



КОМПЛЕКСНАЯ  
**СЕРИЯ 125**  
ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЖИЛЫХ  
ДОМОВ, БЛОК-СЕКЦИЙ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 125-048/1.2

БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ  
36-КВАРТИРНАЯ УГЛОВАЯ ПРАВАЯ  
2Б-2Б-3Б-3Б

ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ВО II И III КЛИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНАХ  
И IV КЛИМАТИЧЕСКОМ ПОДРАЙОНЕ

ОСНОВНОЙ КОМПЛЕКТ АС.01  
АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
РЕШЕНИЯ НИЖЕ ОТМ. 0.00

18852-02

ЦЕНА 143

ВАРИАНТ ПОЛОЖЕНИЯ БЛОК-СЕКЦИИ  
В ЖИЛОМ ДОМЕ. ШИФР И СХЕМА

НАИМЕНОВАНИЕ БЛОК-СЕКЦИИ	ПЛАНИРОВОЧНОЕ РЕШЕНИЕ В ЖИЛОМ ДОМЕ	
	I	ОСНОВНОЕ
УГЛОВАЯ ПРАВАЯ	I-1	

				ПРИБЕЗАН:	
ИНВ.Н					

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-443, Селезневская ул., 22

Сдано в печать  1983 г.  
Заказ № 11806 Тираж 100 экз.

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

Лист	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
АС-4	Общие данные	
АС-5	Схемы нагрузок	
АС-6	План фундаментов в осях 1с-7с	
АС-7	Монтажный план техподполья	
АС-8	Элементы блокировок	
АС-9	Разрезы 1-1, 2-2. Сечения 16-16 ÷ 18-18	
АС-10	Сечения 3-3 ÷ 9-9	
АС-11	Фрагмент входа №1. Сечения 10-10; 11-11.	
АС-12	Сечения 12-12 ÷ 15-15	
АС-13	План перекрытия над техподпольем	
АС-14	План перекрытия над техподпольем/ вариант наружных стен из ячеистого бетона.	
АС-15	Фрагмент входа №2	

Лист	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
АС-16	Фрагмент входа №2 (вариант 2 <sup>й</sup> рядной раскладки стен)	
АС-17	Узлы 1, 1 <sup>а</sup> , 2, 2 <sup>а</sup> , 2 <sup>б</sup> , 3, 4, 4 <sup>а</sup>	
АС-18	Узлы 5 ÷ 9	
АС-19	Узлы 10 ÷ 15	
АС-20	Узлы 16 ÷ 19	
АС-21	Спецификация сборных бетонных и железобетонных изд-ий	
АС-22	Спецификация сборных железобетонных изделий	
АС-23	Спецификация сборных бетонных и железобетонных изделий назб-п. ЗБ-1а. Спецификация деревянных изделий.	
АС-24	Спецификация локальных панелей/ вариант двухрядной раскладки	
АС-25	Спецификация металлических изделий	

СОГЛАСОВАНО  
 ДОРМОКОНТРОЛЬ  
 Инж. НК Кузнецова  
 Инж. № ПОДПИСЬ И ДАТА  
 ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ

Привязка типового проекта выполнена в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывную, взрывопожарную и пожарную безопасность при эксплуатации здания  
 Гл. инженер проекта / /

Типовой проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывную, взрывопожарную и пожарную безопасность при эксплуатации здания.  
 Гл. конструктор проекта / / ШЕВАРЕВ /

Привязан:		
ИНВ. №	125-048/1.2	АС.01
Л. КОНСТ. САДУРОВ	В. ШЕВАРЕВ	БЛОК-СЕКЦИЯ 9-ЭТАЖНАЯ 36 КВАРТИРНАЯ УГЛОВАЯ ПРАВАЯ ЗБ-26-35-35
Л. КОНСТ. АРАНАСЬЕВ	В. ШЕВАРЕВ	СТАЦИЯ Лист Листов
ЗАВОДА ПЕРЕСЫПКИ	В. ШЕВАРЕВ	Р АС-1 25
Л. КОНСТ. САДУРОВ	В. ШЕВАРЕВ	Общие данные / начало /
Л. КОНСТ. АМИТРИЕВ	В. ШЕВАРЕВ	КБ по железобетону
Л. КОНСТ. ШЕВАРЕВ	В. ШЕВАРЕВ	ИМ. А. А. ЯКУШЕВА
Л. КОНСТ. КУСЕЛОВА	В. ШЕВАРЕВ	
ПРОВЕР. ШЕВАРЕВА	В. ШЕВАРЕВ	
РАЗРАБ. АЛЕКСЕЕВА	В. ШЕВАРЕВ	

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

ВЕДОМОСТЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ

Обозначение	Наименование	Примечание
<b>ССЫЛОЧНЫЕ ДОКУМЕНТЫ</b>		
ГОСТ 8717-81	Ступени бетонные и железобетонные	
ГОСТ 13579-78	Блоки бетонные для стен подвалов	
Серия 1.112-5 Вып.3	Панты железобетонные для ленточных фундаментов	
Серия 1.136-11	Двери деревянные входные наружные тамбурные служебные для жилых и общественных зданий	
Серия 83ч.10 п. 10.8-1	Мусоропровода МР-3 чертежи унифицированных камер мусорудаления УЖМ-1 общие чертежи	
Серия 83ч.10 п. 10.8-2	Мусоропровода МР-3 металлические и деревянные изделия мусоропровода	
<b>ПРИЛАГАЕМЫЕ ДОКУМЕНТЫ</b>		
Серия 125 ч. 10 п. 10.1-61	Наружные стеновые панели из ячеистого бетона толщиной 250 мм и легкого бетона толщиной 300, 350, 400 мм. Цокольные панели	
Серия 125 ч. 10 п. 10.1-61	Цокольные панели однорядной разрезки из легкого бетона толщиной 300, 350, 400 мм	
Серия 125 ч. 10 п. 10.1-72	Наружные стеновые панели однорядной разрезки из легкого бетона толщиной 300, 350, 400 мм. Цокольные панели	
Серия 125 ч. 10 п. 10.1-73	Наружные стеновые панели из ячеистого бетона толщиной 250 мм и легкого бетона толщиной 300, 350, 400 мм. Цокольные панели	
Серия 125 ч. 10 п. 10.3-9	Многопустотные панели перекрытий шириной 2390	
Серия 125 ч. 10 п. 10.3-37	Многопустотные панели перекрытий шириной 2390 мм.	
Серия 125 ч. 10 п. 10.4-1	Прочие сборные изделия из тяжелого бетона	
Серия 125 ч. 10 п. 10.4-4	Прочие сборные изделия железобетонные металлические, деревянные	
Серия 125 ч. 10 п. 10.4-40	Прочие изделия	
Серия 125 ч. 10 п. 10.4-46	Прочие изделия	
Серия 125 ч. 10 п. 10.7-1	Металлические изделия	
Серия 125 ч. 10 п. 10.9-1	Изделия нулевого цикла	
Серия 125 ч. 10 п. 10.9-2	Изделия нулевого цикла (дополнение)	
Серия 125 ч. 10 п. 10.9-2	Изделия нулевого цикла	

Лист	Наименование	Примечание
АС-21	Спецификация сборных бетонных и железобетонных изделий	
АС-22	Спецификация сборных железобетонных изделий	
АС-23	Спецификация сборных бетонных и железобетонных изделий на ЭБ-1П, ЭБ-1А. Спецификация деревянных изделий	
АС-24	Спецификация цокольных панелей (вариант двухрядной разрезки)	
АС-25	Спецификация металлических изделий	





**Примечания:**

В ПРОЕКТЕ ПРИНЯТ СЛЕДУЮЩИЙ ПОРЯДОК УЧЕТА И МАРКИРОВКИ ИЗДЕЛИЙ:

1. ЕСЛИ ДАННОЕ ИЗДЕЛИЕ ПРИ ЛЮБОМ ВОЗМОЖНОМ ЭЛЕМЕНТЕ БЛОКИРОВКИ, НЕ МЕНЯЕТ СВОЕЙ МАРКИ, ТО НА ПЛАНАХ И В СПЕЦИФИКАЦИИ ОНО ВХОДИТ В НЕИЗМЕНЯЕМУЮ ЧАСТЬ.

2. ЕСЛИ ПРИ ОДНОМ ВОЗМОЖНОМ ЭЛЕМЕНТЕ БЛОКИРОВКИ МАРКА ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ ИЗМЕНЯЕТСЯ, ТО НА ПЛАНАХ И В СПЕЦИФИКАЦИИ ОНО ВХОДИТ В ЭЛЕМЕНТ БЛОКИРОВКИ.

Условные обозначения:

-  НОМЕР ДЕТАЛИ НА ЛИСТЕ
-  НОМЕР ЛИСТА ЧАСТИ 9 РАЗДЕЛА 9-37 „МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ И ДЕТАЛИ“
-  НОМЕР ДЕТАЛИ НА ЛИСТЕ
-  НОМЕР ЛИСТА ДАННОГО АЛЬБОМА

Привязан:


КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
ИМ. А.А. ЯКУШЕВА

ЗАВ. ОТ: ПЕРЕСЫЛКИН *Л.А.*  
ЛИЖ. ОТ: СИДОРОВ *В.И.*  
ГЛАВ. ОТ: АМИТРИЕВ *С.И.*

Общие данные (продолжение)

125-048/1,2

АС.01 Лист АС-2

ГЛАВ. ОТ: ШЕВАРОВ *В.И.*  
 РУК. ОТ: КИСЕЛЕВА *В.И.*  
 ПРОБЕР: ШЕВАРОВА *В.И.*  
 РАЗРАБ: АЛЕКСЕЕВА *В.И.*  
 НОРМОКОНТРОЛЬ  
 ИНЖ. НОРМАН КУЗНЕЦОВА *В.И.*  
 ИНЖ. НОРМАН КУЗНЕЦОВА *В.И.*  
 ИНЖ. ПОЛАН. ПОДП. И ДАТА ВЗЛОМ. ИНВ.У  
 ИНЖ. И

# I Общие данные

Проект нулевого цикла 9-ти этажной угловой правой блок-секции на 36 квартир с ленточными фундаментами содержит весь комплекс работ по сооружению подземной части здания, включая перекрытие, наружные площадки перед входом в здание, а также инженерное оборудование.

В подземной части здания запроектировано техническое подполье для прокладки коммуникаций инженерного оборудования, а также свой тепловой узел.

Вход в техническое подполье запроектирован обособленным с дворового фасада в осях 1с-2с.

Кубатура подземной части - 3780 м<sup>3</sup>

Площадь застройки - 324,04 м<sup>2</sup>

Представленные в проекте чертежи фундаментов разработаны для расчетного давления на основание на глубине 15-20 м - 25 кг/см<sup>2</sup>.

Фундаменты располагаются под поперечными несущими стенами и внутренней продольной стеной. На железобетонные плиты фундаментов по слою цементного раствора устанавливаются поперечные несущие фундаментные панели толщиной 160 мм; цокольные панели опираются на специальные блоки.

Также разработан вариант с самонесущими торцовыми стенами для двухрядной разрезки наружных стен.

Гидроизоляция принята:

- а) для вертикальных поверхностей цокольных панелей соприкасающихся с грунтом - промазка горячим битумом за два раза.
- б) горизонтальная гидроизоляция по верху фундаментных панелей на отметке -0,31 м и по верху цокольных панелей на отметке -0,08 м / -0,69 м для варианта 2-рядной разрезки и -0,31 м для варианта трехслойных цокольных панелей) выполняется из слоя цементного раствора состава 1:2 с уплотняющими добавками.

Полы в тепловом узле - цементные, полы в подполье утрамбованный грунт.

Внутренняя отделка теплового узла - побелка стен и потолков.

# II Указания по производству

## монтажных и строительно-монтажных работ.

Монтаж конструкций выполнять в соответствии с требованиями СНиП IV-16-80, "Бетонные и железобетонные конструкции сборные", СНиП III-4-80, "Техника безопасности в строительстве".

Руководство по монтажу панельных и каркасно-панельных жилых и общественных зданий, разработанного ЦНИИЭП жилища, и указаниями данного альбома.

Особое внимание обратить на тщательную разбивку осей здания, на качество выполнения замоноличенных узлов, сварных соединений и их антикоррозийную защиту.

Марка раствора при монтаже сборных конструкций принята М 150.

Антикоррозийную защиту стальных элементов и закладных деталей производить цинковым покрытием толщиной 120-180 мкм в соответствии с СНиП III-23-76. Все сварные швы выполнять электродами Э-42. Толщина сварных швов hш=6 мм по контуру привариваемого элемента. Все стальные элементы и связи (включая оцинкованные) защитить от коррозии и пожара слоем цементного раствора 1:2 толщиной не менее 20 мм.

ПРИВЯЗАН:


КБ по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
ИМ. А. А. ЯКУШЕВА  
ЗАВОД ПЕРЕСЫПКИН  
Г. ИЖОТ С. ДАДРОВ  
И. КОН. С. ДАТРЕВ

Общие данные / продолжение /

125-048/1.2  
АС.01  
АС-3

СОГЛАСОВАНО:  
 ИЖ. НОРМОК. КУЗНЕЦОВА  
 А. КОН. П. ШЕВАРЕВ  
 Р. К. В. Р. К. СЕЛЕНЕВА  
 П. ШЕВАРЕВ  
 РАЗРАБ. ИЗРАНОВА  
 ИЖ. И. ПОД. ПОДАТЬСЯ И ДАТА ВЗАИМ. ИЖ.

УКАЗАНИЯ ПО ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ  
МОНТАЖ МЕТОДОМ ЗАМОРАЖИВАНИЯ КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

Для обеспечения прочности раствора к моменту оттаивания применять раствор М200 с противоморозными добавками поташа и нитрита натрия согласно ВСН 26-76, временной инструкции по безотопительному выполнению швов и стыков в крупнопанельных жилых зданиях, разработанной Госгражданстроем.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИВЯЗКЕ ПРОЕКТА

1. Типовой проект блок-секции, включая чертежи подземной части, может быть применён только после выполнения „привязки“ к участку и утверждения его в установленном порядке.
2. При привязке проекта чертежи фундаментов подлежат корректировке применительно к выбранному варианту толщины наружных стен, цокольных панелей; варианту разрезки - однорядной или двухрядной; варианту двойного или одинарного тамбура; в соответствии с рельефом местности и характеристиками грунтов. При привязке рекомендуется пользоваться ниже приведёнными схемами нагрузок.
3. Наибысшая отметка земли в типовом проекте принята условно - 1.10м и подлежит корректировке при привязке. Отметка верха крыльца основного входа постоянная - 0.04м и должна быть сохранена при привязке независимо от планировки участка.

4. Водосток запроектирован с выпуском в сторону фасада по оси Ас.  
Под водостоком предусмотреть устройство водоотводных лотков. Отметка в местах выпуска водостоков должна быть не выше - 0.96 м.

5. Защиту оцинкованных деталей от коррозии, при использовании растворов и бетонов с противоморозной добавкой поташа производить в соответствии с СНиП-28-73\* „Защита строительных конструкций от коррозии“.

Продольная наружная стена		Соответствующие продольным торцовые несущие наружные стены	
Толщина стены, а, мм	Марка бетона	Толщина стены а, мм	Марка бетона
300	50	350	100
350	50	400	100
400	50	450	100

ПРИВЯЗАН:


Д.Н.В. №

КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ и т. А. А. ЯКУШЕВА

ЗАВ. ОТА: ЛЕРЕСЫПКИН

Л. ИНЖ. О. СИДОРОВ

Л. КОН. О. ДМИТРИЕВ

ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ОКОНЧАНИЕ)

125-048/1.2

АС.01 АС.4

СОГЛАСОВАНО:  
 И. КОН. П. ШЕВРЕВ  
 Л. К. Б. Р. И. КИСЕЛЕВА  
 П. П. Р. О. В. Е. В. Е. Р. Е. В. А.  
 Р. А. З. Р. А. В. М. А. Л. А. Х. О. В. А.  
 Д. Н. В. №

СХЕМА РАСЧЕТНЫХ НАГРУЗОК НА ОТМ. -0.300

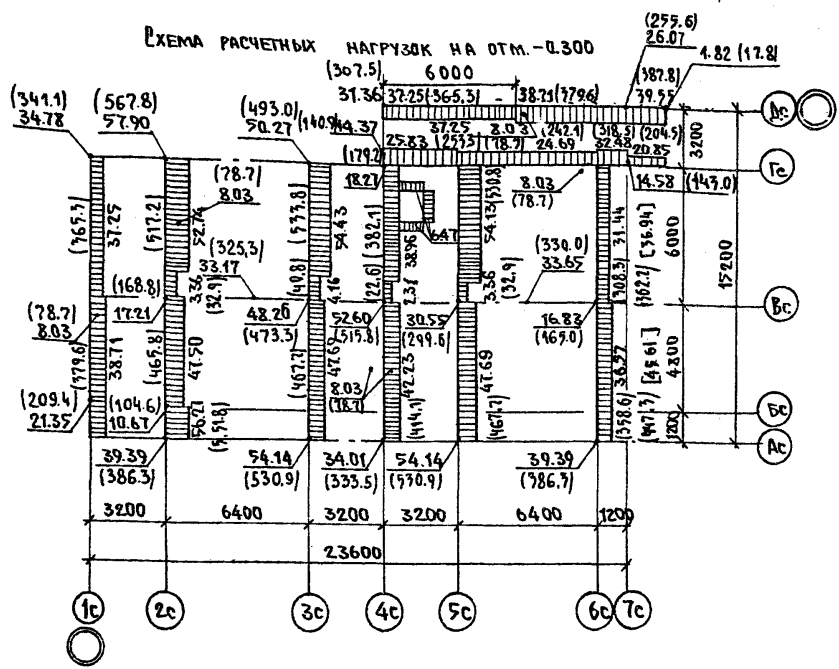
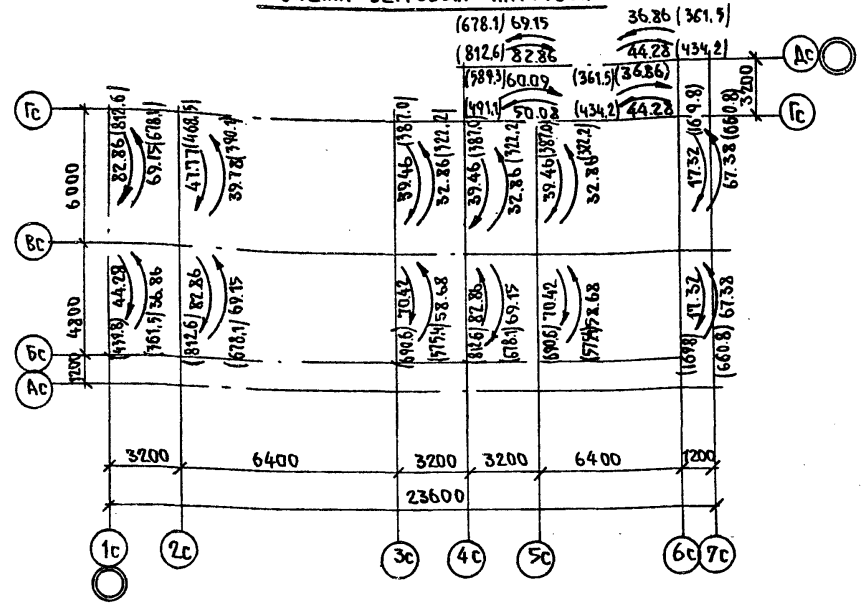


СХЕМА ВЕТРОВЫХ НАГРУЗОК



ДИКОН. ПР. ШЕЗАРЕВ	ДИКОН. ПР. ШЕЗАРЕВ	ДИКОН. ПР. ШЕЗАРЕВ	ДИКОН. ПР. ШЕЗАРЕВ
ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА
ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА
ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА
ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА
ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА
ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА
ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА
ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА
ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА	ДИКОН. ПР. КУСЦЕЛОВА

1. РАВНОМЕРНО РАСПРЕДЕЛЕННЫЕ НАГРУЗКИ ДАНЫ В Т/П/М, СОСРЕДОТОЧЕННЫЕ В Т.С.
2. ПРИНЯТЫ РАСЧЕТНЫЕ НАГРУЗКИ:

а) КРЫША $715 \frac{\text{кг}}{\text{м}^2}$ (В ТОМ ЧИСЛЕ СНЕГ $126 \frac{\text{кгс}}{\text{м}^2}$ , $1235 \text{Н}$ )	
б) МЕЖДУЭТАЖНОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ:	
ж/б ПЛАТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ $h=220 \text{мм}$	$341.0 \frac{\text{кгс}}{\text{м}^2}$ (3344Н)
КОНСТРУКЦИЯ ПОЛА	$96.0 \frac{\text{кгс}}{\text{м}^2}$ (94.1Н)
ПЕРЕГОРОДКИ	$144.0 \frac{\text{кгс}}{\text{м}^2}$ (1412Н)
ВРЕМЕННАЯ НАГРУЗКА $150 \times 0.5 \times 1.4 =$	$105.0 \frac{\text{кгс}}{\text{м}^2}$ (1030Н)
<b>Итого:</b>	<b><math>686.0 \frac{\text{кгс}}{\text{м}^2}</math> (6727Н)</b>

- в) Внутренние стены из тяжёлого бетона толщ. 160 мм  $\gamma = 2500 \frac{\text{кг}}{\text{м}^3}$
- г) Наружные стены из лёгкого бетона  $\gamma = 900 \frac{\text{кг}}{\text{м}^3}$  при влажности 12% толщиной 370 мм.
- д) Временная нагрузка на лестницы  $390 \frac{\text{кгс}}{\text{м}^2}$  (3825Н)
3. По ряду 1с и по оси АС нагрузки даны с учетом блокировки с рядовой блок-секцией.
4. В квадратных скобках даны величины нагрузок для самонесущего торца.
5. Нагрузки в круглых скобках даны в единицах системы СИ.

Привязан	

КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
ИМ. А.А. ЯКУШЕВА  
ЗАВ. ОТД. ПЕРЕСЫПКИН  
ДИКОН. ОТ. СИДОРОВ  
ДИКОН. ОТ. АМИТРИЕВ

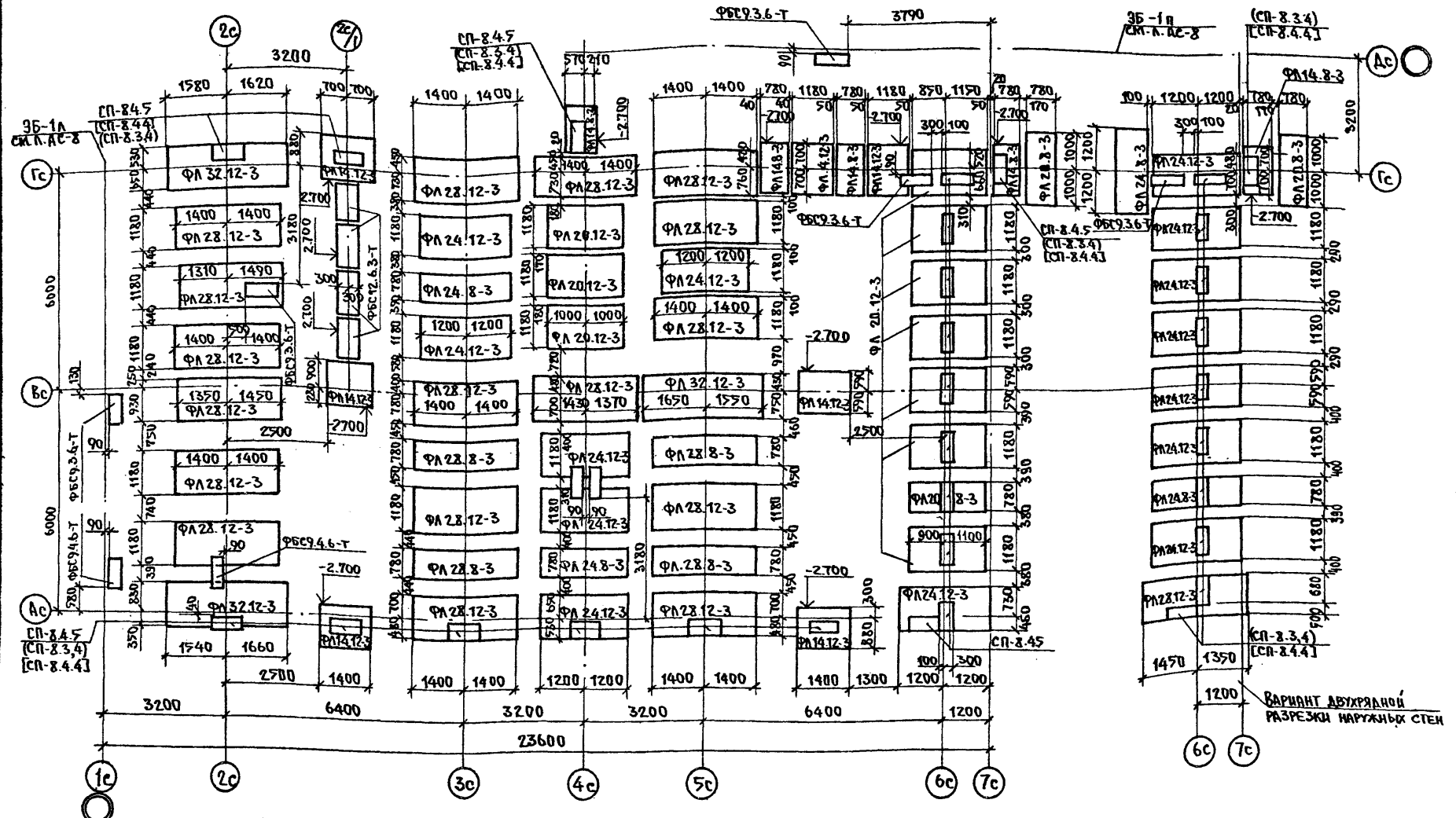
Схемы нагрузок

125-048/1.2

Лист  
АС.01  
АС-5

Л. КОНОП. ШЕВАТОВ  
 Р. К. БРИС. КИСЕЛОВА  
 Т. РОБЕР. ЛОКТИОНОВА  
 Р. АЗРАБ. ВЕРНИН

И. В. И. ПОДЛ. ПОДАТСЬ И. ДАТА. В. ЗАМ. И. В. И.



**ПРИМЕЧАНИЕ.**

ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ см. на листе АС-8.

Привязан:  
 И. В. И. №

КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
 И. М. А. А. ЯКУШЕВА  
 ЗАВ. ОТД. ПЕРЕСЫЛКИ  
 ГЛАВ. ОТД. СИДОРОВ  
 ГЛАВ. ОТД. ДМИТРИЕВ

План фундаментов в осях 1с-7с

125-048/1.2

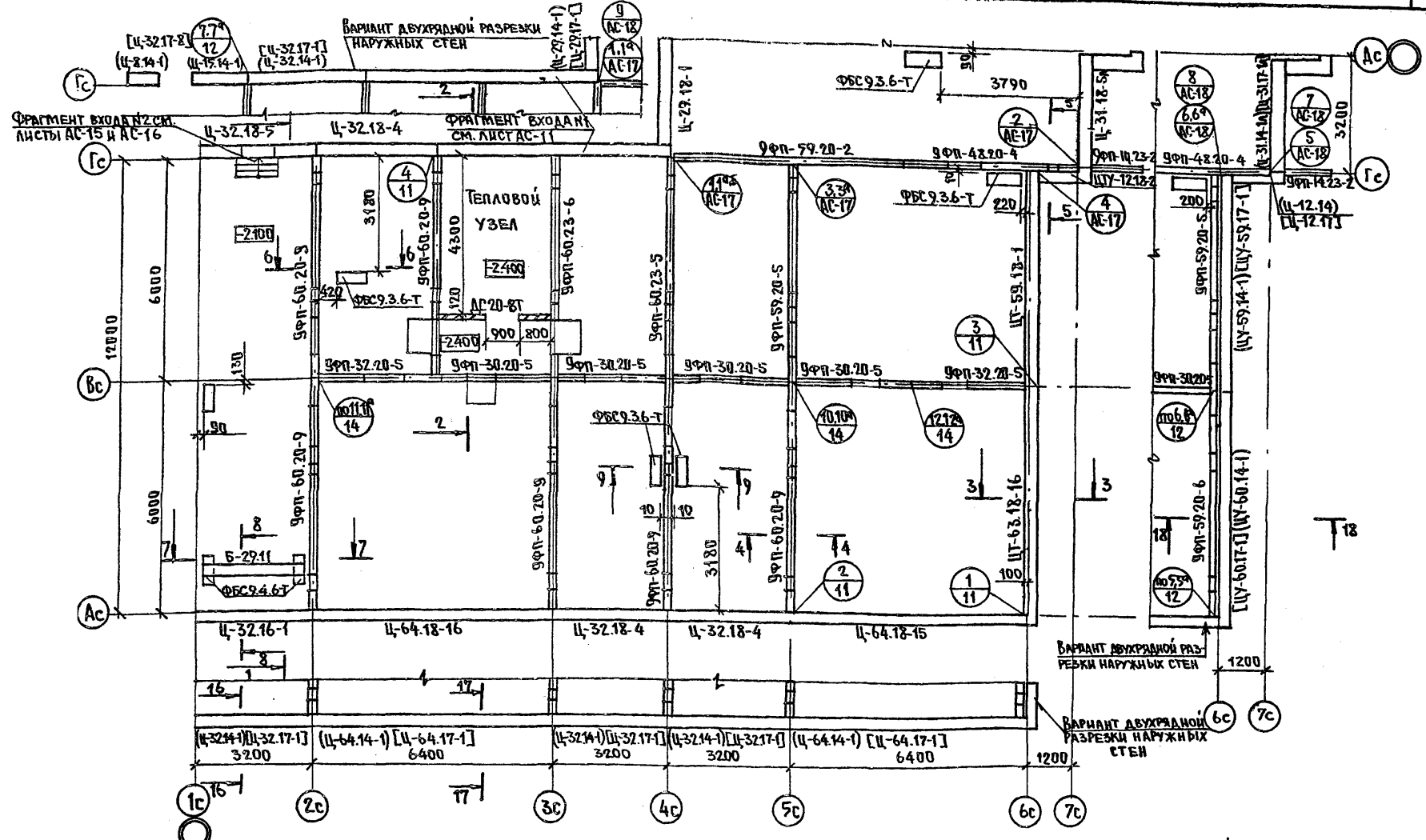
АС.М АС-6



СОГЛАСОВАНО:

А. КОН. ОТ ШЕВАРЕВ	И. КОС
Р. У. В. СПЕЦ. Ц. Р. КОМОСОВА	И. КОС
ПРОБ. Р. ДОКТОРОВА	И. КОС
РА. З. РАВ. БЕРНИА	И. КОС

ИНВ. НЕПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ДИСТ. №



1. Отметка пола техподполья принимается -2.100, кроме мест, оговоренных на плане.
2. Разрезы 1-1, 2-2 см. лист АС-9.
3. Сечения 3-3 ÷ 9-9 см. лист АС-10.
4. Сечения 15-15 ÷ 18-18 для двухрядной разрезки.

5. Марки цокольных панелей в круглых скобках даны для варианта 2-рядной разрезки из легкого бетона. В квадратных скобках марки 3-слойных цокольных панелей для наружных стен из ячеистого бетона.

Привязан	
ИНВ. №	

КБ по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
И. М. А. А. ЯКУШЕВА

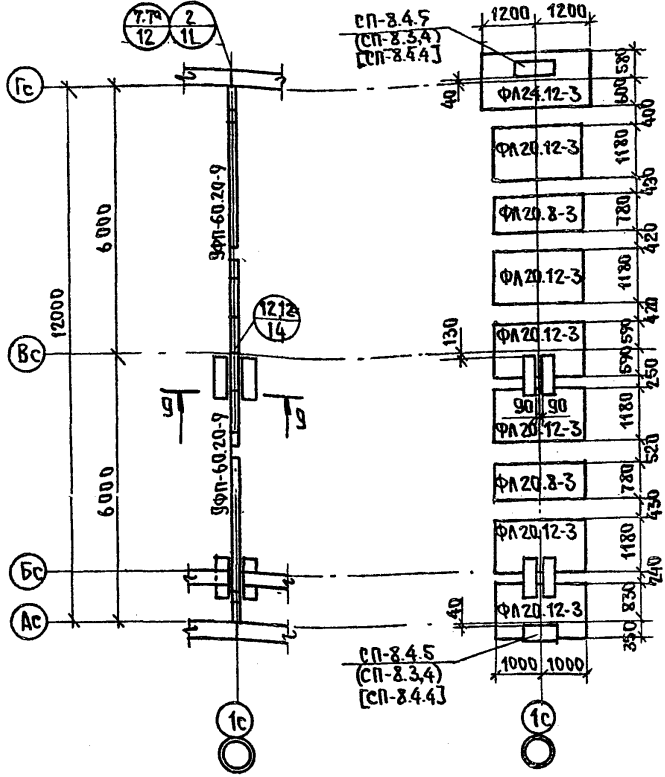
ЗАВОДА ПЕРЕСЫПКИН  
Л. И. Х. О. Т. С. И. Д. О. Р. О. В.  
А. КОН. ОТ Л. МИТРИЕВ

МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ТЕХПОДПОЛЬЯ

125-048/1.2

Лист АС.01 АС-7

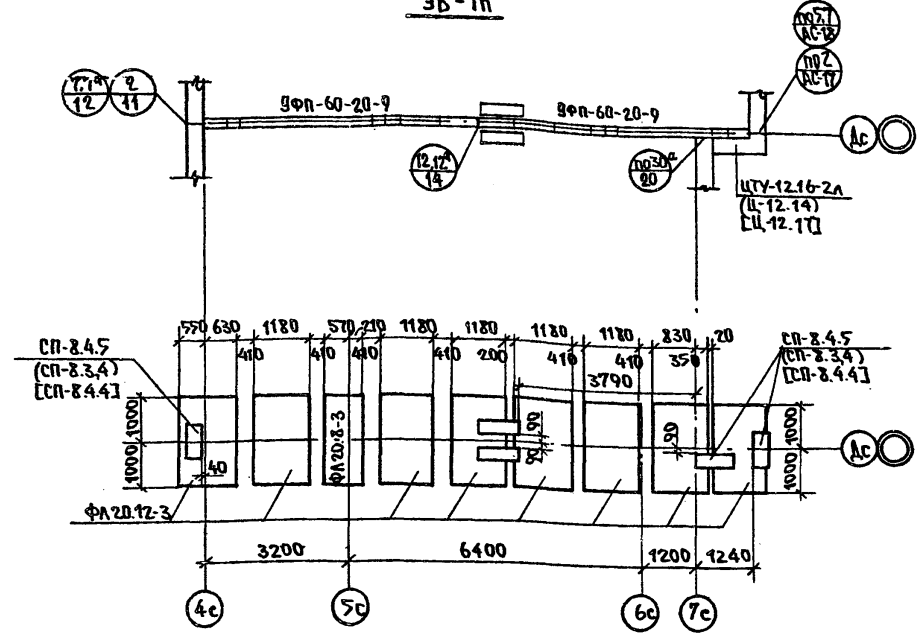
9Б-1а



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Отметки подошв фундаментных плит - 2.900, кроме отворенных.
2. Фундаменты запроектированы из сборных ж.б. плит с расчётным давлением на основание  $R_p = 2,5 \text{ кг/см}^2$ .
3. Закладку фундаментных плит начинать с пониженных

9Б-1а

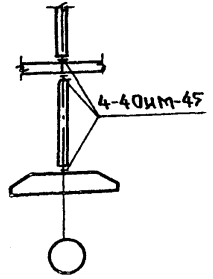


Установка опорных сеток по осям 2с, 3с, 4с (в осях Ас Бс) и по оси 5с.

участков на выровненное песчаное основание (при песчаных грунтах) или песчаную подушку толщиной 50мм. На участках перепадов фундаментов при нарушении основного грунта необходимо постель выровнять песком с послойным трамбованием.

4. Выемку грунта производить не доходя до проектной отметки на 15-20см. Остальные 15-20см выбирать перед укладкой фундаментных плит.

5. Марки СП в скобках даны для двухрядной разрезки: в круглых для цокольных панелей из лёгкого бетона, в квадратных для 3-слойных цокольных панелей из ячеистого бетона.



НОРМОКОНТРОЛЬ
Инж. НОРМОКОНТРОЛЬ
И.КОН. ПР. ШЕВАРОВ
РУК. БР. КАСАЛОВА
ПРОВ. ЛОДКОЛОВА
РАЗР. ВЕРИНА
ИНЖ. ПОД. ПОДАТЬСЯ И ДАТА
ВЗМ. ИНЖ. ИВ. №
ИНВ. №

ПРИВЯЗАН:

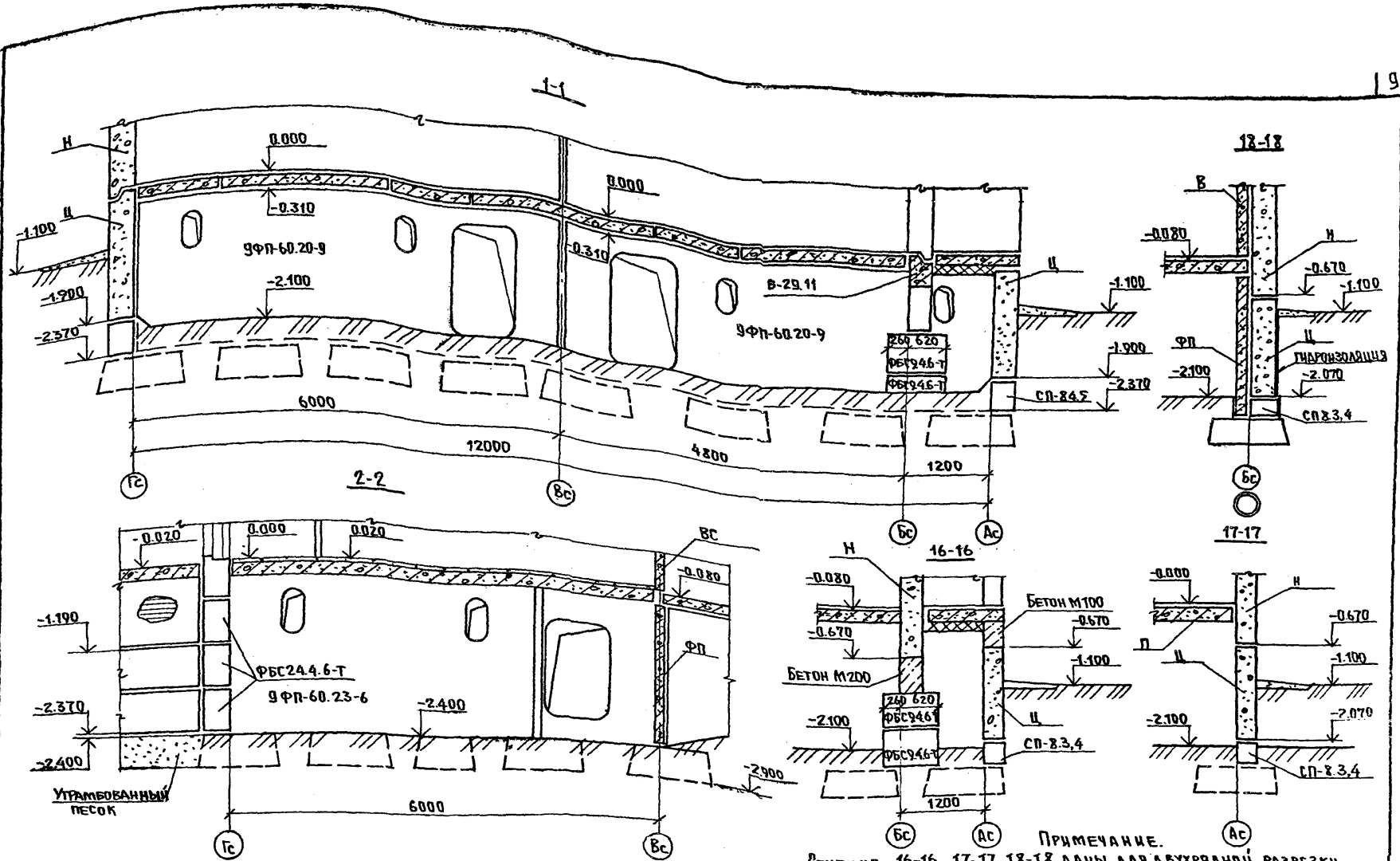

КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ	ЗАВ. ОТД. ЕРЕСЫПКИН
ИМ. А.А. ЯКУШЕВА	И. ИНЖ. ОТ. СЯДОРОВ
	ГЛ. КОН. ОТ. ДМИТРИЕВ

ЭЛЕМЕНТЫ БЛОКИРОВОК.

125-048/12	Лист
АС.01	АС-8

СОГЛАСОВАНО:  
 И.И.Ж. ПОРТОК КИЗМЕЦОВА  
 И.А.КАДИ ШЕРЕНБЕРГ  
 И.А.М. ПЕРВОНАЧАЛЬНИК  
 И.И.Ж. ПОРТОК КИЗМЕЦОВА  
 И.А.КАДИ ШЕРЕНБЕРГ  
 И.А.М. ПЕРВОНАЧАЛЬНИК

И.И.Ж. ПОРТОК КИЗМЕЦОВА  
 И.А.КАДИ ШЕРЕНБЕРГ  
 И.А.М. ПЕРВОНАЧАЛЬНИК



ПРИМЕЧАНИЕ.  
 РЕЗЕНИЯ 16-16, 17-17, 18-18 ДАНЫ ДЛЯ ДВУХРЯДНОЙ РАЗРЕЗКИ.  
 НАРУЖНЫХ СТЕН ИЗ ЛЁГКОГО БЕТОНА.

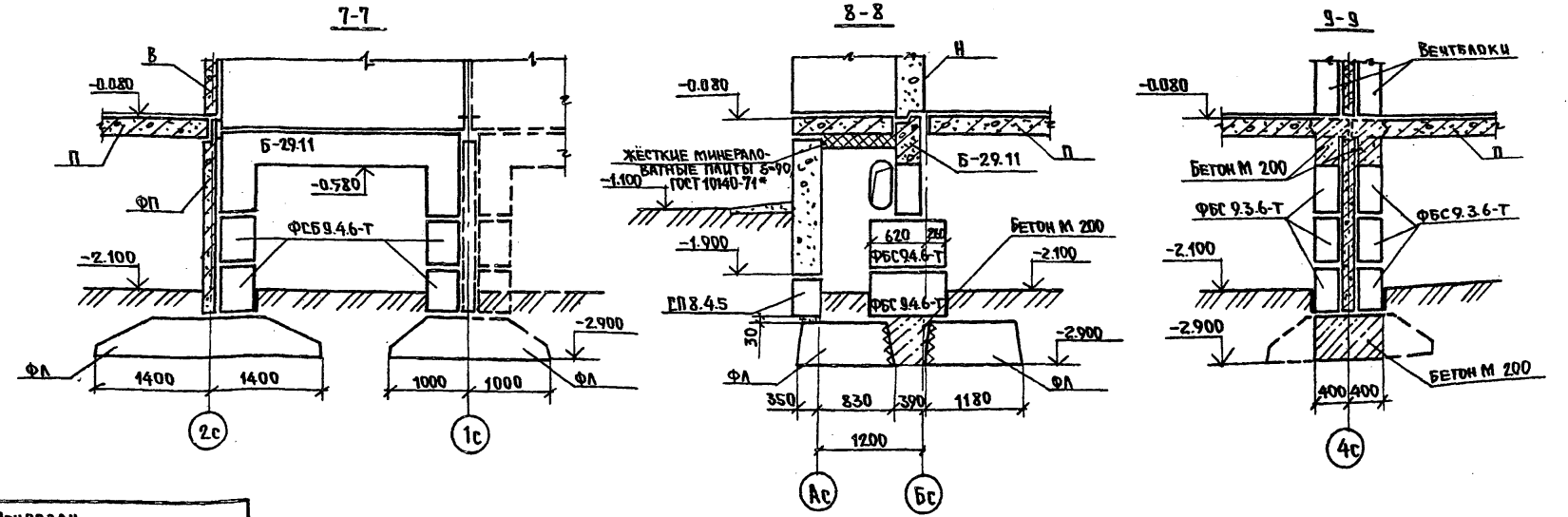
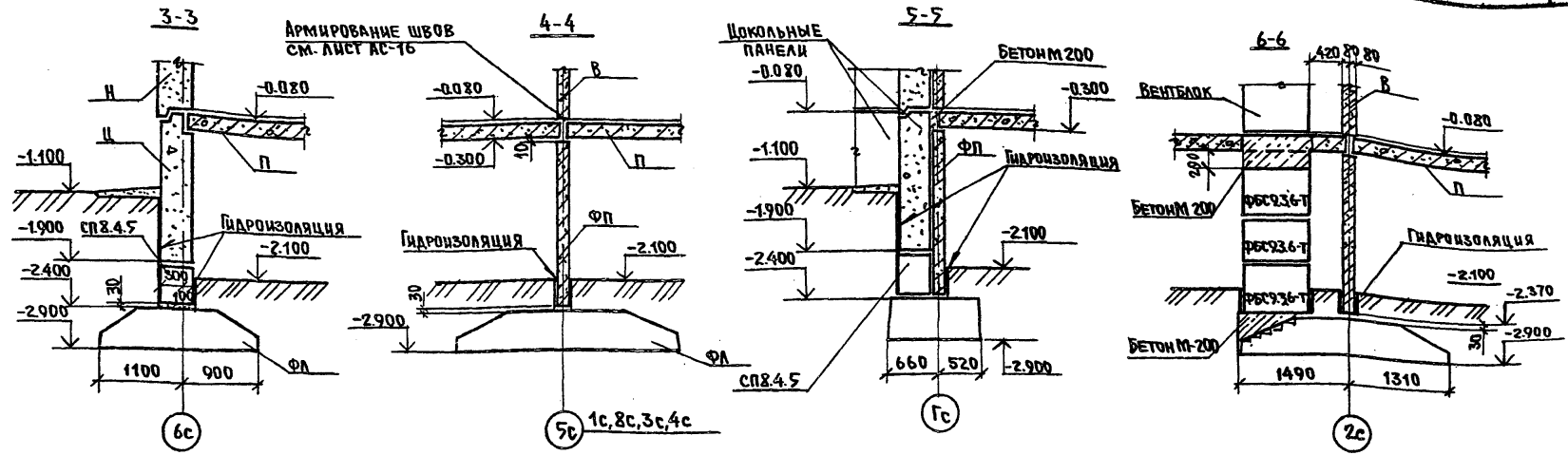
ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
 ИМ. А.А.ЯКУШЕВА

ЗАВ.ОТД. / ПРОЕКТИРОВАНИЕ  
 ЛИН.ОТД. / КОНСТРУКТОР  
 ЛАКОН.ОТД. / ДИЗАЙНЕР

РАЗРЕЗЫ 1-1, 2-2.  
 РЕЗЕНИЯ 16-16 ÷ 18-18.

125-048/1.2

ЛИСТ АС.01 АС.9



НОРМОКОНТРОЛЬ	АКОН. ПР. ШЕВЯКОВ	ПРОВЕР. МОКШИНОВА	РАЗРАБ. БЕРНА
ИНЖ. НОРМОК. КУЗНЕЦОВ	МХ. ВР. ДИ. КИСЕЛОВА	ПРОВЕР. МОКШИНОВА	РАЗРАБ. БЕРНА
ИНЖ. ПО. А. Д. ПОДЛИПСКИЙ И ДАТА	ВСАМ. И. В. С.		
ИНВ. №			

ПРИВЯЗАН			

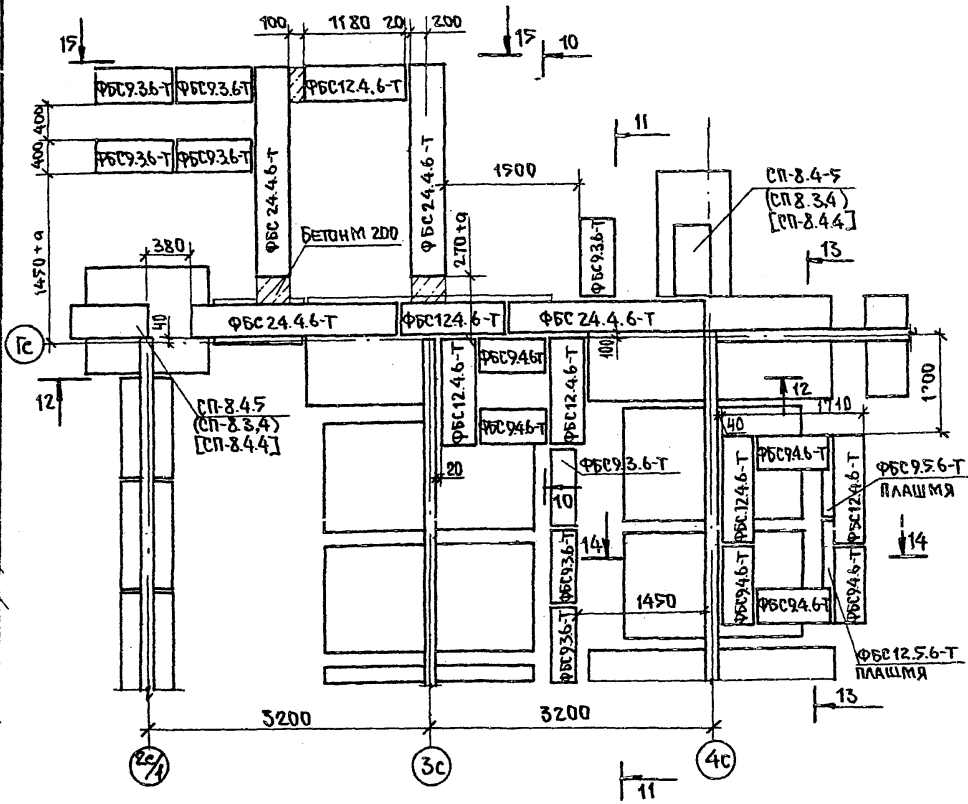
ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ	ЗАВ. ОТД. ПЕРЕСЫЛКИ
ИМ. А. А. ЯКУШЕВА	И. ИНЖ. ОТ. СИДОРОВ
	И. КОН. ОТ. АМИТРИЕВ

РЕЧЕНИЯ 3-3 ÷ 9-9

125-048/1.2

Лист	АС.01
Лист	АС.10

ДИРЕКТОР  
 ИНЖ. НОРМОК. КУЗНЕЦОВ  
 ИНЖ. НОРМОК. КУЗНЕЦОВ  
 ДИРЕКТОР  
 ИНЖ. НОРМОК. КУЗНЕЦОВ  
 ДИРЕКТОР  
 ИНЖ. НОРМОК. КУЗНЕЦОВ  
 ДИРЕКТОР  
 ИНЖ. НОРМОК. КУЗНЕЦОВ  
 ДИРЕКТОР  
 ИНЖ. НОРМОК. КУЗНЕЦОВ  
 ДИРЕКТОР  
 ИНЖ. НОРМОК. КУЗНЕЦОВ  
 ДИРЕКТОР  
 ИНЖ. НОРМОК. КУЗНЕЦОВ



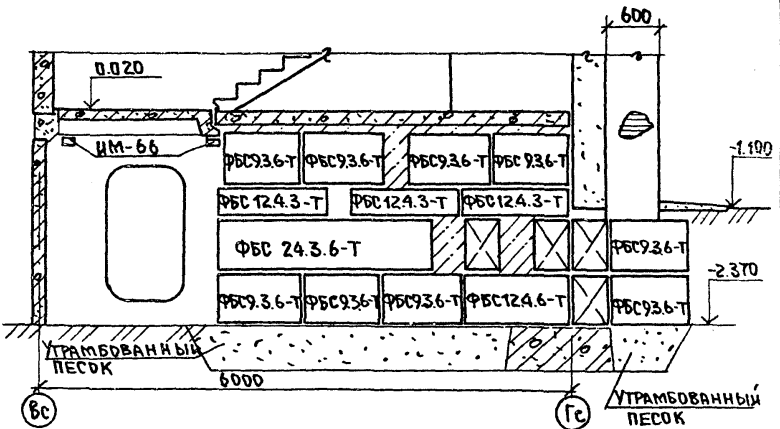
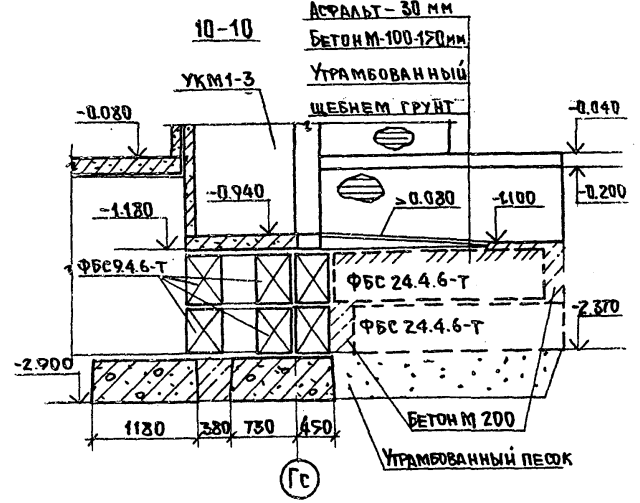
ПРИМЕЧАНИЕ.  
 Сечения 12-12 ÷ 15-15 даны на листе АС-12

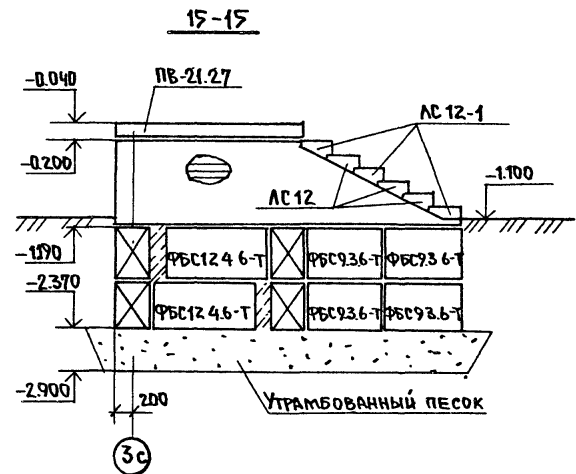
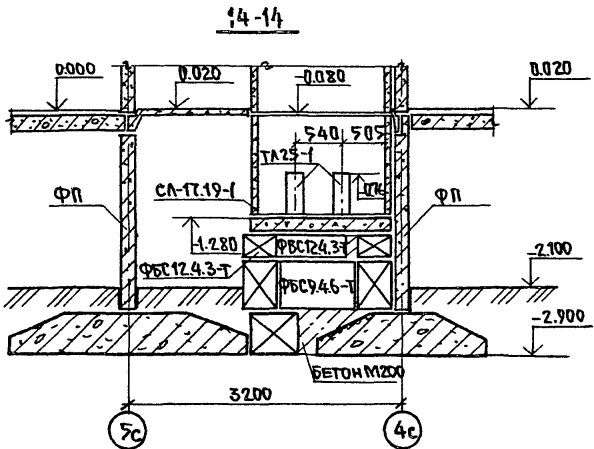
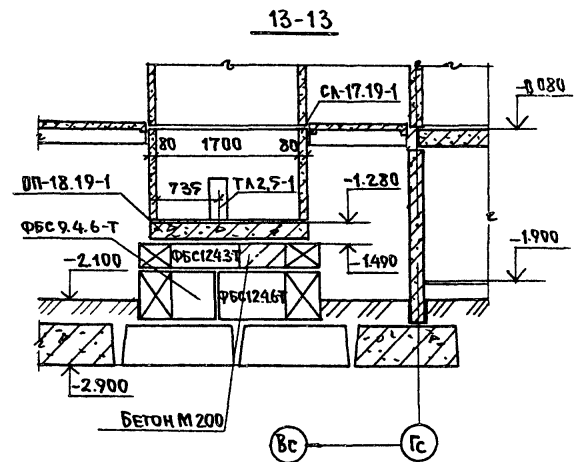
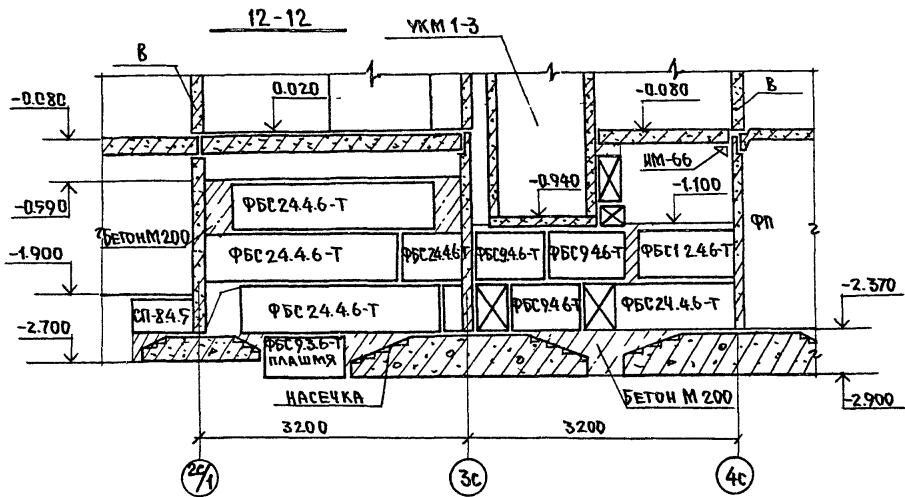
ПРИВЯЗАН:	
ИВ. №	

КЕ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
 ИМ. А. А. ЯКУШЕВА  
 ЗАВ. ОТД. ПЕРЕСЫПКИН  
 Л. ИНЖ. О. СИДОРОВ  
 Л. КОН. ОТД. МИТРИЧЕВ

ФРАГМЕНТ ВХОДА №1  
 Сечения 10-10, 11-11

125-048/12  
 Лист АС.01  
 АС.11





НА КОН. ПР. И С. В. АРЕВ  
 Р. К. ВРАТ КИСЕЛОВА  
 ТРОФ. ЛОКТИОНОВА  
 П. ЗАРАБ. ВЕРИНА

Нормоконтроль  
 Инж. Нормок. Кузнецова  
 Инж. Нормок. Яковлев

ИЗМ. № ПОВ. ПОДАЧЕ И ДАТА ВЗМ. ИМЕ.Н.

ПРИВЯЗАН:


КБ по железобетону  
И. М. А. А. ЯКУШЕВА

ЗАВОДА ПРИБЫКИН  
 ГЛАВ. ИНЖ. ОТ СЧАДРОВ  
 ГАКОН. ОТ ДМИТРИЕВ

Сечения 12-12 ÷ 15-15

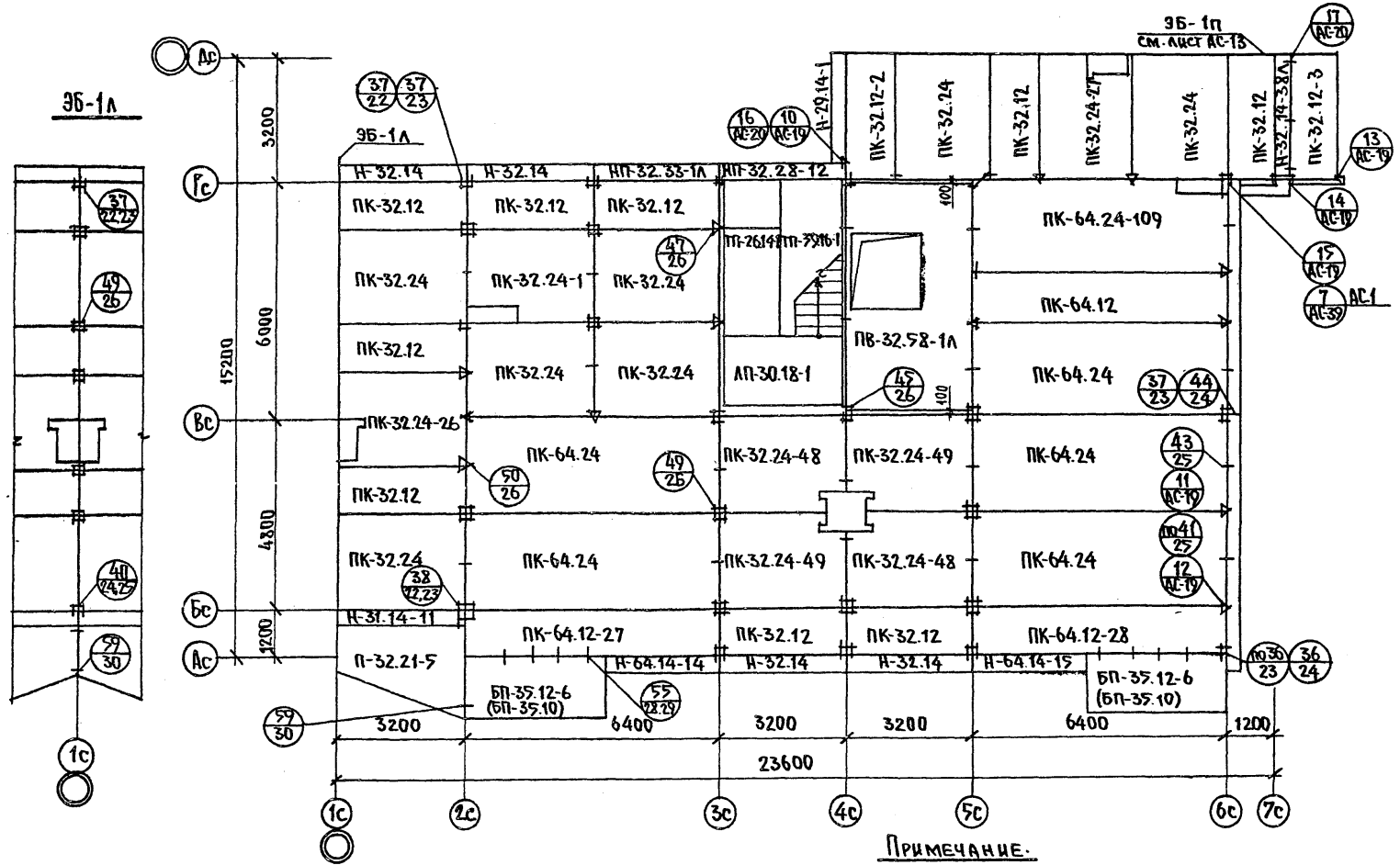
125-048/1.2

АЧСТ  
 АС 01  
 АС 12

СОГЛАСОВАНО:

Д. КОЛ. ПР. ШЕВАРЕВ  
 Ю. К. ВР. НЕ. РА. С. Ю. Д. КО. Ч. О. В. А. Н. О. В. А.  
 И. Н. Ж. М. О. Р. Д. О. К. К. У. Р. Е. Н. О. В. А.  
 И. Н. В. №

Д. КОЛ. ПОД. ПОДПИСЬ И. ДАТА ВЗРАМ. И. И. В. И. В. А.



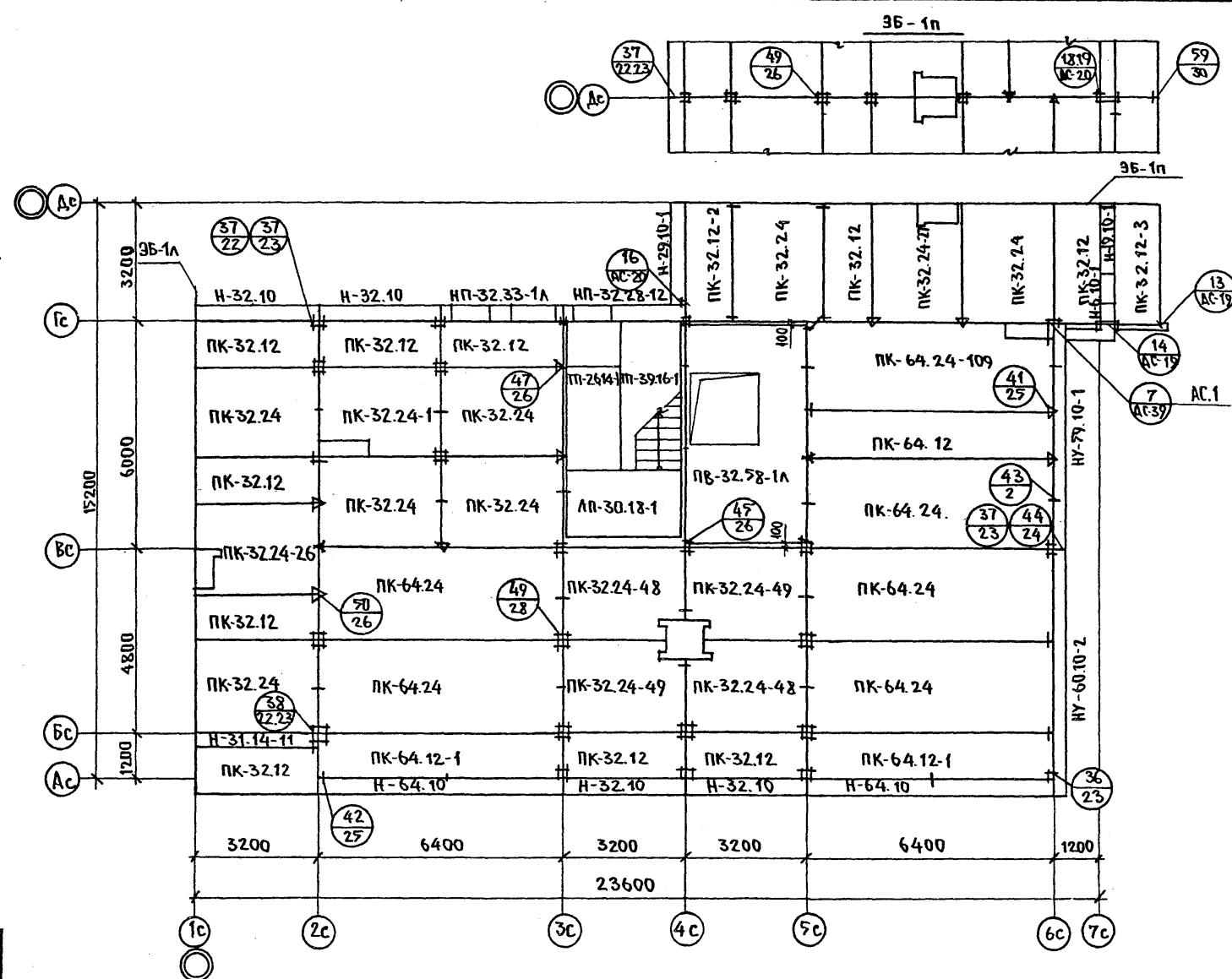
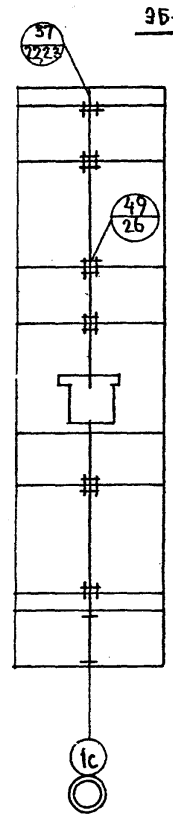
**ПРИМЕЧАНИЕ.**

1. МАРКИ БАЛКОННЫХ ПЛИТ В СКОБКАХ ДАНЫ ДЛЯ ВАРИАНТА ДВУХРЯДНОЙ РАЗРЕЗКИ НАРУЖНЫХ СТЕН.

ПРИВЯЗАН	

КФ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ИМ. А. А. ЯКУШЕВА	ЗАВ. ОТ. ПЕРЕСЫЛКИН ЛИНЖ. ОТ. СКАДРОВ	ЛИНЖ. ОТ. МИТРИЧЕВ	ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ НАД ТЕХНИЧЕСКИМ ПОДПОЛЬЕМ	125-048/1.2	А. С. 01	А. С. 13
--------------------------------------	--	--------------------	---	-------------	----------	----------

С.О. ГЛАСОВАНО:	
А. КОМП. ШЕВАРЕВ	
У. А. ВРАТ. КИСЕЛОВА	
П. Р. ВЕР. ЛОКТИОНОВА	
РАЗРАБ. ВЕРИНА	
ВЗАМ. ИНВ. №	
ЛИСТ № ПОДАТ. ПОДПИСЬ И ДАТА	
ИНВ. №	



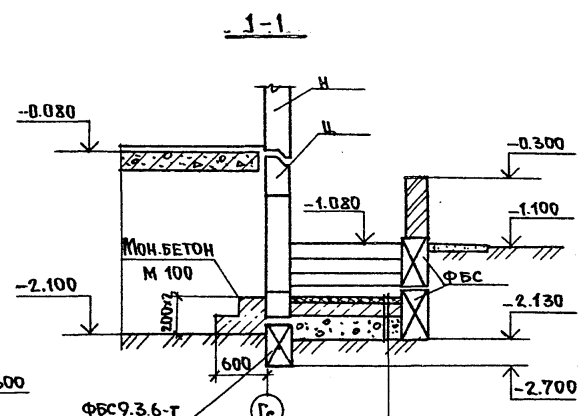
ПРИВЯЗАН				

КБ	ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ	ЗАВ. ОТД. ПЕРЕСЫПКИ	ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ НАД ТЕХНИЧЕСКИМ ПОДПОЛЬЕМ (ВАРИАНТ НАРУЖНЫХ СТЕН ИЗ ЯЧЕЙСТОГО БЕТОНА)	ЛИСТ
	ИМ. А.А. ЯКУШЕВА	ЛИН. ОТ СИДОРОВ		АС.01
		П.А. КОН. ОТ ДМИТРИЕВ		АС.14
ИНВ. №			125-048/1.2	

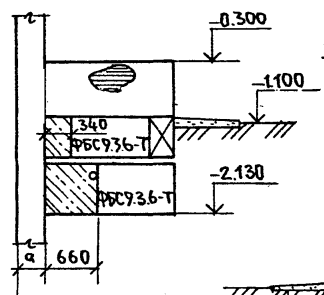


ФРАГМЕНТ ВХОДА №2

НОРМОКОНТРОЛЬ	ЛИНЖ.НОРМОК.КУЗНЕЦОВ
А.КОН.ПР.ШЕВАРЕВ	К.И.СЕНЕВА
А.КОН.ПР.РУК.ВРАЧ.КИСЕЛОВА	П.О.КОНОВА
А.КОН.ПР.ПРОВЕР.ЛОКТИОНОВА	С.В.БЕРАНА
А.КОН.ПР.РАЗРАБ.БЕРАНА	
ЛИНЖ.ПОДАЛ.ПОДАЛЬШ.ДАТА.ВЗАМ.ЛИНЖ.И.Н.	
ИНВ.№	

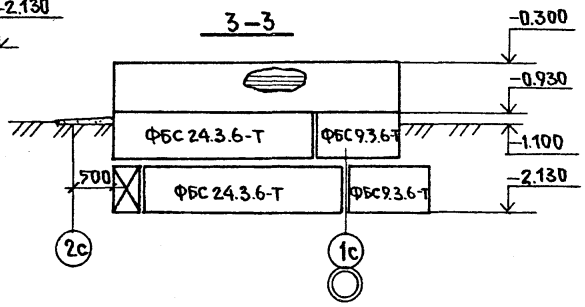


2-2



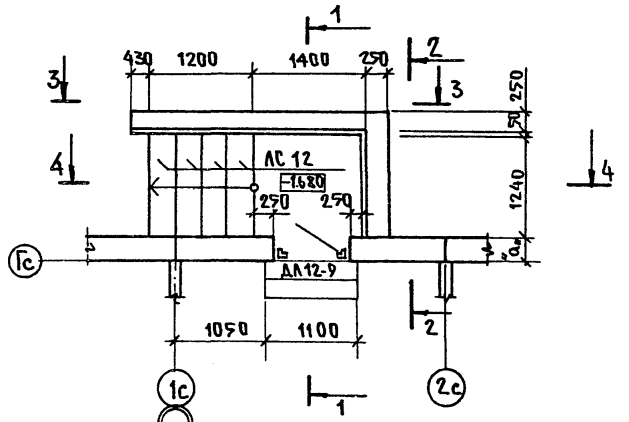
АСФАЛЬТ 20:60  
БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА-100  
КЕРАМ.ГРАВИЙ d=700 М-300  
УПЛОТНЕННЫЙ ГРУНТ

3-3

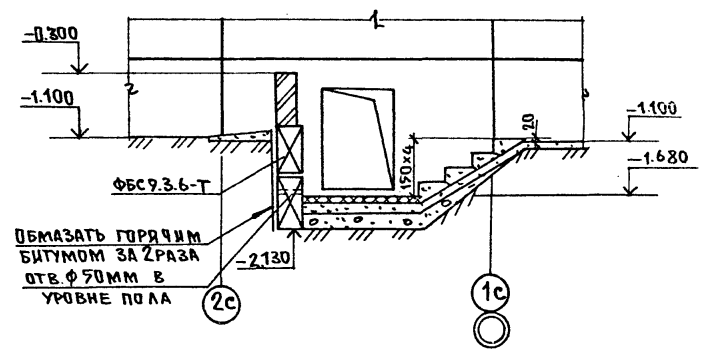


ПРИМЕЧАНИЕ.

Расход монолитного бетона - 0.78 м³



4-4



ОБМАЗАТЬ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ ЗА 2 РАЗА ОТВ. Ф 50 ММ В УРОВНЕ ПОЛА

ПРИВЯЗАН			

КБ	ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ	Э.В.ОТ. ПЕРЕСМОКИН
	ИМ. А. А. КУШЕВА	ЛИНЖ. О. С. ДОДОРОВ
		А. КОН. ОТ. А. МИТРИЧЕВ

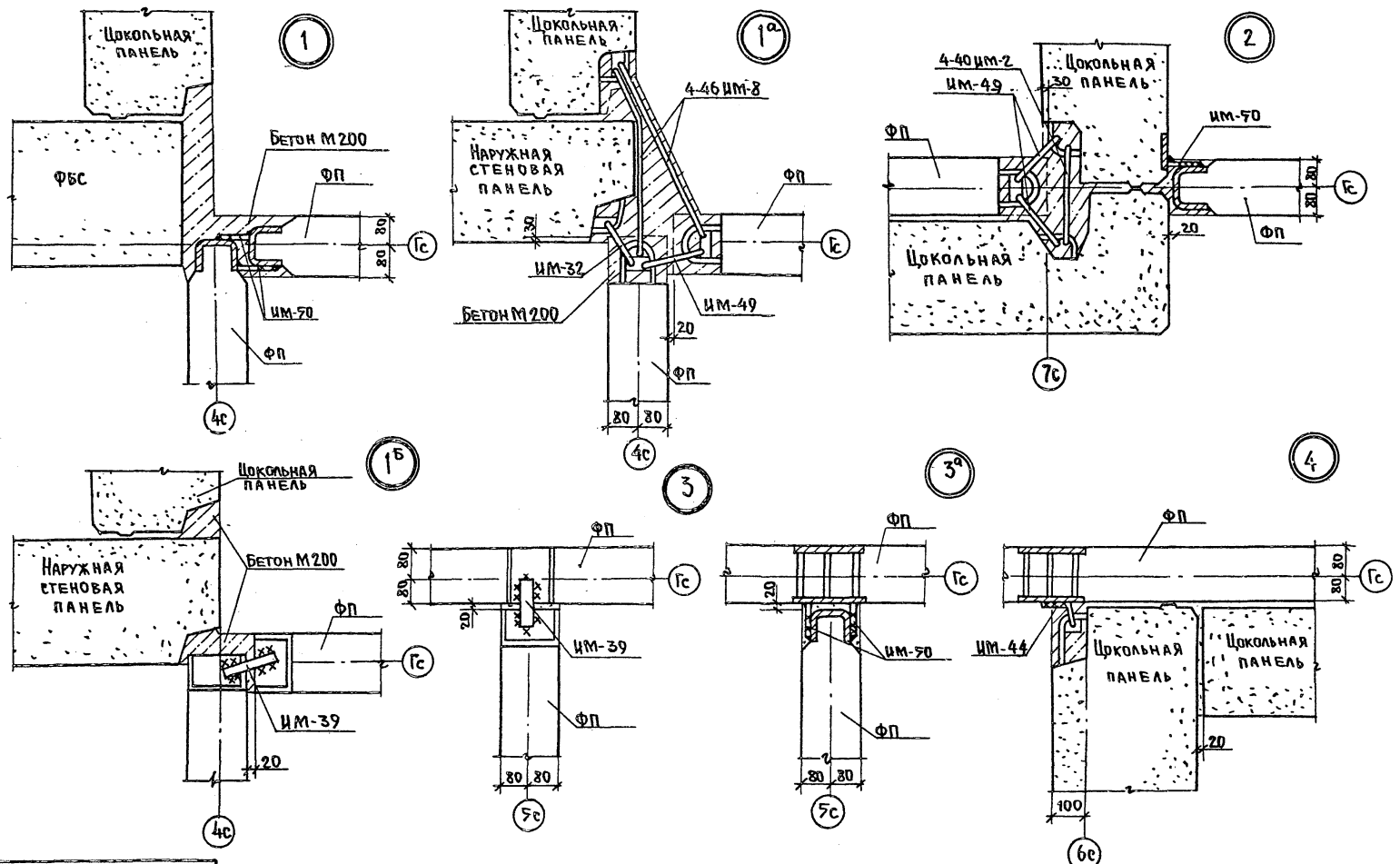
ФРАГМЕНТ ВХОДА №2

125-048/1.2

Лист АС.01



СОГЛАСОВАНО:  
 ИНЖ.НОРМКОМ КУШНЕЦОВА  
 МАКОНДР ШЕВАРЕВ  
 КУКБЕЛ КИСЕЛОВА  
 ПРОФВЕР.ЛОКТИНОВА  
 РАЗРАБ.КОЛЕВТОВА  
 ИНЖ.ПРОДАМ.ПОДПИСЬ И ДАТА.ВЗАМ.ИНЖ.ИВАНОВ



Привязан:


КЕ по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
 ИМ.А.А.КУШЕВА

ЗАВ.ОТД. ПЕРЕСЫЛКИ  
 А.И.И.Ж.О.И.С.И.Д.О.Р.В.  
 А.К.О.Т. А.И.М.И.Т.Р.Е.В.С.

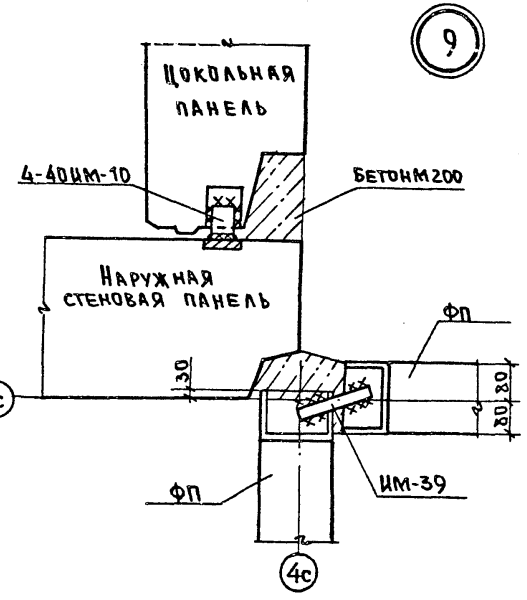
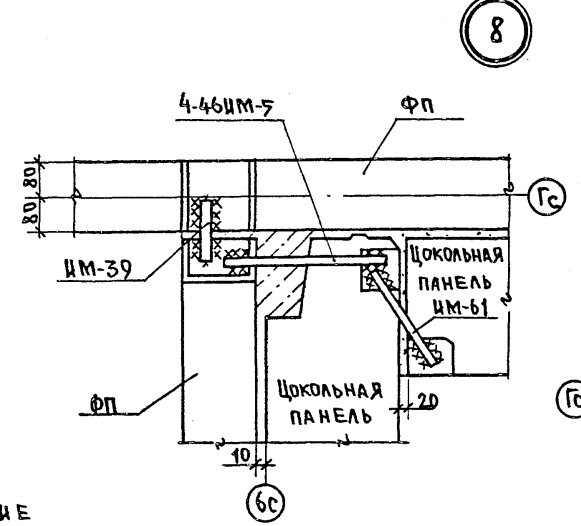
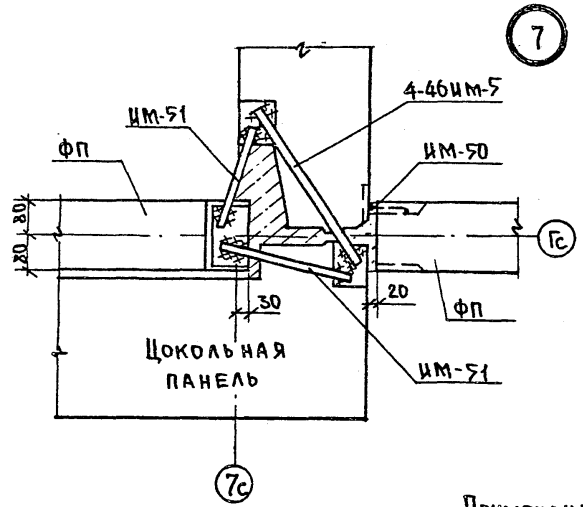
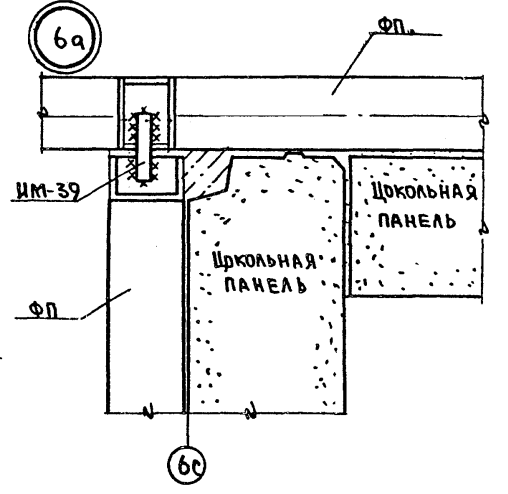
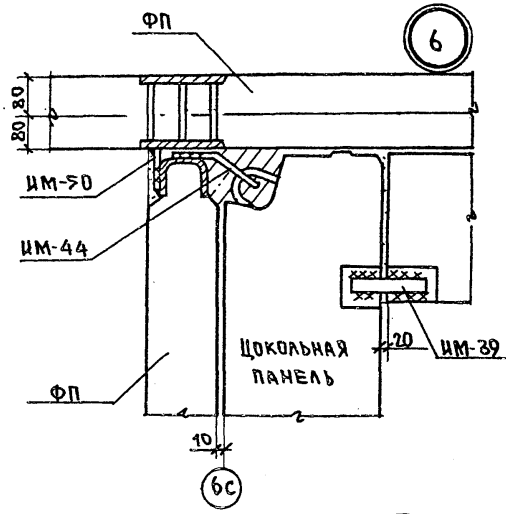
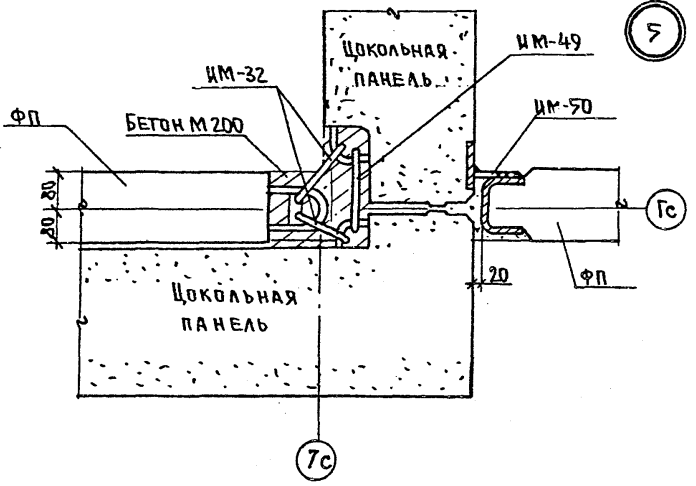
Узлы 1÷4

125-048/1.2

АС.01

АС-17

С. ГЛАСОВАНО:  
 Инж. НОРМАН КУЗНЕЦОВА  
 Л. КОН. ШЕВАРЕВ  
 Р. У. В. И. КИСИЛЕВА  
 П. Р. О. Б. Е. Р. Л. О. К. И. Н. О. В.  
 П. Р. А. З. Р. А. В. Е. К. О. У. Л. Т. О. В. А. П. Л. А. Н. О. В.  
 П. Р. А. З. Р. А. В. Е. К. О. У. Л. Т. О. В. А. П. Л. А. Н. О. В.  
 П. Р. А. З. Р. А. В. Е. К. О. У. Л. Т. О. В. А. П. Л. А. Н. О. В.



ПРИМЕЧАНИЕ

Узлы 7, 8 и 9 даны только для 3-слойных цокольных панелей.

Привязан:	
ИНВ.№	

КЕ	ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ	ЗАВОДА	БРЕСНЯКИН
	ИМ. А. А. ЯКУШЕВА	Л. И. Н. К. О. Т. С. Д. О. Р. О. В.	
		Л. К. О. Н. О. Т. Д. М. И. Т. Р. И. Е. В.	

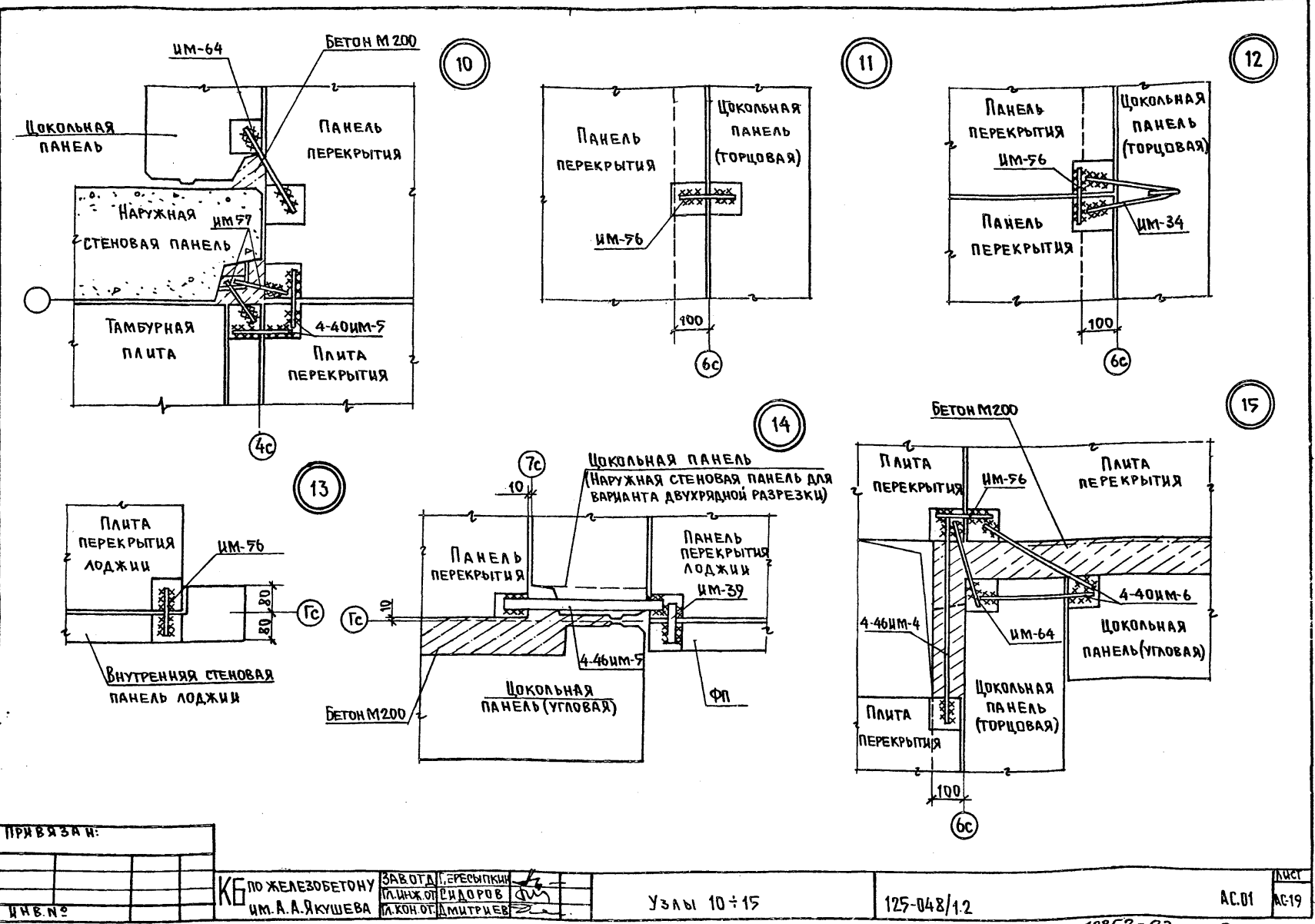
Узлы 5 ÷ 9

125-048/1.2

АС.01

Лист	АС-18
------	-------

СОГЛАСОВАНО:  
 Инж. НОРМОН КУЗНЕЦОВА  
 Инж. П. В. ВАРНАКОВ  
 Инж. С. В. КОЗЛОВ  
 Инж. В. В. КОСЛОВ  
 Инж. В. В. КУЗНЕЦОВ  
 Инж. В. В. ЛЕВЧЕНКО  
 Инж. В. В. МЕЛИХОВ  
 Инж. В. В. МИХАИЛОВ  
 Инж. В. В. МОРОЗОВ  
 Инж. В. В. ПЕТРОВ  
 Инж. В. В. РАДЧИКОВ  
 Инж. В. В. СЕРГЕЕВ  
 Инж. В. В. СМОЛОВ  
 Инж. В. В. ТРОФИМОВ  
 Инж. В. В. ФАДЕЕВ  
 Инж. В. В. ХАХУЛОВ  
 Инж. В. В. ЧЕРНЫШОВ  
 Инж. В. В. ШЕВЧЕНКО  
 Инж. В. В. ЯКОВЛЕВ



ПРЯВЯЗАИ:


КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
 ИМ. А. А. ЯКУШЕВА  
 ЗАВОД ПЕРЕСЫПКИ  
 ИЛ. ИНЖ. О. В. ИВАНОВ  
 ИЛ. КОН. О. Д. МИТРИЧЕВ

Узлы 10÷15

125-048/12

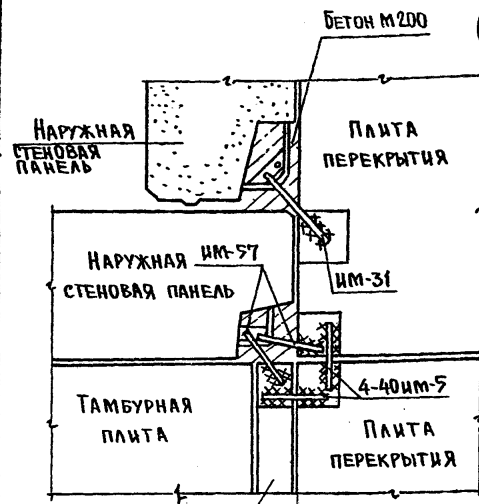
АС.01 АС.19

18852-02 20

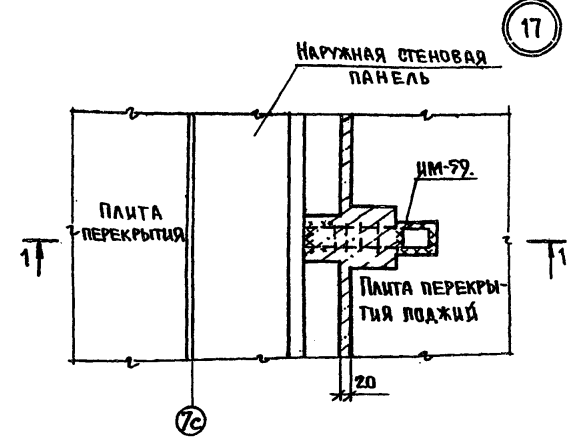
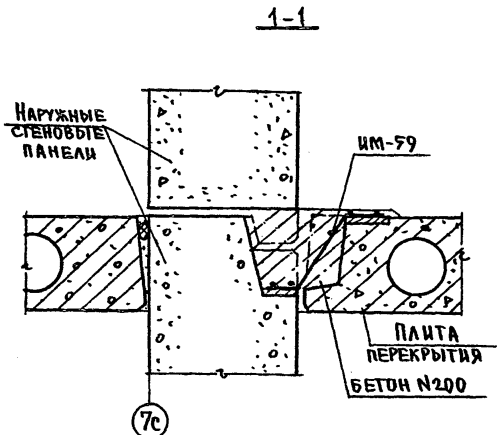
СОГЛАСОВАНО:  
Инж. Нориков Ю.В.

А. КОНИЦА  
ШЕВАРВА  
РИКВИРИТ  
ПРОБЕР  
РАЗРАБ.

К. КОНЦЕП  
К. СЕЛЕНКО  
П. ТИМОШЕНКО  
М. ТИМОШЕНКО  
М. ТИМОШЕНКО



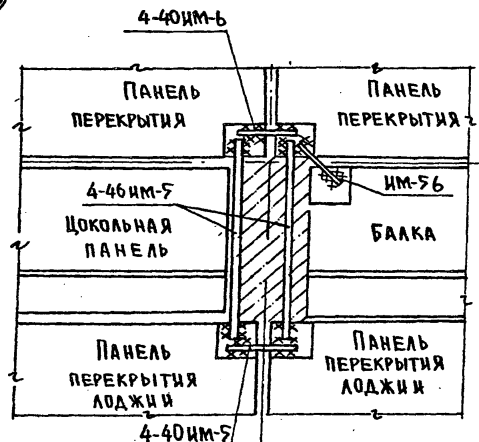
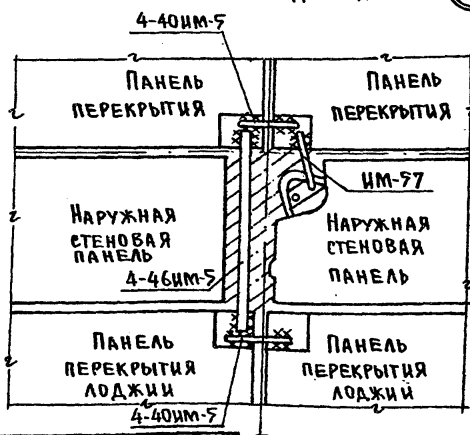
**16** ДЛЯ ВАРИАНТА ДВУХРЫДНОЙ РАЗРЕЗКИ



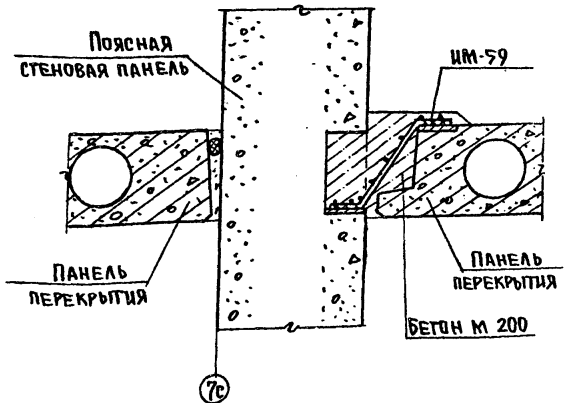
**17**

**18** ДЛЯ ВАРИАНТА ДВУХРЫДНОЙ РАЗРЕЗКИ

**1-1 (ДВУХРЫДНАЯ РАЗРЕЗКА)**



**19**



Привязан:


КФ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ ЗАВОДА ПЕРЕСЫТКИНИ ИМ. А. А. ЯКУШЕВА ЛИХОНΟΣИДОРОВ

ЗАВОДА ПЕРЕСЫТКИНИ ИМ. А. А. ЯКУШЕВА Д. М.

Узлы 16 ÷ 19

125-048/1.2

АС-01 АС-20

18252-02 21

СОГЛАСОВАНО:  
 ИНЖ. ПОРМОК КУЗНЕЦОВ  
 И.А. КОН. ПИЩЕВАРЪВ  
 ГИ.А. СТИ. КУСЕЛЪВА  
 ПРОВЕР. ПИЩЕВАРЪВ  
 РАЗРАБ. ПОКТИОНОВА  
 И.А.В. № ПОДА ПОДПИСИ И ПЛАТА ВЪЗМ. № В.А.

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ.	ПРИМЕЧ.
<b>ПЛИТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ</b>					
	СЕРИЯ 1.112-5 ВЫП. 3	ФЛ 32.12-3	3	4000	
	ТОЖЕ	ФЛ 28.12-3	17	3420	СМ. ПРИМ. НАЛ. АС-19
		ФЛ 28. 8-3	4	2240	
	"	ФЛ 24.12-3	7	2845	СМ. ПРИМ. НАЛ. АС-19
	"	ФЛ 24. 8-3	2	1865	ТОЖЕ
	"	ФЛ 20.12-3	10	2440	"
	"	ФЛ 20.8-3	2	1795	"
	"	ФЛ 14.12-3	7	1040	"
	"	ФЛ 14.8-3	4	685	"
<b>ФУНДАМЕНТНЫЕ ПАНЕЛИ</b>					
	СЕРИЯ 125 Ч.10 Р.10.4-46	9ФП-60.23-5	1	4650	
	ТОЖЕ	9ФП-60.23-6	1	4650	
	СЕРИЯ 125 Ч.10 Р.10.9-19	9ФП-60.20-9	6	4300	
	СЕРИЯ 125 Ч.10 Р.10.4-46	9ФП-59.20-5	1	4200	СМ. ПРИМ. НАЛ. АС-19
	ТОЖЕ	9ФП-59.20-2	1	4200	
	"	9ФП-48.20-4	1	3350	
	СЕРИЯ 125 Ч.10 Р.10.9-19	9ФП-32.20-5	2	2080	СМ. ПРИМ. НАЛ. АС-19
	ТОЖЕ	9ФП-30.20-5	4	1930	ТОЖЕ
	СЕРИЯ 125 Ч.10 Р.10.9-1	9ФП-14.23-2	1	1160	
<b>БЛОКИ БЕТОННЫЕ ДЛЯ СТЕН ПОДВАЛА</b>					
	ГОСТ 13579-78	ФБС 12.5.6-Т	1	790	
	ТОЖЕ	ФБС 9.5.6-Т	2	590	
	"	ФБС 24.4.6-Т	9	1300	

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ.	ПРИМЕЧ.
	ГОСТ 13579-78	ФБС 12.4.6-Т	8	640	
	ТОЖЕ	ФБС 12.4.3-Т	7	310	
	"	ФБС 9.4.6-Т	14	470	
	"	ФБС 24.3.6-Т	3	970	
	"	ФБС 9.3.6-Т	40	350	
	СЕРИЯ 125 Ч.10 Р.10.4-40	СП-8.4.5	20	350	
<b>ЦОКОЛЬНЫЕ ПАНЕЛИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ СТЕН ТОЛЩИНОЙ 300 ММ</b>					
	СЕРИЯ 125 Ч.10 Р.10.1-67	Ц-64.18-15	1	4940	
	ТОЖЕ	Ц-64.18-16	1	4940	
	"	Ц-32.18-4	3	2650	
	"	Ц-32.18-5	1	2090	
	"	Ц-32.16-1	1	2600	
	СЕРИЯ 125 Ч.10 Р.10.1-72	Ц-31.18-5А	1	2630	
	ТОЖЕ	Ц-29.18-1	1	2410	
	"	ЦТ-59.18-1	1	5560	
	СЕРИЯ 125 Ч.10 Р.10.1-67	ЦТУ-63.18-16	1	5990	
	ТОЖЕ	ЦТУ-12.18-2	1	920	
<b>ЦОКОЛЬНЫЕ ПАНЕЛИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ СТЕН ТОЛЩИНОЙ 350 ММ</b>					
	СЕРИЯ 125 Ч.10 Р.10.1-67	Ц-64.18-15	1	5780	
	ТОЖЕ	Ц-64.18-16	1	5780	
	"	Ц-32.18-4	3	3560	
	"	Ц-32.18-5	1	2450	
	"	Ц-32.16-1	1	2980	
	СЕРИЯ 125 Ч.10 Р.10.1-72	Ц-31.18-5А	1	3070	

ПРИВЯЗАН:


КБ ПОЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
 ИМ. А.А. ЯКУШЕВА  
 ЗАВ. ОТД. ЕРЕСЬКИН  
 ГЛАВН. ОТ. СИДОРОВ  
 ГЛАВН. ОТ. АМИТРИЕВ

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ

125-048/1.2

АС.01

ЛИСТ АС-21

СОГЛАСОВАНО:  
 ИНЖ.НОРМОК. КУЗНЕЦОВ *Игорь*  
 ИВАНОВ *Иван*  
 ШЕВАРОВ *Иван*  
 КУБРИК *Ирина*  
 ПРОБЕР *Ирина*  
 ШЕВАРОВА *Ирина*  
 РАЗРЕШ. ПОКТИМОВА *Ирина*

ИВ.№ ПОД. ПОДАРИТЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИВ.№  
 ИВ.№

МАРКА ПОЗ.	ОБЪЕДИНЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД.КГ	ПРИМЕЧ.
	Серия 125 ч.10р.10.1-72	Ц-29.18-1	1	2770	
	ТОЖЕ	ЦТ-59.18-1	1	6400	
	Серия 125 ч.10р.10.1-67	ЦТ-63.18-16	1	6950	
	ТОЖЕ	ЦТУ-12.18-2	1	1090	
<b>Цокольные панели для наружных стен толщиной 400 мм</b>					
	Серия 125 ч.10р.10.1-67	Ц-64.18-15	1	6620	
	ТОЖЕ	Ц-64.18-16	1	6620	
	"	Ц-32.18-4	3	3560	
	"	Ц-32.18-5	1	2820	
	"	Ц-32.16-1	1	2980	
	Серия 125 ч.10р.10.1-72	Ц-31.18-5А	1	3520	
	ТОЖЕ	Ц-29.18-1	1	3120	
	"	ЦТ-59.18-1	1	7250	
	Серия 125 ч.10р.10.1-67	ЦТ-63.18-16	1	7940	
	ТОЖЕ	ЦТУ-12.18-2	1	1280	
<b>Панели перекрытия</b>					
	Серия 125 ч.10р.10.3-9	ПК-64.24	5	4675	
	" ч.10р.10.4-46	ПК-64.24-109	1	4500	
	" ч.10р.10.3-9	ПК-64.12	1	2650	
	" ч.10р.10.3-37	ПК-64.12-27	1	2600	
	" ТОЖЕ	ПК-64.12-28	1	2600	
	" ч.10р.10.3-9	ПК-32.24	7	2325	
	" ТОЖЕ	ПК-32.24-1	1	2125	

МАРКА ПОЗ.	ОБЪЕДИНЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД.КГ	ПРИМЕЧ.
	Серия 125 ч.10р.10.3-9	ПК-32.24-26	1	2575	
	ТОЖЕ	ПК-32.24-27	1	2575	
	Серия 125 ч.10р.3-37	ПК-32.24-48	2	2190	
	ТОЖЕ	ПК-32.24-49	2	2190	
	Серия 125 ч.10р.10.3-9	ПК-32.12	8	1300	
	ТОЖЕ	ПК-32.12-2	1	1300	
	"	ПК-32.12-3	1	1300	
	Серия 125 ч.10р.10.4-46	ПВ-32.58-1А	1	3830	
	Серия 125 ч.10р.10.4-40	П-32.21-5	1	2090	
<b>Прочие изделия</b>					
	Серия 125 ч.10р.10.4-46	ПВ-21.27	1	2100	
	Серия 125 ч.10р.10.4-40	ТП-39.16-1	1	2370	
	ТОЖЕ	ТП-26.14-1	1	1380	
	Серия 125 ч.10р.10.4-1	АП-30.18-1	1	1750	
	Серия 83 ч.10р.10.8-1	УКМ1-3 левая	1	3219	
	Серия 125 ч.10р.10.4-40	БП-35.12-6	2	1500	см.примеч. на л. АС-23
	ТОЖЕ	Б-29.11	1	1550	
	"	СА-П.19-1	1	1600	
	"	ОП-18.19-1	1	1625	
	"	ТЛ 2.5-1	2	80	
	ГОСТ 8717-81	АС 12	7	135	см.примеч. на л. АС-23
	ТОЖЕ	АС 12-1	3	135	

ПРИВЯЗАН:

КБ по железобетону  
 ИМ. А. А. ЖУШЕВА  
 ЗАВ. ОТД. ЭКСПЛУАТ.  
 И. И. ЖУШЕВ  
 И. КОНОПЦА  
 Д. МИТРИЧЕВ

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ  
 ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ

125-048/1.2

АС.01

Лист  
 №22



МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД.КГ	ПРИМЕЧ.
<b>ЭЛЕМЕНТ БЛОКИРОВКИ ЭБ-1А</b>					
	СЕРИЯ 1.112-5 Вып.3	ФЛ 24.12-3	1	2845	
	ТОЖЕ	ФЛ 20.12-3	6	2440	
	"	ФЛ 20.8-3	2	1595	
	СЕРИЯ 125 Ч.10Р.10.9-19	9ФП-60.20-9	2	4300	
	" 4.10Р.10.4-40	СП-8.4.5	2	350	
	" 4.10Р.10.9-1	СП-8.3.4	2	220	МАССА ДЛЯ ЛЮКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ
	" 4.10Р.10.9-1	СП-8.4.4	2	280	МАССА ДЛЯ ЛЮКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ

<b>ЭЛЕМЕНТ БЛОКИРОВКИ ЭБ-1В</b>					
	СЕРИЯ 1.112-5 Вып.3	ФЛ 20.12-3	8	2440	
	ТОЖЕ	ФЛ 20.8-3	1	1595	
	СЕРИЯ 125 Ч.10Р.10.9-19	9ФП-60.20-9	2	4300	
	" 4.10Р.10.1-72	ЦТУ-12.16-2А	1	970	
	" 4.10Р.10.4-40	СП-8.4.5	3	350	
	" 4.10Р.10.9-2	Ц-12.14	1	1120	МАССА ДЛЯ ЛЮКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ
	" 4.10Р.10.9-1	СП-8.3.4	3	220	ТОЖЕ
	" 4.10Р.10.9-2	Ц-12.17	1	1070	МАССА ДЛЯ ЛЮКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ
	" 4.10Р.10.9-1	СП-8.4.4	3	280	ТОЖЕ

<b>СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЕРЕВЯННЫХ ИЗДЕЛИЙ</b>					
МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБЪЕМ ДЕРЕВЕСИ ЧИСЛО М <sup>3</sup>	ПРИМЕЧ.
	СЕРИЯ 1.136-11	ЛЮК ДЛ12-9	1	0.076	
	ТОЖЕ	ДВЕРЬ ДС20-8Т	1	0.082	
	СЕРИЯ 125 Ч.10Р.10.4-40	ФПЦ-1	4	0.009	ТОЛЬКО ДЛЯ ОДНОР. РАЗР.

**ПРИМЕЧАНИЯ:**

1. ПРИ ВАРИАНТЕ ДВУХРЯДНОЙ РАЗРЕЗКИ НАРУЖНЫХ СТЕН ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА В СПЕЦИФИКАЦИЮ ВНЕСТИ КОРРЕКТИВЫ:  
 а) ДОБАВИТЬ: ФЛ 28.12-3 - 1шт.; ФЛ 24.12-3-6шт.; ФЛ 24.8-3-2шт.; 9ФП-59.20-1-1шт.; 9ФП-59.20-6-1шт.; 9ФП-30.20-5-1шт. БП-35.10-2шт, СП-8.3.4-20 шт, АС12-2шт.  
 б) ИСКЛЮЧИТЬ: ФЛ 20.12-3-7шт.; ФЛ 20.8-3-1шт.; ФЛ 14.12-3-1шт.; 9ФП-32.20-5-1шт.; СП-8.4.5-20шт, БП-35.12-6-2шт.

2. ПРИ ВАРИАНТЕ ДВУХРЯДНОЙ РАЗРЕЗКИ НАРУЖНЫХ СТЕН ИЗ ЯЧЕНОСТОГО БЕТОНА В СПЕЦИФИКАЦИЮ ВНЕСТИ КОРРЕКТИВЫ:  
 а) ДОБАВИТЬ: ФЛ 28.12-3 - 1шт., ФЛ 24.12-3 - 6шт, ФЛ 24.8-3-2шт., 9ФП-59.20-1-1шт, 9ФП-59.20-6-1шт, 9ФП-30.20-5-1шт., ПК-64.12-1-2шт. СП-8.4.4-20шт, АС 12-2шт.  
 б) ИСКЛЮЧИТЬ: ФЛ 20.12-3 - 7шт, ФЛ 20.8-3 - 1шт, ФЛ 14.12-3 - 1шт, 9ФП-32.20-5-1шт, СП-8.4.5-20шт, БП-35.12-6-2шт., ПК-64.12-27-1шт., ПК-64.12-28-1шт.

3. МАССА ЦТУ-12.16-2А ДАНА ДЛЯ ТОЛЩИНЫ 350ММ.

НОРМОКОНТРОЛЬ  
 ИНЖ.НОРМОК. КУЗНЕЦОВА  
 И.КОНТРОЛ. ШЕВАРЕВ  
 РУК.БУАН. КУЗНЕЦОВА  
 ПРОБЕР. ШЕВАРЕВА  
 РАЗРАБ. КУЗНЕЦОВА

ШЕВ.ПОД. ПОДАЧЬ И ДАТ. ВЗМ.ШЕВ.  
 ИНВ.№

<b>ПРИВЯЗАН</b>			

КБ по ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
 ИМ. А.А. ЯКУШЕВА  
 ЗАВ. ОТ. ЧЕРЕСЫКИН  
 И.И.И. ОТ. СЛАДКОВ  
 Г.А.КОН. ОТ. АМИТРИЕВ

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И  
 ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ЭБ-1А, ЭБ-1В  
 СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЕРЕВЯННЫХ ИЗДЕЛИЙ

125-048/1.2

АС.01

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧ.
<b>Цокольные панели толщиной 300 мм</b>					
	Серия 125 ч.10р.10.9-1	Ц-64.14-1	2	4360	
	ТОЖЕ	Ц-32.14-1	4	2560	
	Серия 125 ч.10р.10.1-73	Ц-31.14-1А	1	1930	
	ТОЖЕ	Ц-29.14-1	1	1820	
	Серия 125 ч.10р.10.9-1	ЦУ-60.14-1	1	4400	
	" ч.10р.10.1-73	ЦУ-59.14-1	1	3840	
	" ч.10р.10.1-61	Ц-15.14-1	1	830	
	" ч.10р.10.9-2	Ц-12.14	1	830	
	" ч.10р.10.1-61	Ц-8.14-1	1	430	
<b>Цокольные панели толщиной 350 мм</b>					
	Серия 125 ч.10р.10.9-1	Ц-64.14-1	2	5060	
	ТОЖЕ	Ц-32.14-1	4	2940	
	Серия 125 ч.10р.10.1-73	Ц-31.14-1А	1	2260	
	ТОЖЕ	Ц-29.14-1	1	2090	
	Серия 125 ч.10р.10.9-1	ЦУ-60.14-1	1	5200	
	" ч.10р.10.1-73	ЦУ-59.14-1	1	4480	
	" ч.10р.10.1-61	Ц-15.14-1	1	980	
	" ч.10р.10.9-2	Ц-12.14	1	970	
	" ч.10р.10.1-61	Ц-8.14-1	1	510	
<b>Цокольные панели толщиной 400 мм</b>					
	Серия 125 ч.10р.10.9-1	Ц-64.14-1	2	5960	
	ТОЖЕ	Ц-32.14-1	4	3210	

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧ.
	Серия 125 ч.10р.10.1-73	Ц-31.14-1А	1	2610	
	ТОЖЕ	Ц-29.14-1	1	2340	
	Серия 125 ч.10р.10.9-1	ЦУ-60.14-1	1	6100	
	" ч.10р.10.1-73	ЦУ-59.14-1	1	5130	
	" ч.10р.10.1-61	Ц-15.14-1	1	1120	
	" ч.10р.10.9-2	Ц-12.14	1	1120	
	" ч.10р.10.1-61	Ц-8.14-1	1	580	
<b>3<sup>х</sup> слойные цокольные панели для стен толщиной 250 мм</b>					
	Серия 125 ч.10р.10.9-1	Ц-64.17-1	2	4462	
	ТОЖЕ	Ц-32.17-1	4	2291	
	Серия 125 ч.10р.10.9-19	Ц-32.17-8	1	1860	
	Серия 125 ч.10р.10.1-73	Ц-31.17-1А	1	2190	
	ТОЖЕ	Ц-29.17-1	1	2010	
	Серия 125 ч.10р.10.9-2	Ц-12.17	1	900	
	Серия 125 ч.10р.10.9-1	ЦУ-60.17-1	1	4423	
	Серия 125 ч.10р.10.1-73	ЦУ-59.17-1	1	3990	
<b>3<sup>х</sup> слойные цокольные панели для стен толщиной 300 мм</b>					
	Серия 125 ч.10р.10.9-1	Ц-64.17-1	2	4893	
	ТОЖЕ	Ц-32.17-1	4	2546	
	Серия 125 ч.10р.10.9-19	Ц-32.17-8	1	2260	
	Серия 125 ч.10р.10.1-73	Ц-31.17-1А	1	2440	
	ТОЖЕ	Ц-29.17-1	1	2240	
	Серия 125 ч.10р.10.9-2	Ц-12.17	1	1070	
	Серия 125 ч.10р.10.9-1	ЦУ-60.17-1	1	4970	
	Серия 125 ч.10р.10.1-73	ЦУ-59.17-1	1	4420	

ПРИВЯЗАН

КБ ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
ИМ. А. А. ЯКУШЕВА

ЗАВ. ОТ. ПЕРЕСЫКИН  
А. И. ИЖОСЦАДРОВ  
А. КОНОТОВИЧЕВ

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЦОКОЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ  
/ВАРИАНТ ДВУХРЯДНОЙ РАЗРЕЗКИ/

125-048/12

АС.01

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.			МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧ.
			1° РАД. РАЗР.	2° РАД. РАЗР.	3° СЛОИ Ж. БЕТ.		
	СЕРИЯ 125 Ч.10 Р.10.7-1	ИМ-2 ЗВЕНО ОГРАЖДЕНИЯ ВХОДНОГО МАРША	1	1	1	16.59	
	ТО ЖЕ	ИМ-66 ОПОРНЫЕ СТОЛБИКИ	11	11	11	8.05	
	СЕРИЯ 125 Ч.10 Р.10.4-4	ИМ-87 РЕШЕТКА ДЛЯ ВЫТИРАНИЯ ПОТ	1	1	1	10.30	
	СЕРИЯ 125 Ч.10 Р.10.4-40	4-40 ИМ-45 ОПОРНЫЕ СЕТКИ	40	40	40	0.37	
МОНТАЖНЫЕ СВЯЗИ							
	СЕРИЯ 125 Ч.10 Р.10.7-1	ИМ-31	1	9	9	0.28	
	ТО ЖЕ	ИМ-32	4	18	20	0.32	
	"	ИМ-34	4	-	-	0.36	
	"	ИМ-39	31	34	36	0.38	
	"	ИМ-40	-	-	14	0.55	
	"	ИМ-41	8	12	12	0.30	
	"	ИМ-44	3	1	1	0.23	
	"	ИМ-49	16	10	12	0.35	
	"	ИМ-50	36	42	42	0.28	
	"	ИМ-51	-	-	4	1.00	
	"	ИМ-55	8	-	-	0.56	
	"	ИМ-56	90	64	70	0.18	
	"	ИМ-57	2	16	16	0.22	
	"	ИМ-59	3	3	3	1.63	
	"	ИМ-64	2	2	2	0.26	
	СЕРИЯ 125 Ч.10 Р.10.4-40	4-40 ИМ-2	8	2	2	0.44	
	ТО ЖЕ	4-40 ИМ-3	16	16	16	0.39	
	"	4-40 ИМ-5	36	40	40	0.15	
	"	4-40 ИМ-6	3	2	2	0.44	
	"	4-40 ИМ-7	2	2	2	1.12	
	"	4-40 ИМ-10	1	-	1	0.44	
	"	4-40 ИМ-22	-	1	1	0.27	
	СЕРИЯ 125 Ч.10 Р.10.4-46	4-46 ИМ-3	2	2	2	0.67	
	ТО ЖЕ	4-46 ИМ-4	1	1	1	0.53	
	"	4-46 ИМ-5	1	1	3	1.26	

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.			МАССА ЕД. КГ	ПРИМЕЧ.
			1° РАД. РАЗР.	2° РАД. РАЗР.	3° СЛОИ Ж. БЕТ.		
ЭЛЕМЕНТ БЛОКИРОВКИ ЭБ-1А							
	СЕРИЯ 125 Ч.10 Р.10.7-1	ИМ-31	-	2	2	0.28	
	ТО ЖЕ	ИМ-32	-	4	4	0.32	
	"	ИМ-39	4	4	4	0.38	
	"	ИМ-40	-	-	4	0.55	
	"	ИМ-49	4	2	2	0.35	
	"	ИМ-56	10	12	14	0.18	
	"	ИМ-57	-	4	4	0.22	
	СЕРИЯ 125 Ч.10 Р.10.4-40	4-40 ИМ-2	2	-	-	0.44	
	ТО ЖЕ	4-40 ИМ-3	2	2	2	0.39	
	"	4-40 ИМ-5	4	12	12	0.15	
ЭЛЕМЕНТ БЛОКИРОВКИ ЭБ-1П							
	СЕРИЯ 125 Ч.10 Р.10.4-46	4-46 ИМ-5	2	1	1	1.26	
	СЕРИЯ 125 Ч.10 Р.10.7-1	ИМ-31	-	1	1	0.28	
	ТО ЖЕ	ИМ-32	-	4	4	0.32	
	"	ИМ-39	4	4	4	0.38	
	"	ИМ-40	-	-	2	0.55	
	"	ИМ-43	1	1	-	0.20	
	"	ИМ-49	4	2	2	0.35	
	"	ИМ-51	-	-	4	1.00	
	"	ИМ-56	6	10	11	0.18	
	"	ИМ-57	-	3	3	0.22	
	СЕРИЯ 125 Ч.10 Р.10.4-40	4-40 ИМ-2	2	-	-	0.44	
	ТО ЖЕ	4-40 ИМ-3	2	2	2	0.39	
	"	4-40 ИМ-5	4	13	13	0.15	
	"	4-40 ИМ-6	1	-	-	0.44	

ГЛАВ. КОНТРОЛЬ: ШЕВЧЕВ В.И.  
 П.И. ВРИТ: КУСЕЛОВА И.В.  
 ПРОВЕР. КУСЕЛОВА И.В.  
 БАУРАБ. МОЛЧАНОВА В.И.  
 ИНЖ. УЛДАА ПУЛДИСЬ И. ААТА ВЪЯМ. ИВ. Н.  
 НОРМОКОНТРОЛЬ:  
 ИНЖ. НОРМОК. КУЗНЕЦОВА В.И.

ПРИВЯЗАН:


К5 ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОНУ  
им. А. А. ЯКУШЕВА

ЗАВ. ОТА П. ПЕРЕСЫПКИН  
ГЛАВ. ИНЖ. ОТ СИАДОРОВ  
ГЛАВ. КОН. ОТ А. МИТРИЕВ

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ  
ИЗДЕЛИИ

125-048/1.2

АС.01  
ЛИСТ  
АС-29