

ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертацию Мохаммада Алхамедана тему «Комплексные связи между показателями крови в системе «мать - новорожденный» и их роль в формировании предрасположенности к осложненному течению респираторных заболеваний у телят», представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, 03.03.01 – Физиология

Мохаммад Алхамед закончил магистратуру по направлению подготовки «Биотехнология» Воронежского государственного университета инженерных технологий в 2016 году и поступил в аспирантуру на кафедру генетики, цитологии и биоинженерии Воронежского госуниверситета. Еще до момента поступления в аспирантуру, будучи студентом, он активно занимался научными исследованиями. Для диссертации Мохаммад Алхамед выбрал сложную и слабо разработанную тему, связанную с комплексным анализом статусов крови глубоководных коров и полученных от них новорожденных телят, установлением связей между показателями в системе «мать - новорожденный» и выявлением предикторов осложненного течения бронхолегочных заболеваний у молодняка крупного рогатого скота. За время обучения в аспирантуре он овладел методами исследования гематологических, биохимических, цитологических показателей, физической и аналитической химии, статистического анализа, в том числе методом ROC-анализа. Все это позволило ему сделать обоснованные выводы, касающиеся факторов предрасположенности, а также предикторов респираторных заболеваний телят.

Всего по теме диссертации Мохаммад Алхамед опубликовал 14 работ, в том числе 1 статья в изданиях, индексируемых в базах данных Web of Science и Scopus, 7 статей в изданиях, рекомендованных ВАК РФ и 6 научных работ в трудах и материалах российских и международных конференций, съездов и симпозиумов.

Мохаммад Алхамед – талантливый, целеустремленный и трудолюбивый

