

ОТЗЫВ

научного руководителя по диссертации Шаляпина Владимира Владимировича на тему: «Почвенно-агрохимическая характеристика чернозема выщелоченного Западного Предкавказья и продуктивность озимой пшеницы», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3. Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений

Шаляпин Владимир Владимирович в 2019 г. окончил магистратуру факультета агрохимии и почвоведения по направлению подготовки 35.04.03 – «Агрохимия и агропочвоведение» (диплом № 102312 0080177) и в 2023 г. получил диплом преподавателя исследователя по направлению подготовки 35.06.01 – «Сельское хозяйство» (диплом № 102312 0001242). В настоящее время ведет большую научную работу в Центре искусственного климата Кубанского ГАУ. Тема диссертации была утверждена на заседании ученого совета факультета агрохимии и защиты растений 23 сентября 2019 года (протокол № 1).

Научные исследования В. В. Шаляпина были выполнены в рамках плана научно-исследовательской работы вуза и являются частью исследований, проводимых на кафедре агрономической химии в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина» по теме 8 «Изучение влияния длительного применения минеральных удобрений на питательный режим, физико-химические свойства чернозема выщелоченного и формирование урожая и качества с.-х. культур». Номер государственной регистрации 121032300129-6.

Исследования проведены в период с 2018 по 2021 гг. в агроценозе пшеницы озимой на стационарном опыте учебно-опытного хозяйства – «Кубань», в Центре искусственного климата Кубанского ГАУ, лабораториях кафедры агрохимии и Агробιοхимической лаборатории региона.

Постановка темы диссертационной работы В. В. Шаляпина была вызвана актуальностью изучения вопроса по влиянию различных видов минеральных удобрений в агроценозе пшеницы озимой мягкой на отдельные показатели плодородия почвы: кислотность почвенного раствора, содержание почвенного органического вещества, содержание наиболее дефицитных элементов питания в критические периоды роста и развития растений, их действия на урожайность и качество зерна культуры, а также необходимостью накопления знаний и умений в научно-исследовательской работе в этой области, которые соискателем будут реализованы в дальнейшей работе.

Перед диссертантом В. В. Шаляпиным стояли задачи по оценке уровня минерального питания растений и как следствие – формирование продукционного процесса в агроценозе пшеницы озимой мягкой.

В диссертационной работе Шаляпин Владимир Владимирович поставил цель и решил новые и важные задачи для сельскохозяйственной отрасли. Лично автором обосновано направление научно-практических исследований и разработана программа их проведения. Освоен лабораторный, моделированный и полевой методы исследования в агрохимии. Проведены химические анализы, осуществлена интерпретация полученных данных, обобщены результаты и сделаны логические выводы. В. В. Шаляпин самостоятельно изучил биологические особенности растений пшеницы озимой мягкой, выявил влияние удобрений на отдельные показатели плодородия почвы в условиях выращивания культуры.

Практическая значимость работы несомненна, так как В. В. Шаляпин подготовил почвенно-агрохимическую основу применения минеральных удобрений в складывающихся в агрометеорологических условиях Кубани. Им проведено внедрение полученных результатов в ИП ГКФХ Сморшко С. Г. и СПК «Умань-Агро».

Основные положения исследований по теме диссертации многократно рецензировались и обсуждались с положительной оценкой на научных конференциях. В. В. Шаляпин докладывал результаты работы по теме исследований на ежегодных научно-практических конференциях факультета агрохимии и защиты растений в университете и на конференциях различного уровня 53-й Международной научной конференции посвящённой 115-летию со дня рождения профессора А. В. Петербургского (г. Москва, 2019), Всероссийской научно-практической конференции посвящённая 100-летию со дня рождения Коренькова Д. А. и Тонконоженко Е. В. (г. Краснодар, 2020), Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых (г. Краснодар, 2022), научном семинаре «Углеродная нейтральность и экосистемные услуги органического вещества почв: методология и вызовы» (г. Санкт-Петербург, 2023), III Всероссийской научно-практической конференции «Экология и природопользование: устойчивое развитие сельских территорий» (г. Краснодар, 2023) и ежегодной научно-практической конференций преподавателей по итогам НИР «Точки научного роста: на старте десятилетия науки и технологии» (г. Краснодар, 2023).

Результаты исследований полностью отражены в научных изданиях. По теме диссертации опубликовано 11 печатных работ, отражающих основные положения проведенных исследований, в том числе четыре в рецензируемых научных изданиях, утвержденных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации.

Диссертационная работа по теме «Почвенно-агрохимическая характеристика чернозема выщелоченного Западного Предкавказья и продуктивность озимой пшеницы» является законченной научно-исследовательской работой, актуальна, отличается новизной, несомненно, имеет научное и практическое значение, удовлетворяет требованиям ВАК п. 9-11, 13-14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям и рекомендуется к

защите на специализированном совете, а ее автор Шаляпин Владимир Владимирович заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3. Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений.

Научный руководитель: профессор
(по кафедре агрономическая химия),
д-р с.-х. наук (специальность 03.02.13 – почвоведение),
профессор кафедры агрохимии
Кубанского ГАУ
«16» сентября 2024 г.

Л. М. Онищенко

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина» 350044, Россия, г. Краснодар, ул. имени Калинина, 13.

e-mail: dekanatxp@mail.ru
Тел. 8988-245-75-58

Подпись, должность, ученую степень
и звание Л.М. Онищенко удостоверяю:

Ученый секретарь
ФГБОУ ВО «Кубанский
государственный аграрный
университет имени И. Т. Трубилина», профессор



Н. К. Васильева

Сведения

о научном руководителе соискателя Шаляпина Владимира Владимировича
по теме диссертационной работы «Почвенно-агрохимическая
характеристика чернозема выщелоченного Западного Предкавказья и
продуктивность озимой пшеницы», представленной на соискание ученой
степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3.
Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений

Фамилия, имя, отчество	Онищенко Людмила Михайловна
Ученая степень, шифр специальности по которой присуждена ученая степень № свидетельства	Доктор сельскохозяйственных наук 03.02.13 – почвоведение Серия ДНД №003281
Ученое звание	Профессор по кафедре агрономическая химия
Место основной работы и занимаемая должность	ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина» Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, г. Краснодар профессор кафедры агрохимии
Список основных публикаций в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	1. Ali AK, Onishchenko LM, Shalyapin VV (2023). Soft winter wheat yield grown on leached chernozem of the Western Ciscaucasian Region. SABRAO J. Breed. Genet. 55(6): 1920-1929. http://doi.org/10.54910/sabrao2023.55.6.6. 2. Али А.К.А. Действие минеральных удобрений в агроценозе пшеницы озимой, выращиваемой в условиях Западного Предкавказья / Али А.К.А., Онищенко Л.М., Гноевская К.А. // Известия Горского государственного аграрного университета. 2023. Т. 60-2. С. 7-14. 3. Онищенко Л.М. Действие медного и цинкового удобрений на посевные качества семян озимой пшеницы / Л. М. Онищенко В. К. Голубова, В. А. Разгулин, Али Али Кадем Али // Масличные культуры. 2022. № 3 (191). С. 43-49. 4. Онищенко Л.М. Действие марганцевого и молибденового удобрений на посевные качества семян озимой пшеницы /

	Онищенко Л.М., Стрелецкая Л.В., Кариков Д.С. // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. 2021. № 170. С. 80-92. 5. Шаляпин В.В. Влияние меди и кобальта на посевные качества семян пшеницы мягкой озимой / Шаляпин В.В., Онищенко Л.М., Репко Н.В. // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. 2023. № 190. С. 137-147. 6. Онищенко Л.М. Обоснование норм применения минеральных удобрений при выращивании пшеницы озимой в условиях Западного Предкавказья / Онищенко Л.М., Ходоровская С.А., Гноевская К.А. // Масличные культуры. 2023. № 2 (194). С. 94-100. 7. Шаляпин В. В. Удобрение пшеницы озимой на черноземе выщелоченном Западного Предкавказья / Шаляпин В. В., Онищенко Л. М., Денисенко Ю. А. // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2023. № 109. С. 241-247.
--	--

Научный руководитель: профессор
(по кафедре агрономическая химия),
д-р с.-х. наук (специальность 03.02.13 – почвоведение),
профессор кафедры агрохимии
Кубанского ГАУ
«16» сентября 2024 г.



Л. М. Онищенко

Подпись, должность, ученую степень
и звание Л.М. Онищенко удостоверяю
Ученый секретарь
ФГБОУ ВО «Кубанский
государственный аграрный
университет имени И. Т. Трубилина» профессор




Н. К. Васильева