

Сведения об официальном оппоненте

Одиссертации Ушницкой Лены Алексеевны
 на тему: «Геоэкологическая оценка разнотипных озёр Лено-Амгинского междуречья» на
 соискание ученой степени кандидата географических наук
 по специальности 1.6.21. Геоэкология
 представленной к рассмотрению в диссертационном совете Совета по защите диссертаций на
 соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук 33.3.018.02
 на базе Российского государственного педагогического университета им. А. И. Герцена, по
 адресу: 191186, г. Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, 48, корп. 12, ауд. 21.

Фамилия Имя Отчество	Даувальтер Владимир Андреевич,
Ученая степень (шифр специальности по диплому), ученое звание	доктор географических наук (11.00.11), профессор
Место работы, должность	Институт проблем промышленной экологии Севера – обособленное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра «Кольский научный центр» РАН, лаборатория геоэкологии и рационального природопользования Арктики, главный научный сотрудник
Почтовый индекс, адрес	184209, г. Апатиты, Мурманская обл., Академгородок, 14а
Контактный телефон	+7 815-55-79-774, +7 (921) 287-15-80
Адрес электронной почты	v.dauvalter@ksc.ru

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1.	Dauvalter V.A. Geochemistry of Lakes in a Zone Impacted by an Arctic Iron-Producing Enterprise // <i>Geochemistry International</i> . – 2020. – V. 58, No. 8. – P. 933–946. DOI: 10.1134/S0016702920080042
2.	Recent sediments of Arctic small lakes (Russia): geochemistry features and age / Z. Slukovskii, M. Medvedev, A. Mitsukov, V. Dauvalter, V. Grigoriev, L. Kudryavtzeva, I. Elizarova // <i>Environment Earth Science</i> . – 2021. – V. 80 (8). – 302. DOI: 10.1007/s12665-021-09609-3
3.	Trace element fractions in sediments of urbanised lakes of the arctic zone of Russia / A. Guzeva, Z. Slukovskii, V. Dauvalter, D. Denisov // <i>Environmental Monitoring and Assessment</i> . – 2021. – V. 193. – 378. DOI: 10.1007/s10661-021-09166-z
4.	Особенности химического состава воды городских озер Мурманска / В. А. Даувальтер, З. И. Слуковский, Д. Б. Денисов, А. А. Черепанов // <i>Вестник Санкт-Петербургского университета. Науки о Земле</i> . – 2021. – Т. 66, № 2. – С. 252–266. DOI: 10.21638/spbu07.2021.204
5.	Долговременные изменения химических параметров и цветение вредоносных водорослей в арктическом озере Имандра / Н. А. Кашулин, А. Беккелунд, В. А. Даувальтер // <i>Арктика: экология и экономика</i> . – 2021. – Т. 11, № 3. – С. 327–340. DOI: 10.25283/2223-4594-2021-3-327-340
6.	Estimation of Heavy Metal Concentrations in the Water of Urban Lakes in the Russian Arctic (Murmansk) / M. A. Postevaya, Z. I. Slukovskii, V. A. Dauvalter, D. S. Bernadskaya // <i>Water</i> . – 2021. – V. 13 (22). – 3267. DOI: 10.3390/w13223267

7.	Biogeochemical Features of Functioning of Small Arctic Lakes of the Khibiny Mountains under Climatic and Environmental Changes / V. A. Dauvalter, D. B. Denisov, M. I. Dinu, Z. I. Slukovskii // Geochemistry International. – 2022. – V. 60. – No. 6. – P. 560–574. DOI: 10.1134/S0016702922050044
8.	Rare earth elements in surface lake sediments of Russian arctic: Natural and potential anthropogenic impact to their accumulation / Z. I. Slukovskii, A. V. Guzeva, V. A. Dauvalter // Applied Geochemistry. – 2022. – V. 142. 105325. DOI: 10.1016/j.apgeochem.2022.105325
9.	Impact of Wastewaters from Apatite–Nepheline Production on the Biogeochemical Processes in an Arctic Mountain Lake / V. A. Dauvalter, D. B. Denisov, Z. I. Slukovskii // Geochemistry International. – 2022. – V. 60, No. 10. – P. 1014–1028. DOI: 10.1134/S0016702922090026
10.	A Paleolimnological Perspective on Arctic Mountain Lake Pollution / V. Dauvalter, Z. Slukovskii, D. Denisov, A. Guzeva, // Water. – 2022. – V. 14. – No. 24, 4044. DOI: 10.3390/w14244044
11.	Chemical composition and trophic status of urban lakes of the Arctic zone of the Russian Federation (Murmansk) / M. Postevaya, V. Dauvalter, Z. Slukovskii, L. Kudryavtseva // Ecohydrology. – 2023. – Vol. 16, No. 2. – e2505. DOI: 10.1002/eco.2505
12.	Озера города Мурманска: гидрологические, гидрохимические и гидробиологические особенности / З. И. Слуковский, Д. Б. Денисов, В. А. Даувальтер [и др.] ; МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ; ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР «КОЛЬСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»; ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ ПРОМЫШЛЕННОЙ ЭКОЛОГИИ СЕВЕРА. – Апатиты : Кольский научный центр Российской академии наук, 2023. – 174 с. – ISBN 978-5-91137-471-6. – DOI: 10.37614/978.5.91137.471.6.
13.	Ecological and Geochemical Assessment of Snow Cover in the Area Affected by the Apatite–Nepheline Production of the Kola Peninsula / V. A. Dauvalter, S. S. Sandimirov, D. B. Denisov [et al.] // Geochemistry International. – 2023. – V. 61. No. 12. – P. 1308–1322. DOI: 10.1134/S0016702923120029
14.	Slukovskii Z.I., Dauvalter V.A. Sediment geochemistry of Lake Portlubol (Murmansk region): natural anomalies and reconstruction of anthropogenic events in the catchment // Limnology and Freshwater Biology. – 2024. – No. 4. – P. 659-664. DOI: 10.31951/2658-3518-2024-A-4-659
15.	Geochemical Surface–Water Modification of the Khibiny Mountains since the Launching of a New Mining Enterprise / V. A. Dauvalter, S. S. Sandimirov, D. B. Denisov [et al.] // Geochemistry International. – 2024. – Vol. 62, No. 5. – P. 529-546. – DOI 10.1134/s0016702924700204.

Подпись официального оппонента

В.А. Даувальтер

В.А. Даувальтер



Работу удостоверяю.
 10 января Института проблем
 промышленной экологии Севера
В.А. Даувальтер

«11» 10 2024 г.