

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
2П-1-296.84

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД

НА 330 МЕСТ

В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.090.1-1

АЛЬБОМ I

АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ

20154-02

2-93

						ПРОФИЛЬ	
ИИИ.ИИИ							

ИИИ 2015-02

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620002, г.Свердловск-62, ул.Челышева,4
Заказ Р.604 Инв.№ 20154-02 тираж 130
Сдано в печать 25.12. 1986г цена 2-66

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
2II-1-296.84

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД
НА 330 МЕСТ
В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ I.090.I-I

АЛЬБОМ I

СОСТАВ ПРОЕКТА:

- АЛЬБОМ 0 — МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРИВЯЗКИ И ЧЕРТЕЖИ НУЛЕВОГО ЦИКЛА РАБОТ
- АЛЬБОМ I — АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ
- АЛЬБОМ II — САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ
- АЛЬБОМ III — ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ
- АЛЬБОМ IV — ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
- АЛЬБОМ V — СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ
- ЧАСТЬ I ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
- ЧАСТЬ 2 САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
- ЧАСТЬ 3 ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
- АЛЬБОМ VI СМЕТЫ

РАЗРАБОТАН
ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА *А. Ляхович*
ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА *А. Михе*

20154-02

УТВЕРЖДЕН ГОСГРАЖДАНСТРОЕМ
ПРИКАЗ № 240 ОТ 19.08.83 Г.
РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ВВЕДЕНА В
ДЕЙСТВИЕ ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ
ПРИКАЗ № 109 ОТ 16.11.84 Г.

				ПРИВЯЗАН	

Ведомость чертежей альбома „I“

Лист	Наименование	Примечание
	Обложка	
	Титульный лист	
	Архитектурно-строительные чертежи АС	
1	Общие данные (начало)	
2	Общие данные (продолжение)	
3	План этажа между осями „А*“-„Г*“	
4	План этажа между осями „Г*“-„И*“	
5	План этажа между осями „А*“-„Г*“	
6	План этажа между осями „Г*“-„И*“	
7	Фасады „И*“-„А*“, „И*“-„Г*“	
8	Фасады „А*“-„И*“, „Г*“-„И*“	
9	Разрезы 1-1, 2-2	
10	Монтажные схемы наружных стеновых панелей	
11	Монтажные схемы наружных стеновых панелей	
12	Монтажный план панелей внутренних стен на о.м. 0.000	
13	Монтажный план панелей внутренних стен на о.м. 3.300	
14	План перекрытия над первым этажом между осями „А*“-„Г*“	
15	План перекрытия над первым этажом между осями „Г*“-„И*“	
16	План перекрытия между осями „А*“-„Г*“	
17	План перекрытия между осями „Г*“-„Ж*“	
18	План кровли. Сечения	
19	Лестницы №1 и №2	
20	Раскладка гипсобетонных перегородок на 1этаже	
21	Раскладка гипсобетонных перегородок на 2этаже	
22	Лифты №1; №2	
23	Фундаменты под оборудование спиральной	
24	Интерьеры [Примеры решений]	
25	Вариант фасадов	
26	Экран санузлов ЭС, ветрешетка ижр-1	
27	Дверной блок и.д.н.-1	
	Технологические чертежи ТХ	
1	Общие данные	
2	План этажа в осях „Г*“-„И*“. Реставровка технологического оборудования	
3	План этажа в осях „Г*“-„И*“. Реставровка технологического оборудования	
4	План этажа в осях „А*“-„Г*“. Реставровка технологического оборудования	
5	План этажа в осях „Г*“-„И*“. Реставровка технологического оборудования	

Типовой проект разработан архитектурной мастерской ИЦНИИЭП учебных зданий Авторским коллективом

Архитекторы: Михе А., Климкина О.Н.
Инженеры: Воронцов, Сажурнова Л.Г., Дмитриева Л.Г.
Инженеры технологи: Дмитриева А.Н., Бондарев С., Сысоева Г.Г.
Инженеры сантехники: Роголов А.С., Потапова. Умичева, Выхрушева
Инженеры электрики: Белов, Мысарева, Холопова, Потапова
Инженеры по сметам: Луценков, Колесников

Типовой проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия обеспечивающие взрывную, взрывопожарную безопасность при эксплуатации здания
Главный инженер проекта: [С. Воронцов]

Пояснительная записка

Рабочая документация по типовому проекту детских яслей-сада на 330 мест в крупнопанельных конструкциях серии 1.090.1-1 разработана в соответствии с решениями на стадии „проект“ утвержденными комитетом по гражданскому строительству и архитектуре при Госстрое СССР 19.08.83. и заданием на разработку типового проектной документации, утвержденным комитетом 7.12.82

Характеристика здания

Класс здания - II. Степень долговечности - V.
Степень герметичности - V. Класс ответственности здания - I, коэффициент надежности - I.

Конструктивные решения и указания по возведению зданий

Панели наружных и внутренних стен монтировать согласно требованиям серии 1.090.1-1.
Перегородки залпроектированы из гипсобетонных практных панелей, разработан вариант перегородок поэлементной сборки из сухой гипсовой штукатурки на перевязанном каркасе. Панели перекрытия и лестничные площадки и марши монтировать по слою свежемороженого цементного раствора толщиной 10мм. Здание возводится в соответствии с требованиями СНиП III-17-78. Отделочные работы выполнять только после устройства кровли и прокладки всех коммуникаций.

Защита металлических изделий от коррозии

Все открытые металлические детали покрывать слоем цементного раствора м 100.
Антикоррозийную защиту сварных соединений, оцинкование заводских деталей производить в соответствии с СНиП II-28-73

Указания по производству работ в зимнее время

Проект выполнен при условии производства работ при температуре наружного воздуха не ниже нуля градусов. При производстве работ в зимнее время руководствоваться СНиП II-22-31, III-17-78; кирпичную кладку выполнять с химическими добавками (поташ, нитрат натрия и др.)

Указания по привязке проекта

Привязанные листы корректируются в зависимости от конкретных условий. Проектная документация дополняется новыми листами: генпланом участка, свободным планом сетей, вертикальной планировкой территории, озеленением участка и т.д.

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
- АС	Материалы для привязки Чертежи нулевого цикла работ	Альбом „0“
- АС - ТХ	Архитектурно-строительные и технологические чертежи	Альбом I
- ОБ, - ВК	Санитарно-технические чертежи	Альбом II
- ЭМ; -ЭО; - А; - СС	Электро-технические чертежи	Альбом III
	Ведомость потребности в материалах	Альбом IV
СО	Спецификация оборудования	Альбом V
ТХ; СО	Технологическое оборудование	часть 1
ОБСО; ВКСО	Санитарно-техническое оборудование	часть 2
ЭМСО, ЭОСО, ЛСО	Электро-техническое оборудование	часть 3
	Сметы	Альбом VI

Привязка

211-1-296.84 АС

Детские ясли-сад на 330 мест			Кодовый лист	Листов
Общие данные (начало)			Р	1
			ИЦНИИЭП	УЧЕБНЫХ ЗДАНИЙ

20154-02 20154-02 3

Копировал [Имя] Сверил [Имя] Формат А2

Альбом I

проект 211-1-296.84
Типовой

Имя и.п.п. [Имя] Имя [Имя]

БЕДНОСТИ СПЕЦИФИКАЦИИ

БЕДНОСТИ СМОНОВЫХ И МОНТАЖНЫХ ДОКУМЕНТОВ

АЛЬБОМ I

ПРОЕКТ 211-1-296.84

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

Лист	Наименование	Примечание
АС-10	Панели наружных стен	
АС-11	ИЗДЕЛИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ (ПУНКТЫ ДИФФУЗИОННОЙ ПАНЕЛИ)	
АС-12	Панели внутренних стен, вентиляционные блоки, изделия соединительные	
АС-13	Панели внутренних стен, вентиляционные блоки, изделия соединительные	
АС-14	Плиты перекрытия, перемычки, соединительные изделия	
АС-16	Плиты перекрытия, соединительные изделия	
АС-18	Плиты плоские, стакан, подстаканник	
АС-19	Лестничные марш, лестничная площадка, накладная проступь, плиты перекрытия, перемычки, ограждения лестниц, соединительные изделия	
АС-20	Перегородки, изделия соединительные	
АС-21	Перегородки, изделия соединительные	
АС-22	Плиты ж.б. для ленточных фундаментов, блоки бетонные для стен подвала, перемычки, изделия закладные	
АС-24	Стена навесной, стена речной, стена - внутри	

Обозначение	Наименование	Примечание
1.030.1-1, в.2-4	Наружные стеновые панели	
1.030.1-1, в.4-1	Внутренние стеновые панели	
1.050.1-2, в.2	Лестничные марши	
	ПРОСТУПЬ	
1.010.1-1, в.5-1	Плиты перекрытия	
1.034.1-1 в.1	Вентблоки	
1.231.9-1 в.1	Гипсобетонные перегородки	
1.231.9-8 в.1	Перегородки поэлементной сборки	
1.238-10 в.1,2	Перемычки	
1.243.1-4	Плиты плоские	
1.050.1-2 в.2	Ограждения лестниц	
1.136-10	Внутренние двери	
1.136.5-19	Наружные двери	
1.136.5-14, 1.236.5-9	Оконные блоки с тройным остеклением	
1.136.5-16 ч.1	Оконные блоки со спаренными переб.	
1.236-6 в1 ч.1,2		
1.136.5-16 ч.2	Оконные блоки с раздельными переб.	
1.236-6 в1 ч.1,2		
1.236.5-10	Оконные блоки со стеклопакетными стеклами	
1.136.5-20		
1.136-12 в1	Ограждения	
1.136-2	Подоконные доски	

Обозначение	Наименование	Примечание
1.219.1-3	Лотки для подпольных каналов.	
21-0-3	Альбом интерьеров детских садов	
1.050.1-1 в.8-1	Монтажные детали	
гост 8241-72	Швеллеры	
8519-72*	Углыки равнобокие	
5781-82	Сталь круглая горячекатаная	
103-76	Сталь подсобная	
18108-80	Ахнорез	

211-1-296.84 АС

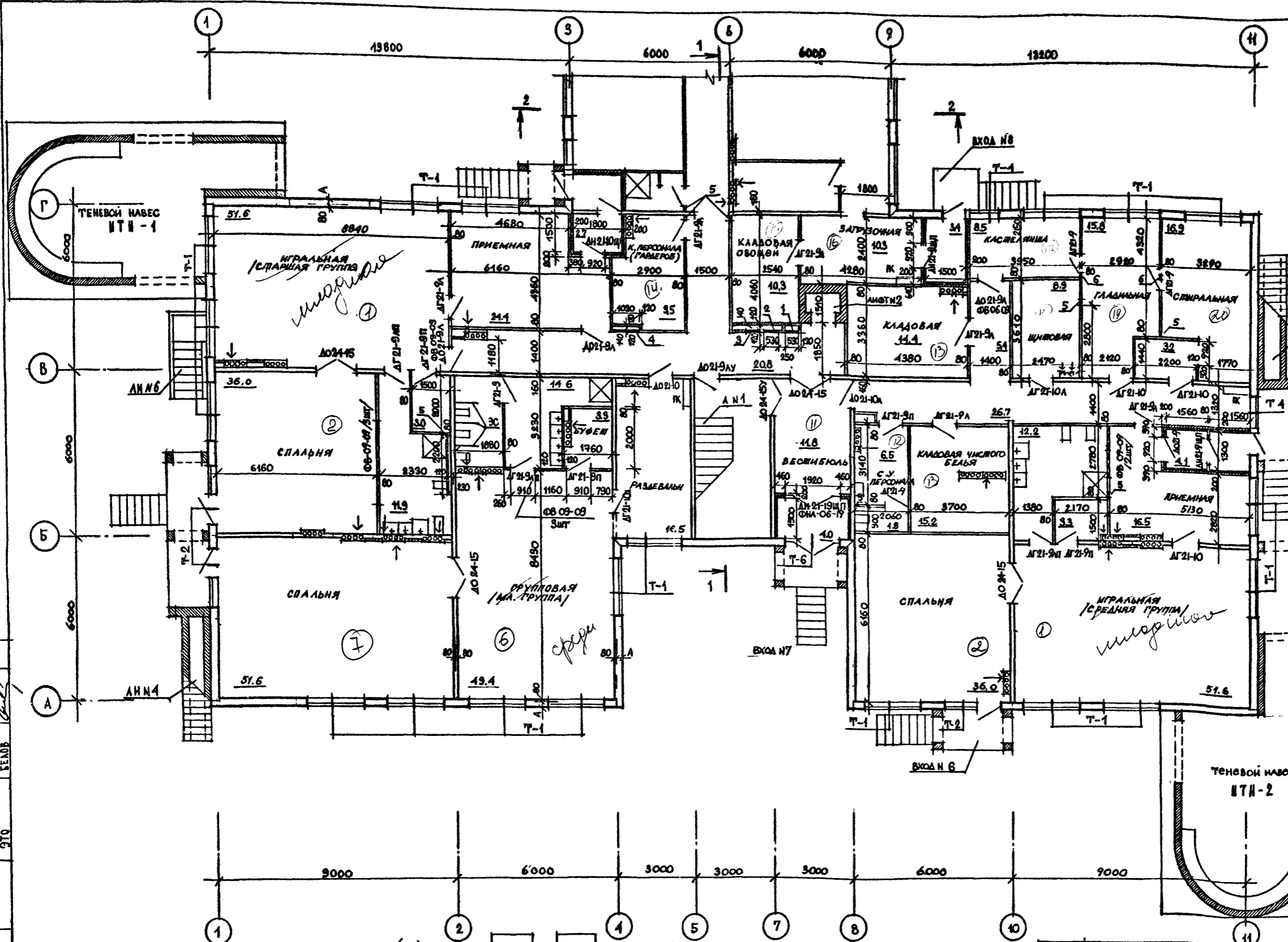
КОМАНДИР ВОЛОНТЕР	МОНТАЖ	МАСТЕР	МАСТЕР	МАСТЕР
МАСТЕР	МАСТЕР	МАСТЕР	МАСТЕР	МАСТЕР
МАСТЕР	МАСТЕР	МАСТЕР	МАСТЕР	МАСТЕР
МАСТЕР	МАСТЕР	МАСТЕР	МАСТЕР	МАСТЕР

ДЕТСКИЕ ЯСАН-САД НА 350 МЕСТ

ОБЩИЕ ДАВНИЕ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

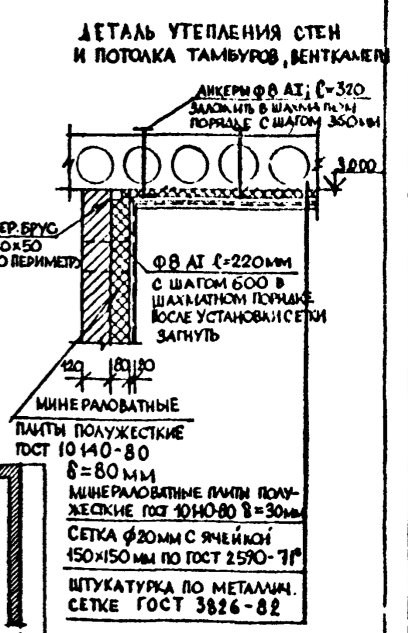
20154-02

СОГЛАСОВАНО	ПОДПИСЬ И ДАТА	ПОДПИСЬ И ДАТА
ТО НАМЩЕРА	ТО БАВНИ	ТО
ТО	ТО	ТО
ТО	ТО	ТО

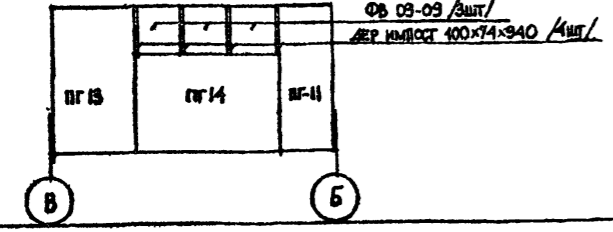


ЭКСПЛИКАЦИЯ ОТВЕРСТИЙ

ТИП ОТВ	РАЗМЕР В ММ	ОТМ НМБ М	НАЗНАЧЕНИЕ
1	530 650	1,150	С.У
2	530 300	1,500	Э.О
3	530 160	1,340	Э.О
4	1020 1020	1160	ПК
5	250 250	2,650	ОВ
6	350 350	2,550	ОВ



РАЗВЕРТКА ПЕРЕГОРОДКИ ВОСЯХ 'Б'-'Б' МЕЖДУ ОСЯМИ 'Г'-'Г' (№5)



- ПРИМЕЧАНИЯ :**
- ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ СМ НА ЧЕРТ АС-4
 - РАЗВЕРТКУ ПЕРЕГОРОДКИ В ОСЯХ 'Г'-'Г' МЕЖДУ ОСЯМИ 'Б'-'Б' СМ. РАЗВЕРТКУ N4 НА ЧЕРТ. АС-5
 - РАЗВЕРТКУ ПЕРЕГОРОДКИ В ОСЯХ 'Б'-'Б' МЕЖДУ ОСЯМИ 'Ю'-'Ю' СМ. РАЗВЕРТКУ N7 НА ЧЕРТ АС-4

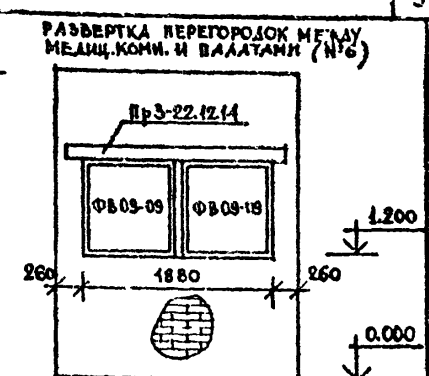
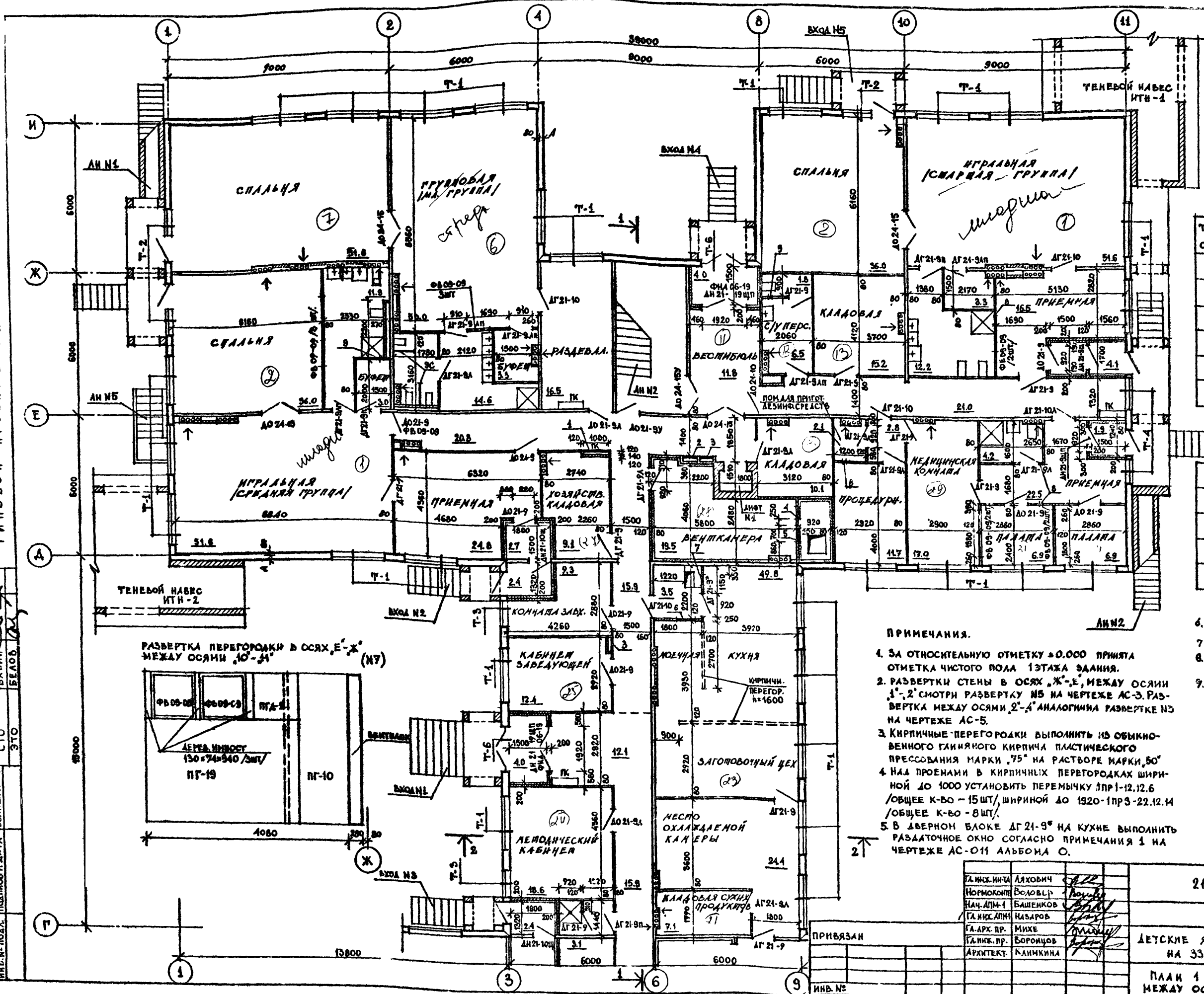
ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР	Л.А. ВОЛКОВ
ПРОЕКТИРОВЩИК	В.А. ВОЛКОВ
САМОПРОВЕРКА	Л.А. ВОЛКОВ
ПРОЕКТИРОВЩИК	В.А. ВОЛКОВ
САМОПРОВЕРКА	Л.А. ВОЛКОВ

211-1-296.84 АС	
ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ	СТАЛИЯ АМСТ ЛИСТОВ
ПЛАН 4 ЭТАЖА МЕЖДУ ОСЯМИ 'А'-'Р'	Р 3
ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ	

СОГЛАСОВАНО

МАШИНА	20
СТО	СТО
БАРНГ	ЭТО
БЛОБ	

ИМЬ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

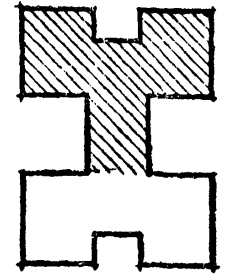


ЭКСПЛИКАЦИЯ ОТВЕРСТИЙ

ТИП ОТВ.	РАЗМЕР В ММ В	РАЗМЕР В ММ Н	ОТМ. НИЖА М	НАЗНАЧЕНИЕ
1	1020	1020	1,160	ПК
2	530	460	1,340	Э.О.
3	530	650	1,150	С.У.
4	530	1250	0,300	О.В.
5	700	1100	0,420	О.В.
6	800	230	2,700	О.В.

7	530	460	2,500	О.В.
8	250	250	2,650	О.В.
9	200	200	2,700	О.В.

6. Привязку наружной стены 'А' см. таблицу на чертеже АС-02 Альбома 0
7. Теневые навесы ИТН-1, ИТН-2 см на черт АС-04
8. Двери лестничной клетки выполнить замаскированными.
9. Двери в кладовых и за шитовой обить железом по асбесту



- ПРИМЕЧАНИЯ.
- За относительную отметку ±0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа здания.
 - РАЗВЕРТКИ СТЕН В ОСЯХ 'Ж'-'Е', МЕЖДУ ОСЯМИ '1'-, '2' СМОТРИ РАЗВЕРТКУ №5 НА ЧЕРТЕЖЕ АС-3. РАЗВЕРТКА МЕЖДУ ОСЯМИ '2'-, '4' АНАЛОГИЧНА РАЗВЕРТКЕ №3 НА ЧЕРТЕЖЕ АС-5.
 - КИРПИЧНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ ВЫПОЛНИТЬ ИЗ ОБЫКНОВЕННОГО ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА ПЛАСТИЧЕСКОГО ПРЕССОВАНИЯ МАРКИ '75' НА РАСТВОРЕ МАРКИ '50'
 - НАД ПРОЕМАМИ В КИРПИЧНЫХ ПЕРЕГОРОДКАХ ШИРИНОЙ ДО 1000 УСТАНОВИТЬ ПЕРЕМЫЧКУ №ПР-1-12,12.6 /ОБЩЕЕ К-ВО - 15 ШТ./, ШИРИНОЙ ДО 1920-1ПР3-22,12.14 /ОБЩЕЕ К-ВО - 8 ШТ./.
 - В ДВЕРНОМ БЛОКЕ ДГ 21-9^б НА КУХНЕ ВЫПОЛНИТЬ РАЗДВОИТЕЛЬНОЕ ОКНО СОГЛАСНО ПРИМЕЧАНИЯ 1 НА ЧЕРТЕЖЕ АС-011 АЛЬБОМА 0.

ГЛАВ. ИНЖ. И.А. ДЯХОВИЧ	Л.А. ДЯХОВИЧ		
НОРМОКОНТ. В.А. ВОДОВЕР	В.А. ВОДОВЕР		
НАЧ. АПМ-1 И.А. БАШЕНКОВ	И.А. БАШЕНКОВ		
ГЛАВ. ИНЖ. Л.А. НАЗАРОВ	Л.А. НАЗАРОВ		
СА. АРХ. ПР. М.А. МИХЕ	М.А. МИХЕ		
ГЛАВ. ИНЖ. ПР. А.А. БОРОЦОВ	А.А. БОРОЦОВ		
АРХИТЕКТ. В.А. КАЛИКИНА	В.А. КАЛИКИНА		

211-1-296.84 -АС

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ

СТАНА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	4	

ПЛАН 1 ЭТАЖА МЕЖДУ ОСЯМИ 'Г'-, 'И'

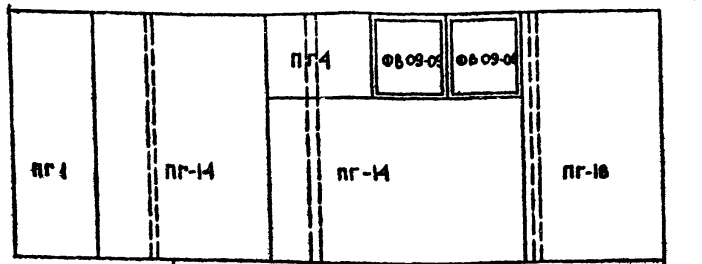
ЦНИИЭП УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЗАНИИ

МЫБОМ I

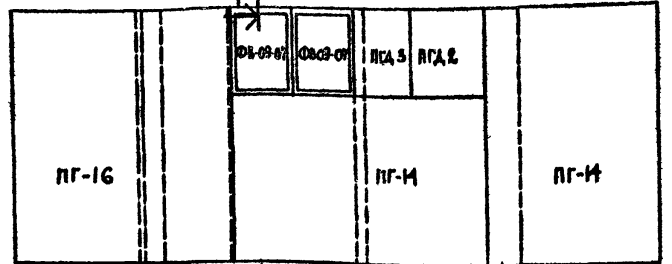
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 211-1-296.84

СОГЛАСОВАНО
 ТО
 ПРОЕКТА
 КОМУ
 ДАТА
 ПОДПИСАНИЕ
 ИМЯ
 ФАМИЛИЯ
 ПОДПИСЬ
 ДАТА
 КОМУ
 ДАТА
 ПОДПИСАНИЕ
 ИМЯ
 ФАМИЛИЯ
 ПОДПИСЬ
 ДАТА
 КОМУ
 ДАТА
 ПОДПИСАНИЕ
 ИМЯ
 ФАМИЛИЯ
 ПОДПИСЬ
 ДАТА

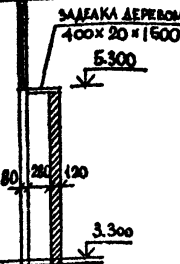
РАЗВЕРТКА ПЕРЕГОРОДКИ МЕЖДУ ОСЯМИ „2“-„4“ И „Б“-„Г“ (№1)



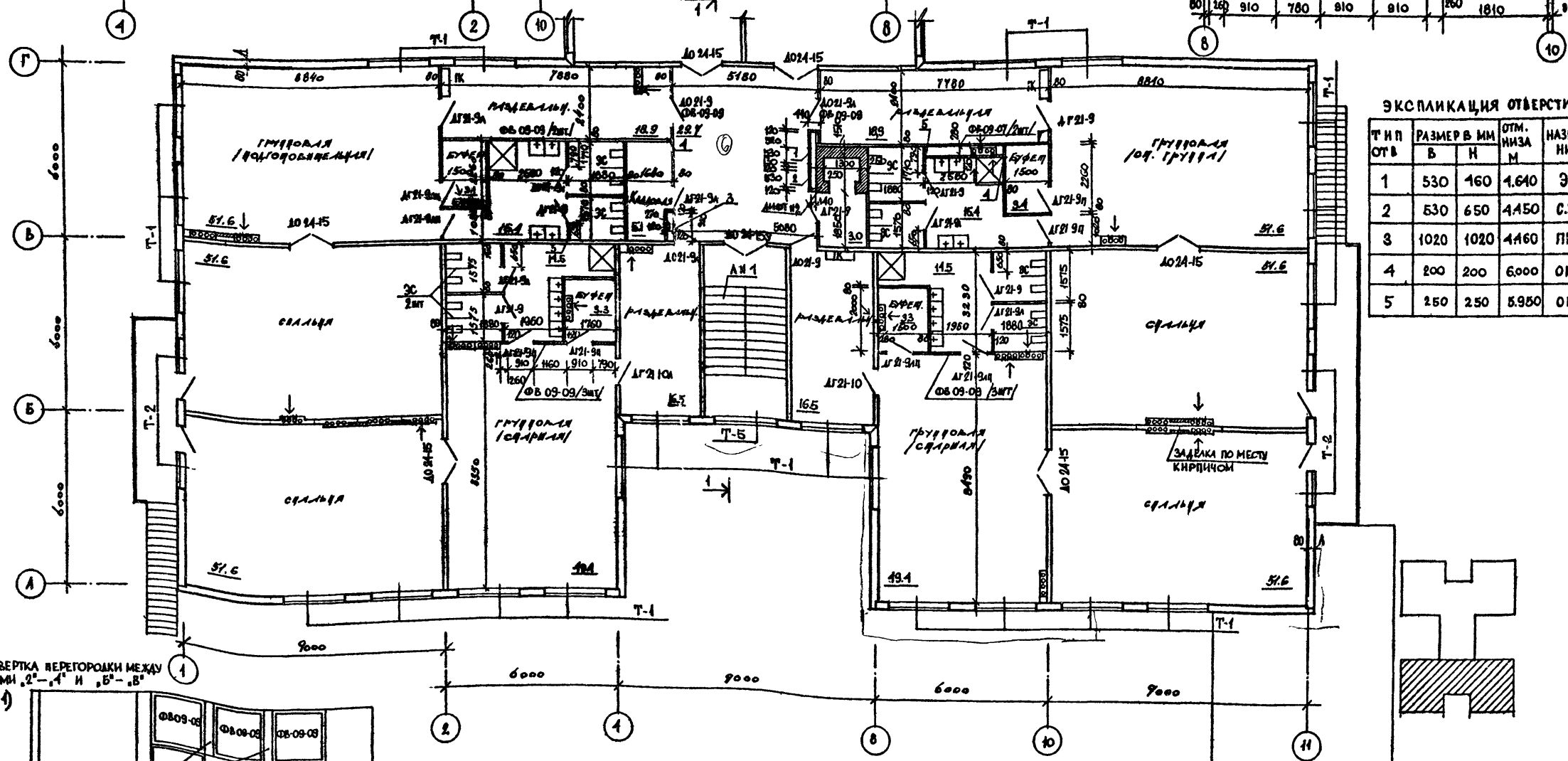
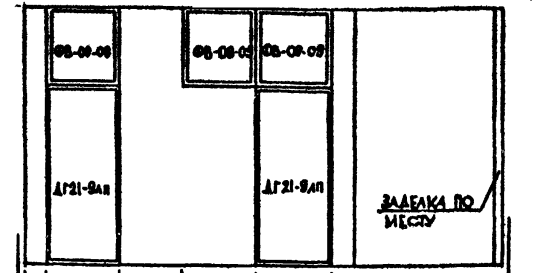
РАЗВЕРТКА ПЕРЕГОРОДКИ МЕЖДУ ОСЯМИ „Ю“-„Б“ И „Г“-„Б“ (№2)



1-1



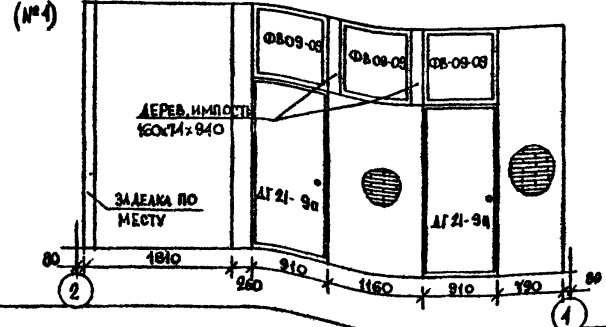
РАЗВЕРТКА ПЕРЕГОР. МЕЖДУ ОСЯМИ „Б“-„Ю“ И „Б“-„Б“ (№3)



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОТВЕРСТИЙ

ТИП ОТВ	РАЗМЕР В ММ В	РАЗМЕР В ММ Н	ОТМ. НИЖА М	НАЗНАЧЕНИЕ
1	530	160	1.640	90
2	530	650	4.450	С.У
3	1020	1020	4.460	ПК
4	200	200	6.000	О.В
5	250	250	5.950	О.В

РАЗВЕРТКА ПЕРЕГОРОДКИ МЕЖДУ ОСЯМИ „2“-„4“ И „Б“-„Б“ (№4)



ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ СМ НА ЧЕРТЕЖЕ АС-4

ДИРЕКТОР	Л.А.ХОВИЧ	ПОДПИСЬ	<i>[Signature]</i>
ПРОЕКТОР	В.А.ВОЛКОВ	ПОДПИСЬ	<i>[Signature]</i>
АРХИТЕКТ	В.А.БИЛЕНКО	ПОДПИСЬ	<i>[Signature]</i>
ДИЗАЙНЕР	В.А.КИРИЛЛОВА	ПОДПИСЬ	<i>[Signature]</i>
ИНЖЕНЕР	В.А.КИРИЛЛОВА	ПОДПИСЬ	<i>[Signature]</i>

ТЦ 211-1-296.84 АС

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ - САД
 НА 330 МЕСТ

ПЛАН 2 ЭТАЖА
 МЕЖДУ ОСЯМИ „А“-„Б“

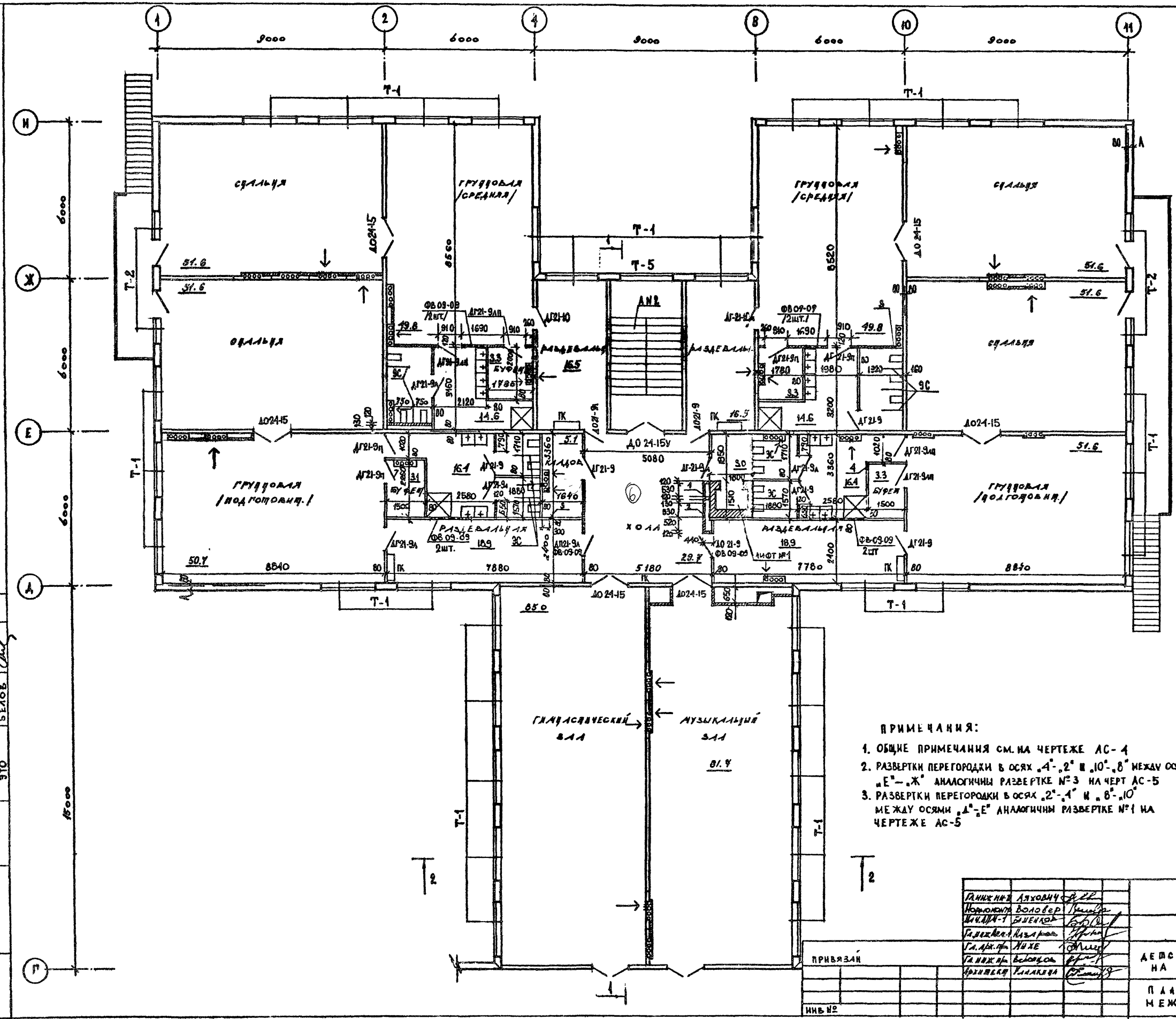
СМ. ЛЕГ. ЛЕС. ЛЕСОВА
 Р 5

ДИЗАЙНЕР *[Signature]*

АЛЬБОМ I

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 211-1-296.84

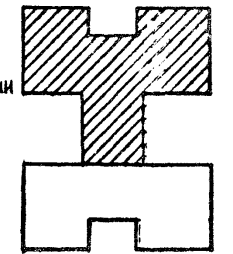
СОГЛАСОВАНО	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМЕН ИВАН
МАМАШЕВА		
БАКИН		
БЕЛОВ		



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОТВЕРСТИЙ

ТИП ОТВ.	РАЗМЕР В ММ		ОТМ. НИЖА М	НАЗНАЧЕНИЕ
	Б	Н		
1	530	650	4.450	С.У
2	530	460	4.640	Э.О
3	250	250	5.950	ОБ
4	200	200	6.000	ОБ

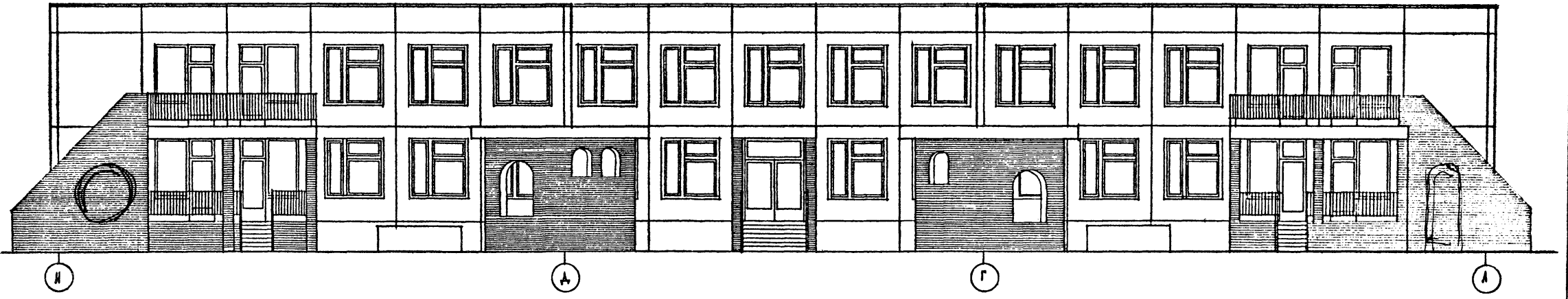
- ПРИМЕЧАНИЯ:
- ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ СМ. НА ЧЕРТЕЖЕ АС-4
 - РАЗВЕРТКИ ПЕРЕГОРОДКИ В ОСЯХ „А“-„2“ И „10“-„8“ МЕЖДУ ОСЯМИ „Е“-„Ж“ АНАЛОГИЧНЫ РАЗВЕРТКЕ №3 НА ЧЕРТ АС-5
 - РАЗВЕРТКИ ПЕРЕГОРОДКИ В ОСЯХ „2“-„4“ И „6“-„10“ МЕЖДУ ОСЯМИ „А“-„Е“ АНАЛОГИЧНЫ РАЗВЕРТКЕ №1 НА ЧЕРТЕЖЕ АС-5



211-1-296.84 АС	
ПРИВЯЗАН	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ
ИНВ. №	П Л А Н 2 Э Т А Ж А МЕЖДУ ОСЯМИ „Г“-„И“

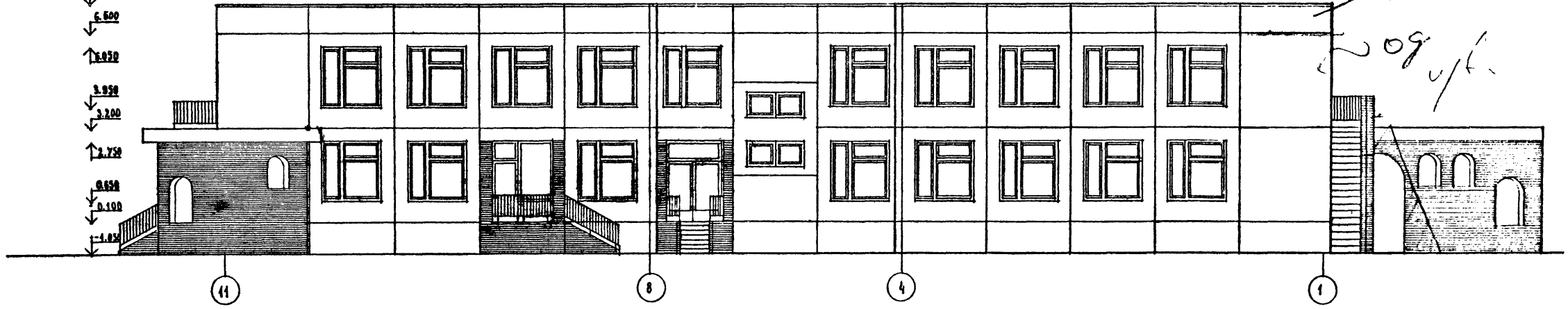
20154-02

Ф А С А Д Н-А



Ф А С А Д Н-1

- ↑ 7.525
- ↓ 6.500
- ↑ 4.950
- ↓ 3.950
- ↓ 3.200
- ↑ 2.750
- ↓ 0.650
- ↓ 0.100
- ↓ -1.050

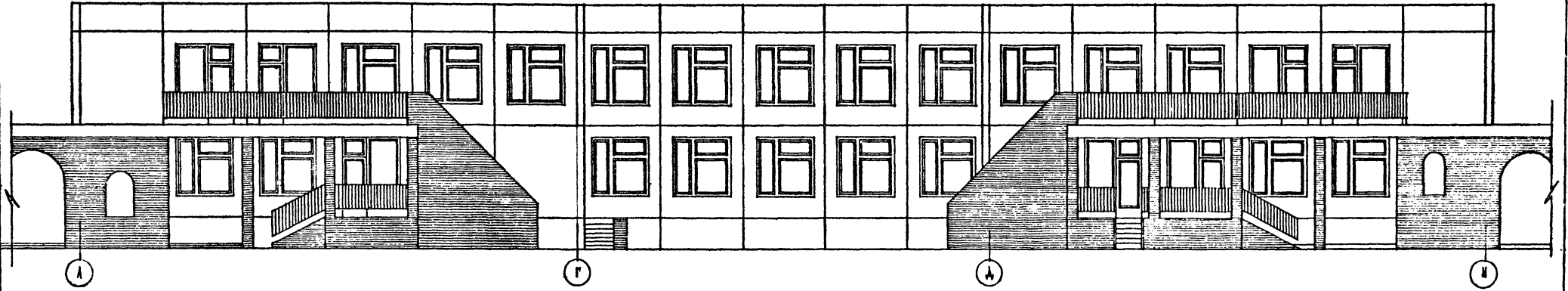


АЛБОН I
 ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 211-1-296.84
 ИМЕ. К. ВОЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ОБЪЕМЕН ВНОС

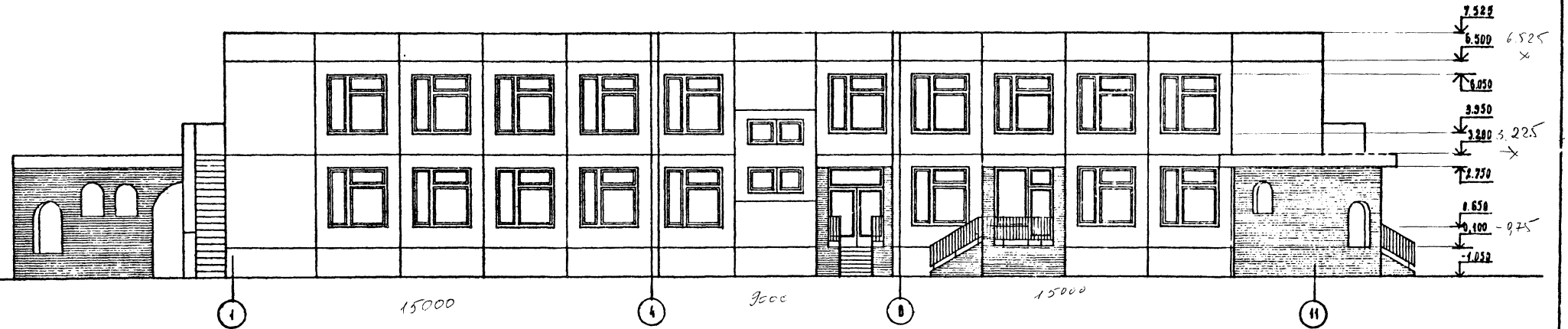
		211-1-296.84 АС	
Л. НИКОЛАЕВ Н. КОЛОДЦОВ М. АННУ Л. НИКОЛАЕВ Л. С. П. П. П. Л. НИКОЛАЕВ А. П. П. П. П.		А. П. П. П. П. А. П. П. П. П. А. П. П. П. П. А. П. П. П. П. А. П. П. П. П. А. П. П. П. П.	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ ФАСАДЫ Н-А, Н-1
ПРИБАВЛЕН ИИОН		СЛОВА АИЧ- Р 7	АИМОО УЧЕБНИ МАТЕРИАЛ

20154-02

Ф А С А Д 1-1



Ф А С А Д 1-11



АЛБОН I

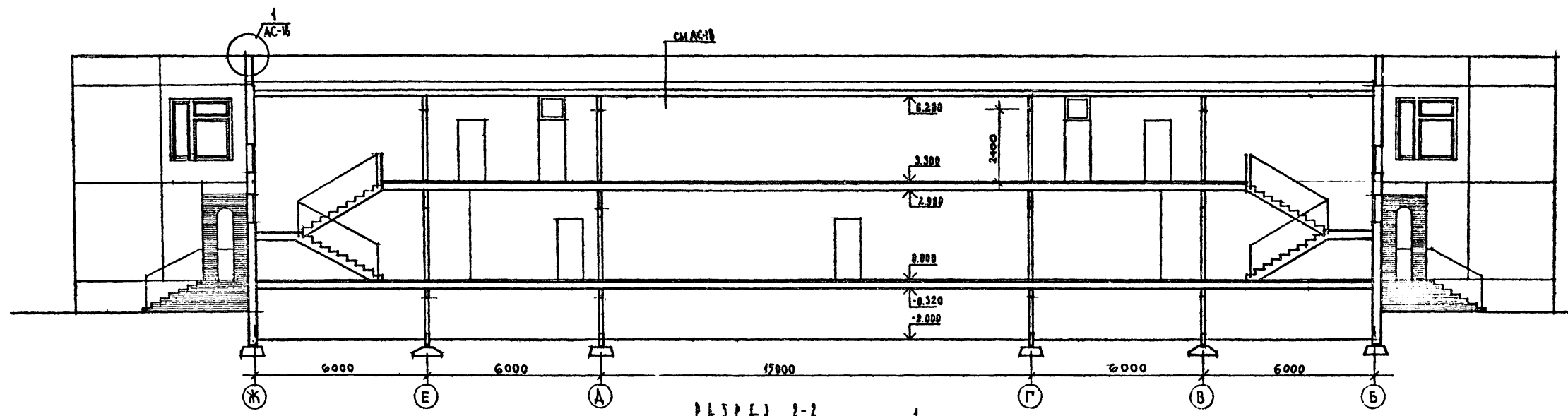
ПРОЕКТ 211-1-296.84

ИЗДАНИЕ ИЛИ ВЕРСИЯ

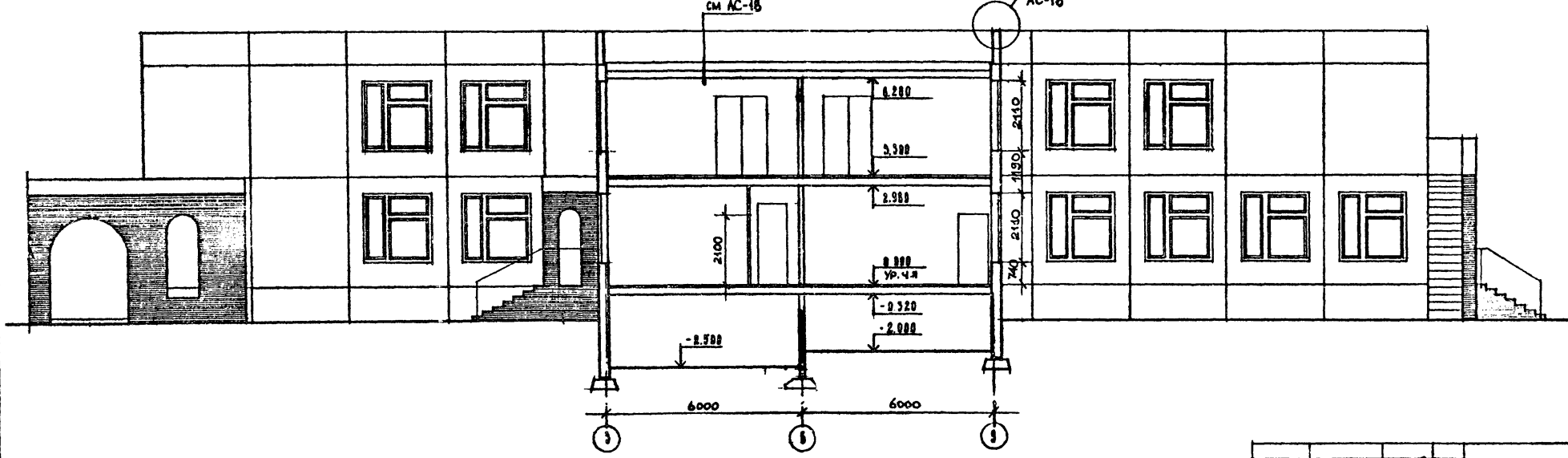
211-1-296.84 AC	
РАБОТА ПРОЕКТА АРХИТЕКТОРА	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ - САД НА 330 МЕСТ
ФАСАДЫ А-И, 1-11	ЧИСТЯК ИСПОЛ

2015402

РАЗРЕЗ 1-1



РАЗРЕЗ 2-2



- 7.525
- 8.500
- 9.050
- 9.950
- 9.700
- 2.720
- 0.050
- 0.100
- 1.050
- УР. 3

ЛИСТЫ И

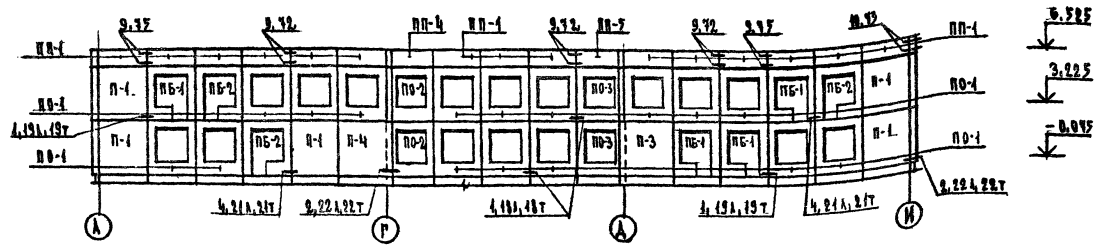
ПРОЕКТ 211-1-296.84

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

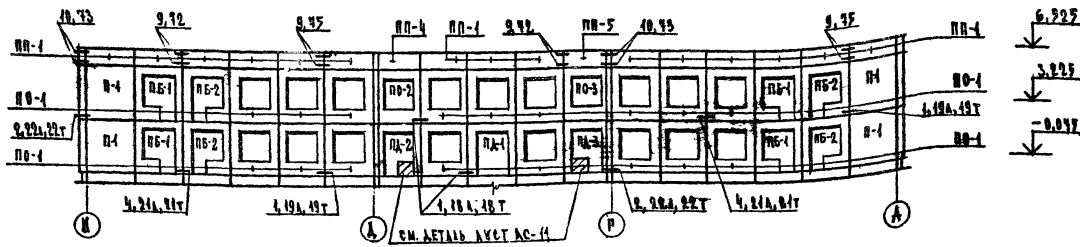
ВАР. № 001. ОБЪЕКТ И ЗАДАНИЕ РАБОТЫ

А. И. КИРИЛОВА Н. П. ВОЛКОВА М. П. ВОЛКОВА С. П. ВОЛКОВА И. П. ВОЛКОВА А. П. ВОЛКОВА				211-1-296.84 AC	
ДЕТСКИЕ ЯСЛИ - САД НА 330 МЕСТ		9	9	2018Y-02	
РАЗРЕЗЫ 1-1, 2-2				Л. П. ВОЛКОВА С. П. ВОЛКОВА	

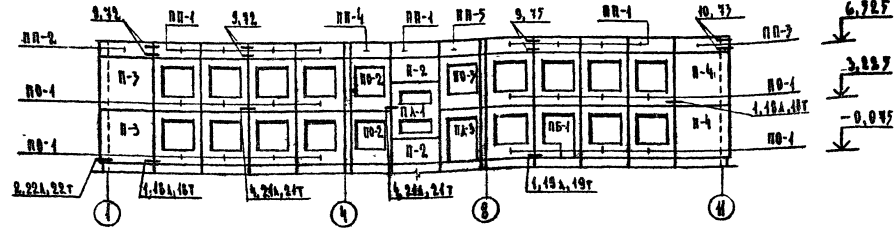
МОНТАЖНАЯ СХЕМА ПО ОСЯМ „И“, „9“



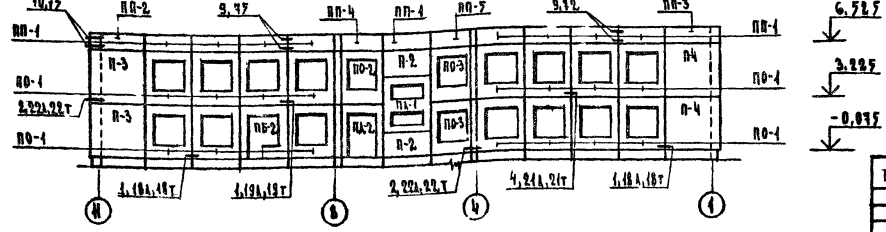
МОНТАЖНАЯ СХЕМА ПО ОСЯМ „А“, „3“



МОНТАЖНАЯ СХЕМА ПО ОСЯМ „А“, „5“



МОНТАЖНАЯ СХЕМА ПО ОСЯМ „И“, „Ж“



СПЕЦИФИКАЦИЯ

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ШТ	МАССА ДА, КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
		ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ СТЕН			
П-1		ПС 30.33.4,0-П /Т/	15	3760	
П-2		ПС 30.46.4,0-П /Т/	4	1820	
П-3		ПС 33.33.4,0-П /Т/	12	4820	
П-4		2.ПС 33.33.4,0-П /Т/	12	4820	
П-5		4.ПС 29.33.4,0-П /Т/	2	3540	
П-6		2.ПС 29.33.4,0-П /Т/	1	3540	
П-7		1.ПС 19.33.4,0-П /Т/	2	2000	
П-8		2.ПС 19.33.4,0-П /Т/	2	2000	
П-9		1.ПС 11.33.4,0-П /Т/	2	1120	
П-10		2.ПС 11.33.4,0-П /Т/	2	1120	
ПБ-1		1.ПС 30.33.4,0-П-1/Т/	8	1960	
ПБ-2		1.ПС 29.33.4,0-П-1/Т/	8	2020	
ПБ-3		2.ПС 29.33.4,0-П-1/Т/	9	2020	
ПБ-4	1.030,4-1 вып 2-1	1.ПСБ 30.33.4,0-П-1/Т/	10	1600	
ПБ-5	вып 2-4	2.ПСБ 30.33.4,0-П-1/Т/	8	1600	
ПА-1		4.ПСД 30.33.4,0-П-1/Т/	1	1580	
ПА-2		1.ПСД 29.33.4,0-П-1/Т/	2	1160	
ПА-3		2.ПСД 29.33.4,0-П-1/Т/	2	1160	
ПА-4		ПРА 30.33.4,0-П-2/Т/	2	2130	
ПП-1		1.ПС 30.40.3,1-П /Т/	60	180	
ПП-2		1.ПС 33.40.3,1-П /Т/	6	850	
ПП-3		2.ПС 33.40.3,1-П /Т/	6	850	
ПП-4		1.ПС 29.40.3,1-П /Т/	6	750	
ПП-5		2.ПС 29.40.3,1-П /Т/	6	750	
ПП-6		1.ПС 19.40.3,1-П /Т/	1	440	
ПП-7		2.ПС 19.40.3,1-П /Т/	1	440	
ПП-8		1.ПС 11.40.3,1-П /Т/	1	280	
ПП-9		2.ПС 11.40.3,1-П /Т/	1	280	

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛУСТ АС-11.
2. В СПЕЦИФИКАЦИИ ИНДЕКС Т/ - В НАИМЕНОВАНИИ И /вып. 2-4/ - В ОБОЗНАЧЕНИИ ПАНЕЛИ ДЛЯ ВАРИАНТА СТЕН СТРЕШЛОЙ ИМИ ПАНЕЛЯМИ.

211-1-296.84 АС		СТАЛИИ		ЛУСТ	ЛУСТОВ
И.И. БОЛОВЕР	М.И. БАШЕНКОВ	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ - СДЯ		Р	10
Г.А. НАЗАРОВ	С.И. ВАРОНЦОВ	НА 350 МЕСТ			
Р.А. МИХЕ	И.И. ЖИРНОВА	МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ		ЦНИИ ЭП УЧЕБНЫХ	
И.И. ЖИРНОВА	И.И. РОДМАН	НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ		ЗДАНИЙ	

Альбом 1

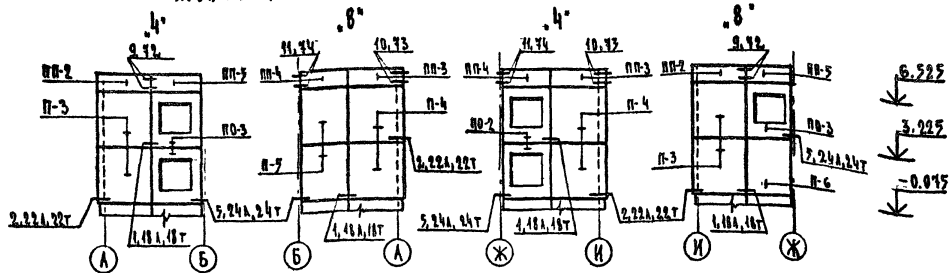
Технический проект 211-1-296.84

ИЗД. ПЕРИОДА ПОДПИСИ В ДАТА ВВЕДЕНИЯ В ПОИЗД.

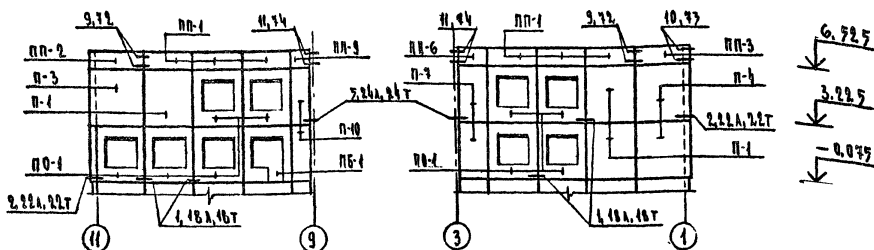
СПЕЦИФИКАЦИЯ

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. ЕП.	ПРИМЕЧАНИЕ
		ИЗДЕЛИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ			
	1.090.1-1 ВЫП. 7-1	МС-1	126	0,36	
	1.090.1-1 ВЫП. 8-1	МС-2	104	0,42	
		МС-3	144	0,25	
		МС-4	64	0,25	
	1.090.1-1 ВЫП. 7-1	МС-5	64	0,18	
	1.090.1-1 ВЫП. 8-1	МС-6	16	0,29	
	1.090.1-1 ВЫП. 7-1	МС-8	122	0,26	
		МС-9	48	0,23	
	1.090.1-1 ВЫП. 8-1	МС-11	16	0,54	
	1.090.1-1 ВЫП. 7-1	МС-12	16	0,29	
	1.090.1-1 ВЫП. 8-1	МС-14	32	0,36	
		МС-15	16	0,17	
		МС-25	120	0,15	
	1.090.1-1 ВЫП. 7-1	МС-27	16	0,47	
		МС-28	12	1,53	
		СЕТКА 100/100/15/5		555,28	
		из проволоки В1 ГОСТ 6132-71			
	ИЗДЕЛИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ / ВАРИАНТ ДЛЯ ТРЕХСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ				
	1.090.1-1 ВЫП. 7-1	МС-1	126	0,36	
	1.090.1-1 ВЫП. 8-1	МС-2	104	0,42	
		МС-3	144	0,25	
		МС-4	64	0,25	
		МС-6	16	0,29	
		МС-7	80	0,21	
	1.090.1-1 ВЫП. 7-1	МС-8	122	0,26	
	1.090.1-1 ВЫП. 8-1	МС-10	48	0,39	
		МС-11	16	0,54	
	1.090.1-1 ВЫП. 7-1	МС-12	16	0,29	
	1.090.1-1 ВЫП. 8-1	МС-14	32	0,36	
	1.090.1-1 ВЫП. 7-1	МС-22	96	0,26	
	1.090.1-1 ВЫП. 8-1	МС-25	120	0,15	
		МС-26	16	1,20	
	1.090.1-1 ВЫП. 7-1	МС-27	16	0,17	
		МС-28	12	1,53	
		СЕТКА 100/100/15/5		555,28	
		из проволоки В1 ГОСТ 6132-71			

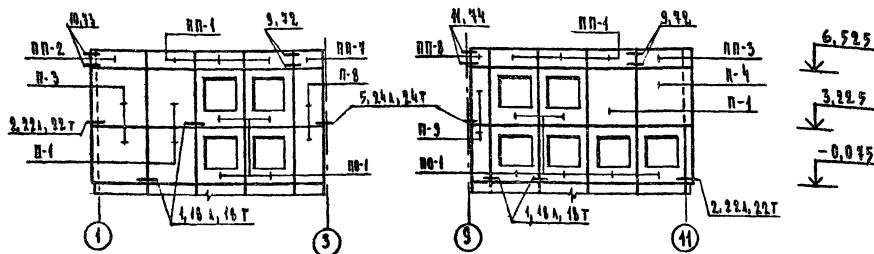
МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ ПО ОСЯМ



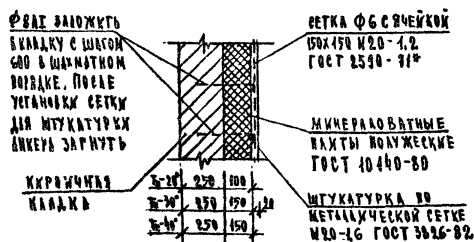
МОНТАЖНАЯ СХЕМА ПО ОСИ „Г“



МОНТАЖНАЯ СХЕМА ПО ОСИ „А“



ДЕТАЛЬ УТЕПЛЕНИЯ КИРПИЧНОЙ СТЕНЫ



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. ДАННЫЙ ДИСТ. СМ. СОВМЕСТНО С ЛИСТАМИ АС-4-АС-8.
2. УЗАМ СМ. СЕРИЮ 1.090.1-1 ВЫП. 7-1
3. МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ВЫПОЛНЕНА В СООТВЕТСТВИИ С УКАЗАНИЯМИ ПО ПРИМЕНЕНИИ ИЗДЕЛИЙ СЕРИИ 1.090.1-1 ВЫП. 0-1
4. ОТМЕТКИ НА МОНТАЖНЫХ СХЕМАХ ДАНЫ ПО НИЗУ ПАНЕЛЕЙ.

АЛБРОМ I

Технический проект 241-1-296-84

Исполнители: ВОЛОДЕР, БАШЕНКОВ, НАЗАРОВ, МАХМЕДОВ, МИХРОВА, РОМАН

ПРОВЕРЯЮЩИЙ

ИЗМ. №

241-1-296.84 А6

ДЕТСКИЕ ЯСАИ-САД НА 350 МЕСТ

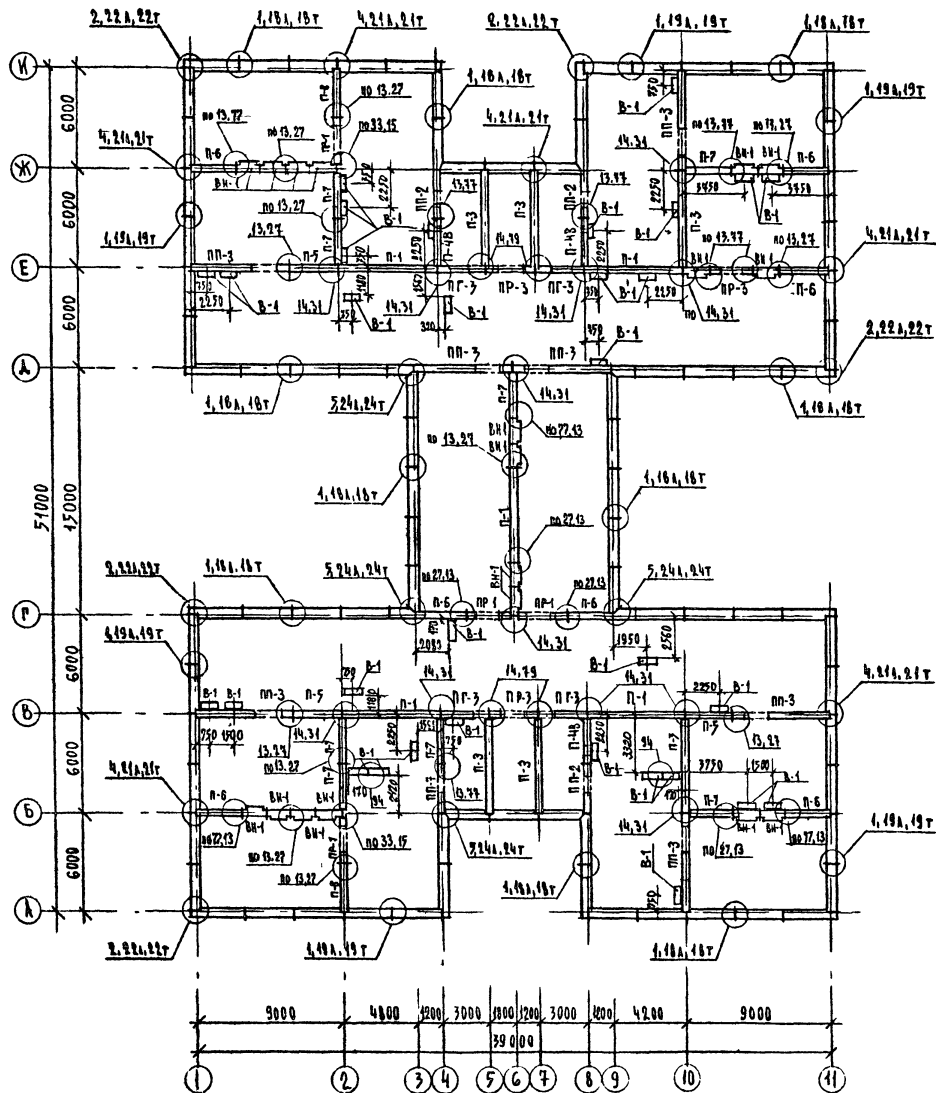
МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ

Лист 11 из 11
УЧЕБНИК ЦНИИЭП

АРХИВ I

ТАШКОВСКИЙ ПРОЕКТ 211-1-296.84

ИМЯ И ФАМИЛИЯ ПРОЕКТИРУЮЩЕГО ИНЖЕНЕРА



СПЕЦФИКАЦИЯ

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. ЕД.	ПРИМ. ЧАЙНИК
		ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ СТЕН			
П-1		ПВ 60.30-1Т	5	6980	
П-3		ПВ 59.30-1Т	6	6880	
П-4Б		ПВ 30.30-1ТВ	3	3480	
П-5		ПВ 30.30-1Т	3	3480	
П-6		ПВ 30.30-1Т	7	3480	
П-7	1.090.1-1 ВЫН. 4-1	ПВ 29.30-1Т	8	3370	
П-8		ПВ 29.30-1Т	2	3370	
ПП-3		1 ПВП 60.30.15-1Т	7	5580	
ПП-7		1 ПВП 30.30.10-1Т	1	2680	
ПП-2		1 ПВП 29.30.10-1Т	3	2540	
ПГ-3		ПВГ 30.30.10-1Т	4	2670	
ПР-1		ПВР 29.30.15-3Т	4	3030	
ПР-3		ПВР 30.30.15-3Т	3	2070	
		ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ БЛОКИ			
ВН-1	1.034.1-1 ВЫН.1	ВН 15.33	18	1859	
В-1		В В. 33	32	1135	
		ИЗДЕЛИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ			
	1.090.1-1 ВЫН. 7-1	МС-9	116	0,18	
		МС-18	46	0,82	

ПРИМЕЧАНИЯ:

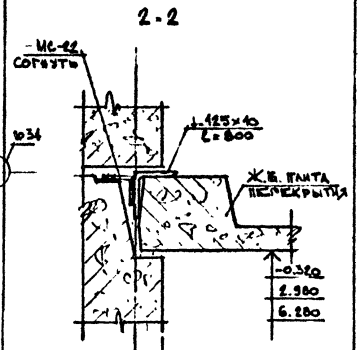
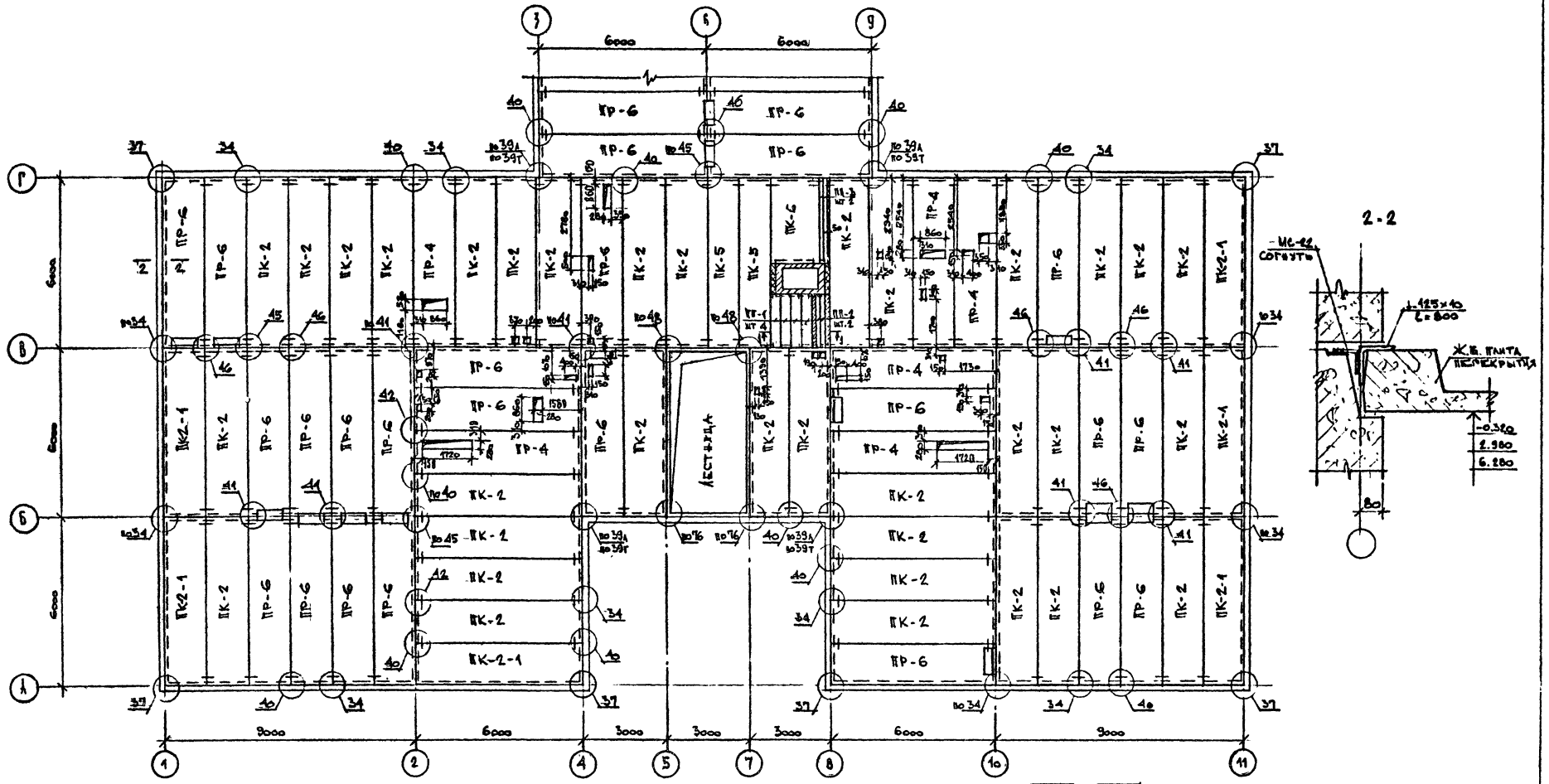
1. ДАННЫЙ ЛИСТ СМ. СОВМЕСТНО С ЛИСТАМИ: АС-5, АС-6
2. УЗЛЫ СМ. СЕРИЮ 1.090.1-1 ВЫН. 7-1
3. МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПАНЕЛЕЙ ВНУТРЕННИХ СТЕН ВЫПОЛНЕН В СООТВЕТСТВИИ С "УКАЗАНИИМИ КО ПРИМЕНЕНИЮ ИЗДЕЛИЙ" СЕРИИ 1.090.1-1 ВЫН. 0-1.

ТАШКОВСКИЙ ПРОЕКТ	211-1-296.84	АС
ПРИВАЗАН	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ - САД НА 350 МЕСТ	ЛИСТЫ
ИНЖЕНЕР	МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ПАНЕЛЕЙ ВНУТРЕННИХ СТЕН НА КИМ. 3,300	Р 15
ИНЖЕНЕР	ЦНИИЭП	УЧЕБНИК
ИНЖЕНЕР	УЧЕБНИК	ЗДАНИЯ

АН РОВ I

ТАРСКОЕ ПРОЕКТИ 211-1-296.84

СОТВОРАНО СГО 3.10.80
БЕЛЕНК
БЕЛОВ
ВЕРИЩА
П.АТА
РАЙСЕР
И.И.И.

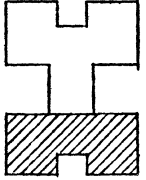


СПЕЦИФИКАЦІЯ

МАРКА ВИС.	ОБОЗНАЧЕННЯ	НАКМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД. КГ	ПРІМЕРИ ЧАНІКЕ
		ПАНІТИ ПЕРЕКРИТТЯ			
ПК-2	1.090.4-1 ВИС. 5-1	ПК 60.15-6АТ Ут	79	2767	
ПК-5		ПК 60.12-6АТ Ут	4	2080	
ПК-2-1		ПК 60.15-6АТ Ут-1	12	2767	
ПР-4		ПР 60.15-6АТ Ут-1	7	2595	
ПР-5		ПР 60.15-6АТ Ут-2	4	2572	
ПР-6		ПР 60.15-6АТ Ут-3	54	2572	
ПК-6	1.144-1 ВИС. 0-3	ПК 8-24.18	2	1440	
		ПЕРЕМЫЧКИ			
ПР-1	1.138-13 ВИС. 2	2 ПР 6-20.38.14	8	295	

ПРОДАЖЕННЕ

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕННЯ	НАКМЕНОВАНИЕ	Кол.	МАССА ЕД. КГ	ПРІМЕРИ ЧАНІКЕ
ПР-2	1.138-10 ВИС. 1	1 ПР 3-22.12.14	4	100	
ПР-3		1 ПР 4-28.12.14	4	125	
		СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИДЕЛКА			
	1.090.4-1 ВИС. 7-1	МС-5	393	0,18	
		МС-9	46	0,23	
		МС-17	414	0,13	
	1.090.4-1 ВИС. 8-1	МС-19	14	0,23	



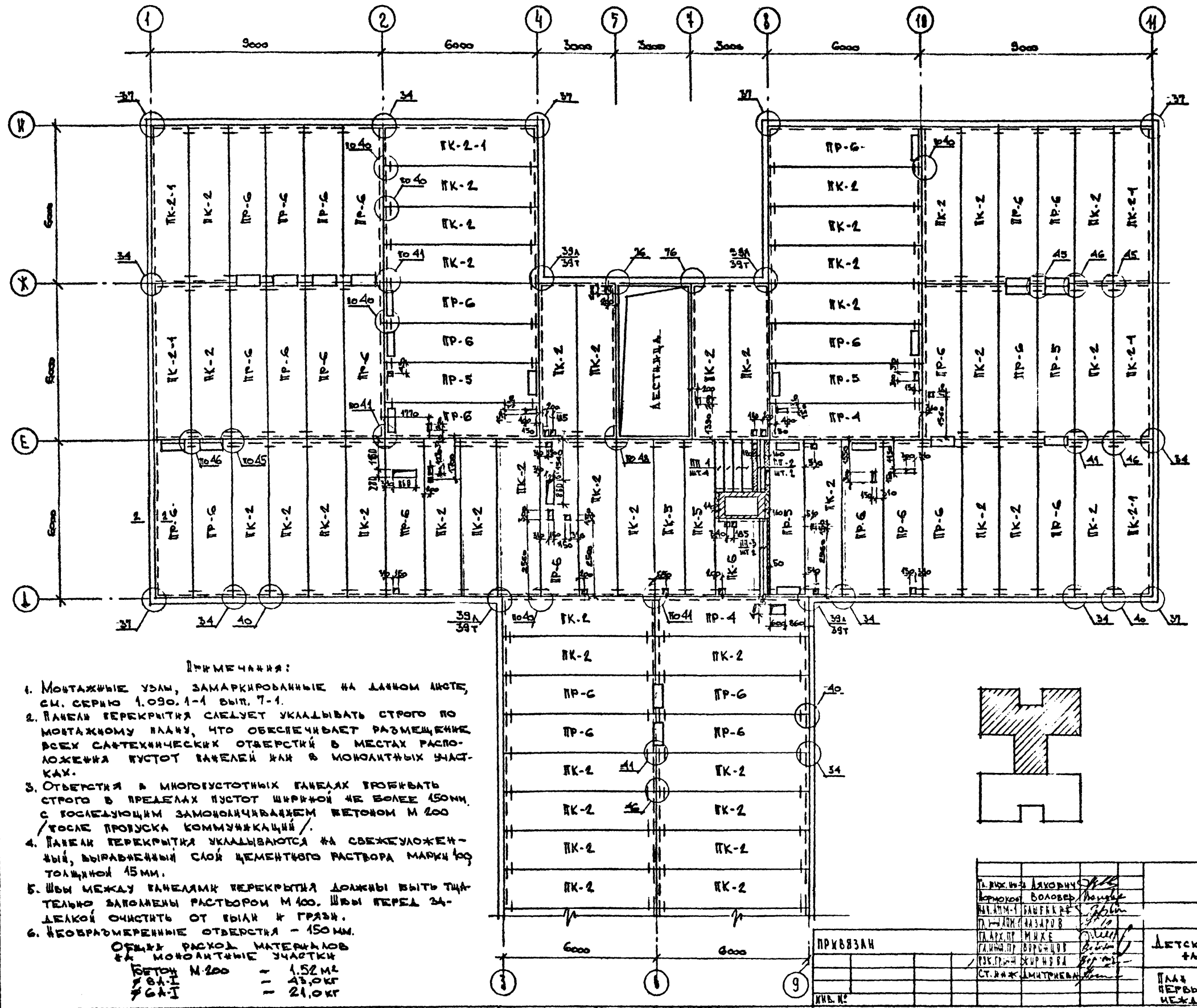
ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ АС-15

ПРОЕКТ: Д.АХОВИЧ ПЕРЕКРОТ: БОЛОВЕР НАЧ. ЛПМ-1: БАШЕНКОВ ПР. РАБОТ: НАЗАРОВ ПЛАНИР.: ЧИЖЕ РАДИОПР.: ВАРДИЦОВ ПРОТ. РАБ.: ЖИРОВА ИНЖ.: КАНУНИКОВА		211-1-296.84 АС
ПРИВЪЗАН КАН. №	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД № 550 МЕСТ	СТРАНА: АУСТ Р: 14
ПЛАН ПЕРЕКРИТТЯ №4 ПЕРВЫЙ ЭТАЖ, МЕРК 1:0.50 М.А.-1.	ЦНИИЭП УЧЕБНИЙ ЗАВУД	20194-02

Альбом I

Титульный проект 211-1-296.84

СОЗДАТЕЛЬ	САХИ
СТРОИТЕЛЬ	БЕЛОВ
ПОДПИСКА	САХИ

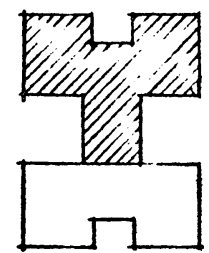


ПРИМЕЧАНИЯ:

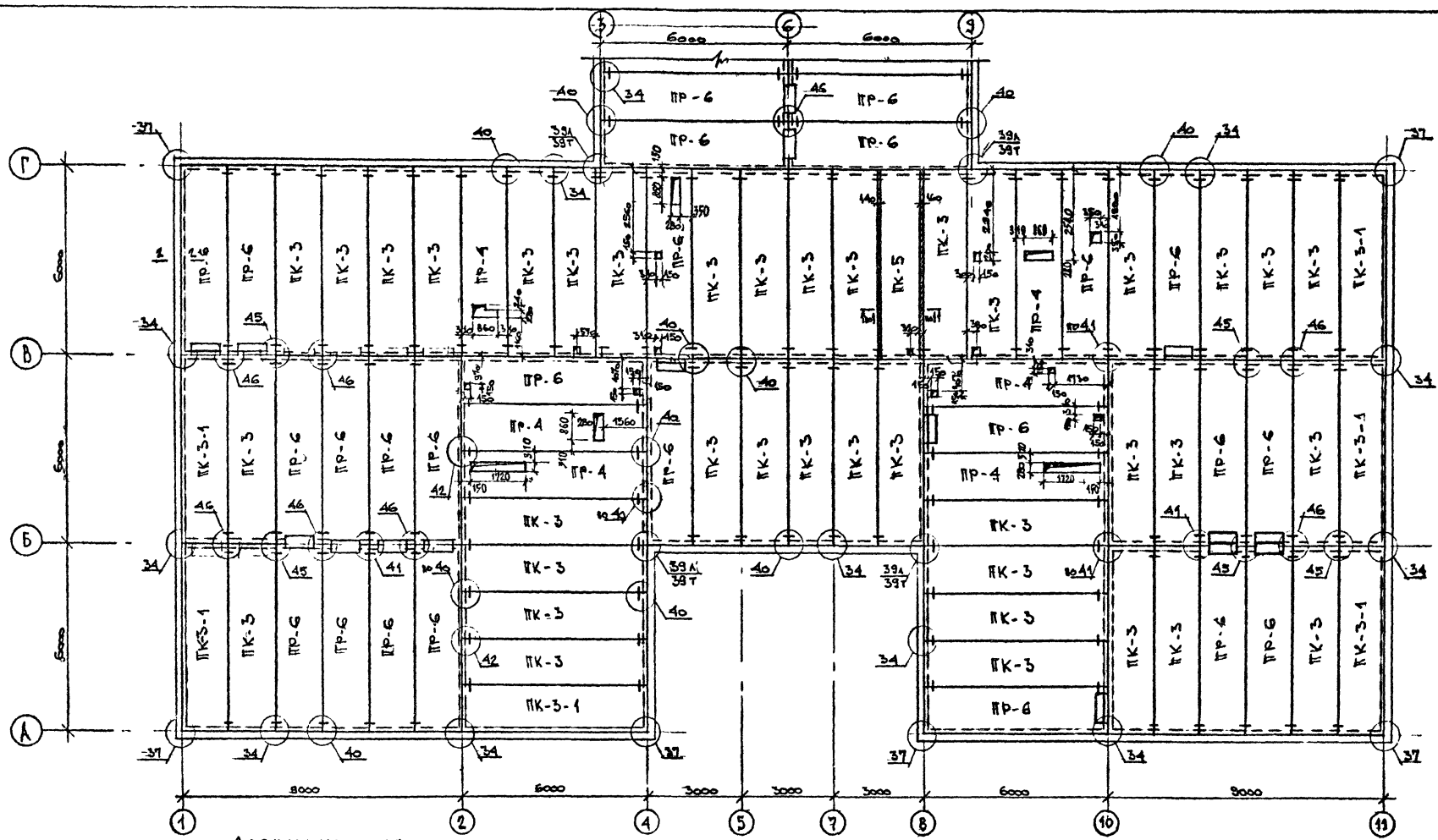
1. Монтажные узлы, замаркированные на данном листе, см. серию 1.030.1-1 вып. 7-1.
2. Панели перекрытия следует укладывать строго по монтажному плану, что обеспечивает размещение всех конструктивных отверстий в местах расположения пустот панелей или в монолитных участках.
3. Отверстия в многослойных панелях пробивать строго в пределах пустот шириной не более 150мм, с последующим замоноличиванием бетоном М 200 (после пропуск коммуникаций).
4. Панели перекрытия укладываются на свежеуложенный, выравненный слой цементного раствора марки 100 толщиной 15мм.
5. Швы между панелями перекрытия должны быть тщательно заложены раствором М 100. Швы перед заделкой очистить от пыли и грязи.
6. Необразмеренные отверстия - 150мм.

ФОРМА РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ НА МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ

БЕТОН М 200	1	1,52 м ³
САЖИ	1	21,0 квт

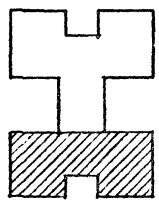


ПРИВВЗАН		211-1-296.84 AC	
НАЧ. РАБОТ	САХИ	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ - САЛ на 350 мест	
ПРОЕКТОР	БЕЛОВ		
ИЗМ. №		ОТДЕЛ	КОМ.
		1	15
ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ НАД ПЕРВЫМ ЭТАЖОМ МЕЖДУ ОСЯМИ 1-11.		ЦЕНТРАЛЬНЫЙ УЧЕБНО-ИСПЫТАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР	



СПЕЦИФИКАЦИЯ

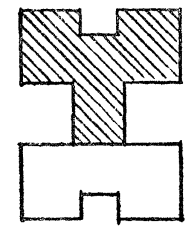
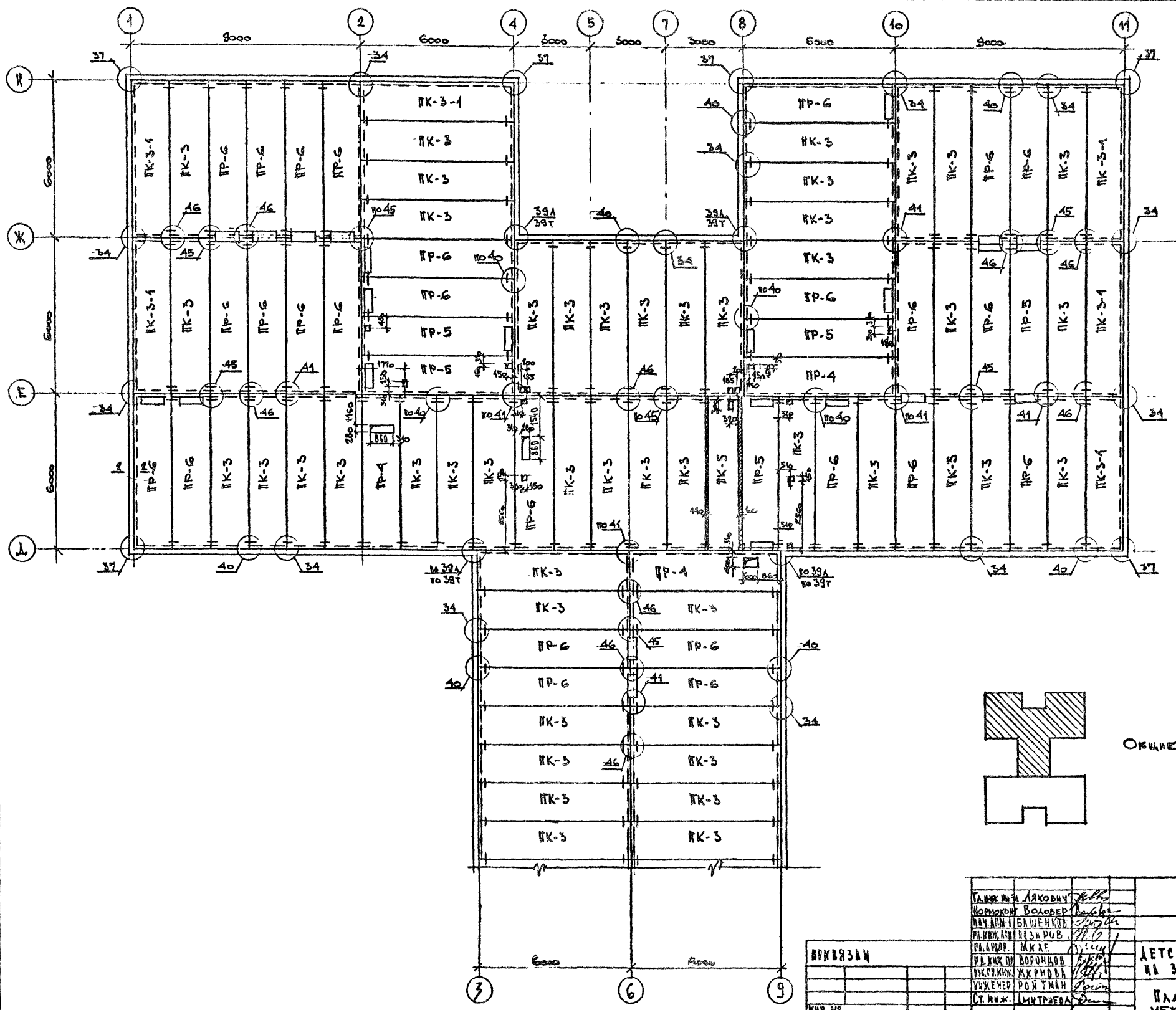
МАРКА ПОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
		ПАХТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ			
ПК-3	1.090.1-1 вып. 5-1	ПК 60.15-4,3 АТ УТ	85	2767	
ПК-5		ПК 60.12-6 АТ УТ	2	2080	
ПК-3-1		ПК 60.15-4,5 АТ-1	12	2767	
ПР-4		ПР 60.15-6 АТ УТ-1	9	2595	
ПР-5		ПР 60.15-6 АТ УТ-2	5	2592	
ПР-6		ПР 60.15-6 АТ УТ-3	51	2772	
		СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ УЗЛАМИ			
	1.090.1-1 вып. 7-1	МС-5	376	0,18	
		МС-9	16	0,23	
		МС-17	134	0,13	
	1.090.1-1 вып. 8-1	МС-49	12	0,13	



ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ АС-15

ПРИБЫЛИ	ПЛАНИРОВАНИЕ	ЛАХОВИЧ	241-1-296.84	КС
	ПРОЕКЦИЯ	ВОЛКОВ		
ПРОЕКТ	ПРОЕКЦИЯ	БОЛОВЕР		
	ПРОЕКЦИЯ	ВАНЕВ		
	ПРОЕКЦИЯ	ЖУРНОВА		
	ПРОЕКЦИЯ	ПОЖИВАН		
ПЛАТ ПОКРЫТИЯ НА 350 МЕСТ.		СТАДИОН	Р	16
ПЛАТ ПОКРЫТИЯ МЕЖДУ ОСАМИ А'-Г'.		ЦЕНТРАЛЬНЫЙ		

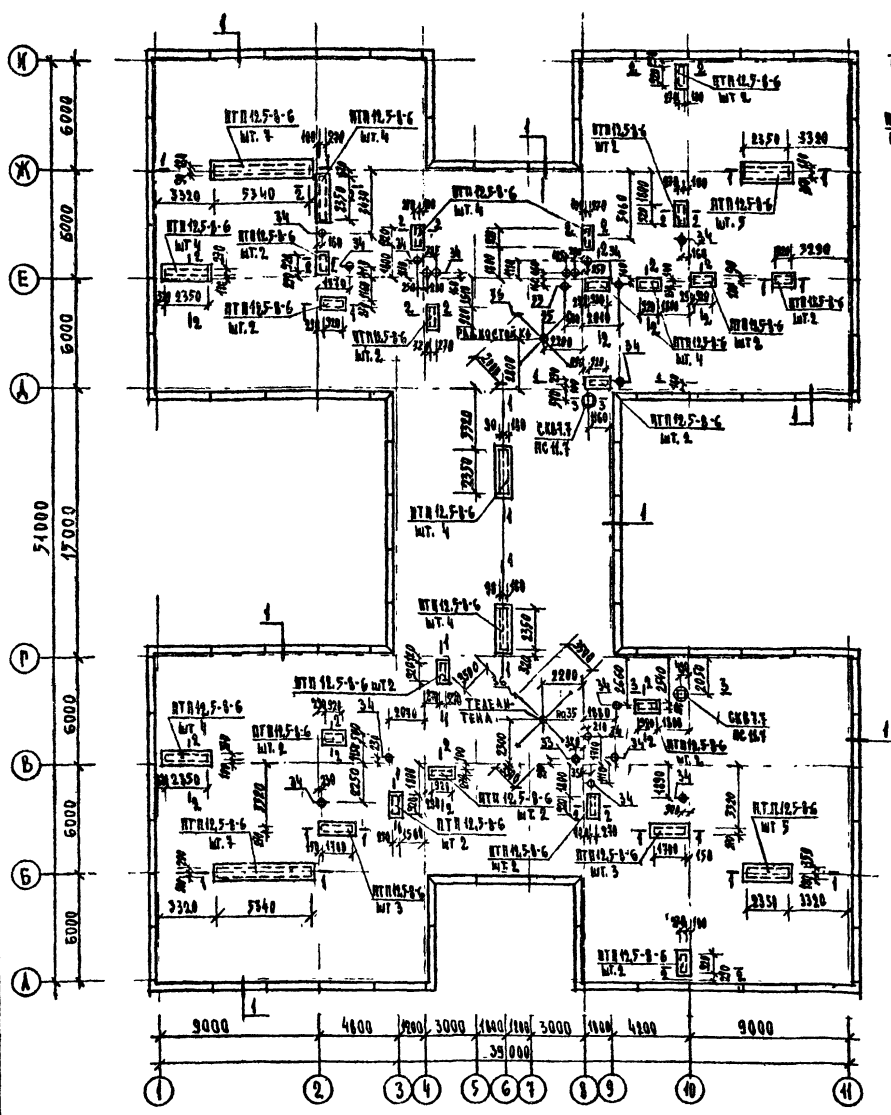
СОГЛАСОВАНО:
 ДИРЕКТОР
 ПОДПИСАНА ДАТА
 ПОДПИСАНА ДАТА
 ПОДПИСАНА ДАТА



ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ СМ. ЛИСТ АС-15.

ВКВРЗАМ		211-1-296.84 АС	
ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР	Л. А. ЛЯКОВИЧ	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ - САД НА 330 МЕСТ	КР. АС. Л. С. Т. В.
АРХИТЕКТОР	В. А. ВОЛКОВ		
АРХИТЕКТОР	И. А. БАШЕНКО		
АРХИТЕКТОР	В. А. ВОЛКОВ		
АРХИТЕКТОР	В. А. ВОЛКОВ		
АРХИТЕКТОР	В. А. ВОЛКОВ		
АРХИТЕКТОР	В. А. ВОЛКОВ	ПЛАН ПОКРЫТИЯ МЕЖДУ ОСАМИ .Г'-К.	ЦНИИЭП УЧЕБНИКА

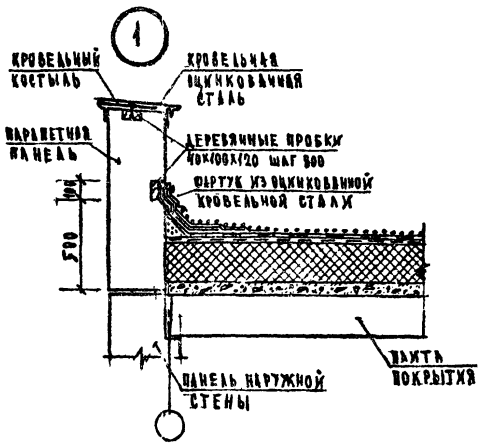
СОГЛАСОВАНО
 ПРОЕКТОМ
 СТО
 ПОДПИСАНЫ
 ДИРЕКТОР
 ПРОЕКТА
 И
 ПРОЕКТИРОВЩИК



СВЕДИТЕЛЬСТВО

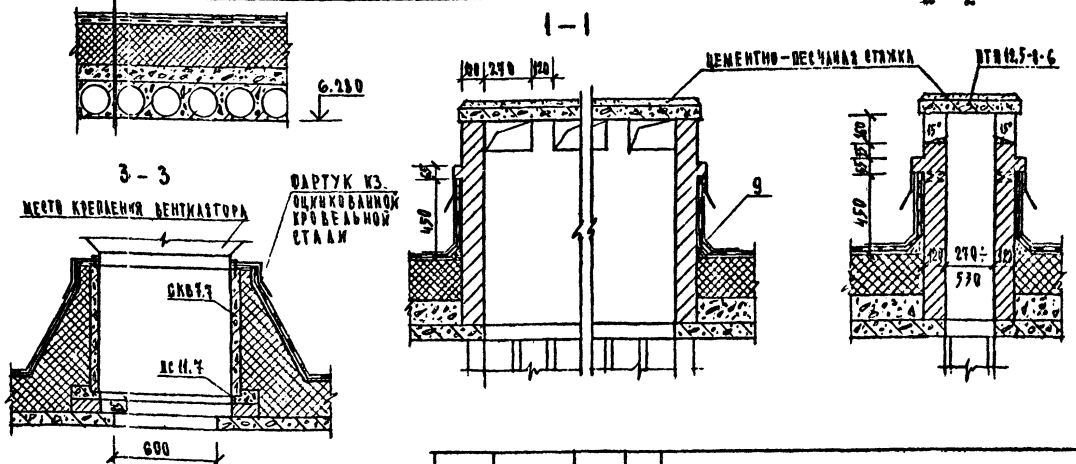
МАРКА ЧИСТ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАРСА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
		ПЛИТЫ ПЛОСКИЕ			
	1.243-2	ПТН 12.5-8-6	86	96	
		СТЕКЛАН			
	1.269-1-4	СКВ 7.7	2	200	
		ПОДСТАКАНИК			
		ПС 41.7	2	125	

ПРИМЕЧАНИЯ:
 1. ДАННЫЙ ЛИСТ ВМ. СОВМЕЩЕНО С ЛИСТАМИ АС-15, АС-16
 2. УЗЛЫ, ЗАМАРКИРОВАННЫЕ НА ДАННОМ ЛИСТЕ, СМ. СЕРИЮ 2.260-1 ВМ.3



СОСТАВ КРОВАКА

2-ой ПРЯВЫЙ, УСТАНОВЛЕННЫЙ В АНТИСЕНТИ-
 ЗОВАННУЮ БИТУМНУЮ МАСТИКУ МБК-Г-77
 4 СЛОЯ РУБЕРОИДА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ
 ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНАЯ СТЯЖКА МАРКИ 100,
 АРМУРОВАННАЯ СЕТКОЙ ФЭБИ С
 ЯЧЕЙКОЙ 200 X 200 δ = 30 мм γ = 2200 кг/м³
 УПЛОТНИТЕЛЬ - ЦЕМОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ
 γ = 400 кг/м³ ГОСТ 5942-76/СМ. ТАБЛИЦУ ЛИСТ АС-02/
 КЕРАМИТ ПО УПАКОВКЕ γ = 400 кг/м³ δ_{мин} = 30 мм l = 0,01
 ЗАРОСКОБЛАНЦИЯ - ЦЕЛОУ РУБЕРОИДА НА СЛОИ ПО Ж.Б. ПЛИТЕ ПОКРЫТИЯ



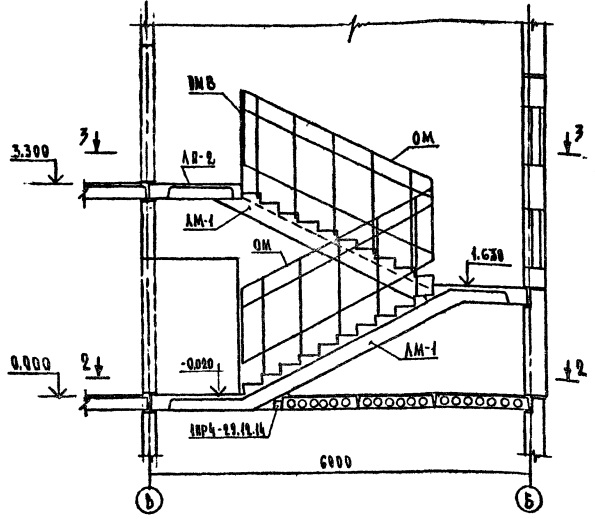
ПРОЕКТОР СОЛОВЕВ	ПРОЕКТИРОВЩИК БАШЕНКО	МАСТЕР НАЗАРОВ	РАБ. МХЕ	ГЛАВ. ВОРОНОВ	КОНСТРУКТОР ЖИРНОВА	ИНЖЕНЕР РОЙТМАН	211-1-296.84 АС	
ПРИВЯЗАН							ДЕТСКИЕ ЯСЛИ - САД НА 330 МЕСТ	СТАЛЬНЫЙ ЛИСТ Р 18
ИД №							ПЛАН КРОВАКА ВЕЧЕНКА	ЛИСТОВ 18

АЛЬБОМ I

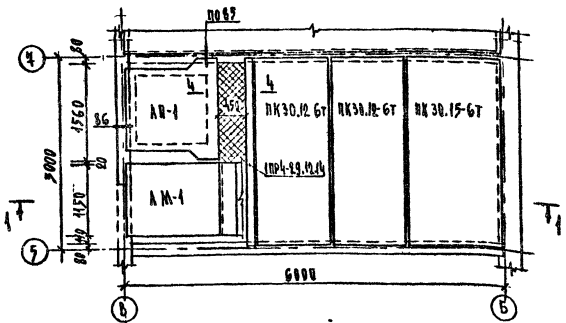
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 211-4-296.84

ИЗД. № 1014. ПОЯСН. КАРТА. ИСПОЛ. АРХИТ.

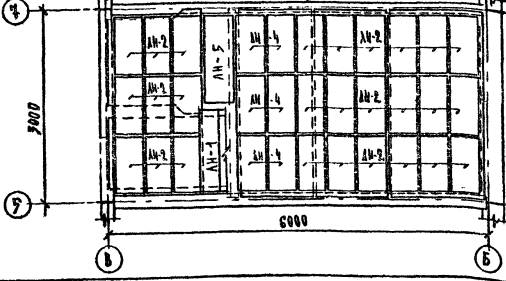
ЛЕСТНИЦА НА ЛЕСТНИЦА № ЗЕРКАЛЬНО / 1-1



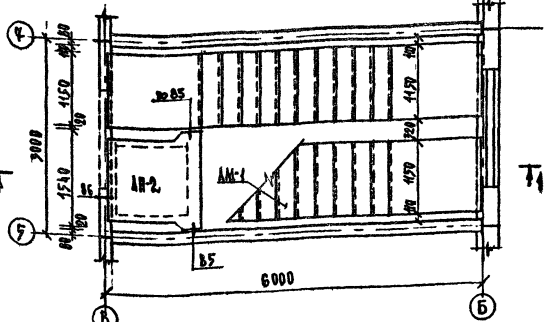
2-2



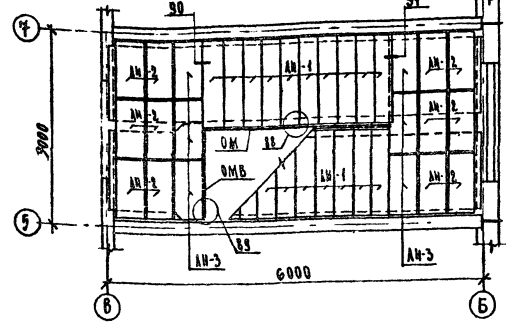
РАСКАДКА ПРОСТУПЕЙ НА ОТМ.-0.000



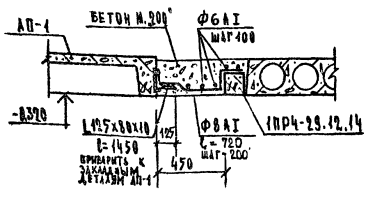
3-3



РАСКАДКА ПРОСТУПЕЙ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ И ВЕРХНЕЙ ПЛОЩАДОК



4-4



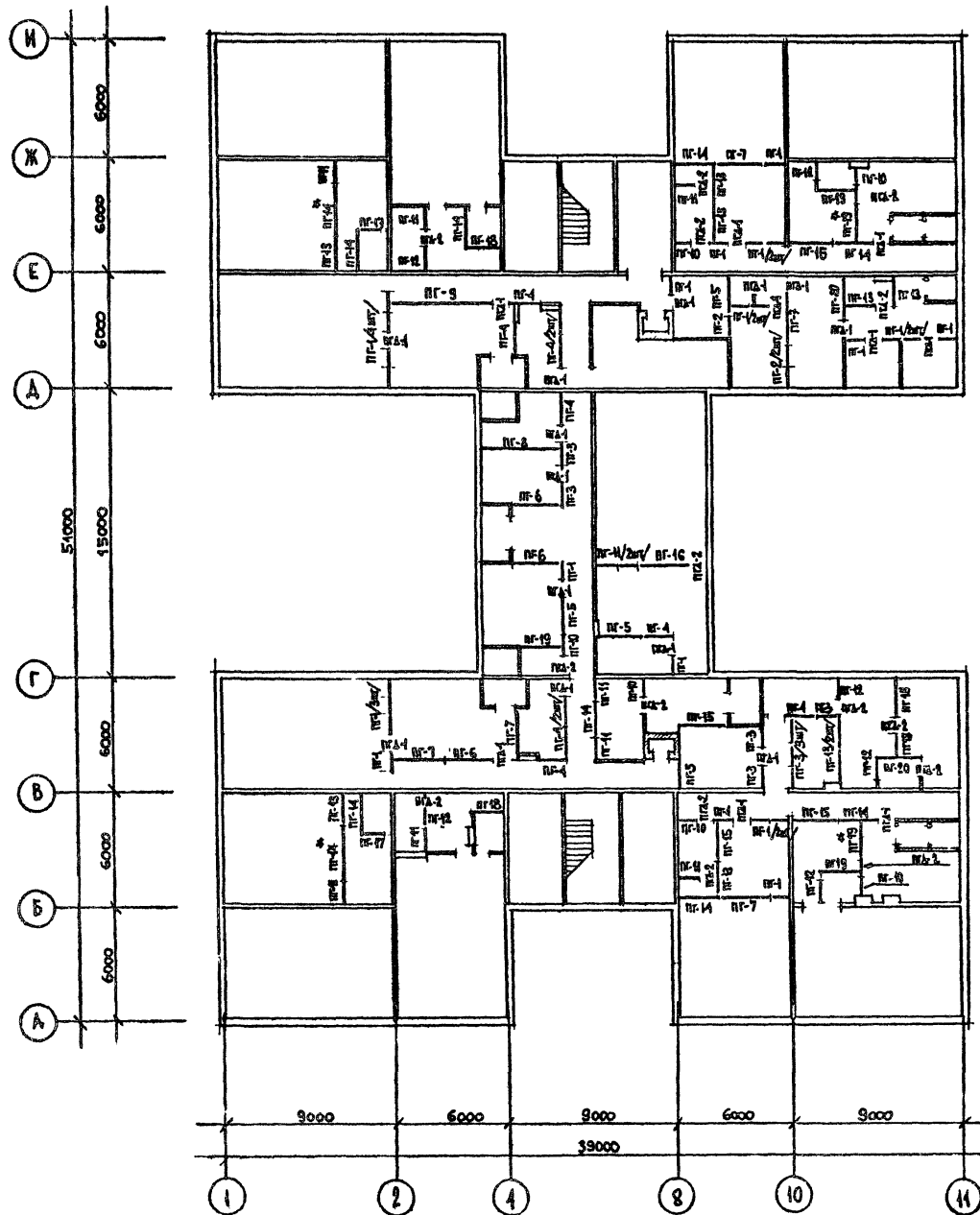
СПЕЦИФИКАЦИЯ

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ. ЕД. МР	МАССА	ПРИМЕЧАНИЕ
		ЛЕСТНИЧНЫЙ МАРШ			
ЛМ-1		ЛМ 60.41.14.5	4	2600	
ЛН-1	4.050.1-2 ВМЛ1	ЛЕСТНИЧНАЯ ПЛОЩАДКА			
ЛН-1		ЛН 16.15 В	2	370	
ЛН-2		ЛН 45.15 В	2	450	
ЛН-1		НЕКАДМАННАЯ ПРОСТУПЬ			
ЛН-1		ЛН 43.3	40	50	
ЛН-2		2 ЛН 9.5	78	40	
ЛН-3		2 ЛН 9.5 В	42	40	
ЛН-4		2 ЛН 9.6	12	50	
ЛН-5		2 ЛН 14.5	2	90	
		ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ			
	1.050.1-1 ВМЛ-1	ПК 30.15-6Т	2	4380	
		ПК 30.12-6Т	4	1037	
		ПЕРЕМЫЧКИ			
	4.430-10 ВМЛ.1	ПР 4-28.12.14	2	125	
		ОТРАЖЕНИЯ ЛЕСТНИЦ			
ОМ	1.050.1-2 ВМЛ.2	ОМ 14-4	4	53,0	
ОМВ		ОМВ 14-4	2	25,5	
		СРЕДНИТЕЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ			
	1.050.1-1 ВМЛ. 7-1	МС-34	4	1,1	
	1.050.1-1 ВМЛ. 8-1	МС-36	20	0,49	
	1.050.1-1 ВМЛ. 7-1	МС-37	6	0,25	

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. ДАННЫЙ ЛИСТ СМ. СОВМЕСТНО С ЛИСТАМИ КС-3-КС-6
2. УЗЛЫ, ЗАМАРКИРОВАННЫЕ НА ДАННОМ ЛИСТЕ, СМ. СЕРИЮ 1.050.1-1 ВМЛ. 7-1.
3. РАСХОД МАТЕРИАЛОВ НА ЛИСТ:
 L 125x80x10 — 46,6 м²
 Ф 8 АІ — 4,2 кг
 Ф 6 АІ — 3,6 кг
 БЕТОН МАРККИ М.200 — 0,34 м³

211-4-296.84 АС		СТАРАЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ЛЕСНЫЕ ЯСАН - САД НА 530 МЕСТ.		Р	19	
ЛЕСТНИЦЫ №1, №2		ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗАДАЧНИК		

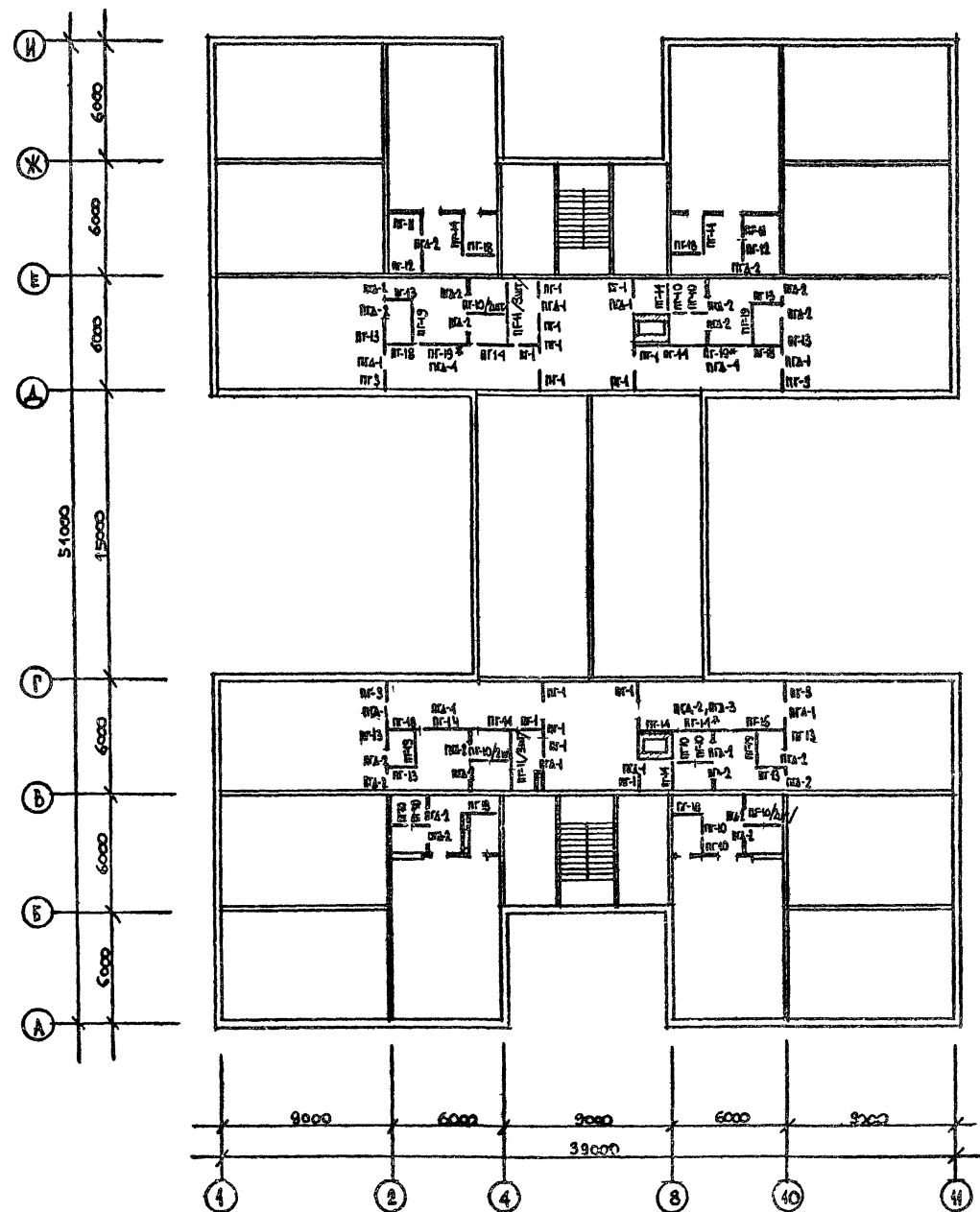


ПРИМЕЧАНИЕ: ПЕРЕГОРОДКИ ОБОЗНАЧЕННЫЕ ЗНАКОМ Ж УСТАНОВИТЬ ПО ЧЕРТЕЖАМ АС-3, АС-4

СПЕЦИФИКАЦИЯ

МАРКА ВОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД.КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
ПЕРЕГОРОДКИ					
ПГ-1		ПГ 10.30.8-5Г	26	310	
ПГ-2		ПГ 11.30.8-5Г	3	345	
ПГ-3		ПГ 12.30.8-5Г	8	375	
ПГ-4		ПГ 17.30.8-5Г	10	535	
ПГ-5		ПГ 21.30.8-5Г	4	660	
ПГ-6		ПГ 24.30.8-5Г	3	750	
ПГ-7	2234.9-7 ВМБ1	ПГ 27.30.8-5Г	5	845	
ПГ-8		ПГ 42.30.8-5Г	1	1320	
ПГ-9		ПГ 54.30.8-5Г	1	1695	
ПГ-10		ПГ 10.30.8-5ГЦ	6	310	
ПГ-11		ПГ 11.30.8-5ГЦ	10	345	
ПГ-12		ПГ 12.30.8-5ГЦ	6	375	
ПГ-13		ПГ 17.30.8-5ГЦ	8	535	
ПГ-14		ПГ 21.30.8-5ГЦ	10	660	
ПГ-15		ПГ 24.30.8-5ГЦ	5	750	
ПГ-16		ПГ 27.30.8-5ГЦ	1	845	
ПГ-17		ПГ 12.30.8-7ГЦ	2	375	
ПГ-18		ПГ 17.30.8-7ГЦ	4	535	
ПГ-19		ПГ 21.30.8-7ГЦ	5	660	
ПГ-20		ПГ 24.30.8-7ГЦ	2	750	
ПГА-1		ПГА 9.8-5Г	23	85	
ПГА-2		ПГА 9.8-5ГЦ	15	85	
КОДЕЛИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ					
	2 230-4 ВМБ. 40	ММ 39	331	0,16	
		ММ 44	320	0,15	

		211-1-296.04 АС	
Нормоконт. Володар Нач. инст. Баженов Инженер Назаров ГАП Михе ГАП Вирянов		ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ РАСКЛАДКА ГИПСОБЕТОННЫХ ПЕРЕГОРОДК НА 1ЭТАЖЕ	
ПРИВЯЗАН		СТАНАЯ АНСТ	АНСТОВ
		Р	20
КНБ №		ЦНИИЭП	УЧЕБНИК ЗДАНИИ



ПРИМЕЧАНИЕ: ПЕРЕГОРОДКИ ОБОЗНАЧЕННЫЕ ЗНАКОМ * УСТАНОВИТЬ ПО ЧЕРТЕЖАМ АС-5, АС-6

СПЕЦИФИКАЦИЯ

МАРКА МДБ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД.КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
		ПЕРЕГОРОДКИ			
ПГ-1		ПГ 10.30.8-5Г	14	310	
ПГ-3		ПГ 12.30.8-5Г	4	375	
ПГ-10		ПГ 10.30.8-5ГЦ	14	310	
ПГ-11		ПГ 11.30.8-5ГЦ	8	345	
ПГ-12	1.234.9-7 ВМВ.1	ПГ 12.30.8-5ГЦ	2	375	
ПГ-13		ПГ 17.30.8-5ГЦ	8	535	
ПГ-14		ПГ 21.30.8-5ГЦ	7	660	
ПГ-16		ПГ 27.30.8-5ГЦ	1	845	
ПГ-18		ПГ 17.30.8-7ГЦ	7	535	
ПГ-19		ПГ 21.30.8-7ГЦ	7	660	
ПГА-1		ПГ 9.9.8-5Г	8	85	
ПГА-2		ПГ-9.9.8-5ГЦ	23	85	
ПГА-3		ПГ-7.9.8-5ГЦ	1	65	
ПГА-4		ПГ-13.9.8-5Г	3	122	
		ИЗДЕЛИЯ СРЕДИТЕЛЬНЫЕ			
	2.239-1 ВМВ.10	ММ 39	170	0,16	
		ММ 44	170	0,15	

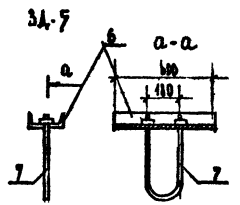
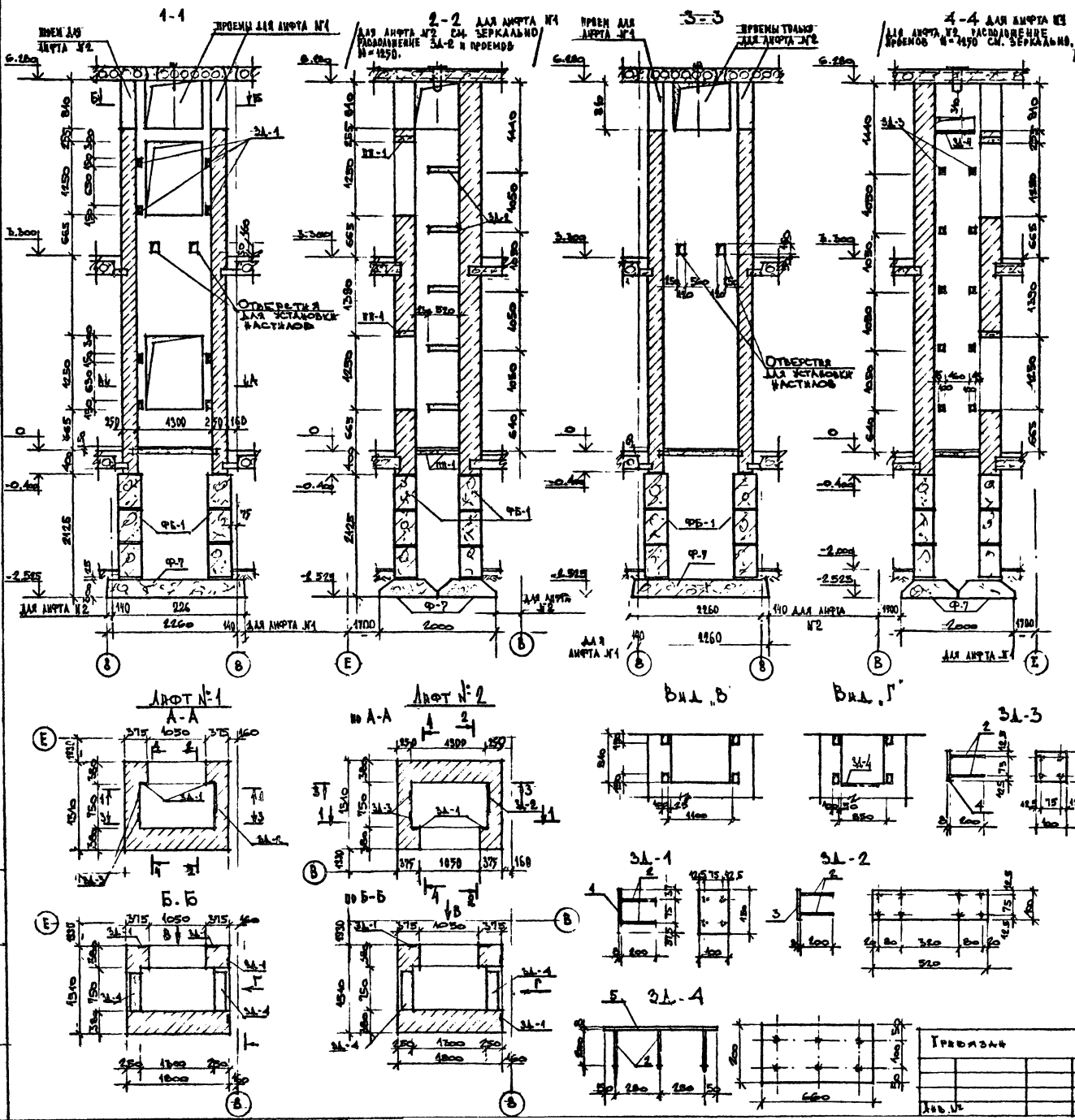
			211-1-296.84 АС			
Мерзюк	Воловер	<i>[Signature]</i>	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ	СТАДЬЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
МАН МАСТ	ВАНЕНКО	<i>[Signature]</i>		Р	21	
И.И.И.И.И.	И.И.И.И.И.	<i>[Signature]</i>	РАСКЛАДКА ГИПСОБЕТОННЫХ ПЕРЕГОРОДОК НА 2 ЭТАЖЕ	ЦНИИЭП	УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ	
ГАН	МИХЕ	<i>[Signature]</i>				
Г.И.И.	ВОРОНЦОВ	<i>[Signature]</i>				

АННОУ И

ПРОЕКТ 211-1-296.84

ТИПОВЫЙ

ПРОЕКТ 211-1-296.84



МАРКА	КОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
			ИЗДЕЛИЕ ЗАКАЛАННОЕ		3A-1
1		ГОСТ 103-76 ПОЛКА-100x1, L=150		1	0,91
2		ГОСТ 5781-82 Ф8AII L=200		4	0,08
			ИЗДЕЛИЕ ЗАКАЛАННОЕ		3A-2
2		ГОСТ 5781-82 Ф8AII L=200		8	0,08
3		ГОСТ 103-76 ПОЛКА-100x1, L=200		1	3,26
			ИЗДЕЛИЕ ЗАКАЛАННОЕ		3A-3
2		ГОСТ 5781-82 Ф8AII L=200		4	0,08
4		ГОСТ 103-76 ПОЛКА-100x1, L=100		1	0,13
			ИЗДЕЛИЕ ЗАКАЛАННОЕ		3A-4
2		ГОСТ 5781-82 Ф8AII L=200		6	0,08
5		ГОСТ 103-76 ПОЛКА-200x1, L=750		1	7,03
			ИЗДЕЛИЕ ЗАКАЛАННОЕ		3A-5
6		ГОСТ 8240-72 С 20 L=600		1	11,01
7		ГОСТ 5781-82 Ф16AII L=1100		1	1,74

СПЕЦИФИКАЦИЯ					
МАРКА	КОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА
			ПАНТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ АРХИТЕКТУРНЫХ ФУНКЦИОНАЛЕНТОВ		
Ф-7		1.112-5, ВЫИ 2	ФЛ 10.24-2	4	750
			БЛОКИ БЕТОННЫЕ ДЛЯ СТЕК ПОЛКАА		
ФБ-1		ГОСТ 13578-78	ФБС 12.4.С-Т	24	1200
			ПЕРЕМОШКИ ПАНТИНЫЕ		
ПП-1		СЕРИЯ 1.158-10, в 2	2ПРА-14 38 14	8	130
			ИЗДЕЛИЯ ЗАКАЛАННЫЕ		
			НАСТОЯЩИЙ ЛИСТ		
			3A-1	24	1,22
			3A-2	40	3,90
			3A-3	20	0,97
			3A-4	4	7,71
			3A-5	2	12,78

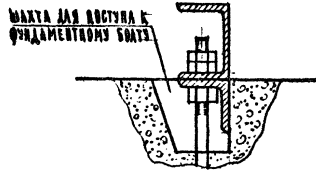
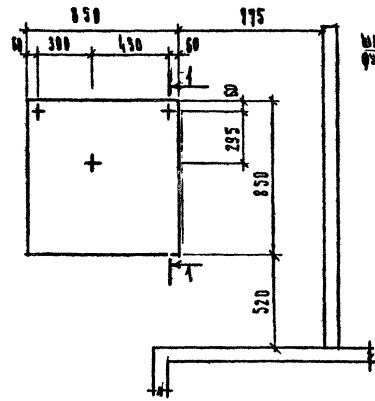
ЗАКАЛАННЫЕ ЛЕТАН ДЛ НАПРАВЛЯЮЩИХ ЛЮФТА УСТАНОВИВАТЬ В ПРОЦЕССЕ КЛАДКИ ШАХТ.

ПРИМЕЧАНИЕ
211-1-296.84 АС

ИСПОЛНИТЕЛЬ	ПРОЕКТАНТ	СТАЛЬ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И.И. ВОРОНОВ	И.И. ВОРОНОВ	С	Р	22
М.М. ВОРОНОВ	М.М. ВОРОНОВ			
С.С. ВОРОНОВ	С.С. ВОРОНОВ			
Л.Л. ВОРОНОВ	Л.Л. ВОРОНОВ			
Т.Т. ВОРОНОВ	Т.Т. ВОРОНОВ			
К.К. ВОРОНОВ	К.К. ВОРОНОВ			
Н.Н. ВОРОНОВ	Н.Н. ВОРОНОВ			
З.З. ВОРОНОВ	З.З. ВОРОНОВ			
С.С. ВОРОНОВ	С.С. ВОРОНОВ			
М.М. ВОРОНОВ	М.М. ВОРОНОВ			
И.И. ВОРОНОВ	И.И. ВОРОНОВ			
О.О. ВОРОНОВ	О.О. ВОРОНОВ			
Ф.Ф. ВОРОНОВ	Ф.Ф. ВОРОНОВ			
Х.Х. ВОРОНОВ	Х.Х. ВОРОНОВ			
Ц.Ц. ВОРОНОВ	Ц.Ц. ВОРОНОВ			
Ч.Ч. ВОРОНОВ	Ч.Ч. ВОРОНОВ			
Ш.Ш. ВОРОНОВ	Ш.Ш. ВОРОНОВ			
Щ.Щ. ВОРОНОВ	Щ.Щ. ВОРОНОВ			
Ъ.Ъ. ВОРОНОВ	Ъ.Ъ. ВОРОНОВ			
Ы.Ы. ВОРОНОВ	Ы.Ы. ВОРОНОВ			
Э.Э. ВОРОНОВ	Э.Э. ВОРОНОВ			
Ю.Ю. ВОРОНОВ	Ю.Ю. ВОРОНОВ			
Я.Я. ВОРОНОВ	Я.Я. ВОРОНОВ			

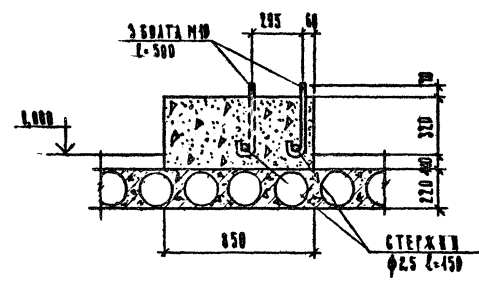
БАРАБАН СУННАЛЫЙ КВ-307

СХЕМА КРЕПЛЕНИЯ КИ-114

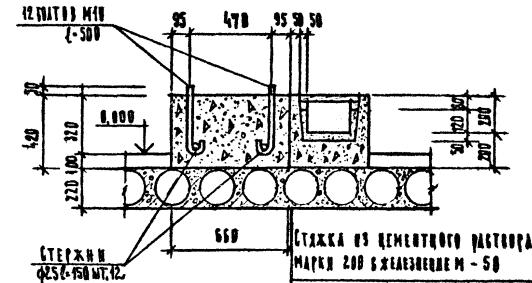


МАШИНА СТРАЛЬНАЯ КИ-114
ЦЕНТРИФУСА КИ-211.

1-1

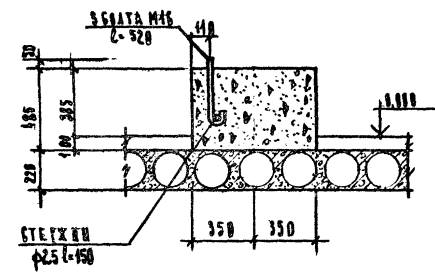


2-2

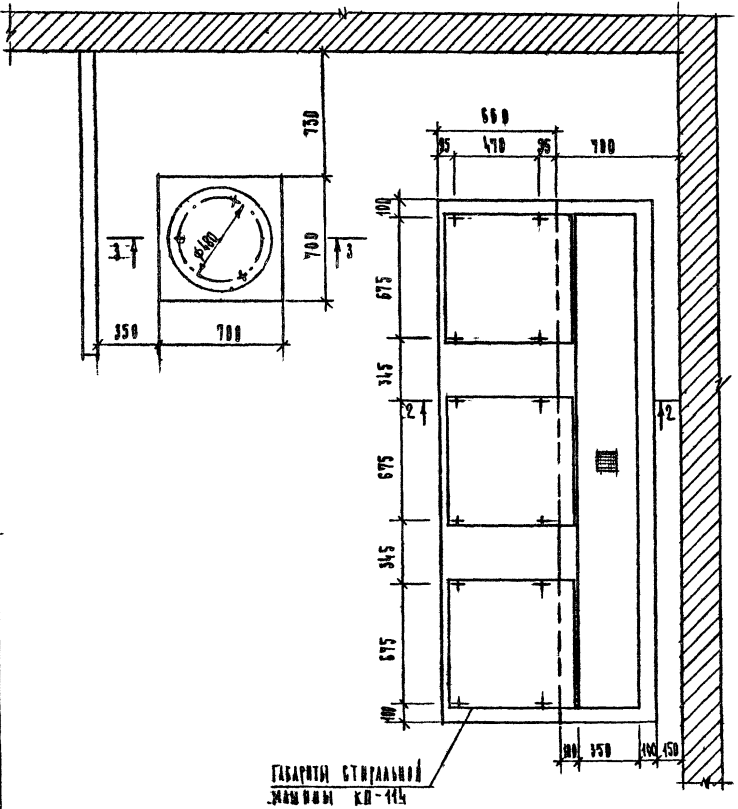


СТЯЖКА ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА
МАРКИ 200 С ЖЕЛЕЗОБЕЖИМ - 50
СТЯЖКА ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА
МАРКИ 150-150
Ж.Б. ПАНЕЛЬ ВЕРХНЯЯ

3-3



РАСЧЕТ МАТЕРИАЛОВ			
НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА	ЕДИН. ИЗМ	КОЛ-ВО	
БЕТОН МАРКИ 150	М ³	1,76	
АРМАТУРА КАССА А-1	φ10	КГ	4,62
	φ16	КГ	2,5
	φ25	КГ	10,4



ГАБАРИТ СТРАЛЬНОЙ
МАШИНЫ КИ-114

Л.М.ВОРОН I

Т*ПОВОК ПРОЕКТ 211-1-296.84

ИНТ. № 114А ПОДПИСЬ И.А.А.ИЗМАНЕН. ИИИИ

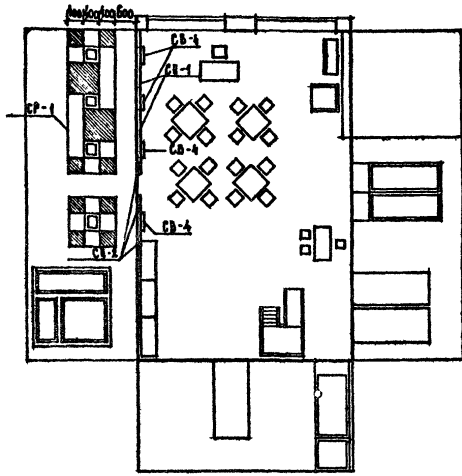
211-1-296.84 АС

Исполнитель	ВОЗОДЕР	Исполнитель		211-1-296.84 АС			
Имя, фамилия, инициалы	ИЗМАНЕНОВ	Имя, фамилия, инициалы		ДЕТСКИЕ ЯСАИ - СДЛ НА 350 МЕСТ	СТАДИИ	ИНСТ	АНКЕТ
Полное наименование организации	ИИИИ	Полное наименование организации			P	13	
Имя, фамилия, инициалы	ИЗМАНЕНОВ	Имя, фамилия, инициалы		ФУНДАМЕНТЫ ПОД ПЕНОУ ВОЗОДЕР СТРАЛЬНОЙ	ЦНИИЭП	УСТРОЙКА ЗДАНИЙ	

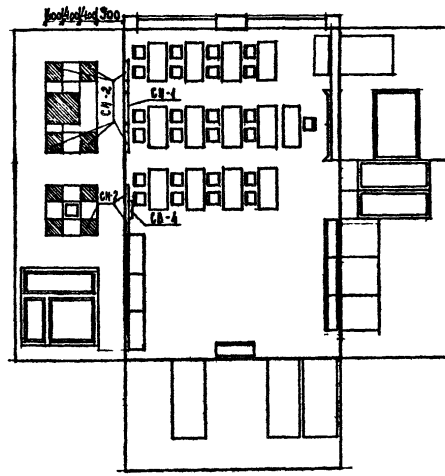
АЛБОМ I

Т.М.ПОВОЙ ПРОЕКТ 211-1-296.84

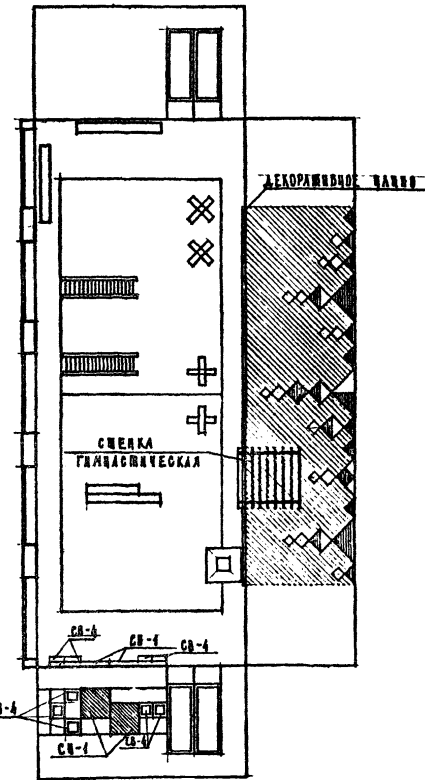
ИГРОВАЯ СРЕДЕЙ ГРУППЫ



ГРУППОВАЯ ПОДГОТОВИТЕЛЬНАЯ ГРУППА



ГИМНАСТИЧЕСКИЙ ЗАЛ



МУЗЫКАЛЬНЫЙ ЗАЛ

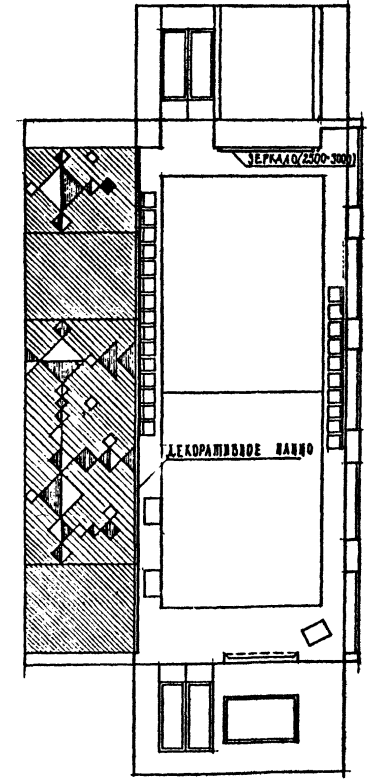
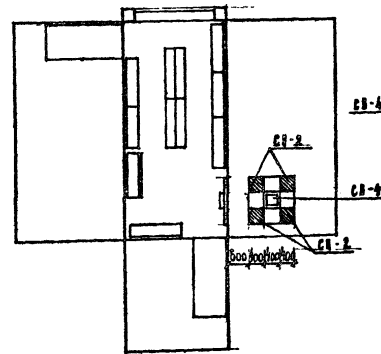


ТАБЛИЦА РАЗМЕЩЕНИЯ СТЕНДОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ	СН-1	СН-2	СВ-4	СР-1
ИГРОВАЯ	2	8	4	20 м.
ГРУППОВЫЕ	1	6	1	15 м.
РАЗДЕЛАТЕЛЬНАЯ	-	4	1	4,5 м.
ЗАЛ ДЛЯ ГИМНАСТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ	2	-	9	13 м.

РАЗДЕЛАТЕЛЬНАЯ



СПЕЦИФИКАЦИЯ

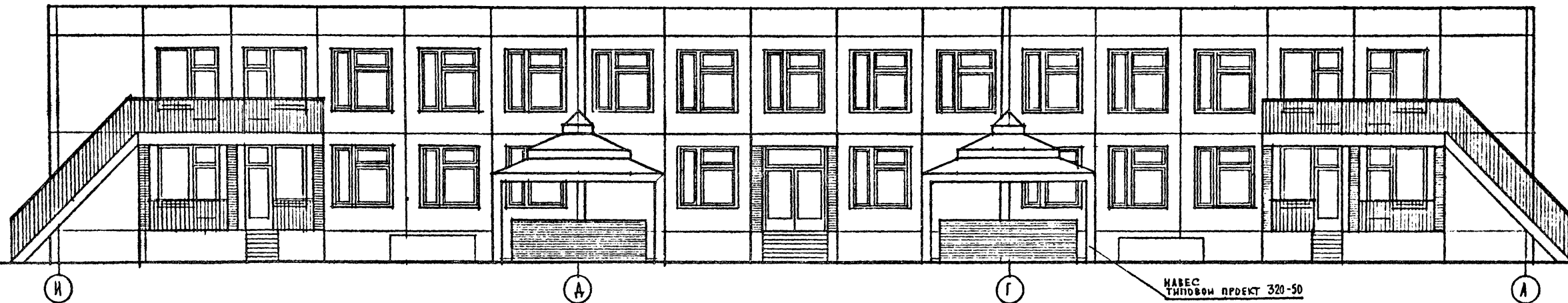
МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧАНИЕ
		СТЕНА НАВЕСНОЙ			
21-03 ВМЛ.1		СН-1		20кг	
		СН-2		15кг	
		СТЕНА РЕЧНЫХ			
		СР-1		20кг	
		СТЕНА-ВИТРИНА			
		СВ-4		4кг	

ПРИМЕЧАНИЯ:

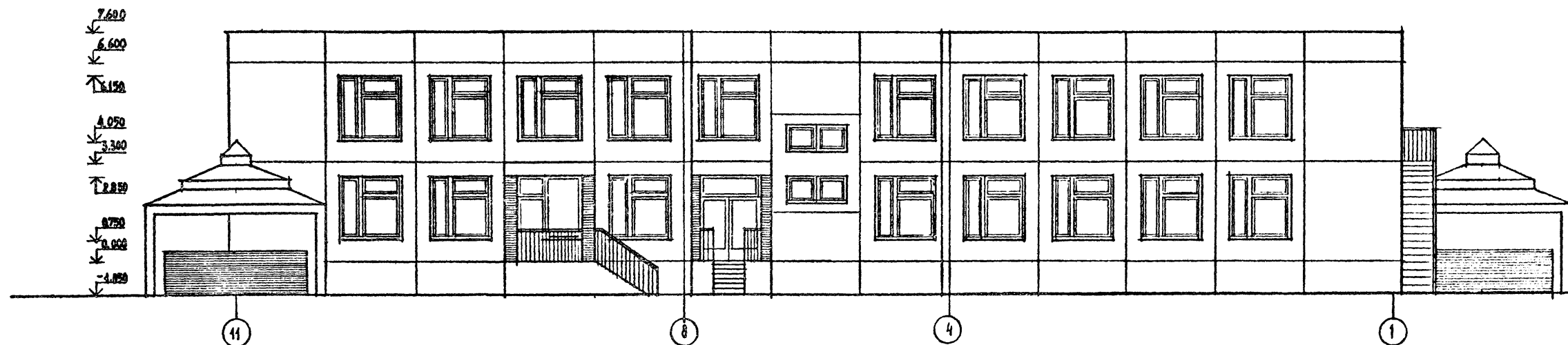
1. ПРИ РЕШЕНИИ ИНТЕРЬЕРОВ ИСПОЛЬЗОВАНЫ АЛБОМЫ, ДИЛОВЫЕ ЗАЕМКИ ИНТЕРЬЕРОВ ДЕТСКИХ ЯСЛЕЙ - САДОВ СЕРИИ 21-0-3, ВЫПУСК 1
2. ДЕКОРАТИВНЫЕ ПАННО В ЗАЛАХ ВЫРАЖАЮТСЯ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО ПЛАТЯ, УНИЦИДРОВАННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПАННО ИЗ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ ИЗГОТОВЛЯЮТ ПУНЕМ НАВЕСНОЙ ГАЛУСНОЙ МАССЫ С ПОСЛЕДУЮЩИМ ОБЖИГОМ.
3. В СПЕЦИФИКАЦИИ УКАЗАНЫ ИЗДЕЛИЯ НА КАЖДОМ ВИДЕ ПОМЕЩЕНИЯ, ОБЩЕЕ КОЛ-ВО ИЗДЕЛИЙ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ ПРИ ПРОВЯЗКЕ

		211-1-296.84	АС
ИРИМОНТА ДОЛОЗЕР	<i>Иримонта</i>		
ВАН АЛМ-1 БАЛЕНКОВ	<i>Ван Алм-1</i>		
ГА. АИЖ АИЖ НАЗАРОВ	<i>Га. АИЖ АИЖ</i>		
ГА. АИЖ АИЖ ИНАЕ	<i>Га. АИЖ АИЖ</i>		
ГА. АИЖ АИЖ БОРОДОВ	<i>Га. АИЖ АИЖ</i>		
ПРИВЛЕКА ЛАЙМКИНА	<i>Привлека</i>		
ДЕТСКИЕ ЯСЛИ - САД НА 330 МЕСТ		СРЕДНИЙ ЛЮС	ИНСИОН
ИНТЕРЬЕРЫ РЕШЕНИИ/ПРИМЕРЫ		Р	24

Ф А С А Д Н - А



Ф А С А Д Н - 1



АЛ 650 М I

ТИТОВОУ ПРОЕКТ 211-1-296.84

ТИТОВ В. ПОДА. ВОДНЕСЬ МАТА БЗАКЕР ИИИ

НОРМОКОНТ. ВОЛОВЕР		211-1-296.84 АС	
НАЧ. ДИП. И. БАШЕНКО			
ГЛА. ИНЖ. АДМ. НАЗАРОВ			
ГЛА. АРХ. ПР. МИХЕ		ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ	
ГЛА. ИНЖ. ПР. ВОРОНЦОВ		ВАРИАНТ ФАСАДОВ	
АРХИТЕКТ. КАМЫШИНА		СТАДИЯ АНСТ АНСТОВ	
		Р 25	
		УЧЕБНЫХ ЗАДАНИИ	

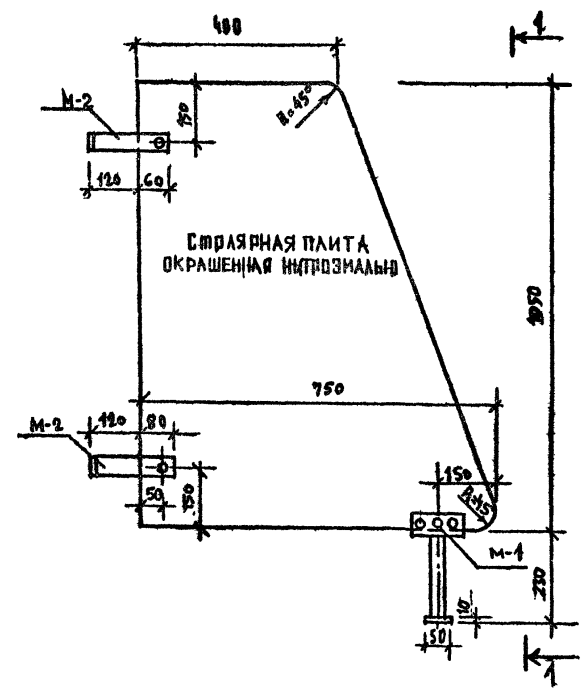
В Р И В Е Т З К А

ИИИ.И

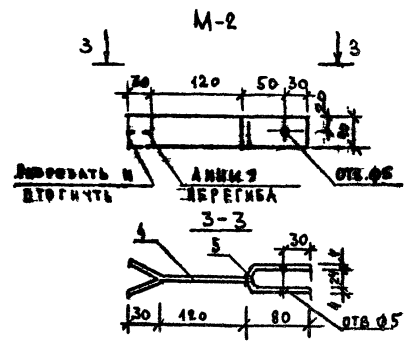
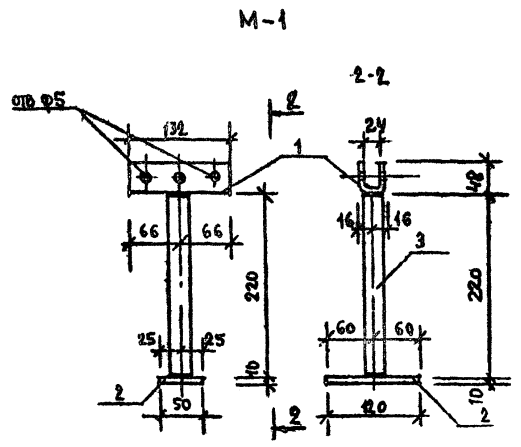
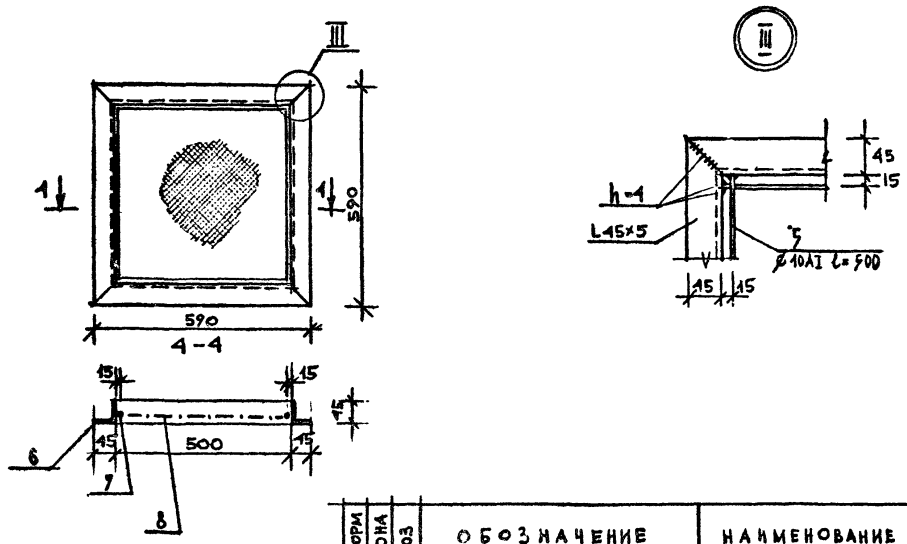
20154-02

АЛБОМ 1
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 211-1-296.84

ЭКРАН САНУЗЛОВ ЭС



ВЕНТРЕШЕТКА ИЖР-1



ОБОЗНАЧЕНИЕ	КОЛ. ШТ.	ПРИМЧ.
ЭКРАН САНУЗЛОВ ЭС		
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
ЭЛЕМЕНТ КРЕПЛЕНИЯ М-1	1	1,4кг
ЭЛЕМЕНТ КРЕПЛЕНИЯ М-2	2	0,44кг
СТАЯРНАЯ ПЛИТА 1050x950 ГОСТ 13415-78*	1	

ФОРМА	КОЛ.	ГОС.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЧ.
			ЭЛЕМЕНТ КРЕПЛЕНИЯ			М-1
			СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76			
1			- 130 x 4, l = 132	1	0,33	
2			- 50 x 10, l = 120	1	0,49	
			ТРУБА ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ			
3			ГОСТ 3262-75 ФН-25,8	1	0,41	
			ГОСТ 24671-81 БОЛТ М4x40			
			ГАЙКА М4			
			ЭЛЕМЕНТ КРЕПЛЕНИЯ			М-2
4			СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ ГОСТ 103-76	1	0,49	
5			- 40 x 4, l = 150	1	0,232	
			- 40 x 4, l = 200	1		
			ГОСТ 24671-81 БОЛТ М4x40			
			ГАЙКА М4			
			ВЕНТРЕШЕТКА			ИЖР-1
6			СТАЛЬ УГЛОВАЯ РАВНОБОКАЯ	4	1,07	
			ГОСТ 8709-72 L45x5, l=590			
			ОТДЕЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ ГОСТ 2590-71*			
7			φ10 А1 l=500	4	1,235	
8			СЕТКА СТАЛЬНАЯ ГОСТ 5336-80	1	0,400	
			№12-1,6 ; 500x500			

211-1-296.84 АС

Исполнитель: Володько
Нач. АЛМ: Башенков
Глав. АЛМ: Назаров
Г. А. П. Михе
Г. И. П. Воронцов

ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ

ЭКРАН САНУЗЛОВ ЭС
ВЕНТРЕШЕТКА ИЖР-1

СТАЛ. ЛИСТ ЛИСТОВ
Р 26

ЦНИИЭП УЧЕБНЫХ ЗАДАНИЙ

2015-02

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 211-1-296.84 ДВЕРНОЙ БЛОК

КОЛ-ВО	КОД НА ЭКЗ.	ПРИМ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	ПРИМ.
СБОРОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					
1	АС-27-01-		коробка КС-1	1	
2	АС-27-02-		переглед наружный ПМС-1	1	
3	-	-01	переглед внутренний ПМС-1	1	
		-02	переглед наружный ПМС-1	1	
		-03	переглед внутренний ПМС-1	1	
ДЕТАЛИ					
			стекло 1300x970	1	
			стекло 375x970	1	
			стеклопакет 1310x980	1	
			стеклопакет 390x980	1	
Стандартные изделия					
			петли ПМТ-1 ГОСТ 5088-78	2	
			петли ПМТ-2 ГОСТ 5088-78	3	
			петли ПБ 4-75-2 ГОСТ 5088-78	2	
			петли ПБ 4-90-1 ГОСТ 5088-78	3	
			завертки ЗР 2 ГОСТ 6090-79	3	
			стяжки СТ ГОСТ 5090-79	8	
			Фалличный прибор ПБ 2 ГОСТ 19174-78	1	
			ручки РС 80 ГОСТ 5087-72	1	
МАТЕРИАЛЫ					
дерево на изделие					
			ГОСТ 9685-61	9,15	м ³
			прокладка А-3 ГОСТ 19174-78	38,4	мм
			шпатель Ш-1	3,4	мм

привязан

211-1-296.84 АС-27

ДВЕРНОЙ БЛОК ИАН-1

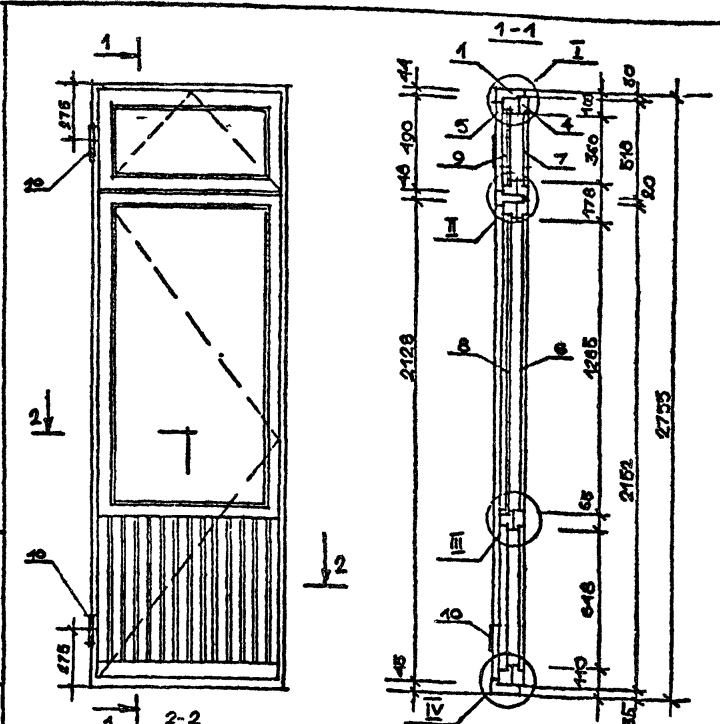
СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
ЛИСТ 01		ЛИСТОВ
ЦНИИЭП		УЧЕБНЫХ
		ЗДАНИЙ

ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ

ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ
ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ
ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ

ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ

ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ
ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ
ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ



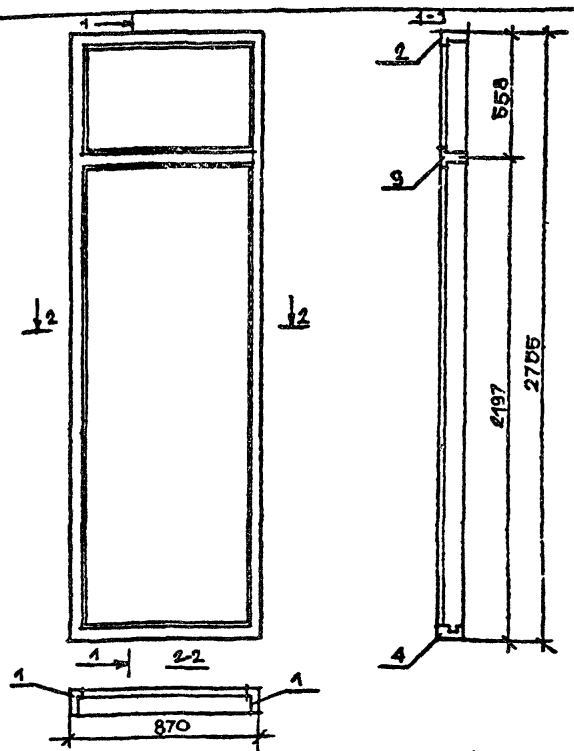
привязан

211-1-296.84 АС-27

ДВЕРНОЙ БЛОК ИАН-1

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
ЛИСТ 01		ЛИСТОВ
ЦНИИЭП		УЧЕБНЫХ
		ЗДАНИЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 211-1-296.84 ДВЕРНОЙ БЛОК



привязан

211-1-296.84 АС-27

ДВЕРНОЙ БЛОК ИАН-1

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
ЛИСТ 02		ЛИСТОВ
ЦНИИЭП		УЧЕБНЫХ
		ЗДАНИЙ

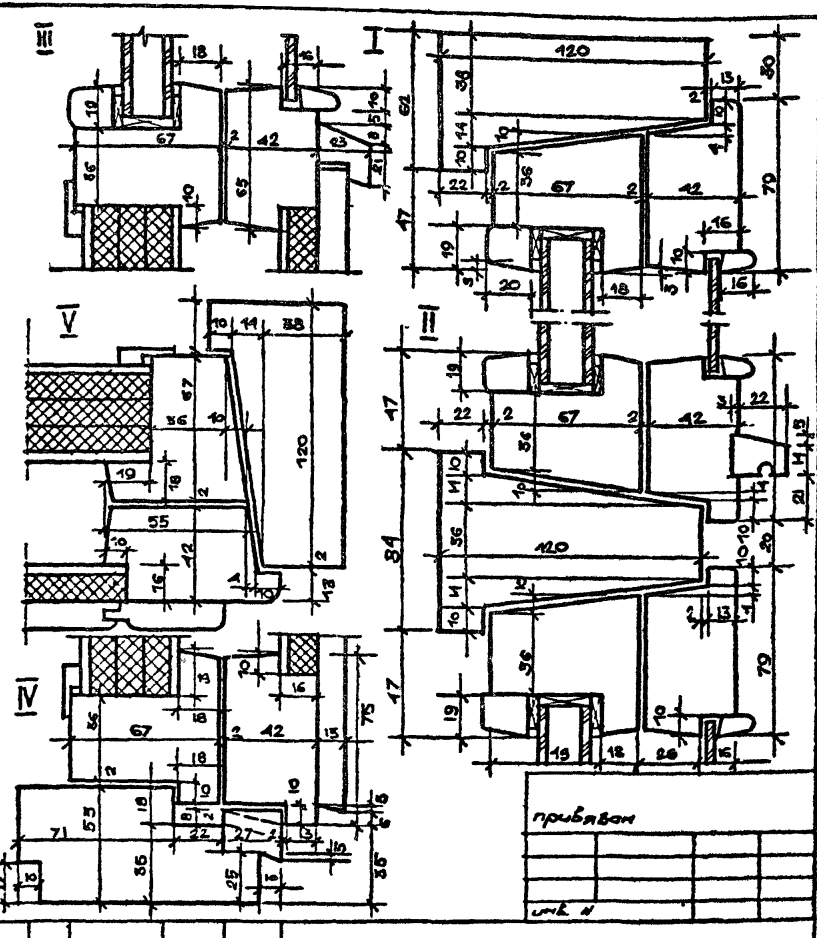
КОРОБКА

ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ

ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ
ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ
ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ

ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ

ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ
ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ
ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОДПИСАВШИЙ



привязан

211-1-296.84 АС-27

СЕЧЕНИЯ ДВЕРНОГО БЛОКА ИАН-1

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
ЛИСТ 02		ЛИСТОВ
ЦНИИЭП		УЧЕБНЫХ
		ЗДАНИЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 214-1296-84 АЛЬБОМ I

ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА ТХ

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План 1 этажа в осях „А-Г“ Расстановка технологического оборудования	
3	План 1 этажа в осях „Г-И“ Расстановка технологического оборудования	
4	План 2 этажа в осях „А-Р“ Расстановка технологического оборудования	
5	План 2 этажа в осях „Г-И“ Расстановка технологического оборудования	

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛОГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
Альбом I к части I	Спецификация оборудования	

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящий проект разработан для детских яслей-сада на 330 мест

Общие указания

Назначение.
Детские ясли-сад на 14 групп /330 мест/ пред-назначены для воспитания детей дошкольного возраста с трехлетнего возраста до семи лет.

Наваняемость детей в группах:
детского сада-25 человек,
яслей-20 человек
количество групп в яслях-4
количество групп в детском саду-10
Общее количество - 330 человек

Нормативные документы:
1. СНиП 11-64-80 строительные нормы и правила часть 11 глава 64 детские дошкольные учреждения.

2. ИЯ-2.1-73 нормы основных планировочных элементов жилых и общественных зданий помещения детских яслей-садов.

Режим работы:
Кругосуточное пребывание детей

Технологическое оборудование принято в комплекте обеспечивающем проведение занятий и игр; наборы мебели и оборудования приняты во типовому набору мебели и оборудования, утвержденного Государственным комитетом по гражданскому строительству и архитектуре при Госстрое СССР. Мебель принята стандартной выпускаемой предприятиями „Союзмебель“
Стоимость технологического оборудования и мебели принимается по СНиП IV-13-82 сборник сметных норм затрат на оборудование и инвентарь общественных и административных зданий. Сборник И 53 - Детские дошкольные учреждения.

Пищеблок запроектирован работающим на сырье, оборудование кухни принято работающим на электричестве, секционное, модульное. Количество реализуемых блюд 2120 блюд в день
Время работы персонала пищеблока - 12 часов
Состав и площади всех помещений приняты в соответствии со СНиП 11-64-80 детские дошкольные учреждения.

Постирачная - оборудована стиральными машинами, центрифугой, электрическим котлом для кипячения наиболее загрязненного белья, сушильным барабаном, для замачивания белья предусмотрена бытовая ванна.
В постирачной стирается 1/3 белья т.е. 86 кг в день, а остальное белье отдается в централизованные прачечные.
Общий штат детского дошкольного учреждения 120 человек персонала.

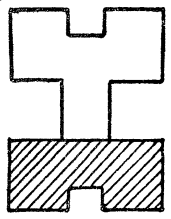
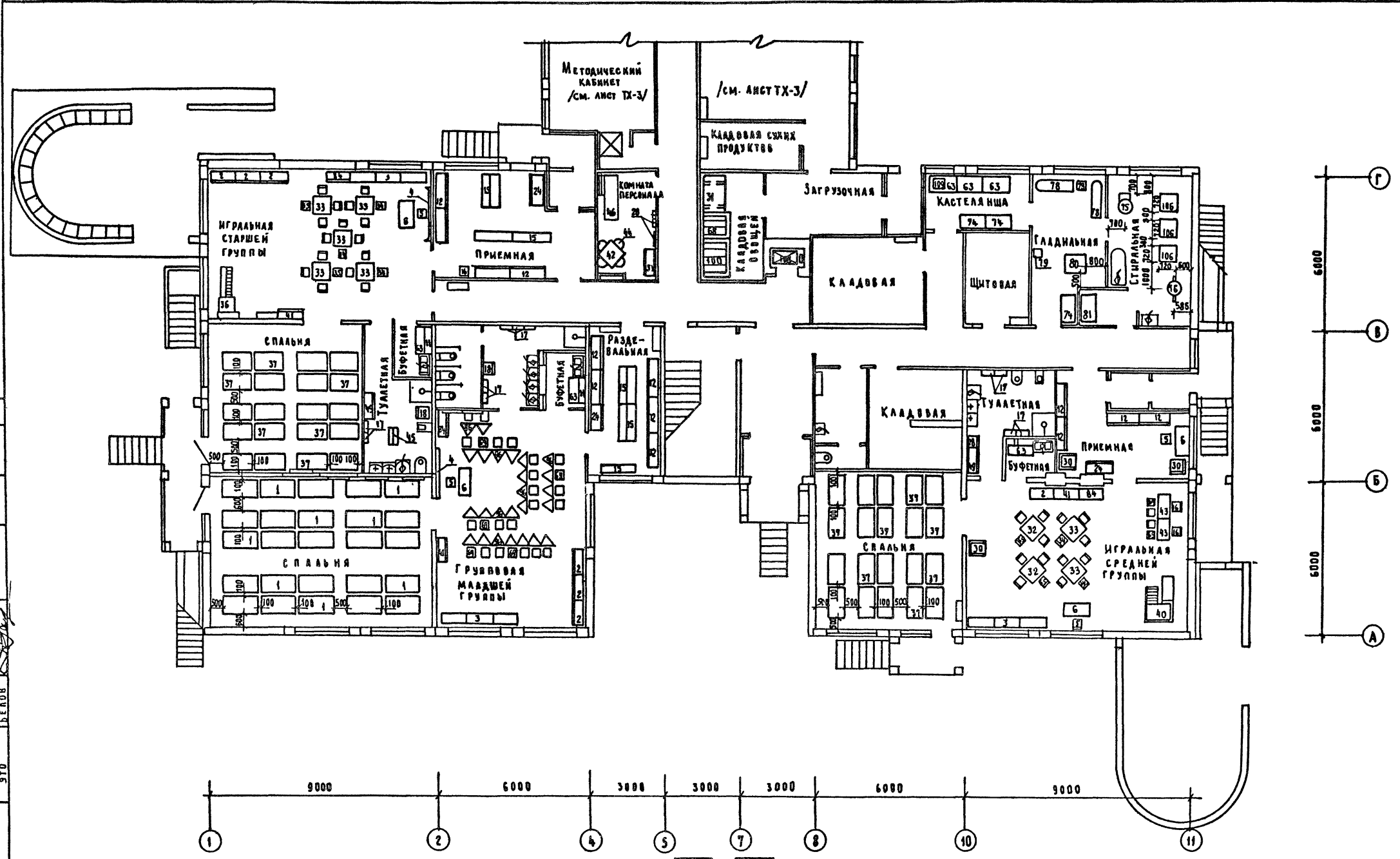
Настоящий типовой проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами
Главный инженер проекта *Stebun* РЕВЕКИН А.М.

Привязка:			
Имя.И			
214-129684-ТХ			
И.КОНТР. РЕВЕКИН <i>Stebun</i>	НАЧ.ОТД. МАЛЫШЕВА <i>Stebun</i>	ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ	Листов 5
ГЛА.ИНЖ. РЕВЕКИН <i>Stebun</i>	СЛ.СЛ.В. ДМИТРИЙ <i>Stebun</i>	ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Листов 1
СТ.ИНЖ. БОДАРЕНКО <i>Stebun</i>	ИНЖЕН. СЫСОЕВА <i>Stebun</i>	ЦНИИЭП учебных зданий	Листов 1

С. ИСАКОВИЧ

ИЗМ. И ПОДП. ПОЛНОМ. ДАТА ВЗН. ИСП.

С.В.Г.А.С.Д.Б.А.Н.О.	
Г.А.Д.	М.И.К.Е.
С.Т.О.	Б.А.В.И.Н.
Э.Т.О.	Б.Е.Л.О.В.
И.В.С.И.В.О.В.	П.О.Д.О.Л.С.А.И.А.Т.А.
В.Л.А.М.Ь.И.В.И.Ч.	Э.Т.О.

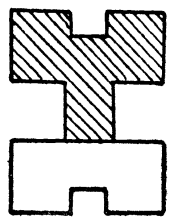
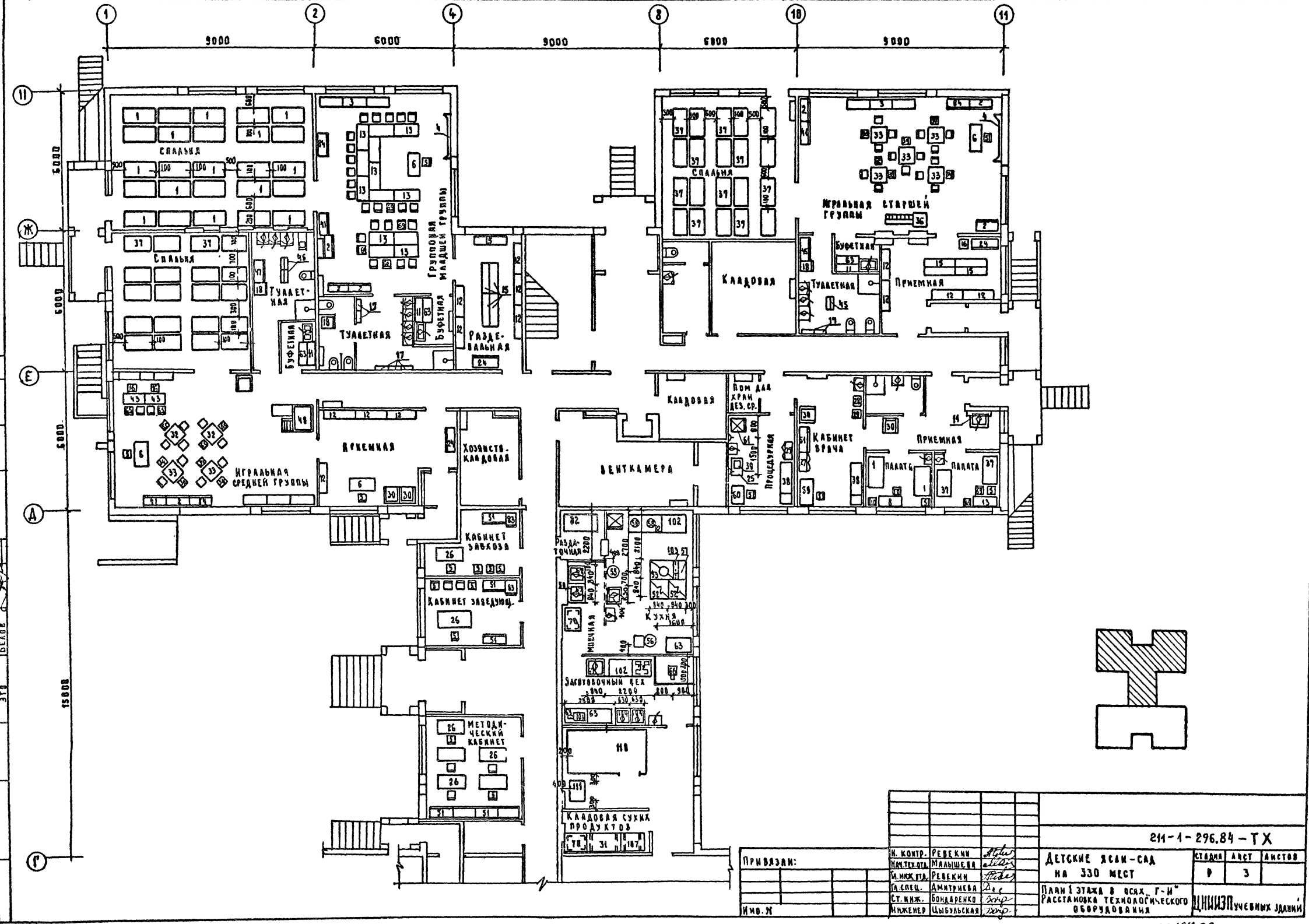


211-1-296.84-ТХ	
ПРИВАДИ:	Н. КОНТ. РЕВЕНКО <i>Ревенко</i>
	НАУЧ.-МЕ. МАЛЫШЕВА <i>Малышева</i>
	ГЛ. ИНЖ. РЕВЕНКО <i>Ревенко</i>
	ГЛ. СПЕЦ. ДМИТРИЕВА <i>Дмитриева</i>
	СТ. ИНЖ. БОНАДЕНКО <i>Бонаренко</i>
	ИНЖЕНЕР ЦЫБУРСКАЯ <i>Цыбульская</i>
ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ	
С.В.Г.А.С.Д.Б.А.Н.О.	П 2
ПЛАН 1 ЭТАЖА В ОСЯХ А-Г РАССТАНОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ.	
ЦНИИЭП учебно-научно-исследовательского центра	

20154-02

ТИПОВЫЙ ПРОЕКТ 211-1-296, 84 АЛБЕДОМ I

СОСТАВЛЕНА:	САД	МАКЕ	САД	МАКЕ
ИЗВЕЩАЮЩИЙ:	САД	МАКЕ	САД	МАКЕ
ПРОЕКТИРОВЩИК:	САД	МАКЕ	САД	МАКЕ
ПРОЕКТИРОВЩИК:	САД	МАКЕ	САД	МАКЕ

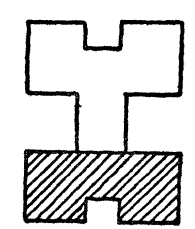
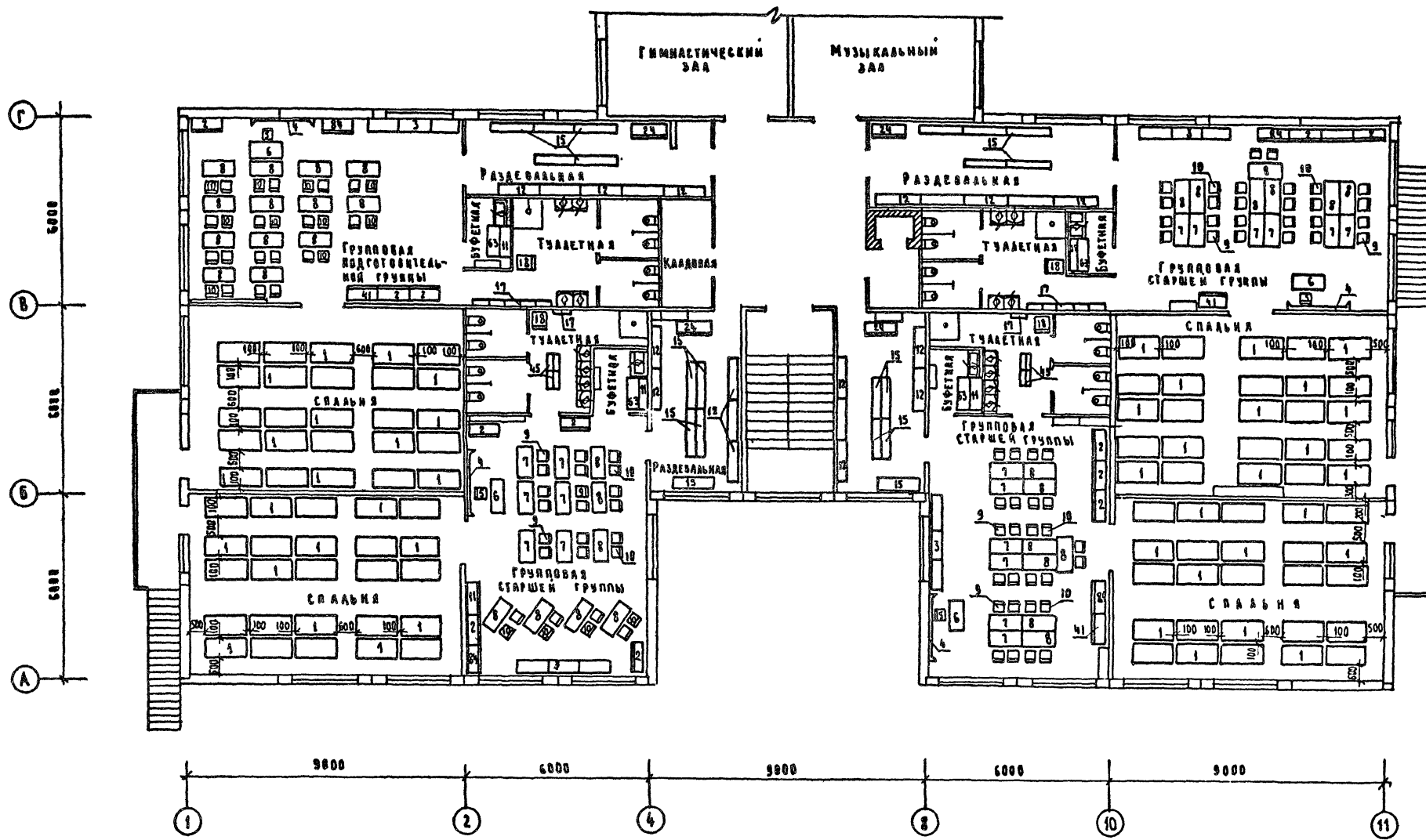


211-1-296.84 - ТХ		ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД НА 330 МЕСТ	СТАВКА	АРХТ	АРХТОВ
ПРИМАЗАН:		ПЛАН 1 ЭТАЖА В ОСЯХ Г-И РАССТАНОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	Р	3	
И. КОНТР.	РЕБЕККИ МАЛЫШЕВА	И. ИЖ. ГЛАВ.	РЕБЕККИ	И. ИЖ. СПЕЦ.	АМИТРЕВА
И. ИЖ. ИЖ.	БОНАРЕНКО	И. ИЖ. ИНЖЕНЕР	ШЫБАЛЬСКАЯ		

2015-02

Типовой проект 211-1-296.84 Альбом I

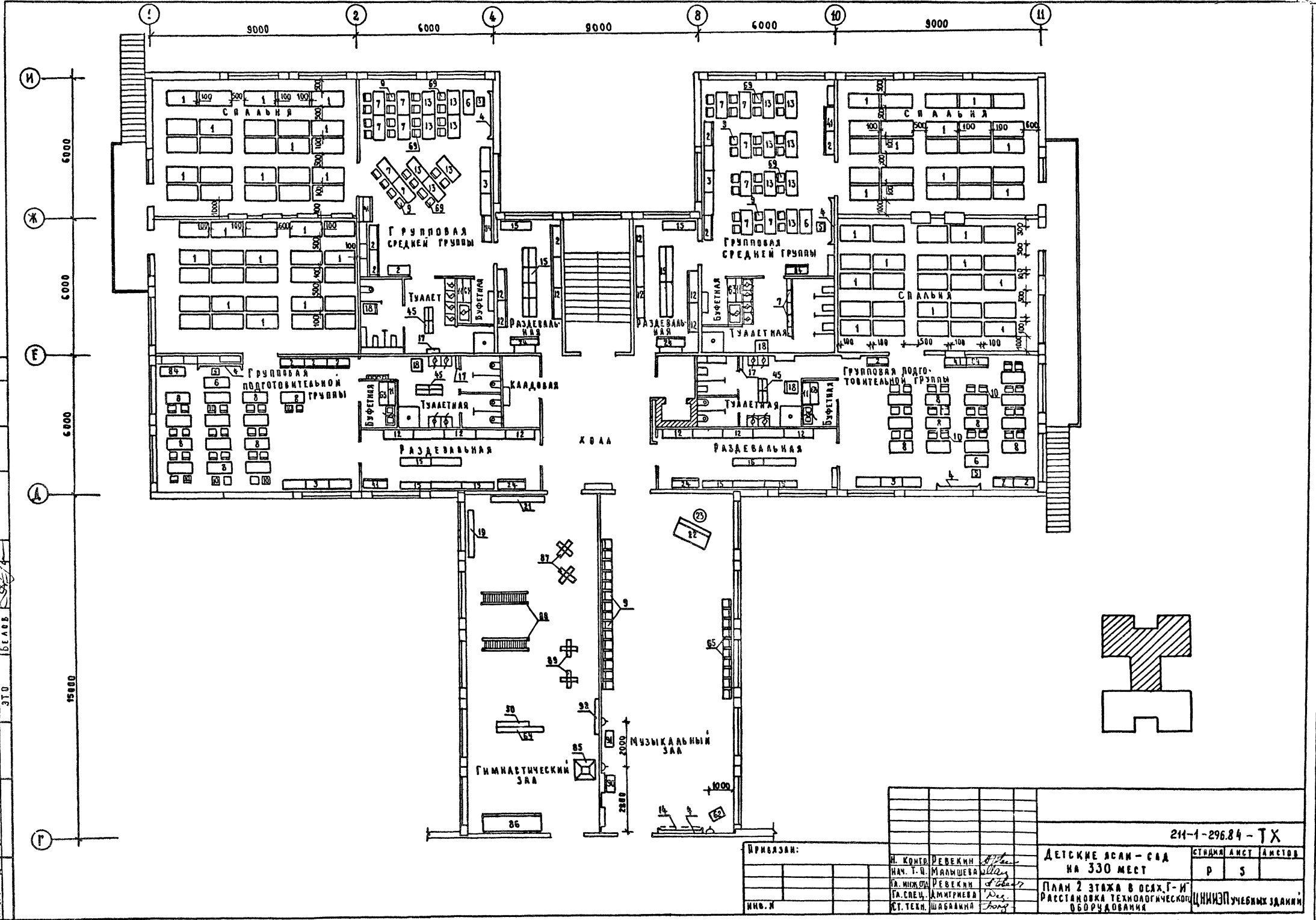
С. ГРАСОВА И О.	М. МАХА
ГЛАВ. АРХИТЕКТОР	ДИЗАЙНЕР
И. В. ЛОДЬ	В. М. ИВАНОВ
ПОДСОБНИК	СТРОИТЕЛЬ



Привязан:		И. контр.	РЕВКИН		211-1-296.84 - ТХ	
		нач. т. о.	МАЛЬШЕВА		ДЕТСКИЕ ЯСЛИ-САД	
		г. м. и. о. т. а.	РЕВКИН		на 330 мест	
		гл. спец.	АМИТРИКОВА		План 2 этажа в осях А-Г	
		ст. техн.	ШАБАДМА		РАССТАНОВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	
					СТАНЦИЯ ЛЕСТ.	ЛАНСТЕВ
					Р	4
					ЦИНИЭП учебно-научно-исследовательского центра	

20154.02

СОГЛАСОВАНО:	САД	МАШ	САД	САД	САД
ПОДПИСИ И ДАТЫ:	САД	МАШ	САД	САД	САД
ИМЯ И ФАМИЛИЯ:	САД	МАШ	САД	САД	САД
ПОДПИСИ И ДАТЫ:	САД	МАШ	САД	САД	САД
ИМЯ И ФАМИЛИЯ:	САД	МАШ	САД	САД	САД



Исползан:		Н. Кондо	Ревекки	И. Паша	211-1-296.84 - ТХ	
		Нач. Т. Ч.	Мальцева	И. Паша	Детские ясли - сад на 330 мест	
		А. Михола	Ревекки	И. Паша	Страна	Анст
		А. Снег	Амтргнева	И. Паша	Р	С
		Ст. техн.	Шабанкина	И. Паша	План 2 этажа в осях Г-И	
					Расстановка технологической оборудования	
					ЦНИИ Пучевских зданий	