

Отзыв

на автореферат диссертации Малышевой Е.В. на тему: "Агро-биологическое обоснование повышения урожайности и качества зерна кукурузы на серых лесных почвах в условиях лесостепи Центрального Черноземья", представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06. 01. 01- общее земледелие - растениеводство

В связи с многогранностью использования и высокой продуктивностью, кукуруза является значимой культурой в решении продовольственно-стратегических задач страны. Поэтому цели и задачи, поставленные автором – совершенствование технологий возделывания наиболее продуктивных гибридов кукурузы на зерно, своевременны и актуальны.

В разработке параметров технологии возделывания кукурузы автором учитывались биологические требования растений и почвенно-климатические условия, изучены особенности роста, развития и формирования элементов урожайности гибридов кукурузы на зерно, их продуктивность при применении микроудобрений, в зависимости от погодно-климатических условий, дана оценка влияния способов основной обработки почвы на урожайность и качество зерна кукурузы. В работе Е.В. Малышевой изучено влияние уровня плодородия на основные параметры среды обитания растений кукурузы и приведены их критерии, создана производственная модель программированного урожая.


Важное сопутствующее исследование проведено автором по агроэнергетической и экономической оценке совершенствования технологии возделывания кукурузы на зерно в условиях Центрального Черноземья.


За годы исследований автором опубликовано 22 работы в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, 3 публикации входящие в международные базы данных, 2 монографии, 2 учебных пособия и 9 работ издано в научных сборниках и материалах научно-практических конференций.

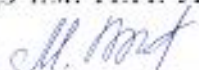
Судя по автореферату, считаем, что диссертация Малышевой Е.В. "Агро-биологическое обоснование повышения урожайности и качества зерна кукурузы на серых лесных почвах в условиях лесостепи Центрального Черноземья", является достаточно солидной работой, позволяющей достичь поставленные автором цели.

По нашему мнению автор представленной диссертации Малышева Е.В. заслуживает присвоения искомой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06. 01. 01 - общее земледелие, растениеводство.

Отзыв подготовили:

Супрунов Анатолий Иванович, заведующий отделом селекции и семеноводства кукурузы ФГБНУ «НЦЗ им. П.П. Лукьяненко», доктор сельскохозяйственных наук, доцент  Супрунов А.И.

Малаканова Валентина Пантелеевна, ведущий научный сотрудник отдела селекции и семеноводства кукурузы ФГБНУ «НЦЗ им. П.П. Лукьяненко», кандидат сельскохозяйственных наук, доцент  Малаканова В.П.

Марченко Марина Валерьевна, старший научный сотрудник отдела селекции и семеноводства кукурузы ФГБНУ «НЦЗ им. П.П. Лукьяненко», кандидат сельскохозяйственных наук  Марченко М.В.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Национальный центр зерна имени П.П. Лукьяненко», 350012, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, Центральная Усадьба КНИИСХ; тел./факс: +7861 222-69-15, 222-24-03, 222-62-62, 222-15-61; e-mail: kniish@kniish.ru Официальный сайт <http://www.kniish.ru>

Подписи, ученую степень и должности, А.И. Супрунова, В.П. Малакановой и М.В. Марченко удостоверяю:

Ученый секретарь Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Национальный центр зерна имени П.П. Лукьяненко» кандидат сельскохозяйственных наук  О.Ф. Колесникова

28.07.2022.

