

Отзыв

на автореферат диссертации **Кузыченко Юрия Алексеевича**
«Научное обоснование эффективности систем основной обработки почвы под культуры полевых севооборотов на различных типах почв Центрального и Восточного Предкавказья», представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство

Проблема разработки эффективных систем обработки почв применительно к конкретным почвенно-климатическим условиям отдельных регионов России остается на сегодняшний день одной из самых актуальных в современном земледелии. В связи с этим тематика работы Ю.А. Кузыченко, посвященная научному обоснованию и агротехнологической оценке эффективности систем основной обработки почвы в технологиях возделывания культур полевого севооборота на различных типах почв Центрального и Восточного Предкавказья, безусловно, является весьма актуальной.

Автором выполнена научно-исследовательская работа, имеющая научную новизну и теоретическую ценность. На основе современных методических подходов, использованных в выполнении полевых экспериментов, успешно решены поставленные задачи и доказаны основные положения, выносимые на защиту.

Практическая значимость работы состоит в том, что производству рекомендованы оптимальные системы основной обработки почвы, адаптированные к почвенно-климатическим условиям региона исследований и даны рекомендации по применению комбинированных агрегатов нового типа и определены районы, где возможна минимизация систем основной обработки почвы.

На основе экспериментального материала, полученного в полевых опытах, проведенных на различных почвах региона, автор сформулировал научно обоснованные выводы и предложения производству. Результаты исследований внедрены на 10,5 тыс. га в хозяйствах трех районов Ставропольского края. Работа в достаточной степени апробирована, по материалам диссертации опубликованы монографии, учебные пособия и выданы рекомендации производству, получены 3 патента РФ на изобретения, всего опубликовано 90 научных и методических работ, в том числе 64 по теме диссертации, 14 из которых в рецензируемых научных изданиях, определенных ВАК РФ.

Автором выполнена научная работа по решению крупной народно-хозяйственной проблемы, имеет теоретическую и практическую значимость. Исследования методически выдержаны, полученные данные подвергнуты в достаточной мере математико-статистической обработке, представлены аргументированные экспериментальным материалом выводы.

Считаю, что диссертация полностью соответствует требованиям ВАК России, предъявляемым к докторским диссертациям, а автор, Ю.А.Кузыченко, без сомнения достоин присуждения искомой ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Заслуженный работник сельского хозяйства
Российской Федерации, д.с.-х.н., профессор,
профессор кафедры общего земледелия

А.П.Батудаев

Батудаев Антон Прокопьевич 670034, г. Улан-Удэ, Пушкина, 8, тел. 8-924-457-03-44,
Бурятская ГСХА им. В.Р.Филиппова, профессор кафедры общего земледелия

ФГБОУ ВПО
“Бурятская ГСХА им. В.Р.
ПРАВИЛЬНОСТЬ ПОДПИСИ
ОТДЕЛ КАДРОВ
21 МАЙ 2014 20



Входящий № 15-18/27-1468
30 05 2014 г.