

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Максимович Николай Георгиевич
Ученая степень	кандидат геолого-минералогических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	04.00.07 – инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение
Ученое звание	доцент
Полное наименование организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Пермский государственный национальный исследовательский университет»
Адрес, телефон, электронная почта	614990, Россия, Пермь, ГСП, ул. Генкеля, 4 Телефон: +7(342)233-19-13 E-mail: nmax@psu.ru
Должность, структурное подразделение	Заместитель директора по научной работе, Естественнонаучный институт
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>1. Monitoring Acid Mine Drainage's Effects on Surface Water in the Kizel Coal Basin with Sentinel-2 Satellite Images / S. V. Pyankov, N. G. Maximovich, E. A. Khayrulina [et al.] // Mine Water and the Environment. – 2021. – Vol. 40, No. 3. – P. 606-621. – DOI 10.1007/s10230-021-00761-7 (Scopus)</p> <p>2. Improvement of sand properties using biotechnological precipitation of calcite cement (CaCO₃) / A. D. Demenev, V. T. Khmurchik, N. G. Maksimovich [et al.] // Environmental Earth Sciences. – 2021. – Vol. 80, No. 17. – P.580 – DOI 10.1007/s12665-021-09818-w (Scopus)</p> <p>3. Field Test of In Situ Groundwater Treatment Applying Oxygen Diffusion and Bioaugmentation Methods in an Area with Sustained Total Petroleum Hydrocarbon (TPH) Contaminant Flow / A. Demenev, N. Maksimovich, V. Khmurchik [et al.] // Water. – 2022. – Vol. 14, No. 2. – P.192 – DOI 10.3390/w14020192 (Scopus)</p> <p>4. Максимович, Н. Г. Формы переноса микроэлементов в речной сети и распределение их во фракциях донных отложений в районах угледобычи / Н. Г. Максимович, В. Т. Хмурчик, О. А. Березина // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2022. – № 11. – С. 52-66. – DOI 10.25018/0236_1493_2022_11_0_52 (Scopus, ВАК № 912 от 28.11.2022 г.)</p> <p>5. Особенности зарастания породных отвалов Кизеловского угольного бассейна / Н. Г. Максимович, А. Д. Деменев, О. А. Березина, Р. К. Абдуллин // Экология и промышленность России. – 2023. – Т. 27, № 2. – С. 67-71. – DOI 10.18412/1816-0395-2023-2-67-71 (Scopus, ВАК № 2657 от 08.02.2023 г.)</p>

6. Миграция микроэлементов в речной системе в зоне влияния изливов кислых шахтных вод Кизеловского угольного бассейна / Н. Г. Максимович, В. Т. Хмурчик, О. А. Березина, А. Д. Деменев // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2024. – № 2. – С. 23-34. – DOI 10.25018/0236_1493_2024_2_0_23 (**Scopus, ВАК № 1021 от 20.02.2024 г.**)
7. Comparative studies on radon seasonal variations in various underground environments: Cases of abandoned Beshtaugorskiy uranium mine and Kungur Ice Cave / P. S. Miklyaev, T. B. Petrova, N. G. Maksimovich [et al.] // Journal of Environmental Radioactivity. – 2024. – Vol. 272. – P. 107346. – DOI 10.1016/j.jenvrad.2023.107346 (**Scopus**)
8. Техногенные минералы зоны смешения речных и кислых шахтных вод Кизеловского угольного бассейна / Н. Г. Максимович, А. Д. Деменев, В. Т. Хмурчик [и др.] // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). – 2025. – № 4. – С. 72-87. – DOI 10.25018/0236_1493_2025_4_0_72 (**Scopus, ВАК № 1071 от 05.02.2025 г.**)