

научно-теоретический и производственный журнал

2 · 2019

АГРАРНАЯ НАУКА

AGRARIAN
SCIENCE
ISSN 0869 – 8155

Аграрная наука



Интервью

Тамара Курмакаева:
«Потребитель должен быть
уверен в качестве продукции»

6

Ведущие ученые

Владимир Косолапов:
«Кормопроизводство – основа
развития высокопродуктивного
животноводства»

25

Анализ отрасли

Экономическое значение
современного коневодства

44

2 · 2019

СОДЕРЖАНИЕ

НОВОСТИ	4
АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР	
Потребитель должен быть уверен в качестве продукции	6
Контрольно-надзорные органы внедряют партнерскую модель работы	8
ГЛАВНЫЕ СОБЫТИЯ ОТРАСЛИ	
Гайдаровский форум: модернизация АПК глазами экспертов	10
«MVC: ЗЕРНО-КОМБИКОРМА-ВЕТЕРИНАРИЯ-2019» — ключевые игроки АПК представили перспективы развития рынка	12
«Агрофарм – 2019»: Россия входит в пятерку ведущих производителей мяса и молока в мире	14
«Союзмолоко»: новые горизонты после юбилейного съезда	16
ВЕТЕРИНАРИЯ	
ТЕРАПИЯ ЖИВОТНЫХ	
Гадаев Х.Х. Нематодоза фауны легких у коз (<i>Capra aegagrus hircus</i>) в предгорном поясе Чеченской республики	18
ВЕТЕРИНАРНАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ	
Гасанов А.М. Чувствительность микроорганизмов, выделенных при пастереллезной инфекции, к антибактериальным препаратам	20
Иванов А.В., Артюх В.М., Бетин А.Н. Реальность и перспектива использования Agolin Ruminant в рационах лактирующих коров	22
МОРФОЛОГИЯ ЖИВОТНЫХ	
Владимир Косолапов: «Кормопроизводство — это основа устойчивого развития высокопродуктивного животноводства»	25
Федюк В.В., Федюк Е.И., Тютюнникова А.А. Способы оценки и подбора свиней по индексам иммунного статуса и резистентности к условно-патогенной микрофлоре	27
Насириллаев Б.У., Умаров Ш.Р., Жуманиезов М.Ш., Худжаматов С.Х. Влияние метода получения односукочных яиц на адаптационные способности тутового шелкопряда <i>Bombyx Mori L.</i>	32
Юлдашбаев Ю.А., Траисов Б.Б., Есенгалиев К.Г., Смагулов Д.Б., Курмангалиев Е.К., Кертиева Н.М., Есеналиева Ж., Нургалиева М.А., Каледин А.П., Абудудзьяба Зунимаймайти. Продуктивность аскажских мясошерстных овец и их помесей, полученных от баранов-производителей северокавказской и куйбышевской пород	36
Шеховцов Д.С., Есавкин Ю.И., Трикшас С.А., Казакова Е.В. Эффективность выращивания радужной форели при включении в корма комплекса абипептида и кобальта	39
Лакота Е.А. Продуктивность помесных с австралийским мясным меринсом овец ставропольской породы в Поволжье	42
Коневодство в сельском хозяйстве и за его пределами	44
ПЕРЕДОВОЙ ОПЫТ	
АО «Агрофирма "Октябрьская"»: 40 лет успешного развития	46
ПРАКТИКА ВЕТЕРИНАРИИ	
Иванов М.Д. «Гипер Драй» и оптимальный микроклимат на опоросе	48
Абилов А.И., Комбарова Н.А., Абилова С.Ф., Белоглазов П.Г., Фролова Е.М., Соломахин А.А. Применение нового геля «Доктор ВИК» отечественного производства в зооветеринарной практике	50
GRIPORK — новое решение старых проблем	54
АГРОНОМИЯ	
ОБЩЕЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ	
Насиев Б.Н., Беккалиев А.К., Есенгузина А. Влияние приемов выпаса на показатели светло-каштановых почв	57
Чеботарев Н.Т., Юдин А.А., Конкин П.И., Облизов А.В. Новые сорта и гибриды картофеля, рекомендованные для возделывания в среднетаежной зоне европейского северо-востока	59
РАСТЕНИЕВОДСТВО	
Павлова С.А., Пестерева Е.С., Захарова Г.Е., Кузьмина А.В. Возделывание многолетних бобово-злаковых травосмесей на зеленый конвейер в условиях Центральной Якутии	64
Пестерева Е.С., Павлова С.А., Жиркова Н.Н. Влияние сроков посева на урожайность и питательную ценность суданской травы в условиях Центральной Якутии	67
ПЛОДОВОДСТВО	
Хамурзаев С.М., Борзаев Р.Б. Экономическая эффективность выращивания перспективных клоновых подвоев косточковых культур методом травянистого черенкования	69
АГРОХИМИЯ	
Бузетти К.Д., Иванов М.В. Исследование кинетических закономерностей процесса сушки отходов птицеводческих хозяйств с целью дальнейшей разработки технологии получения высокоэффективных органических удобрений и кормов для сельскохозяйственных животных	71
Гаджиева Г.И. Влияние удобрений на урожайность капусты белокочанной в западной зоне Азербайджана	74
ОБРАБОТКА ПОЧВЫ	
Ивенин А.В., Саков А.П. Влияние систем обработки светло-серой лесной почвы и применения удобрений и биопрепарата на ее засоренность и урожайность гороха в Нижегородской области	77
ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА	
Сергей Митин: «Сельхоззавиация – один из важнейших элементов повышения эффективности сельскохозяйственных работ»	81
НОВОСТИ ОТРАСЛЕВЫХ СОЮЗОВ	83
АНОНСЫ ОТРАСЛЕВЫХ СОБЫТИЙ	85
НОВОСТИ ИЗ ЦНСХБ	86

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.
Распоряжение Минобрнауки России от 12 февраля 2019 г. № 21-р

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
Выпускающий редактор: Шляхова Г.И.
Дизайн и верстка: Полякова Н.О.
Журналист: Седова Ю.Г.

Юридический адрес: 107053, РФ, г. Москва, Садовая-Спаская, д. 20
Контактные телефоны: +7 (495) 777-60-81 (доб. 222)
E-mail: agrovetpress@inbox.ru
Сайт: www.agrarianscience.org/

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 26.02.2019

Отпечатано в типографии ООО «ВИВА-СТАР»: 107023, г. Москва, ул. Электровзводская, д. 20, стр. 3
Тел. +7 (495) 780-67-06, +7 (495) 780-67-05
www.vivastar.ru



CONTENTS

NEWS	4
ANALYTICAL REVIEW	
Consumers must be sure of the products' quality.....	6
Monitoring bodies introduce a collaborating model of work.....	8
MAIN EVENTS OF THE INDUSTRY	
Gaidar forum: the agricultural modernisation in expert opinions.....	10
«MVC: Cereals-Mixed Feed - Veterinary» as usually gathered key actors of the agribusiness.....	12
Wide range of animal husbandry issues discussed during "Agrofarm-2019".....	14
"Soyuzmoloko": new outlook after the anniversary congress.....	16
VETERINARY SCIENCE	
ANIMAL THERAPY	
<i>Gadaev Kh.Kh.</i> Nematofauna lung capra aegragrus hircus, linneus, 1758, foothill zone of the Chechen Republic.....	18
VETERINARY PHARMACOLOGY	
<i>Hasanov A.M.</i> Sensibility of microorganisms with pasteurellosis infection to antibiotics.....	20
<i>Ivanov A.V., Artyukh V.M., Betin A.N.</i> The reality and prospect of using Agolin Ruminant in the diets of lactating cows.....	22
ANIMAL MORPHOLOGY	
Vladimir Kosolapov: "Feeding production in animal husbandry is the ground of sustainable development".....	25
<i>Fedyuk V.V., Fedyuk E.I., Tyutyunnikova A.A.</i> Methods for evaluation and selection of pigs on indices of immune status and resistance to opportunistic microflora.....	27
<i>Nasirillaev B.U., Umarov S.R., Zhumaniyozov M.S., Khudzhamatov S.K.</i> Influence of the method of obtaining single-day eggs on the barbyx mori I. Gutters adaptation abilities.....	32
<i>Yuldashbaev Yu.A., Traisov B.B., Esengaliev K.G., Smagulov D.B., Kurmangaliev E.K., Kertieva N.M., Esenalieva J., Nurgaliyeva M.A., Kaledin A.P., Abudzyaba Zunimaymayti.</i> Productivity of akzhaik meat-wool sheep and their hybrids derived from rams from the North Caucasus and Kuibyshev breeds.....	36
<i>Shekhobtsov D.S., Esavkin Yu.I., Grikschas S.A., Kazakova E.V.</i> Cultivation of rainbow trout on feed with abiepeptid and cobalt additives.....	39
<i>Lakota E.A.</i> Productivity of Stavropol sheep with Australian meat merino rocks in the Volga region.....	42
Horse breeding in agriculture and other sectors.....	44
BEST PRACTICE	
The Agrofarm "Oktyabrskaya": 40 years of successful development.....	46
PRACTICE OF VETERINARY MEDICINE	
<i>Ivanov M.D.</i> Hyper Dry and optimal microclimate on farrowe.....	48
<i>Abilov A.I., Kombarova N.A., Abilova S.F., Beloglazov P.G., Frolova E.M., Solomakhin A.A.</i> The use of the new gel "Doctor VIC" of domestic production in veterinary practice.....	50
GRIPORK — new solution of old problems.....	54
AGRICULTURE	
GENERAL AGRICULTURE	
<i>Nasiyev B.N., Bekkaliev A.K., Yessenguzhina A.</i> The effect of methods of grazing on the performance of the soil cover of pastures.....	57
<i>Chebotarev N.T., Yudin A.A., Konkin P.I., Oblizov A.V.</i> New varieties and hybrids of potato recommended for cultivation in the middle taiga zone of european north-east.....	60
PLANT GROWING	
<i>Pavlova S.A., Pestereva E.S., Zakharova G.E., Kuzmina A.V.</i> Cultivation of perennial legume grass mixtures on a green conveyor in Central Yakutia.....	64
<i>Pestereva E.S., Pavlova S.A., Zhirkova N.N.</i> Influence of sowing time on productivity and nutritional value of the sudanese grass in the conditions of the Central Yakutia.....	67
FRUITGROWING	
<i>Hamurzaev C.M., Borzaev R.B.</i> Economic efficiency of cultivation of promising clonal rootstocks of stone fruit crops by the method of herbaceous cuttings.....	69
AGROCHEMISTRY	
<i>Buzetti K.D., Ivanov M.V.</i> Investigation of the kinetic patterns of waste drying poultry farms in order to further develop the technology of obtaining highly efficient organic fertilizer and feed for farm animals.....	69
<i>Hajiyeva G.I.</i> Influence of fertilizers on the yield of cleaned cabbage in the western zone of Azerbaijan.....	74
TILLAGE	
<i>Ivenin A.V., Sakov A.P.</i> Impact of light-gray forest soil processing systems and the use of fertilizers and a biological product on its contamination and yield of peas in Nizhny Novgorod region.....	77
ECONOMICS OF AGRICULTURAL PRODUCTION	
Serguei Mitim: "Agricultural aviation is a crucial element of increasing the farming efficiency".....	80
NEWS OF BRANCH UNIONS	83
ANNOUNCEMENTS OF INDUSTRY EVENTS	85
NEWS FROM CSAL	86