

[Г. М. Іванченко](#)

Шкриль Олексій Олександрович



ШКРИЛЬ Олексій Олександрович (20. 06. 1979, м. Конотоп Сумської обл.) — фахівець у галузі будівельної механіки. Доктор технічних наук (2018), професор (2020). Закінчив Конотопський політехнічний технікум (1998) та Київський університет будівництва і архітектури (2002), де від 2005 й працює: від 2017 — професор кафедри будівельної механіки. Наукові дослідження: механіка руйнування, напіваналітичний метод скінченних елементів.

Основні праці

Метод реакцій для обчислення J-інтеграла в просторових нелінійних задачах механіки руйнування // Опір матеріалів і теорія споруд. 2006. Вип. 79 (співавт.); Визначення G на основі обчислення інваріантних об'ємних інтегралів методом реакцій // Там само. 2017. Вип. 98; Напіваналітичний метод скінченних елементів у задачах руйнування тіл з тріщинами. К., 2017 (співавт.); Механіка руйнування. Спецкурс: Навч. посіб. К., 2020; Assessment of the temperature loading influence on crack resistance of a tank with a semi-elliptical crack // Strength of Materials and Theory of Structures. 2022. Vol. 108 (співавт.).

Бібліографічний опис:

Шкриль Олексій Олександрович / Г. М. Іванченко // 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, 2025. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-890227>

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України
([докладніше](#)).