

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Руфовой Алены Афанасьевны на тему «Геоэкологическое состояние старичных озер в урбоэкосистемах Якутска», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.21. Геоэкология (географические науки)

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»
Сокращенное наименование организации	МГУ
Полное наименование структурного подразделения, составляющего отзыв	Кафедра гидрологии суши географического факультета
Место нахождения	119991, Российская Федерация, г. Москва, ГСП-1, Ленинские Горы, д.1
Адрес официального сайта в сети «Интернет»:	www.msu.ru
Контактный телефон	+ 7 (495) 939-10-00/ +7(495)939-01-26
Адрес электронной почты:	info@rector.msu.ru
Ведомственная принадлежность	Правительство Российской Федерации
Сведения о руководителе ведущей организации	Садовничий Виктор Антонович Ректор, доктор физико-математических наук, академик РАН, профессор
Список основных публикаций работников по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):	
1. Исследования эрозионно-русловых систем в XXI веке: современные технологии и результаты / Чалов С.Р., Голосов В.Н., Завадский А.С., Сурков В.В., Иннокентьев А.И., Куракова А.А. // Эрозия почв и русловые процессы. - 2026. № 1. – С. 8-44. 2. Streamflow and sediment dynamics affected by precipitation events and land use changes in the heavily urbanized small catchment of Moscow megacity / S. Chalov, I. Denisova, V. Moreido, I. Solonikov, O. Loshkov, D. Botavin, M. Samokhin, A. Chalova, N. Kasimov // Urban Climate. – 2026. – Т.65. – С. 102745. 3. Методика создания карты мутности рек Сибири (на примере бассейна реки Лены) / С.Р. Чалов, Д.В. Магрицкий, Е.А. Фингерт // География и природные ресурсы. – 2025. – Т.46, № S6. – С. 77-84. 4. Оценка антропогенного воздействия в муниципалитетах Байкальской природной территории и его роль в поступлении загрязняющих веществ с речным стоком в озеро Байкал / В.Р. Битюкова, С.Р. Чалов, Е.В. Антонов, Ю.Р. Беляев, С.И. Болысов, А.В. Бредихин, В.Ю. Григорьев, О.Е. Прусихин, М.Ю. Лычагин, А.С. Цыпленков // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2025. – Т. 89, № 3. – С. 448-466. 5. Оценка поступления взвешенного вещества в реки методом трассировки источников наносов для решения задач управления урбанизированным водосбором / Е.М. Гирло, С.Р. Чалов, С.В. Харченко // Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление. – 2025. № 6. – С. 26-51.	

6. Динамика эрозии и поступления наносов в реки на слабо освоенных равнинных водосборах Центральной Сибири в связи с изменениями землепользования и лесными пожарами / Мальцев К.А., Чалов С.Р., Иванов М.А., Мальцева Т.С., Фингерт Е.А., Петрова Е.В. // Геоморфология и палеогеография. – 2025. – Т. 56, № 2. – С. 231-250.
7. Структурные уровни меандрирования речных русел и морфодинамическая классификация излучин / Чалов С.Р., Чалов С.Р. // Известия Российской академии наук. Серия географическая. – 2025. Том 88, № 4. – С. 539-555.
8. Multi-tool dataset on Northern Eurasian Riverbank Migration (NERM) / S. Chalov, V. Ivanov, D. Shkolnyi, E. Pavlyukevich, M. Habel, A. Kurakova, D. Botavin, Chalova A., P. Golovlev, A. Kamyshev, R. Kolesnikov, U. Koneva, N. Mikhailova, E. Tuzova, K. Prokopeva, A. Zavadsky, R. Acharyya, A. Varenov, L. Turykin, A. Tarbeeva, D. Fan, R. Chalov // Earth System Science Data. – 2025. – Том 17, № 10. – С. 5615-5639.
9. Intensified rainfall overrides vegetation greening in driving erosion and carbon loss on the Tibetan Plateau / R. Deng, D. Li, Y. Zhao, D.E. Walling, P. Panagos, P. Borrelli, P. Ciais, Y. Huang, Y. Bai, S. Chalov, V.N. Golosov, X. Fu, C. Miao, J. Wei, J. Ni // Science Bulletin. – 2025. – V.70, № 22. – С. 3698-3702.
10. Анализ причин увеличения мутности воды в дельте р. Лены / Прокопьева К.Н., Чалов С.Р. // Водные ресурсы. – 2025 – Т. 52, № 2. – С. 30-44.
11. The Factors of Suspended Sediment Concentration Increasing in the Lena River Delta / Prokopeva K.N., Chalov S.R. // Water Resources. – 2025. – Т.52, № 2. – С. 250-262.
12. Development and adaptation of methods for PAHs extraction from bottom sediments using subcritical water extraction, saponification, and ultrasound extraction / T. Dudnikova, E. Shuvaev, A. Nemtseva, A. Barbashev, E. Antonenko, T. Minkina, S. Sushkova, K. Prokopeva, S. Chalov // Eurasian Journal of Soil Science, издательство Federation of Eurasian Soil Science Societies (Turkey). – 2025. – V. 14, № 2. – С. 116-124
13. Формирование водного стока малой городской реки Сетуни (Москва) / Денисова И.С., Лошков О.Д., Самохин М.А., Чалов С.Р. // Вестник Московского университета. – 2025. Серия 5: География. – Т. 80, № 1. – С. 134-144.
14. Экогеохимия микрочастиц в окружающей среде / Касимов Н.С., Кошелева Н.Е., Поповичева О.Б., Чалов С.Р., Безбердая Л.А., Власов Д.В., Ерина О.Н., Лычагин М.Ю., Чичаева М.А., Шинкарева Г.Л. // Вестник Московского университета. Серия 5: География. – 2025. – Т. 80, № 1. – С. 3-23.