

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ И АРХИТЕКТУРЕ
ПРИ ГОССТРОЕ СССР

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 2.130-1

ДЕТАЛИ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ

ВЫПУСК 13

ДЕРЕВЯННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ СЕЛЬСКИХ ЗДАНИЙ

Центральный институт типового проектирования просит дать Ваши замечания и предложения по улучшению качества направляемого Вам проекта.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
(номер проекта)

Наименование проекта
.....

Проектная организация—автор проекта

Замечание о недостатках в проекте (нерациональные объемно—планировочные и конструктивные решения, ошибки, опечатки, полиграфические дефекты и т.п.) и предложения по их устранению

Подпись должностного лица, наименование организации и ее адрес
.....
.....

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР

107066, Москва, Б—66, Спартаковская ул., 2а, корпус В

Сдано в печать 13^х 1972 года
Заказ № 4084 Тираж 2000 экз.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ И АРХИТЕКТУРЕ
ПРИ ГОССТРОЕ СССР

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 2.130-1

ДЕТАЛИ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ

ВЫПУСК 13

ДЕРЕВЯННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ СЕЛЬСКИХ ЗДАНИЙ

ГЛ. ИНЖ. ИНСТИТУТА *В.М. Белаяев* БЕЛЯЕВ В.М.
РУК. МАСТЕРСКОЙ *А.М. Фельдштейн* ФЕЛЬДШТЕЙН А.М.
ГЛ. КОНСТРУКТОР *В.И. Корсаков* КОРСАКОВ В.И.
РУК. ГРУППЫ *И.Ю. Голощапов* ГОЛОЩАПОВ И.Ю.

УТВЕРЖДЕНЫ И
ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ С 1 ФЕВРАЛЯ 1972г.
ПРИКАЗОМ ГОСУДАРСТВЕННОГО КОМИТЕТА
ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ И
АРХИТЕКТУРЕ ПРИ ГОССТРОЕ СССР
ОТ 30 НОЯБРЯ 1971 ГОДА № 210

РАЗРАБОТАН
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЕМ

ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЕМ
г. МОСКВА

ГЛ. ИНЖ. ИН-СТА
РУК. МАСТЕРСКОЙ
ГЛ. КОНСТРУКТОР
РУК. ГРУППЫ
СТ. ИНЖЕНЕР

БЕЛЯЕВ В.М.
ФЕЛЬДШТЕЙН
КОРСАКОВ В.И.
ГОЛОЩАПОВ И.Ю.
БЕЛОВА Н.А.

КОПИЯ СОВЛАНД

ДАТА
ИНВЕНТ. №:
ВЗАМЕН.

НАИМЕНОВАНИЕ ЛИСТОВ	№ № ЛИСТОВ	№ № СТРАНИЦ
1	2	3

СОДЕРЖАНИЕ ВЫПУСКА	С-1	3
ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	П-1 - П-5	4-8
МОНТАЖНАЯ СХЕМА ПЕРЕГОРОДОК. МАРКИРОВКА ДЕТАЛЕЙ	1	9

ПЕРЕГОРОДКИ

ЩИТОВЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ. ДЕТАЛИ 1, 2, 3 и 4	2	10
ЩИТОВЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ. ДЕТАЛИ 5, 6, 7, 8, 9, 10 и 11	3	11
КАРКАСНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ. ДЕТАЛИ 12, 13, 14 и 15	4	12
КАРКАСНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ. ДЕТАЛИ 16, 17, 18, 19, 20, 21 и 22	5	13
УЗЛЫ КАРКАСНЫХ ПЕРЕГОРОДОК ДЕТАЛИ 23, 24, 25 и 26	6	14
КРЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК К КИРПИЧНОЙ СТЕНЕ ДЕТАЛЬ 27	7	15
СОЕДИНЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК МЕЖДУ СОБОЙ ДЕТАЛЬ 28	8	16
ОПИРАНИЕ ПЕРЕГОРОДОК НА ПЕРЕКРЫТИЕ ВДОЛЬ И ПОПЕРЕК БАЛОК. ДЕТАЛИ 29 и 30	9	17
КРЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК К ПЕРЕКРЫТИЯМ ВДОЛЬ И ПОПЕРЕК БАЛОК. ДЕТАЛИ 31 и 32	10	18
ОПИРАНИЕ ПЕРЕГОРОДОК НА ПЕРЕКРЫТИЕ В САНУЛАХ ВДОЛЬ И ПОПЕРЕК БАЛОК ДЕТАЛИ 33 и 34	11	19
КРЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК К ПЕРЕКРЫТИЯМ В САНУЛАХ ВДОЛЬ И ПОПЕРЕК БАЛОК ДЕТАЛИ 35 и 36	12	20
КРЕПЛЕНИЕ ДВЕРНОГО БЛОКА К ПЕРЕГОРОДКАМ. ДЕТАЛЬ 37 и 38	13	21
КРЕПЛЕНИЕ ДВЕРНОГО БЛОКА К ПЕРЕГОРОДКАМ. ДЕТАЛИ 39 и 40	14	22
КРЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК К ВЫПОСТУ ОКОННЫХ БЛОКОВ. ДЕТАЛЬ 41	15	23
ПРИМЫКАНИЕ ПЕРЕГОРОДОК К ДИМОВЕНТИЛЯЦИОННОМУ СТОЯКУ. ДЕТАЛИ 42 и 43	16	24

ТА	ПЕРЕГОРОДКИ	СЕРИЯ 2 130-1	
1971	СОДЕРЖАНИЕ ВЫПУСКА	ВЫПУСК 13	ЛИСТ С-1

указываешь номер серии альбома, а в заголовке - слева номер альбома, справа - номер детали, например:



При использовании альбомов типовых деталей проектные организации путем простого шрирования деталей с внесением, в необходимых случаях, уточнений и дополнений, детали маркируются по системе, принятой в разрабатываемом проекте.

По мере развития строительной техники альбомы типовых деталей пополняются новыми решениями путем замены отдельных деталей и узлов или издания дополнительных выпусков альбомов.

Деревянные перегородки сельских жилых зданий

В настоящий альбом включены конструкции деревянных перегородок сельских жилых домов со стенами из местных материалов и деревянными деталями заводского изготовления с их деталями сопряжений и узлами примененными к различным элементам здания.

Перегородки должны удовлетворять требованиям звукоизоляции, огнестойкости, санитарно-гигиеническим и эксплуатационным.

В данный выпуск включены детали перегородок, имеющих наиболее распространение в местном индустриальном сельском жилищном строительстве.

По своим конструктивным решениям деревянные перегородки, применяемые в сельских жилых домах, делаются на два типа:

- щитовые
- каркасные

Выбор типа перегородок производится, как правило, с учетом их назначения, архитектурно-конструктивных требований и базы строительства.

ТА	Перегородки	Серия 2.150 - 1	
1971	Нормативная записка	Выпуск 17	Лист П-2

ЦЕНТРАЛЬНЫЕ РАБОЧЕ-КОНСТРУКТОРСКИЕ БУРО г. МОСКВА	ЛАНА								
	ВНУТР.								
	ВНЕШ.								
	ВЫСОТ.								
СРЕДНЕГО РАБОЧЕ-КОНСТРУКТОРСКОГО БУРО	РЕШЕНИЕ ИМ.								
	ОБЪЕМ РАБОТ								
	ТА. КОМПОНЕНТ								
	РУК. РАБОТЫ								

Щитовые перегородки выполняются основным типом перегородок на высоте широкое здание - ванных в сельских зданиях.

Щиты деревянные для межкомнатных перегородок должны изготавливаться в соответствии с ГОСТ 1006-68 и, в зависимости от их назначения, облицовываться различными облицовочными материалами.

а) Мокрой штукатуркой толщиной 15-20мм из известково-гипсовых растворов или из растворов на гипсе с добавками выходящих во влажном состоянии, с размерами чешек в среднем 45x45 мм без перекладки. Двухслойные щиты крепятся к деревянному щиту полами гвоздями по ГОСТ 4029-65.

в) Сухой штукатуркой из облицовочных гипсовых листов по ГОСТ 6266-67 или древесноволокнистых плит по ГОСТ 4598-60 с последующей окраской или оклейкой обоями. Крепление к деревянному щиту осуществляется с помощью полевых гвоздей заводского изготовления.

в) Плитками древесноволокнистыми с окрашенной поверхностью по ГОСТ 8904-66 и с обрамленным стыком листов деревянными рейками.

г) Керамическими плитками по ГОСТ 6141-63 на цементно-песчаном или цементно-известково-песчаном растворе толщиной не менее 5мм по металлической сетке, с размерами чешек 10x10 мм, с прокладкой под металлической сеткой крепится к деревянному щиту перегородки полевыми гвоздями по ГОСТ 4029-65.

Крепление щитовых перегородок к кирпичным стенам осуществляется металлическими сетками, зафиксированными в деревянные латунно-цинковые проволочные крючки. Крючки должны иметь размеры краевые кирпичи и устанавливаются при возведении кладки. Крепление перегородок должно производиться в трех рядах во всю стену.

К перекрытиям перегородки крепятся гвоздями по ГОСТ 4028-65, забиваемыми через 500 мм по длине. Щитовые перегородки опираются на блоки нижнего перекрытия и на лаги пола через обвязочный брус сечением 50x50 мм или 50x100 мм.

Крепление перегородок между собой осуществляется гвоздями по ГОСТ 4028-65 в трех рядах по высоте перегородок.

Соединение дверных блоков с перегородками производится гвоздями забиваемыми по контуру через 500 мм.

Все монтажные зазоры между щитовыми перегородками и стенами, перекрытиями /полками/, дверными коробками тщательно заделываются паклей и минеральным ватолоком, предварительно смоченными в гипсовом растворе.

Дверные наличники производятся вощено-красочные к коробкам с нащечком на перегородках не менее 10 мм, с помощью прилегающей наличников к щитам перегородок.

ТА	Перегородки	Серия 2.150-1
1971	Колонетальная записка	Выпуск 15 Лист П-3

Каркасные перегородки состоят из деревянного каркаса с заполнением панелями фибролита или минераловатными панелями с последующей облицовкой их отделочными материалами аналогично щитовым перегородкам.

Деревянный каркас устраивается из стоек сечением 50×80 мм и перегород и верхних обвязки сечением 25×80 мм, скрепленных строительными гвоздями по ГОСТ 4028-63.

Материалы, применяемые в конструкциях перегородок, должны удовлетворять требованиям, изложенным в соответствующих главах СНиП, ГОСТ и МУ на отделочные виды материалов.

Деревянная рама каркаса собирается при помощи специального шаблона. Отклонение в размерах по диагонали, а так же против проектных размеров рам не должно быть более ± 5 мм.

Установка рам каркаса производится после возведения наружных стен и монтажа перекрытий до настлаки полов. После установки рам каркаса в однослойных перегородках производится между стойками заделка щелей панелями материалами, которые крепятся к стойкам панелей строительными гвоздями с шайбами из кровельного железа или фанеры.

В двухслойных перегородках с заполнением панелями фибролита

к стойкам крепятся один слой плит, укладываемых вертикальными рядами, а затем после его возведения, на боковую поверхность плит наносится известково-гипсовый раствор толщиной не более 5 мм и устанавливаются плиты второго слоя горизонтальными рядами. Плиты второго слоя также крепятся к стойкам каркаса при помощи строительных гвоздей. При заделке щелей каркаса минераловатными панелями, крепление их гвоздями не производится.

Типовые детали перегородок ссылаемых зданий не могут применяться в двух-этажных зданиях общешитового коридорного типа (СНиП II-А.1-71 примечание к таблице 11).

ТА	Перегородки	Серия 2.170-1	
1971	Пояснительная записка	Выпуск 13	Лист II-4

Перечень нормативных материалов в неопубликованной литературе

- | | | |
|-----|-----------------|---|
| 1. | СНИП Ш-В. 15-62 | Отделочные покрытия строительных конструкций. Правила производства и приемки работ |
| 2. | СНИП Ш-А. 7-70 | Противопожарные нормы проектирования зданий и сооружений. |
| 3. | СНИП Ш-В. 6-62 | Ограждающие конструкции. Нормы проектирования. |
| 4. | СНИП Ш-В. 2-62 | Каменные и армокаменные конструкции. Нормы проектирования. |
| 5. | СНИП Ш-В. 7-69 | Деревянные конструкции. Правила производства и приемки работ. |
| 6. | СНИП Ш-Г. 11-62 | Отопительные печи, дымовые и вентиляционные каналы жилых и общественных зданий. Правила производства и приемки работ. |
| 7. | ГОСТ 1006 - 68 | Шпты деревянные. |
| 8. | ГОСТ 4598 - 60 | Лампы древесноволокнистые |
| 9. | ГОСТ 8901 - 66 | Лампы древесноволокнистые твердые с окрашен- ной поверхностью. |
| 10. | ГОСТ 8928 - 70 | Лампы флюорисцентные. |
| 11. | ГОСТ 9575 - 66 | Лампы минераловатные на свинцовом соединении. |
| 12. | ГОСТ 4028 - 63 | Гвозди строительные. Размеры. |
| 13. | ГОСТ 4072 - 63 | Гвозди отделочные круглые. Размеры. |
| 14. | ГОСТ 6141 - 63 | Панели керамические для внутренней облицовки стен. |
| 15. | ГОСТ 6266 - 67 | Листы гипсовые / облицовочные. / Штукатурка гипсовая елка / |
| 16. | ГОСТ 4029 - 63 | Гвозди полые круглые |
| 17. | ГОСТ 8242 - 63 | Детали деревянные строганные погонажные |

СОГЛАСОВАНО

 ВНЕШ. ЭК. ИМ.
 ФЕДЕРАЦИЯ
 КОСМОСОВ И
 ГОРАЗДОВИЕ

 ГА ВКХ И-М
 "У. ИСМ
 "ПЕРВУ
 ИМ

 ЦНИИПГРАЖДАНСЕРВИС
 Г. МОСКВА

ТД

Нерегистрировано.

серия

2. 170 - 1

1971

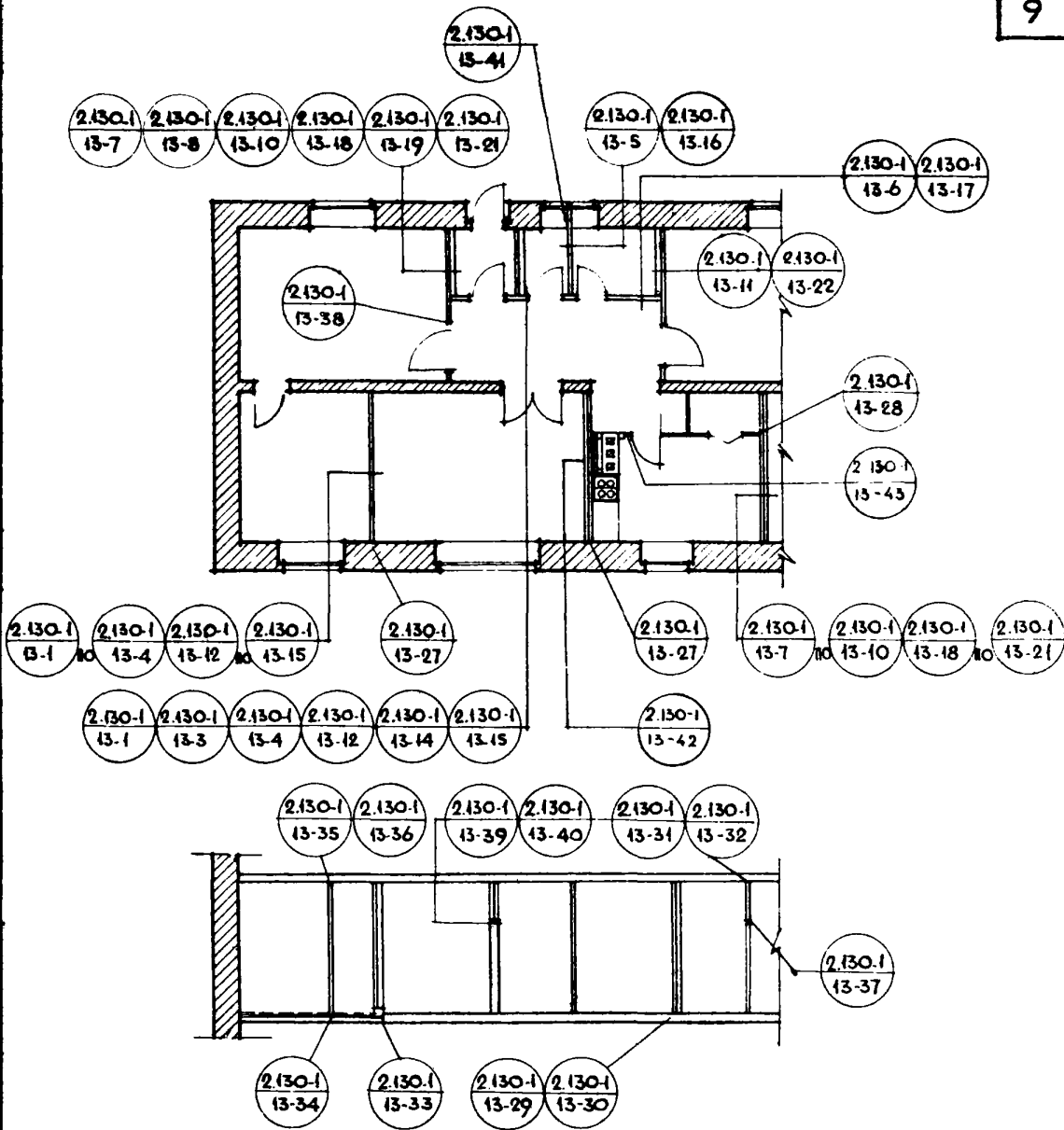
Носительная записка.

Выпуск

13

Лист

8-5



ТД	МОНТАЖНАЯ СХЕМА ПЕРЕГОРОДОК	СЕРИЯ 2.130-1	
1971	МАРКИРОВКА ДЕТАЛЕЙ	ВЫПУСК 13	ЛИСТ 1

С О Г Л А С О В А Н
 БЕЛЫЕ ВМ.
 ФЕНИКОВЫЕ
 КОБАСКИ В М
 ПОЩАДКА
 ТА. ИЖ. ИИ-ВА
 ПУКОВ. ИАСИ.
 ПУКОВ. ИАСИ.
 ПУК. ПУКОВИ
 г. МОСКВА

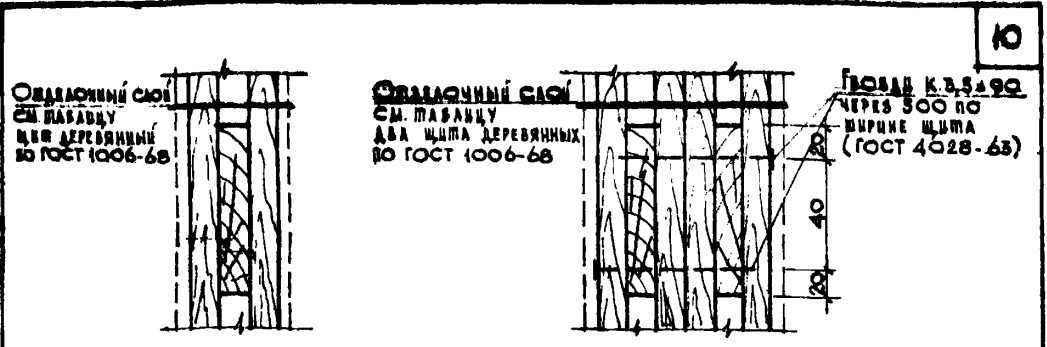


Табл	№№ ДЕТАЛЕЙ	ОТДЕЛОЧНЫЙ СЛОЙ	ТОЛЩИНА ОТДЕЛОЧНОГО СЛОЯ		ТОЛЩИНА ПЕРЕГОРОДОК		ВЕС (М ²)	ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПЕРЕГОРОДОК	ПРИМЕЧАНИЯ
			4	5	6	7			
1	1	Мокрая штукатурка с двух сторон по драгочным шптам	15-20	15-20	88	83.5	Межкомнатная, между уборной и коридором	Мокрая штукатурка применяется из известково-гипсовых растворов или растворов на гипсе с добавками наполнителя; драгочные шпты применяются с размером ячеек в свету 45x45 мм без перепадения драгч.	
I	2	Листы обшивочные гипсовые с двух сторон	10 12	10 12	68 72	39.5 43.5	Межкомнатная	Листы (ГОСТ 6266-67) крепятся гвоздями по ГОСТ 4029-63	
	3	Плиты древесноволокнистые твердые изоляционно-отделочные с двух сторон	3	3	54	24.6	Межкомнатная, между уборной и коридором	Плиты (ГОСТ 4598-64) крепятся гвоздями по ГОСТ 4029-63. При применении древесноволокнистых твердых плит в туалете, последние окрашиваются масляной краской	
			4	4	56	26.3	Межкомнатная		
	4	Плиты древесноволокнистые твердые с окрашенной поверхностью с двух сторон	3	3	54	25.0	Межкомнатная, между уборной и коридором	Обработка плитам производится по специальным мастикам на гвоздях. Углы в стыки заделываются деревянными раскладками по ГОСТ 8242-63. Плиты по ГОСТ 8904-66.	
4			4	56	26.3				

ТА, ЩИТОВЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ, СЕРИЯ 2.130-1
 1971 ДЕТАЛИ 1, 2, 3 И 4
 ВЫЧЕРК 13 ЛИСТ 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	13
III	16	Плиты керамические по намету с одной стороны и мокрая штукатурка с другой стороны	23	15-20	123	108.3	Между ванной и уборной	См. деталь 5	
	17	Плиты керамические по намету с одной стороны и листы обшивочные гипсовые с другой стороны	23	10	113	71.2	Между ванной и коридором	См. деталь 6	
IV	18	Мокрая штукатурка с двух сторон	15-20	15-20	195	134.8	Между кухней и комнатой на уборной, между передней и комнатой	См. деталь 12	
	19	Листы обшивочные гипсовые с двух сторон	10	10	175	80.0	Между передней и комнатой, между кухней и комнатой	См. деталь 13	
			12	12	179	84.0			
	20	Плиты древесноволокнистые твердые изоляционно-отделочные с двух сторон	3	3	161	65.4	Между кухней и комнатой, между уборной и кухней	См. деталь 14	
			4	4	163	67.2			
		8	8	171	64.8	Между кухней и комнатой			
21	Плиты древесноволокнистые твердые с окрашенной поверхностью с двух сторон	4	4	163	66.8	Между кухней и комнатой, между передней и комнатой, между уборной и кухней	См. деталь 15		
		3	3	54	25.0				
		23	10	188	107.2	Между ванной и кухней на кухне	См. деталь 6		
22	Плиты керамические по намету с одной стороны и листы обшивочные гипсовые с другой стороны	23	12	190	109.2				

Примечания: 1. Основные указания по устройству перегородок даны в пояснительной записке.

2. Отделочные покрытия перегородок вести в соответствии со СНиП В.43-62*.

3. Таблица деталей каркасных перегородок составлена только для заполнителя из фибролитовых плит толщиной 75 мм по ГОСТ 8928-70.

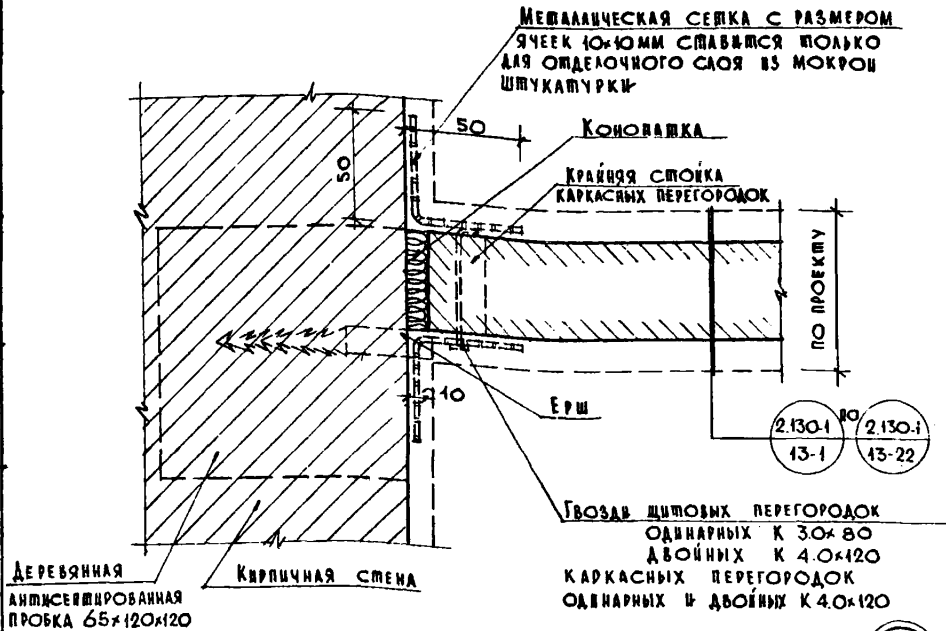
4. Вместо фибролитовых плит в заполнении каркаса можно применять плиты жесткие минераловатные на синтетическом связующем толщиной 80 мм по ГОСТ 9573-66.

5. Расстояние между осями стоек каркаса при заполнении плитами жесткими минераловатными принимается равным 550 мм.

6. В двойных каркасных перегородках по горизонтальному ряду фибролитовых плит устраивается отделка только из мокрой штукатурки и листов обшивочных гипсовых по маякам.

7. До устройства отделочного слоя из мокрой штукатурки набивается полоса драги на деревянный каркас.

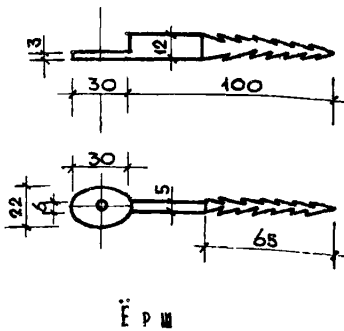
ТД	КАРКАСНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ	СЕРИЯ 2.130-1	
1971	Детали 16, 17, 18, 19, 20, 21 и 22	Выпуск 13	Лист. 5



27

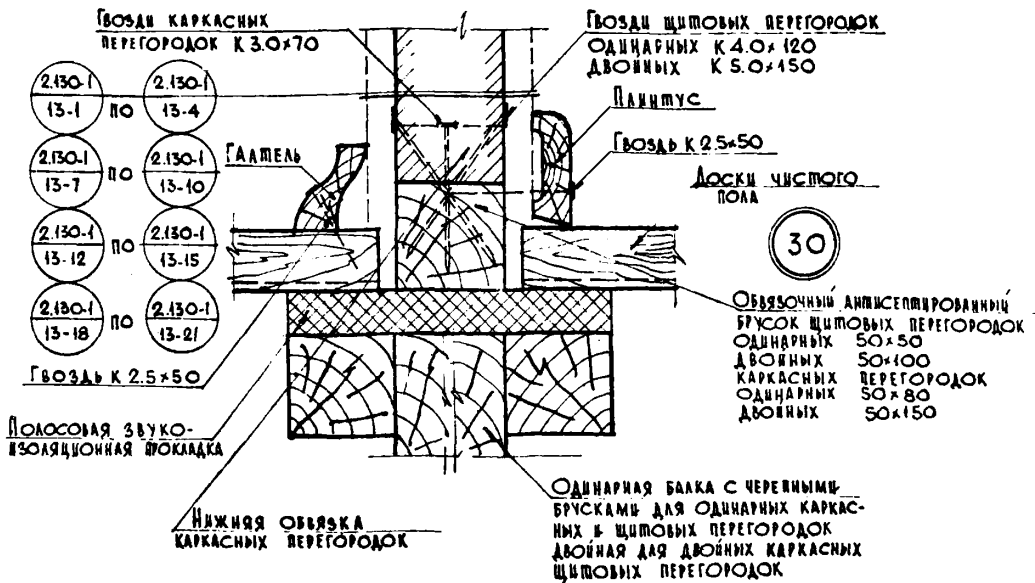
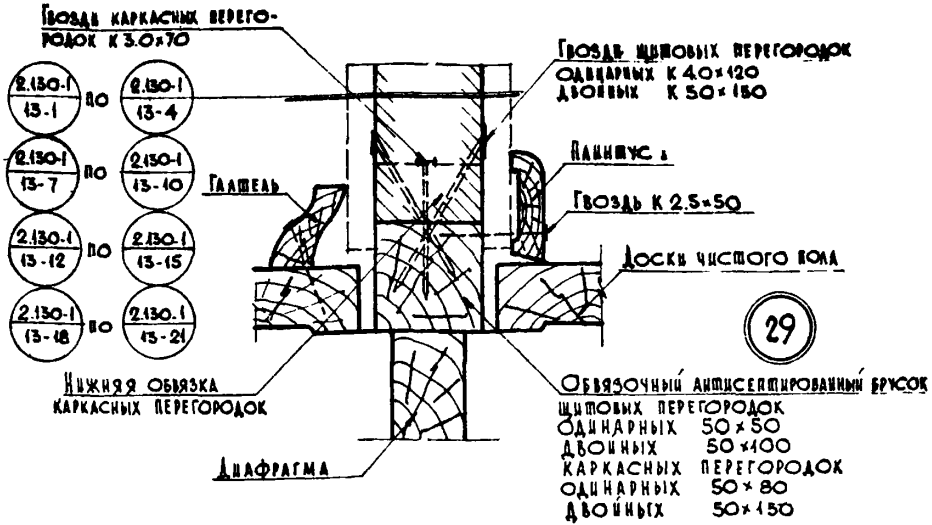
П Р И М Е Ч А Н И Я

1. Антибактериальные деревянные пробки устанавливаются в процессе кирпичной кладки стен.
2. Ерши устанавливаются в трех уровнях по высоте деревянных щитовых и каркасных перегородок.
3. До устройства отделочного слоя ерши окрашиваются масляной краской за один раз.
4. Материал ершей - ст. 0.
5. Гвозди принимаются по ГОСТ 4028-63.
6. Металлическая сетка крепится к деревянному щиту поперечными гвоздями 2x20 ГОСТ 4029-63 через 400 мм в обоих направлениях.
7. Конопатка производится паклей или минеральным войлоком, смоченными в гипсовом растворе.
8. Крепление деревянных щитов производится в местах расположения поперечных планок.



Ерш

ТД	Крепление перегородок к кирпичной стене	Серия 2.130-1	
1971	Деталь 27	Выпуск 13	Лист 7



Примечания:

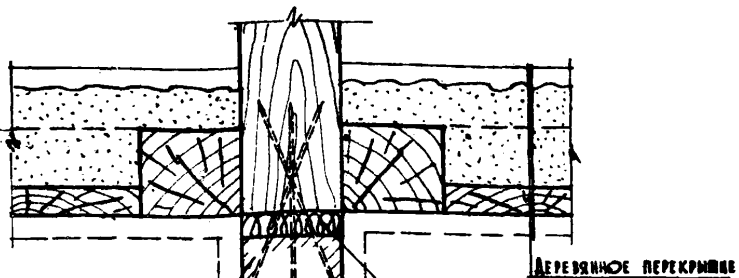
1. Толщина конструкции пола показана условно.
2. Гвозди принимаются по ГОСТ 4028-63
3. Гашель или панциус принимаются по ГОСТ 8242-63.
4. Гвозди для крепления каркасных перегородок принимаются через 600 мм, щитов через 1000 мм.

ТА	ОПРАВЛЕ ПЕРЕГОРОДОК НА ПЕРЕКРЫТИЕ ВДОЛЬ И ПОПЕРЕК БАЛОК	СЕРИЯ 2.130-1
1971	ДЕТАЛИ 29 И 30	ВЫПУСК 13 ЛИСТ 9

АЛМА
ЛИС. №
ВРАМЕН

С О Г Л А С О В А Н

2.130-1 13-1	2.150-1 13-4
2.130-1 13-7	2.130-1 13-10
2.130-1 13-12	2.150-1 13-15
2.150-1 13-18	2.150-1 13-21



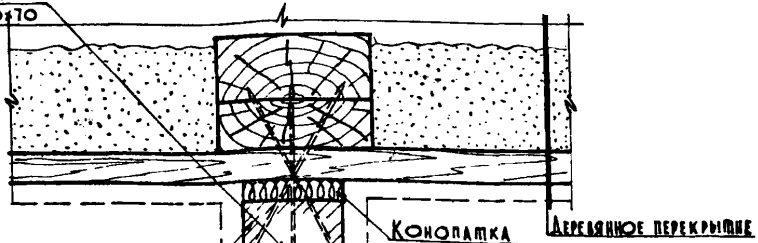
ГВОЗДИ ЦИПОВЫХ ПЕРЕГОРОДОК
ОДНАРНЫХ К 4.0×120
ДВОИНЫХ К 5.0×150

ГВОЗДИ КАРКАСНЫХ ПЕРЕГОРОДОК К 3.0×70

31

ГВОЗДИ КАРКАСНЫХ ПЕРЕГОРОДОК К 3.0×70

2.150-1 13-1	2.150-1 13-4
2.130-1 13-7	2.130-1 13-10
2.130-1 13-12	2.130-1 13-15
2.150-1 13-18	2.130-1 13-21



ГВОЗДИ ЦИПОВЫХ ПЕРЕГОРОДОК
ОДНАРНЫХ К 4.0×120
ДВОИНЫХ К 5.0×150

32

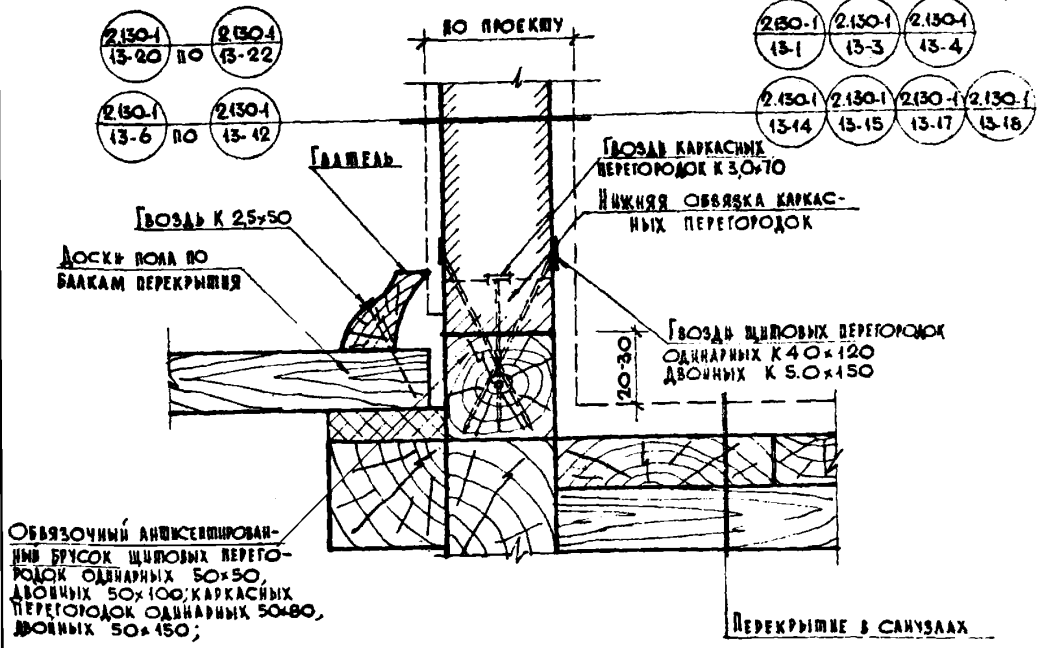
П Р И М Е Ч А Н И Я :

1. Толщина конструкции перекрытия показана условно.
2. Гвозди принимаются по ГОСТ 4028-63.
3. Гвозди для крепления каркасных перегородок принимаются через 600мм, щиповых через 400мм.
4. Конопатка производится паклей или минеральным войлоком, смоченным в гипсовом растворе.

БЕЛОРУССКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ КОСЛАКОВ Б.Б.	БЕЛОРУССКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ КОСЛАКОВ Б.Б.
С.И. МАСТЕР	С.И. МАСТЕР
С.И. МАСТЕР	С.И. МАСТЕР

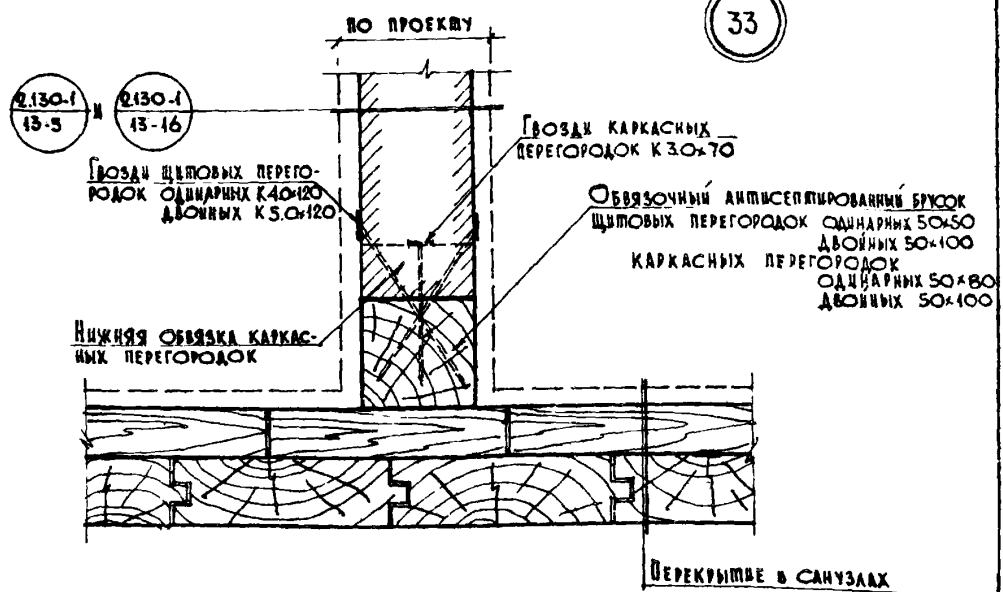
ДИЗАЙН ПРАКТИКА И СЕЛСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ
г. МОСКВА

ТА	Крепление перегородок к перекрытиям вдоль и поперек балок	СЕРИЯ 2.130-1
1971	ДЕТАЛИ 31 и 32	ВЫПУСК 13
		Лист 10



Обвязочный антисептированный брус щитовых перегородок однрных 50x50, двойных 50x100; каркасных перегородок однрных 50x80, двойных 50x150;

33



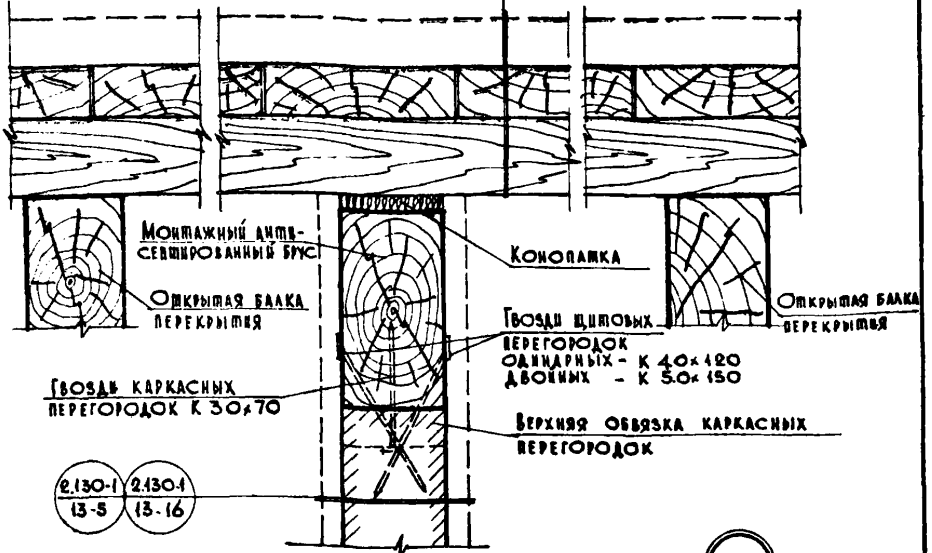
П р и м е ч а н и я :

1. Гвоздь принимать по ГОСТ 4028-63.
2. Толщина конструкции перекрытия показана условно

34

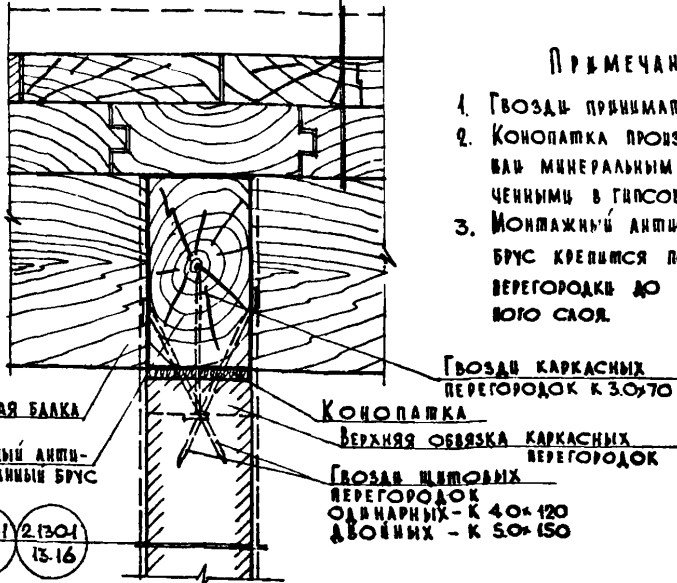
ТД	ОБРАБОТКА ПЕРЕГОРОДОК НА ПЕРЕКРЫТИИ В САМУАХ ВОДОЙ В ПОПЕРЕК БАЛОК	СЕРИЯ 2.130-1
1971	ДЕТАЛИ 33 И 34	ВЫПУСК ЛИСТ 13 11

ПЕРЕКРЫТИЕ В САНУЗАХ



35

ПЕРЕКРЫТИЕ В САНУЗАХ



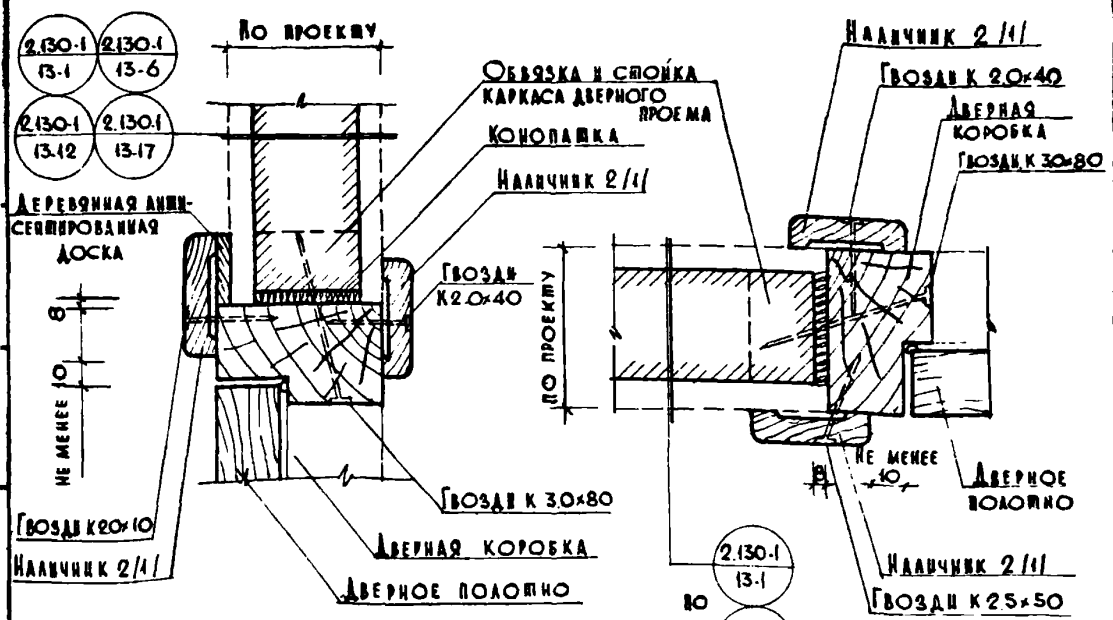
36

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Гвозди принимать по ГОСТ 4028-63.
2. Конопатка производится паклей или минеральным войлоком, смоченным в гипсовом растворе.
3. Монтажный антисептированный брус крепится после установки перегородки до устройства отделочного слоя.

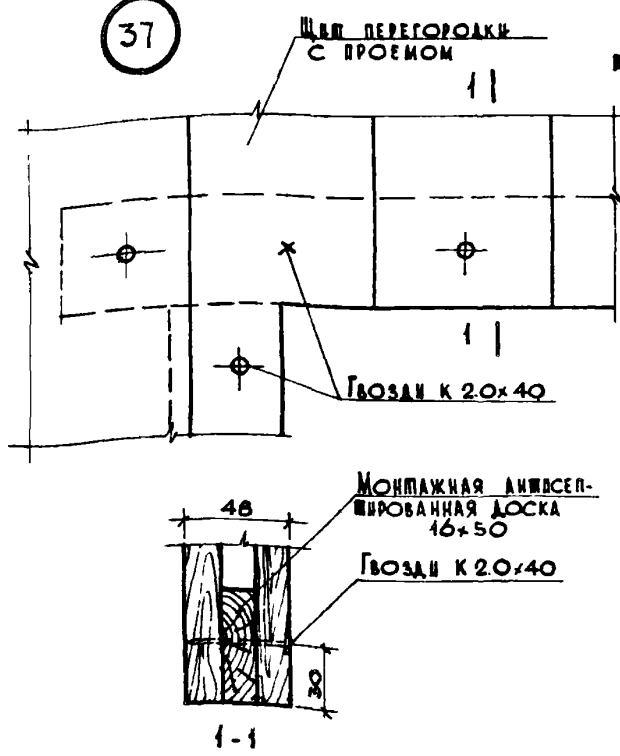
С. О. ГАЛАСОВА	ДАВА								
	ИНВ. №								
	В. С. АМЕН								

ТА	КРЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК К ПЕРЕКРЫТИЯМ В САНУЗАХ ВДОЛЬ И ПОПЕРЕК БАЛОК	СЕРИЯ 2.130-1
1971	ДЕТАЛЬ 35 И 36	Лист 13 12



37

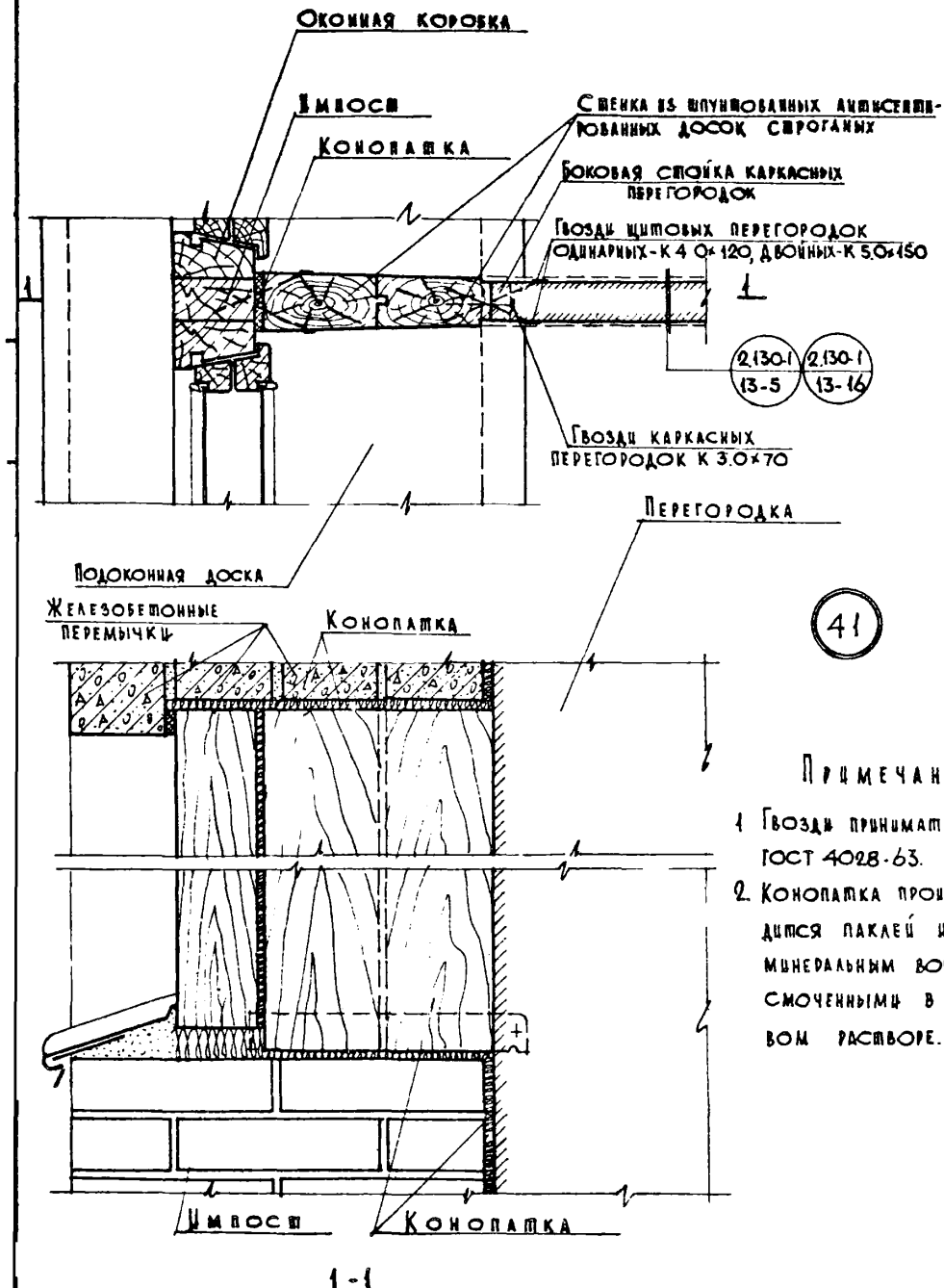
38



П Р И М Е Ч А Н И Я:

1. ГВОЗДИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ СЛОЯРНЫХ ИЗДЕЛИЙ ПРИНИМАТЬ ПО ГОСТ 4028-63.
2. НАЛИЧНИКИ ПРИНИМАТЬ ПО ГОСТ 8242-63.
3. КРЕПЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДРУГ К ДРУГУ И К ПЕРЕГОРОДКЕ ПРОИЗВОДИТЬ ГВОЗДЯМИ ЧЕРЕЗ 500 ММ.
4. ДОБОРНЫЕ РЕЙКИ СТАВЯТСЯ В СЛУЧАЕ НЕСООТВЕТСТВИЯ ШИРИНЫ КОРОБКИ ШИРИНЕ ПРОЕМА.
5. КОНОПАТКА ПРОИЗВОДИТСЯ ПАКАЕЙ ИЛИ МИНЕРАЛЬНЫМ ВОЛОКОМ, СМОЧЕННЫМ В ГИПСОВОМ РАСТВОРЕ.

ТД	КРЕПЛЕНИЕ ДВЕРНОГО БАОКА К ПЕРЕГОРОДКАМ	СЕРИЯ 2.130-1	
1971	ДЕТАЛИ 37 И 38	ВЫПУСК 13	ЛИСТ 13



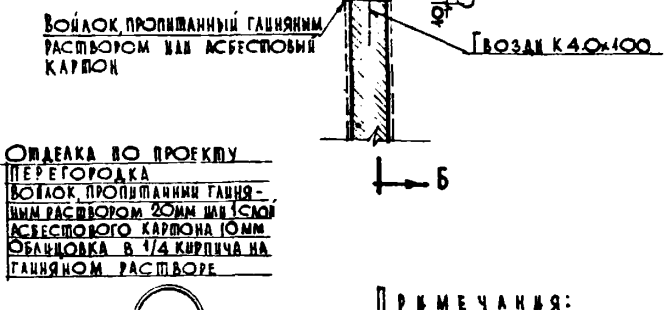
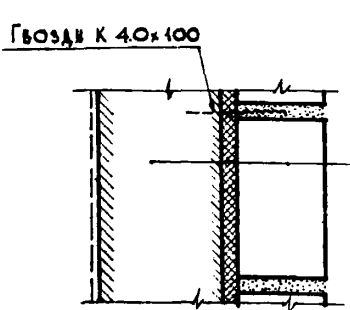
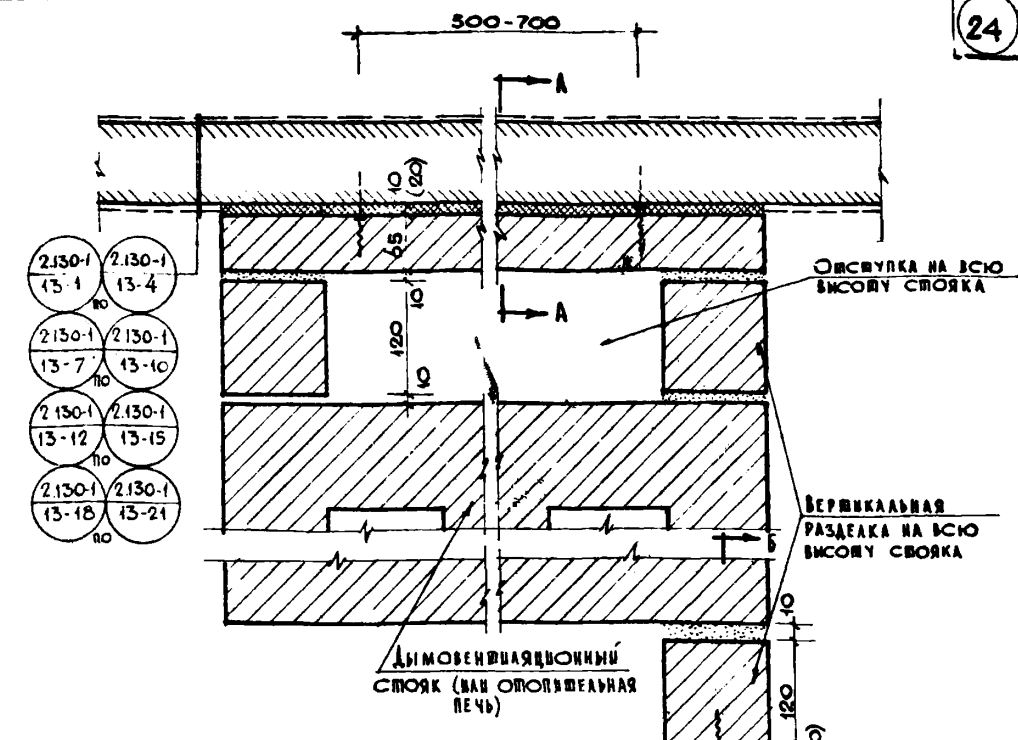
ПРИМЕЧАНИЯ:

- 1 Гвозди принимать по ГОСТ 4028-63.
- 2 Конопатка производится паклей или минеральным войлоком, смоченным в гипсовом растворе.

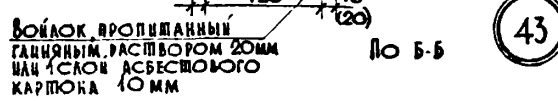
1-1

ТД	КРЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК К ИМПОСТУ ОКОННЫХ БЛОКОВ	СЕРИЯ 2.130-1	
1971	Деталь 41	Выпуск 13	Лист 15

Согласовано	Дата	
	ИВВН°	
	ВЗЯМЕН	
С. А. Беляев	С. А. Беляев	
	В. А. Штекин	
	К. С. Сакон	
	Ю. С. Попов	
С. И. Жуков	С. И. Жуков	
	В. А. Штекин	
	К. С. Сакон	
	Ю. С. Попов	
Г. Москва	Г. Москва	
	В. А. Штекин	
	К. С. Сакон	
	Ю. С. Попов	



- П Р И М Е Ч А Н И Я:**
1. Вертикальная разделка не должна перевязываться с основной кладкой свояка (или печи).
 2. Вверху и внизу боковых стенок отступки устанавливаются вентиляционные решетки сечением не менее 150 см² каждая.
 3. Крепление перегородок производится проволокой на гвоздях в трех уровнях.
 4. Гвозди принимать по ГОСТ 4028-63.



ТД	Примкание перегородок к дымовентиляционному стоек	Серия 2.130-1
1971	Детали 42 и 43	Выпуск 13 Лист 16