

Корпус

Кабеленесущие системы предприятия по корпусам

00013-1-КС

Кабеленесущие системы

Рыбинск
2024

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

Ведомость чертежей основного комплекта

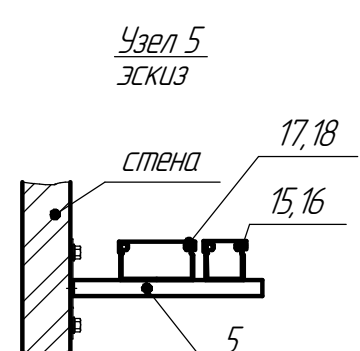
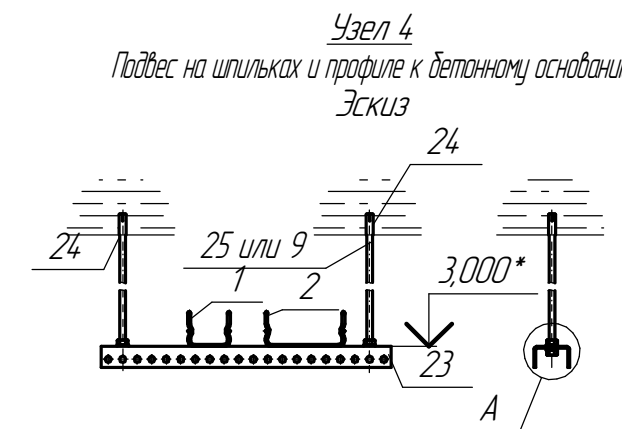
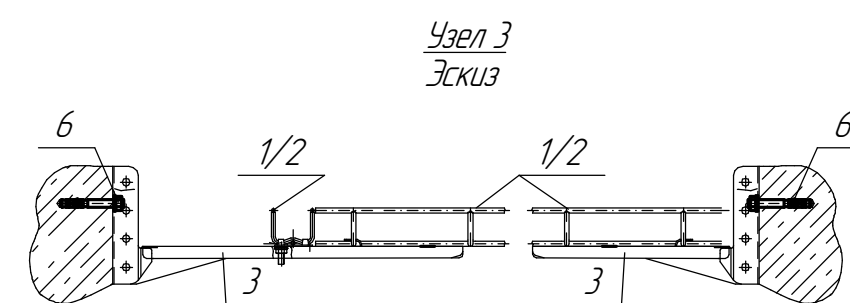
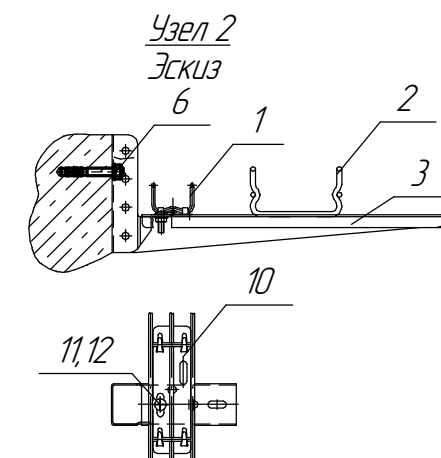
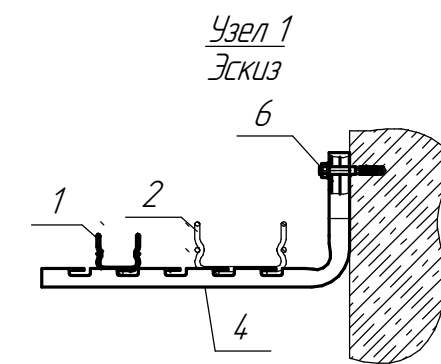
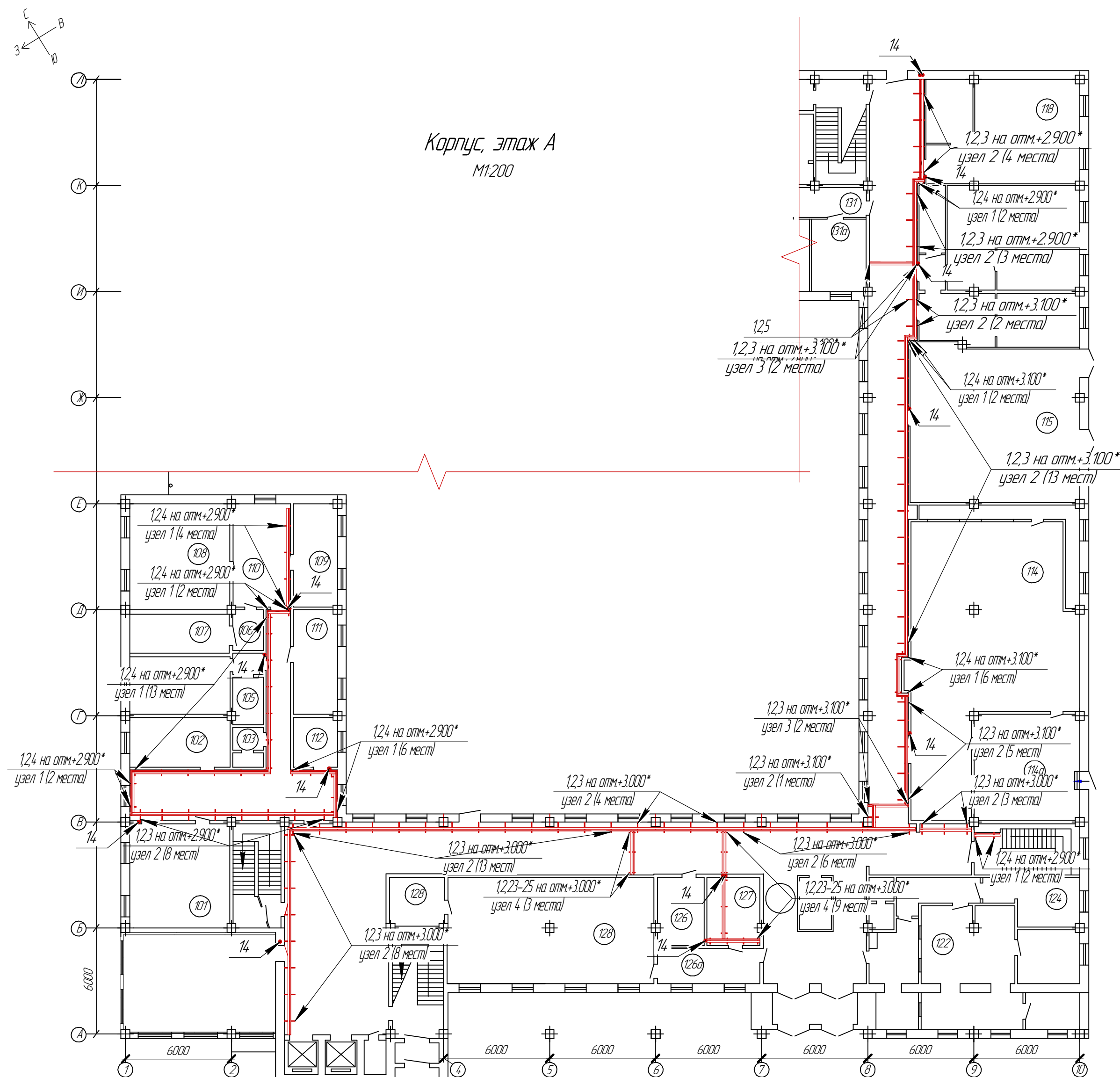
Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План прокладки кабеленесущих систем А этаж	
3	План прокладки кабеленесущих систем Б этаж	
4	План прокладки кабеленесущих систем В этаж	
5	План прокладки кабеленесущих систем Г этаж	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Ссылочные документы</u>	
ГОСТ Р 21.101-2013	СПДС. Основные требования к проектной и рабочей документации.	
ПУЭ	Правила устройства электроустановок.	
	<u>Прилагаемые документы</u>	
00013-1-КС	Спецификация	л.1-л.2

Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы;

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №										
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							00013-1-КС			
			Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Кабеленесущие системы предприятия по корпусам			
			Разработал	Свиткова								
			Проверил	Калинин					Корпус	Стадия	Лист	Листов
			Гл.технолог							Р	1	5
Согласовано						Общие данные	АО "Конструкторское бюро "Луч"					
Утверждаю	Арефьев											

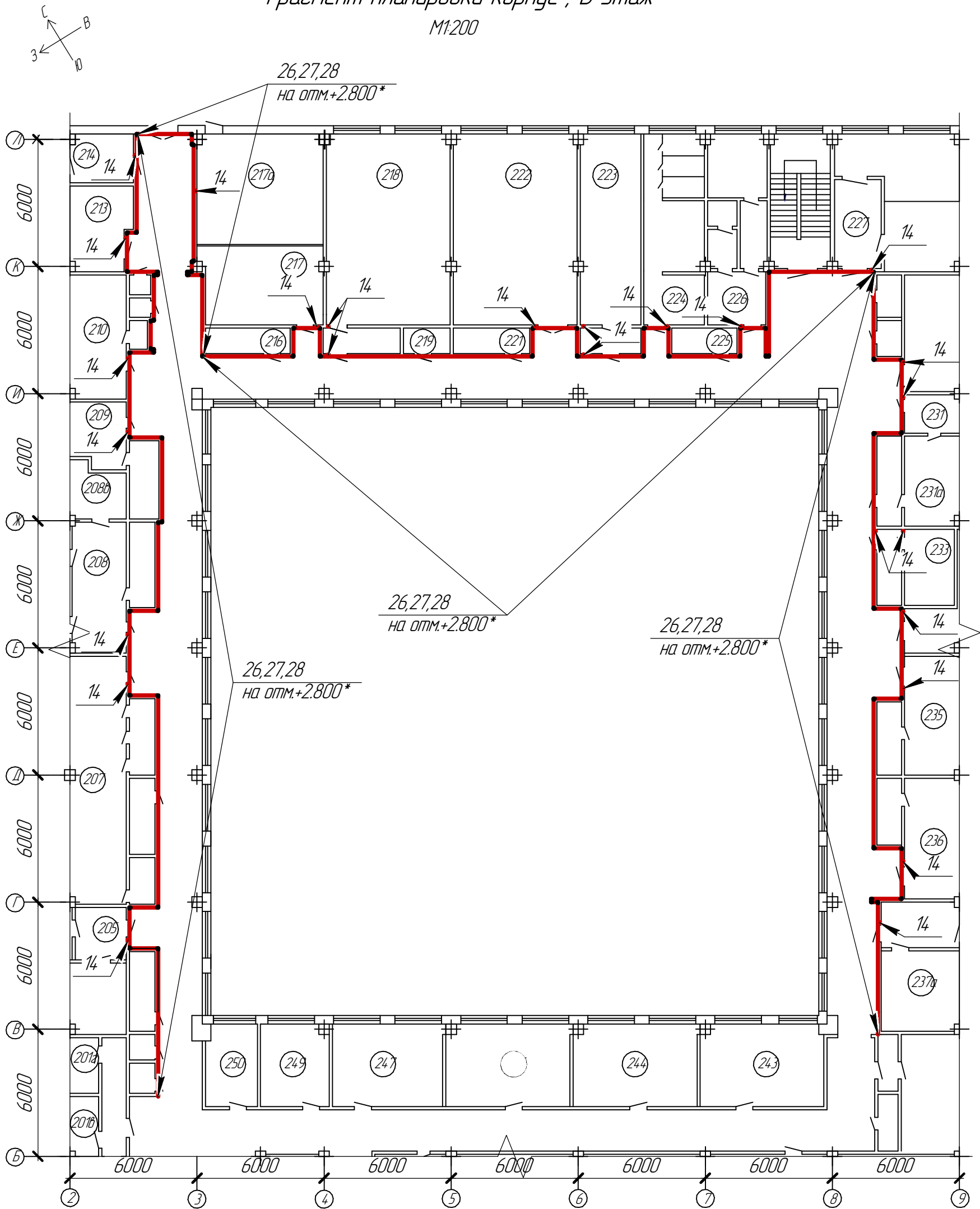


поз.	Наименование	примечание
1	Лоток проволочный 50х100	FC5010
2	Лоток проволочный 50х50	FC5005
3	Консоль для проволочного лотка МЛ с основанием 600мм	FC33835
4	Легкая консоль для проволочного лотка FBC-30 с основанием 300мм	FBC3030
5	Консоль ВВР-21 (4х21) для лотка 200мм	ВВР42120
6	Усиленный клиновид анкер М8х65	ОМ40865
8	Скоба ВММ-10 (ТМ) для лотка шириной 200мм	ВММ1020
9	Шпилька резьбовая М8 DIN 975, 1500мм	ОМ200801
10	Держатель для проволочного лотка с основанием 50 мм	FC37305
11	Винт М6х20	ОМ050620
12	Гайка с насечкой М6 DIN6923	ОМ00600
13	Шайба для соединения проволочного лотка	ОМ70600
14	Гильза из трубы стальной оцинкованной Ø48х35	
15	Лоток металлический перфорированный, 50х50, L=3000	35260
16	Крышка с заземлением на лоток осн.50 L=3000мм	35520
17	Лоток металлический перфорированный, 50х100, L=3000	35262
18	Крышка с заземлением на лоток осн.50 L=3000мм	35522
19	Гайка шестигранная М8	ОМ10800
20	Шайба с узкими полями М8	ОМ240800
21	Кафельный кароб ТА-ГН 80х60, L=2000	О1744
23	Профиль ВРЛ-29 (PSL). 300мм	ВРЛ2903
24	Стальной забивной анкер М8	ОМ400830
25	Шпилька резьбовая М8 DIN 975, 800мм	ОМ200801
26	Кабель-канал с фронтальной крышкой 110х50	О1050
27	Угол внешний, изменяемый (80-120°), для кабель-канала 110х50	О1052
28	Угол внутренний, изменяемый (80-120°), для кабель-канала 110х50	О1051

Примечания:
1. В помещениях коридоров произвести частичный демонтаж реек подвешенного потолка и плиток подвесных потолков Армстронг с последующим их восстановлением на существующих отметках высоты.
Площадь демонтажа/восстановления реек – 10 кв.м; плиток потолка Армстронг – 503 кв.м.
2. Прокладку мет.лент выполнить креплением:
2.1. На шпильках и профиле к бетонному основанию (узел 4);
2.2. К стене на консоли (узел 1-3, 5).
3. Высота прокладки лент и кабель-каналов указана с учетом того, что за нулевую отметку принят уровень чистого пола помещения, в котором прокладываются ленты.
4. Гильзы поз.14 установить в отверстиях в стенах заподлицо с обеих сторон. У патрубков закладываемых в стене острые края притупить.
5. Прокладку кабельных кордов выполнить креплением к стенам из ГКЛ максимально приблизив к подвешенному потолку.
Крепление кабельных кордов выполнить:
– к направляющим профилям стен из ГКЛ;
– между направляющими к ГКЛ с шагом 300-400 мм.
6. *Отметки прокладки трасс утонить по месту.
7. Проектируемые ленты и профили должны быть соединены для обеспечения единой электрической цепи.
8. Заземление ленток выполнить в соответствии с ПУЭ с двух сторон проводам сеч. 6 мм² путем присоединения к магистралям заземления. Для присоединения проводника к металло-конструкциям приварить болт М6. Все соединения выполнить по месту.
Электрическая проводимость ленток обеспечивается долговыми соединениями. Магистрали заземлений определить по месту.

						00013-1-КС			
						Каделенесущие системы предприятия по корпусам			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Корпус	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Сыткова					Р	2	
Проверил		Калинин							
Гл.технолог									
Согласовано						План прокладки каделенесущих систем А этажа	АО "Конструкторское бюро "Луч"		
Утверждаю		Арефьев							

Фрагмент планировки корпус , Б этаж
М1:200



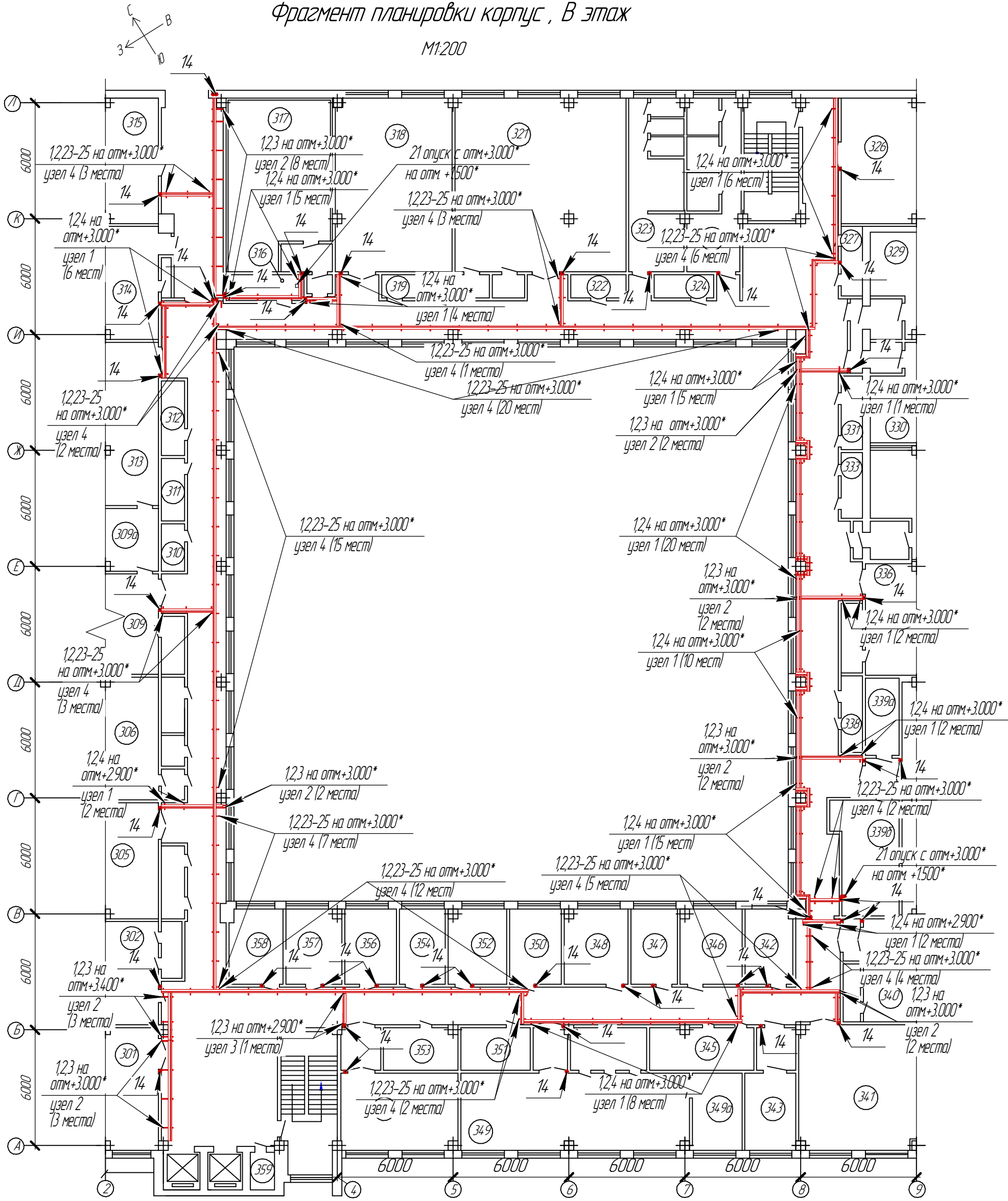
Примечания.
1. Прокладку кабельных коробов выполнить креплением к стенам из ГКЛ, максимально приблизив к подвесному потолку.
Крепление кабельных коробов выполнить:
- к направляющим профилям стен из ГКЛ;
- между направляющими к ГКЛ с шагом 300-400 мм.

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

00013-1-КС					
Кабеленесущие системы предприятия по корпусам					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Свиткова				
Проверил	Калинин				
Гл.технолог					
Согласовано					
Утверждаю	Арефьев				
Корпус				Стадия	Лист
План прокладки кабеленесущих систем Б этаж				Р	3
				Листов	
				АО "Конструкторское бюро "Луч"	

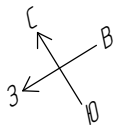
Фрагмент планировки корпус , В этаж

M1:200



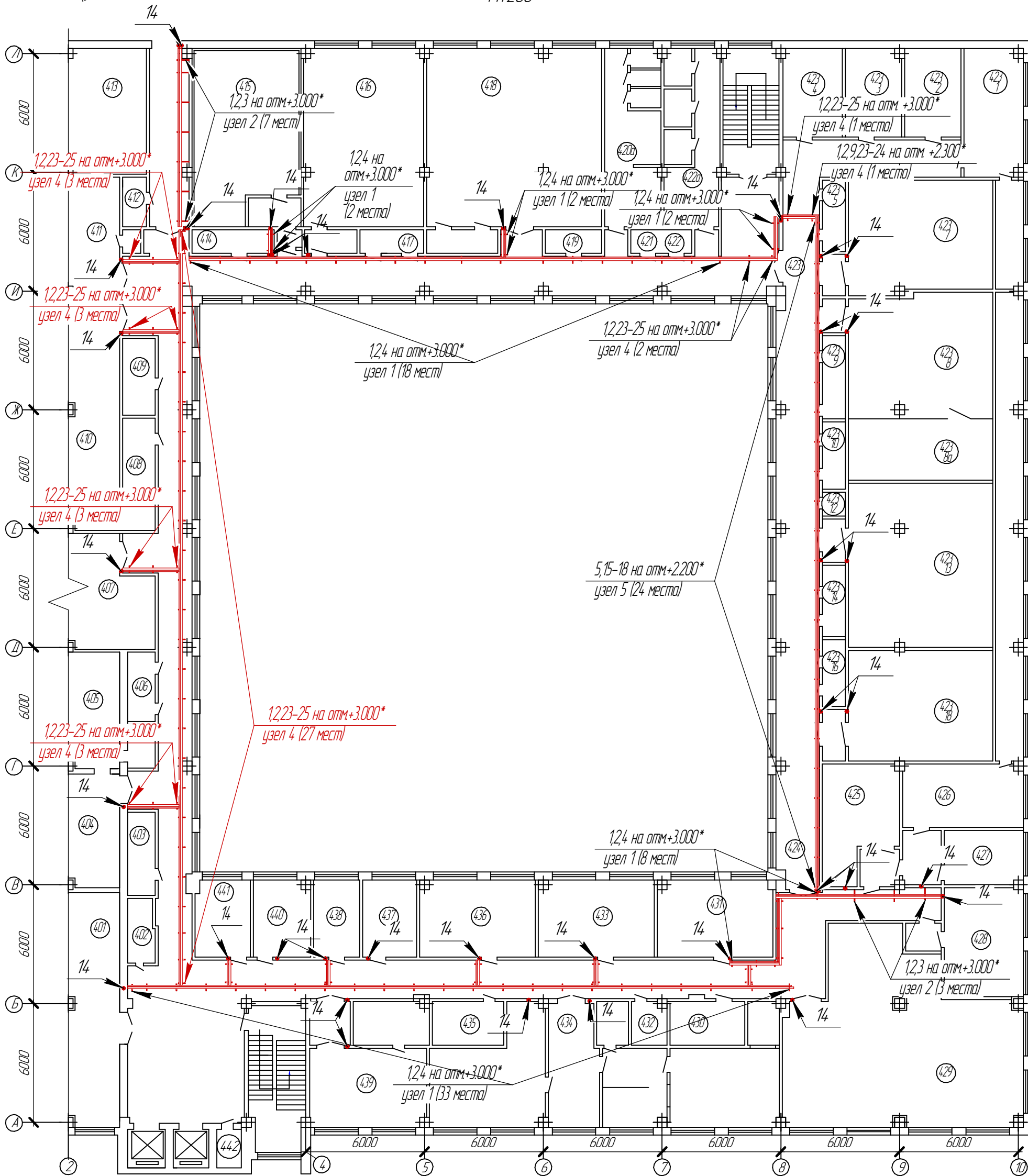
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

00013-1-КС					
Кабеленесущие системы предприятия по корпусам					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Свиткова				
Проверил	Калинин				
Гл.технолог					
Согласовано					
Утверждаю	Арефьев				
Корпус				Стадия	Лист
План прокладки кабеленесущих систем В этаж				Р	4
АО "Конструкторское бюро "Луч"				Листов	



Фрагмент планировки корпус, Г этаж

M1:200



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

00013-1-КС					
Кабеленесущие системы предприятия по корпусам					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Свиткова				
Проверил	Калинин				
Гл.технолог					
Согласовано					
Утверждаю	Арефьев				
Корпус				Стадия	Лист
План прокладки кабеленесущих систем Г этаж				Р	5
				АО "Конструкторское бюро "Луч"	

Формат А3