

ОТЗЫВ

научного руководителя диссертанта ШЕМАРЫКИНА Александра Евгеньевича, автора диссертационной работы **«Эффективность долгосрочного программирования в селекции чистокровной арабской породы лошадей России»**, представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07-Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Шемарыкин Александр Евгеньевич, после окончания в 2007 году Рязанской ГСХА им. П.А.Костычева по специальности «зоотехния», прошел обучение в аспирантуре при ФГБНУ «ВНИИ коневодства» по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных, успешно выполнив план подготовки и сдав кандидатские экзамены. В аспирантуре совмещал обучение с работой младшим научным сотрудником отдела селекции ВНИИК в группе, курирующей селекционную работу с чистокровной арабской породой лошадей в племенных хозяйствах Российской Федерации. Конкретное участие Шемарыкина А.Е. в рабочем режиме группы исследователей позволило ему глубоко и всесторонне освоить методические подходы к организации селекционного процесса в одной из самых значимых пород мирового распространения, получить фундаментальные знания о состоянии поголовья, методах селекции, испытаниях племенных качеств арабских лошадей, мировых тенденциях в этой области элитарного коннозаводства.

Особое внимание Шемарыкина А.Е. было обращено на детальный анализ эволюционных процессов, происходивших в нашей стране в арабском коннозаводстве в различные периоды разведения лошадей в связи с меняющимися запросами внутреннего и внешнего рынков. Выявленные им тенденции и тренды селекционного прогресса в породе находили воплощение в целевых установках долгосрочных селекционных программ, что позволяло во все периоды разведения лошадей чистокровной арабской породы в России доминировать нашей племенной продукции на мировых аукционных площадках и позитивно влиять на перспективы арабского коннозаводства.

Шемарыкин А.Е. постоянно работает над совершенствованием методов и методик оценки племенной ценности арабских лошадей, как эталонной породы с константным проявлением фенотипических и генотипических признаков в поколениях. Для существенного повышения достоверности оценок экстерьера и типа телосложения поголовья он в составе творческой

группы сотрудников отдела селекции ведет разработку методики цифровой идентификации лошадей. Активно вникает в проблемы генетической экспертизы породной идентичности, использует потенциал биокolleкции ВНИИК для прикладных и фундаментальных исследований.

Высокая профессиональная подготовка Шемарыкина А.Е. проявилась в признании за ним лидерского статуса в вопросах понимания современного состояния и представления о перспективах конских пород. В составе временного творческого коллектива он неоднократно участвовал в экспедиционных обследованиях состояния коневодства в регионах страны. За вклад в разработку и реализацию селекционной программы развития коневодства в регионе Шемарыкин А.Е. награжден Почетной грамотой Министерства сельского хозяйства Республики Калмыкия.

Оценивая творческий путь Шемарыкина А.Е., уместно сказать о его идентичности в вопросах селекционной компетенции в коневодстве с его предшественниками, в том числе с отцом, кандидатом биологических наук, Шемарыкиным Евгением Ивановичем, бывшим лидером нашей страны в сфере ведения чистокровного арабского коннозаводства, последним представителем СССР и России в составе исполнительного комитета Всемирной организации арабского коннозаводства.

На основании изложенного считаю, что Шемарыкин Александр Евгеньевич заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07-Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Научный руководитель,

доктор сельскохозяйственных наук, профессор, академик РАН,

Заслуженный деятель науки РФ

В.В.Калашников

ПОДПИСЬ *В.В.Калашникова*

ЗАВЕРЯЮ
Начальник отдела кадров
ФГБНУ ВНИИ коневодства
Гавриш Ю.



Гавриш Ю.