

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Тимошенко Елены Сергеевны «Агрохимическая характеристика переходных и низинных торфов Брянской области», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.04-агрохимия.

В настоящий момент в агропромышленном комплексе наметилась общая тенденция к переходу земледелия на биологическую основу. В этой связи широкое применение нашли такие приемы, как посев многолетних трав, сидератов и использование альтернативных видов органических удобрений, к которым относится и торф. В представленной работе изучен комбинированный способ применения торфа в качестве удобрения, который является инновационным походом в земледелии, что предопределяет новизну и значимость рецензируемого научного труда.

Тимошенко Е.С., на основе обширного экспериментального материала, выявила основные характеристики разрабатываемых на месторождениях Брянской области торфов и разработал практические методы применения торфосодержащих удобрений на основе экологически безопасных технологий. Особую актуальность проведенные исследования приобретают в условиях перехода земледелия на биологическую основу.

Диссертация отличается комплексностью исследований, широтой поставленной на изучение проблемы, умелым ее решением. Особую новизну работе придают данные по изучению уменьшения токсичности торфяных субстратов, особенно в современных условиях экологизации сельскохозяйственного производства.

Работа выполнена на высоком научно-методическом уровне, экспериментальные данные математически обработаны с использованием современных методов статистики, что подтверждает достоверность результатов исследований.

Считаю, что рассматриваемая работа соответствует требованиям ВАК, а ее автор, Тимошенко Е.С., достойна присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

**Заместитель директора института  
переподготовки и повышения  
квалификации кадров агробизнеса  
ФГБОУ ВО «Белгородский ГАУ»  
доктор сельскохозяйственных наук**

**профессор**

**Владимир Борисович Азаров**

308503 Белгородская область,  
пос. Майский, ул. Вавилов, 16  
(4722) 39-22-34 [ipkabsaa@mail.ru](mailto:ipkabsaa@mail.ru)



*Иван Владимирович Азаров*

*В.Б. Азаров*  
03.06.2017г.