

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мацкевич Михаила Петровича на тему «Технологические особенности вегетативного размножения и выращивания голубики высокорослой (*VACCINIUM CORYMBOSUM* L.), представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.4. Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры

В настоящее время государство уделяет огромное значение вопросам здоровья нации. Особая роль в данном направлении принадлежит растениям, плоды которых являются ценным источником биологически активных веществ. Большой потребительский спрос на ягодную продукцию голубики высокорослой обусловлен ее высокими вкусовыми свойствами и лечебными достоинствами. Однако *Vaccinium corymbosum* L. относится к трудноукореняемым культурам и решение проблем производства высококачественного посадочного материала весьма актуально.

Научная новизна и актуальность диссертационной работы Мацкевич Михаила Петровича очевидны, так как работа посвящена разработке элементов технологий размножения зелеными и одревесневшими черенками, доращивания посадочного материала в контейнерах.

В результате проведенных исследований автором установлены оптимальные концентрации стимуляторов корнеобразования, способы подготовки черенков, типы субстратов, объем контейнеров. Отработаны отдельные приемы агротехники возделывания голубики высокорослой в условиях открытого грунта.

Автором лично проведен анализ полученных экспериментальных данных, их статистическая обработка и апробация результатов исследований.

Результаты исследований апробированы на различных конференциях, по теме работы опубликовано 9 печатных работ, в том числе 3 – в изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве высшего образования и науки России, 2 – в международных базах цитирования.

Объем выполненных исследований, их новизна и актуальность, глубина изучения, достоверность выводов и рекомендаций, удовлетворяет всем требованиям п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, а ее автор Мацкевич Михаил Петрович заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.4. Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры.

Кандидат сельскохозяйственных наук,
заведующий кафедрой садоводства,
биотехнологий и селекции
сельскохозяйственных культур, доцент
ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ

Кирина Ирина Борисовна

ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ
393760 Россия, Тамбовская обл., г. Мичуринск, ул. Интернациональная, д. 101
Телефон – 8 953 703 22 32
E-mail: rodina1947@maill.ru

07.05.2024

Подпись заведующего кафедрой садоводства, биотехнологий и селекции сельскохозяйственных культур ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ И.Б. Кириной
заведующей: учёный секретарь ФГБОУ ВО Мичуринский ГАУ,

к.с.х.н.



Попова Е.Е.