

ОТЗЫВ

научного консультанта диссертанта Болаева Валерия Кануровича, автора диссертационной работы **«Технологические и селекционно – генетические методы сохранения генофонда и совершенствования калмыцкой лошади и калмыцкого верблюда)**, представленной на соискание степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06. 02. 10 – частная зоотехния, производство продуктов животноводства.

Болаев Валерий Канурович является высококвалифицированным специалистом в области селекции, технологии и генетического анализа племенных лошадей и верблюдов в Республике Калмыкия. Вся его многолетняя научная и практическая деятельность посвящена развитию и совершенствованию коневодческой отрасли и ценнейшей калмыцкой породы верблюдов. В ходе подготовки диссертационной работы им проведены детальные исследования развития коневодства и верблюдоводства в условиях рыночных реалий. Поэтапно разработаны селекционные и организационно – технологические методы и результаты совершенствования ценнейших локальных пород калмыцких лошадей и верблюдов, что нашло отражение в официально утвержденных селекционных программах, авторских свидетельствах, Госплемкнигах и учебных пособиях.

Высокое значение для селекционного процесса в имеют впервые проведенные автором исследования по установлению генетического статуса нового внутривидового типа калмыцких лошадей «Целинный», изучению митохондриальной ДНК калмыцких лошадей в сравнении с исходной монгольской породой Монголии и Китая. Большой интерес представляют также результаты изучения локусов микросаттелитов ДНК лошадей и биохимического и минерального состава крови лошадей и верблюдов.

Особенно важно, что при личном участии автора для реализации намеченных научно – обоснованных предложений создана сеть племенных

предприятий в коневодстве и верблюдоводстве, вошедших в племенной регистр МСХ РФ.

Опираясь на результаты исследований и потребности практики, автором выполнен значительный объем работы по разработке основных селекционных, производственных и технологических параметров развития калмыцкого коневодства и верблюдоводства на среднесрочную перспективу.

Высокий уровень научной и практической компетенции Болаева В.К. сложился в результате личного участия в проведении зоотехнических обследований поголовья лошадей и верблюдов, а также методической и преподавательской деятельности. Для него характерны высокая работоспособность, хорошие редакционные качества, использование в исследованиях современных технологий селекционной и генетической направленности.

По результатам исследований Болаевым В.К. опубликовано более 60 научных работ, в том числе цитируемых в отечественной базе данных – 30 статей, и в зарубежных базах – 3 статьи. В научных результатах и опубликованных им работах по теме диссертации доля авторства Болаева В.К. составляет 75 процентов.

В заключение считаю, что Болаев Валерий Канурович заслуживает присвоения искомой ученой степени доктора сельскохозяйственных наук.

Научный консультант,

доктор сельскохозяйственных наук, профессор, Лауреат Премии

Правительства Российской Федерации *В.С. Ковешников*

15.05.2022 г.

Подпись т. *В.С. Ковешникова*
Заверяю, инспектор ВНИИ коневодства



Табриши 0010