

Программа распознавания образов на основе алгоритмов Кора-3 и Хэмминг (PRAL)

Соловьев Александр Анатольевич

Программа реализует применение алгоритма Кора-3 (Бонгард М.М. Проблема узнавания. М.: Наука, 1967. 320 с.), его модификации Подклассы (Гельфанд И.М., Губерман Ш.А., Кейлис-Борок В.И. и др. // Исследование сейсмичности и моделей Земли. М.: Наука, 1976. С.3-91) и алгоритма Хэмминг (Гвишиани А.Д., Кособоков В.Г. // Известия АН СССР. Физика Земли. 1981. № 2. С.21-36) к объектам распознавания в виде бинарных векторов.

Программа написана на языке С, предназначена для использования на IBM PC-совместимых ЭВМ и работает под управлением операционной системы DOS в интерактивном режиме с оконным интерфейсом. Объем исходного текста 122 Кб, загрузочного модуля 135 Кб.