

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
08.12.2024 г. Формат 60×88 1/8.
Бумага мелованная.

Отпечатано в типографии
ООО «Андопа пресс».

Заказ № 244381.

© «Животноводство России», 2024

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 фирмы.

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

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ВЫПУСК
ПТИЦЕВОДСТВО 2024

Выходит в дополнение к ежемесячным

СОДЕРЖАНИЕ

АКТУАЛЬНО

Рынок мяса птицы: тенденции и возможности для развития

Ю. Цындрина 2

КОРМА

Специфичность штамма *Bacillus subtilis*
и продуктивность бройлеров

6

Улучшаем биологическую ценность яйца

С. Алиева, И. Гунашев, Р. Ахмедханова 11

Включаем синбиотики в комбикорма для бройлеров

Е. Шацких, Д. Королькова-Субботкина 13

Секрет производства яйца и мяса птицы

Т. Сизикова 15

Полноценность минерального питания несушек

И. Кошачев, Е. Сергеева, К. Лавриненко 19

Формирование и коррекция микробиома кишечника индеек

И. Белова 24

Источники фосфора для птицы

И. Егоров, Е. Андрианова, Е. Григорьева 27

Зерно люпина — альтернатива полножирной сое

О. Соколова, А. Карапетын, С. Николаев, В. Шкаленко 31

ПЛЕМЕННОЕ ДЕЛО

Cobb 500 FF: устойчивый генетический прогресс —
новости-2024

К. Тищенко 34

ТЕХНОЛОГИИ

Пороки органолептики мяса бройлеров

Л. Подобед 36

Подсаживаем молодых петухов к курам старшего возраста

Т. Петрукович, М. Иванов 41

Живая масса и будущая продуктивность кур-молодок

В. Стрельцов 45

Обработка яйца в процессе инкубации

А. Гофман 47

Обеззараживаем подстилочный помёт

М. Сайпуллаев, З. Гаджимурадова, У. Сайпуллаев 49

Плотность посадки курочек и петушков

В. Лукашенко, Е. Овсейчик 53

ВЕТЕРИНАРИЯ

Состояние ног курочек при содержании в клетках

А. Киселёв, В. Ерашевич, С. Косьяненко, Т. Петрукович 55

TOPICAL

Poultry market: trends and opportunities for development

Yu. Tsyndrina 2

FEED

Specificity of a *Bacillus subtilis* strain
and broilers' performance

6

Improving biological value of eggs

S. Alieva, I. Gunashev, R. Akhmedkhanova 11

Adding synbiotics in compound feeds for broilers

E. Shatskikh, D. Korolkova-Subbotkina 13

Know-how of egg and poultry production

T. Sizikova 15

Full value of mineral nutrition for layers

I. Koshchayev, E. Sergeeva, K. Lavrinenko 19

Formation and correction of turkey intestine microbiome

I. Belova 24

Phosphorus sources for poultry

I. Egorov, E. Andrianova, E. Grigorieva 27

Lupine grain: an alternative to full-fat soy

O. Sokolova, A. Karapetyan, S. Nikolaev, V. Shkalenko 31

ANIMAL BREEDING

Cobb 500 FF: steady genetic progress —
news 2024

K. Tishenkov 34

TECHNOLOGIES

Defects of broiler meat organoleptics

L. Podobed 36

We place young roosters to elder hens

T. Petrukovich, M. Ivanov 41

Live weight and future performance of pullets

V. Streltsov 45

Processing of eggs during incubation

A. Hoffman 47

Disinfecting poultry litter

M. Saypullayev, Z. Gadzhimuradova, U. Saypullayev 49

Rate of stocking of female and male chicks

V. Lukashenko, E. Ovseychik 53

VETERINARY MEDICINE

Condition of legs of female chicks at cage housing

A. Kiselyov, V. Erashevich, S. Kosyanenko, T. Petrukovich 55