Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Заколюкиной Алины Маратовны

на тему «Очистка сточных вод от ионов аммония и фосфатов модифицированными золошлаковыми отходами», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности **2.10.2. «Экологическая безопасность»**

Фамилия имя отчество	Салищева Олеся Владимировна
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация	Доктор химических наук по специальности 02.00.01 Неорганическая химия
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Доцент
Полное название организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кемеровский государственный университет» (КемГУ)
Наименование подразделения	Кафедра общей и неорганической химии
Должность	Заведующий кафедрой
Почтовый индекс, адрес, телефон, адрес электронной почты, web-сайт организации	650000, г. Кемерово, ул. Красная, 6 Факс: 8 (384-2) 58-38-85 Эл. почта: rector@kemsu.ru

Список основных публикаций в рецензируемыхнаучных изданиях, соответствующих отрасли науки и сфере исследований за последние 5 лет:

1. **Салищева О.В.,** Ворошилин Р.А. От традиционных процессов адсорбции до биоремедиации: современные технологии очистки природных вод от загрязнителей // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия: Химия. Биология. Экология. 2025. Т. 25. № 2. С. 205-234.
2. **Салищева О.В.,** Тарасова Ю.В., Ченская В.В. Определение кинетических характеристик адсорбции ионов кадмия (II) из водного раствора с

использованием растительных отходов // Вестник Кузбасского государственного технического университета. 2025. № 1 (167). С. 5-13.

3. **Салищева О.В.,** Тарасова Ю.В., Альтшулер О.Г. Исследования изотерм равновесной сорбции тяжелых металлов на отходах угледобывающей промышленности Кузбасса // Вода: химия и экология. 2024. № 10. С. 37-44.
4. **Салищева О.В.,** Тарасова Ю.В., Молдагулова Н.Е., Ларичев Т.А. Удаление ионов кадмия из водных растворов с использованием горелой породы // Химия в интересах устойчивого развития. 2023. Т. 31. № 5. С. 584-589.

Версии: **Salishcheva O.V.,** Tarasova Yu.V., Moldagulova N.E., Larichev T.A. Removal of cadmium ions from aqueous solutions using burnt rock // Chemistry for Sustainable Development. 2023. Т. 31. № 5. С. 567-572.

5. Иванова Л.А., **Салищева О.В.,** Тимощук И.В., Голубева Н.С., Горелкина А.К. Приоритетные загрязнители сточных карьерных вод в угледобывающей промышленностии способы их очистки // Кокс и химия. 2023. № 4. С. 44-50.
6. Ivanova L.A., **Salishcheva O.V.,** Timoshchuk I.V., Golubeva N.S., Gorelkina A.K. Major wastewater pollutants in coal mining // Coke and Chemistry. 2023. Т. 66. № 4. С. 227-231.
7. Иванов П.П., Иванова Л.А., Угарова И.М., **Салищева О.В.,** Беляева О.В. Методы очистки сточных вод от соединений азота на угледобывающих предприятиях // Вестник научного центра по безопасности работ в угольной промышленности. 2023. № 3. С. 93-100.
8. **Салищева О.В.,** Неверов Е.Н. Исследование эффективности процесса адсорбционной очистки сточных вод с использованием природных материалов в качестве адсорбентов // Вестник Научного центра ВостНИИ по промышленной и экологической безопасности. 2022. № 3. С. 87-97.

Официальный оппонент
Заведующий кафедрой общей
и неорганической химии
ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный
университет», д-р хим. наук, доцент — Салищева Олеся Владимировна

Подпись Салищевой Олеси Владимировны
удостоверяю

Подпись Салищева О.В.
Заверяю: УПП
Начальник о/к
Отдел кадров
08 ДЕК 2025

Ученый секретарь Ученого совета
ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный
университет» — Баннова Елена Александровна