

Председателю диссертационного совета
Д 212.197.03, созданного на базе ФГБОУ
ВО «Российский государственный
гидрометеорологический университет»
доктору технических наук, профессору
Истомину Е.П.

192007, Россия, г. Санкт-Петербург, ул.
Воронежская, д. 79

Уважаемый Евгений Петрович!

Я, **Субетто Дмитрий Александрович**, подтверждаю свое согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертационной работе **Лохова Алексея Сергеевича** на тему: «Районирование территорий Заполярной тундры по степени негативного воздействия на природную среду от разливов нефти на основе разработки гидродинамической модели и экспертных технологий» представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.36 - Геоэкология (науки о Земле).

Имею 10 основных публикаций по профилю диссертации в научных рецензируемых изданиях за последние 5 лет.

Согласен на обработку моих персональных данных и на размещение моего отзыва на диссертацию на сайте РГГМУ. Ознакомлен с тем, что отзыв на диссертацию должен быть передан в диссертационный совет не позднее, чем за 15 дней до дня защиты диссертации. Сообщаю следующие сведения, направляемые в Министерство науки и высшего образования Российской Федерации:

Фамилия, имя, отчество	Субетто Дмитрий Александрович
Ученая степень	Доктор географических наук
Ученое звание	Профессор
Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация	25.00.36 - Геоэкология
<i>Место работы:</i>	
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена»
Структурное подразделение и занимаемая должность	Факультет географии, декан, заведующий кафедрой физической географии и природопользования
Почтовый адрес организации	191186, г. Санкт-Петербург, набережная р. Мойки 48
Официальный сайт организации в сети «Интернет»	https://herzen.spb.ru/
Адрес электронной почты	subetto@mail.ru
Телефон	8(812)314-47-84

**Список основных публикаций официального оппонента в сфере исследования в
рецензируемых научных изданиях (не более 15):**

1. Subetto, D.; Rybalko, A.; Strakhovenko, V.; Belkina, N.; Tokarev, M.; Potakhin, M.; Aleshin, M.; Belyaev, P.; Dubois, N.; Kuznetsov, V.; Korost, D.; Loktev, A.; Shalaeva, N.; Kiskina, A.; Kostromina, N.; Kublitskiy, Y.; Orlov, A. Structure of Late Pleistocene and Holocene Sediments in the Petrozavodsk Bay, Lake Onego (NW Russia). *Minerals* 2020, 10, 964. <https://doi.org/10.3390/min10110964>
2. Andronikov A.V., Novak M., Kram P., Sebek O., Andronikova I.E., Efremenko N.A., Borodulina G.S., Subetto D.A., Stepanova M., Antalova E., Levichev M.A., Zobkova M.V., Chesalina G.L. Behavior of Cr in runoff from two catchments underlain by felsic bedrock. *HYDROLOGICAL SCIENCES JOURNAL* 2020, VOL. 65, NO. 16, 2765–2782 <https://doi.org/10.1080/02626667.2020.1836373>
3. Lebas E., Gromig R., Krastel S., Wagner B., Fedorov G., Görtz C., Averses T., Subetto D., Naumenko M. and Melles M. Pre-glacial and post-glacial history of the Scandinavian Ice Sheet in NW Russia – Evidence from Lake Ladoga // *Quaternary Science Reviews*. Volume 251, 1 January 2021, 106637 On-line (2020) <https://doi.org/10.1016/j.quascirev.2020.106637>
4. Strakhovenko V., Subetto D., Ovdina E., Danilenko I., Belkina N., Efremenko N., Maslov A. Mineralogical and Geochemical composition of Late Holocene bottom sediments of Lake Onego // *Journal of Great Lakes Research* 46 (2020) 443–455. On-line 27/02/2020 <https://doi.org/10.1016/j.jglr.2020.02.007>
5. Зерницкая В.П., Власов Б.П., Матвеев А.В., Новик А.А., Субетто Д.А., Кублицкий Ю.А., Орлов А.В. Корреляция динамики окружающей среды юго-восточной периферии Поозерского (Валдайского) оледенения в позднеледниковье и голоцене // *Журнал Белорусского государственного университета. География. Геология*. 2020. № 1. С. 45-59.
6. Aleshin M.I., Gaynanov V.G., Tokarev M.J., Rybalko A.E., Subetto D.A. The study of sub-bottom sediments in Petrozavodsk bay of Lake Onega using complex geological-geophysical methods of data analysis // *Moscow University Geology Bulletin*. 2019. Vol. 74, no. 5. P. 525–531. DOI: 10.3103/S0145875219050028
7. Tokarev I.V., Borodulina G.S., Subetto D.A., Voronyuk G.Y., Zobkov M.B. Fingerprint of the geographic and climate evolution of the Baltic–White Sea region in the Late Pleistocene-Holocene in groundwater stable isotopes (2 H, 18 O) // *Quaternary International* 524 (2019) 76-85. DOI: 10.1016/j.quaint.2019.03.022
8. Субетто Д.А., Потахин М.С., Зобков М.Б., Тарасов А.Ю., Шелехова Т.С., Гурбич В.А. Развитие Онежского озера в позднеледниковье по результатам ГИС-моделирования // *Геоморфология*, №3, 2019. С. 83-90. DOI:10.31857/80435-42812019383-90
9. Hang T., Gurbich V., Subetto D., Strakhovenko V., Potakhin M., Belkina N., Zobkov M. A local clay-varve chronology of Onega Ice Lake, NW Russia // *Quaternary International* 524 (2019) 13-23. DOI: 10.1016/j.quaint.2019.03.021
10. Zobkov M., Potakhin M., Subetto D., Tarasov A. Reconstructing Lake Onego evolution during and after the Late Weichselian glaciation with special reference to water volume and area estimations // *J. of Paleolimnology*, 2019, Volume 62, Issue 1, pp 53–71. DOI: 10.1007/s10933-019-00075-3
11. Назарова Л.Б., Разжигаева Н.Г., Дикман Б., Гребенникова Т.А., Ганзей Л.А., Белянина Н.И., Арсланов Х.А., Кайстренко В.М., Горбунов А.О., Харламов А.А., Головатюк Л.В., Сырых Л.С., Субетто Д.А., Лисицын А.П. Реконструкция экологических

условий голоцена северо-запада Тихоокеанского региона в соотношении с палеоданными острова Шикотан // Доклады Академии наук. 2019. Т. 486. № 2. С. 212-216.

12. Subetto D.A., Shvarev S.V., Nikonov A.A., Zaretskaya N.E., Poleshchuk A.V., Potakhin M.S. New evidence of the Vuoksi river origin by geodynamic cataclysm // Bulletin of the Geological Society of Finland. 2018. Т. 90. № 2. P. 275-289.

13. Репкина Т.Ю., Зарецкая Н.Е., Субетто Д.А., Потахин М.С., Кунгаа М.Ч., Новикова А.В., Леонтьев П.А. Морфодинамика берегов северо-запада Онежского полуострова Белого моря в голоцене. Губа Конюхова // Труды Карельского научного центра РАН. № 1. 2018. С. 3–22. DOI: 10.17076/bg717

14. Субетто Д.А., Назарова Л.Б., Пестрякова Л.А., Сырых Л.С., Андроников А.В., Бискаборн Б., Дикманн Б., Кузнецов Д.Д., Сапелко Т.В., Греков И.М. Палеолимнологические исследования в российской части северной Евразии: обзор // Сибирский экологический журнал. Т. 24, №4 (2017). 369-380. DOI: 10.15372/SEJ20170401

15. Белкина Н.А., Субетто Д.А., Ефременко Н.А., Кулик Н.В. Особенности распределения микроэлементов в поверхностном слое донных отложений Онежского озера // Наука и образование. 2016. № 3 (83). С. 135-139.

Декан факультета географии РГПУ им. А. И. Герцена,
заведующий кафедрой физической географии и природопользования,

доктор географических наук

Дмитрий Александрович Субетто

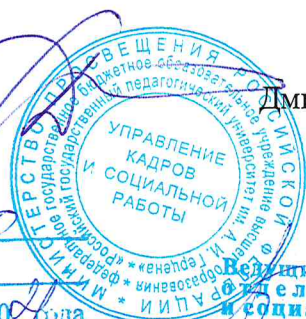
РГПУ им. А. И. ГЕРЦЕНА

подпись

Д.А. Субетто

удостоверяю 29 03 2024 года

Отдел персонала и социальной работы
управления кадров и социальной работы



Ведущий документовед
отдела персонала
и социальной работы
В.В. Рубинчик