

Председателю диссертационного
совета 24.1.010.01
академику Калашникову В.В.

Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе Шараськиной Ольги Геннадьевны на тему: «Актуализация норм и рационов питания спортивных лошадей в условиях Российской Федерации», предъявленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Фамилия, Имя, Отчество	Мирошников Сергей Александрович
Ученая степень	Доктор биологических наук
Ученое звание	Профессор, профессор РАН, член-корреспондент РАН
Полное наименование организации в соответствии с уставом на момент предоставления отзыва	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Оренбургский государственный университет"
Наименование подразделения	Руководство
Должность	Ректор
Основные публикации по профилю защищаемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>1. <u>РОЛЬ ОРГАНИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ МИНЕРАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В МЕТАБОЛИЗМЕ РУБЦА ЖВАЧНЫХ</u> Шейда Е.В., Дускаев Г.К., Мирошников С.А., Мирошников И.С., Кван О.В. Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. 2024. Т. 27. № 11. С. 65-71.</p> <p>2. <u>ИЗМЕНЕНИЕ МЕТАБОЛИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ РУБЦОВОГО СОДЕРЖИМОГО В РЕЗУЛЬТАТЕ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ МАСЛОЭКСТРАКЦИОННЫХ ПРОИЗВОДСТВ В СИСТЕМЕ НЕПРЕРЫВНОЙ ФЕРМЕНТАЦИИ</u> Шейда Е.В., Дускаев Г.К., Мирошников С.А., Аринжанова М.С., Проскурин Д.А. <u>Аграрная наука</u>. 2024. № 8. С. 82-87.</p> <p>3. <u>SERUM MINERAL LEVELS IN DAIRY COWS TRANSITING FROM FEEDLOT TO PASTURE</u> Sizova E.A., Miroshnikov S.A., Notova S.V., Tinkov A.A., Skalny A.V. <u>Biological Trace Element Research</u>. 2024. Т. 202. № 2. С. 504-512.</p> <p>4. <u>ВЛИЯНИЕ АКТИВИРОВАННОГО УГЛЯ НА ЭЛЕМЕНТНЫЙ СОСТАВ МЫШЕЧНОЙ ТКАНИ РАДУЖНОЙ ФОРЕЛИ</u> Иньшин О.В., Мирошникова Е.П., Аринжанов А.Е., Мирошников С.А. <u>Животноводство и кормопроизводство</u>. 2024. Т. 107. № 2. С. 27-37.</p> <p>5. <u>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРЕПАРАТА НАНОЧАСТИЦ SiO₂ В КОРМЛЕНИИ КАРПА</u> Мирошникова Е.П., Аринжанова М.С., Аринжанов А.Е., Мирошников С.А.</p>

Животноводство и кормопроизводство. 2024. Т. 107. № 4. С. 10-30.

6. РЕШЕНИЕ ВОПРОСА ПО УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ С ЦЕЛЮ ПОЛУЧЕНИЯ МИКРОБНОГО БЕЛКА ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ
Шейда Е.В., Дускаев Г.К., Мирошников С.А., Проскурин Д.А., Овечкин М.В.

Пищевая промышленность. 2023. № 1. С. 68-73.

7. ЭЛЕМЕНТНЫЙ СТАТУС ЖИВОТНЫХ И ЕГО РАСПРЕДЕЛЕНИЕ В СРЕДЕ ТЕЛОК С РАЗЛИЧНЫМ АЛЛЕЛЬНЫМ НАБОРОМ ГЕНОВ, АССОЦИИРОВАННЫХ С КАЧЕСТВОМ ГОВЯДИНЫ

Мирошников С.А., Тюлебаев С.Д., Кадышева М.Д.
Вестник КрасГАУ. 2023. № 5 (194). С. 135-142.

8. ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ИСТОЧНИКОВ БЕЛКА НА ПЕРЕВАРИМОСТЬ ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ И ПАРАМЕТРЫ ФЕРМЕНТАЦИИ В РУБЦЕ В ОПЫТАХ IN VITRO
Шейда Е.В., Дускаев Г.К., Мирошников С.А., Аринжанова М.С.

Достижения науки и техники АПК. 2023. Т. 37. № 12. С. 39-44/

9. ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ ЦИНКА КАК ИММУНОМОДУЛЯТОРОВ В РАЦИОНАХ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ (GALLUS GALLUS L.)

Сизова Е.А., Мирошников С.А., Нечитайло К.С.
Сельскохозяйственная биология. 2023. Т. 58. № 2. С. 373-385.

10. КРАТКИЙ ОБЗОР СИСТЕМ ПРОИЗВОДСТВА ГОВЯДИНЫ В РОССИИ И МИРЕ (ОБЗОР)

Дускаев Г.К., Харламов А.В., Левахин Г.И., Ажмулдинов Е.А., Амерханов Х.А., Мирошников С.А., Рысаев А.Ф.
Животноводство и кормопроизводство. 2022. Т. 105. № 3. С. 78-94.

11. ОЦЕНКА ДЕЙСТВИЯ УЛЬТРАДИСПЕРСНОГО ОКСИДА КРЕМНИЯ НА ОРГАНИЗМ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ

Мирошников С.А., Мустафина А.С., Губайдуллина И.З.
Животноводство и кормопроизводство. 2020. Т. 103. № 1. С. 20-32.

12. ОЦЕНКА АДАПТАЦИОННЫХ КАЧЕСТВ КОРОВ КАЛМЫЦКОЙ ПОРОДЫ НА ОСНОВЕ ИЗУЧЕНИЯ ЭЛЕМЕНТНОГО СТАТУСА И ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КРОВИ К УСЛОВИЯМ ЯКУТИИ

Слепцов И.И., Тарабукин Н.И., Мирошников С.А., Фролов А.Н.
Животноводство и кормопроизводство. 2020. Т. 103. № 2. С. 43-56.

13. ВОЗДЕЙСТВИЕ УЛЬТРАДИСПЕРСНЫХ ЧАСТИЦ FE НА БИОХИМИЧЕСКИЙ СТАТУС ОРГАНИЗМА И ЭКЗОКРИННУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ НА ФОНЕ СКАРМЛИВАНИЯ БЕЛКОВЫХ РАЦИОНОВ ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА

Шейда Е.В., Лебедев С.В., Мирошников С.А., Гречкина В.В., Левахин Г.И.
Животноводство и кормопроизводство. 2020. Т. 103. № 3. С. 190-203.

14. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ УЛЬТРАДИСПЕРСНЫХ ЧАСТИЦ CR_2O_3 НА МЕТАБОЛИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В ОРГАНИЗМЕ

	<p>ТЕЛЯТ, ВЫРАЩИВАЕМЫХ НА БЕЛКОВЫХ РАЦИОНАХ <i>Шейда Е.В., Лебедев С.В., Мирошников С.А., Гречкина В.В., Рязанов В.А.</i> Животноводство и кормопроизводство. 2020. Т. 103. № 4. С. 14-25.</p> <p>15. ИЗМЕНЕНИЕ АКТИВНОСТИ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНЫХ ФЕРМЕНТОВ ПАНКРЕАТИЧЕСКОГО СОКА ПОД ВЛИЯНИЕМ УЛЬТРАДИСПЕРСНЫХ ЧАСТИЦ СR,О, НА ФОНЕ СКАРМЛИВАНИЯ БЕЛКОВЫХ РАЦИОНОВ ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА <i>Шейда Е.В., Лебедев С.В., Мирошников С.А., Гречкина В.В., Рязанов В.А., Шошина О.В.</i> Животноводство и кормопроизводство. 2020. Т. 103. № 4. С. 26-36.</p>
--	--

Доктор биологических наук, профессор,
профессор РАН, член-корреспондент РАН,
ректор Оренбургского государственного
университета



С.А. Мирошников

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Оренбургский государственный университет", 460018, Россия, г. Оренбург, проспект Победы, дом 13, корп.3

Контактные телефоны: +7 3532 77-67-70, +7 3532 37-25-55

Адрес электронной почты: post@mail.osu.ru