

## 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.

