

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Карымсакова Т.Н.: «Научное обоснование системы управления селекционным процессом в молочном скотоводстве Республики Казахстан на основе использования принципов крупномасштабной селекции», представленной на соискание учёной степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности: 06.02.07- разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных»

Тема диссертации достаточно актуальна, а сама работа выполнена на современном методическом уровне и отвечает научным и практическим запросам.

Соискателем поставлена цель – разработать централизованные системы управления селекционно-племенной работы в молочном скотоводстве Казахстана с использованием информационных технологий.

Для достижения цели автором поставлен ряд комплексных задач, которые были успешно разрешены в процессе выполнения диссертации.

По результатам разработки темы была создана республиканская информационно-аналитическая система племенного животноводства Казахстана, которая в настоящее время апробирована и внедрена во всех хозяйствующих субъектах, занимающихся разведением племенных животных. Разработанная селекционная программа в отрасли молочного скотоводства внедряется на всех уровнях управления племенным процессом через созданную информационно-аналитическую систему. Внедряются разработанные правила оценки типа телосложения для коров отечественных популяции молочного скота. Реализуются программы контрольного доения коров, которые, в свою очередь, являются элементом разработанной системы организации достоверного племенного учёта. Разработанные технологии получения эмбрионов желательного пола, методами *in vivo* и *in vitro* проходили апробацию в базовом хозяйстве ТОО «Байсерке-Агро».

Актуальность, новизна и практическая значимость исследований не вызывают сомнений, работы аналогичного характера в Республике Казахстан ранее не выполнялись.

Автореферат написан грамотно, экспериментальный материал хорошо проанализирован, что характеризует соискателя, как высококвалифицированного учёного-исследователя, способного ставить перед собой проблемные задачи и успешно их разрешать.

На основании полученных данных, автором сформулированы соответствующие выводы, заключения и предложения, имеющие весомое научное и практическое значение.

На основании изучения материалов изложенных в автореферате считаем, что как по объёму выполненных исследований, так и по их значимости в научном и практических аспектах, диссертационная работа отвечает требованиям п.9 «Положения ВАК РФ», предъявляемым к докторским диссертациям, а её автор Карымсаков Талгат Николаевич заслуживает присуждения ему учёной степени доктора

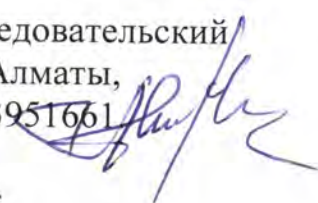
сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07- «Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных».

Алентаев Алейдар Салдарович

Ученая степень доктор сельскохозяйственных наук, член – корреспондент АСХН РК.

Специальность 06.02.01 – разведение, генетика, селекция и воспроизводство с.-х. животных.

Главный научный сотрудник ТОО «Казахский научно-исследовательский институт животноводства и кормопроизводства, 050035, г.Алматы, ул.Жандосова, 51, эл.почта: alentaev55@mail.ru, тел. +77013951661



Подпись Алентаева Алейдар Салдаровича – Заверяю:

Таджиева Айгуль Кадырбаевна

Кандидат сельскохозяйственных наук, главный учёный секретарь ТОО «Казахский научно-исследовательский институт животноводства и кормопроизводства 050035, г.Алматы, ул.Жандосова, 51, эл.почта: info@kazniizhik.kz, тел. +77053084996.



«09» ноября 2021 года.