

Отзыв

научного руководителя о соискателе Овсепян Сюзанны Кареновны, выполнившей диссертационное исследование на тему: «Оценка загрязненности различных типов почв и донных отложений полициклическими ароматическими углеводородами методами газовой и жидкостной хроматографии с пробоподготовкой по технике QuEChERS» на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.5.15—Экология (химические науки)

Овсепян С.К. в 2022 г. окончила магистратуру факультета химии и высоких технологий ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет» по направлению подготовки 04.04.01 Химия, в 2026 г. – аспирантуру ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет» по научной специальности 1.5.15 - Экология (химические науки). При подготовке и выполнении диссертационной работы Овсепян С. К. проявила себя как ответственный, трудолюбивый специалист, обладающий необходимыми знаниями, практическими навыками работы со сложным аналитическим оборудованием и обработки экспериментальных данных. При выполнении диссертационного исследования Овсепян С.К. разработаны аналитические схемы анализа различных типов почв и донных отложений для определения ПАУ хроматографическими методами с техникой QuEChERS, адаптированные к анализируемой матрице исследуемых объектов. Выявлены особенности их применимости при экоаналитическом контроле объектов окружающей среды. Выявлены зависимости извлечения аналитов из почв и донных отложений в зависимости от природы анализируемого объекта, оптимизированы составы сорбентов для очистки экстрактов и условий экстракции ПАУ по технике QuEChERS. Овсепян С. К. принимала непосредственное участие в постановке целей и задач работы, самостоятельно выполнила значительный объем экспериментальных исследований и первичную обработку полученных данных, участвовала в их интерпретации и подготовке публикаций. По результатам этих исследований Овсепян С. К. подготовила и опубликовала 5 статей в ведущих профильных научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ и индексируемых в WoS, Scopus, а также 8 тезисов докладов в материалах научных конференций.

Овсепян С. К. являлась стипендиатом неправительственного экологического фонда имени В.И. Вернадского за выполнение значимого проекта в области охраны окружающей среды, а также администрации Краснодарского края.

Учитывая высокий уровень проведенных исследований в рамках диссертационного исследования, имеющего научную и практическую значимость, считаю, что Овсепян

Сюзанна Кареновна заслуживает присуждения ученой степени кандидата химических наук по научной специальности 1.5.15 — Экология (химические науки).

Научный руководитель, доктор
химических наук, профессор,
зав. кафедрой аналитической химии

25.09.2026

З.А.Темердашев



Подлинность подписи
ЗАВЕРЯЮ
Специалист по кадрам

Темердашева З.А.
Узункова Ю.А.