

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ
ЖУРНАЛ
для РУКОВОДИТЕЛЕЙ
и СПЕЦИАЛИСТОВ АПК
выходит при поддержке
МИНСЕЛЬХОЗА РФ

Учредитель
ООО «Издательский дом
«Животноводство»

Редколлегия:
Департамент
животноводства
и племенного дела
Минсельхоза РФ
Н.С. Антипова
О.Ф. Ганущенко
В.М. Дуборезов
Н.А. Зиновьева
А.В. Иванов
Г.Ю. Лаптев
В.И. Фисинин
Е.Л. Харитонов
В.П. Хлопцкий

Главный редактор
Н.А. Соболев

Над номером работали:
А.В. Замараев
Т.А. Зимица
Н.В. Соболев

Подписано в печать
23.08.2022 г.
Формат 60×88 1/8.
Бумага мелованная.
Отпечатано в типографии
ООО «Андопа пресс».

Заказ № 222758.

© «Животноводство России», 2022

Журнал зарегистрирован
в Государственном комитете
Российской Федерации по печати
Рег. № 019390
ISSN 2313-5980.

Воспроизведение
и размещение на любых ресурсах
и в печати материалов,
опубликованных в журнале
и размещенных на сайте
«Животноводство России»,
допускается только
с письменного разрешения
ООО «Издательский дом
«Животноводство».

Рекламная информация
дана в редакции фирм.

Редакция не несет ответственности
за содержание рекламной информации.
Редакция не всегда разделяет точку
зрения авторов.

Адрес для писем:

123007, Москва, а/я 16,
«Животноводство России»

Тел.: 8-800-551-73-54

zr.ru

E-mail:

animal@zr.ru



16+

ЖИВОТНОВОДСТВО РОССИИ

№ 9 СЕНТЯБРЬ 2022

СОДЕРЖАНИЕ

РЕГИОНЫ РОССИИ

«Достигнут исторический максимум по производству яйца»

А. Ариткулов 2

АКТУАЛЬНО

Рынок говядины: от роста производства — к экспорту

В. Кравченко 6

ПТИЦЕВОДСТВО

Альтернатива кормовым антибиотикам

Т. Кузнецова, В. Хаустов 9

Ринотрахеит: вакцинация необходима

В. Ходорович 12

Кормление курочек в начале яйцекладки

П. Остхусен 17

Объединяя мировой опыт

Н. Соболев 22

Птицеводы адаптируются к новым условиям

Т. Зимица 28

СВИНОВОДСТВО

Особенности выращивания поросят-сосунков

А. Лаврентьев, Л. Михайлова, Л. Жестянова 31

Готовы к усилению экспортного потенциала

Ю. Ковалев 34

Свиноводы действуют активно

Т. Зимица 40

МОЛОЧНОЕ СКОТОВОДСТВО

Качественные минералы — «топливо» для молочного стада

Д. Вейерс, А. Радионов 43

Корма из люцерны для дойных коров

В. Косолапова, Г. Степанова, С. Мусье 45

Марганец — микроэлемент-менеджер в рационах для жвачных

Н. Разумовский 51

КОРМА

Определяем долю селена в добавках для животных

М. Хачеми, М. Брайнс, М. де Марко 54

Источник кормового белка для скота

Д. Кулик, О. Головатук 59

Одновидовые и смешанные фитоценозы

А. Степанов 63

Увеличиваем уровень потребления сухого вещества

О. Ганущенко 66

CONTENTS

RUSSIAN REGIONS

«A historic maximum of egg production has been reached»

A. Aritkulov 2

TOPICAL

Beef market: from increase in production — to export

V. Kravchenko 6

POULTRY

Alternative to feed antibiotics

T. Kuznetsova, V. Khaustov 9

Rhinotracheitis: vaccination is necessary

V. Khodorovich 12

Feeding pullets at the start of egg-laying

P. Oosthuisen 17

Consolidating international experience

N. Sobol 22

Poultry producers adapt to new conditions

T. Zimina 28

PIGS

Specifics of growing pre-nursery pigs

A. Lavrentyev, L. Mikhailova, L. Zhestyanova 31

Prepared to strengthening the export potential

Yu. Kovalyov 34

Pig producers work proactively

T. Zimina 40

DAIRY CATTLE

High quality minerals — «fuel» for dairy herd

D. Veyers, A. Radionov 43

Feed from lucerne for milk cows

V. Kosolapova, G. Stepanova, S. Mussye 45

Manganese — a feed supplement manager in diets for ruminants

N. Razumovsky 51

FEED

Defining percent of selenium in additives for animals

M. Hachemi, M. Brayns, M. de Marko 54

Source of feed protein for cattle

D. Kulik, O. Golovytyuk 59

Single-species and mixed phytocenoses

A. Stepanov 63

Increasing level of solids consumption

O. Ganushchenko 66

ПОДПИСКА НА ЖУРНАЛ —

через агентство «Урал-Пресс», редакцию или сайт ZZR.RU