

СВЕДЕНИЯ

Сведения о ведущей организации по кандидатской диссертации

Новикова Вячеслава Сергеевича

«Геохимические индикаторы климатических изменений и катастрофических событий в позднеголоценовых отложениях озер Кучерлинское, Нижнее и Среднее Мультиинские (Горный Алтай), Пеюнга (Эвенкия) и Чаша (Камчатка)»
по специальности 1.6.4. Минералогия, кристаллография. Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геохимии им. А.П. Виноградова Сибирского отделения Российской академии наук
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	ИГХ СО РАН
Место нахождения	г. Иркутск, ул. Фаворского, 1А
Почтовый индекс, адрес организации	664033, г. Иркутск, ул. Фаворского, 1А
Адрес официального сайта в сети	http://www.igc.irk.ru
Телефон	+7 (3952) 54 64 01
Адрес электронной почты	dir@igc.irk.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Harding P., Bezrukova E.V., Kostrova S.S., Lacey J.H., Leng M.J., Meyer H., Pavlova L.A., Shchetnikov A., Tarasov P.E., Mackay A.W. Hydrological (in)stability in Southern Siberia during the Younger Dryas and early Holocene // Global and Planetary Change.– 2020.– Vol. 195.– article № 103333 https://doi.org/10.1016/j.gloplacha.2020.103333	
2. Bezrukova E.V., Shchetnikov A.A., Kulagina N.V., Amosova A.A. Lateglacial and Holocene vegetation and environmental change in the Jom-Bolok volcanic region, East Sayan Mountains, South Siberia, Russia. Boreas. (2021). 50 (4): 935-947 (10.2021) DOI: 10.1111/bor.12518	
3. Безрукова Е.В., Кулагина Н.В., Волчатова Е.В., Кузьмин М.И. Постледниковая история растительности и климата Окинского плато (Восточный Саян, Южная Сибирь). Доклады Российской академии наук. Науки о Земле. (2021). 496 (2): 211-214. DOI: 10.31857/S2686739721020043 (англ. DOI: 10.1134/S1028334X21020045)	
4. Солотчин П.А., Кузьмин М.И., Солотчина Э.П., Безрукова Е.В., Страховенко В.Д., Щетников А.А., Жданова А.Н. Позднечетвертичное осадконакопление в высокогорном озере Хикушка (Восточный Саян): роль климатического и	

вулканического факторов // Доклады Российской академии наук. Науки о Земле. (2021). 501 (1): 49-56. (11.2021) DOI: 10.31857/S2686739721110153
5. Безрукова Е.В., Решетова С.А., Волчатова Е.В., академик РАН Кузьмин М.И. Первые реконструкции ландшафтно-климатических изменений в центральной части Окинского плато (Восточный Саян) в среднем-позднем голоцене. Доклады Российской академии наук. Науки о Земле. (2022). 506(1): 104-110. DOI: 10.31857/S2686739722600722
6. Bezrukova E.V., Amosova A.A., Chubarov V.M. Geochemical Records of the Late Glacial and Holocene Paleoenvironmental Changes from the Lake Kaskadnoe-1 Sediments (East Sayan Mountains, South Siberia). Minerals. 2023, 13(3), 449. DOI: 10.3390/min13030449
7. Zhang D., Blyakharchuk T.A., Bezrukova E.V., Huang X., An C., Su C., Li Y. Holocene rates of vegetation composition change differ between high and middle-to-low elevations in the Central Arid Zone of Asia. Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology. 2023. 618: 111526. (15.05.2023) DOI: 10.1016/j.palaeo.2023.111526
8. Bezrukova E.V., Reshetova S.A., Tetenkin A.V., Tarasov P.E., Leipe Ch. The Early Neolithic–Middle Bronze Age environmental history of the Mamakan archaeological area, Eastern Siberia // Quaternary International, 2022, V. 623, P. 159-168 (20.06.2022) DOI: 10.1016/j.quaint.2021.12.006
9. Sedov S., Sheinkman V., Bezrukova E., Zazovskaya E., Yurtaev A. Sartanian (MIS 2) ice wedge pseudomorphs with hydromorphic pedosediments in the north of West Siberia as an indicator for paleoenvironmental reconstruction and stratigraphic correlation // Quaternary International. 2022. 632: 192-205. (20.09.2022) DOI: 10.1016/j.quaint.2022.05.002
10. Безрукова Е.В., Крайнов М.А., Щетников А.А. Новые гранулометрические и петромагнитные записи из озерных отложений юга Восточной Сибири: применение для реконструкции природной среды в позднем ледниковье и голоцене. Геология и геофизика. 2022. (5): 729-744. DOI 10.15372/GiG2020190
11. Sheinkman V., Kurgaeva A., Sedov S., Bezrukova E. Multiphase cryogenesis and incipient paleosol development during MIS 2 in North-Western Siberia: Detailed chronostratigraphy, paleoenvironmental significance, and comparison with the global and European records // Quaternary International. 2024. 686-687: 142-159. (Available online 01.05.2023; 20.03.2024)) DOI: 10.1016/j.quaint.2023.04.011
12. Bezrukova E.V., Reshetova S.A., Kulagina N.V., Shchetnikov A.A., Filinov I.A., and Academician Kuzmin M.I. Vegetation and Climate in the North of the Minusinsk Basin in the Late Holocene: A Record from Shira Lake Resolved by Decade // Doklady Earth Sciences, 2024. 518(2): 1755-1760. (11.08.2024) DOI: 10.1134/S1028334X2460316X
13. Solotchina E.P., Solotchin P.A., Bezrukova E.V., Zhdanova A. N., Shchetnikov A.A., Danilenko I.V., Kuzmin M.I. Mineralogical Indicators of the Holocene Climate in Sediments of the High-Mountain Lake Sagan-Nur (East Sayan Mountains) // Doklady Earth Sciences. 2024. 517(2), 1332–1339. (11.06.2024) DOI: 10.1134/S1028334X24602220