



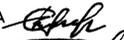
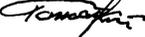
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
416 - 3 - 1386  
ОБЛАСТНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НА 3 ЭВМ  
/9-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ/  
АЛЬБОМ X  
СОСТАВ ПРОЕКТА

- АЛЬБОМ I ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
АЛЬБОМ II ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ВЦ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ ПО БЛОКУ СТОЛОВОЙ  
ХОЛОДИЛЬНАЯ ЧАСТЬ АВТОМАТИЗАЦИЯ ХОЛОДИЛЬНОЙ УСТАНОВКИ  
АЛЬБОМ III АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ ИНТЕРЬЕРЫ  
КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ  
АЛЬБОМ IV ИЗДЕЛИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ СТАЛЬНЫЕ И ДЕРЕВЯННЫЕ  
АЛЬБОМ V ВНУТРЕННИЕ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ  
АЛЬБОМ VI ОТОПЛЕНИЕ ВЕНТИЛЯЦИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА  
АЛЬБОМ VII АВТОМАТИЗАЦИЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ  
АВТОМАТИЗАЦИЯ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ  
АЛЬБОМ VIII ЗАДАНИЯ ЗАВОДАМ-ИЗГОТОВИТЕЛЯМ  
АЛЬБОМ IX СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ  
АЛЬБОМ X СВЯЗЬ И СЕТИ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ  
АЛЬБОМ XI УСТАНОВКА АВТОМАТИЧЕСКОГО ГАЗОВОГО ПОЖАРОТУШЕНИЯ И ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ  
АЛЬБОМ XII ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ  
АЛЬБОМ XIII СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ  
АЛЬБОМ XIV СМЕТЫ  
АЛЬБОМ XV ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ  
АЛЬБОМ XVI ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЕРЕВОДУ  
ПОМЕЩЕНИЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ УЧЕБЫ НА РЕЖИМ УБЕЖИЩА.

ПРИМЕНЕННЫЕ ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ.

ТПР 904-02-5. АВТОМАТИЗАЦИЯ, УПРАВЛЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ  
ПРИТОЧНЫХ КАМЕР ТИПА ПК10-ПК150. АЛЬБОМЫ 0; I; III  
/РАСПРОСТРАНЯЕТ КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ ЦИТП/

РАЗРАБОТАН  
ГПНИ ГОСРАДИОПРОЕКТ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА  А.Ф. БУТРАМЕЕВ  
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА  Г.М. РОЖАВСКИЙ

ПРОЕКТ  
УТВЕРЖДЕН ЦСУ СССР  
ПРИКАЗ № 541 ОТ 19.09.83г.  
РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ  
ВВЕДЕНА В ДЕЙСТВИЕ

Содержание альбома 10

Лист	Наименование	Стр.
	Титульный лист	1
	Содержание альбома	2
СС-1	Общие данные (начало)	3
СС-2	Общие данные (продолжение)	4
СС-3	Общие данные (акопчание)	5
СС-4	Телефонная станция УАТСК-50/200М и электропервичные часы ПЧМЗ-2БР-Р24-012	
	План расположения оборудования и схемы	6
СС-5	„Кристалл-30“ План расположения оборудования на 5 и 7 этажах	7
СС-6	Схемы электрические соединений	8
СС-7	Спецификация к схемам и планам расположения телефонной и радиотрансляционной сетей	9
СС-8	Схема расположения телефонной сети	10
СС-9	Блок административно-производственный. План расположения телефонной сети на плане подвала в осях 6...10; Б...Д/Н	11
СС-10	Блок столовой. План расположения телефонной сети на плане подвала в осях 7/1...10/1; Д...К	12
СС-11	Блок залов ЭВМ. План расположения телефонной сети на плане 1 этажа в осях 1...6; А...Е/1	13
СС-12	Блок административно-производственный. План расположения телефонной сети на плане 1 этажа в осях 5...10/1; А...Д/Н.	14
СС-13	Блок столовой. План расположения телефонной сети на плане 1 этажа в осях 7...10/1; Д...Л	15
СС-14	Блок залов ЭВМ. План расположения телефонной сети на плане 2 этажа в осях 1...6; А...Е/1	16
СС-15	Блок административно-производственный.	

Лист	Наименование	Стр.
	План расположения телефонной сети на плане 2 этажа в осях 5...10; Б...Д/Н	17
СС-16	Блок залов ЭВМ. План расположения телефонной сети на плане 3 этажа в осях 1...6; А...Е/1	18
СС-17	Блок административно-производственный. План расположения телефонной сети на плане 3 этажа в осях 5...10; Б...Д/Н	19
СС-18	Блок административно-производственный. План расположения телефонной сети на плане 4 этажа в осях 5...10; Б...Д/Н	20
СС-19	Блок административно-производственный. План расположения телефонной сети на плане 5 этажа в осях 5...10; Б...Д/Н	21
СС-20	Блок административно-производственный. План расположения телефонной сети на плане 6 этажа в осях 6...10; Б...Д/Н	22
СС-21	Блок административно-производственный. План расположения телефонной сети на плане 7 этажа в осях 6...10; Б...Д/Н	23
СС-22	Блок административно-производственный. План расположения телефонной сети на плане 8 этажа в осях 6...10; Б...Д/Н	24
СС-23	Схема расположения радиотрансляционной сети	25
СС-24	Блок столовой. План расположения радиотрансляционной сети на плане подвала в осях 7/1...10/1; Д...К	26
СС-25	Блок залов ЭВМ. План расположения радиотрансляционной сети на плане 1 этажа в осях 1...6; А...Е/1	27
СС-26	Блок административно-производственный. План расположения радиотрансляционной сети на плане 1 этажа в осях 5...10/1; А...Д/Н	28

Лист	Наименование	Стр.
СС-27	Блок столовой. План расположения радиотрансляционной сети на плане 1 этажа в осях 7...10/1; Д...Л	29
СС-28	Блок залов ЭВМ. План расположения радиотрансляционной сети на плане 2 этажа в осях 1...6; А...Е/1	30
СС-29	Блок административно-производственный. План расположения радиотрансляционной сети на плане 2 этажа в осях 5...10; Б...Д/Н	31
СС-30	Блок залов ЭВМ. План расположения радиотрансляционной сети на плане 3 этажа в осях 1...6; А...Е/1	32
СС-31	Блок административно-производственный. План расположения радиотрансляционной сети на плане 3 этажа в осях 5...10; Б...Д/1	33
СС-32	Блок административно-производственный. План расположения радиотрансляционной сети на плане 4 этажа в осях 5...10; Б...Д/1	34
СС-33	Блок административно-производственный. План расположения радиотрансляционной сети на плане 5 этажа в осях 5...10; Б...Д/1	35
СС-34	Блок административно-производственный. План расположения радиотрансляционной сети на плане 6 этажа в осях 6...10; Б...Д/1	36
СС-35	Блок административно-производственный. План расположения радиотрансляционной сети на плане 7 этажа в осях 6...10; Б...Д/1	37
СС-36	Блок административно-производственный. План расположения радиотрансляционной сети на плане 8 этажа в осях 6...10; Б...Д/1	38

Лист № 01001 Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан


Инв. №

ТП 416-3-13.86		СС	
Областной вычислительный центр на 3 ЭВМ (9-этажное здание)			
Нач. отд.	Антипов	Зав.	Зубов
Н.контр.	Маркова	Инж.	Зубов
Л.спец.	Князева	Инж.	Зубов
Рук. гр.	Максимов	Инж.	Зубов
Инженер	Левина	Инж.	Зубов
Содержание альбома 10		ГПНЦ „Госрадиопроект“	



Альбом 10

Наименование	Изображение
Установка оперативной телефонной связи	
Общее обозначение (указан тип установки и условное обозначение абонентского аппарата)	Кристалл -30
Станция электрочасовая. Общее обозначение (указан тип)	ПЧМЗ-2БР-Р24-02
Коробка абонентская распределительная (указан в числителе номер коробки, в знаменателе - загрузка)	КР 03 / 5
Аппарат телефонный директорской связи	
Аппарат телефонный диспетчерской связи	
Электрочасы вторичные односторонние	
Розетка телефонная (указано количество)	3
Громкоговоритель абонентский, рупорный, радиальный (указана мощность в Вт)	0,15
Звуковая колонка (указана мощность в Вт)	2
Кабель на схемах расположения сетей, прокладываемых внутри здания (указана емкость (100) и длина участка в м (35))	100 / 35
Кабель, прокладываемый внутри здания (указано количество кабелей (2) и емкость кабеля (20))	2 / 20
Кабель, прокладываемый под плинтусом	пл
Кабель, прокладываемый в подпольном канале	х
Кабель, прокладываемый по стене в трубах	9

Общие указания.

1. Рабочие чертежи типового проекта Областного вычислительного центра на ЗЭВМ (9-этажного здания) выполнены на основании: проекта, утвержденного ЦСУ СССР; приказом № 541 от 19.09.83 г.; архитектурно-строительных чертежей, разработанных институтом „Промстрой проект“ г. Москва; списка мест установки устройств связи.

2. В объем рабочих чертежей входят стационарные и линейные сооружения в следующем составе: автоматическая телефонная станция; первичные электрочасы; коммутатор директорской связи; коммутатор диспетчерской связи; телефонная сеть и кабели передачи данных; трансляционная установка; радиотрансляционная сеть.

3. Распределительную телефонную сеть выполнить кабелем марки ТПП с диаметром жил 0,4 мм. Абонентскую сеть выполнить кабелем марки ТРП с диаметром жил 0,4 мм.

4. Длина абонентской проводки учтена из расчета 25 м на одну абонентскую точку. Места установки телефонных розеток уточняются заказчиком при производстве монтажных работ.

№ помещения	Наименование помещения	Телефоны				Радиотрансляционная сеть		Примечание
		Административно-хозяйственной связи	Директорской связи	Диспетчерской связи	Электрочасы вторичные односторонние	Мощн. 2Вт	Мощн. 0,15Вт	
	Подвал							
1	Помещение для вентоборудования		1					
7	Помещение технической учебы	1				1		
	1 этаж							
101	Бюро пропусков и охраны, пультовая	1	1	1	1		1	
102	Экспедиция	1	1				1	
103	Отдел кадров	1	1				1	
104	Начальник отдела кадров	1	1	1	1		1	
105	Медпункт	1	1				1	
106	Электрощитовая		1					
110	Холл						1	
111	Вестибюль						1	
115	Архив хранения статистических материалов		1				1	

5. Подключение телеаппаратов к распределительным коробкам выполнить кабелем марки ТРП с диаметром жил 0,4 мм.

6. В соответствии с техническим заданием в помещении АП-4 проложить 2 кабеля марки ТРП с диаметром жил 0,4 мм от распределительной коробки КР 36 телефонной сети.

7. Для аппаратуры передачи данных предусмотреть: 2 кабеля марки ТПП с диаметром жил 0,5 мм; 8 кабелей марки РК 75-7-15.

8. Радиотрансляционную сеть выполнить кабелями марки ПТПЖ 2x1,2 и ПТПЖ 2x0,6

9. Кабели телефонной и радиотрансляционной сетей проложить по стене в подвесном потолке, открыто по стене, под плинтусом и в подпольном канале. При переходе через коридор в подвесном потолке и в стояках кабели проложить в трубах.

10. Согласно ГОСТ 464-79 стационарные устройства проводной связи должны оборудоваться общим защитным заземлением с сопротивлением не более 10 Ом.

11. При привязке проекта необходимо: уточнить номенклатуру применяемого оборудования и кабельных изделий; решить вопрос о подключении к сети Министерства связи; разработать рабочий чертеж внешнего контура защитного заземления.

№ помещения	Наименование помещения	Телефоны				Радиотрансляционная сеть		Примечание
		Административно-хозяйственной связи	Директорской связи	Диспетчерской связи	Электрочасы вторичные односторонние	Мощн. 2Вт	Мощн. 0,15Вт	
117	Помещение газового пожаротушения		1					
118	Механическая мастерская		1				1	
119	Начальник отдела КМП	1	1	1	1		1	
121	Участок печати		1				1	
122	Участок печати		1				1	
130	Отдел приема-выпуска материалов	1	1	1	1		1	
131	Брошюровочно-переплетная						1	
132	Группа приема-выпуска	1	1				1	
134	РЭМ		1				1	
137	Коридор						2	
150	Кабинет директора, контора	1	1				1	1
	2 этаж							
201	Зал ЭВМ		1	1	1	1	1	
202	Архив хранения технических носителей на магнитной основе		1					
203	Операторы		1	1	1		1	
204	Картотека						1	
206	Сервисная		1				1	

Привязан

Лин. №

ТП 416-3-13.86 СС

Областной вычислительный центр на ЗЭВМ (9-этажное здание)

Нач. отд.	Антипов	27.6.85
Н. контр.	Маркова	27.6.85
Гл. спец.	Князева	27.6.85
Рук. гр.	Максимов	27.6.85
Инженер	Левина	27.6.85

Копировал: Горюнова

формат А2

420609-12 5

Лин. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Альбом №

Продолжение

№ помещения	Наименование помещения	Телефоны					Радиотрансляционная сеть		Примечание
		Административно-хозяйственной связи		Директорской связи	Диспетчерской связи	Электроочасы, вторичные одноставортные	Мощн. 2 Вт	Мощн. 0,15 Вт	
		ГТС	УАТС						
207	Отдел эксплуатации ЭВМ		1					1	
208	Отдел подготовки данных на машинных носителях (МН)	1	1					1	
209	Группа СПД			1	1				
214	Холл					1			
215	Кабинет начальника отдела технического обслуживания ЭВМ и начальника смены	1	1	1	1			1	
216	Прем и выпуск (ОПД)	1	1					1	
217	Группа технического обслуживания	1	1	1	1			1	
218	Группа первичного контроля		1					1	
219	Помещение перфораторов		1			1		1	
220	Кабинет начальника отдела	1	1	1	1			1	
221	Комната сантехника		1						
3 этаж									
301	Зал ЭВМ		1	1	1	1		1	
303	Начальник отдела связи		1						
304	Операторы		1					1	
307	АТС								УАТС, ПЧМЗ
308	Телетайпы		1					1	Телетайпы-вшт
311	Сервисная		1					1	
312	Отдел технического обслуживания, инженеры и механики	1	1					1	
313	АПД-4 (АС)							1	
320	Кабинет начальника отдела	1	1	1	1			1	
321	Отдел алгоритмизации и программирования	1	1			1		2	
322	Отдел ведения информационного фонда	1	1					1	
323	Кабинет начальника отдела	1	1	1	1			1	

Продолжение

№ помещения	Наименование помещения	Телефоны					Радиотрансляционная сеть		Примечание
		Административно-хозяйственной связи		Директорской связи	Диспетчерской связи	Электроочасы, вторичные одноставортные	Мощн. 2 Вт	Мощн. 0,15 Вт	
		ГТС	УАТС						
4 этаж									
401	Комната механиков и ЦТР	1	1					1	
404	Отдел эксплуатации фактурных и бухгалтерских машин		1				1	1	
405	Кабинет начальника отдела	1	1	1	1			1	
406	Комната электрика		1					1	
5 этаж									
501	Плановый отдел	1	1					1	
502	Начальник отдела	1	1					1	
503	Кабинет юриста	1						1	
504	ОНТИ	1	1					1	
505	Техническая библиотека		1					1	
506	Бухгалтерия	1	1	1	1			1	
508	Учебный класс (зал совещаний)								2
509	Оперативно-диспетчерский отдел	1		1				1	„Кристалл-30“
6 этаж									
601	Отдел снабжения	1	1	1	1			1	
602	Кабинет инженера по технике безопасности и инструктора ГО	1	1					1	
603	Кабинет начальника АХО и коменданта	1	1					1	
604	Машбюро		1					1	
605	Канцелярия	1	1				1	1	
606	Отдел эксплуатации ЭВМ	1	1					1	
607	Кабинет начальника отдела	1	1	1	1			1	
608	Комната сантехника по кондиционерам		1					1	

Продолжение

№ помещения	Наименование помещения	Телефоны					Радиотрансляционная сеть		Примечание
		Административно-хозяйственной связи		Директорской связи	Диспетчерской связи	Электроочасы, вторичные одноставортные	Мощн. 2 Вт	Мощн. 0,15 Вт	
		ГТС	УАТС						
7 этаж									
701	Кабинет заместителя директора	1	1	1	1			1	
702	Кабинет заместителя директора	1	1	1	1			1	
703	Кабинет главного инженера	1	1	1	1	1		1	
704	Кабинет заместителя директора	1	1	1	1	1		1	
705	Секретариат	1	1		1	1		1	
709	Кабинет директора	1	1		1	1		1	„Кристалл-30“
710	Спецотдел	1	1	1	1			1	
711	Кабинет главного механика и главного энергетика	1	1	1	1	1		1	
8 этаж									
801	Кабинет политического просвещения и технической учебы		1					1	
802	Комитет ВЛКСМ	1	1					1	
804	Конференцзал						1	2	
805	Радиоузел		1						100У-101
806	Местком	1	1	1	1			1	
807	Партком	1	1	1	1	1		1	
	Итого:	45	70	26	27	21		4	70

Цив. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Приб. зан

Цив. №

ТП 416-3-13.86		СС	
Областной вычислительный центр на ЭВМ (9-этажное здание)			
Нач. отд. Антипов		27.05	
Н. контр. Маркова		28.05	
Рук. спец. Князева		27.05	
Инженер Максимова		27.05	
Инженер Левина		27.05	
Статус		Лист	
Р		3	
Общие данные (окончание)		ГПНИЦ „Госрадиопроект“	

Копировал: Горюнова

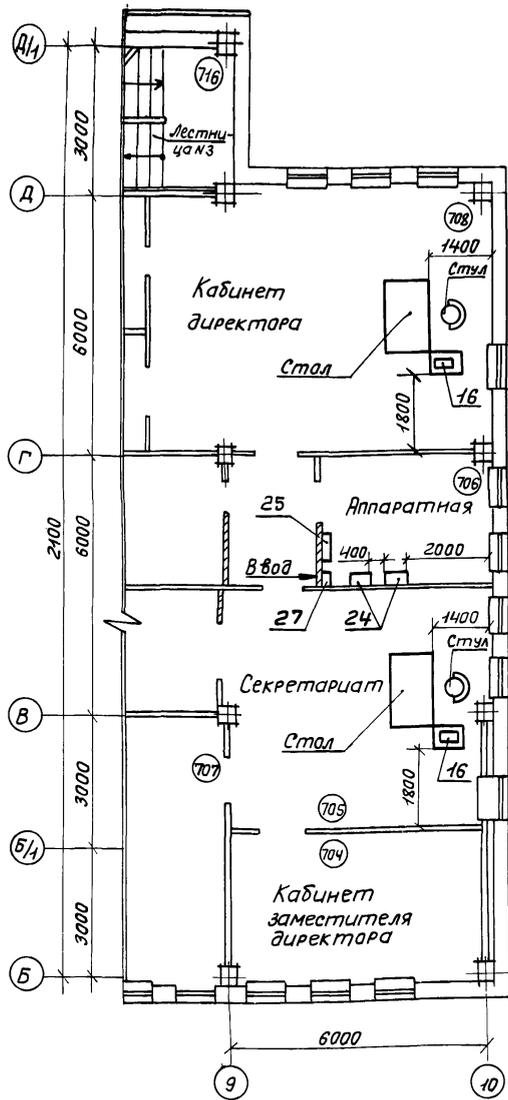
формат А2  
Ц.00609-12 6



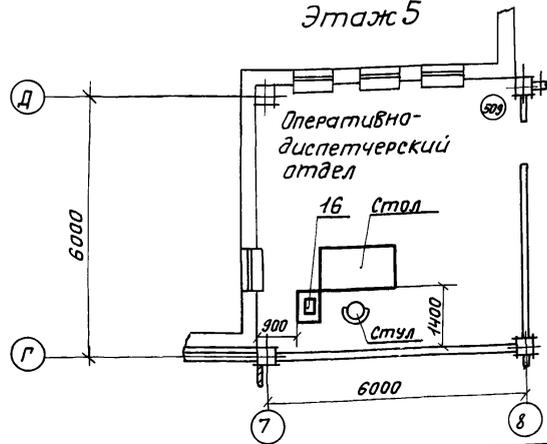
„Кристалл-30” План расположения оборудования

План 2

Этаж 7



Этаж 5



Спецификация к планам расположения оборудования телефонной станции УАТС 50/200М на 100 номеров и коммутатора „Кристалл-30”

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		<u>План 1</u>		См. лист 4
		<u>Оборудование</u>		
1	РР4. 137.088 СП	Каркас кросса	1	
2	ЫЯ0. 122.000	Статив 1	1	Цз комп-лект
3	ЫЯ0. 122.000	Статив 2	1	
4	ЫЯ0. 122.000	Статив ВКУ	1	
5		Шкаф-тумба ШТ-3		
		ТУ 45-78		
		2 Д4. 163.023 ТУ	1	
6		Блок выпрямительный ВБ-6010-3		
		ТУ 45-78		
		2 Д0. 321.062 ТУ	2	
7		Выпрямитель стабилизированный КВ-24М.		
		ТУ 25-05-1674-74	1	
8		Щиток осветительный ДЦВ-6 А УХЛ4		
		ТУ 36-1888-75	1	
9		Щиток заземления ЩЗ-П2		
		ТУ 45-72		
		2 Д3. 620.381 ТУ	1	
10		Часы электропервичные ПЧМЗ-2БР-Р24-012		
		ТУ 25.07.1302-77	2	

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
14		Полоса стальная 5x25 ГОСТ 103-76		
		Ст 3 Сп 2 ГОСТ 535-79	3	
		<u>Металлоконструкции и монтажные изделия</u>		
11	РР4. 137.024 СП	Рекация желоба 270x2500	3	
12	РР4. 075.273 СП	Комплект деталей		
		кронштейна желоба	4	
13		Уголок Б 50x50x4 ГОСТ 8509-72		
		Ст 3 Сп ГОСТ 535-79	4	М
		<u>План 2</u>		См. лист 5
		<u>Оборудование</u>		
16		Коммутатор „Кристалл-30” ТУ 4-75		
		ЩФ0. 210.005 ТУ	2	
24	ШР2. 118.009 СП	Статив общественный	2	
25		Щиток осветительный ДЦВ-6 А УХЛ4		
		ТУ 36-1888-75	1	
27		Щиток заземления ЩЗ-П2		
		ТУ 45-72		
		2 Д3. 620.381 ТУ	1	

ЦНБ. №обл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Прибязан		
ЦНБ. №		

ТП 416-3-13.86 СС			
Областной вычислительный центр на 3 ЭВМ (9-этажное здание)			
Нач. отд.	Янтипов		22.2.85
Н. контр.	Маркова		22.6.85
Гл. спец.	Князева		22.6.85
Рук. гр.	Максимов		22.6.85
Инженер	Левина		27.0.86
		Стация	Лист
		Р	5
		Листов	
		ГПНЦ „Госрадиопроект”	

Копировал: Горюнова Ц/00669-12, 8 формат А2



Альбом 10

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		<u>Схема 2</u>		См. лист 4
		<u>Оборудование</u>		
	Б1Я 0.122.007 ТУ	Выносной щиток с-гнализации ВЦС типа АТСК 50/200	1	
		Реле промежуточное электромагнитное универсальной серии РПУ-1-368 ТУ16-523.020-76	1	
	АТВЗ. 660.019-04	Плата соединительная ЗПС-22-6		
		ОСТ 4.ГО.366.001	1	
	ВВ4. 106.048	Коробка монтажная КМ1-1		
		ОСТ 4.410.012-81	1	
		<u>Кабель</u>		
		АНРГ 1х4-660	45 м	
		АНРГ 2х4-660	5 м	
		АНРГ 3х4-660	20 м	
		АНРГ 1х16-660	20 м	
		ГОСТ 433-73		
		ТСВ 20х2х0,4	25 м	
		ГОСТ 14354-79		
		<u>Провод</u>		
		АПВ 4 380	10 м	
		АПВ 6 380	30 м	
		АПВВ 2х2,5 380	23 м	
		ПВ1 1 380	5 м	
		ГОСТ 6323-79		
		ТРП 2х0,4 ГОСТ 20575-75	20 м	
		<u>Схема 3</u>		См. лист 6
		<u>Кабель</u>		
		АНРГ 2х4-660 ГОСТ 433-73	30 м	
		<u>Провод</u>		
		АПВ 6 380 ГОСТ 6323-79	95 м	
		<u>Схема 4</u>		См. лист 6
		<u>Оборудование</u>		
		Усилитель дуплексный УД-2		
		ТУ-75		
		ЩФ 2.032.001 ТУ	4	

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		Микрофон МД-80		
		Щ. 0.384.063	2	
		Магнитофон „Тембр 2М“		
		ТУ5-76		
		см. 69.00.000 ТУ	1	
		Громкоговоритель абонентский „Обь 303“		
		ТУ4-78.81.7000 ТУ	4	
		<u>Кабель</u>		
		ТПП 10х2х0,4 ГОСТ 22498-77	15 м	
		АНРГ 2х4-660 ГОСТ 433-73	80 м	
		<u>Провод</u>		
		АПВ 6.380 ГОСТ 6323-79	30 м	
		ЛМПЗВ 2х0,5 ТУ16-505 711-75	15 м	
		ТРП 2х0,4 ГОСТ 20575-75	205 м	
		<u>Схема 5</u>		См. лист 6
		<u>Оборудование</u>		
18		Усилитель 1004-101 Д 22.032.020 ТУ	1	
		<u>Провод</u>		
		АПВ 6 380 ГОСТ 6323-79	50 м	
		<u>Телефонная сеть</u>		См. лист 8
		<u>Оборудование</u>		
15		Аппарат телефонный ТА-72 АТС		
		ТУ4-72		
		РРО. 218.060 ТУ	115	
26		Аппарат телефонный ТА-68		
		ТУ4-75		
		РРО. 218.051 ТУ	53	
17		Часы электрические вторичные односторонние ВЧС1-М2 ПВ24Р-300-323 К		
		ТУ 25-07.1503-82	21	
21		Коробка КРТП-10		
		ГОСТ 8525-78	30	

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		<u>Кабель</u>		
		ТПП 10х2х0,4	30 м	
		ТПП 20х2х0,4	190 м	
		ТПП 30х2х0,4	420 м	
		ТПП 50х2х0,4	390 м	
		ТПП 50х2х0,5	305 м	
		ТПП 100х2х0,4	100 м	
		ТПП 100х2х0,5	5 м	
		ГОСТ 22498-77		
		РК 75-7-15	650 м	
		ГОСТ 11326.24-79		
		<u>Провод</u>		
		ТРП 2х0,4 ГОСТ 20575-75	5000 м	
		<u>Радиотрансляционная сеть</u>		см. лист 23
		<u>Оборудование</u>		
19		Колонка звуковая 2КЗ-7		
		ТУ4-78		
		Щ. 3.843.756 ТУ	4	
20		Громкоговоритель абонентский „Обь 303“		
		ТУ4-78.81.7000 ТУ	70	
		Коробка универсальная		
22		УК-2П	25	
23		УК-2Р 220-330	70	
		ГОСТ 10040-75		
		<u>Провод</u>		
		ПТПЖ 2х1,2	970 м	
		ПТПЖ 2х0,6	350 м	
		ГОСТ 10254-75		

Лист № 10

Лист № 10

Лист № 10

Привязан		
Лист №		

ТП 416-3-13.86 СС

Областной вычислительный центр на 3ЭВМ (9-этажное здание)

Нач. отд.	Антипов	27.6.85
Н. контр.	Маркова	27.6.85
Гл. спец.	Князева	27.6.85
Рук. гр.	Макумов	27.6.85
Инженер	Левина	27.6.85

Спецификация к схемам и планам расположения телефонной и радиотрансляционной сетей

ГПНЦ „Госрадиопроект“

Стадия Лист Листов

Р 7 10

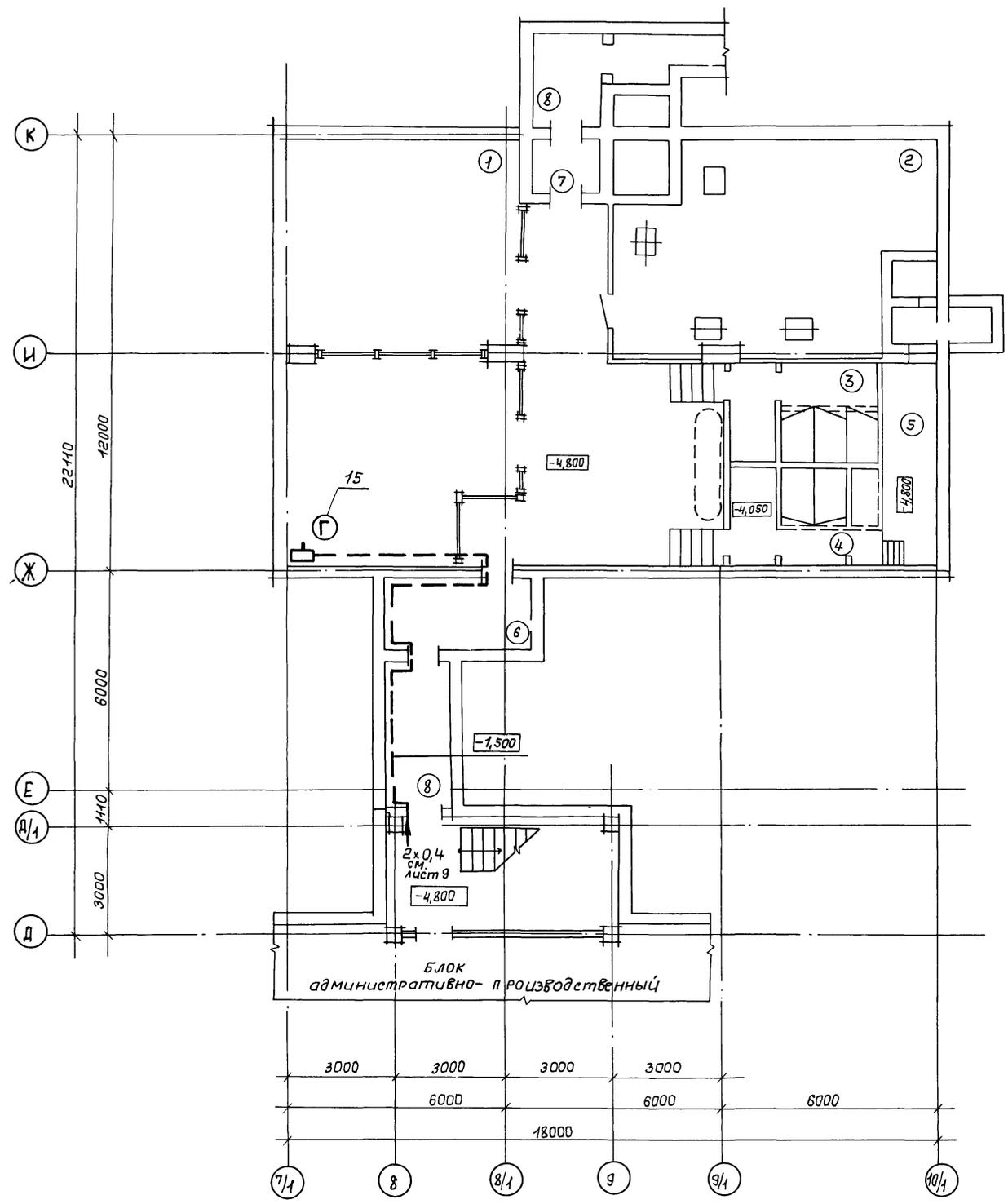
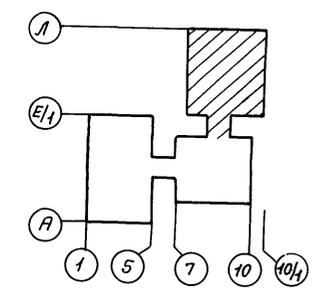
Копировал: Горюнова 12.06.09-12 10 формат А2





Экспликация помещений

№ помеще-ний	Наименование помещений
1	Помещение техучебы
2	Помещение для вентиляционного оборудования
3	Женский санузел
4	Мужской санузел
5	Насосная
6	Тамбур - шлюз
7	Тамбур
8	Предтамбур



Альбом 10

Лист № 10  
Лист № 10  
Лист № 10

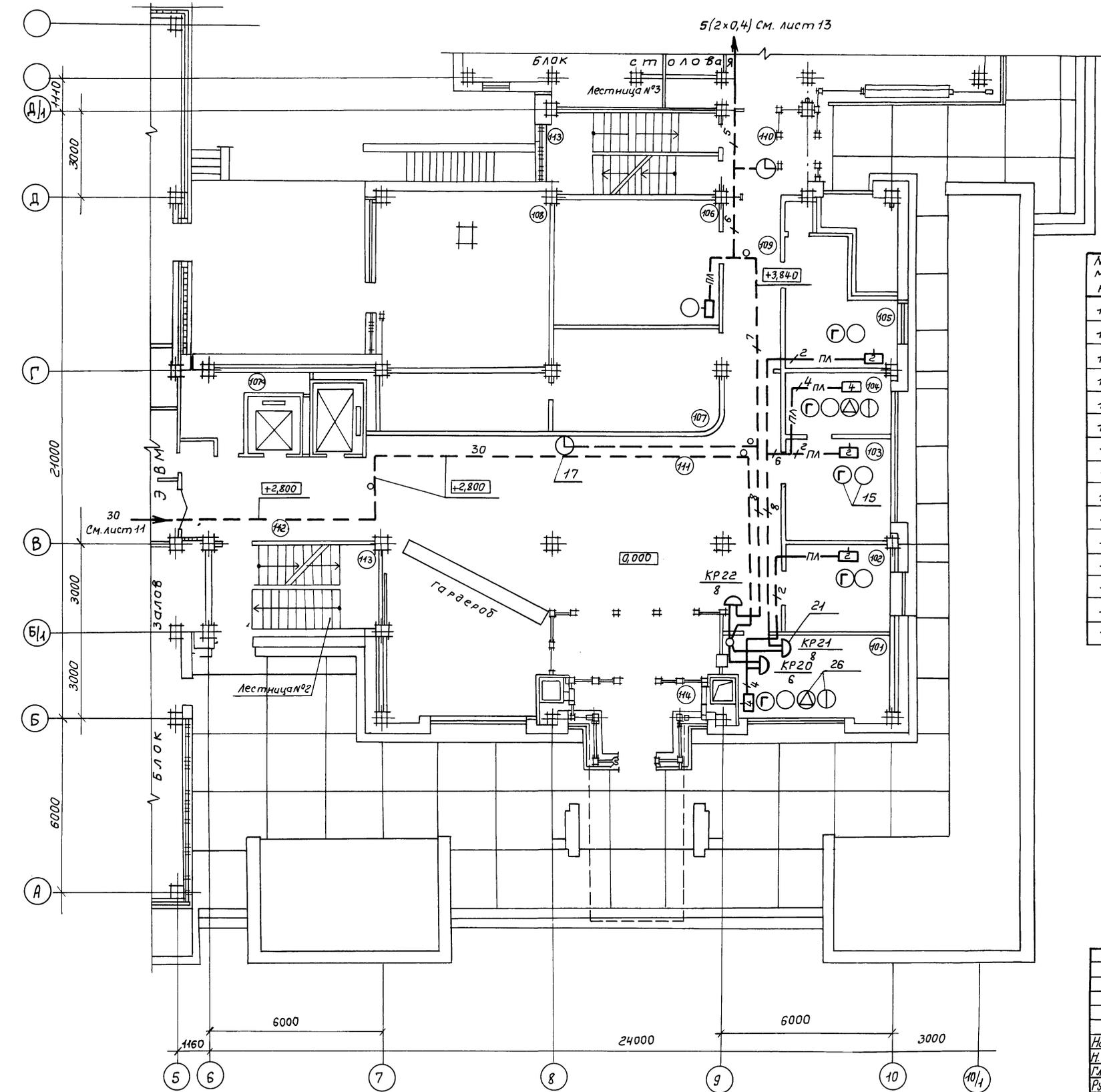
Привязан			
ЦНВ. №			

ТП 416-3-13.86 СС				Стадия		Лист	Листов
Областной вычислительный центр на 3 ЭВМ (9-этажное здание)				Р	10		
Нач. отд.	Антипов	27.6.85	Блок столовой				ГПНИЦ "Госградпроект"
И. контр.	Маркова	27.6.85					
Гл. спец.	Князева	27.6.85					
Рук. гр.	Максимов	27.6.85					
Инженер	Левина	27.6.85	План расположения теле-фонной сети на плане подвала в осях 7/1...10/1; Д...К				

Копировал: Горюнова 1/00609-12 13 формат А2

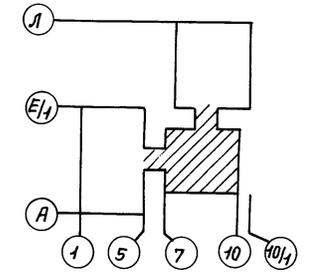


Альбом 10



Экспликация помещений

№ помеще-ний	Наименование помещений
101	Бюро пропусков и охраны, пультовая
102	Экспедиция
103	Отдел кадров
104	Начальник отдела кадров
105	Медпункт
106	Электрощитовая
107	Комната МОР
108	Стабилизаторная
109	Коридор
110	Холл
111	Вестибюль
112	Лифтовый холл
113	Лестница №2, №3
114	Тамбур
107 <sup>а</sup>	Кладовая МОР



Привязан			
Шкв. №			

ТП 416-3-13.86 СС			
Областной вычислительный центр на ЭЭВМ (9-этажное здание)			
Блок административно-производственный		Стация	Лист
		Р	12
Нач. отд.	Янтипов	27.05.85	
Н. контр.	Маркова	27.05.85	
Гл. спец.	Князева	27.05.85	
Рук. гр.	Максимов	27.05.85	
Инженер	Левина	27.06.85	
Мам. расположения теле-фонной сети на плане 1 этажа в осях 5...10/1; А...Д/1			ГПНЦЦ "Госрадиопроект"

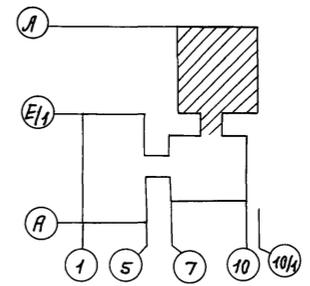
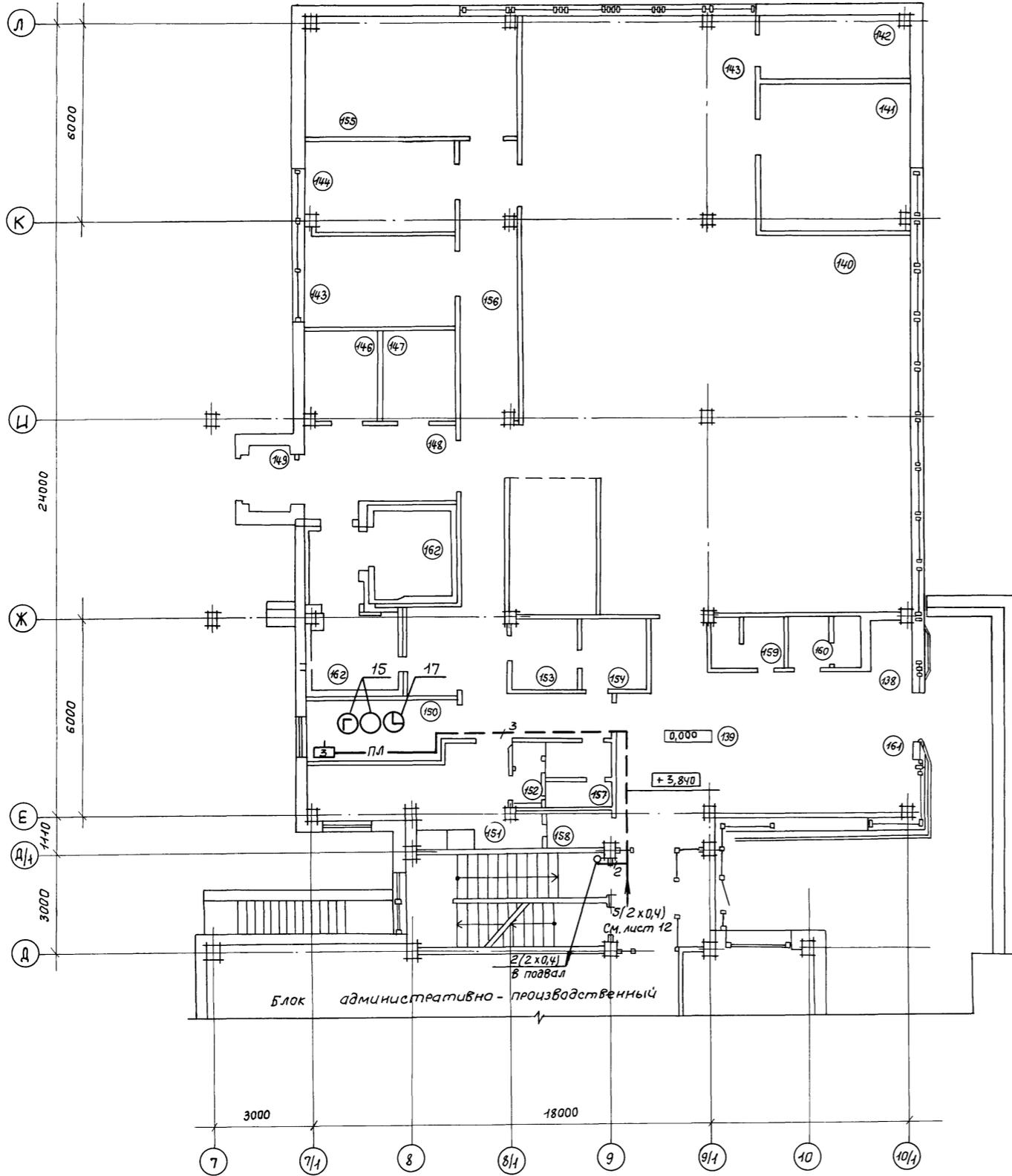
Копировал: Горюнова  
Формат А2

Цисб09-13 15

Шкв. №, Подпись и дата, Взам. инв. №

Экспликация помещений

№ помеще-ний	Наименование помещений
138	Тамбур
139	Вестибюль
140	Обеденный зал на 75 мест
141	Моечная столовой посуды
142	Моечная кухонной посуды
143	Горячий цех
144	Холодный цех
145	Догоготовочный цех
146	Кладовая сухих продуктов
147	Моечная и кладовая тары
148	Загрузочная
149	Тамбур
150	Кабинет директора, контора
151	Гардеробная
153	Кладовая инвентаря
154	Бельевая
155	Помещение для вентиляционного оборудования
156	Коридор
157	Санузел
158	Кладовая
159	Мужской санузел
160	Женский санузел
162	Камера охлаждения



Привязан
ИНВ. №

ТП 416-3-13.86 СС			
Областной вычислительный центр на ЭЭВМ (9-этажное здание)			
Блок столовой		Таблица	Лист
		Р	13
Нач. отд.	Антипов	27.6.85	План расположения телефонной сети на плане 9-этажа в осях 7...10/4;
Н. контр.	Маркова	22.6.85	
Гл. спец.	Князева	27.06.85	
Рук. гр.	Максимов	27.6.85	
Инженер	Левина	27.06.85	

ГПНЦИ  
„Госрадиопроект“

Копировал: Горюнова формат А2

420609-12 16

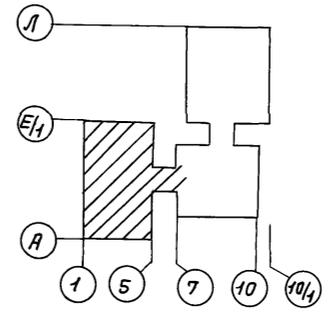
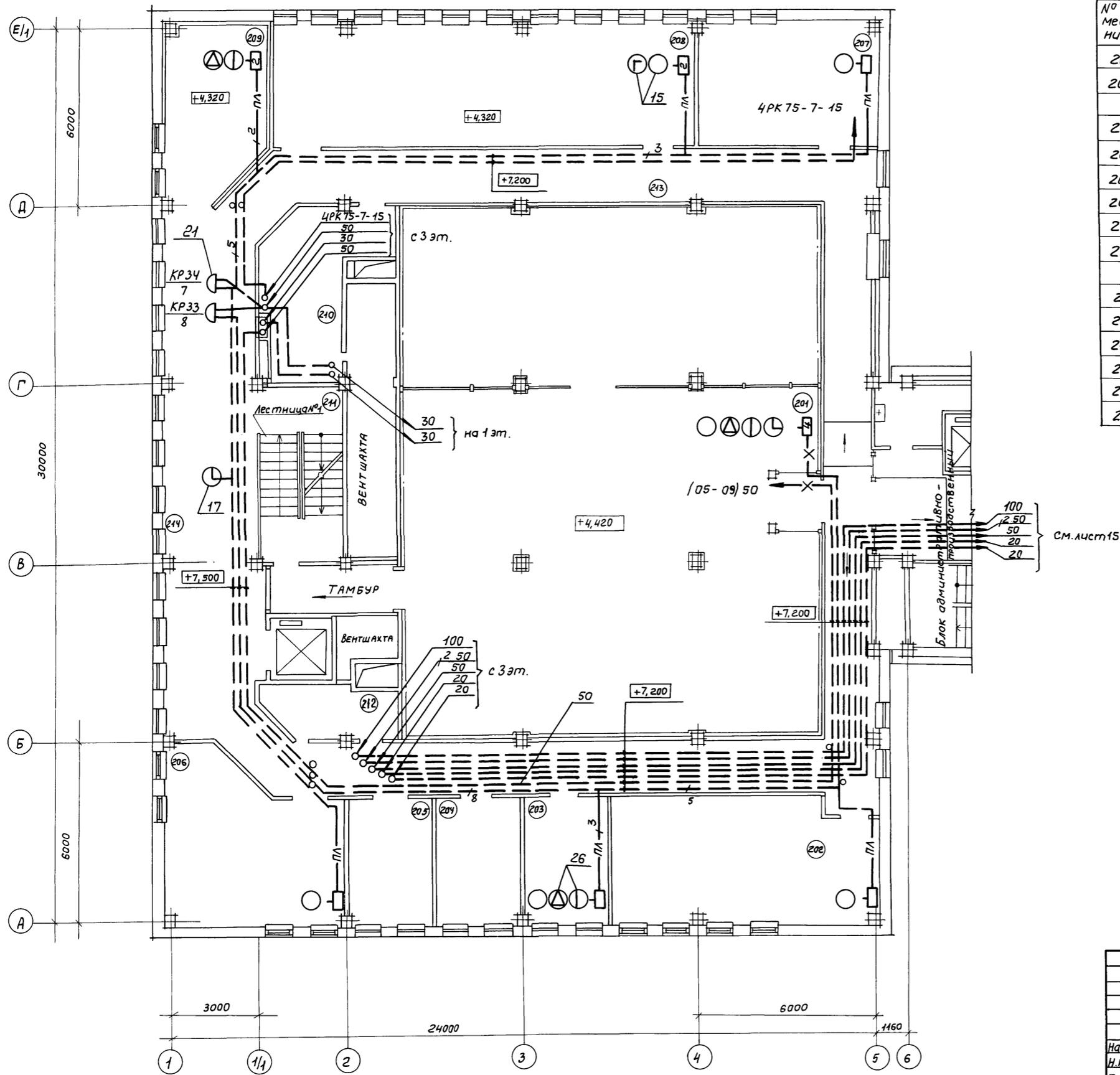
Инв. № подл. Подпись и дата  
Взам. инв. №

Альбом 10

Экспликация помещений

№ помеще-ний	Наименование помещений
201	Зал ЭВМ
202	Архив хранения технических носителей на магнитной основе
203	Операторы
204	Картотека
205	Хранение носителей информации
206	Сервисная
207	Отдел эксплуатации ЭВМ
208	Отдел подготовки данных на машинных носителях (СПД)
209	Группа СПД
210	Женский гардероб
211	Лестница №1
212	Кладовая МОП
213	Коридор
214	Холл

Альбом 10



Привязан		
ЦНВ. №		

ТП 416-3-13.86 СС			
Областной вычислительный центр на ЭВМ (9-этажное здание)			
Нач. отд.	Антипов	22.6.85	Блок залов ЭВМ
Н. контр.	Маркова	27.6.85	
Гл. спец.	Князева	14.06.85	План расположение теле-фонной сети на плане 2 этажа в осях 1...6, А...Е14
Рук. гр.	Максимов	27.6.85	
Инженер	Левина	27.08.85	
Статус	Лист	Листов	Р 14
ГПНИЦ			«Госрадиопроект»

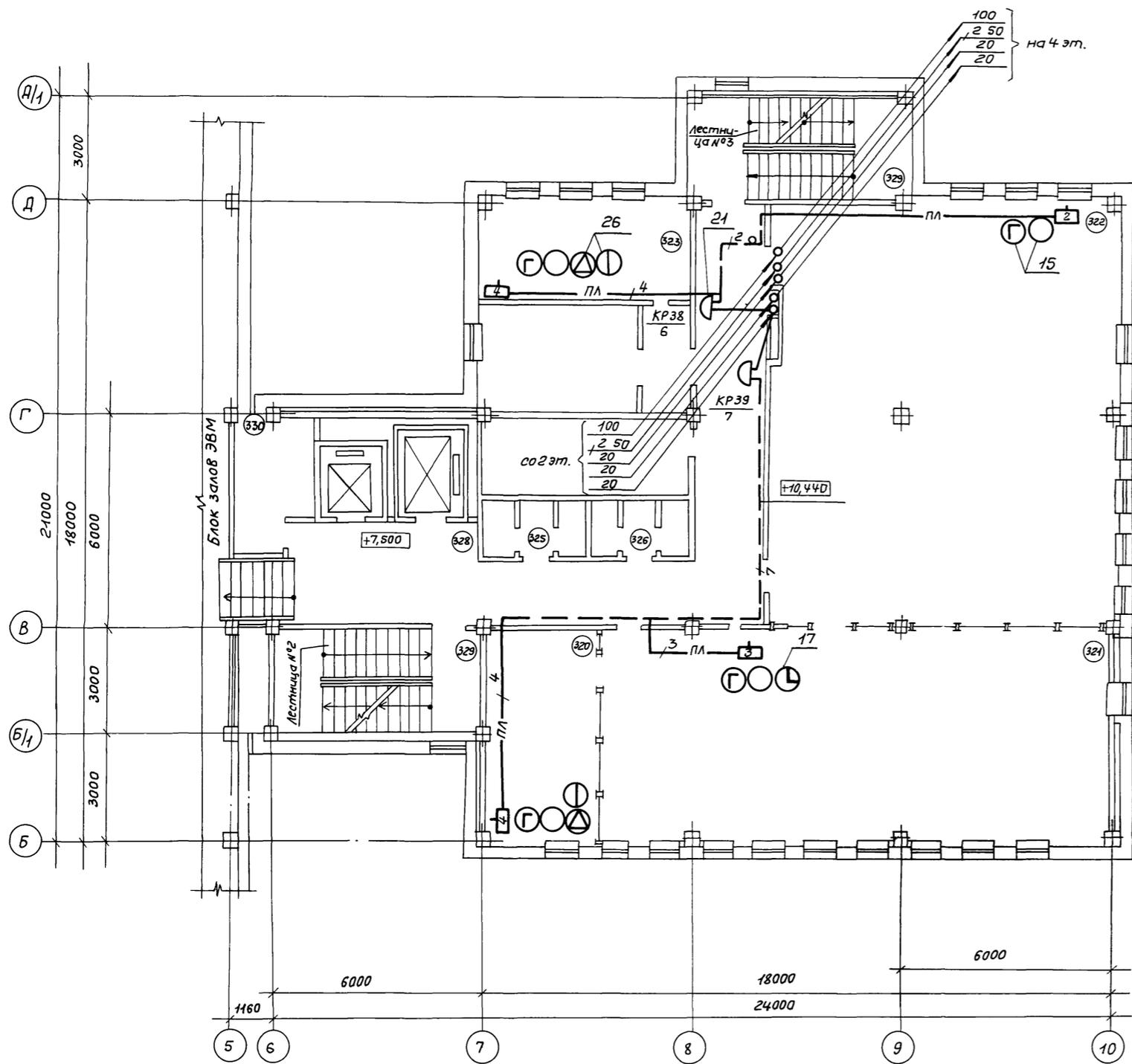
Копировал: Горюнова  
 420609-12 17  
 формат А2

ЦНВ. № года, Листы и дата  
 Взм. ЦНВ. №



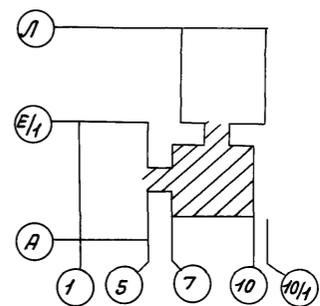


Альбом 10



Экспликация помещений

№ помеще-ний	Наименование помещений
320	Кабинет начальника отдела
321	Отдел алгоритмизации и программирования
322	Отдел ведения информационного фонда
323	Кабинет начальника отдела
324	Архив информационного фонда
325	Мужской санузел
326	Женский санузел
327	Коридор
328	Лифтовый холл
329	Лестница №2, №3



Привязан			
Инв. №			

ТП 416-3-13.86 СС			
Областной вычислительный центр на ЭВМ (9-этажное здание)			
Блок административно-производственный		Стадия	Лист
Нач. отд. Антипов		Р	17
Н. контр. Маркова		Листов	
Гл. спец. Князева		ГПНИЦ	
Рук. гр. Максимов		"Госрадиопроект"	
Инженер Левина		Б-11	

Копировал: Гарюнова

формат А2

№ 609-12

20

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



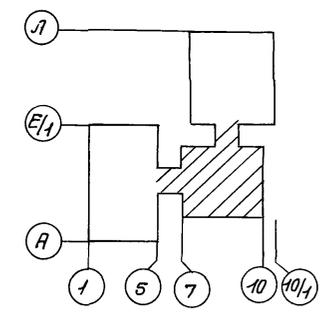
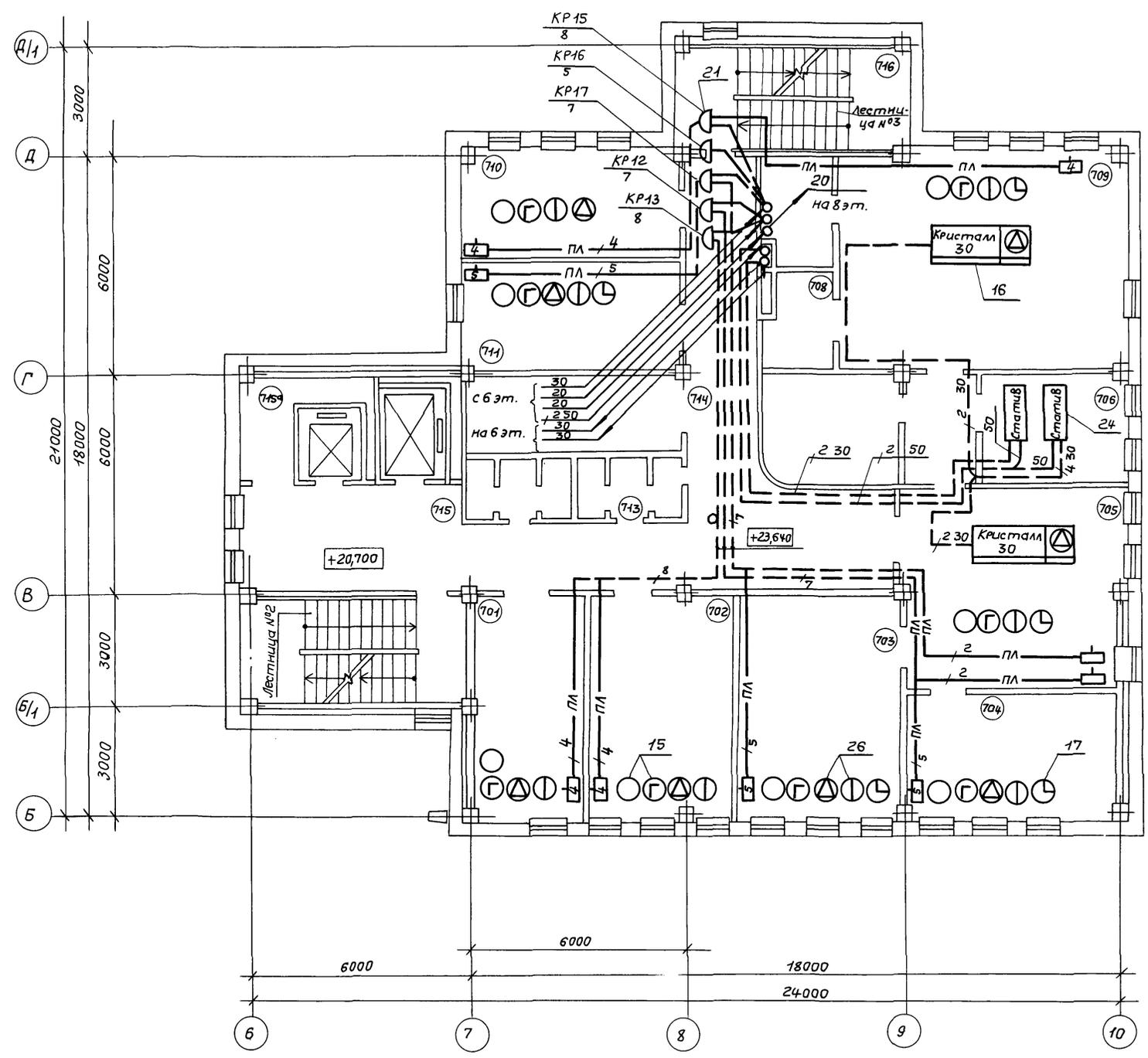




Экспликация помещений

№ по-меще-ний	Наименование помещений
701	Кабинет заместителя директора
702	Кабинет заместителя директора
703	Кабинет главного инженера
704	Кабинет заместителя директора
705	Секретариат
706	Аппаратная
708	Вспомогательное помещение
709	Кабинет директора
710	Спецотдел
711	Кабинет главного механика и главного энергетика
712	Мужской санузел
713	Женский санузел
714	Коридор
715	Лифтовый холл
715 <sup>а</sup>	Кладовая МОП
	Лестница №2, №3

Альбом-10



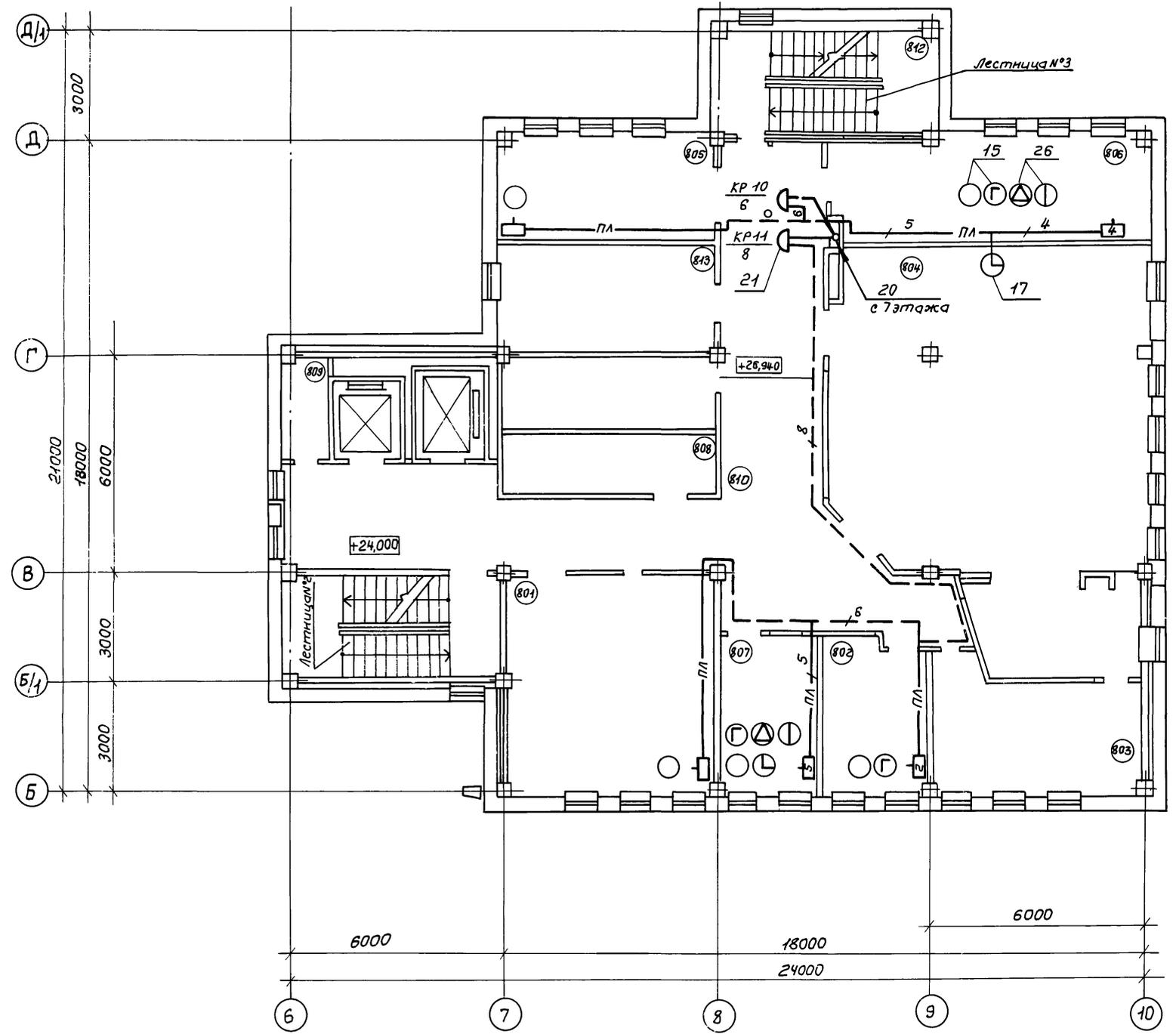
ЦНВ. № подл. Подпись и дата  
Взам. инв. №

ПРИВЯЗАН			

<b>ТП 416-3-13.86 СС</b>					
Областной вычислительный центр на ЭЭВМ (9-этажное здание)					
Нач. отд.	Янтипов	27.6.85	Блок административно-производственный		
Н. контр.	Маркова	28.6.85			
Гл. спец.	Князева	27.6.85	План расположения телефонной сети на плане 7 этажа в осях 6...10; Б...Д/1		
Инженер	Левина	27.6.85			
			Стадия	Лист	Листов
			Р	21	
			ГПНИЦ "Госрадиопроект"		

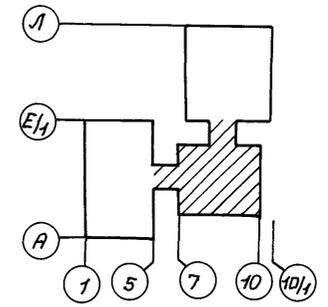
Копировал: Горюнова 11.06.89-12 24 формат А2

Альбом 10



Экспликация помещений

№ помещения	Наименование помещений
801	Кабинет политического просвещения и технической учебы
802	Комитет ВЛКСМ
803	Комната президиума
804	Конференцзал
805	Радиоузел
806	Местком
807	Партком
808	Курительная
809	Кладовая МОП
810	Фойе
811	Лифтовый холл
812	Лестница №2, №3



Лист № 10  
Подпись и дата  
Лист № 10

Привязан			
ЦНВ. №			

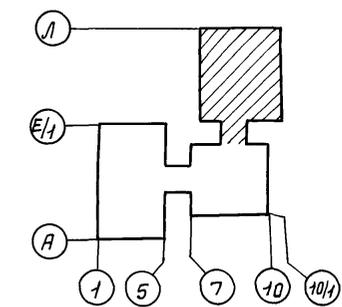
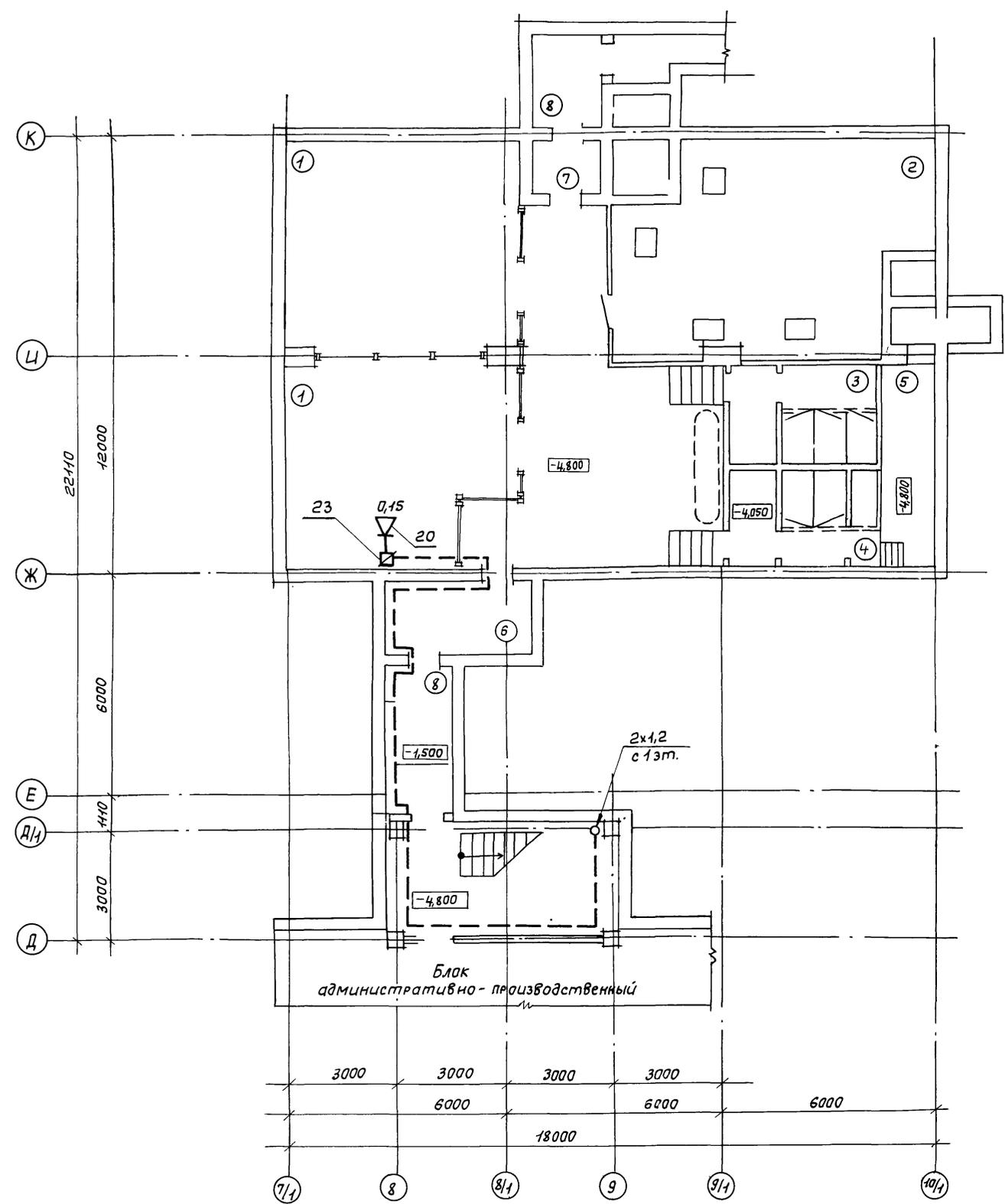
ТП 416-3-13.86 СС			
Областной вычислительный центр на 3ЭВМ (9-этажное здание)			
Блок административно-производственный		Стация	Лист
		Р	22
Нач. отд.	Антипов	21.6.85	ГПНИЦ "Госрадиопроект"
Н. контр.	Маркова	27.8.85	
Пл. спец.	Князева	27.8.85	
Рук. гр.	Максимов	27.8.85	
Инженер	Левина	27.8.85	

Копировал: Горюнова  
Цр0609-12 25 формат А2



Экспликация помещений

№ помеще- щений	Наименование помещений
1	Помещение техучебы
2	Помещение для вентиляционного оборудования
3	Женский санузел
4	Мужской санузел
5	Насосная
6	Тамбур - шлюз
7	Тамбур
8	Предтамбур



Альбом-10

Лин. и повл.  
Подпись и дата  
Взам. инв. №

Привязан			
Лин. №			

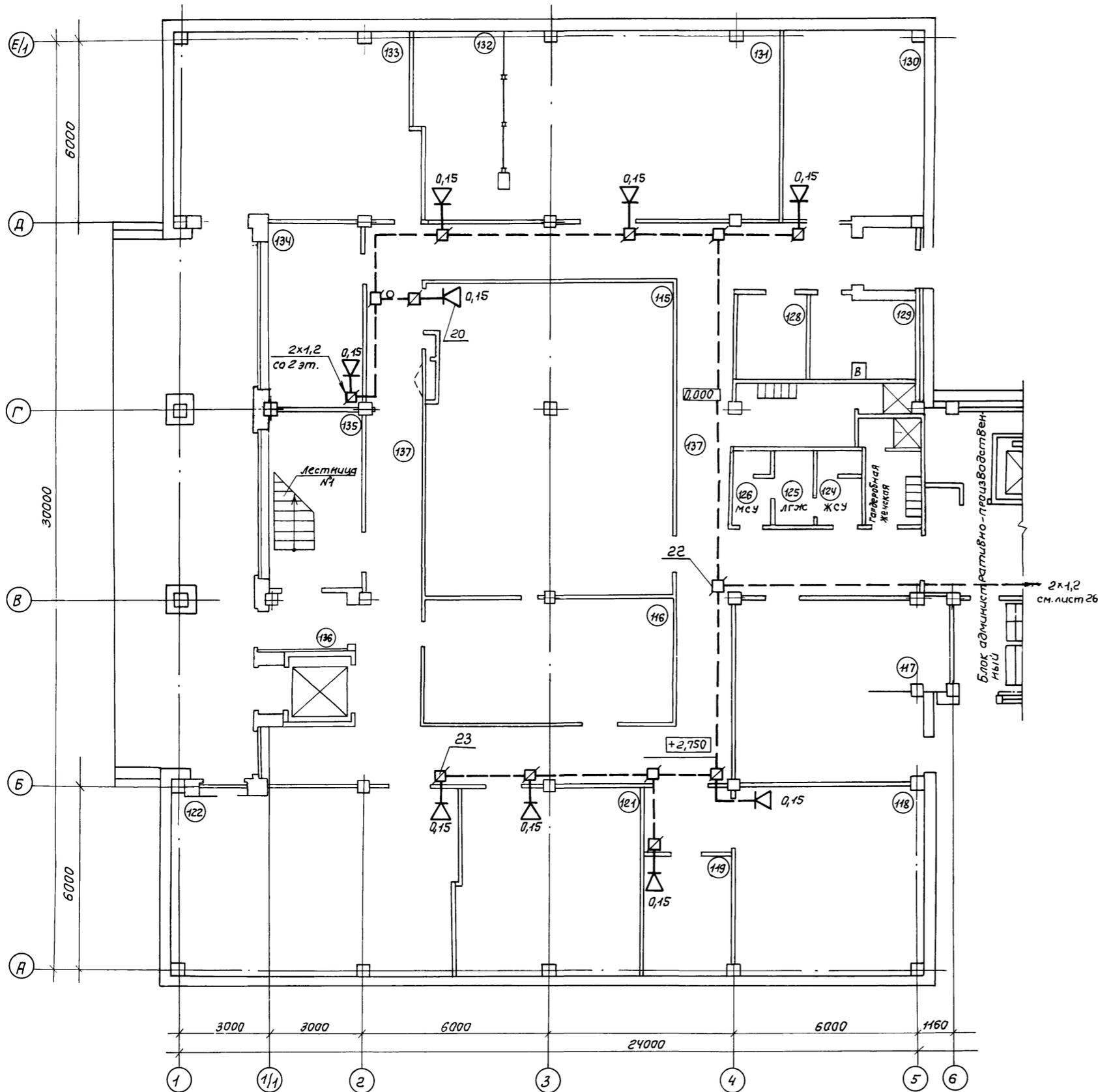
ТП 416-3-13.86 СС			
Областной вычислительный центр на ЭВМ (9-этажное здание)			
Блок столовой		Стация	Лист
		Р	24
Нач. отд.	Антипов	27.6.85	ГПНИЦ "Госрадиопроект"
Н. кантр.	Маркова	27.6.85	
Гл. спец.	Князева	27.6.85	
Рук. гр.	Максимов	27.6.85	
Инженер	Левина	27.6.85	

Копировал: Гарюнова

формат А2

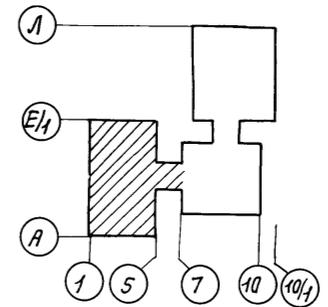
400609-12 27

Льбом №10



Экспликация помещений

№ помеще-ний	Наименование помещений
115	Архив хранения статистических материалов
116	Кладовая хранения вспомогательных материалов
117	Помещение газового пожаротушения
118	Механическая мастерская
119	Начальник отдела КМП
121	Участок печати
122	Участок печати
123	Гардеробная женская
124	Женский санузел
125	ЛГЖ
126	Мужской санузел
127	Гардеробная мужская
128	ЗЦП
129	Помещение сбора макулатуры
130	Отдел приема - выпуска материалов
131	Брошуровочно-переплетная
132	Группа приема - выпуска
133	Участок резки и хранения бумаги
134	РЭМ
135	Лестница №1
136	Тамбур
137	Коридор



Привязан
Цв. №

ТЛ 416-3-13.86		СС	
Областной вычислительный центр на ЭЭВМ (9-этажное здание)			
Блок залов ЭВМ		Стация	Лист
		Р	25
План расположения радио-трансляционной сети на плане 1 этажа в осях 1...6; А...Е/1		ГПНИЦ „Госрадиопроект“	
Нач. отд.	Дитцлов	27.6.85	
Н. контр.	Маркова	28.6.85	
Гл. спец.	Князева	27.6.85	
Рук. гр.	Максимова	27.6.85	
Инженер	Левина	27.6.85	

Кавирировал: Горюнова

Формат А2

400609-12

28

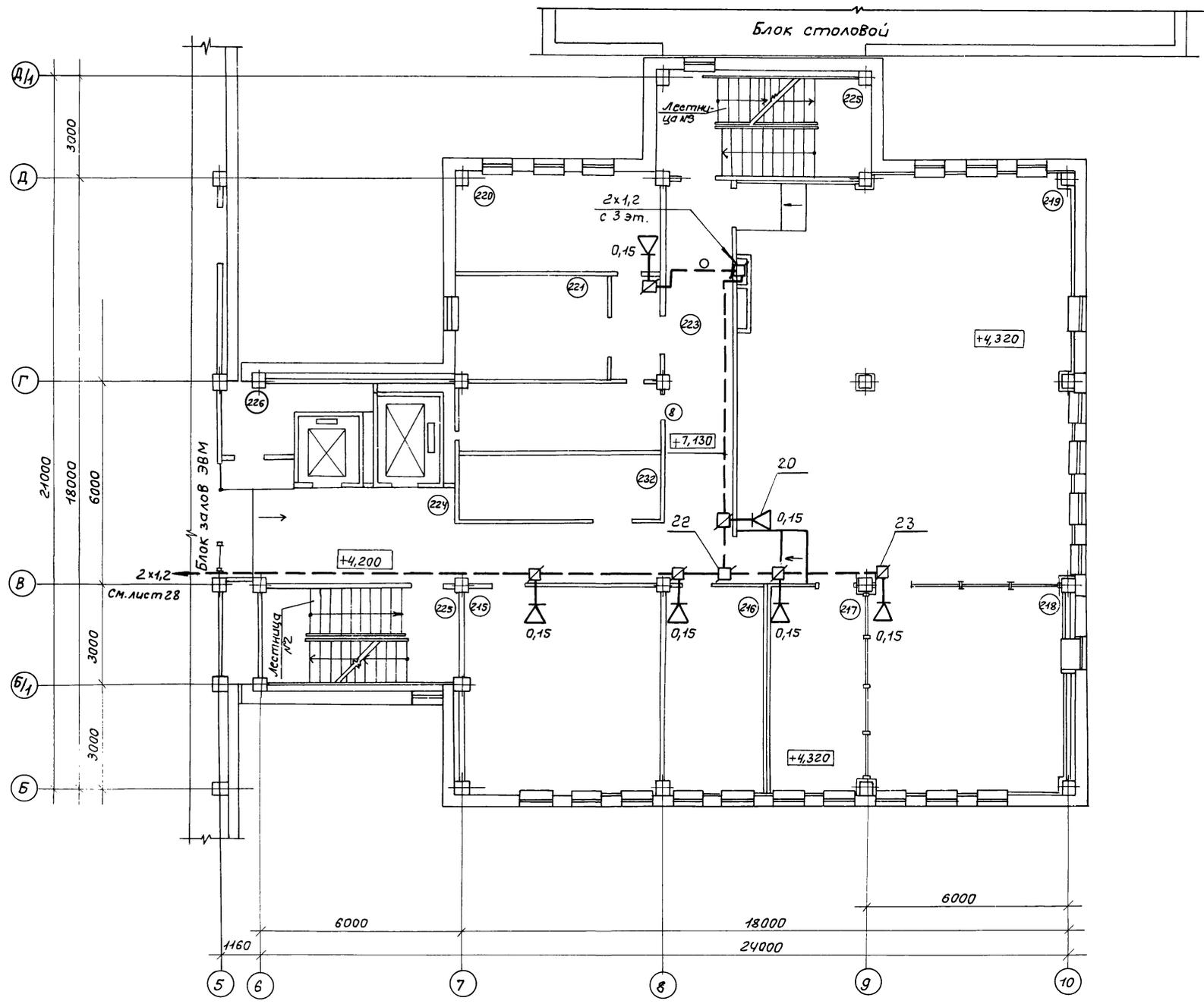
Шиб. №10. Подпись и дата. Взам. инв. №





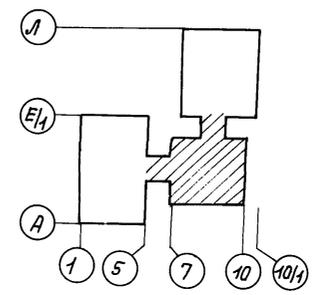


Альбом №10



Экспликация помещений

№ помещения	Наименование помещений
215	Кабинет начальника отдела ТО ЭВМ и начальника смены
216	Прием и выпуск (ОПД)
217	Группа технического обслуживания
218	Группа первичного контроля
219	Помещение перфораторов
220	Кабинет начальника отдела
221	Комната сантехника
222	Курительная
223	Коридор
224	Лифтовый холл
225	Лестница №2, №3
226	Кладовая МОП



Дир. И. П. Лав. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
ЦНВ. №			

ТП 416-3-13.86 СС			
Областной вычислительный центр на ЭВМ (9-этажное здание)			
Блок административно-производственный		Стация	Лист
Нач. отд. Антипов	2762	Р	29
Н. контр. Маркова	2762		
Гл. спец. Князева	2762		
Рук. гр. Макеев	2762		
Инженер Левина	2762		
План расположения радиотрансляционной сети на плане 2 этажа в осях Б...10; Б...А11		ГПНИЦ "Госрадиопроект"	



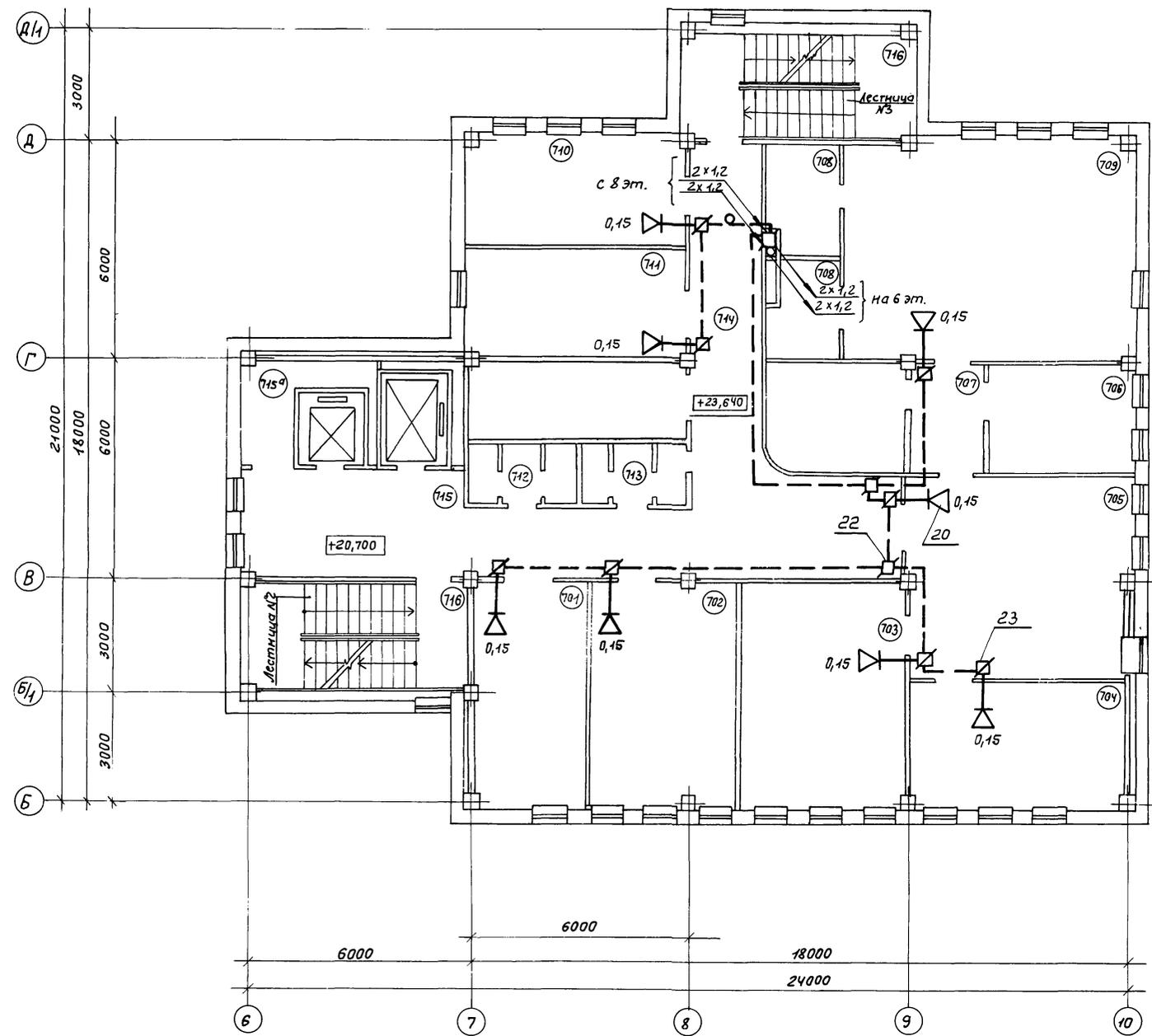






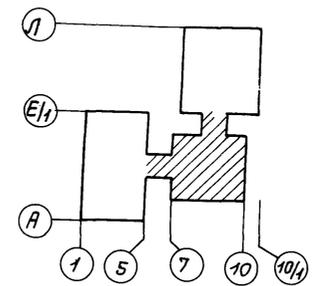


Альбом №70



Экспликация помещений

№ помеще-ний	Наименование помещений
701	Кабинет заместителя директора
702	Кабинет заместителя директора
703	Кабинет главного инженера
704	Кабинет заместителя директора
705	Секретариат
706	Аппаратная
708	Вспомогательное помещение
709	Кабинет директора
710	Спецотдел
711	Кабинет главного механика и главного энергетика
712	Мужской санузел
713	Женский санузел
714	Коридор
715	Лифтовый холл
715 <sup>а</sup>	Кладовая МОП
716	Лестница №2, №3



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

Привязан			
Инв. №			

ТП 416-3-13.86		СС	
Областной вычислительный центр на ЭЭВМ (9-этажное здание)			
Блок административно-производственный		Стадия	Лист
		Р	35
Нач. отд.	Антипов	ГПНИЦ	
И. контр.	Маркова	"Госрадиопроект"	
И. спец.	Князева	План расположения радио-трансляционной сети на плане 7 этажа в осях 6...10, Б...Д/1	
Рук. гр.	Максимов		
Инженер	Левина		

Копировал: Горюнова

формат А2

Ц00609-12 38

