

Отзыв

на автореферат диссертации Ефимовой Людмилы Александровны на тему: «Эколого-агрохимическое обследование повышения плодородия чернозема типичного и продуктивности сахарной свеклы в условиях Юго-западной части ЦЧР», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук, по специальности 06.01.04 – агрохимия

Совершенствование технологии возделывания сахарной свеклы для получения стабильно высоких урожаев качественных корнеплодов при сохранении и повышении плодородия почвы является актуальным в настоящее время.

Целью исследований являлось научное обоснование использования удобрений при возделывании сахарной свеклы и определение агрохимических показателей почвы на разных уровнях агрофона.

В результате исследований автор научно обосновал и предложил производству в условиях Юго-западной части ЦЧР для сохранения плодородия и получения стабильных урожаев сахарной свеклы вносить навоз в количестве 80 т/га и минеральные удобрения в дозе $N_{180}P_{180}K_{180}$.

По материалам выполненной диссертации опубликовано восемь печатных работ, в том числе три в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России.

Замечания:

1. В автореферате не указано, где в производственных условиях апробированы результаты полученных данных;

2. Автор привел данные урожайности сахарной свеклы с 2013 по 2015 гг., а агрохимические показатели представил с 2000 по 2015 гг. Почему нет урожайности и качественных показателей сахарной свеклы с 2000 по 2015 гг.?

Представленная работа Ефимовой Людмилы Александровны соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.04 – агрохимия.

Кандидат сельскохозяйственных наук,
ведущий научный сотрудник лаборатории
технологии возделывания зерновых культур
Федерального государственного бюджетного
научного учреждения
аграрный научный центр «Донской»
347740, г. Зерноград, Научный городок 3,
тел. 8(86359) 41-4-68,
E-mail: vniizk30@mail.ru



Попов Алексей Сергеевич

12.02.2019

Подпись А.С. Попова
удостоверяю:

Учёный секретарь

Федерального государственного бюджетного научного учреждения
аграрный научный центр «Донской»,
кандидат с.-х. наук



Гуреева Алла Владимировна