

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Калинина Олега Сергеевича по теме: «Продуктивность сахарной свеклы в зависимости от приемов обработки почвы и норм минеральных удобрений в зернопропашном севообороте на черноземе выщелоченном Западного Предкавказья», представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство

Диссертационная работа Калинина Олега Сергеевича посвящена актуальному вопросу – влиянию приемов основной обработки почвы и норм удобрений в технологии возделывания сахарной свеклы в зернопропашном севообороте на черноземе выщелоченном в природно-климатических условиях Западного Предкавказья. Поставленные автором задачи исследований полностью соответствуют требованиям настоящего времени и отвечают запросам современного сельскохозяйственного производства. Четкая формулировка цели исследований, рациональная и методически правильная ее организация позволили весьма успешно справиться с этими задачами и выполнить интересную, заслуживающую внимания работу.


Автором на высоком научно-методическом уровне проведена серия обширных полевых исследований на основе чего, в условиях Западного Предкавказья на черноземе выщелоченном в технологии возделывания сахарной свеклы рекомендует:


- в качестве приема основной обработки почвы проводить вспашку или чизелевание на глубину 30–32 см;
- для достижения максимальной урожайности и денежной выручки вносить интенсивную норму удобрения ($N_{120}P_{120}K_{120}$) под вспашку на глубину 30–32 см;
- для получения максимальной прибыли вносить рекомендованную норму удобрения ($N_{80}P_{80}K_{80}$) под вспашку на глубину 30–32 см.

Теоретическая обоснованность, оригинальность тематики и новизна полученных данных, методическая выдержанность исследований, практическая значимость лучших вариантов, обоснованность выводов



позволяют считать работу законченным научным трудом, соответствующим требованиям 9-14 положения ВАК России о присуждении ученых степеней, а автор Калинин Олег Сергеевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство.

Ведущий научный сотрудник
отдела адаптивно-ландшафтного
земледелия СКНИИГПСХ ВНЦ РАН,
к. с.- х. наук (06.01.01– общее земледелие,
растениеводство)  Дмитрий Маирбекович Мамиев

Подпись Мамиева Д.М. заверяю:
Ученый секретарь
СКНИИГПСХ ВНЦ РАН,  Наталья Тимофеевна Хохоева
к. с.- х. наук

Северо-Кавказский научно-исследовательский института горного и предгорного сельского хозяйства – филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального научного центра "Владикавказский научный центр Российской академии наук", 363110, РСО-Алания, Пригородный район, с. Михайловское, ул. Вильямса,1, т/ф 8 (8672) 23-04-20, E-mail:skniigpsh@mail.ru

27.11.2023 год