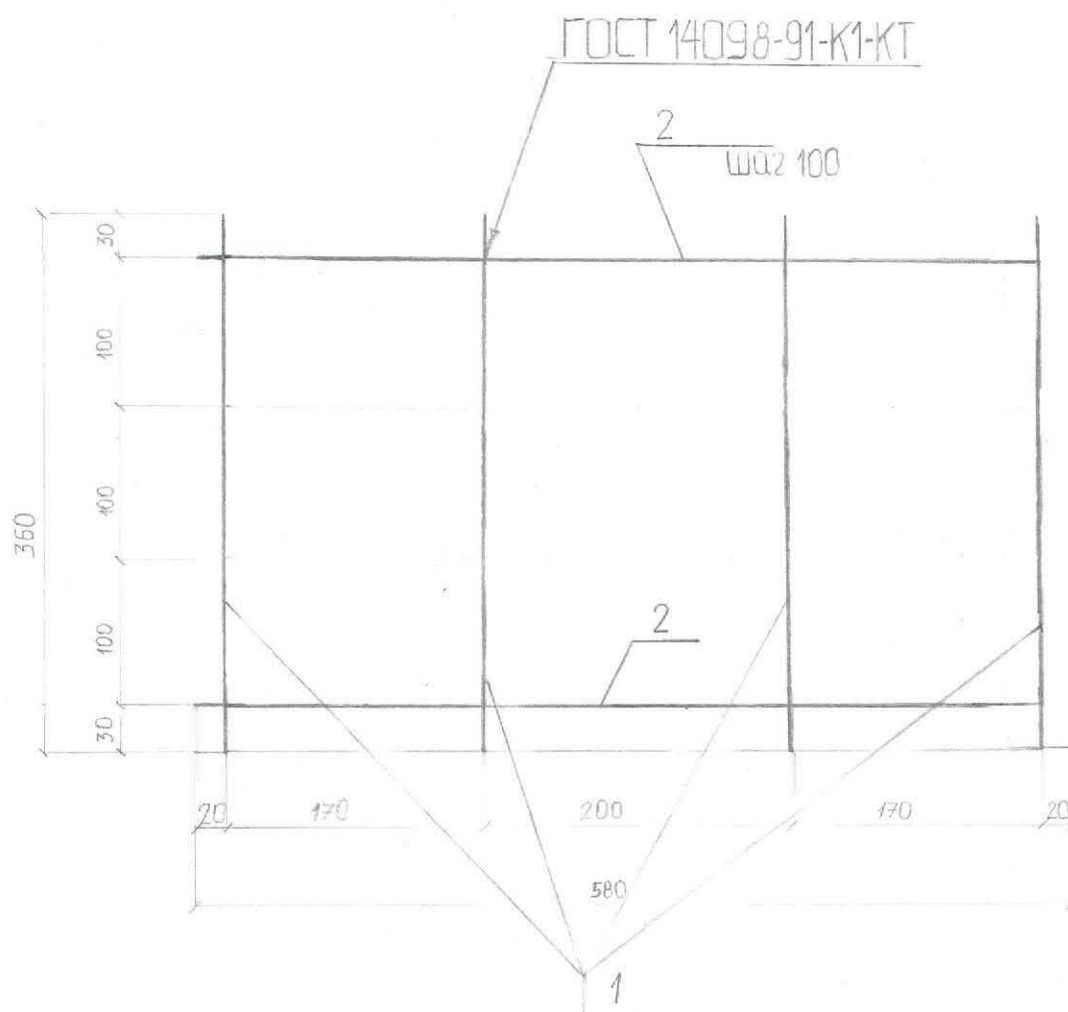


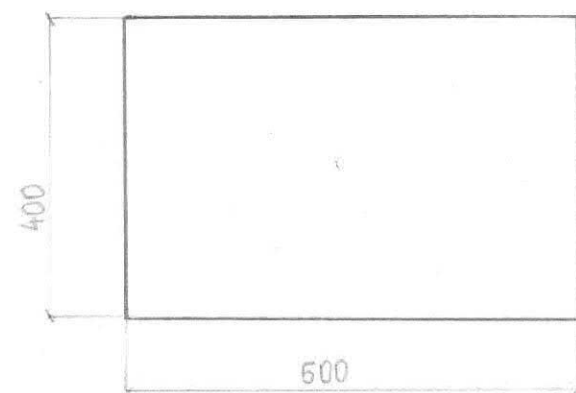


Арматура класс ВІ по госту 6727-80

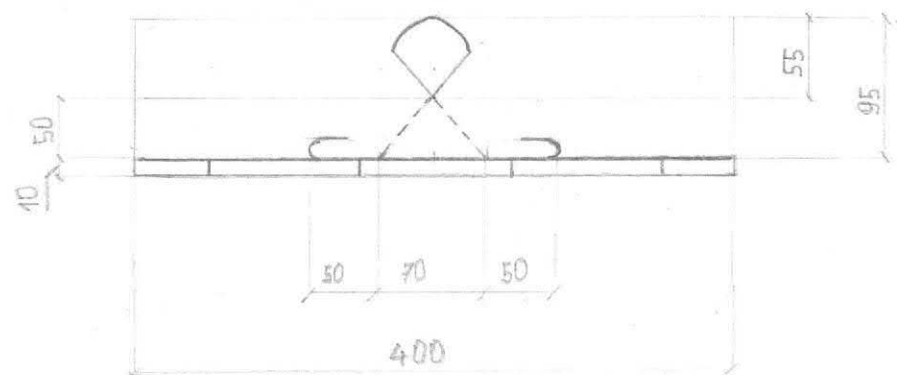
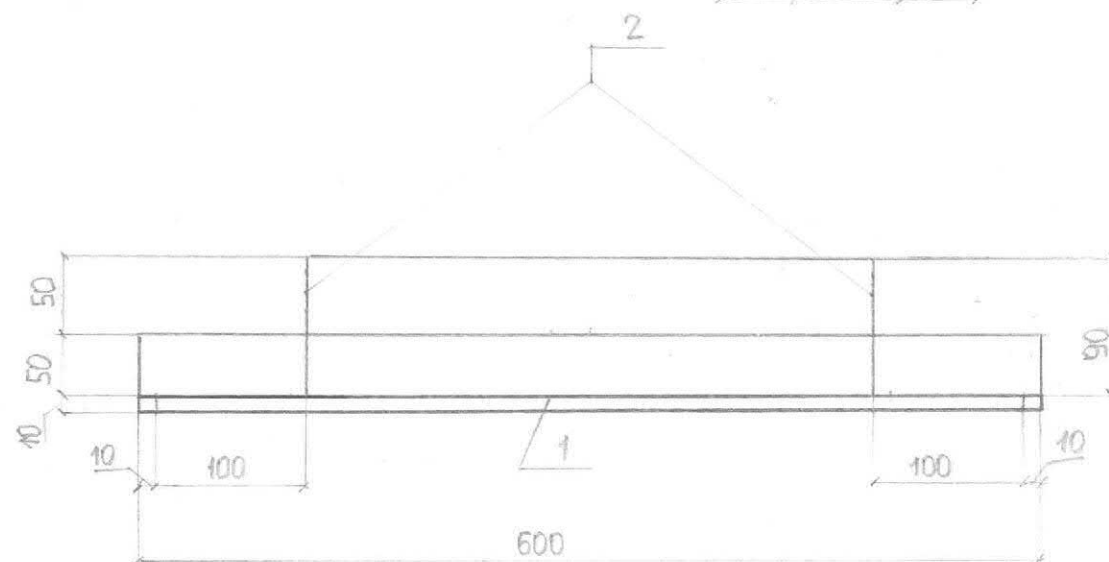
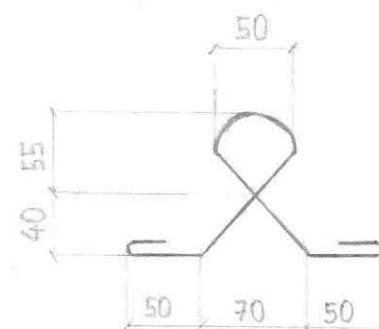
Поз.	Наименование	Кол	Масса
1	∅ 4 ВІ l=580	4	
2	∅ 3 ВІ l=360	4	

ЖК 04.04.4.13

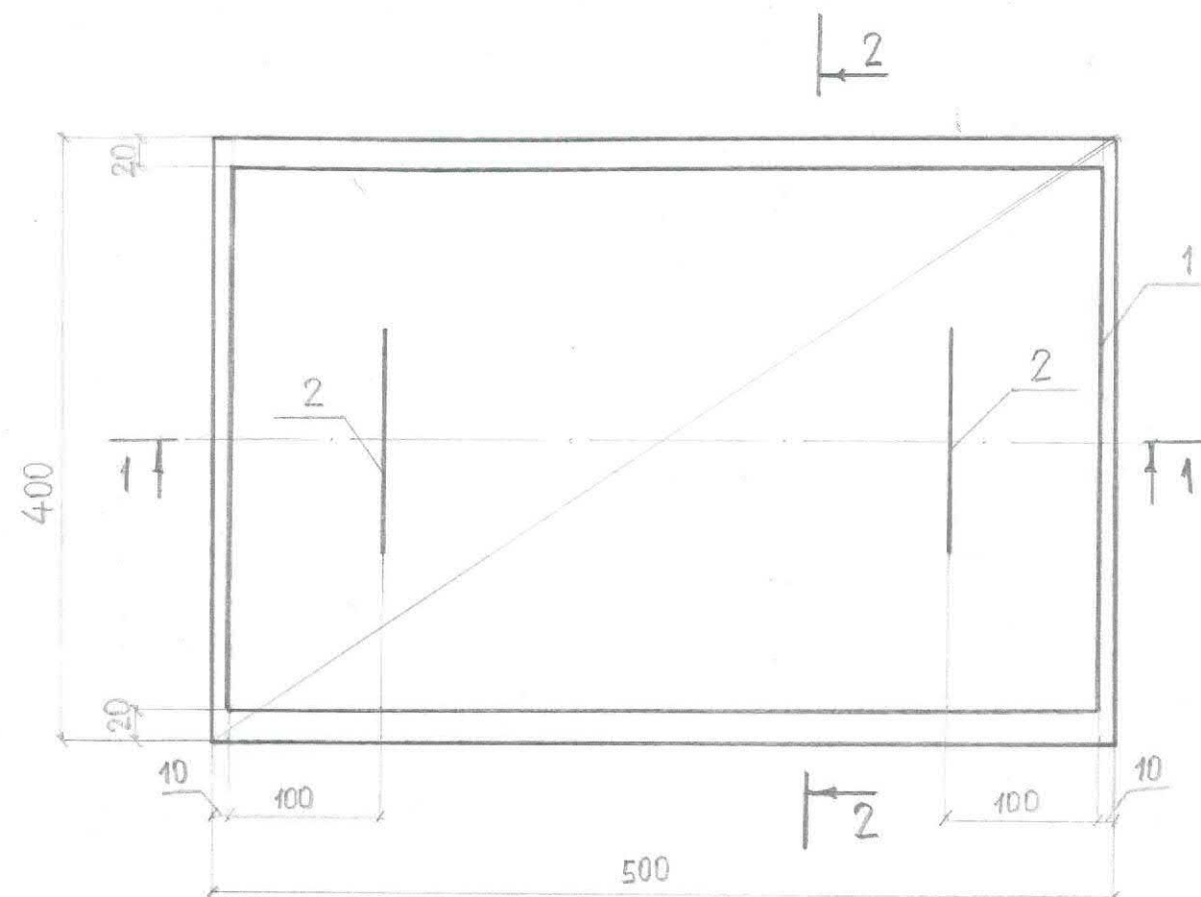
Изм	Лист	№ докум	Подп	Дата	Сетка С-1		
Разраб	Ахметгалеев						
Провер	Даниченко				Лист 1 Листов 2		
Т.контр							
Н.контр					2р. 1ПГО2		
Угол							



1-1
M1:10

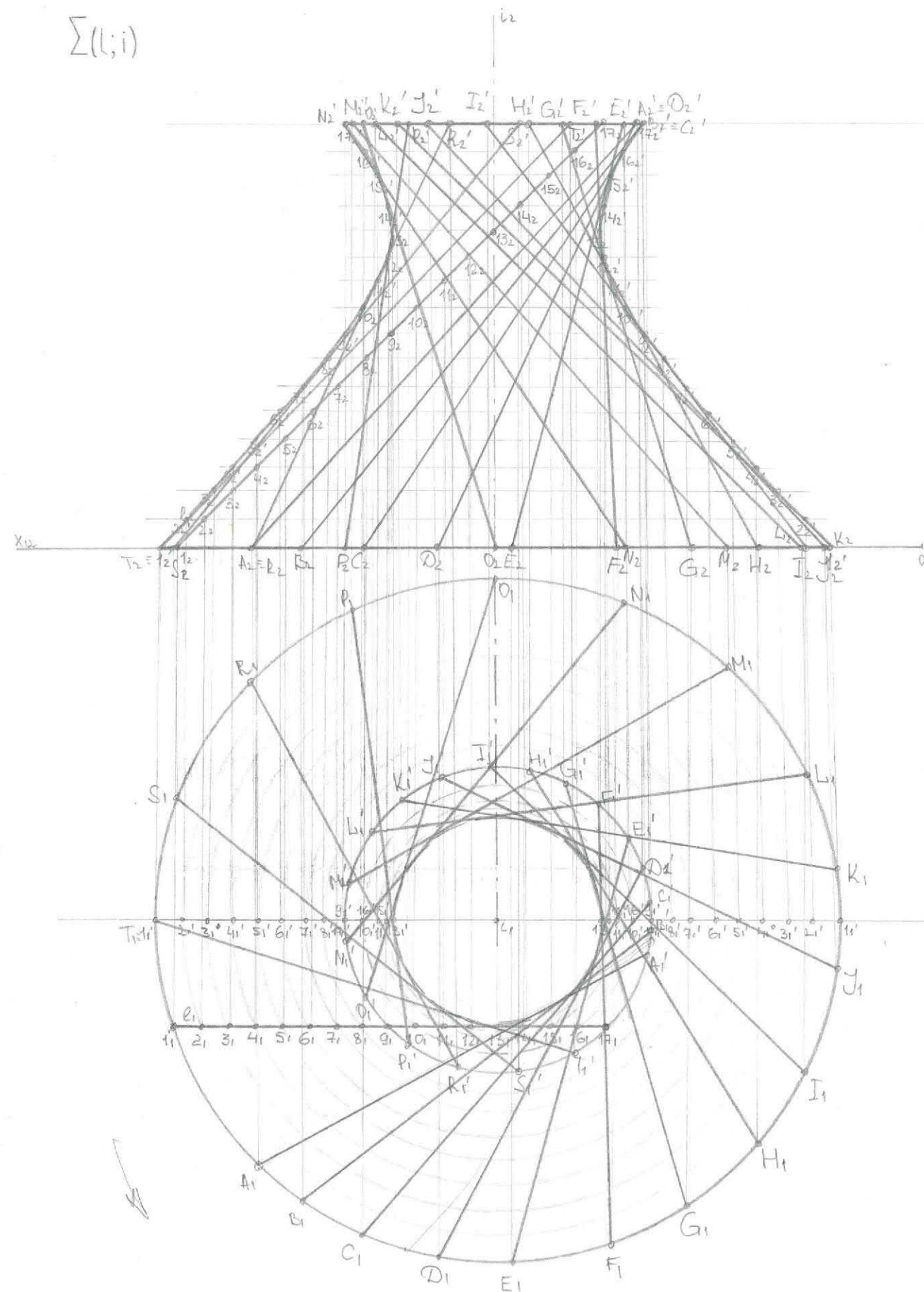


2-2
M1:5

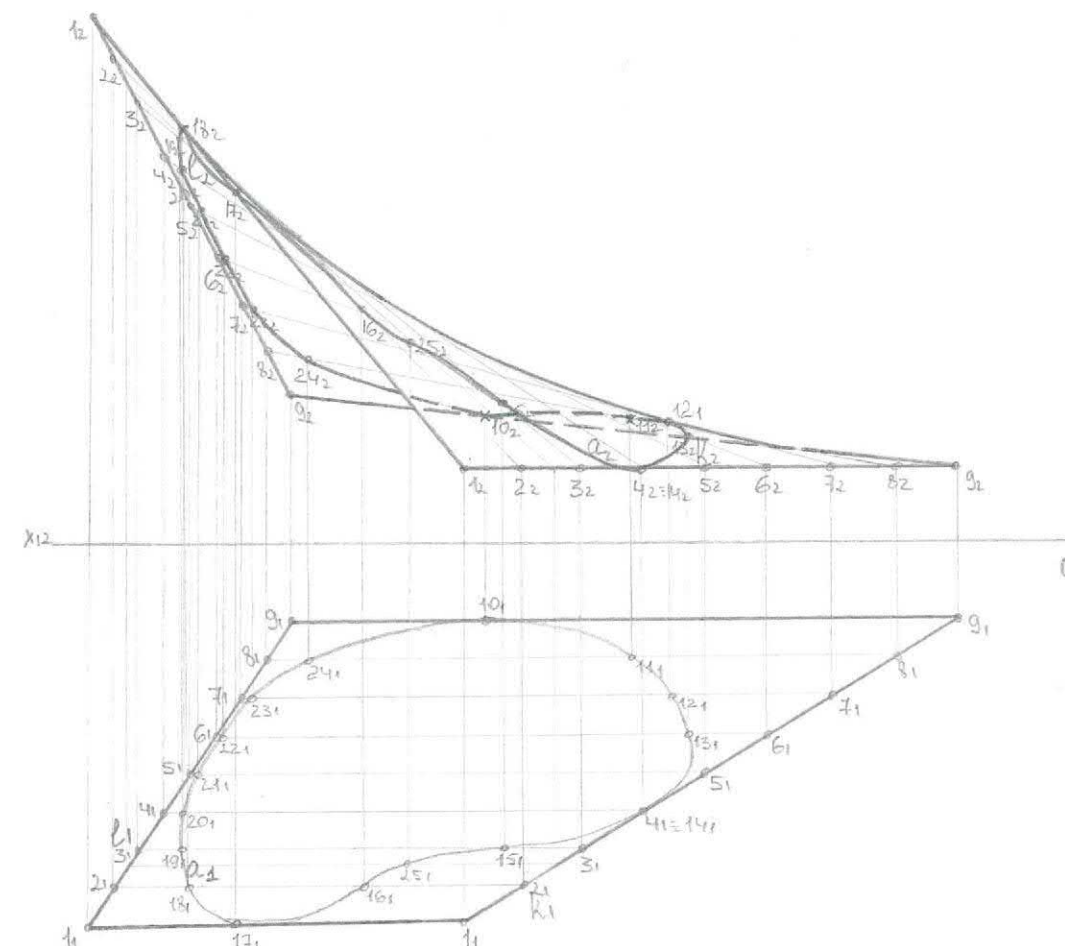


3-3
M1:5

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Пример
		<u>Документация</u>		
		Сборочный чертеж		
		На плиту БН-06		
		<u>Сборочные единицы</u>		
1		Сетка С-1	1	
		<u>Детали</u>		
2		Ø6 А1 ГОСТ 6727-80 L=450	2	
		<u>Материалы</u>		
		Бетон В15		V=0,012 м³
КЖ 04.11.4.13				
Изм	Лист	И докум	Подпись	Дата
Разраб		Ахметгалеев		
Провер		Ланченко		
И контр				
Утв				
Плита БН-06			Лист 2	Листов 2
			Зр 1ПГО2	

$$\Sigma(l; i)$$
$$\Sigma(l; k; \Pi_2)$$


ПОВЕРХНОСТЬ ВРАЩЕНИЯ ОБЩЕГО ВИДА

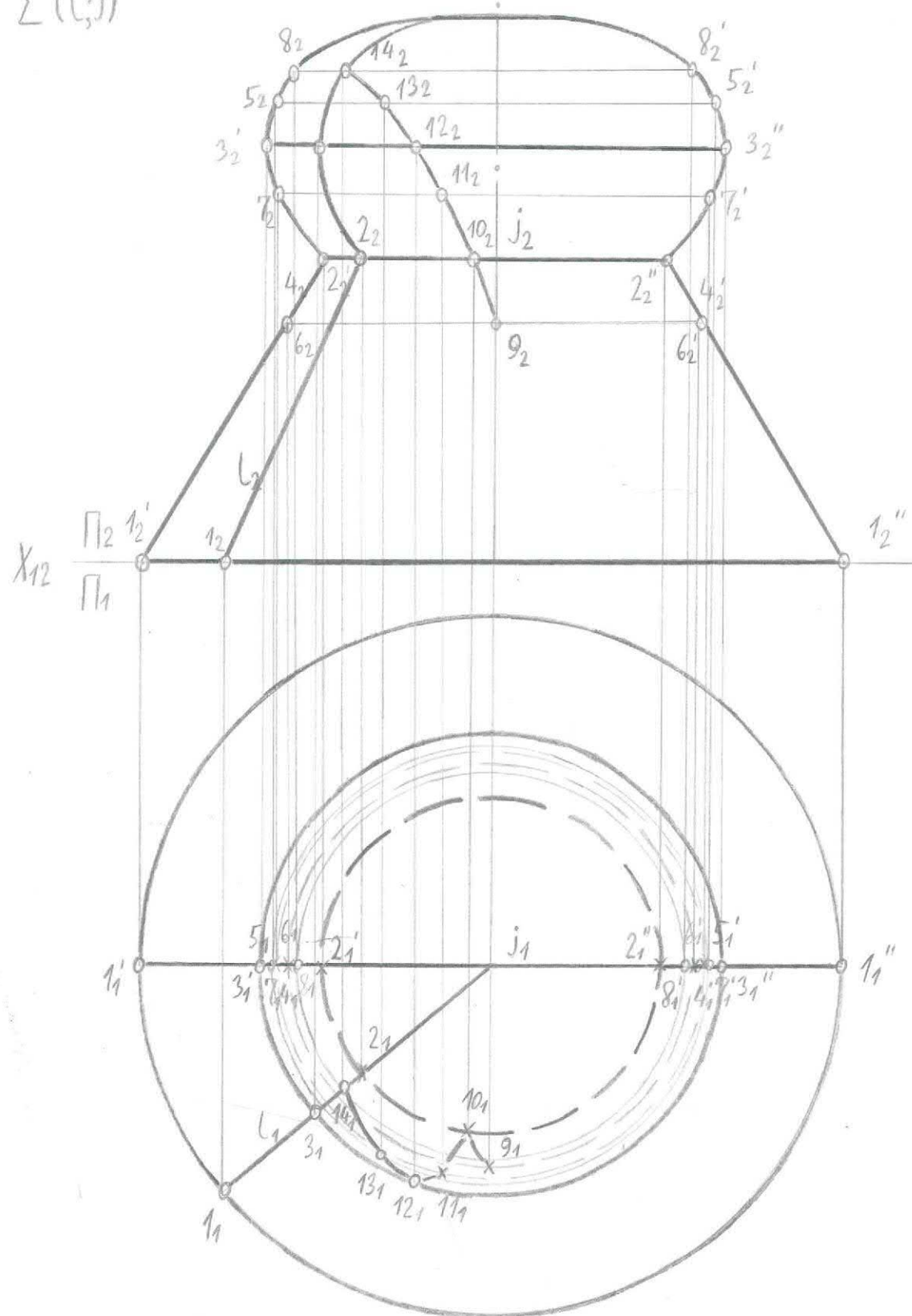


Г И П А Р

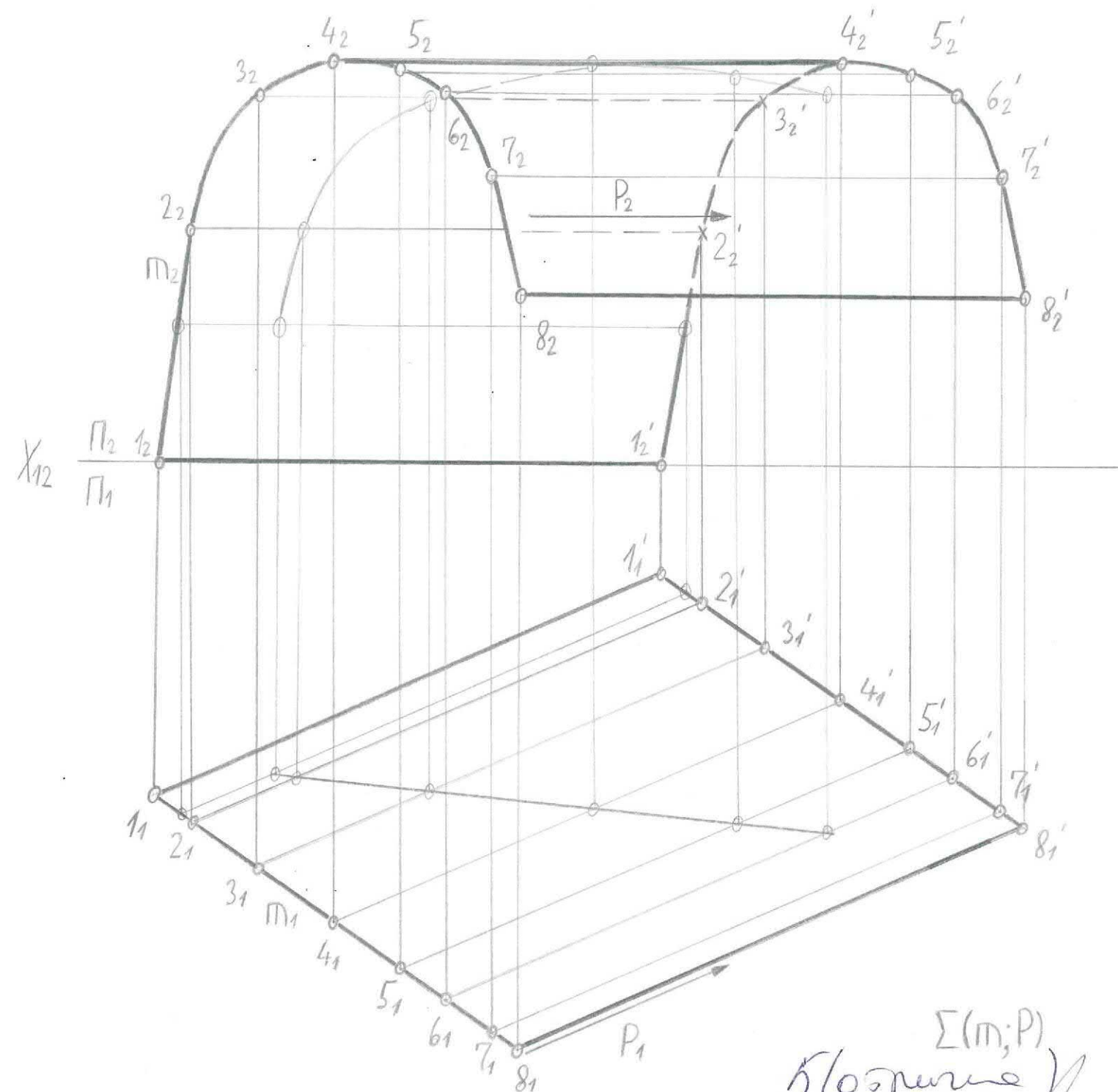
				ГР 03.10.413			
ИЗМ. ЛИСТ		№ ДОКУМЕНТА		ПОДПИСЬ		ДАТА	
РАЗРАБ.		ЗАПЛАТИНА				ОБРАЗОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ	
ПРОВЕРИЛ		ДАНЧЕНКО					
						ЛИСТ	1 ЛИСТОВ
						1УН01	
				2021			

Поверхность вращения общего вида

$\Sigma(L; j)$

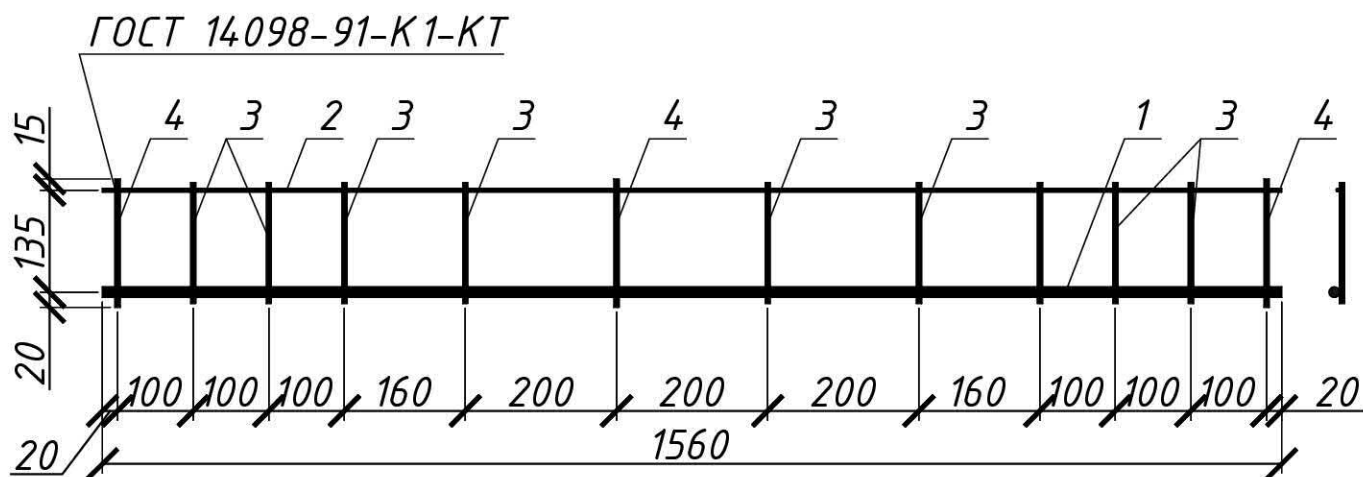


Поверхность сдвига



$\Sigma(m; P)$
5 (описание)
1.11.18

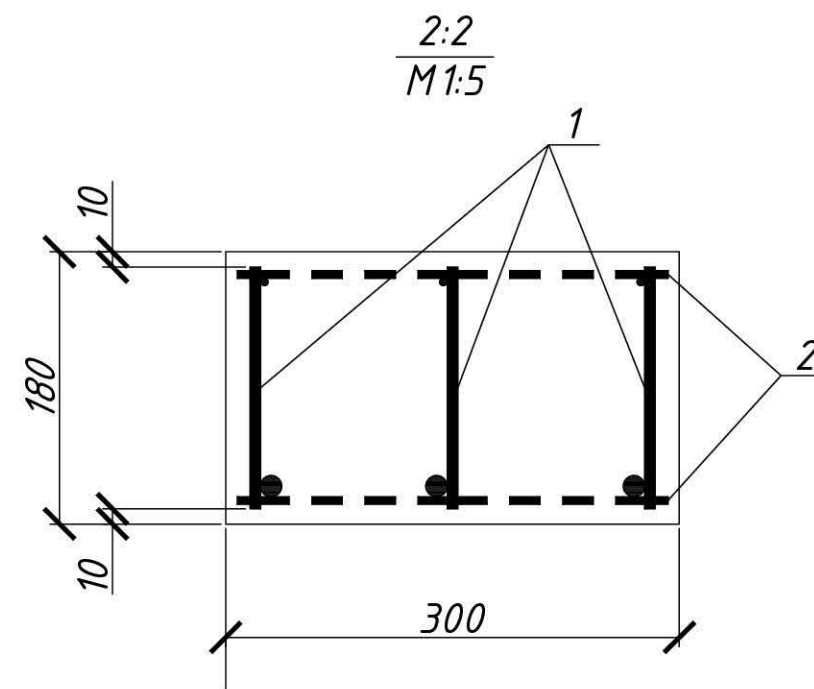
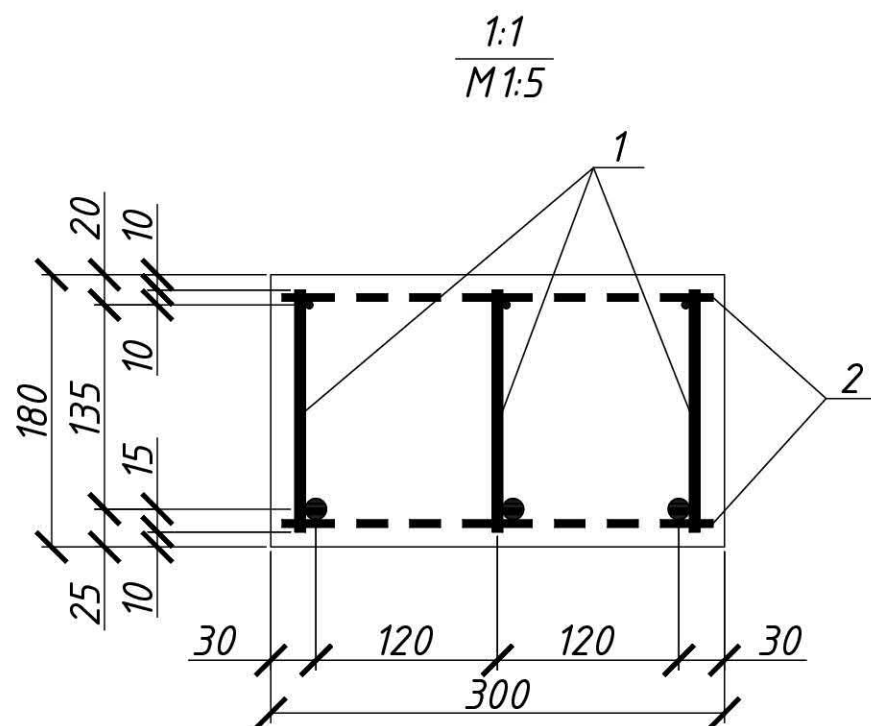
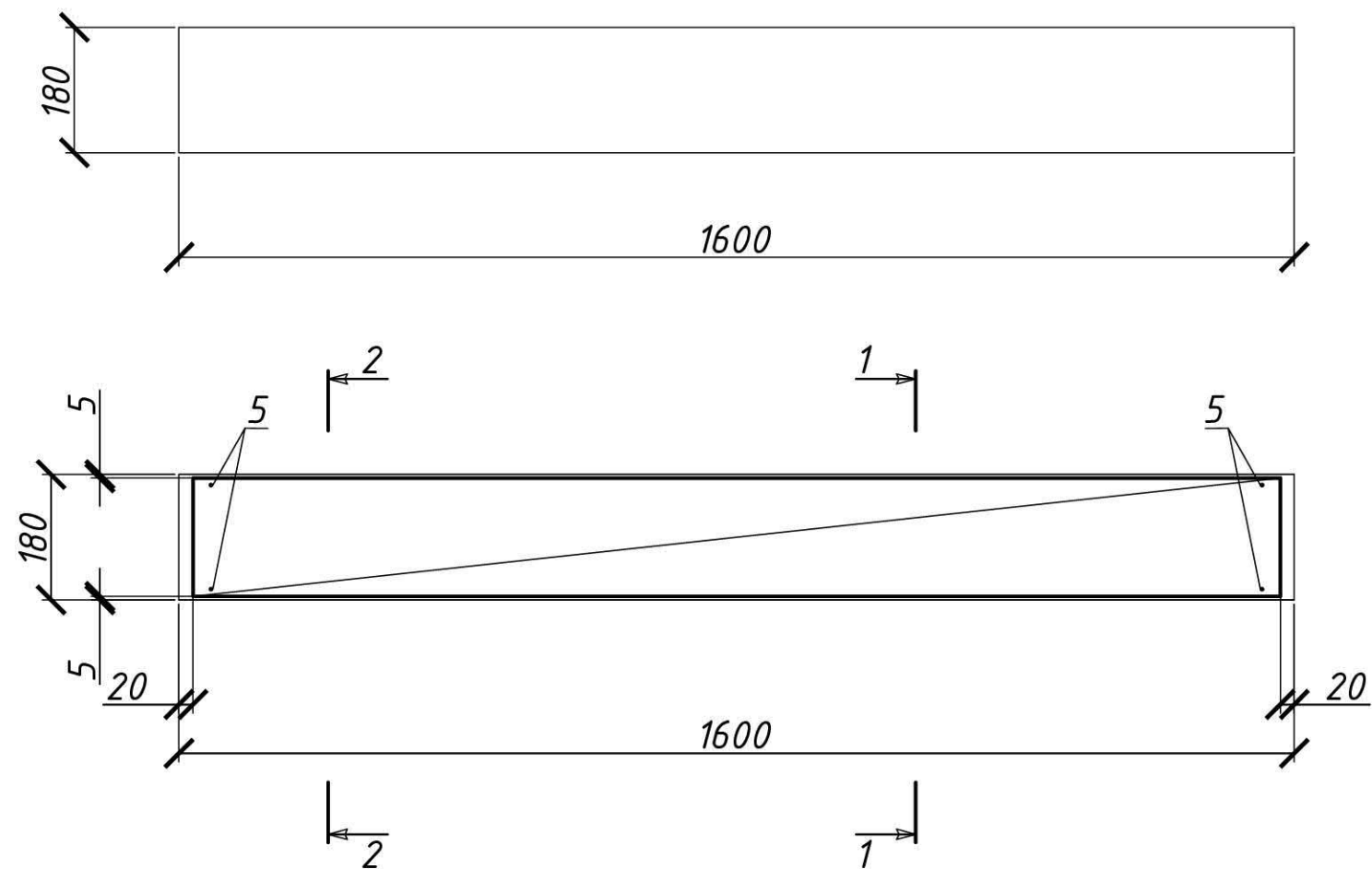
					ГР 02.10.4.1.3.						
					Образование поверхностей			Лит.		Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата							
Разраб.		Шушканов Д.Г.									
Проверил		Белавина Т.В.						Лист 1		Листов 1	
								8ПГ02			



Арматура класс AIII по ГОСТ 5781-82
AI по ГОСТ 5781-82

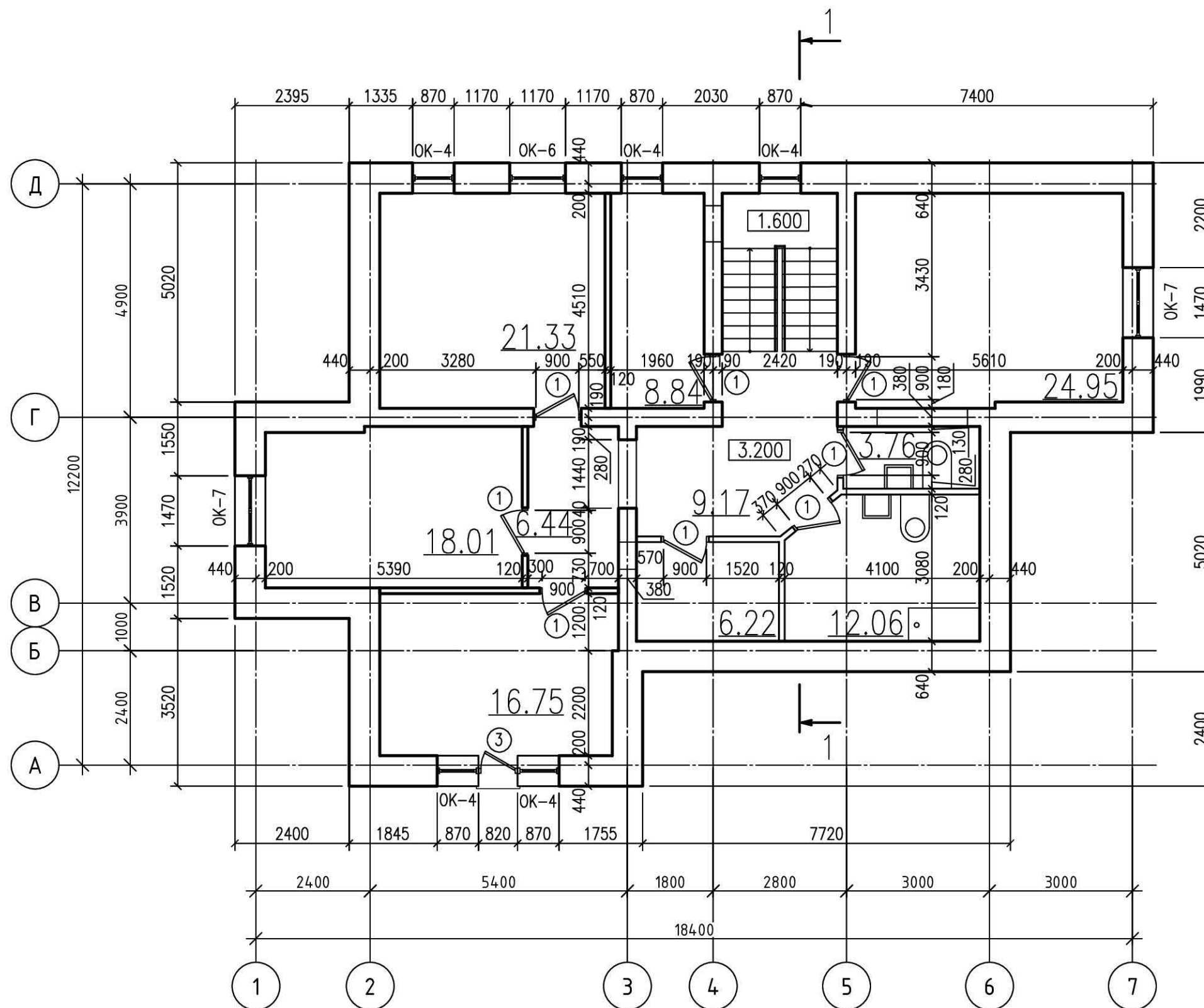
Поз.	Наименование	Кол.	Масса
1	Φ14 AIII L=1560	1	
2	Φ5 AI L=1560	1	
3	Φ7 AI L=160	9	
4	Φ7 AI L=170	3	

					ГР.04.08.4.1.3								
					КАРКАС-17								
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата						Лит.		Масса	Масштаб
Разраб.	Фазекаш К.В.									У		1:10	
Повер.	Белавина Т.В.												
Т. контр.					Лист 2		Листов 2						
Н. контр.					1ПГ 09								
Утв.													

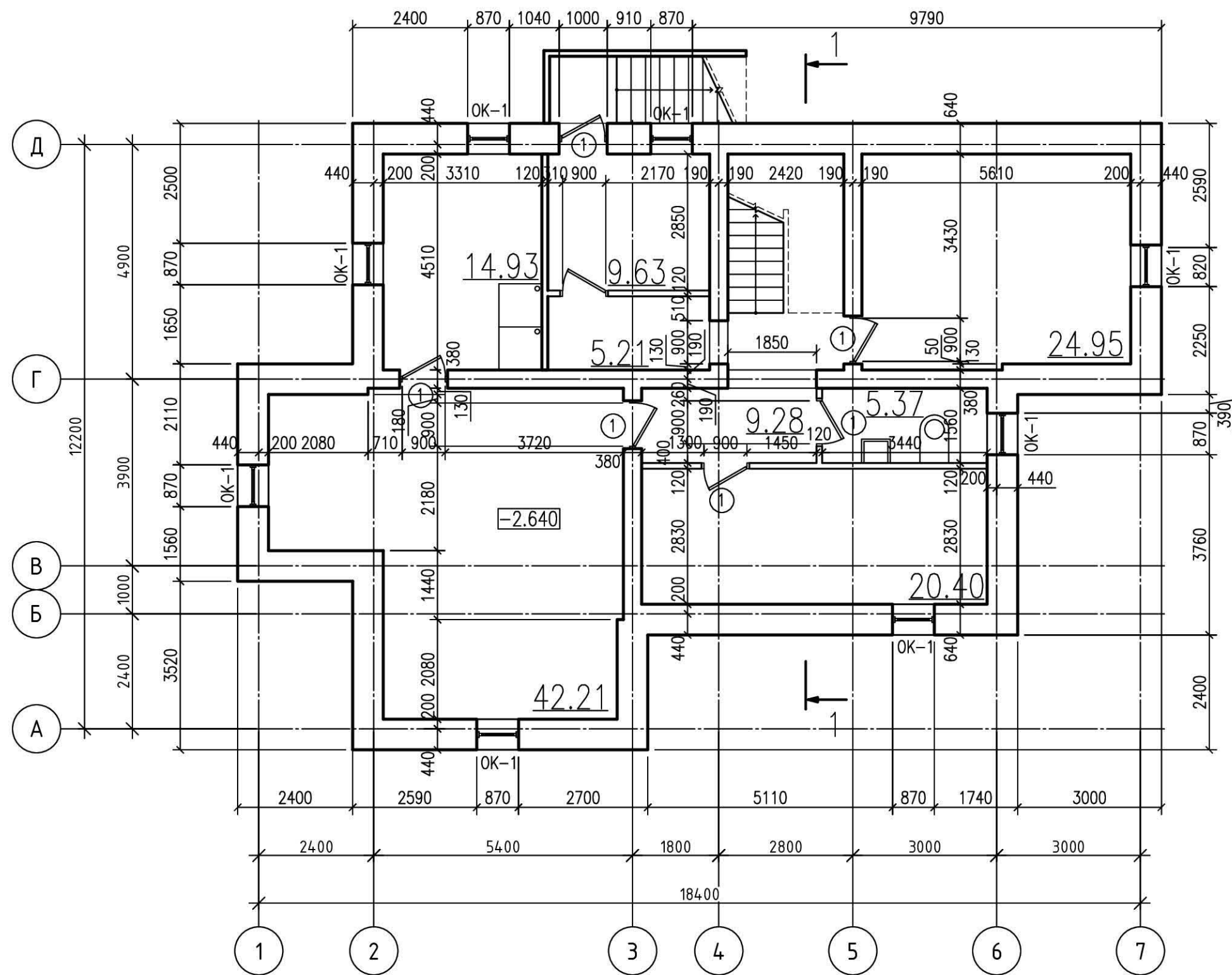


Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
		<u>Документация</u>		
		Сборочный чертёж на перемычку БУ-16-1		
		<u>Сборочные единицы</u>		
1	К-17	Каркас	3	
		<u>Детали</u>		
2		φ5A1 ГОСТ 5781-82 L=285	4	
		<u>Материалы</u>		
		Бетон В15		V=0.086м ³

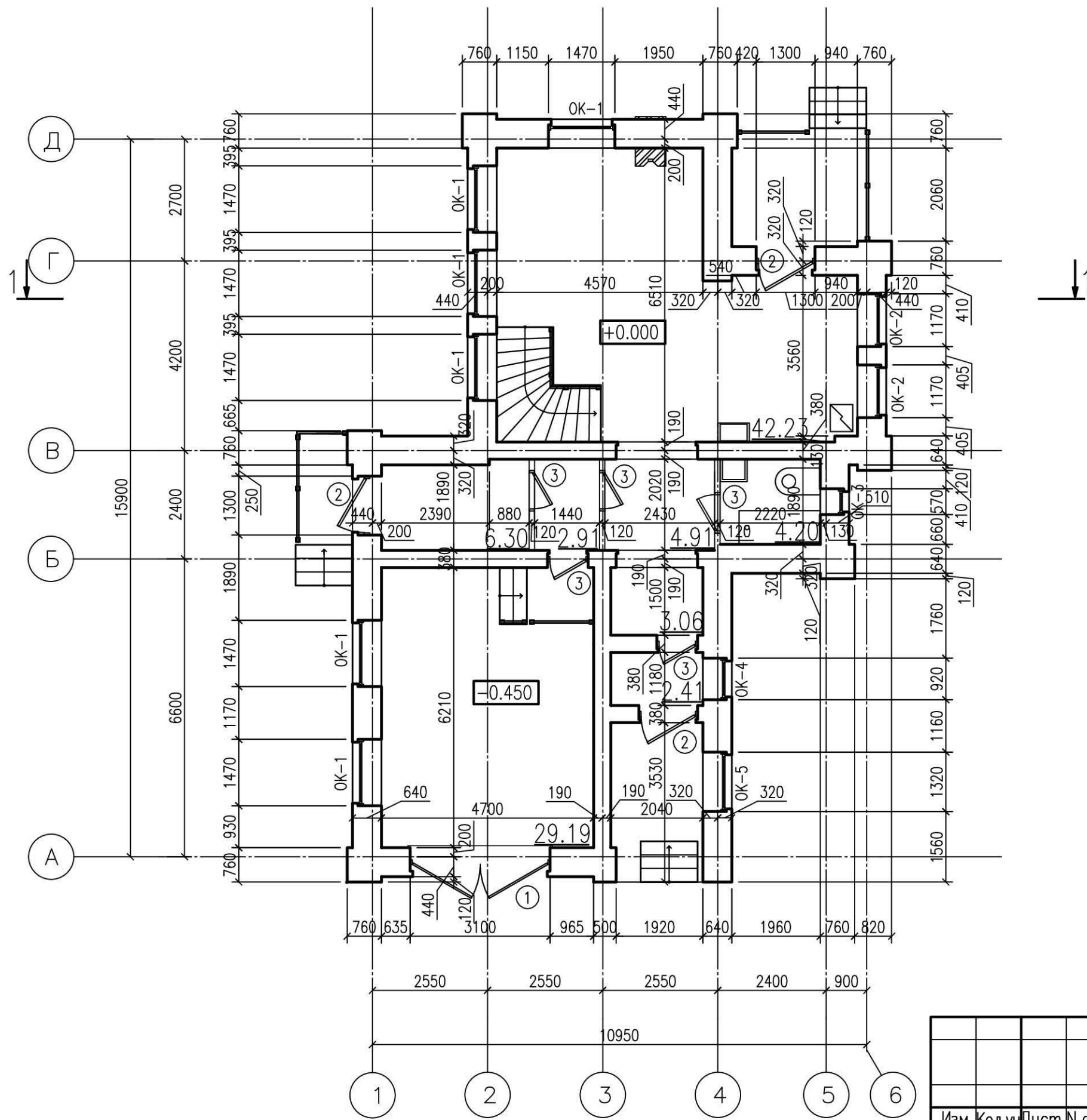
					ГР.04.08.4.1.3				
					ПЕРЕМЫЧКА БРУСКОВАЯ БУ-16-1	Лит.	Масса	Масштаб	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		У		1:10	
Разраб.	Фазекаш К.В.								
Повер.	Белавина Т.В.								
Т. контр.						Лист 1	Листов 2		
						1ПГ 09			
Н. контр.									
Утв.									



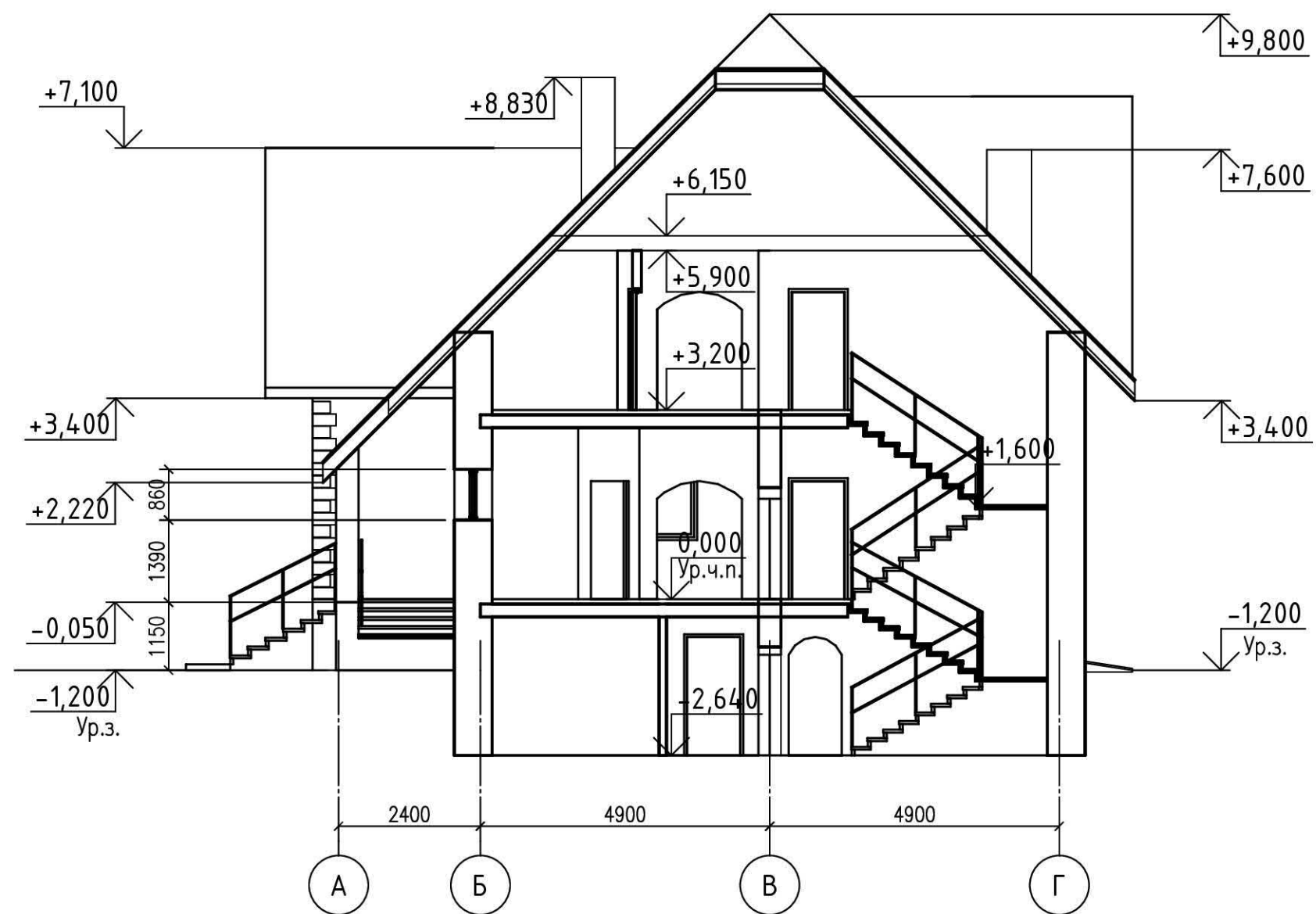
						АС.04.4.1.3				
						2-х этажный жилой дом				
Изм.	Кол.уч.	Лист	N.док.	Подп.	Дата	г. Казань		Стадии	Лист	Листов
Разработ.	Васюкова	А.А.							3	6
Проверил	Данченко	Л.В.				План на отметке 3.200		гр. 1УН01		
Н.контр										



						АС.04.4.1.3				
						2-х этажный жилой дом				
Изм.	Кол.уч	Лист	N.док	Подп.	Дата	г. Казань		Стадии	Лист	Листов
Разработ.	Васюкова	А.А.							1	6
Проверил	Данченко	Л.В.				План на отметке -2.640		гр. 1УН01		

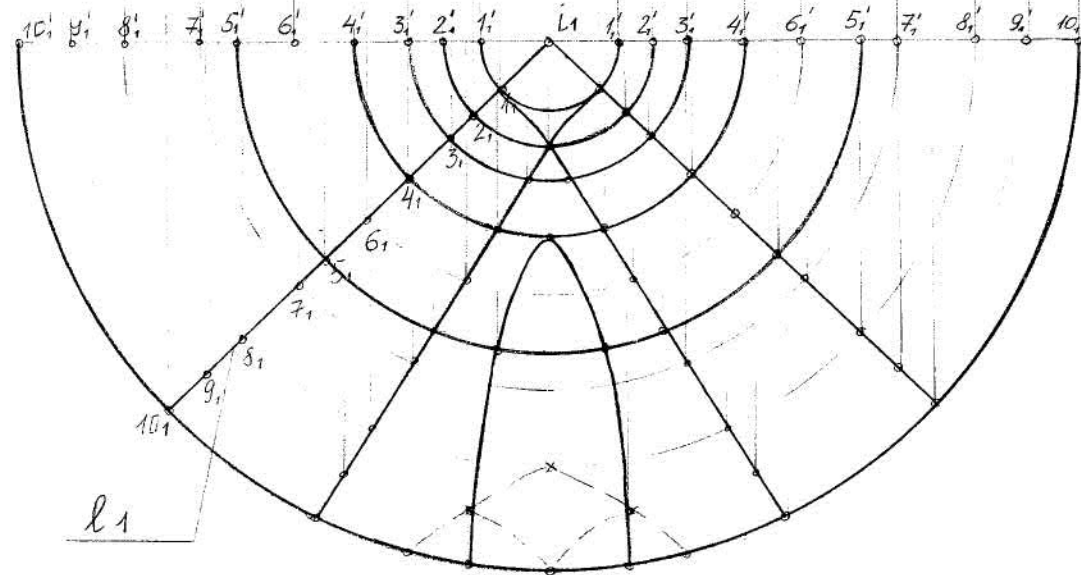
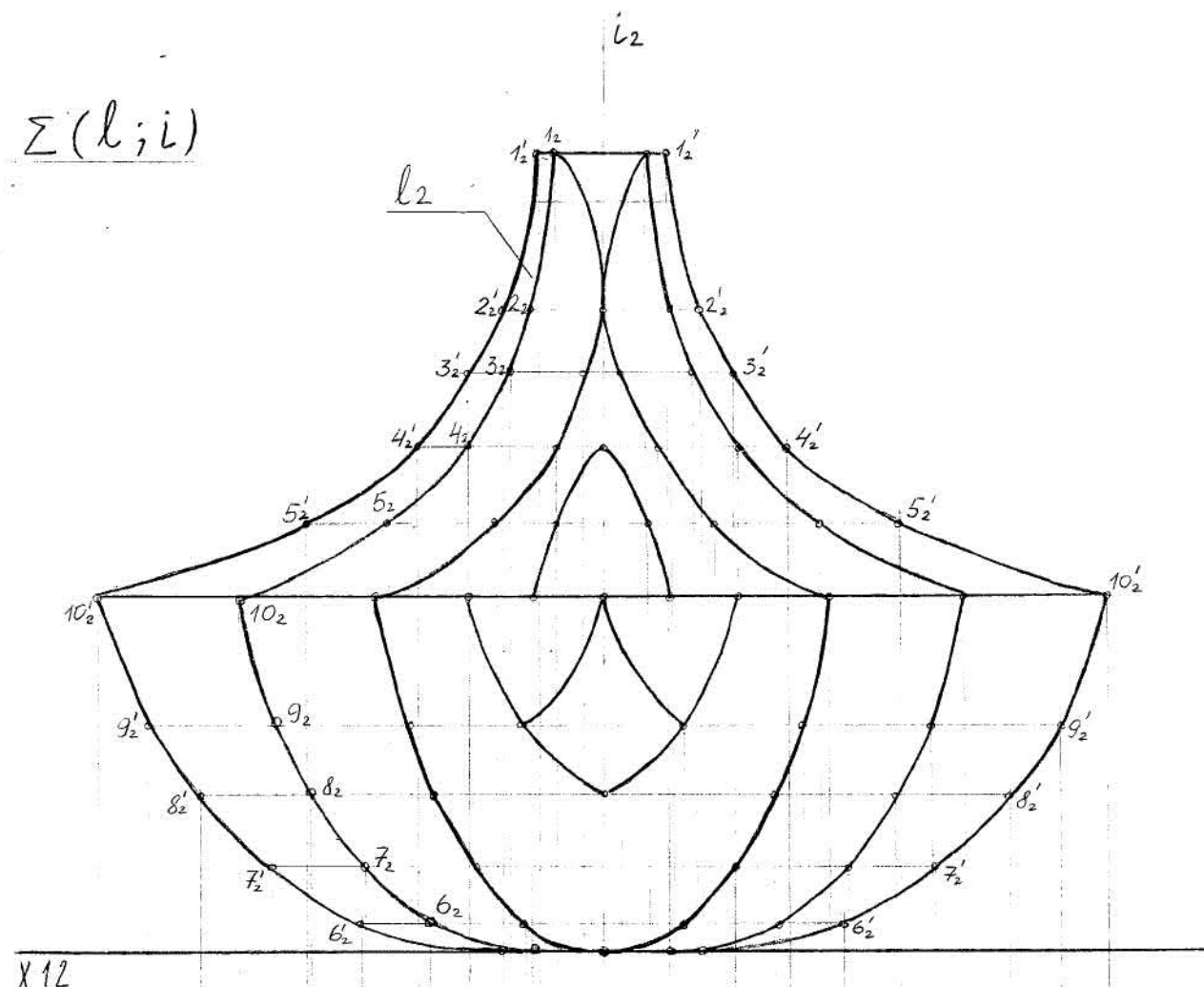


						АСЧ.10.4.1.3				
						Двухэтажный коттедж				
Изм.	Кол.уч	Лист	N.док	Подп.	Дата					
Разраб.	Заплатина Д.Д.					г. Казань		Стаж.	Лист	Листов
Пров.	Данченко Л.В.							1	5	
						План на отметке 0.000		гр. 1УН01		
Н.контр										



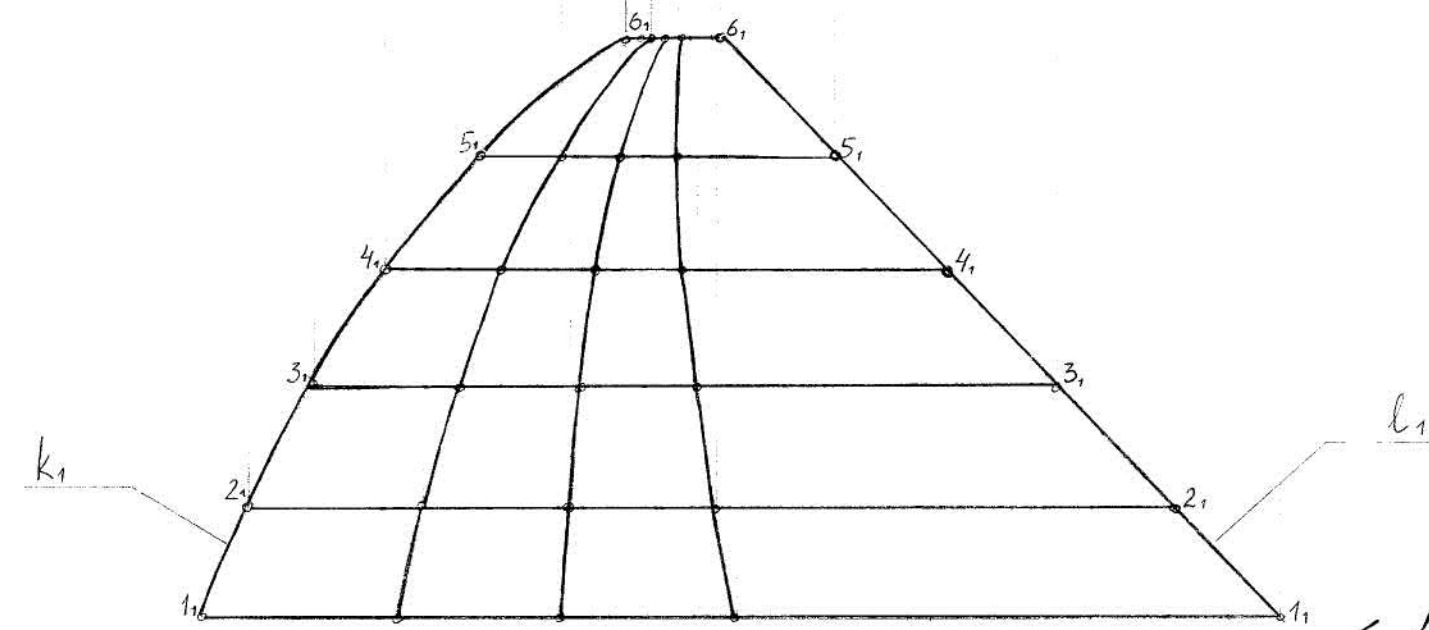
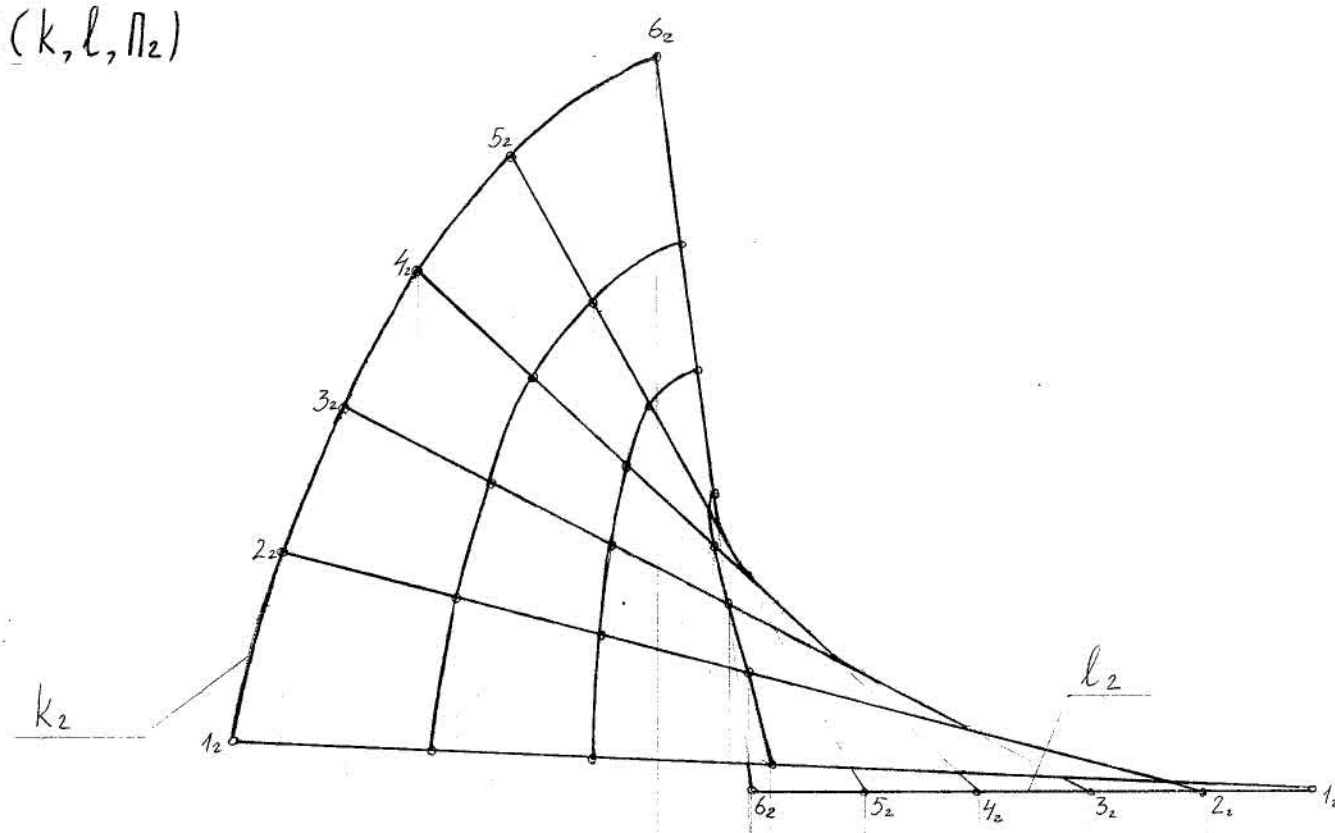
						АС.04.4.1.3		
						2-х этажный жилой дом		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N.док	Подп.	Дата	г. Казань	Стадии	Лист
Разработ.	Васюкова А.А.							4
Проверил	Данченко Л.В.					Разрез 1-1	гр. 1УН01	
								6

$\Sigma(l; i)$



П О В Е Р Х Н О С Т Ь В Р А Щ Е Н И Я

$\Sigma(k, l, n_2)$

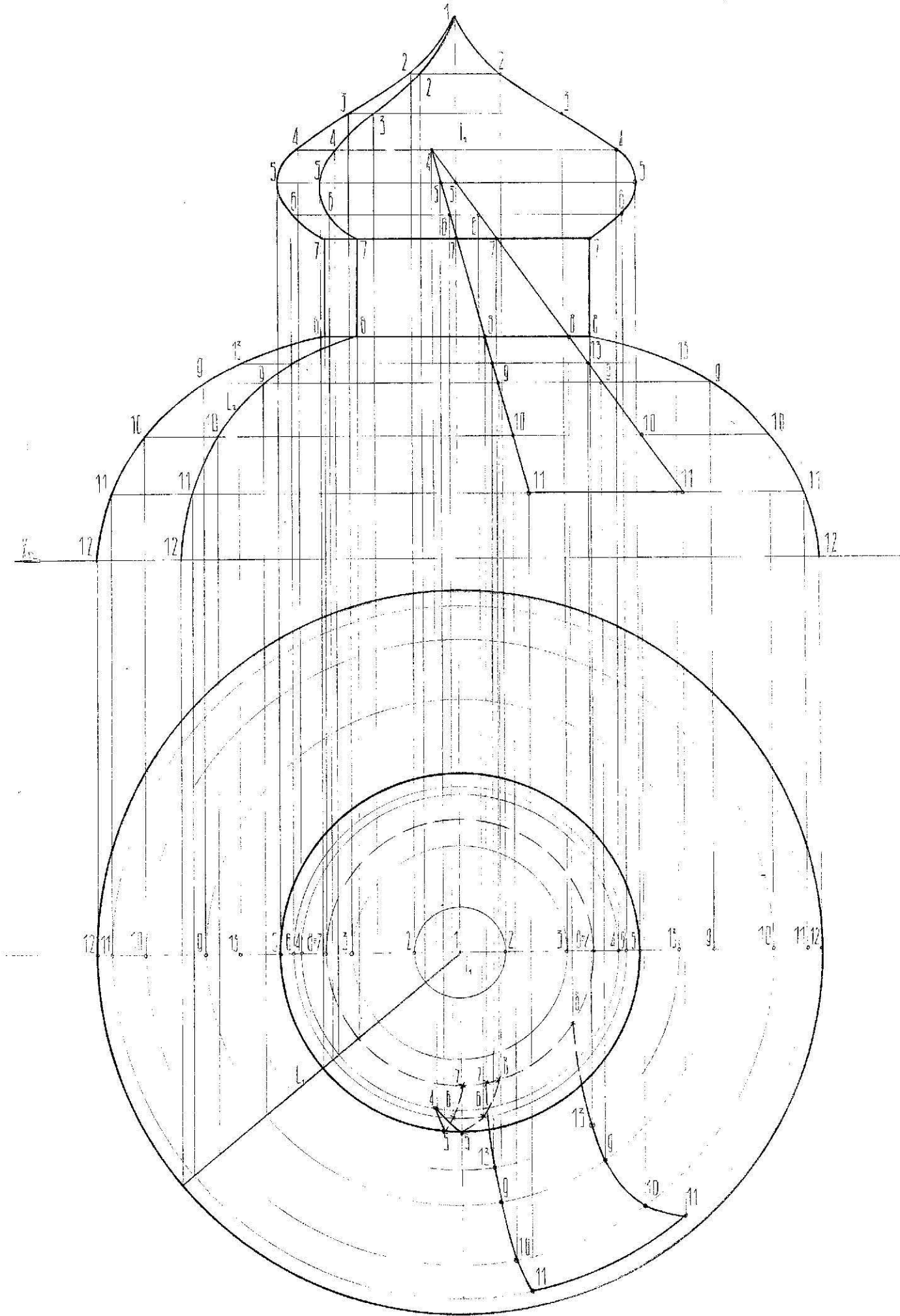


К О Н О П Д

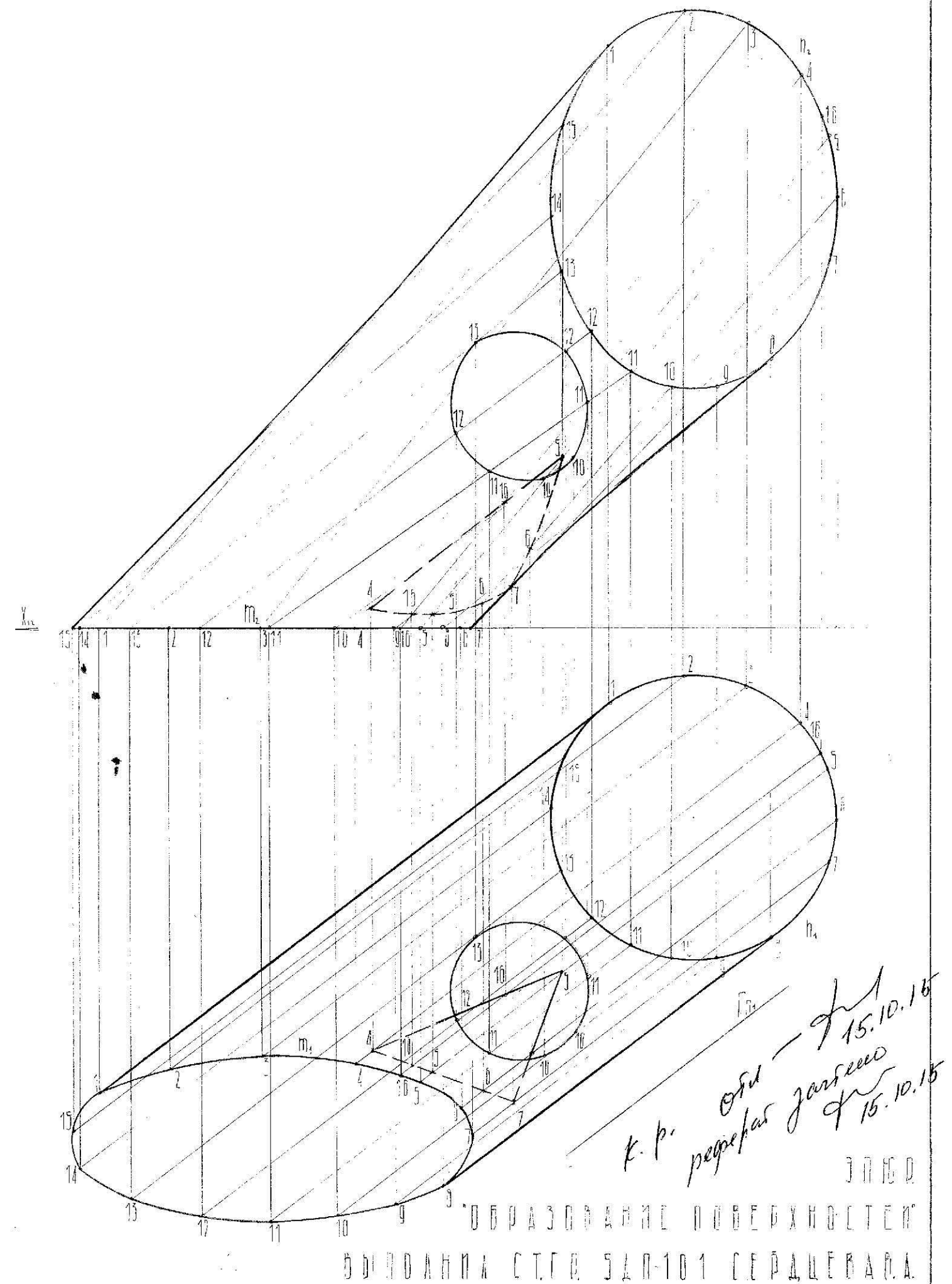
Э П Р Р
О Б Р А З О В А Н И Е П О В Е Р Х Н О С Т Е Й
В Ы П О Л Н И Л А С Т. С. Р. 5 Д П - 101 Б А С А У Т Д П Н О В А Д. В.

К. Р. Общ. 14.10.15
реферат 14.10.15

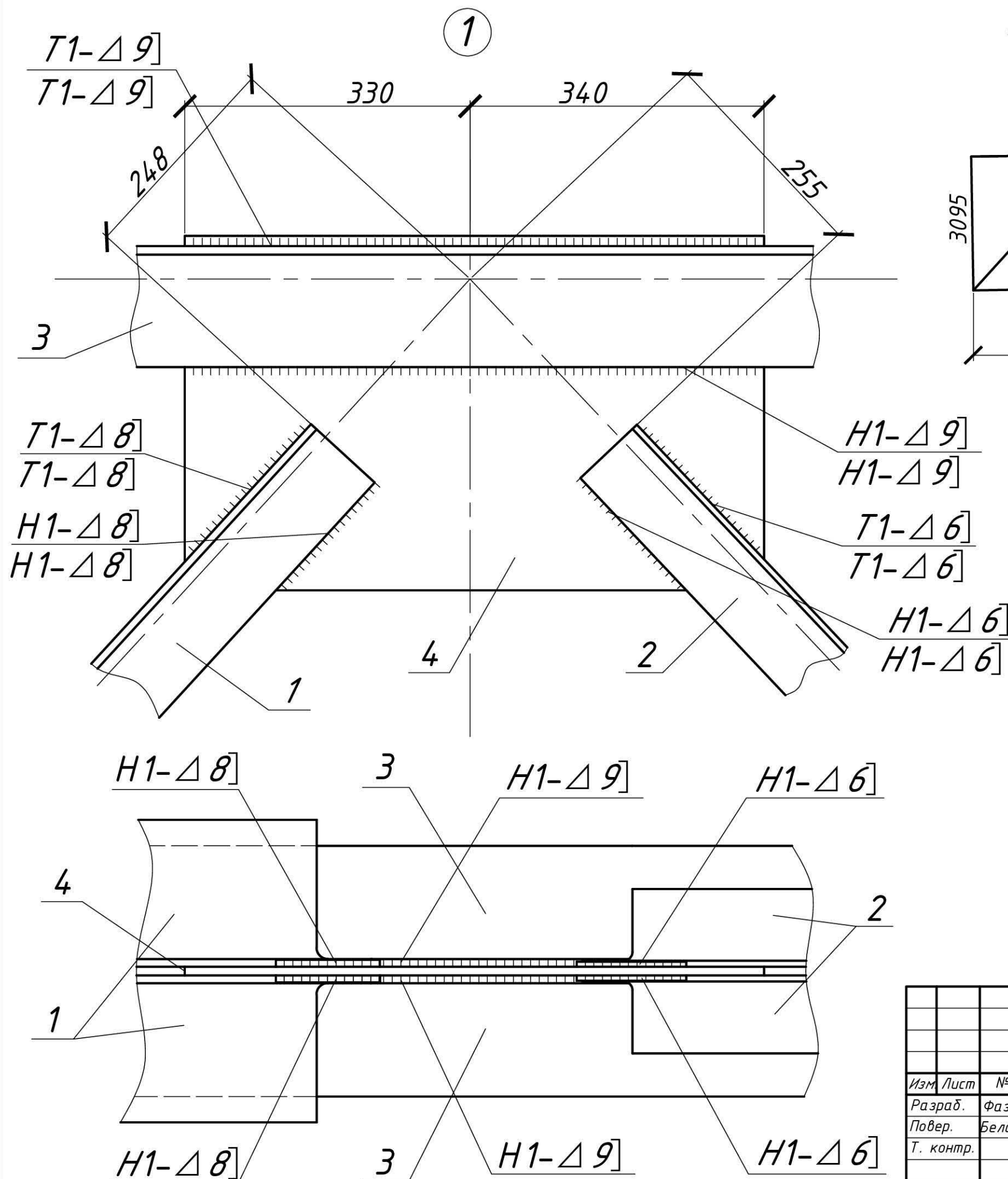
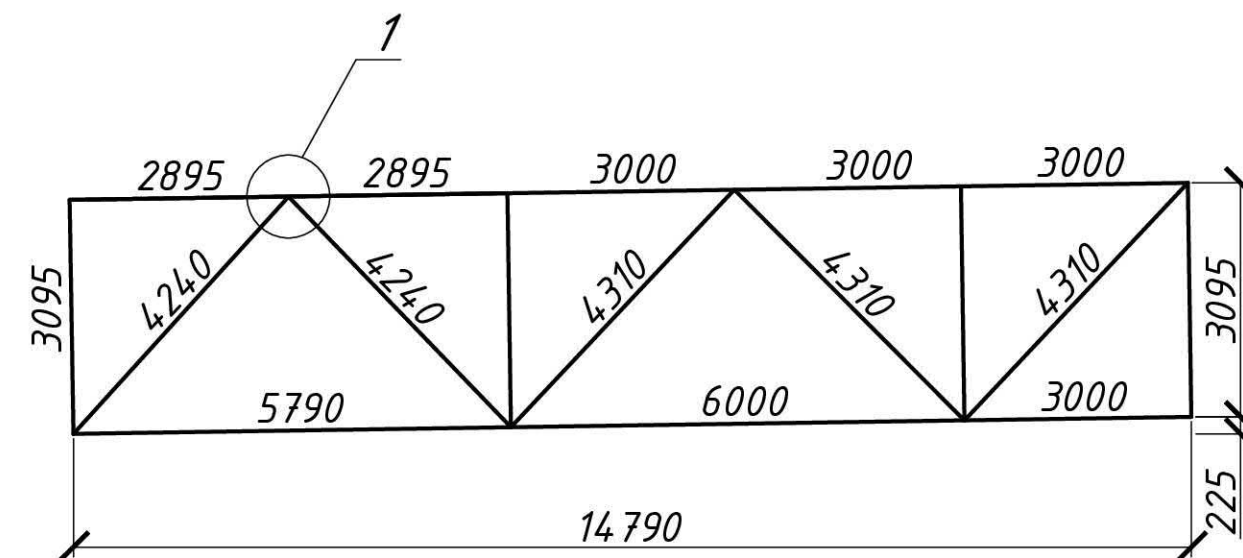
ПОВЕРХНОСТЬ РАШЕИ И ОБЩЕГО ВІДА



ЦИЛИНДРОИД



ГЕОМЕТРИЧЕСКАЯ СХЕМА ФЕРМЫ М1:100



Примечание: Сварка ГОСТ 5264-80

					ГР.05.04.4.1.3				
					УЗЕЛ ФЕРМЫ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ	Лит.	Масса	Масштаб	
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		У		1:5	
Разраб.	Фазекаш К.В.								
Повер.	Белавина Т.В.								
Т. контр.						Лист 1	Листов 2		
						1ПГ 09			
Н. контр.									
Утв.									

