

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Скрябина Ивана Аркадьевича на тему: «Урожайность и качество сортов картофеля под влиянием некоторой подкормки комплексными и магнийсодержащими водорастворимыми удобрениями в Среднем Предуралье», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности

4.1.1. Общее земледелие и растениеводство

Совершенствование технологий возделывания картофеля, повышение урожайности и улучшение качество продукции является одной из актуальных проблем современного земледелия.

В этой связи диссертационная работа Скрябина И.А. посвящена на выявление эффективности некорневой подкормки разных сортов картофеля комплексными и магнийсодержащими водорастворимыми удобрениями.

За период исследований автор установил эффективность влияния некорневой подкормки на урожайность разных сортов картофеля. В работе показано влияние некорневой подкормки на массу одного клубня, на массу клубней с одного куста, корреляционные связи, массы клубней с урожайностью сортов картофеля. В полевых опытах доказано улучшение показателей фотосинтеза. Изучено также влияние применения доз некорневой подкормки сульфатом магния и удобрениями Акварин 5 и Акварин 12 на содержание крахмала, витамина С и нитратов.

Из недостатков следует отметить, что из работы не ясно как влияют некорневые подкормки на число клубней под одним кустом у разных сортов картофеля.

Диссертационная работа имеет теоретическое и практическое значение для агрономической науки.

Результаты исследований хорошо представлены в автореферате и публикациях, выводы по работе и предложения производству соответствуют полученным результатам.

Считаю, что диссертационная работа Скрябина Ивана Аркадьевича, соответствует критериям, установленным п.9-11, 13, 14 Положения о присуждения ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 года. Автор диссертации Скрябин И.А. заслуживает присуждение ученой степени кандидат

сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1 Общее земледелие и растениеводство.

Футкардзе Дурсун Ахмедович , кандидат сельскохозяйственных наук по специальности: 06.01.01 — общее земледелие, доцент кафедры земледелие и луговодства ФГБОУ ВО Санкт – Петербургского государственного аграрного университета 196601, Россия, г. Санкт-Петербург, г. Пушкин, Петербургское шоссе, дом 2. Тел. 8917597579;

Подпись Футкардзе Д. А
заверяю проректор по научной, инновационной
и международной работе канд. вет-х наук

12.11.2024



Р.О. Колесников