

Отзыв

на автореферат диссертации Ревина Николая Юрьевича, «Приемы сохранения и воспроизводства плодородия почв в садовых ценозах Орловской области», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 Общее земледелие, растениеводство.

Одним из важнейших факторов повышения продуктивности садоводства является квалифицированное применение удобрений и системы содержания почвы, которая призвана повысить плодородие почвы, качество производимой продукции. Эти приемы позволяют эффективно использовать почвенно-климатические ресурсы, запасы продуктивной влаги, воспроизводство почвенного плодородия и улучшение эрозионных процессов.

Автором изучено влияние различных доз минеральных удобрений на почвенное плодородие, рост и продуктивность яблони, выявлена эффективность применения дробного азотного удобрения, показана роль и значения садового агроценоза.

Актуальность работы, новизна и практическая ценность исследований не вызывает сомнений.

Как замечание к авторской диссертации Ревина Николая Юрьевича следует отметить, что не приведена характеристика почв на опытных участках, не указано содержание гумуса и питательных веществ до внесения минеральных удобрений. В заключении в пункте 7 отмечено, что минеральные удобрения активизируют деятельность почвенных микроорганизмов (каких?), в автореферате нигде не указано изучение почвенных микроорганизмов, там же указываете на систематическое скашивание травы, при достижении какой высоты трав проводится скашивание и сколько раз в год?

Экономическая эффективность применения минеральных удобрений при различных системах содержания почвы нагляднее выглядела бы в таблице.

Несмотря на вышеуказанные недостатки, диссертационная работа Ревина Николая Юрьевича имеет научную и практическую ценность, отвечает

требованиям предъявленным к кандидатским диссертациям, а его автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Директор Федерального
государственного бюджетного
научного учреждения «Северо
Кавказский научно исследовательский
институт горного и предгорного
садоводства»



В.Н. Бербеков

В.Н. Бербеков

Ведущий научный сотрудник
кандидат сельскохозяйственных
наук, доцент

М.А. Варквасова

М.А. Варквасова

Начальник отдела кадров



Л.Х. Сохова
Заведующая

Л.Х. Сохова