

кандидат геолого-минералогических наук

Лаборатория глубинных магнитотеллурических исследований

Научный сотрудник

Контактная информация

Тел.: +996 (312) 61-31-40

E-mail: neks@gdirc.ru

Публикации:

Nepeina K., E. Bataleva. Evaluation of Hypocenters Distribution Based on the Geoelectric Models in the Tien Shan Earthquake-Prone Areas // Springer Proceedings in Earth and Environmental Sciences. 2022. P. 309-316. https://doi.org/10.1007/978-3-030-91467-7_22.

Непеина К.С., Матюков В.Е. Развитие методики визуального сопоставления результатов азимутального магнитотеллурического мониторинга с параметрами сейсмических

событий // Интерэкспо Гео-Сибирь. 2022. Т. 2. № 2. С. 150-157. DOI 10.33764/2618-981X-2022-2-2-150-157. <https://doi.org/10.33764/2618-981X-2022-2-2-150-157>.

Непеина К. С., Ан В. А. Регистрация подземных ядерных взрывов Невадского полигона сейсмическими станциями советского союза// Вестник НЯЦ РК. 2022. № 2. С. 62-69. <https://doi.org/10.52676/1729-7885-2022-2-62-69>.

Nepeina K.S., An V.A. Pahute Mesa travel times at Kuril-Kamchatka seismic stations // NNC RK Bulletin. 2022. No 2. P. 53-61. DOI 10.52676/1729-7885-2022-2-53-61.

Рыбин А.К., Баталева Е.А., Александров П.Н., Непеина К.С. Электромагнитные исследования современных геодинамических процессов литосферы областей внутриконтинентальной орогении, на примере Тянь-Шаня // Физика Земли. 2022. Т. 68. № 5. С. 98-115. <https://doi.org/10.31857/S0002333722050234>.

Непеина К.С. Повторяющиеся землетрясения: способы их определения и выявления возможных триггеров // Физика окружающей среды : материалы XV Международной Школы молодых ученых «Физика окружающей среды» им. А.Г. Колесника, Томск, 05–09 июля 2022 года. Томск: Общество с ограниченной ответственностью "СТТ", 2022. С. 44-47.

Непеина К.С. Распределение гипоцентров землетрясений на геоэлектрических моделях (на примере профиля МТЗ «Сон-Куль») // Современные техника и технологии в научных исследованиях : Сборник материалов XIV Международной конференции молодых ученых и студентов, Бишкек, 27–29 апреля 2022 года / Ответственный редактор: Забиякова О.Б. Бишкек: ФГБУН Научная станция РАН в г. Бишкеке, 2022. С. 111-115.

Непеина К.С., Ан В.А. Годографы трасс площадка Yucca (Невадский испытательный полигон) – системы группирования «Ожерелье» (Обсерватория «Боровое») // Вестник НЯЦ РК. 2022. № 4. В печати.

Ан В.А., Непеина К.С. Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2022621994 Российская Федерация. База данных параметров времен пробега продольных волн от подземных ядерных взрывов Невадского испытательного полигона NTS, зарегистрированных станциями СССР в 1961-1975 гг : Роспатент RU 2022621433. опубл. 09.08.2022.

Непеина К.С., Ан В.А. Достижение экологической безопасности путем ядерного сдерживания / Россия в XXI веке в условиях глобальных вызовов: проблемы управления рисками и обеспечения безопасности социально-экономических и социально-политических систем и природно-техногенных комплексов. сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции. Российская академия наук, Международный независимый эколого-политологический университет, Государственный университет управления. Москва, 2022. С. 219-222.

Непеина К. С., Ан В.А. Годографы сейсмических волн от подземных взрывов на острове Амчитка // Акустический журнал. – 2021. – Т. 67. – № 6. – С. 650-658. – <https://doi.org/10.31857/S0320791921060125>.

Nepeina K.S., An V.A. HISTORICAL SEISMIC STATIONS IN USSR AND REGISTRATION UNDERGROUND NUCLEAR EXPLOSIONS. NNC RK Bulletin. 2021;(2):47-52. (In Russ.) <http://doi.org/10.52676/1729-7885-2021-2-47-52>

Nepeina K.S., An V.A. Travel time curves and isochron maps from the Borovoye digital archive for the Nevada and Semipalatinsk Nuclear Test Sites // Results in Geophysical Sciences. 2021. Volume 6, June 2021, 100014. <https://doi.org/10.1016/J.RINGPS.2021.100014>

[Полный список публикаций автора](#)

Персональная страница Непеиной К.С. на сайте elibrary.ru:

http://elibrary.ru/author_items.asp?authorid=726023&pubrole=100&show_refs=1∓show_option=0

SPIN-код: 1665-8376

AuthorID: 726023