

ОТЗЫВ

научного руководителя о соискателе Абакумовой Дарье Дмитриевне, выполнившей диссертационное исследование на тему «Особенности суммарного определения различных форм (неорганической и органической) нахождения олова в водах Азовского и Черного морей» на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.5.15 – Экология (химические науки)

Абакумова Дарья Дмитриевна в 2018 г. с отличием окончила магистратуру на факультете химии и высоких технологий ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет», затем поступила в аспирантуру и в 2022 г. успешно ее окончила. В рамках аспирантуры она успешно выполнила диссертационное исследование на тему «Особенности суммарного определения различных форм (неорганической и органической) нахождения олова в водах Азовского и Черного морей».

Абакумова Д.Д. проявила себя как ответственный, коммуникабельный, трудолюбивый исполнитель с высоким уровнем теоретической и практической подготовки. Она выполнила большой объем экспериментальных и теоретических исследований по теме диссертационного исследования с привлечением современных методов исследования – хроматомасс-спектрометрии и ИСП-спектрометрии. Абакумова Д.Д. получила ряд оригинальных данных, которые позволили ей разработать схемы определения химических форм (неорганических и органических) нахождения и суммарного содержания олова в водах Азовского и Черного морей. Результаты диссертационного исследования имеют научную и практическую значимость изученной водной экосистемы.

Тематика научных исследований Абакумовой Д.Д. была поддержана грантом РФФИ и администрации Краснодарского края. По результатам выполнения диссертационного исследования Абакумовой Д.Д. опубликованы в соавторстве 5 статей в рецензируемых научных изданиях,

рекомендованных ВАК РФ и индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus.

При подготовке и выполнении диссертационной работы Абакумова Дарья Дмитриевна сформировалась как исследователь, способный к выполнению фундаментальных и практико-ориентированных исследований, квалифицированно интерпретирующий полученные данные.

Учитывая уровень проведенных Абакумовой Д.Д. исследований в рамках диссертационного исследования, имеющих научную и практическую значимость, считаю, что Абакумова Д.Д. заслуживает присуждения ученой степени по научной специальности 1.5.15 – Экология (химические науки).

Научный руководитель

доктор хим. наук, профессор,

заведующий кафедрой аналитической химии

14.09.2022 г.



Темердашев З.А.

