

**Отзыв научного руководителя
на диссертационную работу Буровинской Маргариты Владимировны на тему:
«НЕКРОТИЧЕСКАЯ ПЯТНИСТОСТЬ ЛИСТЬЕВ ВИНОГРАДА
(*ALTERNARIA SP.*) И МЕРЫ БОРЬБЫ С НЕЙ»**

Буровинская Маргарита Владимировна в 2018 году окончила биологический факультет Кубанского государственного университета. С 2018 года и по настоящее время работает младшим научным сотрудником в научном центре «Защиты и биотехнологии растений» Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Северо-Кавказского федерального научного центра садоводства, виноградарства, виноделия» (ФГБНУ СКФНЦСВВ). С 2018 по 2022 годы обучалась в очной аспирантуре ФГБНУ СКФНЦСВВ.

За время обучения в аспирантуре Буровинская Маргарита Владимировна зарекомендовала себя грамотным и эрудированным профессионалом, в установленные сроки написала диссертацию и представила ее к защите. Для достижения поставленной цели она провела глубокое теоретическое изучение выбранной научной проблемы, способность осуществлять необходимую работу по сбору, анализу, обобщению и интерпретации большого количества экспериментальных данных.

Буровинская Маргарита Владимировна успешно освоила методики выделения, тестирования на патогенность и молекулярно-генетической идентификации штаммов грибов, фитосанитарного мониторинга, оценки биологической эффективности фунгицидов. Ею разработана биологизированная технология защиты винограда от нового для виноградников Краснодарского края вредоносного заболевания – некротической пятнистости листьев. Эффектами от внедрения стали снижение издержек на защиту на 14 %, повышение урожайности евро-американских сортов винограда на 8,1-11,5 %, повышение качества и экологической безопасности продукции винограда.

Диссертационная работа Буровинской М.В. является завершенным научно-исследовательским трудом, выполненным автором самостоятельно на высоком научно-методическом уровне. Достоверность результатов исследований подтверждается большим объемом лабораторных и полевых экспериментов, достаточным количеством статистических данных.

Результаты диссертационных исследований Буровинской М.В. представлены в 21 научной работе, из них 3 в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, 1 в издании, индексируемом в Scopus. В том числе в соавторстве с научным руководителем опубликовано свидетельство государственной регистрации № 2022620636 на «Базу данных распространения и вредоносности некротической листовой пятнистости (*Alternaria spp.*) на

винограде в Западном Предкавказье». Результаты работы апробированы на конференциях различного уровня.

Считаю, что представленная к защите диссертационная работа по актуальности, научно-практической значимости, объему проведенных исследований отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, и может быть рекомендована к защите на соискание кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3. Агрехимия, агропочвоведение, защита и карантин растений.

Кандидат сельскохозяйственных наук
(06.01.08 – Плодоводство, виноградарство),
старший научный сотрудник, заведующая научным центром
«Защиты и биотехнологии растений» Федерального
государственного бюджетного научного учреждения
«Северо-Кавказский федеральный научный
центр садоводства, виноградарства, виноделия»

10 марта 2023 г.

Юрченко Евгения Георгиевна

Подпись Е.Г. Юрченко заверяю
ученый секретарь



Запорожец Н.М.

350901, г. Краснодар, ул. 40-летия Победы, 39

Телефон: 8 (861) 252-70-74, email: kubansad@kubanmet.ru

Сведения о научном руководителе

соискателя Буровинской Маргариты Владимировны на тему «Некротическая пятнистость листьев винограда (*Alternaria* sp.) и меры борьбы с ней», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3. Агрехимия, агропочвоведение, защита и карантин растений.

Фамилия, Имя, Отчество	Юрченко Евгения Георгиевна
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которому защищена диссертация, и даты присуждения)	Кандидат сельскохозяйственных наук (06.01.08 – Плодоводство, виноградарство, присуждена 12.11.2009)
Ученое звание	Нет
Место работы и занимаемая должность	Старший научный сотрудник, заведующая научным центром «Защиты и биотехнологии растений» Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Северо-Кавказский федеральный научный центр садоводства, виноградарства, виноделия»
Список основных публикаций в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (от 5 до 15 публикаций) по профилю защищаемой диссертации	<p>1. Porotikova, E. Molecular identification of phytoplasmas in Russian vineyards / E. Porotikova, S. Vinogradova, E. Yurchenko // Phytopathogenic Mollicutes. – 2019. – Vol. 9, No. 1. – P. 25-26.</p> <p>2. First report of grapevine leafroll-associated virus 2 in russian grapevines (<i>Vitis vinifera</i>) / E.V. Porotikova, U.D. Dmitrenko, S.V. Vinogradova, E.G. Yurchenko // Plant Disease. – 2019. – Vol. 103, No. 1. – P. 164.</p> <p>3. Porotikova, E. V. First report of «Candidates <i>Phytoplasma solani</i>» Associated with Bois Noir on Grapevine (<i>Vitis vinifera</i>) in Krasnodar Region of Russia / E.V. Porotikova, S.V. Vinogradova, E.G. Yurchenko // Plant Disease. – 2020. – Vol. 104, No.1.</p> <p>4. Distribution and genetic diversity of grapevine viruses in Russia /</p>

E. Porotikova, U. Terehova,
S. Vinogradova V. Volodin,
E. Yurchenko // Plants. – 2021. – Vol. 10,
No. 6.

5. Буровинская, М.В. К изучению культуральных свойств грибов рода *Alternaria* Nees, ассоциированных с виноградом [Электронный ресурс] / М.В. Буровинская, Е.Г. Юрченко // Плодоводство и виноградарство Юга России. – 2021. – № 69(3). – С. 240-256.

6. Буровинская, М.В. Структура и динамика патокомплекса некротической листовой пятнистости винограда в условиях Западного Предкавказья [Электронный ресурс] / М.В. Буровинская, Е.Г. Юрченко // Плодоводство и виноградарство Юга России. – 2022. – № 75(3). – С. 231-242.

7. Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2022620636 Российская Федерация. База данных распространения и вредоносности некротической листовой пятнистости (*Alternaria* spp.) на винограде в Западном Предкавказье: № 2022620473: заявл. 16.03.2022: опубл. 25.03.2022 / Е. Г. Юрченко, М.В. Буровинская; заявитель Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Северо-Кавказский федеральный научный центр садоводства, виноградарства, виноделия".

« 10 » марта 2023 г.

Е.Г. Юрченко

Подпись Е.Г. Юрченко заверяю
ученый секретарь



Запорожец Н.М.

350901, г. Краснодар, ул. 40-летия Победы, 39
Телефон: 8 (861) 252-70-74, email: kubansad@kubannet.ru