

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Болотянской Елены Александровны «Совершенствование защитных мероприятий на виноградниках Южнобережной зоны Крыма с учетом биологических особенностей возбудителя оидиума и эффективности фунгицидов», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07 – защита растений

Исследования Е.А. Болотянской посвящены одной из актуальных проблем в виноградарстве по изучению эффективности новых фунгицидов в системе мер борьбы с оидиумом с целью совершенствования зональной системы защитных мероприятий.

Исследования проведены в Южнобережной зоне Республики Крым, где развитие оидиума в отдельные годы приводит к потере урожая более 50%.

В результате проведенных исследований по изучению биоэкологических особенностей развития *Erysiphe necator* научно обоснованы причины интенсивности вредоносности заболевания.

Для усиления контроля за сдерживанием развития оидиума автором изучена эффективность четырех новых фунгицидов разных химических классов.

Расширение ассортимента фунгицидов для эффективного контроля оидиума за счет предлагаемых препаратов из разных химических классов открывает дополнительные возможности для разработки антирезистентных программ, что позволит усовершенствовать зональную систему защиты виноградных насаждений.

Представленная работа прошла достаточно широкую апробацию и внедряется в Крыму. Основные результаты опубликованы в девяти рекомендованных ВАК РФ изданиях и обсуждались на шести научно-практических конференциях.

В качестве замечания хотелось бы отметить, что в автореферате в списке работ, опубликованных по теме диссертации, перечислены публикации по итогам работы шести конференций, в том числе пяти – международных, а на странице 6 автореферата перечислены только четыре конференции.

В целом, учитывая актуальность, новизну, практическую значимость диссертационной работы «Совершенствование защитных мероприятий на виноградниках Южнобережной зоны Крыма с учетом биологических особенностей возбудителя оидиума и эффективности фунгицидов», считаем что работа отвечает требованиям, предъявляемым ВАК РФ к кандидатским

диссертациям, а ее автор – Болотянская Елена Александровна – достойна присуждения искомой ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07 – защита растений.

Заведующий кафедрой плодоовощеводства

и виноградарства, к.с.-х. н., доцент

 О.Г. Замета

Профессор кафедры плодоовощеводства

и виноградарства, д.с.-х. н., профессор

 В.И. Иванченко

12 июля 2022 г

Институт "Агротехнологическая академия" Крымского федерального университета им. В.И. Вернадского, 295492 Республика Крым, г. Симферополь, п. Аграрное, ул Научная 1а, тел. +7(3652) 26-37-52.

Подписи Заметы О.Г., Иванченко В.И "заверяю":
и.о. директора Института «Агротехнологическая академия» д.т.н., профессор





Ю.Б. Гербер