

Бюллетень новых поступлений № 4

- Крупный рогатый скот

- 1 636.2
 М 994 **Мясная продуктивность абердин-ангусской породы в зависимости от типа телосложения** : моногр. / А. Ф. Шевхужев, В. А. Погодаев, В. В. Кулинцев, В. В. Голембовский ; Северо-Кавказский фед. науч. аграрный центр. - Ставрополь : Сервисшкола, 2022. - 196 с. - Текст : непосредственный. - ISBN 978-5-6048650-1-9 : 330 р. Изложены результаты исследований продуктивных качеств импортного скота абердин-ангусской породы, а также особенностей роста, развития и формирования мясной продуктивности молодняка импортных популяций скота.

- Растениеводство

- 2 633.1
 А 284 **Адаптивные энерго- и почвосберегающие технологии возделывания озимой пшеницы и кукурузы в Краснодарском крае** : моногр. / науч. ред. П. П. Васюков ; РАСХН ; Краснодарский НИИСХ им. П. П. Лукьяненко. - Краснодар, 2003 (: Просвещение-Юг). - 181 с. - Текст : непосредственный. - 50 р. Раскрыты аспекты новой сортовой политики и сортовой агротехники озимой пшеницы, разработанной учеными Краснодарского НИИСХ им. П. П. Лукьяненко. Изложены проблемы селекции озимой пшеницы, методы оценки сортов озимой пшеницы.

- Сельское хозяйство

- 3 63
 А 437 **Актуальные проблемы развития АПК в научных исследованиях молодых ученых** : тр. Всерос. совета молодых ученых и специалистов аграрных образоват. и науч. учреждений / сост.: В. Н. Боярский, И. М. Сутугина ; МСХ РФ. - Москва : Росинформагротех, 2011. - 232 с. - Текст : непосредственный. - ISBN 978-5-7367-0852-9 : 100 р. Содержит доклады и тезисы выступлений участников Всероссийского совета молодых ученых и специалистов аграрных образовательных и научных учреждений, проведенной в МСХА.

- Земледелие

- 4 631.5
 Б 912 **Бурдун, А. М.**
 Культурология и Органическая система земледелия (КНА) : моногр. / А. М. Бурдун, А. П. Подоляно. - Краснодар : Сов. Кубань, 2012. - 432 с. - Текст : непосредственный. - ISBN 978-57221-0911-8 : 100 р. Обобщены проблемы возрождения культуры земледелия на фундаментальной основе культуры великого православного суперэтноса русской цивилизации. Изложены аспекты органической системы земледелия и технологии устойчивого развития. Приведена методика разработки и освоения системы земледелия Кубанской народной академии.

- Биологические науки

высококачественных сортов нового поколения : моногр. / В. И. Ковтун, В. В. Кулинцев, М. М. Копусь ; под ред. В. И. Ковтуна ; РАСХН ; СНИИСХ ; ВНИИ зерновых культур им. И. Г. Калининко. - Ставрополь : АГРУС, 2011. - 288 с. - Текст : непосредственный. - ISBN 978-5-9596-0701-2 : 100 р.
На основе многолетних научных исследований изложена геномика пшеницы и тритикале в создании высококачественных сортов нового поколения. Обобщены проблемы селекции озимой пшеницы, методы оценки сортов озимой пшеницы и тритикале.

- Организация и управление сельскохозяйственным производством

10 631.1
 К 903

Кулик, Г.

Продовольственная безопасность: от зависимости к самостоятельности : моногр. / Г. Кулик. - Москва : Новые решения, 2017. - 148 с. - ISBN 978-5-9905941-8-0 : 100 р.
Детально рассматриваются вопросы продовольственной безопасности как важной составной части экономической безопасности. Анализируются итоги земельных реформ.

- Почвоведение

11 631.4
 Л 694

Логинов, Ю. М.

Определение агрохимических и химических показателей почв, растений и водных сред с использованием поточно-декадной технологии анализа : моногр. / Ю. М. Логинов, Е. В. Газов, С. М. Кривенков ; под ред. Р. Ф. Байбекова. - Москва : Роликс, 2021. - 350 с. - Текст : непосредственный. - 300 р.
Изложены методы агрохимических и химических показателей почв, растений и водных сред с использованием поточно-декадной технологии анализа. Описано приборное обеспечение мониторинга свойств почв и качества продукции растениеводства. Дается новая технология проведения химических анализов.

- С.-х. машины и орудия

12 631.3:636
 К 893

Кузьмина, Т. Н.

Машины и оборудование для содержания высокопродуктивного кросса мясных кур (бройлеров) : каталог / Т. Н. Кузьмина, В. А. Гусев, Л. А. Зазыкина ; МСХ РФ. - Москва : Росинформагротех, 2021. - 88 с. - Текст : непосредственный. - ISBN 978-5-7367-1633-3 : 150 р.
Рассмотрены технологии содержания высокопродуктивного кросса мясных кур (бройлеров) с точки зрения их оснащенности оборудованием. Приведен анализ машин и технологического оборудования для интенсивного разведения сельскохозяйственной птицы, производства яиц и мяса птицы.

13 631.3
 М 382

Машины, оборудование и приборы для селекции и семеноводства масличных культур : каталог / Д. С. Буклагин, В. Я. Гольяпин, Н. П. Мишуков [и др.] ; МСХ РФ. - Москва : Росинформагротех, 2021. - 96 с. - Текст : непосредственный. - ISBN 978-5-7367-1618-0 : 100 р.
Рассмотрены технологии селекции масличных культур

(подсолнечника, рапса, сои), особенности их семеноводства и машинно-технологического оснащения. Приведены сведения о машинах и оборудовании для подготовки почвы и ухода за растениями, посева, уборки масличных культур.

- Сельское хозяйство

- 14 63
 М 755
- Молодые ученые - научному и инновационному развитию АПК** : тр. Всерос. совета молодых ученых и специалистов аграрных образоват. и науч. учреждений / сост.: К. А. Свирежев, А. А. Шевчук, И. М. Сутугина ; МСХ РФ. - Москва : Росинформагротех, 2021. - 232 с. - ISBN 978-5-7367-1624-1 : 310 р.
Содержит доклады и тезисы выступлений участников Всероссийского совета молодых ученых и специалистов аграрных образовательных и научных учреждений, проведенной в МСХА в 2021 г.

- Садоводство в целом. Плодоводство

- 15 634.1
 М 879
- Моя чудесная дача. Т. 10** : Редкие плодовые культуры / сост. Ю. Горбунов. - Москва : Комсомольская правда, 2012. - 72 с. : ил. - Текст : непосредственный. - 100 р.
Издание знакомит садоводов с выращиванием новых плодовых культур на приусадебном участке. Книга посвящена особенностям выращивания редких плодовых культур.

- Сельскохозяйственная мелиорация

- 16 631.6
 П 27
- Передовые практики введения залежных земель в оборот** : аналит. обзор / И. Г. Голубев, Н. П. Мишуров, В. В. Голубев [и др.] ; МСХ РФ. - Москва : Росинформагротех, 2021. - 80 с. - Текст : непосредственный. - ISBN 978-5-7367-1638-8 : 150 р.
Показаны состояние и перспективы вовлечения залежных земель в оборот. Рассмотрены технологии проведения работ и обобщены передовые практики.

- Финансы сельского хозяйства

- 17 631.1
 П 781
- Проблемы и приоритетные направления инвестиционного развития в АПК России** : моногр. / А. Г. Папцов, И. Г. Ушачев, В. В. Маслова [и др.] ; под науч. ред. И. Г. Ушачева. - Москва : Научный консультант, 2021. - 302 с. - Текст : непосредственный. - ISBN 978-5-907477-12-4 : 250 р.
Рассмотрены проблемы и приоритетные направления инвестиционного развития в АПК России на основе технико-технологической модернизации материально-технической базы и использования цифровых технологий в целях обеспечения продовольственной безопасности страны.

- АПК

- 18 631.1
 Р 326
- Региональный опыт инновационной деятельности в АПК** : аналит. обзор / В. Н. Кузьмин, Т. Е. Маринченко, А. П. Королькова [и др.] ; МСХ РФ. - Москва : Росинформагротех, 2021. - 96 с. - Текст : непосредственный. - 150 р.
Рассмотрен опыт инновационной деятельности в АПК в

регионах России, представлены основные положения стимулирования инновационного развития АПК.

- Электротехника

19 621.3
 P 363

Реконструкция и техническое перевооружение распределительных электрических сетей : учеб. пособие для СПО / В. Я. Хорольский, А. В. Ефанов, В. Н. Шемякин, А. М. Исупова. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 296 с. - (Среднее профессиональное образование). - Текст : непосредственный. - Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа ЭБС www.e.Lanbook.com]. - ISBN 978-5-8114-7744-9 : 300 р.

Изложены вопросы обследования электрических сетей, расчета нагрузок: выбора оборудования, надежности электрических сетей, экономии электроэнергии, регулирования напряжения, компенсации реактивной мощности, защиты электроустановок от аварийных режимов, проведения технико-экономических расчетов. Содержит примеры решения задач и необходимый справочный материал. Для студентов электротехнических специальностей вузов и учащихся СПО, а также инженерно-технических работников электросетевых организаций.

- С.-х. машины и орудия

20 631.3
 C 568

Современные технические средства для уборки зерновых культур : каталог / В. Я. Гольяпин, Н. П. Мишуков, В. Ф. Федоренко [и др.] ; МСХ РФ. - Москва : Росинформагротех, 2021. - 96 с. - Текст : непосредственный. - ISBN 978-5-7367-1623-4 : 100 р.

Приводится пример современных технологий и комплекса машин для возделывания и уборки зерновых культур.

- Вредители растений. Болезни растений. Защита растений

21 632
 C 568

Современные технологии интегрированной защиты тепличных овощных культур от болезней и вредителей : практ. пособие / К. Л. Алексеева, Л. Г. Сметанина, Н. А. Енгальчева [и др.] ; МСХ РФ. - Москва : Росинформагротех, 2021. - 96 с. - Текст : непосредственный. - ISBN 978-5-7367-1635-7 : 100 р.

Представлены данные по интегрированной защите овощных растений от вредных организмов в современных агроэкологических условиях. Представлены инновационные методы защиты тепличных овощных культур. Рассмотрены способы дезинфекции культивационных сооружений.

- С.-х. машины и орудия

22 631.3
 T 381

Техника для питомниководства и садоводства : каталог / Н. П. Мишуков, В. Ф. Федоренко, А. И. Завражнов [и др.] ; МСХ РФ. - Москва : Росинформагротех, 2021. - 80 с. - Текст : непосредственный. - ISBN 978-5-7367-1625-8 : 100 р.

Представлены сведения о технических средствах для производства посадочного материала. Изложены вопросы состояния и перспективы развития механизации основных процессов садоводства и плодового питомниководства.

- С.-х. машины и орудия

- 23 631.3
 Т 384 **Технологии, машины и оборудование для производства комбикормов** : справ. / Н. П. Мишуров, В. Ф. Федоренко, В. И. Сыроватка [и др.] ; МСХ РФ. - Москва : Росинформагротех, 2021. - 168 с. - Текст : непосредственный. - ISBN 978-5-7367-1628-9 : 200 р.
Рассмотрены технологический процесс производства комбикормов, способы повышения производительности, вопросы охраны труда и окружающей среды.

- Ветеринария

- 24 619
 А 424 **Аксенова, П. В.**
Ветеринария зубров : практ. рук. / П. В. Аксенова. - Москва : Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2020. - 224 с. - Текст : непосредственный. - ISBN 978-5-6043714-9-7 : 300 р.
Впервые собраны все известные болезни зубров, представлены результаты многолетних практических исследований автора. Изложены способы диагностики и терапии заболеваний, особенности иммобилизации и анестезии зубров. Приведен материал по бактериальным, вирусным, паразитарным, инфекционным болезням зубров, их профилактике и лечению.

- Мясо и мясные продукты

- 25 637.5
 К 647 **Коноваленко, Л. Ю.**
Применение робототехники в мясной промышленности : аналит. обзор / Л. Ю. Коноваленко, Н. П. Мишуров, М. А. Никитина ; МСХ РФ. - Москва : Росинформагротех, 2021. - 80 с. - Текст : непосредственный. - ISBN 978-5-7367-1630-2 : 100 р.
Рассмотрены вопросы развития промышленной робототехники в РФ и за рубежом. Показан опыт работы роботов на предприятиях по переработке мяса.

- Домашняя птица

- 26 636.5
 Н 32 **Наставления по разведению регионально и хозяйственно ориентированных пород и кроссов кур** : науч.-практ.-рекомендации / Е. Э. Епимахова, Е. И. Растоваров, К. В. Червякова, А. В. Врана ; Ставропольский ГАУ. - Ставрополь, 2022 (: типография ИПК СтГАУ "АГРУС"). - 88 с. - Текст : непосредственный. - 150 р.
На основе профильных научных исследований и передового опыта птицеводческих предприятий систематизированы материалы по разведению регионально и хозяйственно ориентированных пород и кроссов кур, выращивания и содержания сельскохозяйственной птицы. Имеется терминологический словарь.

- Молочная промышленность в целом

- 27 637.1
 Р 362 **Рекомендации по получению высококачественного молока и эффективной переработке в условиях агрохолдинга ООО АГРОФИРМА "Село имени Г. В. Кайшева" - ООО "Пятигорский молочный комбинат" Ставропольского края** / В. Г. Кайшев, И. Ф. Горлов, М. И.

Сложенкина, А. А. Мосолов, Н. И. Мосолова, Ю. Г. Кайшев, О. В. Сычева ; Поволжский НИИ пр-ва и перераб. мясомолочной продукции. - Волгоград ; Ставрополь : Сфера, 2022. - 68 с. - Текст : непосредственный. - ISBN 978-5-00186-099-0 : 150 р.

Обобщены вопросы научной и производственной направленности, касающиеся высококачественного молока и эффективной переработке в условиях агрохолдинга. Рассмотрены аспекты разведения, содержания, кормления КРС. Даны рекомендации по корректировке рационов с использованием экструдированных кормов.

- Крупный рогатый скот

28 636.2
 С 50

Смакуев, Д. Р.

Мясная продуктивность крупного рогатого скота импортных пород в условиях Карачаево-Черкесской Республики : учеб. пособие / Д. Р. Смакуев, А. Ф. Шевхужев, З. К. Гаджиев ; Северо-Кавказская гос. акад. ; Северо-Кавказский фед. науч. аграрный центр. - Ставрополь : АГРУС, 2022. - 156 с. - Текст : непосредственный. - ISBN 978-5-9596-1867-4 : 330 р.

Изложены результаты исследований адаптационных способностей, воспроизводительных качеств импортного скота абердин-ангусской породы, а также особенностей роста, развития и формирования мясной продуктивности молодняка импортных популяций скота при выращивании его по ресурсосберегающей технологии с использованием нагула и заключительного интенсивного откорма в условиях горного содержания.

29 636.2
 С 50

Смакуев, Д. Р.

Применение биологически активных добавок для повышения молочной продуктивности крупного рогатого скота : учеб. пособие / Д. Р. Смакуев, А. Ф. Шевхужев, В. В. Голембовский ; Северо-Кавказская гос. акад. ; Северо-Кавказский фед. науч. аграрный центр. - Ставрополь : АГРУС, 2022. - 80 с. - Текст : непосредственный. - ISBN 978-5-9596-1870-4 : 200 р.

Изложены возможности увеличения удоя и качества молока коров за счет применения добавок дрожжевых культур, "защищенного" жира и белка. Полученные результаты могут быть использованы при разработке технологических приемов повышения молочности и улучшения качественных показателей молока в хозяйствах, разводящих высокопродуктивный скот как зарубежной, так и отечественной селекции.

30 636.2
 Т 384

Технологические рекомендации по кормлению и разведению молочного скота на мегафермах

Ставропольского края : науч.-практ. рек. / В. И. Трухачев, Н. З. Злыднев, А. П. Марынич, Д. А. Сварич ; Ставропольский ГАУ. - Ставрополь : АГРУС, 2010. - 104 с. - Текст :

непосредственный. - ISBN 978-5-9596-0698-5 : 150 p.
Приведен анализ основных нарушений обмена веществ у коров, возникающих в результате несбалансированного кормления; указаны основные причины и последствия. Представлены системы кормления молочного скота. Для круглогодичного использования рекомендованы полнорационные смеси, их приготовление и раздача на «кормовые столы» мобильными смесителями-раздатчиками согласно классам и группам животных, устанавливаемым по продуктивности и физиологическому состоянию. Для руководителей и специалистов АПК, слушателей курсов повышения квалификации, преподавателей и студентов сельскохозяйственных вузов.