ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА
(ГОССТРОЙ СССР)

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Серия 2.436-2

ТИПОВЫЕ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ОКОННЫХ ПРОЕМОВ СО СТАЛЬНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ПО СЕРИИ 1.436-4 ДЛЯ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

ТДА

ВЫПУСК 0

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ДЕТАЛЕЙ

11013-01
Цена 1-20

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ
МОСКВА

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул.
Сдано в печать 7 IV 1975 г.
Заказ № 2091 Тираж 300 экз.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА
(ГОССТРОЙ СССР)

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Серия 2.436-2

ТИПОВЫЕ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ОКОННЫХ ПРОЕМОВ СО СТАЛЬНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ПО СЕРИИ 1.436-4 ДЛЯ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

ТДА

СОСТАВ СЕРИИ

ВЫПУСК 0 УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ДЕТАЛЕЙ
ВЫПУСК 1 ДЕТАЛИ УСТРОЙСТВА ОКОННЫХ ПРОЕМОВ
ВЫПУСК 2 ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ ПЕРЕПЛЕТОВ

ВЫПУСК 0

РАЗРАБОТАН
ИНСТИТУТОМ
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

Утверждены и введены
в действие с 1 июля 1971 г
Госстроем СССР
Постановление № 38
от 10 мая 1971 г

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ
МОСКВА

Зам гл инж	Белкин	
Нач. отп	Дрыгин	
Нач. СКО-2	Людковский	
Гл инж. пр	Беркинблит	
Гл. арх. пр.	Шварц	

Промстройпроект

11013-01 2

Содержание

		Стр.
	Пояснительная записка	3-5
Лист 1.	Схемы для маркировки деталей проемов ленточного остекления в панельных стенах при заполнении одним переплетом по высоте	6
Лист 2.	Схемы для маркировки деталей проемов ленточного остекления в панельных стенах при заполнении несколькими одинарными переплетами по высоте	7
Лист 3.	Схемы для маркировки деталей проемов ленточного остекления в панельных стенах при заполнении несколькими двойными раздельными переплетами по высоте	8
Лист 4.	Схемы для маркировки деталей проемов ленточного остекления в панельных стенах при заполнении несколькими спаренными переплетами по высоте	9
Лист 5.	Схемы для маркировки деталей отдельных оконных проемов в кирпичных и панельных стенах	10
Лист 6.	Схемы для маркировки деталей отдельных оконных проемов многоэтажных зданий	11

Пояснительная записка

Указания по применению деталей

1. В состав серии 2.436-2 входят типовые архитектурно-строительные детали оконных проемов, заполненных одинарными двойными спаренными и двойными раздельными стальными переплетами по серии 1.436-4.

2. Выпуск 1 настоящей серии содержит рабочие чертежи типовых деталей устройства: примыкания переплетов к оконным проемам, горизонтальных и вертикальных стыков переплетов; деталей переплетов в углах зданий и деталей примыкания переплетов к перегородкам и колоннам зданий.

3. Выпуск 2 содержит рабочие чертежи типовых деталей крепления переплетов к колоннам и стенам зданий, а также рабочие чертежи крепежных элементов

4. Выпуск „0" является подсобным материалом для использования при проектировании и на строительство не высылается.

5. Рабочие чертежи 1 и 2-го выпусков предназначены для непосредственного использования на строительстве.

6. Рабочие чертежи типовых деталей разработаны для стен из панелей толщиной 160, 200, 240 и 300 мм, выполненых по серии 1.432-5 и СТ-02-31, а также для кирпичных стен толщиной 380 и 510 мм.

7. Детали крепления переплетов к панелям и к колоннам в выпуске 2 разработаны для следующих привязок стеновых панелей к колоннам:

а) стеновые панели толщиной 160, 200, 240 и 300 с привязкой 30 мм до наружной грани колонн для одноэтажных и многоэтажных зданий;

б) стеновые панели толщиной 200, 240 и 300 с привязкой

Нач. отп	Дрыгин	
Гл. арх. пр.	Шварц	
Гл. инж. пр.	Беркинблит	
Гл. арх. пр.	Удальцов	

Промстрой проект	ТДА 1969г	Пояснительная записка	Серия 2-436-2 Выпуск 0

100 мм до наружной грани колонн, только для многоэтажных зданий

8. В серии даны несколько вариантов подоконников и цоколей. Конкретный вариант выбирается проектом

9. В выпуске „0" для выбора типовых деталей помещены схемы оконных проемов с маркировкой типовых деталей (ТДА) в виде кружков разделенных горизонтальными линиями. Числитель, в кружке обозначает номер детали, знаменатель - номер выпуска серии в котором деталь помещена.

10. В рабочих чертежах проекта ссылки на типовые детали данной серии производится маркировочными кружками с обозначением слева номера серии (смотри рисунок 1)

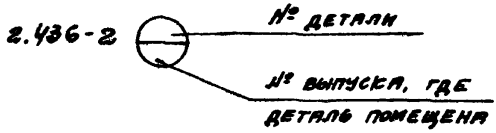


Рис. 1

Маркировка деталей в проекте

На листах проекта, где замаркированы только типовые детали данной серии, номеров серии слева от кружков можно не ставить, а на листах дать примечание: „все детали, замаркированные на данном листе, приняты по серии 2.436-2".

11. В разрабатываемом проекте должны быть даны следующие материалы:

а) на заглавном листе - перечень выпусков серии 2.436-2 и 1.436-4 (или листов выпусков) используемых в проекте

б) материалы указанные в § 1.18 в выпуске „0" серии 1.436-4;

в) на планах, разрезах и фасадах, а также на монтажных схемах переплетов детали соответствующие выпуску данной серии;

г) указания о том, что до монтажа переплетов необходимо проверить соответствие размеров оконных проемов и закладных деталей проекту;

д) спецификации крепежных элементов, примененных в проекте в соответствии с листами 7 и 8 выпуска 2 настоящей серии и монтажной схемы переплетов;

е) в железобетонных перемычках для оконных проемов шириною 3 метра и в обвязочных балках над проемами ленточного остекления предусмотреть закладные элементы через 1,5 м (смотри рисунок 2).

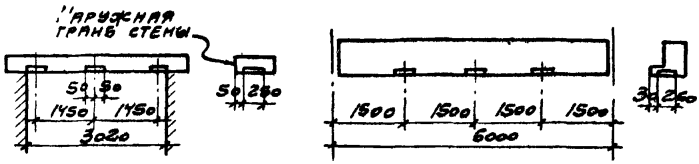


Рис. 2. Схема закладных элементов в железобетонных перемычках и обвязочных балках

ж) в железобетонных колоннах к которым примыкают переплеты предусмотреть закладные элементы для крепления ветровых ригелей согласно деталям 2-го выпуска;

з) в кирпичных стенах дать указания о закладке пробок и гнезд.

12. Схемы разбивки переплетов в проемах смотри Выпуск „0" Серии 1-436-4.

Нач. отп.	Другин			
Гл. арх. пр.	Удальцова			
Гл. инж. пр.	Беркинблит			
Гл. арх. пр.	Шварц			
Промстрой проект	ТДА 1969	Пояснительная записка (продолжение)	Серия 2-436-2 Выпуск 0	

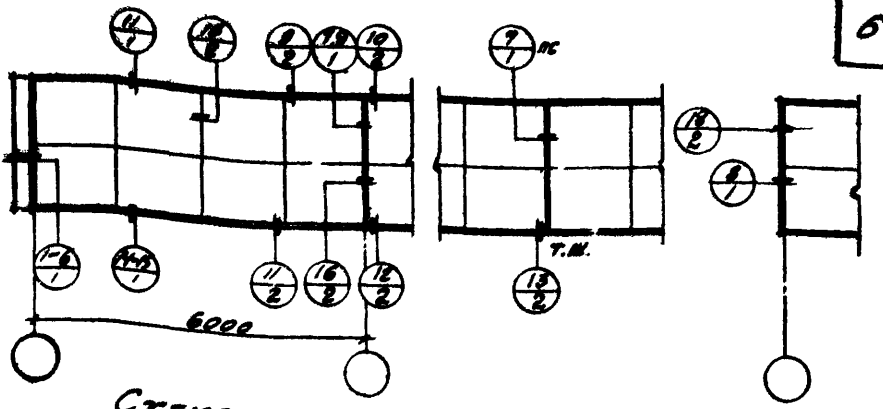


Схема с одинарными переплетами

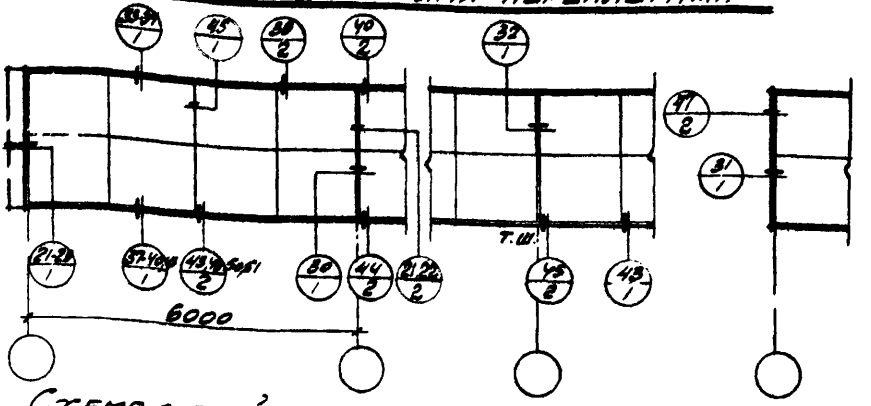


Схема с двойными раздельными переплетами

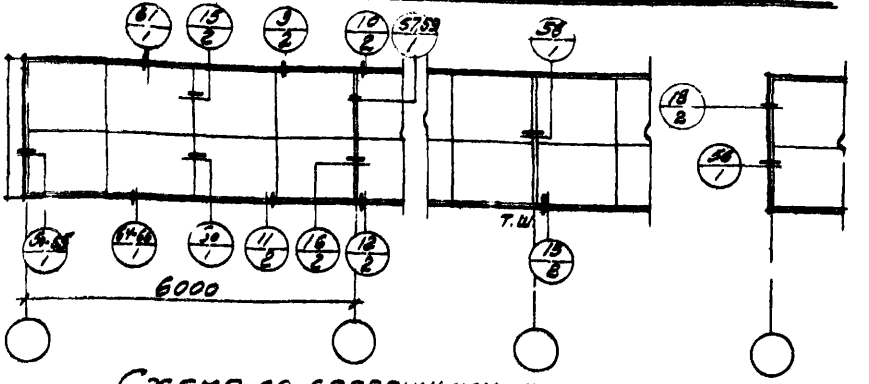
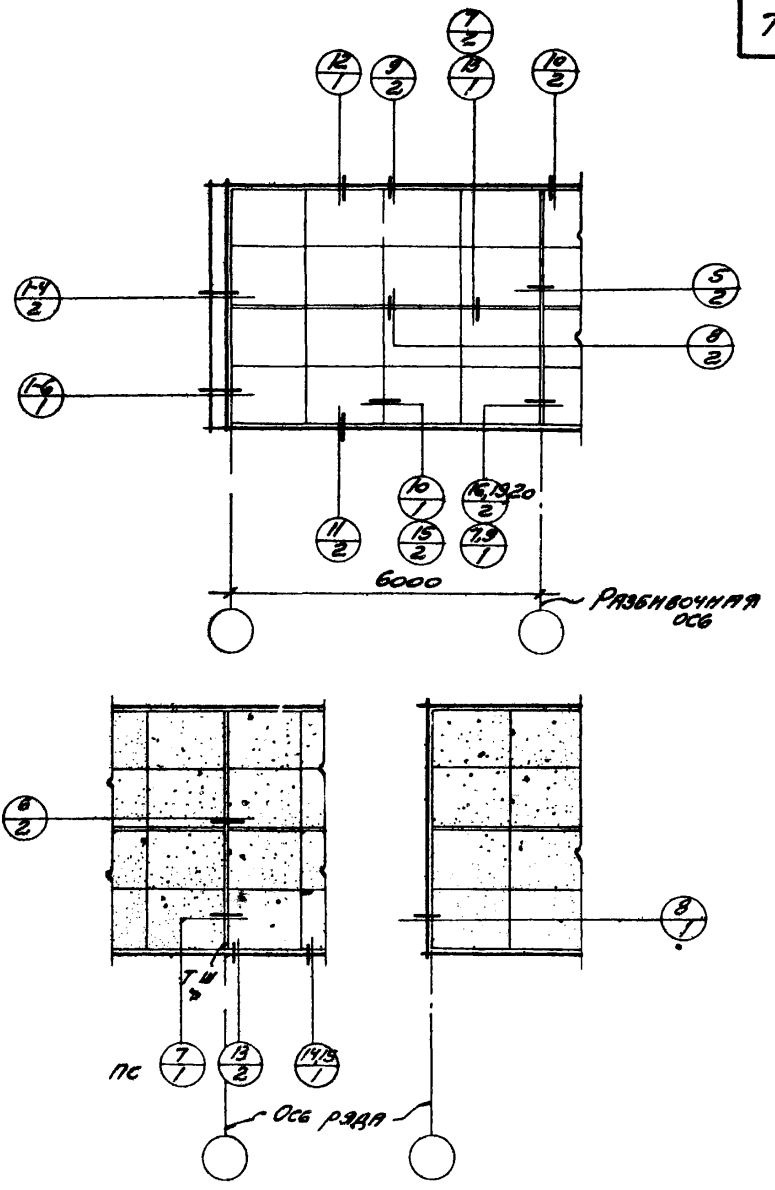


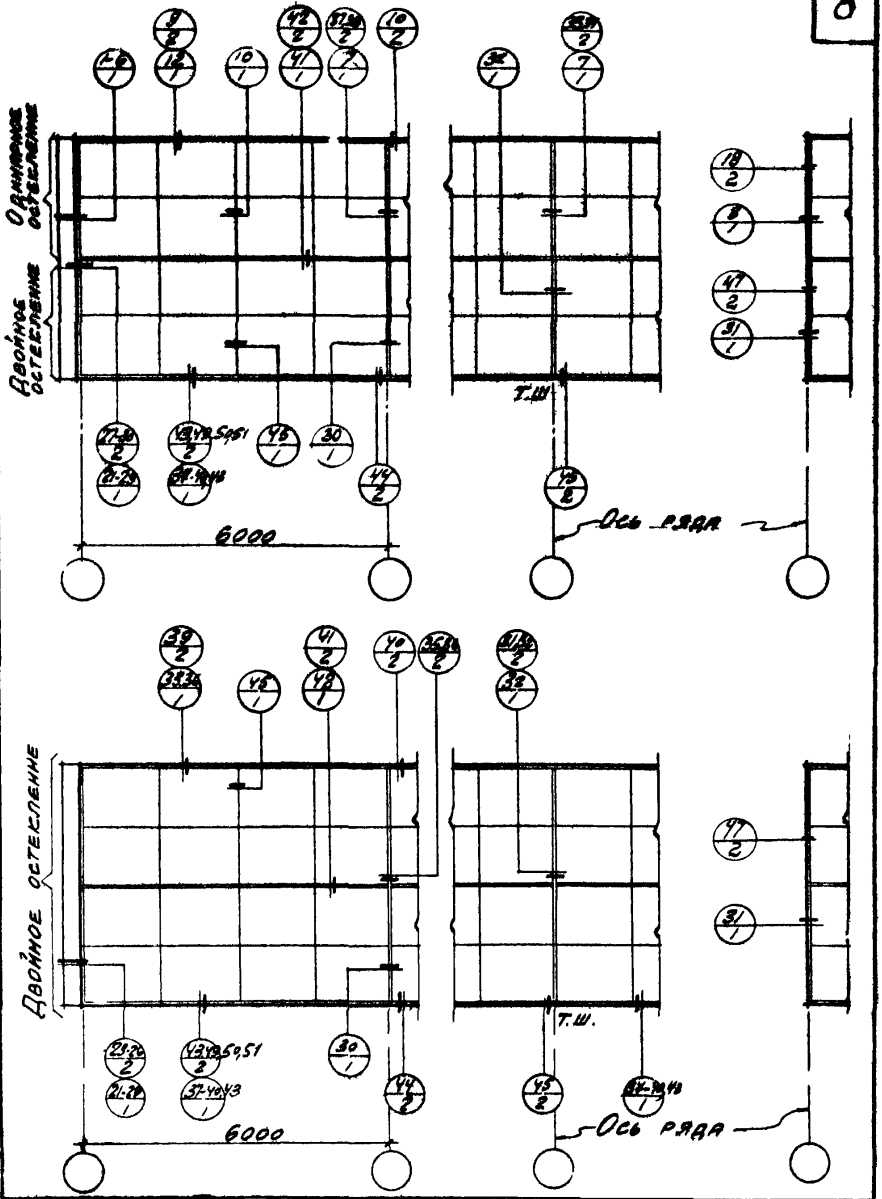
Схема со спаренными переплетами

Нач. отд. Гл. арх. пр. Гл. инж. пр. Гл. арх. пр.	Дрыгин Шварц Беркинблит Удальц		
Промстрой проект	ТДА 1969	Схемы для маркировки деталей проемов ленточного остекления в панельных стенах при заполнении одним переплетом по высоте	Серия 2.436-2 выпуск 0 Лист 1

11013-01 7



ТДА 1969	Схемы для маркировки деталей проемов ленточного остекления в панельных стенах при заполнении несколькими одинарными переплетами по высоте.	Серия 2.436-2 Выпуск 0
		Лист 2



Нач. ОТП	Дрыгин		
Гл. арх. пр.	Шварц		
Гл. инж. пр.	Беркинблит		
Гл. арх. пр.	Удальцова		

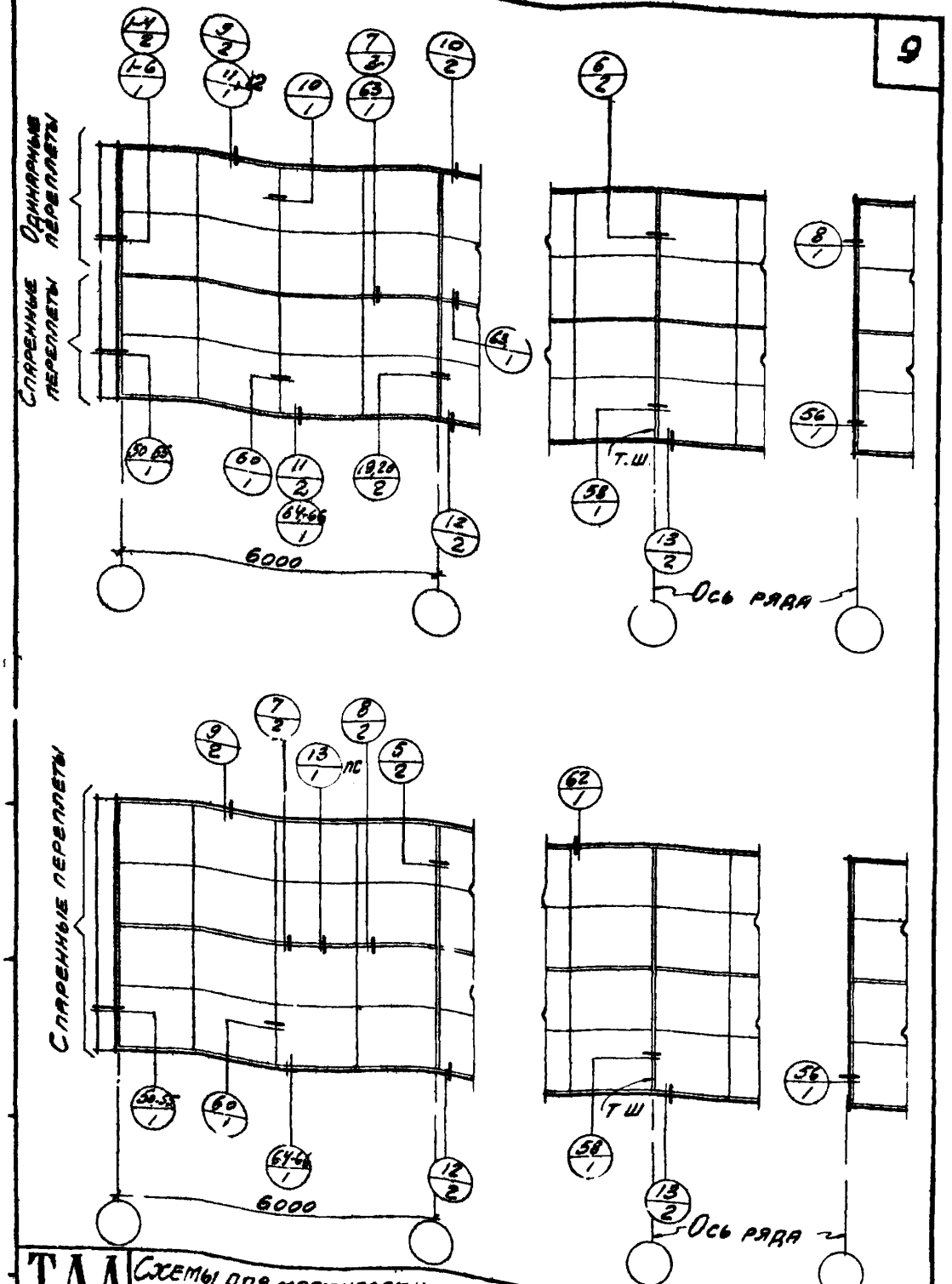
Промстрой проект

ТДА 1969

Схемы для маркировки деталей проемов ленточного остекления в панельных стенах при заполнении несколькими двойными раздельными переплетами по высоте.

Серия 2.436-2 выпуск 0

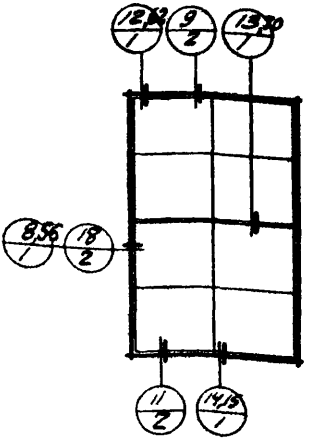
Лист 3



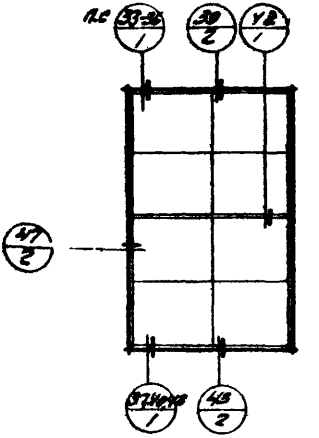
ТДА 1969

Схемы для маркировки деталей проемов ленточного остекления в панельных стенах при заполнении несколькими сваренными переплетами по высоте.

Серия 2-436-2
Выпуск 0
Лист 4

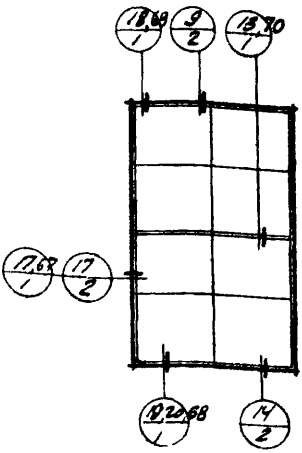


Одинарные переплеты
Спаренные переплеты

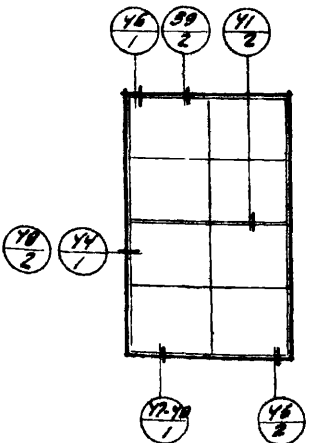


Двойные раздельные переплеты

В панельных стенах



Одинарные переплеты
Спаренные переплеты



Двойные раздельные переплеты

В кирпичных стенах

Гл. арх. пр.	Шевкин		
Гл. инж. пр.	Берсиньлит		
Гл. арх. пр.	Уральский		

Промстройпроект

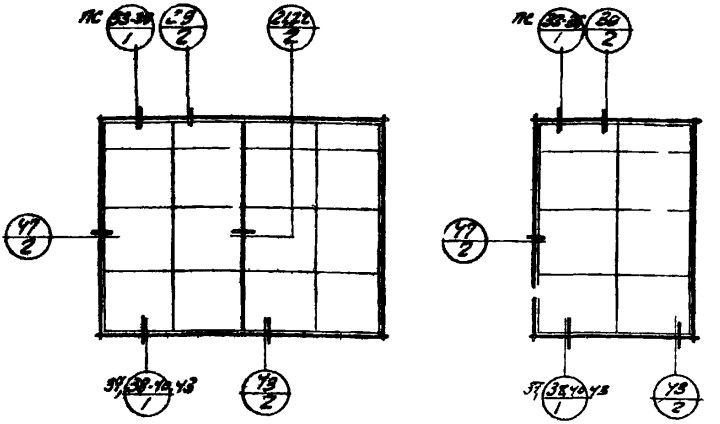
ТДА 1969

Схемы для маркировки деталей отдельных оконных проемов в кирпичных и панельных стенах

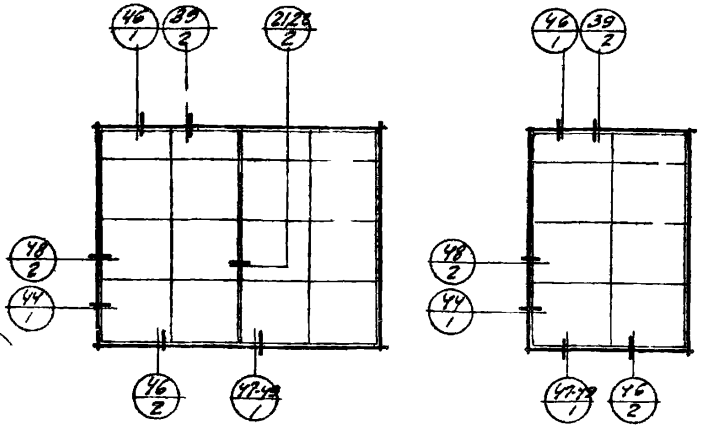
Серия 2.436-2, выпуск 0

Лист 5

11013-01 11



Двойные раздельные переплеты в панельных стенах



Двойные раздельные переплеты в кирпичных стенах

gost.e-ecolog.ru