ПОРТФОЛИО НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ



Мамаев Андрей Валентинович
Ученая степень:
доктор биологических наук
Ученое звание: профессор

Образование: высшее

Диссертации:

Название (учёная степень, специальность, тема)	Год защиты
Кандидат сельскохозяйственных наук, 06.02.02 «Влияние концентрации обменной энергии в сухом веществе рациона на продуктивность и обмен веществ растущих откармливаемых свиней мясного типа»	1988
Доктор биологических наук, 03.00.13 «Теоретические и прикладные аспекты использования компенсаторной системы животных при оценке их функционального состояния и стимуляции репродуктивной функции»	2005

Диссертации, защищённые под руководством научного руководителя

Ф.И.О. аспиранта / соискателя	Название диссертации (ученая степень, специальность, тема)	Год защиты
1.Лещуков Константин Александрович	Кандидат биологических наук 03.00.13-физиология «ПОВЕРХНОСТНО ЛОКАЛИЗОВАННЫЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫ ЦЕНТРЫ И РЕПРОДУКТИВНАЯ ФУНКЦИЯ СВИНЕЙ»	2002
2.Илюшина (Самусенко) Людмила Дмитриевна	Кандидат биологических наук 03.00.13-физиология «ГИСТОХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОВЕРХНОСТНО ЛОКАЛИЗОВАННЫХ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ЦЕНТРОВ (ПЛБАЦ) И ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ ФУНКЦИЯ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА»	2002
3.Степанова Светлана Сергеевна	Кандидат биологических наук 03.00.13-физиология «ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПЕНСАТОРНО-ПРИСПОСОБИТЕЛЬНЫХ РЕАКЦИЙ ПОВЕРХНОСТНО ЛОКАЛИЗОВАННЫХ БИОЛОГИЧЕСКИ	2012

	АКТИВНЫХ ЦЕНТРОВ КОРОВ ДЛЯ ОЦЕНКИ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ И РЕГУЛИРОВАНИЯ КАЧЕСТВЕННОГО СОСТАВА МОЛОКА»	
4. Соловьева Анна Олеговна	Кандидат технических наук, 05.18.15 – Технология и товароведение пищевых продуктов и функционального и специализированного назначения и общественного питания 05.18.04 – Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств «СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ И ОЦЕНКА ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ СВОЙСТВ МАСЛА СЛИВОЧНОГО С АНТИОКСИДАНТНЫМИ СВОЙСТВАМИ»	2017
5. Лещуков Константин Александрович	Доктор с.-х. наук, 06.02.10 - Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства «ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОМПЕНСАТОРНО-ПРИСПОСОБИТЕЛЬНЫХ РЕАКЦИЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ ДЛЯ КОМПЛЕКСНОЙ ОЦЕНКИ И ПРИЖИЗНЕННОГО ФОРМИРОВАНИЯ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ»	2017

Преподавательская деятельность:

Читаемые курсы в аспирантуре:	Методология научных исследований в физиологии, Анатомия с.-х. животных, Гематология с.-х. животных, Физиология, Эндокринология
Публикации:	Общее количество публикаций 1042 – в том числе (за последние 5 лет): 164 статьи, индексируемые в международных базах данных Web of Science и Scopus 4 – статьи в зарубежных изданиях 3 – статьи из перечня ВАК 23 Патенты 40 Индекс Хирша 18 Индекс Хирша по ядру РИНЦ 1

Область научных интересов

Ключевые слова, характеризующие область научных интересов
Физиология, продуктивность животных, продукты питания животного происхождения, функциональные продукты питания

Общий стаж работы: 41 год
Стаж работы по специальности: 33 года

Повышение квалификации / профессиональная переподготовка (за последние 3 года):

№ п/п	Наименование программы и объем программы в часах	Год прохождения	Наименование выданного документа и его номер	Официальное название организации, в которой проходило повышение квалификации
1.	«Обучение навыков оказания первой помощи» в объеме 40 часов	2019	Удостоверение о повышении квалификации № 572400002348	ФГБОУ ВО Орловский ГАУ
2.	«Формирование профессиональных компетенций в области информационно-образовательных и коммуникационных технологий»	2019	Удостоверение о повышении квалификации № 572400004205	ФГБОУ ВО Орловский ГАУ
3.	«Современные технологии производства продуктов питания животного происхождения функционального назначения»	2019	Удостоверение о повышении квалификации № 572400004639	ФГБОУ ВО Орловский ГАУ
4.	«Инженер-конструктор (инженерный дизайн CAD)»	2019	Свидетельство о профессии рабочего, должности служащего № 7718570159626	ФГБОУ ВО Орловский госуниверситет
5.	«Деятельность высшего учебного заведения в условиях предупреждения распространения	2020	Удостоверение о повышении квалификации № 572400007645	ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

	короновирусной инфекции COVID-19»			
6.	«Комплексное сопровождение образовательного процесса обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья»	2021	Удостоверение о повышении квалификации № 572400006428	ФГБОУ ВО Орловский ГАУ
7.	«Охрана труда»	2021	Удостоверение о повышении квалификации № 572400005763	ФГБОУ ВО Орловский ГАУ
8.	«Современные подходы к организации воспитательного процесса в образовательной организации высшего образования в условиях реализации ФГОС»	2021	Удостоверение о повышении квалификации № 572400007393	ФГБОУ ВО Орловский ГАУ
9.	«Микробиологический контроль в биотехнологическом производстве»	2021	Удостоверение о повышении квалификации	ФГБОУ ВО Орловский госуниверситет
10.	«Биотехнология»	2021	Диплом о присвоении квалификации «Магистр»	ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Научные проекты:

№ п/п	Наименование проекта, гранта, контракта	год	Статус участника проекта
1.	Грант МСХ РФ. «Проведение научных исследований по оптимизации качественного состава белков и безопасности мяса птицы разных видов в консервном производстве»	2017	Руководитель
2.	Грант РФФИ. «Разработка системы комплексной биоэнергетической оценки продуктивного потенциала овец с разным уровнем биологической безопасности мясного сырья»	2020	Руководитель
3.	Проект «Приоритет 2030» «Оптимизация способа прижизненной безмедикаментозной коррекции концентрации контаминантов (мышьяк, свинец, кадмий) в организме овец, мясном сырье и разработка соответствующего программного обеспечения»	2021	Соисполнитель
4.	Проект РНФ. «Разработка способа прижизненной безмедикаментозной коррекции концентрации контаминантов (мышьяк, свинец, кадмий) в организме овец»	2021	Соисполнитель
5.	Конкурс МСХ РФ Тема: Разработка упаковочных решений, обеспечивающих увеличение срока годности продукта	2021	Соисполнитель

Дополнительная информация:
Зарегистрированные электронные ресурсы:

Свидетельства о государственной регистрации баз данных и программ для ЭВМ

Почетные звания, благодарности, награды:

№ п/п	Наименование награды	Наименование организации выдавшей награду	Год присвоения
-	-	-	-

Общественная деятельность (членство в диссертационных советах, редакционных советах журналов, в том числе зарубежных, ученых советах и пр.):

№ п/п	Статус (член, эксперт и т.п.) название совета	Период участия (годы)
1.	Член редколлегии «Сельскохозяйственная биология». ОрелГАУ	2020-2022

Выступления на российских и международных научных конгрессах и конференциях (за последние 3 года):

№ п/п	Название конгресса, конференции, дата проведения, место проведения (страна, город, организация и т.п.)	Название доклада	Содокладчики
1.	"International Conference on Production and Processing of Agricultural Raw Materials - Technology of Meat, Fish and Dairy Products" 2021.	Technological aspects of increasing consumer properties and biological value of cattle meat.	Vladimir Masalov, Konstantin Leshchukov, Konstantin Konovalov
2.	Международная научно-исследовательская конференция «Приоритетные направления развития сельского хозяйства, прикладной биотехнологии и промышленного производства» AgroBioTech 2021, 25 ноября 2021 г.	Физиологический профиль и показатели молочной продуктивности черно-пестрых голштинизированных коров при скармливании биодобавки, содержащей активные аминокислоты.	Лещуков К. А., Масалов В. Н., Катальникова М. А., Сучкова Т. Н.
3.	Международная научно-исследовательская конференция «Приоритетные направления развития сельского хозяйства, прикладной биотехнологии и промышленного производства» AgroBioTech 2021, 25 ноября 2021 г.	Прижизненная электрофизиологическая оценка продуктивного потенциала и безопасности мясной продукции овец романовской породы.	Коновалов К. В., Масалов В. Н., Лещуков К. А., Сеин О. Б.
4.	XVIII-th International Youth Scientific and Environmental	APPLICATION OF BIOELECTRIC	Anna Simonenkova Ekaterina Demina

	Forum of Baltic Region Countries «ECOBALTICA». *St. Petersburg, Russia, 2021*	POTENTIAL USED IN ANIMAL HUSBANDRY PRACTICE TO ASSESS THE TECHNOLOGICAL CHARACTERISTICS OF MILK	
5.	Published under licence by IOP Publishing Ltd IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, Volume 640, International Conference on Production and Processing of Agricultural Raw Materials 26-29 February 2020, Voronezh, Russian Federation (P2ARM 2020) (индексация Scopus).	Evaluation of the quality and safety of butter with an antioxidant complex of natural origin (birch bark extract and Aloe Vera).	A P Simonenkova, V N Masalov, O N Luneva, E N Demina and E Yu Sergeeva.
6.	Published under licence by IOP Publishing Ltd International science and technology conference "Earth science"IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science720 (2021) (индексация Scopus).	Qualitative Characteristics of Mutton Obtained from Animals with Different Bioenergy Profile.	L D Samusenko, A V Mamaev, K V Konovalov.
7.	IVМіжнародна науково-практична конференції «Наукові засади підвищення ефективності сільськогосподарського виробництва», Харків: ХНАУ, (26–27 листопада 2020).	«ПРАКТИКА ОЦЕНКИ БЕЗОПАСНОСТИ МЯСА ОВЕЦ».	Коновалов К.А.
8.	Международная научно-практическая конференция «Перспективы развития отрасли и предприятий АПК: отечественный и международный опыт». г.Омск (30 марта 2020г.).	«Практическое применение изученной функциональной напряженности поверхностно локализованных биологически активных центров при оценке упитанности молодняка овец».	Самусенко Л.Д.
9.	Международная научно-практическая конференция, посвященная 70-летию заслуженного работника сельского хозяйства РФ, почетного работника ВПО РФ, лауреата государственной	«Identification and morphological features of biologically active centers of sheep».	Самусенко Л.Д.

	премии УР, ректора ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Любимова Александра Ивановича «Аграрное образование и наука - в развитии животноводства». г.Ижевск (20 июля 2020г.)		
10.	Международная научно-практическая конференция «Наука без границ и языковых барьеров». г.Орел (19 апреля 2019г.).	«Энергетическая активность биологически активных центров баранчиков с разной шубной продуктивностью».	Коновалов К.В.
11.	«Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы науки в агропромышленном комплексе». Караваево, Кострома.2021.	ВЗАИМОСВЯЗЬ КАЧЕСТВЕННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК БАРАНИНЫ С УРОВНЕМ БИОЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА ПЛБАЦ ОВЕЦ	Коновалов К.В.

Контакты: (4862)76-48-80