

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ КОМПЛЕКСНЫЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ**

**им. Н.А. Шило
ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО ОТДЕЛЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
(СВКНИИ ДВО РАН)**

685000, г. Магадан, ул. Портовая, д.16,
тел/факс (4132) 63-00-51

E-mail: secretary@neisri.ru

ИНН 4909044860, КПП 490901001
ОГРН 1024900967046, ОКПО 02698677

№ 224 - 32-131 от 06.03.2023 г.
на № 098/02/19 от 07.02 2023 г.

**ФГБОУ ВО «Российский
государственный педагогический
университет им. А.И.Герцена»
Минобрнауки России**
Начальнику управления подготовки и
аттестации кадров высшей квалификации

Лактионову А.А.

Уважаемый Андрей Александрович!

В ответ на Ваше обращение подтверждаю согласие Федерального государственного бюджетного учреждения науки Северо-Восточный комплексный научно-исследовательский институт им. Н.А. Шило Дальневосточного отделения Российской академии наук (СВКНИИ ДВО РАН) выступить ведущей организацией по диссертации Ивановой Варвары Викторовны на тему «Геохимические индикаторы палеоклиматических и палеоэкологических реконструкций криогенных ландшафтов (на примере опорных разрезов плейстоцена Восточной Сибири)» по специальности 1.6.14 - Геоморфология и палеогеография на соискание ученой степени доктора географических наук, и направляю сведения о СВКНИИ ДВО РАН как ведущей организации, а также сведения о лице, утверждающем отзыв ведущей организации на данную диссертацию.

Приложение: 1. Сведения о ведущей организации на 3 л. в 1 экз.

2. Сведения о лице, утвердившем отзыв ведущей организации на 1 л. в 1 экз.

Директор,
член-корреспондент РАН, д.г.-м.н



В.В.Акинин

к письму от 06.03.2023 г № 224-32-131

Сведения о ведущей организации

по диссертации Ивановой Варвары Викторовны на тему «Геохимические индикаторы палеоклиматических и палеоэкологических реконструкций криогенных ландшафтов (на примере опорных разрезов плейстоцена Восточной Сибири)» по специальности 1.6.14 - *Геоморфология и палеогеография*, представленной на соискание ученой степени доктора географических наук.

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Северо-Восточный комплексный научно-исследовательский институт им. Н.А. Шило Дальневосточного отделения Российской академии наук
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	СВКНИИ ДВЛ РАН
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования РФ
Почтовый индекс, адрес организации	685000 г. Магадан, ул. Портовая, 16
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	www.neisri.ru
Телефон	+74132630051
Адрес электронной почты	secretary@neisri.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	<p>Burnatny S. S., Naumov A. N. and Korzun Yu. A. A 13,000-Yr Record of Environmental Change from Tschuchye Lake in Northeast Yakutia Depression // Recent Advances in Rock Magnetism, Environmental Magnetism and Paleomagnetism International Conference on Geomagnetism, Paleomagnetism and Rock Magnetism (Kazan, Russia): Springer geophysics. 2018. P. 133–150.</p> <p>Nolan, C., Overpeck, J.T., Allen, J.R.M., Anderson, P.M., Betancourt, J.L., Binney, H.A., Brewer, S., Bush, M.B., Chase, B.M., Cheddadi, R., Djamali, M., Dodson, J., Edwards, M.E., Gosling, W.D., Haberle, S., Hotchkiss, S.C., Huntley, B., Ivory, S.J., Kershaw, A.P., Kim, S.-H., Latorre, C., Leydet, M., Lézine, A.-M., Liu, K.-B., Liu, Y., Lozhkin, A.V., McGlone, M.S., Marchant, R.A., Momohara, A., Moreno, P.I., Müller, S., Otto-Bliesner, B.L., Shen, C., Stevenson, J., Takahara, H., Tarasov, P.E., Tipton, J., Vincens, A., Weng, C., Xu, Q., Zheng, Z., Jackson, S.T. 2018. Past and future global transformation of terrestrial ecosystems under climate change // Science. V. 361, Issue 6405. P. 920-923. DOI: 10.1126/science.aan5360.</p> <p>Вдовенко Н. О., Матвеева А. В., Борходоев В. Я. Разработка методики определения макро- и микроэлементов в воде методом атомно-эмиссионной</p>

спектрометрии микроволновой плазмы // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. 2018, № 4. С. 25–32.

Lozhkin, A.V., Anderson, P.M., Glushkova, O. Yu., Vazhenina, L.N. 2018. Late Quaternary environments on the far southwestern edge of Beringia // *Quaternary Science Reviews*. V. 203, 21–37. DOI:10.1016/j.quascirev.2018.11.006.

Gorbarenko S.A., Malakhova G.Yu, Artemova A.V., Bosin A.A., Yanchenko E.A., Vasilenko Yu.P. Millennial scale cycles in the Bering Sea during penultimate and last glacials; their similarities and differences // *Quaternary International*. 2019. V. 525. P. 151–158.

Borkhodoev V.Ya. An additional X-ray diffraction by analyzer crystal // *X-Ray Spectrometry*. 2019. V. 48. N. 6. P. 651–656. <https://doi.org/10.1002/xrs.3070>.

Borkhodoev V.Ya. Migration of chlorine in the X-ray fluorescence analysis of rocks // *X-ray spectrometry*. 2020. V. 49. P. 663–667. DOI: 10.1002/xrs.3175.

Минюк П.С., Борходоев В.Я., Бурнатный С.С. Геохимические исследования озерного седиментогенеза на Дальнем Востоке // Вестник СВНЦ ДВО РАН. 2020. №1. С. 57–73.

Strauss J., Laboor S., Schirrmeister L., Fedorov A.N., Fortier D., Froese D., Fuchs M., Günther F., Grigoriev M., Harden J., Hugelius G., Jongejans L.L., Kanevskiy M., Kholodov A., Kunitsky V., Kraev G., Lozhkin A., Rivkina E., Shur Y., Siegert C., Spektor V., Streletskaya I., Ulrich M., Vartanyan S., Veremeeva A., Anthony K.W., Wetterich S., Zimov N., Grosse G. Circum-Arctic Map of the Yedoma Permafrost Domain // *Frontiers in Earth Science*. 2021. 9:758360. doi: 10.3389/feart.2021.758360.

Минюк П. С. Пирит в осадках озер Курильских островов // Вестник Северо-Восточного научного центра ДВО РАН. 2021. № 3. С. 44–55.

Andreev A., Dietze E., Glushkova O., Smirnov V., Wennrich V., Melles M. The Environment at Lake El'gygytgy Area (Northeastern Russian Arctic) prior to and after the Meteorite Impact at 3.58 Ma // *Frontiers in Earth Science*. 2021. 9:636983. doi: 10.3389/feart.2021.636983.

Минюк П.С., Борходоев В.Я. Реакция геохимических характеристик на изменения природной среды голоцена по данным донных отложений озера Малое, остров Итуруп // *Геохимия*. 2021. Т. 66. № 4. С. 351–363. DOI: 10.31857/S0016752521040051.

Gorbarenko S. A., Shi X., Liu Y., Vasilenko Y. P., Yanchenko E. A., Derkachev A. N., Bosin A. A., Velivetskaya T. A., Malakhova G. Yu., Zou J., Kirichenko I. S., Artemova A. V., Psheneva O. Yu. Iceberg discharge events in the northwest Pacific and related sequence of Kamchatka glaciations over the last 190 kyr // *Quaternary Science Reviews*. 2022. V. 278. <https://doi.org/10.1016/j.quascirev.2022.107349>

отложений озера Малое, остров Итуруп// Геохимия. 2021. Т. 66. № 4. С. 351–363. DOI: 10.31857/S0016752521040051.

Gorbarenko S. A., Shi X., Liu Y., Vasilenko Y. P., Yanchenko E. A., Derkachev A. N., Bosin A. A., Velivetskaya T. A., Malakhova G. Yu., Zou J., Kirichenko I. S., Artemova A. V, Psheneva O. Yu. Iceberg discharge events in the northwest Pacific and related sequence of Kamchatka glaciations over the last 190 kyr // Quaternary Science Reviews. 2022. V. 278.

<https://doi.org/10.1016/j.quascirev.2022.107349> 0277-3791

Минюк П.С. Значение гранулометрического состава и физико-химических характеристик для интерпретации седиментогенеза озера Гранд // Геология и геофизика. 2022. DOI: 10.15372/GiG2021156.

Директор,
член-корреспондент РАН, д.г.-м.н



В.В.Акинин

Сведения о лице, утвердившем отзыв ведущей организации

Фамилия, имя, отчество	Акинин Вячеслав Васильевич
Ученая степень и отрасль науки, научные специальности, по которым им защищена диссертация	Доктор геолого-минералогических наук, Петрология, вулканология
Наименование организации, являющееся основным местом работы, должность	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Северо-Восточный комплексный научно-исследовательский институт им. Н.А. Шило Дальневосточного отделения Российской академии наук, директор

Верно

Директор,
член-корреспондент РАН, д.г.-м.н



В.В.Акинин