

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Яковлева Евгения Юрьевича на тему: «Изотопно-радиогеохимические методы оценки геоэкологической обстановки западного сектора Российской Арктики представленной на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук по специальности 1.6.21 – Геоэкология.

1	Фамилия, имя, отчество	Субетто Дмитрий Александрович
2	Ученая степень	Доктор географических наук
3	Шифр научной специальности	25.00.36 – Геоэкология
4	Ученое звание	доцент
5	Должность	заместитель заведующего Минералогическим отделом.
6	Основное место работы ведомственная принадлежность адрес телефон E-mail сайт организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена» (РГПУ им. А. И. Герцена) Министерство науки и высшего образования Российской Федерации 191186, Санкт-Петербург, набережная реки Мойки 48 тел.: +7 (812) 312-44-92 subetto@mail.ru https://atlas.herzen.spb.ru/teacher.php?id=2950

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации

По специальности 1.6.21 – Геоэкология

1	Nazarova, L. Palaeoecological and palaeoclimatic conditions on the Karelian Isthmus (northwestern Russia) during the Holocene / L. Nazarova, L.S. Syrykh, L.A. Frolova, D.A. Subetto [et al.] // <i>Quaternary Research</i> . – 2020. – Vol. 95. – P. 65-83. – DOI 10.1017/qua.2019.88.
2	Druzhinina, O. Anthropogenic impact on the landscape of the Vishtynets Upland (Kaliningrad region, SE Baltic) in prehistory and Middle Ages: A multi-proxy palaeoenvironmental study / O. Druzhinina, Y. Kublitskiy, D. Subetto [et al.] // <i>Quaternary International</i> . – 2023. – Vol. 644-645. – P. 145-159. – DOI 10.1016/j.quaint.2022.05.016.
3	Рыбалко, А.Е. Формирование крупнейших озер Северо-Запада России по восточной периферии Балтийского кристаллического щита / А.Е. Рыбалко, Д.А. Субетто , Н.А. Белкина [и др.] // <i>Геоморфология и палеогеография</i> . – 2023. – Т. 54, № 4. – С. 40-56. – DOI 10.31857/S2949178923040102.
4	Ludikova, A.V. From a large basin to a small lake: siliceous microfossils stratigraphy of the isolation basins on big Solovetskiy island (the White sea, NW Russia) and its implication for paleoreconstructions / A.V. Ludikova, D.D. Kuznetsov, T.V. Sapelko, D.A. Subetto // <i>Quaternary International</i> . – 2023. – Т. 644-645. – С. 61-78. DOI: 10.1016/j.quaint.2021.07.007
5	Malov, V. Distribution of Mercury in the Water-Suspended Matter-Bottom Sediments System of the Lake Onego Water Area / V. Malov, D. Subetto , V. Strakhovenko [et al.] // <i>Minerals</i> . – 2022. – Vol. 12, No. 11. – P. 1410. – DOI 10.3390/min12111410.
6	Malov, V.I. Geochemical and mineral composition of bottom sediments of the last glaciocedimentation cycle from Lake Onega (NW, Russia) / V.I. Malov, V.D. Strakhovenko, D.A. Subetto [et al.] // <i>Limnology and Freshwater Biology</i> . – 2022. – No. 4. – P. 1479-1481. – DOI 10.31951/2658-3518-2022-A-4-1479.

7	Subetto, D.A. Paleoreconstruction of environment of Northern Eurasia during the Pleistocene-Holocene inferred from lake sediment proxies / D.A. Subetto , A.P. Fedotov // <i>Limnology and Freshwater Biology</i> . – 2022. – No. 4. – P. 1376-1377. – DOI 10.31951/2658-3518-2022-A-4-1376.
8	Strakhovenko, V. Comparison of mineralogy and geochemistry of the suspended matter of waters from river runoff and snow cover of Lake Onega / V. Strakhovenko, N. Belkina, D. Subetto [et al.] // <i>Limnology and Freshwater Biology</i> . – 2022. – No. 4. – P. 1591-1593. – DOI 10.31951/2658-3518-2022-A-4-1591. – EDN UTNXZG.
9	Кублицкий, Ю.А. Изучение озер Западного Шпицбергена в контексте исследований уровней крупных водоемов периферии Фенноскандинавского щита / Ю.А. Кублицкий, П.А. Леонтьев, Д.А. Субетто , С.Р. Веркулич // <i>Российские полярные исследования</i> . – 2022. – № 3(49). – С. 7-9.
10	Кузнецов, Д.Д. Соединение Ладожского озера с Балтийским морем в позднем голоцене – новые палеолимнологические данные / Д.Д. Кузнецов, Д.А. Субетто , А.В. Лудикова // <i>Доклады Российской академии наук. Науки о Земле</i> . – 2022. – Т. 506, № 1. – С. 111-116. – DOI 10.31857/S2686739722600746.
11	Леонтьев, П.А. Реконструкция относительного перемещения уровня моря в голоцене на Северо-Западе Онежского полуострова (губа Конюхова, Белое море) на основе палеолимнологических исследований / П.А. Леонтьев, Д.А. Субетто , Т.Ю. Репкина [и др.] // <i>Известия Российской академии наук. Серия географическая</i> . – 2022. – Т. 86, № 6. – С. 933-945. – DOI 10.31857/S2587556622060097.
12	Strakhovenko, V. Distribution of rare earth elements and yttrium in water, suspended matter and bottom sediments in lake Onego: evidence of the watershed transformation in the late Pleistocene / V. Strakhovenko, E. Ovdina, N. Belkina, D. Subetto , A. Rybalko, N. Efremenko, N. Kulik, M. Potakhin, M. Zobkov, A. Ludikova // <i>Quaternary International</i> . – 2023. – Т. 644-645. – С. 120-133. DOI: 10.1016/j.quaint.2021.07.011
13	Subetto, D. Structure of late pleistocene and holocene sediments in the Petrozavodsk bay, lake onego (NW Russia) / D. Subetto , V. Kuznetsov, Y. Kublitskiy, A. Orlov, A. Rybalko, V. Strakhovenko, N. Belkina, M. Potakhin, P. Belyaev, A. Kiskina, N. Kostromina, M. Tokarev, M. Aleshin, D. Korost, N. Shalaeva, A. Loktev, N. Dubois // <i>Minerals</i> . – 2020. – Т. 10. – № 11. – С. 1-20. DOI: 10.3390/min10110964
14	Шевченко, В.П. Pb-210 и Cs-137 в донных осадках малых озёр севера Европейской части России / В.П. Шевченко, Р.А. Алиев, Н.М. Кокрятская, Д.А. Субетто [и др.] // <i>Радиоактивность и радиоактивные элементы в среде обитания человека : Материалы VI Международной конференции. В 2-х томах, Томск, 20–24 сентября 2021 года. Том 1.</i> – Томск: Национальный исследовательский Томский политехнический университет, 2021. – С. 621-625.
15	Kublitsky, Yu.A. The Reconstruction of the Formation of Lakes and Wetlands and the Related Sedimentation Processes in the Russian Segment of the Vištytis Upland / Yu.A. Kublitsky, D.A. Subetto // <i>Baltic Region - The Region of Cooperation</i> / Springer Nature Switzerland AG 2020. – Cham : Springer, 2020. – P. 127-135. – DOI 10.1007/978-3-030-14519-4_14.