

Сведения об официальном оппоненте
 по диссертации Решетняка Виктора Николаевича на тему
 «Эколого-геохимическая оценка донных отложений рек Восточного Донбасса
 (Ростовская область)», представленной на соискание ученой степени кандидата
 географических наук по специальности 1.6.21. Геоэкология

Ф.И.О.	Даувальтер Владимир Андреевич
Учёная степень	доктор географических наук
Шифр научной специальности	11.00.11 – Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов
Ученое звание	профессор
Основное место работы, должность	«Федеральный исследовательский центр «Кольский научный центр Российской академии наук», главный научный сотрудник
Организационно правовая форма (ГАОУ, ГБОУ и т.д.)	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Структурное подразделение	Институт проблем промышленной экологии Севера, лаборатория геоэкологии и рационального природопользования Арктики
Адрес	Мурманская обл., г. Апатиты, Академгородок, 14а
Контакты	Е-mail: v.dauvalter@ksc.ru Телефон (раб.): +7 81555 79774

СПИСОК ОСНОВНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ

по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1. Anomalies of rare earth elements and heavy metals/metalloids in modern sediments of small lakes in the north of Karelia (Arctic): geology and technogenesis influence / Z.I. Slukovskii, V.A. Dauvalter, Shelekhova T. S. // Environmental Earth Sciences. 2025. V. 84, 68.
2. Anomalous Concentrations of Molybdenum in Modern Sediments of the Background Lake in the Arctic (Murmansk region) / Z.I. Slukovskii, V.A. Dauvalter, N.I. Mescheryakov, I.S. Usyagina // Doklady Earth Sciences. 2025. V. 520, 31.
3. Геохимическая модификация поверхностных вод Арктического горного массива с начала деятельности нового горнодобывающего предприятия / В.А. Даувальтер, С.С. Сандимиров, Д.Б. Денисов, М.В. Даувальтер, З.И. Слукровский // Геохимия. 2024. Т. 69, № 5. С. 477–494.
4. Геохимия отложений двух малых озер на севере Карелии (АЗРФ): природные и антропогенные аномалии редких элементов / З.И. Слукровский, Т.С. Шелехова, В.А. Даувальтер // Труды Ферсмановской научной сессии ГИ КНЦ РАН. 2024. № 21. С. 227-234.
5. Лицевский урановорудный район Кольского региона – экологический аспект изучения / Т.В. Каулина, В.Л. Ильченко, В.А. Даувальтер, З.И. Слукровский, Е.Н. Афанасьева // Труды Ферсмановской научной сессии ГИ КНЦ РАН. 2024. № 21. С. 280-289.
6. Эколого-геохимическая оценка снежного покрова в районе воздействия апатит-

- нефелинового производства Кольского полуострова / В.А. Даувальтер, С.С. Сандимиров, Д.Б. Денисов, М.В. Даувальтер, З.И. Слукровский // Геохимия. 2023. Т. 68, № 12. С. 1312–1328.
7. Биогеохимические особенности функционирования малых арктических озер Хибинского горного массива в условиях изменения климата и окружающей среды / В.А. Даувальтер, Д.Б. Денисов, М.И. Дину, З.И. Слукровский // Геохимия. 2022. Т. 67. № 6. С. 559-575.
 8. Геохимия редких элементов в донных отложениях озера Большой Вудъявр / В.А. Даувальтер, З.И. Слукровский, Д.Б. Денисов // Труды Ферсмановской научной сессии ГИ КНЦ РАН. 2022. № 19. С. 86-91.
 9. Влияние стоков апатит-нефелинового производства на биогеохимические процессы в арктическом горном озере / В.А. Даувальтер, Д.Б. Денисов, З.И. Слукровский // Геохимия. 2022. Т. 67, № 10. С. 1013–1028.
 10. Геохимия арктического горного озера в условиях загрязнения стоками апатит-нефелинового производства / В.А. Даувальтер, З.И. Слукровский, Д.Б. Денисов, А.В. Гузева // Труды Ферсмановской научной сессии ГИ КНЦ РАН. 2021. № 18. С. 140-144.
 11. Тяжелые металлы в донных отложениях озера Фара, Западный Шпицберген / В.А. Даувальтер, Н.И. Мещеряков, И.С. Усягина, Г.Н. Духно, В.В. Шарин, З.И. Слукровский, Д.Б. Денисов // Труды Ферсмановской научной сессии ГИ КНЦ РАН. 2021. № 18. С. 145-149.
 12. Урановые аномалии в современных донных отложениях озер северной части Мурманской области, Арктика / З.И. Слукровский, А.В. Гузева, В.А. Даувальтер, В.Н. Удачин, Д.Б. Денисов // Геохимия. 2020. Т. 65. № 12. С. 1231-1236.
 13. Геохимия озер в зоне влияния арктического железорудного предприятия / В.А. Даувальтер // Геохимия. 2020. Т. 65. № 8. С. 797-810.
 14. Особенности накопления свинца, сурьмы и кадмия в отложениях малых озер юга Карелии / З.И. Слукровский, В.А. Даувальтер // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. 2020. № 4. С. 75-94.
 15. Природные и техногенные факторы в формировании геохимии современных донных отложений малых озер г. Мурманска (Арктическая зона РФ) / З.И. Слукровский, В.А. Даувальтер, А.В. Гузева, Д.Б. Денисов, А.А. Черепанов // Труды Ферсмановской научной сессии ГИ КНЦ РАН. 2020. № 17. С. 510-514.

Главный научный сотрудник
Института проблем промышленной экологии Севера
ФИЦ «Кольский научный центр
Российской академии наук»,
доктор географических наук, профессор


В. А. Даувальтер
Подпись 
по месту работы удостоверяю.
Канцелярия Института проблем
промышленной экологии Севера
КНЦ РАН

15 марта 2025 г.