

Отзыв

на автореферат диссертационной работы

Образцова Владимира Николаевича

«Теоретические и практические основы возделывания фестулолиума

на корм и семена в лесостепи Центрального Черноземья России»

представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности

06.01.01-общее земледелие, растениеводство

Многолетним травам принадлежит ведущая роль в решении проблемы получения полноценных, сбалансированных кормов. Используемые в луговодстве традиционные для Центрального Черноземья злаковые травы имеют ряд недостатков: недостаточное количество водорастворимых углеводов, летняя депрессия роста, экстенсивный темп отрастания после очередных циклов отчуждения. Поэтому необходимо расширять ассортимент кормовых культур за счет новых видов и сортов. Одной из таких перспективных культур является фестулолиум – искусственно выведенная культура, которая имеет отличные вкусовые качества, хорошую поедаемость и переваримость корма, хорошую зимостойкость, засухоустойчивость, устойчивость к длительному стравливанию и вытаптыванию.

Несмотря на неоспоримые преимущества фестулолиум пока не получил большого распространения в зоне вследствие слабой изученности его биологии, агротехники и недостаточного развития семеноводства. В связи с этим актуальным являются изучение фестулолиума в условиях лесостепной зоны ЦЧР.

Целью исследований Образцова В.Н., является научное обоснование агроэкологических особенностей повышения семенной и кормовой продуктивности фестулолиума, разработка ресурсосберегающей агротехнологии в лесостепи ЦЧР.

Впервые изучены особенности роста, развития растений, фотосинтетической деятельности посевов фестулолиума в зависимости от сорта, норм и способов посева, осеннего и весеннего применения удобрений и регуляторов роста. Теоретически обоснован и экспериментально подтвержден принцип подбора травосмесей с участием фестулолиума.

На основании материалов диссертации изданы практические рекомендации «Возделывание многолетних трав на семена в условиях Воронежской области» и монография «Агротехнические приёмы выращивания и уборки фестулолиума на семена в лесостепи ЦЧР», опубликовано 42 научные статьи, получено 8 патентов.

Представленная работа отвечает современным требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук.

Зам. директора по научной работе
ФГБУ «Льговская опытно-селекционная
станция», кандидат с/х наук  Серeda Нинелль Владимировна

307720 Курская область, Льговский район,
п. Селекционный, ул. Школьная, д.2, кв.1
т. 8 920-265-65-27; E-mail: ninell.sereda@mail.ru

Подпись Серeda Н.В. удостоверяю
Инспектор ОК



Е.П.Солодовник