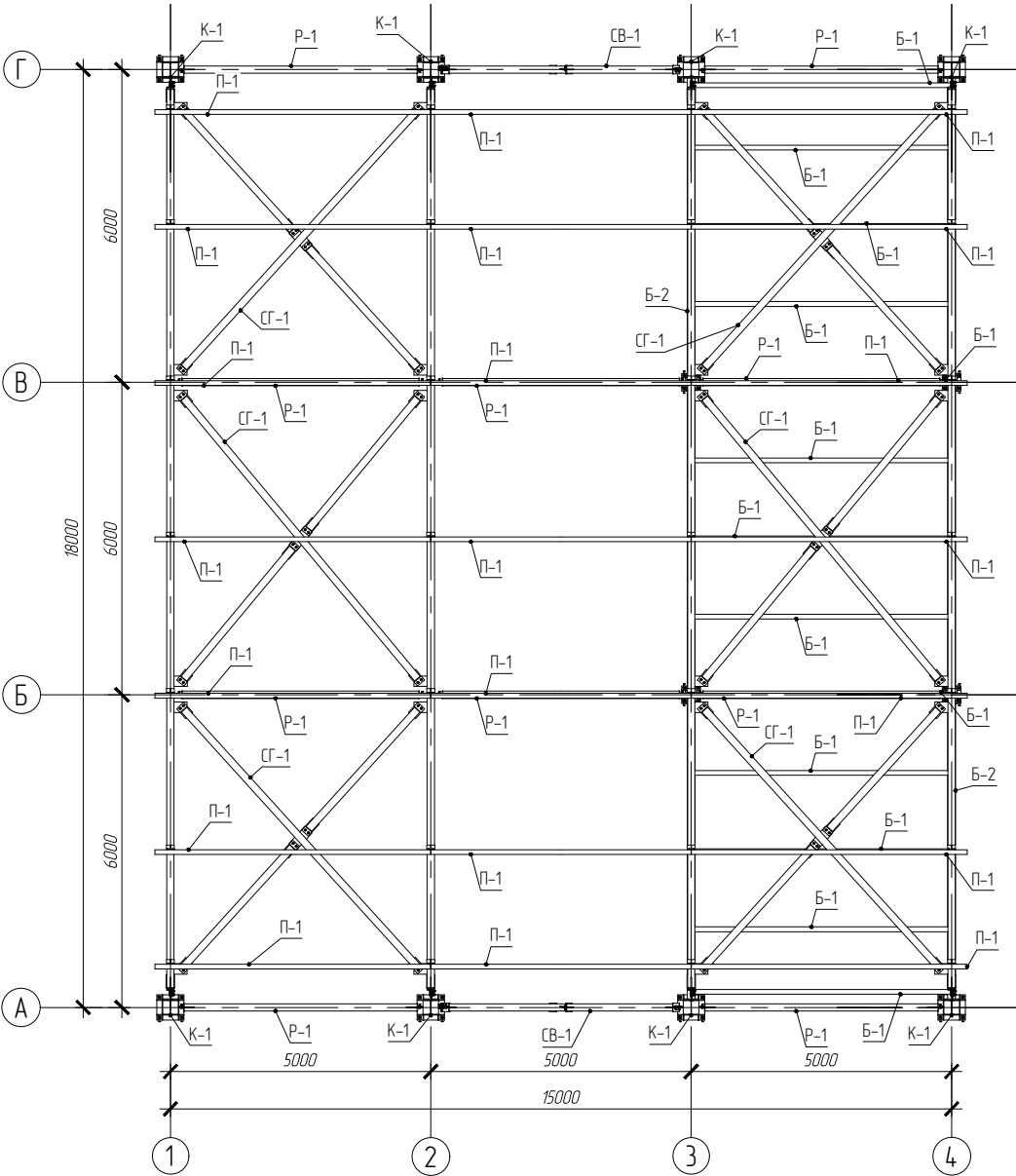
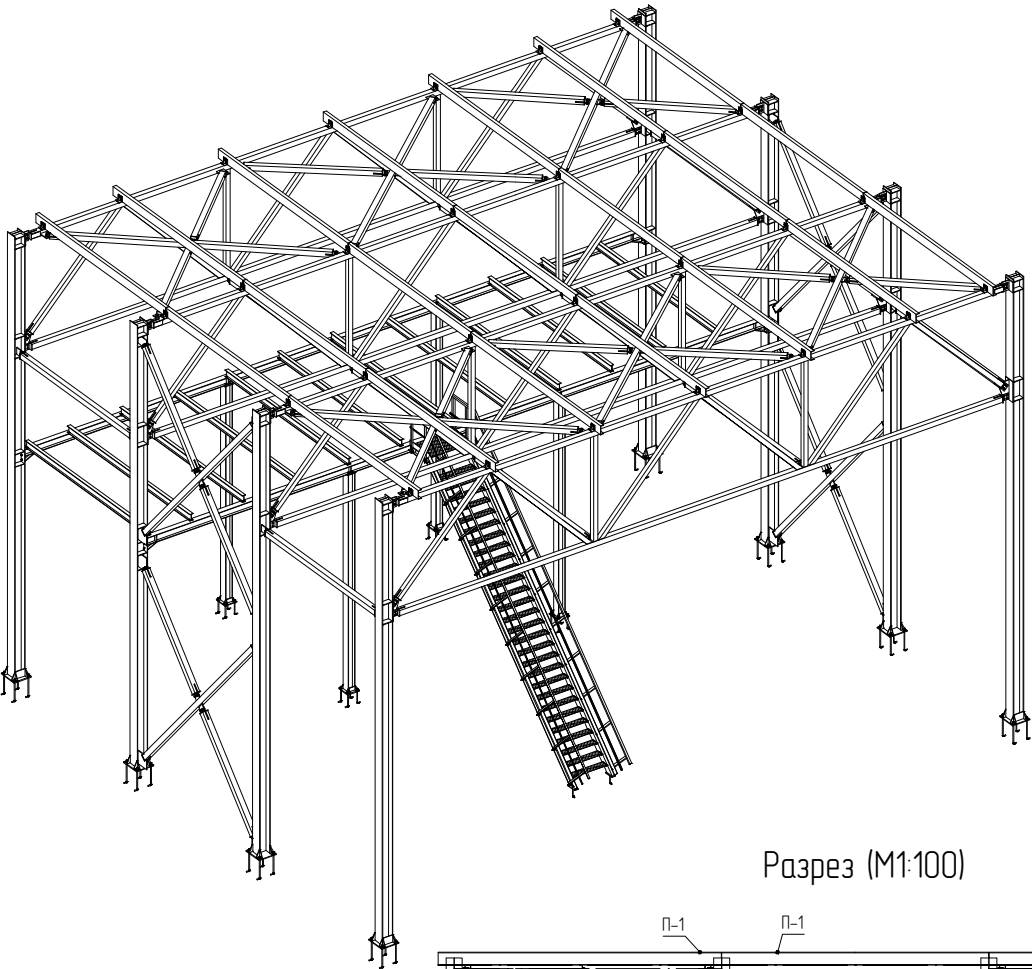


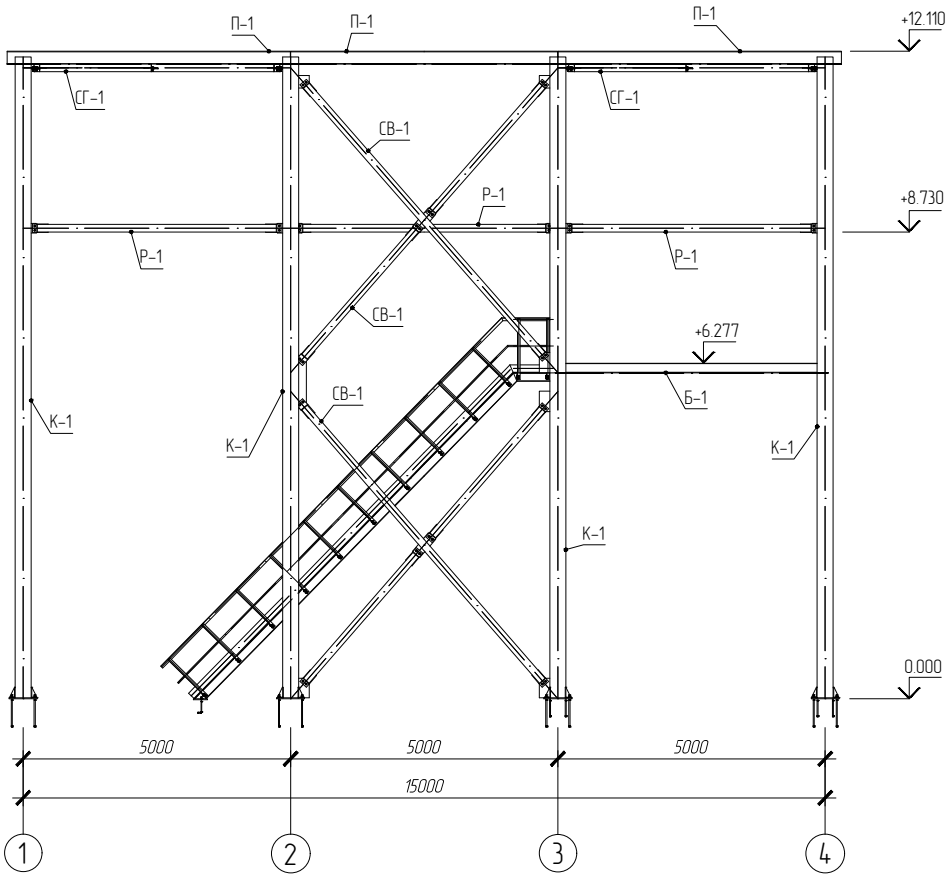
Вид



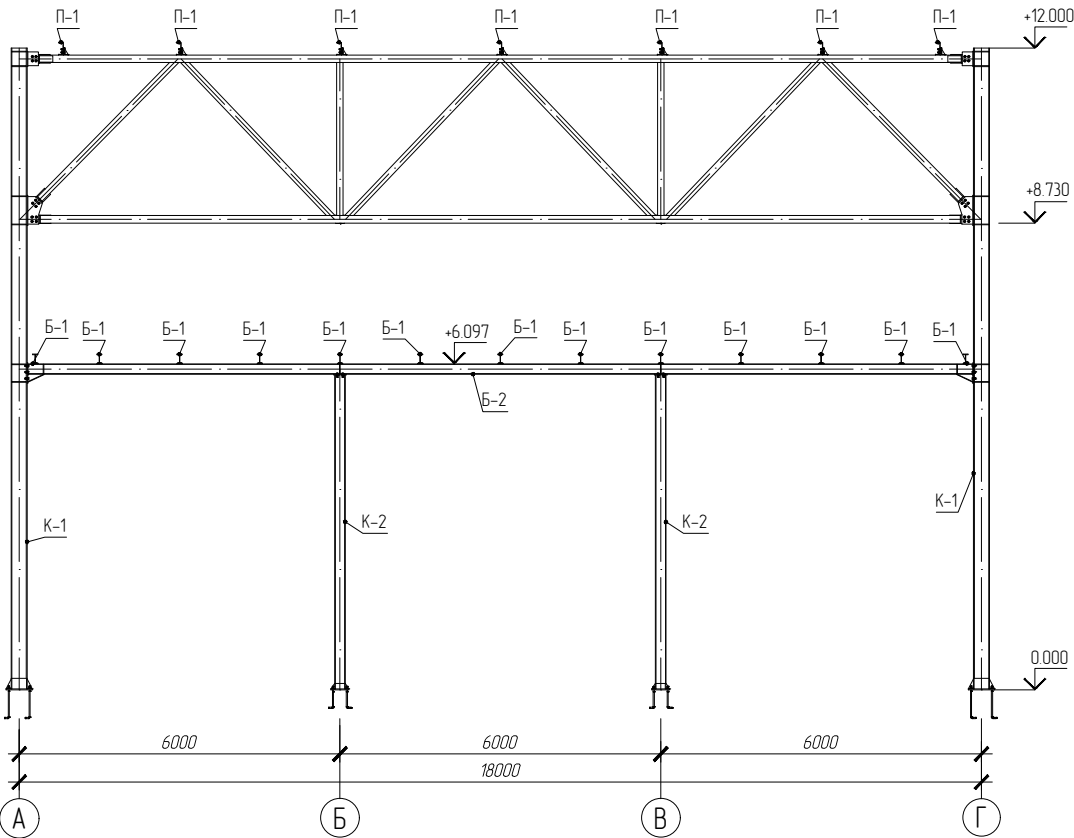
3D вид модели



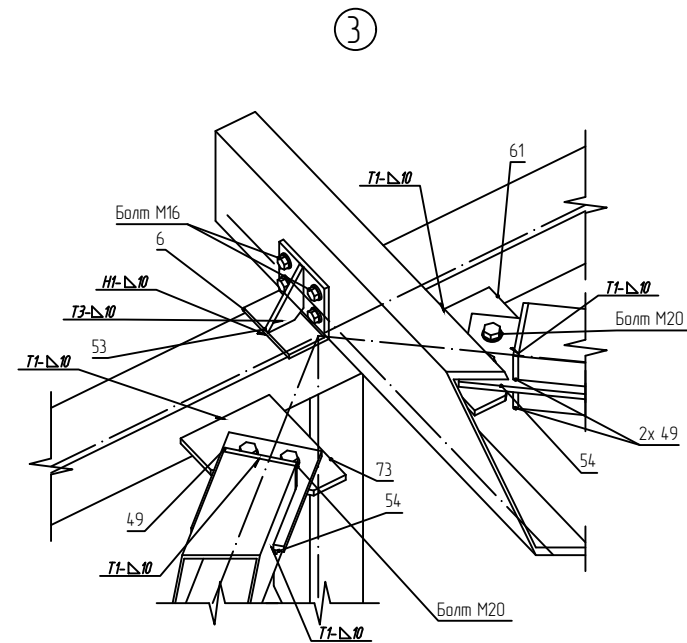
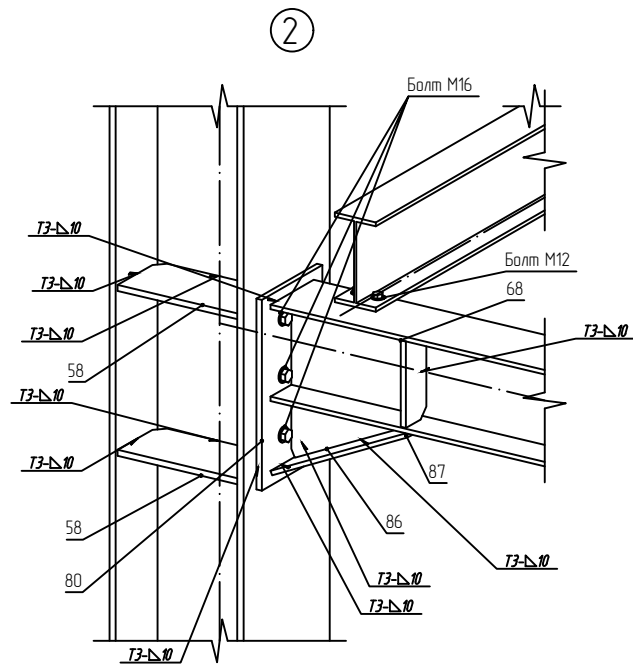
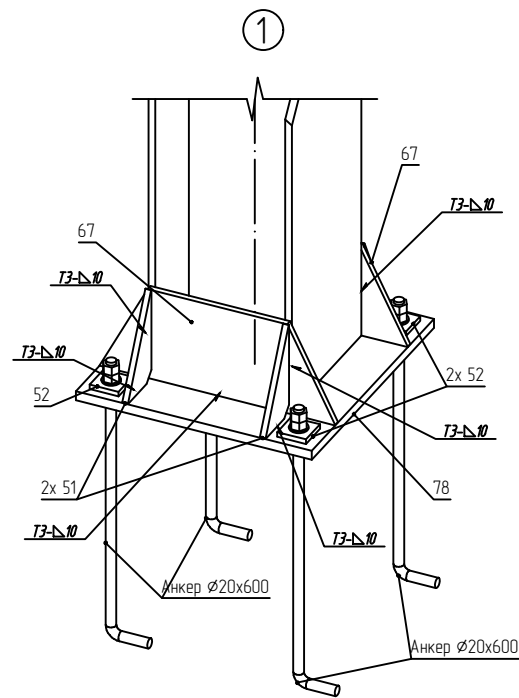
Разрез (М1:100)



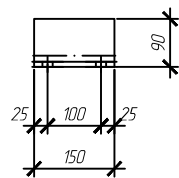
Разрез (М1:100)



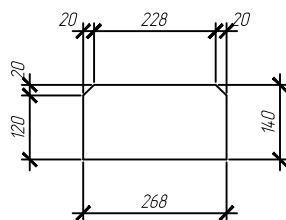
						КП-2069059-08.04.01-220975-2023			
						Теоретические основы работы металлических и деревянных конструкций			
Изм.	Колуч	Лист	Изд.	Подпись	Дата	Проектирование и моделирование металлического каркаса промышленного здания	Студия	Лист	Листов
ГП							КП	1	3
Гл.Спец									
Нач.Отд									
Н.Контр.						Вид, разрезы, 3D вид модели	ПУАС, каф. СК, гр. 22 СТ 2 м		
Проб.	Арискин				25.05.2023				
Разраб.	Антропова				25.05.2023				



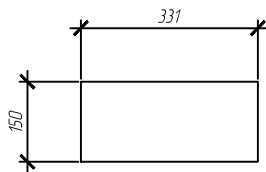
ноз.6 (M1:10)
L140x90x10x150 C235



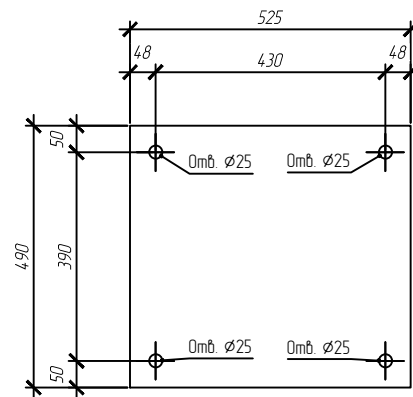
ноз.58 (M1:10)
I12x268x140 C235



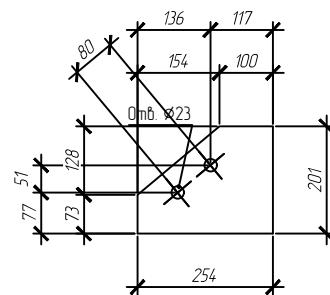
ноз.87 (M1:10)
I9x331x150 C235



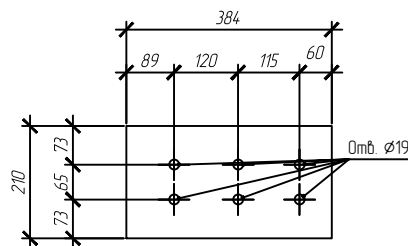
ноз.78 (M1:10)
I20x525x490 C235



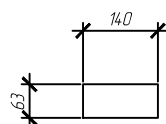
ноз.73 (M1:10)
I14x254x201 C235



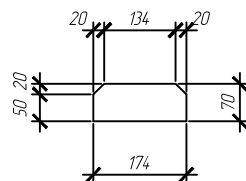
ноз.80 (M1:10)
I12x384x210 C235



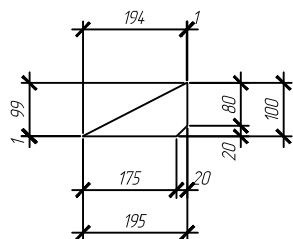
ноз.49 (M1:10)
I10x140x63 C235



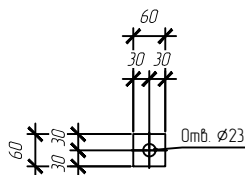
ноз.68 (M1:10)
I12x174x70 C235



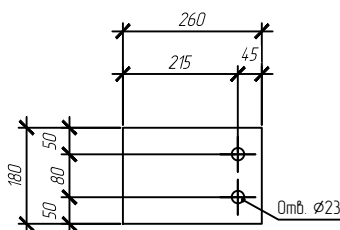
ноз.51 (M1:10)
I12x195x100 C235



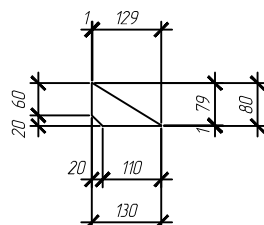
ноз.52 (M1:10)
I10x60x60 C235



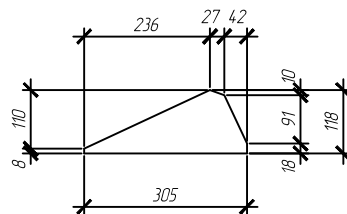
ноз.54 (M1:10)
I14x260x180 C235



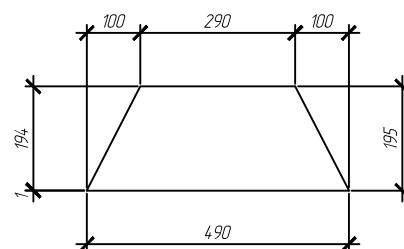
ноз.53 (M1:10)
I11x130x80 C235



ноз.86 (M1:10)
I6x305x118 C235

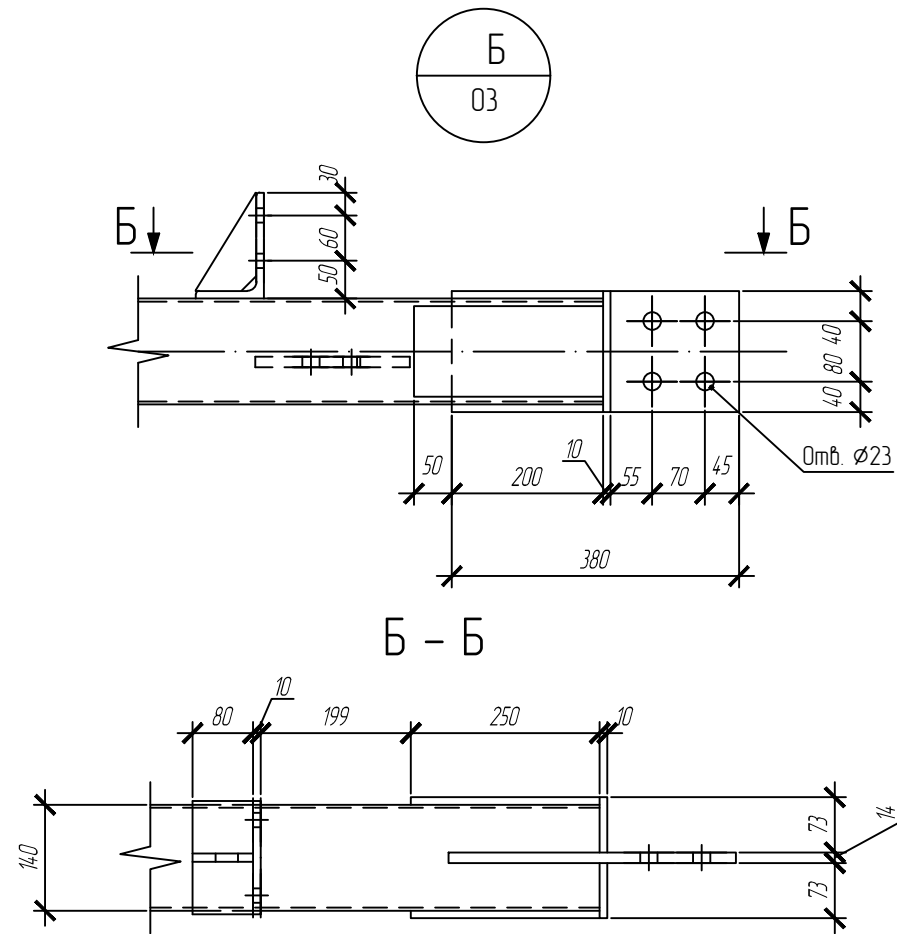
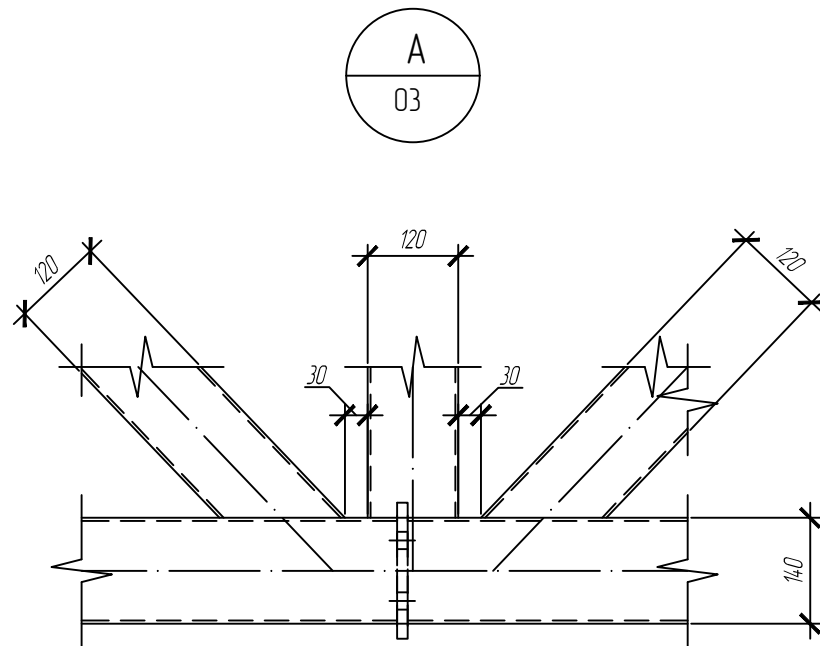
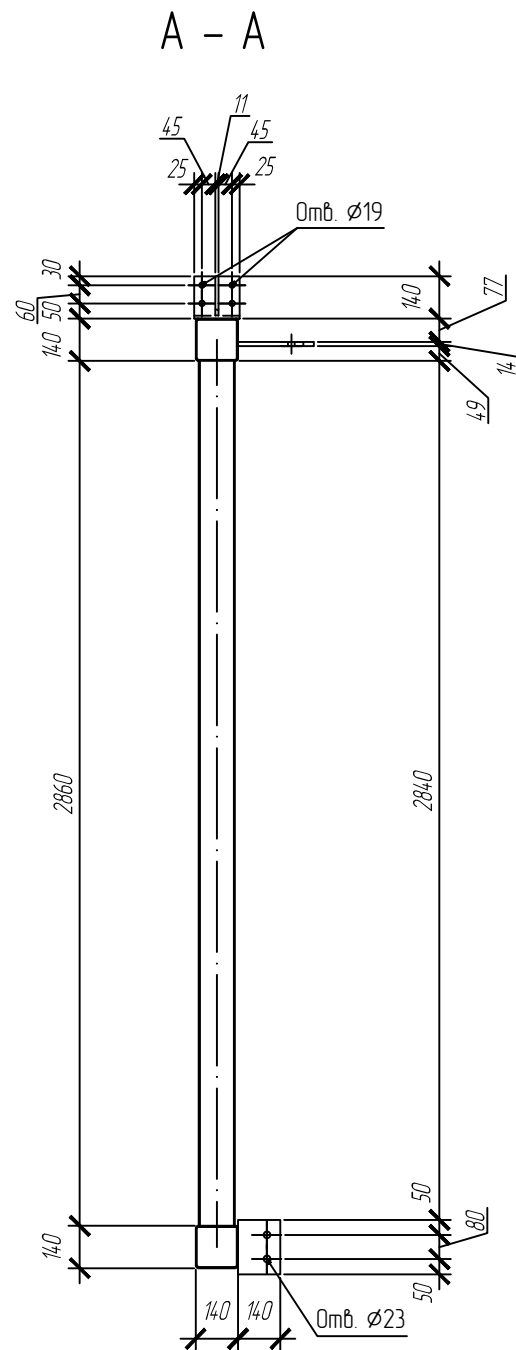
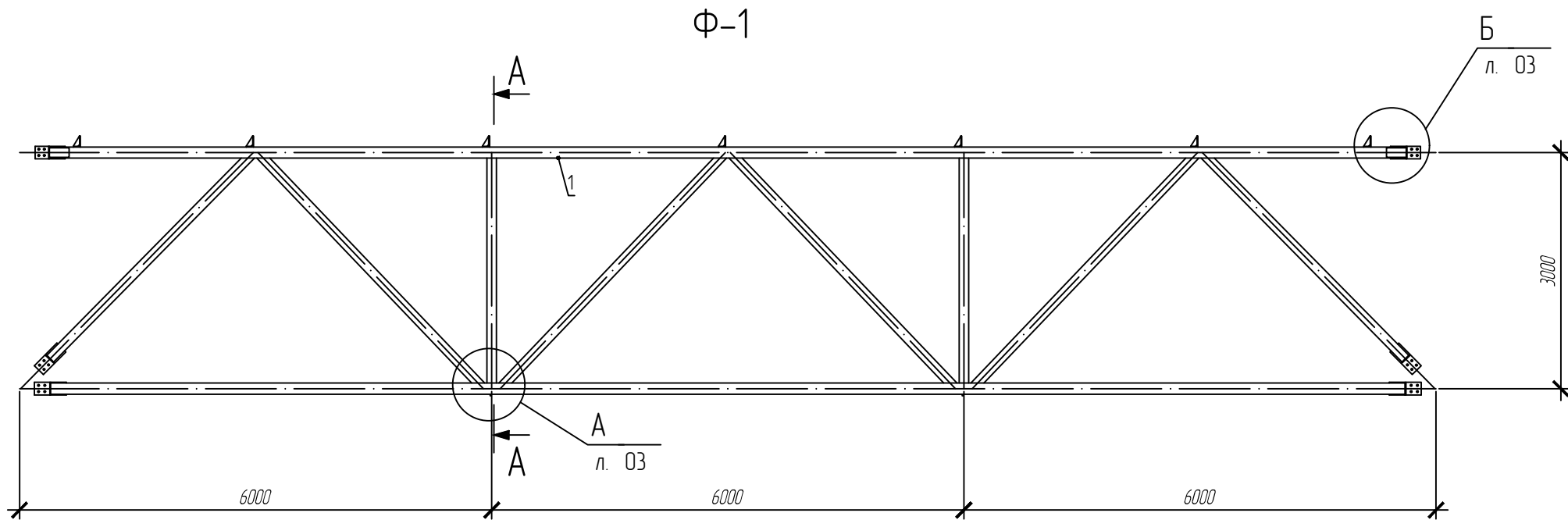


ноз.67 (M1:10)
I12x490x195 C235



Спецификация						
№ де-та-ли	Кол-во шт.	Сечение	Длина мм	Масса, кг		Примечание
				Одной детали	Всех шт.	
6	14	L140x90x10	150	2.62	36.67	C235
49	88	I10x63x140	140	0.69	60.93	C235
51	48	I12x100x195	195	1.84	88.17	C235
52	32	I10x60x60	60	0.28	9.04	C235
53	28	I11x80x130	130	0.9	25.15	C235
54	24	I14x180x260	260	5.14	123.44	C235
58	16	I12x140x268	268	3.53	56.55	C235
67	8	I12x195x490	490	9	72.01	C235
68	8	I12x70x174	174	1.15	9.18	C235
73	8	I14x201x254	254	5.6	44.76	C235
78	8	I20x490x525	525	40.39	323.11	C235
80	4	I12x210x384	384	7.6	30.39	C235
86	4	I6x118x305	305	1.7	6.8	C235
87	4	I9x150x331	331	3.51	14.03	C235
Итого:				900.21		

						КП -2069059-08.04.01-220975-2023			
						Теоретические основы работы металлических и деревянных конструкций			
Изм	Колуч	Лист	Издк.	Подпись	Дата	Проектирование и моделирование металлического каркаса промышленного здания	Студия	Лист	Листов
ГП							КП	2	3
Гл.Спец									
Нач.Отд									
Н.Контр.						Узлы, детали, спецификация	ПГЧАС, каф. СК, гр. 22 СТ 2 м		
Проб	Арискин			25.05.2023					
Разраб	Антропова			25.05.2023					



						КП-2069059-08.04.01-220975-2023			
						Теоретические основы работы металлических и деревянных конструкций			
Изм.	Кол.уч	Лист	Изд.	Подпись	Дата	Проектирование и моделирование металлического каркаса промышленного здания	Стадия	Лист	Листов
ГИП							КП	3	3
Гл.Спец									
Нач.Отд									
И.Контр.						Ферма Ф-1, узлы, разрезы	ПГУАС, каф. СК, гр. 22 СТ 2 м		
Пров.	Арискин			25.05.2023					
Разраб.	Антропова			25.05.2023					