

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Гаврюшиной Ирины Владимировны
«Научно-теоретическое обоснование и совершенствование технологии
возделывания кукурузы в условиях лесостепи Среднего Поволжья»,
представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных
наук по специальности 4.1.1. – Общее земледелие и растениеводство

Укрепление кормовой базы может быть достигнуто на основе высокой интенсивности кормопроизводства, нацеленного на получение высоких урожаев кормовых культур. Поэтому разработка и теоретическое обоснование технологии управления процессом питания кукурузы, с учетом природно-климатических условий региона, обеспечивающей высокие урожаи зерна и зеленой массы, актуально, имеет научное и практическое значение, способствует экономическому развитию сельскохозяйственной отрасли.

Автором экспериментально выявлены, проанализированы, обобщены и научно обоснованы оптимальные приемы формирования высокопродуктивных агроценозов кукурузы применительно к условиям лесостепи Среднего Поволжья, что, несомненно, представляет ценность для науки и практики.

Обоснованность выносимых на защиту научных положений обусловлена результатами многолетних исследований, применением современных методик закладки и проведения полевых опытов, необходимым объемом проведенных анализов, измерений, наблюдений, статистической обработкой экспериментальных данных. Выводы и рекомендации диссертационной работы характеризуются логической завершенностью выполненного исследования и апробацией его конечных результатов в практической деятельности сельскохозяйственных предприятий.

1. Желательно было бы в методической части автореферата представить краткую характеристику применяемых комплексных удобрений с микроэлементами.

2. Не указана влажность зерна кукурузы при уборке и как повлияли приемы возделывания на влажность зерна.

В целом, по своей актуальности, новизне, объему экспериментальных данных, теоретической и практической значимости диссертационная работа, выполненная Гаврюшиной И.В., соответствует критериям, установленным п. 9-11, 13, 14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г. а ее автор, Гаврюшина Ирина Владимировна, заслуживает присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. – Общее земледелие и растениеводство.

Мажайский Юрий Анатольевич
Профессор, главный научный сотрудник
Мещерского филиала ФГБНУ «ФНЦ ВНИИГиМ»
им. А.Н. Костякова», заслуженный деятель
науки Российской Федерации,
доктор сельскохозяйственных наук (специальность
06.01.02 – Мелиорация, рекультивация и охрана земель)
Мещерский филиал Федерального государственного
бюджетного научного учреждения «Федеральный
научный центр Всероссийский научно-
исследовательский институт
гидротехники и мелиорации имени А.Н. Костякова»

390021, г.Рязань,ул.Мещерская, (Солотча),д.1а
Тел./факс: (4912) 28-82-05,
e-mail:vniigim.rayzan@yandex.ru

Дата 27.05.2024



Подпись Мажайского Ю.А.заверяю
Специалист по кадрам Мещерского филиала
ФГБНУ «ФНЦ ВНИИГиМ им.А.Н.Костякова» И.В.Самохина

