

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ануфриева Станислава Эдуардовича «Совершенствование технологии выращивания саженцев и оценка перспективных форм маслины *Olea europaea* L. в условиях Крыма» по специальности 4.1.4. Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры

Актуальность выбранного направления исследований связана с возрастанием роли питомников в развитии садоводства, необходимостью постоянного совершенствования сортимента такой редкой для России плодовой культуры, как маслина. В условиях Крыма, несмотря на ограниченность ареала её возделывания, культуру маслины надо развивать, так как качество продуктов переработки плодов не уступает зарубежным аналогам.

Научная новизна полученных результатов заключается в выявлении закономерностей регенерационных процессов черенков маслины в зависимости от сортообразца, обработки регуляторами роста, сроков черенкования, состава субстрата. Впервые установлены закономерности влияния различных режимов температуры и влажности при укоренении черенков маслины в контролируемых условиях и особенности развития надземной части и корневой системы укорененных черенков маслины под влиянием регуляторов роста при дорастивании.

Теоретическая значимость диссертационной работы. Впервые выявлены генотипы, характеризующиеся проявлением положительных фенологических и помологических признаков в условиях субсредиземноморского климата Крыма. В ходе исследований определены особенности укореняемости черенков маслины в условиях открытого, защищенного грунта и в контролируемых условиях. Установлены закономерности активности ризогенеза в зависимости от режимов температуры и влажности.

Практическая значимость исследований. Установлены оптимальные сроки черенкования, состав субстрата, регламенты применения регуляторов

роста при укоренении черенков маслины. Определены оптимальные параметры в контролируемых условиях, стимулирующие ризогенез черенков.

Основные положения диссертационной работы доложены и обсуждены на 3 международных научно-практических конференциях, опубликовано 6 печатных работ, в том числе 3 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Сформулированные выводы и рекомендации соответствуют полученным в экспериментах результатам.

В целом, судя по автореферату, диссертационная работа Ануфриева Станислава Эдуардовича выполнена на современном научно-методическом уровне и представляет законченную научно-исследовательскую работу, отвечающую требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.4. Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры

Кандидат с.-х наук, доцент, доцент кафедры плодовоовощеводства и виноградарства Института «Агротехнологическая академия» ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского»

Бурлак Владимир Александрович

Тел. +7 978 7627159

e-mail: bva.1951@mail.ru

295492, Республика Крым,

г. Симферополь, п. Аграрное

Подпись В.А. Бурлака заверяю.

Директор Института «Агротехнологическая академия»

ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет

имени В.И. Вернадского»



А.В. Рогозенко