

## 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 на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Для поддержания здоровья и продуктивных качеств лошадей необходимо строго соблюдать правильное кормление, содержание и уход за ними. В настоящее время предложено много способов стимуляции резистентности, роста, развития и продуктивности животных. Применение препаратов, содержащих микроэлементы и кормовые фитодобавки являются актуальными в коневодстве для укрепления иммунной системы и профилактики заболеваний при стрессах, тренинге и испытаниях лошадей рысистых и верховых пород.

Для проведения научно-производственного опыта автором были сформированы контрольные и опытные группы сверхремонтного молодняка лошадей кузнецкой породы и молодняка орловской рысистой породы на базе конефермы индивидуального предпринимателя и конноспортивной школы Кемеровской области. Предложены дозы и кратность введения препаратов молодняку лошадей в зависимости от их возраста. Автор для выполнения научных исследований использовала общепринятые зоотехнические, гематологические, биохимические, иммунологические, статистические и экономические методы.

Научная новизна исследований состоит в том, что в условиях Кемеровской области впервые исследовано влияние препаратов селен- и йодсодержащих и фитодобавки на основе экстракта эхинацеи пурпурной и их сочетания на количественные и качественные параметры экстерьера, морфологические, биохимические и иммунологические показатели крови

при выращивании молодняка лошадей.

Практическая значимость проведенных Дядичкиной Т. В. исследований заключается в том, что предложены новые практические способы повышения продуктивности и естественной резистентности молодняка лошадей при использовании вышеперечисленных препаратов. Автор рекомендует, что для повышения продуктивных качеств сверхремонтного молодняка лошадей кузнецкой породы оптимальной дозой применения селен-содержащего препарата на 1 кг корма является 0,1 г ежедневно в течение месяца. При выращивании молодняка орловской рысистой породы в подготовительный период перед началом заездки и тренинга научно и экономически обоснованным следует использовать комплексное введение препарата седимин в дозе 8 мл и фитобиотической кормовой добавки на основе экстракта эхинацеи пурпурной в дозе 52,2 г ежедневно в течение 1 месяца.

Следует отметить, что цель и задачи исследования четко сформулированы, методика научно-хозяйственных опытов выдержана. Выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации достоверны, достаточно обоснованы и являются ценным вкладом в теорию и практику коневодства.

По материалам диссертации опубликовано 12 печатных работ, в том числе 1 статья в изданиях, входящих в Scopus, 3 статьи – в журналах, рекомендованных ВАК Минобразования и науки РФ, 1 монография.

На момент рецензирования автореферата возникли вопросы:

1. При проведении экспериментальных исследований учитывали химический состав почвы, воды и кормов на территории конефермы и конноспортивной школы. Территориально эти объекты расположены рядом или удалены друг от друга?
2. Из текста автореферата не ясно, чем обоснована дозировка препаратов, применяемых в первом и втором научно-хозяйственном опыте.

Учитывая актуальность, научную новизну и практическую значимость проведенных исследований считаем, что диссертационная работа соответствует требованиям пункта 9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор - Дядичкина Татьяна Валентиновна заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Гончарова Любовь Николаевна  
кандидат сельскохозяйственных наук  
(16.00.06 – ветеринарная санитария, экология,  
зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза, 1992 г.)  
доцент, доцент кафедры частной зоотехнии  
Федеральное государственное бюджетное учреждение  
высшего образования «Алтайский государственный  
аграрный университет» (ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ)  
656049, Алтайский край, г. Барнаул, пр. Красноармейский, 98,  
Контактный телефон: 8 (3852) 20-30-87,  
E.mail: [goncharovaln2016@yandex.ru](mailto:goncharovaln2016@yandex.ru)

Гончарова Л.Н.

Попеляев Алексей Сергеевич  
кандидат биологических наук  
(03.00.16 – экология, 03.00.13 - физиология, 2005 г.),  
доцент кафедры частной зоотехнии  
Федеральное государственное бюджетное учреждение  
высшего образования «Алтайский государственный  
аграрный университет» (ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ)  
656049, Алтайский край, г. Барнаул, пр. Красноармейский, 98,  
Контактный телефон: 8 (3852) 20-30-87,  
E.mail: [79133655957@yandex.ru](mailto:79133655957@yandex.ru)

Попеляев А. С.

12.12.2019 г.

Подписи Гончаровой Л.Н. и Попеляева А. С. заверяю:  
начальник управления персонала  
ФГБОУ ВО «Алтайский государственный  
аграрный университет»



Лейбгам Е.Ю.