

ОТЗЫВ

на автореферат докторской диссертации Бисембаева Ануарбека Темирбековича на тему: «Селекционные и технологические аспекты повышения мясной продуктивности крупного рогатого скота мясных пород Республики Казахстан» по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства и 4.2.5. Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных.

До настоящего времени во всем мире важнейшей проблемой является обеспечение населения белком животного происхождения - мясом. При этом большую роль играет мясное скотоводство.

Одной из приоритетных задач в решении данной проблемы является увеличение численности поголовья мясного крупного рогатого скота специализированных мясных пород с одновременным улучшением их генетического потенциала.

В этой связи Бисембаевым А.Т. проведена большая работа, основной целью которой было совершенствование племенной и мясной продуктивности крупного рогатого скота основных мясных пород с использованием селекционных методов оценки племенной ценности и технологических аспектов повышения продуктивности мясного скота Республики Казахстан, а также создание высокопродуктивных заводских линий казахской белоголовой и герефордской пород с высоким уровнем мясной продуктивности. Все исследования диссертантом были проведены в период с 2010 по 2025 годы в ТОО «Москалевское», ТОО «Крымское», ТОО «Приречное-Агро» Костанайской области, ТОО «Жана Береке», ТОО «Семеновка АЭ» Акмолинской области, ТОО «Северо-Казахстанская сельскохозяйственная опытная станция», ТОО «Атамекен-Агро-Тимирязево» Северо-Казахстанской области, КХ «Сабит» Западно-Казахстанской области, ТОО «Шалабай» Восточно-Казахстанской области, ТОО «Галицкое» Павлодарской области.

В ходе выполнения работы был решен ряд селекционных задач, в том числе использование ДНК-маркеров в прогнозирование мясной продуктивности, рассчитаны индексы племенной ценности методом BLUP, созданы новые линии казахской белоголовой и герефордской пород. Во всех случаях представлены развернуто показатели мясной продуктивности.

Все исследования подобного рода проведены в Республике Казахстан впервые и несут определенный вклад в зоотехническую науку по формированию мясности специализированных пород.

Весь материал получен на большом по численности поголовье животных с использованием современных биологических, селекционно-генетических и зоотехнических методов.

Предполагаемые выводы и предложения логически вытекают из содержания работы.

На основании изложенного считаю, что диссертационная работа Бисембаева Ануарбека Темирбековича на тему: «Селекционные и технологические аспекты повышения мясной продуктивности крупного рогатого скота мясных пород Республики Казахстан» представляет собой законченную научно-квалификационную работу, выполненную на высоком научно-методическом уровне с использованием современных методов исследований. По актуальности темы, научной новизне, практической значимости, объему и глубине выполненных исследований, достоверности на изучение данных, диссертация Бисембаева Ануарбека Темирбековича соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановления Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842, предъявляемым к докторским диссертациям, а сам автор заслуживает присуждения ученой степени доктора по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства и 4.2.5. Разведение, селекция, генетика и биотехнология.

Заведующий кафедрой «Генетика, разведение, кормление животных и аквакультура», Заслуженный деятель науки РФ,
доктор сельскохозяйственных наук (06.02.04 Частная зоотехния,
технология производства продуктов животноводства), профессор,
профессор федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Саратовский государственный университет генетики,
биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова»,
Телефоны: 8(8452)69-23-46, +7(929)771-84-48,
E.mail : lushnikovwp@mail.ru

Лущников Владимир Петрович

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования «Саратовский государственный
университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова»,
Адрес: Россия, 410012, г. Саратов, пр-кт им. Петра Столыпина, зд. 4, стр. 3
Тел.: +7 (8452) 23-32-92 E – mail: rector@vavilovsar.ru

Подпись В.П.Лущникова заверяю:

✓ Ученый секретарь Федерального государственного бюджетного
Образовательного учреждения высшего образования
«Саратовский государственный университет
Генетики, биотехнологии и инженерии
Имени Н.И. Вавилова».
кандидат технических наук, доцент

24.08.2026



А.М.Мараудин