

УДК 008.07

Группа Д18

## ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 1 02528-85

На 18 страницах

Введен впервые

### ШРИФТ И ЗНАКИ ДЛЯ АВИАЦИОННЫХ СВЕТОСИГНАЛЬНЫХ ТАБЛО Начертание и размеры

Распоряжением Министерства от 28 февраля 1985 г.

№ 298-65

срок введения установлен 1 января 1986 г.

1. Настоящий стандарт устанавливает шрифт и знаки (стрелки), предназначенные для нанесения надписей методом фотонабора на авиационные светосигнальные табло, выполненные в соответствии с требованиями ОСТ 1 04012-83.

2. Начертания и размеры букв русского алфавита должны соответствовать указанным на черт. 1-5, латинского - на черт. 6-9.

Высота букв должна быть 80 мм, кроме букв русского алфавита: А, Д, Й, О, С, Щ, Э, Ю и латинского алфавита: А, С, G, J, O, Q, S, U.

Издание официальное

ГР 8345531 от 26.03.85

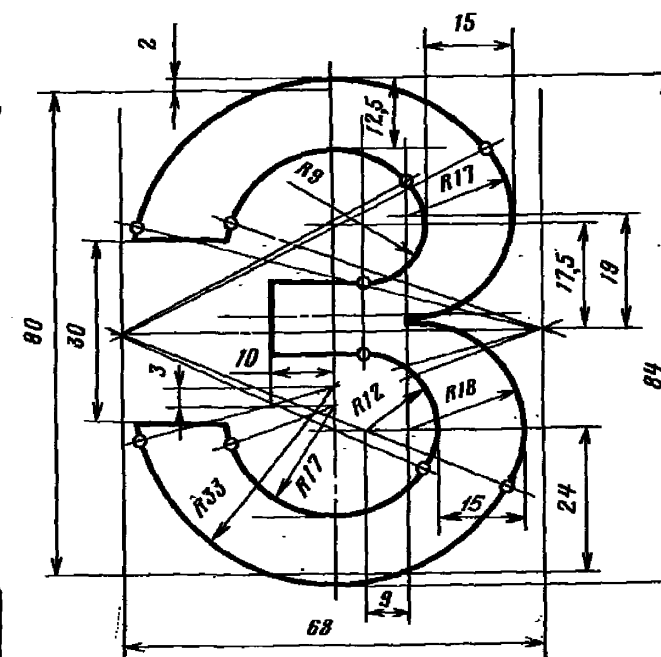
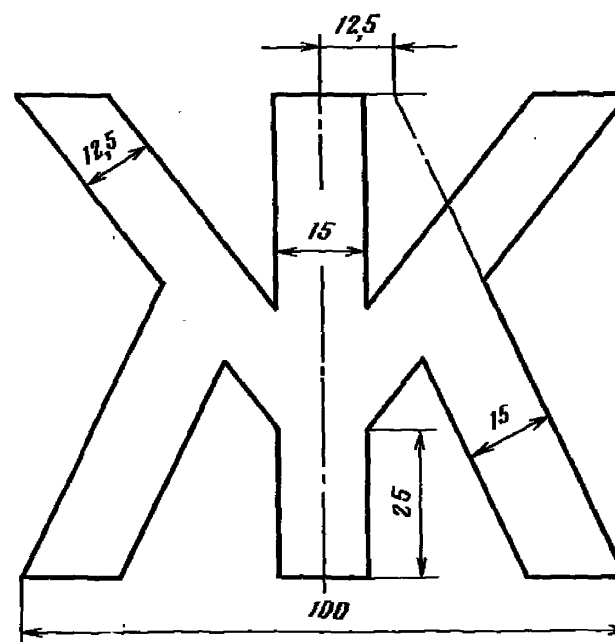
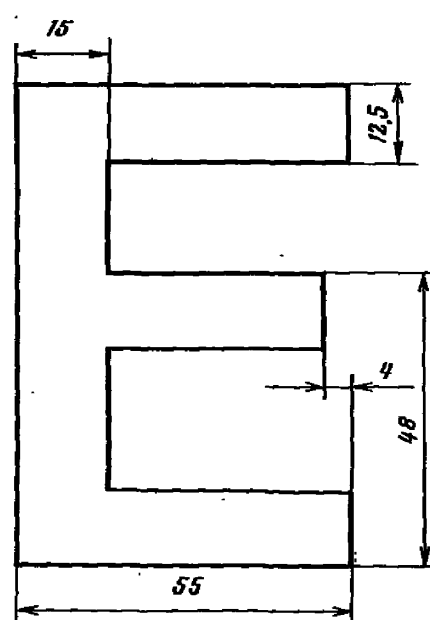
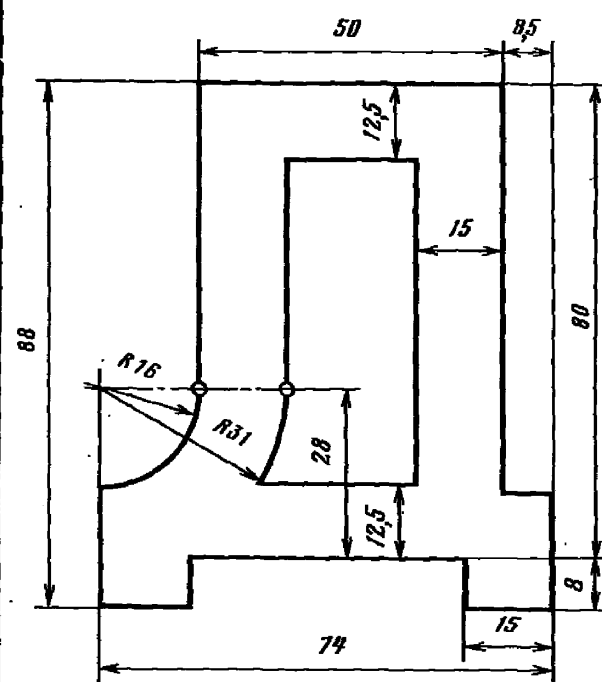
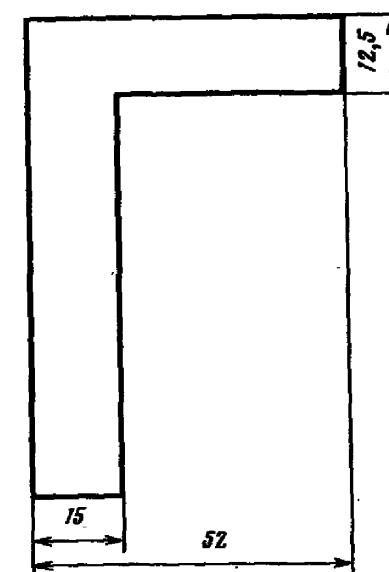
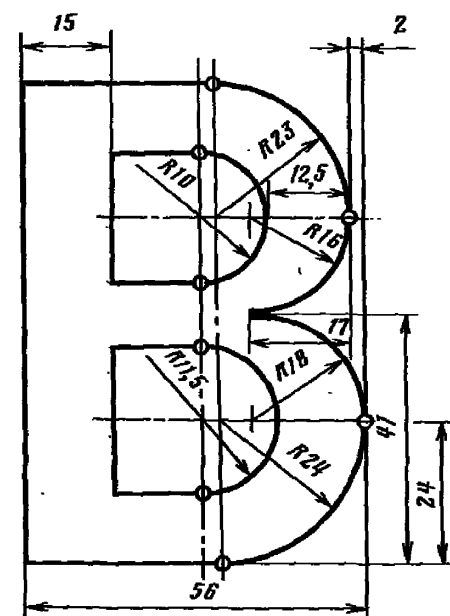
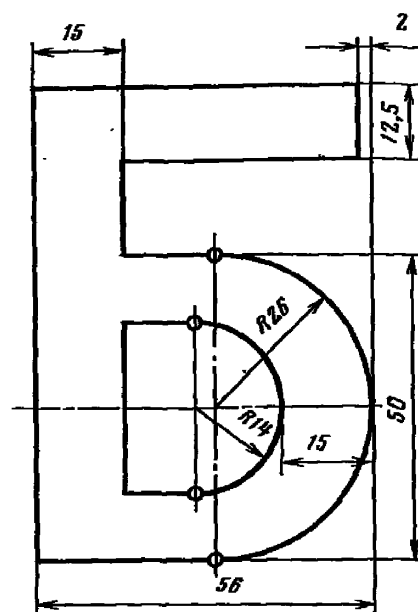
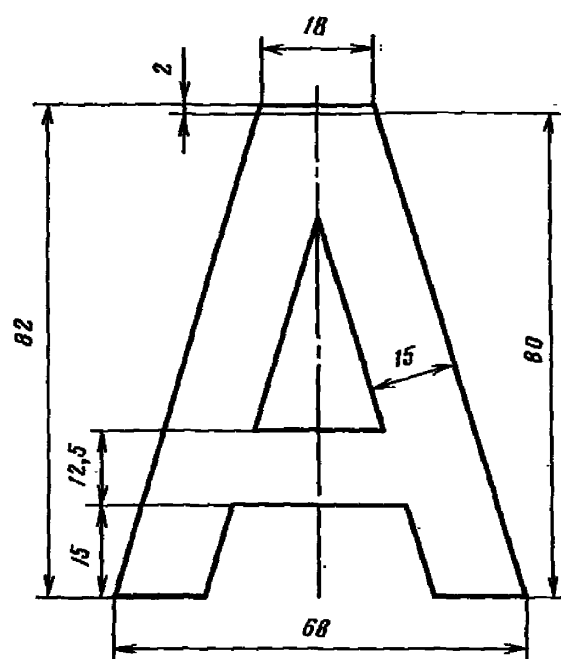
Перепечатка воспрещена

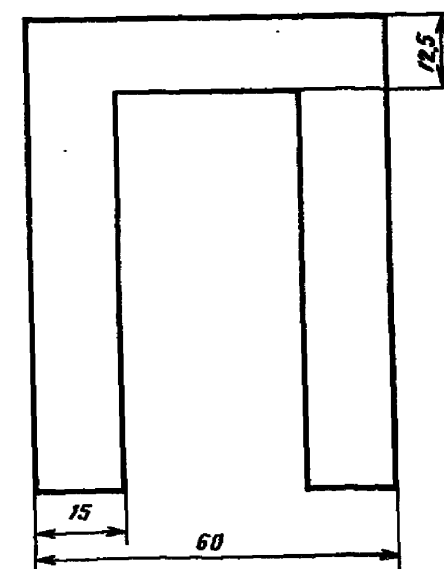
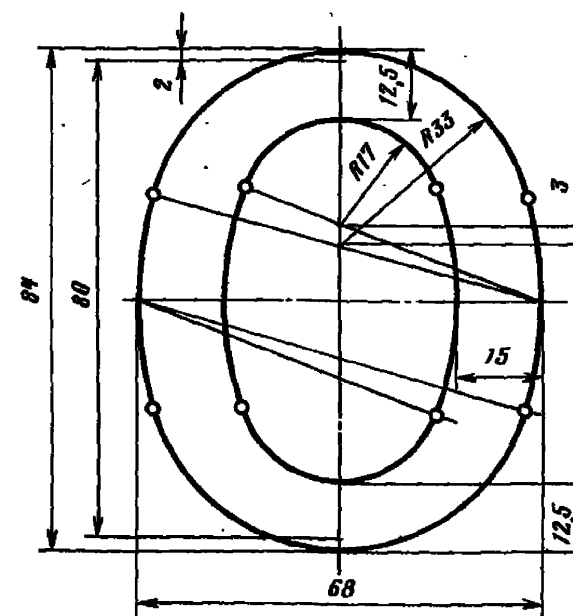
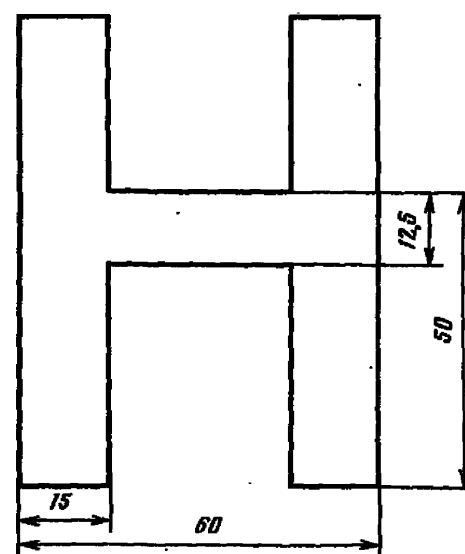
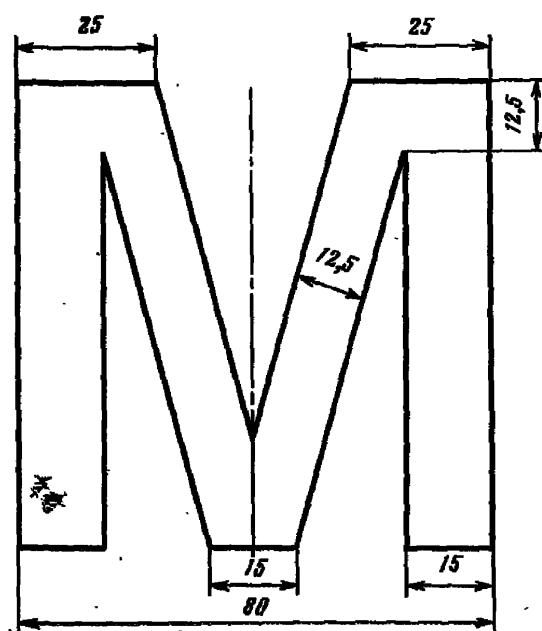
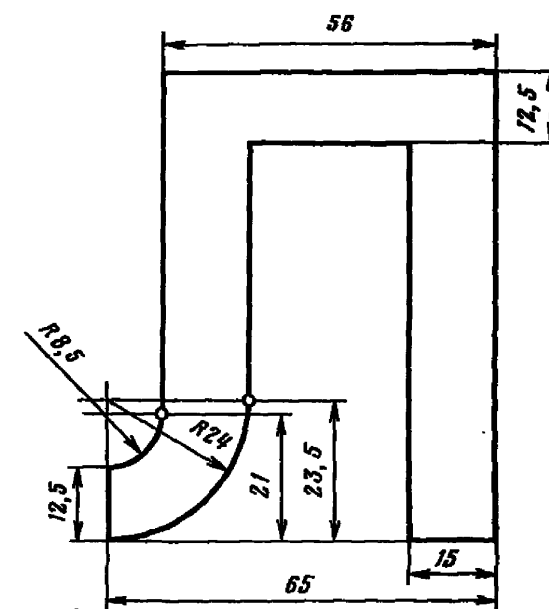
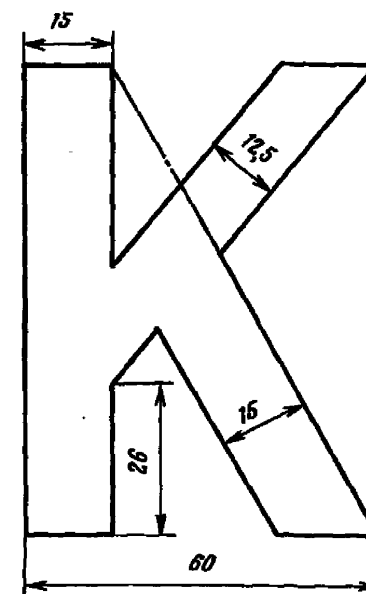
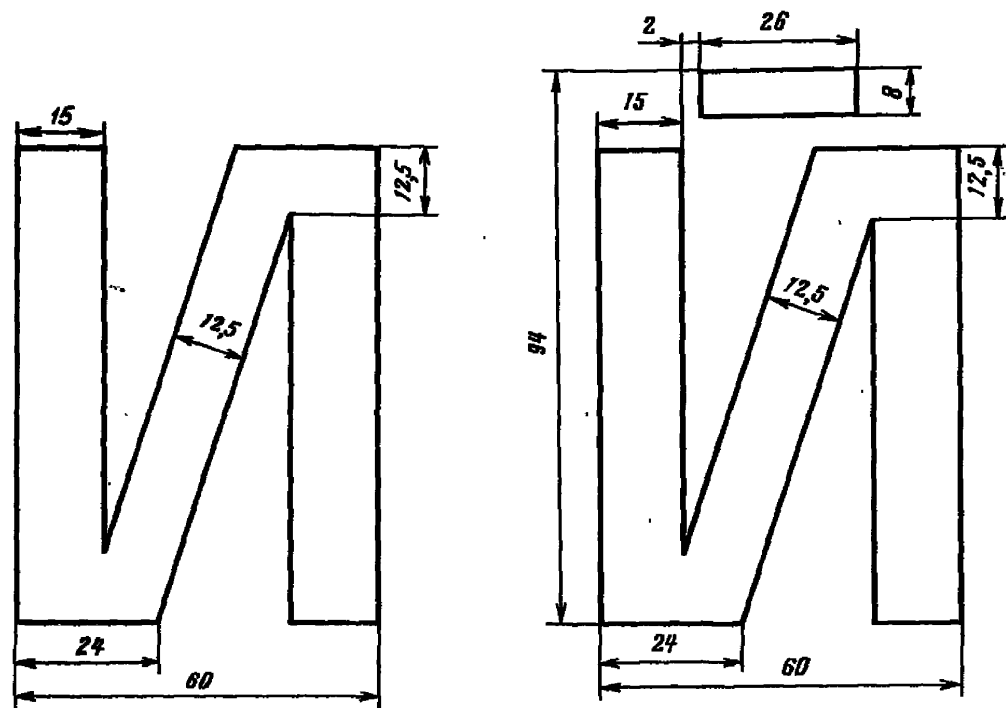


№ изм.  
№ изд.

5262

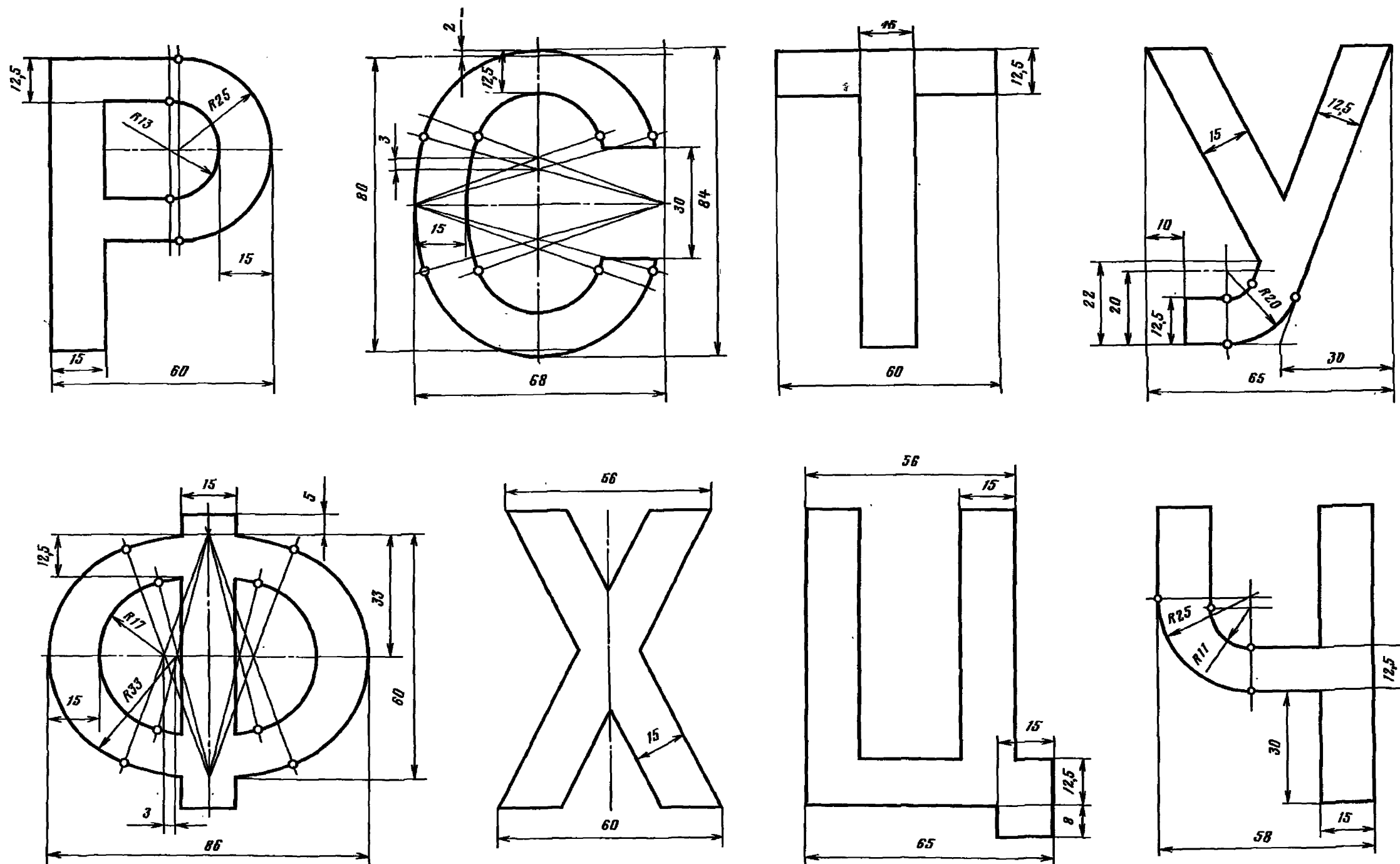
Изм. № дубликата  
Изм. № подлинника





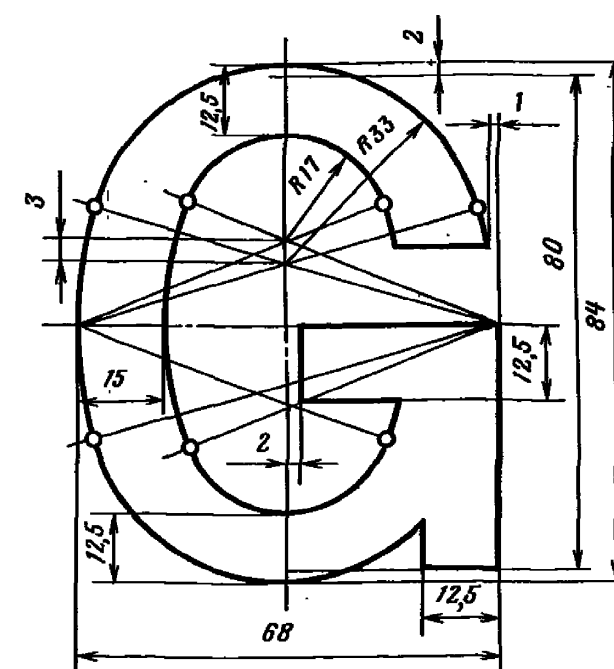
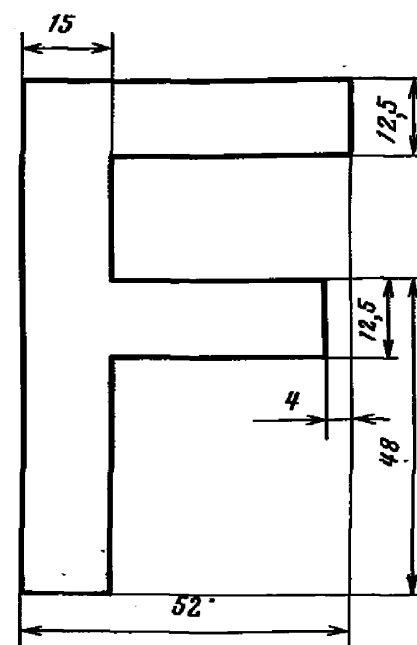
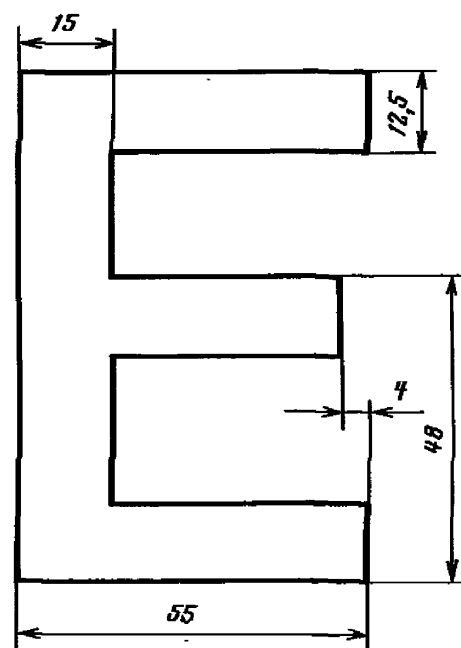
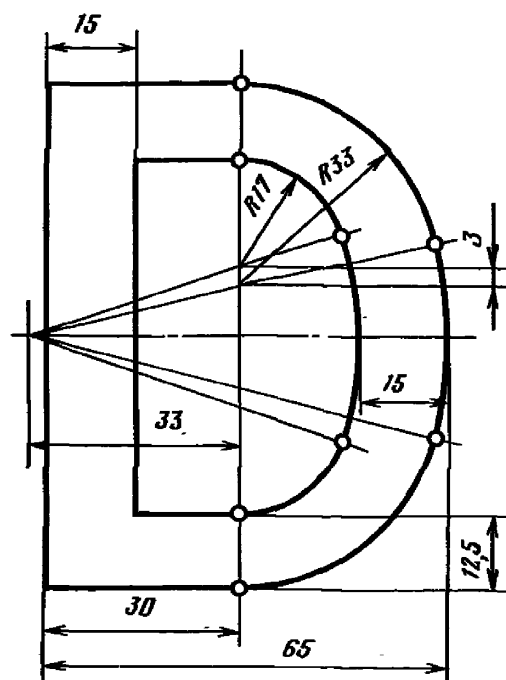
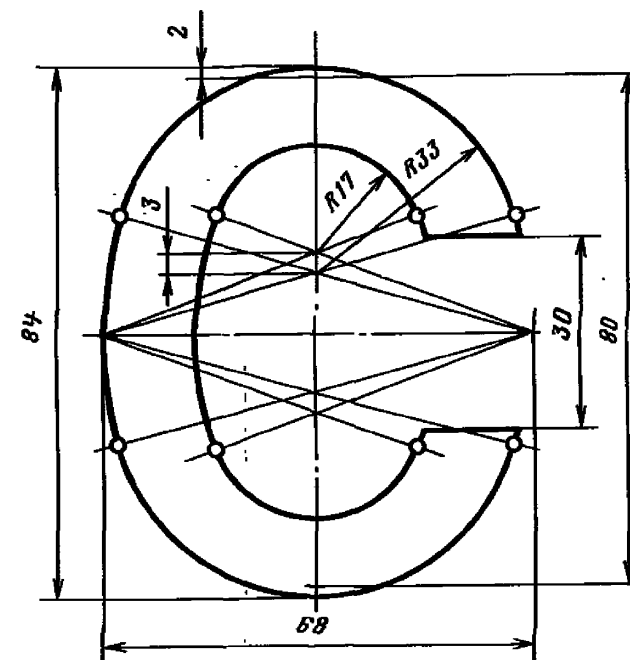
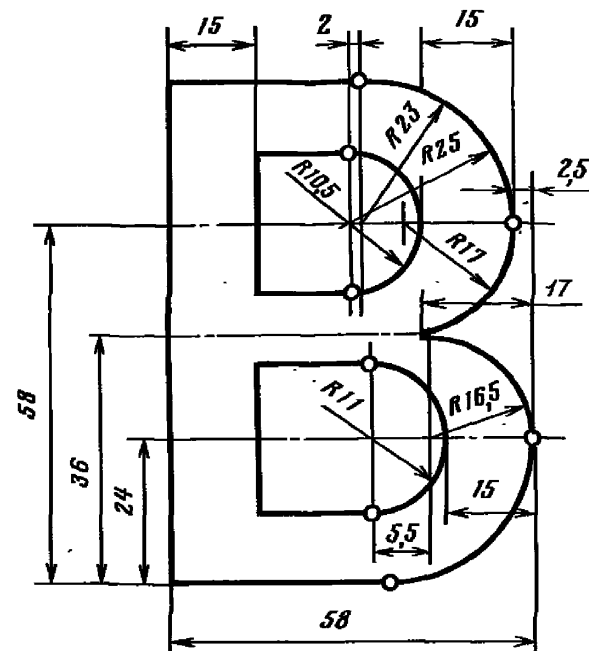
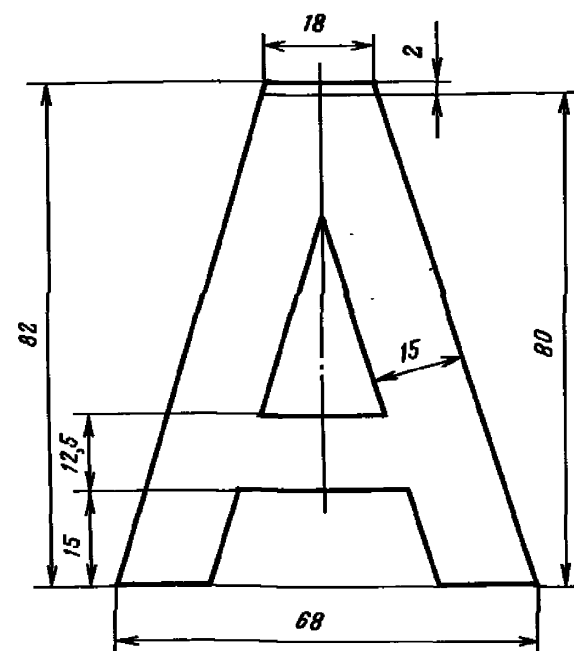
Черт. 2

[illegible]







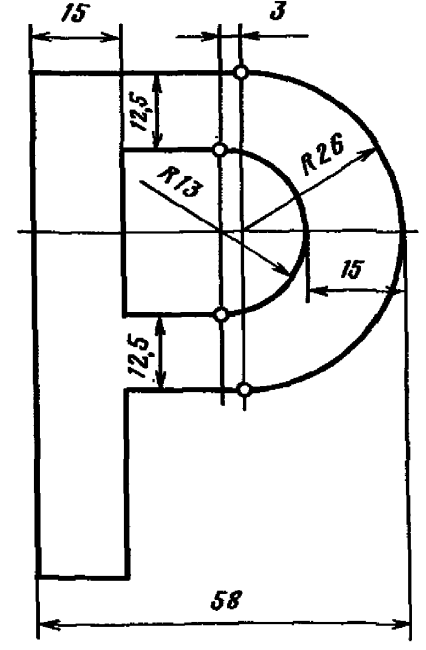
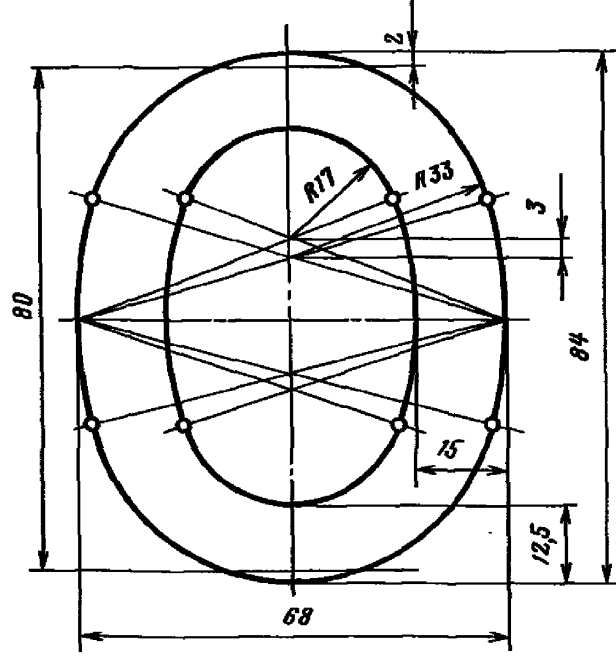
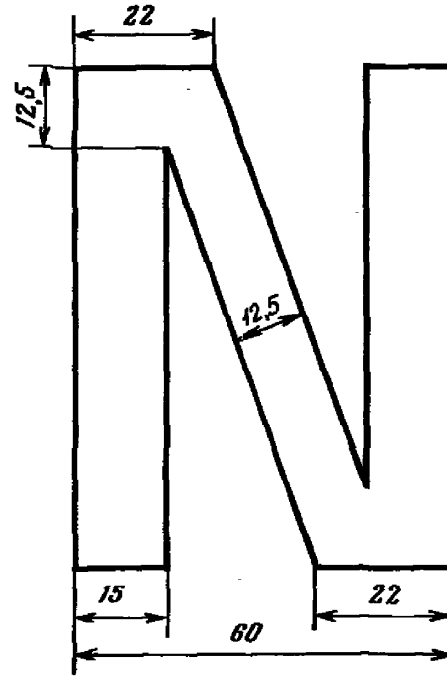
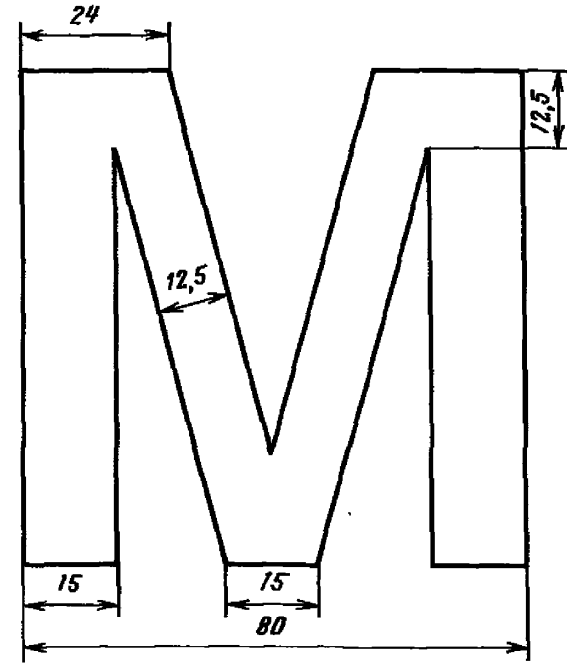
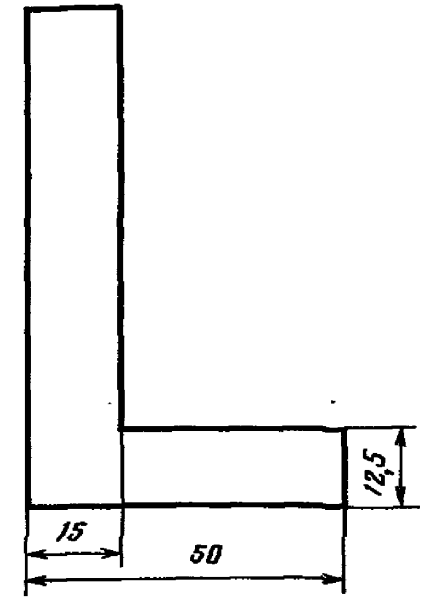
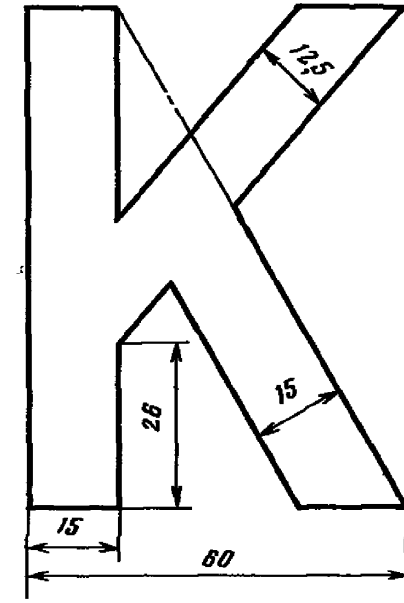
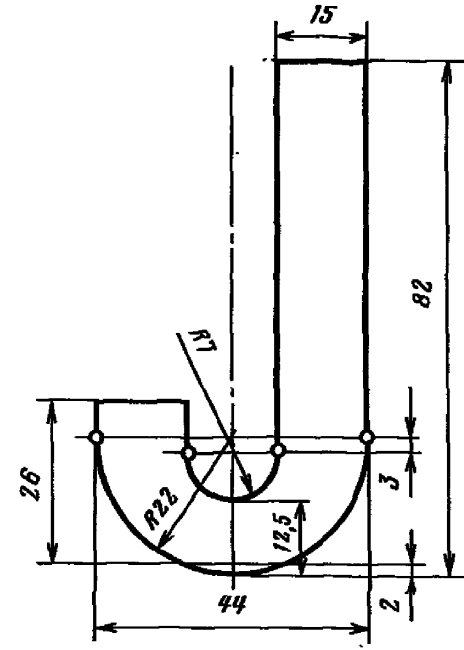
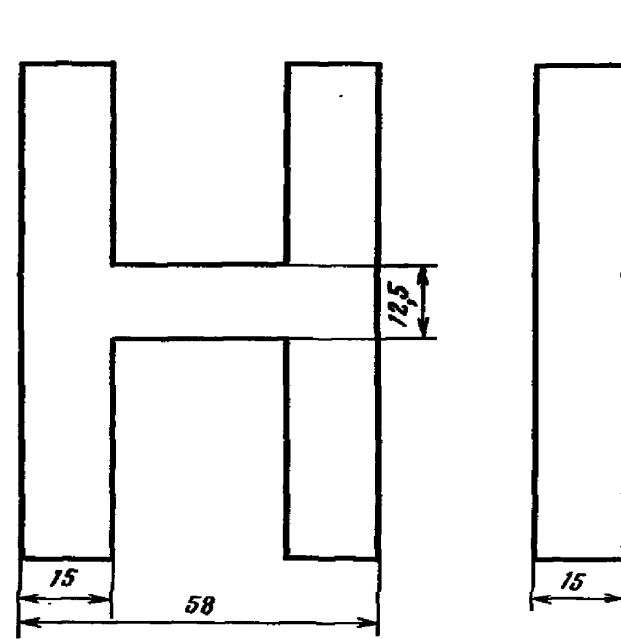


Черт. 6

№ изм.  
№ изв.

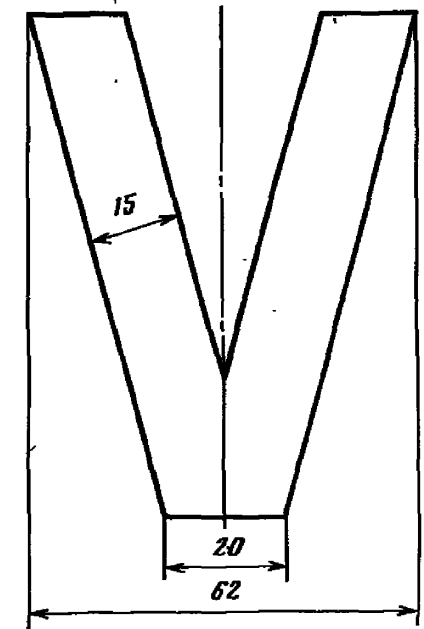
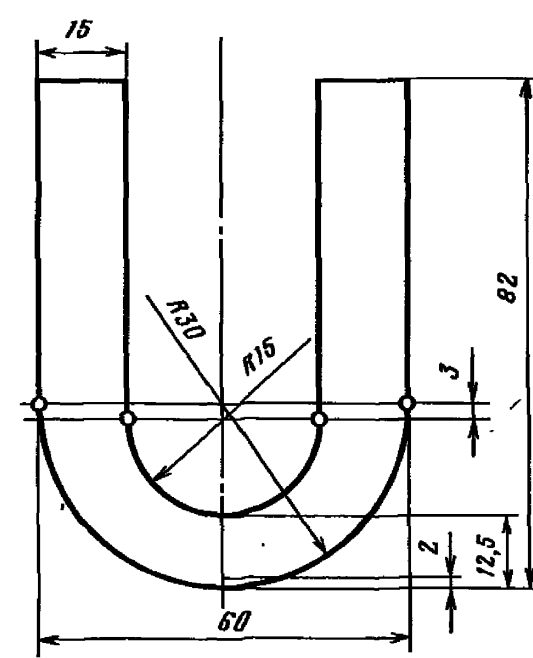
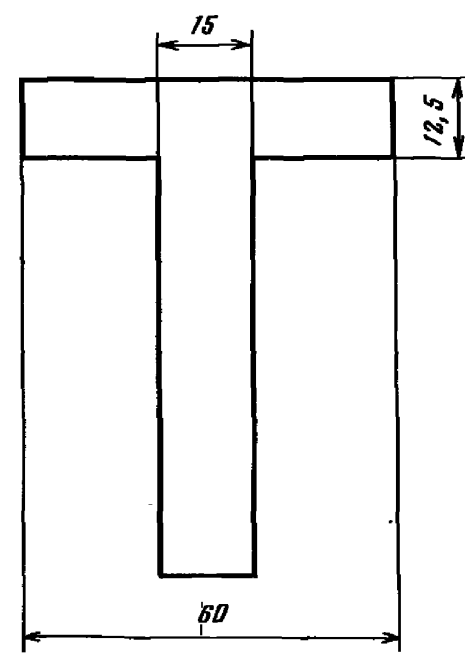
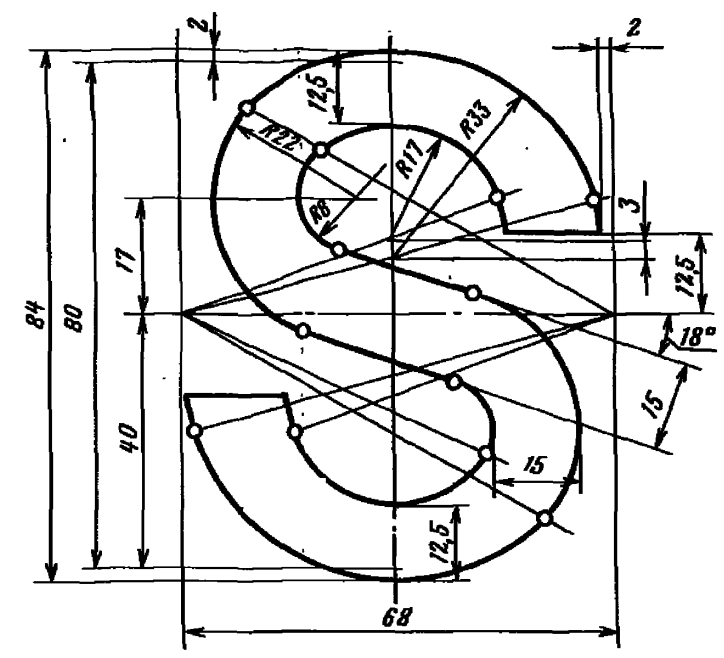
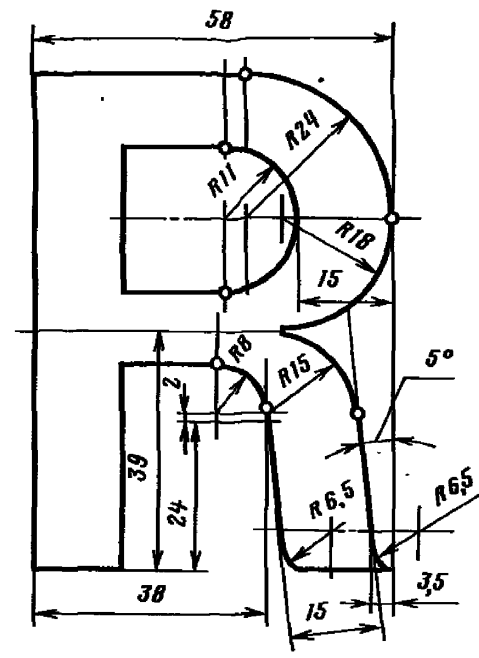
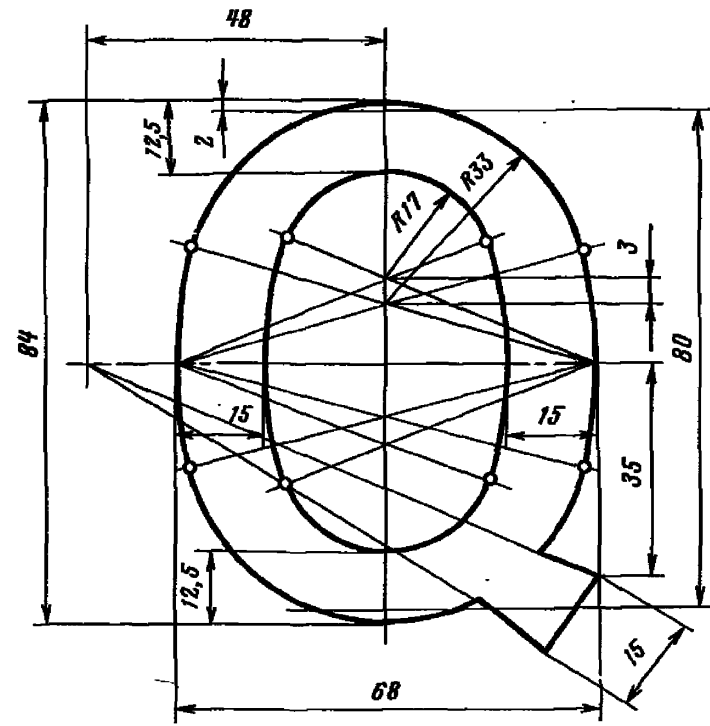
Изм. № дубликата  
Изм. № подлинника

5262



Черт. 7





Черт. 8

Имя, № дубликата	Имя, № издания	№ изм.	№ изд.
	5262		





Таблица 2

Буквы алфавита	Сочетания букв	Расстояние между буквами, мм	Перекрытие букв, мм
русские	Е и Л, З и Ъ	7	—
	Е и Т	6	—
	В и Т, Г и З, Г и О, О и Л, О и Т, Т и З, Т и Л	4	—
	Д и Ъ, О и Д, Р и Л	3	—
	Г и Л, Т и А, У и Л	0	—
	Г и Д, Р и Д	—	4
	Р и А	—	7
	Г и А, У и А	—	9
латинские	С и С, Д и U, Г и Е, М и О, Н и G, О и О, О и N, Q и U, S и I, U и S, I и C, W и E, Y и E, A и N, C и O, E и W, E и X, R и A, S и S, S и H	10	—
	V и E, V и I, W и E	8	—
	D и J, L и A, L и U, Q и A, S и I	6	—
	A и C, S и Y, X и C, U и A, A и T, O и Y	0	—
	P и A, V и A	—	6
	W и A	—	8
	L и Y	—	12

6. Расстояние между стрелкой и ближайшей буквой надписи определяется композицией надписи, но не должно быть менее 10 мм.

7. Расстояние между строками определяется композицией надписи, но не должно быть менее 20 мм.

Нижние отростки букв Д, Щ, Ц русского алфавита и Q латинского алфавита должны быть выполнены за счет промежутков между строками.

8. Расстояния, перечисленные в п. 4 – 6, размерами в чертежах не оговариваются.

Допускается, в случае необходимости, увеличивать или уменьшать расстояния между буквами, стрелками, словами, строками. В этом случае расстояния в чертежах задаются размерами или указываются в технических требованиях чертежа.

9. Надписи набираются шрифтом и стрелками, указанными на черт. 1 – 8.

Типоразмер стрелки определяется композицией надписи. Высота букв надписи в соответствии с указанной в ОСТ 1 04012-83 достигается путем фотоуменьшения.

№ изм

№ изв

3262

Инв. № дубликата

Инв. № подлинника

10. Предельные отклонения высоты букв и стрелок приведены в табл. 3.

мм

Таблица 3

Высота буквы	Пред. откл.	Высота буквы	Пред. откл.
6	$\pm 0,5$	18	$\pm 1,5$
10	$\pm 1,0$	24	
14	$\pm 1,5$	40	$\pm 2,0$

10. Примеры начертания букв русского и латинского алфавитов и стрелок, выполненных в натуральную величину, приведены в справочном приложении.

№ изм.

№ изв.

Инв. № дубликата

Инв. № подлинника

5262

ПРИМЕРЫ НАЧЕРТАНИЯ БУКВ РУССКОГО И ЛАТИНСКОГО АЛФАВИТОВ И СТРЕЛОК В НАТУРАЛЬНУЮ ВЕЛИЧИНУ

1. Примеры начертания русских букв, выполненных в натуральную величину, приведены в табл. 1.

### Таблица 1

Высота, мм	Начертание
6	АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩЪЫЬЭЮЯ
10	АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩЪЫЬЭЮЯ
14	АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩЪЫЬЭЮЯ
18	АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩЪЫЬЭЮЯ
24	АБВГДЕЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩЪЫЬЭЮЯ

Высота, мм

Начертание

А Б В Г Д Е Ж З И

Й К Л М Н О П Р С

Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ

Ы ЫЬ Э Ю Я

40

№ изм.  
№ изв.

5262

Инв. № подлинника





Высота, мм

Начертание

A B C D E F G H I

J K L M N O P Q

R S T U V W X

Y Z

40







ИЗМ.  
№ 138

5282

Изм. № подлинника

3. Примеры начертания стрелок, соответствующих высоте букв, выполненных в натуральную величину, приведены в табл. 3.

Таблица 3

Высота буквы, мм	Начертание стрелки
6	
10	
14	
18	
24	
40	

№ изм

№ изв

5262

Инв. № дубликата

Инв. № подлинника