Отзыв
на **автореферат** диссертации
Кротовой Марии Георгиевны
на тему: «Биологические и хозяйственные показатели маралов алтае-саянской породы и аборигенной популяции» на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – «частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства»

Одним из решающих аспектов повышения эффективности пантового оленеводства является рациональное использование генетического потенциала маралов, различия которого зависят от конкретной популяции. Фенотипическое проявление генетических программ напрямую связано с работой эндокринной системы животных, которой принадлежит особая роль в формировании конституционального и продуктивного типа. На пантовую продуктивность влияют в, частности, гормоны гипофиза и половых желез, а значит, концентрация гормонов в крови может быть важным показателем в прогнозировании продуктивности маралов. Также важную роль может играть концентрация гормонов в определении стельности маралух, от чего напрямую зависит выход приплода на фермах. Актуальность исследований связана с Государственной программой развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 годы, а также с Доктриной продовольственной безопасности РФ.

Автором была поставлена цель - сравнить биологические и хозяйственные показатели маралов алтае-саянской породы и аборигенной популяции и выявить связь между уровнем различных гормонов в крови и показателями продуктивности маралов.

Достоверность и новизна результатов исследований не вызывают сомнений. **Научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации, обоснованы и имеют научную и практическую ценность.**

Однако в ходе изучения данной работы были выявлены следующие **замечания**: на стр. 8 в схеме исследований хотелось бы видеть предполагаемый итог всей работы – экономическую эффективность, как резюмирующий показатель, а на стр. 19 перед расчетом экономической эффективности – небольшой вывод о применимости проведенных исследований, как переход к расчету экономических показателей.

В целом диссертационная работа на тему «Биологические и хозяйственные показатели маралов алтае-саянской породы и аборигенной популяции» является научно-квалификационной и выполнена на высоком методическом уровне, соответствует критериям, установленным п. 9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней». В ней содержится решение важных научно-практических задачи по прогнозированию пантовой продуктивности маралов и выявлению стельности у маралух. Автор работы Кротова М.Г. **заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук** по специальности 06.02.10 – «частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства».

Старший научный сотрудник
Отдела переработки животного
и растительного сырья, к.с.-х..н. _____ Расулова Елена Александровна

13.04.2017 г.
Подпись Е.А. Расуловой заверяю:
главный специалист по кадрам _____ Загоруйко Татьяна Леонидовна

Адрес: 660049, г. Красноярск, пр. Мира, 66, а/я 25524
Тел. 8(391)227-15-89, e-mail: krasniptig75@yandex.ru
Красноярский НИИ животноводства – обособленное подразделение
ФИЦ КНЦ СО РАН, г. Красноярск, Россия

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр» Сибирского отделения Российской академии наук» Обособленное подразделение «Красноярский НИИ животноводства» ДЛЯ КАДРОВЫХ ДОКУМЕНТОВ