

**СВЕДЕНИЯ**  
о ведущей организации  
по диссертации  
**ФРОЛЕНКОВА Игоря Михайловича**  
«Оценка геоэкологического состояния пресноводных озер Алтайского региона с  
использованием гидрооптических характеристик»  
по специальности 1.6.21 – Геоэкология (географические науки)  
на соискание ученой степени кандидата географических наук

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Институт озероведения Российской академии наук – обособленное структурное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Санкт-Петербургский федеральный исследовательский центр Российской академии наук»
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	ИНОЗ РАН – СПб ФИЦ РАН
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание руководителя ведущей организации	Поздняков Шамиль Рауфович, директор ИНОЗ РАН – СПб ФИЦ РАН, доктор географических наук
Фамилия, имя, отчество лица, заверившего согласие ведущей организации (ученая степень, ученое звание, должность)	Поздняков Шамиль Рауфович, доктор географических наук, директор ИНОЗ РАН – СПб ФИЦ РАН
Почтовый адрес	196105, г. Санкт-Петербург, ул. Севастьянова, д. 9
Официальный сайт организации	<a href="http://limno.ru">http://limno.ru</a> , <a href="http://www.spcras.ru/ilras">http://www.spcras.ru/ilras</a>
Телефон организации	(812) 387-0260
Адрес электронной почты	lake@limno.org.ru

Директор Института, д.г.н.



Ш.Р. Поздняков

СПИСОК  
основных публикаций сотрудников  
Института озераведения Российской академии наук –  
обособленного структурного подразделения  
Федерального государственного бюджетного учреждения науки  
«Санкт-Петербургский федеральный исследовательский центр Российской академии наук»  
по теме диссертации ФРОЛЕНКОВА Игоря Михайловича  
за последние 5 лет

1. Современное состояние и проблемы антропогенной трансформации экосистемы Ладожского озера в условиях изменяющегося климата / Под ред. С.А. Кондратьева, В.А. Румянцева, Ш.Р. Позднякова. – М.: РАН, 2021. – 640 с. – ISBN 978-5-907366-50-3.
2. Прыткова М.Я. Малые водоемы в системе водного хозяйства. Гидрология, осадконакопление / Отв. ред. Д.А. Субетто. – СПб.: Астерион, 2019. – 216 с. – ISBN: 978-5-00045-875-6.
3. Поздняков Ш.Р., Кондратьев С.А., Расулова А.М., Коробченкова К.Д. Ладожское озеро – геостратегический водный объект Северо-Запада России и его зоны экологического риска // Гидрометеорология и экология. – 2021. – № 62. – С. 139-161.  
DOI: [10.33933/2074-2762-2021-62-139-161](https://doi.org/10.33933/2074-2762-2021-62-139-161)
4. Науменко М.А. Особенности климатических соотношений температуры поверхности воды и приводного слоя воздуха в период весеннего прогрева Ладожского озера // Фундаментальная и прикладная гидрофизика. – 2021. – Т. 14, № 2. – С. 78-88.  
DOI: [10.7868/S2073667321020076](https://doi.org/10.7868/S2073667321020076)
5. Karetnikov S.G. Manifestation of climatic change in the ice phenology of Lake Ladoga over the past 55 years // Лёд и снег. – 2021. – Т. 61, № 2 – С. 241-247.
6. DOI: [10.31857/S2076673421020085](https://doi.org/10.31857/S2076673421020085)
7. Гузиватый В.В., Науменко М.А., Румянцев В.А. Оценка поверхностных течений Ладожского озера методом максимальной кросскорреляции // Исследование Земли из космоса. – 2020. – № 1. – С. 20–30. DOI: [10.31857/S0205961420010042](https://doi.org/10.31857/S0205961420010042)
8. Поздняков Ш.Р., Иванова Е.В., Лапенков А.Е., Гузева А.В., Ревунова А.В. Современное гидрологическое состояние озера Баскунчак // Известия Алтайского отделения РГО. – 2020. – № 4 (59). – С. 58-67. DOI: [10.24411/2410-1192-2020-15906](https://doi.org/10.24411/2410-1192-2020-15906)
9. Мотовилов Ю.Г., Голосов С.Д., Даценко Ю.С., Зверев И.С., Пуклаков В.В., Фащевская Т.Б. Информационно-моделирующий комплекс для оценки гидроэкологического состояния водохранилищ // Водные ресурсы. – 2020. – Т. 47, № 5. – С. 567-578.  
DOI: [10.31857/S0321059620050132](https://doi.org/10.31857/S0321059620050132)
10. Измайлова А.В. Озерные регионы Российской Федерации и их водные ресурсы // География и природные ресурсы. – 2020. – № 2. – С. 15–23. DOI: [10.21782/GIPR0206-1619-2020-2\(15-23\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2020-2(15-23))
11. Izmailova A.V., Korneenkova N.Yu. Lake area percentage in Russian Federation territory and its governing factors // Water Resources. – 2020. – Vol. 47, No 1. – P. 13-21.  
DOI: [10.1134/S009780782001008X](https://doi.org/10.1134/S009780782001008X)
12. Naumenko M.A. Lake Ladoga digital bathymetric models: development approaches and insight for limnological investigations // Limnological Review. – 2020. – Vol. 20, № 2 (Special Issue «Physical Limnology»). – P. 65-80. DOI: [10.2478/limre-2020-0008](https://doi.org/10.2478/limre-2020-0008)
13. Митрукова Г.Г., Капустина Л.Л., Курашов Е.А. Экологическая оценка качества вод литоральной зоны Ладожского озера по результатам микробиологических исследований // Труды КарНЦ РАН. – 2020. – № 9. – С. 88-100. DOI: [10.17076/lim1277](https://doi.org/10.17076/lim1277)

14. Поздняков Ш.Р., Кондратьев С.А., Минакова Е.А., Брюханов А.Ю., Игнатъева Н.В., Шмакова М.В., Иванова Е.В., Обломкова Н.С., Терехов А.В. Оценка биогенной нагрузки на Куйбышевское водохранилище со стороны водосбора // География и природные ресурсы. – 2019. – № 3. – С. 67-76. DOI: [10.21782/GIPR0206-1619-2019-3\(67-76\)](https://doi.org/10.21782/GIPR0206-1619-2019-3(67-76))
15. Golosov S., Zverev I., Shipunova E., Terzhevik A. Modified parameterization of the vertical water temperature profile in the FLake model // Tellus A: Dynamic Meteorology and Oceanography. – 2018. – Vol. 70, No 1. – P. 144 – 147. DOI: [10.1080/16000870.2018.1441247](https://doi.org/10.1080/16000870.2018.1441247)
16. Поздняков Ш.Р., Трифонова И.С., Игнатъева Н.В., Капустина Л.Л., Павлова О.А., Русанов А.Г. Экологическое состояние водохранилища Сестрорецкий Разлив по результатам многолетних исследований // Региональная экология. – 2017. – № 4 (50). – С. 5-19.
17. Трифонова И.С., Афанасьева А.Л., Беляков В.П., Бардинский Д.С., Родионова Н.В., Русанов А.Г., Станиславская Е.В. Влияние колебаний гидрологического режима на состояние биологических сообществ эвтрофирующегося озера // Известия Самарского научного центра РАН. – 2017. – Т. 19, № 2 (3). – С. 561-569.

Директор Института, д.г.н.



Ш.Р. Поздняков