

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

соискателя Задорожного Александра Петровича по диссертационной работе на тему: «Разработка технологического цикла ускоренного производства высококачественного посадочного материала для создания скороплодных насаждений яблони в условиях прикубанской зоны садоводства», 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 06.01.07 плодоводство 1991 год
Ученое звание	профессор ВАК по каф. плодоводства; профессор ВАК по специальности «физиология и биохимия растений»
Место работы и занимаемая должность	ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина» 350044, Россия, г. Краснодар, ул. Калинина, 13 Заведующий кафедрой плодоводства
Список основных публикаций в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (от 5 до 15 публикаций) по профилю защищаемой диссертации	1. Mineral Fertilization System for Sustainable Apple Production in Southern Russia / Doroshenko, T.N., Onishchenko, Y.A., Ryazanova, L.G. // Lecture Notes in Networks and Systems, 2024, 1130 LNNS, страницы 12–19 https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-70673-8_2 Included in the following conference series: International Conference on Innovations in Sustainable Agricultural Systems 2. Features of the economical yield formation of apple plants under non-root nutrition in the Southern Russia organic plantings. / Tatiana Doroshenko, Lyudmila Ryazanova, Galina Petrik, Igor Gorbunov, and Sergey Chumakov // BIO Web of Conferences, 2021 34, 05004. 3. Особенности производства посадочного материала яблони с разветвлениями / Задорожный Александр Петрович, Рязанова Людмила Георгиевна, Дорошенко Татьяна Николаевна // Политематический сетевой

электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. 2025. № 205. С. 48-55.

4. Особенности формирования товарных качеств плодов в насаждениях яблони юга России: возможные механизмы и приемы оптимизации / Дорошенко Т.Н., Зайнутдинов З.З., Рязанова Л.Г. // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2024. № 111. С. 61-66.

5. Особенности подбора сортов-взаимоопылителей для современных промышленных насаждений яблони: биологические аспекты / Дорошенко Т.Н., Чумаков С.С., Рязанова Л.Г., Пархоменко О.В., Репко Н.В., Божков В.В. // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2024. № 114. С. 124-130.

6. Агробиологические аспекты ускоренного выращивания разветвленных саженцев яблони / Дорошенко Т.Н., Задорожный А.П., Рязанова Л.Г., Слюсарев В.Н. // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2023. № 106. С. 90-93.

7. Особенности реакции плодовых растений на действие климатических стресс-факторов летнего периода в связи с оптимизацией сортимента и разработкой сортоориентированных технологий выращивания на юге России / Дорошенко Т.Н., Чумаков С.С., Рязанова Л.Г., Онищенко Ю.А., Пархоменко О.В., Дзябко Е.П. // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. 2023. № 193. С. 240-253.

8. 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.
// Плодоводство и виноградарство Юга России.
2022. № 78 (6). С. 314-325.

9. 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.

10. Некорневые подкормки калийным
удобрением как фактор формирования урожая
и качества плодов мандарина в условиях
Республики Абхазия / Рындин А.В.,
Дорошенко Т.Н., Бакироглы Д.Д.,
Рязанова Л.Г., Сабекия Д.А. // Субтропическое
и декоративное садоводство. 2022. № 81. С.
144-151.

11. 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.

Доктор сельскохозяйственных наук,
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования «Кубанский государственный
аграрный университет имени И.Т. Трубилина»,
Заведующий кафедрой плодоводства

Т.Н. Дорошенко

Контактная информация:

Дорошенко Татьяна Николаевна, доктор сельскохозяйственных наук,
профессор, заведующий кафедрой плодоводства ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ;
350044, Россия, г. Краснодар, ул. Калинина, 13;
тел. 89284354879; E-mail: doroshenko-t.n@yandex.ru

«03» 04 2025 г.



Печенью подписать тов. Дорошенко Т.Н.

начальник отдела кадров

ОТЗЫВ

научного руководителя, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Дорошенко Татьяны Николаевны о Задорожном Александре Петровиче, авторе диссертационной работы на тему: «Разработка технологического цикла ускоренного производства высококачественного посадочного материала для создания скороплодных насаждений яблони в условиях прикубанской зоны садоводства», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.4. Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры (сельскохозяйственные науки)

Задорожный Александр Петрович в 2011 году с отличием окончил Кубанский ГАУ по специальности «Плодоовощеводство и виноградарство». После окончания ВУЗа Задорожный А.П. был принят на работу в специализированное плодовое хозяйство «Сад-Гигант» Краснодарского края, где прошел трудовой путь от бригадира питомниководческой бригады до ведущего агронома-питомниковода. С 2020 года является директором ООО «Спектор СК».

В 2019 году Задорожный А.П. поступил в аспирантуру (заочная форма обучения) Кубанского ГАУ по научной специальности 06.01.08 Плодоводство, виноградарство. Будучи опытным питомниководом он умело определил приемы, обеспечивающие ускоренное производство саженцев, отвечающих требованиям современного национального стандарта Российской Федерации.

Целью диссертационной работы Задорожного А.П. стало агробиологическое обоснование технологического цикла ускоренного производства высококачественного посадочного материала для создания скороплодных насаждений яблони.

В ходе подготовки диссертационной работы Задорожный А.П. лично заложил на базе ООО «Спектор СК» масштабные полевые опыты и принял активное участие в проведении научных экспериментов и интерпретации полученных данных.

В ходе выполнения исследовательской работы Задорожному А.П. удалось определить индикаторы ранней (на первом году жизни) диагностики побегообразовательной способности привитых растений яблони, обосновать роль вида прививки, а также применения препаратов цитокининовой природы в проявлении апикального доминирования у растений яблони. Некоторые положения диссертационной работы Задорожного А.П. защищены патентами РФ.

Результаты экспериментов Задорожного А.П. имеют практическую ценность для питомниководческих предприятий, ориентированных на производство высококачественного посадочного материала. Предложена совокупность технологических операций, обеспечивающих ускоренное производство разветвленных однолеток с однолетней корневой системой.

Задорожный А.П. лично участвовал в апробации исследований: работе конференций разного уровня, внедрении в производство основных результатов на общей площади 8,5 га (место внедрения ООО «Спектор СК» и ИП КФХ Кушнир Н.Н Славянского района Краснодарского края).

В процессе проведения научно-исследовательской работы Задорожный Александр Петрович освоил современные методы исследований в садоводстве, методы математической обработки экспериментальных данных, а также изучил методики проведения полевых и лабораторных опытов.

Публикации автора в полном объеме отражают содержание диссертационного исследования. Основное содержание работы отражено в 13 научных публикациях, две из которых опубликованы в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

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

Считаю, что диссертационная работа Задорожного А.П. по актуальности, новизне, теоретической и практической значимости соответствует требованиям, предъявляемым ВАК РФ к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.4. Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры (сельскохозяйственные науки).

Научный руководитель
доктор сельскохозяйственных наук, профессор,
зав. кафедрой плодководства
ФГБОУ ВО Кубанского ГАУ



Т.Н. Дорошенко



Контактная информация:

Дорошенко Татьяна Николаевна, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заведующий кафедрой плодководства ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ;
350044, Россия, г. Краснодар, ул. Калинина, 13;
тел. 89284354879; E-mail: doroshenko-t.n@yandex.ru

«23» 24 2025 г.