

## Отзыв

на автореферат диссертации Галкиной Евгении Спиридоновны на тему:  
«Агроэкологическое обоснование рационального применения средств  
защиты винограда от фитопатогенов», представленной на соискание ученой  
степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности  
4.1.3. Агротехника, агропочвоведение, защита и карантин растений  
(сельскохозяйственные науки)

Виноградарство – важная и ключевая отрасль АПК России, а Республика Крым занимает в ней лидирующую роль, где выращиваются столовые и технические сорта винограда на площади более 20 тыс. га. При этом, следует отметить, в республике сосредоточено свыше 30% виноградников Юга России. Сохранение и повышение урожая, улучшение качества продукции и продолжительности жизни виноградника являются актуальными задачами для сельского хозяйства в отрасли виноградарства. Поэтому диссертационная работа Галкиной Е.С., где представлены результаты исследований, связанные с приоритетным направлением, а именно с разработкой адаптивных систем защиты винограда от основных возбудителей в виноградных насаждениях Крыма, является актуальной и своевременной.

Новизна исследований заключается в том, что автором было рассмотрено 28 видов возбудителей болезней на виноградниках Крыма. Впервые им идентифицированы возбудители корневой гнили винограда: *Dactylonectria macrodidyma* (Halleen, Schroers & Crous) L. Lombard & Crous и *Ilyonectria destructans* (Zinssm.) Rossman, L. Lombard & Crous. Автором диссертации установлены тенденции роста распространения и развития термофильных патогенов – возбудителей чёрной и кислой гнили на виноградниках Горно-долинного, Центрального степного и Южнобережного Крыма; прогрессирующего развития комплексов грибов, поражающих проводящую систему виноградных растений и вызывающих негативные последствия; изучена динамика устойчивости изолятов *E. necator* к фунгицидам на виноградниках Южного берега Крыма. Диссертантом дана

количественная оценка развития резистентности возбудителя оидиума к тебуконазолу, крезоксим-метилу, азоксистробину, метрафенону и проквиназиду и серой гнили к фенгексамиду, тиофанат-метилу, ципродинилу и боскалиду.

Теоретическая и практическая значимости результатов исследования состоят в методологическом подходе в решении проблем эффективного контроля болезней винограда, где получены новые знания о современном состоянии патосистем ампелоценозов четырёх виноградарских зон Крыма. Усовершенствованы методические подходы к регламентам фитосанитарного мониторинга и продемонстрирована возможность использования селекционно-генетического метода управления вредоносностью болезней винограда для повышения продуктивности промышленных виноградных насаждений.

Автором, рекомендовано включить в современный зональный ассортимент 18 фунгицидов и 3 биопрепарата; обоснованы регламенты применения фунгицидов и биопрепаратов, обеспечивающие эффективный контроль милдью, оидиума и серой гнили винограда в конкретных агроэкологических условиях.

Результаты научных исследований прошли производственную проверку и внедрены в различных виноградарских предприятиях.

Достоверность полученных результатов не подлежит сомнению, о чем указывает довольно обширный объем экспериментального материала и его статическая оценка. Работа написана научным языком, выводы в заключении логичны и соответствуют поставленным задачам.

Результаты исследований докладывались на научно-практических конференциях различного уровня. По теме диссертационного исследования опубликовано 63 научных работ, из которых 15 в рецензируемых журналах ВАК Минобрнауки России и пять в журналах, входящих в международные реферативные базы данных и системы цитирования Web of Sciens и Scopus.

Издано 3 работы в виде рекомендаций и 4 монографии, получены 2 свидетельства на базы данных и 1 на программу для ЭВМ.

Считаю, что по степени актуальности и новизне исследований, теоретической и практической значимости, объему выполненных работ, диссертационная работа «Агроэкологическое обоснование рационального применения средств защиты винограда от фитопатогенов» соответствует требованиям ВАК Минобрнауки России по п. 9–11, 13, 14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, а ее автор Галкина Евгения Спиридоновна, заслуживает присуждение ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3. Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений (сельскохозяйственные науки).

Шеуджен Асхад Хазретович,  
доктор биологических наук (06.01.04 – Агрохимия),  
профессор, академик РАН,  
заведующий кафедрой агрохимии  
ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ



16.03.2026

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина», 350044, г. Краснодар, ул. Калинина, д. 13; [ashad.sheudzhen@mail.ru](mailto:ashad.sheudzhen@mail.ru); тел.: 8 (861) 221-58-43.

Подпись  
заверяю  
Зам. началь  
кадров О.А.

