

Отзыв

на автореферат диссертации Трофимовой Татьяны Александровны «Научные основы совершенствования основной обработки и регулирования плодородия почв в ЦЧР», представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01-общее земледелие, растениеводство

Обработка почвы является одним из главных элементов технологии возделывания сельскохозяйственных культур. Особо важное значение она имеет при возделывании пропашных культур. Несмотря на то, что многими учеными достаточно хорошо и всесторонне изучены и научно обоснованы различные приемы обработки, до сих пор это остается актуальной проблемой применительно к конкретной зоне.

Диссертантом проведены многолетние полевые опыты в севообороте где изучена эффективность различных способов основной обработки почвы.. Установлена зависимость урожайности и плодородия от способов обработки почвы.. Полученные результаты исследований имеют большое научное и производственное значение.

К числу замечаний по автореферату можно отнести следующее:

- В автореферате сказано, что исследования были направлены на дальнейшую разработку научных основ регулирования плодородия черноземов и продуктивность сельскохозяйственных культур. Непонятно, какие еще, кроме уже известных показателей плодородия почвы, автор хотел изучить и показать;
- Чем агрономически обосновано включение в свекловичный севооборот подсолнечника;
- Неясно из какого севооборота было взято звено: сахарная свекла-ячмень-подсолнечник;
- В автореферате не приводится методика исследований;
- В таблице 3 не указаны годы проведения опытов и не приводятся данные по содержанию фосфора, калия и рН, которые являются элементами плодородия почвы.

Анализ реферата позволяет сделать вывод о том, что диссертационная работа выполнена на актуальную тему. Научно обоснованы новые подходы в использовании различных орудий для обработки почвы и их влияние на продуктивность сельскохозяйственных культур и плодородие почвы.

Считаем, что диссертационная работа Трофимовой Татьяны Александровны «Научные основы совершенствования основной обработки и регулирования плодородия почв в ЦЧР» отвечает требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней, а ее автор заслуживает

присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01-общее земледелие, растениеводство.

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры почвоведения, агрохимии, земледелия Башкирского ГАУ



Юхин И.П.

450001, г. Уфа, ул. 50 лет Октября, 34. Башкирский государственный аграрный университет, тел: 8-927-085-33-25.



Доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры почвоведения, агрохимии, земледелия Башкирского ГАУ Иван Петрович Юхин

*Отзыв поступил от № 14
Нак адреса ранее в Уфа АА
И.П.*