

**Сведения об официальных оппонентах
по диссертации Мироненко Анастасии Александровны**

«Особенности формирования и оценка опасности наводнений на Северном Кавказе»

1. Ф.И.О.: Гармаев Ендон Жамьянович

Ученая степень: доктор географических наук

Ученое звание: чл.-корр. РАН

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

Должность: директор

Место работы: ФГБУН «Байкальский институт природопользования СО РАН»

Адрес места работы: 670047, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Сахьяновой, д. 6

Телефон: +7(3012)43-36-76

E-mail: garmaev@binm.ru

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

1. **Гармаев Е.Ж.**, Болгов М.В., Аюржанаев А.А., Цыдыпов Б.З. Водные ресурсы Монголии и их современное состояние // Метеорология и гидрология. 2019. № 10. С. 40–49.
2. **Гармаев Е.Ж.**, Аюржанаев А.А., Цыдыпов Б.З. и др. Оценка пространственно-временной изменчивости засушливых экосистем Республики Бурятия // Аридные экосистемы. 2020. Т. 26. № 2 (83). С. 34–42.
3. **Гармаев Е.Ж.**, Христофоров А.В., Цыдыпов Б.З. и др. Влияние глобального изменения климата на водный сток трансграничной реки Селенги и общие принципы использования ее водных ресурсов // Водное хозяйство России: проблемы, технологии, управление. 2022. № 2. С. 80–94.
4. Цыдыпов Б.З., **Гармаев Е.Ж.**, Гомбоев Б.О. и др. Влияние изменения климата на экосистемные услуги лесных земель юга Восточной Сибири // Известия Российской академии наук. Сер. геогр. 2022. Т. 86. № 1. С. 82–97.
5. **Гармаев Е.Ж.**, Пьянков С.В., Шихов А.Н. и др. Картографирование современных изменений климата в бассейне реки Селенга // Метеорология и гидрология. 2022. № 2. С. 62–74.

2. Ф.И.О.: Дмитриева Вера Александровна

Ученая степень: доктор географических наук

Ученое звание: доцент

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

Должность: профессор кафедры природопользования факультета географии, геоэкологии и туризма

Место работы: ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет»

Адрес места работы: 394068, г. Воронеж, ул. Хользунова, д. 40

Телефон: +7(473)266-56-54

E-mail: verba47@list.ru

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

1. Бучик С.В., **Дмитриева В.А.** Формирование абсолютных минимумов стока летне-осенней межени в бассейне Верхнего Дона // Водное хозяйство России. 2019. № 6. С. 35–46.
2. **Дмитриева В.А.** Современные изменения водного режима и морфометрии рек Верхнедонского бассейна // Известия Российской академии наук. Серия географическая. 2020. № 1. С. 103–113.
3. **Дмитриева В.А.**, Бучик С.В. Термический режим речных вод как ответная реакция на климатические процессы в бассейне Дона // Аридные экосистемы. 2021. Т. 27. № 1 (86). С. 127–134.
4. **Дмитриева В.А.**, Сушков А.И., Закусилов В.П. Климатическая обусловленность современных гидроэкологических процессов в речных потоках бассейна Верхнего Дона // Вестник Воронежского гос. ун-та. Серия: География. Геоэкология. 2022. № 2. С. 118–127.
5. **Дмитриева В.А.** Экологический сток в речных потоках // Региональные геосистемы. 2022. Т. 46. № 3. С. 424–433.

3. Ф.И.О.: Морейдо Всеволод Михайлович

Ученая степень: кандидат географических наук

Ученое звание: –

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

Должность: зав. лабораторией гидроинформатики, старший научный сотрудник отдела гидрологии речных бассейнов

Место работы: ФГБУН «Институт водных проблем РАН»

Адрес места работы: 119333, г. Москва, ул. Губкина, д. 3

Телефон: +7(499)783-37-56

E-mail: vsevolod.moreydo@iwp.ru

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

1. Chalov S., **Moreido V.**, Sharapova E. et al. Hydrodynamic controls of particulate metals partitioning along the lower Selenga River – Main tributary of the Lake Baikal // Water. 2020. V. 12. № 5. P. 1345.
2. **Moreido V.**, Gartsman B., Solomatine D.P., Suchilina Z. How well can machine learning models perform without hydrologists? Application of rational feature selection to improve hydrological forecasting // Water. 2021. V. 13. № 12. P. 1696.
3. Белякова П.А., **Морейдо В.М.**, Цыпленков А.С. и др. Прогнозирование уровней воды на реках Краснодарского края с использованием методов машинного обучения // Водные ресурсы. 2022. Т. 49. № 1. С. 13–26.
4. Мотовилов Ю.Г., **Морейдо В.М.**, Миллионщикова Т.Д. Приближенная формула для расчета дефицита влажности воздуха при оценках испарения в моделях формирования стока на реках России // Водные ресурсы. 2022. Т. 49. № 6. С. 753–765.

5. Чалов С.Р., Платонов В.С., **Морейдо В.М.** и др. Реакция водного стока малой городской реки на экстремальные дождевые осадки на территории Москвы в 2020 и 2021 гг. // Метеорология и гидрология. 2023. № 2. С. 69–79.

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

