

Сведения о ведущей организации  
по диссертационной работе Козачек Анны Владимировны на тему  
«Закономерности формирования изотопного сигнала в ледниковых кернах  
Эльбруса», на соискание ученой степени кандидата географических наук  
по специальности 1.6.8- Гляциология и криология Земли (Географические  
науки).

Полное наименование	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Лимнологический институт Сибирского отделения Российской академии наук
Сокращенное наименование	Лимнологический институт Сибирского отделения РАН (ЛИ СО РАН)
Индекс и адрес	Адрес: 664033, Иркутск, ул. Улан- Баторская - 3,
Сайт	<a href="http://www.lin.irk.ru/">http://www.lin.irk.ru/</a>
Телефон, факс	телефон: (3952) 42-65-04 факс: (3952) 42-54-05
Адрес электронной почты	info@lin.irk.ru

Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Верес А.Н., Екайкин А.А., Липенков В.Я., Туркеев А.В., Ходжер Т.В. Первые данные о климатической изменчивости в районе ст. Восток (Центральная Антарктида) за последние 2000 лет по результатам изучения снежно-фирнового керна. – Проблемы Арктики и Антарктики, 2020, т. 66, № 4, с. 482-500.
2. Оганесянц Л.А., Севостьянова Е. М., Кузьмина Е. И., Ганин М.Ю., Чебыкин Е.П., Сутурин А.Н. Изучение изотопного и химического состава глубинной воды озера Байкал // Техника и технология пищевых производств. 2021. №4.
3. Fedotov A., Vorobyeva S., Vershinin K., Osipov E. Climate changes in the south part of East Siberia for the last 5.5 ka inferred from multi-proxy sediment records of lake Frolikha (northern Baikal area, Russia) \ Quaternary International. 2023. Vol. 644-645, P. 41-50
4. Осипова О.П., Осипов Э.Ю. Влияние крупномасштабной атмосферной циркуляции на метеорологический режим ледниковой зоны хребта Кодар в период абляции \ География и природные ресурсы. 2020. Т. 41. № S5 (164). С. 134-140.
5. Osipov E.Y., Osipova O.P. Reconstruction of the little ice age glaciers and equilibrium line altitudes in the Kodar range, southeast Siberia \ Quaternary International. 2019. Т. 524. С. 102-114.
6. Семенов М.Ю., Онищук Н.А., Нецветаева О.Г., Ходжер Т.В., Семенов Ю.М. Установление источников аэрозольного загрязнения воздуха урбанизированных и фоновых территорий на основе данных о химическом составе твердой фракции снега \ Естественные и технические науки. 2022. № 1 (164). С. 149-157.
7. Khodzher T.V., Golobokova L.P., Maslenikova M.M., Osipov E.Y., Ekaykin A.A. Chemistry of snow and ice cores along the ice flow lines at lake Vostok (Antarctica) \ Chemie der Erde - Geochemistry. 2020. Т. 80. № 3. С. 125595.
8. Osipov E.Y., Khodzher T.V., Osipova O.P. Recent variability of atmospheric circulation patterns inferred from East Antarctica glaciochemical records \ chemie der erde - geochemistry. 2020. Т. 80. № 3. С. 125554.
9. Potemkin V.L., Golobokova L.P., Khodzher T.V. Climatology and chemistry of surface ozone and aerosol under alpine conditions in East Siberia \ Aerosol and Air Quality Research. 2019. Т. 19. № 6. С. 1214-1225.
10. Осипова О.П., Осипов Э.Ю. Циркуляционные процессы в атмосфере и режим осадков в северной части Байкальской горной области \ Метеорология и гидрология. 2019. № 10. С. 87-98.

11. Осипов Э.Ю., Осипова О.П., Василенко О.В. Метеорологический режим Сыгыктинского ледника (хребет Кодар) в период абляции // Лёд и снег. 2021. Т. 61. № 2. С. 179-194.
12. Osipov E.Y., Osipova O.P. Surface energy balance of the Sygyktinsky glacier, South Eastern Siberia, during the ablation period and its sensitivity to meteorological fluctuations // Scientific Reports. 2021. Т. 11. № 1.
13. Fedotov A, Gnatovsky R, Blinov V, Sakirko M, Domysheva V, Stepanova O. The Current Oxygen and Hydrogen Isotopic Status of Lake Baikal // Water. 2021; 13(23):3476.
14. Stepanova O.G., Osipov E.Y., Kononov E.E., Vorobyeva S.S., Vershinin K.E., Fedotov A.P., Trunova V.A., Kalinkin P.N., Vorobyeva E.E., Rastigeev S.A., Parkhomchuk E.V. Glacier dynamics in the southern part of east Siberia (Russia) from the final part of the LGM to the present based on from biogeochemical proxies from bottom sediments of proglacial lakes // quaternary international. 2019. Т. 524. С. 4-12.
15. Osipov E.Y., Osipova O.P. Glacier Changes On The Pic Topografov Massif, East Sayan Range, Southeast Siberia, From Remote Sensing Data // Geosciences (Switzerland). 2018. Т. 8. № 148. С. 1.