

Сведения об официальных оппонентах

ФИО оппонента: ФИЛАТОВ НИКОЛАЙ НИКОЛАЕВИЧ

Учёная степень и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация: доктор географических наук, отрасль науки – науки о Земле, специальность 11.00.07 – «Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия».

Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Litvinenko A. V., Filatov N. N., Bogdanova M. S., Karpechko V. A., Litvinova I. A., Salo Yu. A. Anthropogenic Transformation and Economic Use of Lake Vygozero // WATER RESOURCES. – 2014. – Vol. 41. - Issue 4. – P. 454-463. (Scopus, Web of Science)
2. Menshutkin V. V., Rukhovets L. A., Filatov N. N. Ecosystem modeling of freshwater lakes (review): 2. Models of freshwater lake's ecosystem // WATER RESOURCES. – 2014. – Vol. 41. - Issue 1. – P. 32-45. (Scopus, Web of Science)
3. Menshutkin V. V., Rukhovets L. A., Filatov N. N. Ecosystem modeling of freshwater lakes (Review): 1. Hydrodynamics of lakes // WATER RESOURCES. – 2013. – Vol. 40. - Issue 6. – P. 606-620. (Scopus, Web of Science)
4. Menshutkin V. V., Filatov N. N., Kitaev S. P., Chukharev A. L. «Karelian Lakes» expert system: 3. Model approach to studying fish communities // WATER RESOURCES. – 2012. - Vol. 39. - Issue 4. – P. 384-397. (Scopus, Web of Science)
5. Menshutkin V. V., Filatov N. N., Potakhin M. S. «Karelian lakes» expert system: 2. Classification of lakes // WATER RESOURCES. – 2009. - Vol. 36. - Issue 3. – P. 284-295. (Scopus, Web of Science)
6. Menshutkin V. V., Filatov N. N., Potakhin M. S. «Karelian Lakes» Expert System: 1. Ordinal and Nominal Characteristics of Lakes // WATER RESOURCES. – 2009. - Vol. 36. - Issue 2. – P. 148-159.
(Scopus, Web of Science)
7. Filatov N. N., Georgiev A. P., Efremova T. V., Nazarova L. E., Pal'shin N. I., Rukhovets L. A., Tolstikov A. V., Sharov A. N. Response of lakes in Eastern Fennoscandia and Eastern Antarctica to climate changes // DOKLADY EARTH SCIENCES. – 2012. - Vol. 444. - Issue 2. – P. 752-755. (Scopus, Web of Science)
8. Pokazeev K. V., Samolyubov B. I., Filatov N. N. Density flow and wave currents in a bay // RUSSIAN METEOROLOGY AND HYDROLOGY. – 2012. - Vol. 37. - Issue 2. – P. 130-134. (Scopus, Web of Science)
9. Filatov N. N., Zdorovennov R. E., Terzhevik A. Yu., Hutter K. Nonlinear internal waves in a large lake // DOKLADY EARTH SCIENCES. – 2011. - Vol. 441. - Issue 2. – P. 1715-1718. (Scopus, Web of Science)
10. Dolotov Yu. S., Filatov N. N., Rimsky-Korsakov N. A., Zdorovennov R. E., Pronin A. A., Tolstikov A. V., Filippov A. S., Novichkova E. A., Kutcheva I. P., Shevchenko V. P. Manifestation of Marine and Riverine Factors in the Tide and Ebb Phases along the White Sea Coasts of Different Configuration // OCEANOLOGY. – 2011. - Vol. 51. - Issue 1. – P. 105-117. (Scopus, Web of Science)

11. Bilaletdin A., Frisk T., Podsechin V., Kaipainen H., Filatov N. A General Water Protection Plan of Lake Onega in Russia // Water Resources Management. – 2011. - Vol. 25 (12). - P. 2919-2930. (Scopus, Web of Science)

Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента на момент представления им отзыва: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт водных проблем Севера Карельского научного центра Российской академии наук (ИВПС КарНЦ РАН).

Должность, занимаемая им в этой организации: Главный научный сотрудник и заведующий лабораторией географии и гидрологии.