

ОТЗЫВ

научного руководителя, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Дорошенко Татьяны Николаевны на диссертационную работу Бакир-оглы Дарьи Дмитриевны на тему: «Особенности формирования урожая высококачественных плодов мандарина в условиях Республики Абхазия», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.4. Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры, в диссертационный совет Д 35.2.019.08 при ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина»

Бакир-оглы Дарья Дмитриевна в 2008 году окончила Абхазский государственный университет по специальности «Технология субтропических и пищевкусовых продуктов». С 2018 по 2022 год обучалась в ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ в аспирантуре по направлению подготовки 35.06.01 Сельское хозяйство. Высокий уровень базовой профессиональной подготовки, полученный на предыдущих уровнях образования, позволил Дарье Дмитриевне уже в первый год обучения в аспирантуре начать серьезную теоретическую подготовку и определиться с программой исследований, которые легли в основу диссертационной работы. Анализ научной и справочной литературы по вопросам плодового хозяйства, а также системное изучение агроклиматических условий региона позволило соискателю сформулировать цель и основные задачи исследований, обусловленные актуальностью данной работы. Целью диссертационной работы явилось обоснование некоторых элементов технологии создания и ведения насаждений мандарина, обеспечивающих в условиях Республики Абхазия формирование урожая плодов заданных параметров качества.

Важным аспектом работы явилось определение территории Республики Абхазия, перспективной для закладки насаждений мандарина, обеспечивающих получение стабильных урожаев плодов для различного использования. Для природных условий Абхазии подобраны сорта мандарина, отличающиеся лучшими показателями товарного качества плодов и их биохимического состава. Результаты проведенных исследований могут послужить теоретической основой и обоснованием использования некорневых подкормок деревьев мандарина минеральными удобрениями для повышения товарного качества плодов, улучшения их биохимического состава и сохраняемости.

В процессе подготовки диссертационной работы Бакир-оглы Дарья Дмитриевна приобрела достаточно глубокие знания по плодоводству, методам математической обработки экспериментальных данных, накопила опыт при закладке полевых и лабораторных опытов, освоила современные методы биохимических исследований.

За период обучения в аспирантуре Д.Д. Бакир-оглы успешно выполнила серию экспериментов, сдала кандидатские экзамены, принимала участие в международных и всероссийских научно-практических конференциях, участвовала в написании ряда статей по тематике исследований.

Уровень анализа научной литературы, владение методиками, качество и достоверность проведенных научных исследований, а также публикация основных результатов, позволяют считать соискателя подготовленным высококвалифицированным исследователем, способным самостоятельно проводить научные эксперименты, обобщать и анализировать полученные данные.

Объем исследований, научная новизна, практическая значимость решенных в диссертации задач, подтверждает, что представленная работа отвечает требованиям пп.9-14 Положения о порядке присуждения ученых степеней ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, а ее автор, Бакир-оглы Дарья Дмитриевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.4. Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры.

Научный руководитель:

доктор сельскохозяйственных наук,
профессор, заведующий кафедрой плодоводства
ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ

Ду
Т.Н. Дорошенко

Личную подпись тов. *Дорошенко Т.Н.*

Начальник отдела кадров *В/Б*

3.07.2023



Сведения о научном руководителе

Соискателя Дарьи Дмитриевны Бакир-оглы на тему «Особенности формирования урожая высококачественных плодов мандарина в условиях Республики Абхазия», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.4. Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры.

| | |
|--|--|
| Фамилия, Имя, Отчество | Дорошенко Татьяна Николаевна |
| Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которому защищена диссертация, и даты присуждения) | доктор сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07 – плодководство. Дата присуждения – 20 сентября 1991г. (Диплом ДТ №010021). |
| Ученое звание | профессор ВАК по кафедре плодководства |
| Место работы и занимаемая должность | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина; Заведующий кафедрой плодководства |
| Список основных публикаций в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (от 5 до 15 публикаций) по профилю защищаемой диссертации | 1. Агробиологические аспекты повышения устойчивости растений яблони к пониженным температурам воздуха весеннего периода в условиях юга России / Дорошенко Т.Н., Сланова Ю.В., Непшекуева Т.С., Рязанова Л.Г., Чумаков С.С., Пархоменко О.В. // Плодководство и виноградарство Юга России. 2022. № 78 (6). С. 314-325. 2. Влияние органических удобрений на формирование хозяйственного урожая растений яблони в насаждениях черноморской зоны садоводства / Дорошенко Т.Н., Белоус О.Г., Рязанова Л.Г., Тутберидзе Ц.В., Яблонская Е.К. // Субтропическое и декоративное садоводство. 2022. № 80. С. 111-119. |

3. Возможности использования силатранов для стабилизации плодоношения яблони при проявлении температурных стрессоров и аномалий летне-осеннего периода на юге России / Дорошенко Т.Н., Рязанова Л.Г., Кислякова Е.С. // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2021. № 88. С. 74-78.
4. Особенности создания уплотненных насаждений яблони на юге европейской части России: морфофизиологические аспекты / Дорошенко Т.Н., Рязанова Л.Г., Горбунов И.В., Гегечкори Б.С., Божков В.В. // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2019. № 79. С. 97-103.
5. Tatiana Doroshenko, Lyudmila Ryazanova, Galina Petrik, Igor Gorbunov, and Sergey Chumakov (2021). Features of the economical yield formation of apple plants under non-root nutrition in the Southern Russia organic plantings. BIO Web of Conferences 34, 05004. <https://doi.org/10.1051/bioconf/20213405004>
6. Impact of technological scheme of apple tree cultivation on fractional content of pectin substances Donchenko, L.V., Doroshenko, T.N., Krasnoselova, E.A., Konuhova, E.V., Petrik, G.F. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 2020, 488(1), 012008 Scopus <https://doi.org/10.1088/1755-1315/488/1/012008>
7. А.Г. Кощаев, Т.Н. Дорошенко, Г.Ф. Петрик, Л.Г. Рязанова (ФГБОУ ВО «Кубанский ГАУ») Развитие органического садоводства: аналит. обзор – М.: ФГБНУ «Росинформагротех», 2020. 64 с. Тираж 500 экз. ISBN 978-5-7367-1603-6

«3» июля 2023г.

Личную подпись тов

Начальник отдела кадров



Т.Н. Дорошенко