

ОТЗЫВ

научного руководителя о диссертационной работе Аверьянова Александра Александровича, «Ландшафтно-адаптированные алгоритмы систематизации характеристик почвенного компонента винодельческого терруара», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.19. Почвоведение.

А.А. Аверьянов закончил аспирантуру Санкт-Петербургского государственного университета по основной образовательной программе подготовки научно-педагогических кадров «Почвоведение» в 2024 г. За время обучения в аспирантуре А.А. Аверьянов, наряду с углублением познаний в области почвоведения, освоил широкий спектр полевых и лабораторных работ в области почвоведения на стыке родственных наук, прежде всего – виноградарства, которое на современной этапа переживает период интенсивного развития, который сопровождается значительной государственной поддержкой, ростом потребительского интереса к российскому вину и расширением площадей виноградников. Безусловно, все это требует скрупулезный, взвешенный, неординарный и вдумчивый подход к применению ландшафтно-адаптированных алгоритмов в систематизации почвенной составляющей винодельческого терруара. Поиску и практическому применению этих алгоритмов, предполагающей всестороннее изучение почвенных свойств применительно к винодельческому терруару и посвящена диссертация аспиранта, реализованная в широком географическом диапазоне.

В диссертационном исследовании аспиранта предложены новые подходы к выбору подвоев и оценке ресурсного потенциала почв земельных участков для возделывания винограда; обосновано новое определение понятия «винодельческий терруар», отражающий его прикладной характер для формирующихся винодельческих регионов в конкретных ландшафтно-географических условиях.

Необходимо отметить, что до поступления в аспирантуру Александр Александрович закончил бакалавриат РГПУ им. А.А. Герцена по направлению «География», поступил в магистратуру СПбГУ по направлению «Почвоведение», где во время обучения у будущего аспиранта определился научный интерес, связанный с тематикой винодельческого терруара и его эдафическими свойствами, а также изучение сложной комплексной взаимосвязи почва-виноградное растение.

Александр Александрович принимал непосредственное участие на всех этапах работы над диссертацией. Так, в ходе полевых экспедиций диссертантом самостоятельно отобран материал, проведены лабораторные и камеральные исследования.

А.А. Аверьянов аккуратно и вдумчиво систематизировал полученный материал, выполнил его статистическую обработку, его интерпретацию, подготовил рукопись диссертации. Необходимо отметить, что инициатором написания научных статей явился сам аспирант, его заинтересованность в обобщении результатов исследования и целеполагание выразилось в том, что во всех публикации по защищаемой диссертации он по праву занимает первое место в списке авторов.

За время выполнения квалификационной диссертационной работы А.А. Аверьянов проявил себя как самостоятельный исследователь и настоящий ученый, который ставит перед собой по-хорошему амбиционные планы и осуществляет пути их решения.

Основные научные результаты изложены в статьях, опубликованных в научных журналах, индексируемых в научометрических базах Scopus, Web of Science и зарегистрированном объекте интеллектуальной собственности, а также на конференциях различного уровня. А.А. Аверьянов является победителем и лауреатом ряда Всероссийских и международных конкурсов, связанных с тематикой диссертации.

Результаты исследований аспиранта легли в основу цикла лекций Программы профессиональной переподготовки «Управление винодельческим предприятием», реализуемой на базе Московского физико-технического института совместно с

лабораторией генетических технологий виноградарства и виноделия НИЦ «Курчатовский институт». В практическом плане результаты исследования А.А. Аверьянова были также внедрены в производственную деятельность малого инновационного предприятия ООО «Терруар Концепт СПбГУ».

Представленная к защите работа А.А. Аверьянова выполнена на современном научном уровне; диссертация является глубоким, всесторонним и междисциплинарным исследованием, имеет как теоретическое, так и важное практическое значение. По объему представленного фактического материала и совокупности научных результатов, в том числе полученных впервые, диссертация является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи, имеющей значение для развития соответствующей отрасли знаний.

Считаю, что диссертация Александра Александровича Аверьянова на тему «Ландшафтно-адаптированные алгоритмы систематизации характеристик почвенного компонента винодельческого терруара», представляет собой законченную работу, выполненную на высоком уровне, она соответствует основным требованиям, установленным Приказом № 11181/1 от 19.11.2021 «О порядке присуждения ученых степеней в Санкт-Петербургском государственном университете», а соискатель – аспирант Александр Александрович Аверьянов заслуживает присуждение ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.19. Почвоведение.

Научный руководитель,
доктор географических наук, профессор с
возложенными обязанностями
заведующего кафедрой почвоведения и
экологии почв Федерального
государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Санкт-Петербургский
государственный университет»



Русаков Алексей Валентинович

Согласен на включение моих данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

Русаков Алексей Валентинович

19.05.2025

