ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Дядичкиной Татьяны Валентиновны на тему: «Продуктивные качества и интерьерные показатели молодняка лошадей при использовании препаратов сел-плекс, седимин, фитобиотической кормовой добавки на основе эхинацеи пурпурной и их сочетания», представленной в диссертационный совет Д 220.002.04 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образовании «Алтайский государственный аграрный университет», на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 06.02.10. – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Актуальность темы диссертации. Коневодство на протяжении многих веков занимает особое место в животноводческой отрасли, так же не потеряло актуальность и в наше время. Последние 12 лет поголовье лошадей в России стабильно растет и на начало 2019 года составило более 1,4 млн голов. В России принята целевая программа «Развитие племенного коневодства в Российской Федерации в 2013-2020гг.». Данная программа предполагает общего поголовья лошадей При увеличение В стране. организации полноценного кормления лошадей, особое место отводится макроэлементам, которые в обмене веществ взаимодействуют с ферментами и гормонами в виде специфических активаторов. В случае дефицита в организме микроэлементов активность регуляторов обмена веществ резко снижается.

Что касается степени обоснованности научных положений, необходимо отметить, что для оптимального функционирования организма животных необходимо его обеспечение определенным количеством минеральных и биологических активных веществ. Однако в доступной литературе встречается недостаточно сведений об использовании селена и йода, а также эхинацеи пурпурной при выращивании молодняка лошадей. Мало изучен вопрос комплексного использования препаратов селена, йода и эхинацеи пурпурной в коневодстве.

Полученные обоснованы результаты достаточным количеством исследований, использованием современных методик, одобренных Инновационным конвентом «Кузбасс: образование, наука, инновации»(г. Кемерово, Кузбасский технопарк, 2013 г.). Работа проведена в рамка проекта «Разработка и внедрение новой серии высокоэффективных фитобиотических кормовых добавок на основе экстрактов лекарственных растений для перехода к высокопродуктивному и экологически чистому агрохозяйству» финансовой поддержке Министерства образования и науки РФ, уникальный идентификатор проекта RFMEF161017X0016.

Степень обоснованности выводов и рекомендаций, а так же их достоверность и новизна, основанных на результатах исследований, логично вытекающих из них выводов, основаны на результатах собственных исследований. Что касается ценности для науки и практики (практической ценности) проведенной научно исследовательской работы, то она заключается в использовании препаратов сел-плекс, седимин и фитобиотической кормовой добавки при выращивании молодняка лошадей. В работе даны практические рекомендации производству по использованию препаратов сел-плекс, седимин, фитобиотической кормовой добавки на основе эхинацеи пурпурной в коневодстве. Результаты исследований внедрены в КСШ «Эндорон», ИП «Бородин С.В.» Кемеровской области и используются в учебном процессе в ФГБОУ ВО «Кузбасская государственная сельскохозяйственная академия».

Дядичкиной Научная новизна диссертационной работы Татьяны Валентиновны состоит в том, что в условиях Кемеровской области впервые изучено влияние препаратов селена, йода и фитобиотической кормовой добавки на основе экстакта эхинации пурпурной на интенсивность роста и развития, морфологические, биохимические и иммунологические показатели крови установлен положительный эффект молодняка лошадей. применения препаратов сел-плекс, седимин, фитобиологической кормовой добавки на основе экстракта эхинации в коневодстве для улучшения физиологического статуса, роста, развития молодняка лошадей.

На основании выше изложенного считаю, что диссертационная работа Дядичкиной Татьяны Валентиновны на тему: «Продуктивные качества и интерьерные показатели молодняка лошадей при использовании препаратов сел-плекс, седимин, фитобиотической кормовой добавки на основе эхинацеи

пурпурной и их сочетания» соответствует требованиям ВАК Минобрнауки РФ, предъявляемых к кандидатским диссертациям (п. 9 «Положение о порядке присуждении учёных степеней»), а её автор заслуживает присуждения искомой учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 06.02.10. — частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Доктор ветеринарных наук (06.02.02 -Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология), старший научный сотрудник, профессор кафедры инфекционной и инвазионной патологии ФГБОУ ВО Белгородского ГАУ имени В.Я.Горина 308503, Белгородская обл., Белгородский р-н., п.Майский, ул.Вавилова, д. 1 Тел. +7 (4722) 39-28-09 mvcobacteria@rambler.ru Коваленко Анатолий Михайлович 11.11.2019 г.

Доктор сельскохозяйственных наук (03.00.13 — физиология человека и животных), старший научный сотрудник, профессор кафедры общей и частной зоотехнии ФГБОУ ВО Белгородского ГАУ имени В.Я.Горина 308503, Белгородская обл., Белгородский р-н., п.Майский, ул.Вавилова, д. 1 Тел. +7 (4722) 39-28-09 Sasha_sashaola@mail.ru 11.11.2019 г. Ткачев А.

Ткачев Александр Владимирович

Подпись А. М. Коваленко и А. В. Ткачева заверяю: Заместитель начальника управления организационно-правовой работы — Начальник отдела кадров ФГБОУ ВО Белгородского ГАУ имени В.Я.Горина

Л. В. Манохина