

**Сведения об официальных оппонентах
по диссертации Грек Елены Николаевны**

*«Пространственно-временная изменчивость дождевых паводков на малых и средних
реках Северо-Запада России»*

1. Ф.И.О.: Кондратьев Сергей Алексеевич

Ученая степень: доктор физико-математических наук

Ученое звание: –

Научная специальность: 11.00.11 – «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов»

Должность: главный научный сотрудник, руководитель лаборатории математических методов моделирования

Место работы: ФГБУН «Санкт-Петербургский Федеральный исследовательский центр РАН»

Адрес места работы: 199178, г. Санкт-Петербург, 14 линия В.О., д.39, литер А

Телефон: +7(812)387-02-76

E-mail: kondratyev@limno.org.ru

Список основных научных публикаций по специальности и проблематике
оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. **Кондратьев С.А.**, Шмакова М.В. Детерминированно-стохастическое моделирование массопереноса в системе водосбор–водоем // *Фундаментальная и прикладная гидрофизика*. 2018. Т. 11. № 4. С. 55–65.
2. **Кондратьев С.А.**, Шмакова М.В., Игнатьева Н.В. и др. Экспериментальные и модельные исследования распространения вод реки Ижоры в русле реки Невы // *Фундаментальная и прикладная гидрофизика*. 2020. Т. 13. № 3. С. 83–92.
3. **Кондратьев С.А.**, Шмакова М.В., Родионов В.З. Опыт моделирования процессов массопереноса в системе «водосбор–водоток–водоем» // *Общество. Среда. Развитие*. 2020. № 3 (56). С. 95–105.
4. Рахуба А.В., Шмакова М.В., **Кондратьев С.А.** Численное моделирование массопереноса в проточном водоеме // *Фундаментальная и прикладная гидрофизика*. 2021. Т. 14. № 2. С. 89–97.
5. **Кондратьев С.А.**, Шмакова М.В. Моделирование количественных и качественных характеристик стока реки Невы в условиях внешних воздействий на водосбор // *Известия Иркутского государственного университета. Серия: Науки о Земле*. 2022. Т. 39. С. 69–80.

2. Ф.И.О.: Коронкевич Николай Иванович

Ученая степень: доктор географических наук

Ученое звание: профессор

Научная специальность: 25.00.27 – «Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия»

Должность: главный научный сотрудник лаборатории гидрологии

Место работы: ФГБУН «Институт географии РАН»

Адрес места работы: 119017, г. Москва, Старомонетный пер., д. 29, стр. 4

Телефон: +7(499)129-04-74
E-mail: koronkevich@igras.ru

Список основных научных публикаций по специальности и проблематике
оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. **Коронкевич Н.И.**, Кашутина Е.А., Мельник К.С., Лукьянов К.В. Современные гидрологические изменения в бассейне реки Москва // Метеорология и гидрология. 2020. № 8. С. 22–28.
2. **Коронкевич Н.И.**, Барабанова Е.А., Георгиади А.Г. и др. Трансграничный водообмен в России // Водные ресурсы. 2021. Т. 48. № 4. С. 407–416.
3. Дубинина В.Г., Косолапов А.Е., **Коронкевич Н.И.** и др. Актуализация методических указаний по нормированию допустимого безвозвратного изъятия речного стока и установлению экологического стока для сохранения водных экосистем // Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление. 2022. № 2. С. 16–26.
4. **Коронкевич Н.И.**, Барабанова Е.А., Зайцева И.С. Оценка современного водопотребления в мире и на континентах, его влияние на годовой речной сток // Вестник Российской академии наук. 2022. Т. 92. № 3. С. 256–264.
5. **Коронкевич Н.И.**, Барабанова Е.А., Георгиади А.Г. и др. Географическое направление в гидрологических исследованиях Института географии РАН // Вестник Российской академии наук. 2022. Т. 92. № 6. С. 87–96.

3. Ф.И.О.: Магрицкий Дмитрий Владимирович

Ученая степень: кандидат географических наук

Ученое звание: доцент

Научная специальность: 25.00.27 – «Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия»

Должность: доцент кафедры гидрологии суши Географического факультета

Место работы: ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»

Адрес места работы: 119991, Москва, ГСП-1, Ленинские горы, д. 1, МГУ, Географический факультет

Телефон: +7(495)939-55-15

E-mail: magdima@yandex.ru

Список основных научных публикаций по специальности и проблематике
оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. **Magritsky D.V.**, Frolova N.L., Evstigneev V.M., Povalishnikova E.S., Kireeva M.B., Pakhomova O.M. Long-term changes of river water inflow into the seas of the Russian Arctic sector // Polarforschung. 2018. Vol. 87. № 2. P. 177–194.
2. **Magritsky D.V.**, Frolova N.L., Pakhomova O.M. Potential hydrological restrictions on water use in the basins of rivers flowing into Russian Arctic seas // Geography, Environment, Sustainability. 2020. Vol. 13. № 2. С. 25–34.
3. **Магрицкий Д.В.**, Фролова Н.Л., Агафонова С.А. и др. Гидрологические условия в устье реки Колымы летом 2019 года // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География. 2022. № 1. С. 134–151.

4. **Магрицкий Д.В.**, Самохин М.А., Гончаров А.В. и др. Особенности и факторы гидролого-морфологических изменений Аграханского залива в устье р. Терек в XX в. и начале XXI в. // Водные ресурсы. 2022. Т. 49. № 5. С. 625–640.
5. **Магрицкий Д.В.** Новые данные о распределении нормы стока воды на Северо-Востоке России и притоке речных вод в арктические моря // Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление. 2022. № 6. С.1–17.

Ученый секретарь
диссертационного совета МГУ.016.2(МГУ.11.02)
д.б.н. А.В. Ольчев

