

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ
ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 2.130 - 1

ДЕТАЛИ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК
ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ

ВЫПУСК 30

ДЕРЕВЯННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ СЕЛЬСКИХ ЗДАНИЙ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР**

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать VIII 1989 года

Заказ № 7938 Тираж 4440 экз.

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ
ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 2.130-1

ДЕТАЛИ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК
ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ

ВЫПУСК 30

ДЕРЕВЯННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ СЕЛЬСКИХ ЗДАНИЙ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАН:
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЕМ

ГЛ. ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА
М.Г. Лейзерович М.Г. ЛЕЙЗЕРОВИЧ

ГЛ. ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА
Т.Г. Сидорина Т.Г. СИДОРИНА

УТВЕРЖДЕН:
ГОСКОМАРХИТЕКТУРЫ
приказ от 03.04.89 N 55
введены в действие
с 15.04.89

© ЦИТП Госстроя СССР, 1989

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
2.130 - 1. 30 - 00 ПЗ	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4-8
2.130 - 1. 30 - 01	МОНТАЖНАЯ СХЕМА ПЕРЕГОРОДОК	9
2.130 - 1. 30 - 02	МОНТАЖНАЯ СХЕМА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ФОЛДИНГ - ЭЛЕМЕНТОВ	10
2.130 - 1. 30 - 03	СХЕМА КАРКАСА ПЕРЕГОРОДОК ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ МИНЕРАЛОВАТНЫ- МИ ПЛИТАМИ	11
2.130 - 1. 30 - 04	СХЕМА КАРКАСА ПЕРЕГОРОДОК ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ ФИБРОЛИТОВЫМИ ПЛИТАМИ.	12
2.130 - 1. 30 - 05	УЗЛЫ 1,2	13
2.130 - 1. 30 - 06	УЗЛЫ 3,4	14
2.130 - 1. 30 - 07	УЗЛЫ 5,6	15
2.130 - 1. 30 - 08	УЗЛЫ 7 ... 10	16
2.130 - 1. 30 - 09	УЗЛЫ 11 ... 14	17
2.130 - 1. 30 - 10	УЗЕЛ 15	18
2.130 - 1. 30 - 11	УЗЕЛ 16	19
2.130 - 1. 30 - 12	УЗЕЛ 17	20
2.130 - 1. 30 - 13	УЗЕЛ 18	21
2.130 - 1. 30 - 14	УЗЕЛ 19	22
2.130 - 1. 30 - 15	УЗЕЛ 20	23
2.130 - 1. 30 - 16	УЗЕЛ 21	24

2.130 - 1. 30 - 00

ИНВ.НОМЕР			
ВЗАМ.ИНВ.№			
ПОДПИСЬ И ДАТА			
НОРМ.КОНТ.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>	
НАЧ.МАС.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>	
ТИП	СИДОРНИН	<i>Сидорин</i>	
ВЕД.ИНЖ.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>	
ИСПОЛН.	РЫЖКОВА	<i>Рыжкова</i>	
ПРОВЕР.	СИДОРНИН	<i>Сидорин</i>	

СОДЕРЖАНИЕ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	2

ЦНИИЭП
ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Стр.
2.130 - 1. 30 -17	УЗЕЛ 22	25
2.130 - 1. 30 -18	УЗЕЛ 23	26
2.130 - 1. 30 -19	УЗЕЛ 24	27
2.130 - 1. 30 -20	УЗЕЛ 25	28
2.130 - 1. 30 -21	УЗЕЛ 26	29
2.130 - 1. 30 -22	УЗЕЛ 27	30
2.130 - 1. 30 -23	УЗЕЛ 28	31
2.130 - 1. 30 -24	УЗЕЛ 29	32
2.130 - 1. 30 -25	УЗЕЛ 30... 32	33
2.130 - 1. 30 - 00	ИТОГ 2	

1. Вводная часть

В рабочих чертежах узлов деревянных перегородок сельских зданий приведены конструктивные решения, узлы и детали каркасных перегородок с различными облицовками для жилых зданий со стенами из кирпича, местных строительных материалов и комплектов деревянных изделий и деталей заводского изготовления для массового строительства в сельской местности в обычных условиях строительства.

Рабочие чертежи узлов разработаны по заданию, утвержденному Госкомархитектурой 17.03.1988 года в соответствии с планом типового проектирования на 1988 год (тема Т-С/У-17) взамен рабочих чертежей серии 2.130-1, выпуск 13 „Деревянные перегородки сельских зданий“.

Узлы, представленные в настоящем выпуске, разработаны в соответствии с действующими нормами и правилами.

Альбом типовых узлов содержит основные узлы конструкций перегородок. При проектировании, в необходимых случаях, возможно применение узлов индивидуальных для данного проекта.

2. Технические требования.

Материалы, применяемые в конструкциях перегородок, должны удовлетворять требованиям, изложенным

			2.130 - 1.30 - 00 ПЗ			
Нормок.	Овакимьян	<i>[Signature]</i>	Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листов
Нач.маст.	Овакимьян	<i>[Signature]</i>		Р	1	3
Гип	Сидорина	<i>[Signature]</i>		ЦНИИЭП		
Вед.инж.	Барыкина	<i>[Signature]</i>		Граждансельстрой		

В СООТВЕТСТВУЮЩИХ ГЛАВАХ СНиП, ГОСТАХ И ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ НА ОТДЕЛЬНЫЕ ВИДЫ МАТЕРИАЛОВ И ИЗДЕЛИЙ.

3. КОНСТРУКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ.

В АЛЬБОМЕ ПРЕДСТАВЛЕНЫ ПЕРЕГОРОДКИ ПОЭЛЕМЕНТНОЙ СБОРКИ КАРКАСНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ОБШИВКАМИ ИЗ ПЛИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ:

- ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫХ ПЛИТ (ТУ 13-444-83);
- ГИПСОВОЛОКНИСТЫХ ПЛИТ (ТУ 67-612-84);
- ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ (ГОСТ 26816-86)

С ЗАПОЛНЕНИЕМ ВНУТРЕННИХ ПОЛОСТЕЙ МЕЖДУ СТОЙКАМИ КАРКАСА В КАЧЕСТВЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ:

- МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ $\gamma_0 = 125 \text{ кг/м}^3$ (ГОСТ 9573-82);
- МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПРОШИВНЫМИ МАТАМИ $\gamma_0 = 100-125 \text{ кг/м}^3$ (ТУ 21-31-64-88).

- ФИБРОЛИТОВЫМИ ПЛИТАМИ НА ПОРТЛАНДЦЕМЕНТЕ МАРОК Ф-400 и Ф-500 (ГОСТ 8928-81);

А ТАКЖЕ ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЛЕЕНЫХ ЦЕЛЬНОПЛИТНЫХ КОРОБЧАТЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ИЗ ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ (ФОЛДИНГ-ЭЛЕМЕНТОВ) ПО С ЗАПОЛНЕНИЕМ ВНУТРЕННИХ ПОЛОСТЕЙ В КАЧЕСТВЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ $\gamma_0 = 125 \text{ кг/м}^3$ (ГОСТ 9573-82).

ПЕРЕГОРОДКИ ПОЭЛЕМЕНТНОЙ СБОРКИ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ С ОБЛИЦОВКОЙ ИЗ ГИПСКАРТОННЫХ ЛИСТОВ РАЗРАБОТАНЫ В СЕРИИ 1.131.9-24, ВЫПУСК 2.

ДЕТАЛИ КАРКАСОВ ДОЛЖНЫ ИЗГОТОВЛЯТЬСЯ ИЗ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ ХВОЙНЫХ ПОРОД ПО ГОСТ 8486-86 С РАЗМЕРАМИ ПО ГОСТ 24454-80 Е*.

АБСОЛЮТНАЯ ВЛАЖНОСТЬ ДЕРЕВЯННЫХ ДЕТАЛЕЙ КАРКАСА ДОЛЖНА БЫТЬ $12 \pm 3 \%$.

ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ПЛИТЫ ДОЛЖНЫ

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА-ВЗАМ. ИНВ. №

2.130 - 1.30 - 00 ПЗ

Лист

2

ИМЕТЬ ВЛАЖНОСТЬ 8-10% ВО ВРЕМЯ КРЕПЛЕНИЯ ИХ НА КАРКАСЕ.

СБОРКА КАРКАСНЫХ ПЕРЕРОДОК ПРОИЗВОДИТСЯ В СЛЕДУЮЩЕМ ПОРЯДКЕ:

1) К БАЛКАМ (ЛАГАМ) ПЕРЕКРЫТИЯ С ШАГОМ 500ММ ГВОЗДЯМИ К4x100 КРЕПИТСЯ ВЕРХНЯЯ И НИЖНЯЯ ДЕРЕВЯННАЯ ОБВЯЗКА ИЗ БРУСКА ТОЛЩИНОЙ 50ММ И ШИРИНОЙ ПО ТОЛЩИНЕ КАРКАСА ПЕРЕРОДКИ С СОБЛЮДЕНИЕМ АБСОЛЮТНОЙ СООБНОСТИ.

2) К ВЕРХНИМ И НИЖНИМ БРУСКАМ ОБВЯЗКИ ГВОЗДЯМИ КРЕПЯТСЯ СТОЙКИ С ШАГОМ НЕ БОЛЕЕ 600ММ. МОНТАЖ КАРКАСА ДОЛЖЕН ПРОИЗВОДИТСЯ ПО УРОВНЮ И ОТВЕСУ.

3) К СТОЙКАМ КАРКАСА УСТАНАВЛИВАЮТ И КРЕПЯТ ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ.

4) ПРОИЗВОДИТСЯ УСТАНОВКА И КРЕПЛЕНИЕ К СТОЙКАМ ЛИСТОВ ОБШИВКИ (С ОДНОЙ СТОРОНЫ). ДРЕВЕСНО-ВОЛОКНИСТЫЕ ПЛИТЫ КРЕПИТЬ ГВОЗДЯМИ К2x40 С ШАГОМ 100-120ММ, ГИПСОВОЛОКНИСТЫЕ ПЛИТЫ - ШУРУПАМИ А4x40 С ШАГОМ 300ММ, ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫЕ ПЛИТЫ - ШУРУПАМИ А4x40 С ШАГОМ ВДОЛЬ КРАЙНИХ РЕБЕР - 200ММ, ВДОЛЬ СРЕДНИХ РЕБЕР - 400ММ.

5) УКЛАДЫВАЕТСЯ ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ.

6) ПРОИЗВОДИТСЯ УСТАНОВКА И КРЕПЛЕНИЕ К СТОЙКАМ ПРОТИВОПОЛОЖНОГО ЛИСТА ОБШИВКИ.

7) ТЩАТЕЛЬНО ЗАДЕЛЫВАЮТСЯ СТЫКИ ЛИСТОВ ОБШИВКИ, НАРУЖНЫЕ И ВНУТРЕННИЕ УГЛЫ, ПРИМЫКАНИЯ К СТЕНАМ И ПОТОЛКУ ТЩАТЕЛЬНО ЗАДЕЛЫВАЮТСЯ, ШПАКЛЮЮТСЯ И ОКЛЕИВАЮТСЯ БУМАЖНОЙ ИЛИ ТКАНЕВОЙ ЛЕНТОЙ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕРЕРОДОК И РАСХОД ОСНОВНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА 1М² ПЕРЕРОДКИ ПРИВЕДЕНЫ В ТАБЛИЦЕ НА ЛИСТЕ 4.

ТАБЛИЦА 1

№ П/П	№ УЗЛА	ЭСКИЗ	МАТЕРИАЛ ОБШИВКИ	ТОЛЩИНА ОБШИВКИ мм, а	ЗАПОЛНИТЕЛЬ	ТОЛЩИНА ПЕРЕГОРОДКИ мм, в	ВЫСОТА ПОМЕЩЕНИЯ, мм	ПОКАЗАТЕЛЬ ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ, ДБ	
1	7		ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ПЛИТЫ ТУ 13-444-83	8	МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПЛИТЫ $\gamma = 125 \text{ кг/м}^3$ ГОСТ 9573-82	66	2500	41	
2	8		ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫЕ ПЛИТЫ ГОСТ 26816-86	10-12		70-72			
3	9		ГИПСОВОЛОКНИСТЫЕ ПЛИТЫ ТУ 67-612-84	10		ПРОШИВНЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ МАТЫ ТУ 21-31-64-88			70
4	10		ДРЕВЕСНОСТРУЖЕЧНЫЕ ПЛИТЫ ГОСТ 10632-77	10-16		70			
5	11		ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ПЛИТЫ ТУ 13-444-83	8	ФИБРОЛИТОВЫЕ ПЛИТЫ ГОСТ 8928-81	91	2700	41	
6	12		ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫЕ ПЛИТЫ ГОСТ 26816-86	10-12		95-99			
7	13		ГИПСОВОЛОКНИСТЫЕ ПЛИТЫ ТУ 67-612-84	10		95			
8	14		ДРЕВЕСНОСТРУЖЕЧНЫЕ ПЛИТЫ ГОСТ 10632-77	10		95			
9	23		ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ПЛИТЫ ТУ 13-444-83	8	МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПЛИТЫ $\gamma = 125 \text{ кг/м}^3$ ГОСТ 9573-82 (ФИБРОЛИТОВЫЕ ПЛИТЫ ГОСТ 8928-81)	82 (107)	45		
			ГИПСОВОЛОКНИСТЫЕ ПЛИТЫ ТУ 67-612-84	10		90 (115)			
			ДРЕВЕСНОСТРУЖЕЧНЫЕ ПЛИТЫ ГОСТ 10632-77	10-12		90-98 (115-123)			
10	25		ФОЛДИНГ-ЭЛЕМЕНТ ИЗ ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ ТУ 10-69-364-86	12	МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПЛИТЫ $\gamma = 125 \text{ кг/м}^3$ ГОСТ 9573-82	136	50		
			ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫЕ ПЛИТЫ ГОСТ 26816-86	12		130 (136)			
11	29		ФОЛДИНГ-ЭЛЕМЕНТ ИЗ ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ ТУ 10-69-364-86	12	МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПЛИТЫ $\gamma = 125 \text{ кг/м}^3$ ГОСТ 9573-82	74	41		
			ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫЕ ПЛИТЫ ГОСТ 26816-86	12					

ВЗАМ. ИВБ. №

ПОДПИСЬ И ДАТА

ИВБ. № ПОДЛ.

ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ 1

N п/п	N УЗЛА	РАСХОД ОСНОВНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА 1 м ² ПЕРЕГОРОДКИ					НАЗНАЧЕНИЕ
		ОБШИВКА, м ²	ДРЕВЕСИНА, м ³	ЗАПОЛНИТЕЛЬ, м ³	ГВОЗДИ ГОСТ 4028-63* ИЛИ ШУРУПЫ ГОСТ И45-80*, КГ	МАССА, КГ	
1	7	2,0	0,007	0,05	0,05	21,7	МЕЖКОМНАТНАЯ ПЕРЕГОРОДКА БЕЗ ДВЕРЕЙ
2	8	2,0	0,007	0,05	0,09	36,1	
3	9	2,0	0,007	0,05	0,05	33,1	
4	10	2,0	0,007	0,05	0,09	24,1	
5	11	2,0	0,0011	0,071	0,05	44,4	МЕЖКОМНАТНАЯ ПЕРЕГОРОДКА БЕЗ ДВЕРЕЙ
6	12	2,0	0,0011	0,071	0,09	58,8	
7	13	2,0	0,0011	0,071	0,05	55,8	
8	14	2,0	0,0011	0,071	0,09	46,8	
9	23	4,0	0,007 (0,0011)	0,05 (0,071)	0,05	35,3 (58,0)	МЕЖКОМНАТНАЯ ПЕРЕГОРОДКА БЕЗ ДВЕРЕЙ С ПОВЫШЕННОЙ ЗВУКОИЗОЛЯЦИЕЙ
		4,0	0,007 (0,0011)	0,05 (0,071)	0,05	55,1 (80,8)	
		4,0	0,007 (0,0011)	0,05 (0,071)	0,09	40,1 (62,8)	
10	25	2,4	—	0,1	0,414	—	МЕЖКВАРТИРНАЯ ПЕРЕГОРОДКА
		1,0	—			—	
11	29	1,2	—	0,05	0,237	—	МЕЖКОМНАТНАЯ ПЕРЕГОРОДКА
		1,0	—			—	

ВЗАМ. ИНВ. №

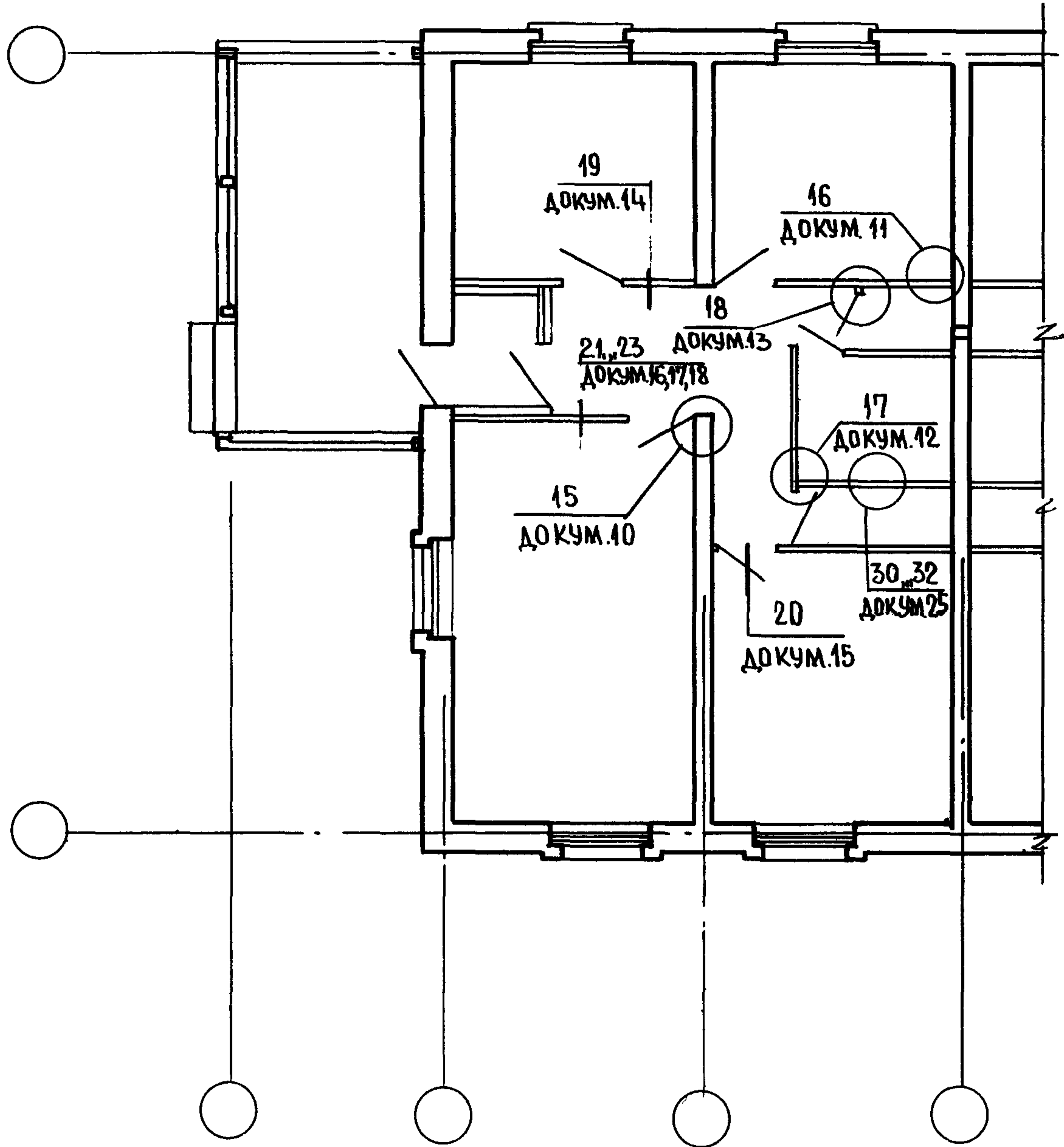
ПОДПИСЬ И ДАТА

ИНВ. № ПОДЛ.

2.130 - 1.30 - 00 ПЗ

ЛСТ

5



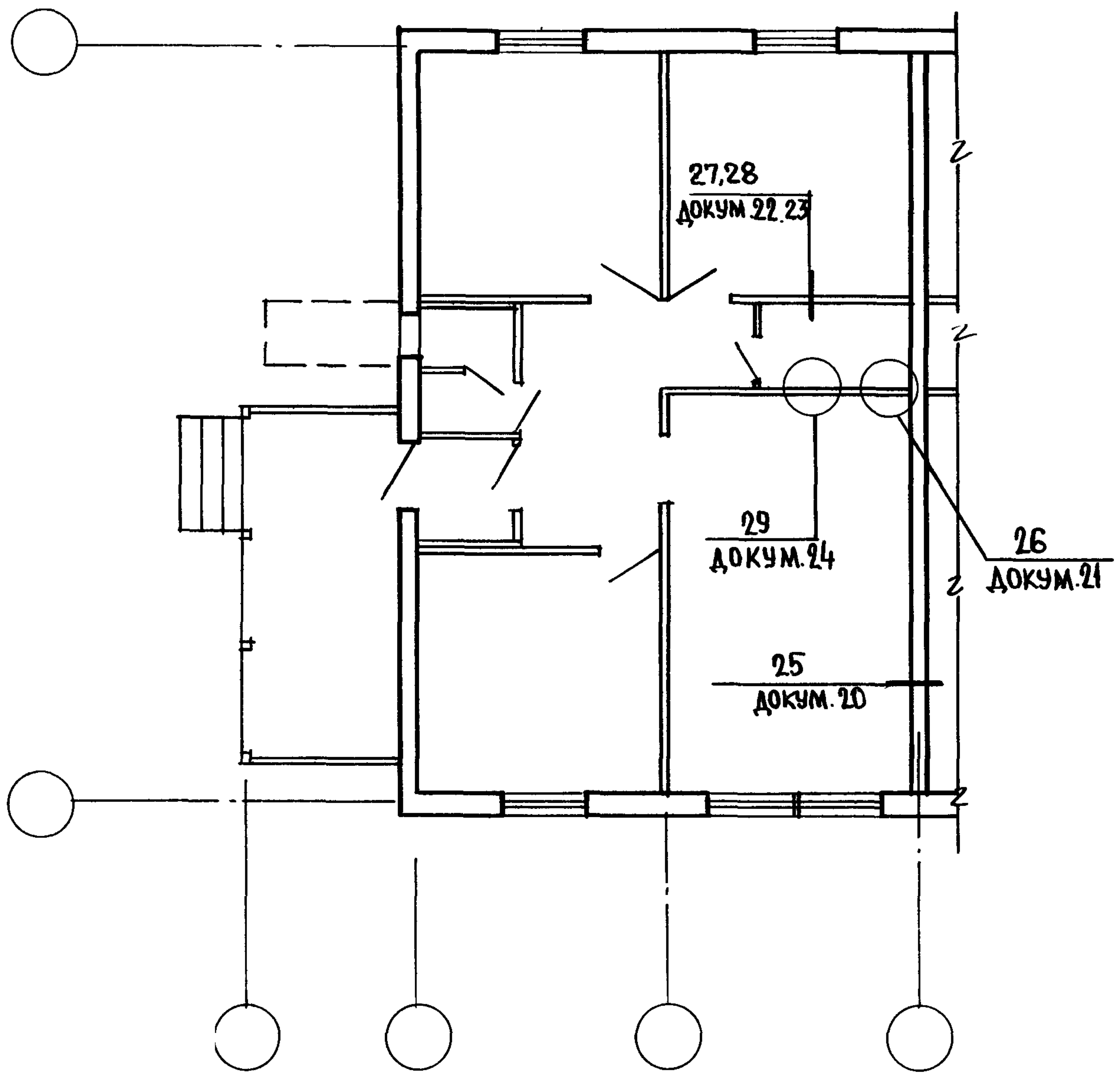
ИНВ.№ПОД. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ.ИНВ.№

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>
НАЧ.МАС.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>
ГИП	СЦДОРИНА	<i>Сцдорина</i>
ВЕД.ИИЖ	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>
ИСПОЛН	ПЕРЕТОКИНА	<i>Перетоккина</i>
ПРОВЕР.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>

2.130 - 1.30 - 01

МОНТАЖНАЯ СХЕМА
ПЕРЕГОРОДОК

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ		



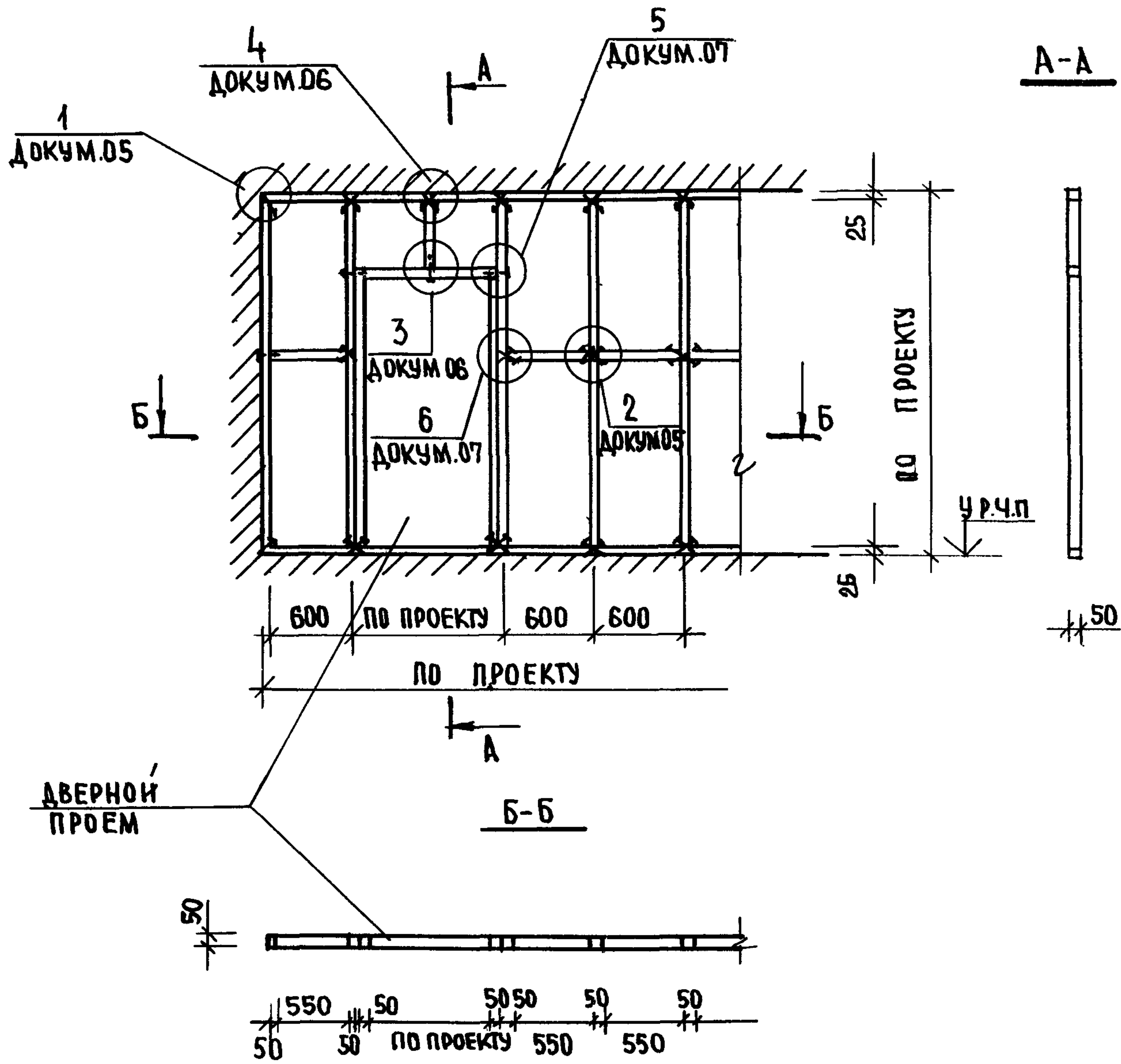
ИНВ. ПОДАЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>
НАЧ. МАСТ.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>
ГЧП	СИДОРЧНА	<i>Сидорчна</i>
ВЕД. ИНЖ.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>
ИПОЛН.	РЫЖКОВА	<i>Рыжкова</i>
ПРОВЕР.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>

2.130 - 1.30 - 02

МОНТАЖНАЯ СХЕМА
ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ФОЛДИНГ-
ЭЛЕМЕНТОВ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		



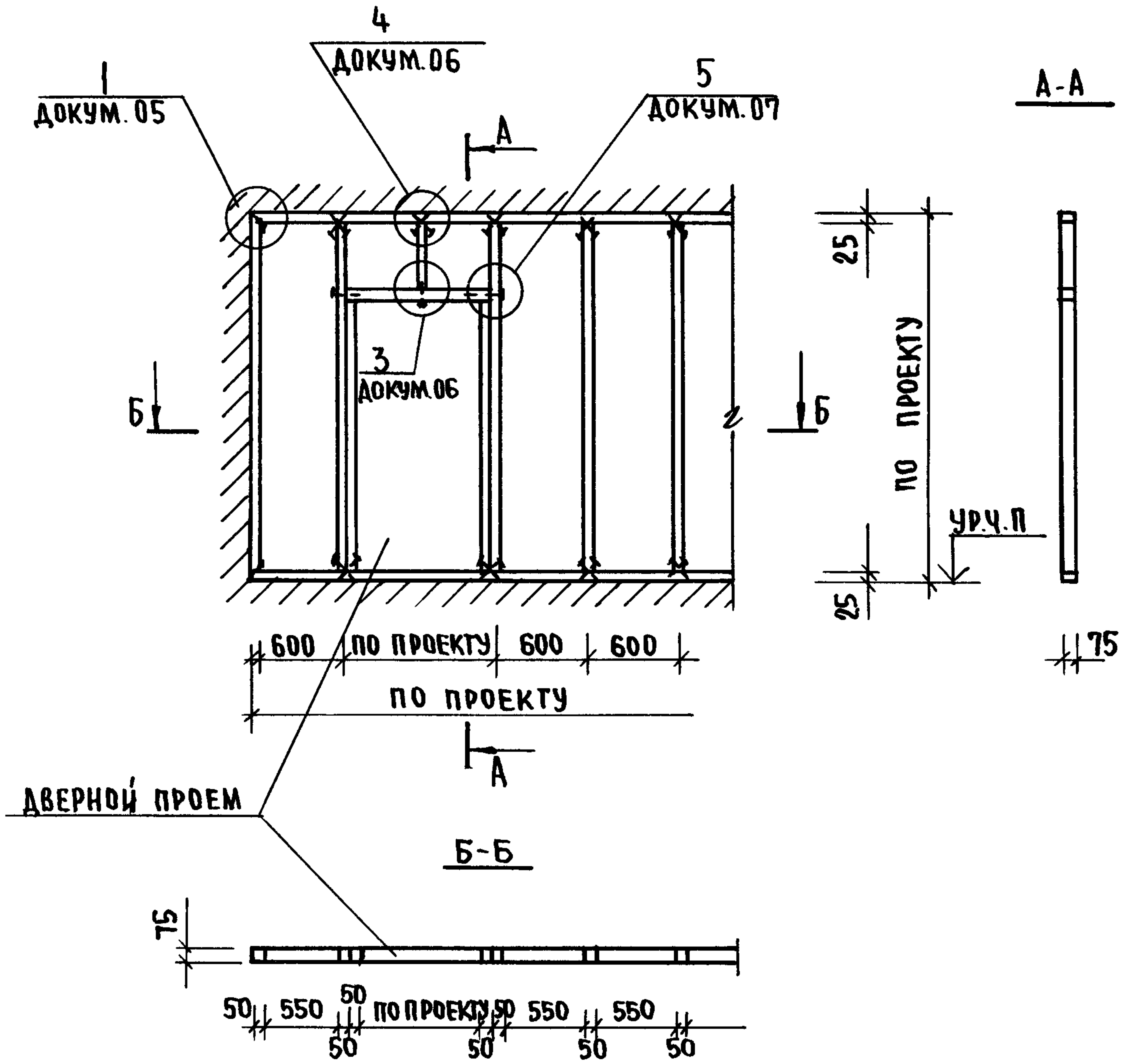
ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗАМ. ИИ В. №

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>
НАЧ. МАС.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>
ГИП	СИАДОРНА	<i>Сиадорна</i>
ВЕД. ИНЖ.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>
ИСПОЛН.	РЫЖКОВА	<i>Рыжкова</i>
ПРОВЕР.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>

2.130 - 1.30 - 03

СХЕМА КАРКАСА
ПЕРЕГОРОДОК ПРИ ЗАПОЛ-
НЕНИИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ
ПЛИТАМИ.

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНЦЭП, ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		



ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

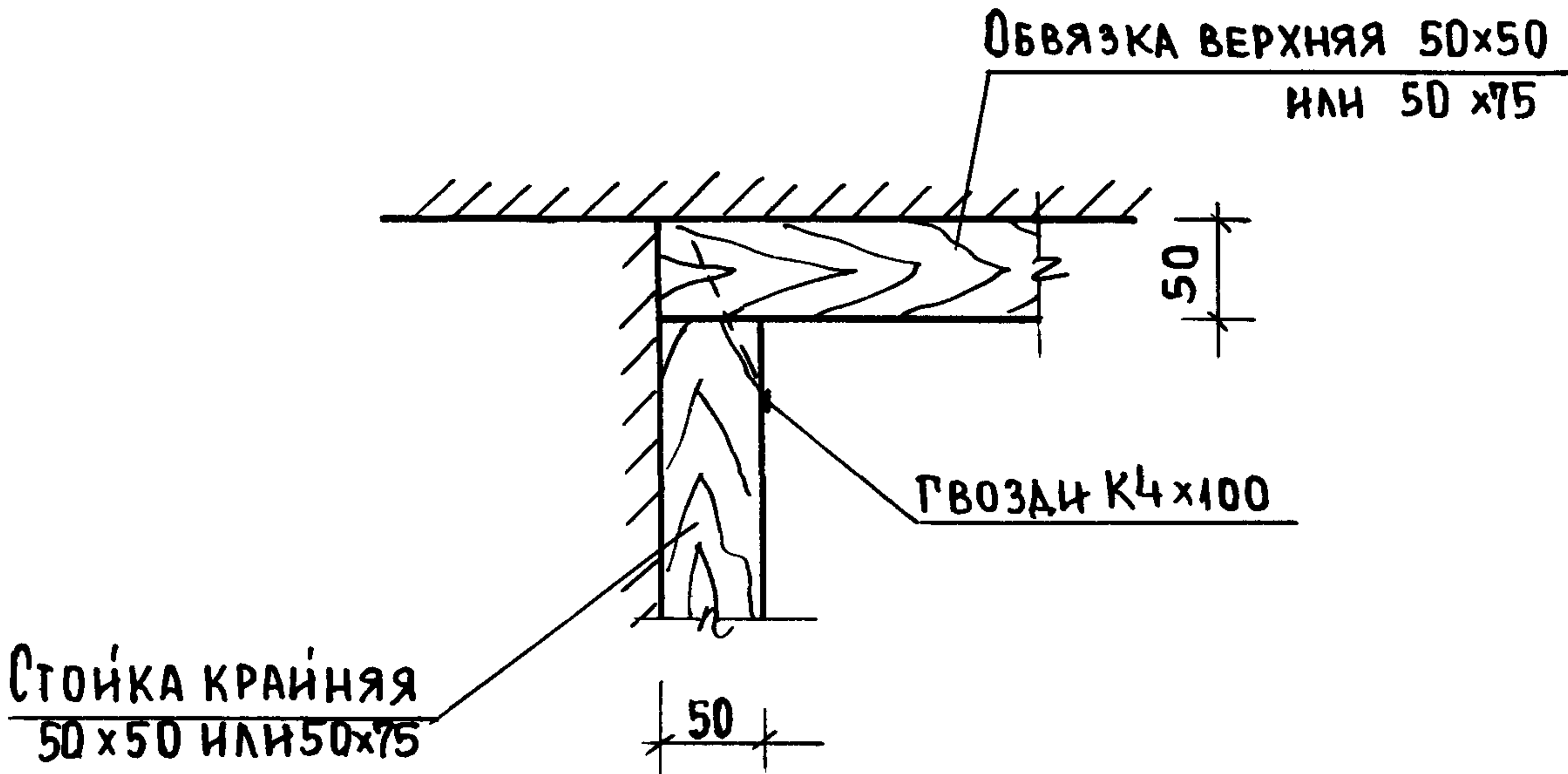
2.130 - 1.30 - 04

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>
НАЧ. МАС.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>
ГИП	СЧАДИНА	<i>Счадина</i>
ВЕД. ИНЖ.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>
ИСПОЛН.	РЫЖКОВА	<i>Рыжкова</i>
ПРОВЕР.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>

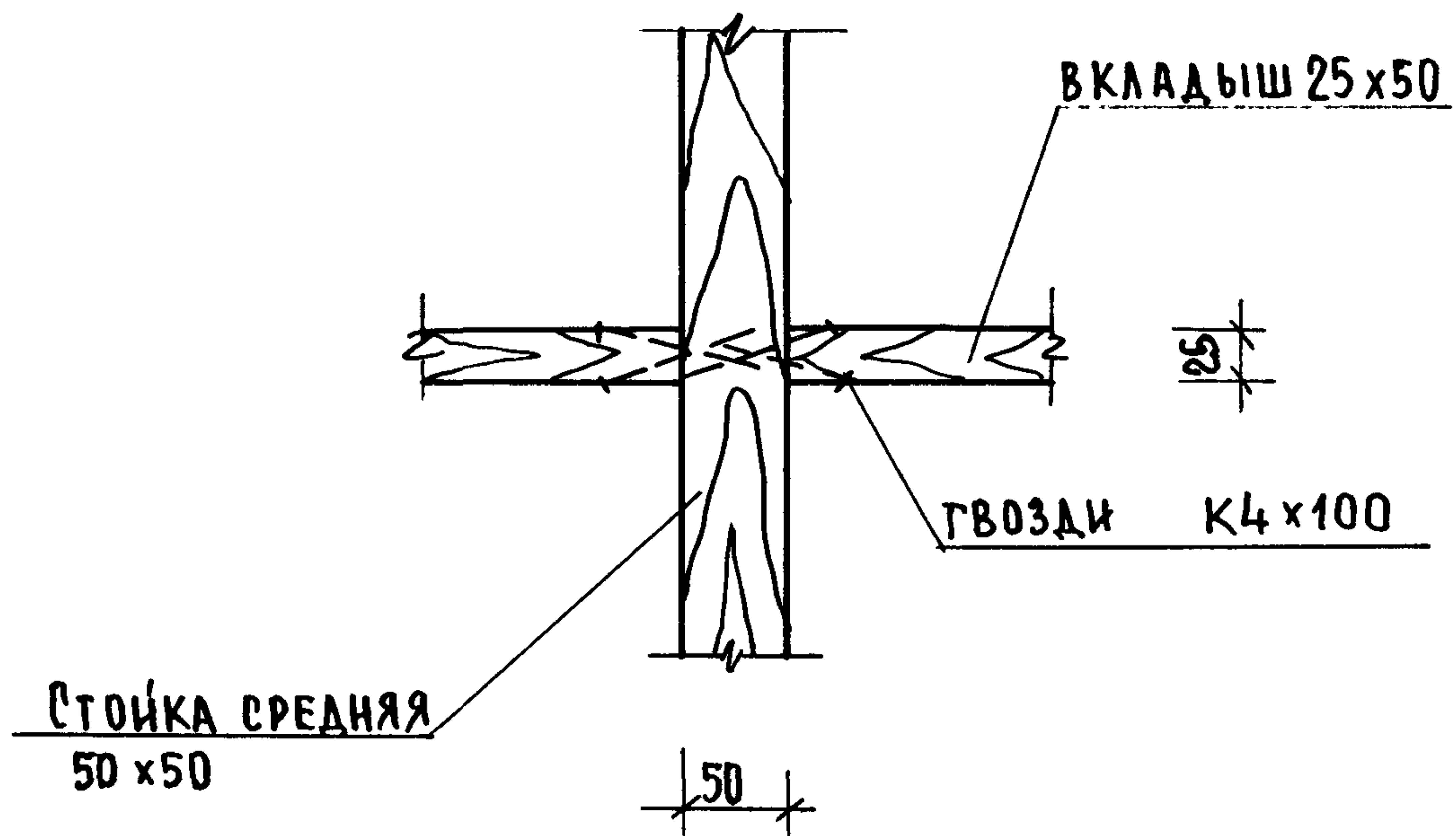
СХЕМА КАРКАСА
ПЕРЕГОРОДОК ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ
ФИБРОЛИТОВЫМИ ПЛИТАМИ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СЕЛЬСТРОИ		

1



2



ИНВ. № ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. И № В. № ПОДП.

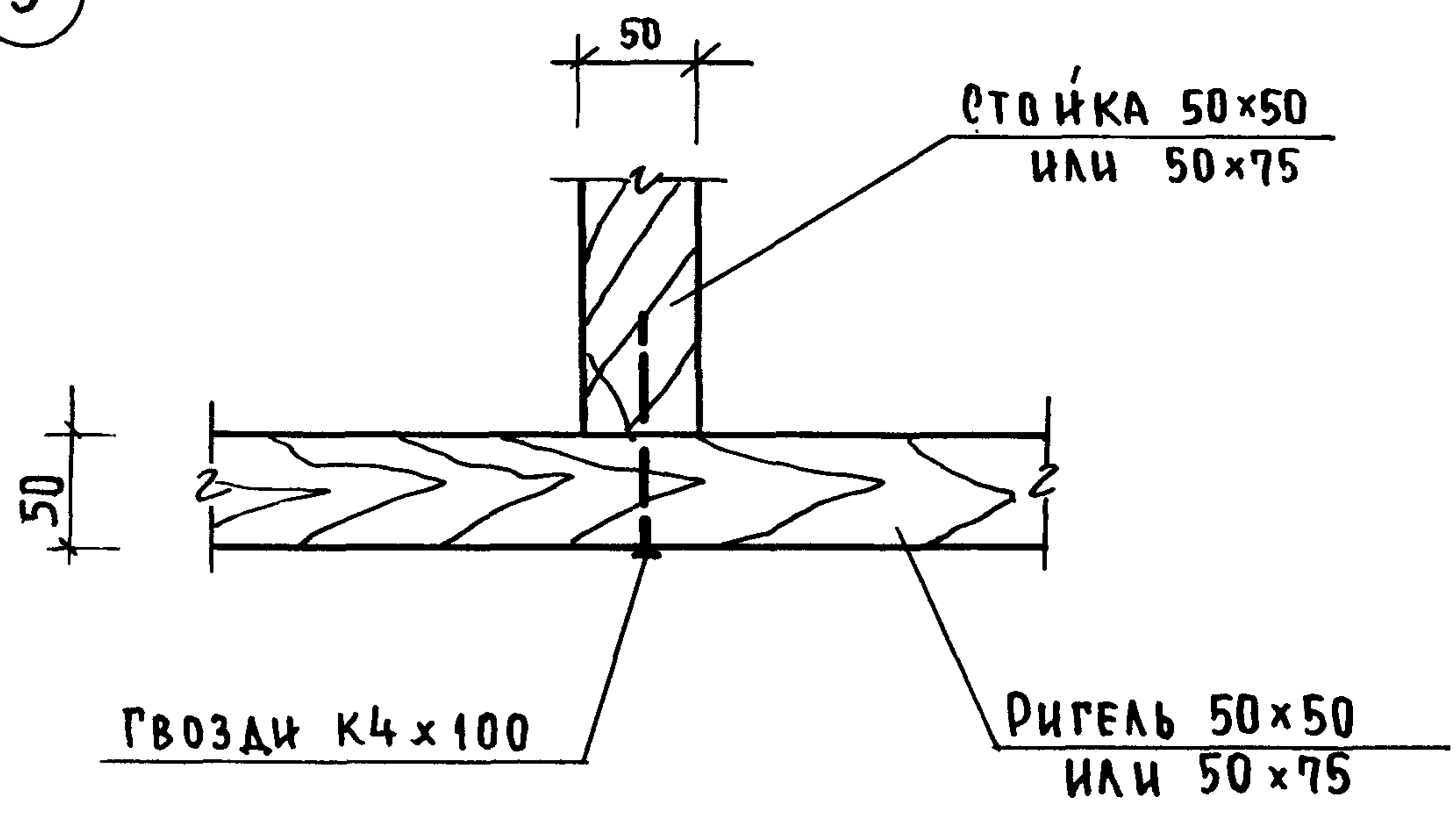
Нормок.	Овакимьян	<i>Овак</i>
НАЧ. МАС.	Овакимьян	<i>Овак</i>
ГИ П	Сидорина	<i>Сид</i>
ВЕД. ИИЖ	Барыкина	<i>Бар</i>
ИСПОЛН.	Рыжкова	<i>Рыж</i>
ПРОВЕР.	Барыкина	<i>Бар</i>

2.130 - 1.30 - 05

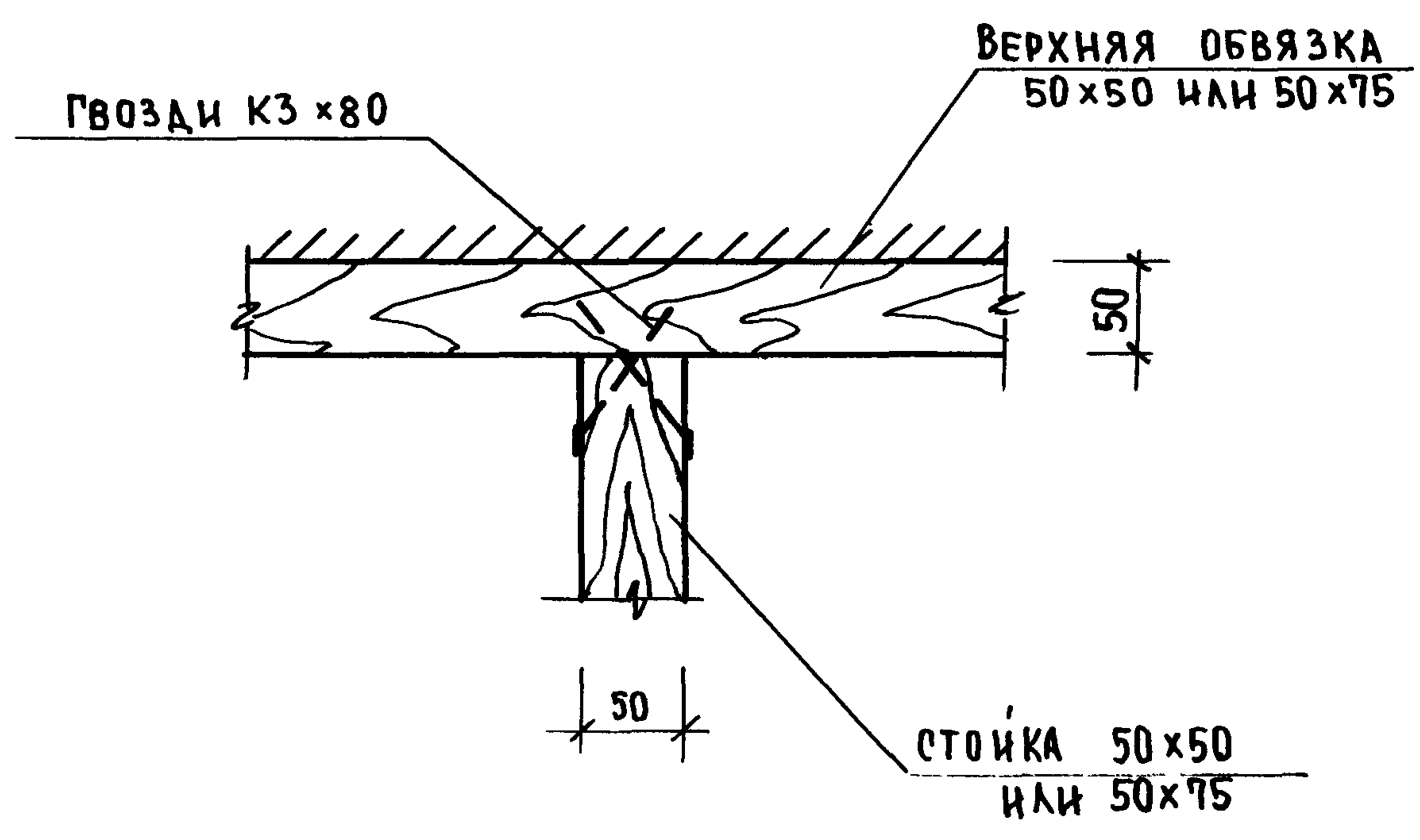
Узлы 1,2

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ		

3



4



2.130 - 1.30 - 06

Нормок.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>
Нач.мас.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>
ГИП	СИДОРИНА	<i>Сидорина</i>
Вед.инж.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>
Исполн.	РЫЖКОВА	<i>Рыжкова</i>
Провер.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>

Узлы 3,4

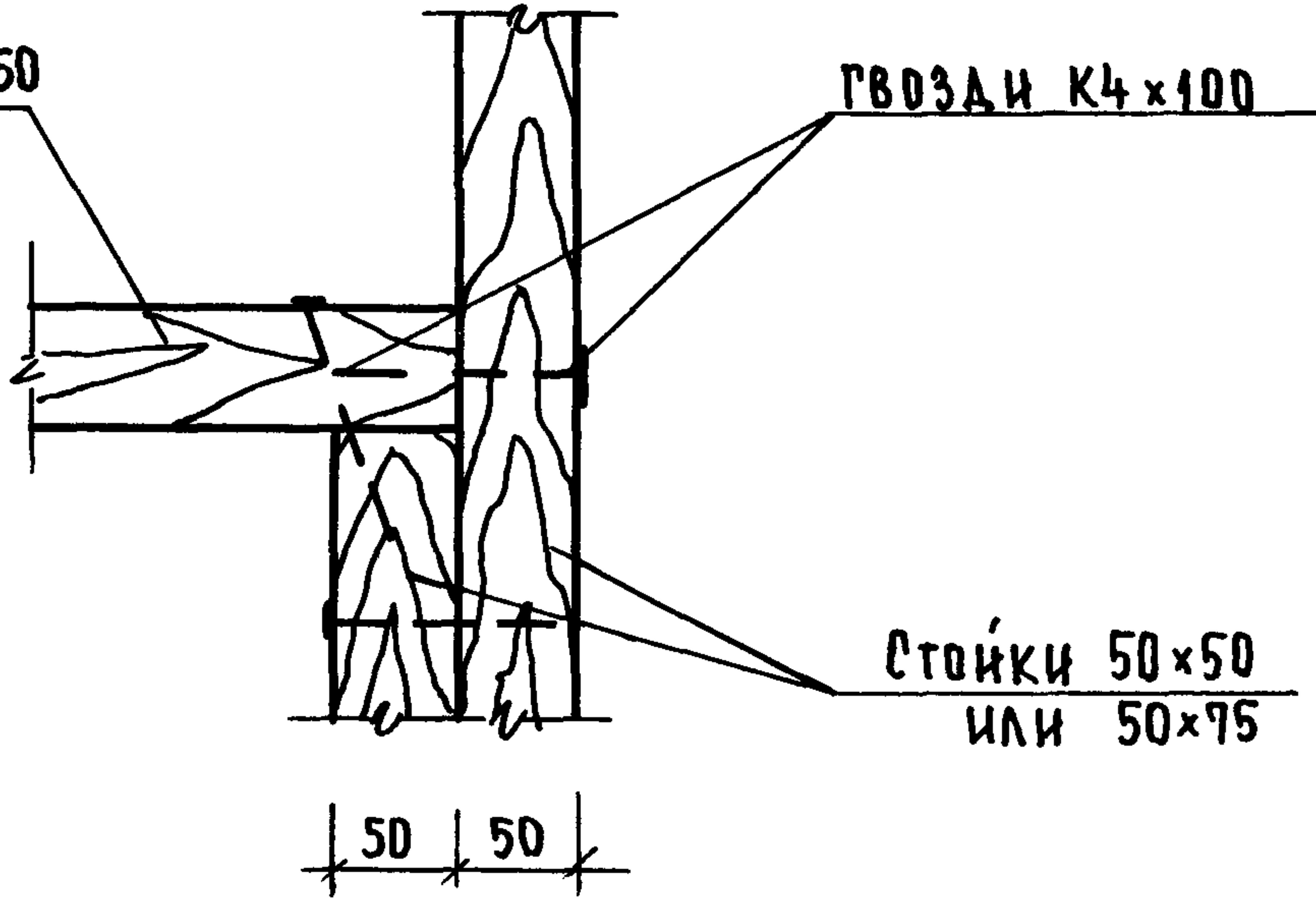
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ		

ИНВ. ПОСОД. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМНОМУ

5

РИГЕЛЬ 50x50
ИЛИ 50x75

ГВОЗДИ К4x100



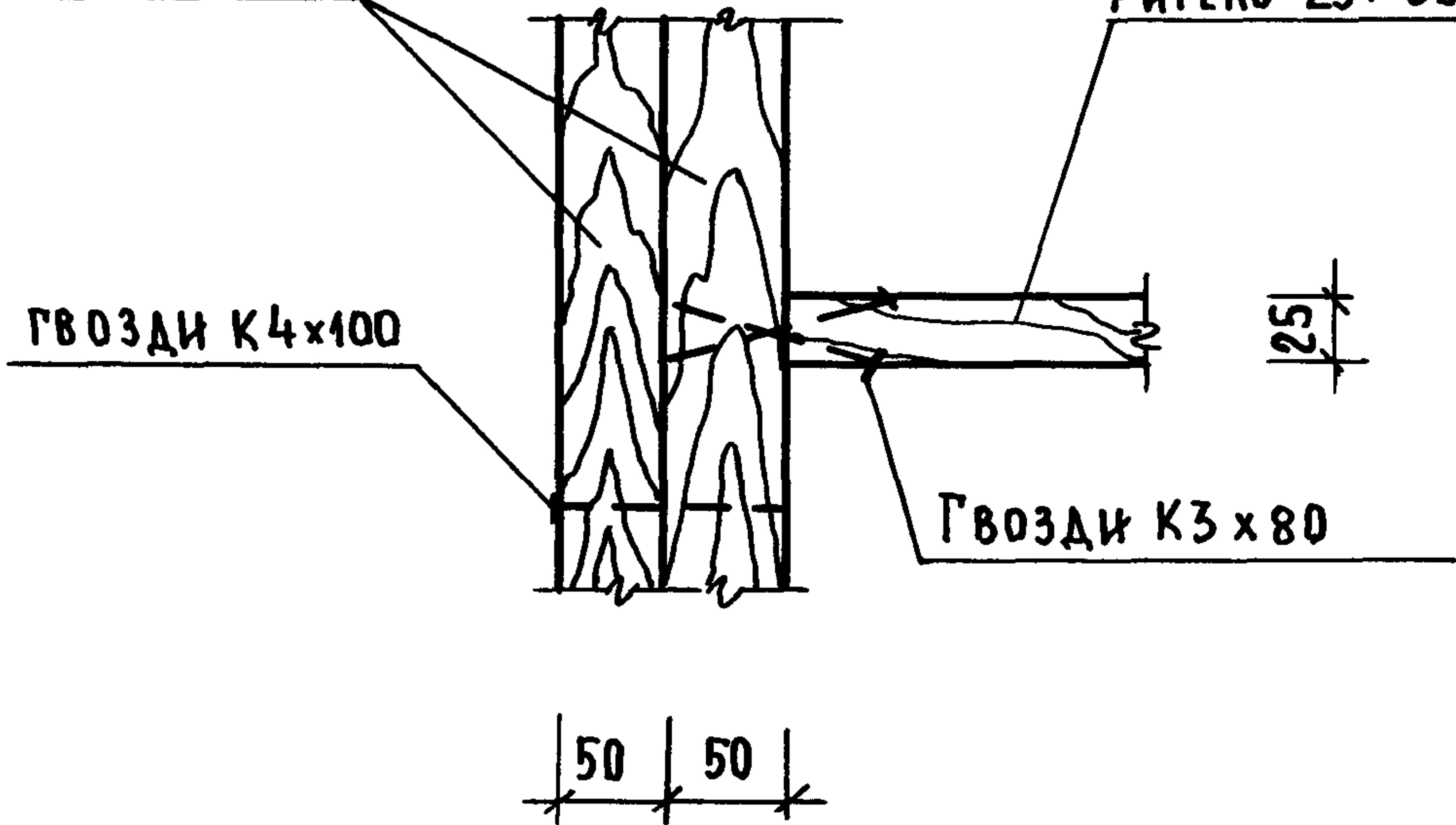
6

СТОЙКИ 50x50

РИГЕЛЬ 25x50

ГВОЗДИ К4x100

ГВОЗДИ К3x80



ИНВ. № ПОДА. ПОДЛ. И Д. АТА. ВЗАМ. ИНВ. №

2.130 - 1.30 - 07

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овал</i>
НАЧ.МАС.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овал</i>
ТИП	СИДОРИНА	<i>Сидор</i>
ВЕД.ИНЖ.	БАРЫКИНА	<i>Бары</i>
ИСПОЛН.	РЫЖКОВА	<i>Рыж</i>
ПРОВЕР.	БАРЫКИНА	<i>Бары</i>

Узлы 5,6

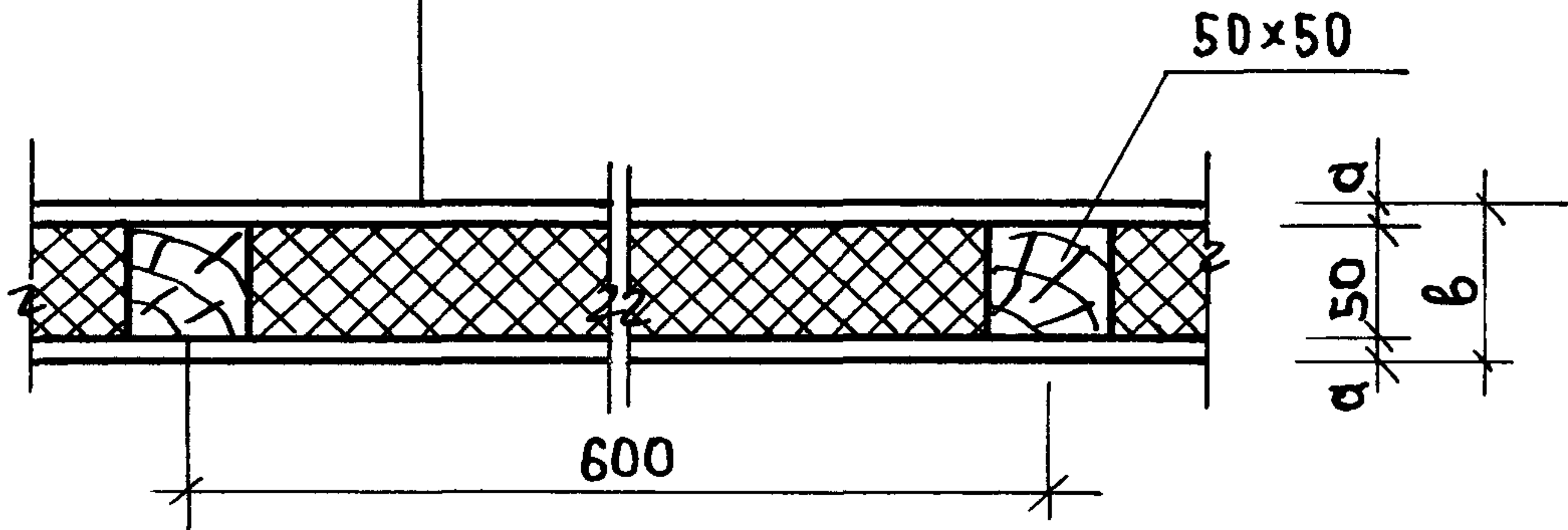
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ		

ОБШИВКА СМ. ТАБЛИЦУ

МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПЛИТЫ $\gamma = 125 \text{ кг/м}^3$

ИЛИ ПРОШИВНЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ МАТЫ

ОБШИВКА СМ. ТАБЛИЦУ

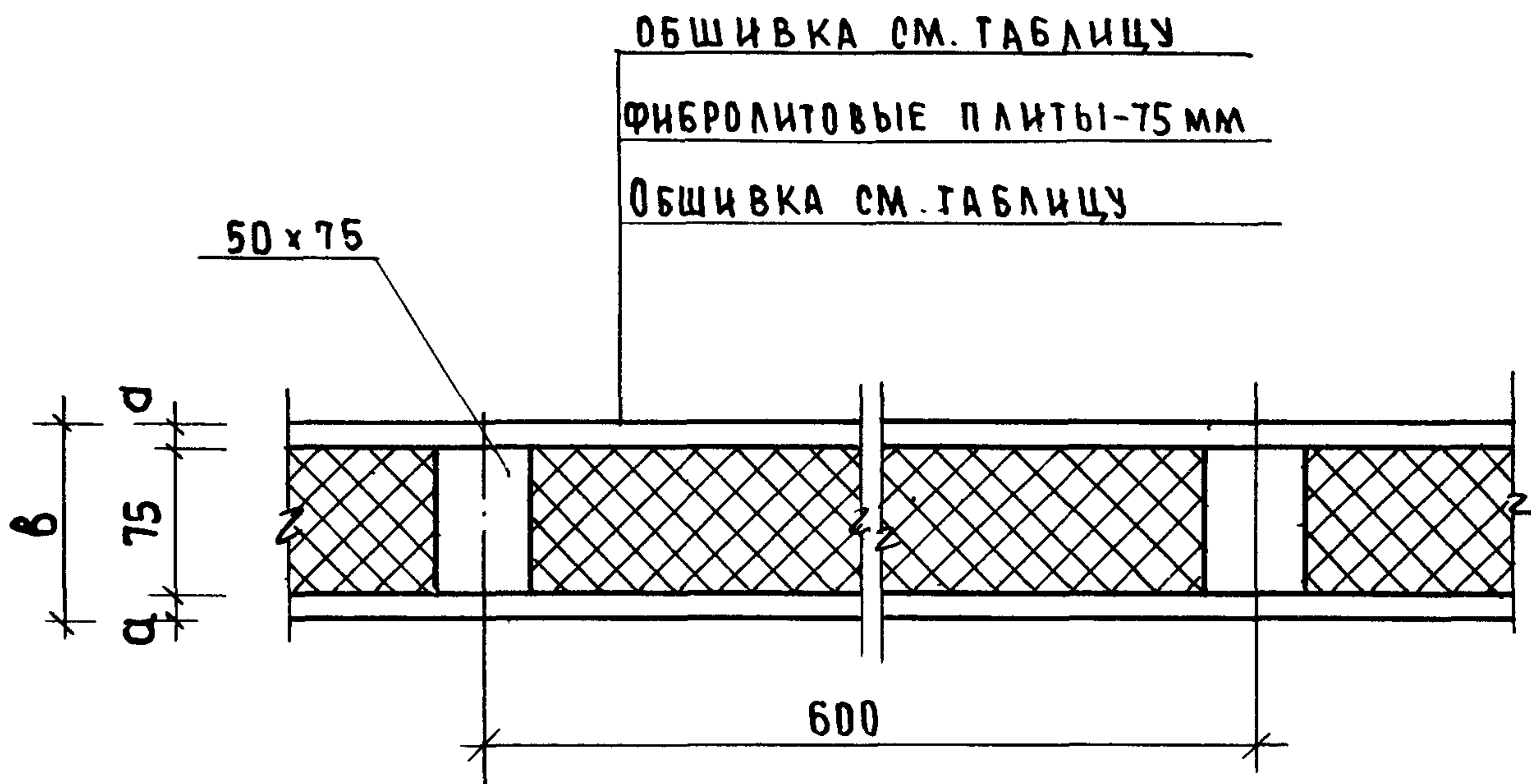


№ УЗЛА	МАТЕРИАЛ ОБШИВКИ	ТОЛЩИНА ОБШИВКИ, мм а	ТОЛЩИНА ПЕРЕГОРОДКИ, мм б	МАССА 1 м ² , кг
7	ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ПЛИТЫ ТУ 13-444-83	8	66	21,7
8	ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫЕ ПЛИТЫ ГОСТ 26816-86	10	70	36,1
9	ГИПСОВОЛОКНИСТЫЕ ПЛИТЫ ТУ 67-612-84	10	70	33,1
10	ДРЕВЕСНОСТРУЖЕЧНЫЕ ПЛИТЫ* ГОСТ 10632-77	10	70	24,1

* ДРЕВЕСНОСТРУЖЕЧНЫЕ ПЛИТЫ МОГУТ ПРИМЕНЯТЬСЯ ТОЛЬКО РАЗРЕШЕННЫЕ МИНИСТЕРСТВОМ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СССР.

2.130 - 1.30 - 08

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>	Узлы 7... 10	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
НАЧ. МАС.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>		Р		1
ТИП	СИДОРНИН	<i>Сидорин</i>		ЦИЦЭП		
ВЕД. ИНЖ.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>		ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ		
ИСПОЛН.	РЫЖКОВА	<i>Рыжкова</i>				
ПРОВЕР.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>				

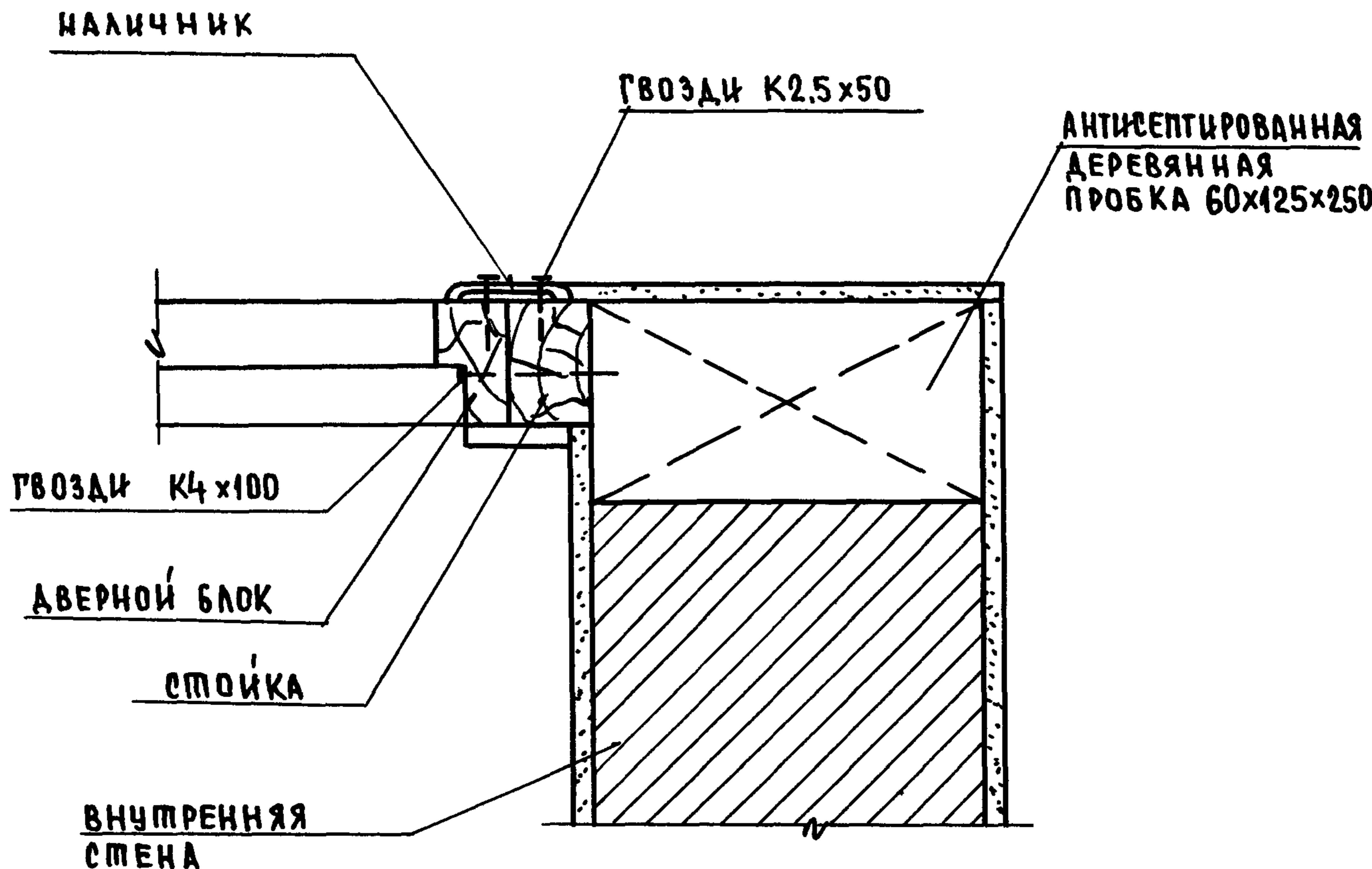


№ УЗЛА	МАТЕРИАЛ ОБШИВКИ	ТОЛЩИНА ОБШИВКИ, мм а	ТОЛЩИНА ПЕРЕГОРОДКИ, мм б	МАССА 1 м ² , кг
11	ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ПЛИТЫ ТУ 13-444-83	8	91	44,4
12	ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫЕ ПЛИТЫ ГОСТ 26816-86	10	95	58,8
13	ГИПСОВОЛОКНИСТЫЕ ПЛИТЫ ТУ 61-612-84	10	95	55,8
14	ДРЕВЕСНОСТРУЖЕЧНЫЕ ПЛИТЫ* ГОСТ 10632-77	10	95	46,8

* ДРЕВЕСНОСТРУЖЕЧНЫЕ ПЛИТЫ МОГУТ ПРИМЕНЯТЬСЯ ТОЛЬКО РАЗРЕШЕННЫЕ МИНИСТЕРСТВОМ ЗДРАВООХРА-
НЕНИЯ СССР

ИНВ. ПОДАЛ ПОЛН. И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

			2.130 - 1.30 - 09			
НОРМОК	ОВАКИМЬЯН	<i>М.В.А.</i>	УЗЛЫ 11... 14	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
НАЧ. МАС	ОВАКИМЬЯН	<i>М.В.А.</i>		Р		1
ГИП	СНДОРИНА	<i>С.С.</i>		ЦНЦНЭП		
ВЕД. ИИЖ	БАРЫКИНА	<i>Б.А.</i>		ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		
ИСПОЛН.	ПЕРЕТОКИНА	<i>Л.С.</i>				
ПРОВЕР.	БАРЫКИНА	<i>Б.А.</i>				



Крепление стойки (обвязки) к кирпичным стенам осуществляется гвоздями, забиваемыми в деревянные антисептированные пробки в трех местах по высоте.

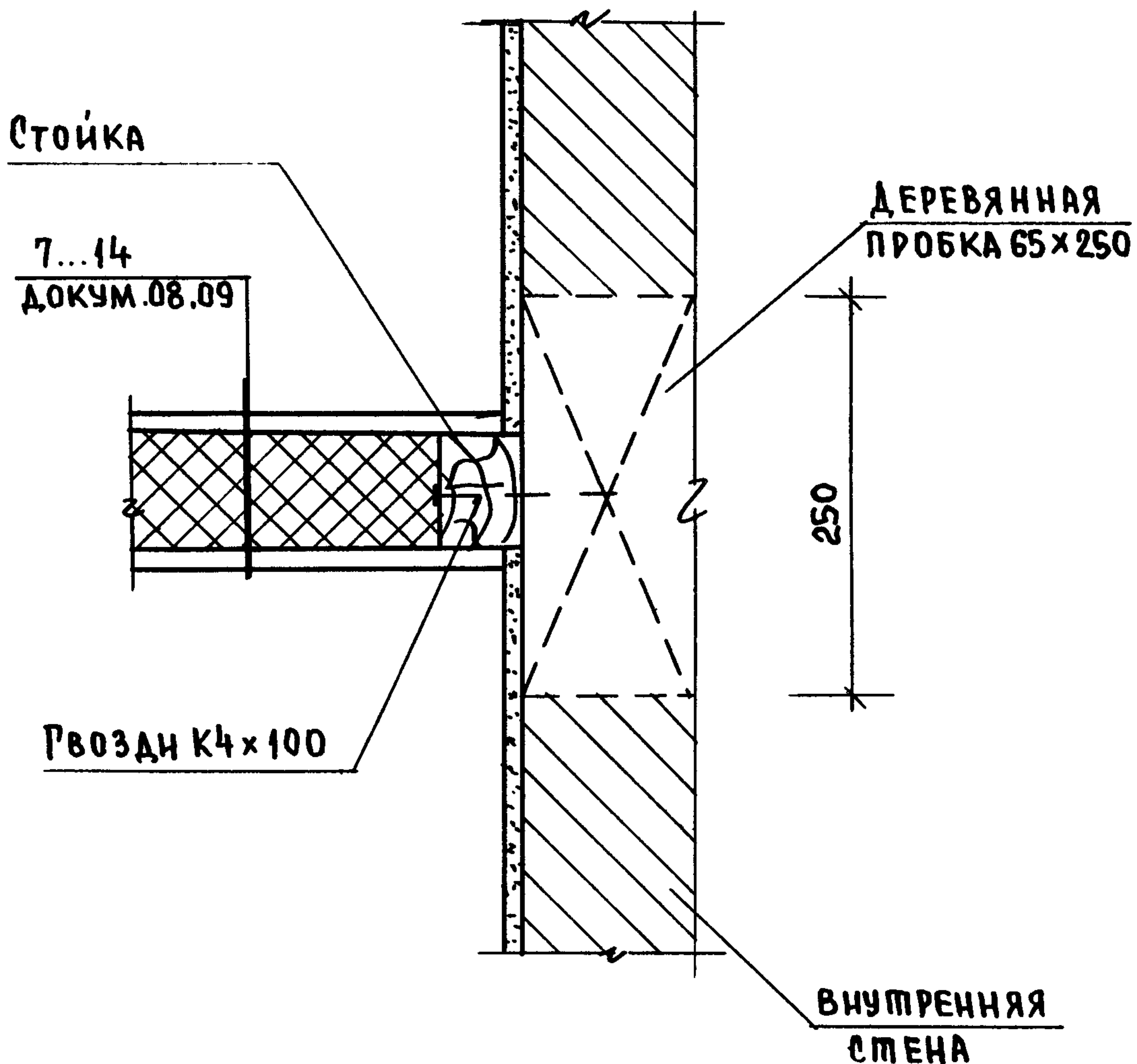
ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. И ИВНЕ

2.130 - 1.30 - 10

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>
НАЧ. МАС.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>
ГИП	СИДОРИНА	<i>Сидорина</i>
ВЕД. ИНЖ.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>
ИСПОЛН.	РЫЖКОВА	<i>Рыжкова</i>
ПРОВЕР.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>

Узел 15

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		



Крепление стонки (обвязки) к кирпичным стенам осуществляется гвоздями, забиваемыми в деревянные антисептированные пробки в трех местах по высоте.

2.130 - 1.30 -11

Узел 16.

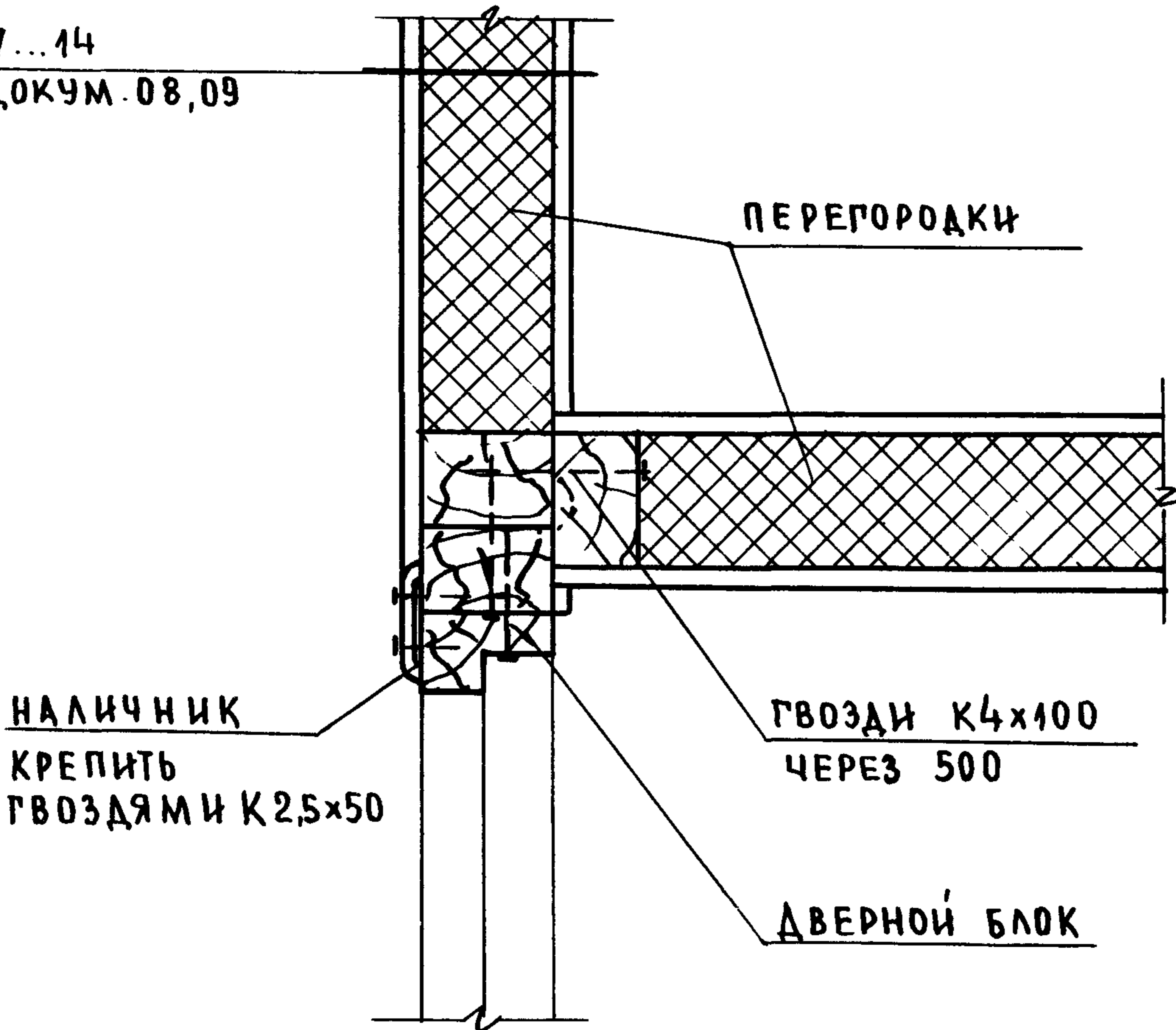
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		

ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. И ИВ.№

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>Иван</i>
НАЧ.МАС	ОВАКИМЬЯН	<i>Иван</i>
ГИП	СИДОРОВА	<i>Иван</i>
ВЕД.ИИЖ	БАРЫКИНА	<i>Иван</i>
ИСПОЛН.	РЫЖКОВА	<i>Иван</i>
ПРОВЕР.	БАРЫКИНА	<i>Иван</i>

7...14

ДОКУМ. 08,09



1. ДВЕРНОЙ БЛОК КРЕПИТЬ ГВОЗДЯМИ К4x100 В ТРЕХ УРОВНЯХ ПО ВЫСОТЕ.
2. РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ ОСЯМИ ГВОЗДЕЙ ПОПЕРЕК ВОЛОКОН ДРЕВЕСИНЫ ПРИНИМАТЬ НЕ МЕНЕЕ 4d.

2.130 - 1.30 -12

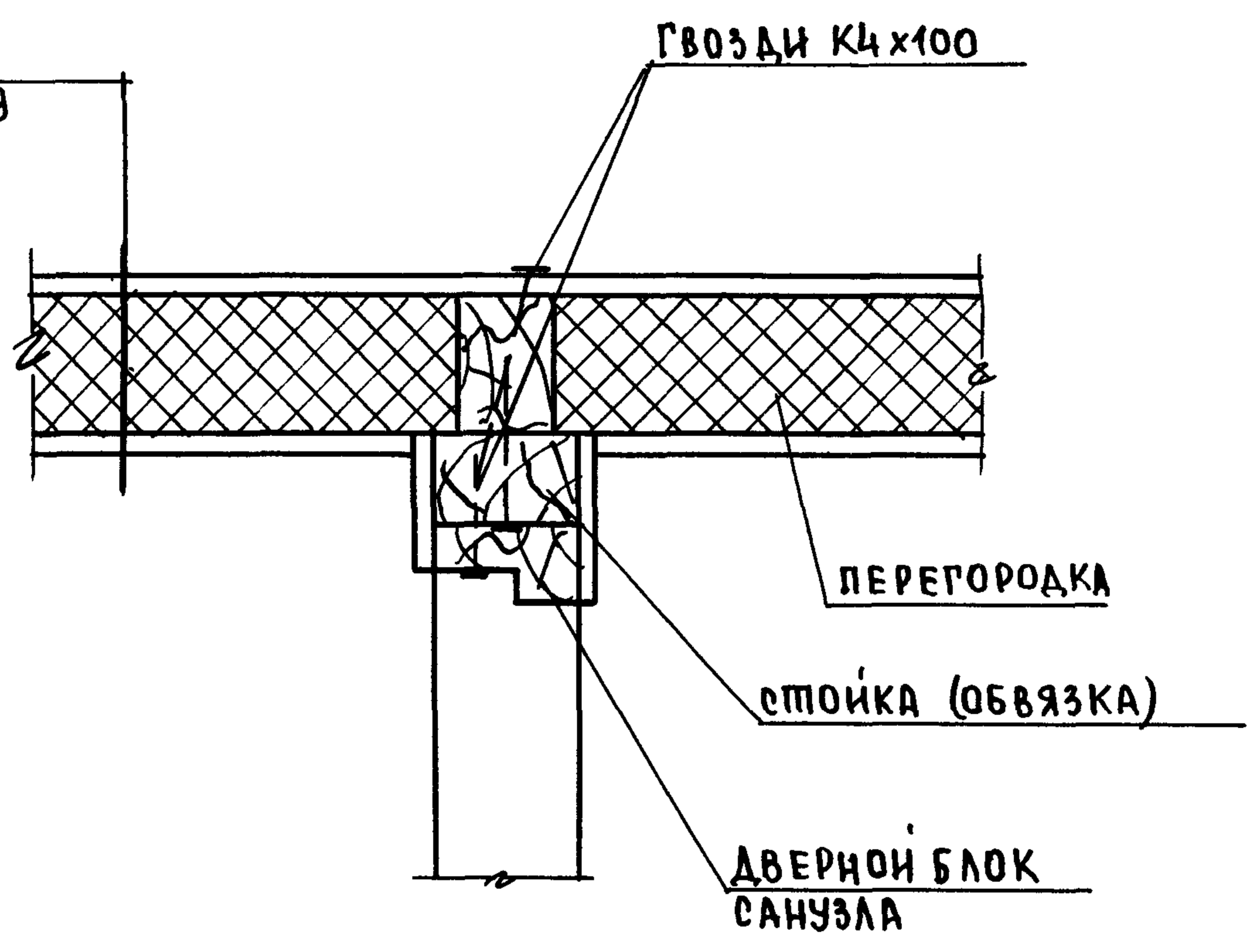
НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>[Signature]</i>
НАЧ.МАС.	ОВАКИМЬЯН	<i>[Signature]</i>
ГИП	СИДОРИНА	<i>[Signature]</i>
ВЕД.ИНЖ.	БАРЫКИНА	<i>[Signature]</i>
ИСПОАН.	РЫЖКОВА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	БАРЫКИНА	<i>[Signature]</i>

УЗЕЛ 17

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСКОЙ СТРОИТЕЛЬНОСТИ		

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

7...14
ДОКУМ. 08,09



1. ДВЕРНОЙ БЛОК КРЕПИТЬ ГВОЗДЯМИ К 4x100 В ТРЕХ МЕСТАХ ПО ВЫСОТЕ.
2. РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ ОСЯМИ ГВОЗДЕЙ ПОПЕРЕК ВОЛОКОН ДРЕВЕСИНЫ ПРИНИМАТЬ НЕ МЕНЕЕ 4d.

ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ.№

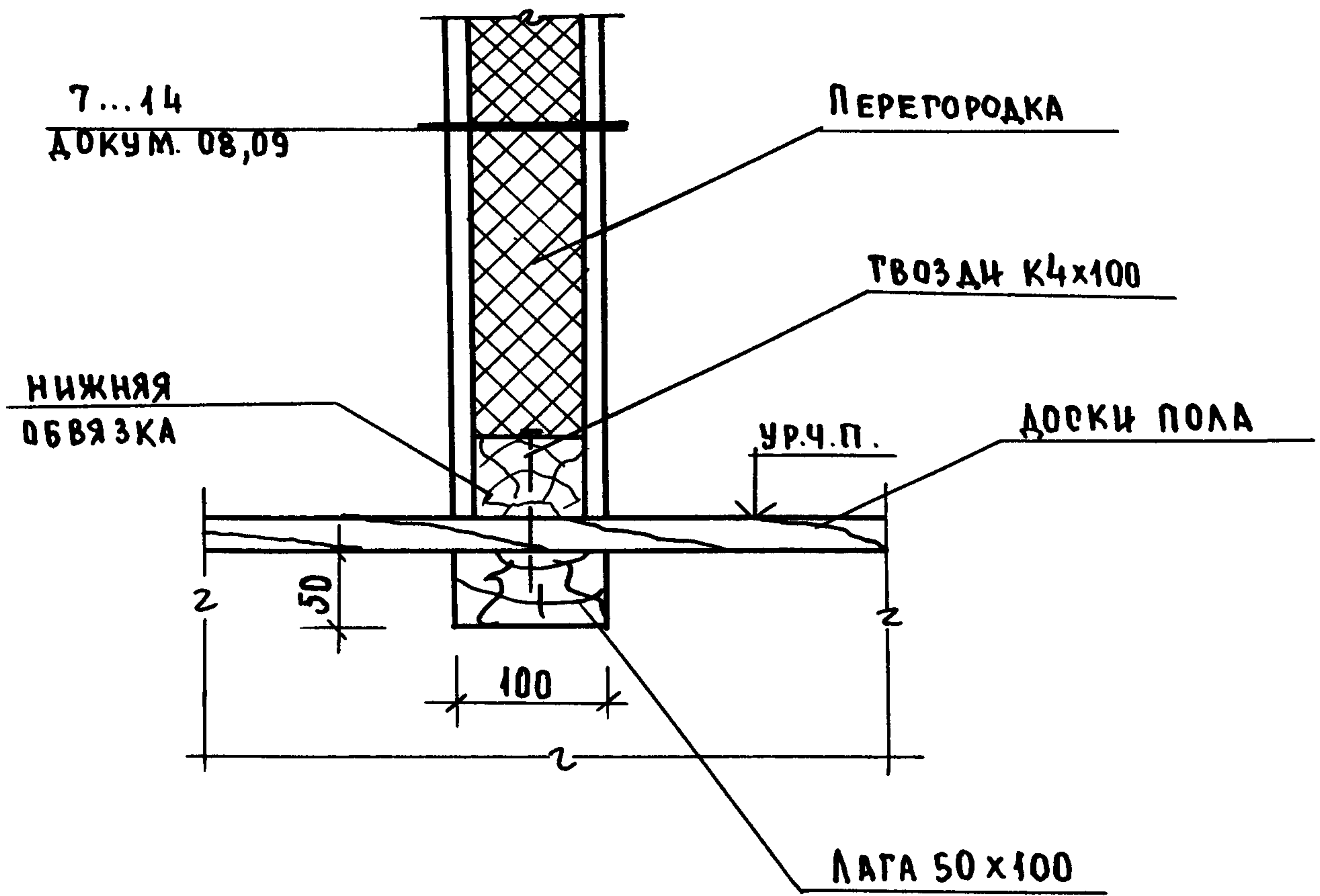
2.130 - 1.30 - 13

НОРМОК.	ОБАКИМЬЯН	<i>[Signature]</i>
НАЧ.МАС.	ОБАКИМЬЯН	<i>[Signature]</i>
ГНП	СИДОРНА	<i>[Signature]</i>
ВЕД.ИНЖ.	БАРЫКЦНА	<i>[Signature]</i>
ИСПОЛН.	РЫЖКОВА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	БАРЫКЦНА	<i>[Signature]</i>

УЗЕЛ 18

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНЦНЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		

7...14
ДОКУМ. 08,09



НИЖНЮЮ ОБВЯЗКУ КРЕПИТЬ К ЛАГЕ ГВОЗДЯМИ К 4x100 С ШАГОМ 500 ММ.

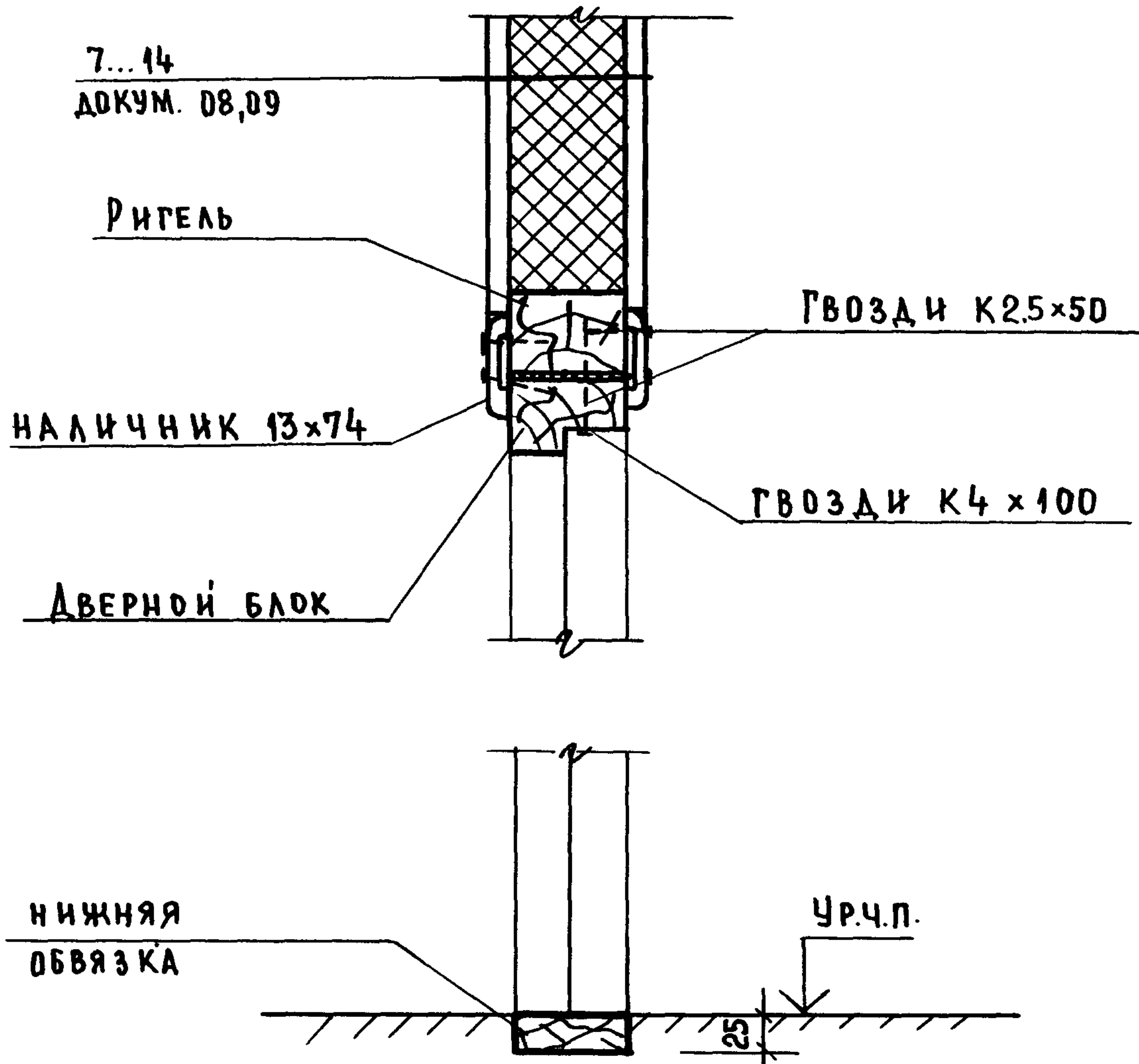
2.130 - 1.30 -14

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>Оваки</i>
НАЧ.МАС.	ОВАКИМЬЯН	<i>Оваки</i>
ГИП	СИДОРИНА	<i>Сидорина</i>
ВЕД.ИИЖ	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>
ИСПОЛН	РЫЖКОВА	<i>Рыжкова</i>
ПРОВЕР.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>

УЗЕЛ 19

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ		

ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ.ИНВ.№



1. ДВЕРНОЙ БЛОК КРЕПИТЬ ГВОЗДЯМИ К4x100 В ТРЕХ МЕСТАХ ПО ВЫСОТЕ.
2. ЗАЗОР МЕЖДУ ДВЕРНЫМИ КОРОБКАМИ И ПЕРЕГОРОДКАМИ ТЩАТЕЛЬНО ЗАДЕЛАТЬ ПАКЛЕЙ ИЛИ МИНЕРАЛЬНЫМ ВОЙЛОКОМ, СМОЧЕННЫМ В ГИПСОВОМ РАСТВОРЕ.
3. ДВЕРНЫЕ НАЛИЧНИКИ ПЛОТНО КРЕПИТЬ К ПЕРЕГОРОДКАМ С НАПУСКОМ НА ПЕРЕГОРОДКУ НЕ МЕНЕЕ 10ММ.

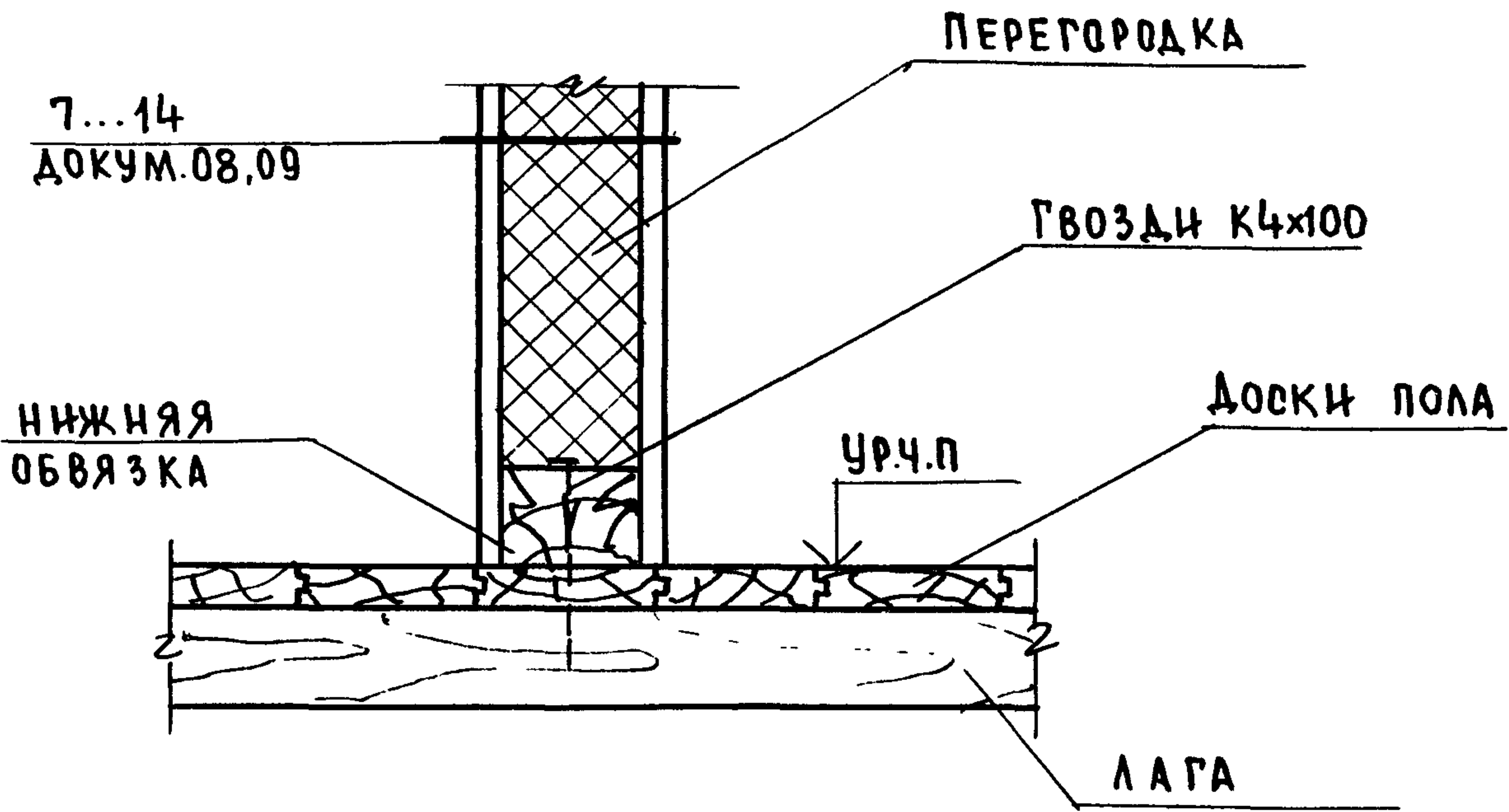
2.130 - 1.30 - 15

ИНВ. № ПОДАЛ. ПОДПИСЬ ИДАТА. ВЗАМ. ИНВ. №

НОРМ. КОН.	ОВАКИМЬЯН	<i>Ювак</i>
НАЧ. МАС.	ОВАКИМЬЯН	<i>Ювак</i>
ГЦП	СИДОРНА	<i>Сидорна</i>
ВЕД. ИНЖ.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>
ИСПОЛН.	ПЕРЕГОКИНА	<i>Перегокина</i>
ПРОВЕР.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>

УЗЕЛ 20

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ		



НИЖНЮЮ ОБВЯЗКУ КРЕПИТЬ К ЛАГЕ ГВОЗДЯМИ К 4 x 100 С ШАГОМ 500 мм.

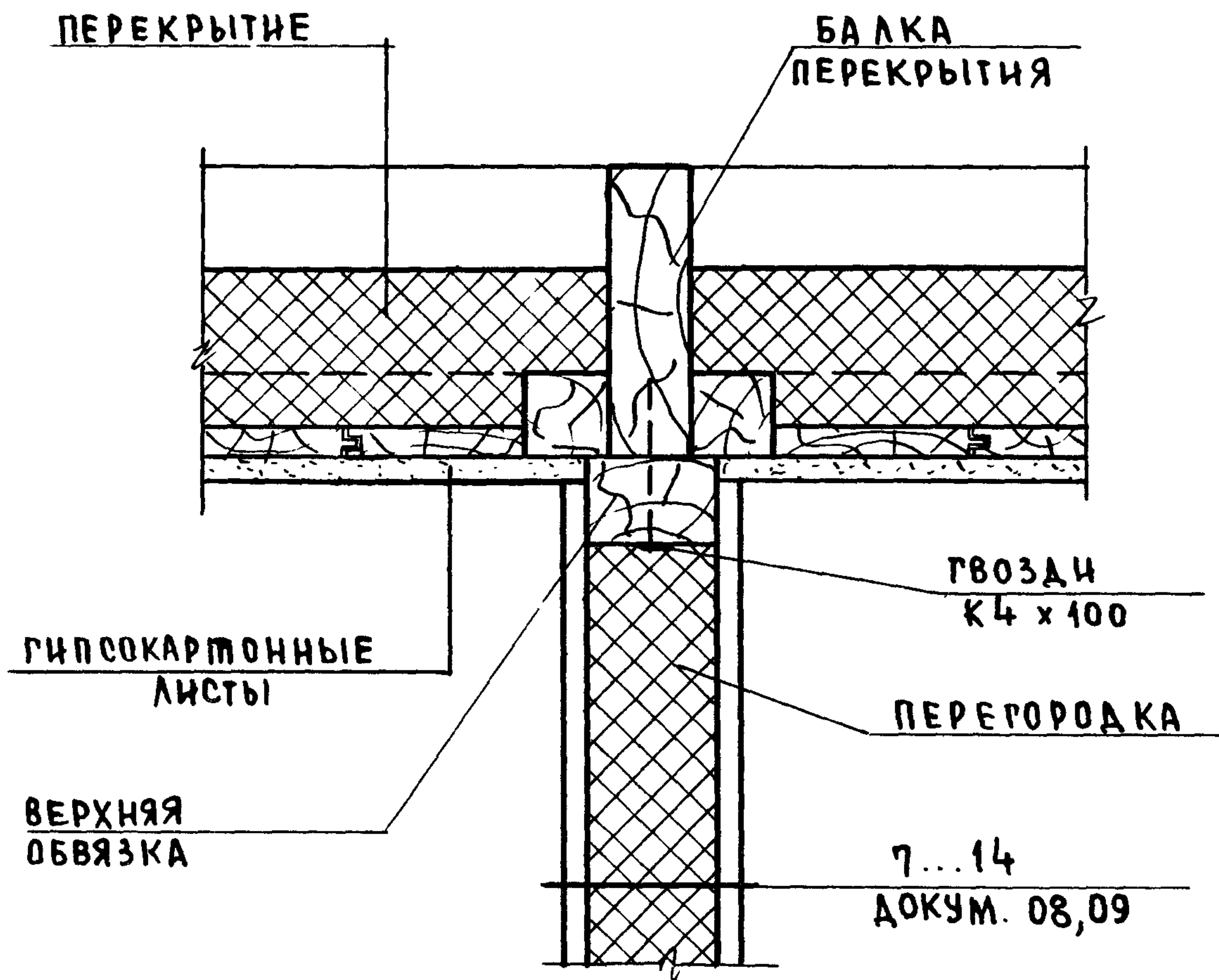
2.130 - 1.30 -16

НОРМОК	ОВАКИМЬЯН	<i>А.Овк</i>
НАЧ.МАС.	ОВАКИМЬЯН	<i>А.Овк</i>
ГИП	СИДОРЕНА	<i>Сидор</i>
ВЕД.ИНЖ.	БАРЫКИНА	<i>Барык</i>
ИСПОЛН.	РЫЖКОВА	<i>Рыжков</i>
ПРОВЕР.	БАРЫКИНА	<i>Барык</i>

УЗЕЛ 21

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНЦЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		

ИНВ.№ ПОДАЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ.ИНВ.№



К БАЛКЕ ПЕРЕКРЫТИЯ ВЕРХНЮЮ ОБВЯЗКУ КРЕПИТЬ ГВОЗДЯМИ, ЗАБИВАЕМЫМИ ЧЕРЕЗ 500ММ ПО ДЛИНЕ.

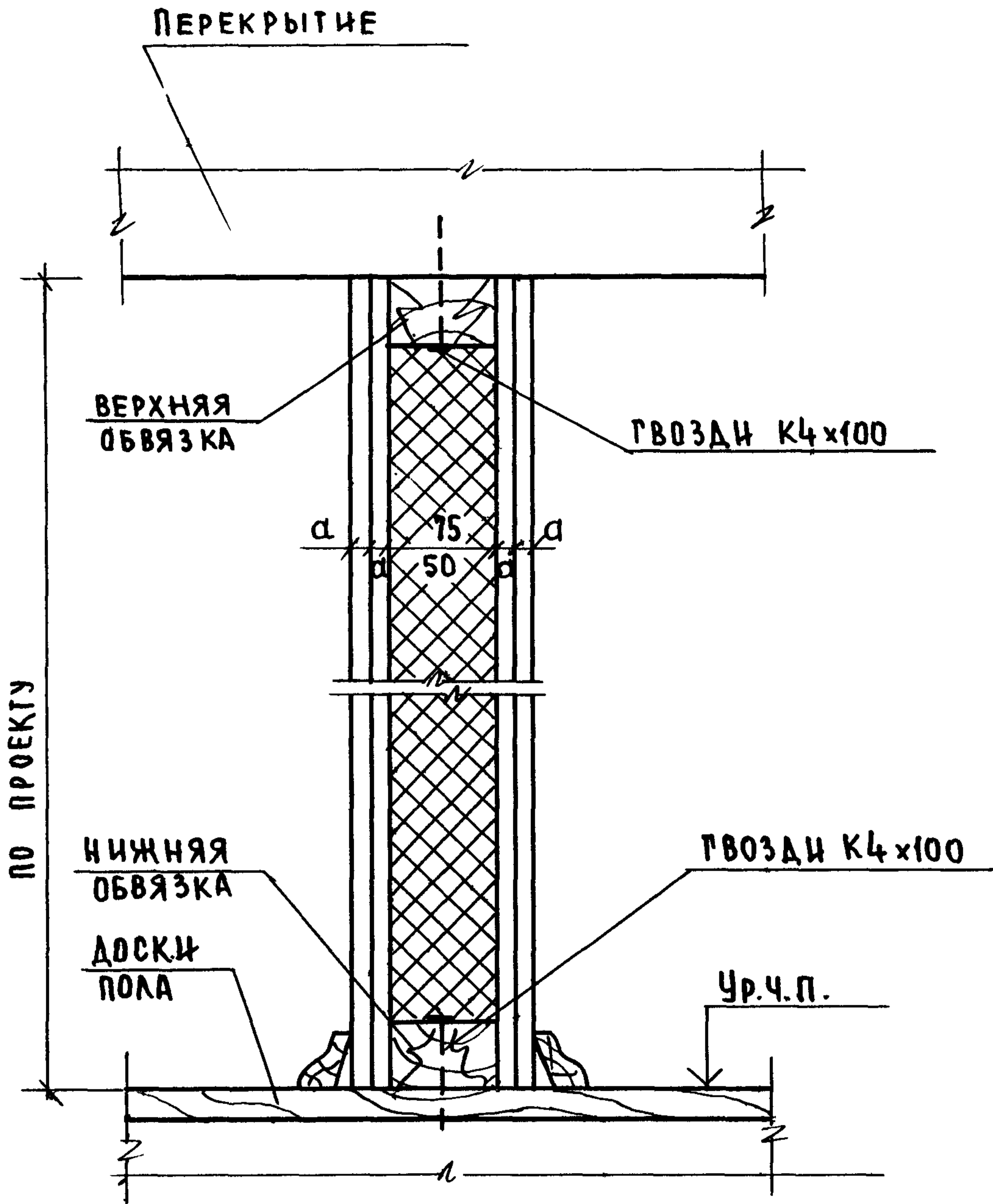
ИНВ. № ПОЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗ. АМ. ИНВ. №

2.130 - 1.30 -17

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>
НАЧ. МАС.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>
ГЦП	СИДОРЧНА	<i>Сидорчна</i>
ВЕДИЩ	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>
ИСПОЛН.	ПЕРЕТОКИНА	<i>Перетоккина</i>
ПРОВЕР.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>

УЗЕЛ 22

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ		



1. Для улучшенной звукоизоляции применяют конструкции с двойными обшивками.
2. Обвязку крепить к перекрытию и к полу гвоздями, забиваемыми через 500мм по длине.

2.130 - 1.30 - 18

ИНВ.№ ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ.№		
НОРМКОН	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>	
НАЧ.МАС.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>	
ГИП	СИДОРНА	<i>Сидорна</i>	
ВЕД.ИИЖ	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>	
ИСПОЛН	РЫЖКОВА	<i>Рыжкова</i>	
ПРОВЕР.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>	

УЗЕЛ 23.

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ		

ДЫМОВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ
СТОЯК

7...14

ДОКУМ. 08,09

ПЕРЕГОРОДА

250

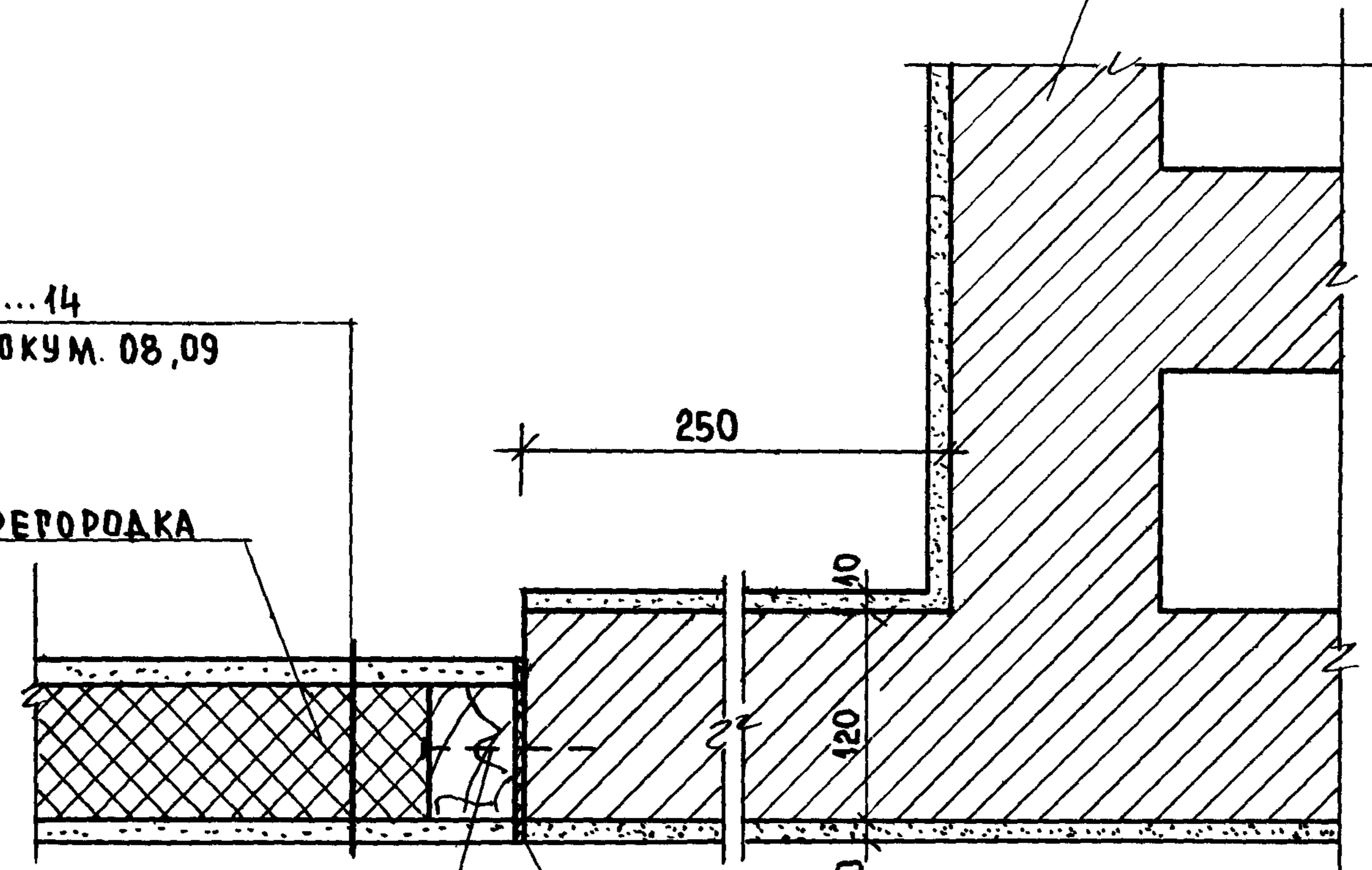
10

120

10

ГВОЗДИ К4 x 100 В ШОВ
КЛАДКИ ПО ВЫСОТЕ СТЕНЫ

АСБЕСТОВАЯ ПРОКЛАДКА
ИЛИ ГЛИНЯНЫЙ РАСТВОР
С АСБЕСТОВОЙ КРОШКОЙ.



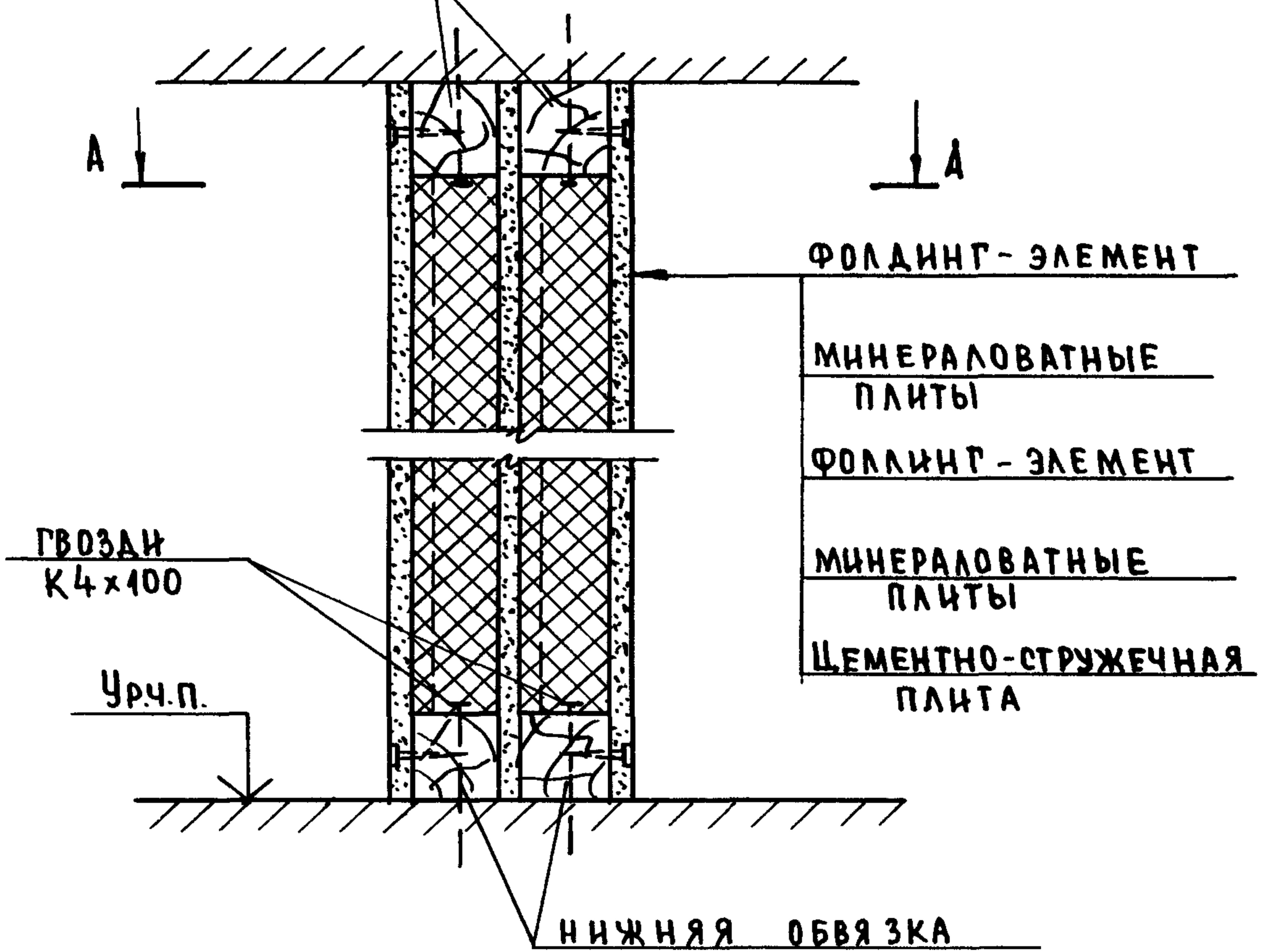
2.130 - 1.30 - 19

НОРМОК	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>
НАЧ.МАС.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>
ГИП	СИДОРЦНА	<i>Сидорца</i>
ВЕД.НИЖ	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>
ИСПОЛН	ПЕРЕТОКИНА	<i>Перетоккина</i>
ПРОВЕР.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>

УЗЕЛ 24.

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ		

ВЕРХНЯЯ ОБВЯЗКА



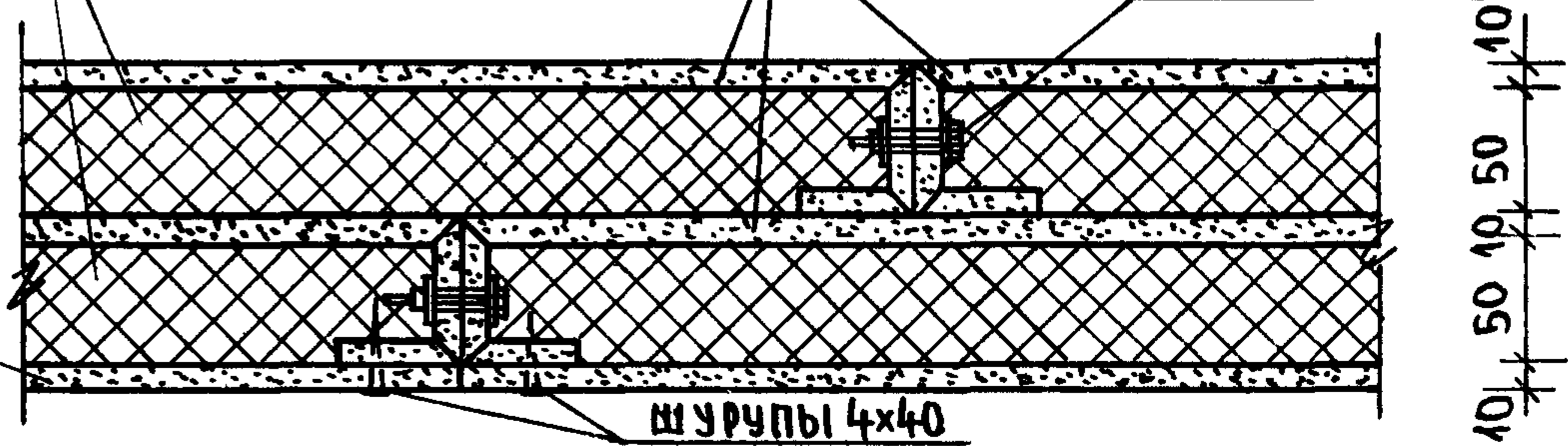
МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПЛИТЫ

А - А

ФОЛДИНГ - ЭЛЕМЕНТЫ

БОЛТ М10x60

ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНАЯ ПЛИТА



1. ОБВЯЗКИ КРЕПИТЬ ГВОЗДЯМИ К4 x 100, ЗАБИВАЕМЫЙ ЧЕРЕЗ 500 мм ПО ДЛИНЕ
2. ФОЛДИНГ-ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПИТЬ К ОБВЯЗКАМ ШУРУПАМИ 4x40 ГОСТ 145-80 С ШАГОМ 200, А МЕЖДУ СОБОЙ БОЛТАМИ М10x60 С ШАГОМ 400 мм. ОТВЕРСТИЯ ПОД ШУРУПЫ РАЗЕНКОВЫВАЮТ НА ГЛУБИНУ ПРЕВЫШАЮЩУЮ 0,5 мм ВЫСОТЫ ГОЛОВКИ ШУРУПА.

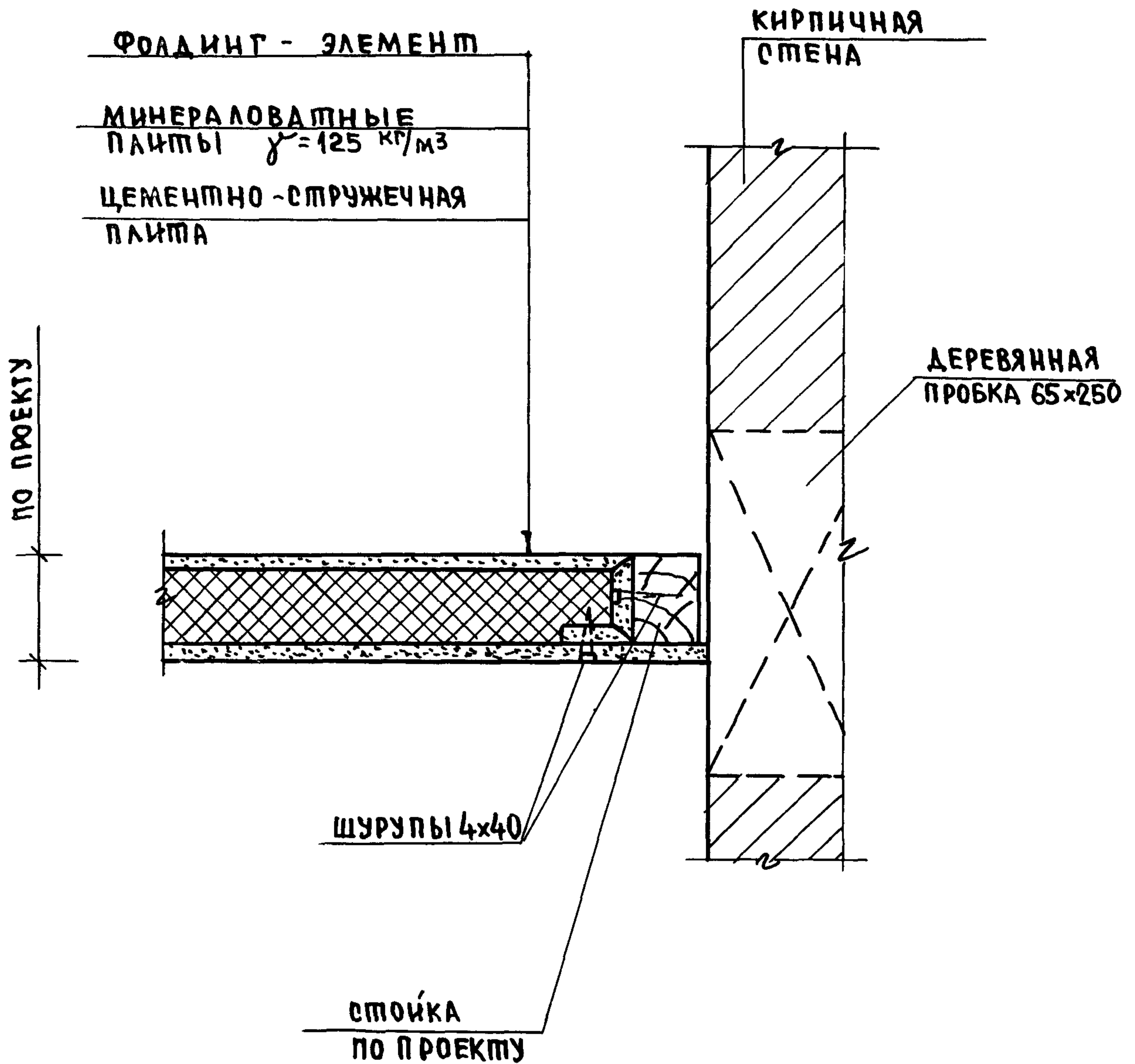
2.130 - 1.30 - 20

№ В. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЯМ. ИМВ. №

НОРМОК	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>
НАЧ. МАС.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>
ГИП	СНДОРЦНА	<i>Сндорцна</i>
ВЕД. ИНЖ.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>
ИСПОЛН.	ПЕРЕТОКИНА	<i>Перетоккина</i>
ПРОВЕР.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>

УЗЕЛ 25

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		



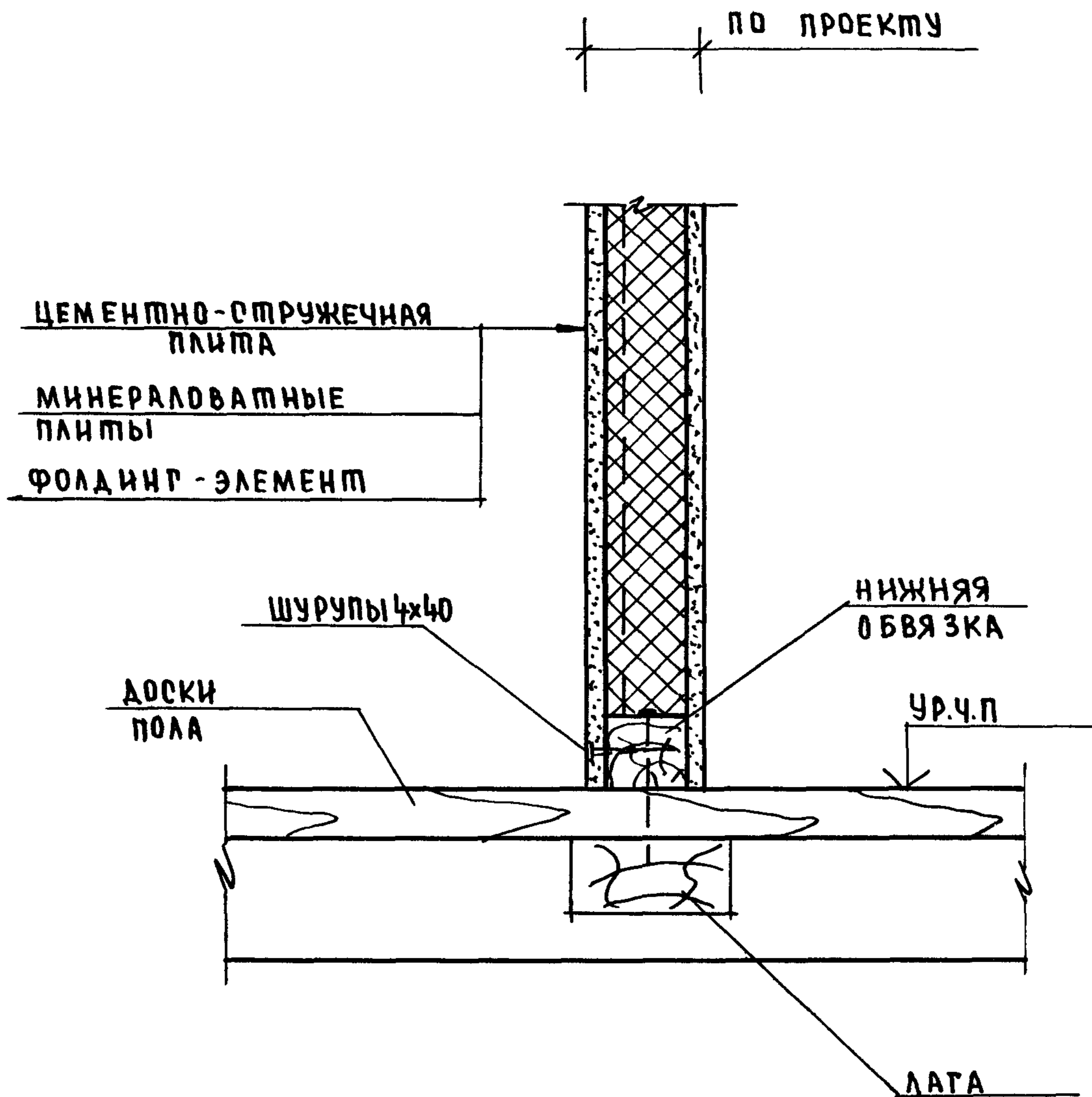
Стойку крепить к кирпичной стене гвоздями К4x100, забиваемыми в деревянную антисептированную пробку, заложенную в кладке, в трех местах по высоте.

2.130 - 1.30 - 21

ИНВ.№ ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ.№
НОРМОК	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>
НАЧ.МАСТ.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>
ГНП	СИДОРИНА	<i>Сидорина</i>
ВЕД.ИИЖ	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>
ИСПОЛН.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>
ПРОВЕР.	СИДОРИНА	<i>Сидорина</i>

УЗЕЛ 26

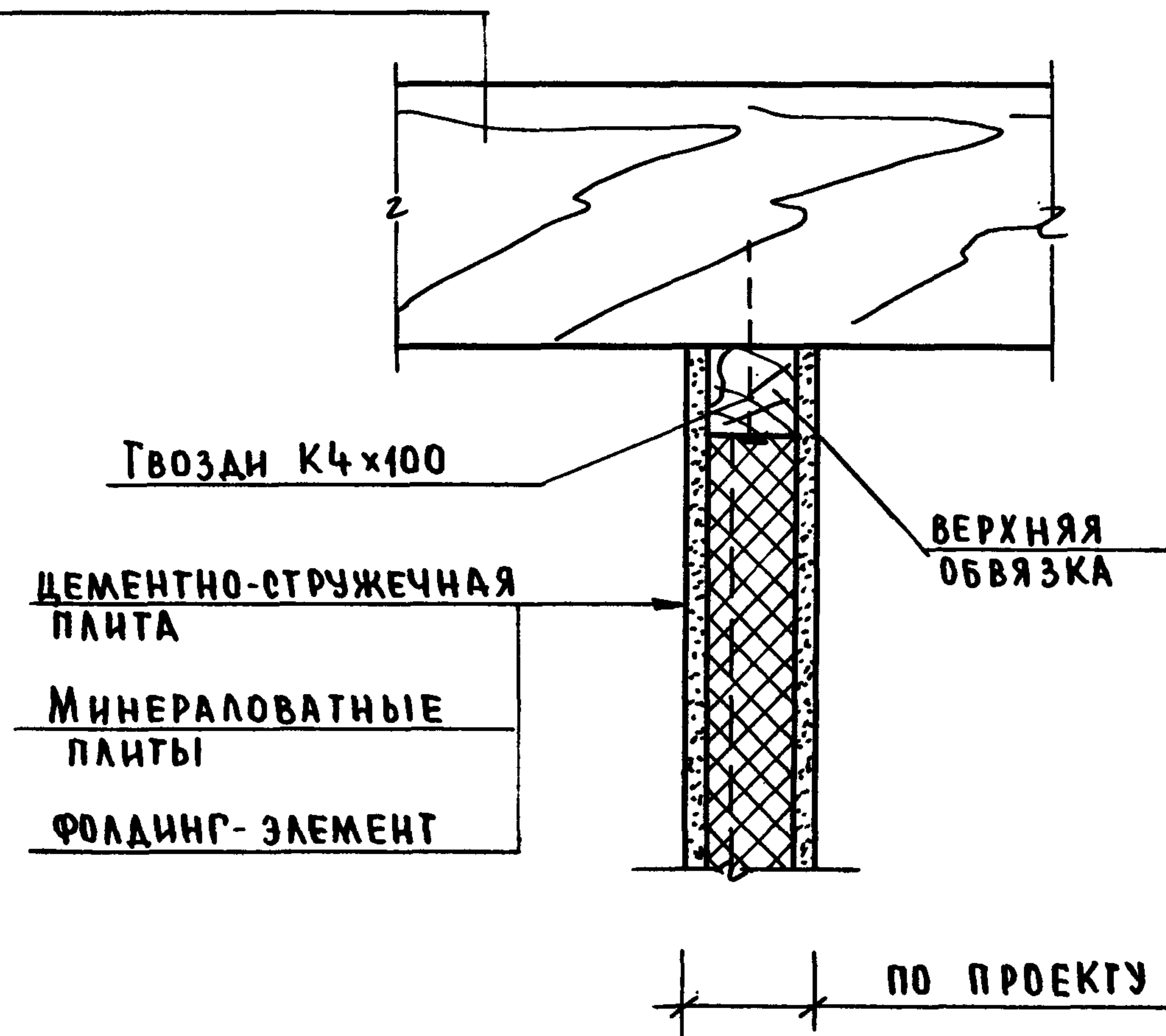
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ		



НИЖНЮЮ ОБВЯЗКУ КРЕПИТЬ К ЛАГЕ ГВОЗДЯМИ К4x100 С ШАГОМ 500 ММ.

			2.130 - 1.30 - 22		
НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овак</i>	УЗЕЛ 27.		
НАЧ.МАС.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овак</i>			
ГИП	СИДОРЦНА	<i>Сидор</i>			
ВЕД.ИИЖ	БАРЫКИНА	<i>Барык</i>			
ИСПОЛН.	РЫЖКОВА	<i>Рыжк</i>			
ПРОВЕР.	БАРЫКИНА	<i>Барык</i>	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
			Р		1
			ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОЙ		

БАЛКА ПЕРЕКРЫТИЯ



1. К БАЛКЕ ПЕРЕКРЫТИЯ ВЕРХНЮЮ ОБВЯЗКУ КРЕПИТЬ ГВОЗДЯМИ, ЗАБИВАЕМЫМИ ЧЕРЕЗ 500ММ ПО ДЛИНЕ.

2. ФОЛДИНГ-ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПИТЬ К ОБВЯЗКАМ ШУРУПАМИ 4x40 ГОСТ 1145-80 С ШАГОМ 200ММ, МЕЖДУ СОБОЙ БОЛТАМИ М10 x60 С ШАГОМ 400ММ. ОТВЕРСТИЯ ПОД ШУРУПЫ РАЗЪЕНКОВЫВАЮТ НА ГЛУБИНУ, ПРЕВЫШАЮЩУЮ 0,5ММ ВЫСОТЫ ГОЛОВКИ ШУРУПА.

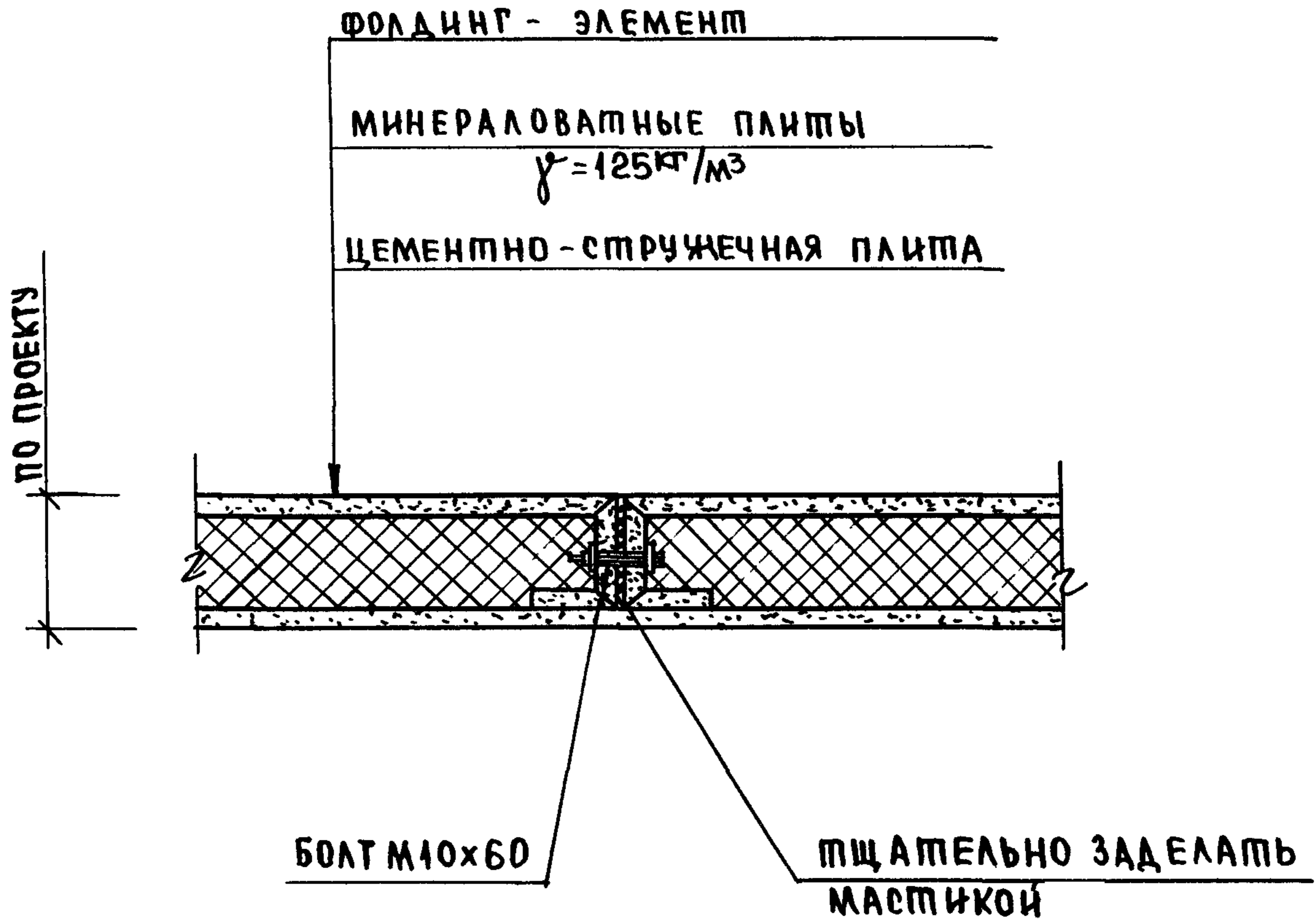
2.130 - 1.30 -23

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>Обвал</i>
НАЧ.МАС	ОВАКИМЬЯН	<i>Обвал</i>
ГРП	СИДОРКИНА	<i>Сидоркина</i>
ВЕД.ИЖ	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>
ИПОЛН	ПЕРЕТОКИНА	<i>Перетоккина</i>
ПРОВЕР.	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>

УЗЕЛ 28.

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ		

ИМВ.№ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ.ИМВ.№



1. Фолдинг-элементы крепят между собой болтами М10х60.
2. Крепленце к перекрытию и к лагам см. док. 22, 23.

2.130 - 1. 30 - 24

Узел 29.

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНИИЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ		

НОРМОК	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>
НАЧ.МАС.	ОВАКИМЬЯН	<i>Овакимьян</i>
ГИП	СИДОРИНА	<i>Сидорина</i>
ВЕД.ИИЖ	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>
ИСПОЛН	БАРЫКИНА	<i>Барыкина</i>
ПРОВЕР.	СИДОРИНА	<i>Сидорина</i>

ИНВ. КОД. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИИВ. №



№ УЗЛА	МАТЕРИАЛ ОБШИВКИ	ТОЛЩИНА ОБШИВКИ, мм а	ТОЛЩИНА ПЕРЕГОРОДКИ, мм б	МАССА 1 м ² , кг
30	ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ПЛИТЫ	8	98	64,6
31	ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫЕ ПЛИТЫ	10	100	71,8
32	ГИПСОВОЛОКНИСТЫЕ ПЛИТЫ	10	100	70,3

1. В ВИДЕ ИСКЛЮЧЕНИЯ КОНСТРУКЦИЯ ПЕРЕГОРОДКИ МОЖЕТ ПРИМЕНЯТЬСЯ В ВАННЫХ КОМНАТАХ.

2. ДЛЯ МОКРОЙ ШТУКАТУРКИ МЕТАЛЛИЧЕСКУЮ СЕТКУ ЯЧЕЙКАМИ 10x10 мм КРЕПИТЬ К КАРКАСУ ПОЛЕВЫМИ ГВОЗДЯМИ 2x20 ГОСТ 4029-63* - ЧЕРЕЗ 400 мм.

2.130 - 1.30 - 25

НОРМОК.	ОВАКИМЬЯН	<i>[Signature]</i>
НАЧ.МАС.	ОВАКИМЬЯН	<i>[Signature]</i>
ГЧП	СИАДИНА	<i>[Signature]</i>
ВЕД.ИИЖ	БАРЫКИНА	<i>[Signature]</i>
ИСПОЛН.	РЫЖКОВА	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕР.	СИАДИНА	<i>[Signature]</i>

Узлы 30...32.

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ЦНЦЭП ГРАЖДАНСЕЛЬСТРОИ		

ИНВ. № ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИИВ. № 2