

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ужахова Мурада Израиловича «Хозяйственно-биологические особенности улучшенного молочного скота разных генотипов в зоне Центрального Предкавказья», представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 — разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных

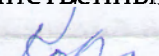
Для генетического улучшения местных пород крупного рогатого скота используют скрещивание с голштинами. Следует отметить, что в Республике Ингушетия недостаточно изучены продуктивные и адаптивные особенности помесей голштинских производителей с красной степной и черно-пестрой породами, поэтому тема данной работы является актуальной.

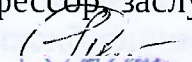
Автором впервые на высоком методическом уровне проведена комплексная оценка хозяйственно-биологических особенностей помесей молодняка и коров красной степной и черно-пестрой пород, имеющих разную долю кровности по голштинской породе в условиях Республики Ингушетия. Установлено превосходство быков голштинской породы по оплодотворяющей способности и активности сперматозоидов в эякуляте. Отмечено, что более интенсивным ростом за весь период выращивания, а также лучшими показателями высотных промеров характеризовались помесные животные черно-пестрая х голштинская и красная степная х голштинская породы. Выявлено, что у этих же животных по иммуно-биохимическим показателям увеличивается содержание общего белка. Установлено, что использование генофонда голштинской породы способствует не только улучшению интенсивности роста, развитию молодняка, но и повышению молочной и мясной продуктивности животных как в количественном, так и в качественном отношении. На основании проведенных исследований, автор рекомендует использовать воспроизводительное скрещивание до второго поколения быков голштинской, черно-пестрой и красно-пестрой пород для хозяйств Республики, которые разводят скот черно-пестрой и красной степной пород с целью улучшения молочной продуктивности и адаптивных способностей животных. Для производства говядины рекомендуется получать помесных бычков, скрещивая животных черно-пестрой и красной степной пород с голштинской, что является рентабельным для хозяйств.

Материалы диссертации достаточно полно опубликованы в 66 работах, включая материалы международных, Всероссийской и региональных научно-практических конференций, сборниках научных трудов, одной монографии и методической рекомендации, а также 15 статей в реферируемых журналах: «Аграрная Россия», «Молочное и мясное скотоводство», «Сб. науч. тр. Кубанского ГАУ», «Зоотехния», «Вестник Алтайского ГАУ».

Заключение содержит выводы, предложения производству и перспективы дальнейшей разработки темы, которые характеризуются объективностью, логической последовательностью и вытекают из результатов исследований диссертанта.

Диссертационная работа Ужахова Мурада Израиловича по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости соответствует требованиям пп. 9-11, 13, 14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 г., а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности: 06.02.07 — разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Профессор кафедры ветеринарной генетики
и биотехнологии Новосибирского государственного
аграрного университета, доктор биологических наук
по специальности 06.02.07– разведение, селекция, генетика и
воспроизводство сельскохозяйственных животных,
ученое звание профессор  Короткевич Ольга Сергеевна

Профессор кафедры ветеринарной генетики
и биотехнологии Новосибирского государственного
аграрного университета, доктор биологических наук
по специальности 06.02.07– разведение, селекция, генетика и
воспроизводство сельскохозяйственных животных,
ученое звание профессор, заслуженный деятель
науки РФ  Петухов Валерий Лаврентьевич

Адрес: 630039 г. Новосибирск, ул. Добролюбова, 160

Телефон/факс: (383)2642934

E-mail: okorotkevich@gmail.com

ФГБОУ ВО Новосибирский государственный аграрный университет

7.12.2020

