

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Власова Павла Николаевича на тему «Эффективность удобрений при возделывании кукурузы на зерно в условиях лесостепи среднего Поволжья», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.04 – Агрохимия.

Актуальность исследований не вызывает сомнений, поскольку получение стабильных урожаев зерна кукурузы является одной из основных задач земледелия лесостепи Среднего Поволжья. Так как потребности для отрасли животноводства постоянно возрастают, а зерно данной культуры отличается высокой питательностью. Значимость исследований заключается ещё и в том, что изучаемые элементы технологии возделывания кукурузы в условиях северной части лесостепи Среднего Поволжья проведены впервые.

Власовым П. Н. показана эффективность применения минеральных удобрений, а так же отзывчивость различных гибридов на них; дана экономическая, экологическая и энергетическая оценка возделывания кукурузы на зерно.

Достоверность результатов диссертационной работы и их обоснованность подтверждается тщательным обоснованием схем полевых и лабораторных исследований, применением современных методологических подходов, апробированных методик, большим объемом исследований. Результаты, полученные автором, прошли апробацию в 2 международных конференциях и внедрены в производство.

По результатам исследований Власов П. Н. рекомендует:

- использование гибридов *Делитоп* и *ПР39В45*;
- совместное применение минеральных удобрений в дозе $N_{90}P_{60}K_{60}$ и микроудобрения микроэл в дозе 0,2 л/га в фазу 5–7 листьев.

Содержания автореферата полностью отражает основные положения и выводы диссертации.

Диссертационная работа Власова Павла Николаевича на тему «Эффективность удобрений при возделывании кукурузы на зерно в условиях лесостепи среднего Поволжья», является законченной научно-

квалификационной работой, выполнена на высоком методическом уровне. По своей актуальности, новизне, объему экспериментальных данных, теоретической и практической значимости отвечает требованиям «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК Минобрнауки РФ.

Автор работы Власов Павел Николаевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.04 – Агрохимия.

Кинчарова Марина Николаевна директор государственного бюджетного учреждения Самарской области «Самарская областная лаборатория по диагностике и контролю качества картофеля», кандидат сельскохозяйственных наук (06.01.11 - Защита растений), доцент по кафедре защиты растений.

Почтовый адрес:

446442, Самарская область, пгт. Усть-Кинельский,
улица Спортивная, д. 9
Тел./факс 8 (84663) 46723,
адрес электронной почты – potatolab@mail.ru

М.Н. Кинчарова

Подпись заверена
Гл. бухгалтер Кондратова НВ

