

1.4 Шрифты чертежные (ГОСТ 2.304-81)

Шрифтом называется графическое изображение всех букв, цифр и знаков алфавита в системе какого-либо языка.

Устанавливаются следующие виды шрифта:

- тип А без наклона
- тип A с наклоном 75 °
 - тип Б без наклона
- тип Б с наклоном 75 о

Существуют следующие размеры шрифта:

(1,8); 2,5; 3,5; 5; 7; 10; 14; 20; 28; 40.

Все надписи в технической документации производятся стандартным чертежным шрифтом.

АБВПДЕЖЗИЙКИМНО ПРППУФХЦЧШЦЪЫ ЫЗЮЯ 1234567890 абвадежвийкимнопр <u>стуфхцчшщыываюя</u>

Стандартные размеры для чертежных шрифтов

Паражеграгирифга		ши <u>н</u> Билагов. От шоситель-	Региоры; им							
Развер пирифіа - выкета претиклик буки	h	10/10 h	1,8	2,5	3,5	5,0	7,0	10,0	14,0	20,0
Въкота сгрочных букк	U	7/10 h	1,3	1,8	2,5	3,5	5,0	7,0	10,0	14,0
Расстоп ина между бу кками	٨	2Д0 Ъ	0,35	0,5	0,7	1,0	1,4	2,0	2,8	4,0
Миниканый паг сгрек	ъ	17/L0 h	3,1	4,3	4,0	8,5	12,0	17,0	24,0	34,0
Миниканана расстоиния жежду споизани	•	6/10 Ъ	1,1	1,5	2,1	3,0	4,2	4,0	8,4	12,0
Іонирек панай прифік	đ	1/10 h	0,18	0,25	0,35	0,5	0,7	1,0	1,4	2,0

Букам и цифры	BLICOTA	Отиосительный	Размер шрифта, мм							
		рахмер	3,5	5	7	10	14	20		
Ширина прописных бука:										
Γ, Ξ, Β, ⊂;	10/10 h	5/10 h	1,5	2,5	3,5	5,0	7,0	10,0		
А, Д, М, Ж, Ц, Ы, Ю;		7/ 10 h	2,5	3,5	5,0	7,0	10,0	14,0		
ж, ക, ш,ъ ;		5/10 h	2,5	4	5,6	E,0	11,2	16,0		
LU:		9/10 h	3,2	4,5	6,3	9,0	12,6	15,0		
остальные букам.		6/10 h	2,1	3,0	4,7	ŝ	5 ,4	12,0		

Буквы и цифры	Высота	Относительный размер	Размер шрифг а, мм						
			3,5	5	7	10	14	20	
Ширина строчных бука:									
3 , €;	7/ 10 h	4/10 h	1,4	2,0	2,8	4,0	5,6	8,0	
2, M, (), '2, M, M;		6/10 h	2,1	3,0	4,2	6,0	8,4	12,0	
ж, т, ф, щ		7/ 10 h	2,5	3,5	9. 4.	7,0	9,8	14,0	
CCC.		2/10 h	2,8	4,0	5,6	8,1	11,2	16,0	
остальные буквы.		5/10 h	12	2,5	3,5	5,0	7,0	10,0	
Ширина цифр:									
1;	10/10 h	3/10 h	1,1	1,5	2,1	3,0	4,2	6,0	
4;	10/10 #	6/10 h	2,1	3,0	4,2	6,0	8,4	12,0	
остальные цифры.		5/10 h	1,8	2,5	3,5	5,0	7,0	10,0	