

СОДЕРЖАНИЕ

МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ АГРОКОМПАНИЙ

Аграрии идут в «Национальные чемпионы» 6

НОВОСТИ 8

ГЛАВНЫЕ АГРОВЫСТАВКИ

MVC: новые тенденции отрасли для продовольственной безопасности 10

Новые технологии — расточительство или экономия? 12

Израиль-1944 — Россия-2018: почему возникла пропасть? 14

АНАЛИТИЧЕСКИЕ ОБЗОРЫ

Птицеводство-2018: как уйти от импортозависимости? 16

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ПОРОДЫ

Абердин-ангусы: легок ли отел? 18

СЕЛЕКЦИЯ РАСТЕНИЙ

Баграт Исменович Сндухадзе: «Селекция — это искусство!» 20

РОССИЙСКИЕ ХОЗЯЙСТВА

Как вырастить корову-рекордсменку? 24

Кемеровские ученые вывели новую породу свиней 28

АНОНСЫ ОТРАСЛЕВЫХ СОБЫТИЙ 29

ЖИВОТНОВОДСТВО

Фисинин В.И., Буяров В.С., Буяров А.В., Шуметов В.Г. Мясное птицеводство в регионах России: современное состояние и перспективы инновационного развития 30

Исмагуллаева Д.А. Изучение устойчивости пород тутового шелкопряда к особо опасным болезням (нозематозу и ядерному полиэдрозу) 39

Лакота Е.А. Продуктивность помесных с австралийским мясным мериносом овец ставропольской породы в Поволжье 43

Денисова Л.К. Предотвращение негативного воздействия стресса в продуктивном свиноводстве 45

РАСТЕНИЕВОДСТВО

Мусирманов Д.Е. Отбор сортообразцов пшеницы, устойчивых к ржавчинным болезням, на основе изучения ценных хозяйственных признаков в условиях Узбекистана 47

Ивенин В.В., Михалев Е.В., Кривенков В.А., Борисов Н.А. Влияние применения нулевой обработки почвы (система No-till) при минимизации технологии возделывания пшеницы яровой (без удобрений) на урожайность культуры и экономическую эффективность ее возделывания на светло-серых лесных почвах Нижегородского региона 51

Осипов Ю.Ф., Кузнецова Т.Е., Серкин Н.В., Каленич В.И., Красноштанова Н.С., Плотникова Т.Г. Новый способ расчета величины первой азотной подкормки как элемент прецизионной технологии выращивания ячменя озимого 55

Дилмуродов Ш.Д. Подбор исходного материала для селекции пшеницы озимой мягкой для условий Узбекистана на основе изучения хозяйственно ценных характеристик 58

NEWS FROM CSASL

Timofeevskaya S.A.

News from CSASL. Overview 62

Журнал решением ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.

Журнал включен в базу данных AGRIS (Agricultural Research Information System) — Международную информационную систему по сельскому хозяйству и смежным с ним отраслям.

Журнал включен в систему Российского индекса научного цитирования (РИНЦ) договор № 562–12/2012 от 28.12.2012 г. Полные тексты статей доступны на сайте eLIBRARY.RU: <http://elibrary.ru>

Редакция журнала:

Редактор: Любимова Е.Н.

Научный редактор: Тареева М.М., кандидат с.-х. наук
Полякова Н.О.

Дизайн и верстка:

Юридический адрес: 107053, РФ, г. Москва, Садовая-Спасская, д. 20

Контактные телефоны: +7 (495) 777–60-81 (доб. 222)

E-mail: agrovetpress@inbox.ru

Сайт: <http://www.vetpress.ru/>

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций Свидетельство ПИ №ФС 77–67804 от 28 ноября 2016 года.

На журнал можно подписаться в любом отделении «Почты России».

Подписка — с любого очередного месяца по каталогу Агентства «Роспечать» во всех отделениях связи России и СНГ.

Подписной индекс издания: 71756 (годовой); 70126 (полугодовой).

По каталогу ОК «Почта России» подписной индекс издания: 42307.

Подписку на электронные копии журнала «Аграрная наука», а также на отдельные статьи вы можете оформить на сайте Научной электронной библиотеки (НЭБ) — www.elibrary.ru

Тираж 5000 экземпляров.

Подписано в печать 15.01.2018

Отпечатано в типографии ООО «ВИВА-СТАР»: 107023, г. Москва, ул. Электrozаводская, д. 20, стр. 3

Тел. +7(495)780-67-06, +7(495)780-67-05

www.vivastar.ru



CONTENTS

SUPPORT MEASURES FOR AGRICULTURAL COMPANIES

Agrarians are going to be "National Champions" 6

NEWS 8

MAIN AGRICULTURAL EXHIBITIONS

MVC: new industry trends for food security 10

Are new technologies waste or economy? 12

Israel 1944-Russia 2018: why there is an abyss? 14

ANALYTICAL REVIEWS

Poultry industry 2018: how to move away from dependence on imports? 16

PERSPECTIVE BREEDS

Aberdeen Angus: is calving easy? 18

PLANT SELECTION

Bagrat Sandukhadze: «Breeding is an art!» 20

RUSSIAN FARMS

How to raise a record holder cow? 24

Scientists from Kemerovo developed a new breed of pigs 28

ANNOUNCEMENTS OF INDUSTRY EVENTS 29

ANIMAL HUSBANDRY

Fisinin V.I., Buyarov V.S., Byarov A.V., Shumetov V.G. Poultry meat production in the regions of the Russian Federation: current state and prospects of its innovative development 30

Ismatullaeva D.A. The study of resistance of silkworm breeds to highly dangerous diseases (nosematosis and nuclear polyhedrosis) 39

Lakota E.A. Productivity of comeback and Australian meat merino sheep of Stavropol breed in the Volga region 43

Denisova L.K. Prevention of the negative impact of stress in productive pig industry® 45

CROP PRODUCTION

Musirmanov D.Y. Selection of wheat varieties resistant to rust diseases on the basis of the study of valuable economic signs under conditions of Uzbekistan 47

Ivenin V.V., Mikhalev E.V., Krivenkov V.A., Borisov N.A. Effect of the application of zero tillage (No-till system) with the minimization of spring wheat cultivation technology (without fertilizers) on the crop yield and economic efficiency of its cultivation on light gray forest soils of the Nizhny Novgorod region 51

Osipov Y.F., Kuznetsova T.E., Serkin N.V., Kalenich V.I., Krasnoshtanova N.S., Plotnikova T.G. A new method for calculating doses of the first nitrogen fertilization as an element of precision cultivation technology of winter barley 55

Dilmurodov Sh. Selection of donors on the basis of valuable economic characteristics of wheat 58

NEWS FROM CSASL

Timofeevskaya S.A.

News from CSASL. Overview 62