

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ярощук Михаила Сергеевича «Продуктивность сахарной свеклы в зависимости от применения средств защиты растений в сочетании с лигногуматом Na и подкормками азотом», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01-Общее земледелие, растениеводство.

В современном высокоинтенсивном земледелии для получения высоких и стабильных урожаев сельскохозяйственных культур применяется большое количество агротехнических, химических и биологических приемов. Особо важное значение это имеет при возделывании сахарной свеклы с использованием гербицидов для регулирования численности сорняков в агрофитоценозе. Известно, что применение гербицидов оказывает стрессовое влияние на растения этой культуры. Для устранения этого негативного фактора все большее внимание уделяется применению антистрессовых препаратов.

Диссертантом выполнен большой объем методически выдержанных исследований по изучению эффективности применения Лигногумата натрия с одновременной подкормкой растений свеклы азотом. Изучено влияние обработок на пораженность всходов свеклы корнеедом, микробиологическую активность почвы, динамику формирования, величину и качество урожая. В результате исследований выявлена высокая эффективность применения Лигногумата натрия с одновременной подкормкой растений на снижение засоренности посевов. Этот прием не влиял на степень пораженности всходов свеклы корнеедом и листовые болезни. Установлена эффективность применения фунгицида Рекс Дуо в борьбе с болезнями растений сахарной свеклы.

Полученные результаты исследований имеют большое научное и производственное значение. Диссертантом выполнены исследования на весьма актуальную тему. Методическая выдержанность работы не вызывает сомнений.

Считаем, что диссертационная работа Ярощук М.С.»Продуктивность сахарной свеклы в зависимости от применения средств защиты растений в сочетании с лигногуматом Na является завершенной научно-квалификационной работой, она отвечает требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01-Общее земледелие, растениеводство.

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры земледелия и почвоведения Башкирского государственного аграрного университета

450001, г.Уфа, ул. 50-летия Октября, 34,
Башкирский ГАУ



И.П.Юхин

