

## Отзыв

на автореферат диссертационной работы Калинина Олега Сергеевича «ПРОДУКТИВНОСТЬ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПРИЕМОВ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ И НОРМ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ В ЗЕРНОПРОПАШНОМ СЕВОБОРОТЕ НА ЧЕРНОЗЕМЕ ВЫЩЕЛОЧЕННОМ ЗАПАДНОГО ПРЕДКАВКАЗЬЯ», представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. - **Общее земледелие и растениеводство**

Обеспечение стабилизации и повышение производства сахарной свеклы связано с поиском новых технологических и технических решений. Одним из таких решений является изучение и дальнейшее внедрение эффективных приемов основной обработки почвы и системы удобрения культуры для почвенно-климатических условий Западного Предкавказья, что и определило актуальность выбранного направления исследований.

В работе имеется степень проработанности проблемы, научная новизна, теоретическая и практическая значимость. Достоверность результатов подтверждается большим объемом экспериментальных данных, которые получены в результате выполнения трехлетних полевых опытов, проведенных с применением апробированных методик; обработкой экспериментальных данных методами математической статистики. В автореферате имеются вполне обоснованные выводы и предложения производству.

Автору следовало изучить глубину чизелевания до 35 см, так как одной из важных задач глубокого безотвального рыхления под сахарную свеклу является устранение «плужной подошвы».

Считаю, что диссертация О.С. Калинина является законченной научной работой. В ней имеются новые данные для науки и практики. Работа в полной мере соответствует критериям п. 9-11 «Положение о присуждении ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а соискатель заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. - **Общее земледелие и растениеводство**.

Заведующий кафедрой земледелия и технологии хранения  
растениеводческой продукции Донского ГАУ,

доктор с.-х. наук, доцент

4.1.1. - **Общее земледелие и растениеводство**

И. В. Фетюхин

### Контактные данные:

Фетюхин Игорь Викторович

доктор сельскохозяйственных наук (06.01.01–общее земледелие, растениеводство, 2002г.)

доцент, Заведующий кафедрой земледелия и технологии хранения растениеводческой продукции

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Донской государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО Донской ГАУ)

346493, Россия, Ростовская область, Октябрьский (с) район, поселок Персиановский, ул. Кривошлыкова, д. 24.

Телефон: +7 (929) 817-69-07 E-mail: zemledgau@yandex.ru

Подпись Фетюхина Игоря Викторовича *удостоверено*

секретарь Ученого совета университета

29.11.2023 г.

Г.Е. Мажуга

