕЛЕКЦИЯ,
ВОСПРОИЗВОДСТВО

ТЯПУГИН С.Е., ГЕРАСИМОВА Е.В., МЫШКИНА М.С., КОЗЛОВА Н.А., БОГОЛЮБОВА Л.П., СЕМЕНОВА Н.В., ЛУКОНИНА О.Н. Современное состояние молочного скотоводства России 7

ИГНАТЬЕВА Л.П., НАРЫШКИНА Е.Н., СЕРМЯГИН А.А., ЗАРИПОВ О.Г., ЛЕВЧЕНКО М.В. Молочная продуктивность и долголетие коров симментальской породы, разводимых в различных климатических зонах РФ 12

ЗУБЕНКО Э.В., ЕГИАЗАРЯН А.В., МИХАЙЛОВ Д.В. Изучение предикторных признаков для прогнозирования племенной ценности быков по пожизненной продуктивности их дочерей 17

ВАСИЛЬЕВА О.К. Новые критерии долголетнего использования коров черно-пестрой породы 22

ПОПОВ Н.А. Определение коэффициентов наследуемости признаков молочности разными способами 27

ЛЕЙБОВА В.Б., РОМАНОВА Е.А. Морфометрические показатели тела зааненских коз в первую лактацию 32

ГЕНЕТИКА И ГЕНОМИКА

КОВАЛЮК Н.В., ЯКУШЕВА Л.И., ВОЛЧЕНКО А.Е., ШАХНАЗАРОВА Ю.Ю. Связь str-генотипов быков-производителей голштинской породы с показателями их оценки по качеству потомства 36

ХУДЯКОВА Н.А., КОЖЕВНИКОВА И.С., КЛАСSEN И.А., СТУПИНА А.О., КАШИН А.С. Влияние комплексных генотипов гена лептина (A80V, R25C и Y7F) на живую массу в разные возрастные периоды развития у молодняка крупного рогатого скота холмогорской породы 40

ХАЙНАЦКИЙ В.Ю. Комолость — признак, культивируемый в стадах животных казахской белоголовой породы 44

НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ РАЗРАБОТКИ
И РЕКОМЕНДАЦИИ

МАККОНОХИ Х., КУЛАГИНА А.М. Решение проблем воспаления и стресса для продуктивного и благополучного стада 49

КОРМА — ЗАГОТОВКА, ПРИГОТОВЛЕНИЕ
И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Что давать телятам: цельное молоко или ЗЦМ? 53

ГОЛОВИН А.В. Влияние оптимизации рационов коров по показателям протеиновой питательности на эффективность производства молока 55

Новые поступления в фонд ЦНСХБ 61

ANNIVERSARY DATES

RRIFAGB — 85 3

BIOTECHNOLOGY, BREEDING,
REPRODUCTION

TYAPUGIN S.E., GERASIMOVA E.V., MYSHKINA M.S., KOZLOVA N.A., BOGOLYUBOVA L.P., SEMENOVA N.V., LUKONINA O.N. The current state of dairy cattle breeding in Russia 7

IGNATIEVA L.P., NARYSHKINA E.N., SERMYAGIN A.A., ZARIPOV O.G., LEVCHENKO M.V. Milk productivity and longevity cows of Simmental breed in various climatic zones of the Russian Federation 12

ZUBENKO E.V., EGIAZARYAN A.V., MIKHAILOV D.V. The study of predictor traits for predicting the breeding value of bulls based on the lifetime productivity of their daughters 17

VASILEVA O.K. New criteria for long-term use of Black-and-White cows 22

POPOV N.A. Determination of the coefficients of heritability of signs of lactation by different variants 27

LEIBOVA V.B., ROMANOVA E.A. Morphometric body parameters of Saanen goats in the first lactation 32

GENETICS AND GENOMICS

KOVALYUK N.V., YAKUSHEVA L.I., VOLCHENKO A.E., SHAKHNAZAROVA Yu.Yu. The relationship of str-genotypes of Holstein bulls with indicators of their assessment of the quality of offspring 36

KHUDYAKOVA N.A., KOZHEVNIKOVA I.S., KLASSEN I.A., STUPINA A.O., KASHIN A.S. Effect of complex genotypes of the leptin gene (A80V, R25C and Y7F) on live weight at different ages of animal development 40

KHAINATSKY V.Yu. Hornlessness — a trait cultivated in herds of animals of the Kazakh white-headed breed 44

RESEARCH AND PRODUCTION SOLUTIONS
AND RECOMMENDATIONS

MCCONOCHE H., KULAGINA A.M. Tackling inflammation and stress for happy productive cows 49

FEEDS — PRODUCTION, PREPARATION
AND USE

What to give calves: whole milk or whole milk substitutes? 53

GOLOVIN A.V. Influence of optimization of cow diet by protein nutrition indicators on milk production efficiency 55

New receipts to the CSAL fund 61

МОЛОЧНОЕ И МЯСНОЕ
СКОТОВОДСТВО

Научно-производственный журнал



www.skotvodstvo.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. 14
Тел.: 8 (495) 529-53-51

<http://www.skotvodstvo.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 26.05.2025 г.
Подписано в печать 30.05.2025 г.
Отпечатано в типографии
«Трафарет», г. Арзамас,
Нижегородская область