

## Отзыв

на автореферат диссертации **АЙСАНОВА Тимура Солтановича** «Влияние систем удобрения на кислотно-основные показатели чернозёма выщелоченного и продуктивность озимой пшеницы», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук **06.01.04 – агрохимия**

Использование минеральных систем удобрения, основу которых представляют физиологически кислые минеральные удобрения, неизбежно ведёт к подкислению почвы. В связи с этим происходит и постепенное снижение продуктивности чувствительных к подобным изменениям культур, в том числе, озимой пшеницы.

Цель работы заключалась в изучении влияния систем удобрения на кислотно-основные показатели чернозёма выщелоченного и продуктивность озимой пшеницы.

Работа выполнена весьма качественно, имеет обширный материал, полученный в результате исследований. Детально рассмотрены вопросы по изменению содержания продуктивной влаги в почве, изменению содержания элементов питания, химическому составу растений, продуктивности и качеству зерна, экономической эффективности проводимых мероприятий и, особенно, динамике кислотно-основных свойств.

Однако к автореферату, на наш взгляд, имеются некоторые замечания:

1. В работе необходимо привести данные по химическому составу соломы.

2. Химический состав растений желательно привести в главе после продуктивности озимой пшеницы.

3. Выводы 6 и 7 необходимо конкретизировать.

В целом, диссертационная работа по актуальности, научной новизне и практической значимости отвечает требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор **АЙСАНОВ Тимур Солтанович** заслуживает присвоения ему ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

декан факультета технологии животноводства  
и агроэкологии, к. с.-х. н., доцент

В.А. Воробьёв

к. с.-х. н., доцент, доцент  
кафедры химии, агрохимии и агроэкологии

Г.В. Гаврилова

ФГБОУ ВО "Великолукская государственная сельскохозяйственная академия", 182100, РФ, г. Великие Луки, пр-т Ленина, д. 2,  
тел. 8-81153-7-28-51, e-mail: ftga@vgsa.ru

