

Программа оценки коэффициентов Общего закона подобия для землетрясений (SCE)

Некрасова Анастасия Корнельевна

Программа расчета коэффициентов Общего закона подобия для землетрясений (ОЗПЗ), являющихся характеристикой пространственно-временного распределения сейсмических событий разной силы учитывающего фрактальные свойства подобия сейсмических событий. Программа написана на языке C, предназначена для использования на IBM PC-совместимых ЭВМ, является 32-битным консольным приложением операционной системы Windows и работает в интерактивном режиме с консольным интерфейсом. Начальные данные – данные о сейсмических событиях с указанием даты, географического положения и силе, выраженной в магнитуде, представленные в виде каталога в бинарном или текстовом формате. Объем исходного текста 96 Кб, загрузочного модуля 68 Кб