

Φορμιοτ Α 3x4

Профильный прокат

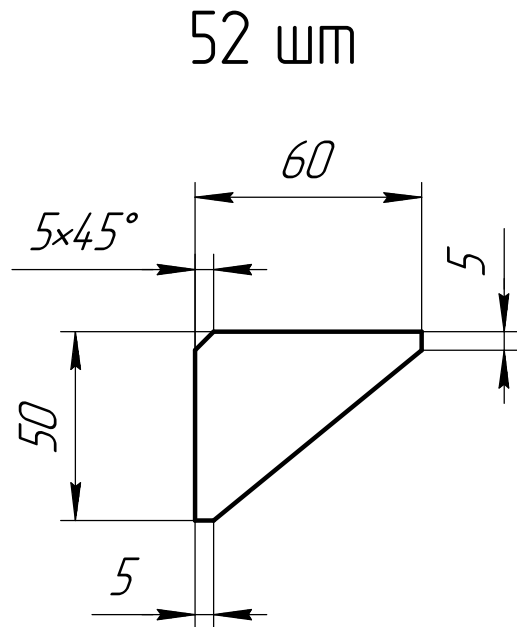
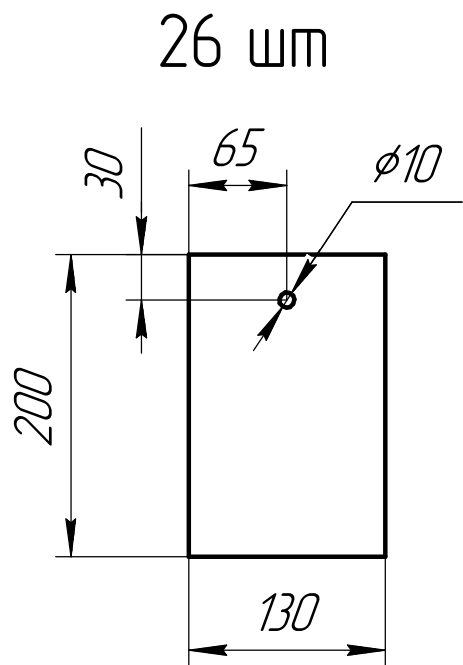
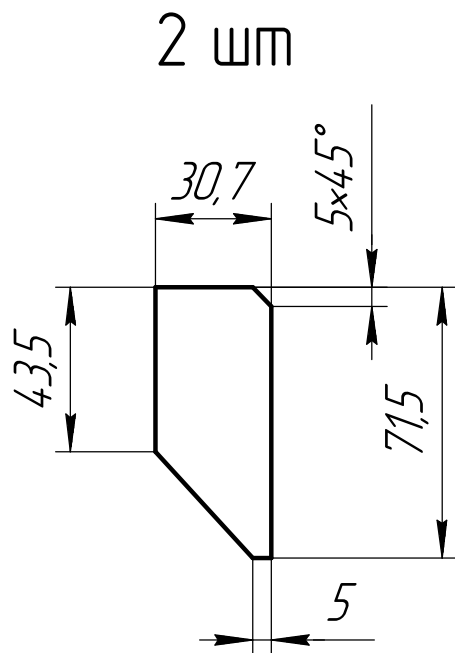
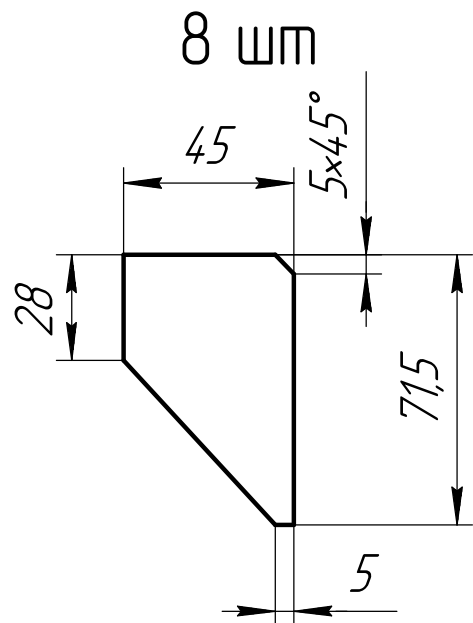
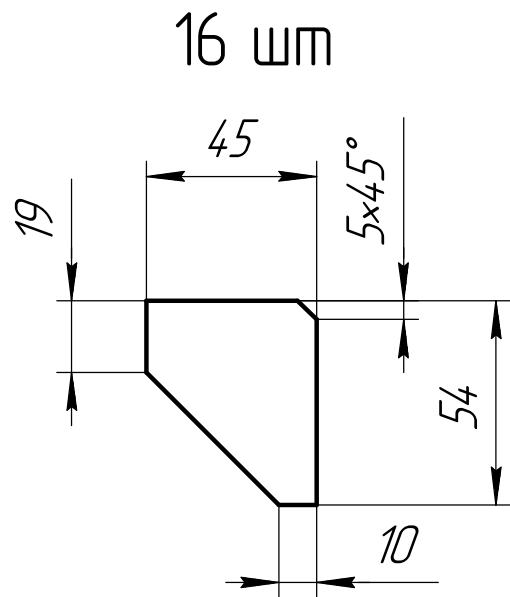
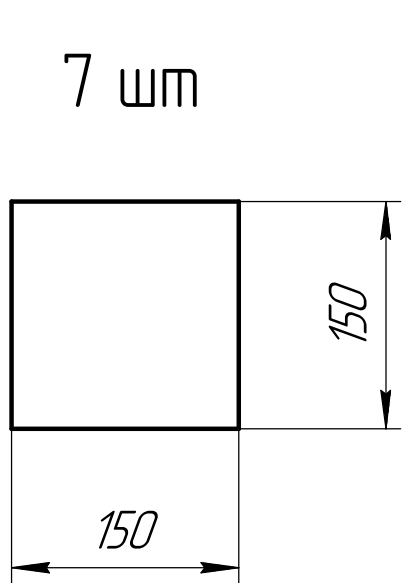
Профиль	Кол-во_	Длина общая_
Квадрат 8	35	48097
400	7	2800
696	7	4872
1380	7	9660
1505	7	10535
2890	7	20230
Труба 40х40х2	33	25881
105	8	840
122	5	610
360	1	360
440	1	440
656	1	656
660	2	1320
736	1	736
1033	2	2066
1207	4	4828
1240	2	2480
1295	1	1295
1440	1	1440
1507	1	1507
1508	1	1508
2890	1	2890
2905	1	2905
Труба 60х60х4	2	4490
1520	1	1520
2970	1	2970
Труба 80х4	4	8032
2008	4	8032
Уголок 100х63х6	3	3262
759	1	759
1046	1	1046
1457	1	1457
Швеллер 10П	9	12342
1014	5	5070
1024	2	2048
2612	2	5224
Общий итог	86	102104

Листовой металл. Толщина 5 мм

Размеры листа	Кол-во_	Общая площадь_
150x150	6	0,135
200x130	13	0,338
45x54	8	0,01944
60x50	26	0,078
71,5x30	1	0,002145
71,5x45	4	0,01287
Общий итог	58	0,585455

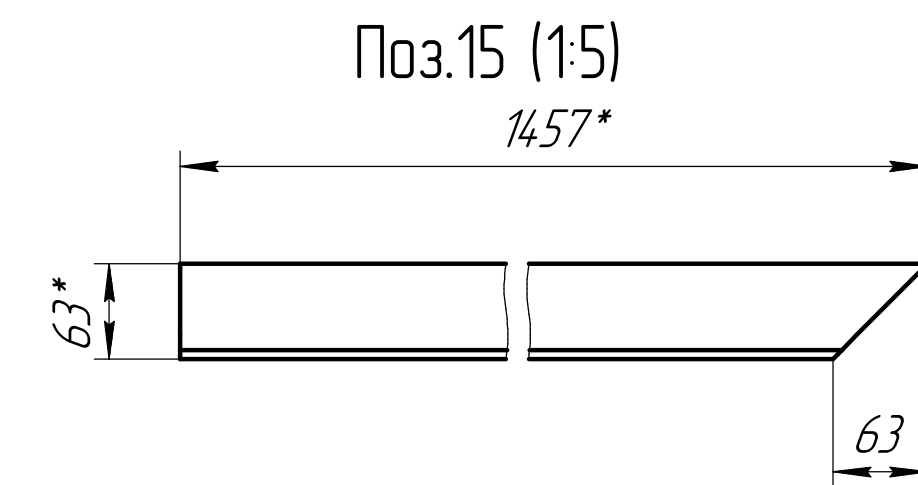
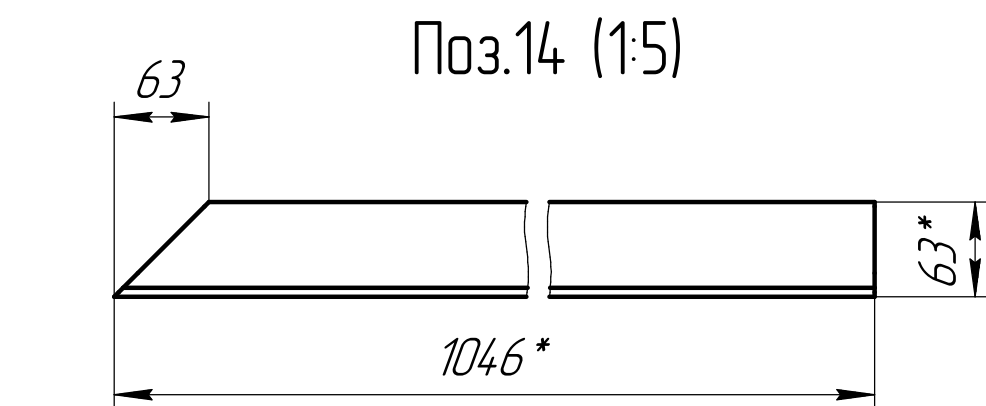
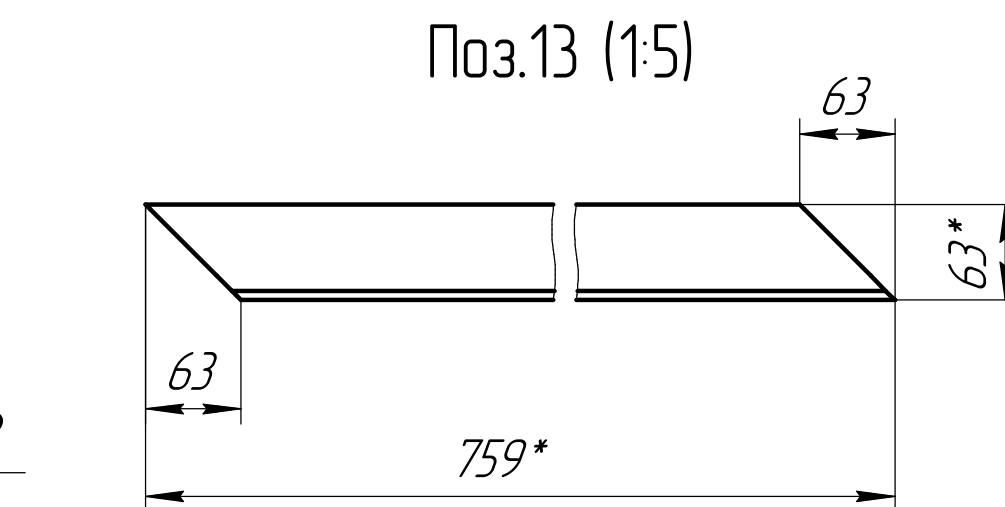
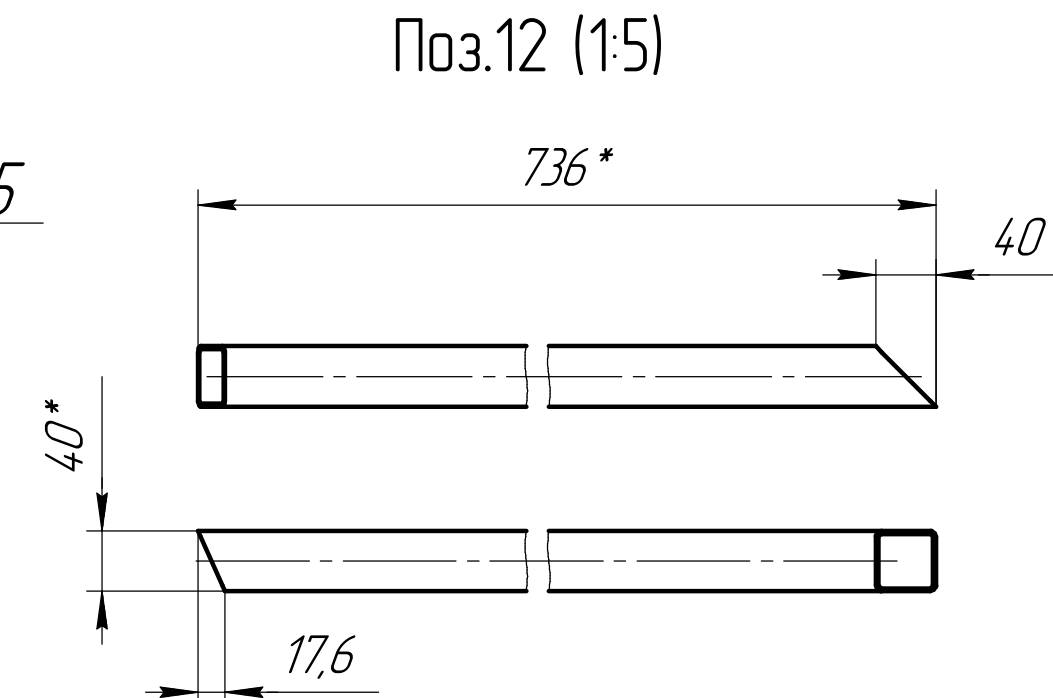
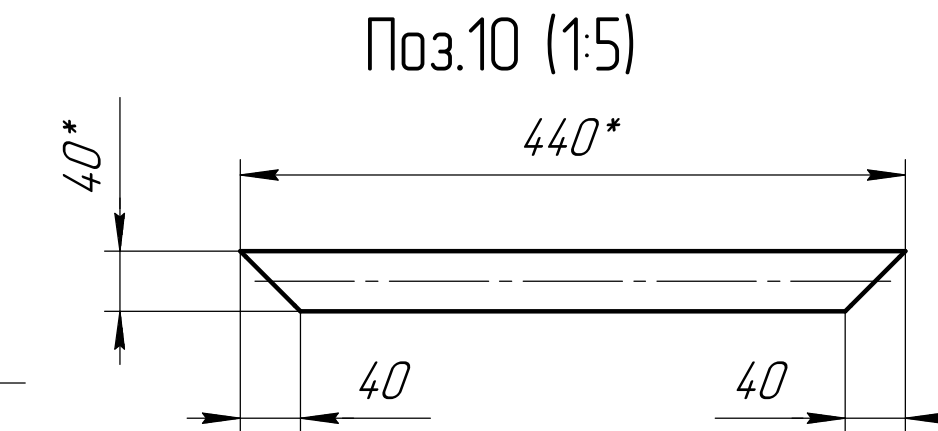
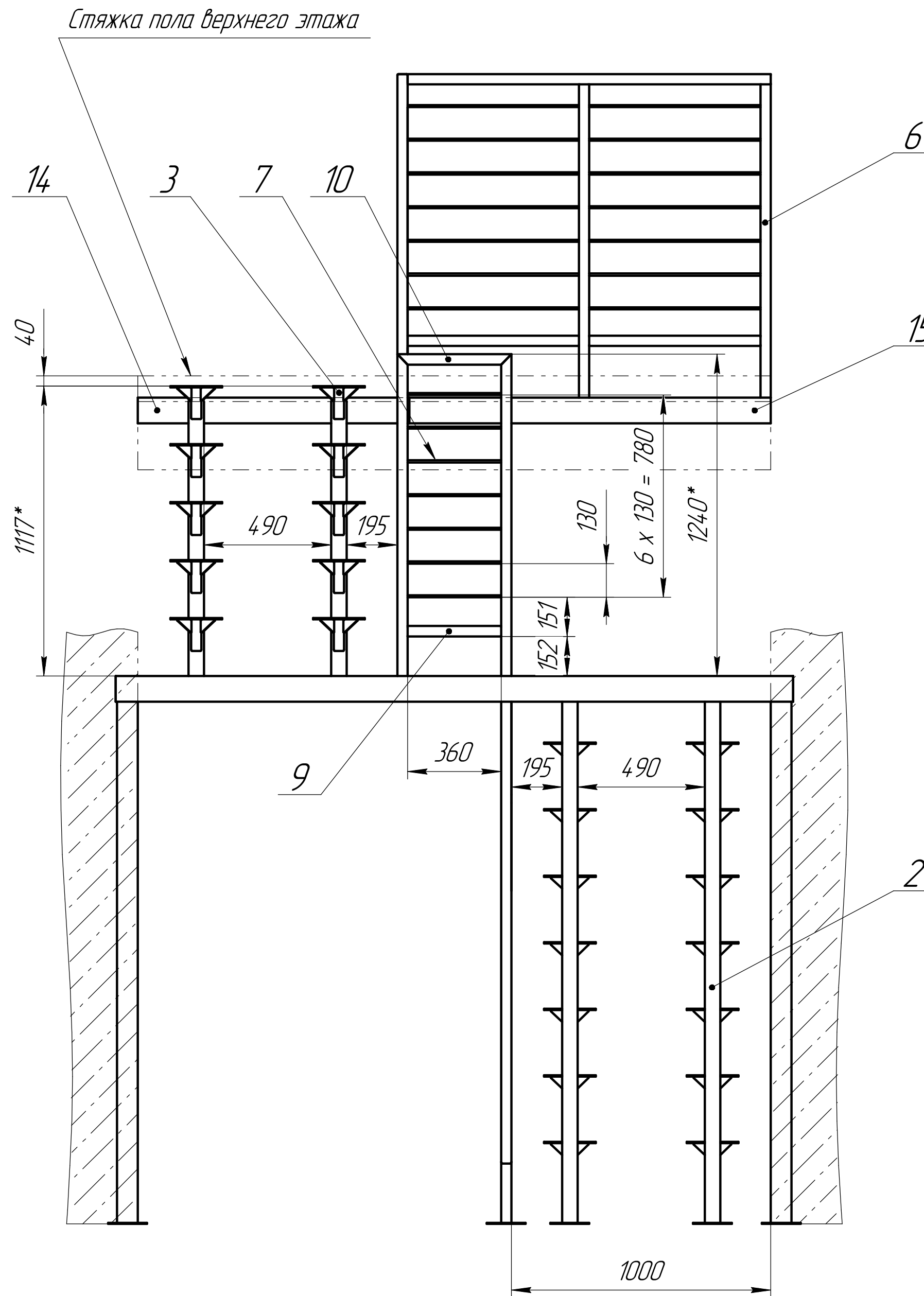
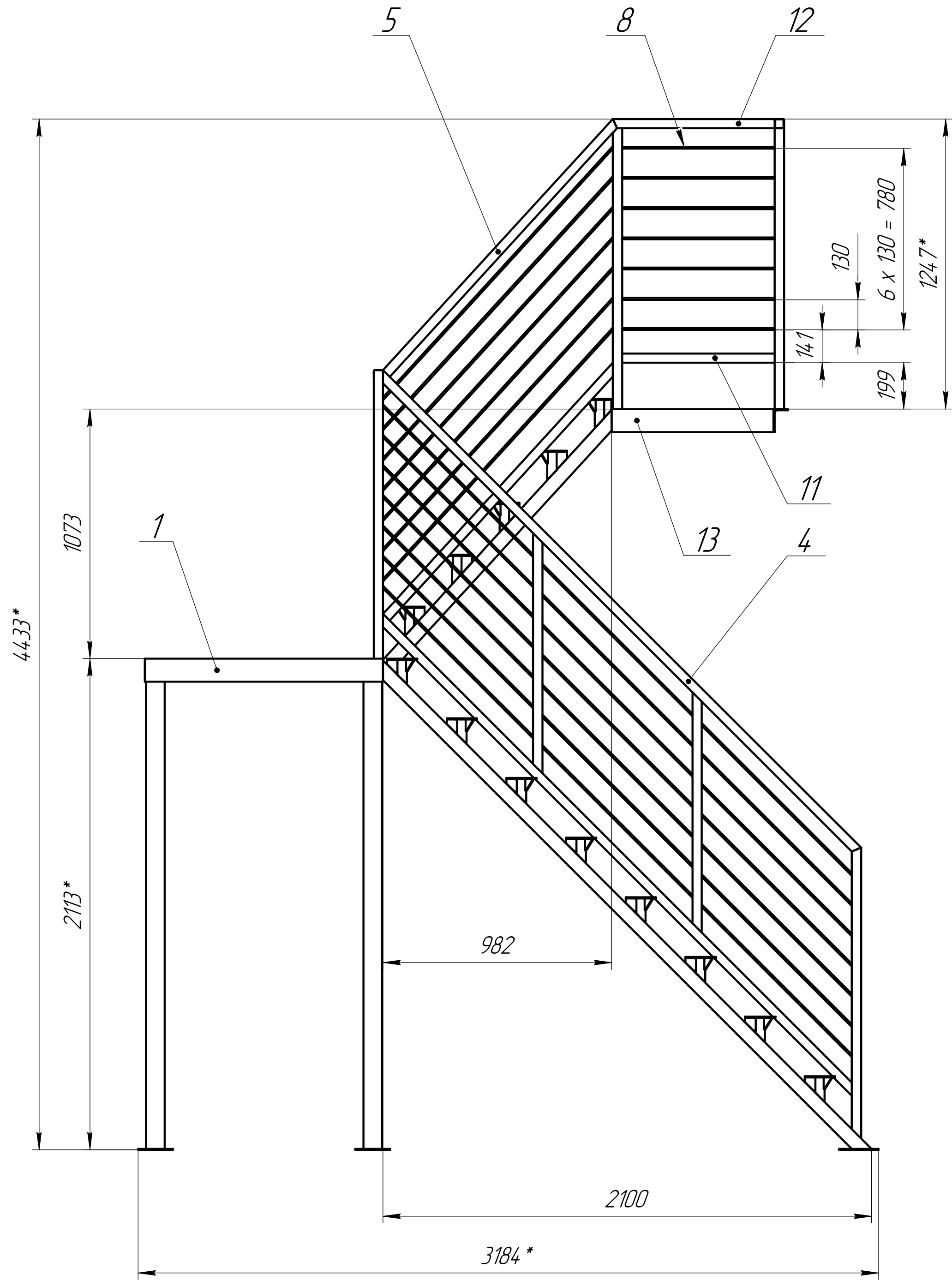
Перв. примен.		Справ. №		Подп. и дата		Инв. № подл.		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата		Инв. № подл.	

СТ-3776 КДВ



					СТ-3776 КДВ				
					Лестница. Каталог деталей для вырезки	Лит.		Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата					—
Разраб.									
Пров.									
Т.контр.									
						Лист		Листов	1
Н.контр.					5,0 ГОСТ 19903-2015				
Утв.					Лист 3 из 3 ГОСТ 14637-89				

ЛЛЛЭ-13



1 * Размеры для справок.

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Сборочные единицы		
A2	1	СТ-3781	Пролет		1	
*J	2	СТ-3782	Косоур первого марша		1	*JA4x3
		-01	Косоур первого марша		1	
*J	3	СТ-3783	Косоур второго марша		1	*JA4x3
A4		-01	Косоур второго марша		1	
*J	4	СТ-3784	Ограждение первого марша		1	*JA4x3
A3	5	СТ-3785	Ограждение второго марша		1	
A3	6	СТ-3786	Ограждение верхнего этажа		1	
			Материалы			
			Квадрат 8-В1-ГОСТ 2591-2006			
			36Н ГОСТ 14082-78			
	7		L = 400		7	
	8		L = 696		7	
			Трубы 40x40x2 DIN EN 10219-2006			
	9		L = 360		1	
	10		L = 440		1	
	11		L = 656		1	
	12		L = 736		1	
			Уголок 100x63x6 ГОСТ 8510-86			
			А ГОСТ 5521-93			
	13		L = 759		1	
	14		L = 1046		1	
	15		L = 1457			

СТ-3777

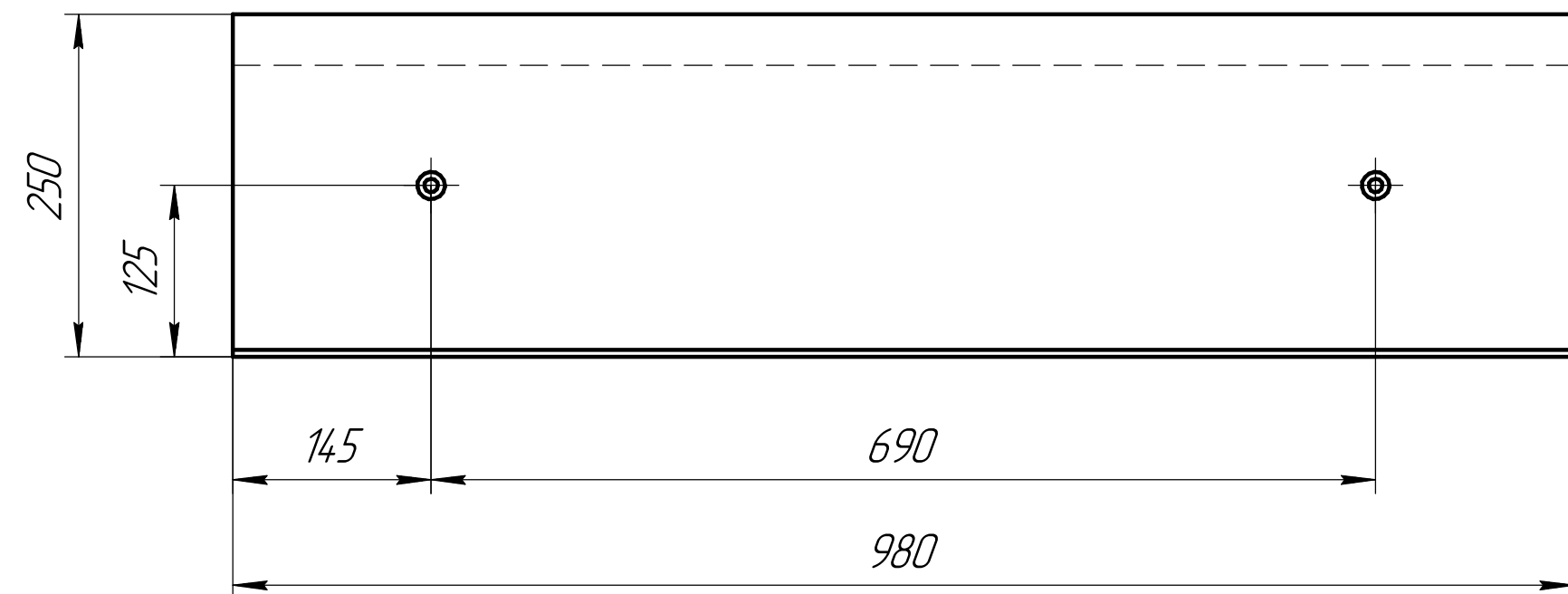
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.					3	380	1:15
Пров.					Лист	Листов	1
Т.контр.							
Н.контр.							
Утв.							

Копировал

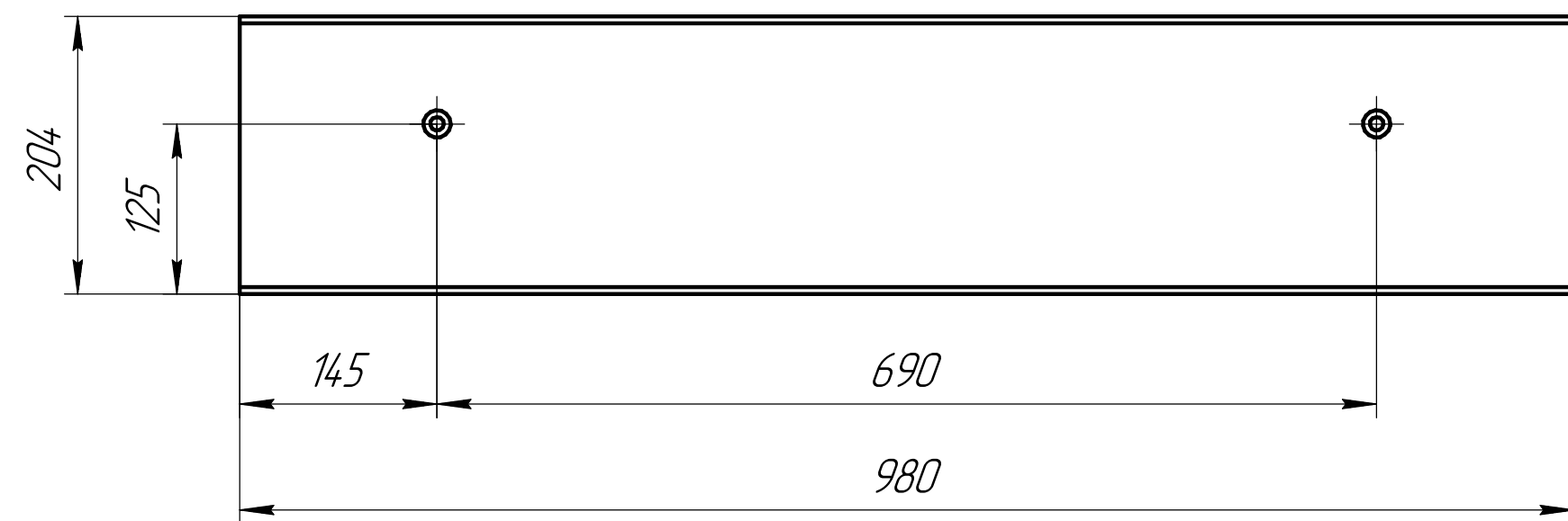
Формат А3x3

8778-17

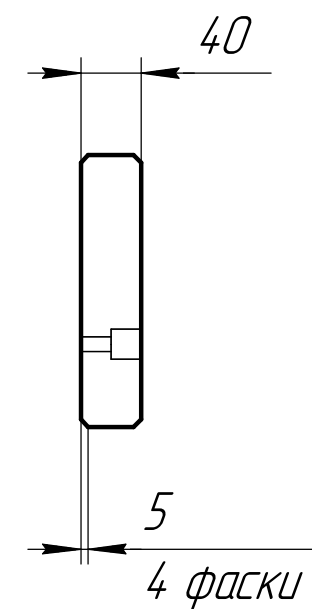
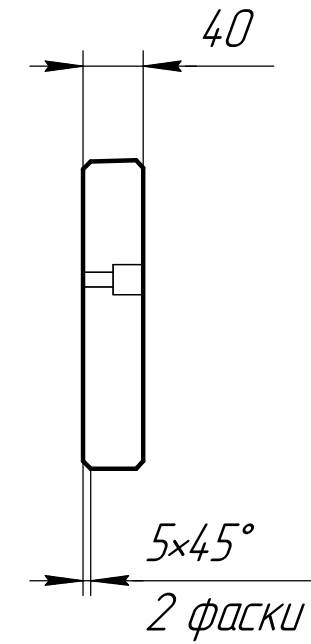
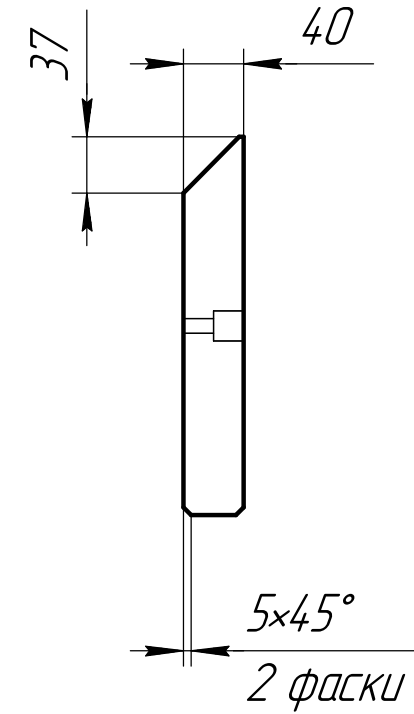
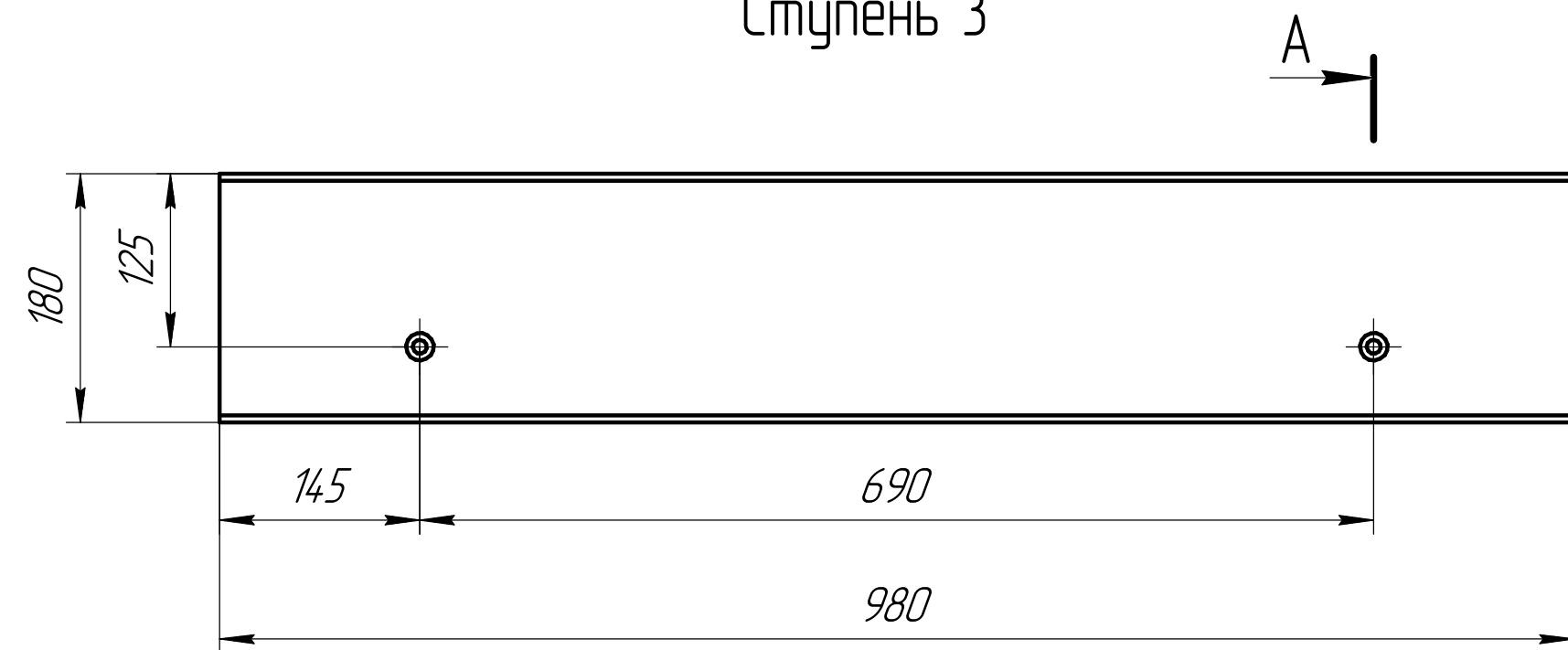
Ступень 1



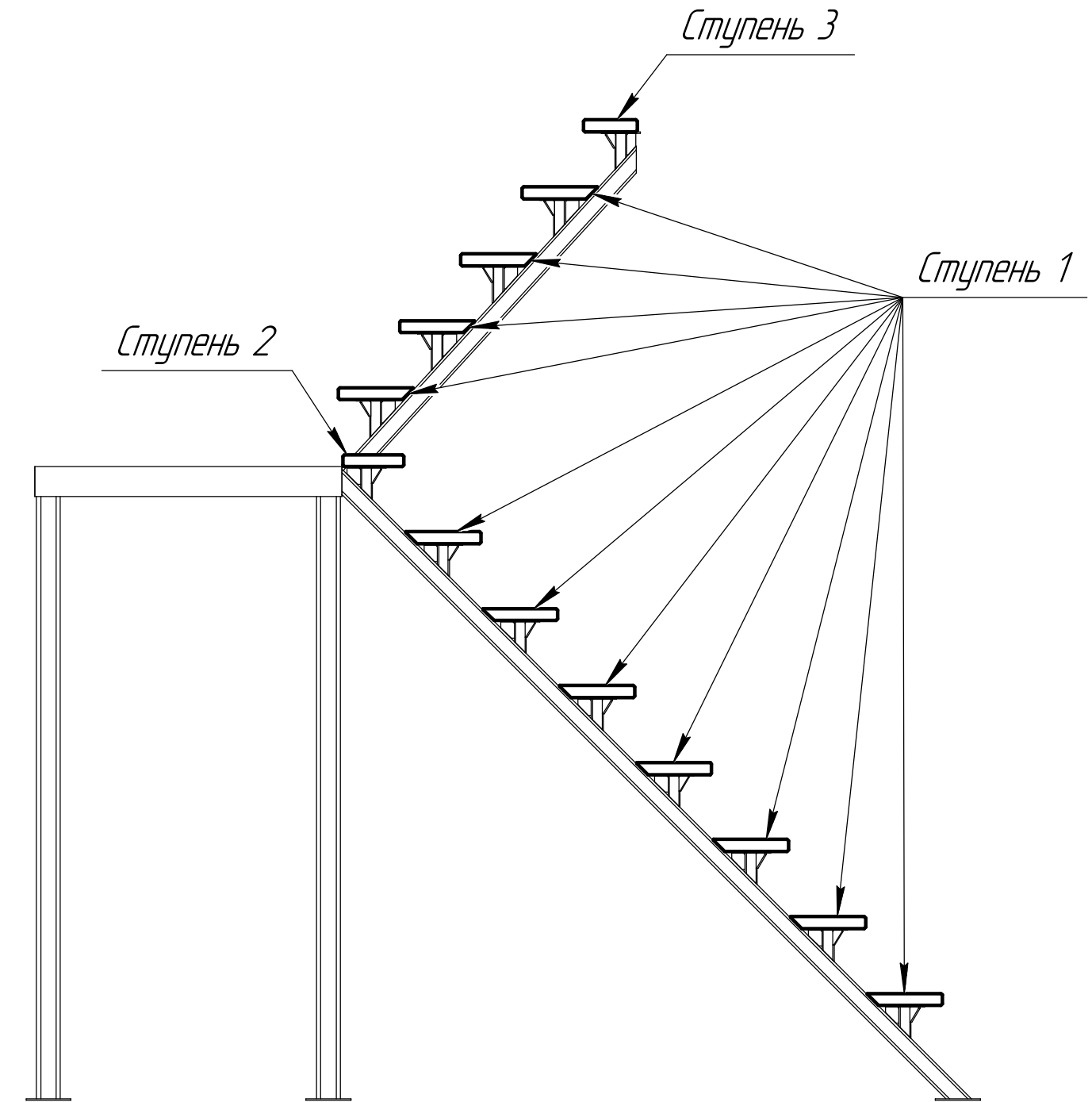
Ступень 2



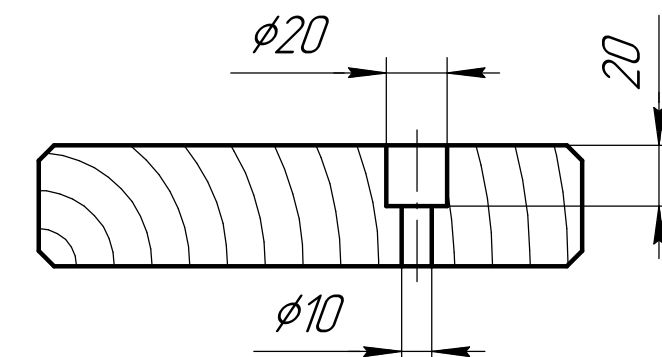
Ступень 3



(1:20)



A-A(1:2,5)⊙



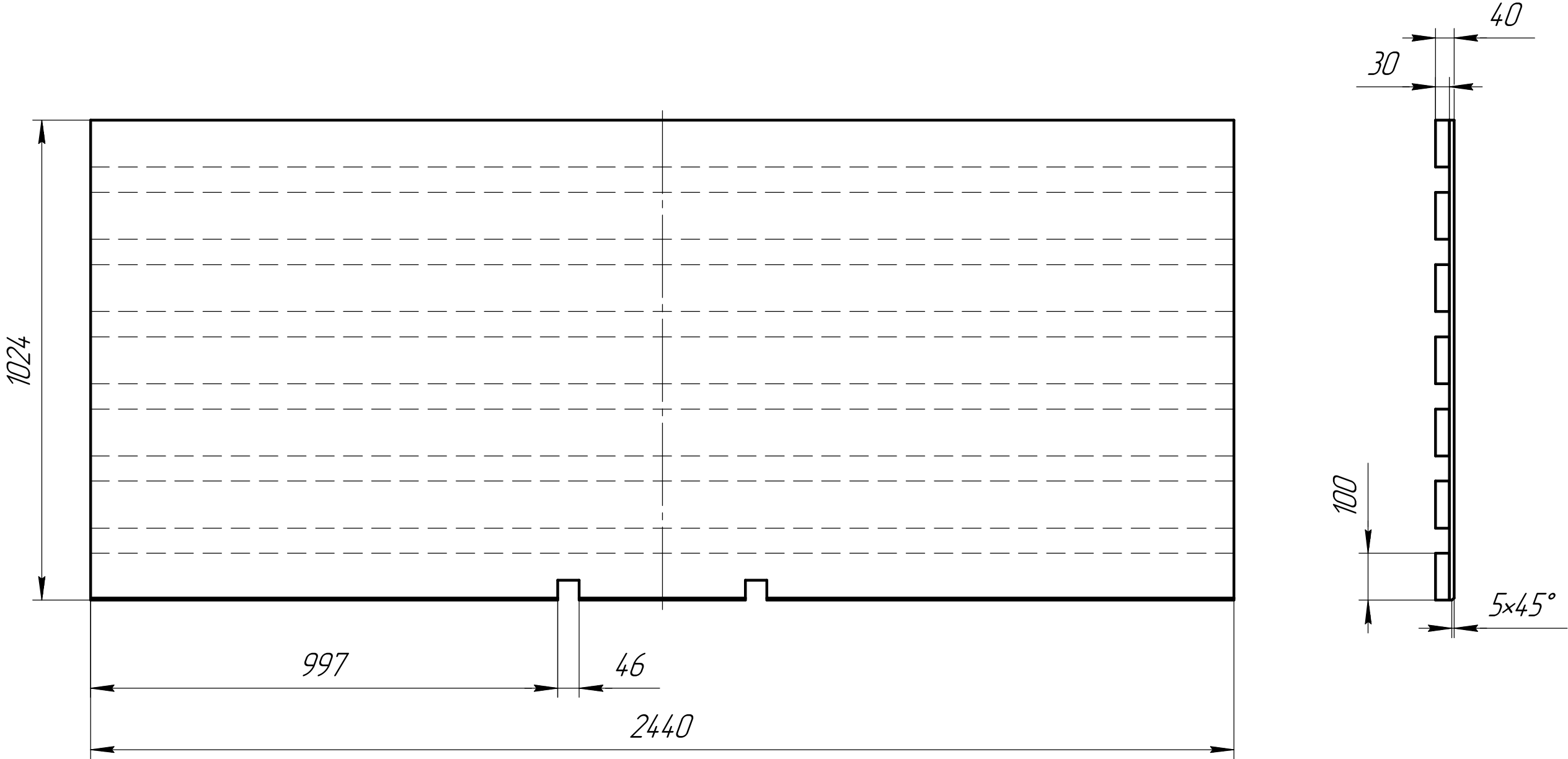
1 Размеры для справок.

					СТ-3778						
					Комплект ступеней			Лист	Масса	Масштаб	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата				3		69	1:75
Разраб.											
Пров.											
Т.контр.								Лист	Листов	1	
Н.контр.											
Утв.											

Перв. примен.	Справ. №	Подп. и дата	Инв. № дцкл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.

6ЛЛЭ-13

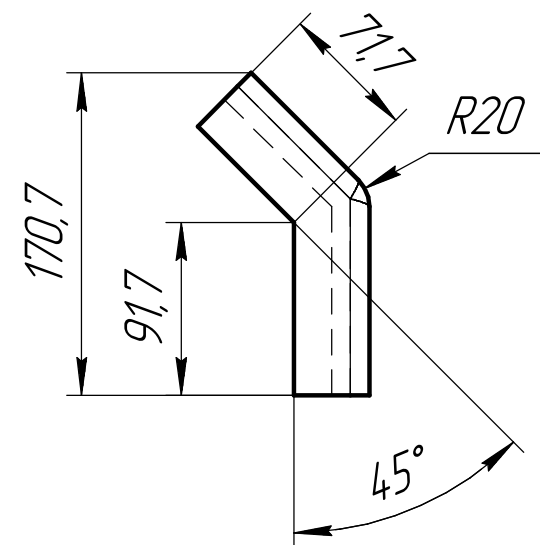
√ Ra 25 (√)



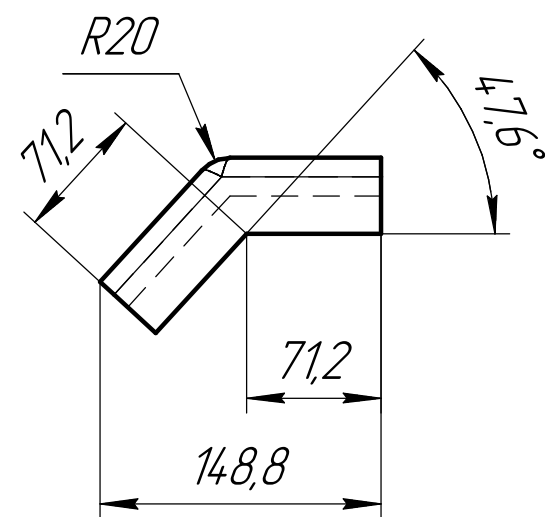
1 Размеры для справок

					СТ-3779			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Перекрытие пролета	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.						Э	45,6	1:10
Пров.						Лист	Листов	1
Т.контр.								
Н.контр.								
Утв.								

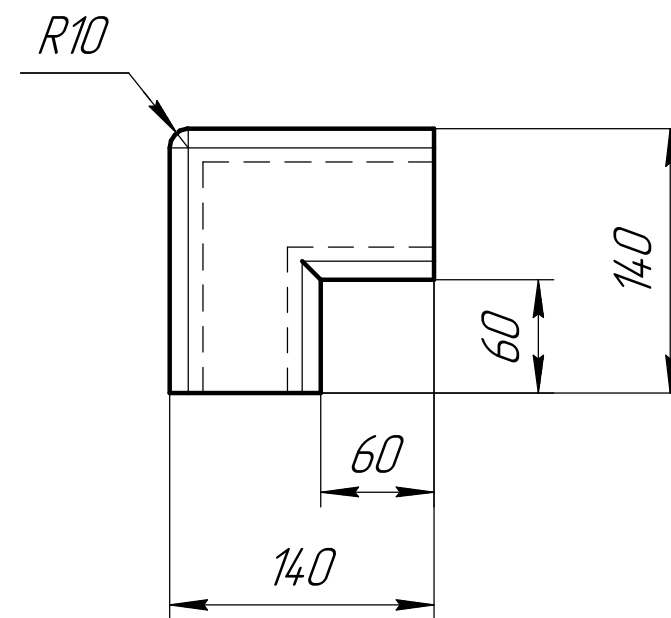
Переход 0-1 (1:4)



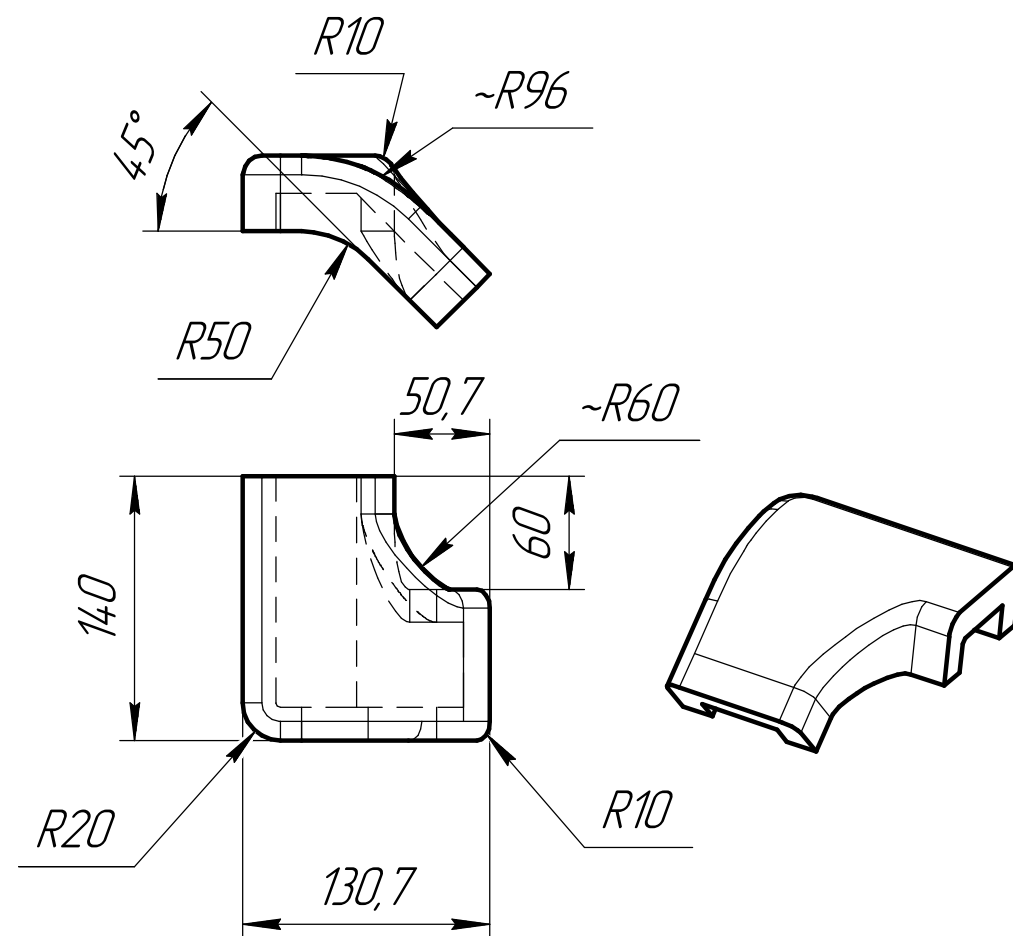
Переход 3-4 (1:4)



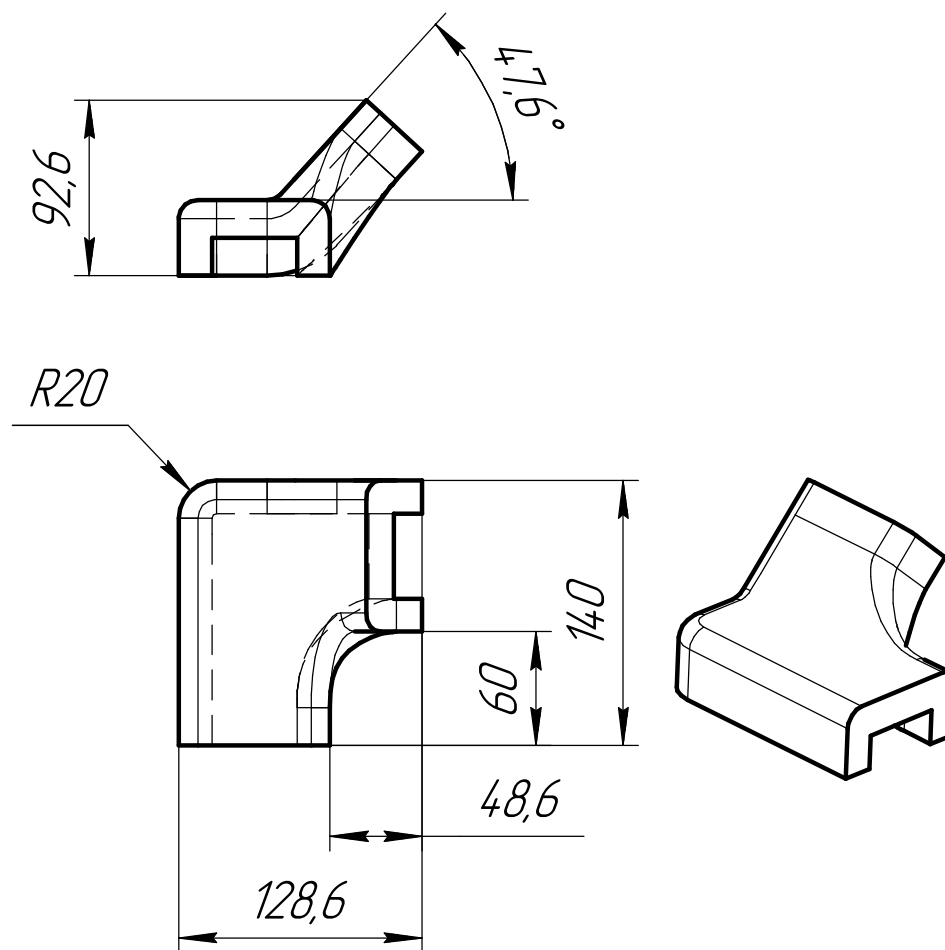
Переход 4-5 (1:4)



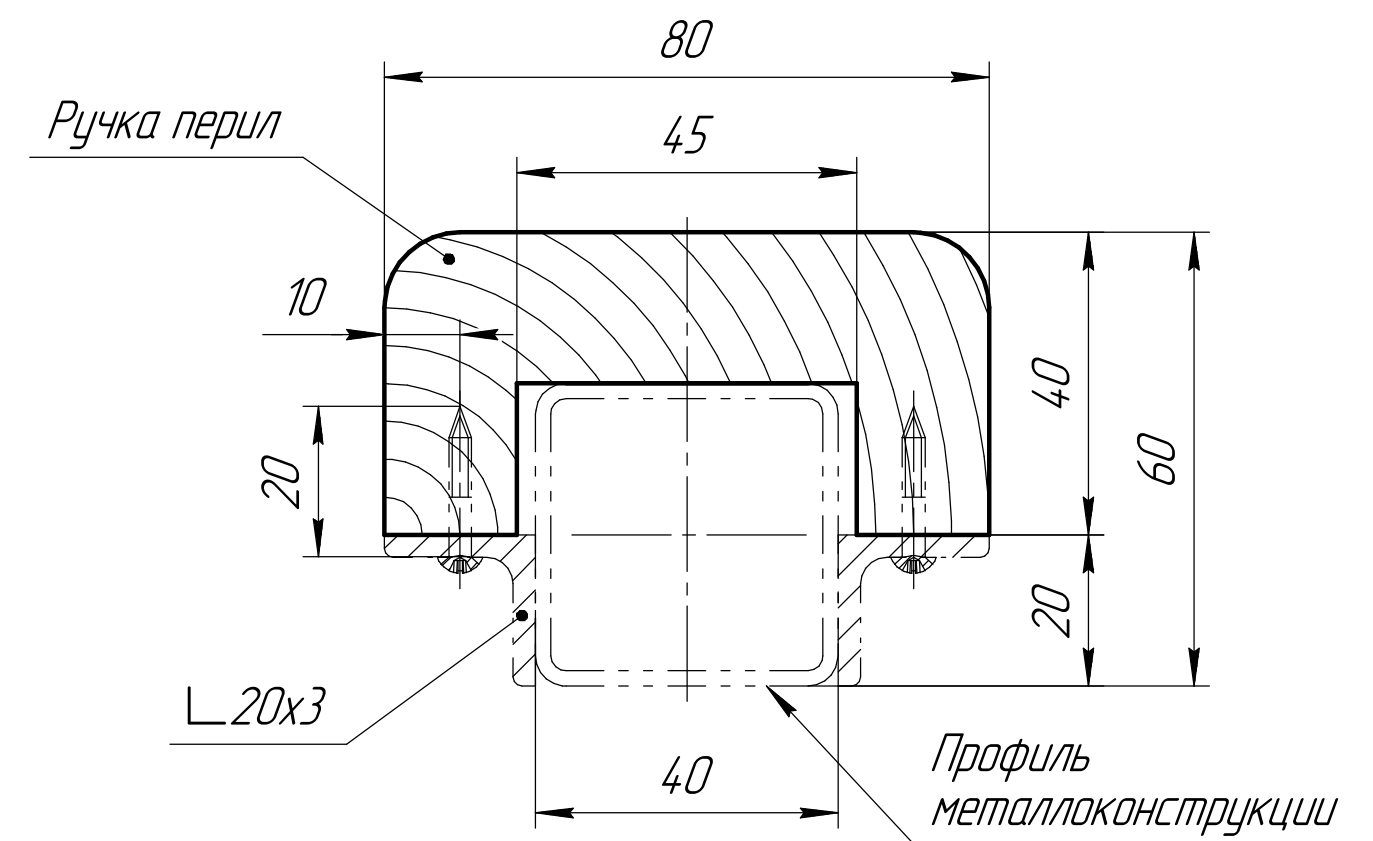
Переход 1-2 (1:4)



Переход 2-3 (1:4)



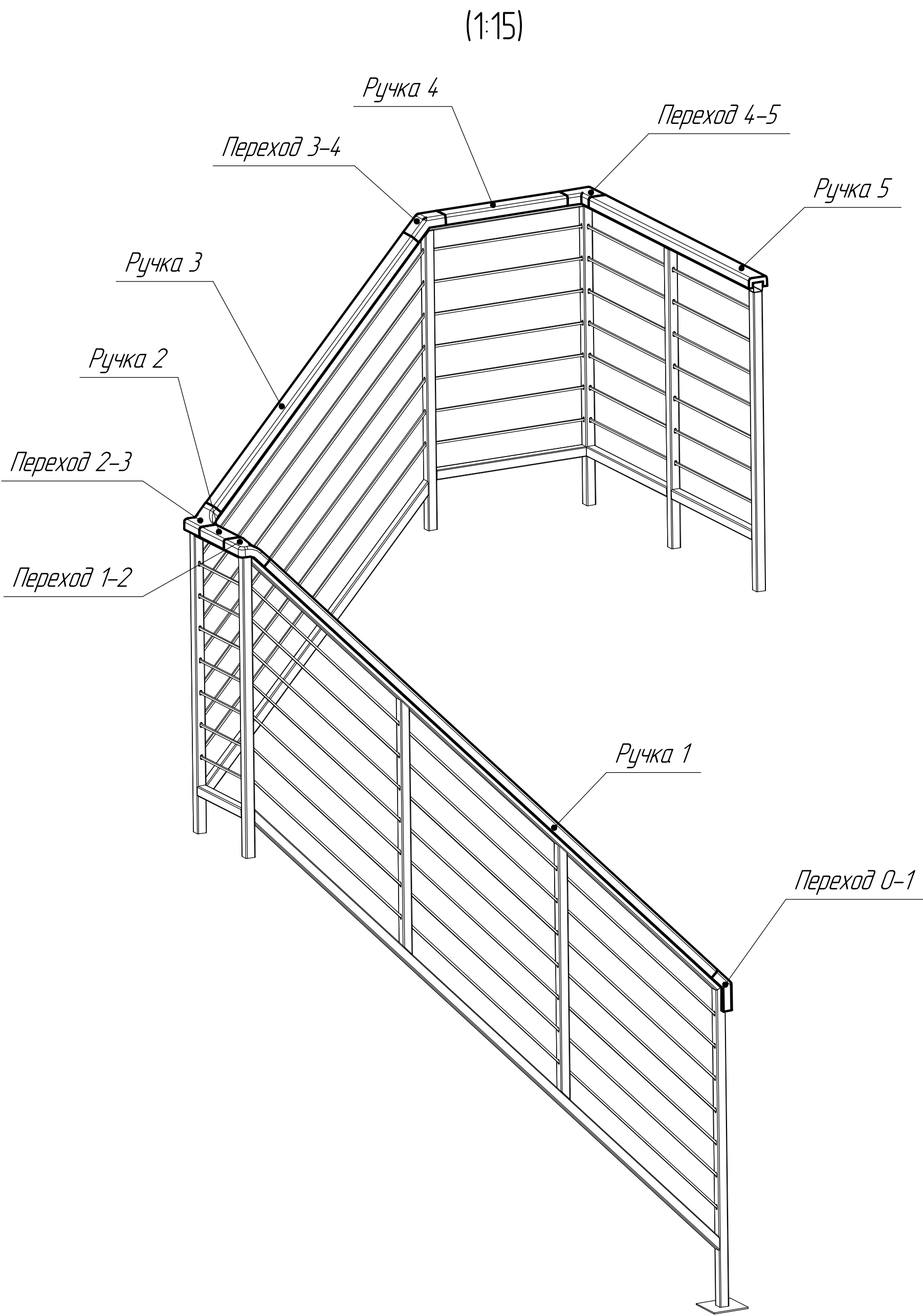
(1:1)



1 Размеры для справок.

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Материалы</u>		
				Пиломатериал сосна		
				ГОСТ 8486-86		
		1		Переход 0-1	1	
		2		Переход 1-2	1	
		3		Переход 2-3	1	
		4		Переход 3-4	1	
		5		Переход 4-5	1	
		6		Ручка 1 L = 2705	1	
		7		Ручка 2 L = 200	1	
		8		Ручка 3 L = 1304	1	
		9		Ручка 4 L = 536	1	
		10		Ручка 5 L = 1320	1	

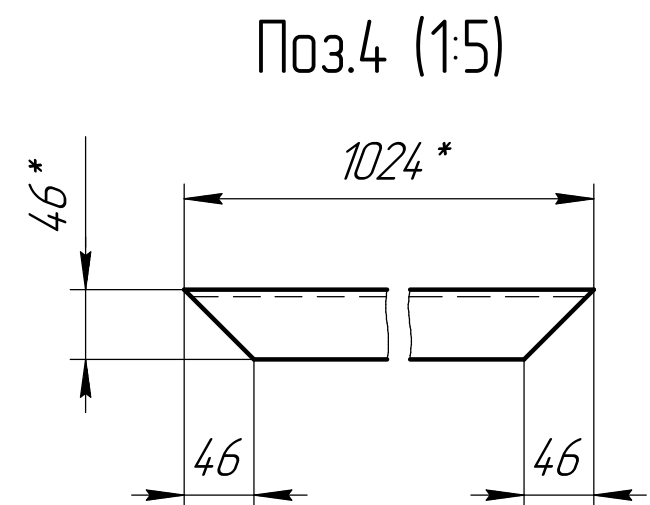
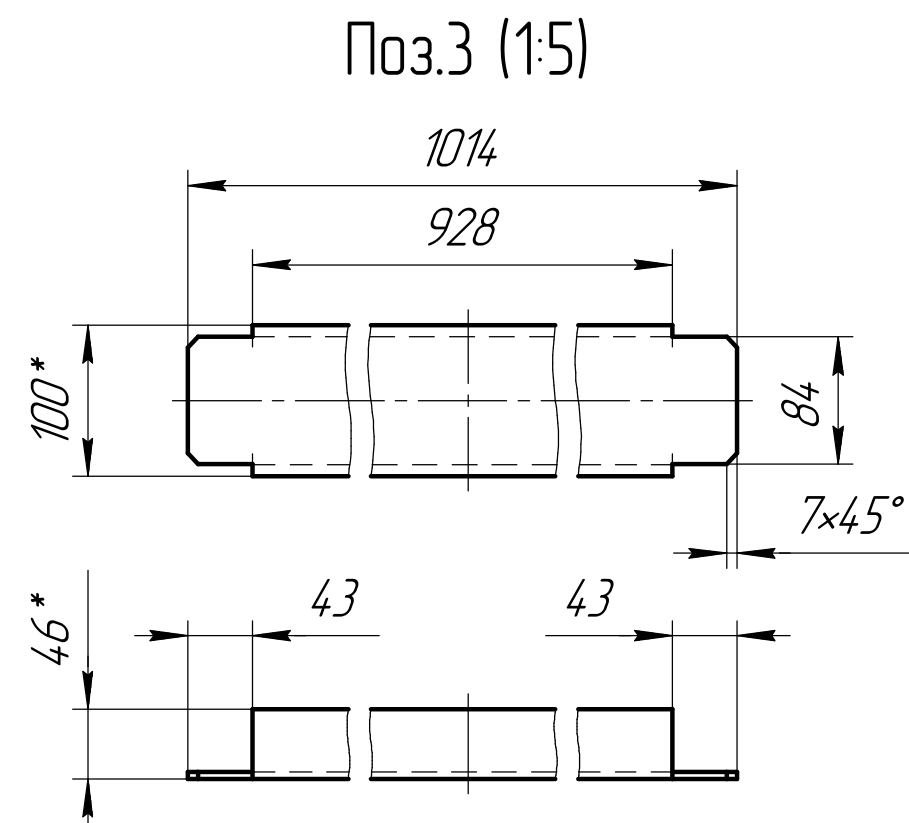
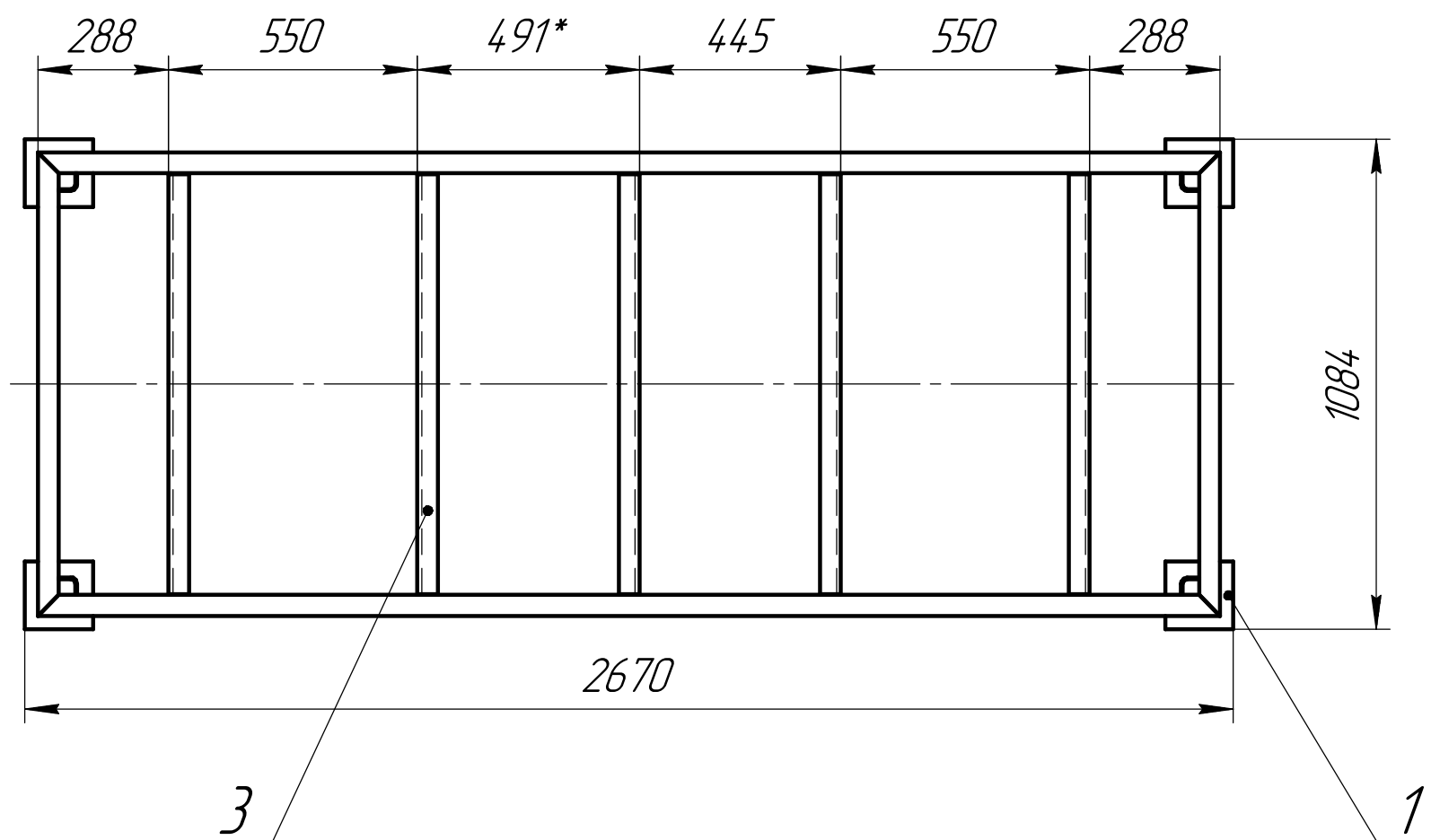
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	СТ-3780			
Разраб.					Комплект ручек перил			
Проб.								
Т.контр.					Лист 1			
Н.контр.					Листов 2			
Утв.								



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дудл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

СТ-3780



Формат	Зона	Паз	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
				Материалы		
				Лист 5 ГОСТ 19903-2015 Ст3сп ГОСТ 14637-89		
		1		150 x 150	4	
				Трубы 80x4 ГОСТ 25577-83 20 ГОСТ 11474-76		
		2		L = 2008	4	
				Швеллер 10П ГОСТ 8240-97 А ГОСТ 5521-93		
		3		L = 1014	5	
		4		L = 1024	2	
		5		L = 2612	2	

						СТ-3781						
						Пролет			Лист	Масса	Масштаб	
Изм.	Лист	№ док-м	Подп.	Дата					3		178	1:15
Разраб.												
Проб.												
Т.контр.									Лист	Листов	1	
Н.контр.												
Утв.												

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

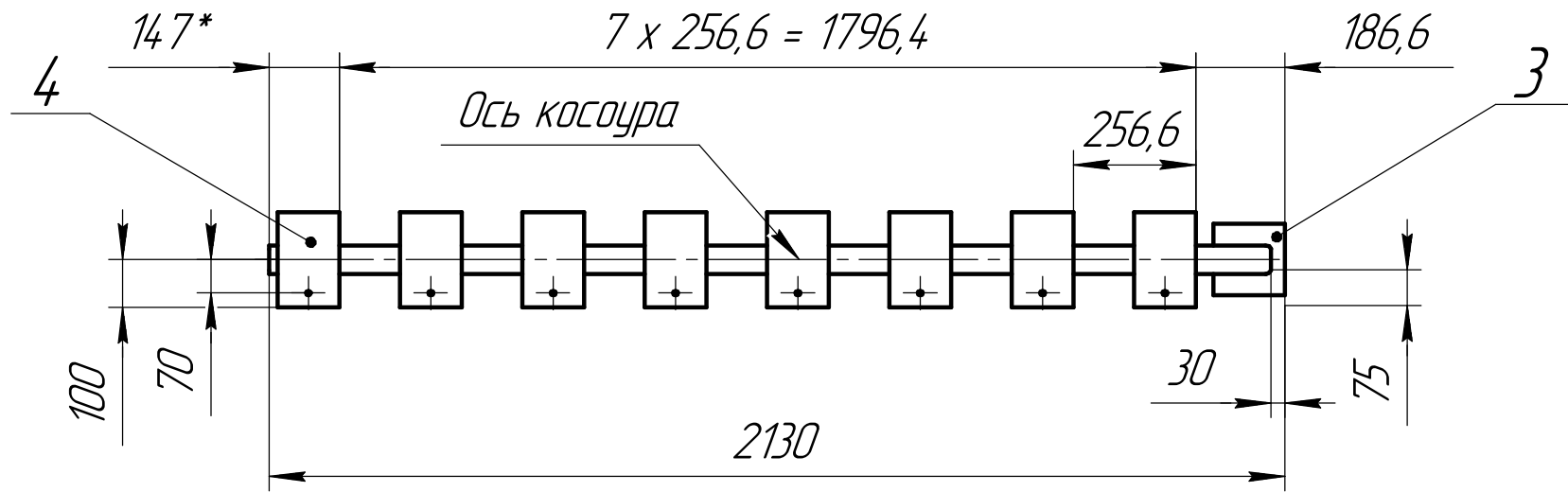
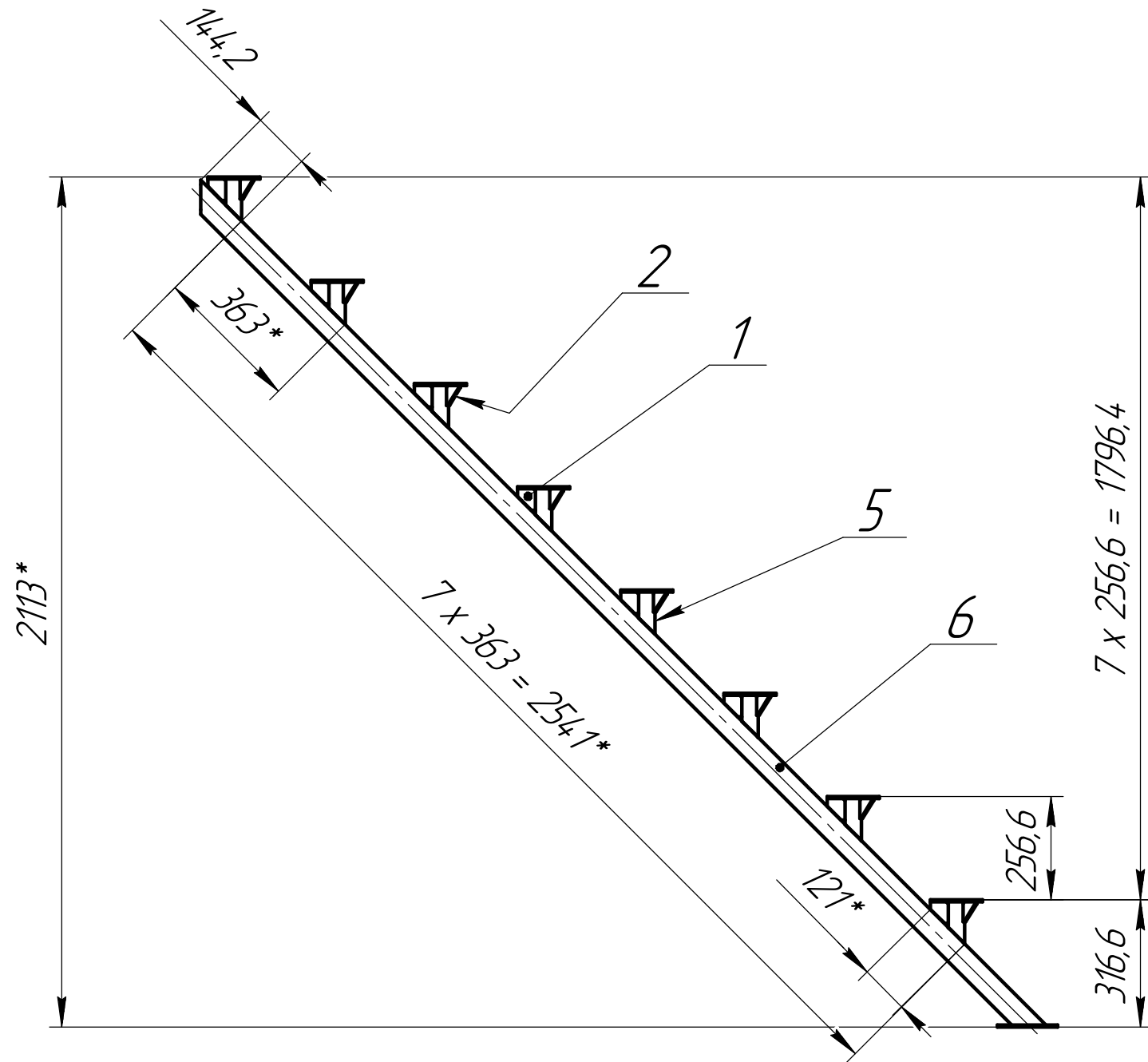
Инд. № дубл.

Взам. инв. №

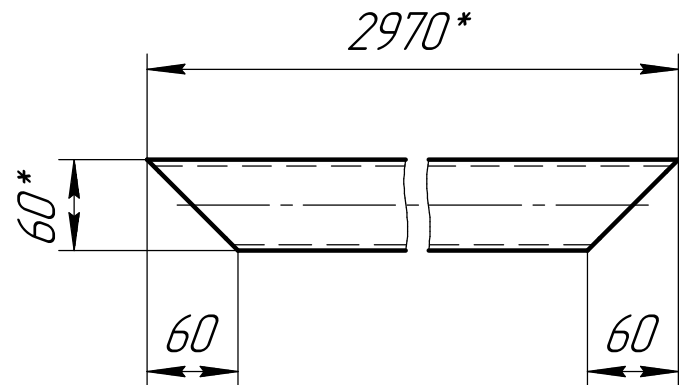
Подп. и дата

Инд. № подл.

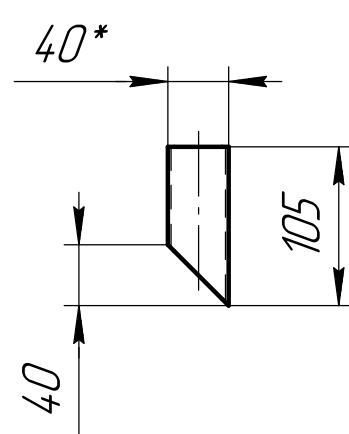
СТ-3782



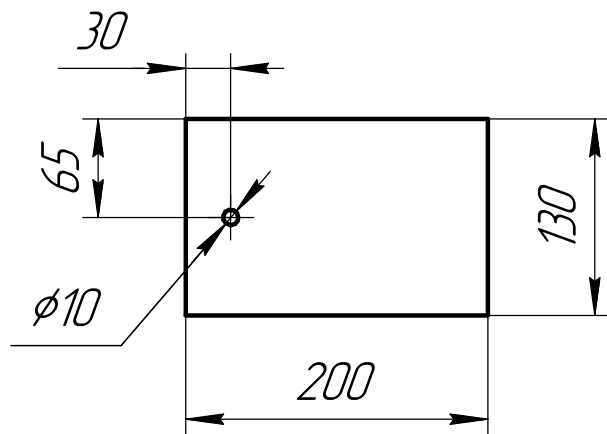
Поз.6 (1:5)



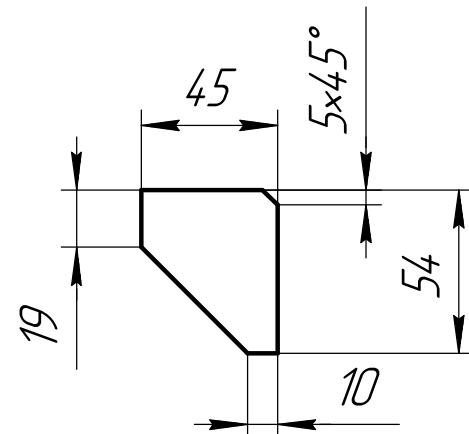
Поз.5 (1:5)



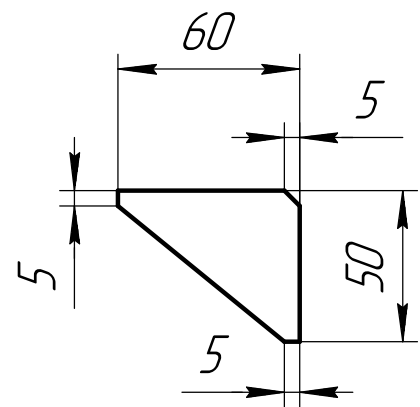
Поз.4 (1:5)



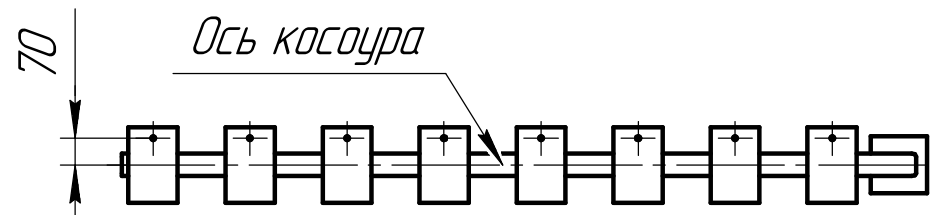
Поз.1 (1:2,5)



Поз.2 (1:2,5)



СТ-3782-01 – Зеркальное отражение
Остальное см. вид сверху.



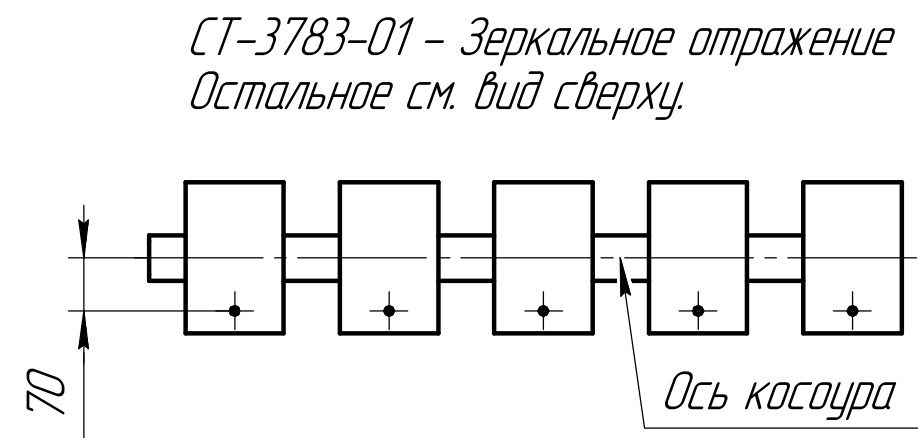
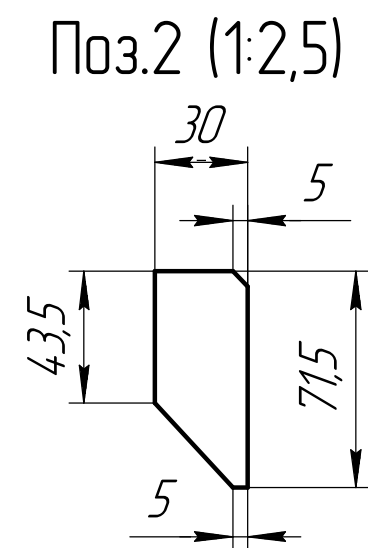
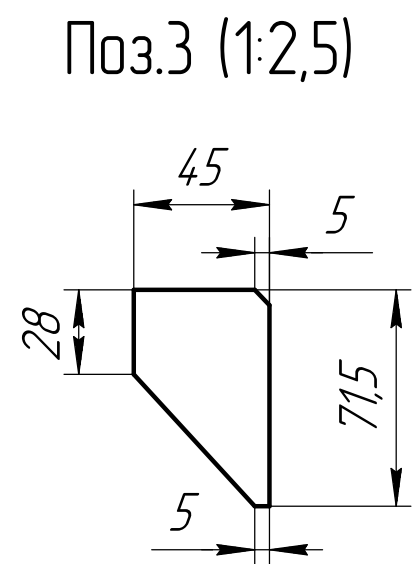
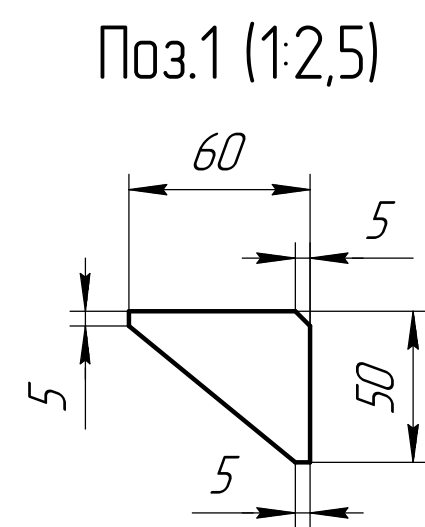
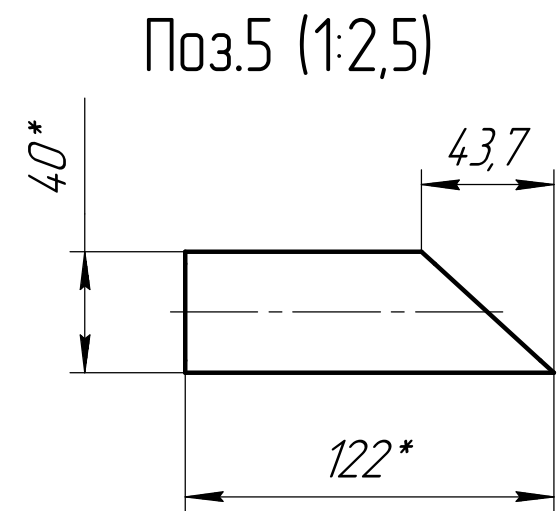
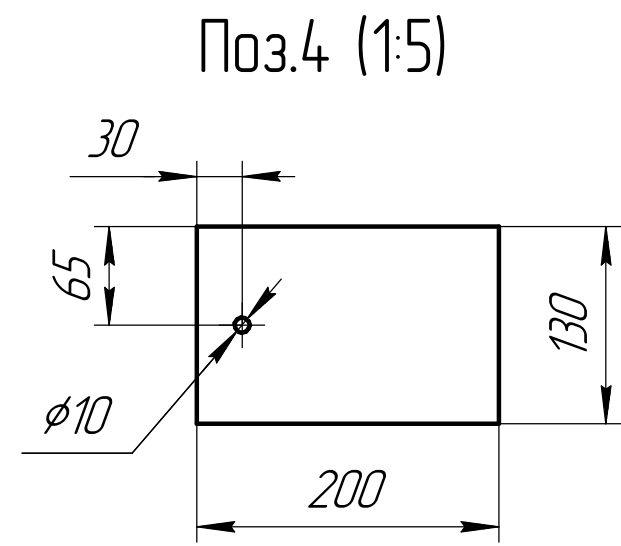
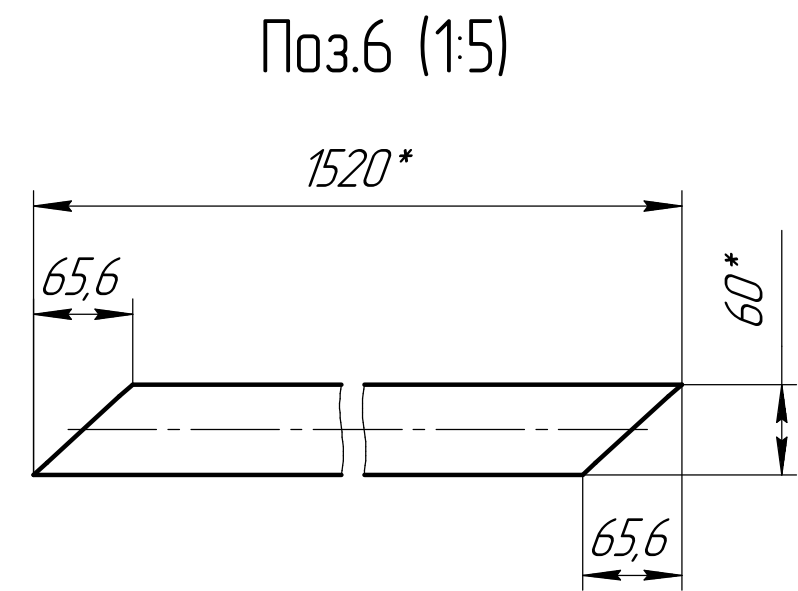
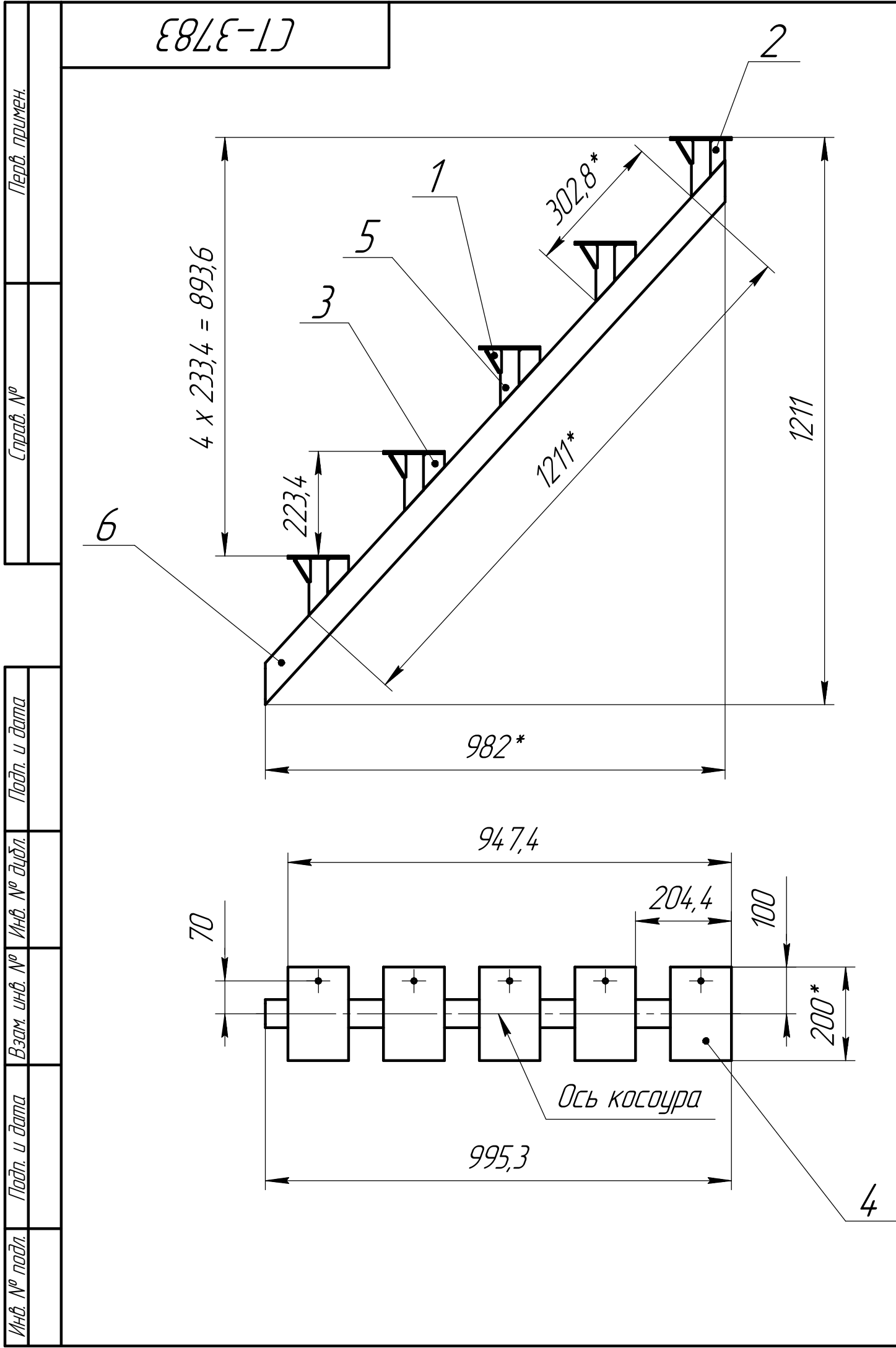
1 *Размеры для справок.

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме- чание
				Материалы		
				5 ГОСТ 19903-2015		
				Лист СтЗсп ГОСТ 14637-89		
		1		45 x 54	8	
		2		60 x 50	16	
		3		150 x 150	1	
		4		200 x 130	8	
				Трубы КВ 40x40x2 ГОСТ 18475-82		
		5		L = 105	8	
				Трубы КВ 60x60x4 ГОСТ 18475-82		
		6		L = 2970	1	

СТ-3782				Косоур первого марша		
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лит.	Масса
Разраб.					3	32
Пров.					Лист	Листов
Т.контр.						1
Н.контр.						
Утв.						

Копировал

Формат А4x3

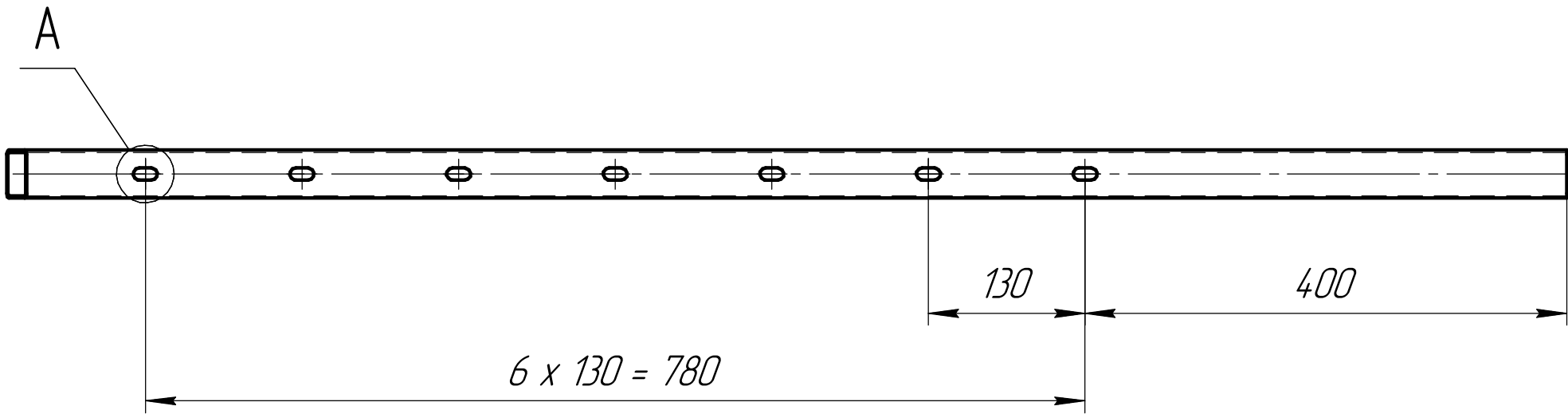
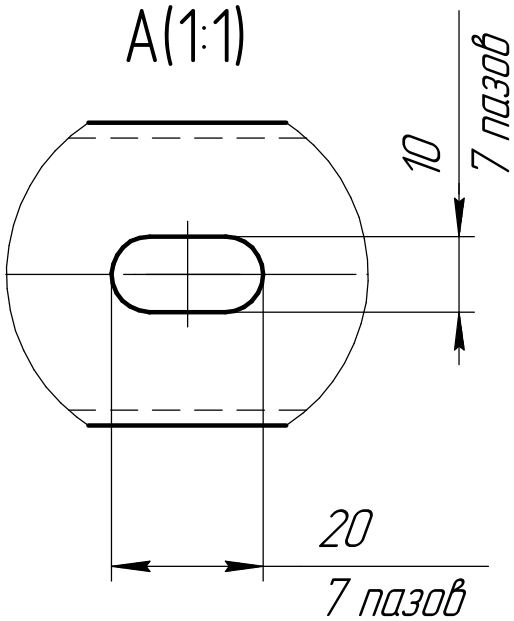
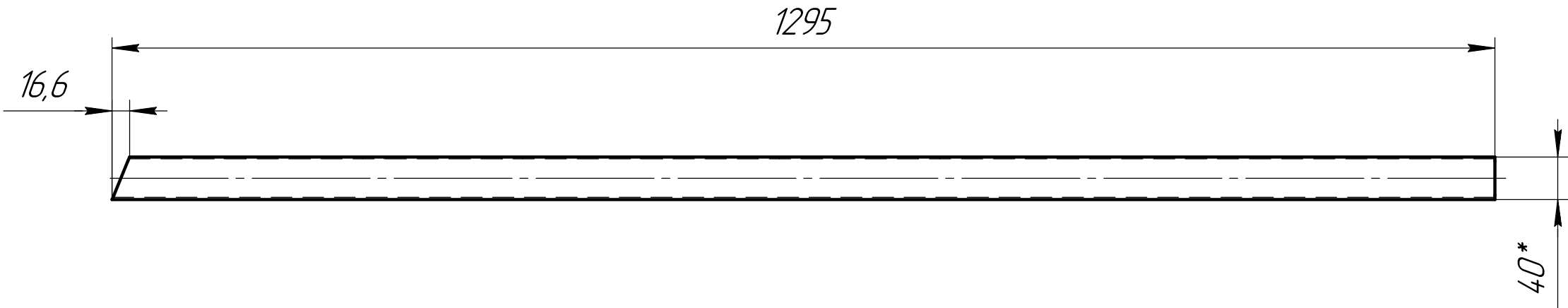


Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Материалы		
				5 ГОСТ 19903-2015		
				Лист СтЗсп ГОСТ 14637-89		
		1		60 x 50	10	
		2		72 x 30	1	
		3		72 x 45	4	
		4		200 x 130	5	
				Трубы КВ 40x40x2 ГОСТ 18475-82		
		5		L = 122	5	
				Трубы КВ 60x60x4 ГОСТ 18475-82		
		6		L = 1520	1	
		</				

1 *Размеры для справок.

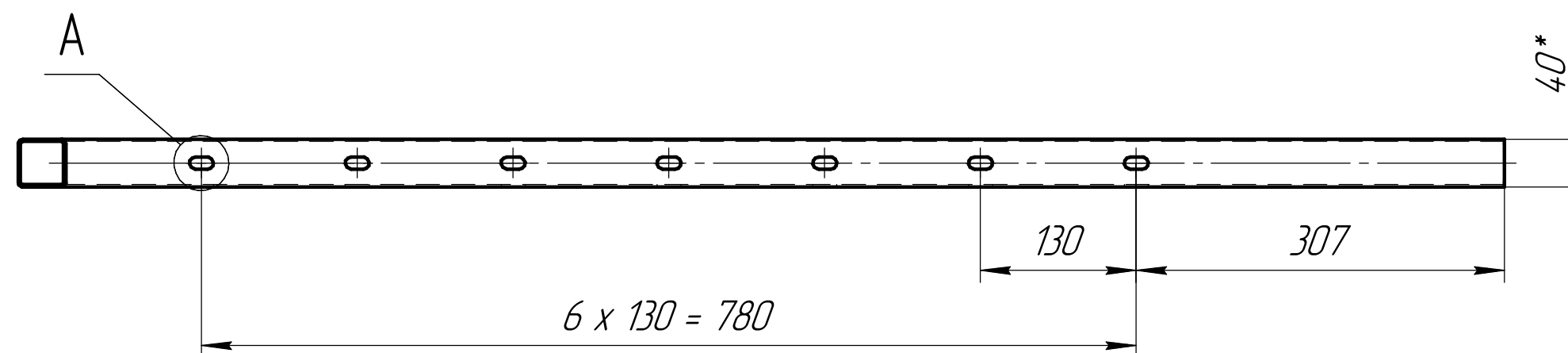
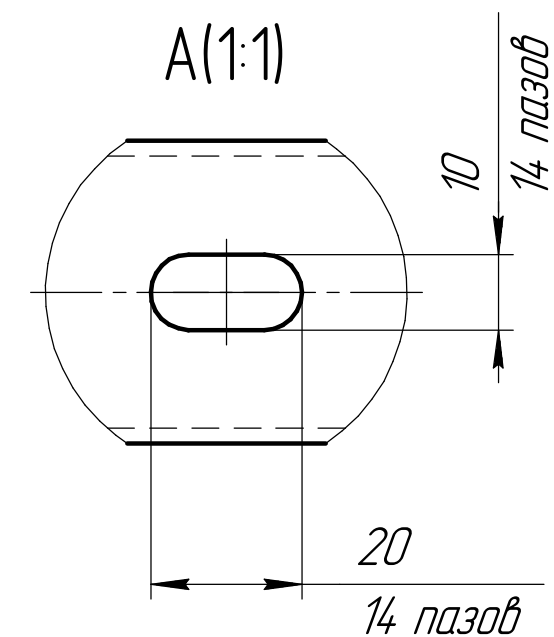
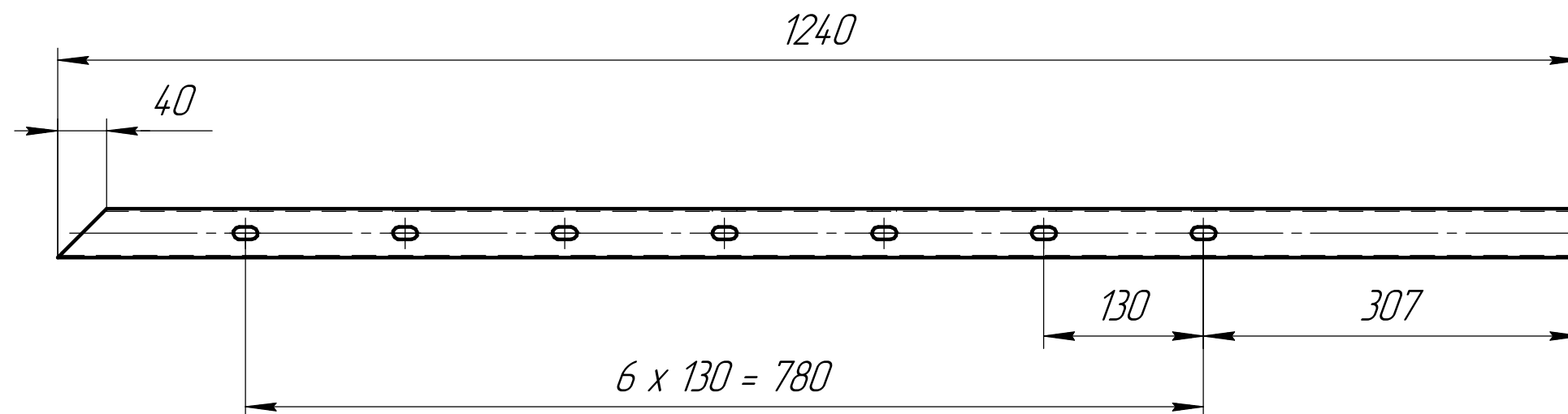
СТ-3784.01

√ Ra 50 (√)



1 *Размеры для справок.

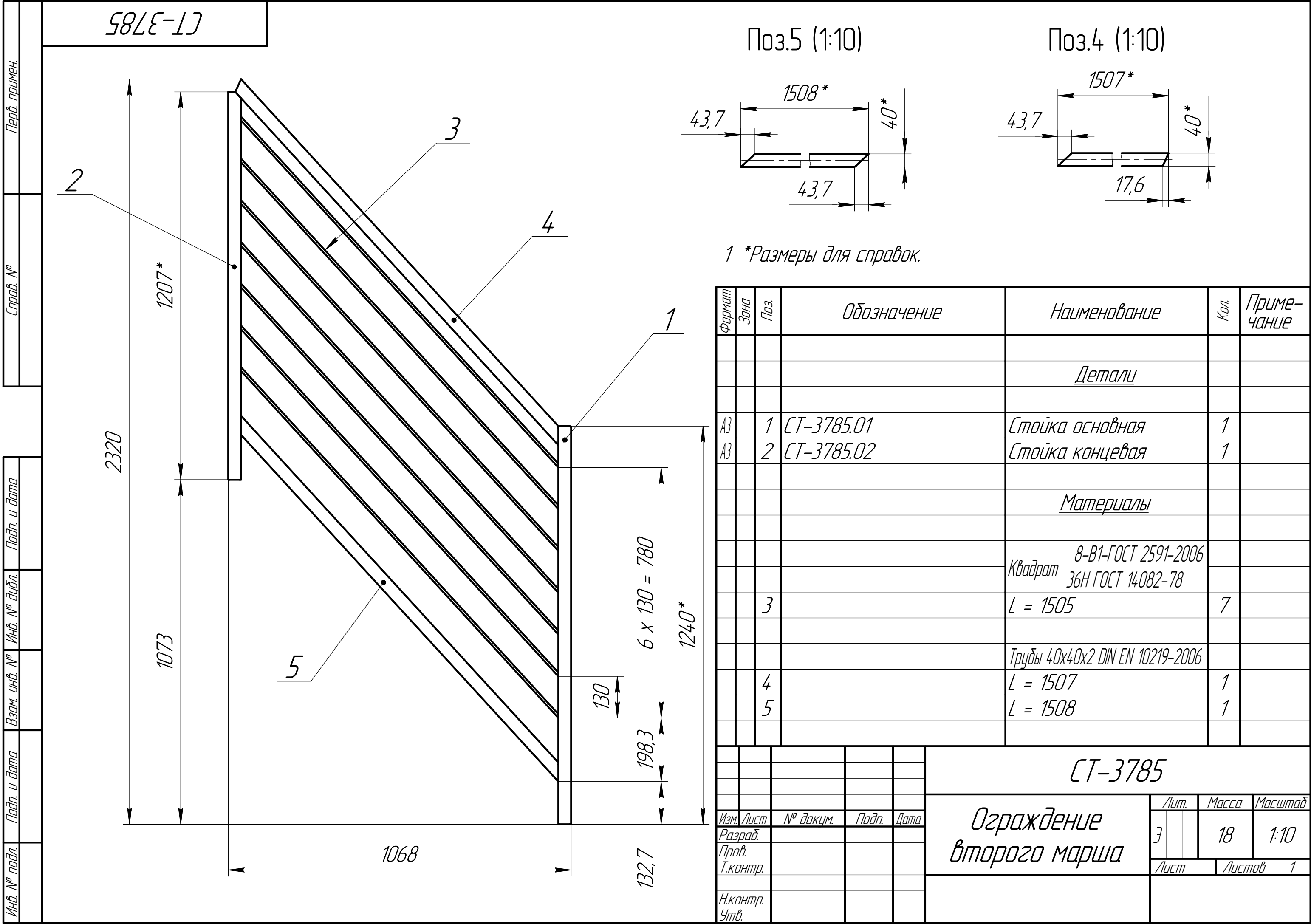
					СТ-3784.01			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Стойка основная	Лит.	Масса	Масштаб
	Разраб.					Э	2,9	1:5
	Пров.							
	Т.контр.					Лист	Листов	1
					Профиль	40x40x2 DIN EN 10219-2006 СтЗпс ГОСТ 380-2005		
					Н.контр.			
					Утв.			

$$A(1:1)$$


1 *Размеры для справок.

					СТ-3784.03				
					Стойка концевая	Лит.	Масса	Масштаб	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		Э	2,8	1:5	
Разраб.									
Пров.									
Т.контр.						Лист	Листов 1		
Н.контр.					Профиль	40x40x2 DIN EN 10219-2006			
Чтл						Ст3пс ГОСТ 380-2005			

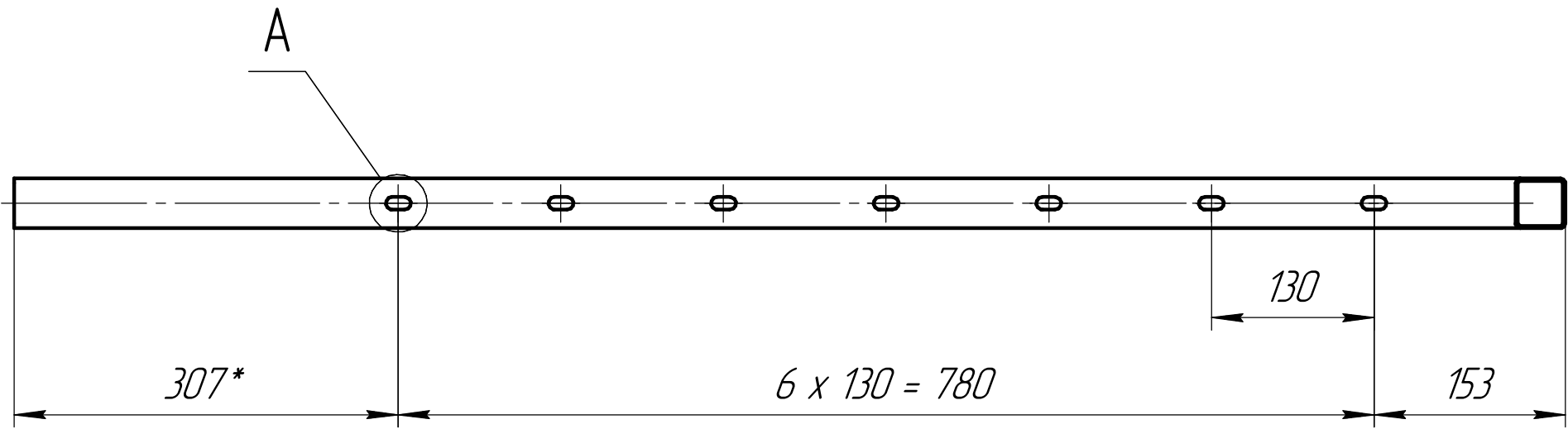
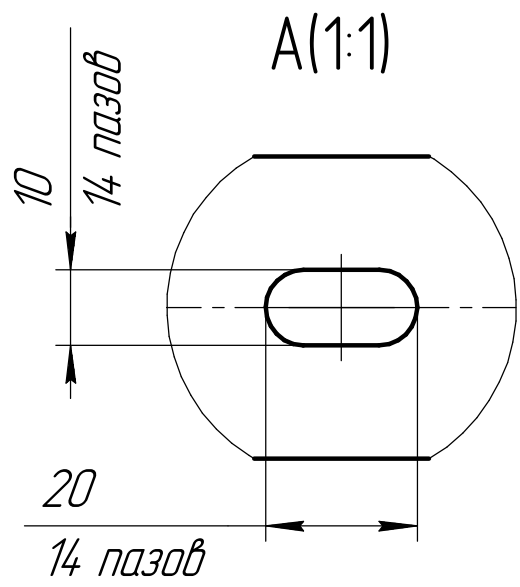
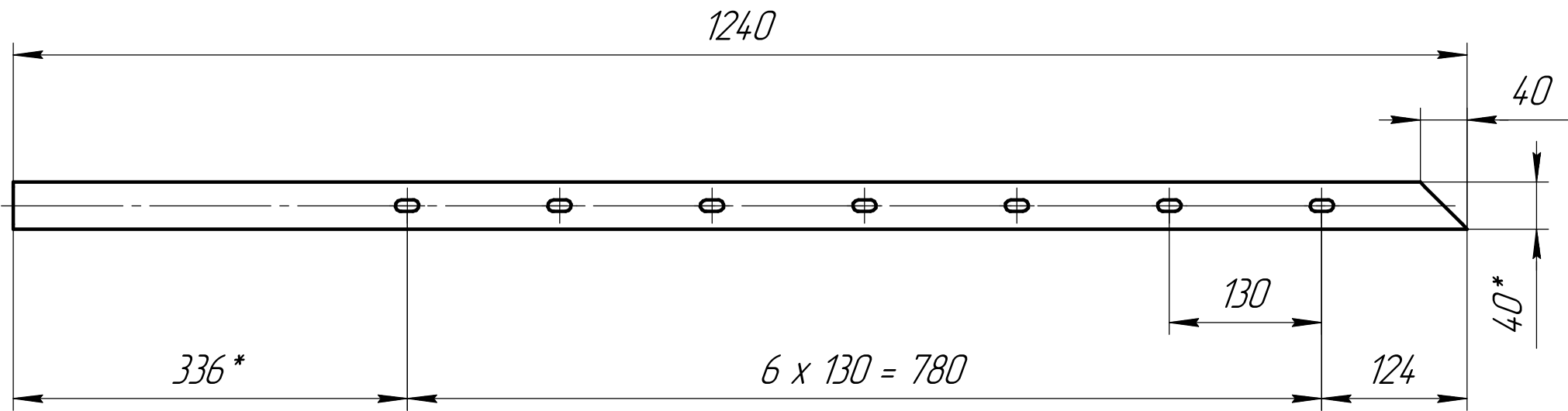
Формат А3



Перв. примен.	Справ. №	Подп. и дата	Инв. № докл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.

1058/Е-13

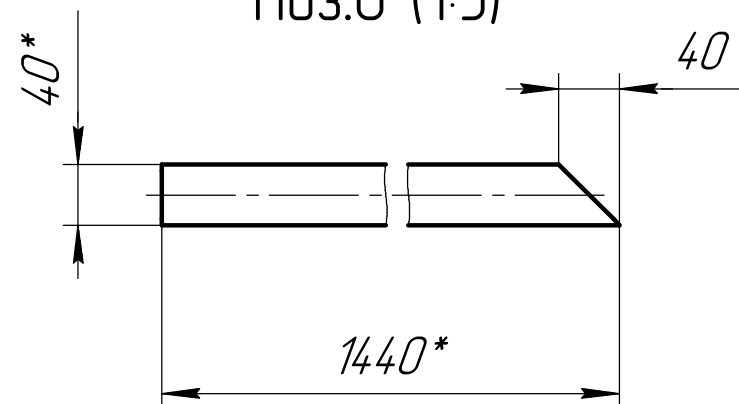
√ Ra 50 (√)



1 * Размеры для справок.

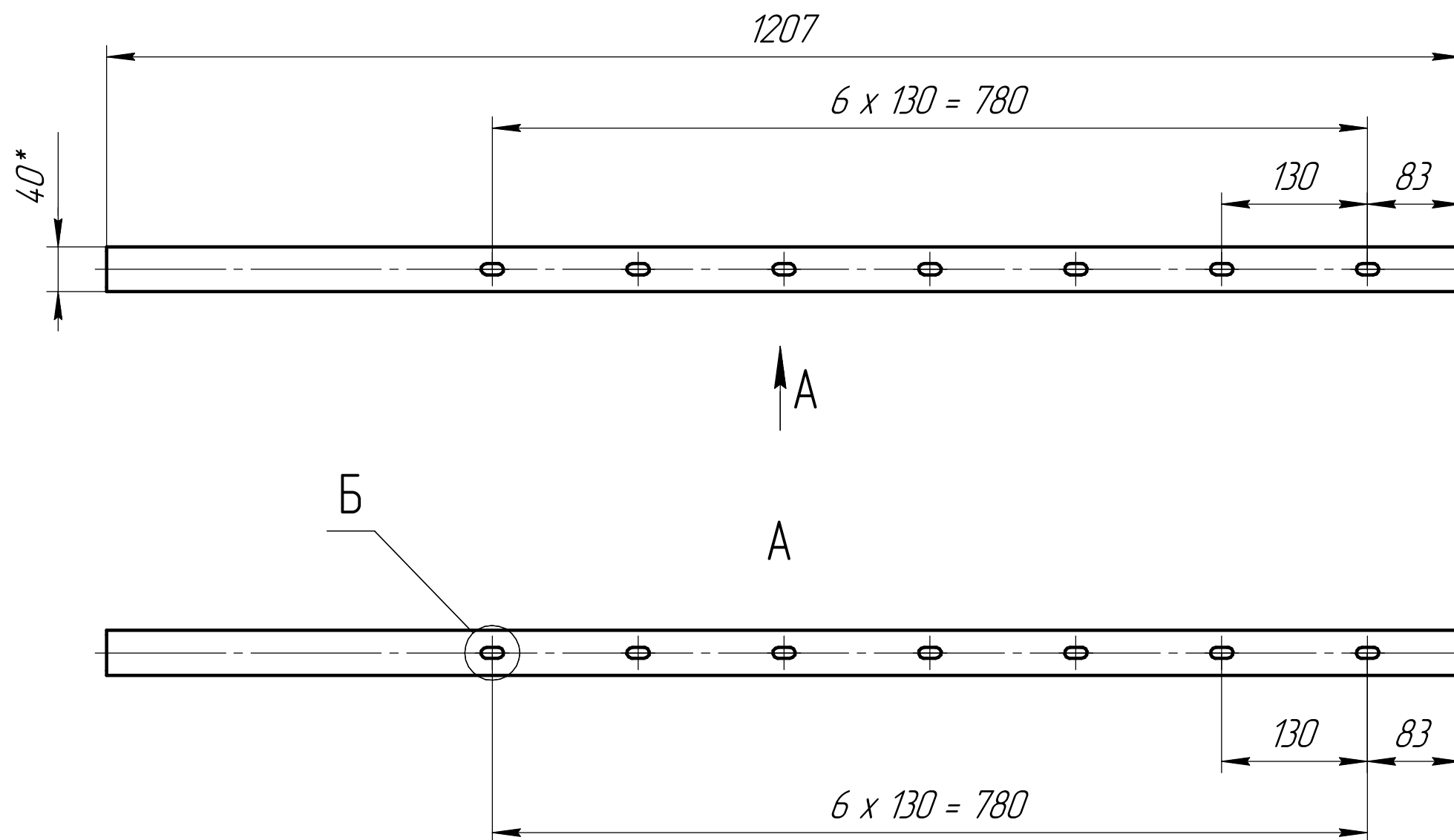
					СТ-3785.01				
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Стойка основная	Лит.	Масса	Масштаб	
Разраб.						Э	2,8	1:5	
Пров.						Лист	Листов 1		
Т.контр.									
Н.контр.					Профиль 40x40x2 DIN EN 10219-2006 СтЗпс ГОСТ 380-2005				
Утв.									

Формат А3

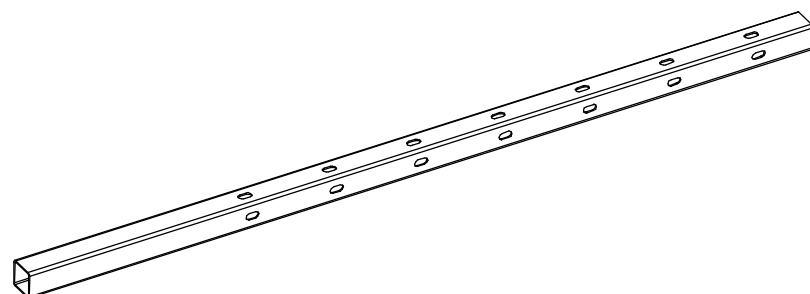


Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Детали</u>		
A3		1	СТ-3786.01	Труба	1	
A3		2	СТ-3786.02	Труба	1	
A3		3	СТ-3786.03	Труба	1	
				<u>Материалы</u>		
				8-В1-ГОСТ 2591-2006		
				Квадрат 36Н ГОСТ 14082-78		
		4		L = 1380	7	
				Трубы 40x40x2 DIN EN 10219-2006		
		5		L = 660	2	
		6		L = 1440	1	

					СТ-3786				
					Ограждение верхнего этажа	Лит.	Масса	Масштаб	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		Э		19,4	1:10
Разраб.									
Пров.									
Т.контр.						Лист		Листов 1	
Н.контр.									
Чтл									



(1:10)



1 *Размеры для справок.

					СТ-3786.01				
					Труда	Лист	Масса	Максимальная	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		3		2,7	1:5
Разраб.						Лист	Листов 1		
Пров.									
Т.контр.									
И.контр.					Профиль	40x40x2 DIN EN 10219-2006			
Чтл						Стэнс ГОСТ 380-2005			

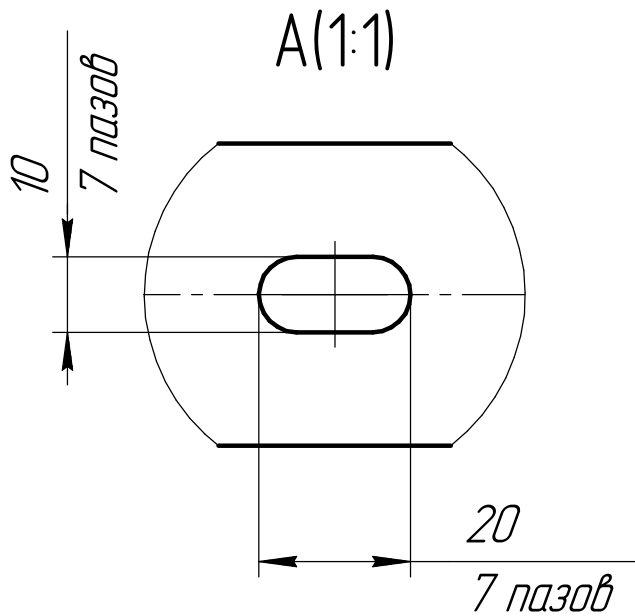
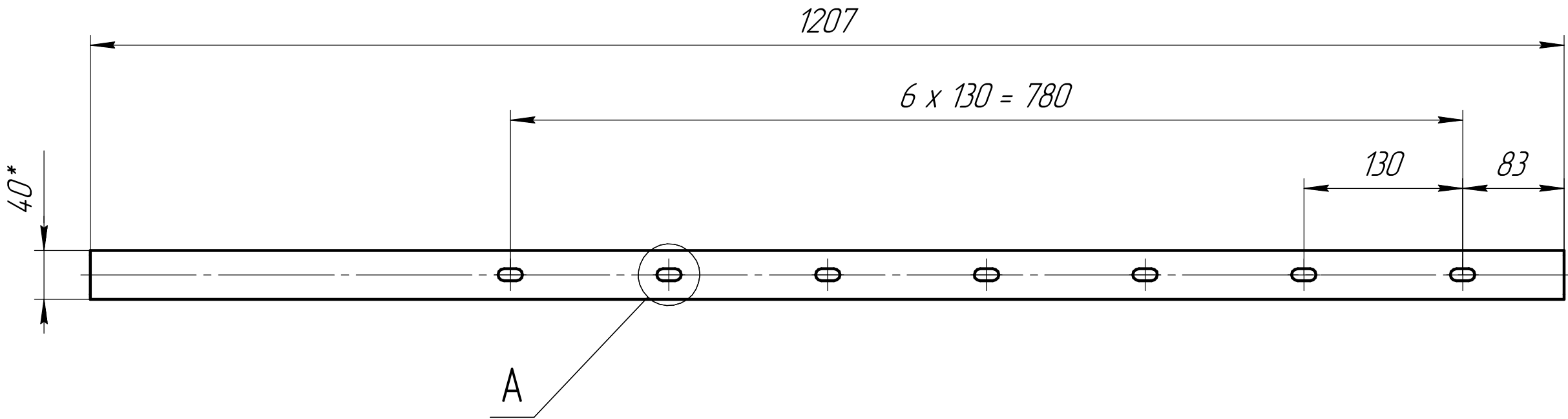
Формат А3

Формат А3

Перв. примен.	
Справ. №	

ЭО.98/Э-13

√ Ra 50 (√)



1 *Размеры для справок.

Подп. и дата	Инв. № дцкл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.

					СТ-3786.03				
					Труда	Лит.		Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		Э		2,8	1:4
Разраб.									
Пров.									
Т.контр.						Лист		Листов 1	
					Профиль 40x40x2 DIN EN 10219-2006 Ст3пс ГОСТ 380-2005				
Н.контр.									
Утв.									