

Отзыв

научного руководителя доктора сельскохозяйственных наук,
профессора И.Д. Еськова на диссертационную работу
Алдиба Алаа Шахат Абделаиз Али «Совершенствование биологическо-
го метода защиты картофеля от альтернариоза в условиях лесостепной
зоны Нижнего Поволжья»,
представленную к защите на соискание учёной степени кандидата сель-
скохозяйственных наук по специальности 06.01.07 - защита растений.

Ценнейшая продовольственная культура мира, особенно нашей страны, картофель несёт очень высокую инфекционную нагрузку как при вегетации, так и при хранении. Рекомендуемые для защиты фунгициды не всегда экологически оправдывают себя. В связи с чем работа Алдиба А. Ш. является весьма актуальной, так посвящения применению альтернативных соединений для защиты клубней картофеля.

Экологическая направленность исследований побудила автора к выбору темы, актуальность которой им хорошо раскрыта в работе Исходя из задачи и целей исследований им проведён отбор биоагентов, определено влияния биоагентов на прорастание спор и рост мицелия *Alternaria solani*. Определено распространение и вредоносность возбудителей грибных заболеваний картофеля в Нижнем Поволжье.

Впервые показана высокая эффективность предпосадочной обработки клубней *Trichoderma* sp. и *Bacillus thuringiensis* и опрыскивании в период вегетации, что дало существенную прибавку урожая. Работа хорошо апробирована.

Алдиба Алаа регулярно выступал на научных конференциях, опубликовано 5 работ, в том числе 2 в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки. Автор хорошо владеет материалом, в котором использовалось 217 источников, большая половина которых иностранных.

Результаты исследований представлены в виде диссертационной работы Алдиба Алаа Шахат Абделаиз Али которая отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям и может быть рекомендована к защите на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07.-защита растений.

Научный руководитель,
доктор с.- х. наук, профессор, заведующий кафедрой
защита растений и плодоовощеводство
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ им. Н.И. Вавилова
Специальность 06.01.11 – Защита растений
06.01.09 – растениеводство
410012, г. Саратов, Театральная пл., д.1.
E – mail: dissovet01@sgau.ru; тел. 89172012321

 И.Д. Еськов

18 ноября 2020 г.

подпись доктора с. – х. наук, профессора
И.Д. Еськова заверяю.
ученый секретарь
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ
к. э.- наук., доцент



 П.А. Волощук