



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

---

СИСТЕМА СТАНДАРТОВ ПО ИНФОРМАЦИИ, БИБЛИОТЕЧНОМУ  
И ИЗДАТЕЛЬСКОМУ ДЕЛУ

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ РАСШИРЕННОГО  
КИРИЛЛИЧЕСКОГО АЛФАВИТА  
ДЛЯ ОБМЕНА ИНФОРМАЦИЕЙ  
НА МАГНИТНЫХ ЛЕНТАХ

ГОСТ 7.29-80

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва

**РАЗРАБОТАН Государственным комитетом СССР по науке и технике**

**Государственным комитетом СССР по стандартам**

**ИСПОЛНИТЕЛИ**

**А. И. Михайлов, Ю. А. Полюсук, Л. М. Фрид, М. А. Довбенко, И. П. Перстнев, В. И. Федосимов, Т. Б. Чубинидзе**

**ВНЕСЕН Государственным комитетом СССР по науке и технике**

**Зам. председателя ГКНТ В. В. Сычев**

**УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 31 декабря 1980 г.**

**№ 6345**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР**

**Система стандартов по информации, библиотечному  
и издательскому делу**

**ПРЕДСТАВЛЕНИЕ РАСШИРЕННОГО  
КИРИЛЛИЧЕСКОГО АЛФАВИТА ДЛЯ ОБМЕНА  
ИНФОРМАЦИЕЙ НА МАГНИТНЫХ ЛЕНТАХ**  
System of Standards: «Information, Libraries  
and Publishing».  
Representation of extended Cyrillic alphabet  
for information interchange  
on magnetic tape

**ГОСТ  
7.29-80**

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 31 декабря 1980 г. № 6345 срок введения установлен

с 01.01. 1982 г.

1. Настоящий стандарт устанавливает набор из 42 графических символов, включая их наименования, обозначения, 7-битные коды и указания об использовании, для обмена информацией на магнитных лентах. Данный набор, используемый совместно с набором КОИ-7 Н1 по СТ СЭВ 356—76, предназначен для обмена данными в алфавите с кириллической графической основой.

Набор предназначен для обмена данными на белорусском, болгарском, македонском, русском, сербскохорватском, украинском языках славянской группы индо-европейских языков и на других языках с кириллической графической основой, алфавиты которых не выходят за пределы устанавливаемого набора символов.

Применение данного набора при использовании 8-битного кода — по СТ СЭВ 360—76.

Стандарт не устанавливает тип шрифта графических символов и не регламентирует представление графических символов на физическом носителе для обеспечения обнаружения и обработки ошибок.

Применение настоящего стандарта осуществляется в соответствии с требованиями СТ СЭВ 360—76. Обозначение устанавливаемого набора графических символов осуществляется последовательностями АР2: АР2 2/8 3/2 в качестве набора Г0 и АР2 2/9 3/2 в качестве набора Г1.

Стандарт соответствует международному стандарту ИСО 5427.

2. Коды символов должны соответствовать указанным в кодовой таблице.

Кодовая таблица

		$\delta_7$	0	0	0	0	1	1	1	1						
		$\delta_6$	0	0	1	1	0	0	1	1						
		$\delta_5$	0	1	0	1	0	1	0	1						
$\delta_7$	$\delta_6$	$\delta_5$	$\delta_4$	$\delta_3$	$\delta_2$	$\delta_1$	<i>N<sup>o</sup> п.п</i>		0	1	2	3	4	5	6	7
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	г	ѣ	Г	ѣ		
0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	ѣ	ѳ	Ђ	ѳ		
0	0	1	0	2	2	2	2	2	2	2	ѓ	ѷ	Ѓ	ѷ		
0	0	1	1	3	3	3	3	3	3	3	е	ж	Ѐ	ж		
0	1	0	0	4	4	4	4	4	4	4	ѣ		Ё			
0	1	0	1	5	5	5	5	5	5	5	s		s			
0	1	1	0	6	6	6	6	6	6	6	i		I			
0	1	1	1	7	7	7	7	7	7	7	ї		ї			
1	0	0	0	8	8	8	8	8	8	8	j		J			
1	0	0	1	9	9	9	9	9	9	9	љ		Љ			
1	0	1	0	10	10	10	10	10	10	10	њ		Њ			
1	0	1	1	11	11	11	11	11	11	11	њ	[	Ћ	]		
1	1	0	0	12	12	12	12	12	12	12	ќ		Ќ			
1	1	0	1	13	13	13	13	13	13	13	ѹ	]	ѹ	]		
1	1	1	0	14	14	14	14	14	14	14	ѱ		Ѱ			
1	1	1	1	15	15	15	15	15	15	15	ъ		ъ			

## 3. Обозначения и наименование графических символов должны соответствовать указанным в таблице.

Позиция в таблице	Обозначение	Наименование		Примечание (внизу)
		русское	международное	
<b>Строчные буквы</b>				
4/0	г	Твердое г	Hard g.	Украинский и белорусский
4/1	ѓ	Мягкое л	Soft d	Сербскохорватский
4/2	ѓ	Мягкое г	Gerv'	Македонский
4/3	ѓ	Мягкое ё	Soft e	Украинский
4/4	ѓ	Е	Yo	Русский и белорусский
4/5	ѓ	Зело	Zelo	Македонский
4/6	ѓ	И с точкой	i s tockoi	Русский, белорусский, украинский
4/7	ѓ	И с двумя точками	i z duomia karkapmu	Украинский
4/8	ѓ	Йот	je	Сербскохорватский, македонский
4/9	ѓ	Мягкое л	Soft l	To же
4/10	ѓ	Мягкое н	Soft n	
4/11	ѓ	Мягкое т	Soft t	Сербскохорватский
4/12	ѓ	Мягкое к	Soft k	Македонский
4/13	ѓ	Краткое у	u karotkae	Белорусский
4/14	ѓ	Твердое л	Hard d	Сербскохорватский, македонский
4/15	ѓ	Твердый знак	Hard sign	Русский, украинский, белорусский, болгарский
5/0	ѓ	Ять	yat'	To же

*Приложение*

Порядок в таблице	Обозначение	Написание			Применение (языки)
		Русское	Межнациональное		
5/1	е	Фига	Fita		Русский
5/2	ъ	Ижца	Izhiča		То же
5/3	ж	Большой юс	Goliām ūs		Болгарский
		<b>Дополнительные знаки</b>			
5/11		Квадратная скобка левая	Open bracket		—
5/13		Квадратная скобка правая	Closed bracket		—
		<b>Прописные буквы</b>			
6/0	Г	Твердое Г	Hard G		Украинский, белорусский
6/1	Ђ	Мягкое Ђ	Soft D		Сербскохорватский
6/2	Ѓ	Мягкое Г	G'er'		Македонский
6/3	Ѐ	Мягкое Е	Soft E		Украинский
6/4	Ӗ	Е	Yo		Русский, белорусский
6/5	Ҫ	Зело	Zelo		Македонский
6/6	Ӯ	И с точкой	I s točkoi		Русский, белорусский,
		И с звуком точками	I z dvoma kćarkam		украинский
6/7	ӻ	Й	Ye		Сербскохорватский,
6/8	Ӽ	Й			македонский
6/9	Ӿ	Мягкое Ј	Soft L		То же
6/10	ӿ	Мягкое Н	Soft N		—
6/11	ӽ	Мягкое Т	Soft T		Сербскохорватский

*Продолжение*

Позиция в таблице	Обозначение	Нанесение		Примечание (знак)
		русское	немецкое	
6/12	ќ	Мягкое К	Soft K	Македонский
6/13	Ӯ	Краткое У	U karočka	Белорусский
6/14	Ӱ	Твердое Д	Hard D	Сербскохорватский, македонский
6/15	Ӳ	Твердый знак	Hard sign	Русский, украинский, белорусский, болгарский
7/0	Ӑ	Ятъ	Yat'	То же
7/1	Ӗ	Фита	Fita	Русский
7/2	Ҫ	Ижитэ	Izhit̄sa	То же
7/3	Ӯ	Большой юс	Goliām fūs	Болгарский

4. Структура и интерпретация кодовых позиций символов, а также форма их представления в таблицах — по ГОСТ 356—76.

5. Не допускается использовать незаполненные позиции кодовой таблицы из столбцов 2—7 (за исключением позиций 2/0 и 7/15).

Редактор Р. С. Федорова  
Технический редактор О. Н. Никитина  
Корректор А. П. Якуничкина

Сдано в наб. 03.03.81 Подп. к печ. 31.03.81 0,5 п. л. 0,30 уч.-изд. л. Тир. 20000 Цена 3 коп.  
Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, Новопресненский пер., 3.  
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 266 Зак. 650