

Приложение 2 КОДОВЫЕ ТАБЛИЦЫ

ASCII (*American Standard Code for Information Interchange* — Американский стандартный код для обмена информацией) представляет собой кодировку десятичных цифр, латинского и национального алфавитов, знаков препинания и управляющих символов. Стандартный набор ASCII состоит из 128 кодов (от 0 до 127 в десятичной системе счисления), расширение ASCII образуют коды от 128 до 255.

Основная часть таблицы ASCII (0–127)

dec	hex	Символ	Пояснение	dec	hex	Символ	dec	hex	Символ	dec	hex	Символ
0	0	NUL	Пустой символ	32	20	Пробел	64	40	@	96	60	`
1	1	SOH	Начало заголовка	33	21	!	65	41	A	97	61	a
2	2	STX	Начало текста	34	22	«	66	42	B	98	62	b
3	3	ETX	Конец текста	35	23	#	67	43	C	99	63	c
4	4	EOT	Конец передачи	36	24	\$	68	44	D	100	64	d
5	5	ENQ	Запрос	37	25	%	69	45	E	101	65	e
6	6	ACK	Подтверждение получения	38	26	&	70	46	F	102	66	f
7	7	BEL	Звуковой сигнал	39	27	'	71	47	G	103	67	g
8	8	BS	Обратный ход каретки	40	28	(	72	48	H	104	68	h
9	9	TAB	Горизонтальная табуляция	41	29	)	73	49	I	105	69	i
10	A	LF	Начало строки	42	2A	*	74	4A	J	106	6A	j
11	B	VT	Вертикальная табуляция	43	2B	+	75	4B	K	107	6B	k

Приложение 2. Кодовые таблицы

dec	hex	Символ	Пояснение	dec	hex	Символ	dec	hex	Символ	dec	hex	Символ
12	C	FF	Начало формы	44	2C	,	76	4C	L	108	6C	l
13	D	CR	Возврат каретки	45	2D	-	77	4D	M	109	6D	m
14	E	SO	Передача	46	2E	.	78	4E	N	110	6E	n
15	F	SI	Прием	47	2F	/	79	4F	O	111	6F	o
16	10	DLE	Закрытие канала связи	48	30	0	80	50	P	112	70	p
17	11	DC1	Управление устройством 1	49	31	1	81	51	Q	113	71	q
18	12	DC2	Управление устройством 2	50	32	2	82	52	R	114	72	r
19	13	DC3	Управление устройством 3	51	33	3	83	53	S	115	73	s
20	14	DC4	Управление устройством 4	52	34	4	84	54	T	116	74	t
21	15	NAK	Отрицание получения	53	35	5	85	55	U	117	75	u
22	16	SYN	Синхронизация	54	36	6	86	56	V	118	76	v
23	17	ETB	Конец пакета	55	37	7	87	57	W	119	77	w
24	18	CAN	Отмена	56	38	8	88	58	X	120	78	x
25	19	EM	Закрытие среды	57	39	9	89	59	Y	121	79	y
26	1A	SUB	Замена	58	3A	:	90	5A	Z	122	7A	z
27	1B	ESC	Завершение	59	3B	;	91	5B	[	123	7B	{
28	1C	FS	Разделитель файлов	60	3C	<	92	5C	\	124	7C	|
29	1D	GS	Разделитель групп	61	3D	=	93	5D	]	125	7D	}
30	1E	RS	Разделитель записей	62	3E	>	94	5E	^	126	7E	~
31	1F	US	Разделитель модулей	63	3F	?	95	5F	_	127	7F	

Кодовая таблица Unicode

	040	041	042	043	044	045	046	047	048	049	04A	04B	04C	04D	04E	04F
0	È	А	Р	а	р	è	Ə	Ψ	Ɔ	Г	К	Ү	І	Ă	З	Û
	0400	0410	0420	0430	0440	0450	0460	0470	0480	0490	04A0	04B0	04C0	04D0	04E0	04F0
1	Ë	Б	С	б	с	ë	Ƶ	ψ	Ɛ	Г	к	ү	Ж	ă	з	ÿ
	0401	0411	0421	0431	0441	0451	0461	0471	0481	0491	04A1	04B1	04C1	04D1	04E1	04F1
2	Ĥ	В	Т	в	т	ĥ	Ɔ	Θ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ă	Й	Û
	0402	0412	0422	0432	0442	0452	0462	0472	0482	0492	04A2	04B2	04C2	04D2	04E2	04F2
3	Ĝ	Г	У	г	у	ĝ	Ɔ	ø	ō	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	ă	й	ÿ
	0403	0413	0423	0433	0443	0453	0463	0473	0483	0493	04A3	04B3	04C3	04D3	04E3	04F3
4	Є	Д	Ф	д	ф	є	Ɔ	Ɔ	ō	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Æ	Й	Č
	0404	0414	0424	0434	0444	0454	0464	0474	0484	0494	04A4	04B4	04C4	04D4	04E4	04F4
5	Ɔ	Е	Х	е	х	Ɔ	Ɔ	Ɔ	ō	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Æ	й	č
	0405	0415	0425	0435	0445	0455	0465	0475	0485	0495	04A5	04B5	04C5	04D5	04E5	04F5
6	І	Ж	Ц	ж	ц	і	Ɔ	Ɔ	ō	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ě	Ö	
	0406	0416	0426	0436	0446	0456	0466	0476	0486	0496	04A6	04B6	04C6	04D6	04E6	
7	Ї	З	Ч	з	ч	ї	Ɔ	Ɔ		Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ě	ö	
	0407	0417	0427	0437	0447	0457	0467	0477		0497	04A7	04B7	04C7	04D7	04E7	
8	Ј	И	Ш	и	ш	ј	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Э	Ө	Ы
	0408	0418	0428	0438	0448	0458	0468	0478	0488	0498	04A8	04B8	04C8	04D8	04E8	04F8
9	Љ	Й	Щ	й	щ	љ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	э	ө	ы
	0409	0419	0429	0439	0449	0459	0469	0479	0489	0499	04A9	04B9	04C9	04D9	04E9	04F9
A	Њ	К	Ъ	к	ъ	њ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Э	Ө	
	040A	041A	042A	043A	044A	045A	046A	047A	048A	049A	04AA	04BA	04CA	04DA	04EA	
B	Ћ	Л	Ы	л	ы	ћ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Э	ө	
	040B	041B	042B	043B	044B	045B	046B	047B	048B	049B	04AB	04BB	04CB	04DB	04EB	
C	Ќ	М	Ь	м	ь	ќ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ж	Э	
	040C	041C	042C	043C	044C	045C	046C	047C	048C	049C	04AC	04BC	04CC	04DC	04EC	
D	Ў	Н	Э	н	э	ў	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ж	э	
	040D	041D	042D	043D	044D	045D	046D	047D	048D	049D	04AD	04BD	04CD	04DD	04ED	
E	Ў	О	Ю	о	ю	ў	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ž	Ÿ	
	040E	041E	042E	043E	044E	045E	046E	047E	048E	049E	04AE	04BE	04CE	04DE	04EE	
F	Ц	П	Я	п	я	ц	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ž	Ÿ	
	040F	041F	042F	043F	044F	045F	046F	047F	048F	049F	04AF	04BF	04CF	04DF	04EF	