

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук Тер-Петросянца Г.Э. на тему: «Разработка элементов технологии размножения винограда различного видового происхождения»

Исследования автора выполнены на актуальную тему и посвящены разработке элементов технологии клонального микроразмножения сортов винограда различного видового происхождения, с выявлением их последствий на дальнейшее размножение маточных *ex vitro* растений винограда в условиях защищенного и открытого грунта.

В работе на новом уровне рассматриваются вопросы питомниководства в условиях Центрального Нечерноземья, представлены теоретически и практически значимые разработки для сортов винограда различного видового происхождения; предлагаются к внедрению в производство посадочного материала для закладки маточных насаждений винограда в открытом грунте элементы технологии клонального микроразмножения, повышающие её эффективность.

Особую значимость для специализированных селекционно-питомниководческих организаций представляет установленная возможность успешного тиражирования *ex vitro* растений винограда на этапах адаптации и доращивания в условиях защищенного и открытого грунта.

В то же время имеются некоторые вопросы, требующие уточнения.

1. Чем обусловлен выбор объектов исследований?
2. Почему в главе 2.1. при зеленом черенковании *ex vitro* растений площадь доращивания у исследуемых сортов была разной?
3. Каким образом технология производства маточных растений влияет на затраты труда при производстве посадочного материала полученного от них.

Достоверность научных положений и выводов, позволивших автору дать конкретные практические рекомендации, подтверждена результатами

статистической обработки и достаточно широкой апробацией на научно-практических конференциях различного уровня. По материалам диссертации автором опубликовано 9 работ, в том числе 3 статьи в журналах, рекомендованных ВАК РФ, 1 статья включена в базу данных Scopus.

В целом считаю, что диссертационная работа основана на полученном лично автором экспериментальном материале, является самостоятельным законченным научным трудом и полностью отвечает требованиям пп. 9-11, 13, 14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор, Тер-Петросянц Георг Эдвардович, заслуживает присуждения степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.4. Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры.

Доктор с.-х. наук
по специальности
06.01.07 - Плодоводство, виноградарство,
профессор кафедры агрохимии,
почвоведения и агроэкологии
Института фундаментальных
и прикладных агrobiотехнологий
ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ,
доцент
04.07.2024 г.

Лариса Викторовна Бобровиц

393760, Тамбовская обл., г. Мичуринск, ул. Интернациональная, д. 101
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Мичуринский государственный аграрный
университет».

Тел. +7 (47545) 3-88-01, доб. 202, 203. e-mail: info@mgau.ru

Подпись Бобровиц Ларисы Викторовны. заверяю:
Ученый секретарь ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ,
кандидат с.-х.наук, доцент



Е.Е. Попова