

Официальный оппонент: Бекетов Сергей Валериевич, кандидат биологических наук, кандидатская диссертация защищена по специальности 03.02.07. – генетика

## СПИСОК

### научных трудов

кандидата биологических наук

Бекетова Сергея Валериевича за последние 5 лет

1. Бекетов С.В. Потенциал серебристой породы как ресурс повышения плодовитости у песца // Материалы Международной научно-практической конференции «Проблемы сохранения биоразнообразия в животноводстве». Кострома: Изд-во «Линия-График», 2011. С. 34.
2. Бекетов С.В. Семейный анализ вторичного соотношения полов в потомстве лисо-песцовых гибридов // Материалы Всероссийской научной конференции «Современные проблемы биологических исследований в Западной Сибири и на сопредельных территориях». Сургут, 2011 г. С. 43-45.
3. Легкобит М.П., Бекетов С.В. RAPD И ISSR методы в выявлении полиморфизма ДНК промышленных популяций пушных зверей семейства псовых // Международная научно-практическая конференция «Повышение интенсивности и конкурентоспособности отраслей животноводства». Республика Беларусь. Жодино, 2011. С. 104-106.
4. Бекетов С.В., Казакова Т.И. Связь между окраской волосяного покрова и репродуктивностью самок соболей клеточного содержания // Кролиководство и звероводство. 2012. №2. С.16-19.
5. Бекетов С.В., Казакова Т.И., Чернова И.Е. Средовые условия как провокационный фон в реализации репродуктивных показателей соболей (*Martes zibellina*) с разной интенсивностью пигментации волосяного покрова // Вавиловский журнал генетики и селекции. 2012. Т. 16. №4/2. С. 1013-1024.
6. Сергеев Е.Г., Бекетов С.В. Доместикация и создание пород песцов // Материалы Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы клеточного пушного звероводства и кролиководства». М., 2012. С. 19-22.
7. Бекетов С.В. Проявление закона гомологических рядов в пушном звероводстве // Материалы Международной научно-практической конференции «Вавиловские чтения-2012». Саратов: ИЦ Наука, 2012. С.42-43.
8. Бекетов С.В., Чернова И.Е. Возможность снижения пропусков у самок соболей // Материалы Международной научной конференции «Достижения и перспективы развития биотехнологии». Саранск: ООО «Мордовия – Экспо», 2012. С. 41.
9. Бекетов С.В., Сергеев Е.Г. Параллелизм в изменчивости репродуктивной способности у самок соболей и норок // Материалы Международной научной конференции «Фундаментальные и прикладные исследования и

образовательные традиции в зоологии». Томск: Издательский Дом Томского государственного университета, 2013. С. 14.

10. Бекетов С.В., Нюхалов А.П., Чернова И.Е. Степень меланизации окраски волосяного покрова, варианты спариваний родительских форм и репродуктивность самок соболей // Материалы 5-ой Международной научно-практической конференции «Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России». М., 2013. С. 226–229.

11. Бекетов С.В., Нюхалов А.П., Чернова И.Е. Повышение репродуктивной способности самок соболей с особо темной окраской волосяного покрова // Ветеринария и кормление. 2013. № 3. С.44-45.

12. Бекетов С.В., Легкобит А.П. Оценка показателей ДНК: спектрометрия или электрофорез? // Кролиководство и звероводство. 2014. № 2. С. 20–21.

13. Бекетов С.В. Окраска волосяного покрова и изменчивость репродуктивных показателей у соболей и норок // Вестник Тверского государственного университета. 2014. № 4. С. 7-13.

14. Бекетов, С.В. Легкобит А.П. Сравнительная оценка количества и качества ДНК, выделенной из мышечной ткани лисицы (*Vulpes vulpes*) // Сборник трудов: VIII Всероссийской научно-практической конференции с Международным участием: «Молекулярная диагностика 2014». М. 2014. Т. 2. С. 525–526.

15. Бекетов С.В. Вторичное соотношение полов у песцов, лисиц, соболей и норок // Материалы 6-й Международной научно-практической конференции «Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство». М. 2015. С. 213-216.

16. Бекетов С.В., Легкобит А.П. Сравнительный анализ дендрограмм, полученных в результате RAPD- и ISSR-анализов пород-типов и видов промышленных популяций пушных зверей семейства псовых // Материалы Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы генетики, селекции и разведения клеточных пушных зверей и кроликов». Родники. 2015. С. 29-35.

17. Бекетов С.В. Изменчивость вторичного соотношения полов у пушных зверей промышленного разведения // Кролиководство и звероводство. 2015. № 2. С. 21-23.