

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации БОЛОТЯНСКОЙ ЕЛЕНЫ АЛЕКСАНДРОВНЫ «Совершенствование защитных мероприятий на виноградниках южнобережной зоны Крыма с учётом биологических особенностей возбудителя оидиума и эффективности фунгицидов», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07 – защита растений.

В повышении урожайности любой культуры важное место принадлежит борьбе с болезнями и вредителями, которые нередко приводят к значительным потерям урожая и ухудшению его качества. Для увеличения урожайности, устойчивости растений к болезням и вредителям, а так же в связи с развитием резистентности у фитопатогенных штаммов грибов, необходима разработка новых средств защиты.

Болотянская Е.А. выбрала интересную и значимую для науки и производства тему исследований. Автор поставил перед собой цель – изучить особенности развития возбудителя оидиума винограда в конкретных условиях, найти пути снижения инфекционной нагрузки и изучить влияние новых фунгицидов для экологически и экономически обоснованной системы защитных мероприятий.

Научные результаты выполненного исследования очевидны. Автором установлено, что оидиум является доминирующим заболеванием, приводящим к большим потерям урожая. Вероятной причиной вредоносности оидиума являются микроэволюционные процессы, в результате которых гриб проходит полный цикл развития – клейстотеции нормально перезимовывают и составляют дополнительную инфекционную нагрузку. Установлена биологическая и экономическая эффективность препаратов (Вивандо, КС – 0,2 л/га, Тирада СК – 2,5-3 л/га) в защите винограда.

Автореферат свидетельствует о достаточно высоком теоретическом и практическом уровне диссертационного исследования, его самостоятельности и завершенности, обоснованности и достоверности выводов соискателя,

который проявил способность к проведению анализа и получению практических результатов. В целом можно дать высокую оценку автореферату по диссертационной работе Болотянской Е. А.

Учитывая актуальность, научную новизну, результативность, практическую значимость, объем и апробацию методически правильно выполненной работы, считаю, что представленная к защите диссертационная работа соответствует пункту 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, а ее автор – **Болотянская Елена Александровна**, заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07 – защита растений.

Ханаева Дзерасса Каурбековна, кандидат с.-х. наук, доцент кафедры землеустройства и экологии, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Горский государственный аграрный университет». 362040, Россия, РСО-Алания, г. Владикавказ, ул. Кирова, 37.

Тел. 8 (928) 931 18 10, e-mail: dzerassa66@mail.ru

Кандидат с.-х. наук, доцент
кафедры землеустройства и экологии

 Д.К. Ханаева

Подпись Ханаевой Д.К. заверяю

ученый секретарь ученого совета ГАУ,
кандидат экон. наук, доцент



 И.П. Езеева

14 июля 2022 г.