

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  
Р.И. Шарипов  
В.П. Хлопцкий

Главный редактор  
Н.А. Соболев

Над номером работали:  
Л.А. Волкова  
А.В. Замараев  
Т.А. Зимица  
М.В. Пустовойтова  
Н.В. Соболев

Подписано в печать  
26.05.2025 г. Формат 60×88 1/8.  
Бумага мелованная.

Отпечатано в типографии  
ООО «Андопа пресс».

Заказ № 251793.

© «Животноводство России», 2025

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»

Внимание!  
Изменился  
номер телефона!

Тел.: +7 (499) 701-99-91  
+7 (916) 305-10-14

ZZR.RU • animal@zzr.ru



16+

# ЖИВОТНОВОДСТВО РОССИИ

№ 6 ИЮНЬ 2025

## СОДЕРЖАНИЕ

### РЕГИОНЫ РОССИИ

«В области есть перспективные рынки для инвестиций»  
А. Иванов 2

### АКТУАЛЬНО

Комбикормовая промышленность  
и эффективность животноводства  
Т. Зимица 6

### ВЕТЕРИНАРИЯ

Глютафен и Креал — новое слово в дезинфекции  
Я. Лысова, О. Виноградова 8

### Иммунный статус телят

В. Макарова, И. Симанова, О. Бадеева, М. Корякина 13

### КОРМА

Улучшаем свойства объемистых кормов  
П. Прокофьев 15

### Продуктивность бычков на откорме

В. Радчиков, Т. Сапсальева, И. Горлов 19

### Солодовые ростки в рационе

В. Цай 25

### МОЛОЧНОЕ СКОТОВОДСТВО

Высокие удои без воспаления и стресса  
Х. МакКонохи, А. Кулагина 28

Чем выпаивать телят: цельным молоком или ЗЦМ? 30

Мультиэнзимные комплексы:  
инновационный подход к увеличению рентабельности  
С. Щербинин 32

Расторопша пятнистая в сухостойный период  
Р. Милушев, Г. Шулаев, В. Жариков 34

Доломитовая мука для лактирующих коров  
М. Поздняков, Л. Гамко, А. Менякина, В. Подольников 37

Лечение послеродового метрита у скота  
Д. Кошелева 39

Жиры жвачным необходимы  
Н. Разумовский 41

### СВИНОВОДСТВО

Моцион и мясные качества свиней  
С. Околышев, Ю. Тимошенко 43

Оптимизируем кормление поросят в период дорастивания  
О. Краснова, Л. Рыболовлева, Е. Кириллова 45

### ПТИЦЕВОДСТВО

Энзимы в комбикормах для несушек  
А. Лаврентьев 49

Фотопериодизм и выращивание птицы:  
способ раздачи корма в темноте  
В. Реймер, С. Князев 51

Фитобиотик повышает продуктивность  
А. Овчинников, Н. Яптик, В. Косилов 53

## CONTENTS

### RUSSIAN REGIONS

«The region has promising markets for investment»  
A. Ivanov 2

### TOPICAL

Compound-feed industry and efficiency  
of livestock production  
T. Zimina 6

### VETERINARY MEDICINE

Glutaphene and Creal — advance in disinfection  
Ya. Lysova, O. Vinogradova 8

### Immune status of calves

V. Makarova, I. Simanova, O. Badeeva, M. Koryukina 13

### FEED

Improving properties of bulk feed  
P. Prokofiev 15

Performance of bull-calves at fattening  
V. Radchikov, T. Sapsalyova, I. Gorlov 19

Malt sprouts in diet  
V. Tsai 25

### DAIRY CATTLE

High yields of milk without inflammation or stress  
H. McConaughy, A. Kulagina 28

How to rear calves: with whole milk or with WMS? 30

Multienzymatic complexes:  
innovative approach to improving profitability  
S. Shcherbinin 32

Milk thistle during a dry period  
R. Milushev, G. Shulayev, V. Zharikov 34

Dolomite powder for lactating cows  
M. Pozdnyakov, L. Gamko, A. Menyakina, V. Podolnikov 37

Treatment of postnatal metritis in cattle  
D. Kosheleva 39

Fats are necessary for ruminants  
N. Razumovsky 41

### PIGS

Exercise and meat qualities of pigs  
S. Okolshev, Yu. Tymoshenko 43

Optimizing piglets' feeding during completion of growing  
O. Krasnova, L. Rybolovleva, E. Kirillova 45

### POULTRY

Enzymes in compound feeds for layers  
A. Lavrentyev 49

Photoperiodism and poultry growing:  
way of feed distribution in the dark  
V. Reymer, S. Knyazev 51

Phytobiotic improves performance  
A. Ovchinnikov, N. Yaptik, V. Kosilov 53

ПОДПИСКА НА ЖУРНАЛ —

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