

<b><u>ГОМЕОАДАПТИВНОСТЬ СОРТОВ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР СЕЛЕКЦИИ ОРЕНБУРГСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АГРАРНОГО УНИВЕРСИТЕТА</u></b>	9-17
<i>Мордвинцев Михаил Павлович, Николаев Николай Александрович, Кашеев Александр Викторович, Солдаткина Елена Александровна, Попова Людмила Анатольевна</i>	
<b><u>МЕТОДЫ ВЫДЕЛЕНИЯ ДНК ЯРОВОЙ МЯГКОЙ ПШЕНИЦЫ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МАРКЕРОВ В ГЕНЕТИЧЕСКОМ АНАЛИЗЕ</u></b>	17-21
<i>Яхутова Резеда Муратовна, Хасанова Резеда Фиргатовна</i>	
<b><u>ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДЕЙСТВИЯ МИКРОБНЫХ ИНОКУЛЯНТОВ НА РАЗВИТИЕ ЯЧМЕНЯ В УСЛОВИЯХ ТОКСИЧЕСКОГО СТРЕССА</u></b>	22-27
<i>Соколова Ольга Ярославовна, Михайлова Елена Алексеевна, Укубаева Диана Галимовна, Фомина Марина Викторовна, Ракипова Ирина Руслановна, Ахмерова Гузаль Ахметовна</i>	
<b><u>ВЛИЯНИЕ БИОПРЕПАРАТОВ И МИКРОЭЛЕМЕНТОВ НА ЗЕРНОВУЮ И СИМБИОТИЧЕСКУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ СОРТОВ ЧЕЧЕВИЦЫ В УСЛОВИЯХ НИЖНЕВОЛЖСКОГО ПРАВОБЕРЕЖЬЯ</u></b>	28-33
<i>Шьорова Наталья Александровна, Субботин Александр Геннадьевич, Степанова Наталья Викторовна, Мухатова Жанслу Навиуллаевна, Четвериков Фёдор Петрович</i>	
<b><u>ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДЕЙСТВИЯ БИОГЕННОГО ЭЛИСИТОРА ЭМИСТИМ, Р НА ПРОДУКЦИОННЫЙ ПРОЦЕСС РАСТЕНИЙ-РЕГЕНЕРАНТОВ И МИНИ-КЛУБНЕЙ КАРТОФЕЛЯ</u></b>	34-40
<i>Мащенко Марина Николаевна, Цаценко Нионила Николаевна</i>	
<b><u>ПРОДУКТИВНОСТЬ МИКРОРАСТЕНИЙ КАРТОФЕЛЯ В УСЛОВИЯХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ</u></b>	40-44
<i>Родина Екатерина Сергеевна, Ренёва Мария Владиславовна, Хамов Игорь Иванович</i>	
<b><u>ФИТОСАНИТАРНОЕ СОСТОЯНИЕ НАСАЖДЕНИЙ ДИГОРСКОГО УЩЕЛЬЯ РЕСПУБЛИКИ СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ - АЛАНИЯ</u></b>	45-52
<i>Симоненкова Виктория Анатольевна, Симоненков Владислав Сергеевич</i>	
<b><u>ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ СМОРОДИНЫ ЗОЛОТИСТОЙ (RIBES AUREUM) ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ВИНА</u></b>	53-57
<i>Цинцадзе Оксана Евгеньевна, Архипова Надежда Александровна, Ярцев Святослав Сергеевич</i>	
<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ</b>	
<b><u>МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПРОЦЕССА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЯ-РАЗБРАСЫВАТЕЛЯ СОЛОМЫ ЗЕРНОУБОРОЧНОГО КОМБАЙНА</u></b>	58-61
<i>Ловчиков Александр Петрович, Астапов Семён Валерьевич</i>	
<b><u>ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ТУРБОДИСКОВЫХ КУЛЬТИВАТОРОВ ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ</u></b>	62-66
<i>Припоров Игорь Евгеньевич, Курасов Владимир Станиславович, Бацунов Владимир Игоревич</i>	
<b><u>АНАЛИЗ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ТОПЛИВНЫХ БАКОВ ТРАКТОРОВ, КОМБАЙНОВ И ГРУЗОВОГО ТРАНСПОРТА НА ПОЛЕВЫХ РАБОТАХ</u></b>	67-73
<i>Бий-Шайлиев Аслан Рустамович, Шайлиев Рустам Шарунович</i>	
<b><u>ВЛИЯНИЕ ВИБРАЦИИ ДВИГАТЕЛЯ ТРАКТОРА НА СКАНИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО МАШИНЫ ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ СОЛОМЫ</u></b>	73-78
<i>Богданчиков Илья Юрьевич, Юдина Анна Владимировна</i>	
<b><u>УСЛОВИЯ ЗАТАСКИВАНИЯ ПОЧАТКА В ЗАЗОР МОЛОТИЛЬНОГО АППАРАТА</u></b>	78-82
<i>Курасов Владимир Станиславович, Погосян Владимир Макичевич, Газгиреев Хамзат Даудович, Аушев Магомет Хусеинович</i>	
<b><u>ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДВИЖУЩЕЙ СИЛЫ КОЛЁСНОГО ТРАКТОРА В АГРЕГАТЕ ПРИ НЕДОСТАТОЧНОМ СЦЕПЛЕНИИ С ПОЧВОЙ</u></b>	83-88
<i>Раднаев Даба Нимаевич, Кузьмин Александр Викторович, Овчинникова Наталья Ивановна, Балданов Константин Петрович, Курков Юрий Борисович</i>	
<b><u>ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАДЁЖНОСТИ ТРАКТОРНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ В УСЛОВИЯХ ЭКСПЛУАТАЦИИ</u></b>	88-92
<i>Гергенова Татьяна Петровна, Бураев Михаил Кондратьевич, Болоев Пётр Антонович, Аносова Анна Иннокентьевна, Степанов Николай Васильевич</i>	
<b><u>НАПРАВЛЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТРАНСПОРТНЫХ АГРЕГАТОВ НА ПЕРЕВОЗКЕ ГРУЗОВ</u></b>	93-98
<i>Шишлов Дмитрий Сергеевич, Беляков Дмитрий Владимирович, Ус Семён Сергеевич, Шишлов Сергей Александрович, Шишлов Александр Николаевич, Кузнецов Евгений Евгеньевич</i>	
<b><u>ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УСТРОЙСТВА ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ХОЛОДНОГО ЗАПУСКА ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ</u></b>	98-103
<i>Кучер Александр Викторович, Ребров Артём Максимович, Шишлов Дмитрий Сергеевич, Волков Артём Александрович, Кузнецов Евгений Евгеньевич</i>	
<b><u>МЕТОДОЛОГИЯ ПРЕДПУСКОВОГО ПОДОГРЕВА ДИЗЕЛЬНОГО ДВИГАТЕЛЯ МАШИННО-ТРАКТОРНОГО АГРЕГАТА</u></b>	103-109
<i>Габдрафиков Фаниль Закариевич, Абраров Марсель Альмирович, Абраров Ильнур Альмирович</i>	

<b><u>СВЧ-УСТАНОВКА С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ЛИНЕЙНЫМ АСИНХРОННЫМ ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ</u></b>	109-115
<i>Аипов Рустам Сагитович, Тухватуллин Мидхат Ильфатович, Ахметшин Артур Талгатович</i>	
<b><u>СВОЙСТВА МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКОГО ПОКРЫТИЯ, ПОЛУЧЕННОГО МЕТОДОМ ВИБРОДУГОВОГО УПРОЧНЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОБРАЗЦОВ</u></b>	115-120
<i>Казakov Александр Валентинович, Пасин Александр Валентинович, Чупин Алексей Ильич, Тимофеев Роман Сергеевич</i>	
<b><u>ТЕХНИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ БИОУГЛЯ, ПОЛУЧЕННОГО ИЗ ЖМЫХА МАСЛИЧНОГО РАПСА</u></b>	120-124
<i>Волков Даниил Михайлович, Попов Анатолий Михайлович</i>	
<b><u>РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ОБРАБОТКИ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ В ГИБРИДНОЙ СВЧ ЭЛЕКТРОТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ УСТАНОВКЕ</u></b>	125-132
<i>Тухватуллин Мидхат Ильфатович, Юхин Дмитрий Петрович, Герасименко Игорь Владимирович, Атнагулов Динар Талгатович</i>	
<b><u>СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ СУШКИ ХМЕЛЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ КОМБИНИРОВАННЫХ СВЧ-РЕЗОНАТОРОВ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ</u></b>	133-139
<i>Горячева Наталья Геннадьевна, Михайлова Ольга Валентиновна, Просвирякова Марьяна Валентиновна, Завиваев Сергей Николаевич</i>	
<b><u>АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА РАСПОЗНАВАНИЯ БОЛЕЗНЕЙ ОРЕХОВЫХ КУЛЬТУР</u></b>	139-144
<i>Середа Татьяна Геннадьевна, Костарев Сергей Николаевич</i>	
<b><u>РАЗРАБОТКА ДВУХРЕЗОНАТОРНЫХ СВЧ-ВОСКОТОПОК НЕПРЕРЫВНО-ПОТОЧНОГО ДЕЙСТВИЯ ДЛЯ ВЫТОПКИ ПЧЕЛИНОГО ВОСКА С ОТДЕЛЕНИЕМ МЁДА</u></b>	144-149
<i>Шевелев Александр Владимирович, Михайлова Ольга Валентиновна, Просвирякова Марьяна Валентиновна, Шуварин Михаил Владимирович</i>	
<b><u>ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СЕЛЕКЦИИ СЕМЯН НА БАЗЕ ГИПЕРСПЕКТРАЛЬНОГО АНАЛИЗА И МЕТОДОВ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ</u></b>	149-157
<i>Курзенков Сергей Владимирович, Чжан Сяньлэй</i>	
<b><u>РЕЗУЛЬТАТЫ ХРОМАТОГРАФИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ГАЗОВ, РАСТВОРЁННЫХ В ТРАНСФОРМАТОРНОМ МАСЛЕ, ПОЛУЧЕННЫХ РАЗЛИЧНЫМИ МЕТОДАМИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА</u></b>	157-164
<i>Ворначева Ирина Валерьевна, Ларин Олег Михайлович, Фастова Наталия Владимировна, Серебровский Владимир Исаевич, Кончин Владимир Алексеевич</i>	
<b><u>МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПРОЦЕССОВ В ЛИНИЯХ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ ПРИ НЕСИММЕТРИЧНЫХ И НЕСТАЦИОНАРНЫХ РЕЖИМАХ</u></b>	164-169
<i>Филин Юрий Игоревич</i>	
<b><u>РАЗВИТИЕ МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН</u></b>	170-175
<i>Миннихметов Ирек Сарварович, Фаюршин Азамат Фаритович</i>	
<b>ВЕТЕРИНАРИЯ</b>	
<b><u>ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРАНУЛИРОВАННОГО ПРЕПАРАТА ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ЛИПИДНОГО ОБМЕНА У КОРОВ</u></b>	176-181
<i>Комиссарова Наталья Анатольевна, Ярован Наталья Ивановна</i>	
<b><u>ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ПРИ КЕТОЗЕ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА В УСЛОВИЯХ ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА</u></b>	181-186
<i>Андреева Альфия Васильевна, Галиева Чулпан Рафиковна, Шарипов Алмаз Ришатович, Латыпова Гульнара Флуровна</i>	
<b><u>КЛИНИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИНЪЕКЦИОННЫХ ФИТОПРЕПАРАТОВ УРТИКОСТИМ И УРТИКОСТИМ-К В ЛЕЧЕНИИ И ПРОФИЛАКТИКЕ ПОСЛЕРОДОВОГО ГНОЙНО-КАТАРАЛЬНОГО ЭНДОМЕТРИТА У КОРОВ</u></b>	186-191
<i>Огурной Иван Владимирович</i>	
<b><u>ВЛИЯНИЕ СТАДИЙ ЛЕЙКОЗА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА НА КАЧЕСТВЕННЫЕ И БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ МЯСА</u></b>	192-197
<i>Альбикова Гузьяль Мукаддясовна</i>	
<b><u>ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ТРОМБОЦИТОВ ТЕЛЯТ ГОЛЛАНДСКОЙ ПОРОДЫ В МОЛОЧНЫЙ ПЕРИОД</u></b>	197-201
<i>Воробьева Надежда Викторовна, Медведев Илья Николаевич</i>	
<b><u>УЛЬТРАСТРУКТУРА СОСУДИСТОГО РУСЛА ПЕЧЕНИ КОЗЫ ОРЕНБУРГСКОЙ ПОРОДЫ</u></b>	201-206
<i>Масабаева Айнур Нагимовна, Тайгузин Рамиль Шамильевич</i>	
<b><u>ГИСТОСТРУКТУРА СЕЛЕЗЁНКИ ОВЕЦ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ИММУНОТРОПНОГО БИОПРЕПАРАТА СПОРОПРОТЕКТИН</u></b>	206-211
<i>Образцова Светлана Александровна, Вишневская Татьяна Яковлевна, Воробьев Анатолий Викторович, Матвеев Олег Анатольевич</i>	
<b><u>ВЛИЯНИЕ КРАСНОГО МОНОХРОМАТИЧЕСКОГО СВЕТА НА ДИНАМИКУ АБСОЛЮТНОЙ МАССЫ ПЕЧЕНИ ЭМБРИОНОВ ИНДЕЕК</u></b>	212-215
<i>Галиуллина Светлана Альбертовна, Хохлов Роман Юрьевич</i>	
<b><u>СТРУКТУРА ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ КИНОЛОГИЧЕСКОГО ГОРОДКА КАК ОСНОВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ САНИТАРНОГО БЛАГОПОЛУЧИЯ СЛУЖЕБНЫХ СОБАК</u></b>	215-222
<i>Крылова Ирина Олеговна, Тихонова Татьяна Владимировна</i>	

**ЭКОЛОГО-ПАЗАРИТОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЗАРАЖЁННОСТИ РЫБ ЦЕСТОДАМИ В ВОДОЁМАХ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ И КАЛМЫКИИ**

*Пежева Мадина Хазреталиевна, Жекамухова Марьяна Замировна, Терентьева Зайтуна Хамитовна, Якимов Андрей Владимирович*

222-226

**ЗООТЕХНИЯ**

**ОСОБЕННОСТИ ВЕСОВОГО РОСТА ЧИСТОПОРОДНЫХ И ПОМЕСНЫХ БЫЧКОВ КАЛМЫЦКОЙ ПОРОДЫ ПРИ ВВЕДЕНИИ В РАЦИОН СЕНАЖА С БИОКОНСЕРВАНТОМ**

*Газеев Игорь Рамилевич, Карамаев Сергей Владимирович, Карамаева Анна Сергеевна, Багаутдинов Айдар Маратович, Бакаева Лариса Николаевна, Шеремета Татьяна Владимировна*

227-233

**ОСОБЕННОСТИ ЛИНЕЙНОГО РОСТА ЧИСТОПОРОДНЫХ И ПОМЕСНЫХ БЫЧКОВ**

*Косилов Владимир Иванович, Никонова Елена Анатольевна, Рахимжанова Ильмира Агзамовна, Седых Татьяна Александровна, Быкова Ольга Александровна, Старцева Наталья Викторовна*

234-239

**ПРИЧИНЫ ВЫБРАКОВКИ ГОЛШТИНИЗИРОВАННЫХ ЧЁРНО-ПЁСТРЫХ КОРОВ**

*Бобкова Галина Николаевна, Гуляйкин Алексей Алексеевич, Иванюк Василий Павлович*

239-244

**СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ РЕГУЛИРОВАНИЯ ПОЛОВОЙ ФУНКЦИИ КОРОВ**

*Христиановский Павел Игоревич, Алдыяров Тимур Бажикенович, Медетов Ерлан Сагитович, Платонов Станислав Андреевич*

245-252

**ХАРАКТЕРИСТИКА ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ СПОСОБНОСТИ КОРОВ ГОЛШТИНСКОЙ ПОРОДЫ**

*Зенкова Наталья Валериевна*

252-257

**ВЛИЯНИЕ ХВОЙНО-ФИТОГЕННОЙ ДОБАВКИ НА ПРОДУКТИВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ТЕЛЯТ**

*Зайцев Владимир Владимирович, Сеитов Марат Султанович, Зайцева Лилия Михайловна, Майоров Иван Николаевич*

257-262

**ВЫХОД ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ И ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЦЕННОСТЬ МЯСНОЙ ПРОДУКЦИИ ВАЛУШКОВ РАЗНЫХ ГЕНОТИПОВ**

*Косилов Владимир Иванович, Никонова Елена Анатольевна, Рахимжанова Ильмира Агзамовна, Бабишева Ирина Андреевна, Кубатбеков Турсумбай Сатымбаевич, Попцова Ольга Сергеевна, Гадиев Ринат Равилович*

262-267

**ПИЩЕВАЯ ЦЕННОСТЬ МЫШЕЧНОЙ ТКАНИ МОЛОДНЯКА ОВЕЦ РОМАНОВСКОЙ ПОРОДЫ ПО ВОЗРАСТНЫМ ПЕРИОДАМ**

*Амирова Рамиля Игзаметдиновна, Газеев Игорь Рамилевич, Косилов Владимир Иванович*

267-271

**ВЛИЯНИЕ УЛЬТРАФИОЛЕТОВОГО ОБЛУЧЕНИЯ НА СОХРАННОСТЬ МАТОК И МОЛОДНЯКА КОЗ ПОРОДЫ МУРСИАНО-ГРАНАДИНА**

*Басонов Орест Антипович, Илиади Юрий Харлампиевич, Кондаков Павел Иванович, Козминская Алиса Сергеевна, Шеремета Татьяна Владимировна*

271-277

**ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА В ЖИВОТНОВОДСТВЕ**

*Кагермас Ирина Геннадьевна, Овчинников Дмитрий Константинович*

278-283

**ВЛИЯНИЕ ВИТАМИННО-МИНЕРАЛЬНОЙ ДОБАВКИ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ КРОЛИКОВ**

*Литвиненко Наталья Валерьевна*

283-287

**ВЛИЯНИЕ ФИТОБИОТИКОВ НА МЯСНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ И БИОХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ МЯСА ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ**

*Ротова Анисья Юрьевна, Багно Ольга Александровна, Никулин Владимир Николаевич*

287-293

**ОЦЕНКА ТЕРМОЛАБИЛЬНОСТИ ЖИРОРАСТВОРИМЫХ ВИТАМИНОВ ПРИ ТЕРМИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКЕ КОРМОВ**

*Татлыбаева Елена Батыровна, Мусин Алмаз Газнавиевич*

294-299

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЧАЯ МАТЧА ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ЙОГУРТА**

*Десятков Михаил Александрович, Соболева Наталья Владимировна, Выжимова Екатерина Александровна, Десяткова Анна Александровна*

299-305