

Отзыв

научного руководителя о соискателе Рядно Эдуарде Геннадьевиче, выполнившем диссертационное исследование на тему «Разработка основ утилизации пылевых выбросов газоочистки электрометаллургического производства по результатам комплексного исследования элементного и компонентного состава» на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.5.15 — Экология (химические науки)

Рядно Э.Г. в 2022 г. окончил магистратуру факультета химии и высоких технологий ФГБОУ ВО «КубГУ» по направлению подготовки 04.04.01 – Химия, с 2022 по 2026 г. обучался в аспирантуре ФГБОУ ВО «КубГУ» по научной специальности 1.5.15 - Экология (химические науки). В рамках обучения в аспирантуре он успешно выполнил диссертационное исследование на тему «Разработка основ утилизации пылевых выбросов газоочистки электрометаллургического производства по результатам комплексного исследования элементного и компонентного состава».

В процессе подготовки и выполнения диссертационной работы Рядно Э.Г. показал себя как способный реализовывать фундаментальные и практико-ориентированные научные исследования специалист, квалифицированно интерпретирующий полученные данные, Научные и прикладные проблемы им решались на высоком научном уровне, проявил себя как ответственный и трудолюбивый исполнитель с высоким уровнем теоретической и практической подготовки. Ценность выполненной соискателем научной работы заключается в установлении вещественных форм входящих в пылевые выбросы газоочистки электрометаллургического производства компонентов и разработке на основе этих данных возможной схемы утилизации отходов, снижающая экологическую нагрузку на окружающую среду. Рядно Э.Г. выполнен большой объем теоретических и экспериментальных исследований по теме диссертационного исследования, по результатам которых подготовил и опубликовал 4 статьи в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ и индексируемом в Web of Science и Scopus, а также 6 тезисов докладов в материалах научных конференций.

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

считаю, что Рядно Эдуард Геннадьевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата химических наук по научной специальности 1.5.15 — Экология (химические науки).

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

02 октября 2026 г.



З.А. Темердашев

