

**АГРАРНАЯ НАУКА**  
ООО "ВИК-здоровье животных"  
(Москва)

Предыдущее название: Вестник сельскохозяйственной науки (с 1956 по 1991 год)

Номер: **12** Год: **2025**

**ОТ РЕДАКТОРА**

**ПУБЛИКАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ В ИНФОГРАФИКЕ (ЧАСТЬ 7-Я): СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЗА ДВУХЛЕТНИЙ ПЕРИОД (2023 И 2024 ГГ.)** 8-15  
*Ребезов М.Б., Виолин Б.В., Ребезов Я.М.*

**ВЕТЕРИНАРИЯ**

**МОНИТОРИНГ РАСПРОСТРАНЕННОСТИ И ПАТОГЕННЫХ СВОЙСТВ ВИДОВ *CLOSTRIDIUM* СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ И ПТИЦ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ** 16-21  
*Капустин А.В., Шастин П.Н., Савинов В.А., Супова А.В., Полякова И.В.*

**ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВИДА *ESCHERICHIA COLI*: ПРОБЛЕМЫ ТАКСОНОМИИ И ФИЛОГЕНИИ** 22-27  
*Панин А.Н., Моторыгин А.В., Абросимова Н.С., Межиева З.Х., Прасолова О.В., Маноян М.Г.*

**МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЩЕЙ И СЛЕПОЙ КИШОК КРОЛИКОВ (*ORYCTOLAGUS CUNICULUS DOMESTICUS*) ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ПРОБИОТИЧЕСКИХ ДОБАВОК "ЭНЗИМСПОРИН" И *L. BREVIS* 47F** 28-35  
*Золотова А.В., Хорева Т.И., Гаффарова В.М., Сафонова С.С.*

**ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ ЦИТОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ ЭРИТРОИДНЫХ ПРЕКУРСОРОВ, ЗРЕЛЫХ ЭРИТРОИДНЫХ КЛЕТОК И ТЕНЕЙ ЭРИТРОИДНЫХ КЛЕТОК ВСЛЕДСТВИЕ ЭРИПТОЗА В ОРГАНИЗМЕ ЖИВОТНЫХ** 36-43  
*Колесник Е.А., Дерхо М.А., Ребезов М.Б., Швецов Г.Г., Штакк Е.А.*

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ "АВЕКАРДИТА®" У СОБАК С ЭНДОКАРДИОЗОМ МИТРАЛЬНОГО КЛАПАНА ПРИ АНЕСТЕЗИИ ДЛЯ САНАЦИИ РОТОВОЙ ПОЛОСТИ: СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ГЕМОДИНАМИКИ** 44-49  
*Сметанина Е.С., Ладанова М.А.*

**ВЛИЯНИЕ АДАПТОГЕНА БЕТУЛИНА НА УРОВЕНЬ ИММУНОГЛОБУЛИНОВ СЫВОРОТКИ КРОВИ ПЛЕМЕННЫХ ТЕЛЯТ И КОРОВ ДОЙНОГО СТАДА** 50-58  
*Гнездилова Л.А., Розинский С.М., Круглова Ю.С., Мурадян Ж.Ю.*

**ЗООТЕХНИЯ**

**ТЕПЛОВОЙ СТРЕСС У МОЛОЧНОГО СКОТА В ПРИВОЛЖСКОМ ФЕДЕРАЛЬНОМ ОКРУГЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: МИФ ИЛИ РЕАЛЬНОСТЬ (РЕТРОСПЕКТИВНЫЙ АНАЛИЗ С 1970 ПО 2024 Г.)** 59-67  
*Крупин Е.О.*

**ZOOTECHNICS**

**COMPARATIVE ASSESSMENT OF MEAT PRODUCTIVITY OF PUREBRED AND CROSSBRED FAT-TAILED SHEEP IN THE REPUBLIC OF KARAKALPAKSTAN** 68-75  
*Yesimbetov A.T., Turganbaev R.U., Madrakhimov Sh.N., Mamatov Kh.A., Sultanov Yu.F., Aitjanov R.T.*

**ЗООТЕХНИЯ**

**СОПРЯЖЕННОСТЬ ВОЗРАСТА ПЕРВОГО ОСЕМЕНЕНИЯ ТЕЛОК С ПРОДУКТИВНОСТЬЮ КОРОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ВОЗРАСТА В ЛАКТАЦИЯХ** 76-84  
*Шальнев О.В., Горелик А.С., Горелик О.В., Ребезов М.Б., Харлап С.Ю., Иргашев Т.А.*

**ZOOTECHNICS**

**PRODUCTIVITY AND IMMUNE REACTIVITY OF SMALL CATTLE WITH DIFFERENT GENOTYPES** 85-92  
*Ozdemirov A.A., Akayeva R.A., Huseynova Z.M., Alieva P.O.*

## ЗООТЕХНИЯ

- ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ ИНСУЛИНОПОДОБНОГО ФАКТОРА РОСТА 1 НА° *IN VITRO* ООЦИТОВ И ПОСЛЕДУЮЩЕЕ РАЗВИТИЕ ПАРТЕНОГЕНЕТИЧЕСКИХ ЭМБРИОНОВ У КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА** 93-98  
*Сингина Г.Н., Шедова Е.Н., Лопухов А.В.*
- ХАРАКТЕРИСТИКА ГЕНЕТИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ И РАЗНООБРАЗИЯ РОССИЙСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ СВИНЕЙ ВЕНГЕРСКОЙ ПОРОДЫ МАНГАЛИЦА НА ОСНОВЕ ПОЛНОГЕНОМНОГО SNP-ГЕНОТИПИРОВАНИЯ** 99-105  
*Харзинова В.Р., Цыб А.М., Абдельманова А.С., Бакоев Н.Ф., Чурбакова Н.А., Зиновьева Н.А.*
- ИССЛЕДОВАНИЕ СОХРАННОСТИ ГЕНЕТИЧЕСКИХ КОМПОНЕНТОВ РОДОНАЧАЛЬНИКА КОСТРОМСКОЙ ПОРОДЫ В СОВРЕМЕННЫХ ПОПУЛЯЦИЯХ НА ОСНОВЕНИИ АНАЛИЗА МИКРОСАТЕЛЛИТНЫХ МАРКЕРОВ** 106-115  
*Абдельманова А.С., Чаицкая К.Д., Формара М.С., Щеголев П.О., Чаицкий А.А., Боронецкая О.И., Королев А.А., Зиновьева Н.А.*
- СРАВНИТЕЛЬНАЯ ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ДВУХ ПОПУЛЯЦИЙ СЕВЕРНОГО ОЛЕНЯ НЕНЕЦКОЙ ПОРОДЫ УРАЛЬСКОГО ЭКОТИПА** 116-122  
*Николаев С.В., Филатов А.В.*

## АГРОНОМИЯ

- ФОРМИРОВАНИЕ УРОЖАЙНОСТИ И ЭЛЕМЕНТОВ ЕЕ СТРУКТУРЫ У СОРТА ЛЬНА-ДОЛГУНЦА ФЕНИКС В ЗАВИСИМОСТИ ОТ МИНЕРАЛЬНОГО ПИТАНИЯ** 123-130  
*Романова И.Н., Перепицай М.И., Птицына Н.В., Козлов Ю.В., Мартынова К.В.*
- НОВЫЙ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫЙ СОРТ ПАЙЗЫ ЛАДА ДЛЯ ЗАСУШЛИВЫХ РЕГИОНОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ** 131-137  
*Астахова Т.В., Астахов А.Н., Бударина В.С., Сафронов А.А., Сучкова М.Г.*
- ПИРИКУЛЯРИОЗ РИСА: МОНИТОРИНГ, ПРОГНОЗ РАСПРОСТРАНЕНИЯ В КРАСНОДАРСКОМ КРАЕ** 138-146  
*Брагина О.А., Говердовская М.Д., Лыско И.А., Есаулова Л.В.*
- ОЦЕНКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ АДАПТИВНОСТИ СОРТОВ СОИ В КОНКУРСНОМ СОРТОИСПЫТАНИИ В УСЛОВИЯХ ЛЕСОСТЕПИ СРЕДНЕГО ПОВОЛЖЬЯ** 147-154  
*Атакова Е.А., Абраменко И.С.*
- МОЛЕКУЛЯРНАЯ ОЦЕНКА ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ОДНОРОДНОСТИ ЛИНИЙ ЛЬНА МЕТОДОМ SSR-АНАЛИЗА** 155-163  
*Базанов Т.А., Ушаповский И.В., Рожмина Т.А., Логинова Н.Н., Минина Е.В., Вересова П.Д.*
- АГРОТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИЕМЫ И КРИТЕРИИ АДАПТАЦИИ ФУНДУКА (*CORYLUS AVELLANA* L.) В ПРЕДГОРЬЯХ ДАГЕСТАНА** 164-170  
*Шахмирзоев Р.А., Казиев М.Р.А.*

## АГРОИНЖЕНЕРИЯ И ПИЩЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- ВЛИЯНИЕ ДОБАВКИ ИЗ МИКРОВОДОРОСЛЕЙ ПОСЛЕ КУЛЬТИВИРОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ ПОВЫШЕННОГО СОДЕРЖАНИЯ CO<sub>2</sub> ПРОЦЕСС АНАЭРОБНОГО СБРАЖИВАНИЯ ОРГАНОСОДЕРЖАЩИХ ОТХОДОВ** 171-178  
*Вельможина К.А., Шинкевич П.С., Политаева Н.А., Чусов А.Н., Масликов В.И., Опарина А.М.*
- ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ВЛАЖНОЙ ОЧИСТКИ КОЖНОГО ПОКРОВА КОРОВ АВТОМАТИЧЕСКИМ ЩЕТОЧНЫМ УСТРОЙСТВОМ НА ТЕПЛОВОЙ СТРЕСС В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД ВРЕМЕНИ** 180-187  
*Иванов Ю.Г., Андреев С.А., Понизовкин Д.А.*