ОТЗЫВ

научного руководителя на работу соискателя Сафиной Натальи Юрьевны на тему «ДНК-тестирование аллельного полиморфизма геновмаркеров хозяйственно-полезных признаков крупного рогатого скота», представленную в диссертационный совет при федеральном государственном образовательном учреждении высшего образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» на соискание степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.07 — Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Сафина Наталья Юрьевна в 2016 г. окончила с отличием федеральное бюджетное образовательное государственное учреждение образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана» по специальности «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» С присвоением квалификации «Технолог сельскохозяйственного производства». В 2016 г. поступила в очную аспирантуру. За период обучения успешно освоила предметы, утвержденные в учебном плане, успешно сдала кандидатские экзамены, вела научно-исследовательскую работу, согласно разработанному индивидуальному плану.

Сафина Н.Ю. проявила себя инициативным, трудолюбивым, отзывчивым, целеустремленным исследователем, способным самостоятельно решать научные и практические задачи. В коллективе пользуется уважением однокурсников и коллег, дважды отмечена почетной грамотой Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан за отличную учебу и вклад в развитие сельского хозяйства 2018-2019 гг., удостоена звания «Аспирант года — 2018», победитель внутривузовского конкурса на лучшую научно-экспериментальную и исследовательскую работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых 2018 г.

При выполнении работы Сафина Н.Ю. тщательно изучила и проанализировала отечественную и зарубежную литературу по использованию маркерно-ассоциативной селекции в животноводстве, полиморфизму генов-маркеров LEP, SCD1 и TFAM и их ассоциаций с хозяйственно-полезными признаками крупного рогатого скота. Все исследования проведены ею лично, полученные результаты не вызывают сомнений.

Достоверность полученных результатов подтверждается практическим использованием современных и классических методов и методик исследований и всесторонней статистической обработкой данных, что, в

конечном счете, проявляется в согласованности установленных результатов и выводов. Основные результаты исследований доложены аспирантом на Всероссийских и Международных конференциях в Казани, Санкт-Петербурге, Ижевске, Пензе. По теме исследования имеет 16 публикаций, из которых 9 — в ведущих рецензируемых журналах, рекомендуемых Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, и 2 — в журналах, индексированных на международных платформах Scopus и Web of Science.

Считаю, что работа Сафиной Натальи Юрьевны вполне отвечает высоким требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.07 — Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Научный руководитель, доктор биологических наук, профессор, проректор по научной работе ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ

First

Ахметов Тахир Мунавирович

