Межгосударственный стандарт ГОСТ 2.321-84 "Единая система конструкторской документации. Обозначения буквенные" (введен в действие постановлением Госстандарта СССР от 30 марта 1984 г. N 1148)

Unified system for design documentation. Letter designations

Срок введения установлен с 1 января 1985 г.

Взамен ГОСТ 3452-59

1. Настоящий стандарт устанавливает основные буквенные обозначения, применяемые в конструкторских документах всех отраслей промышленности.

2. Для перечисленных ниже величин устанавливаются следующие буквенные обозначения:

Длина	L, l
Ширина	B, b
Высота, глубина	H, h
Толщина (листов, стенок, ребер и т.д.)	s
Диаметр	D, d
Радиус	R, r
Межосевое и межцентровое расстояние	A, a
Шаг: винтовых пружин, болтовых соединений, заклепочных соединений и т.п., кроме зубчатых зацеплений и резьб	t
Углы	α, β, γ, δ и другие строчные буквы греческого алфавита

3. Прописные буквы рекомендуется применять для обозначения габаритных и суммарных размеров.

4. В случае обозначения в одном документе различных величин одной и той же буквой следует применять цифровые или буквенные индексы, или их комбинацию, причем, первый цифровой индекс рекомендуется присваивать второй величине, обозначенной данной буквой, второй индекс - третьей величине и т.д., например: d, d_1, d_2, b_n, b_{n1}, b_{n2}.