

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

264-12-249 . 85

КЛУБ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ) НА 425
ПОСЕТИТЕЛЕЙ (ЗАЛ НА 300 МЕСТ)

АЛБОМ XI

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПЕРЕВОДУ ХОЗЯЙСТВЕННО-
БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЙ В ПОДАВАЕ В РЕЖИМ
УКРЫТИЯ

21421-14
0-42

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

264-12-249 . 87

КЛУБ (СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ) НА 425
ПОСЕТИТЕЛЕЙ (ЗАЛ НА 300 МЕСТ)

АЛББОМ ХТ

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПЕРЕВОДУ ХОЗЯЙСТВЕННО-
БЫТОВЫХ ПОМЕЩЕНИЙ В ПОДВАЛЕ В РЕЖИМ
УКРЫТИЯ

РАЗРАБОТАН ЦНИИЭП
ИМ. Б.С. МЕЗЕНЦЕВА
ГЛ. ИНЖ. ИНСТИТУТА М.В. ГЛИЦКИН,
ГЛ. АРХ. ПРОЕКТОВ А.М. СИНЯВСКИЙ

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ
УТВЕРЖДЕН ГОСГРАЖДАН-
СТРОЕМ ПРИКАЗ № 275
ОТ 21/IX 1983 г
РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ВВЕДЕ-
НЫ В ДЕЙСТВИЕ ЦНИИЭП
ИМ. Б.С. МЕЗЕНЦЕВА
ПРИКАЗ № 69 от 7.04.83

СОДЕРЖАНИЕ

АЛБОМА

НАИМЕНОВАНИЕ	МАРКА	ЛИСТ	СТР
СОДЕРЖАНИЕ АЛБОМА		1	2
ОБЩИЕ ДАННЫЕ (НАЧАЛО)		2	3
ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)		3	4
ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)		4	5
ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)		5	6
ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)		6	7
ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)		7	8
ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)		8	9
ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)		9	10
СХЕМА ПЛАНА ПОДВАЛА РАССТАНОВКА ОБОРУДОВАНИЯ		10	11
ЭКСПЛИКАЦИЯ ПМЕЩЕНИИ СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ		11	12
ПЛАН С НАПОВОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ		12	13
ФРАГМЕНТ ВЕНТКАМЕРЫ		13	14
ФРАГМЕНТ СХЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ		14	15
ПЛАН ПОДВАЛА С СЕТЯМИ ВОДОПРО- ВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ		15	16
СХЕМА ПЛАНА ПОДВАЛА УСТАНОВКА ЭЛЕКТРО- ОБОРУДОВАНИЯ И ПРОКЛАДКА ТРУБ		16	17
ШКАФ И ШУ-С ОТКЛЮЧАЮЩИЕ ВЕНТИЛЯЦИОНН. ПРИНЦИП. КНОПКА ПОЖАРН. КРАНОВСХ. ПОДКЛЮЧЕНИИ		17	18
СХЕМА ПЛАНА ПОДВАЛА СЕТИ СВЯЗИ И СИГНАЛИЗАЦИИ.		18	19
СХЕМА ПЛАНА ПОДВАЛА СЕТИ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ		19	20

СВЯЗАН

ИНВ. №

ИЗДАНИЕ

ИЗДАНИЕ

ИЗДАНИЕ

ИЗДАНИЕ

ИЗДАНИЕ

ИЗДАНИЕ

ИЗДАНИЕ

ИЗДАНИЕ

ИЗДАНИЕ

ИЗДАНИЕ

ИЗДАНИЕ

264.12 249. 87

СОДЕРЖАНИЕ АЛБОМА

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ

Р 1

ЦНИИЭП

ИМ. Б. С. МЕЗЕНЦЕВА

ФОРМАТ А4

21421-11

ТИПОВЫЙ ПРОЕКТ ЗДАНИЙ-СТАНЦИЙ АЛБОМ XI

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

В составе типового проекта клуб (стены кирпичные (на 425 посетителей) зал на 300 мест).

В варианте в подвале запроектированы помещения двойного использования.

Проект разработан для строительства в I, II, III климатических районах.

В мирное время они используются как хозяйственно-бытовые помещения, а при переводе на режим укрытия, как защитное сооружение группы П-4, разработанное в соответствии с СНиП II-11-77

В данный альбом включены материалы: общие данные и схемы, устанавливающие мероприятия для перевода помещений на режим укрытия

Затраты, связанные с переводом помещения на режим защитного сооружения, в смету не включены стоимость оборудования и инвентаря для подвала в режиме укрытия, его монтажа и демонтаж уточняется при привязке

ПРОЕКТА.

Типовой проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывную, взрывопожарную и пожарную безопасность при эксплуатации зданий и сооружений

Главный архитектор проекта (Синавский)

ПРИВЯЗКА							
ИНВ. ЛР							
ИЛЧ.МАС.	МИХАЛЕВ			264 12 249.87			
И.КОНТР.	СИНАВСКИЙ			ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ИЛЧЛБ)	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ГЛАВН.М.	ЛЕОНТЬЕВ				Р	2	
ГАП	СИНАВСКИЙ				ЦНИИЭП		
ГИП	МИХАЙЛЕНКО				ИМ. В.С. МЕЗЕНЦЕВА		
РУК.ГР.АРХ	ЗАХАРЬЕВ				ФОРМАТ А4		

ФОРМАТ А4

21421-14

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 264-12-249.87 АЛЬБОМ XI

АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ

ЗАЩИТНОЕ СООРУЖЕНИЕ ВВОДИТСЯ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ В МИРНОЕ ВРЕМЯ ПОСЛЕ ОКОНЧАНИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА И ПРИЕМКИ КОМИССИЕЙ, ДЕЙСТВУЮЩЕЙ В СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ПРИЕМКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ УКРЫТИЙ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ.

НАРЫ ДЛЯ СИДЕНИЯ И ЛЕЖАНИЯ ПРИНИМАЮТСЯ ПО СЕРИИ У-02-03, ВЫПУСК 2, ПОДГОТАВЛИВАЮТСЯ, КАК ПРАВИЛО, ПРИ ПЕРЕВОДЕ ПОМЕЩЕНИЯ НА РЕЖИМ УКРЫТИЯ.

ИЗГОТОВЛЕНИЕ НАР ПРОИЗВОДИТСЯ ЗАБЛАГОВРЕМЕННО, ВОПРОСЫ ХРАНЕНИЯ И ДОСТАВКИ ИНВЕНТАРЯ РЕШАЮТСЯ АДМИНИСТРАЦИЕЙ КЛУБА.

УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ НАР УТОЧНЯЮТСЯ ПРИ ПРИВЯЗКЕ ТИПОВОГО ПРОЕКТА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СЕРИИ ПРИНЯТЫХ НАР.

В ОБЫЧНОЕ ВРЕМЯ ПОДВАЛ ИСПОЛЗУЕТСЯ ПОД ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ.

ОСНОВНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ДЛЯ ЗАЩИТНОГО СООРУЖЕНИЯ

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ ПОМЕЩЕНИЙ — 631,70 м²

ОБЩИЙ ОБЪЕМ ПОМЕЩЕНИЙ — 1955,0 м³

ПЛОЩАДЬ ПРИХОДЯЩАЯСЯ НА 1 ЧЕЛ. — 1,37 м²

ОБЪЕМ, ПРИХОДЯЩИЙСЯ НА 1 ЧЕЛ. — 4,25 м³

ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО МЕСТ ДЛЯ СИДЕНИЯ — 368
ДЛЯ ЛЕЖАНИЯ — 92.

ПРИВЯЗАН

ИШВ. №			
НАЧ. МАС.	МИХАЛЕВ	<i>[подпись]</i>	
И КОНТ. Р.	СНЯВСКИЙ	<i>[подпись]</i>	
ГА ИШВ. М	ЛЕЩИТЪЕВ	<i>[подпись]</i>	
Г. А. П.	СНЯВСКИЙ	<i>[подпись]</i>	
П. И. В.	МИХАЛЕВ	<i>[подпись]</i>	
Р. У. Х. Г. Р. А. В.	ЗАХАРЬЕВ	<i>[подпись]</i>	

264 12 249.85

ОБЩИЕ ДАННЫЕ
(ПРОДОЛЖЕНИЕ)

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	3	
ЦИИЭП		
ИМ. Б.С. МЕЗЕНЦЕВА		

ФОРМАТ А4

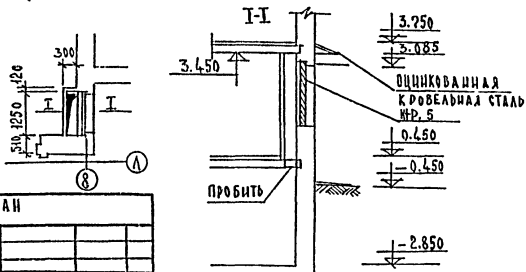
21421-14

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 264-12-249.85 АЛБЕОМ Х1

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПЕРЕВОДУ ПОМЕЩЕНИЙ НА РЕЖИМ УКРЫТИЯ

При переводе помещений подвала на режим защитного сооружения следует выполнить ряд мероприятий:

- освободить помещения от оборудования используемого для хозяйственно-бытовых помещений;
- расставить нары согласно схеме подвала (см. лист 10) и укрепить их к полу и поверху металлическими скрутками.
- окна 1 этажа зашторить плотной тканью
- входную дверь 1 этажа по оси „I“ м/о „К-„Ж“ уплотнить



ПРИВЯЗАН

ИЧВ.

НАЧ. МАС.	МИХАИЛОВ	<i>[Signature]</i>
И КОНТР.	СНЯВСКИЙ	<i>[Signature]</i>
ГЛАВ. ИНЖ. М.	ЛЕОНТЬЕВ	<i>[Signature]</i>
ГАП	СНЯВСКИЙ	<i>[Signature]</i>
ГНП	МИХАИЛОВ	<i>[Signature]</i>
РУК. ГР. АРХ.	ЗАХАРЬЕВ	<i>[Signature]</i>

264 12 249.8Ф

ОБЩИЕ ДАННЫЕ
(ПРОДОЛЖЕНИЕ)

СТАЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	4	
ЦНИИ ЭП		
ИМ. Б.С. МЕЗЕНЦЕВА		

ФОРМАТ А4

21421-14

СИЛОВОЙ ПРОЕКТ 264-12-249.89 АМББОМ XI

САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ I ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

При переводе помещений двойного использования на режим укрытия предусмотрено использование систем вентиляции и отопления, как при основном режиме.

Используются воздуховоды и оборудование систем П4, В1 и В2, продолженные по условиям эксплуатации помещений в мирное время. Дополнительно воздухообмен из расчета по $10 \text{ м}^3/\text{ч}$ обеспечивается установкой дополнительно вентилятора ЭРВ-72-3, работающего совместно с системой П4.

Резервная вентиляция обеспечивается агрегатом ЭРВ-72-3, работающего от ручного привода.

Воздуховоды системы В2, не используемые для вентиляции помещений в режиме ПРУ перекрываются шибером.

ПРИВЯЗКА

И.ч. СТД	БОЛДАТОВ	ИЗ	
И.ДОНТР	ЗНЦНЕР	ИЗ	
И.ЛИЖК	БУЧКИХ	ИЗ	
Г.Н	ПУКЕМО	ИЗ	
И.К. ГР	КОЛОМЕЦКИ	ИЗ	
С. ГР	РЫЖОВА	ИЗ	

264 12 249. 89

ОБЩИЕ ДАННЫЕ
(ПРОДОЛЖЕНИЕ)

СТАДИА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	5	
ЦНИИЭП И.М. Б.С.МЕЗЕНЦЕВА		

ФОРМАТ А4

24421-14

II ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ

СИСТЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ КЛУБА РАЗРАБОТАНА В СООТВЕТСТВИИ С ДЕЙСТВУЮЩИМИ НОРМАТИВНЫМИ ДОКУМЕНТАМИ, А ТАКЖЕ НА ОСНОВАНИИ СТРОИТЕЛЬНЫХ ЧЕРТЕЖЕЙ.

НОРМА ВОДОПОТРЕБЛЕНИЯ ПРИНЯТА В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ П 7.45 СНиП II - 11-77

ВНУТРЕННИЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА ПРОКЛАДЫВАЮТСЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДЯЩИХ ТРУБ $\phi 15 \div 20$ ММ ПО ГОСТ 3262-75.

КАНАЛИЗАЦИЯ. СТОЧНЫЕ ВОДЫ ОТ САНИТАРНОГО УЗЛА УКРЫТИЯ ОТВОДЯТСЯ ВО ВНУТРЕННЮЮ СЕТЬ КАНАЛИЗАЦИИ. ПРИ ПЕРЕВОДЕ ЗДАНИЯ В РЕЖИМ УКРЫТИЯ ОТВОД СТОКОВ ПРОИЗВОДИТСЯ САМОСТВАТЕЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ ВНАРУЖНЮЮ СЕТЬ КАНАЛИЗАЦИИ.

НА ВЫПУСКЕ УСТАНАВЛИВАЕТСЯ ЗАДВИЖКА.

ВНУТРЕННИЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ ПРОКЛАДЫВАЮТСЯ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ $\phi 50 \div 100$ ММ ПО ГОСТ 69423-80

ПРИВЯЗКИ			
НАЧ. ОТД.	СНАДРОБ	<i>[подпись]</i>	
И. КОНТР.	УВЧАЕВА	<i>[подпись]</i>	
ГЛ. СПЕЦ.	ЛЕЙКИН	<i>[подпись]</i>	
РУК. ГР.	ПОРТНЯЯ	<i>[подпись]</i>	
ИНЖ.	ШМАКОВА	<i>[подпись]</i>	

264-12-249.85

ОБЩИЕ ДАННЫЕ
(ПРОДОЛЖЕНИЕ)

СТАДИЯ	Л И Т	ЛИСТОВ
Р	Б	
ЦНИИЭП		
ИМ. Б.С. МЕЖЕНЦЕВА		

ФОРМАТ И4

21421:14

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 264-12-249.85 АЛЬБОМ XI

Э Л Е К Т Р О О Б О Р У Д О В А Н И Е

ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ подвала в РЕЖИМЕ ПРЕДУСМАТРИВАЕТСЯ ПРОЕКТОМ ПЕРЕНОСНЫМИ СВЕТИЛЬНИКАМИ СЗГ-14 с рудничными ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ Р24-0,8 КОЛИЧЕСТВО СВЕТИЛЬНИКОВ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ ПО ОДНОМУ СВЕТИЛЬНИКУ НА 10 МЕСТ.

СИЛОВЫМИ ЭЛЕКТРОПРИЕМНИКАМИ подвала ЯВЛЯЮТСЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ВЕНТИЛЯТОРОВ П-4 И ЭРВ 72-3. ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ЭТИМИ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯМИ ПРЕДУСМОТРЕН ШКАФ ПИТУ-С, КОТОРЫЙ ЗАПИТАН ОТ ВВОДНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО УСТРОЙСТВА ЗДАНИЯ КЛУБА.

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

264 12 249.85

ЧАЧ.ОГД.	ЗУЙКОВ	<i>Мло</i>
И.ХОИТР	ГАПСИНА	<i>Сиде</i>
Г.П.П	КУДРЕНКО	<i>Кул</i>
РУК.ГР.	КОСЫРЕВА	<i>В.Кат</i>

ОБЩИЕ ДАННЫЕ
(ПРОДОЛЖЕНИЕ)

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	7	
ЦНИИЭП ИМ. Б. С. МЕЗЕНЦЕВА		

ФОРМАТ А4

21421-11

СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ

НА ПРИЛАГАЕМОЙ В НАСТОЯЩЕМ АЛЬБОМЕ СХЕМЕ «СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ» — СС 1 — ПОКАЗАНА СЕТЬ РАДИОФОНКАЦИИ И ТЕЛЕФОНИЗАЦИИ, ПРЕДУСМАТРИВАЮЩАЯ РАБОТУ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПДАВАА В РЕЖИМЕ УКРЫТИЯ. В ПДАВАА УСТАНАВЛИВАЕТСЯ 1 ГОРОДСКОЙ ТЕЛЕФОН И 3 РАДИОТОЧКИ.

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

264-12-249.85

НАЧ. ОТД.	ЗУЙКОВ	<i>Зуйков</i>
Н. КОНТР.	НАСТРЕДЬШИНА	<i>Настредьшина</i>
ГИП	КУДРЕЧКО	<i>Кудречко</i>
ГИП	БАХОМЦИНА	<i>Бахомцина</i>
РУК. ГР.	ЗИНЬКО	<i>Зинько</i>

ОБЩИЕ ДАННЫЕ
(ПРОДОЛЖЕНИЕ)

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	8	

ЦНИЭП
ИМ. Б.С. МЕЗЕНЦЕВА

ФОРМАТ А4

21421-14

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 264-12-249.85 АЛЬБОМ XI

ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

Настоящий проект разработан на основании существующих норм и правил в том числе ВСН 14-73 и ВСН 61-78, а также архитектурно-строительных чертежей и утвержденного технического проекта.

Приемное устройство типа "Рубин-3" устанавливается на I этаже в помещении дежурного администратора (см. альбом VI ц. I)

Основные указания по установке пожарных извещателей, прокладка кабелей или проводов даны в альбоме VI часть I лист ПС-1, 2.

ПРИВЯЗАН			
ИНВ. №			
НАЧ. ОТД.	ЗУЙКОВ	<i>Уткин</i>	
Н. КОНТР.	НАСРЕТАШНИК	<i>С</i>	
Г. И. П.	КУДРЕЯКО	<i>Евд</i>	
РУК. Г. П.	ЛЮБАС	<i>Лубас</i>	

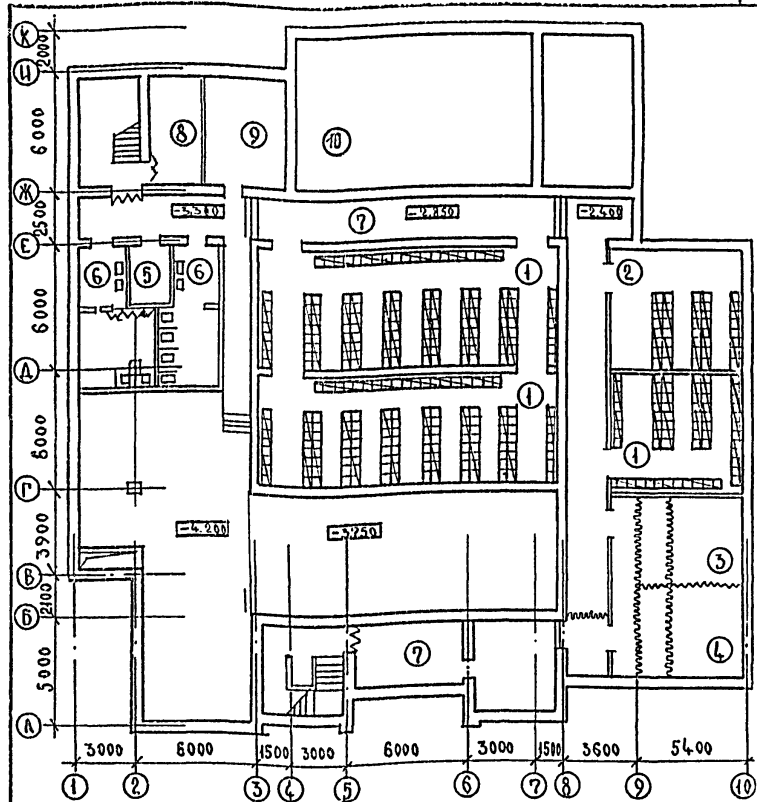
264 12 249.85




ОБЩИЕ ДАННЫЕ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	9	
ЦНИИЭП		
ИМ. Б. С. МЕЗЕНЦЕВА		

ФОРМАТ А4
21421-14

ТЯГОВОЙ ПРОЕКТ 264-12-249.85 АЛЬБОМ XI



 УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
 МЕСТА ДЛЯ СИДЕНИЯ И ЛЕЖАНИЯ
 УПЛОТНЕНИЕ ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ
 БРЕЗЕНТОВАЯ ЗАВЕСА

ПРИВЯЗАН	
ИНВ. №	
НАЧ. МАБ.	МИХАЛЕВ <i>[Signature]</i>
Н. КОНТР.	СИНЯВСКИЙ <i>[Signature]</i>
ГЛАВ. ИЖ. М.	ЛЕОНТЬЕВ <i>[Signature]</i>
ГЛАВ. П.	СИНЯВСКИЙ <i>[Signature]</i>
ТИП	МИХАЙЛЕНКО <i>[Signature]</i>

264.12 249.85

СХЕМА ПЛАНА ПОДВАЛА
РАССТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	10	
ЦНИИЭП		
ИМ. БС. МЕЗЕНЦЕВА		

ФОРМАТ А4

21421-14

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 264-12-249-85 ЛИБОМ Х1







ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

НОМЕР ПО ПЛАНУ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПЛОЩАДЬ М ²
1	ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ УКЛАДЫВАЕМЫХ	202,8
2	КОМНАТА МАТЕРИ И РЕБЕНКА ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ БЕРЕМ. ЖЕНЩИН	39,09
3	ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ПЕРЕОДЕВАНИЯ	28,4
4	ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ЗАГРЯЗН. ОДЕЖДЫ	28,4
5	САН. ПОСТ	9,24
6	САМУЗЛЫ	38,00
7	ТАМБУРЫ И КОРИДОРЫ	9,1
8	ВОДОМЕРНЫИ УЗЕЛ	15,5
9	ЭЛЕКТРОЩИТОВАЯ	21,2
10	ВЕНТКАМЕРА	114,0

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

МАРКА	ОБЪЕДИНЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	МАССА
1	СЕРИЯ У-02-03	УНИФИЦИРОВАННЫЕ ДВУХЯРУС- НЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЧАРЫ С ЭЛЕМЕНТАМИ КРЕПЛЕНИЯ К ОГРАЖДАЮЩИМ КОНСТРУКЦИЯМ	92	
ЖР-5	ЖР-5 АЛЬБОМ Лист АС-21	ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ ЖАЛЮЗИН- НАЯ РЕШЕТКА	1	

ПРИВЯЗАИ

ИМЯ	ПОДПИСЬ	ПОДПИСЬ
И.С. МАС.	МИТЯЛЕВ	
И.У. ОУТР.	СНИЖАЕВИЧ	
Г.А. ШИЖИ	ЛЕОНТЬЕВ	
Г.А. П.	СНИЖАЕВИЧ	
И.П. П.	МИХАЙЛЕНКО	
И.У.С. МАС.	ЗАХАРЬЕВ	

264.12 249. 85

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ
СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

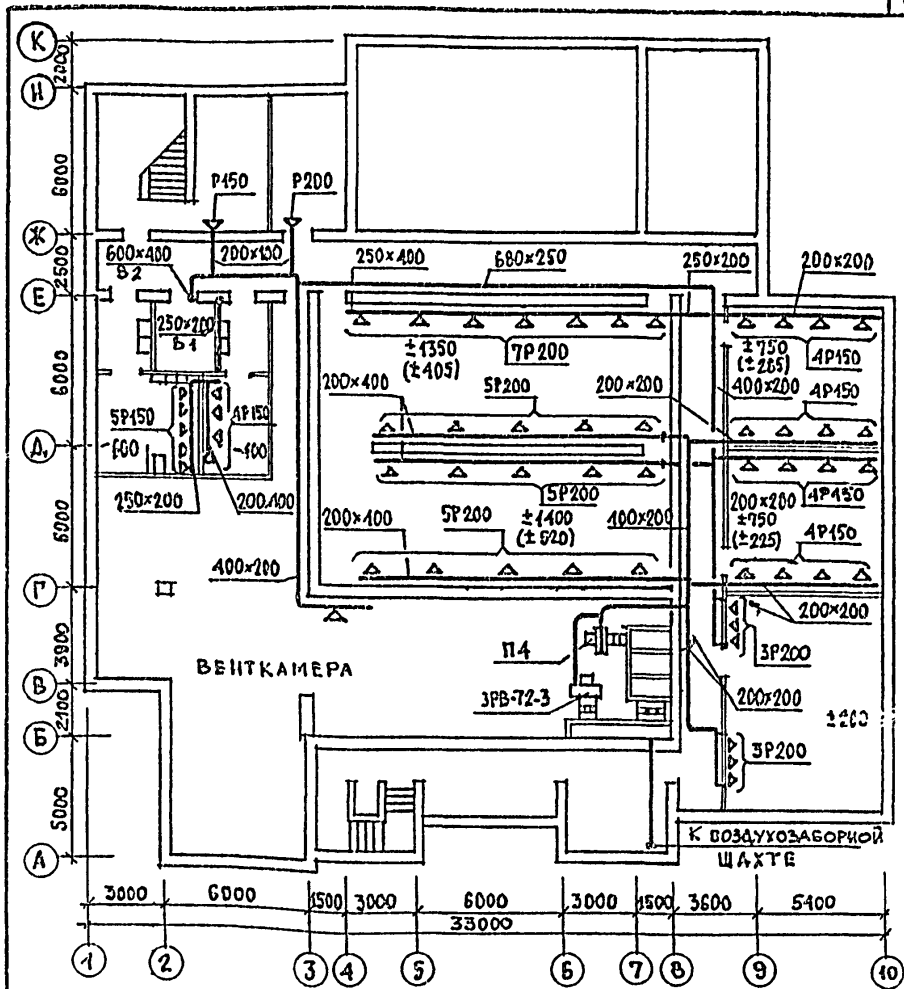
СТАЛЬЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	11	

ЦНИИЭП
ИМ. Б.С. МЕЗЕНЦЕВА

ФОРМАТ А4

21421-14

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 264-12-249.85 АЛЬБОМ №1



Привязан	
ШВЕ №	
НАЧ.ОТД.	ВОЛДТОВ
И.КОНТР.	ЗИНГЕР
ГЛ.ИНЖ.ОТД.	БУЦКИН
ГИП	ПУКВКО
РУК.ГР.	КОЛОМЕНЦЕВ
СТ.ИНЖ.	РЫЖОВА
ПРОБЕРИЛ	ПУКВКО

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
 ±750 — кол-во воздуха в период принудительной вентиляции
 (±225) — в скобках — кол-во воздуха при естественной резервной вентиляции

264.12 249.85

ПЛАН С НАНОСКОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ

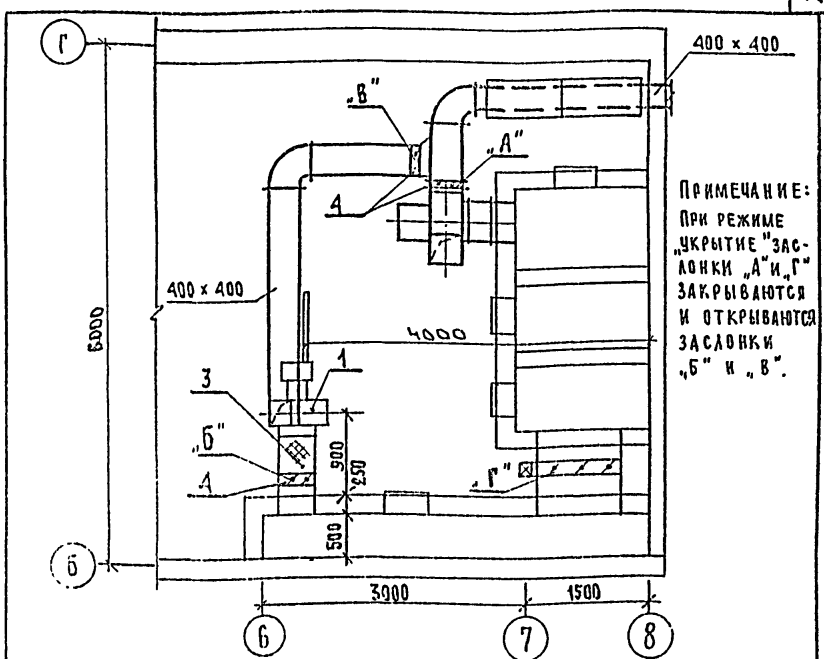
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	12	19

ЦНИИЭП
ИМ. Б.С. МЕЗЕНЦЕВА

ФОРМАТ А4

21/21-17

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 26412249.85 АЛФАБЕТОМ XI



ПРИМЕЧАНИЕ:
ПРИ РЕЖИМЕ
„УКРЫТИЕ“ ЗАС-
ЛОНКИ „А“ И „Г“
ЗАКРЫВАЮТСЯ
И ОТКРЫВАЮТСЯ
ЗАСЛОНКИ
„Б“ И „В“.

ПОЗ.	ЧЕБ ОЗНАЧЕНИИ	НА И М Е Н О В А Н И Е	КОЛ-ВО
1	КИЕВСКИЙ ОПИТ. ЭКСПЕРИМ. 3-Д	АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ ЗРВ-72-3. а) ВЕНТИЛЯТОР ЦЕНТРОБЕЖ-НЫИ В-ЦА-70-4 исп. 1 пол. пр. б) ЭЛЕКТРОДВ. А0Л2-11-6; И=0,4кВт; П=935 ⁹⁵ / ₇₄₂	1
2	СЕРИЯ 5.904-5	В С Т А В К А В И - 12	ШТ 1
3	"	В С Т А В К А В В - 19	" 1
4	СЕРИЯ 5.904-13	ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ УНИФИЦИРОВАННАЯ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ Р400x400	3
5	ГОСТ 19904-74	ВОЗДУХОВОД, ИЗ ТОЛКОДИСТОВОЙ СТАЛИ б=0,7 мм	400 x 400 П.М
6	СЕРИЯ 4.904-13	Ш К Б Е Р	200 x 200 ШТ 1
7	"	Т О Ж Е	400 x 200 " 2

НАЧ. ПТА	СОЛАДОВ	<i>soladov</i>
В КОНТР.	ЗИНГЕР	<i>zing</i>
РА. ИИЖ. ОУА	БУЦКИХ	<i>butchikh</i>
Г И П	ПУКЕМО	<i>puke</i>
РАЧ. ГИ	КОЛОМЕЦЕВ	<i>kolom</i>
РА. ИИЖ.	РЫЖ. ДВА	<i>ryzh</i>
ИСПОБЕРИЛ	ПУКЕМО	<i>puke</i>

264 12 249. 85 ПРУ

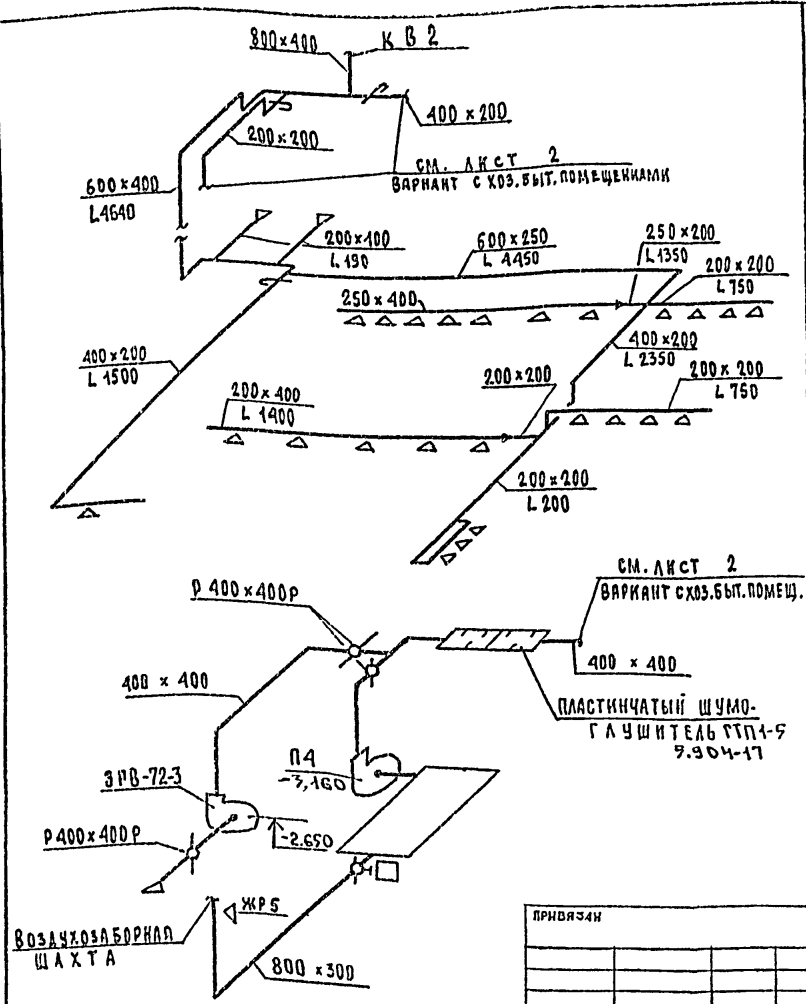
Ф Р А Г М Е Н Т
В Е Н Т К А М Е Р Ы

СТАЛИЯ	А ИСТ	А ИСТОВ
И	15	
ЗРЕАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ С ПОРТАЛЬНЫХ СЕРИЖЕНИИ И.С.Б.С. (ЛЕЗВЕНЦОВА)		

ФОРМАТ А 4

21421-14

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 26412-2495А ЛЬБОМ II



ПРИЛОЖЕНИЕ			
ЛИСТ №			

КАЧ. ОТД.	СОЛДАТОВ	<i>Солдатов</i>
Н. КОНТ.	ЗИНГЕР	<i>Зингер</i>
ГЛАВ. ИНЖ. ОТД.	БУЧКИН	<i>Бучкин</i>
Г И П	ПУКЕМО	<i>Пукемо</i>
РУК. ГР.	КОЛОМЕНЦЕВ	<i>Колменцев</i>
СТ. ИНЖ.	РЫЖОВА	<i>Рыжова</i>
ПРОВЕРКА	ПУКЕМО	<i>Пукемо</i>

26412-249. 3F

ПРУ

ФРАГМЕНТЫ ЭКЕМ
ВЕНТИЛЯЦИИ
П4 ; В.Б.

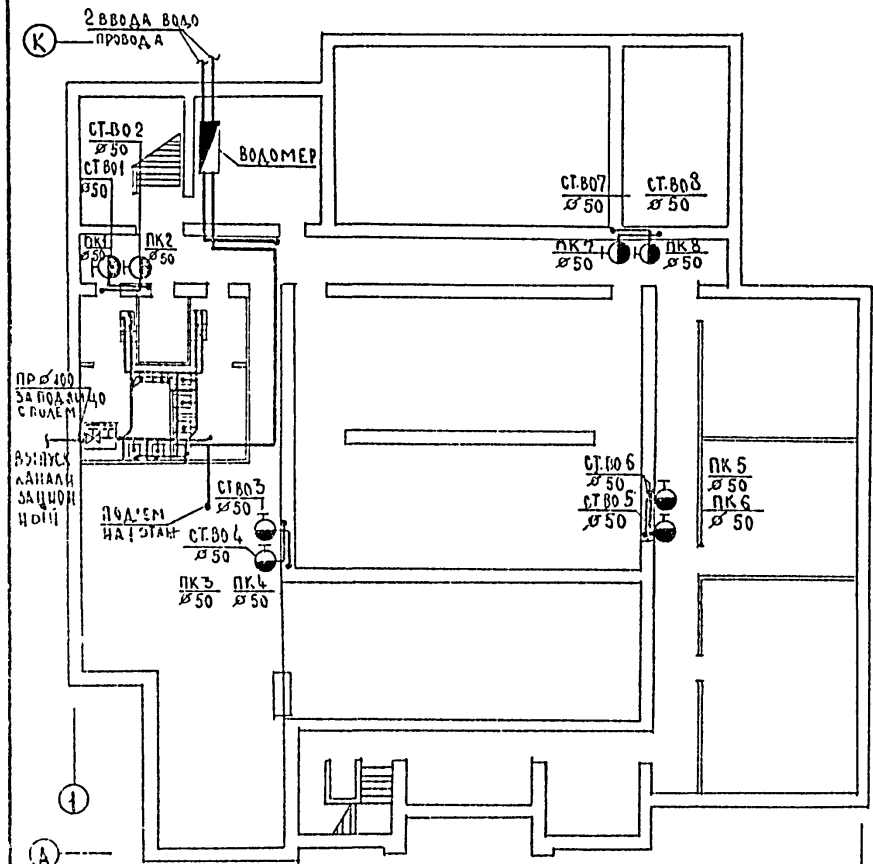
СТАЛИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	14	

ЗРЕАЩИНЫКЪ СЪБИКЪ
И СПОРТИВНЫКЪ
СОБРУЖЕНИИ
ИМ. Б.С. МЕЗЕНЦЕВЪ

ФОРМАТ А4

21421-14

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 264-12-249.85 АЛЬБОМ X1



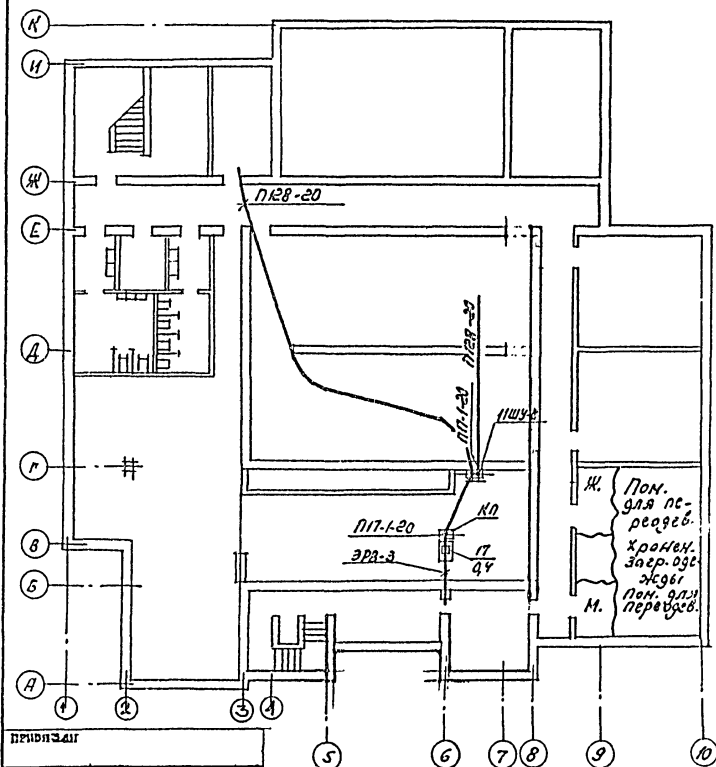
ПРИМЕР ЗАП			
ИНВ. №			
ИЛЮ.ОГЛ.	С.И.Д.С.Р.О.В.	<i>Круж</i>	
П.А.В.С.С.В.	А.Е.И.К.И.Н.	<i>Круж</i>	
РУК.ГР.	П.А.Р.Т.И.Я.	<i>Круж</i>	
И.КОНТ.	У.В.И.Л.Е.В.	<i>Круж</i>	
ИИЖ.	И.М.А.К.О.В.	<i>Круж</i>	

264 12 249.85

ПЛАН ПОДВАЛА С СЕТЯМИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ.

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	15	
ЦНИИОП ИМ. Б.С. МЕЗЕНЦЕВА		

ФОРМАТ А4
21421-14



ПРИЛОЖЕНИЕ

ИЗМ. №

264 12 249.85

ЭО

Исполн.	Зубков	И.И.
Н.контр.	Гайсина	И.И.
Г.ИП	Кудрявко	И.И.
Р.к.зр.	Косырева	И.И.

Схема плана подвала.
Установка электрооборудования и прокладка трубы

ЭТАЛИ	Лист	Листов
Р	16	

ИИ БС МЕЗЕНЦЕВ

Ф.И.О.

21421-14

ТЯГОСОЙ ПРОЕКТ 264-12-249.25 АЛЬБОМ XI

Данные питающей сети

Шкаф управления

Расцеп. авт. К-комбин. уст. А
Нагрев. элемент
Тепл. реле
Т-тепл. уст. А

Условное обозначение на плане

Электрощитовик	№ по плану	16	17
	Рн, квт	1.5	0.4
	Наименование механизма	вентисема П-4	вентилятор ЭРВ-72-3
	№ шкафа	11 ШУ-С	

Пускатель КМ-2
АПВ-1(1х2.5)-128

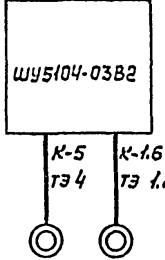
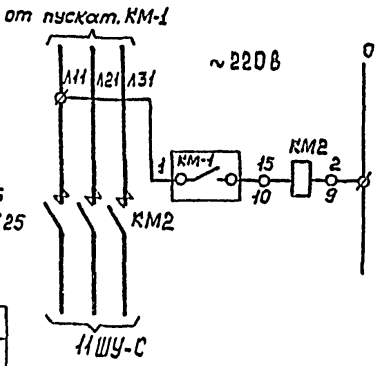
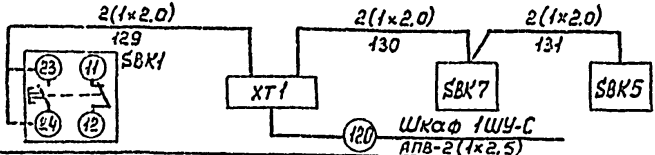


Схема №1

отключение вентиляции



Кнопки пожарных кранов



Подвал

1. Номера кнопок соответствуют нечетным номерам пожарных кранов.
2. Подключение к кнопкам аналогично подключению к кнопке SBK1.
3. Все кнопки типа ПKE-222-1.
4. Привод 16 используется только в варианте проекта подвала с хозяйственными помещениями.
5. Схема питающей сети и полную сх. откл. Вентиляции см. альбом V

Привязки

Имя, И.		
Чис. отд.	Зубков	А.А.
И. комп.	Гайсина	Т.А.
Г.И.П.	Гильман	В.А.
Ст. инж.	В. Анашкин	В.А.

264 12 249.25

30

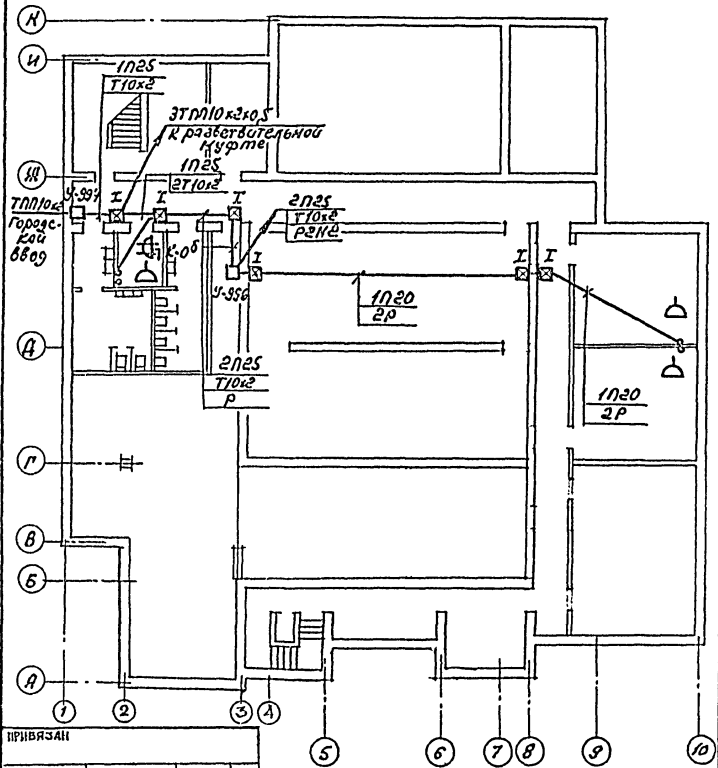
Шкаф 1ШУ-С. Отключение вентиляции. Схемы принципиальные. Кнопки пожарных кранов. Схема подключений.

Статус	Лист	Листов
Р	17	19
ЦНИИЭП им. Б.С. Мезенцева		

формат А4

21721-14

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 264-12-249.85 АЛЬБОМ X1



ПРИВЯЗАН

ЛИСТ

264.12.249.85

СС

Поч. орг.	Зудков	И.И.
Н.контр.	Посредников	И.И.
ГИП	Курочкин	И.И.
ГИП	Бахолдина	И.И.
Р.к.зр.	Зонин	И.И.

Схема плана подвод. Сети связи и сигнализации

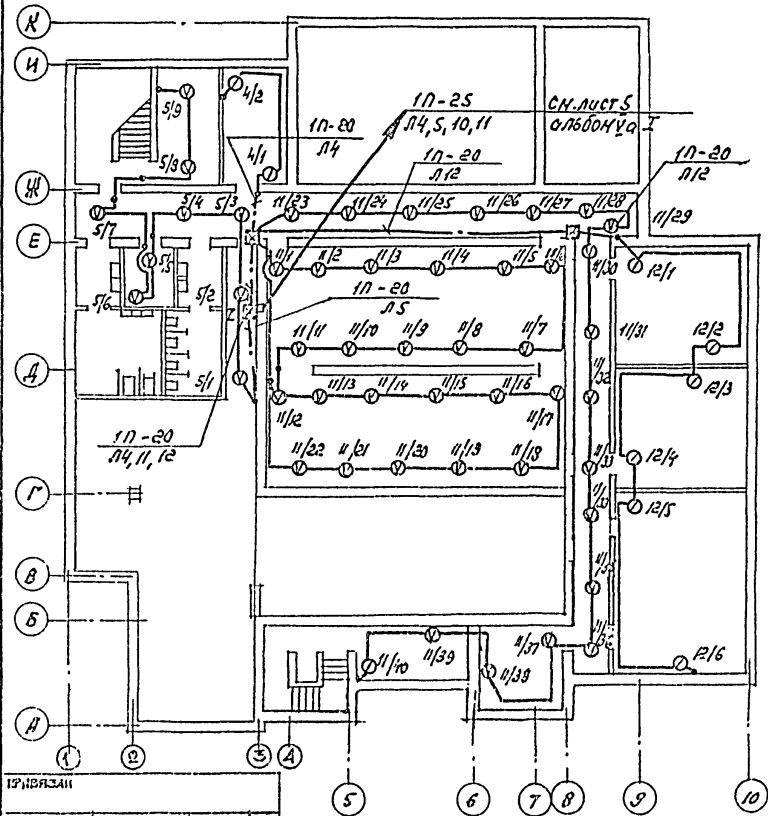
СТАЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	18	



И.И. Б.С. МЕЗЕНЦЕВА

р. А4
2421-14

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 264-12.249.85 АЛЬБОМ XI



ИЗМЕНЕНИЯ			
ИЗМ. №			
Имя, отч.	Зубков	И.И.	
И.Контр.	Игорь Николаевич		
Г.И.И.	Куряченко	Л.И.	
Руч. з.р.	Лобов	М.И.	

264 К2 249.85 ПС

Схема плана подвала.
Сети пожарной
сигнализации

СТАЛИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	19	
ИМ Б.С.МЕЗЕНЦЕВА		

Ф.И.О.
21421-14

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

220600, г. Минск, ул. К. Маркса, 32

Сдано в печать 29. 04. 1987 г.

Заказ № 110 Тираж 60 экз.

Изд. № 21421/74