

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР**  
**ЕДИНАЯ СИСТЕМА КОНСТРУКТОРСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

**ОБОЗНАЧЕНИЯ БУКВЕННЫЕ**

**Unified system for design documentation.**  
**Letter designations**

ОКСТУ 0002

Дата введения 1985-01-01

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 30 марта 1984 г. N 1148

ВЗАМЕН ГОСТ 3452-59

ИЗДАНИЕ. Июль 2001 г.

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,	$t$

заклепочных соединений и т.п., кроме зубчатых зацеплений и резьб

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:  $d, d_1, d_2, b_n, b_{n1}, b_{n2}$ .

Текст документа сверен по:  
официальное издание

Единая система конструкторской документации:  
Сб. ГОСТов. - М.: ИПК Издательство стандартов, 2001