

Вестник АПК Ставрополя

Подписной индекс 83308.

Свидетельство о регистрации средства массовой информации
ПИ № ФС77-44573 от 15 апреля 2011 г.

Включен в реферативную базу данных AGRIS

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Издается с 2011 г., ежеквартально

№ 1(9), 2013



Учредитель

ФГБОУ ВПО
«Ставропольский
государственный
аграрный университет»

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Председатель редакционной коллегии

ТРУХАЧЕВ В. И. ректор Ставропольского
государственного аграрного университета,
член-корреспондент РАСХН,
доктор сельскохозяйственных наук,
доктор экономических наук, профессор

Редакционная коллегия:

БАННИКОВА Н. В.	доктор экономических наук, профессор
БУНЧИКОВ О. Н.	доктор экономических наук, профессор
ГАЗАЛОВ В. С.	доктор технических наук, профессор
ДЖАНДАРОВА Т. И.	доктор биологических наук, профессор
ДЯГТЯРЕВ В. П.	доктор биологических наук, профессор
ЕСАУЛКО А. Н.	доктор сельскохозяйственных наук, профессор
ЗЛЫДНЕВ Н. З.	доктор сельскохозяйственных наук, профессор
КВОЧКО А. Н.	доктор биологических наук, профессор
КОСЮКОВА Е. И.	доктор экономических наук, профессор
КОСТЯЕВ А. И.	доктор экономических наук, профессор, академик РАСХН
КРАСНОВ И. Н.	доктор технических наук, профессор
КРЫЛАТЫХ Э. Н.	доктор экономических наук, профессор, академик РАСХН
КУСАКИНА О. Н.	доктор экономических наук, профессор
ЛЫСЕНКО И. О.	доктор биологических наук, доцент
МАЗЛОВ В. З.	доктор экономических наук, профессор
МАЛИЕВ В. Х.	доктор технических наук, профессор
МИНАЕВ И. Г.	кандидат технических наук, профессор
МОЛОЧНИКОВ В. В.	доктор биологических наук, профессор, член-корреспондент РАСХН
МОРОЗ В. А.	доктор сельскохозяйственных наук, профессор, академик РАСХН
МОРОЗОВ В. Ю.	кандидат ветеринарных наук, доцент
НИКИТЕНКО Г. В.	доктор технических наук, доцент
ОЖЕРЕДОВА Н. А.	доктор ветеринарных наук, доцент
ПЕНЧУКОВ В. М.	доктор сельскохозяйственных наук, профессор, академик РАСХН
ПЕТРОВА Л. Н.	доктор сельскохозяйственных наук, профессор, академик РАСХН
ПЕТЕНКО А. И.	доктор сельскохозяйственных наук, профессор
ПРОХОРЕНКО П. Н.	доктор сельскохозяйственных наук, профессор, академик РАСХН
РУДЕНКО Н. Е.	доктор технических наук, профессор
САНИН А. К.	директор ИПК «АГРУС»
СКЛЯРОВ И. Ю. (зам. председателя редколлегии)	доктор экономических наук, профессор
СЫЧЕВ В. Г.	доктор сельскохозяйственных наук, профессор, академик РАСХН
ТАРАСОВА С. И.	доктор педагогических наук, профессор
ХОХЛОВА Е. В.	кандидат педагогических наук, доцент

Журнал включен ВАК Минобрнауки РФ в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук

Agricultural Bulletin of Stavropol Region

Subscription index 83308.

Certificate of mass media registration
ПИ № ФС77-44573 from April 15, 2011.

Included in AGRIS abstract database

RESEARCH AND PRACTICE JOURNAL

Has been published since 2011, quarterly

ISSN 2222-9345



Founder

FSBEI HPE
«Stavropol
State
Agrarian University»

EDITORIAL BOARD

Chairman of editorial board

TRUKHACHEV V. I. Rector
of Stavropol State Agrarian University,
Corresponding Member of RAAS,
Doctor in Agriculture,
Doctor in Economics, Professor

Editorial board:

BANNIKOVA N. V.	Doctor of Economics, Professor
BUNCHIKOV O. N.	Doctor of Economics, Professor
GAZALOV V. S.	Doctor of Technical Sciences, Professor
DZHANDAROVA T. I.	Doctor of Biology, Professor
DYAGTEREV V. P.	Doctor of Biology, Professor
ESAULKO A. N.	Doctor of Agriculture, Professor
ZLYDNEV N. Z.	Doctor of Agriculture, Professor
KVOCHKO A. N.	Doctor of Biology, Professor
KOSTYUKOVA E. I.	Doctor of Economics, Professor
KOSTYAEV A. I.	Doctor of Economics, Professor, Member of the Russian Academy of Agricultural Sciences
KRASNOV I. N.	Doctor of Technical Sciences, Professor
KRYLATYKH E. N.	Doctor of Economics, Professor, Member of the Russian Academy of Agricultural Sciences
KUSAKINA O. N.	Doctor of Economics, Professor
LYSENKO I. O.	Doctor of Biology, Docent
MAZLOEV V. Z.	Doctor of Economics, Professor
MALIEV V. H.	Doctor of Technical Sciences, Professor
MINAEV I. G.	Ph. D. in Technical Sciences, Professor
MOLOCHNIKOV V. V.	Doctor of Biology, Professor, Corresponding Member of the Russian Academy of Agricultural Sciences
MOROZ V. A.	Doctor of Agriculture, Professor, Member of the Russian Academy of Agricultural Sciences
MOROZOV V. Yu.	Ph. D. in Veterinary Sciences, Docent
NIKITENKO G. V.	Doctor of Technical Sciences, Docent
OZHEREDOVA N. A.	Doctor of Veterinary Sciences, Docent
PENCHUKOV V. M.	Doctor of Agriculture, Professor, Member of the Russian Academy of Agricultural Sciences
PETROVA L. N.	Doctor of Agriculture, Professor, Member of the Russian Academy of Agricultural Sciences
PETENKO A. I.	Doctor of Agriculture, Professor
PROKHORENKO P. N.	Doctor of Agriculture, Professor, Member of the Russian Academy of Agricultural Sciences
RUDEENKO N. E.	Doctor of Technical Sciences, Professor
SANIN A. K.	Managing Director of Publishing Center «AGRUS»
SKLYAROV I. Yu. (vice-chairman of editorial board)	Doctor of Economics, Professor
SYCHYOV V. G.	Doctor of Agriculture, Professor, Member of the Russian Academy of Agricultural Sciences
TARASOVA S. I.	Doctor of Pedagogic Sciences, Professor
KHOKHLOVA E. V.	Ph. D. in Pedagogic Sciences, Docent

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

К ЮБИЛЕЮ УЧЕНОГО...

ON THE ANNIVERSARY OF THE SCIENTIST...

Заслуженному деятелю науки Российской Федерации Николаю Митрофановичу Куренному – 90 лет	4	Honored Scientist of the Russian Federation Nikolay Mitrofanovich Kurennoy is 90 years old	
ПРОБЛЕМЫ АГРАРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ		ISSUES OF AGRICULTURAL EDUCATION	
Гулай Т. А., Долгополова А. Ф., Литвин Д. Б. АНАЛИЗ И ОЦЕНКА ПРИОРИТЕТНОСТИ РАЗДЕЛОВ МАТЕМАТИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН, ИЗУЧАЕМЫХ СТУДЕНТАМИ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ АГРАРНЫХ ВУЗОВ	6	Gulay T. A., Dolgoplova A. F., Litvin D. B. ANALYSIS AND PRIORITY ASSESSMENT IN DIVISION OF MATHEMATICAL SUBJECTS STUDIED BY ECONOMICS STUDENTS OF AGRICULTURAL UNIVERSITIES	
Маслова Л. Ф. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНО-НРАВСТВЕННЫЙ АСПЕКТ ПРОФИЛАКТИКИ ТРАВМАТИЗМА	11	Maslova L. F. INTELLECTUAL AND MORAL ASPECT OF THE PREVENTION OF INJURIES	
Таран О. А., Зайцева О. Г. ИНТЕРАКТИВНЫЕ МЕТОДЫ ОБУЧЕНИЯ В ФОРМИРОВАНИИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ	14	Taran O. A., Zaytseva O. G. INTERACTIVE METHODS OF TEACHING IN THE FORMATION OF ECOLOGICAL KNOWLEDGE OF STUDENTS OF TECHNICAL SPECIALTY	
Тарасова С. И., Таранова Е. В., Волобуева Е. В. ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПОДДЕРЖКИ ПЕРВОКУРСНИКОВ В ПЕРИОД АДАПТАЦИИ К ВУЗУ СРЕДСТВАМИ АРТ-ТЕХНОЛОГИЙ	19	Tarasova S. I., Taranova E. V., Volobuyeva E. V. PSYCHOLOGISTIC AND PEDAGOGICAL ASPECTS OF SUPPORT OF FIRST-YEAR STUDENTS DURING THEIR ADAPTATION TO HIGHER EDUCATION INSTITUTION BY MEANS OF ART TECHNOLOGIES	
РАСТЕНИЕВОДСТВО		CROP PRODUCTION	
Горбачева Л. А., Дорошко Г. Р., Власова О. И. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА СПОСОБОВ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ ПОД ГОРОХ В ЗОНЕ УМЕРЕННОГО УВЛАЖНЕНИЯ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ	23	Gorbacheva L. A., Dorozhko G. R., Vlasova O. I. COMPARATIVE EVALUATION OF TILLAGE METHODS FOR SOIL UNDER PEAS IN TEMPERATE WET AREA OF STAVROPOL REGION	
Селиванова М. В., Лобанкова О. Ю., Агеев В. В., Есаулко А. Н. ВЛИЯНИЕ УДОБРЕНИЙ НА СТРУКТУРУ УРОЖАЯ ОГУРЦА В ЗАЩИЩЕННОМ ГРУНТЕ	28	Selivanova M. V., Lobankova O. Yu., Ageev V. V., Esaulko A. N. INFLUENCE OF FERTILIZERS ON YIELD STRUCTURE OF CUCUMBERS UNDER COVER	
Шевченко Д. А., Есаулко А. Н., Кретов Л. Т., Перов А. Ю. ИТОГИ ОБСЛЕДОВАНИЯ ДЕГРАДИРОВАННЫХ ЗЕМЕЛЬ СЕВЕРО-ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ СТАВРОПОЛЬСКОЙ ВОЗВЫШЕННОСТИ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ИХ ОХРАНЕ	32	Shevchenko D. A., Esaulko A. N., Kretov L. T., Perov A. Yu. RESULTS OF THE SURVEY OF DEGRADED LAND OF NORTH-WEST OF STAVROPOL UPLAND AND PROPOSALS FOR THEIR PROTECTION	
Кожухов А. Д., Гуринов А. Г. ПРОДУКТИВНОСТЬ И КАЧЕСТВО ЗЕЛЕННОЙ МАССЫ КУКУРУЗЫ В СВЯЗИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТХОДОВ СПИРТОВОГО ПРОИЗВОДСТВА	36	Kozhukhov A. D., Gurin A. G. PRODUCTIVITY AND QUALITY OF CORN HERBAGE IN CONNECTION WITH THE USE OF ALCOHOL PRODUCTION WASTES	
ЖИВОТНОВОДСТВО		ANIMAL AGRICULTURE	
Балакирев Н. А. ЗАДАЧИ РОССИЙСКОГО ЗВЕРОВОДСТВА В СВЯЗИ С ВСТУПЛЕНИЕМ РОССИИ В ВТО	40	Balakirev N. A. TASKS OF RUSSIAN ANIMAL BREEDING IN CONNECTION OF RUSSIA'S ACCESSION TO THE WTO	
Волков И. В., Хамируев Т. Н. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГЕНОФОНДА МАНЬЧСКОГО МЕРИНОСА В ОВЦЕВОДСТВЕ ЗАБАЙКАЛЬЯ	45	Volkov I. V., Khamiruev T. N. USE OF MANYCH MERINO SHEEP'S GENOFOND IN THE SHEEP BREEDING OF TRANSBAIKAL	
Трухачев В. И., Злыднев Н. З., Гузенко В. И., Очиров С. С. ОБМЕН ВЕЩЕСТВ И ПРОДУКТИВНОСТЬ БАРАНЧИКОВ НА ФОНЕ РАЗЛИЧНЫХ ДОЗИРОВОК ПРЕПАРАТА «СОЛУНАТ»	49	Trukhachev V. I., Zlydnev N. Z., Guzenko V. I., Ochirov S. S. METABOLISM AND EFFICIENCY OF RAM HOGS AGAINST VARIOUS DOSAGES OF «SOLUNAT» PREPARATION	
Трухачев В. И., Злыднев Н. З., Епимахова Е. Э., Самокиш Н. В. БАЛАНСИРОВАТЬ СУТОЧНЫЕ РАЦИОНЫ ПТИЦЫ ДЕШЕВЫМИ БЕЛКОВЫМИ КОМПОНЕНТАМИ – ДОРОГО	56	Trukhachev V. I., Zlydnev N. Z., Epimakhova E. E., Samokish N. V. IT IS EXPENSIVE TO BALANCE THE DAILY RATIONS OF POULTRY BY CHEAP PROTEIN COMPONENTS	
АГРОИНЖЕНЕРИЯ		AGROENGINEERING	
Бондаренко А. М., Мирошников М. А., Самойлова Т. Ф. ПЕРЕРАБОТКА ПОЛУЖИДКОГО НАВОЗА ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ В ОРГАНИЧЕСКИЕ УДОБРЕНИЯ	60	Bondarenko A. M., Miroshnikov M. A., Samoilova T. F. PROCESSING OF SEMILIQUID MANURE FROM LIVESTOCK PRODUCTION IN ORGANIC FERTILIZERS	
Грицай Д. И., Детистова О. И., Иванов Д. В. РАСЧЕТ КОНСТРУКТИВНЫХ ПАРАМЕТРОВ НОЖЕВОГО ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ ПОЧАТКОВ КУКУРУЗЫ НЕПОЛНОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ СПЕЛОСТИ	65	Gritsay D. I., Detistova O. I., Ivanov D. V. CALCULATION OF DESIGN PARAMETERS OF CUTLERY SHREDDERS FOR CORNCOB OF INCOMPLETE TECHNICAL MATURITY	
Фокин Б. П., Мельникова И. А. ВОЗМОЖНОСТИ РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СОВРЕМЕННОЙ ДОЖДЕВАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ	68	Fokin B. P., Melnikova I. A. CAPABILITIES OF RATIONAL USE OF MODERN SPRINKLING EQUIPMENT	
Самойленко В. В. ОБОСНОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ СПОСОБА ПИТАНИЯ НАТРИЕВЫХ ЛАМП ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ В СИСТЕМАХ ИСКУССТВЕННОГО ОПТИЧЕСКОГО ОБЛУЧЕНИЯ ТЕПЛИЧНЫХ КОМПЛЕКСОВ	72	Samoylenko V. V. SUBSTANTIATION OF THE METHOD OF POWER SUPPLY OF HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS IN ARTIFICIAL OPTICAL RADIATION SYSTEMS OF GREENHOUSE COMPLEX	
Земцев А. М., Хабаров В. Е., Тимошенко Л. И. РЕЗУЛЬТАТЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДИАМЕТРА КАПЕЛЬ У ДОЖДЕВАЛЬНОГО АППАРАТА ТУРБИННОГО ТИПА	77	Zemtsev A. M., Khabarov V. E., Timoshenko L. I. RESULTS OF DETERMINATION OF DROPLET DIAMETER IN TURBINE SPRINKLER	
Руденко Н. Е., Падальцин К. Д. ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕГО КОМБИНИРОВАННОГО РАБОЧЕГО ОРГАНА ДЛЯ ПРЕДПОСЕВНОЙ И ПАРОВОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ	80	Rudenko N. E., Padaltsin K. D. THEORETICAL SUBSTANTIATION OF ENERGY-SAVING COMBINED WORKING BODY FOR PRE AND STEAM TILLAGE	
Хорольский В. Я., Шемякин В. Н., Аникуев С. В. ИССЛЕДОВАНИЕ ОСВЕЩЕННОСТИ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ МЕТОДОМ МНОГОФАКТОРНОГО ЭКСПЕРИМЕНТА	83	Khorolskiy V. Ya., Shemyakin V. N., Anikuev S. V. ILLUMINATION RESEARCH ON THE WORKPLACE BY THE METHOD OF MULTIPLE-FACTOR EXPERIMENT	

ЭКОНОМИКА	ECONOMICS
<p>Духина Т. Н. ОСОБЕННОСТИ СОЦИОКУЛЬТУРНОЙ АДАПТАЦИИ СЕЛЬСКИХ ЖИТЕЛЕЙ В РОССИИ (ПО РЕЗУЛЬТАТАМ КОНТЕНТ-АНАЛИЗА ТЕКСТОВ СТАТЕЙ ИЗ ЖУРНАЛА «СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ») 86</p> <p>Золотарев С. П. ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ КАК ВАЖНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ В ОРГАНИЗАЦИИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНОВ РОССИЙСКОГО ГОСУДАРСТВА 91</p> <p>Кенина Д. С. ТЕХНОЛОГИИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВЕ 94</p> <p>Рягузова Т. Н. ГОСУДАРСТВЕННЫЙ И МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЗАКАЗЧИК: ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И ФУНКЦИИ 97</p>	<p>Dukhina T. N. SPECIFICS OF SOCIAL AND CULTURAL ADAPTATION OF COUNTRY DWELLERS IN RUSSIA (BY THE RESULTS OF CONTENT ANALYSIS OF ARTICLES IN «SOCIOLOGICAL RESEARCHES» MAGAZINE)</p> <p>Zolotarev S. P. BASIC PRINCIPLES AS AN IMPORTANT COMPONENT IN THE ORGANIZATION AND ACTIVITIES OF GOVERNMENT BODIES IN RUSSIA</p> <p>Kenina D. S. TECHNOLOGIES OF DECISION-MAKING IN BUSINESSES</p> <p>Ryagyzova T. N. STATE AND MUNICIPAL CUSTOMERS: BASIC CONCEPTS AND FEATURES</p>
ЭКОЛОГИЯ	ECOLOGY
<p>Кабельчук Б. В., Лысенко И. О. АНАЛИЗ СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ (ООПТ) СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ 100</p> <p>Кабельчук Б. В., Лысенко И. О., Билько М. В. ПРИМЕНЕНИЕ ЛАНДШАФТНО-ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПРИНЦИПА ДЛЯ ОЦЕНКИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ (ООПТ) (НА ПРИМЕРЕ ЗАКАЗНИКОВ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ) 103</p> <p>Погарская Н. В., Францева Н. Н., Черницова М. А. ПОЛУЧЕНИЕ МЕЛАНИНОВ ИЗ НАСЕКОМЫХ И ВОЗМОЖНОСТИ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИ ЭКОЛОГИЧЕСКИ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ НА ОРГАНИЗМ 107</p>	<p>Kabelchuk B. V., Lysenko I. O. ANALYSIS OF CURRENT STATE AND PROSPECTS OF DEVELOPMENT OF SPECIAL PROTECTED AREAS IN STAVROPOL REGION</p> <p>Kabelchuk B. V., Lysenko I. O., Bilko M. V. APPLICATION OF LANDSCAPE ECOLOGICAL PRINCIPLE FOR PERFORMANCE EVALUATION OF PROTECTED AREAS (EVIDENCE FROM WILDLIFE SANCTUARIES OF STAVROPOL REGION)</p> <p>Pogarskaya N. V., Frantseva N. N., Chernitsova M. A. OBTAINING MELANIN FROM INSECTS AND POSSIBILITY OF ITS USE TO REDUCE ECOLOGICALLY ADVERSE EFFECTS ON AN ORGANISM</p>
НАУКИ О ЗЕМЛЕ	GEOSCIENCES
<p>Письменная Е. В., Перепелкина А. А., Ковалева А. А., Перов А. Ю., Одинцов С. В. ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ 110</p> <p>Фаизова В. И., Никифорова А. М., Чистоглядова Л. Ю., Лысенко В. Я., Оганесова О. А. СЕЗОННАЯ ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ МИКРООРГАНИЗМОВ В ЧЕРНОЗЕМЕ ОБЫКНОВЕННОМ ЦЕЛИНЫ И ПАШНИ 115</p> <p>Цховребов В. С., Новиков А. А., Фаизова В. И., Калугин Д. В., Никифорова А. М. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ПРЕДПОСЫЛКИ РАЗВИТИЯ СЛИТИЗАЦИИ ЧЕРНОЗЕМОВ ЦЕНТРАЛЬНОГО ПРЕКАВКАЗЬЯ И ЕЁ ПОСЛЕДСТВИЯ 119</p>	<p>Pismennaya E. V., Perepelkina A. A., Kovaleva A. A., Perov A. Yu., Odintsov S. V. LEGAL REGULATION OF AGRICULTURAL LANDS OF STAVROPOL REGION</p> <p>Faizova V. I., Nikiforova A. M., Chistoglyadova L. Yu., Lysenko V. Ya., Oganeseva O. A. SEASONAL POPULATION DYNAMICS OF MICROORGANISMS IN ORDINARY CHERNOZEM OF VIRGIN AND ARABLE LAND</p> <p>Tshovrebov V. S., Novikov A. A., Faizova V. I., Kalugin D. V., Nikiforova A. M. THEORETICAL BACKGROUND OF CHERNOZEM SLITIZATION IN CENTRAL PRE-CAUCASIAN REGION AND ITS CONSEQUENCES</p>
ВЕТЕРИНАРИЯ	VETERINARY
<p>Багамаев Б. М., Симонов А. Н., Скляров С. П., Тарануха Н. И., Поветкин С. Н., Морозов В. Ю. ПРИМЕНЕНИЕ ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИ АКТИВИРОВАННОЙ (ЭХА) ВОДЫ ПРИ ДЕРМАТИТАХ ПАЗАРИТАРНОЙ ЭТИОЛОГИИ У ОВЕЦ 123</p> <p>Дашинимаев Б. Ц., Тяпина А. А. ОПТИМАЛЬНЫЕ СРОКИ РАЗЛИЧНЫХ СХЕМ ДЕГЕЛЬМИНТИЗАЦИИ ЯГНЯТ ПРИ ГЕЛЬМИНТОЗАХ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОГО ТРАКТА 126</p> <p>Порублев В. А. ВЕНОЗНОЕ РУСЛО ОБОДОЧНОЙ КИШКИ 18-МЕСЯЧНЫХ ОВЕЦ СТАВРОПОЛЬСКОЙ ПОРОДЫ 130</p> <p>Толоконников В. П., Дьяченко Ю. В., Долгова О. А. ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТА «КОМПОЗИТ» НА ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА И ВЫДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ У ПОРОСЯТ. ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ОЦЕНКА МЯСА И ПОКАЗАТЕЛИ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ 135</p> <p>Толоконников В. П., Хасанов Т. У., Долгова О. А., Османова О. Р. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ НОВЫХ СРЕДСТВ И МЕТОДОВ БОРЬБЫ С ИКСОДОВЫМИ КЛЕЩАМИ И ЛИЧИНКАМИ W. MAGNIFICA ПАЗАРИТИРУЮЩИМИ У ОВЕЦ И КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА 138</p> <p>Парахневич А. В., Максимов В. И., Медведев И. Н. АКТИВНОСТЬ СИСТЕМЫ КОАГУЛЯЦИИ КРОВИ У СВИНОМАТОК ПОСЛЕ ОТЪЕМА, СОДЕРЖАЩИХСЯ В УСЛОВИЯХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ РОССИИ 141</p> <p>Федорова Е. Ю. АТФАЗНАЯ АКТИВНОСТЬ МЕМБРАННЫХ КОМПОНЕНТОВ МОЛОКА КОРОВ И СВИНЕЙ 144</p>	<p>Bagamaev B. M., Simonov A. N., Sklyarov S. P., Taranukha N. I., Povetkin S. N., Morozov V. Yu. APPLICATION OF ELECTROCHEMICAL ACTIVATED (ECA) WATER AT PARASITIC DERMATITIS IN SHEEP</p> <p>Dashinimaev B. Ts., Tyapina A. A. OPTIMUM PERIODS OF DIFFERENT DIAGRAMS OF DEHELMINTHIZATION OF LAMBS WITH HELMINTHIASES OF THE DIGESTIVE TRACT</p> <p>Porublev V. A. VENOUS BED OF THE COLONIC INTESTINE OF 18-MONTH SHEEP OF THE STAVROPOL BREED</p> <p>Tolokonnikov V. P., Dyachenko Yu. V., Dolgova O. A. THE INFLUENCE OF «COMPOSITE» DRUG ON THE FUNCTIONAL STATE OF THE GASTROINTESTINAL TRACT AND URINARY SYSTEM IN PIGLETS. VETERINARY-SANITARY EVALUATION OF MEAT AND INDICATORS OF MORPHOLOGICAL CHANGES</p> <p>Tolokonnikov V. P., Hasanov T. U., Dolgova O. A., Osmanov O. R. COMPARATIVE ANALYSIS OF NEW MEANS AND METHODS TO CONTROL IXODID TICKS AND W. MAGNIFICA LARVAE PARASITIZING IN SHEEP AND CATTLE</p> <p>Parakhnevich A. V., Maskimov V. I., Medvedev I. N. ACTIVITY OF BLOOD COAGULATION SYSTEM OF SOWS AFTER WEANING BRED IN CENTRAL RUSSIA</p> <p>Fedorova E. Yu. ATPASE ACTIVITY OF MEMBRANE COMPONENTS IN THE MILK OF COWS AND PIGS</p>