

НАБОРЫ БУКВЕННО-ЦИФРОВЫХ ЗНАКОВ ДЛЯ ОПТИЧЕСКОГО
РАСПОЗНАВАНИЯ. ЧАСТЬ I: НАБОР ЗНАКОВ OCR - A.
ФОРМЫ И РАЗМЕРЫ ПЕЧАТНОГО ИЗОБРАЖЕНИЯ

**(Alphanumeric character sets for optical recognition —
Part I : Character set OCR-A — Shapes and dimensions
of the printed image)**

Перевод с английского языка стандарта

Международный стандарт
№ 1073/ I - 1976 E

ПРЕДИСЛОВИЕ

ISO / Международная организация по стандартизации/ является всемирно -известным объединением институтов национальных стандартов / члены *ISO*/. Работа по развитию международных стандартов осуществляется через технический комитет *ISO*.

Каждый член, заинтересованный в обсуждаемой теме, для которой был учрежден технический комитет *ISO*, имеет право представительства в комитете. В работе *ISO* кроме того принимают участие международные организации, правительственные и неправительственные организации, находящиеся в связи с *ISO*.

Чертежные международные стандарты, принятые техническим комитетом *ISO*, рассылают членам для их утверждения перед принятием их советом *ISO*, как международных стандартов.

Международный стандарт *ISO* 1073/I был подписан техническим комитетом *ISO*/TC 97. Компьютерная и информационная обработка была разослана членам в мае 1975 года.

Указанный стандарт был утвержден представителями следующих стран: Бельгии, Чехословакии, Франции, Германии, Венгрии, Италии, Японии, Нидерланд, Новой Зеландии, Румынии, республике Южной Африки, Швейцарии, Турции, Великобритании, Америки, Югославии. Представитель Бразилии не одобрил документ по техническим причинам.

Этот международный стандарт совместно с *ISO* 1073/II отменил и заменил рекомендации *ISO* 1073 - 1969.

I. ОБЩАЯ ЧАСТЬ

I.1 Назначение

Этот международный стандарт форм и размеров знаков предназначен для содействия использованию оптического распознавания знаков *OCR* / в системе обработки данных за счет определения форм, подходящих для считывания машиной или человеком.

Стандарт устанавливает общую базу для печатного и оптического сканирующего оборудования для применяемого *OCR*. Международный стандарт дополнительно предусматривает качественную печать и соответствующие характеристики форматов, требующих изменений.

I.2 Область применения

Международный стандарт точно определяет формы печатного изображения и размеры буквенно-цифровых знаков, графических изображений и символов, предназначенных для оптического распознавания и обычных целей.

С целью удовлетворения современным требованиям и поддержки широкого распространения *OCR* определены два набора знаков, названных *OCR-A* и *OCR-B*.