

Заместителю председателя  
Диссертационного совета Д212.197.02  
при ФГБОУ ВПО «Российский государственный  
гидрометеорологический университет»  
профессору Смирнову Н.П.

Уважаемый Николай Павлович!

Ознакомившись с диссертационной работой Жумангалиевой Зарии Маратовны на тему «Озерный фонд Казахстана», представляемой на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.27 – гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия, выражаю свое согласие выступить в качестве официального оппонента во время ее публичной защиты в диссертационном совете Д212.197.02.

Сведения о себе: Субетто Дмитрий Александрович, директор Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт водных проблем Севера Карельского научного центра Российской академии наук, доктор географических наук, профессор, адрес: 185030, Республика Карелия, г. Петрозаводск, пр. Александра Невского, 50, тел. 88142576381, факс 88142578464, e-mail: [subetto@mail.ru](mailto:subetto@mail.ru). Дополнительно являюсь заведующим кафедры физической географии и природопользования факультета географии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена».

С уважением,

д.г.н., проф.



Д.А. Субетто

Приложение: список последних моих публикаций за 5 лет по теме диссертации.

Статьи Д.А. Субетто в реферируемых журналах за 2011-2014 гг.

1. Рянжин С.В., **Субетто Д.А.**, Кочков Н.В., Малоземова О.В., Нестерова Л.А., Афанасьев С.В., Гиоргая З.Д., Куликов В.Ф. База данных SPBLAKES для естественных озер Ленинградской области Российской Федерации: структура, состав, результаты первых анализов данных // Водные ресурсы, 2015. 42 (1), 13-25.
2. Кублицкий Ю.А., **Субетто Д.А.**, Арсланов Х.А., Дружинина О.А., Сходнов И.Н. Палеоклиматические реконструкции изменений природно-климатических обстановок в конце плейстоцена и голоцене в юго-восточной части Балтийского региона по данным литологического анализа и динамике потерь при прокаливании // Общество. Среда. Развитие. Научно-теоретический журнал. №2(31), 2014. С. 179-184.
3. Sundqvist H.S., Kaufman D.S., N.P. McKay, N.L. Balascio, J.P. Briner, L.C. Cwynar, H.P. Sejrup, H. Seppä, **D.A. Subetto**, J.T. Andrews, Y. Axford, J. Bakke, H.J.B. Birks, S.J. Brooks, A. de Vernal, A.E. Jennings, F.C. Ljungqvist, K.M. Ruhland, C. Saenger, J.P. Smol, and A.E. Viau. Arctic Holocene proxy climate database – New approaches to assessing geochronological accuracy and encoding climate variables / Climate of the Past, 10, 1605–1631, 2014.
4. Eiliv Larsen, Ola Fredin, Maria Jensen, Denis Kuznetsov, Astrid Lyså, **Dmitry Subetto**. Subglacial sediment, proglacial lake-level and topographic controls on ice extent and lobe geometries during the Last Glacial Maximum in NW Russia / Quaternary Science Reviews, [Volume 92](#), 15 May 2014, Pages 369–387 <http://dx.doi.org/10.1016/j.quascirev.2013.02.018>
5. Lyså, A., Larsen, E., Buylaert, J.-P., Fredin, O., Jensen, M. A., Kuznetsov, D., Murray, A. S., **Subetto, D. A.** & van Welden, A.: Late Pleistocene stratigraphy and sedimentary environments of the Severnaya Dvina-Vychegda region in northwestern Russia / Boreas (2014). 10.1111/bor.12080. ISSN 0300-9483.
6. Андроников А.В., **Субетто Д.А.**, Lauretta D.S., Андроникова И.Е., Дросенко Д.А., Кузнецов Д.Д., Сапелко Т.В., Сырых Л.С. Поиск следов метеоритного удара: особенности распределения микроэлементов в позднеплейстоценовых осадках оз. Медведевского (Карельский перешеек, Россия) / Доклады Академии Наук. Серия «Геохимия». 2014. №457, Т.1 , с. 69-73. ISSN 0869-5652.
7. Rosentau A., Muru M., Kriiska A., **Subetto D. A.**, Vassiljev J., Hang T., Gerasimov D., Nordqvist K., Ludikova A., Lõugas L., Raig H., Kihno K., Aunap R., Letyka N. Stone Age settlement and Holocene shore displacement in the Narva-Luga Klint Bay area, eastern Gulf of Finland / Boreas. 2013, V.42(4). 912–931, 10.1111/bor.12004 ISSN 0300-9483.
8. Греков И.М., Сырых Л.С., Кошелева Е.А., **Субетто Д.А.** Палеоландшафты раннего голоцена Кольского полуострова и геоархеология / Общество. Среда . Развитие. №3 (28), 2013. С.275-282.ISSN 1997-5996.
9. J Sakari Salonen, Liisa Ilvonen, Heikki Seppä, Lasse Holmström, Richard J Telford, Andrejus Gaidamavicius, Migle Stancikaite, **Dmitry Subetto**. Comparing different calibration methods (WA/WA-PLS regression and Bayesian modelling) and different-sized calibration sets in pollen-based quantitative climate reconstruction / The Holocene 2012, 22(4) 413–424. ISSN 0959-6836.
10. **Д. А. Субетто**, В. П. Шевченко, А. В. Лудикова, Д. Д. Кузнецов, Т. В. Сапелко, академик А. П. Лисицын, В. Я. Евзеров, П. ван Беек (P. van Beek), М. Суо (M. Souhaut), Г. Д. Субетто. Хронология изоляции озер Соловецкого архипелага и скорости современного озерного осадконакопления / Доклады Академии Наук, Серия «Геология», 2012, том 446, № 2, с. 183–190. ISSN 0869-5652.

11. Шеботинов В.В., Субетто Д.А. Седиментология и литостратиграфия разреза «Толоконка», среднее течение реки Северная Двина / Известия Русского Географического Общества. Т. 143, вып. 4. 2011. С. 67-74. ISSN 0869-6071.
12. Максимов Ф.Е., Кузнецов В.Ю., Зарецкая Н.Е., Субетто Д.А., Шеботинов В.В., Жеребцов И.Е., Левченко С.Б., Кузнецов Д.Д., Ларсен Э., Люзо А., Йенсен М.. Первый опыт перекрестного  $^{230}\text{Th}/\text{U}$ - и  $^{14}\text{C}$ -датирования средневалдайских органогенных отложений // Доклады Академии Наук (2011), серия геология, том 438, № 2, с. 222–226.
13. Dolukhanov P.M., D.A. Subetto, Kh.A. Arslanov, N.N. Davydova, G.I. Zaitseva, D.D. Kuznetsov, A.V. Ludikova, T.V. Sapelko, L.A. Savelieva. Holocene oscillations of the Baltic Sea and Lake Ladoga levels and early human movements / Quaternary International 220 (2010), 102-111. ISSN 1040-6182.