

В. А. Ільєнко

Усенко Ольга Віталіївна



УСЕНКО Ольга Віталіївна (21. 06. 1966, Київ) — фахівець у галузі глибинної геодинаміки та петрології. Доктор геологічних наук (2008). Закінчила Київський університет (1988). Від 1995 працює в Інституті геофізики НАНУ (Київ): 2008—17 — провідний науковий співробітник, від 2017 — головний науковий співробітник. Наукові дослідження: узагальнення уявлень петрології, геофізики, загальної та фізичної хімії з метою реконструкції геодинамічних процесів; розподіл теплового потоку в осадових басейнах, зв'язок параметрів теплового поля з сучасною дегазацією надр; вивчення тектонічної будови України, виділення розломних зон глибинного закладання за комплексом геофізичних даних (на підставі тривимірних моделей розподілу фізичних властивостей) з метою пошуку родовищ вуглеводнів та інших корисних копалин.

Основні праці

Формирование расплавов: геодинамический процесс и физико-химические взаимодействия. К., 2014; Геодинамический процесс и его геологические проявления на континентах // Геофізичний журнал. 2018. Т. 40, № 5; Геодинамический процесс и флюидный режим архея. Saarbrücken, 2019; Еволюція складу мантийних флюїдів у докембрії (на прикладі залізистих формацій Українського щита) // Геофізичний журнал. 2022. Т. 44, № 2; Прояви сучасної дегазації в тепловому потоці та глибинній будові (на прикладі Лохвицького блока Дніпровсько-Донецької

западини) // Там само. № 5 (співавт.).

Бібліографічний опис:

Усенко Ольга Віталіївна / В. А. Ільєнко // Енциклопедія Сучасної України [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. - К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2023. - Режим доступу:

<https://esu.com.ua/article-880536>

2001-2024 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України

([докладніше](#)).