

Сведения об официальном оппоненте

ФИО (полностью)	Шполянская Нелла Александровна
Гражданство	Российская Федерация
Должность	Профессор
Ученая степень, шифр научной специальности, по которым им защищена диссертация	доктор географических наук, специальность 04.00.07 - Гляциология, криолитология, география» (географические науки)
Ученое звание	Профессор
Основное место работы, Контактные данные	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ухтинский государственный технический университет, кафедра химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности Тел. +7 (8216) 774-743 NellaShpol@yandex.ru

Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Шполянская Н.А., Осадчая Г.Г., Федоров А.Н., Саприн С.В. Современный природный облик Российской Арктики — результат пространственной разнородности развития региона в четвертичный период // Арктика 2035: актуальные вопросы, проблемы, решения. — 2026. — № 3 (27). — С. 48–65.
2. Шполянская Н.А., Осадчая Г.Г., Дудников В.Ю. Динамика глобального изменения климата и эволюция криолитозоны. Учебное пособие. — М.: Юрайт, 2024. — (Серия 76: Высшее образование). — 1-е изд.
3. Шполянская Н.А., Осадчая Г.Г., Малкова Г.В. Реакция северных ландшафтов с вечной мерзлотой на современное потепление климата (на примере западного сектора Российского Севера) // Куражсковские чтения: Материалы III Международной научно-практической конференции. — Астрахань, 2024. — С. 269–278.
4. Осадчая Г.Г., Шполянская Н.А., Николаева Г.В. Изменения положения южной границы криолитозоны Европейского Севера России под влиянием меняющегося климата // Современные проблемы развития Европейского Севера — 2024: Материалы Всероссийской научно-практической конференции. — Ухта, 2024. — С. 82–84.
6. Шполянская Н.А., Осадчая Г.Г., Малкова Г.В. Криолитозона западного сектора Российского Севера в условиях меняющегося климата // ГеоРиск. — 2023. — Т. 17. — № 2. — С. 24–38.
7. Шполянская Н.А., Осадчая Г.Г., Федоров А.Н. Криогенный рельеф Северной Евразии как источник информации о четвертичной истории региона // Перспективы развития инженерных изысканий в строительстве в Российской Федерации: Материалы Восемнадцатой Общероссийской научно-практической конференции изыскательских организаций. — Москва, 2023. — С. 195–202.
8. Быкова М.В., Дудников В.Ю., Шполянская Н.А. Арктический вектор экологической составляющей концепции устойчивого развития (на примере северного макрорегиона) // Доктрины, школы и концепции устойчивого развития науки в современных условиях: сборник статей Международной научно-практической конференции. — Уфа, 2023. — С. 146–151.
10. Шполянская Н.А. Спорные вопросы четвертичной истории Российской Арктики в материалах по криолитозоне // Инженерная геология. — 2022. — Т. 17. — № 4. — С. 52–64.
11. Шполянская Н.А., Осадчая Г.Г., Малкова Г.В. Современное изменение климата и реакция криолитозоны (на примере Западной Сибири и Европейского Севера России) // Географическая среда и живые системы. — 2022. — № 1. — С. 6–30.
12. Шполянская Н.А., Осадчая Г.Г., Малкова Г.В. Потепление климата и реакция криолитозоны в разных ландшафтных системах (на примере Европейского Севера России и Западной Сибири) // Изучение опасных природных процессов и геотехнический мониторинг при инженерных изысканиях: Материалы Общероссийской научно-практической конференции. — Москва, 2022. — С. 48–55.
13. Шполянская Н.А., Осадчая Г.Г., Малкова Г.В. Влияние меняющегося климата на вечную мерзлоту на разных ее глубинах // Мониторинг в криолитозоне: Сборник

докладов Шестой конференции геокриологов России с участием российских и зарубежных ученых, инженеров и специалистов. Под ред. Р.Г. Мотенко. — М., 2022. — С. 562–569.

15. Шполянская Н.А., Осадчая Г.Г., Тумель Н.В. Основы геокриологии. — 2-е изд., перераб. и доп. — Ухта: УГТУ, 2021.