

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Кулава Левана Джамбуловича «Доминирующие вредители мандарина в Абхазии и совершенствование защиты от них», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности – агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений.

В сельском хозяйстве Республики Абхазия цитрусовые культуры занимают ведущее место, среди которых более 90 % площади составляют мандарины. При возделывании данной культуры большие потери урожая происходят из-за вредителей и болезней цитрусовых культур. К тому же долгосрочное применение одних и тех же средств защиты растений может привести к резистентности вредителей. В связи с этим изучаемая тема остаётся актуальной и носит практический характер для сельскохозяйственных предприятий.

Особой ценностью данной работы является проведение фитосанитарного мониторинга, который в дальнейшем позволяет планировать и без опозданий проводить обработки садов средствами защиты растений.

Рассмотренные и изученные схемы защиты мандарина от разных вредителей способствовали росту урожайности на 36,8-41,3 %, при росте средней массы плода на 22,0-25,4 %, при этом прибыль доходила до 681,4 тыс. руб./га.

При общей положительной оценке автореферата, в процессе его изучения возникло одно замечание: автору следовало бы рассмотреть погодные условия за изучаемый период времени, так как они оказывают непосредственное влияние на численность и распространение популяций вредных видов организмов.

Следует отметить, что указанное замечание не снижает высокой научной и практической ценности диссертационного исследования, так как носит дискуссионный характер.

Судя по автореферату, диссертационная работа Кулава Л.Д. «Доминирующие вредители мандарина в Абхазии и совершенствование защиты от них» отвечает требованиям установленным п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, а сам автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3 – Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений.

Екатерина Викторовна Навольнева  
кандидат сельскохозяйственных наук,  
специальность 06.01.04 – агрохимия  
Научный сотрудник лаборатории плодородия почв и мониторинга  
ФГБНУ «Белгородский ФАНЦ РАН»  
308001, Белгород, ул. Октябрьская д. 58  
Телефон +7(4722)27-88-50  
e-mail: [navekavika@gmail.com](mailto:navekavika@gmail.com)

Подпись удостоверяю  
Лидия Григорьевна Смирнова  
Доктор биологических наук,  
Учёный секретарь  
Дата «22» мая 2018 года

