

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Дьяченко Ольги Викторовны «Продуктивность и качество одновидовых и смешанных полевых агроценозов люцерны изменчивой и многолетних мятликовых трав в юго-западной части Центрального региона РФ», предьявленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство

Смешанные агрофитоценозы приближены к естественным фитоценозам, поэтому можно оптимизировать их видовой состав и условия минерального питания применительно к почвенно-климатическим условиям зоны возделывания. При этом для снижения поступления радионуклидов в растения и повышения продуктивности эффективным приемом является применение повышенных доз калийных удобрений, особенно на дерново-подзолистых почвах легкого гранулометрического состава.

В связи с этим диссертация является актуальной и востребованной научно-исследовательской работой. Она направлена на агроэкологическую оценку формирования продуктивности и изменения качественных показателей люцерны изменчивой и многолетних мятликовых трав в одновидовых и смешанных посевах на зеленый корм и сено в условиях серой лесной и дерново-подзолистой почв юго-западной части Центрального региона.


Судя по автореферату, Дьяченко О.В. решила поставленные задачи и достигла намеченной цели. Автором впервые на различных типах почв юго-запада Центрального региона РФ (Брянская область) проведены исследования по разработке агроприемов возделывания многолетних трав в одновидовых и смешанных посевах на зеленую массу и сено при применении фосфорно-калийных удобрений разного уровня насыщенности совместно с азотной подкормкой в условиях радиоактивного загрязнения.


Практическая ценность — заключается в разработке рекомендаций по практическому применению агроприемов возделывания многолетних трав в смешанных посевах на зеленый корм и сено, обеспечивающие получение стабильно высоких урожаев зеленых и грубых кормов по качеству соответствующих санитарно-гигиеническому нормативу ВП 13.5.13/06-01.

Выводы диссертационной работы логичны, обоснованы, их объективность и достоверность подтверждается использованием апробированных методик и статистической обработкой данных выполненных опытов.

В целом, считаем, что автор получил ценные для теории и практики создания высокопродуктивных одновидовых и смешанных посевомноголетних трав результаты, внедрение которых будет способствовать росту экономики региона и страны в целом.

В целом диссертация Дьяченко Ольги Викторовны является законченной научно-квалификационной работой. По актуальности, новизне и практической значимости она соответствует требованиям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней, отвечает всем критериям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а сам автор присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 - общее земледелие, растениеводство.

Профессор кафедры ботаники и луговых экосистем Тверской ГСХА, доктор сельскохозяйственных наук (06.01.09 - растениеводство), профессор, Заслуженный работник Высшей школы РФ  Тюлин Владимир Александрович

Заведующий кафедрой ботаники и луговых экосистем Тверской ГСХА, кандидат сельскохозяйственных наук (06.01.09 – растениеводство, 06.01.12 кормопроизводство и луговодство), доцент  Королева Юлия Сергеевна

Место работы: ФГБОУ ВО Тверская ГСХА

Адрес учреждения: 170904, г. Тверь, ул. Маршала Василевского (Сахарово), д.7

Телефон: 89056055262

E-mail: botanika2005@mail.ru



ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ

Ученый секретарь

Ученого совета

ФГБОУ ВО Тверская ГСХА

 Володькина Г.М.