LISP



List Processor создали в Массачусетском Технологическом Институте для работы с ИИ. Его диалект нашел применение в разработке разумной программы SHRDLU, но проект, к сожалению, зашел в тупик. Машина научилась отличать блоки и распознавать их содержимое, однако для решения более сложных задач ресурсов было недостаточно.

Производными LISP пользуются разработчики видеоигр. Также с их помощью оптимизируют процессы в системе AutoCAD и графическом редакторе GIMP. Для программ, написанных в среде ЛИСП, даже выпускали специальные мощные ПК, но эти когда-то перспективные машины быстро стали уступать по функционалу компьютерам общего назначения.

