

Отзыв

по автореферату диссертации Цыбулина В.В. «Технология возделывания горчицы сарептской в системе рисовых севооборотов», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Соискателем Цыбулиным В.В. проделана большая работа по теоретическому обоснованию и разработке агротехнических приемов возделывания горчицы сарептской в системе рисовых севооборотов. В настоящее время эта работа является весьма актуальной, так как горчица играет исключительную роль в улучшении мелиоративного состояния и сохранения плодородия почвы в рисовых чеках. Автором использована возможность посева горчицы по мерзлотной почве для обоснования целесообразности ее применения в качестве страховой культуры, вводимой в рисовый севооборот в случае невозможности проведения основной обработки почвы после уборки риса.

Рецензуемая работа своевременна и весьма актуальна как для производства, так и для науки.

Автором установлены – закономерности роста и развития горчицы сарептской в рисовых чеках в зависимости от способа посева, ширины междуурядий и уровня минерального питания, особенности водообеспеченности и использования почвенной влаги при возделывании горчицы в системе рисового севооборота; разработаны приемы технологии возделывания горчицы после уборки риса, обеспечивающие получение 1,5-2,0 т/га высококачественных маслосемян.

Основные результаты исследований подвергнуты автором статистической обработке по общепринятым методикам и сомнений не вызывают. Выводы и предложения производству закономерно вытекают из теоретических и экспериментальных исследований, изложенных в диссертации, представляют научный и практический интерес.

Замечания и пожелания по работе:

1. Какие виды удобрений использовали и как вносили удобрения по вариантам опыта?
2. Из авторефера не ясно, применялись в опытах гербициды и какие?

Судя по автореферату, материалы исследований изложены в логической последовательности, хорошо иллюстрированы рисунками, табличным материалом. Материалы диссертации опубликованы в 9 статьях, в том числе в 4 статьях по списку ВАК.

Учитывая актуальность исследований и научную новизну, практическую значимость работы, ее соответствие требованиям ВАК Российской Федерации, предъявляемым к кандидатским диссертациям по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство делаю заключение, что автор, Цыбулин Владимир Васильевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Заведующий кафедрой земледелия и агрохимии  
доктор сельскохозяйственных наук  
ФГБОУ ВПО «Волгоградский ГАУ»

Ю.Н. Плескачев

г. Волгоград, Университетский проспект, 26  
т.89023610240  
11 марта 2015 г.



СОЛЯНОЙ Т.Т.  
Юрий Николаевич  
ПЛЕСКАЧЕВ

ПОДПИСЬ: начальник отдела по работе с

персоналом

Бар-Юнайтед ОИ

11.03.15