

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
254-9-65

ШЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ АПТЕКА II КАТЕГОРИИ  
(КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ ИИ-04)

ЗДАНИЕ СУШКИ И ОБРАБОТКИ ЛЕКАРСТВЕННОГО  
РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ

АЛЬБОМ - I

- 1.1-1 АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ
- 2.1-1 ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ
- 3.1-1 ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ
- 4.1-1 ТЕХНОЛОГИЯ
- 5.1-1 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ
- 5.2-1 КИП И АВТОМАТИКА
- 61-1 СЛАБОТОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА И ПОЖАРНАЯ  
СИГНАЛИЗАЦИЯ

17127-01

ЧЕНА 2-28


Отпечатано  
в Новосибирском типографии ИМТи  
30064 г. Новосибирск, пр. Карла Маркса 1  
выдано в печати: 13" 7 1982г.  
заказ 1635 200

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
254-9-65

ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ АПТЕКА II КАТЕГОРИИ  
( КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ ИИ-04 )  
ЗДАНИЕ СУШКИ И ОБРАБОТКИ ЛЕКАРСТВЕННОГО  
РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ

АЛЬБОМ - I

СОСТАВ ПРОЕКТА:

АЛЬБОМ - I

- 1. 1 - 1 АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ
- 2. 1 - 1 ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ
- 3. 1 - 1 ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ
- 4. 1 - 1 ТЕХНОЛОГИЯ
- 5. 1 - 1 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ
- 5. 2 - 1 КИП И АВТОМАТИКА
- 6. 1 - 1 СЛАБОСТОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА И ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ
- 7. 1 - 1 СМЕТЫ

АЛЬБОМ - II

АЛЬБОМ - III

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПЕРЕВОДУ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ В ПОДВАЛЕ  
ЗДАНИЯ СУШКИ СЫРЬЯ ИЗ РЕЖИМА ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ  
НА РЕЖИМ ПРУ (Б-1-70)

РАЗРАБОТАН  
ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ  
МИНЗДРАВА РСФСР

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА *О.ХОЛМОГОРОВ*  
ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА *В.КОПАЕВ*

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ  
УТВЕРЖДЕН  
ГОССТРОЕМ РСФСР. ПОСТАНОВЛЕНИЕ №710/15.11.79г.  
РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ  
ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ МИНЗДРАВА РСФСР  
ПРИКАЗ № 297/пр от 1.х. 80г.


## ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ

Анкт	Наименование	Стр.	Примеч.
1	Общие данные /начало/	2	
2	Общие данные /продолжение/	3	
3	Общие данные /окончание/	4	
АС-1	Анкт привязки	5	
АС-2	ПЛАНЫ ФАСАДЫ, РАЗРЕЗЫ 1-1, УЗЛЫ И ДЕТАЛИ КРОВЛИ. (ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ)	6	
АС-3	ПЛАН ФУНДАМЕНТОВ. СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СБОРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОКРЫТИЯ. ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК. (ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ)	7	
АС-4	ПЛАНЫ ФАСАДЫ, РАЗРЕЗЫ 1-1, УЗЛЫ И ДЕТАЛИ КРОВЛИ. (ВАРИАНТ С ПОДВАЛОМ)	8	
АС-5	ПЛАН ПОДВАЛА. РАЗРЕЗЫ. (ВАРИАНТ С ПОДВАЛОМ)	9	
АС-6	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СБОРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТОВ, ПЕРЕКРЫТИЯ, СТЕН. (ВАРИАНТ С ПОДВАЛОМ)	10	
АС-7	РАЗВЕРТКИ СТЕН. (ВАРИАНТ С ПОДВАЛОМ)	11	
АС-8	СХЕМА РАСКЛАДКИ СЕТЕЙ В ПЕРЕКРЫТИИ. ПЛАНЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЗАКАЛДНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ОТВЕРСТИЙ. (ВАРИАНТ С ПОДВАЛОМ)	12	
АС-9	СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ СБОРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОКРЫТИЯ. ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК. (ВАРИАНТ С ПОДВАЛОМ)	13	
АС-10	Спецификация (Основное решение)	14	
АС-11	Спецификация. (Вариант с подвалом). Начало	15	
АС-12	Спецификация. (Вариант с подвалом). Окончание	16	
ТХ-1	ПЛАН 1 ЭТАЖА. РАЗРЕЗ А-А. СПЕЦИФИКАЦИЯ. (Основное решение и вариант с подвалом)	17	
ОВ-1	ХАРАКТЕРИСТИКА-ОТОПИТЕЛЬНО-ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ. СВОДНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ	18	
СВ-2	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ. ПЛАНЫ И СХЕМЫ (Основное решение и вариант с подвалом)	19	
ВК-1	ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ (Основное решение)	20	
ВК-2	ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ (Вариант с подвалом)	21	
ВК-3	Водопровод и канализация спецификация. (вариант с подвалом)	22	
ЗО-1	Сводная спецификация	23	
ЗО-2	Расчетная схема распределительных сетей	24	
ЗО-3	Планы осветительных и силовых сетей здравоохранения и варианта с подвалом	25	
УС-1	САБОТОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА И ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ ОСНОВНОГО РЕШЕНИЯ И ВАРИАНТ С ПОДВАЛОМ	26	
ЭА-1	СХЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ. ЭЛЕКТРОЗАДВИЖКА НА КАНАЛИЗАЦИОННОМ ВЫПУСКЕ	27	
ЭА-2	СХЕМА ВНЕШНИХ ПРОВОДОК. ПЛАН ПОДВАЛА. ЭЛЕКТРОЗАДВИЖКА НА КАНАЛИЗАЦИОННОМ ВЫПУСКЕ	28	

Настоящий проект выполнен в соответствии с действующими нормами и правилами (в том числе по взрыво-пожарной безопасности)

Главный архитектор проекта

Копаев

Копаев В.Г.

Главный инженер проекта

Бродач

В.М.

Главный инженер проекта привязки

## ВЕДОМОСТЬ ССЫЛЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечания
	Ссылочные документы	
1.136-3 вып. 1	ОКНА И БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ ДВОЙНЫМ ОСТЕКАНИЕМ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	
1.136-4	ОКНА И БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ С ТРОЙНЫМ ОСТЕКАНИЕМ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	
1.136-10	ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ ВНУТРЕННИЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	
4.135-1 АЛЬБОМ 1	ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ ВХОДНЫЕ	
4.135-1 АЛЬБОМ 2	ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ СЛУЖЕБНЫЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	
2.244-1 вып. 4	ДЕТАЛИ ПОЛОВ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	
4.136-2	ПОДОКОННЫЕ ДОСКИ	
ГОСТ 13579-78	БЛОКИ БЕТОННЫЕ ДЛЯ СТЕН ПОДВАЛОВ	
ГОСТ 8509-72	УГОЛКИ РАВНОБОКИЕ	
4.112-7 вып. 4	ПЛАНЫ Ж/Б ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ	
4.138-10 вып. 4	ПЕРЕМЫЧКИ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ	
4.144-1 вып. 6, 10, 14, 18	ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ	
4.144-10 вып. 10, 14	ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ	
4.159-1 вып. 1	СТУПЕНИ БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ	
4.243-2	ПЛОСКИЕ ПЛАНЫ	
4.242-2	ПЛАНЫ РЕБРИСТЫЕ	
4.151-4 вып. 4	ЛЕСТИЧНЫЕ МАРШИ	
4.152-3 вып. 4	ЛЕСТИЧНЫЕ ПЛОЩАДКИ РЕБРИСТЫЕ	
ИИ-04-8 вып. 4	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ МОНТАЖНЫЕ ДЕТАЛИ И ОГРАЖДЕНИЯ ЛЕСТИЦ	
ИИ-04-4 вып. 23	ФРИЗОВЫЕ КАМНИ Ж/Б РЯДОВЫЕ	
2.230-1 вып. 5	ДЕТАЛИ ПЕРЕГОРОДОК ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	
2.240-1 вып. 2	ДЕТАЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	
4.138-3 вып. 4	ПЛАНЫ КАРНИЗНЫЕ	
3.006-2 вып. II-2	ПЛАНЫ КАНАЛОВ	
1.494-10	РЕШЕТКИ ЩЕЛЕВЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ ТИПА Р"	
1.494-32	ЗОНТЫ И АЕФЛЕКТОРЫ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ	
4.904-69	ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ СИНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ И ТРУБОПРОВОДОВ	

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ И ИЗОБРАЖЕНИЯ

ГРАФИЧ. ИЗОБРАЖ.	Наименование
ГК	ШКАФ ПОЖАРНОГО КРАНА
Т	ОТВЕРСТИЕ В СТЕНЕ
Р	ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА 2Х ПОЛЮСНАЯ h=800мм
Э	ЭЛЕКТРОВВОД
Г	ТЕЛЕФОННЫЙ АППАРАТ ГОРОДСКОЙ СВЯЗИ
Д	ДИНАМИЧЕСКИЙ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ 3Х ПРОГРАММНОГО ВЕЩАНИЯ
Д	ДАТЧИК ТЕПЛОВОЙ
-	СЕТЬ РАДИОФИКАЦИИ
--	СЕТЬ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ
ИИ	ПРИВЯЗКА:
ГЛ.КОМ.ИИ	МИХАИЛОВ
ГЛАРХ.ИИ	МАСЛЕННИКОВА
РУК.МАСТ.	ДЕМБОВСКИЙ
ПОРМОХОН	БЕЛОВ
ГАП	КОПАЕВ
СТ.АРХ.	ОБУХОВА
АРХИТ.	ДОНИСЕВА
ПРОДР.	БРОДАЧ
	254-9-65
	ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ АПТЕКА II КАТЕГОРИИ (КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ ИИ-04)
	ЗДАНИЕ СУШКИ И ОБРАБОТКИ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ
	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ МИНИСТРАВА РСФСР г.МОСКВА

# ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

Типовой проект 254-9-65 Альбом

ИЗОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
P 1.1-1	Архитектурно-строительная часть	
P 2.1-1	Отопление и вентиляция	
P 3.1-1	Водопровод и канализация	
P 4.1-1	Технологическая часть	
P 5.1-1	Электрооборудование	
P 5.2-1	КИП и автоматика	
P 6.1-1	Устройства связи и радиосвязь	
P 6.2-1	Пожарная сигнализация	
P 7.1-1	Сметы	

## Толщины наружных стен

МАТЕРИАЛ СТЕН	ТОЛЩИНА НАРУЖНЫХ СТЕН ПРИ РАСЧЕТНЫХ ЗНАЧИМОСТИХ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА		
	-20°C	-30°C	-40°C
Кирпич пустотелый, пластического прессования, плотность кладки 1400 кг/м <sup>3</sup> ГОСТ 6316-74	380	510	640
Кирпич глиняный обыкновенный, плотность кладки 1800 кг/м <sup>3</sup> ГОСТ 530-71	510	510	640
Кирпич силикатный одинарный/250-120-65, плотность кладки 1800 кг/м <sup>3</sup> ГОСТ 377-79	510	640	770

## ТАБЛИЦА ТОЛЩИН СЛОЯ УТЕПЛИТЕЛЯ ПО КРОВЛЕ В ММ

РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА	-20°C	-30°C	-40°C
Изделия из ячеистого бетона Утеплительные ГОСТ 5742-76	180	220	240

## ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ

Наименование	ПОД		Потолок	Стены и перегородки
	ПОДВАЛ №2	ЧУДОВИЩА №2-244-10-4		
Здание сушки и обработка лекарственного сырья	45	250 127	КЕРАМ ПЛАТИКА	ВОДОЭМУЛЬСИОННОЕ ПОКРЫТИЕ МАСЛЯНАЯ ПОКРАСКА
Лестничная клетка	-	-	"	"
ГАМБУР	2.5	250 127	КЕРАМ ПЛАТИКА	"

## Общие указания

Рабочие чертежи типового проекта здания сушки лекарственного сырья со стенами из кирпича разработаны на основании технического проекта, утвержденного Госстроем РСФСР постановлением № 271 от 15 ноября 1979 г.

Типовой проект разработан для строительства на территории в I и II климатических районах с

с расчетными температурами -20°C, -30°C (основное решение), -40°C в нормальной зоне влажности. Скоростной напор ветра на высоте 10 м  $q_{10} = 45 \text{ кг/м}^2$ . Вес снегового покрова на 1 м<sup>2</sup> горизонтальной поверхности земли  $p_s = 100 \text{ кг/м}^2$ . Применение типового проекта исключает районы вечной вечной мерзлоты, сейсмические районы, зоны просадочных грунтов и участки над подрабатываемыми территориями. Геологические условия спокойной рельеф, грунты в основаниях неподвижные, непросадочные со следующими нормативными характеристиками:  $\phi = 20^\circ$ ,  $C_n = 0.11 \text{ кг/м}^2$ ,  $u = 1.8 \text{ т/м}^2$ . Графическая часть проекта разработана для расчетной зимней температуры -30°C. Для здания сушки разработан вариант с подвалом. Здание оборудуется холодным и горячим водоснабжением, канализацией, центральным отоплением, радио, телефоном и автоматической пожарно-охранной сигнализацией, электроснабжением.

## Архитектурно-планировочная часть

Здание сушки запроектировано одноэтажным без подвала / основное решение/ и вариант с подвалом.

Здание располагается на участке центральной районной аптеки II категории со стороны хозяйственного подъезда. При входе предусматривается крытый навес - крыльцо.

Отделка здания аналогична отделке здания аптеки.

## Конструктивная часть

Здание сушки решено с несущими продольными стенами. Пространственная жесткость здания обеспечивается совместной работой наружных стен и горизонтального диска перекрытия. Фундаменты ленточные из монолитного бетона. Вариант с подвалом дан с фундаментами из сборных железобетонных плит. Стены подвала из бетонных блоков. Отметка низа фундамента в месте прохода инженерных коммуникаций условно принята в одном уровне с отметкой подошвы фундамента.

При привязке проекта при необходимости предусматривать заглубление фундаментов в этих местах.

Под фундаменты устраивается бетонная подготовка.

По периметру здания устраивается асфальтовая отмостка шириной 1 м.

Наружные стены из пустотелого глиняного кирпича / ГОСТ 6316-74/ М 75 на цементно-известковом растворе М 25 с облицовкой фасадов пустотелым лицевым кирпичом / ГОСТ 7484-78/.

Внутренние стены из обыкновенного глиняного кирпича / ГОСТ 530-71/ на растворе М 25.

Кладка цоколя ниже гидроизоляционного слоя из обыкновенного глиняного кирпича М 100 на растворе М 25.

Проектом предусмотрены варианты наружных стен из одинарного силикатного кирпича / ГОСТ 379-77/ и обыкновенного глиняного кирпича / ГОСТ 530-71/.

Перемычки сборные железобетонные.

Перекрытие и покрытие - сборные железобетонные панели с круглыми пустотами и ребристые.

Проектом предусмотрен вариант перекрытия из легкобетонных панелей.

Перегородки кирпичные толщиной 120 мм.

Лестничные площадки и марши - сборные железобетонные. Наборные ступени по кирпичным стяжкам.

Ограждения лестниц - металлические.

Кровля совмещенная, не вентилируемая с неорганизованным наружным водостоком. Утеплитель - плиты из ячеистого бетона.

254-9-65

ПРИВЯЗКА			
Л.КОНСИ	Михаилов	10.08	ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ АПТЕКА II КАТЕГОРИИ
Г.ДРЖН	Ищенчикова	10.08	КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ ЧИ-04
РУК.МОСТ	Левин	10.08	ЗДАНИЕ СУШКИ И ОБРАБОТКА ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ
ПОРМОК	Б.Б.БЕЛОВ	10.08	СТАДИЯ АЛСТ
Г.А.П	Годлев	10.08	Листов
СТ.АРХ.	Суворова	10.08	
АРХИТК	Дончева	10.08	
ГРУПП	Коладев	10.08	Общие данные /продолжение/
ИНВ.№			ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ Министерства РСФСР г.Москва

РАЗУКЛОНКА НА КРОВЛЕ - ИЗ КЕРАМЗИТОВОГО ГРАВИЯ.  
Работы по устройству монолитных фундаментов и возведению кирпичных стен в летних и зимних условиях производить с соблюдением требований СНиП III-15-76, СНиП III-17-78

### ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.

Проектом предусматривается основное решение - одноэтажное здание и варианты с подвалом. Рассстановку оборудования в подвале смотри Альбом III.

Сушка лекарственного распылительного сырья осуществляется в ящичной сушилке марки СЯ-16-8, устанавливаемой в специально выделенном помещении

### САРИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Теплоснабжение здания предусматривается от теплового узла аптеки с параметрами теплоносителя 95-70°

Отопление в здании запроектирована двухтрубная система отопления, пучиковая, с нижней разводкой.

В качестве нагревательных приборов приняты регистры из гладких труб. Магистрали, стояки и подводки к нагревательным приборам прокладываются стяжкою. Воздух удаление осуществляется через воздушные краны.

Вентиляция в здании запроектирована выпрямная вентиляция с естественным побуждением.

Водоснабжение помещение сушики при двух вариантах обеспечивается водой от заводомерной водопроводной сети аптеки и прокладывается в канале теплосети. Расходы воды для помещения сушики учтены в основных показателях аптеки.

### ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Питание осветительных и силовых электроприемников здания сушики лекарственного распылительного сырья предусматривается на напряжение 380/220 вольт кабелем марки "АВВГ" от вводно-распределительного устройства аптеки.

Учет электроэнергии предусматривается прибо-

рами учета, установленными в помещении электрощитовой аптечки.

Электроосвещение помещений основного решения и 1-го этажа варианта с подвалом предусматривается светильниками с люминесцентными лампами, а подвал - светильниками с лампами накаливания.

В качестве распределительного устройства применяется серия СУ 9400.

Монтаж групповых осветительных сетей выполняется проводом марки АПВС, прокладываемым скрыто под штукатуркой стен и в пустотах плит перекрытия, для основного варианта и 1-го этажа варианта с подвалом. Для варианта с подвалом - в подвале монтаж групповых сетей выполняется кабелем марки АВВГ открыто на скобах по строительным конструкциям.

Монтаж силовых распределительных сетей предусматривается проводом марки АПВ-660 в винилластовых и стальных тонкостенных трубах, прокладываемых в подготовке пола.

Для защиты от поражения электрическим током предусмотреть присоединение к заземленному нулевому проводу сети корпусов электрощита и сушики.

### СЛАБОТОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА

Для предупреждения возможности возникновения пожара в помещениях сушики проводятся монтажные работы. Устройства системы пожарной сигнализации. В качестве датчиков пожарной сигнализации применяются тепловые датчики типа ДТЛ, монтируемые на потолках помещений не далее 2х метров от стены, 4х метров друг от друга и 0,5 метра от светильников. Перед каждым помещением, где устанавливаются датчики, монтируются разветвительные коробки УК-2П. Сеть пожарной сигнализации выполняется проводом марки ТРП 1x2x0,5, прокладываемым открыто по строительным конструкциям. Датчики пожарной сигнализации включаются в приемную станцию, расположенную на 1-м этаже здания аптеки.

В варианте со вспомогательными помещениями предусматривается установка телефонного аппарата внешней телефонной связи и динамического громкоговорителя.

Сеть телефонизации и радиофикации выполняется соответственно проводом ТРП 1x2x0,5 и ППН 2x1,2, прокладываемыми открыто по строительным конструкциям.

### КИП и АВТОМАТИКА

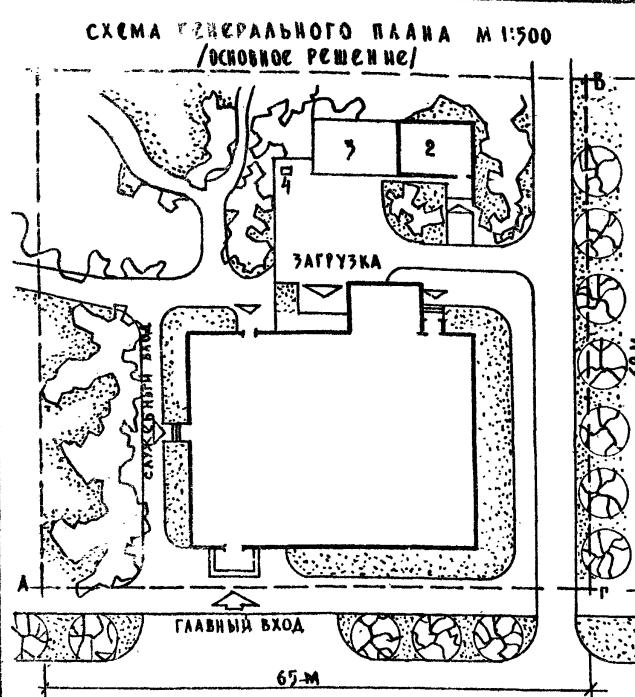
(Электрофицированная задвижка на канализационном выпуске)

Автоматический контроль переполнения канализационного колодца осуществляется с помощью сигнализатора уровня типа ИКС-2Ц, датчик которого устанавливается в специальном патрубке на трубопроводе канализационного выпуска до электрофицированной задвижки. При переполнении канализационного колодца происходит повышение уровня стоков в патрубке, срабатывает сигнализатор уровня, закрывается задвижка и срабатывает аварийная светозвуковая сигнализация над входом в подвал. Открытие задвижки возможно с помощью кнопки управления, установленной в силовом шкафу управления, после устранения причины аварии.

### УКАЗАНИЯ ПО ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА

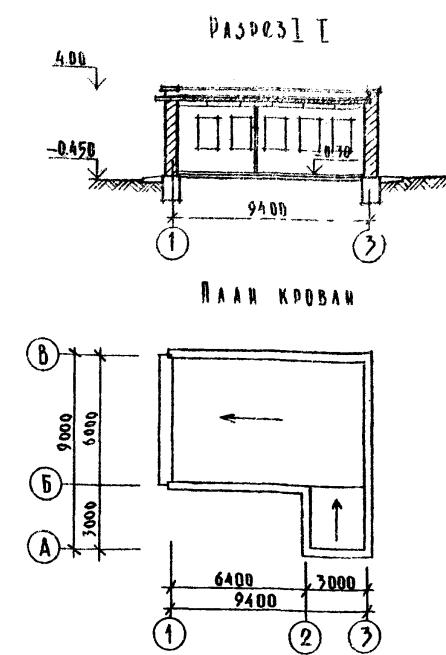
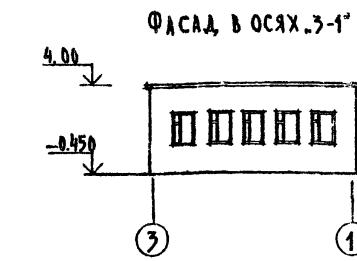
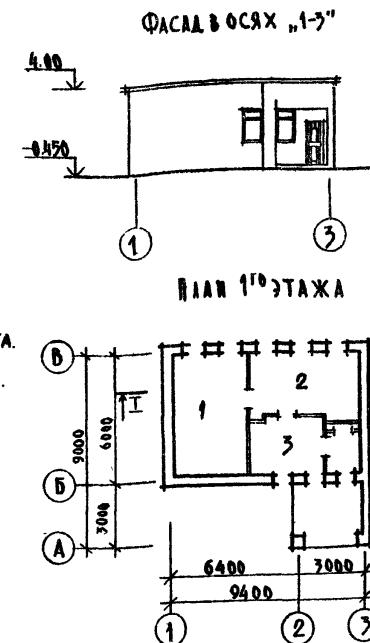
1. Проект может быть осуществлен только после его привязки к участку строительства.
2. При привязке из проекта исключаются все материалы, листы, детали, размеры, графы, текстовые материалы, не относящиеся к выбранному варианту и вносятся необходимые дополнения и поправки в соответствии с указаниями проекта, проделанными расчленами и СН 401-69.
3. В зависимости от климатического района, в котором находится участок строительства, по таблицам пояснительной записки устанавливается тощина ограждающих конструкций.

ПРИВЯЗАН	254-9-65
ПОДПИСЬ АДМИНИСТРАЦИИ	ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАДИОННАЯ АПТЕКА II КАТЕГОРИИ (СКОРОСТЬ СЕРИИ ИУ-04)
ПОДПИСЬ АДМИНИСТРАЦИИ	ЗДАНИЕ СУШКИ И ОБРАБОТКИ СЫРЬЯ
ПОДПИСЬ АДМИНИСТРАЦИИ	СТАДИЯ ЛОСТ ЛИСТОВ
ПОДПИСЬ АДМИНИСТРАЦИИ	ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСПЫЛИТЕЛЯ
ПОДПИСЬ АДМИНИСТРАЦИИ	Р 3
ПОДПИСЬ АДМИНИСТРАЦИИ	ОБЩИЕ ДАННЫЕ
ПОДПИСЬ АДМИНИСТРАЦИИ	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
ПОДПИСЬ АДМИНИСТРАЦИИ	МОСКОВА



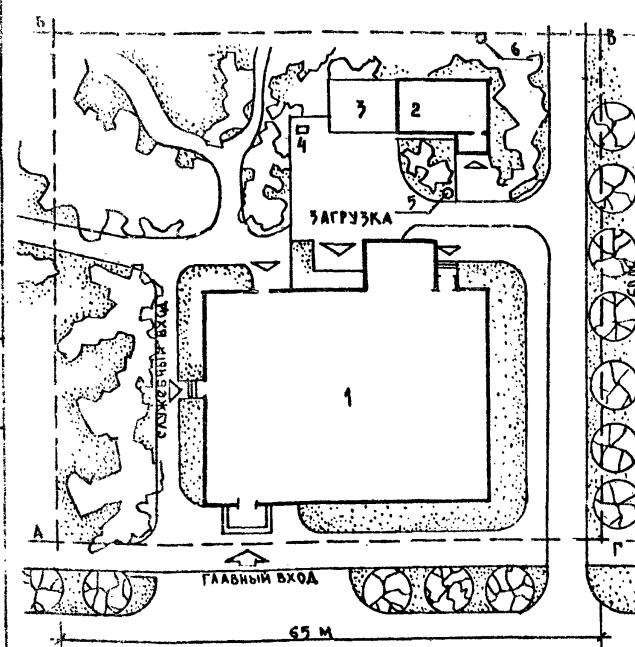
Показатели по генплану  
/Основное решение/

1. АБВГ-УЧАСТОК АПТЕКИ - 0.4 ГА.
2. Площадь застройки - 0.1 ГА.
- Здание аптеки - 889 м<sup>2</sup>.
- Здание сушки - 63.7 м<sup>2</sup>.
3. Площадь асфальтового покрытия - 0.084 ГА.
4. Площадь заселения - 0.22 ГА.



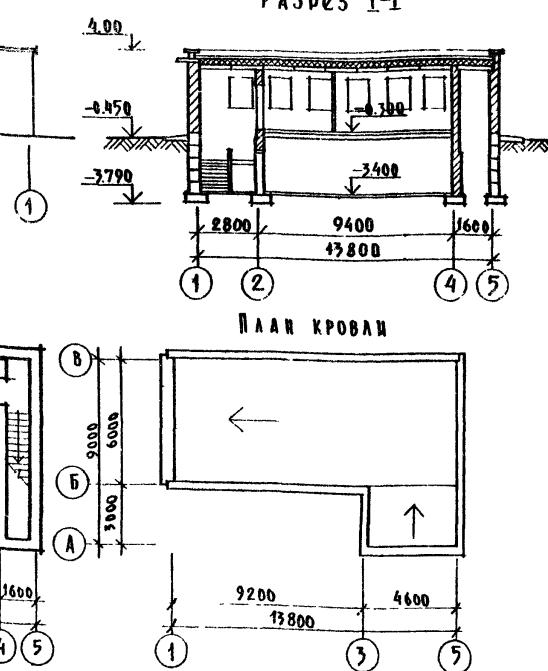
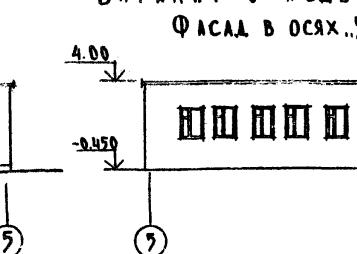
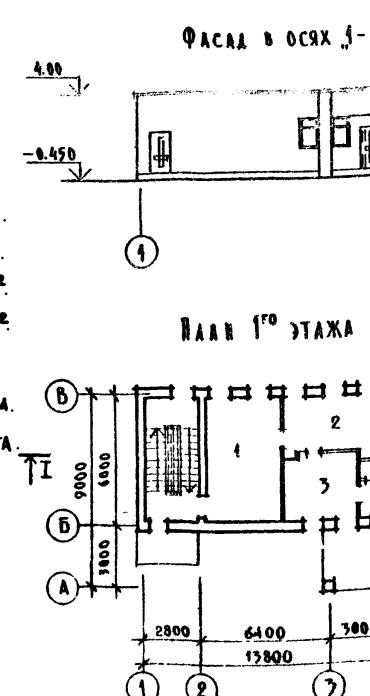
ЭКСПЛАНДИЯ

1. Помещение сушки сырья.
2. Помещение обработки сырья.
3. Помещение приема и хранения сырья.



Показатели по генплану  
/Вариант с подвалом/

1. АБВГ-УЧАСТОК АПТЕКИ - 0.4 ГА.
2. Площадь застройки - 0.1 ГА.
- Здание аптеки - 889 м<sup>2</sup>.
- Здание сушки - 935 м<sup>2</sup>.
3. Площадь асфальтового покрытия - 0.084 ГА.
4. Площадь заселения - 0.22 ГА.



ЭКСПЛАНДИЯ

1. Хранение хоз. инвентаря.
2. Санузлы.

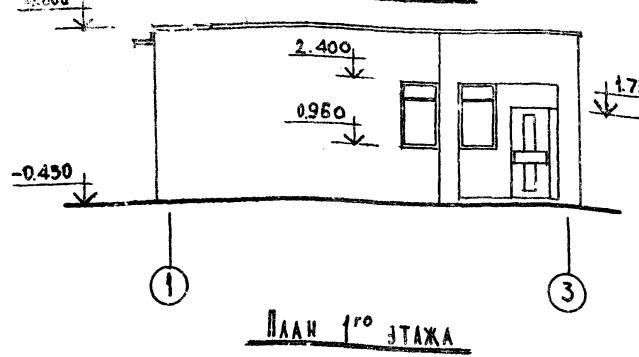
ЭКСПЛАНДИЯ

1. Помещение сушки сырья.
2. Помещение обработки сырья.
3. Помещение приема и хранения сырья.

1. Здание центральной районной аптеки II категории.
2. Здание сушки и обработки аскартсвного растительного сырья.
3. Место для стоянки двух машин.
4. Мусоросборник.
5. Шахта воздухозаборная.
6. Шахта воздуховыброса.

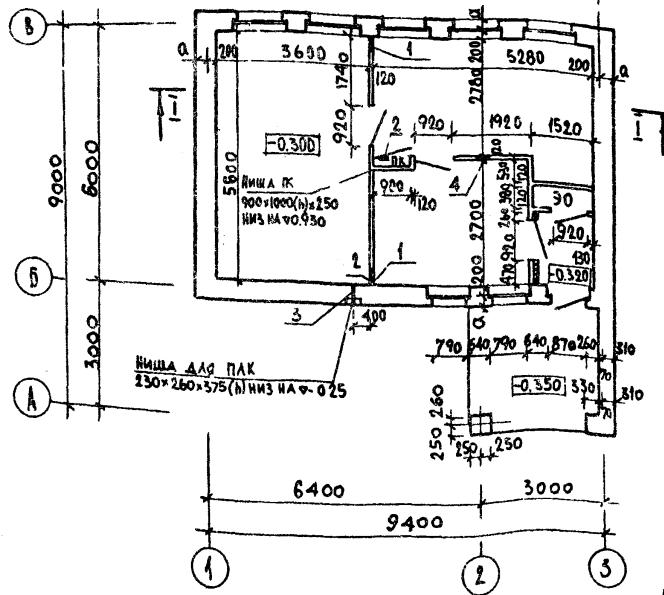
254-9-65-11-1 АС		
ГЛАРХ-ПА	ГАССЕННИКОВА Лида	16.10.61
ДАКОНИЯ МИХАИЛОВ	Леонид	16.10.61
РУК МАСТ	ДОМБОВСКИЙ	Сергей
ПОМРОКС	ЧЕРБАКОВ	Роман
ГАП	ПЛАСС	Юрий
ГАРХ	СВЯХОВА	Юрий
АРХИТ	ДИНЕСВА	Юрий
ПРОЕКТИРУЮЩИЙ	ГУБАЛ	Юрий
ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ АПТЕКА II КАТЕГОРИИ /КОНСТ/		
Здание сушки и обработки аскартсвного растительного сырья	СТАДИЯ	Лист
Р	1	Лист
ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ им. 150-летия РССР г. МОСКВА		

ФАСАД В ОСЯХ „1-3“



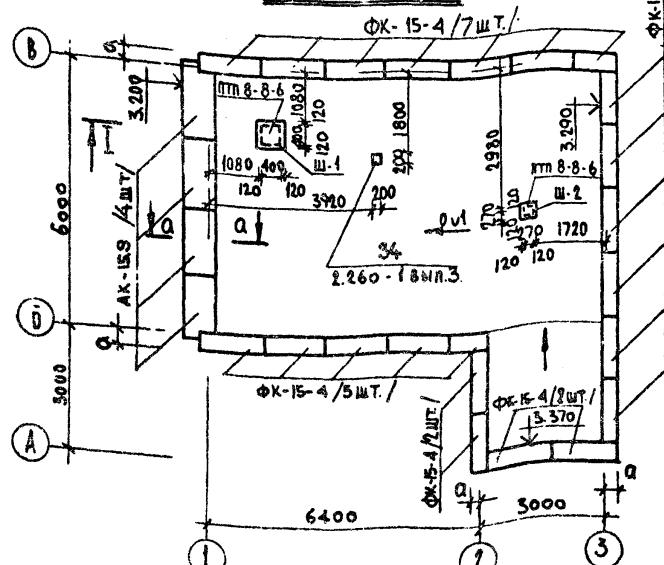
ПЛАН 1<sup>го</sup> ЭТАЖА

690 1090 640 1090 640 1090 640 1090 640 1090 70

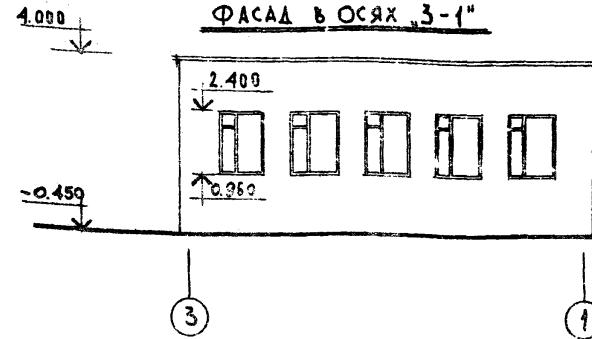


## ПЛАН КРОВАНИ

ФК-15-4 /7шт./

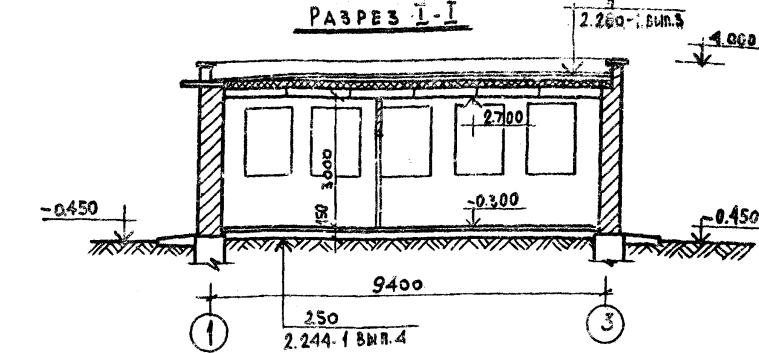


## ФАСАД В ОСЯХ „3-1“



## ПЛАН ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ

PASPEZ L.I.



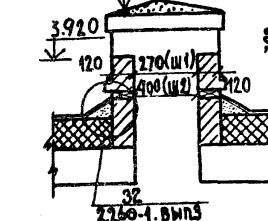
## ПРИВЯЗКА НАРУЖНЫХ СТЕН К ОСЯМ /ЗНАЧЕНИЕ "a"/

## МАТЕРИАЛ СТИ

МАТЕРИАЛ СТЕН	ПРИ РАСЧЕТЕ ЭЛЛИПТИЧЕСКОЙ НАДУВАЮЩЕЙ ВОДОВАКИ		
	-20	-30	-40
КИРПИЧ ГЛИНЯНЫЙ ПУСТОТЕЛЬНЫЙ ПЛАСТИЧЕСКОГО ПРЕССОВАНИЯ ПЛОТНОСТЬЮ 1400 кг/м <sup>3</sup> ГОСТ 6316-74	180	310	440
КИРПИЧ ГЛИНЯНЫЙ ОБЫКНОВЕННЫЙ ПЛАСТИЧЕСКОГО ПРЕССОВАНИЯ ПЛОТНОСТЬЮ 1800 кг/м <sup>3</sup> ГОСТ 530-71	310	310	440
КИРПИЧ СИЛИКАТИНЫЙ ОДИНАРНЫЙ 150×120×65/ ПЛОТНОСТЬЮ 1800 кг/м <sup>3</sup> ГОСТ 379-79	310	440	570

四-4, 山-

ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНАЯ СТЯЖКА  
М50 С УКЛОНОМ  $i = 0.01$



### ЭКСПЛЯКАЦИЯ ОТВЕРСТИЙ

ТИП ОТВ.	РАЗМЕРЫ ММ		ОТМ. НИЗА М	НАЗНАЧЕНИЕ
	В	Н		
1	300	300	-0.30	ОВ
2	400	200	2.23	ВК
3	100	100	-0.18	ВК
4	200	200	250	ОВ

Примечания:

1. За отметку 0.000 принятая отметка пола 1<sup>го</sup> этажа здания аптеки II категории (т.п.252-8-27-1.1.)
  2. В скобках даны окна для  $t_n = 40^{\circ}\text{C}$
  3. Ведомость отделки помещений см. общие данные лист 2
  4. Спецификацию сборных элементов кровли см. лист АС-10

254-9-65-11-1

AC

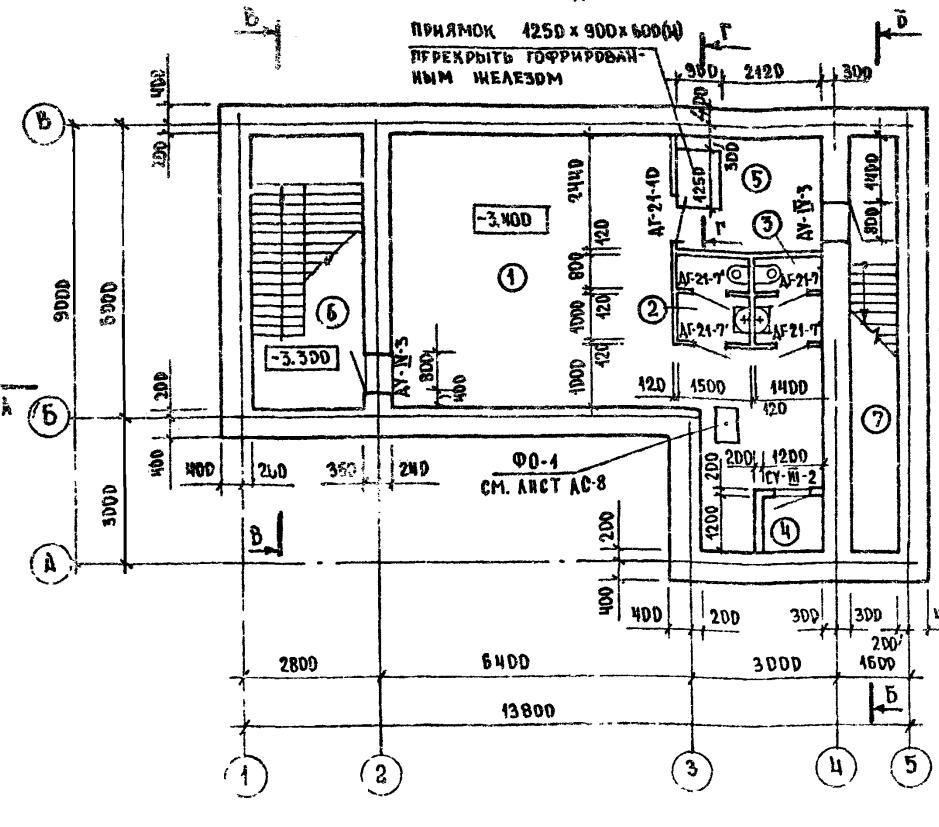
				254-9-65-11-1	АС
ШАРЕНКИНА МАСЛЕННИКОВА	Мария София	16.10.81 16.10.81	ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ АПТЕКА II КАТЕГОРИИ /КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ ИМ-04/		
РАДОВИЧА МИХАИЛОВ	София	16.10.81	ЗДАНИЕ СУШКИ И ОБРАБОТКИ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬ- НОГО СЫРЬЯ	СТАДИЯ	Лист листов
РУК. МАСТ. ДЕМБОВСКИЙ	София	16.10.81			
ФОРМОКОЛ ШЕРБАКОВ	София	16.10.81			
ГАР КОНАЕВ	Констант.	16.10.81			
СТ. АРХ. ОБУХОВА	Лариса	16.10.81	ПЛАНЫ ФАСАДЫ РАЗРЕЗЫ И ДЕТАЛИ КРОВЛИ ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ	P	2
АРХИТ. АСИМОВА	Лариса	16.10.81			
ПРОФЕССИЯ КОНАЕВА	Констант.	16.10.81			





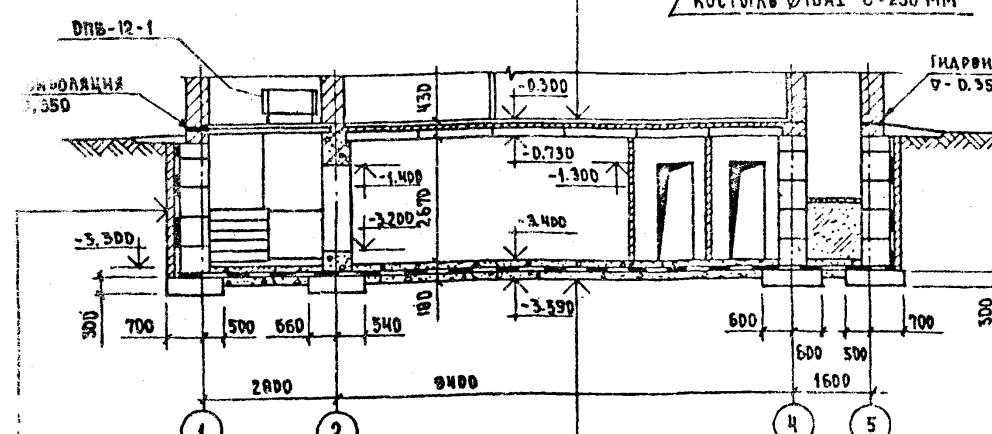
## ПЛАН ПОДВАЛ

ПРИЯМОК 1250 x 900 x 6  
ПРЕКРЫТЬ ГОФРИРОВАН-  
НЫМ ИЗДЕЛЕДОМ



PA3PE3 A-A

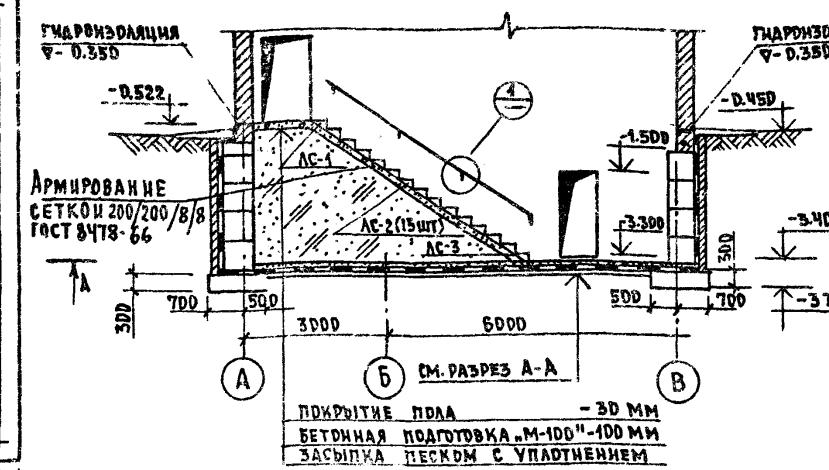
КОНСТРУКЦИЯ ПОЛА - 100 ММ  
ЧЕТЫРЕ СЛОЯ СТЕКЛОТКАНИ ГОСТ 10156-70  
НА МАСТИКЕ "ИЗОЛ Г-М" - 10 ММ  
МОНТАЖНЫЙ Ш.Б. - 100 ММ  
Ш.Б. РАМЫ ПЕРЕКРЫТИЯ - 220 ММ



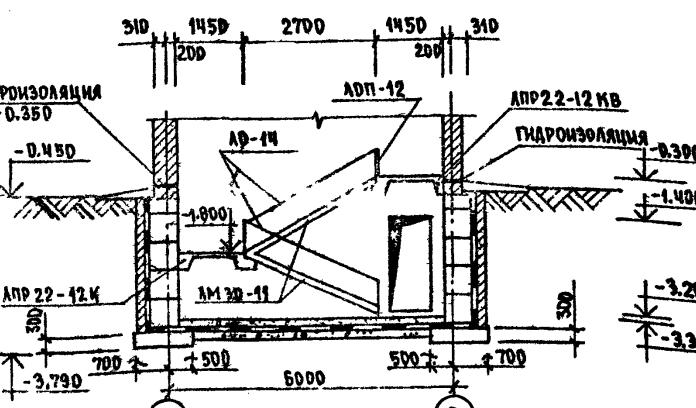
БЕТОННЫЕ БАДКИ - 600 ММ  
3 САДР. СТЕКАДТКАНН ГОСТ 10156-70  
КА МАССИНЕ „ИЗДА Г-М“ 10 ММ  
ПРИНИЖННАЯ КИРПИЧНАЯ  
СТЕНКА - 120 ММ

ПОКРЫТИЕ ПОЛА - 30 ММ  
ЦЕМЕНТНОПЕСЧАНАЯ СТЯЖКА - М-100° - 30 ММ  
3 СЛОЯ СТЕКЛОТКАНИ ТДСТ 10156-70  
НА МАСТИКЕ - ИЗДА Г-М°. 40 ММ  
ЦЕМЕНТНОПЕСЧАНАЯ ВЫРАВНИВАЮЩАЯ  
СТЯЖКА - М- 100° - 20 ММ  
БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА „М-100“ - 100 ММ

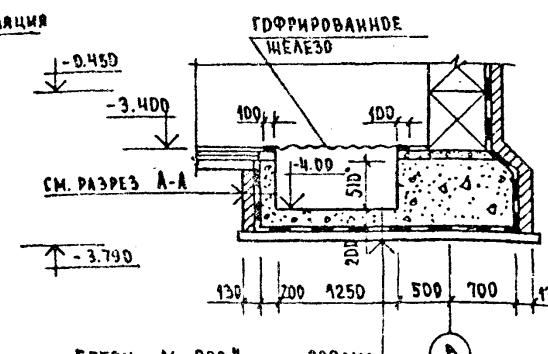
РАЗРЕЗ 5-5



DA3DE3 B -



PA30E3 T-6



ПРИВЯЗ

## ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ПОДМЕЩЕНИИ

Номер пункта	Наименование	ПДА			ВОДОДОК	СТЕНЫ ПЕРЕГОДОК
		ПЛОЩАДЬ М <sup>2</sup>	№ УЗЛОВ ПД СНиП	ПОКРЫТИЕ		
1	ХРАНЕНИЕ ХДЗ ИЗВЕНТАРЯ	40.60		ПОЛИВИНАЛ ХЛОРИДНАЯ ПЛИТКА	КЛЕЕВАЯ ПОВЕЛКА	МАСАЖНАЯ ОКРАСКА
2	МЕДИЦИНСКИЙ САНУ- ЗЕЛ	2.88		КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА	ИЗВЕСТКОВАЯ ПОВЕЛКА	КЕРАМИЧЕСКАЯ ПАНЕЛЬ 0-1.5М
3	МУНИЦИПАЛЬНЫЙ САНУ- ЗЕЛ	2.69		ТД ЖЕ	ТД ЖЕ	ТД ЖЕ
4	ВОЗДУХОЗАВОДНЯЯ КАМЕРА	4.44		БЕТОННЫЕ	СИЛЛИКАТНАЯ ОКРАСКА	СИЛЛИКАТНАЯ ОКРАСКА
5	ХРАНЕНИЕ ХДЗ. ИЗВЕНТАРЯ	7.4		КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА	ИЗВЕСТКОВАЯ ПОВЕЛКА	МАСАЖНАЯ ОКРАСКА
6	Лестница входная 1	12.5		ТД ЖЕ	ТД ЖЕ	ТД ЖЕ
7	Лестница входная 2	9.5		ТД ЖЕ	ТД ЖЕ	ТД ЖЕ

## СПЕЦИФИКАЦИЯ ДВЕРЕЙ И СТАВЕН

ПОЗ. ОБОЗНА- ЧЕНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД.	МАССА ЕА, Т	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
АВЕРИИ:					
АГ21-7'	ГОСТ 6629-74	АГ21-7'	4	—	
АГ21-10'	ТД ЖЕ	АГ21-10'	1	—	
АУ-IV-3	ТАК.И-1-74 и ТД АЛЬБОМ IV	АУ-IV-3	2	D310	
СТАВЛЯ:					
СУ-III-2	ТАК.И-4-74 и ТД АЛЬБОМ IV	СУ-III-2	4	D.160	

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

## ЭЛЕМЕНТОВ АСТРОН

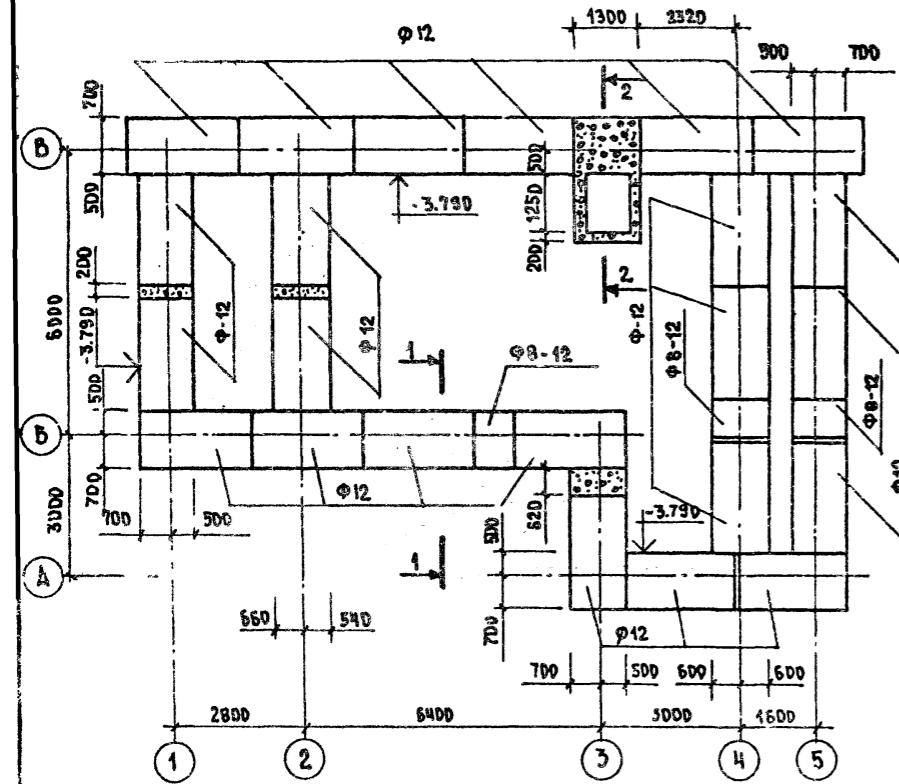
ПОЗ. ОБОЗНА- ЧЕНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧА- НИЕ
АС-1	1.155-1 В.1 А.25	СТУПЕНЬ АСИ-17К	1	83	
АС-2	То же А.43	СТУПЕНЬ АСИ-11	15	110	
АС-3	То же А.61	СТУПЕНЬ АСИ-17Я	1	63	
Лестничные марши и площадки					
АПР22-12К	1.152-3 В.4	АПР22-12К		1035	
АМ30-41	1.154-4 вып.4	АМ30-41	2	1300	
Изделия металлические					
АД-14	ИИ-ДИ-8 вып.1	АД-14	2	81.2	
АДП-12	То же	АДП-12	1	25.1	

#### ПРИМЕНИЕ

ПРИМЕЧАНИЕ  
Горизонтальный гидроизоляционный раствор "М-100" на  $\Delta$ -350 выполнять из цементно-песчаного

				254-9-65-1.1-1	AC
				ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ АПТЕКА ІІ КАТЕГОРИИ /КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ ИИ-ДЧ/	
РУК.МАСТ	ПЕТРОВА	длитель 15,8	ЗДАНИЕ СУШКИ И ОБРАБОТКИ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ	СТАДИЯ	Лист
И.КОНТР	КОТЛЯРСКИЙ	длитель 15,8		Р	5
ГАЖИНСКИЙ	ПОТАПОВ	длитель 15,8			
ИСПОДАН	КАЛИН	длитель 6,3	ПЛАН ПОДВАЛА. РАЗРЕЗЫ (ВАРИАНТ С ПОДВАЛОМ)	ПРЕДЕНТНЫЙ ИНСТИТУТ МИНЗДРАВА РСФСР г.МОСКВА	
ПРОВЕРИЛ	ИВАНОВА	длитель 7			

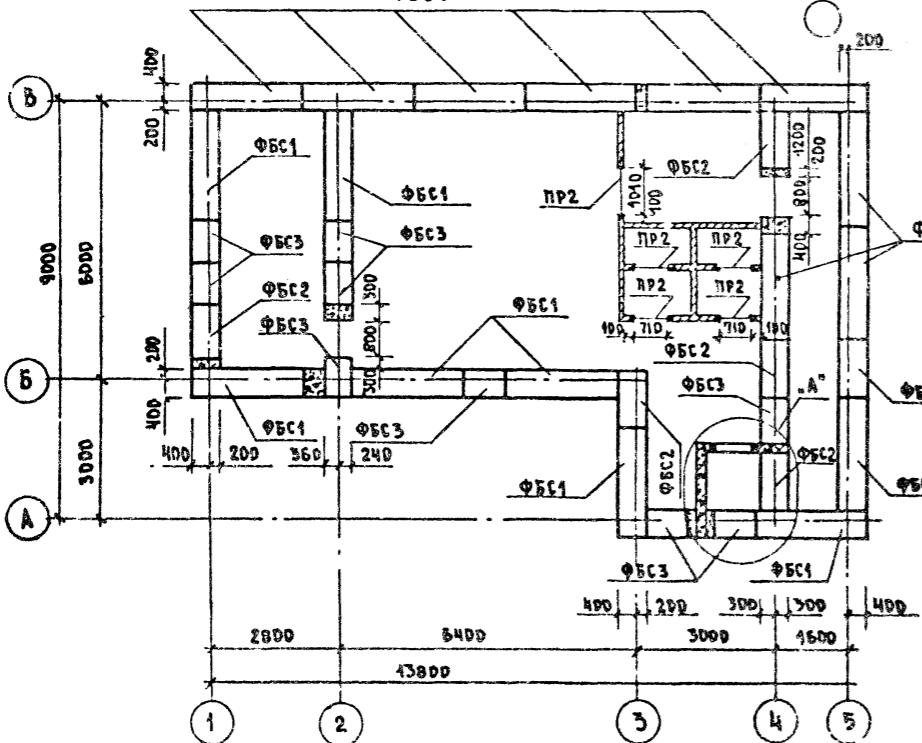
## СХЕМА РАСПЛОДЖЕНИЯ ФУНДАМЕНТОВ



## ПРИМЕЧАНИЯ

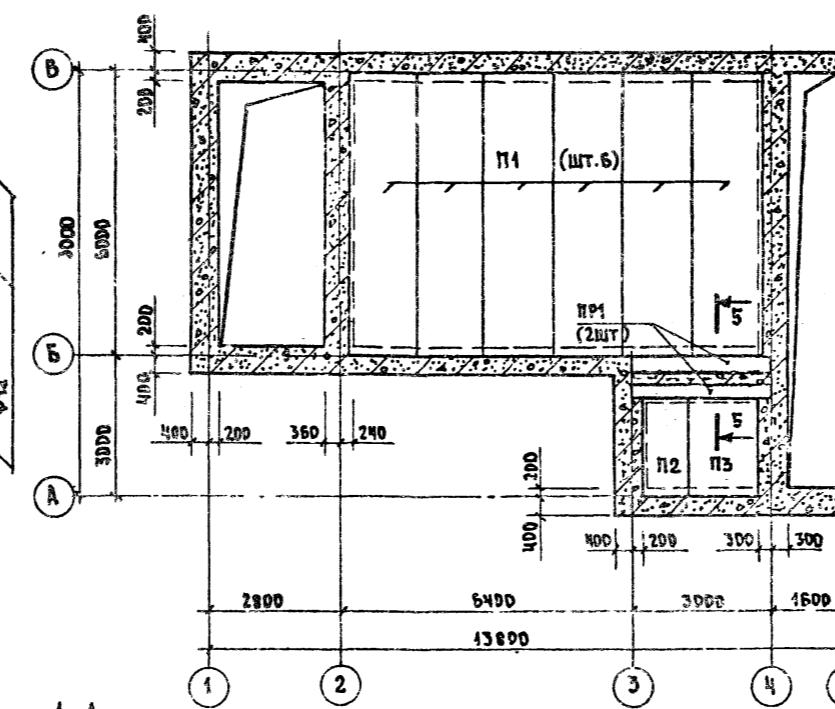
1. ФУНДАМЕНТНЫЕ ПЛАНЫ УЛАДЫВАЮТСЯ НА ПЕСЧАНИКУ ПОДСЫПОВОДАЩИНОЙ 50 ММ.
  2. МЕСТНЫЕ ЗАДЕЛКИ В ФУНДАМЕНТАХ ВЫПОЛНЯТЬ ИЗ БЕТОНА МАРКИ.

### СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛА И ПЕРЕМЫЧЕК



### СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ

DTM. 443A - D.73



## СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ К АНСТАМ АС-6 ; АС-7

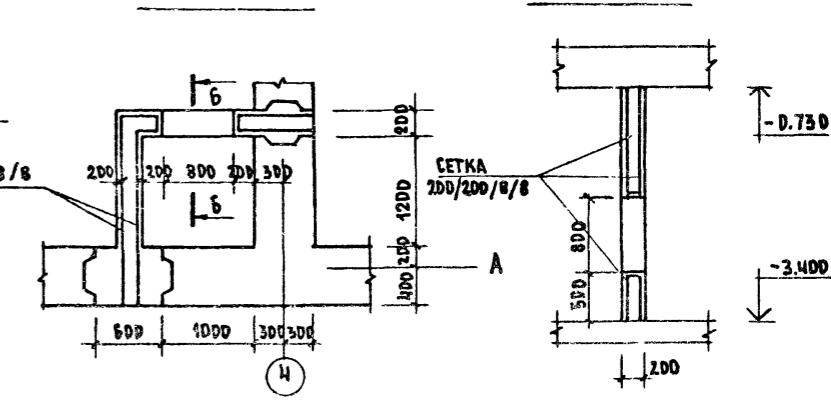
Поз. БЕЗНА- ЧЕНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	Наименование	Код.	МАССА ЕД.А.Т	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
		ИЗДЕЛИЯ БЕТОННЫЕ И Ж-Б.			
		ПАНКИ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ			
Ф8-42	СЕРИЯ 4.442-5	ФЛ8.42-2	3	0.686	
Ф12	ТО ЖЕ	ФЛ12.24-2	23	1.760	
		БЛОКИ ДЛЯ СТЕН ПОДВАЛЯ			
ФБС1	ГОСТ 43579-78	ФБС 24. 6. 6-7	62	4.96	
ФБС2	ТО ЖЕ	ФБС 12. 6. 6-7	24	0.96	
ФБС3	ТО ЖЕ	ФБС 9. 6. 6-7	42	0.70	
ФБС4	ТО ЖЕ	ФБС 42. 6. 3-7	45	0.46	
		ПЕРЕМЫЧКИ, ПРОГНЫ			
ПР2	СЕРИЯ 4.1339-10 Б.4	ПР2-15.12.14	5	0.075	
ПР4	СЕРИЯ 4.2225-2 Б.2	П72-30	2	1.65	
		ПАНЕЛИ ПЕРЕХРЫТИЯ:			
П4	СЕРИЯ 4.1441-1 ВЫП. 14	ПК10-60.15	6	2.800	
П2	ТО ЖЕ ВЫП. 18	ПК8-24.10	1	0.710	
П3	ТО ЖЕ ВЫП. 17	ПК8-24.15	4	1.150	

## РАСХОД МАТЕРИАЛОВ НА МОНДАЙТНЫЙ ШЕЛЕЗДВЕТДН

НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ	МАРКА БЕТОНА	ОБЪЕМ БЕТОНА	АРМАТУРА, Т	
			A-I	A-II
СТЕНЫ	200	40,0 м <sup>3</sup>	0,95	0,10
ПЕРЕКРЫТИЕ	200	22,6 м <sup>3</sup>	0,3	0,5

УЗЕЛ . А

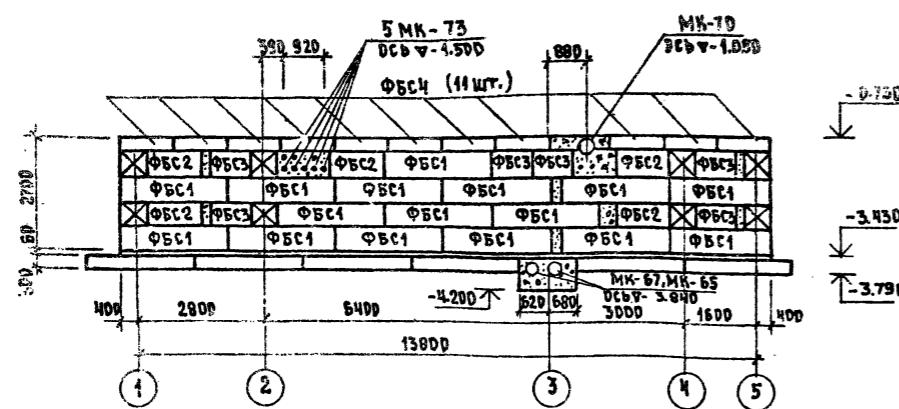
РАЗРЕД 6-6



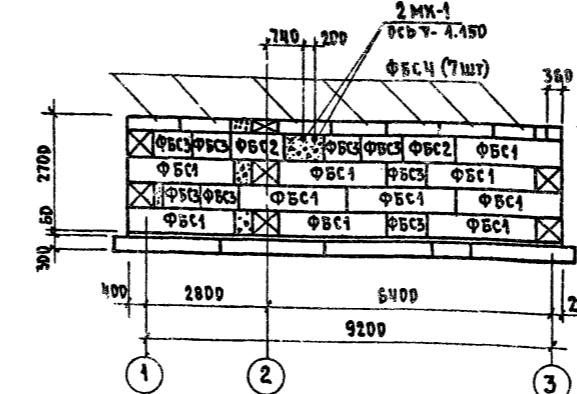
254-9-65-14-1 AC

			ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ АПТЕКА II КАТЕГОРИИ КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ ИИ-РЧ/		
			ЗДАНИЕ СУШКИ И ОБРАБОТКИ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ		
РУК. МАСТ.	ПЕТРОВА	15,8	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И. КОНТР.	КОГАЯРСКИЙ	11,6		Р	Б
ПАКИНГ. ПР.	ПОТАПОВ	12,8	СХЕМЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ СЕДЬМЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ФУНДАМЕНТОВ, ПЕРЕКРЫ- ТИЙ, СТЕН, (ВАРИАНТ С ПЛАСТИКОМ)		
ИСПОЛНИ.	ХОДЗОВ	6,8	ПРЕДПРИЯТИЙ ИНСТИТУТ МИНЗАРАВА РСФСР г. МОСКВА		
ПРОВЕРКА	ИЗАИОВА	7,3			

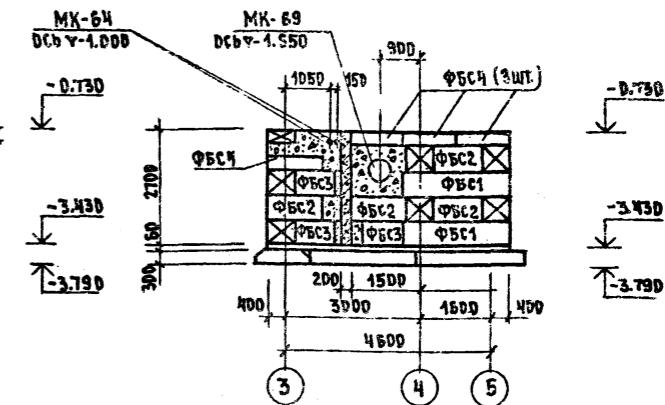
## Раскладка блоков по оси .1



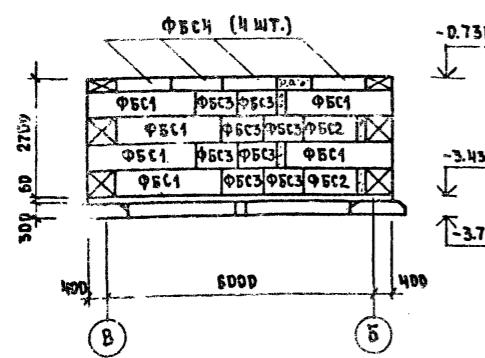
РАСКЛАДКА ВАОНОВ ИД ОСН "Б"



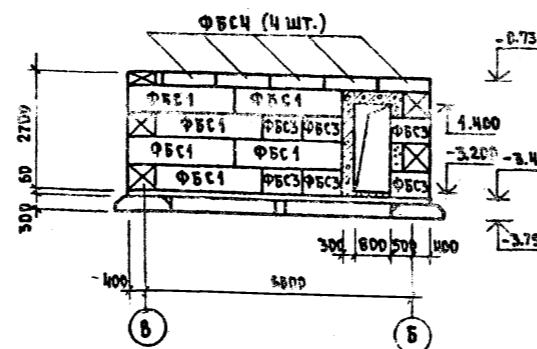
## РАСКЛАДКА БАДКОВ ПО ОСИ „А“



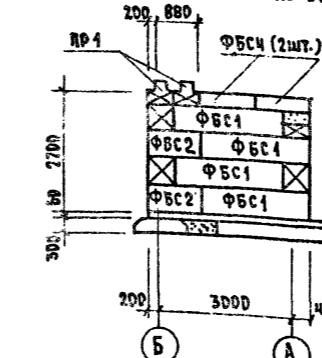
РАСКЛАДКА БЛЮДОВ ПО ОСИ „1“



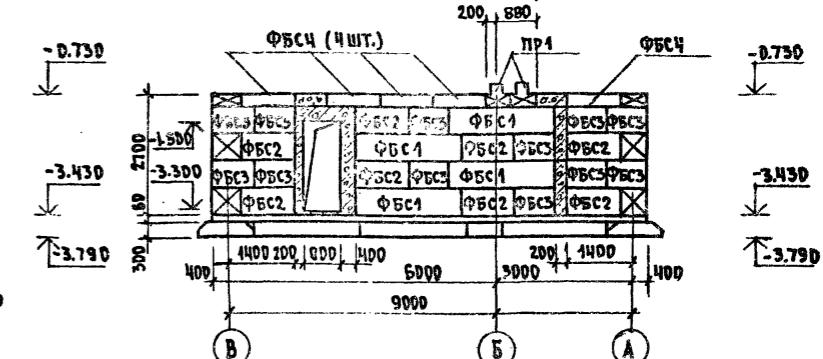
## РАСКЛАДКА БАДКОВ ПО ОСН. 2



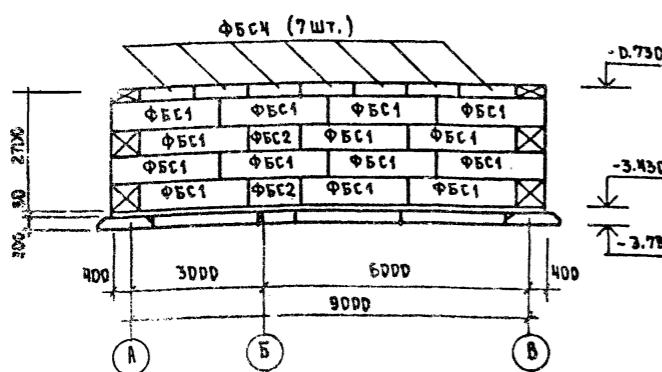
РАСКЛАДКА БАХКОВ ПО ДЕН З



РАСХЛАДКА БАДХДВ НД ДСН № 4



РАСХЛАДКА БАДНОВ по ОСН. 5

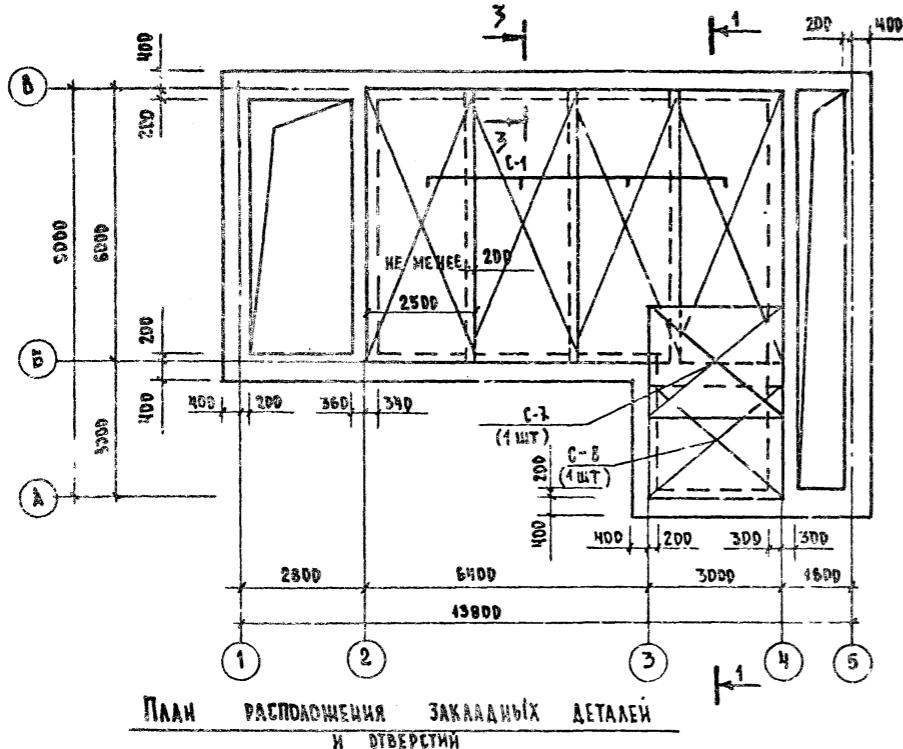


### ПРИМЕЧАНИЯ:

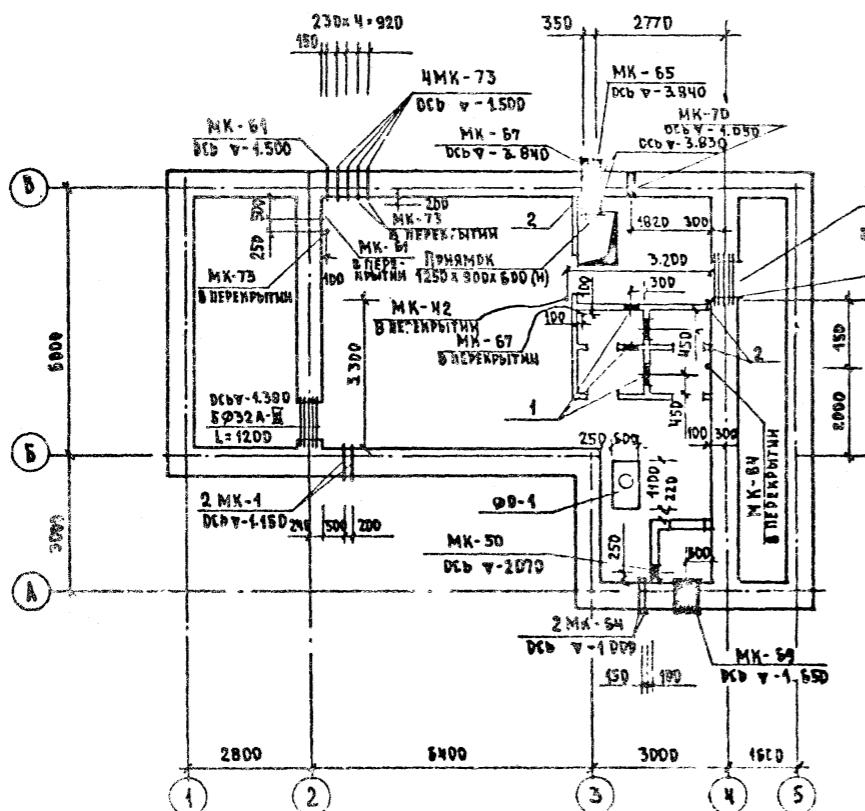
1. Спецификацию сборных бетонных блоков см лист АС-6.
  2. Монолитные заделки из бетона "М-200".

				254-9-65-1.1-1	АС
				ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ АПТЕКА II КАТЕГОРИИ /КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ ИН-ОН/	
РУК. МАСТ.	ПЕТРОВА	15.8	ЗДАНИЕ СУШКИ И ОБРАБОТКИ ДЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ	Стадия	Лист
Н. КОНТР.	КОТАЛЬСКИЙ	15.1		Р	7
ГАИШН. ПР.	ПОТАПОВ	12.0	Развертки стен (ВАРИАНТ С ПРАВАДРМ)	ПРОДЕКТИНЫЙ ИНСТИТУТ МИНЗДРАВА РСФСР г. МОСКВА	
ИСПОЛНИТ.	КАЛИН	15.2			
ПРОВЕРКА	ИВАНОВА	15.1			

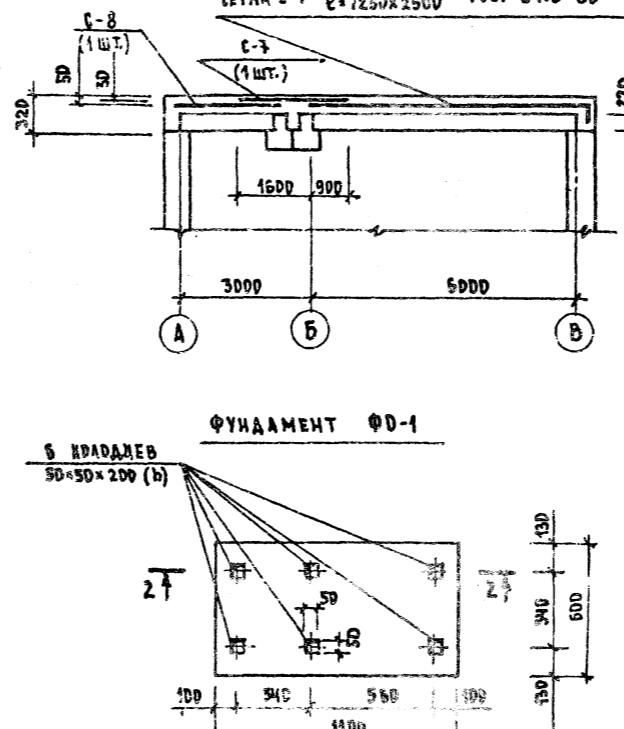
### СХЕМА РАСКЛАДКИ СЕТОК В ПЕРЕКРЫТИИ



ПЛАН РАСПЛОШНЕНИЯ ЗАКАДНЫХ ДЕТАЛ  
И ОТВЕРСТИЙ



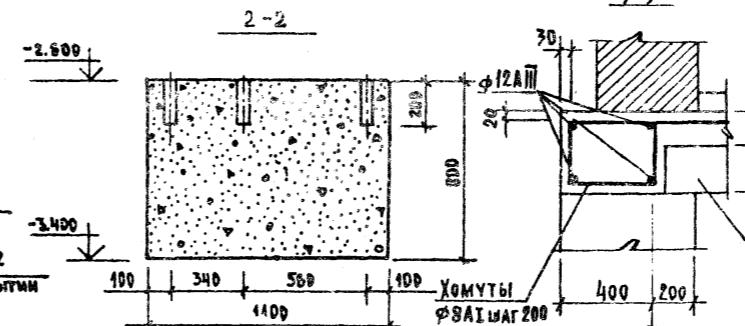
1-1  
SETKA 2-1 200/200/3/8  
2-7250X1500 19CT 8478-66



## Спецификация элементов

НРЗ- ДЕЗНА- ЧЕНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	НРД	МАССА ЕД., кг	ПРИМЕЧА-
		<u>СБОРНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ</u>			
С-1	ГОСТ 8478-66	СЕТКА С-1	5	0,319	
		200/200/8/8 Р=7250x2500			
		ГОСТ 8478-66			
		<u>ЗАКЛЮЧАЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ</u>			
МК-1	ТАК-Н-1-70 ЧАСТЬ II РАЗДЕЛ III, АЛЬБОМ II	МК-1	2		
МК-42	ТД НЕ	МК-42	4		
МК-50	ТД НЕ	МК-50	1		
МК-64	ТД НЕ	МК-64	2		
МК-64	ТД НЕ	МК-64	3		
МК-65	ТД НЕ	МК-65	1		
МК-67	ТД НЕ	МК-67	2		
МК-69	ТД НЕ	МК-69	1		
МК-70	ТД НЕ	МК-70	1		
МК-73	ТД НЕ	МК-73	7		
С-8	ГОСТ 8478-66	СЕТКА С-8	1		
		200/200/8/8 Р=4000x2500			
С-7	АЛЬБОМ VII	СЕТКА С-7	1		

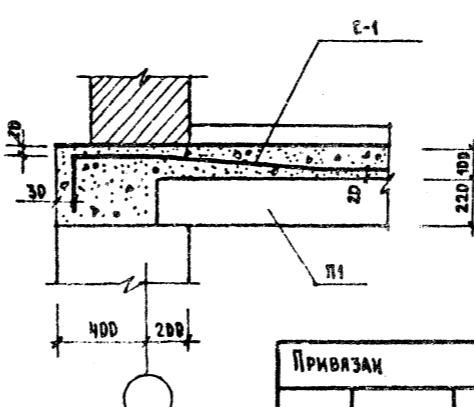
## ЭКСПАНИКАЦИЯ      ОТВЕРСТИЙ



ТИП ОТВ	РАЗМЕРЫ, ММ		ОТМ. НИЗА ОТВ.М	НАЗНАЧЕНИЕ
	В	Н		
1	500	500	-4.80	ВЕНТИЛЯЦИЯ
2	200	420	-4.15	ОТОПЛЕНИЕ

### ПРИМЕЧАНИЕ

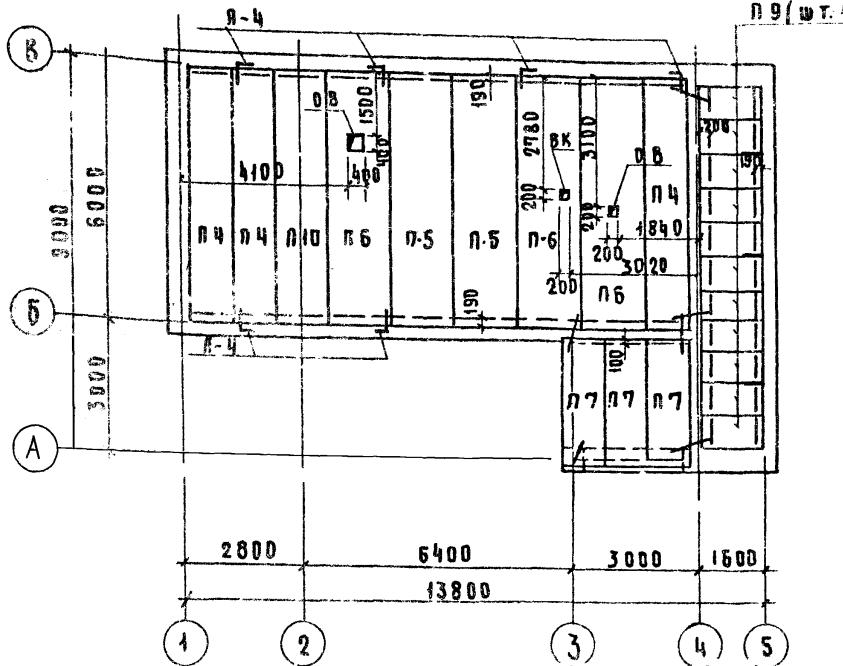
РАСХДА БЕТОНА „М-200“ НА ФУНДАМЕНТ „ФД-1“- 0,6М<sup>3</sup>



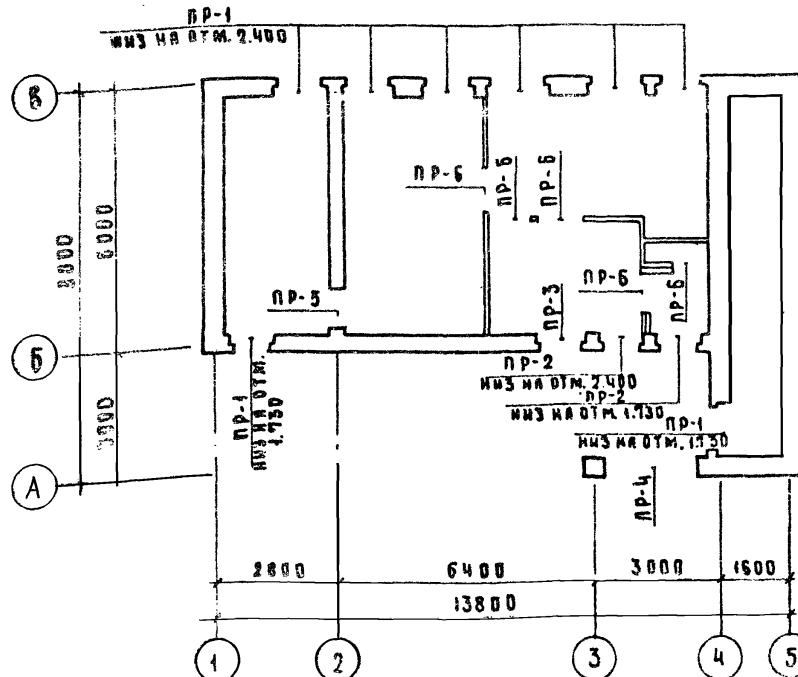
254-9-65-44-1 AC  
ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ АПТЕКА II КАТЕГОРИИ  
КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ ИИ-ДЧ

				254-9-65 - 1.4-1	AC	
				ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ АПТЕКА II КАТЕГОРИИ		
				КОНСТРУКЦИИ И СЕРИИ ИИ-ДЧ.		
РУК.МАСТ.	ПЕТРОВА	15.8	ЗДАНИЕ СУШИИ И ОБРАБОТКИ ДЕСЯТСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ.	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
				Р.	8	
И.КОНТР.	ХОЛДАРСКИЙ	15.8				
ГАЛ.ИЧАРП	ПОТАПОВ	12.8	СХЕМА ГАСТРОСКЛАДКИ СЕТДК В НЕРЕЗЬБИТЕЛЬНОМ СОСТАВЛЕНИИ С РАСПОЛОЖЕНИЕМ ЗАКАДЫННЫХ АЛТАИЕЙ И ОБСОССИИ. (ВАРИАНТ С ПРАВОДОМ).	ПРОЕКТИНЫЙ ИНСТИТУТ МУЖАРАДА, ОСФСР г. МОСКВА		
ИСПОЛНИТ.	КОЛДОВ	12.8				
ПРОВЕРКА	ИСАИДОВА	21				

## СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛАНТ ПОКРЫТИЯ



### СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЕРЕМЫЧЕК



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК НАРУЖНЫХ СТЕН

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК ВНУТРЕННИХ СТЕН

ТИП ПРОЕМА	СЕЧЕНИЕ	ЗТАЖ
ПР-5	 1095-1212.5 + 380	1 1
ПР-6	 1091-1212.5 + 120	1 5

ПРИМЕЧАНИЕ  
Спецификацию сборочных железобетонных  
элементов и анкеров см. на листах АС-11 и АС-12

## СНЕЖНОКАЧЬИ ЭЛЕМЕНТЫ

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. штук		Масса ед. кг	Примеч.
			Индекс 0,0001	изт. в сего		
		БЕТОННЫЕ В ЖЕЛБЕЦА ИЗДЕЛИЯ				
		ФУНДАМЕНТЫ				
		МОНОЛИТИЧЕСКИЕ БЕТОН М-150 м <sup>3</sup>	18,0			
		ПЛАНКИ ПЕРЕКРЫТИЯ				
П4	1.141-1 вып.6	ПТ 60-10	-	3 3	1740	
П5	1.141-1 вып.58	ПКБ-60.15	-	1 1	2800	
П6	1.242-2	ПРП8-60-15	-	3 3	2500	
П7	1.141-1 вып.11	ПТ 30-10	-	2 2	880	
П8	1.141-1 вып.40	ПТ 30-12	-	1 1	1080	
		ВАРИАНТ ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ ПЛАНКИ				
П4	1.141-10 вып.14	ПКВ-60.10	-	3 3	1360	
П5	1.141-10 вып.40	ПКБ-60.15	-	1 1	2180	
П6	1.242-2	ПРП8-60-15	-	3 3	2500	
П7	1.141-1 вып.11	ПТ 30-10	-	2 2	880	
П8	1.141-1 вып.40	ПТ 30-12	-	1 1	1080	
		ПЛОСКИЕ ПЛАНКИ				
ППБ 8-6	1.243-2	ППБ 8-8-6	-	2 2	96	
		ФРИЗОВЫЕ КАМНИ				
ФК-15-4	ДФ-04-4 вып.23	ФК-15-4	-	22 22	100	
		ПЛАНКИ КАРНИЗНЫЕ				
ФК-15-9	1.138-3 вып.1	ФК-15-9	-	4 4	275	
		ДЕРЕВЯННЫЕ ИЗДЕЛИЯ				
		ОКНА (ДЛЯ $\beta = 20^\circ, 30^\circ$ ) С ДВОЙНЫМ ОСТЕКЛЕНИЕМ				
ДС15-9	СЕРИЯ 1.136-3 8.1	ДС15-9		2 2		
ДС15-12	"	ДС15-12		5 5		
		ОКНА (ДЛЯ $\beta = -60^\circ$ ) С ТРОЙНЫМ ОСТЕКЛЕНИЕМ				
ДЗРС15-09	СЕРИЯ 1.136-4	ДЗРС15-09		2 2		
ДЗРС15-12	"	ДЗРС15-12		5 5		
		ДВЕРЬ НАРУЖНАЯ				
ДВО 11/10	СЕРИЯ 1.135-1 ЯЛЬБОМ 2	ДВО 11/10		4 4		
		ДВЕРЬ ВНУТРЬ РАУХНАЯ				
ДГ21-9	СЕРИЯ 1.136-10	ДГ 21-9		2 2		
ДГ21-9	"			2 2		
		ПОДОКОННЫЕ ДОСКИ				
ДО10-35	1.136-2	ДО 10-35		2 2		
ДО13-35		ДО 13-35		5 5		

## СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТУК		МАССА ЕД.КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
			НИЖЕ ЧЕМ 20.00	ВСЕРОС		
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ				
		МОНТАЖНЫЕ ДЕТАЛИ				
Я-4	252-8-27 АЛЬБОМУ	Я-4	-	10	10	
		ЩИТ ПРИЯМКА				
ЩМ-Ч	252-8-27 АЛЬБОМУ	ЩМ-Ч	1	1	48	
		ПРОЧИЕ ИЗДЕЛИЯ				
	ГОСТ 51784-75	Ф 8 А-Т	П.М.	10,0	10,0	
	"	Ф 16 А-И	П.М.	9,6	9,6	
	"	Ф 12 А-И	П.М.	4,4	4,4	
РМ-12	252-8-27 АЛЬБОМУ	РМ-12	1	1		
		ИЗДЕЛИЯ ИЗ ПРОЧИХ МАТЕРИАЛОВ				
	ГОСТ 1839-72	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМ. Д=100, L=1600	2	-	2	

## Спецификация железобетонных перемычек

МЯРКА, ЕД.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	Наименование	Колич. шт. при $0^{\circ}\text{C}$ ГАРУЖ. ВОЗДУХА						МАССА ЕД. КР.	ПРИМЕЧ	
			-20 $^{\circ}\text{C}$	-30 $^{\circ}\text{C}$	-40 $^{\circ}\text{C}$	0 $^{\circ}\text{C}$	10 $^{\circ}\text{C}$	20 $^{\circ}\text{C}$			
1.138-10	вып.1	ИПР1-12,12,6	-	10	10	-	15	15	-	20	25
	"	ИПР38-12,12,22у	-	9	9	-	12	12	-	15	75
	"	ИПР38-15,12,22у	-	10	10	-	10	10	-	10	100
	"	ИПР2-15,12,14	1	-	1	-	1	1	-	1	75
	"	ИПР28-29,25,22у	-	2	2	-	2	2	-	2	400
1.138-10	вып.1	ИПР1-12,12,6	-	15	15	-	15	15	-	20	25
	"	ИПР38-12,12,22у	-	12	12	-	12	12	-	15	75
	"	ИПР38-15,12,22у	-	10	10	-	10	10	-	10	100
	"	ИПР2-15,12,14	1	-	1	-	1	1	-	1	75
	"	ИПР28-29,25,22у	-	2	2	-	2	2	-	2	400
1.138-10	вып.1	ИПР1-12,12,6	-	15	15	-	20	20	-	25	25
	"	ИПР38-12,12,22у	-	12	12	-	15	15	-	18	75
	"	ИПР38-15,12,22у	-	10	10	-	10	10	-	10	100
	"	ИПР2-15,12,14	1	-	1	-	1	1	-	1	75
	"	ИПР28-29,25,22у	-	2	2	-	2	2	-	2	400

254-9-65-11-1 AC

ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ АПТЕКА II КАТЕГОРИИ  
/КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ ИИ-С-04/

ЗДАНИЕ СУШКИ И ОБРАБОТКИ СТАДИЯ АЛСТ АЛС  
ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ Р 43

СЛЯЦИФИКАЦИЯ  
(ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ)

ПРИВЯЗКА	НОРМЫ ОХОТНИЧЕСКОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СОСТАВА	ЗАДАНИЕ СУШКИ И ОБРАБОТКИ ДЛЯ КРАСТЕВНОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ	СТАРИЙ ЛИСТ	ЛИСТОВ
	ХОЛАДНЫЙ			
ГЛУХИЙ	ЛУК	14/12		
ДЛЯ КОМПОЗИЦИОННОГО	ПЛОСКОСТИ	14/12		
РУЛЯ	БРОДАЧ	10/12		
НЕПОДВИЖНОГО	ТОМА	10/12		
ПРОВЕРКА	БРОДАЧ	10/12		
ИМЯ №		СПЕЦИФИКАЦИЯ (ОЧИСТНОЕ РЕШЕНИЕ)	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ МИНЗАРАБА РСФСР Г. МОСКА	

СОГЛАСОВАНО: ГАП АСМ КОЛЛЕГИУМ ПАП ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ  
И.И.СОБАКОВА. 10.07.85  
Г.А.СОБАКОВА. 10.07.85  
Г.А.СОБАКОВА. 10.07.85

Типовой проект 25Ч-9-65

Альбом I

С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я Э Л Е М Е Н Т О В

Марка, №оз.	Обозначение	Наименование	Колич. шт.	Масса	Примеч.
			шт. 13т	шт. 13т	ед. кг.
		БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗО-БЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ			
		ФУНДАМЕНТЫ			
Ф8-12	1.112-5 Вып.2	Ф8, 12-2	3	3	690
Ф12	"	Ф12, 24-2	23	23	1760
		БЛОКИ СТЕН ПОДВАЛОВ			
ФБ04	ГОСТ 13579-78	ФБ0 24,6,6-Т	62	62	1960
ФБ02	"	ФБ0 12,6,6-Т	24	24	960
ФБ03	"	ФБ0 9,6,6-Т	42	42	700
ФБ04	"	ФБ0 12,6,3-Т	45	45	460
		Канальные плиты			
П9	3.006-2 Вып. II-2	П109-3	-	11	11 190
		Плиты ПЕРЕКРЫТИЯ			
П1	1.141-1 Вып.14	ПК10-60,15	6	6	2800
П2	1.141-1 Вып.18	ПК8-24,10	1	1	710
П3	1.141-1 Вып.17	ПК8-24,15	1	1	1150
П4	1.141-1 Вып.6	ПТ60-10	-	3	3 1740
П5	1.141-1 Вып.58	ПК6-60,15	-	2	2 2800
П6	1.242-2	ПРП8-60-15	-	3	3 2500
П7	1.141-1 Вып.11	ПТ30-10	-	3	3 880
П10	1.141-1 Вып.58	ПК6-60,12	-	1	1 2110
		Вариант из ЛЕРКО-БЕТОННЫХ ПЛЕН ДЛЯ ПОКРЫТИЯ			
П1	1.141-1 Вып.14	ПК10-60,15	6	6	2800
П2	1.141-1 Вып.18	ПК8-24,10	1	1	710
П3	1.141-1 Вып.17	ПК8-24,15	1	1	1150
П4	1.141-10 Вып.14	ПК8-60,10	-	3	3 1360
П5	1.141-10 Вып.10	ПК6-60,15	-	1	1 2180
П6	1.242-2	ПРП8-60-15	-	3	3 2500
П7	1.141-1 Вып.11	ПТ30-10	-	3	3 880
П10	1.141-10 Вып.10	ПК6-60,12	-	1	1 1640
		ПЛОСКИЕ ПЛЕНЫ			
ПП8-8-6	1.243-2	ПТП8-8-6	-	3	3 96
		Лестничные марши			
ЛМ30-II	1.151-4 Вып.4	ЛМ30-II	2	-	2 1500
		ЛЕСТНИЧНЫЕ ПЛОЩАДКИ			
ЛПР22-12-6	1.152-3 Вып.4	ЛПР22-12-6	2	-	2 1040

С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я Э Л Е М Е Н Т О В (ПОДОЛЖЕНИЕ)

Марка, №оз.	Обозначение	Наименование	Колич. шт.	Масса	Примеч.
			шт. 13т	шт. 13т	ед. кг.
		СТУПЕНИ			
ЛС-1	1.155-1 Вып.1	ЛС II-17 К	1	-	1 80
ЛС-2	"	ЛС II-17	15	-	15 410
ЛС-3	"	ЛС II-17 П	1	-	1 105
		ПРОГОНЫ			
П72-30	1.225-2 Вып.2	П72-30	2	-	2 1650
		ФРИЗОВЫЕ КАМНИ			
ФК-15-Ч	ИИ-0Ч-Ч Вып.23	ФК-15-Ч	-	25	25 100
		ПЛИТЫ КАРНИЗНЫЕ			
АК-15-9	1.138-3 Вып.1	АК-15-9	-	4	4 275
		МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ			
Ф0-4	АЛЬБОМ I, АС-8	Ф0-1	1	-	1
		ДЕРЕВЯННЫЕ ИЗДЕЛИЯ			
		ОКНА (ЛАДЫГИ-20,30) С ДВОЙНЫМ ОСТЕКАЛЕНИЕМ			
ОС15-12	СЕР. 1.136-3 Вып.1	ОС15-12	-	6	6
ОС15-9	"	ОС15-9	-	2	2
		ОКНА (ЛАДЫГИ-40) С ТРОЙНЫМ ОСТЕКАЛЕНИЕМ			
ОЗРС15.12Ф	СЕР. 1.136-4	ОЗРС15.12Ф	-	6	6
ОЗРС15.09Ф	"	ОЗРС15.09Ф	-	2	2
		ДВЕРИ НАРУЖНЫЕ			
Д88-II/10	1.175-1 АЛЬБОМ I	Д88-II/10	-	5	5
		ДВЕРИ ВНУТРЕННИЕ			
ДГ24-15	1.176-10	ДГ24-15	-	1	1
ДГ21-10	"	ДГ24-10	1	-	1
ДГ21-9	"	ДГ24-9	-	2	2
ДГ21-7	"	ДГ24-7	4	1	5
		ДВЕРИ ГЕРМЕТИЧЕСКИЕ			
ДУ-IV-3	ТАК-Н-1-Ч14. II АЛЬБ. II	ДУ-IV-3	2	-	2

25Ч-9-65-1.1-1 АС

ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ АПТЕКА II КАТЕГОРИИ  
(КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ ИИ-0Ч)

ПРИОБРАЗИ	ГА.КОНСТР. МИХАИЛОВ	Лебедев	10.07.85
	НОРМОДОН КОТАЛЯРСКИЙ	И.В.	ЗДАНИЕ СУШКИ И ОБРАБОТКИ
	ГА.ИХ.К. АУРРИК	И.В.	ЛЕКАРСТВЕННОГО И РАСТИ-
	ГА.КОНСТР. МИХАИЛОВСКИЙ	И.В.	ТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ
	ГИП БРОДАЧ	Р.Б.	Спецификация (вариант с подвалом)
	ИСПОЛНИТ ТОМАШ	И.В.	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ МНПЗДРАВА РСФСР г. МОСКВА
	ПРОВЕР. БРОДАЧ	Р.Б.	

## СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

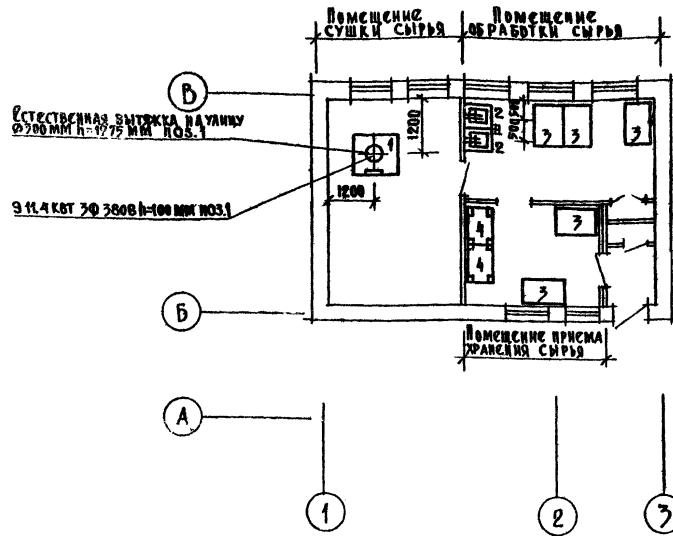
МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТУК	МНОГО ЧИСЛО ВСЕГО	ЕД. КР.	ПРИМЕЧ.
СТВИЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ						
СУ-Ш-2	ТАК-Н-4-71Ч. ВЛЮБ.Н	СУ-Ш-2	1	—	1	
ПОДКОННЫЕ ДОСКИ						
Д0-10-35	СЕР. А.138-2	Д0-10-35	—	2	2	
Д0-13-35	—	Д0-13-35	—	6	6	
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ						
МОНТАЖНЫЕ ДЕТАЛИ						
А-4	252-8-27 АЛЮБОН	А-4	—	10	10	
С-1	ГОСТ 8478-66	СЕТКА 200/200/8/8	5	5		
		Л=7250, 6=2500				
ОГРАЖДЕНИЯ ЛЕСТНИЦ						
Д0-14	ИИ-04-8 ВЫП.1	Д0-14	2	—	2	
Д0-12	—	Д0-12	1	—	1	
ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ						
МК-1	ДК-Н-1-70Ч. ВЛЮБ.Н.АЛ	МК-1	2	—	2	
МК-42	—	МК-42	4	—	4	
МК-50	—	МК-50	1	—	1	
МК-61	—	МК-61	2	—	2	
МК-64	—	МК-64	3	—	3	
МК-65	—	МК-65	1	—	1	
МК-67	—	МК-67	2	—	2	
МК-69	—	МК-69	1	—	1	
МК-70	—	МК-70	1	—	1	
МК-73	—	МК-73	7	—	7	
ПРОЧИЕ ИЗДЕЛИЯ						
ГОСТ 8781-75	Ф8А-1	П.М.	—	1	1	
ГОСТ 8478-66	СЕТКА 200/200/8/8 6/00-2500		6	—	6	
ИЗДЕЛИЯ ИЗ ПРОЧИХ МАТЕРИАЛОВ						
ГОСТ 1839-72	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМ Д-100, L=1600		2	—	2	

## СПЕЦИФИКАЦИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК

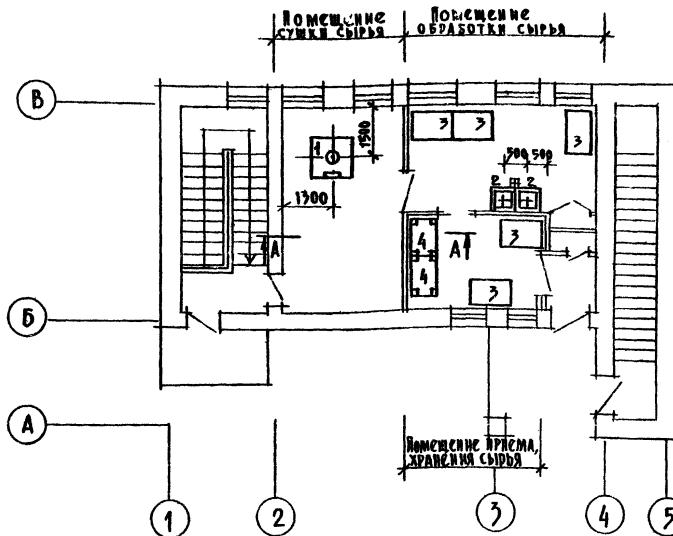
МАРКА, ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.ШТ. ПРИ Т° НАРУЖ. ВОЗДУХА			МАССА ЕД. КР.	ПРИМЕЧ.
			-20°С	-30°С	-40°С		
	1.138-10 ВЫП.1	ИПР1-12,12,6	—	18	—	28	38
	—	ИПР38-12,12,229	—	4	—	4	4
	—	ИПР38-15,12,229	—	22	—	24	26
	—	ИПР2-15,12,14	5	—	5	5	75
	—	ИПР28-29,25,229	—	2	—	2	2
	1.138-10 ВЫП.1	ИПР1-12,12,6	—	28	—	28	38
	—	ИПР38-12,12,229	—	4	—	4	4
	—	ИПР38-15,12,229	—	24	—	24	26
	—	ИПР2-15,12,14	5	—	5	5	75
	—	ИПР28-29,25,229	—	2	—	2	2
	1.138-10 ВЫП.1	ИПР1-12,12,6	—	28	—	38	48
	—	ИПР38-12,12,229	—	4	—	4	4
	—	ИПР38-15,12,229	—	24	—	26	28
	—	ИПР2-15,12,14	5	—	5	5	75
	—	ИПР28-29,25,229	—	2	—	2	2
	1.138-10 ВЫП.1	ИПР1-12,12,6	—	28	—	38	48
	—	ИПР38-12,12,229	—	4	—	4	4
	—	ИПР38-15,12,229	—	24	—	26	28
	—	ИПР2-15,12,14	5	—	5	5	75
	—	ИПР28-29,25,229	—	2	—	2	2

254-9-65-1.1-1 АС			
Приказом			
Иванову Михаилу	Е.П.	ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ АПТЕКА II КАТЕГОРИИ (КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ ИИ-04)	
Нормакову Наталье	Н.Н.	ЗДАНИЕ СУШКИ И ОБРА- БОТКА ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРОДУКТА	
Лиханову Г.Л.	Г.Л.	СТРОИТЕЛЬСТВО ПОСТАВКА ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРОДУКТА	
Лиханову Г.Л.	Г.Л.	СТРОИТЕЛЬСТВО ПОСТАВКА ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРОДУКТА	
Лиханову Г.Л.	Г.Л.	СПЕЦИФИКАЦИЯ (ВАРИАНТ С ПРОГРАММЫ)	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ МИНИСТРАРСТВА РСФСР г. МОСКВА
Лиханову Г.Л.	Г.Л.	ПРИЧЕРНОГО БРОДАЧА	
Лиханову Г.Л.	Г.Л.	ПРИЧЕРНОГО БРОДАЧА	

## Основное решение 1 этаж

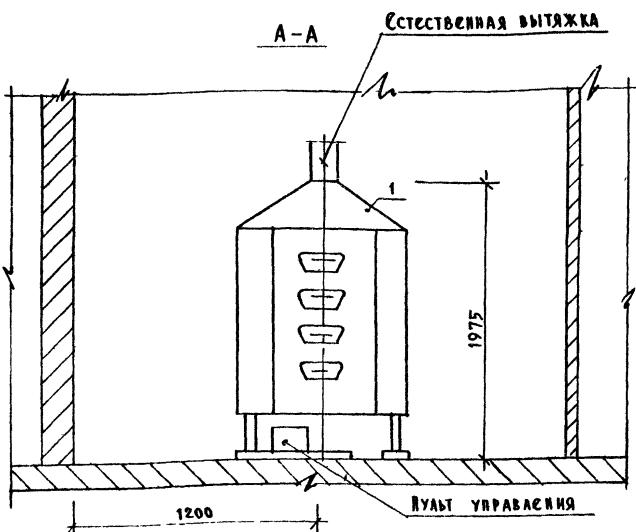


## ВАРИАНТ С ПОДВАЛОМ 1 ЭТАЖ



## Спецификация технологического оборудования

№ п/п	Наименование оборудования	Марка и тип	Рабочие размеры		Мас- са обо- рудо- вания	расход электро- энергии на час при измельчении 100 кг	Монтажная характеристика и прочие показатели	Завод-изготовитель Гост, № чертежей	Код чертежа
			Дли- на	Ши- рина	Вы- сота	Наг- рузка	Число		
1	СУШИЛКА ЯЩИЧНАЯ /РАЗО- ВАЯ ЗАРУЗКА 8-10КГ/ГРАВ/	СЯ-16-8	1200	1200	1775	114	3	380 СОСТЕВЛЯЕТСЯ ИЗ ДВУХ СОСТАВНЫХ ЧАСТИ	Машиностроительный завод «ПОЛЯРНЫЙ» г.Москва
2	МЯНКА ЧУРУГИНАЯ ЭМАЛИРОВАННАЯ	МЧ-1М	500	600	124			ПОДВОД КОД И ПОР ВОДЫ ОТВОД В КАНАЛЫ ЗАЩИТЫ	Кировский чуругино- дистильный завод
3	СТОЛ РАБОЧИЙ		1100	700	800			УЧИТЫВАЕТСЯ ПРОЕКТОМ ВК	Предприятие Министерства лесного хозяйства и дерево- обрабатывающей промышленности СССР
4	СТАВАЖ		950	600	1800			ГВИДАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ по ремонту механических тележек	2



254-9-69-4.1-1.TX

ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ АПТЕКА II КАТЕГОРИИ  
В КОНСТРУКЦИОННЫХ СЕРНИ ИИ-04

## Спецнорма вариант с подвалом

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД.	МАССА ЕД. КГ.	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
1.	ГОСТ 3262-75	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВЗДГАЗД-			
		ПРОВОДНЫЕ $\varnothing 15$ ; М	20		
2.	ТД НЕ	ТД НЕ $\varnothing 20$ ; М	120		
3.	ТД НЕ	ТД НЕ $\varnothing 25$ ; М	10		
4.	ГОСТ 10704-76	БЕГИСТР ИЗ ГЛААКИХ ТРУБ $\varnothing 76 \times 3$ ; -25°C; 2-2М; ВЧРДАМ	2/46		
5.	ТД НЕ	ТД НЕ; -20°C; 2-3М; В3 РЯДА	27		
6.	ТД НЕ	ТД НЕ; -20°C; 2-4М; В3 РЯДА	12		
7.	ТД НЕ	ТД НЕ; -25°C; 2-2М; В3 РЯДА	6		
8.	ТД НЕ	ТД НЕ; -25°C; 2-2М; ВЧРДА	1		
9.	ТД НЕ	ТД НЕ; -25°C; 2-3М; В3 РЯДА	18		
10.	ТД НЕ	ТД НЕ; -25°C; 2-3М; ВЧРДА	12		
11.	ТД НЕ	ТД НЕ; -25°C; 2-4М; В3 РЯДА	12		
12.	ТД НЕ	ТД НЕ; -30°C; 2-2М; В4 РЯДА	1		
13.	ТД НЕ	ТД НЕ; -30°C; 2-2М; В5 РЯДА	10		
14.	ТД НЕ	ТД НЕ; -30°C; 2-3М; В3 РЯДА	2		
15.	ТД НЕ	ТД НЕ; -30°C; 2-3М; ВЧРДА	12		
16.	ТД НЕ	ТД НЕ; -30°C; 2-4М; В3 РЯДА	12		
17.	ТД НЕ	ТД НЕ; -35°C; 2-2М; В5 РЯДА	20		
18.	ТД НЕ	ТД НЕ; -35°C; 2-3М; В3 РЯДА	18		
19.	ТД НЕ	ТД НЕ; -35°C; 2-3М; ВЧРДА	12		
20.	ТД НЕ	ТД НЕ; -35°C; 2-4М; В3 РЯДА	12		
21.	ТД НЕ	ТД НЕ; -40°C; 2-2М; В5 РЯДА	20		
22.	ТД НЕ	ТД НЕ; -40°C; 2-3М; В3 РЯДА	18		
23.	ТД НЕ	ТД НЕ; -40°C; 2-3М; В5 РЯДА	15		
24.	ТД НЕ	ТД НЕ; -40°C; 2-4М; В3 РЯДА	12		
25.	ГОСТ 22595-77	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ САЛЬНИКОВЫЙ 10Б9 БХ $\varnothing 15$	3		
26.	ГОСТ 18161-72	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 45НЧ 18БР $\varnothing 26$	4		
<b>ВЕНТИЛЯЦИЯ</b>					
1.		ЭЛЕКТРОДУИНОЙ ВЕНТИЛЯТОР			
		ЭВВ 72-2	КОМ	4	
2.	СЕРИЯ 2. 494-8	ГИБКИЕ ВСТАВКИ ВВ3.2 ШТ	1		
3.	ТД НЕ	ТД НЕ ВИАЗ.2 ШТ	4		
4.	СЕРИЯ 1.494-44 З.1	ВОЗДУШНАЯ ЗАСЛОНКА РЧДФР, ШТ	1		
5.	ТД НЕ	ТД НЕ Р315Р. НИТ	1		
6.	ГОСТ 19904-74	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ТОНКОСТЕН- НОЙ СТАЛИ $\varnothing 400$ , М	7		
7.	ТД НЕ	ТД НЕ $\varnothing 315$ , М	10		

## ХАРАКТЕРИСТИКА ОТОПИТЕЛЬНО-ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ (ВАРИАНТ С ПОДВАЛОМ)

МАРКА СИСТЕМЫ	ОБСЛУЖИВАЕМОЕ ПОМЕЩЕНИЕ ИЛИ ОБО- РУДОВАНИЕ	ТИП ВЕН- ТИЛЯЦИОННЫХ АГРЕГАТОВ	ВЕНТИЛЯТОР							ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ			
			ТИП	N	СХЕМА ИСПОЛЬ- ЗОВЕНИЯ	ВЕЛИЧИНА ПОДАЧИ КОМПАКТ	λ,	Н, МР/Ч	Н, КГС/М <sup>2</sup>	П. об/мин	ТИП	N КВТ	П ДБ/МК
М-1*	ХРАНЕНИЕ ХОЗ. ИНВЕНТАРЯ	ЭРВ-722	ЦН-70	3.2	1	10°	1050	22	930	930	ADA2-11-5	0.27	830

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса	Приме- нение
8	ГОСТ 10704-76	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ $\varnothing 325 \times 8$ , М	6		ПОКРЫТИЯ НА ТИП
9	ТД НИЕ	ТД НИЕ $\varnothing 426 \times 9$ , М	5		ПОКРЫТИЯ НА ТИП
10	ГОСТ 19904-74	ДВИЖИКИ НА ВОЗДУХХОВОДЕ			
	СЕРИЯ 2-190-1/72 8,2	ИЗ СТАЛИ 5-10, 0,55EIN. 200x100x10	10		
11	СЕРИЯ 1.494-10	РЕШЕТКА ЩЕЛЕВАЯ			
		РЕГУЛИРУЮЩАЯ Р 150	4		
12	ТД НИЕ	Р 200	4		
13	ВОСКРЕСЕНСКИЙ КОМБИНАТ „КРАСНЫЙ СТРОИТЕЛЬ”	АСБЕСТРОЦЕМЕНТНЫЙ			
		КРРОБ 200x200 ; М	3		

## ДСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ (ДСНОВНЫЕ РЕШЕНИЯ)

НАИМЕНОВАНИЕ	ПОКАЗАТЕЛЬ ПРИ РАСЧЕТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ ° С				
	-20	-25	-30	-35	-40
ПЛОЩАДЬ ЗДАНИЯ ДЕШЬЯ, м <sup>2</sup>			50		
УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД ТЕПЛА					
ОТДАЛЕНИЕ НА 1 м <sup>2</sup> ДЕШЬЕЙ					
ПЛОЩАДЬ ЗДАНИЯ ККАЛ/м <sup>2</sup>	15 8	16 0	16 9	17 7	18 0
РАСЧЕТНЫЙ РАСХОД ТЕПЛА ККАЛ/м <sup>2</sup>					
НА ОТОПЛЕНИЕ	7900	8000	8450	8850	9000
РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА					
ГРЯЧЕЙ ВОДЫ (°С) В СИСТЕМЕ					
ОТДАЛЕНИЯ	$z_D$	= 95°;	$\xi_D$	= 70°	
РАСЧЕТНЫЕ ПОТЕРИ ДАВЛЕНИЯ					
В СИСТЕМЕ ОТОПЛЕНИЯ КГС/м <sup>2</sup>			400		

## Основные показатели (вариант с подавлением)

Наименование	Показатели при расчетной температуре ° С				
	-20	-25	-30	-35	-40
Площадь здания общая, м <sup>2</sup>		152			
Удельный расход тепла на отопление на 1м <sup>2</sup> общей					
площади здания ккал/м <sup>2</sup>	62	65	72	75	79
Расчетный расход тепла ккал/м <sup>2</sup> на отопление	9450	9900	10920	11000	11980
Расчетная температура горячей воды (°С) в системе отопления	$t_b = 85^{\circ}$			$t_b = 70^{\circ}$	
Расчетные потери давления в системе отопления кгс/м <sup>2</sup>			400		

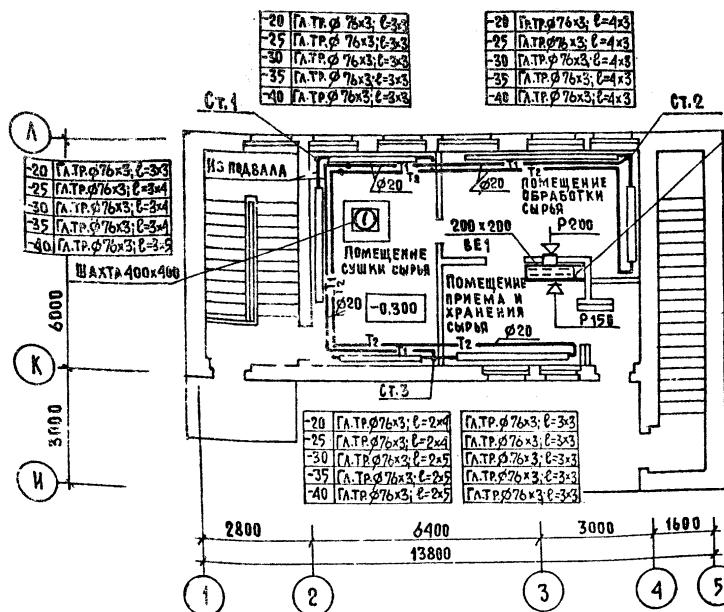
254-9-65-2.1-1 DB

ПРИВЯЗАН		
ННВ. №		

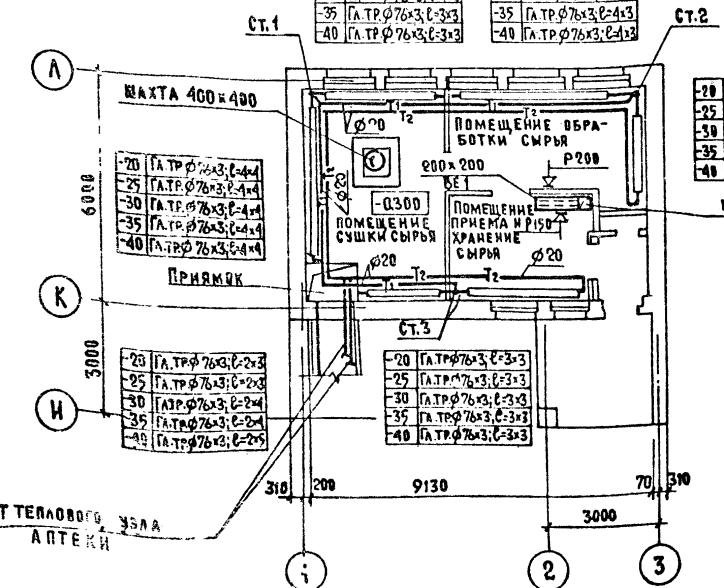
ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ АПТЕКА II КАТЕГОРИИ  
(КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ МИ-ДЧ)

ГАМЧИН	ЛУРИК	Лурик	14.000	ЗДАНИЕ СУШКИ И ОБРАБОТКИ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬ- НОГО СЫРЬЯ	СТАДИЯ АЛЛЕТ	АЛЛЕТ
ШИРОКИЙ	НЕСЛАД	Неслад	13.000			
РУКИЧЕН	ХОДАЧКОВА	Ходакова	4.10.00			
ГИП	ДЯКОНОВА	Дяконова	1.10.00			
СИМЕНКИ	БУРЧЕВА	Бурчева	4.10.00	ХАРАКТЕРISTИКА ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИ- ЛЯЦИОННОЙ СИСТЕМЫ СИГНАЛИЗАЦИИ ПОДАЧИ ГАЗА ГАЗОВЫМ РЕЗИДЕНЦИИ И ВАРИАНТ С ПОДАЧЕЙ ГАЗОМ	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ МИНЗДРАВА РСФСР Г. МОСКВА	
ПРОДВЕР	ДЯЧЕНКОВА	Дяченко	1.10.00			

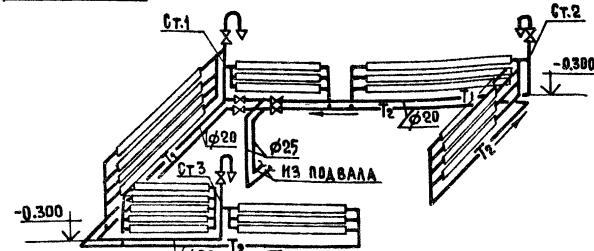
### ПЛАН ЭТАЖА (ВАРИАНТ С ПОДВАЛОМ)



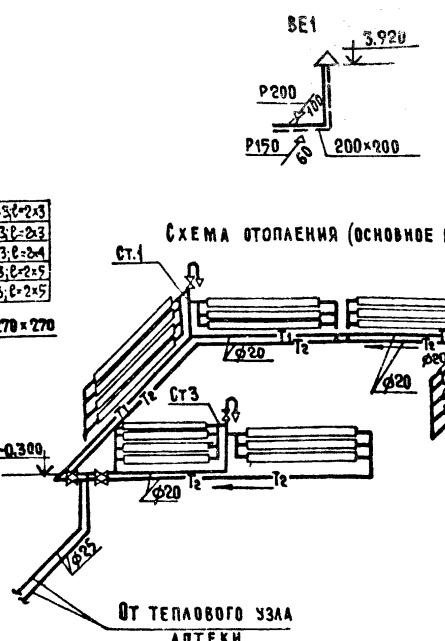
## ПЛАН ЭТАЖА (ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ)



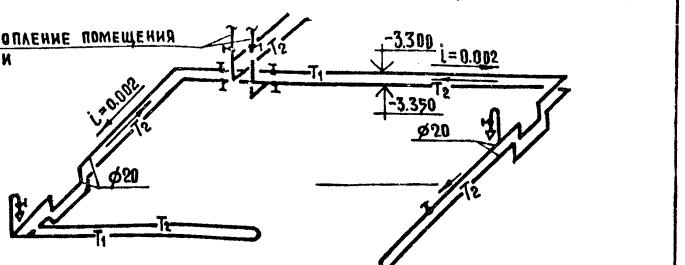
### СХЕМА ОТОПЛЕНИЯ (ВАРИАНТ С ВОДВАЛОМ)



### СХЕМА ОТОПЛЕНИЯ (ОСНОВНОЕ)



### СХЕМА ОТОПЛЕНИЯ (ВАРИАНТ С 1)



254-9-65-21-

DB

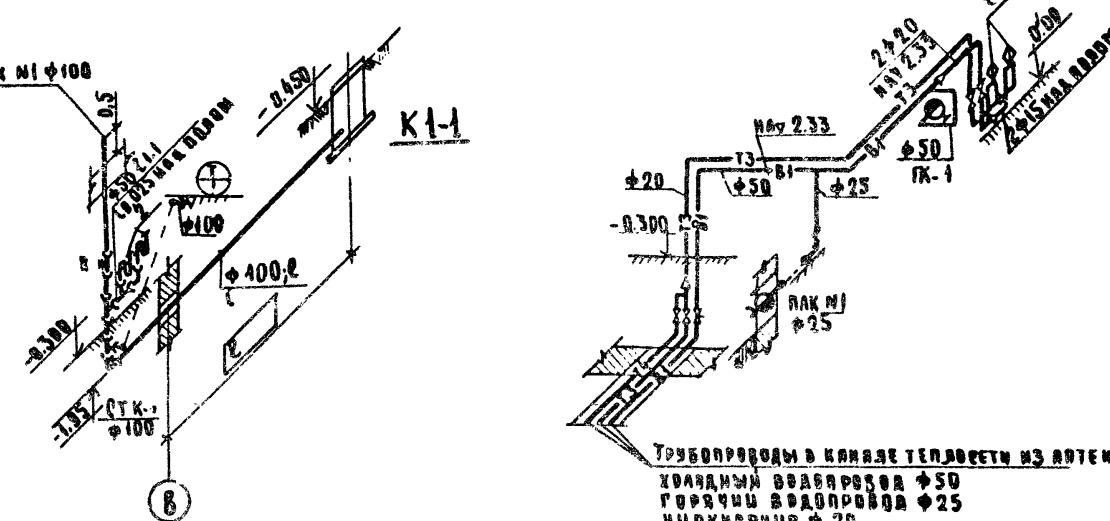
ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ АПТЕКА II КАТЕГОРИИ  
(КОНСТРУКЦИИИ СЕРИИ МИ-01)

КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ ИИ-04)

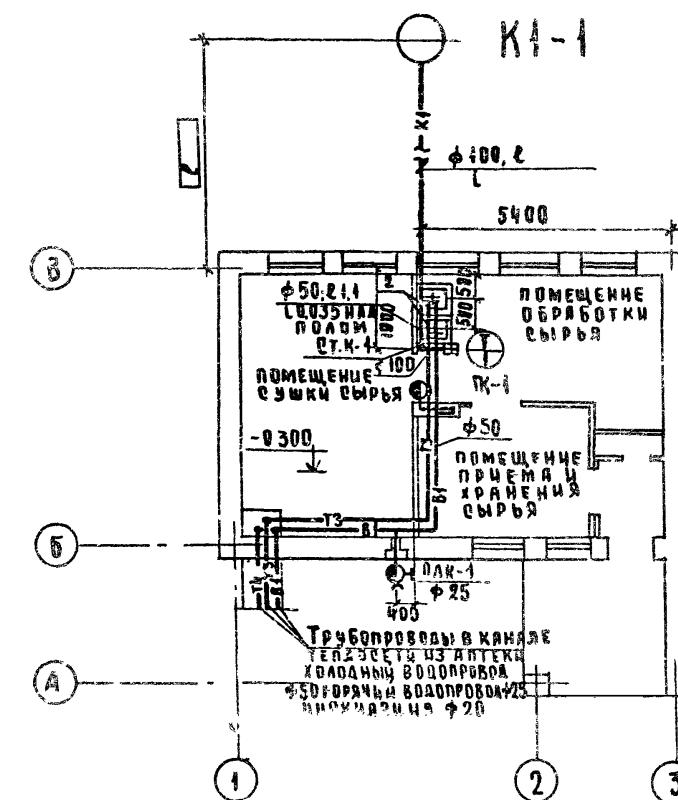
отделение и вентиляция.	П	2
ПЛАНЫ И СХЕМЫ (Основное ре- шение и варианты подземных помещений)	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ МИНЗДРАВА РСФСР — МОСКВА	

ПРИВАДА

ПРИВЯЗАН			
РУК.АСМ	ДЕМЬЯНСКИЙ	Лидер	
ГА.ИМХ.	ЛУРИК	Лидер	
И.КОНТР	НЕЕЛЬВ	Лидер	
РУК.ГРП	КОДЕЦКОВА	Лидер	
ГИЛ	ДАВЫДОВА	Лидер	
СТ.ИМХ.	БУСИЧЕВА	Лидер	
Лицо	Лицо	Лицо	



2- МОНКА ЧУГУННАЯ ЭМЯДИРОВАННАЯ МЧ-4М



## С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я

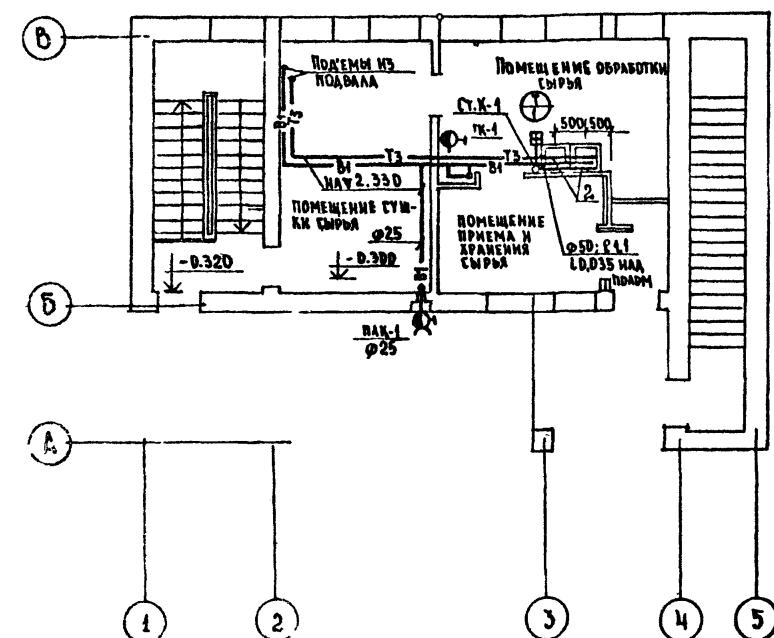
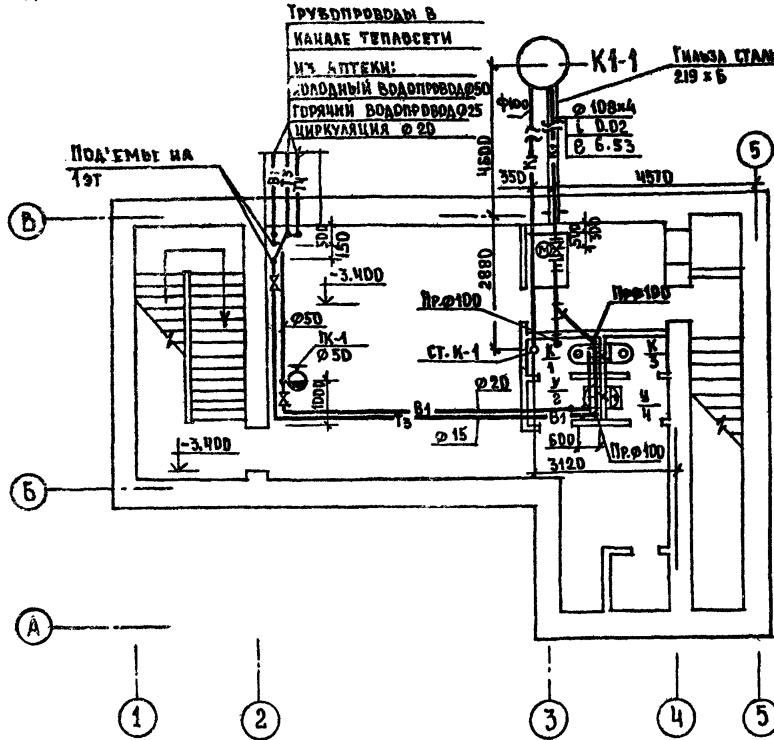
Поз. обозна- чения	Обозначение	Наименование	Код	Масса единиц	Приме- чание
<b>Оборудование:</b>					
1		ПОЖАРНЫЙ КРАН С РУКИВАЕ=20М ФСРЫЕСКА 16ММ. Ф50 ШТ.			
2	ГОСТ 7306-73	МОЛКА ЧУГУННАЯ ЭМЯДИРОВАННАЯ МЧ-4М с настольным сме- щителем ГМ-М- ВКПЦ и двух- оборотным сифоном РЕВИЗИЕ 500*600*24(6) компл		2	
<b>Канализация:</b>					
1	ГОСТ 69423-69	ТРУБЫ ЧУГУННЫЕ КАНАЛИЗА- ЦИОННЫЕ Ф50 П.М.	5	40МЧЕЛЕ УЗЕМЛЕ	
		" Ф100	10	Ф100*55 h15	
2	ГОСТ 1844-73	ТРУБА ЧУГУННАЯ ЭМЯДИРО- ВАННАЯ Ф100 ШТ	4		
3		ПРОЧИСТКА Ф100ШТ			
		Ф50			
4		РЕВИЗИЯ Ф100ШТ	1		
<b>ХОЛОДНОЕ И ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ</b>					
4	ГОСТ 3262-75	ТРУБЫ ОСТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРО- ВОДНЫЕ ОДИНЧИВАННЫЕ Ф50 ПМ	16	ИЗНАМЕНИ- ТЕЛЕ КОАЧ-	
		" ф25	10	ЧЕСТВОТРУБ ПОДСХОДОВ ИЗВЯЗИНИЯ	
		" ф20	25		
		" ф15	9		
2	ГОСТ 8437-75	ЗАВИСКА ЧУГУННАЯ ФЛАНЦЕ- ВАЯ ЗОЧ БОР Ф50 ШТ.	4		
3	ГОСТ 1255-67	ФЛАНЦЕВОДОПРИНИТИЕЛНЫЙ ВЫ- СТАЧОДМ,СТАЛЬНОЙ ПЛОСКИЙ ПРИВАРНОЙ R <sub>u</sub> =10 КГ/СМ <sup>2</sup> Ф50ШТ	2		
4	ГОСТ 9086-74	ВЕНТИЛИ ЗАПОРНЫЕ МУФТОВЫЕ ЛАТУННЫЕ 15 Б ЗР Ф25 ШТ	4		
		" ф20	2		
5		НАРЖИНИЙ ПРОПРИСЧНЫЙ БРАН- СО ШЛАНГОМ В-35М. Ф25 ШТ.	1		
6	ГОСТ 9086-74	ВЕНТИЛИ ЗАПОРНЫЕ МУФТОВЫЕ ЛАТУННЫЕ 15 Б ЗР Ф20 ШТ	1		
		" ф25	4		

				254-9-65-3,1-1 ВК
Рук.пом. ДЕМБОВСКИЙ	Левин	8.10	ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ АПТЕКА II КАТЕГОРИИ	
ГАИНХАСМ АУРЫК	Левин	8.10.0	(КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ-64)	
НОРМОКОН АЕНКИН	Левин	8.10.0	ЗДАНИЕ СУШКИ И ОБРАБОТКИ	
ГИП ЗИАИБЕРМАН	Левин	8.10.0	СТАВИАЛСТ	
РУКИРЫ АГЕЕВА	Левин	8.10.0	ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЕМ	
СТЧИК СКАЛЯРЕНКО	Левин	8.10.0	НОГО СЫРЬЯ	
ЧЕПОЛИН НАЗИНА	Левин	8.10.0	ПРОВЕР.	1 3
ПРОВЕР. АГЕЕВА	Левин	8.10.0	ВОДОПРОВОД, КАНАЛИЗАЦИЯ	
			(ОСНОВНОЙ ВАРИАНТ)	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ МИНЗДРАВА РСФСР г. МОСКОВА

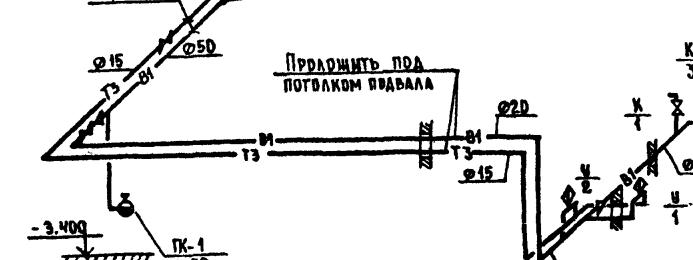
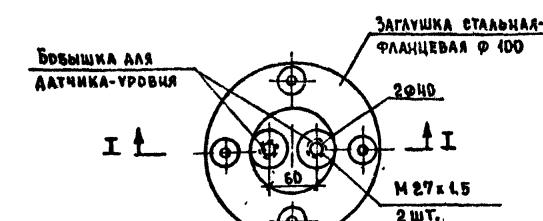
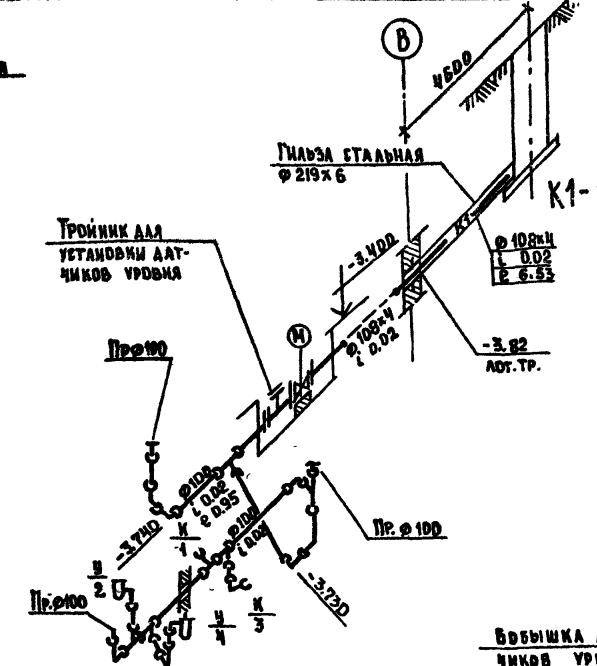
## ПРИВЯЗКА

THURSDAY, APRIL 254-9-65

1344	270	КАЧИ	БАРЕНЦОВ	БАРЕНЦОВ	КОНЧЕВ	ПИЧА
ЧАЧИ	270	ИАНАРДА	ИАНАРДА	ИАНАРДА	ИАНАРДА	ИАНАРДА
ЧАЧИ	270	ИАНАРДА	ИАНАРДА	ИАНАРДА	ИАНАРДА	ИАНАРДА
ЧАЧИ	270	ИАНАРДА	ИАНАРДА	ИАНАРДА	ИАНАРДА	ИАНАРДА

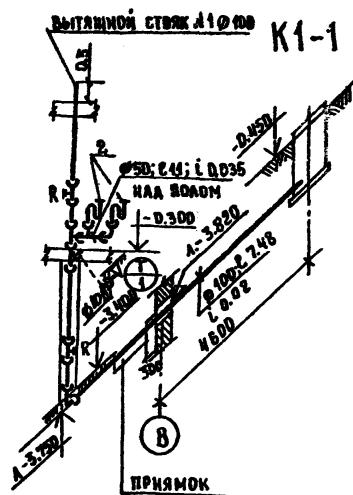


## 2- Мойка чугунная эмалированная МЧ-1

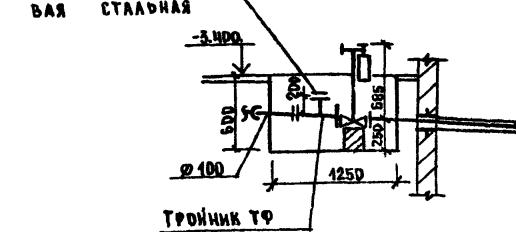


## БОБЫШКА ДЛЯ ДЕ ЧИКОВ УРОВНС.

## СЕЧЕНИЕ I-І



### ЗАГЛУШКА ФЛАНЦЕ



РУК.МАСТ	ПЕТРОВА	Белая	8.0			
ГИП	ПОТАПОВ	Белый	8.0			
СТ.ИНИ	СМИРНОВА	Белый	8.0/80			
РУК.МАСТ	ДЕМЕДОВСКИЙ	Белая	8.10	ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ АПТЕКА	II КАТЕГОРИИ	
ГАЛЮЧИМ	ЛУРИК	Белый	8.10.80	(КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ ИИ-ДИ)		
НОРМОНОК	ЛЕЙКИН	Белый	8.10.80	ЗДАНИЕ СУШКИ И ОБРАБОТКИ	СТАЛИЯ	ЛИСТ
ГИП	ЗИЛЬБЕРМАН	Белый	8.10.80	ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО		ЛИСТОВ
РУК.Р.ПО	АГРЕЕВА	Белый	8.10.80	СЫРЬЯ	P	2
СТ.ИНИ	СКАЛЯРЕНКО	Белый	8.10.80	ВДАДПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЯ	ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ	
ИСПОЛНИК	ГРУССОВА	Белый	8.10.80	(ВАРИАНТ С ПОДВАЛДМ)	МИНЗДРАВА РСФСР	
ПОВЫШИТ	АГРЕЕВА	Белый				

# О Н Е Ц Н О Й К А І М Я

Ноз. обозна- ченію	Обозначеніе	Наименование	Код	Масса штат	Приме- чаніе
1		ОБОРУДОВАННІ			
		ПОЖАРНИЙ КРАН			
		С РУКАВА = 20 М			
		ФСПРЫСКА 16ММ Ф50ШТ	2		
2		МОНКА ЧУГУННАЯ ЭМА- ЛИРОВАННАЯ МЧ-1 М			
		С НАСТОЛЬНЫМ СМЕСИ- ТЕЛЕМ СМ-М-ВКСЦ И ДВУХ ОБРОТНЫМ СИФОНОМ РГ- ВІЗНЕЙ 500x600x500(шт) комп	2		
3	ГОСТ 22847-77	УНІТАЗ ТАРСЛЬЧАТЫЙ С ЦЕЛЫНОСТІКОНОЙ ПОЛОЧКОЙ С КОСЫМ СВЫПУСКОМ 670x360x400(шт) шт	2		
4	ГОСТ 21485.5-76	БАЧОК СМЫВНОЙ КЕРА- МИЧЕСКИЙ С БОКОВЫМ СВЫПУСКОМ, С НЕПОСРЕДСТВЕН- НИМ ПРИСОДЛЯНИЕМ К УНІТАЗУ 460x270x285(шт)	2		
5	ГОСТ 23759-79	УМЫВАЛЬНИК ПРЯМОУГОЛЬ- НИЙ КЕРАМИЧЕСКИЙ С А- ТУННИКАМ БУТЬЯВЧИМ СХ- ФОНОМ И СМЕСИТЕЛЕМ СМ-УМ-ВКСЦ, 600x450x170(шт)	2		
КАНАЛІЗАЦІЯ					
1		ТРУБЫ ЧУГУННЫЕ КА- НАЛИЗАЦІОННІ Ф50ЛМ	6		
		—/— Ø100	33		ВІЧ ВІДМ 2-ВМ-34
2	ГОСТ 1891-73	ТРАП ЧУГУННИЙ ЭМА- ЛИРОВАННИЙ Ø100ШТ	1		
3		ПРВЧНСТКА Ø100ШТ	3		
4	ГОСТ 5525-61	ПАТРУБОК ПФР L=1200ММ, Ø100 ШТ	1		
5	ГОСТ 5525-61	ПАТРУБОК ПФР L=100ММ, Ø100 ШТ	1		

Поз. обозна- чение	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.т	Примеч.
6		Резьбина $\phi 100$ шт	2		
7	ГОСТ 5525-61	ТРОЙНИК ТФ $\phi 100$ шт	1		
8		ЗАГЛУШКА СТАЛЬЯКА ФЛАНЦЕВАЯ $P_y=27$ кг/см $^2$ $\phi 100$	1		
9	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ЧУГУННАЯ ПАРАМЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖ- НЫМ ШЛИНДЕЛЕМ ФЛАН- ЦЕВАЯ ЗДЧ 906БР С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ Ф100шт	1		
<b>ХОЛОДНОЕ И ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ</b>					
1	ГОСТ 3262-75	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВОДО- ГАЗОПРОВОДНЫЕ ОДИНА- КОВАННЫЕ $\phi 50$ лм	27	27	
			025	15	
			020	40	
			015	30	
2	ГОСТ 8437-75	ЗАДВИЖКА ЧУГУННАЯ ФЛАНЦЕВАЯ ЗДЧ4БР Ф50	2		
3	ГОСТ 1255-67	ФЛАНЦ С СОЕДИНИТЕЛЬ- НЫМ ВЫСТУПОМ, СТАЛЬ- НОЙ ПЛОСКИЙ ПРИВАРКОЙ $P_y=10$ кгс/см $^2$ $\phi 50$ шт	4		
4	ГОСТ 9086-74	ВЕНТИЛИ ЗАПОРНЫЕ МУФ- ТОВЫЕ ЛАТУНИИ 15Б18К $\phi 25$ шт	2		
			020	3	
			015	1	
5		НАРУЖНЫЙ ПОЛИВОЧНЫЙ КРАН СО ШЛАНГОМ $\phi 35$ и $\phi 25$ шт	1		
6	ГОСТ 9086-74	ВЕНТИЛИ ЗАПОРНЫЕ МУФТОВЫЕ ЛАТУНИИ 15Б7Р $\phi 15$ шт	2		
			020	2	
			025	1	

			254-9-65-3.1-1	В К
ПРИВЯЗАН		ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ АПТЕКА ПО КАТЕГОРИИ /КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ ИИ-84/		
РУК. АСМ.	ДЕМЬЯНСКИЙ	8.10	ЗДАНИЕ СУШКИ И ОБРАБОТКИ АКРАСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ	
ПЛАНКАНСКИЙ	АУРЫК	8.10.80	СТАДИЯ БАНСТ АНСТОВ	
АФФЕКСОН	ПЕСКИН	8.10.80	Р 3	
Г. И.	ЗИЛЬДЕРМАН	8.10.80	ПРОЕКТИНЫЙ ИНСТИТУТ МНЗ ЗАРВА РССР г. МОСКВА	
БИЛ. №	ЧЕПОРОВ	ЧАСТЬ	1/ВАРИАНТ С ГРУППОЙ	

МАРКА поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕ- ЧАСТИЕ
1	2	3	4	5
<b>ЭЛЕКТРОИЗДЕЛИЯ</b>				
ЩС-5	ЗЕЛЕНОКУМСКИЙ ЭЛЕКТРОАППА- РАТНЫЙ ЗАВОД	ЩИТ СИЛОВОЙ РАСПРЕДЕЛЕ- ТЕЛЬНЫЙ СУ9ЧЧ2-1Ч, КОМПЛЕКТ НАЩИТЕ МОНТИРУЮТСЯ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ТИПА А3161 С РАСПЕЛИТЕЛЯМИ НА ТОК 15А - 3ШТ; ТИПА А3163 С РАСПЕЛИТЕЛЯМИ НА ТОК 15А - 2ШТ; 20А - 1ШТ.	1/1	
Завод, Электро- аппаратура" г. ЧЕБОКСАРЫ	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ТИПА ШУ 5102-0382А; КОМПЛЕКТ, ОДНОФИДЕРНЫЙ, НЕРЕВЕРСИВНЫЙ	0/1		
"	ТО ЖЕ, НО РЕВЕРСИВНЫЙ ТИПА ШУ 5102-0382А	0/1		
<b>ОБОРУДОВАНИЕ СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ</b>				
Рижский свето- технический завод	СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ С АЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ ЛАМПАМИ ТИПА: ЛС ПОЧ-2х40	9/9		
П.О. "ВАТРА" г. ТЕРНОПОЛЬ	СВЕТИЛЬНИК С ЛАМПАМИ НАКАЛЫВАНИЯ ТИПА: НП020x100 НБ005x60	1/1 1/8		
ГОСТ 2239-70	ЛАМПЫ НАКАЛЫВАНИЯ: НБ-220-100 НБ-220-60	2/12 2/9		
То же	ЛАМПЫ АЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ ЛБ-40-4	20/20		
То же	СТАРТЕРЫ 80-С-220	20/20		
<b>ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</b>				
Завод Эстопласт" г. ТАЛЛИН	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ, ИНДЕКС 02620	6/17		

\* При привязке возможна замена на ПКЕ-212-1

1	2	3	4	5
<b>ЭЛЕКТРОАППАРУТУРА</b>				
ХАРЬКОВСКИЙ ЭЛЕКТРОАППА- РАТНЫЙ ЗАВОД	КНОПОЧНЫЙ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ОДНОШИФТОВЫЙ С НАДПИСЬЮ "ПУСК" ТИПА ПКУ 15.19-112-Ч0У3		1/2*	
<b>ПРОВОДА И КАБЕЛИ</b>				
ГОСТ 6323-71	ПРОВОД С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ "АПВС" СЕЧЕНИЕМ: 2x2,5 кв. мм 100/220 3x2,5 кв. мм 40/85			
ГОСТ 6323-71	ТОЖЕ, НО МАРКИ "АПВ-660" СЕЧЕНИЕМ: 1x2,5 кв. мм 0/130 1x4 кв. мм 70/70			
ТУ 16.06.557-69	КАБЕЛЬ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ АВВБ СЕЧЕНИЕМ: 3x10+1x6 кв. мм 40/40			
	ТОЖЕ, НО МАРКИ АВВБ СЕЧЕНИЕМ 2x2,5 кв. мм 0/120 3x2,5 кв. мм 0/25			
	КАБЕЛЬ МАРКИ АКВРБ СЕЧЕНИЕМ: 4x2,5 40/40			
<b>ТРУБЫ</b>				
НОРМАЛЬ ВХ-306-124	ТРУБА ВИНИПЛАСТОВАЯ СРЕДНЕГО ТИПА, ДИАМЕТРОМ: 25мм 15/15			
Владимирский химзавод				
ГОСТ 10704-76	ТРУБА СТАЛЬНАЯ, ТОНКОСТЕННАЯ ДИАМЕТРОМ: 20мм 0/10 26мм 0/25			

ДАННЫЕ В ЧИСЛЕНТЕЛЕ ОТНОсятся  
к основному решению, в знаменателе - вариант с подвалом

ПРИВЯЗАН:	НАЧ. ОТЧ. БАРЧЕНКОВ ФОРМОКОП СЕЛЯНКА ГАШ. ПР. ГОРШЕНИН РУК. ГРУП. БОЧКОВА ИНЖ. СЕКР. ГЛЯТОВА ЧИС. №	Проверка БОЧКОВА	254-9-65-5.1-1 ЭО ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАДИОННАЯ АПТЕКА II КАТЕГОРИИ КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ ИИ-04 Здание сушки и обработки АЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНО- ГО СЫРЬЯ ПРОЕКТИРУЮЩИЙ ИНСТИТУТ СВОДНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ МИНИСТЕРСТВА ОФСР г. МОСКВА
		Стадия р	Лист 1
		Листов 3	

COPIACON: *22-10-1970*  
DAN TEKHOTA, ANHACK

ВАРИАНТ С ПОДВАЛОМ

М-12; АВВБ-3х40+1х6

ЩС-5

СУ 9442-14 380В Ру = 14,43 кВт; Iр = 22,4А

1	2	3	4
—	КОМПЛЕКТ	КОМПЛЕКТ	КОМПЛЕКТ
1,74	0,84	0,18	0,27
8,4	3,9	0,3	0,5
РАБОЧЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ 1 ЭТАЖА	РЕЗЕРВ	ВЕНТИЛЯТОР	СУШИЛКА ЯЩИЧНАЯ
51	52	53	54
РАБОЧЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ ПОДВАЛО			55
ЭЛЕКТРО- ЗАВИСИМКА			

14848

1100 B

114

1

1

ИМВ.И

1000000000

АН:	НАЧАТОВО	БАРЧЕНКОВ	5088
	НОРМОКОНТ	СЕЛИНА	3088
	ГАИХ.П.	ГОРШЕНН	3098
	РУК.ГРУП	БОЧКОВА	3098
	НИЖЕНЕР	ГАТОВА	3098
	ПРОВЕРН	БОЧКОВА	3098

ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ АПТЕКА II КАТЕГОРИИ  
(КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ НН-04)

ЗАДАНИЕ СУШКИ И ОБРАБОТКИ  
АЛКАЛОИДНОГО И РАСТИТЕЛЬНОГО

СЫРЬЯ	P	2
-------	---	---

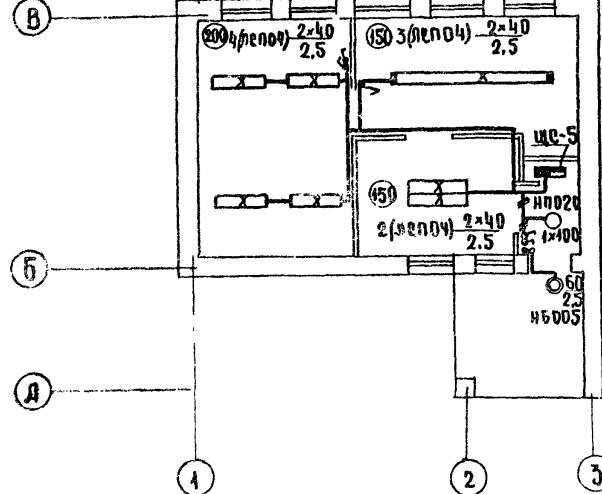
РАСЧЕТНАЯ СХЕМА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ МИНЗДРАВА РСФСР

ДЕЛАТЕЛЕННАЯ СЕТЬ  
г. МОСКВА

## Основное решение

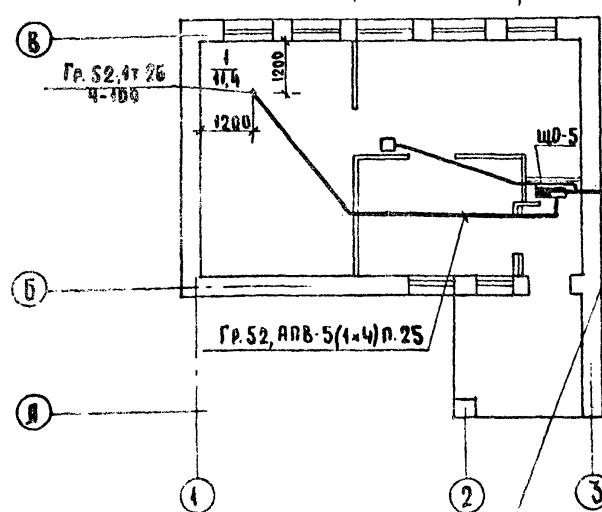
## ПЛАН 4 ЭТАЖА ЭЛЕКТРООБСВЕЩЕНИЯ

ПОМЕЩЕНИЕ СУШКИ ПОМЕЩЕНИЕ ОБРАБОТКИ  
СЫРЬЯ СЫРЬЯ  
ПОМЕЩЕНИЕ ПРИЕМА  
И ХРАНЕНИЯ СЫРЬЯ



План 1 этажа  
Силовое электрородорудование

# ПОМЕЩЕНИЕ РУШИК ПОМЕЩЕНИЕ ОБРАБОТКИ СЫРЬЯ ПОМЕЩЕНИЕ ПРИЕМА И ХРАНЕНИЯ СЫРЬЯ



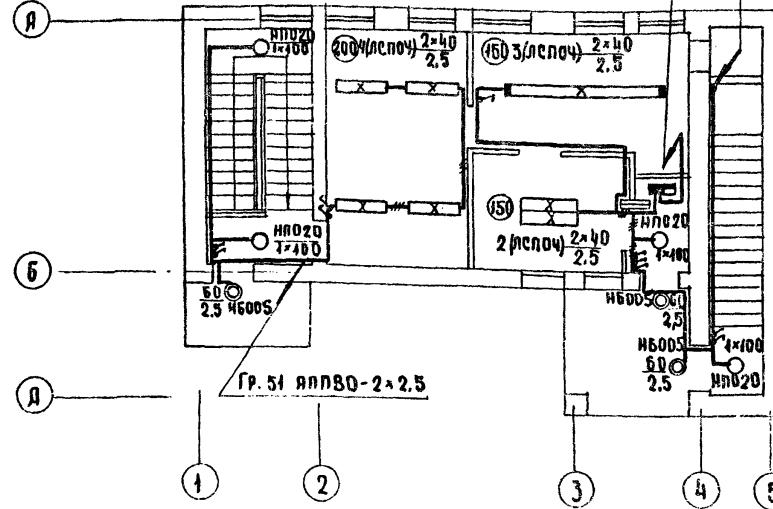
БВОД 380/220 ВОЛЬТ ОТ БРУ АПТЕКИ  
М-12 АВВБ-З-10+1\*6  
АКВРБ-4\*25 ЦЕПЬ УПРАВЛЕНИЯ  
ВЕНТИЛЕМ

## ВАРИАНТ С ПОДВАЛОМ

ГР.54; АППВС-2-2,5

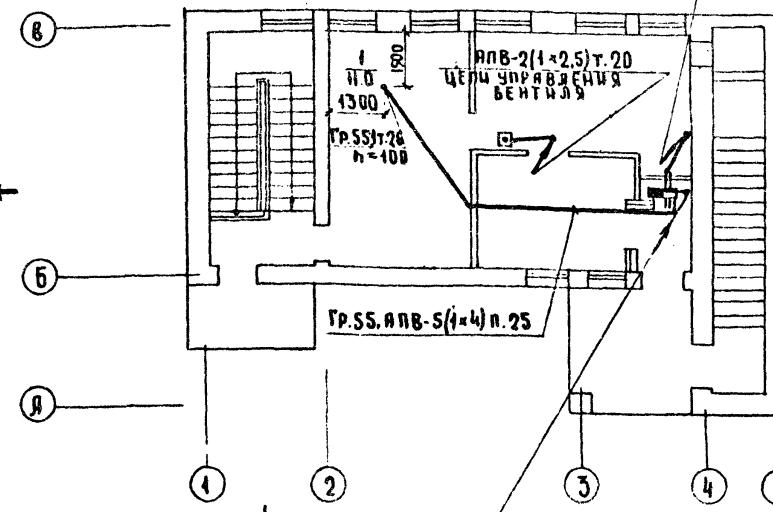
19.52 AG35 2\*2.

ПОМЕЩЕНИЕ  
СУШКИ СЫРЬЯ ПОМЕЩЕНИЕ ОБРАБОТКИ  
СЫРЬЯ ПОМЕЩЕНИЕ ПРИЕМА  
ХРАНЕНИЯ СЫРЬЯ



ГР. 53, ЯПВ 4(1x2,5)Т.26  
ГР. 54, ЯПВ 4(1x2,5)Т.26

ПОМЕЩЕНИЕ СУШКИ ПОМЕЩЕНИЕ ЭБРАБОТЫ  
СЫРЬЯ СЫРЬЯ  
ПОМЕЩЕНИЕ ПРИЕМА  
И ХРАНЕНИЯ СЫРЬЯ



БВОД 380/220 от ВРУ АПТЕКИ  
№-12 АВ88-3-10+1/6  
АКВРБ-4-25 ЦЕПИ УПРАВЛЕНИЯ ВЕНТИЛЕМ

ପ୍ରମାଣିତ

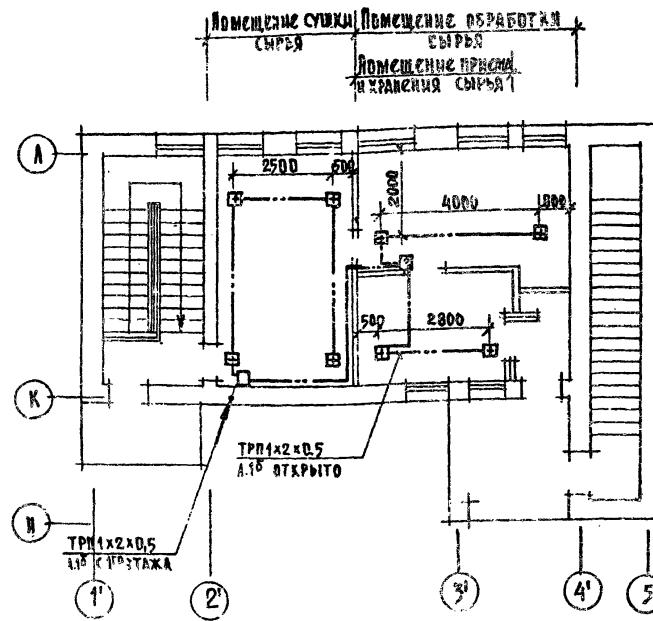
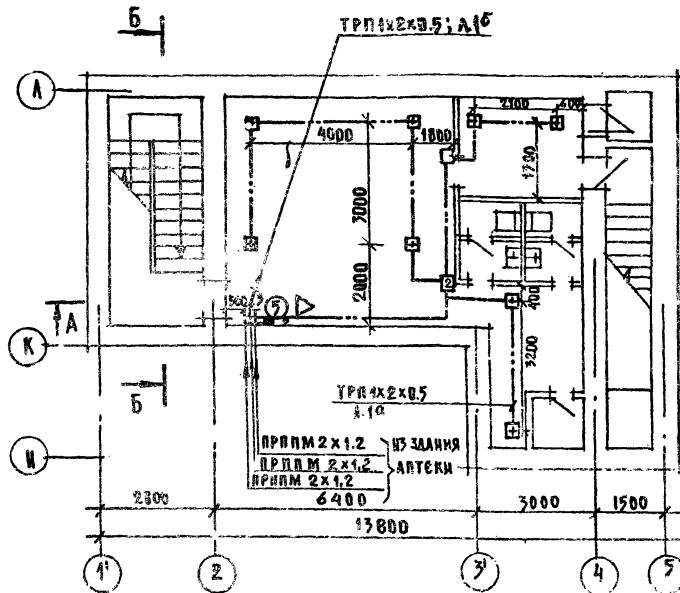
WHR-N-1

254-9-65-5.1-1 30

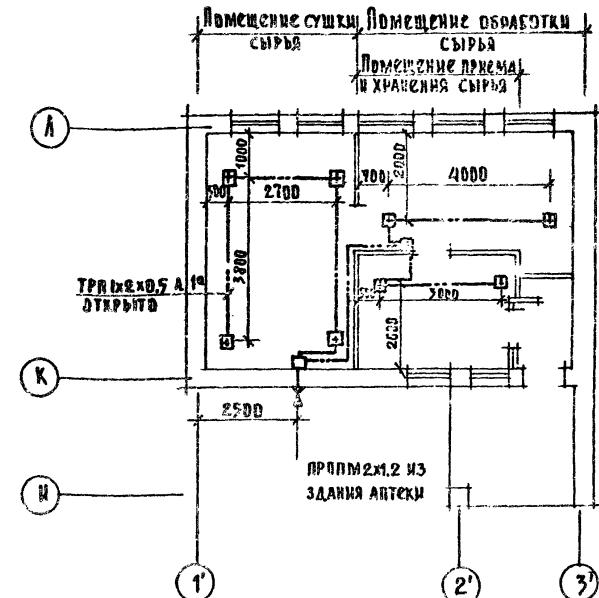
ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАДИОНАЯ АПТЕКА Ц КАТЕГОРИИ  
КРЫМСКОГО ЦЕНТРА РЕДИЦИИ ИИ-ДИ

НАЧ. ПАЗ БАРЧЕНКОВ	1980	ЗДАНИЕ ГУШКИ И ОБРАБОТКА ЛЕСКОВОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ	ГЛАДИА ЛИСТ ДИСТОВ
ПОРМОКОВ СЕВИНА	1980		
ЯЛАНЖИЛ ГОРШЕНИН	1980		
РУХ ГРУП БОБКОВА	1980		
ИНЖЕНЕР ГАЛОТОВ	1980	ПЛАНЫ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ И СПОСОБЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ВСЕХ СЕТЕЙ ОДНОИДОБНОСТИ РЕШЕНИЯ И МАНИФОРМАЦИИ ВАРНАНТ С ПОДВАЛОМ	ПРОЕКТИРУЮЩИЙ ИНСТИТУТ МИНЗДРАВА РСФСР г. МОСКВА
ПРОФЕССОР БОБКОВА	1980		

## ВАРИАНТ С ПОДВАЛОМ



## ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ



## С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я

Номер позиции	Обозначение	Наименование	Кол-во	Примеч.
ВАРИАНТ СО ВСПОМОГАТЕЛЬНЫМИ ПОМЕЩЕНИЯМИ				
ТСЛАСФОНИЗАЦИЯ				
ТА-72	Телефонный аппарат АМТ	1		
УК-2П	Линия ответвительный шт	1		
ТРП1x2x0,5	Провод абонентский, м	20		
РАДИОФИКАЦИЯ				
„Маяк“	Громкоговоритель динамический 3х программируемый шт.	1		
УК-2П	Линия ответвительный, шт	1		
ПТЛЖ2x1,2	Провод радиотрансляционный, м	20		
ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ				
ДТА	Датчик тепловой, шт	44		
УК-2П	Линия ответвительный, шт	7		
ТРП1x2x0,5	Провод абонентский, м	100		
ОСНОВНОЕ РЕШЕНИЕ				
ДТА	Датчик тепловой, шт	6		
УК-2П	Линия ответвительный, шт	3		
ТРП1x2x0,5	Провод абонентский, м	50		

## СЛАБОТОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА И ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

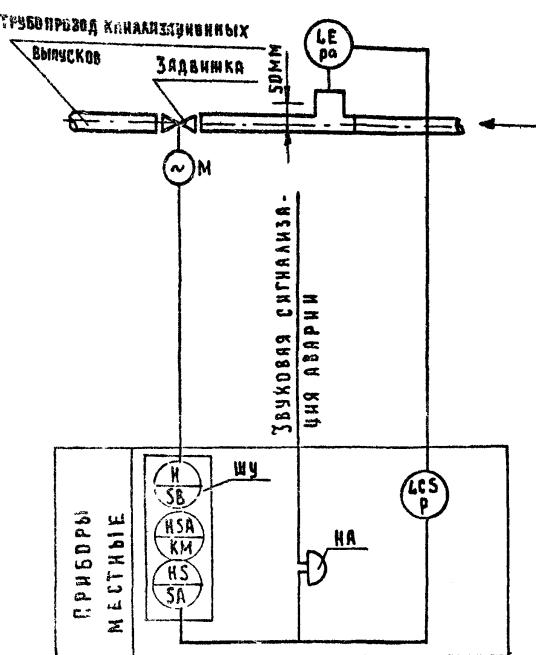
ПРИВОЗАН	МАЛ. ОДА	БАРЧЕНКОВ	138-40	ЗДАНИЕ СУШКИ И ОБРАБОТКИ СЫРЬЯ	СТАДИ	АНСТ	АНЕТОВ
	ИМПРЮОН	СЕЛИНА	128-40	АККУСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ			
	ДИНАЖИ	ОСЕТИНСКИЙ	138-40				
	РУК. ГРУППЫ УРЛЕВА	ЗОЛОС	128-40	СЛАБОТОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА И			
	РАЗД. ГРУППЫ УРЛЕВА	ЗОЛОС	128-40	ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ			
	ПРИВОЗАН ГРИГОРЬЕВ	ЗОЛОС	128-40	ПРОЕКТИНЫЙ ИНСТИТУТ МНГЗАРАВА РСФСР г. МОСКВА			

254-9-65-6.1-1 УС

ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАДИОНАЯ АПТЕКА 1 КАТЕГОРИИ  
КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ И-04/

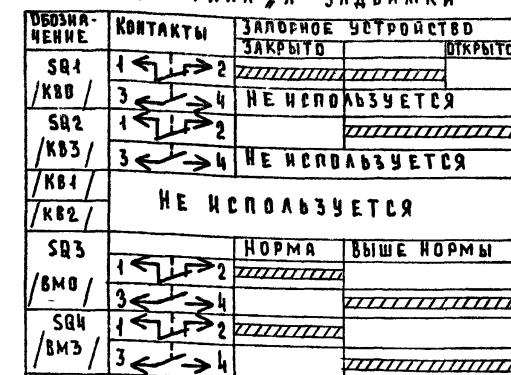
ЗДАНИЕ СУШКИ И ОБРАБОТКИ СЫРЬЯ  
АККУСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ  
ПРОЕКТИНЫЙ ИНСТИТУТ  
МНГЗАРАВА РСФСР  
г. МОСКВА

## СХЕМА ФУНКЦИОНАЛЬНА



## ДИАГРАММЫ РАБОТЫ

## КВИЧНЫХ ВЫКАЮЧАТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРОПРИВОДА ТИПА "А" ЗАВОДА

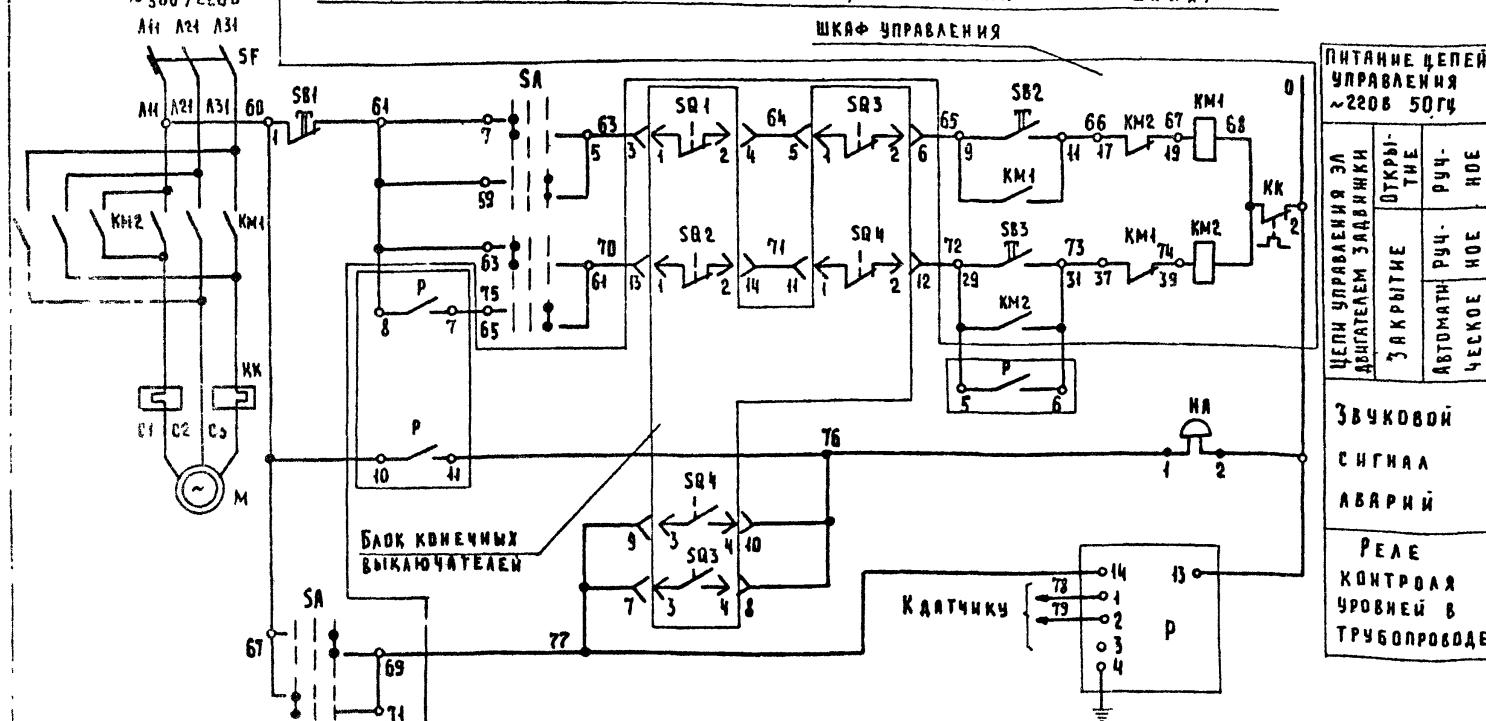


## КОНТАКТОВ РЕЛЕ ПОЗИЦИИ, Р ТИПА ИКС-2Н.



Поз. обознач.	Наименование	Ход.	Примечание
	<u>ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ "ШУ"</u>		
SF	АВТОМАТ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ.	3	ЗАКАЗЫВАЕТСЯ
KM1	ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ РЕВЕР-	8	В ПРОЕКТЕ
KM2	СИВНЫЙ ~ 220В.	2	СИДОВОГО
SB1...SB3	КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ	3	ЭЛЕКТРОДОБОРУ-
SA	ПАКЕТНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	4	ДОВАНИЯ
	<u>АППАРАТУРА ПО МЕСТУ</u>		
P	РЕЛЕ ИСКРЫ БЕЗОПАСНОГО КОНТРОЛЯ		
	СОПРОТИВЛЕНИЙ ТИПА ИКБ-2Н С		
	ДАТЧИКОМ УРОВНЯ ДУ ТУ 12.4740019-74	4	
NA	ЗВОНОК ~ 220В, 50Гц ЗВП-220		
	ТУ ЗАВОДА ИЗГОТОВИТЕЛЯ	4	

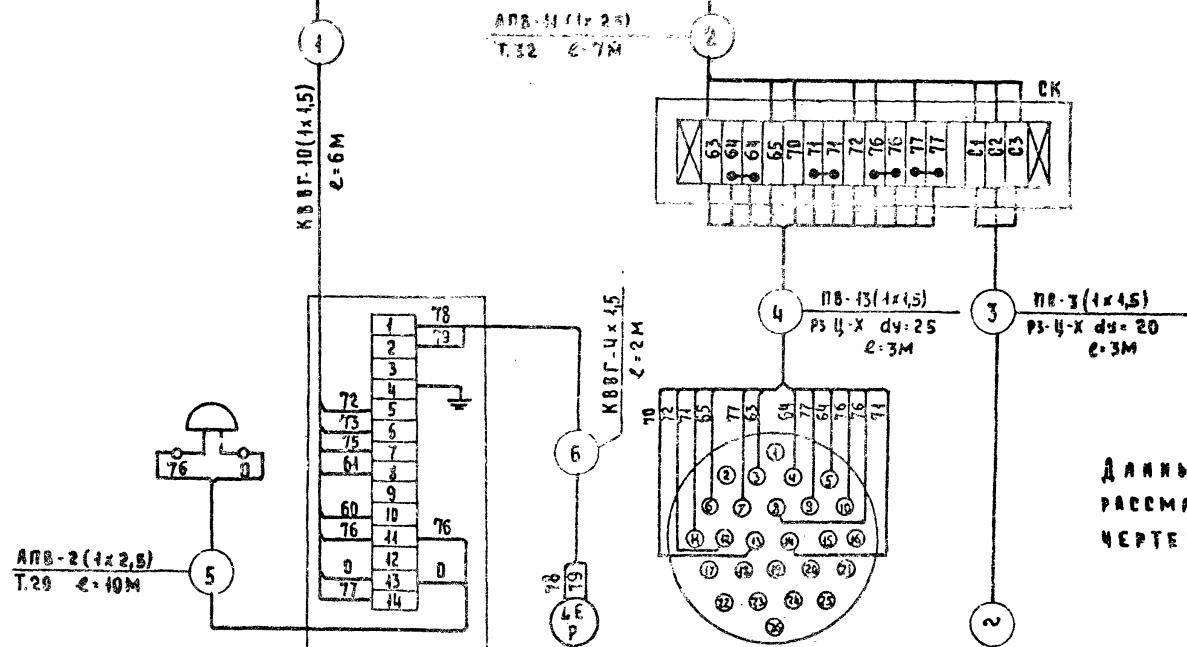
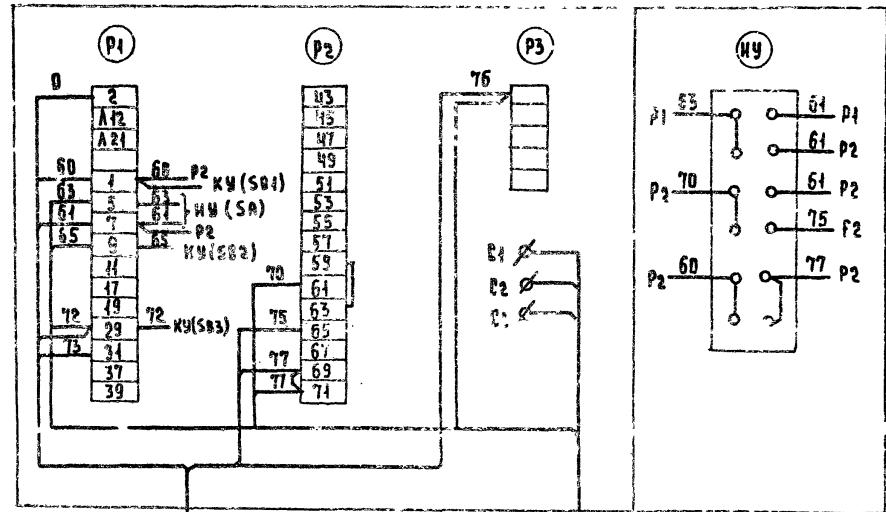
## СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ УПРАВЛЕНИЯ



ДАННЫЙ ЧЕРТЕЖ РАССМАТРИВАТЬ  
С ЧЕРТЕЖНОМ ЗА-2

ПРИВЯЗАН	НАЧ. ОДА И.ХОЛУГЕ ГИП	БАРЧЕНКОВ СЕЛИНА МОНАХОВ ВЕД. ИМН ИНЖЕНЕР	Горбушкин ГРАЧЕВА ЧАЛАМАН	(КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ ИИ-04)		
				СТАДИЯ	Лист	Листов
				ЗДАНИЕ СУШКИ И ОБРАБОТКИ ДЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬ- НОГО СЫРЬЯ.		
					R	1
				СХЕМА АВТОМАТИЗАЦИИ. ЭЛЕКТРО- ПОДЗИМКА НА КАНАЛЫ ЗАЧУВОНОМ СЫПУСКЕ.		2
ИИВ №					ПРОЕКТИРУЮЩИЙ ИНСТИТУТ МНИИЗДРАВА РСФСР г. МОСКОВА	

Назначение	УПРАВЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ ЗАДВИНКИ	
Наименование	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ РЕВЕРСИВНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	
Обозначение по схеме	ШУ	

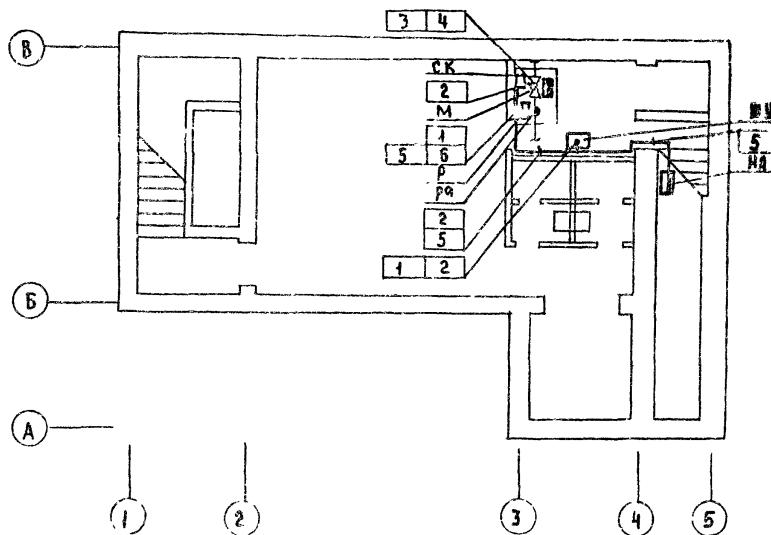


ДАННЫЙ ЧЕРТЕЖ  
РАССМАТРИВАТЬ С  
ЧЕРТЕЖЕМ ЗА-1.

Обозначение по схеме	на	р	ра	—	м
Наименование	ЗВОНОК	ПРИБОР КОНТРОЛЯ УРОВНЯ РЕАС	ДАТЧИК ПРИБОРА НКС-2Н	ШТЕПСЕЛЬНЫЙ РАЗЪЕМ	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ ЗАДВИНКИ
Назначение	ЗВУКОСОИ СИГНАЛ	Контроль верхнего уровня в канализационном трубопроводе		ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ ЗАДВИНКИ	

№ п/п.	ОБОЗНАЧ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	ПРИМЕНЕНИЕ
—		ТРУБА ЭЛЕКТРОСТАРИЯ ГОСТ 10704-76		
		ДУ=20 ММ	10	М
		ДН=32 ММ	40	М
—		ПРОВОД МЕДНЫЙ ПВ-660 СЕЧЕНИЕМ 4,5 КВ.ММ ГОСТ 6323-71	50	М
—		ПРОВОД АЛЮМИНИЕВЫЙ АПВ-660 СЕЧЕНИЕМ 2,5КВ.ММ ГОСТ 6323-71	100	М
—		МЕТАЛЛОРУКАВ РЗ-У-Х ТУ22.2173-71		
		ДЧ=20ММ	5	М
		ДЧ=25ММ	5	М
БК		СВЕДИНИТЕЛЬНАЯ КОРОБКА ТУ36.4753-75 НА 16 КАММ	1	
—		КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ ГОСТ 1506-71		
		КВВГ 4x15 КВ.ММ	5	М
		КВВГ 10x4,5 КВ.ММ	40	М

ДАННЫЙ ПРОДАЛА



254-9-65-5.2-1 ЗА

ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАДИОНА АПТЕКА И КАТЕГОРИИ (КОНСТРУКЦИИ СЕРИИ ИИ-04)  
ПРИЯЗАН

НАЧ.ОТД.	БАРЧЕНКОВ	ЗОЛУЧ
Н.К.ОТД.	СЕЛНИН	ЗОЛУС
Г.П.	МОНАХОВ	ЗОЛУС
ВЕД.НИН	ГРЕНЧУШИН	ЗОЛУС
ИНИЖЕР	ГРАЧЕВА	ЗОЛУС

СХЕМА ВНЕШНИХ ПРОВОДОК  
ПЛАН ПОДВАЛА ЭЛЕКТРОЗАДВИНКА КАНАЛИЗАЦИОННОГО ВЫПУСКА  
ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ  
МИНИСТЕРСТВА РСФСР  
г. МОСКВА