

НОВОСТИ	
<b>НОВОСТИ</b>	8
<b>НОВОСТИ ОТРАСЛИ</b>	
<b>РОССИЙСКИЙ РЫНОК СЗР: АНАЛИЗ СИТУАЦИИ И ПРОГНОЗ РАЗВИТИЯ</b>	9
<b>ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОДБЕЗОПАСНОСТИ: ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ</b>	10-11
<b>СОХРАНИТЬ ОЗЕРО БАЙКАЛ - ОДНА ИЗ ПРИОРИТЕТНЫХ ЗАДАЧ НАШЕГО ГОСУДАРСТВА</b>	12
<b>ПЕТР ЧЕКМАРЕВ: «ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА НЕИЗБЕЖНА</b>	13
<b>В РФ ЗА 9 МЕСЯЦЕВ ТЕКУЩЕГО ГОДА ПОТРЕБЛЕНИЕ СВИНИНЫ ВЫШЛО НА САМЫЙ ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ ПОТРЕБЛЕНИЯ СРЕДИ ВСЕХ ВИДОВ МЯСА</b>	14
<b>РАСТЕНИЕВОДСТВО РОССИИ: АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ РЕШЕНИЯ</b>	15-17
<b>ИКАР: В ЭТОМ ГОДУ РОССИЯ МОЖЕТ СОБРАТЬ ОКОЛО 152 МЛН ТОНН ЗЕРНА</b>	18
<b>ИСТОРИЯ</b>	
<b>ПЕРВЫЙ ВЕТЕРИНАРНЫЙ ИНСПЕКТОР СССР</b> <i>Алиев А.А., Андреев Ю.А., Дресвянникова С.Г., Шарпило В.Г.</i>	19-22
<b>ЗООТЕХНИЯ И ВЕТЕРИНАРИЯ</b>	
<b>ХАРАКТЕРИСТИКА ЦИТОТОКСИЧНОСТИ ТРЕПЕЛОВ ЗИКЕЕВСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ В ОТНОШЕНИИ КЛЕТОК ЛЕГОЧНОГО ЭПИТЕЛИЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА</b> <i>Чернов А.Н., Афордоаны Д.М., Прищепенко Е.А., Газизов Р.Р.</i>	23-26
<b>НИЗКАЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ МАСТИТОМ ОБУСЛОВЛЕНА ЭФФЕКТИВНЫМИ МЕРОПРИЯТИЯМИ</b>	28-29
<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ХРОМАТОГЕННЫХ ПИТАТЕЛЬНЫХ СРЕД ACCUMAST PLUS ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ВОЗБУДИТЕЛЕЙ МАСТИТА У КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА</b>	30-31
<b>ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ПОСТВАКЦИНАЛЬНОГО ИММУНИТЕТА ПРОТИВ ЦИРКОВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ СВИНЕЙ И ЕГО КОРРЕКЦИИ</b> <i>Бурков П.В., Щербakov П.Н., Дерхо М.А., Ребезов М.Б.</i>	32-37
<b>АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ЭПИЗООТИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА БЕШЕНСТВА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ЗА 2021 ГОД</b> <i>Шишкина М.С., Лобова Т.П., Михайлова В.В., Скворцова А.Н.</i>	38-43
<b>ZOOTECHNICS AND VETERINARY MEDICINE</b>	
<b>CORRELATION OF GROWTH PARAMETERS TO THE GROWTH PERIODS AMONG THE REPLACEMENT HEIFERS</b> <i>Gorelik A.S., Gorelik O.V., Mikolaichik I.N., Morozova L.A., Chumakov V.G., Morozov V.A., Mukhamejanova A.S.</i>	44-47
<b>ЗООТЕХНИЯ И ВЕТЕРИНАРИЯ</b>	
<b>МЕТАБОЛИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В ОРГАНИЗМЕ КОРОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ В ПИТАНИИ ОРГАНИЧЕСКОГО ЙОДА, БЕЛКА МИКРОБИАЛЬНОГО СИНТЕЗА И <i>SPIRULINA PLATENSIS</i></b> <i>Рыков Р.А.</i>	48-52
<b>ИЗМЕНЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ В ТКАНЯХ ТЕЛА БРОЙЛЕРОВ ПРИ СКАРМЛИВАНИИ ПРОБИОТИКА <i>BACILLUS CEREUS</i> И КУМАРИНА</b> <i>Нуржанов Б.С., Рахматуллин Ш.Г., Дускаев Г.К., Левахин Г.И.</i>	53-56
<b>ИЗУЧЕНИЕ ПРОДУКТИВНЫХ КАЧЕСТВ И УРОВНЯ ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ В ОРГАНИЗМЕ ЦЫПЛЯТБРОЙЛЕРОВ КРОССА АРБОР АЙКРЕСС ПРИ РАЗЛИЧНОЙ НУТРИЕНТНОЙ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ РАЦИОНА</b> <i>Петруша Ю.К., Лебедев С.В., Шейда Е.В., Рахматуллин Ш.Г., Гречкина В.В., Завьялов О.А., Фролов А.Н.</i>	57-62
<b>СВЕКЛОВИЧНЫЙ ЖОМ ИЛИ «ЖИВОЙ БЕЛОК»: ВЫСОКИЕ УДОИ ПРИ СНИЖЕНИИ ЗАТРАТ</b>	63

<b>ИЗУЧЕНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ СПЕРМАПРОДУКЦИИ И СПЕРМАТОГЕНЕЗА У САМЦОВ РОДА <i>OVIS</i> РАЗНЫХ ГЕНОТИПОВ</b>	64-68
<i>Иолчиев Б.С., Волкова Л.А., Ветох А.Н., Волкова Н.А.</i>	
<b>ZOOTECHNICS AND VETERINARY MEDICINE</b>	
<b>INFLUENCE OF INBREEDING DEGREE ON THE MILK YIELD EFFICIENCY</b>	69-76
<i>Gorelik O.V., Rebezov M.B., Kostomakhin N.M., Kharlap S.Yu., Belookov A.A., Belookova O.V., Kulmakova N.I.</i>	
<b>ЗООТЕХНИЯ И ВЕТЕРИНАРИЯ</b>	
<b>ПОЛИМОРФИЗМ ГЕНА КАППА-КАЗЕИНА В ПОПУЛЯЦИЯХ МОЛОЧНОГО СКОТА КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА МОЛОЧНУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ</b>	77-85
<i>Щеголев П.О., Лемякин А.Д., Чаицкий А.А., Сабетова К.Д., Кофиади И.А., Белокуров С.Г.</i>	
<b>АГРОНОМИЯ</b>	
<b>СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА УРОВНЯ ТОЛЕРАНТНОСТИ ПОЧВЕННЫХ ИЗОЛЯТОВ <i>BACILLUS SUBTILIS</i> В ОТНОШЕНИИ ХИМИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ МЕДИ</b>	86-90
<i>Сизенцов А.Н., Бибарцева Е.В., Синеок Д.М.</i>	
<b>ИЗУЧЕНИЕ ПИТАТЕЛЬНОЙ И ПРОДУКТИВНОЙ ЦЕННОСТИ МНОГОЛЕТНИХ БОБОВО-ЗЛАКОВЫХ ТРАВΟΣМЕСЕЙ НА МЕЛИОРИРОВАННЫХ ЗЕМЛЯХ ВЕРХНЕВОЛЖЬЯ</b>	91-95
<i>Капсамун А.Д., Павлючик Е.Н., Иванова Н.Н.</i>	
<b>УСТОЙЧИВОСТЬ РАЗНЫХ ВИДОВ СОРГО К ОСМОТИЧЕСКОМУ СТРЕССУ ПОД ДЕЙСТВИЕМ NaCl</b>	96-99
<i>Газе В.Л., Голубова В.А., Яновская Н.В., Ковтунов В.В.</i>	
<b>ВЛИЯНИЕ СРОКОВ СЕВА И НОРМ ВЫСЕВА НА УРОЖАЙНОСТЬ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ В УСЛОВИЯХ СТЕПНОЙ ЗОНЫ ЧЕРНОЗЕМНЫХ ПОЧВ ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ</b>	100-105
<i>Гузенко А.Ю., Сопунков В.Л.</i>	
<b>ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПЛАСТИЧНОСТЬ УРОЖАЙНОСТИ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ ПО РАЗЛИЧНЫМ ПРЕДШЕСТВЕННИКАМ В ЗАСУШЛИВЫХ УСЛОВИЯХ ВОСТОЧНОГО ПРЕДКАВКАЗЬЯ</b>	106-110
<i>Морозов Н.А., Ходжаева Н.А., Хрипунов А.И., Обция Е.Н.</i>	
<b>ПРИМЕНЕНИЕ АГРОХИМИКАТА «ТАТФАРМАТ (МАРКА А)» НА КАРТОФЕЛЕ</b>	111-114
<i>Прищепенко Е.А., Гарифутдинова К.Р., Ибатуллина Р.П., Коршунов А.А.</i>	
<b>ВЛИЯНИЕ СОКА ПРОРОСТКОВ МАША (<i>VIGNA RADIATA (L.) WILCZEK.</i>) НА РОСТОВЫЕ ПРОЦЕССЫ И ЗАЩИТУ ОТ ФИТОПАТОГЕНОВ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ (<i>TRITICUM AESTIVUM L.</i>) НА РАННИХ ЭТАПАХ ОРГАНОГЕНЕЗА</b>	115-118
<i>Курьянович А.А., Таранова Т.Ю., Чекмасова К.Ю.</i>	
<b>АГРОИНЖЕНЕРИЯ И ПИЩЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ</b>	
<b>ПЕРСПЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЯБЛОК И ГРУШ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ</b>	119-123
<i>Еркебаева С.У., Шингисов А.У., Алибеков Р.С., Габрильянц Э.А.</i>	
<b>AGROENGINEERING AND FOOD TECHNOLOGIES</b>	
<b>THE CONTENT OF FLAVONOIDS IN VARIOUS VARIETIES OF PEARS OF KAZAKHSTAN SELECTION</b>	124-127
<i>Mailybayeva E.U., Yerkebayeva S.U., Tastemirova U.U., Alibekov R.S., Shingisov A.U.</i>	
<b>THE TOTAL CONTENT OF POLYPHENOLS AND FLAVONOIDS IN CHERRY VARIETIES OF KAZAKHSTAN SELECTION</b>	128-131
<i>Alibekov R.S., Yerkebayeva S.U., Gabrilyants E.A., Shingisov A.U.</i>	
<b>BIOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCES IN RASPBERRY VARIETIES OF KAZAKHSTAN SELECTION</b>	132-135
<i>Shingisov A.U., Alibekov R.S., Tastemirova U.U.</i>	
<b>АГРОИНЖЕНЕРИЯ И ПИЩЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ</b>	
<b>МЕТОДИКА РАСЧЕТОВ КОМБИНИРОВАННОЙ РЕСУРСОБЕРЕГАЮЩЕЙ СИСТЕМЫ НАВОЗОУДАЛЕНИЯ НА СВИНОВОДЧЕСКИХ КОМПЛЕКСАХ</b>	136-142
<i>Брюханов А.Ю., Шалавина Е.В., Васильев Э.В.</i>	
<b>ОЦЕНКА БИОДОСТУПНОСТИ ФЛАВОНОИДОВ В РАСТИТЕЛЬНЫХ НАПИТКАХ С АНТИОКСИДАНТНЫМИ СВОЙСТВАМИ</b>	143-148
<i>Фаткуллин Р.И., Калинина И.В., Науменко Н.В., Попова Н.В., Науменко Е.Е., Иванисова Е., Токар М., Антонова А.Д.</i>	
<b>ECONOMY</b>	
<b>ASSESSMENT OF ECONOMIC EFFICIENCY OF PUTTING THE FUNCTIONAL FOOD PRODUCTS INTO PRODUCTION</b>	149-153
<i>Bobkova E.Y., Vorobyev D.I., Vorobeva A.V., Avdoshkina S.A., Temerbaeva M.V., Uryumtseva T.I.</i>	

## ЭКОНОМИКА

### **РАЗВИТИЕ АГРАРНОЙ КООПЕРАЦИИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ СРЕДЫ: ЭВРИСТИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

154-161

*Головина С.Г., Ручкин А.В.*

### **СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ ОРДИНАТУРЫ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ВЕТЕРИНАРИИ**

162-167

*Акчурин С.В., Юлдашбаев Ю.А., Дюльгер Г.П., Акчурина И.В., Обухова М.Е., Латынина Е.С.,  
Хренова Я.М.*