

### Сведения об оппоненте

по диссертационной работе Болаева Валерия Кануровича на тему «Технологические и селекционно-генетические методы сохранения генофонда и повышения продуктивных качеств калмыцкой лошади и калмыцкого верблюда»  
представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 — Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Фамилия Имя Отчество оппонента	Горбуков Михаил Александрович
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	06.02.07 Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных
Ученая степень и отрасль науки	Доктор сельскохозяйственных наук
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Республиканское унитарное предприятие «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству»
Занимаемая должность	Главный научный сотрудник лаборатории коневодства, звероводства и мелкого животноводства
Почтовый индекс, адрес	222163, Минская область, г. Жодино, ул. Фрунзе, д. 11
Телефон	801775-6-78-99
Адрес электронной почты	belhorses@mail.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p><b>1. ВЕРХОВАЯ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ БЕЛОРУССКИХ УПРЯЖНЫХ ЛОШАДЕЙ</b> Горбуков М.А., Герман Ю.И., Рудак А.Н., Чавлытко В.И., Герман А.И., Сазанович Н.С. Наше сельское хозяйство. 2022. № 2 (274). С. 76-80.</p> <p><b>2. СЛУЧНОЙ СЕЗОН У ЛОШАДЕЙ УЖЕ НАЧАЛСЯ</b> Чавлытко В.И., Герман Ю.И., Горбуков М.А., Рудак А.Н. Наше сельское хозяйство. 2022. № 6 (278). С. 57-60.</p> <p><b>3. ОЦЕНКА СЕЛЕКЦИОНИРУЕМЫХ ПРИЗНАКОВ И ИХ ИЗМЕНЧИВОСТЬ У ПЛЕМЕННЫХ ЛОШАДЕЙ ОСНОВНЫХ ПОРОД БЕЛАРУСИ</b> Горбуков М.А., Герман Ю.И., Герман А.И., Рудак А.Н., Чавлытко В.И. Зоотехническая наука Беларуси. 2022. Т. 57. № 1. С. 78-86.</p> <p><b>4. ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЛОШАДЕЙ ТРАКЕНЕНСКОЙ ПОРОДЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННЫХ ПОЛИМОРФИЗМА МИКРОСАТЕЛЛИТНЫХ ЛОКУСОВ ДНК</b></p>

*Рудак А.Н., Герман А.И., Герман Ю.И., Горбуков М.А., Чавлытко В.И.* Актуальные проблемы интенсивного развития животноводства. 2022. № 25-1. С. 23-30.

**5. ВЛИЯНИЕ ИСХОДНЫХ РОДИТЕЛЬСКИХ ГЕНОТИПОВ И ИХ СОЧЕТАНИЙ НА КАЧЕСТВО ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В ВЕРХОВОМ КОНЕВОДСТВЕ БЕЛАРУСИ ЛОШАДЕЙ**

*Горбуков М.А., Рудак А.Н., Герман Ю.И., Герман А.И.* Животноводство и ветеринарная медицина. 2021. № 2 (41). С. 22-26.

**6. ОСОБЕННОСТИ ВЫРАЩИВАНИЯ И МЯСНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ МОЛОДНЯКА БЕЛОРУССКОЙ УПРЯЖНОЙ, РУССКОЙ ТЯЖЕЛОВОЗНОЙ ПОРОД**

*Горбуков М.А., Герман Ю.И., Чавлытко В.И., Рудак А.Н., Герман А.И., Садыков Е.В.* Зоотехническая наука Беларуси. 2021. Т. 56. № 1. С. 157-164.

**7. ЭКСТЕРЬЕРНО-КОНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ДИНАМИКА РОСТА МОЛОДНЯКА БЕЛОРУССКОЙ УПРЯЖНОЙ, РУССКОЙ ТЯЖЕЛОВОЗНОЙ ПОРОД В ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ГРУППАХ ПРОДУКТИВНОГО НАПРАВЛЕНИЯ**

*Горбуков М.А., Герман Ю.И., Чавлытко В.И., Рудак А.Н., Герман А.И., Садыков Е.В.* Актуальные проблемы интенсивного развития животноводства. 2021. № 24-1. С. 86-93.

**8. ОПРЕДЕЛЕНИЕ МОРФОМЕТРИЧЕСКИХ, ЭКСТЕРЬЕРНО-КОНСТИТУЦИОНАЛЬНЫХ, БИОДИНАМИЧЕСКИХ ПРИЗНАКОВ ЛОШАДЕЙ ВЕРХОВЫХ ПОРОД И ИХ ВЛИЯНИЕ НА СПОРТИВНУЮ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ ЧАСТЬ 3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРИЗНАКОВ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ОСОБЕННОСТИ БИОМЕХАНИКИ ПРЫЖКА ЛОШАДЕЙ ВЕРХОВЫХ ПОРОД**

*Герман Ю.И., Горбуков М.А., Рудак А.Н., Садыков Е.В.* Коневодство и конный спорт. 2020. № 1. С. 34-37.

**9. ПОРОДНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ СЕЛЕКЦИОНИРУЕМЫХ ПРИЗНАКОВ ЛОШАДЕЙ В ПЛЕМЕННЫХ И КОННОСПОРТИВНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ БЕЛАРУСИ**

*Горбуков М.А., Рудак А.Н., Герман Ю.И.* Зоотехническая наука Беларуси. 2020. Т. 55. № 1. С. 105-116.

**10. ПАРАМЕТРЫ ПРЫЖКОВЫХ КАЧЕСТВ ЛОШАДЕЙ БЕЛОРУССКОЙ УПРЯЖНОЙ ПОРОДЫ**

*Горбуков М.А., Рудак А.Н., Герман Ю.И., Чавлытко В.И., Герман А.И.* Актуальные проблемы интенсивного развития животноводства. 2020. № 23-2. С. 66-72.

**11. НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛОШАДЕЙ БЕЛОРУССКОЙ УПРЯЖНОЙ ПОРОДЫ**

*Горбуков М.А., Герман Ю.И., Чавлытко В.И., Рудак А.Н.* Коневодство и конный спорт. 2019. № 3. С. 8-10.