

## Отзыв

на автореферат диссертации **Толмачева Алексея Викторовича** по теме: «Влияние сроков некорневых подкормок биопрепаратами на продуктивность картофеля в Центральном Черноземье», представленной диссертационному совету Д.220.005.01 при ФГБОУ ВПО «Брянская государственная сельскохозяйственная академия» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство

Актуальность темы не вызывает сомнений, так как картофель принадлежит к числу важнейших сельскохозяйственных культур его справедливо называют вторым хлебом. Однако проблема повышения урожая картофеля в России по-прежнему остается одной из наиболее острых, а вопросы, поставленные на изыскание путей разрешения этой проблемы, несомненно, актуальны и имеют высокую производственную и научную значимость.

Автором впервые в условиях Центрального Черноземья изучено влияние сроков проведения некорневых подкормок биопрепаратами, предусмотренных по различным технологиям, на показатели вегетативной массы, фотосинтетической деятельности, структуры урожая, урожайность картофеля и качество клубней нового урожая на различных фонах минеральных удобрений. Некорневые подкормки биопрепаратами посадок картофеля в сроки, предусмотренные немецкой, отечественной и предлагаемой технологиями, внедренные автором в ООО «Знаменское» Рыльского района Курской области, позволили повысить его урожайность с 17 т/га до 18,2-36,8 т/га в зависимости от норм минеральных удобрений. Они улучшили качество клубней нового урожая и биологическую активность почвы.

Дана экономическая и энергетическая оценка проведенных некорневых подкормок биопрепаратами в сроки, предусмотренные различными технологиями внесения.


Выводы и предложения производству находятся в логической взаимосвязи с содержанием автореферата и отражают результаты исследований.

В целом считаем, что диссертационная работа **Толмачева Алексея Викторовича** соответствует критериям, установленным п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым ВАК, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство

Заслуженный деятель науки РФ,  
зав. кафедрой растениеводства и селекции  
Самарской ГСХА, доктор с.-х. наук, профессор  
446442, Самарская обл., пгт. Усть-Кинельский,  
ул. Учебная, 2. тел.: 8(84663) 46-1-37.

 В.Г. Васин


Доцент кафедры растениеводства и селекции  
Самарской ГСХА, кандидат с.-х. наук  
446442, Самарская обл., пгт. Усть-Кинельский,  
ул. Учебная, 2. тел.: 8(84663) 46-1-37.

 В.В. Ракинина

Подписи профессора Васина Василия Григорьевича и доцента Ракининой Вероники Вячеславовны

Зав. канцелярией Самарской ГСХА  
27.05.2014

ЗАВЕРЯЮ:

 С.А. Угарова