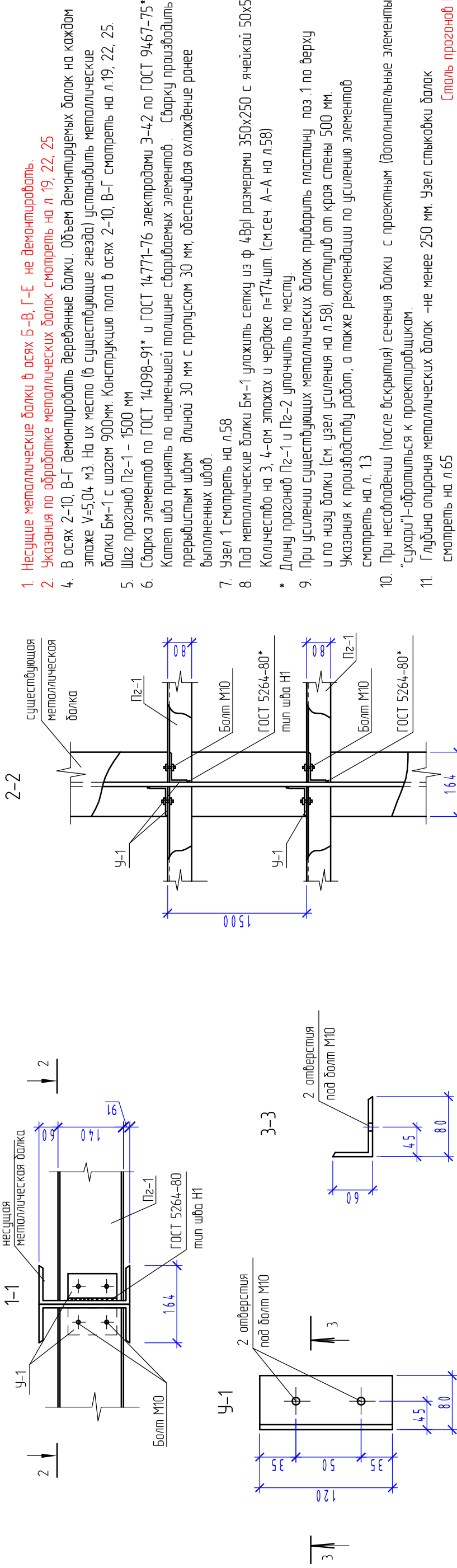
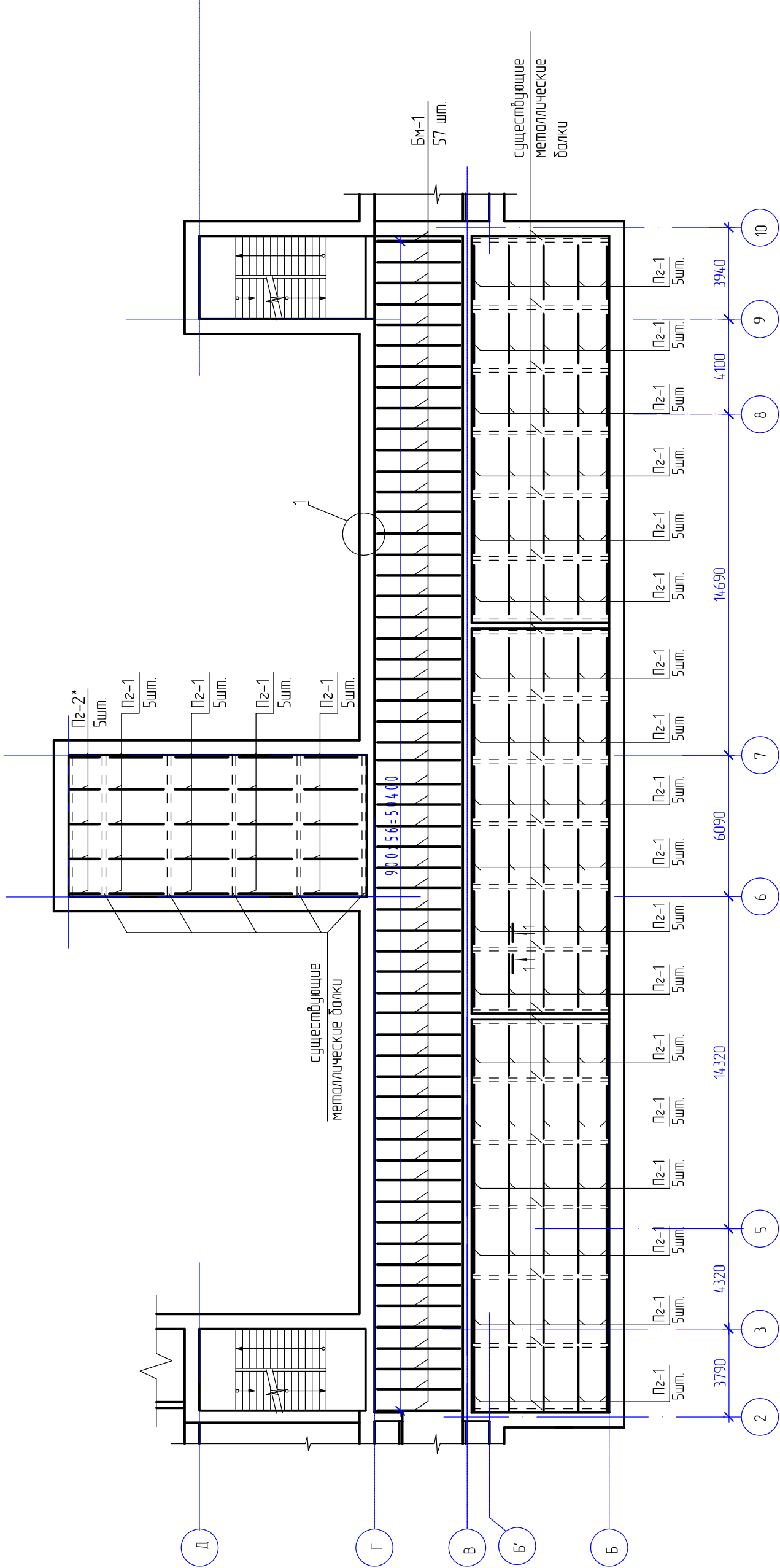


Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примеч.
		3 этаж			
Пз-1	ГОСТ 8278-83*	Гнутый профиль 140x80x5 L=1340*	110	14.82	
Пз-2	ГОСТ 8278-83*	Гнутый профиль 140x80x5 L=900*	5	9.95	
У-1	ГОСТ 8510-86*	Уголок 80x60x7 L=120	230	0.88	
Бм-1	данный лист	Балка Бм-1	57	127.42	
1	ГОСТ 19903-90*	- 210 x 10 L=5000	21	82.4	
2	ГОСТ 19903-90*	- 140 x 10 L= 5000	21	54.95	
		4 этаж			
Пз-1	ГОСТ 8278-83*	Гнутый профиль 140x80x5 L=1340*	110	14.82	
Пз-2	ГОСТ 8278-83*	Гнутый профиль 140x80x5 L=900*	5	9.95	
У-1	ГОСТ 8510-86*	Уголок 80x60x7 L=120	230	0.88	
Бм-1	данный лист	Балка Бм-1	57	127.42	
1	ГОСТ 19903-90*	- 210 x 10 L=5000	21	82.4	
2	ГОСТ 19903-90*	- 140 x 10 L= 5000	21	54.95	
		чердачное перекрытие			
Пз-1	ГОСТ 8278-83*	Гнутый профиль 140x80x5 L=1340*	110	14.82	
Пз-2	ГОСТ 8278-83*	Гнутый профиль 140x80x5 L=900*	5	9.95	
У-1	ГОСТ 8510-86*	Уголок 80x60x7 L=120	230	0.88	
Бм-1	данный лист	Балка Бм-1	57	127.42	
1	ГОСТ 19903-90*	- 210 x 10 L=5000	21	82.4	
2	ГОСТ 19903-90*	- 140 x 10 L= 5000	4	0.5	

							МК 002/01-08-Р-А АС			
2		зам.	ИОО15				МОУ "Гимназия №6" по ул. Фадеевца, 16 г. Перми			в Кировском районе
1		зам.	ИОО09							
Изм.	Кол.уч	Лист	№докум.	Подпись	Дата		Капитальный ремонт здания (лит А)			Листов
Разраб.			Максимова							
Провер										
ГИП			Чумаков				Схема расположения металлических балок на 3-4 этажах			ООО "ПРОМАКС"



- Несущие металлические балки в осях Б-В, Г-Е не демонтировать
- Указания по обработке металлических балок смотреть на л. 19, 22, 25
- В осях 2-10, В-Г демонтировать деревянные балки. Объем демонтируемых балок на каждом этаже V=5,04 м3. На их место (в существующие гнезда) установить металлические балки Бм-1 с шагом 900мм. Конструкцию пола в осях 2-10, В-Г смотреть на л.19, 22, 25
- Шаг прогонов Пз-1 - 1500 мм
- Сварка элементов по ГОСТ 14098-91* и ГОСТ 14771-76 электродами Э-42 по ГОСТ 9467-75*. Катет шва принять по наименьшей толщине собираемых элементов. Сварку производить прерывистым швом длиной 30 мм с пропуском 30 мм, обеспечивая охлаждение ранее выполненных швов.
- Узел 1 смотреть на л.58
- Под металлические балки Бм-1 уложить сетку из ф. 4Вр1 размерами 350x250 с ячейкой 50x50. Количество на 3, 4-ом этажах и чердаке n=174шт. (см.сеч. А-А на л.58)
- Длину прогонов Пз-1 и Пз-2 уточнить по месту.
- При усилении существующих металлических балок приварить пластину поз.1 по верку и по низу балки (см. узел усиления на л.58), опустив от края стены 500 мм. Указания к производству работ, а также рекомендации по усилению элементов смотреть на л. 13
- При несоблюдении (после вскрытия) сечения балки с проектным (дополнительные элементы, "сухари")-обратиться к проектировщикам.
- Глубина опирания металлических балок -не менее 250 мм. Узел стыковки балок смотреть на л.65

Сталь прогонов Пз-1, Пз-2 С255