

ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ
КОМИТЕТ ПО АРХИТЕКТУРЕ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВУ Г. МОСКВЫ
(МОСКОМАРХИТЕКТУРА)

МОСКОВСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОЛОГИИ
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
(МНИИТЭП)

PM-1422
2-я редакция

**Узлы установки противопожарных усиленных
дверей в квартиры жилых домов действующих серий**

Рабочие чертежи
(Для установки опытной партии)

Договор № 1-546

Москва 2003г

Ударт 4375

ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ
КОМИТЕТ ПО АРХИТЕКТУРЕ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВУ Г. МОСКВЫ
(МОСКОМАРХИТЕКТУРА)

МОСКОВСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОЛОГИИ
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
(МНИИТЭП)

РМ-1422
2-я редакция

**Узлы установки противопожарных усиленных
дверей в квартиры жилых домов действующих серий**

Рабочие чертежи
(Для установки опытной партии)

Зам. директора МНИИТЭП
Главный инженер МНИИТЭП
Начальник МТО
Главный инженер проекта

В. А. Анискин
Е. Е. Никитин
С. Г. Гуров
Г. И. Андреева

Введен в действие МНИИТЭП
03.07.03г., приказ №9-Т0

Ведомость состава альбома

№№ листов	Наименование	Приме- чания
1	2	3
1п	Пояснительная записка.	
1н	Нормативные ссылки.	
1	Ж.д. серии П44Т. Схема крепления дверной коробки в проеме стеновой панели. Разрезы А-А, Б-Б.	
2	Ж.д. серии П3М(23-х этаж.). Схемы крепления дверных коробок в проемах стеновых панелей. Сечения 1-1, 2-2, 2a-2a.	
3	Ж.д. серии П3М. Сечения 1-1, 2-2, 2a-2a, 3-3.	
4	Ж.д. серии Пд4. Схема крепления дверной коробки в проеме стеновой панели. Сечения 1-1, 2-2, 2a-2a, разрез Б-Б.	
5-17	Ж.д. серии П46М. Схема крепления дверной коробки в проеме стеновой панели. Разрезы А-А, Б-Б.	
18	Ж.д. серии ИП46С. Схема крепления дверной коробки в проеме стеновой панели. Сесения 1-1, 2-2, разрез А-А.	
19-39	Ж.д. серии П55М. Схема крепления дверной коробки в проеме стеновой панели. Разрезы А-А, Б-Б.	
40	Детали монтажные MMC-38, MMC-38И, MMC-39, MMC-40. Общие виды, разрезы 1-1, 2-2.	
1к	Информационная карта.	

Альбом РМ-1422 2-я редакция разработан в соответствии с заданием Департамента градостроительной политики, развития и реконструкции города по договору №1-546 от 17 февраля 2003 г.

Альбом содержит чертежи узлов установки усиленных входных дверей в квартиры, разработанных и изготавливаемых по чертежам предприятий-изготовителей ОАО "ДОК-5" и ОАО "Заречье" в соответствии с Распоряжением Правительства Москвы от 13.02.2001г. №103-РП "О дополнительных мерах по обеспечению безопасности жилья в домах новостройках и домах, вводимых в эксплуатацию после капитального ремонта" и в связи с вводом в действие Госстроем РФ новой редакции СНиП 21-01-97* "Пожарная безопасность зданий и сооружений".

В альбоме разработаны варианты крепления коробок в проемы стен типовых серий жилых домов П3М, Пд4, П44Т, П46М, П55М и их модификаций.

В зависимости от профиля проема в стеновых панелях (профиль с четвертью или со скосом) предусмотрены два варианта крепления коробки к строительным конструкциям: анкерными болтами или стеновыми шурупами и при помощи металлических деталей заранее приваренных к закладным деталям.

Варианты крепления усиленных дверей в квартиры даны для установки опытной партии изделий и должны быть испытаны на устойчивость к взлому, после чего данные решения могут быть применены в массовом строительстве.

Общие технические указания.

1. Установка усиленных противопожарных дверей входа в квартиры производится в построенных условиях.

2. Коробка с предварительно защищенной по периметру гидроизоляцией поверхностью, примыкающей к строительной конструкции, и со снятым дверным полотном устанавливается в проеме стеновой панели снизу на подкладки и расклинивающими брусками, обеспечивающими равномерные боковые зазоры.

При этом следить, чтобы коробка была установлены строго вертикально.

3. Закрепить коробку в проеме стеновыми шурупами, в местах показанных на схеме через предварительно просверленные отверстия или металлической деталью приваренной к закладной детали и закрепленной шурупами со стороны квартиры.

4. Боковые расклинивающие прокладки убрать, зазоры заделать паклей, смоченной в цементном растворе, так, чтобы она не допускала деформации коробки.

5. Установить полотно коробки, проверить работу запирающих устройств

6. Монтажные зазоры закрыть по периметру дверного блока наличниками, обработанными огнезащитными отделочными материалами по типу и цвету отделки дверного полотна.

Стыковка наличников по длине не допускается.

7*. Взамен влажной заделки монтажного зазора (гидроизоляционного материала и пакли, смоченной в цементно-песчаном растворе) допускается, как вариант, применение эковаты древесной марки ЭВ-2 ТУ 5760-00-43054489-97.

Эковата - рыхлый коротковолокнистый материал из целлюлозно-древесного волокна с антисептической обработкой борной кислотой . Эффективно сдерживает распространение огня по конструкциям, не поддерживает огонь и тление. Устойчив к грибковым поражениям. Экологически чистый материал. Предназначается для тепло- и звукоизоляции строительных конструкций. Выпускается в запрессованном до плотности 150кг/мх2 виде, в кипах массой 12-13 кг в полистиленовой упаковке. Имеется гигиенический сертификат.

Основные показатели эковаты

Плотность при укладке кг/м³ - 50
 Теплопроводность Вт/мк - 0,047
 Оседание слоя эковаты по
 толщине (высоте в процессе
 эксплуатации) % - 12

Изм	Кол уч	Лист	№ Док	Подпись	Дата
Нач.отд	Гуров		<i>Гуров</i>		
ГИП	Андреева		<i>Андреев</i>		

PM-1422 2-я редакция

Общие технические указания.

адия	лист	листов
Р	1п	

МНИИТЭП
МТО

Нормативные ссылки

1. Двери противопожарные ДПУ 21-10 ДПУ 21-9	Завод-изготовитель ОАО "Заречье" ТУ 5361-065-04001232-2002. Предел огнестойкости EI 30 Сертификат пожарной безопасности №ССПБ.RU.УП001.ВО2384 действителен до 14.02.2005г.	4. Шуруп 3,5x40	ГОСТ 1145-80*
ДПУ 21-10 ДПУ 21-9 Заводская марка ДДП-Д-01	Завод-изготовитель ОАО "ДОК-5" ТУ 5361-003-03990262-01. Предел огнестойкости EI 30 Сертификат пожарной безопасности №ССПБ.RU.УП001.ВО2386 действителен до 14.02.2005г.	5. Гвоздь К 2x40	ГОСТ 4028-63*
2. Стеновой шуруп MRS7,5x130 Универсальный	Изготовитель (продавец) ООО "МУНГО" Фастенинг" Россия, 113570, г. Москва, ул. Красного Маяка, д.13А, корп. 5 Изготовитель: фирма "MUNGO" Befestigungstechnik AG", Ольтен, Швейцария	6. Наличники, плинтуса	ГОСТ 8242-88 "Детали профильные из древесины и древесных материалов"
3. Гидроизоляционный материал: 3.1. рубероид (толь)	ГОСТ 10923-93	7*. Пакля, смоченная в цементно-песчаном растворе	—
3.2. допускается применение: гидроизола толщ. 1,5-2мм	ГОСТ 7415-86*		
3.3. или пленка полиэтиленовая толщ. 0,51 мм	ГОСТ 10364-82*		

Изм	Кол. уч	Лист	№Док	Подпись	Дата
Нач.отд		Гуров			
ГИП		Андреева			

РМ-1422 2-я редакция

Нормативные ссылки.

стадия лист листов

Р 1н

МНИИТЭП
МТО

9/10/2014 10:22:55

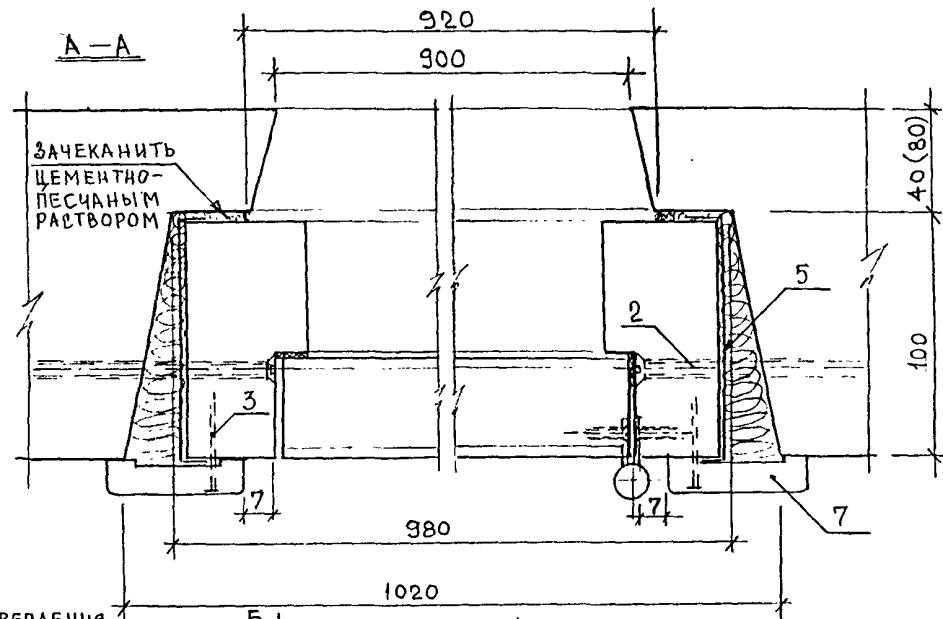
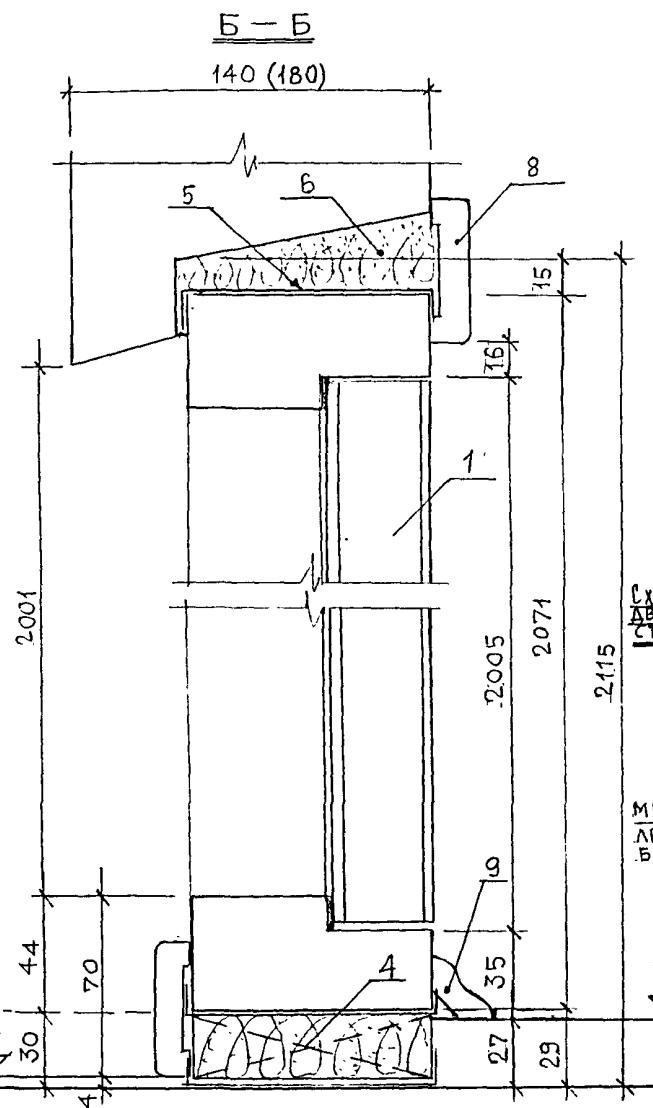
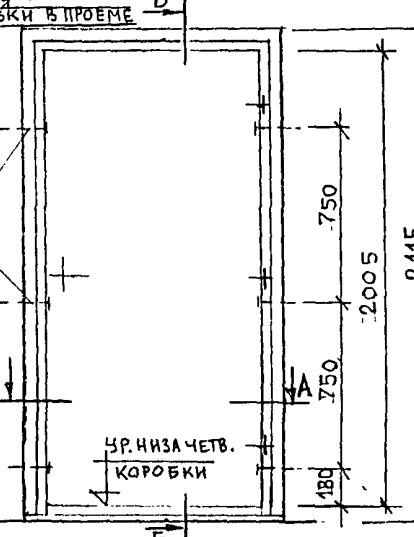


СХЕМА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ

МЕСТА КРЕПЛЕНИЯ КОРОБКИ.

ЧР.Ч.ПОЛА КВАРТИРЫ

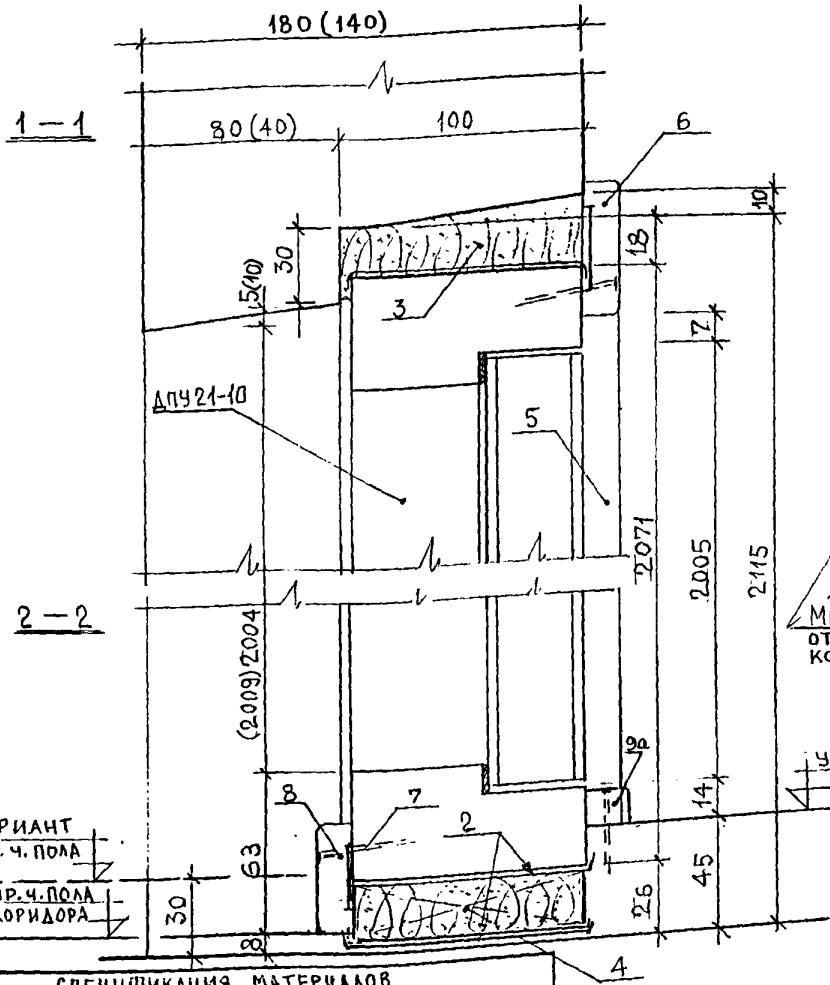
ЧР.Ч.НИЗАЧЕТВ. КОРОБКИ



НН поз.	наименование	ед. изм.	кол-во
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-10	шт.	1.
2.	СТЕНОВОЙ ШУРУП М8 7,5x180; 5137413	шт.	6
3.	ГВОЗДЬ К2x40 ГОСТ 4028-63*	шт/кг	26/0,027
4.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 25x94x120	шт.	2
5.	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ	м ²	0,74
6.	ПАКЛА СМОЧЕННАЯ В ЦЕМ. Р-РЕ	м ³	0,0103
7.	НАЛИЧНИК 13x54x2110	шт	2
8.	НАЛИЧНИК 13x54x1026	шт.	1
9.	ПЛИНТУС ПЛ-3 918	шт	1

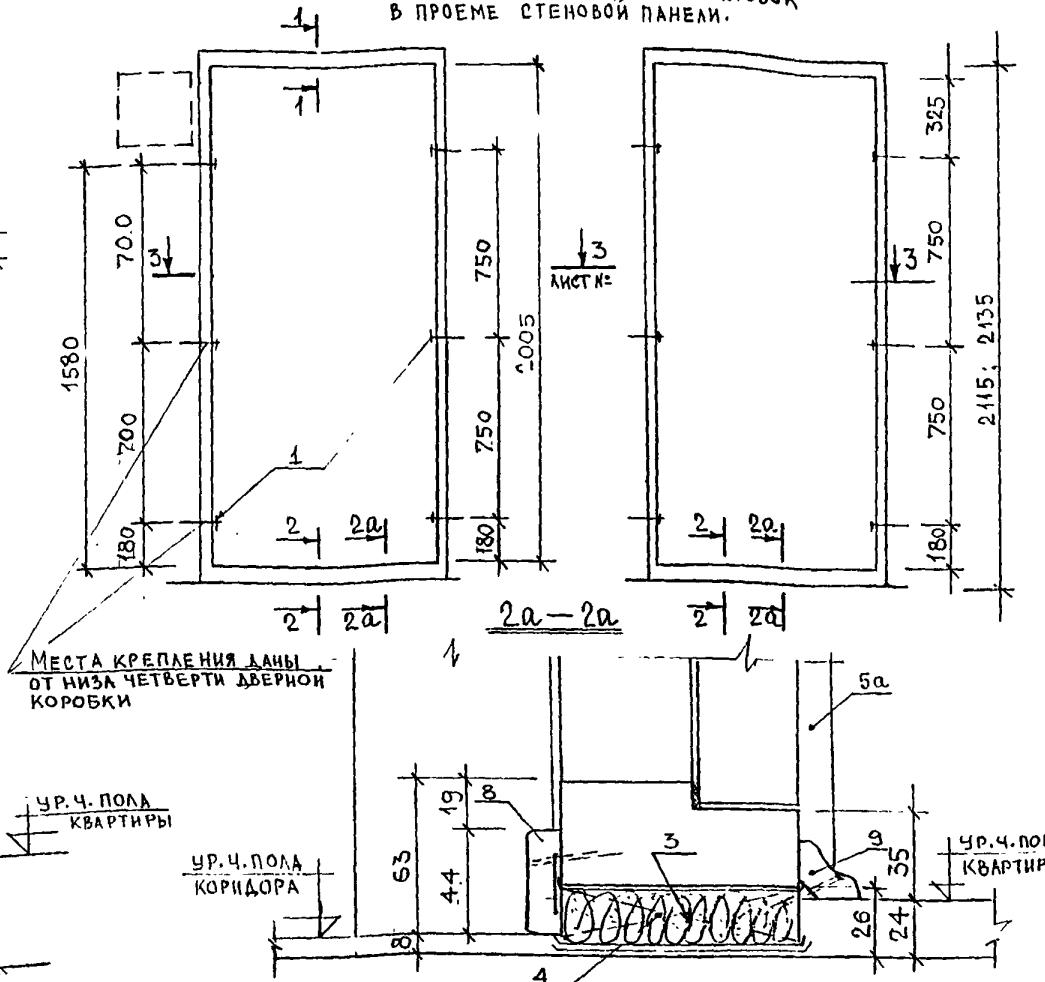
изм. индукц.	лист	нр. док.	подпись	дата	изм. индукц.	лист	нр. док.	подпись	дата
НАЧ.ОТД	ГУРОВ	Данил			И.Д. серия II 44Т.				
ГИП	АНДРЕЕВА	Данил			Схема крепления дверной				
исполн.	АНДРЕЕВА	Данил			коробки в проеме стековой				
СОГЛАСОВАНО					панели. Разрезы А-А, Б-Б.				
МАСТ-Н	ЦЫГАНКОВА	Данил			МНИИТЭС				

СХЕМЫ КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ.



СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

№ ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛОВ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1.	СТЕНОВОЙ ШУРУП УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	ШТ./КГ	6/1,8
2.	ГИДРОИЗОЛЯЦИОН. МАТЕРИАЛ	М ²	0,711
3.	ПАКЛЯ СМОЧЕН. В ЦЕМ-ПЕСЧ.Р-РЕ	М ³	0,0101
4.	БРУСОК 22×34×120	ШТ.	2
5/50.	НАЛИЧНИК 13×54×2080/2101	ШТ.	2/12
6.	НАЛИЧНИК 13×54×1026 (ММ)	ШТ.	1
7.	ГВОЗДЬ К 2×40 ГОСТ 4028-63*	ШТ./КГ	25/0,025
8.	НАЛИЧНИК (13×44×930) ММ	ШТ.	1
9/9а	ПЛАНКЕС ПА-3 / НАЛИЧНИК (920/918)	ШТ	1/1

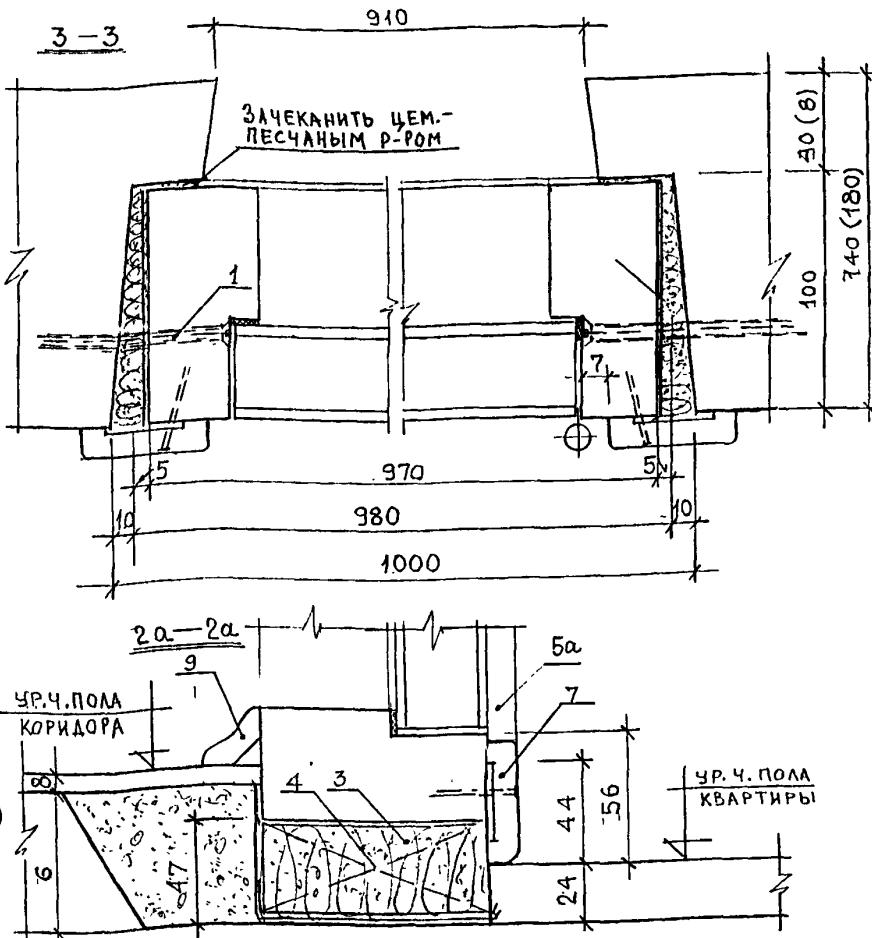
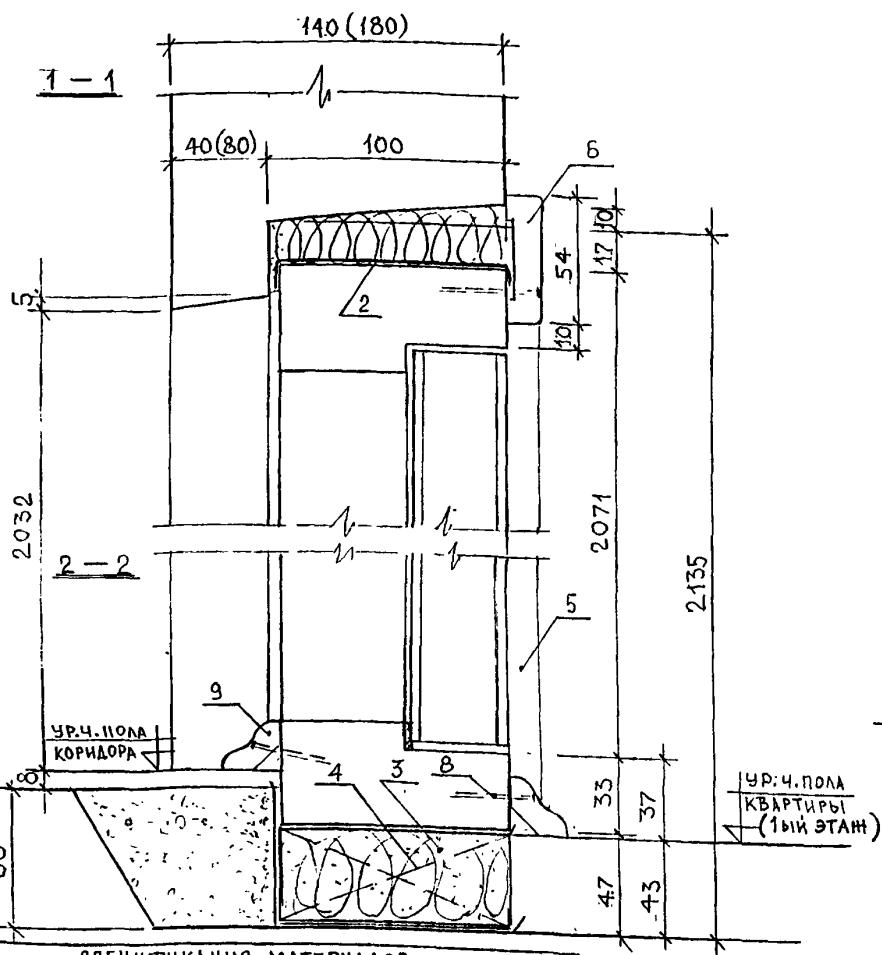


ПРИМЕЧАНИЯ. 1. РАЗМЕРЫ В СКОБКАХ ДАНЫ ДЛЯ ПАНЕЛИ ТОЛСТИНОЙ 140ММ.
2. РАСКЛАДКУ ПОЗ. 9а ИЗГОТОВИТЬ ШИРИНОЙ 17ММ ИЗ НАЛИЧНИКА 113×34ММ
3. ПОД ТОЛЩ. 45ММ УСТРАИВАЕТСЯ НАД 1-ЫМ НЕЖИЛЫМ ЭТАНОМ.

РМ - I422 2-я редакция

ИЗМ/КОДЧ	Лист	№ ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
НАЧ.ОТД	ГУРОВ	<i>Речиц</i>		
ГИП	АНДРЕЕВА	<i>Бодяк</i>		
ИСПОЛН.	АНДРЕЕВА	<i>Бодяк</i>		
СОГЛАСОВАНО				
МАСТ.№3	РОЗАНОВА	<i>Речиц</i>		
PM - I422 2-я редакция				
Ш.д. серии II ЗМ.(23-х ЭТАЖИ)			СТАДИЯ	ЛИСТ
Схемы крепления дверных коробок в проемах стековых панелей. Сечения I-I, 2-2, 2a-2a.			P	2
			МНИИТЭП МТО	

Mon. 7.375



СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

№Поз	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛОВ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1	СТЕНОВОЙ ШУРУП УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	ШТ/КГ	6/1,8
2	ПЛАСТИКОВЫЙ МАТЕРИАЛ	М ²	0,711
3	ПАКАЯ СМОЧЕН. В ЧЕМ-ПЕСЧ. Р-РЕ	М ³	0,0115
4	БРУСОК 40x94x120 (мм)	ШТ.	2
5/5а	НАЛИЧНИК 13x54x2106 / 2125(мм)	ШТ.	2/2
6	НАЛИЧНИК 13x54x1026(мм)	ШТ.	1
7	НАЛИЧНИК 13x54x932 (мм)	ШТ	1
8	ГВОЗДЬ К2x40	шт/кг	25/0,25
9	ПЛИНТУС ПЛ-3	930(мм)	1

ПРИМЕЧАНИЯ. 1. РАЗМЕРЫ В СКОБКАХ ДАНЫ ДЛЯ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ ТОЛСТИНОЙ 180ММ.
2. СХЕМЫ КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ СМ. ЛИСТ №?

2. СХЕМЫ КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ СМ. ЛИСТ №

ИЗМ/КОЛЧУН	Лист № ДОК.	Подпись
НАЧ.ОТД	ГУРОВ	<i>Гуров</i>
ТИП	АНДРЕЕВА	<i>Андреева</i>
ИСПОЛН.	АНДРЕЕВА	<i>Андреева</i>
СОГЛАСОВАНО		
МАСТ.№ 3	РОЗАНОВА	<i>Розанова</i>

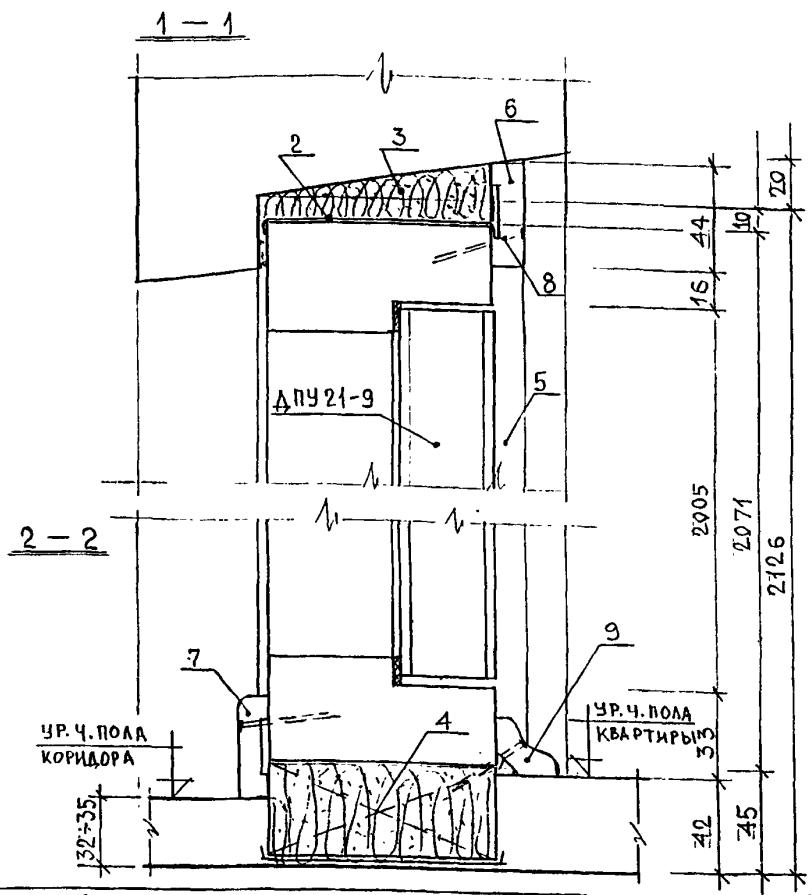
PM - I422 2-я редакция

.д. серии II ЗМ.
ечения I-I, 2-2, 2а-2а,
3-3.

СТАДИЯ	Лист	листов.
P	3	

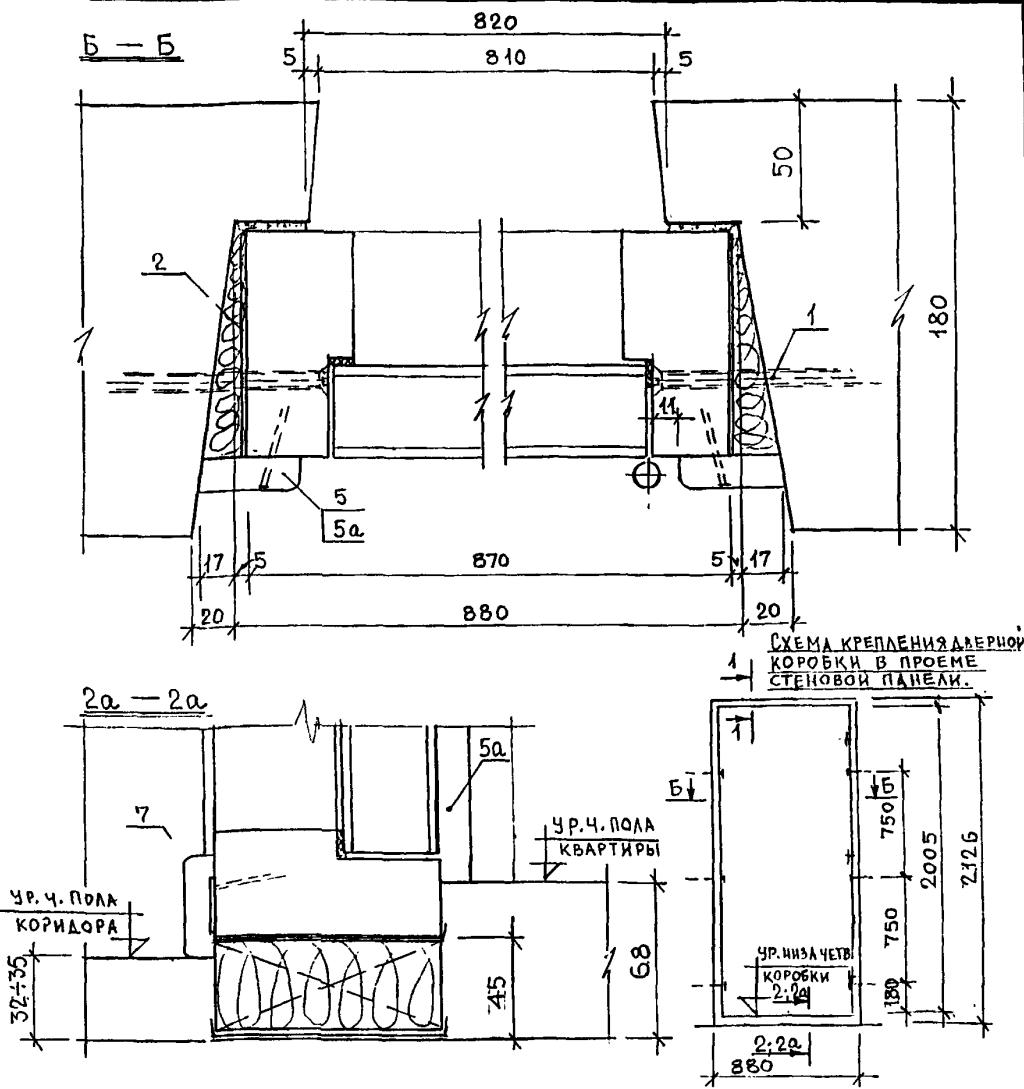
**МНИМЛЭН
МТО**

9



СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

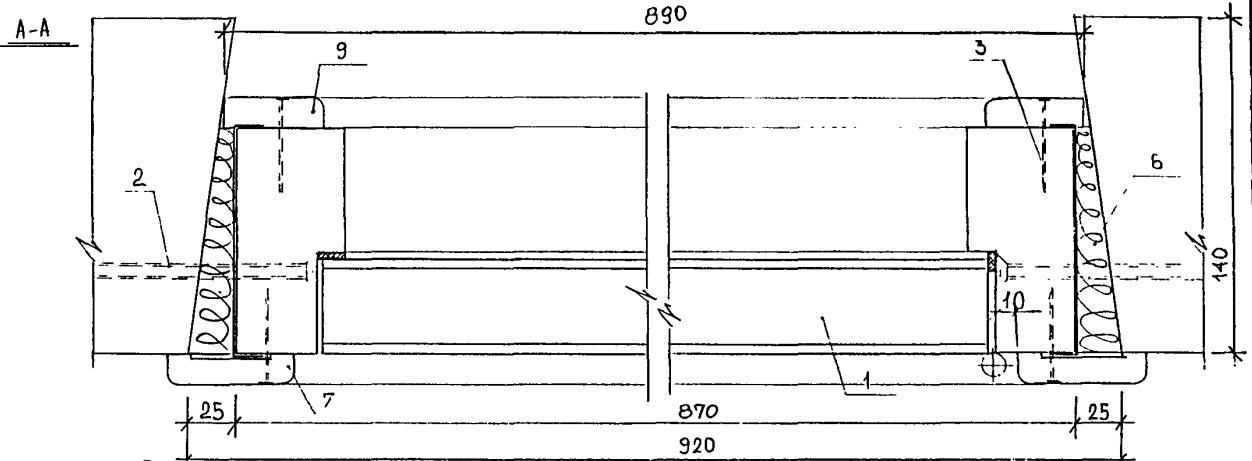
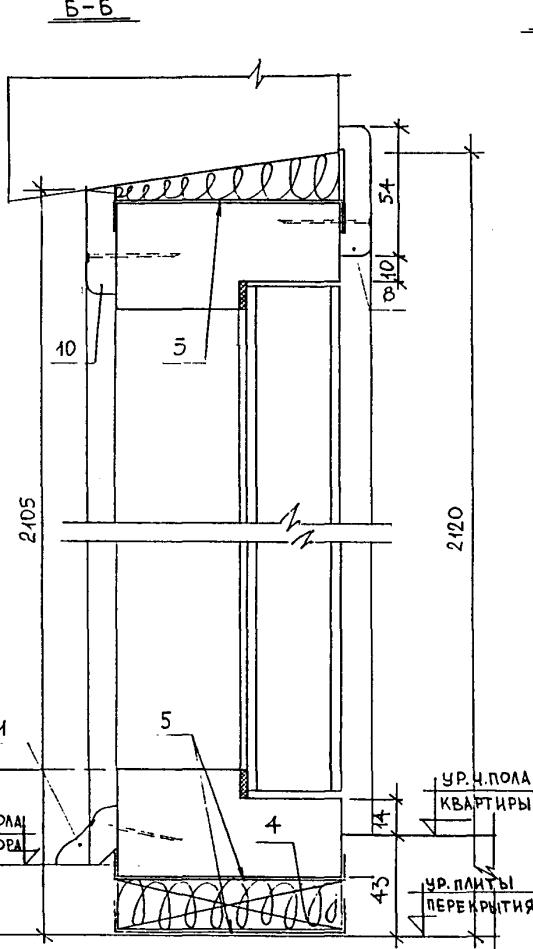
№ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛОВ	ЕД.ИЗМ.	КОЛ-ВО
1.	СТЕНОВОЙ ШУРУП УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	ШТ/КГ	6/1,8
2.	ГИДРОИЗОЛЯЦИОН. МАТЕРИАЛ	М ²	0,705
3.	ПАКЛЯ СМОЧЕН. В ЦЕМ.-ПЕСЧ.Р-РЕ	М ³	0,0095
4.	БРУСОК 40x94x120 (ММ)	ШТ.	2
5/5а	НАЛИЧНИК 13x44x2098/2072(ММ)	ШТ.	2/2
6.	НАЛИЧНИК 13x44x914 (ММ)	ШТ.	1
7	НАЛИЧНИК 13x44x820 (ММ)	ШТ.	1
8.	ГВОЗДЬ К2x40	ШТ./КГ	27/0,027
9	ПЛИНТУС ПЛ-3 826 (ММ)	ШТ.	1



FM - I422 2-я редакция

ИЗМІКЧУ	Лист №-ДОК	ПОДЛІСЬ	ДАТГ
НАЧ.ОДА	ГУРОВ	Лев	
ГІП	АНДРЕЕВА	Ірина	
Ісполн.	АНДРЕЕВА	Ірина	
	ВОГЛАСОВАНО		
МАСТ.НДА	ПЫХОВ	Лев	

И.д. серий Цд 4
Схема крепления дверной
коробки в проеме стенной
панели. Сечения I-I, 2-2,
2a-2a, разрез Б-Б.

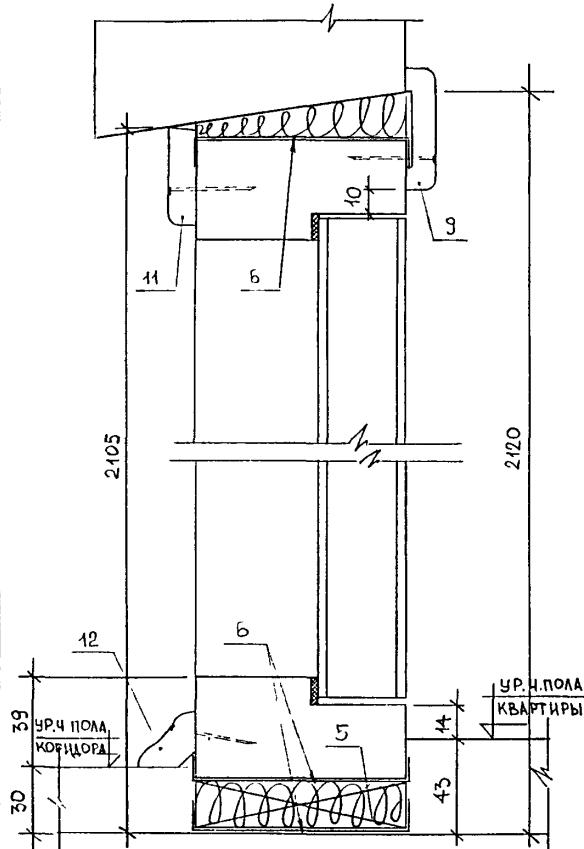
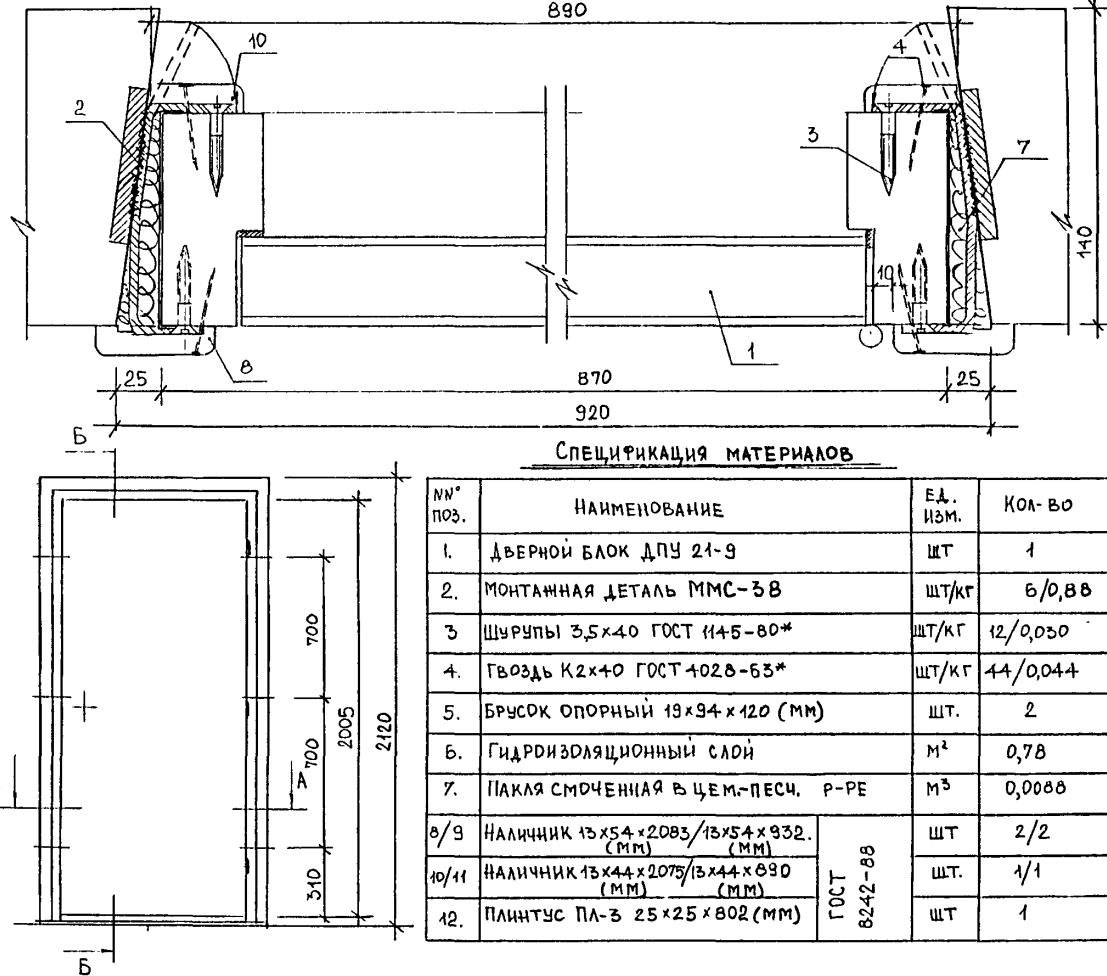


Спецификация материалов

№ Поз.	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-9	ШТ.	1
2.	СТЕНОВОЙ ШУРУП MRS 7,5x130 АРТ. 5437113	ШТ/КГ	6/1,8
3.	ГВОЗДЬ К2x40 ГОСТ 4028-63*	ШТ/КГ	44/0,044
4.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 19x94x120 (ММ)	ШТ.	2
5.	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ	М ²	0,78
6.	ПАКЛЯ СМОЧЕННАЯ В ЦЕМ.-ПЕСЧ. Р-РЕ	М ³	0,0088
7/8	НАЛИЧНИК 13x54x2083/13x54x932 (ММ) ГОСТ 8242-88	ШТ.	2/2
9/10	НАЛИЧНИК 13x44x2075/13x44x890 (ММ) (ММ)	ШТ.	1/1
11.	ПЛИНГТЫС ПЛ-3 25x25x802 (ММ)	ШТ.	1

МЕСТА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ В
ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ (ПРИВЯЗКА ДАНА
ОТ ВНУТРЕННЕЙ ГРАНИ КОРОБКИ)

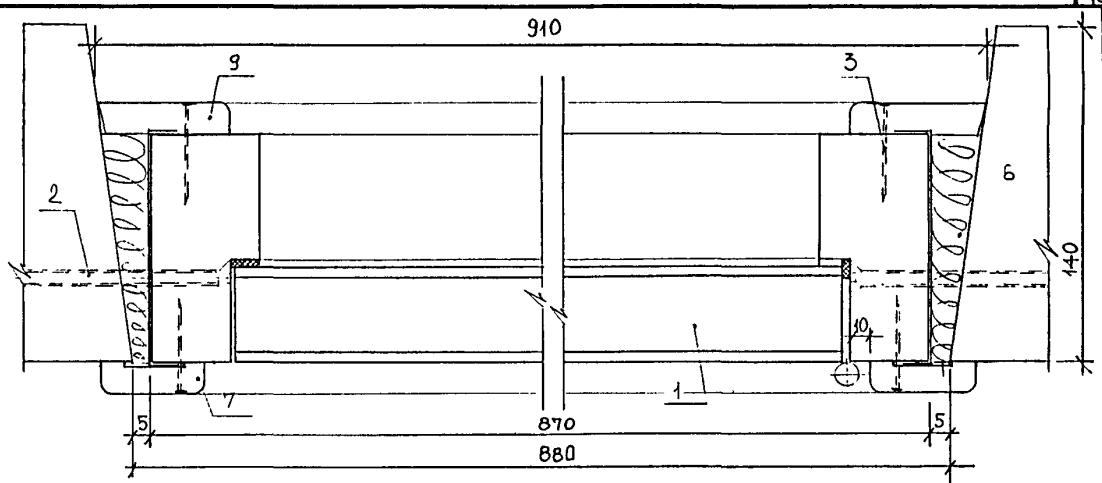
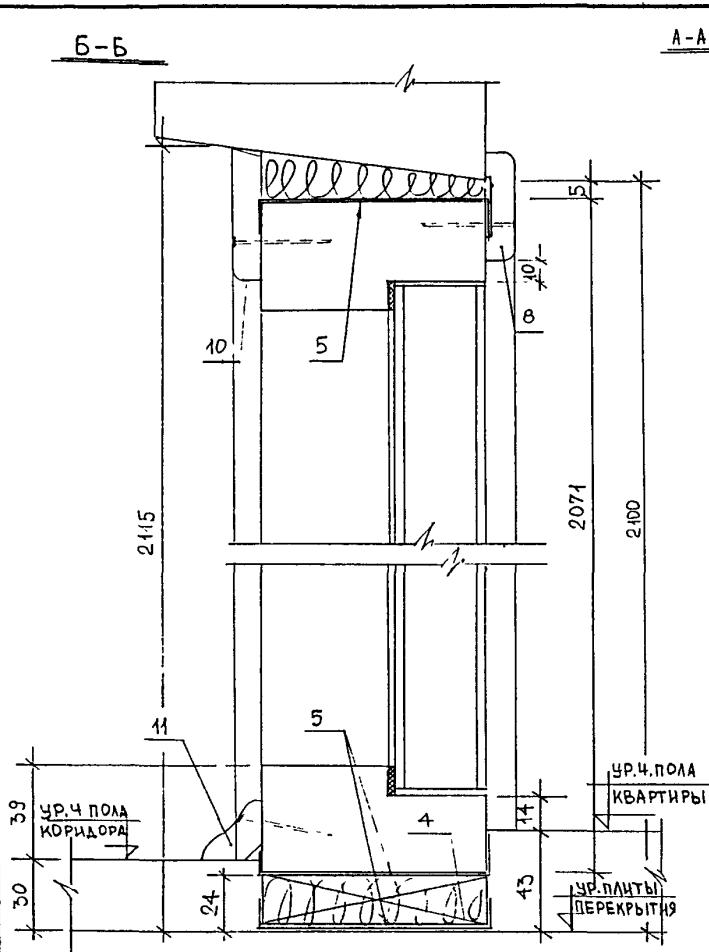
Kasm. 7375

Б-БA-AСПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

№ поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Ед. изм.	Кол-во
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-9	шт	1
2.	МОНТАЖНАЯ ДЕТАЛЬ ММС-3В	шт/кг	6/0,88
3.	ШУРУПЫ 3,5x40 ГОСТ 1445-80*	шт/кт	12/0,050
4.	ГВОЗДЬ К2x40 ГОСТ 4028-63*	шт/кт	44/0,044
5.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 19x94x120 (мм)	шт.	2
6.	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ	м ²	0,78
7.	ПАКЛЯ СМОЧЕННАЯ В ЦЕМ.-ПЕСЧ. Р-РЕ	м ³	0,0088
8/9	НАЛИЧНИК 13x54x2083/13x54x932. (мм)	шт	2/2
10/11	НАЛИЧНИК 13x44x2075/13x44x890 (мм)	шт.	1/1
12.	ПЛИНТУС ПЛ-3 25x25x802 (мм)	шт	1
	ГОСТ 8242-88		

РМ-1422 2-я РЕДАКЦИЯ

КОД.КОДУ	Лист № ДОК	ПОДПИСЬ ДАТА	СТАДИЯ	Лист	Листов
НАЧ.ОТД.	ГУРОВ	14.04.2014	Р	6	
ГИП	АНДРЕЕВА	14.04.2014			
ИСПОЛН.	ДОРОФЕЕВА	14.04.2014			
СОГЛАСОВАНО:			МНИИТЭП		
МАСТ-N5	КАЗАКОВ А.Б.		МТО		



СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

№ поз.	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-9	шт.	1
2.	СТЕНОВОЙ ШУРУП MRS 7,5x130 АРТ 5137113	шт/кг	6/1,8
3.	Гвоздь К2x40 ГОСТ 4028-63*	шт/кг	44/0,044
4.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 19x94x120(ММ)	шт.	2
5.	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ	м ²	0,78
6.	ПАКЛА СМОЧЕННАЯ В ЦЕМ.-ПЕСЧ. Р-РЕ	м ³	0,0093
7/8	НАЛИЧНИК 13x4,4x2073/13x4,4x912 (мм) (мм)	шт.	2/1
9/10	НАЛИЧНИК 13x54x2085/13x54x910 (мм) (мм)	шт.	2/1
11.	ПЛИНТУС ПЛ-3 25x25x802(ММ)	шт.	1

МЕСТА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ
КОРОБКИ В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ (ПРИВЯЗКА ДАНА
ОТ ВНУТРЕННЕЙ ГРАНИ КОРОБКИ)

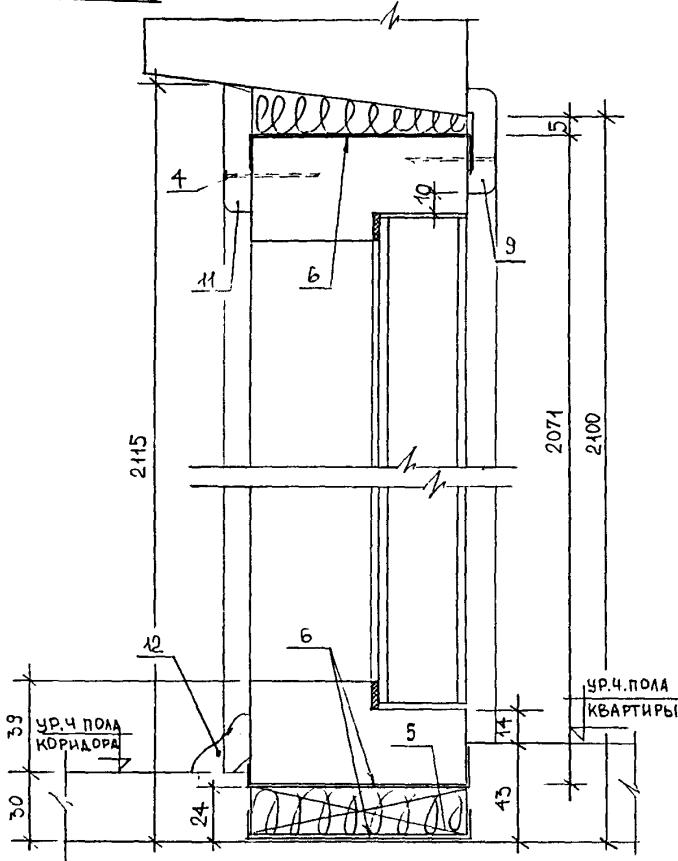
ИЗМ. НОЧУ	Лист № ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА	РМ-1422 2-я РЕДАКЦИЯ
НАЧ. ОТД. ГУРОВ		<i>Гуров</i>		И.Д. СЕРИИ П46М. СХЕМА
ТИП АНДРЕЕВА		<i>Андреева</i>		КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ
ИСПОЛНИЛ. ДОРОФЕЕВА		<i>Доронина</i>		В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ.
СОГЛАСОВАНО:				РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.
МАСТЬЯ КАЗАКОВА, Б.				

РМ-1422 2-я РЕДАКЦИЯ

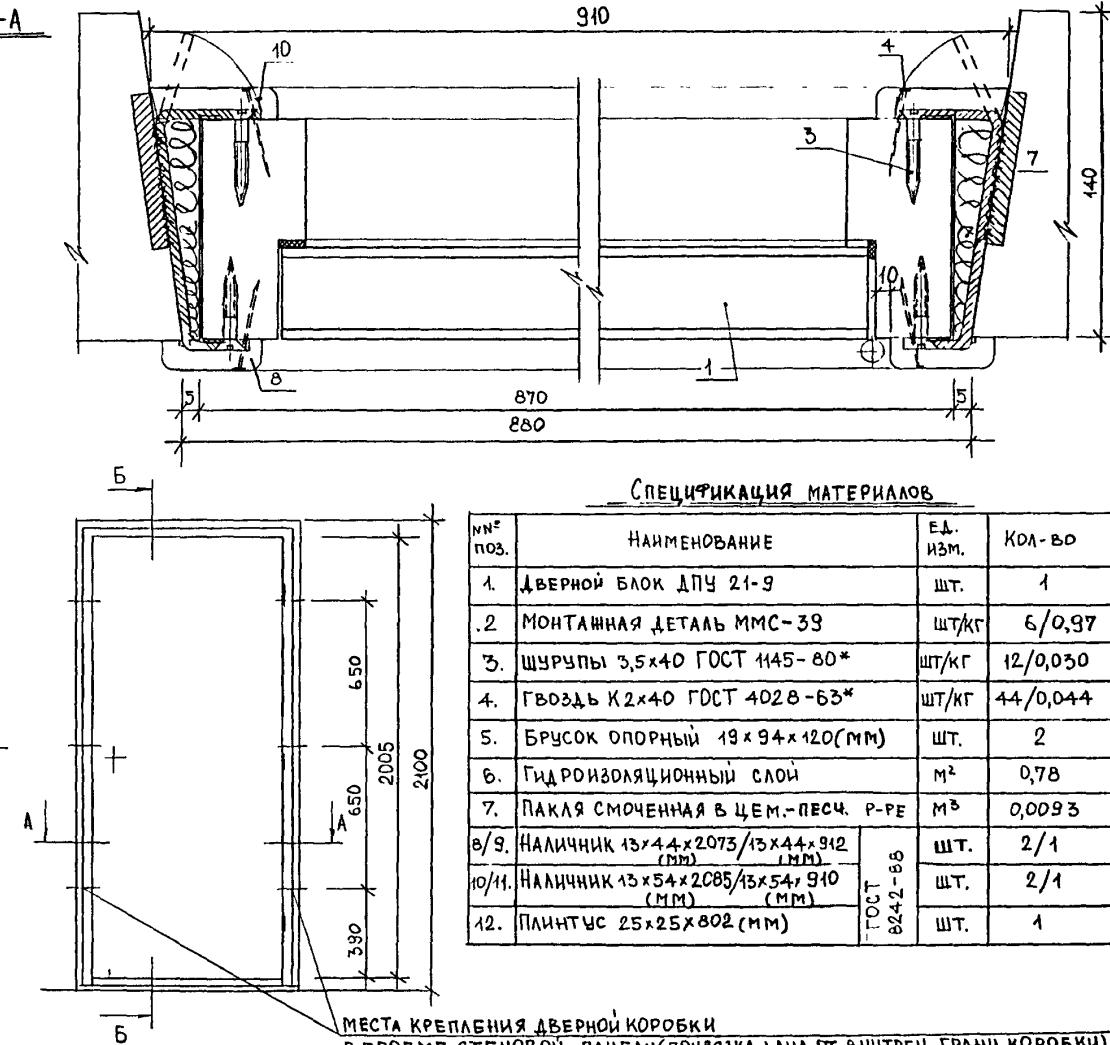
ПРИЛОЖЕНИЯ К СТАНДАРТУ			
НЗМ ДОКУМЕНТ Н° ДОК. ПОЛНОСТЬЮ ДАТА			
НАЧ. ОГД. ГУРОВ <i>Гурев</i>			
ГИП АНДРЕЕВА <i>Андреева</i>			
ИСПОЛНИТ. ДОРОФЕЕВА <i>Доронина</i>			
СОГЛАСОВАНО: "			
МАСТЕР КАЗАЖКОВА Б.			
РМ-1422 2-я РЕДАКЦИЯ			
И.Д. СЕРИИ П46М. СХЕМА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ. РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.		СТАДИЯ	ЛИСТ
		Р	7
		Листов	
		МНИИТЭП	
		МТО	

Yapm. 7375

Б-Б



A-A

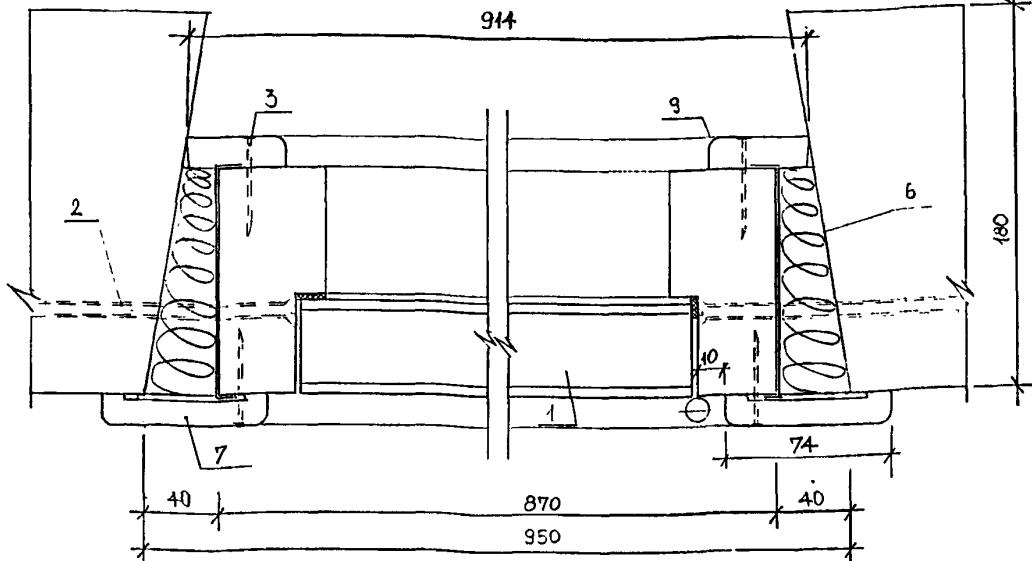
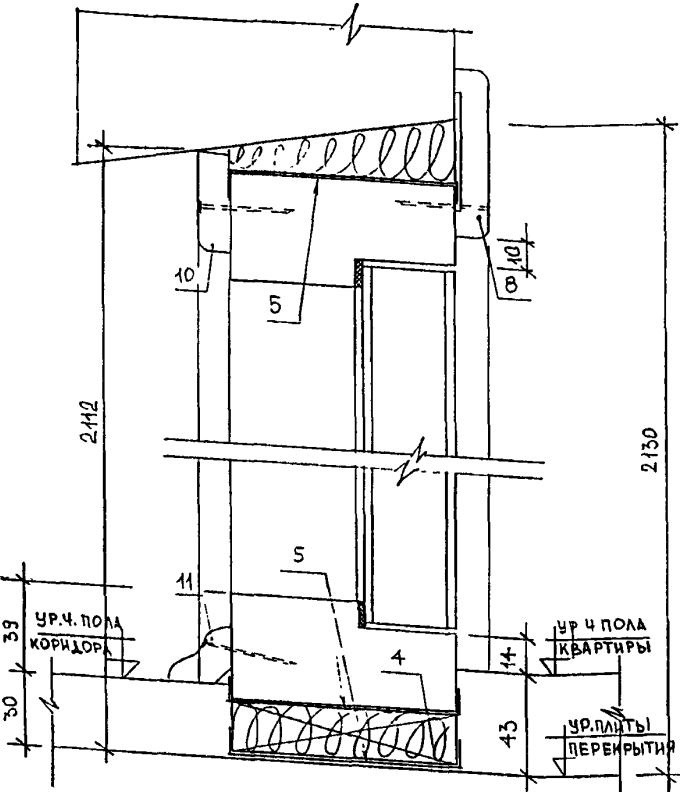
СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

№п/з	Наименование	Ед. изм.	Код-вд
1.	Дверной блок ДПЧ 21-9	шт.	1
.2	Монтажная деталь ММС-39	шт/кг	6/0,97
3.	Шурупы 3,5x40 ГОСТ 1145-80*	шт/кг	12/0,030
4.	Гвоздь К2x40 ГОСТ 4028-63*	шт/кг	44/0,044
5.	Брускок опорный 19x94x120(мм)	шт.	2
6.	Гидроизоляционный слой	м ²	0,78
7.	Пакля смоченная в цем.-песч. Р-ре	м ³	0,0093
8/9.	Наличник 13x14x2073/13x44x912 (мм)	шт.	2/1
10/11.	Наличник 13x54x2085/13x54, 910 (мм)	шт.	2/1
12.	Плинтус 25x25x802 (мм)	шт.	1

ГОСТ 8242-85

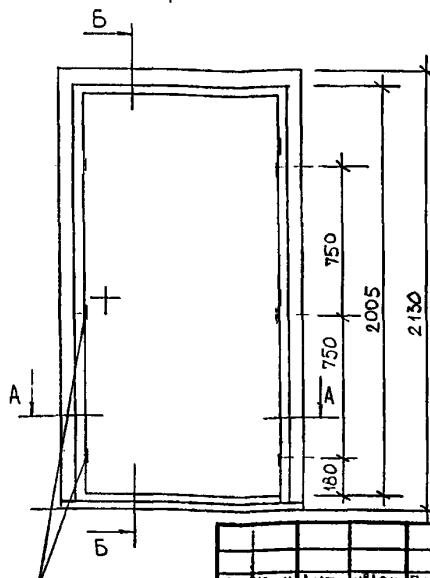
МЕСТА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ
В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ (ПРИВЯЗКА ДАНА ОТ ВНУТРЕН. ГРАНИ КОРОБКИ)

РМ-1422 2-я редакция			
ЛЭМ.КОЛУМ	Лист №/Док.	Подпись	Дата
НАЧ.ОТД. ГИРОВ	Г. ГИРОВ	Г. ГИРОВ	
ГИП	АНДРЕЕВА	Г. АНДРЕЕВА	
ИСПОЛНИТ. ДОРОФЕЕВ	Д. ДОРОФЕЕВ	Д. ДОРОФЕЕВ	
СОГЛАСОВАНО			
МАСТ. Н. КАЗАКОВ А.Б.			
И.А.СЕРИИ П46М.СХЕМА	СТАДИИ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ	Р	8	
В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ.			
РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.	МНИНТЭП		
	МТО		

Б - БА - АСпецификация материалов

НН [№] поз.	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-9	ШТ.	1
2.	СТЕНОВОЙ ШУРУП МР5 7,5x130 АРТ. 5137113	ШТ/КГ	6/1,8
3.	ГВОЗДЬ К2x40 ГОСТ 4028-63*	ШТ/КГ	44/0,044
4.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 19x94x120(ММ)	ШТ	2
5.	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ	М ²	0,78
6.	ПАКЛЯ СМОЧЕННАЯ В ЦЕМ.-ПЕСЧ. Р-РЕ	М ³	0,0142
7/8	НАЛИЧНИК 13x74x2103 /13x74x972 (ММ) (ММ)	ШТ.	2/1
9/10	НАЛИЧНИК 13x44x2082 /13x44x914 (ММ) (ММ)	ШТ.	2/1
11.	ПЛИНТУС ПЛ-3 25x25x82G(ММ)	ГОСТ 8242-88	ШТ.

МЕСТА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ
КОРОБКИ В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ
ПАНЕЛИ (ПРИВЯЗКА ДАНА ОТ
ВНУТРЕННЕЙ ГРАНИ КОРОБКИ)

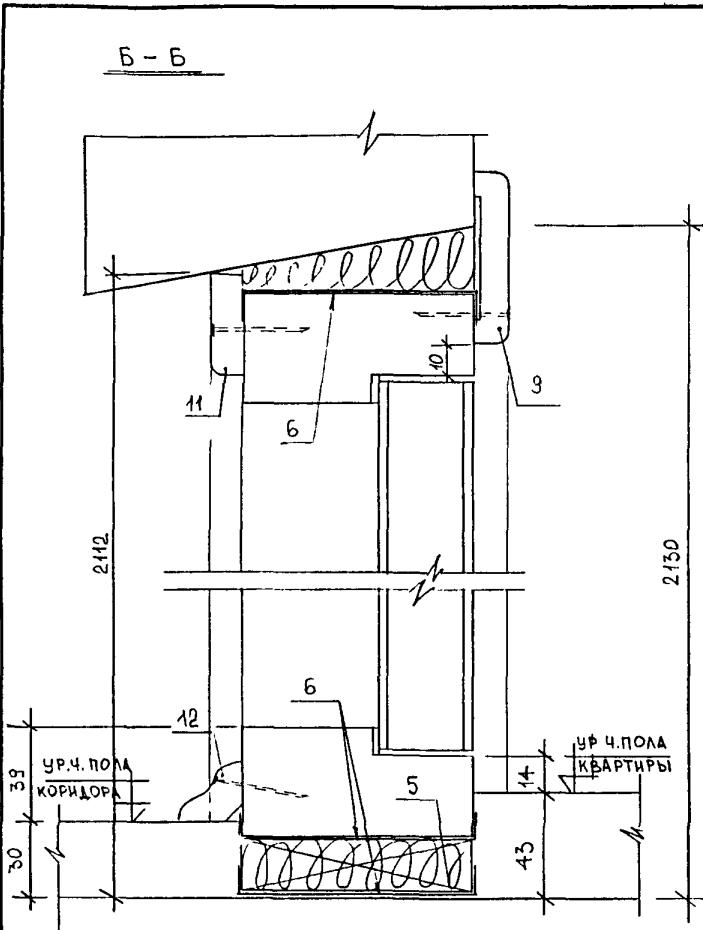


РМ - 1422 2-я РЕДАКЦИЯ				
изм. кол-ч	лист № док.	подпись	дата	
нач. отд.	ГУРОВ	Г. Г.		
гип.	АНДРЕЕВА	Э. Г. А.		
исполнит.	ДОДРОФЕЕВА	Д. Д. Ф.		
согласовано:				
маст. №	КАЗАКОВ А. Б.			

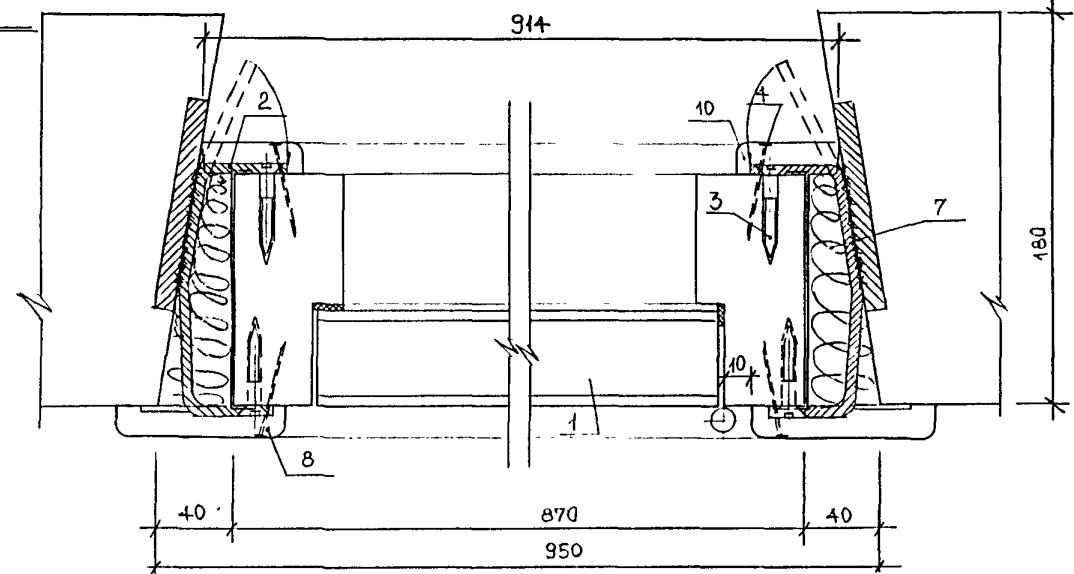
ш. д. серий п46м. схема
крепления дверной коробки
в проеме стенной панели.
разрезы А-А, Б-Б.

стадия	лист	листов
р	9	
мнинтэп		
мто		

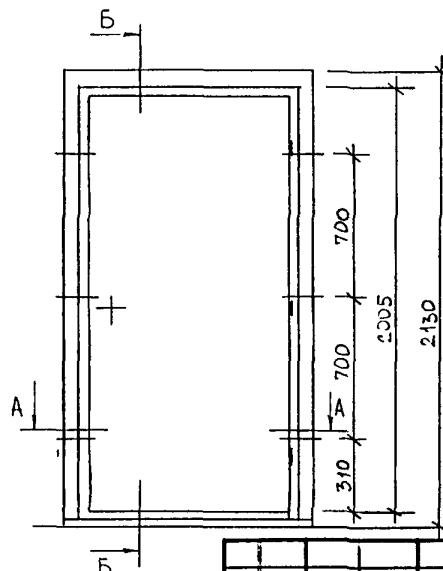
Удост. №375



A-A

Спецификация материалов

№ Поз	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДЛУ 21-9	шт.	1
2.	МОНТАЖНАЯ ДЕТАЛЬ ММС-3 ВИ	шт/кг	6/0,96
3.	ШУРУПЫ 3,5x40 ГОСТ 1145-80*	шт/кг	12/0,030
4.	ГВОДЬ К2x40 ГОСТ 4028-63*	шт/кг	44/0,044
5.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 13x94x120 (мм)	шт.	2
6.	Гидроизоляционный слой	м ²	0,78
7.	ПАКЛЯ СМОЧЕННАЯ В ЦЕМ-ПЕСЧ Р-РЕ	м ³	0,0142
8/9	НАЛИЧНИК 13x74x2103/13x74x972 (мм)	шт.	2/1
10/11	НАЛИЧНИК 13x44x2082/13x44x914 (мм)	шт.	2/1
12.	ПЛИНТУС ПА-3 25x25x826(мм)	шт.	1

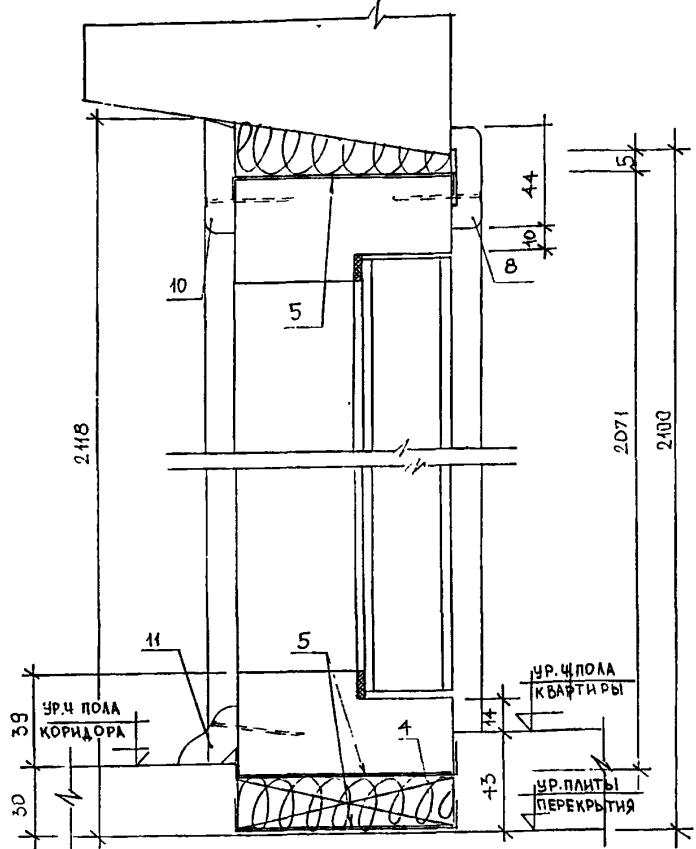
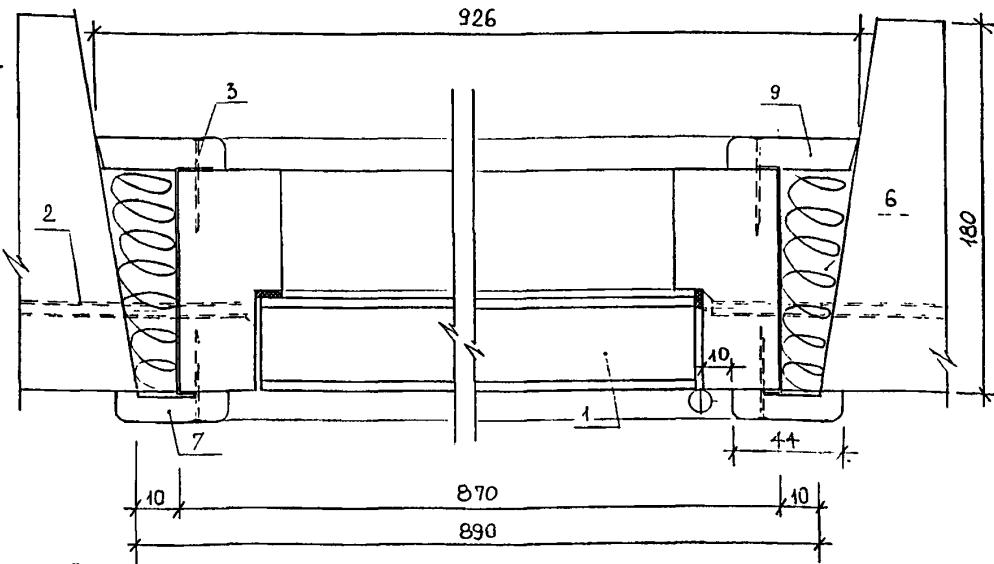


Б

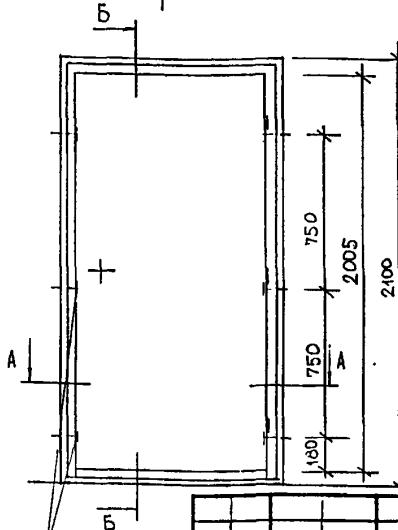
Б

РМ-1422 2-я РЕДАКЦИЯ

Н/М КОДЧУ ЛИСТ № ДОК. ПОДПИСЬ ДАТА	Н.Д. СЕРИИ П/46М. СХЕМА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРДОКИ В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ. РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Исполнит. ДОРОФЕЕВА		Р	10	МНИИТЕП МТО

Б-БA-AСПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

№ ^{п/з}	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД. изм.	Ко-во
1.	Дверной блок ДПЧ 21-9	шт.	1
2.	Стеновой шуруп MRS 7,5x130 АРТ.5137113	шт/кг	6/1,8
3.	Гвоздь K2x40 ГОСТ 4028-63*	шт/кг	44/0,044
4.	Бруск опорный 19x94x120 (мм)	шт.	2
5.	Гидроизоляционный слой	м ²	0,78
6.	Пакля смоченная в цем.-песч.	т-ре	0,0147
7/8	Наличник 13x44x2073/43x44x912 (мм)	шт.	2/1
9/10	Наличник 13x54x2088/43x54x926 (мм)	шт.	2/1
11.	Плинтус ПЛ-3 25x25x818 (мм)	т-ре	0,042-0,047

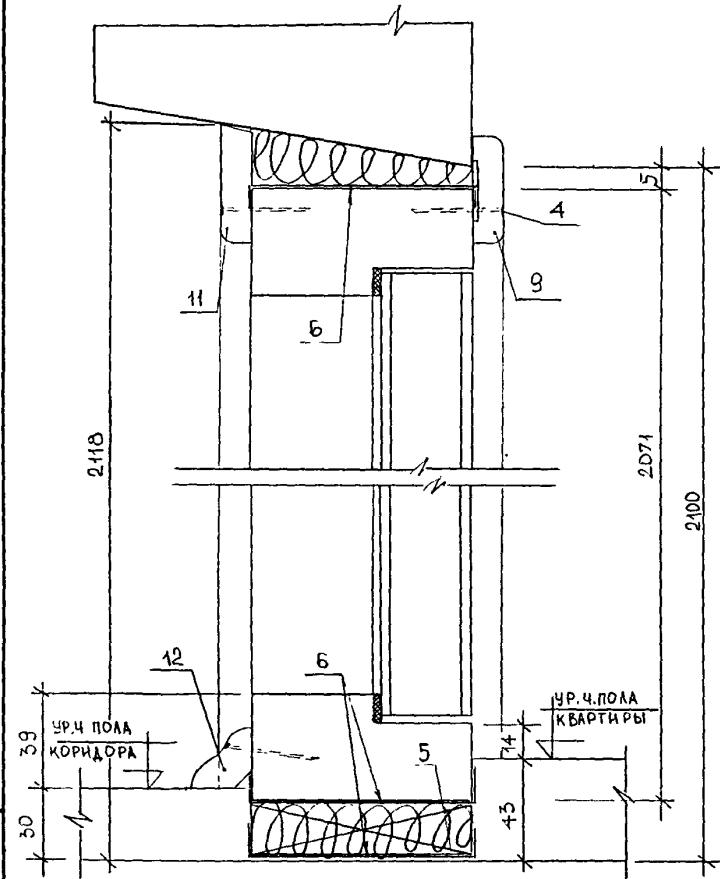


изм. колич	лист № ^{док.}	подпись	дата
нач отд.	ГУРОВ	Ильин	
гип	АНДРЕЕВА	Ильин	
исполнит.	ДОРОФЕЕВА	Ильин	
согласовано:			
мастн/5	КАЗАКОВ А.Б.		

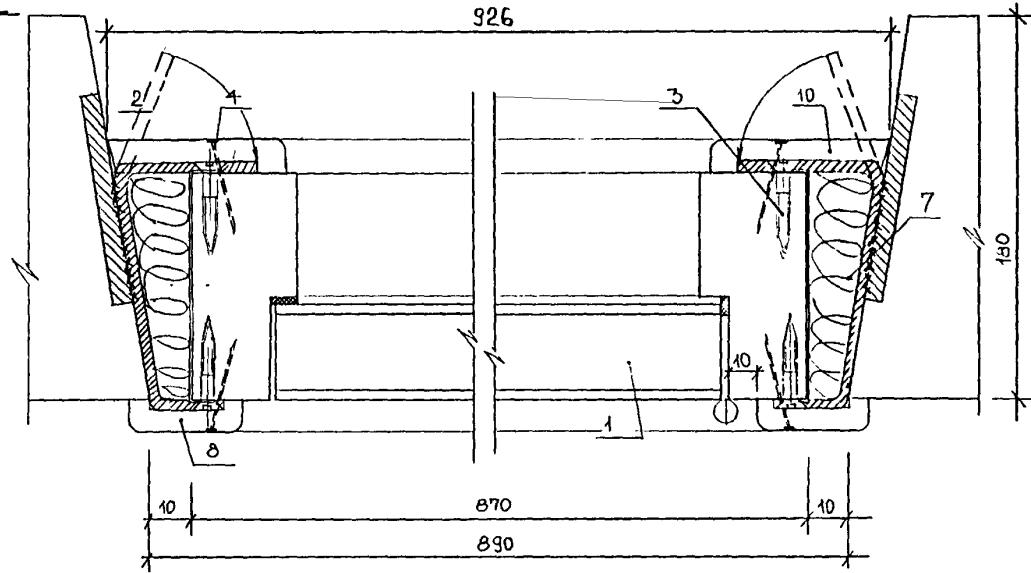
РМ-1422 2-я редакция

н. д. серий П46м. схема
крепления дверной коробки
в проеме стенной панели.
разрезы А-А, Б-Б.

стадия лист
р 11 листов
мнцнцэп
мто

Б-Б

МЕСТА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ
КОРОБКИ В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ
ПАНЕЛИ (ПРИВЯЗКА ДАНА ОТ
ВНУТРЕННЕЙ ГРАНИ КОРОБКИ)

A-A

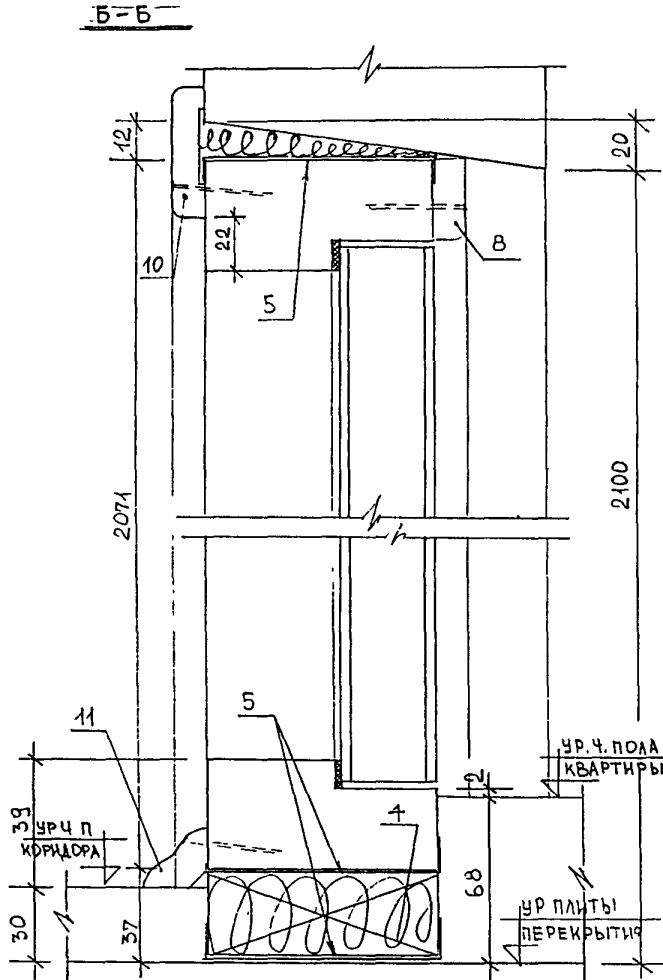
СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

НН ^о поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Ед. нзм.	Ко-во
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-9	шт.	1
2.	МОНТАЖНАЯ ДЕТАЛЬ ММС-40	шт/кг	6/1,05
3.	ШУРУПЫ 3,5x40 ГОСТ 1145-80*	шт/кг	12/0,050
4.	ГВОЗДЬ К2x40 ГОСТ 4028-63*	шт/кг	44/0,044
5.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 19x94x120 (мм)	шт.	2
6.	Гидроизоляционный слой	м ²	0,78
7.	ПАКЛЯ СМОЧЕННАЯ В ЦЕМ-ПЕСЧ. Р-РЕ	м ³	0,0147
8/9	НАЛИЧНИК 15x54x2087/13x54x912 (мм) (мм)	шт	2/1
10/11	НАЛИЧНИК 15x74x2088/13x74x926 (мм) (мм)	шт.	2/1
12.	ПЛИНТУС Пл-3 25x25x848 (мм)	шт	1

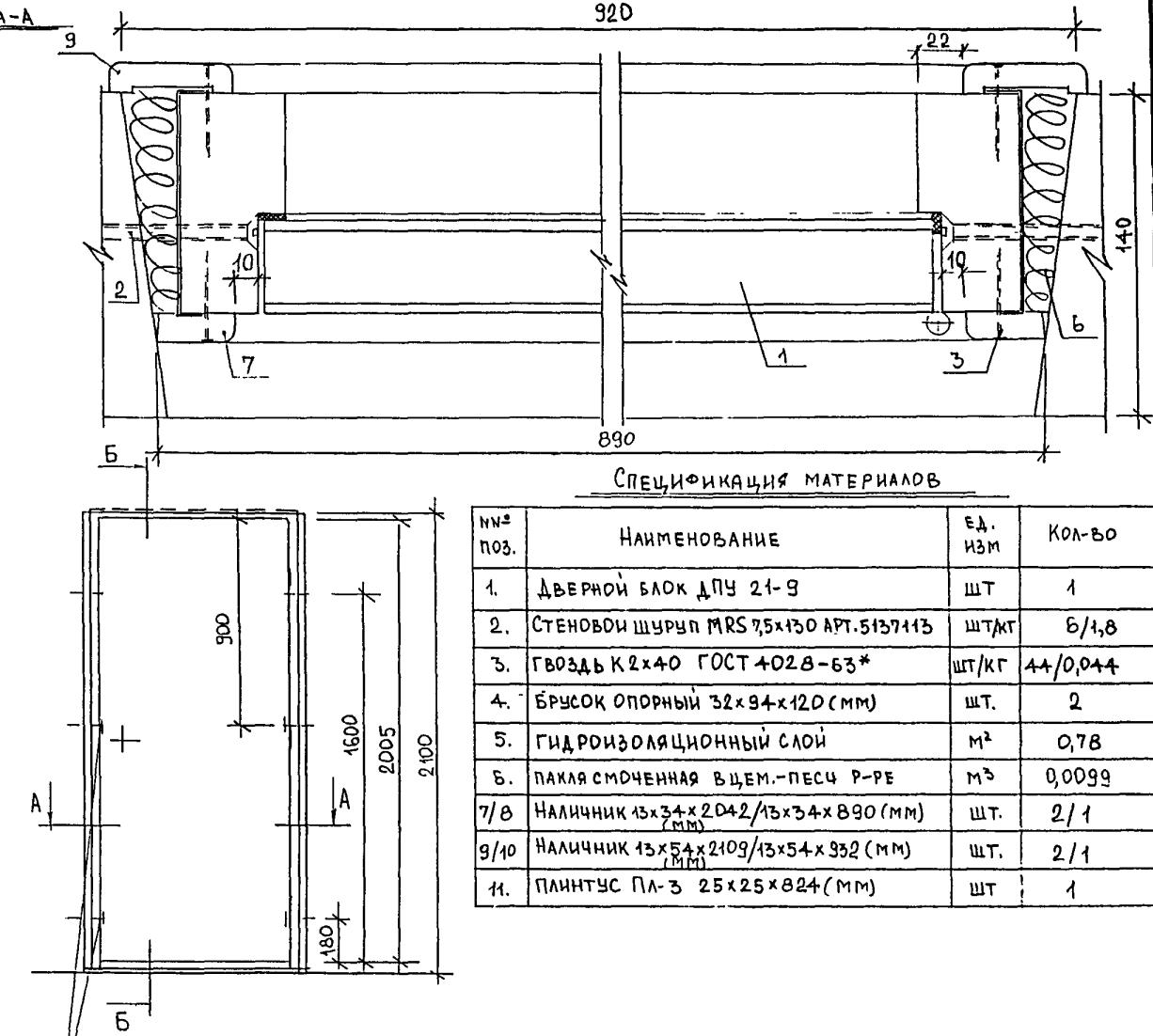
РМ-1422 2-я РЕДАКЦИЯ

ИЗМ. КОЛЦЫ	Лист №	Док.	Подпись	Дата	Н. д. серии	Стадия	Лист	Листов
НАЧ ОДА	ГУРОВ	Гуров			П46М. СХЕМА			
ГИП	АНДРЕЕВА	Андреева			КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ			
ИСПОЛНИТ	ДОРОРЕЕВА	Дорореев			В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ.			
СОГЛАСОВАНО:					РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.			
МАСТ.№	КАЗАКОВА А.Б							

МНИИТЭП
МТО



МЕСТА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ В
ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ (ПРИВЯЗКА ДАНА
ОТ ВНУТРЕННЕЙ ГРАНИ КОРОБКИ).

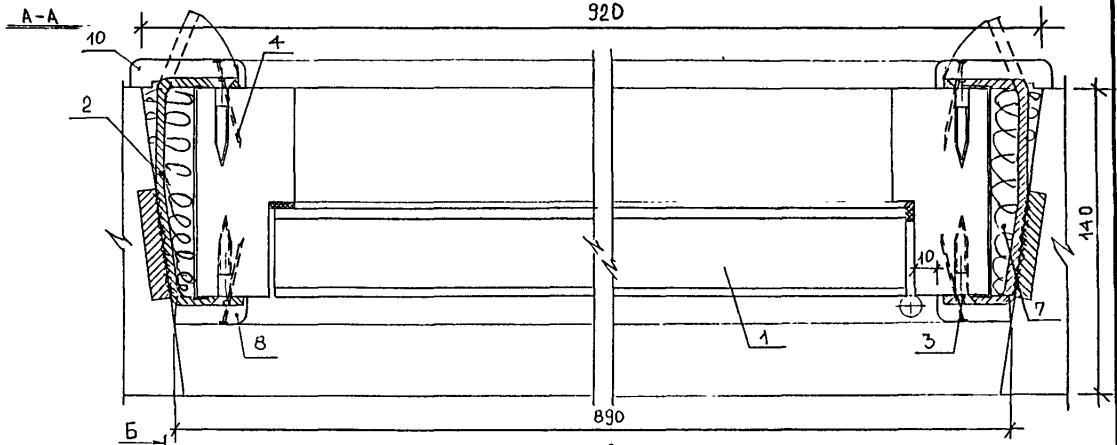
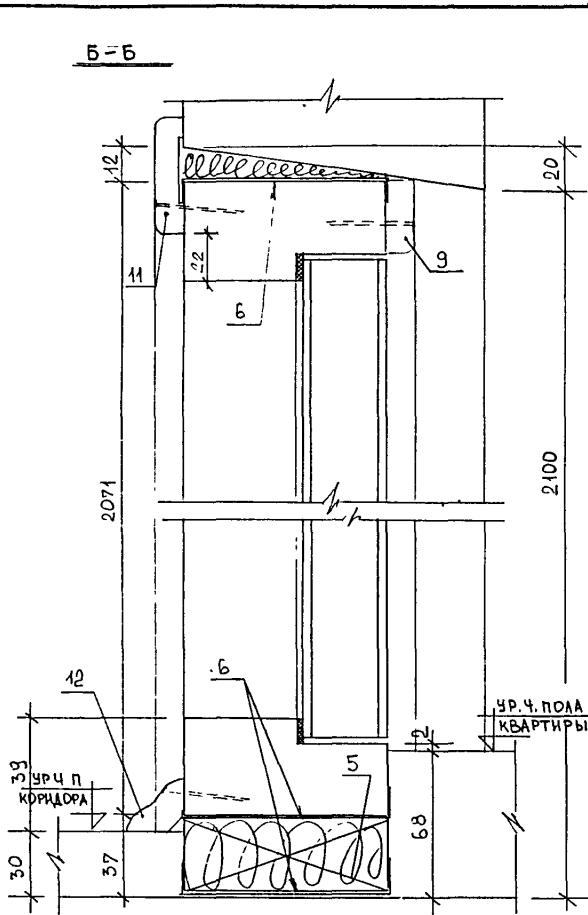


СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

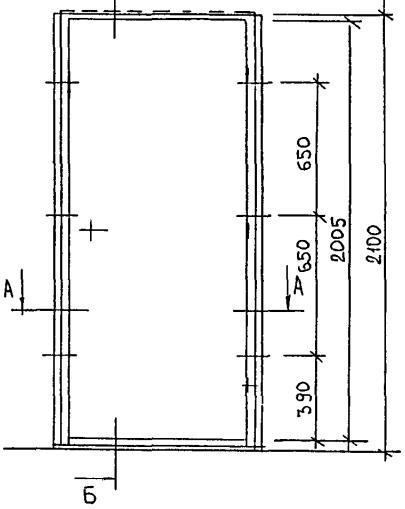
№ поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД. ИЗМ	КОЛ-ВО
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПЧ 21-9	ШТ	1
2.	СТЕНОВОЙ ШУРУП MRS 7,5x130 АРТ. 5137113	ШТ/М	6/1,8
3.	ГВОЗДЬ К 2x40 ГОСТ 4028-63*	ШТ/КГ	44/0,044
4.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 32x94x120 (ММ)	ШТ.	2
5.	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ	М ²	0,78
6.	ПАКЛЯ СМОЧЕННАЯ В ЦЕМ.-ПЕСЧ Р-РЕ	М ³	0,0099
7/8	НАЛИЧНИК 13x34x2042/13x34x890 (ММ) 2ММ	ШТ.	2/1
9/10	НАЛИЧНИК 13x54x2109/13x54x932 (ММ) 1ММ	ШТ.	2/1
11.	ПЛИНТУС ПЛ-3 25x25x824 (ММ)	ШТ	1

РМ-1422 2-Я РЕДАКЦИЯ	
НЭМ.КОЛЧ.Лист № ДОК. ПОДПИСЬ ДАТА	
НАЧ.ОТД. ГУРОВ	Геннадий
ГИП	АНАРЕЕВА
ИСПОЛ.	ДОРОФЕЕВА
СОГЛАСОВАНО:	
ГАП	КАЗАКОВ А.Б.
Стадия лист	Лист
Р 13	
МНИИТЭП	
МТО	

Жарм. №375



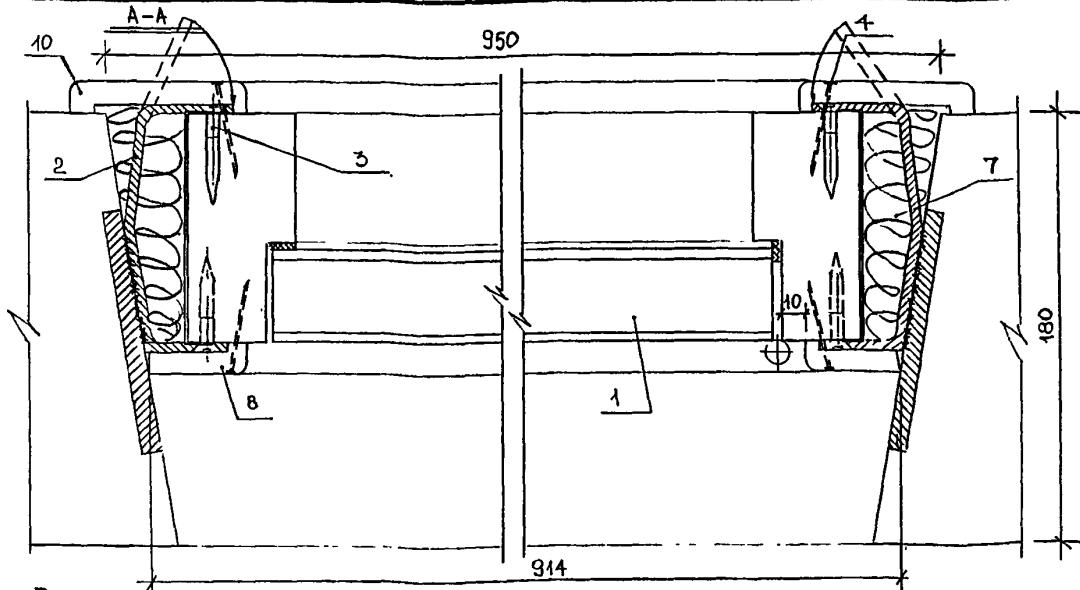
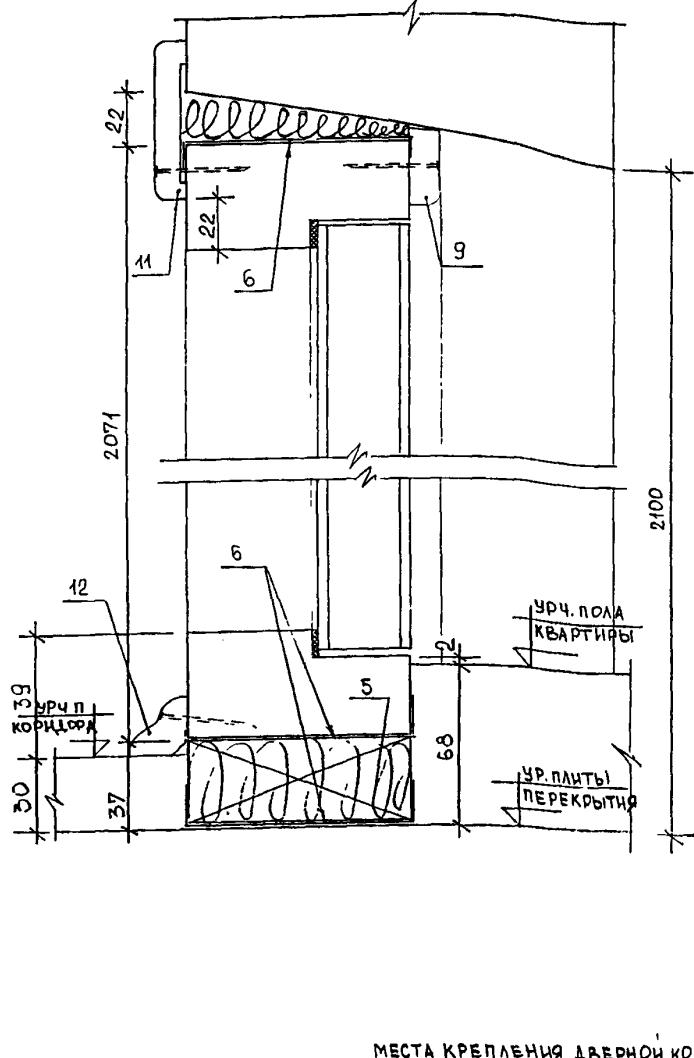
Спецификация материалов



№ поз.	Наименование	Ед. изм	Кол-во
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-9	ШТ	1
2.	МОНТАЖНАЯ ДЕТАЛЬ ММС-3В	ШТ/КГ	6/0,68
3.	ШЦУРУПЫ 3,5x40 ГОСТ 1145-80*	ШТ/КГ	12 /0,030
4.	ГВОЗДЬ К2x40 ГОСТ 4028-63*	ШТ/КГ	44/0,044
5.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 32x94x120 (ММ)	ШТ.	2
6.	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ	М ²	0,78
7.	ПАКЛЯ СМОЧЕННАЯ В ЦЕМ.-ПЕСЧ. Р-РЕ	М ³	0,0099
8/9	НАЛИЧНИК 13x34x2042/13x34x890 (ММ)	ШТ	2/1
10/11	НАЛИЧНИК 13x54x2109/13x54x932 (ММ)	ШТ.	2/1
12	ПЛИНТУС ПЛ-3 25x25x824 (ММ)	ШТ.	1

				РМ - 1422 2-Я РЕДАКЦИЯ
ИЗМ МОЖУЧИЙ ЛИСТ № ДОК	ПОДЛИНЬСЯ ДАТА			
НАЧДОЛ ГУРДВ				
ГИП АНДРЕЕВА				
ИСПОЛ АНДРЕЕВА				
СОГЛАСОВАНО				
ГАП КАЗАКОВ А.Б.				
НИ.Д.СЕРИН П46М. СХЕМА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРБОКИ В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ. РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.		СТАДИК ЛИСТ	ЛИСТ	
		P 14		
			МНИИТЭП	
			MTO	

Yapm. 2375

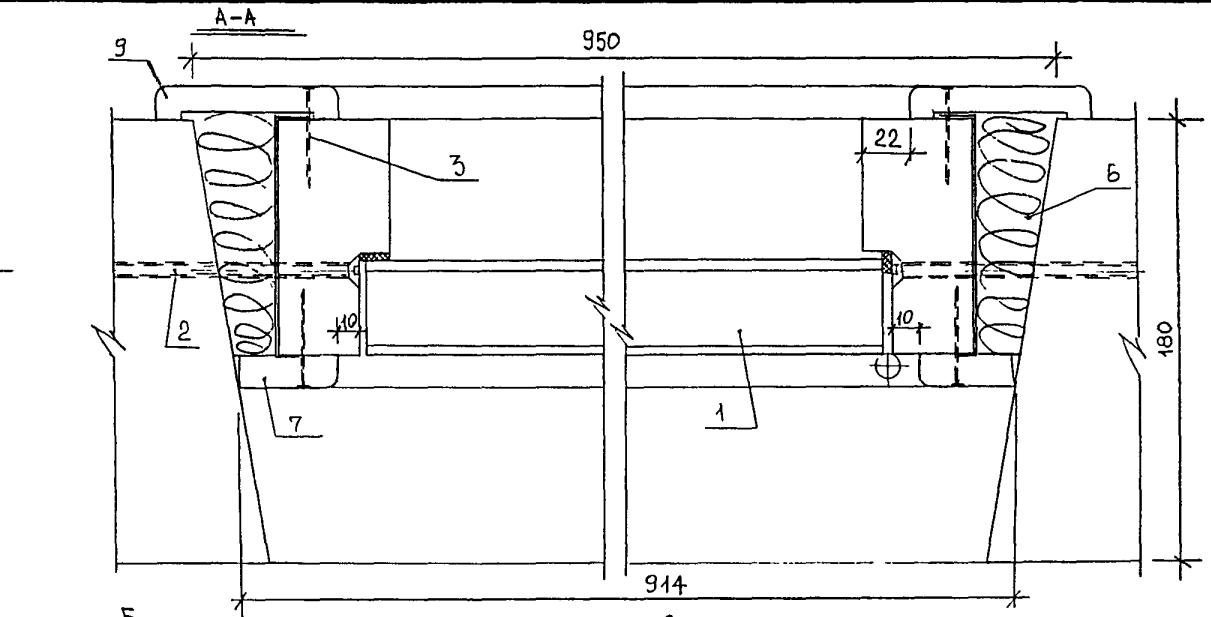
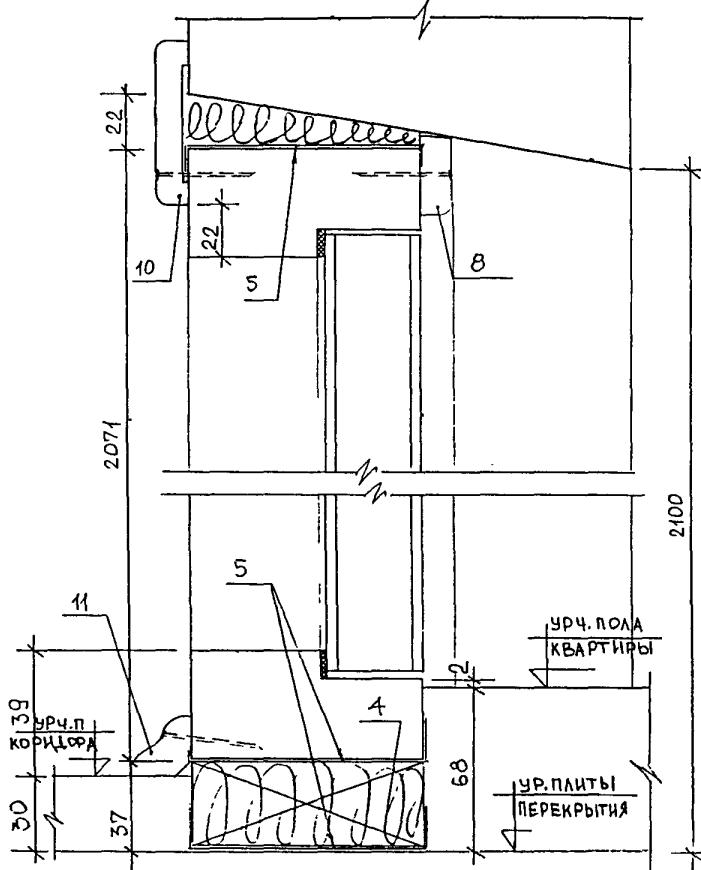
Б-Б

№ Поз	Наименование	Ед изм	Кол-во
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-9	шт.	1
2.	МОНТАЖНАЯ ДЕТАЛЬ ММС-ЭВИ	шт/кг	6/0,96
3.	ШУРУПЫ 3,5x40 ГОСТ 1145-80*	шт/кг	12/0,030
4.	ГЬОЗДЬ K2x40 ГОСТ 4028-63*	шт/кг	44/0,044
5.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 32x94x120(мм)	шт.	2
6.	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ	м ²	0,78
7.	ПАКЛЯ СМОЧЕННА В ЦЕМ.-ПЕСЧ. Р-РЕ	м ³	0,0149
8/9	НАЛИЧНИК 13x34x2050/13x34x914 (мм)	шт.	2/1
10/11	НАЛИЧНИК 13x74x2129/13x74x972 (мм)	шт.	2/1
12.	ПЛИНТУС ПЛ-3 25x25x824(мм)	ГОСТ 8242-80	шт.

ЭМ.КОЛЧ	Лист. № док	ПОДПИСЬ	ДАТА	РМ - 1422 2-я РЕДАКЦИЯ
НАЧ. ОТД.	ГУРОВ	Генн.		
ГИП	АНДРЕЕВА	Татьяна		
ИСПОЛНИТ	ДОГОРДЕЕВА	Вероника		И.Д. СЕРИИ П46М. СХЕМА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ. РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.
СОГЛАСОВАНО:				
МАСТКН	КАЗАКОВА Е.			СТАДИО 15 АНСТОВ
				МНИИТЭП МТО

Удост. №395

Б-Б

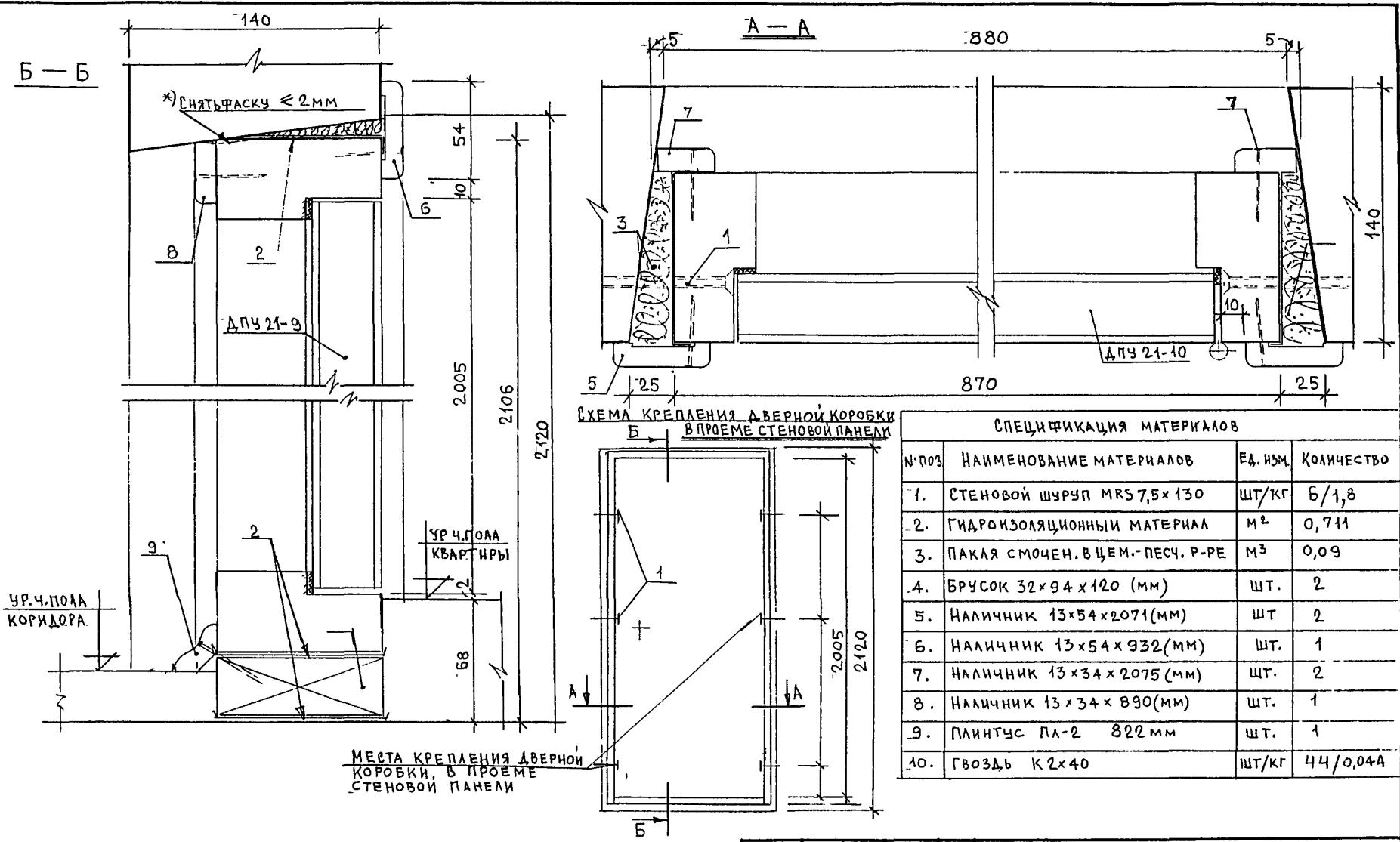


Спецификация материалов

НН° ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД ИЗМ	КОЛ-ВО
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-9	ШТ.	1
2.	СТЕНОВОЙ ШУРУП MRS 7,5x130 АРТ. 5137113	ШТ/КГ	6/1,8
3.	ГВОЗДЬ К 2x40 ГОСТ 4028-63*	ШТ/КГ	44/0,044
4.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 32x94x120 (ММ)	ШТ.	2
5.	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ	М ²	0,78
6.	ПАКЛЯ СМОЧЕННАЯ В ЦЕМ-ПЕСЧ. Р-РЕ	М ³	0,0149
7/8	НАЛИЧНИК 13x44x2050/13x44x914 (ММ) (ММ)	ШТ	2/1
9/10	НАЛИЧНИК 13x74x2129/13x74x372 (ММ) (ММ)	ШТ	2/1
11	ПЛИНТУС ПЛ-3 25x25x824 (ММ)	ГОСТ 8242-88	ШТ

				PM-1422 2-Я РЕДАКЦИЯ
ИЗМ.КОЛЧ.	Лист №	ДОК.	ПОЛ.ПИСЬМ.	ДАТА
НАЧ.ОТД.	ГУРОВ			<i>Гуров</i>
ГИП.	АНДРЕЕВА			<i>Гурова</i>
ИСПОЛНИТ.	ДОРОФЕЕВА			<i>Гурова</i>
Согласовано:				
Лист №5	КАЗАКОВА Н			<i>Гурова</i>
Н.д. СЕРИИ П46 М.СХЕМА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ. РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.	СТАДИЯ	Лист	Листов	
	Р	16		
	МНИИТЕП			
	МТО			

Capm. 7375



ПРИМЕЧАНИЕ. *) ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ПОЛА ПД-66а-1 (ТОЛЩ. 77 ММ)
СНЯТЬ ФЛАНКУ С ВЕРХНЕГО БРУСКА КОРОБКИ < 10 ММ.

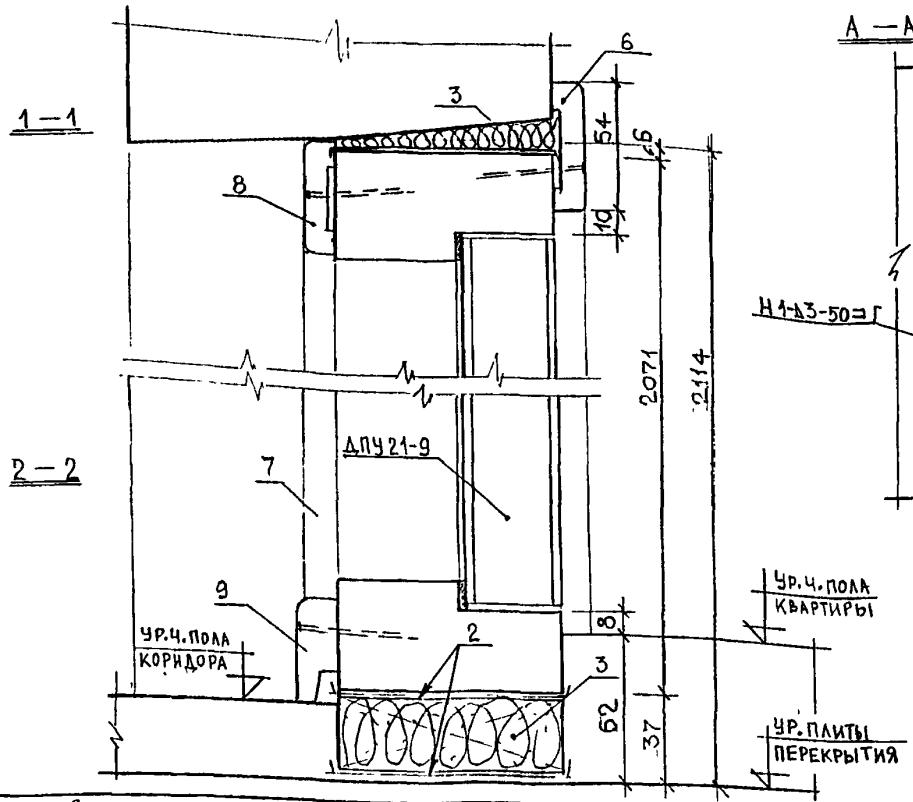
ИЗМКОЛУ	Лист	№-док	ПОДПИСЬ
НАЧ.ОТД	ГУРОВ		Гуров
ТИП	АНДРЕЕВА		Андреева
ИСПОЛН	АНДРЕЕВА		Андреева
СОГЛАСОВАНО			
МАСТНСКАЗАКОВА			

РМ - I422 2-я редакция

К.д. серии II 46М.
Схема крепления двери
коробки в проеме стены
панели. Разрезы А-А, Б-Б

КОМПОДИКЦИИ	СТАДИЯ АЛНЕТ	АЛНЕТОВ
КОМПОДИКЦИИ	Р	17
Б.	МНИИГЭП МГО	

Year. 7375



СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

№-Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛОВ	ЕД.ИЗМ.	КОЛИЧЕСТВО
1.	МОНТАЖНАЯ ДЕТАЛЬ ММС-38	ШТ/КГ	6/0,88
2.	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ	М ²	0,711
3.	ПАКЛЯ СМОЧЕН. В ЦЕМ.-ПЕСЧ. Р-РЕ	М ³	0,09
4.	БРУСОК 32×94×120 (мм)	ШТ.	2
5.	НАЛИЧНИК 13×54×2077 (мм)	ШТ.	2
6.	НАЛИЧНИК 13×54×932 (мм)	ШТ.	1
7.	НАЛИЧНИК 13×44×2082(мм)	ШТ.	2
8.	НАЛИЧНИК 13×44×896 (мм)	ШТ.	1
9.	ПЛИНТУС ПЛ-2 816 (мм)	ШТ.	1
10.	ШУРУП 3,5×40	ШТ	ШТ/КГ 12/0,028
11.	ГВОЗДЬ 2×40		ШТ/КГ 44/0,044

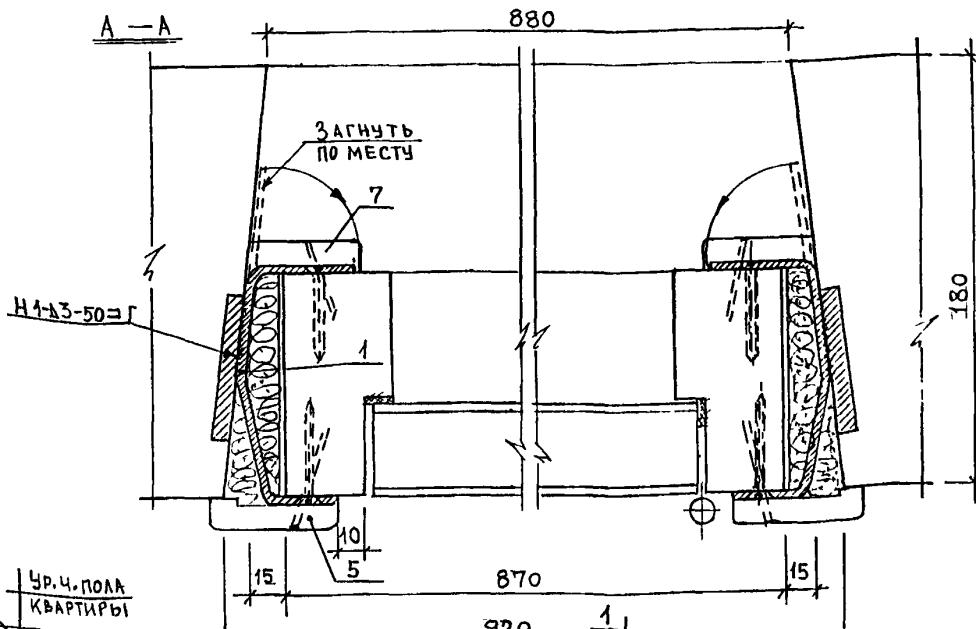
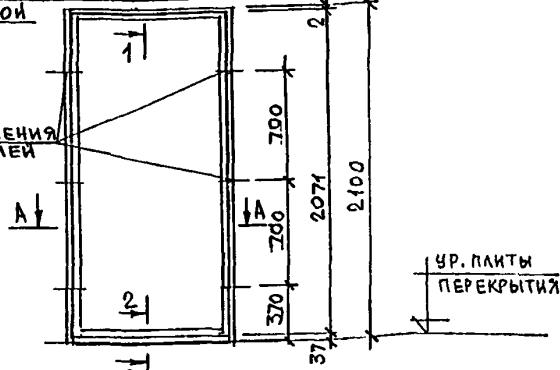


СХЕМА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ.

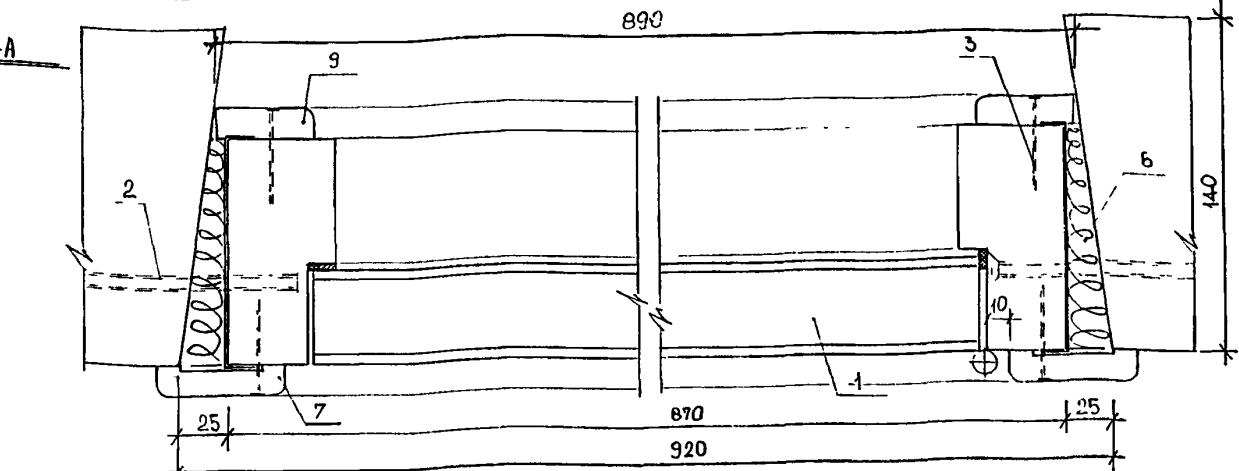
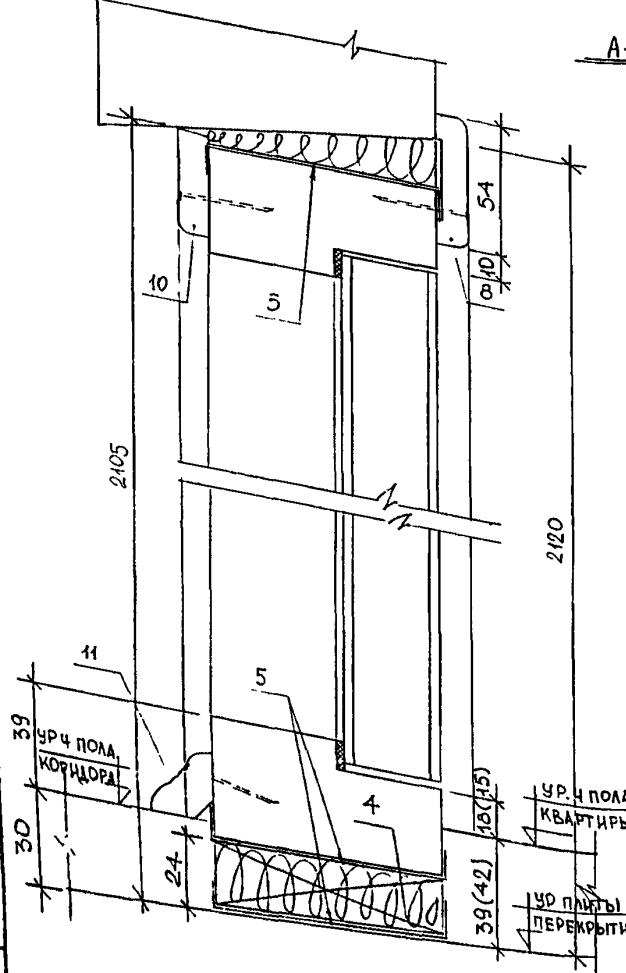
МЕСТА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ



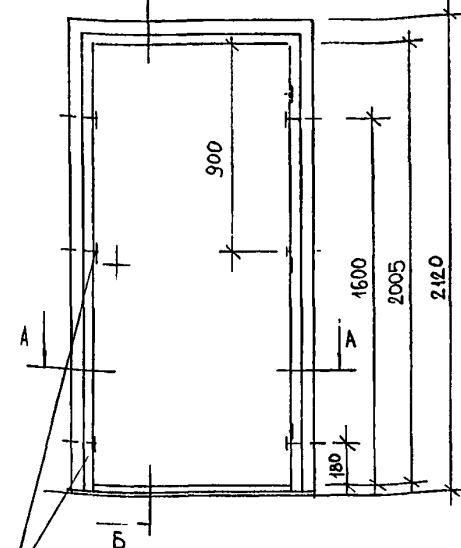
ИЗЫДОЧКА НАЧ ОТД СИЛ ИСПОЛН. МАСТАК	ЛИСТ №-ДОК ГУРОВ АНДРЕЕВА АНДРЕЕВА СОГЛАСОВАНО КАЗАКОВА	ПОЛ ПОСАДА <i>Георгий</i> <i>Галина</i> <i>Галина</i> <i>Галина</i>	РМ-1422 2-я редакция	СТАДИЯ Р	ЛИСТ 18	ЛИСТОВ
И.д. серия ИП 46С Схема крепления дверной коробки в проеме стенной панели. Сечения I-I, 2-2, разрез А-А.				МНИИИТЭП МГО		

Jan. 7375

Б-Б

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

НН° поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД изм.	КОЛ-ВО
1	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-9	ШТ	1
2	СТЕНОВОЙ ШУРУП MRS 7,5x130 АРТ 5137113	ШТ/КГ	6/1,8
3	ГВОЗДЬ К2x40 ГОСТ 4028-63*	ШТ/КГ	44/0,044
4	БРУСОК ОПОРНЫЙ 19x94x120(мм)	ШТ.	2
5	Гидроизоляционный слой	М ²	0,78
6	Пакля смоченная в цем-песч Р-Ре	М ³	0,00088
7/8	Наличник 13x54x2087/13x54x932 (мм)	ШТ.	2/2
9/10	Наличник 13x44x2075/13x44x890 (мм)	ШТ	1/1
11	Плинтус ПЛ-3 25x25x802 (мм)	ГОСТ 8242-88	ШТ.



МЕСТА КРЕПЛЕНИЯ КОРОБКИ

В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ
(ПРИВЯЗКА ДАНА ОТ ВНУТРЕННЕЙ
ГРАНИ КОРОБКИ)

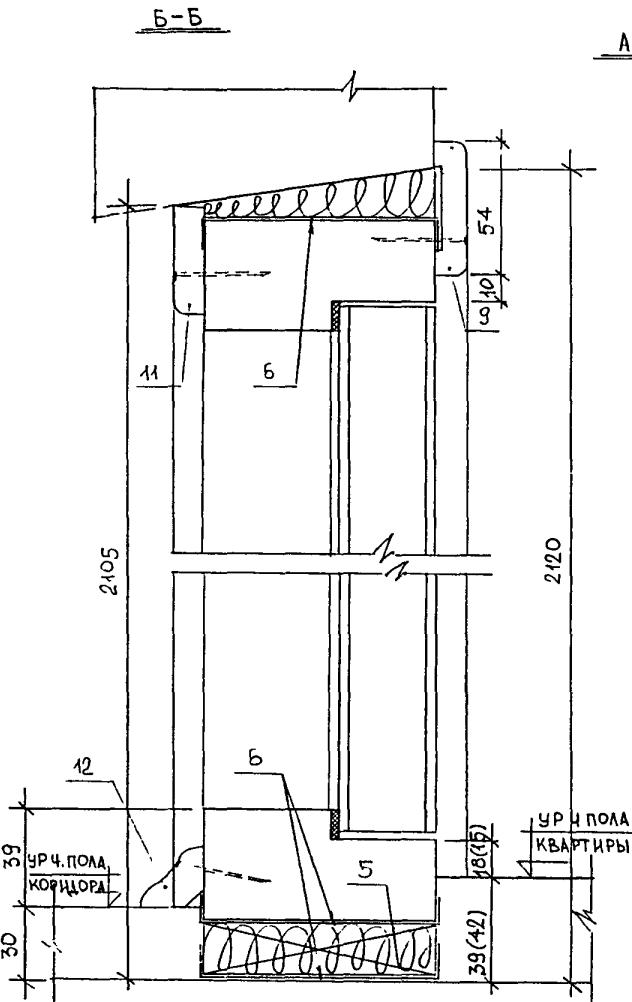
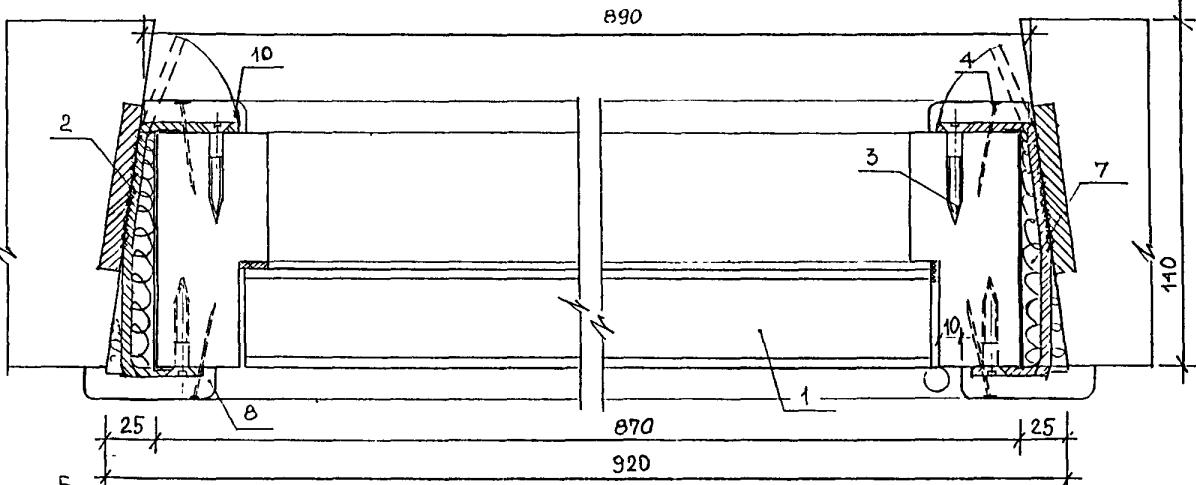
ИЗМ. НОМЕР	Лист № ДДК	Подпись дата
НАЧ ОД.	ГУРОВ	19.08.2011
ГИП	АНДРЕЕВА	19.08.2011
ИСПОЛНИТ	ДОРОФЕЕВА	19.08.2011
СОГЛАСОВАНО!		
МАСТН 5	КАЗАКОВ А А	19.08.2011

РМ-1422 2-я РЕДАКЦИЯ

Н.Д. СЕРИИ П55М. СХЕМА
КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ
В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ.
РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	19	
МНИИТЭП		МТО

Удост. №375

A-AB-B

890

870

920

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

НН ^п поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД. ИЗМ.	КОЛ-ВО
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-9	ШТ	1
2.	МОНТАЖНАЯ ДЕТАЛЬ ММС-38	ШТ/КГ	6/0,88
3.	ШУРУПЫ 3,5x40 ГОСТ 1145-80*	ШТ/КГ	12/0,030
4.	ГВОДЬ К2x40 ГОСТ 4028-63*	ШТ/КГ	44/0,044
5.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 19x94x120 (ММ)	ШТ.	2
6.	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ	М ²	0,78
7.	ПАКЛЯ СМОЧЕННАЯ В ЦЕМ-ПЕСЧ. Р-РЕ	М ³	0,0088
8/9	НАЛИЧНИК 13x54x2087/13x54x932 (ММ)	ШТ	2/2
10/11	НАЛИЧНИК 13x44x2075/13x44x890 (ММ)	ШТ	1/1
12.	ПЛИНТУС ПЛ-3 25x25x802 (ММ)	ГОСТ 8242-88	ШТ

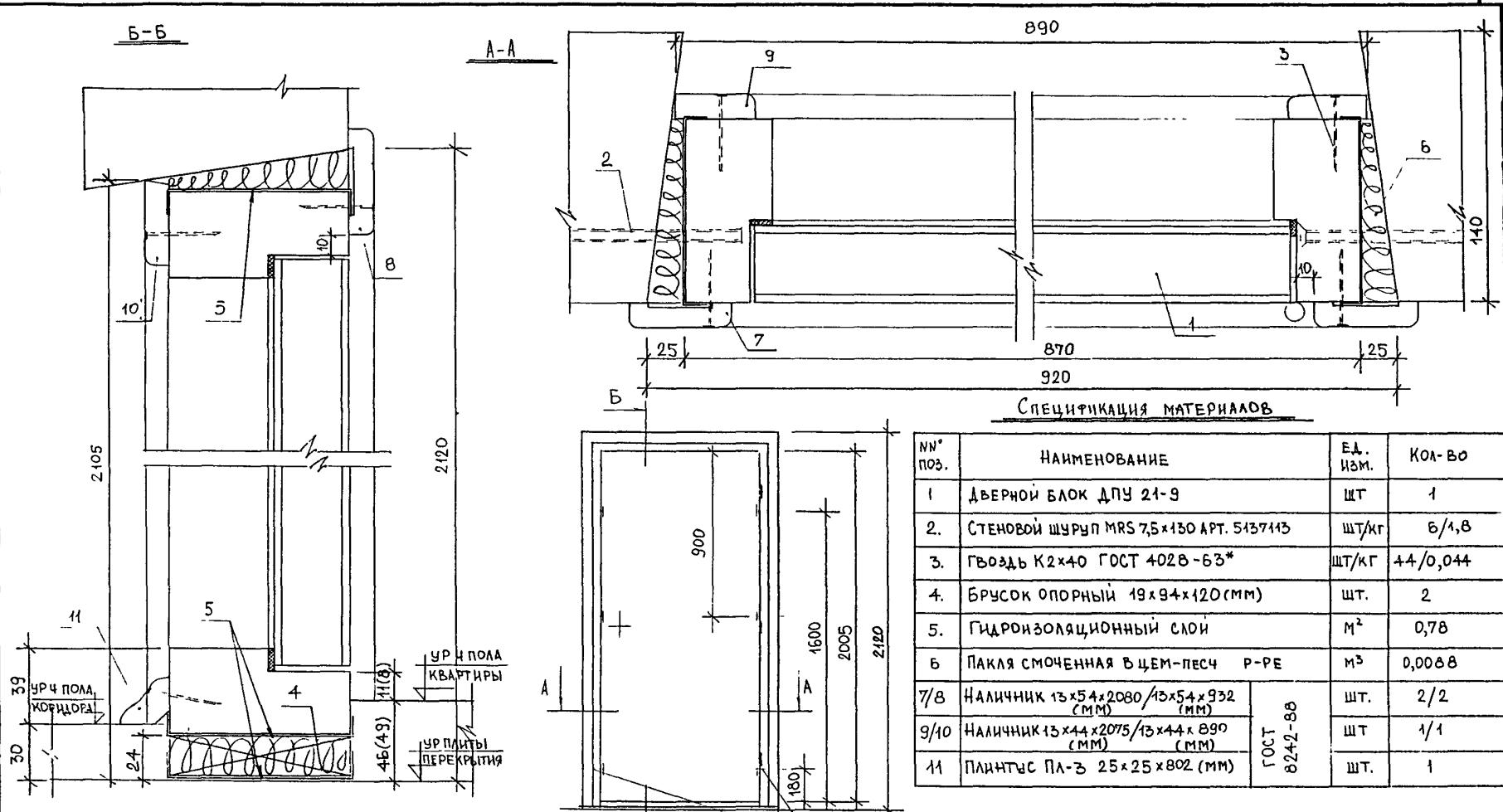
ПРИМЕЧАНИЕ.

ДЛЯ ПОЛА 42ММ - НАЛИЧНИК (ПОЗ. В) - 2084 ММ

ПРИМЕЧАНИЕ. МЕСТА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ
В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ (ПРИБЫЛКА ДАНА
ОТ ВНУТРЕННЕЙ ГРANИ КОРОБКИ)

ИМ.КОМПУ	ЛИСТ № ДОК.	ПОДПСОДАТА	РМ-1422 2-я редакция
НАЧ.ОТД.	ГУРОВ	1988	И.Д. СЕРИИ П55М. СХЕМА
ГИП	АНАРЕЕВА	1988	КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ
ИСПОЛНИТ	ДОРОФЕЕВА	1988	В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ.
СОГЛАСОВАНО:	КАЗАКОВ А.А.	1988	РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.
ИАСТН5			МНИИТЭП МТО

Учарт. 7375



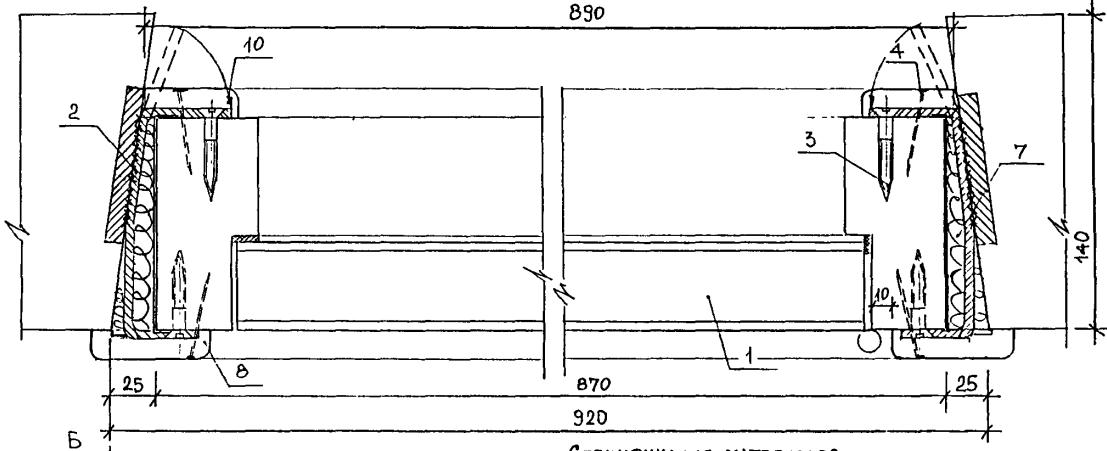
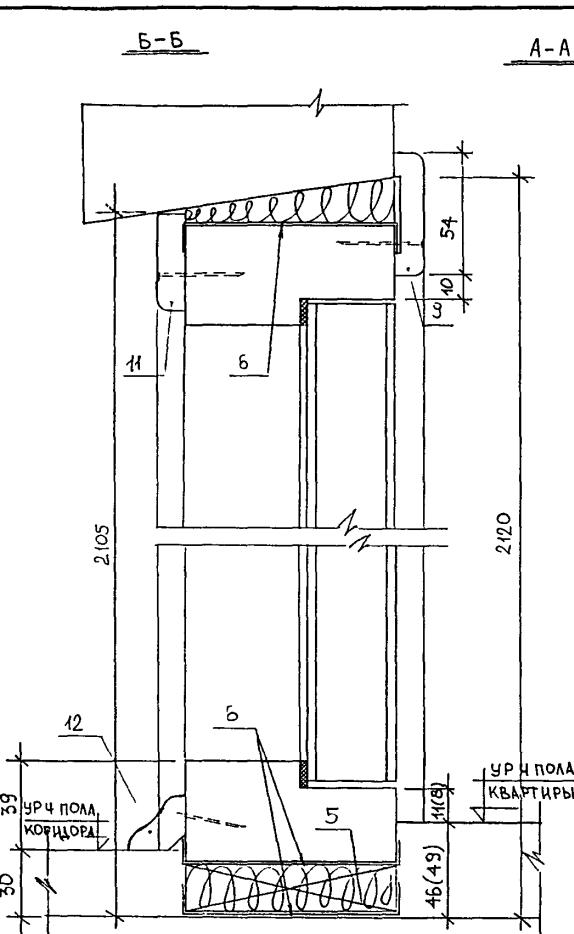
СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

НН° ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД. ИЗМ.	КОЛ-ВО
1	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-9	ШТ	1
2.	СТЕНОВОЙ ШУРУП MRS 7,5x130 АРТ. 5137113	ШТ/КГ	6/1,8
3.	ГВОДЬ К2x40 ГОСТ 4028-63*	ШТ/КГ	44/0,044
4.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 19x94x120(ММ)	ШТ.	2
5.	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ	М ²	0,78
6	ПАКЛЯ СМОЧЕННАЯ В ЦЕМ-ПЕСЧ Р-РЕ	М ³	0,0088
7/8	НАЛИЧНИК 13x54x2080 /13x54x932 (ММ) (ММ)	ШТ.	2/2
9/10	НАЛИЧНИК 13x44x2075 /13x44x890 (ММ) (ММ)	ШТ	1/1
11	ПЛАНКА ПЛ-3 25x25x802 (ММ)	ГОСТ 8242-88	ШТ.

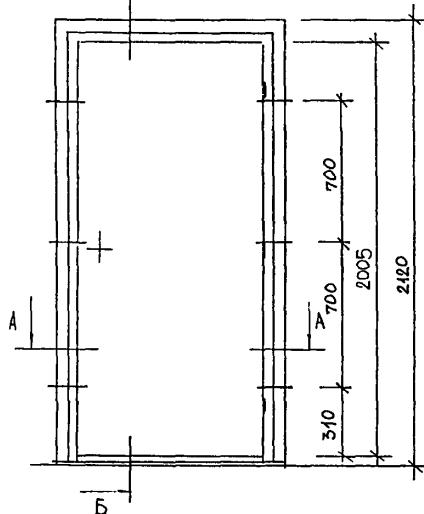
МЕСТА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ
В ПРОДЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ
(ПРИВЯЗКА ДАНА ОТ ВНУТРЕННЕЙ
ГРАНИ КОРББКИ)

ИМЯ ИОАНН	Лист № ДОК.	ПОДПИСЬ ДАТА	РМ-1422 2-Я РЕДАКЦИЯ		
НАЧ. ОТД.	ГУРОВ	<i>Гусь</i>	ИД. СЕРИИ П55М. СХЕМА	Страница	Лист
ТИП	АНАРЕЕВА	<i>Гусь</i>	КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ	P	Листов
ИСПОЛНИТ	ДОРОФЕЕВА	<i>Гусь</i>	В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ.	21	
Согласовано:			РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.	МНИИТЕП	
МАСТ №5	КАЗАКОВ А.А.	<i>Гусь</i>		МТО	

Yapm. 4375



Спецификация материалов



№ ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД. ИЗМ.	КОЛ-ВО
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-9	ШТ	1
2.	МОНТАЖНАЯ ДЕТАЛЬ ММС-3В	ШТ/КГ	6/0,88
3	ШУРУПЫ 3,5x40 ГОСТ 145-80*	ШТ/КГ	12/0,050
4	ГВОЗДЬ К2x40 ГОСТ 4028-63*	ШТ/КГ	44/0,044
5.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 19x94x120(ММ)	ШТ.	2
6.	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ	М ²	0,78
7.	ПАКЛЯ СМОЧЕННАЯ В ЦЕМ-ПЕСЧ. Р-РЕ	М ³	0,0088
8/9.	НАЛИЧНИК 13x54x2080/13x54x932 (ММ) (ММ)	ШТ	2/2
10/11	НАЛИЧНИК 13x44x2075/13x44x890 (ММ) (ММ)	ШТ.	1/1
12	ПЛИНГТУС ПЛ-3 25x25x802 (ММ)	ШТ	1

ПРИМЕЧАНИЕ.

ДЛЯ ПОЛА 49 ММ — НАЛИЧНИК (ПОЗ. В) — 2077 ММ.

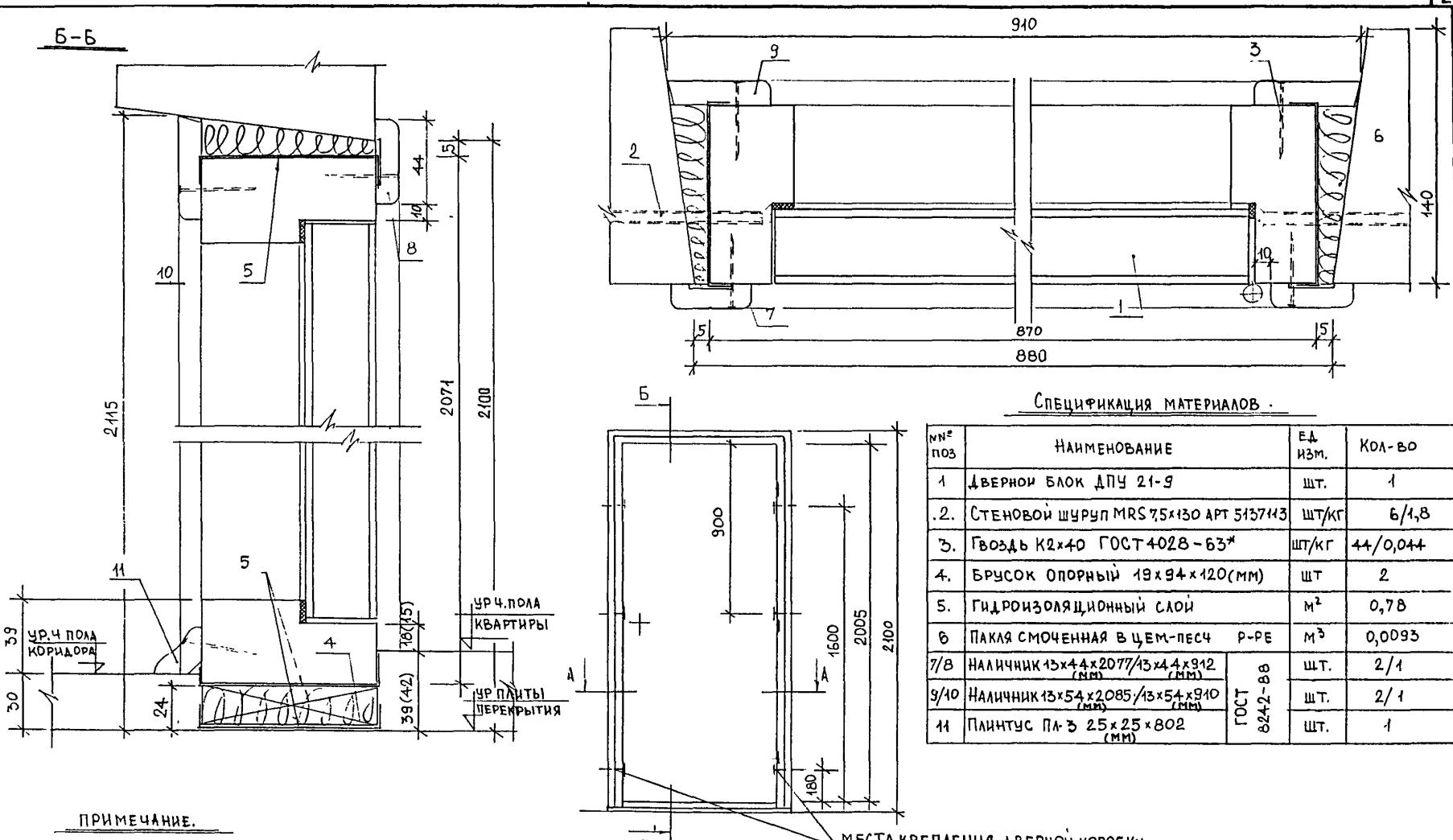
ИЗ М КОУЧ	Лист №	Док	ПОДПИСЬ	ДАТА
НАЧ.ОТД.	ГУРОВ	Геннадий		
ГИП	АНДРЕЕВА	Ольга		
ИСПОЛН.	ДОРОФЕЕВ	Аркадий		
Согласовано:				
ИМЯ И ФАМИЛИЯ				

РМ-1422 2-Я РЕДАКЦИЯ

Н.Д. СЕРИИ П55М. СХЕМА
КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ
В ПРОВЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ.
РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.

ТАДНЯ	Лист	Листов
P	22	

МНИИТЕП
МТО



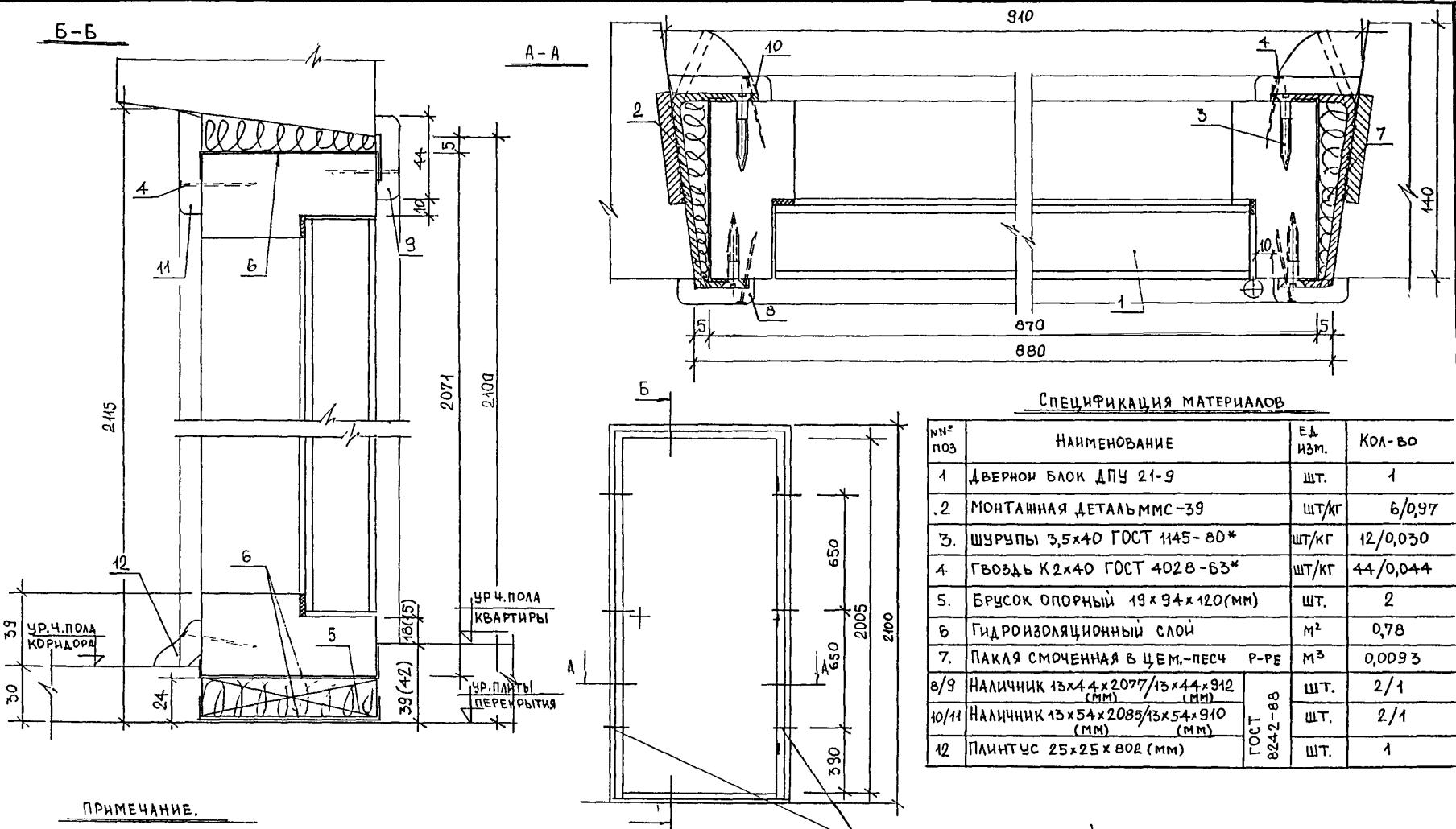
PM-1422 2-я редакция

ПОМ	КОЛУМ	Лист №/Док	Подпись	Дата
ИАН ОТД		ГУРОВ	Георгий	
ГИП		АНДРЕЕВА	Анна-	
Исполнит		ДОРОФЕЕВА	Людмила	
Согласовано:				
МАСТ №5		КАЗАКОВ А.А.	Анатолий	20.01.2011

И.Д. ЕСРИН П55М. СХЕМА
КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ
В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ.
РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.

СТАДИЯ	Лист	Листов
Р	23	
		МНИИЭП МТД

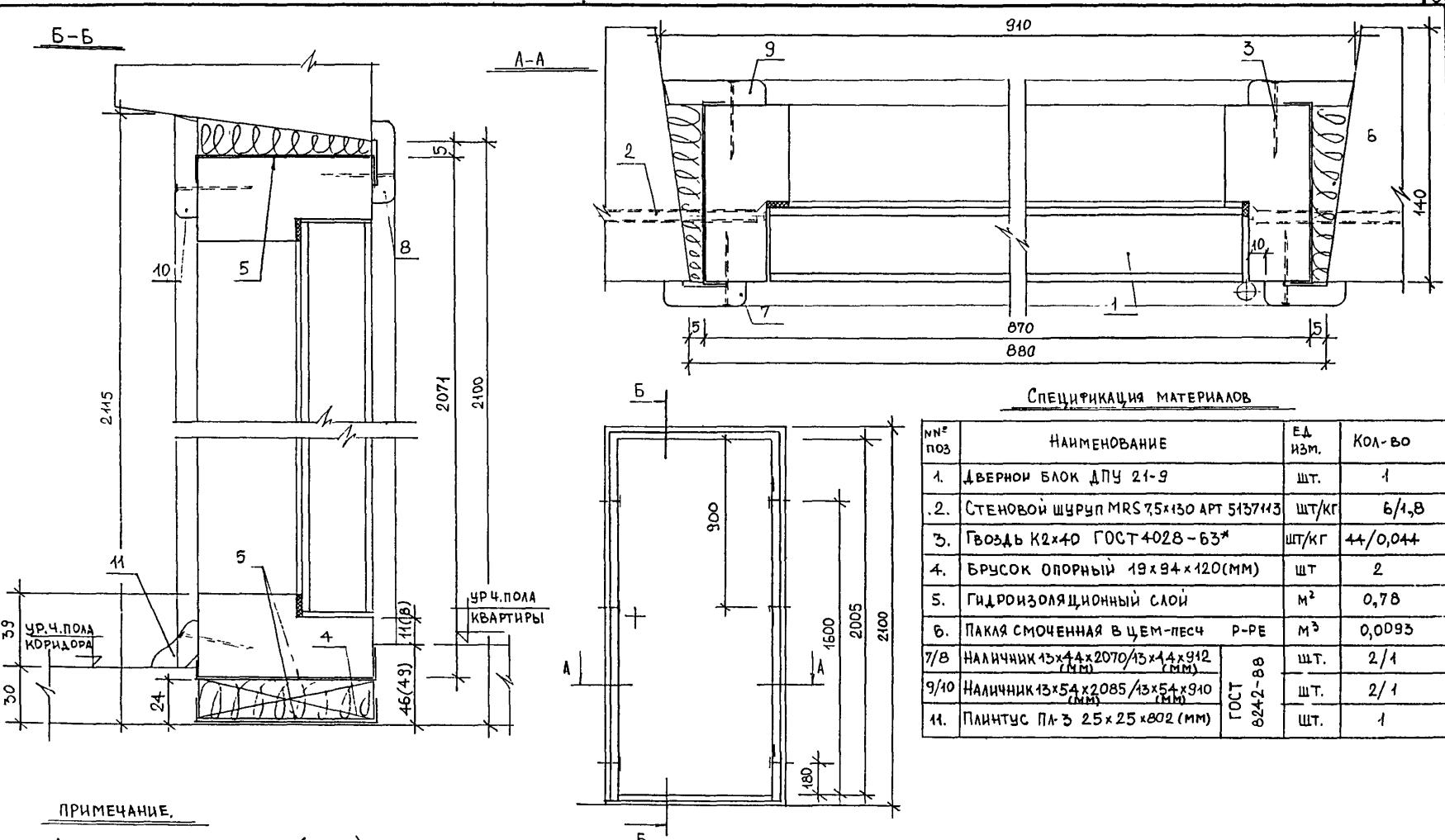
Учарт. 7375

ПРИМЕЧАНИЕ.

ДЛЯ ПОЛА 42ММ-НАЛИЧНИК (ПОЗ. 8)-2074 ММ.

МЕСТА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ
В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ (ПРИВЯЗКА ДАНА ОТ ВНУТРЕНН. ГРАНИ КОРОБКИ)

НОМ.КОДЧ	ЛИСТ №/ДОК. ПОДПИСЬ/ДАТА	PM-1422 2-я РЕДАКЦИЯ
НАЧ.ОТД.	ГУРОВ	III.4. СЕРИИ П55М. СХЕМА
ГИП	АНДРЕЕВА	КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ
ИСПОЛНИТ	ДОРОФЕЕВА	В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ.
СОГЛАСОВАНО:	УДАРМ. 7375	РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.
МАСТ Н5	КАЗАКОВ А.А.	МНИИТЭП МТО



Спецификация материалов

№ ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД ИЗМ.	КОЛ-ВО
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-9	ШТ.	1
2.	СТЕНОВОЙ ШУРУП MRS 7,5x130 АРТ 5157113	ШТ/КГ	6/1,8
3.	ГВОДЬ K2x40 ГОСТ 4028-63*	ШТ/КГ	44/0,044
4.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 19x94x120(мм)	ШТ	2
5.	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ	М ²	0,78
6.	ПАКЛА СМОЧЕННАЯ В ЦЕМ-ПЕСЧ	М ³	0,0093
7/8	НАЛИЧНИК 15x44x2070/15x44x912 (мм) (мм)	ШТ.	2/1
9/10	НАЛИЧНИК 15x54x2085 /13x54x910 (мм) (мм)	ШТ.	2/1
11.	ПЛИНТУС ПЛ-3 25x25x802 (мм)	ШТ.	1

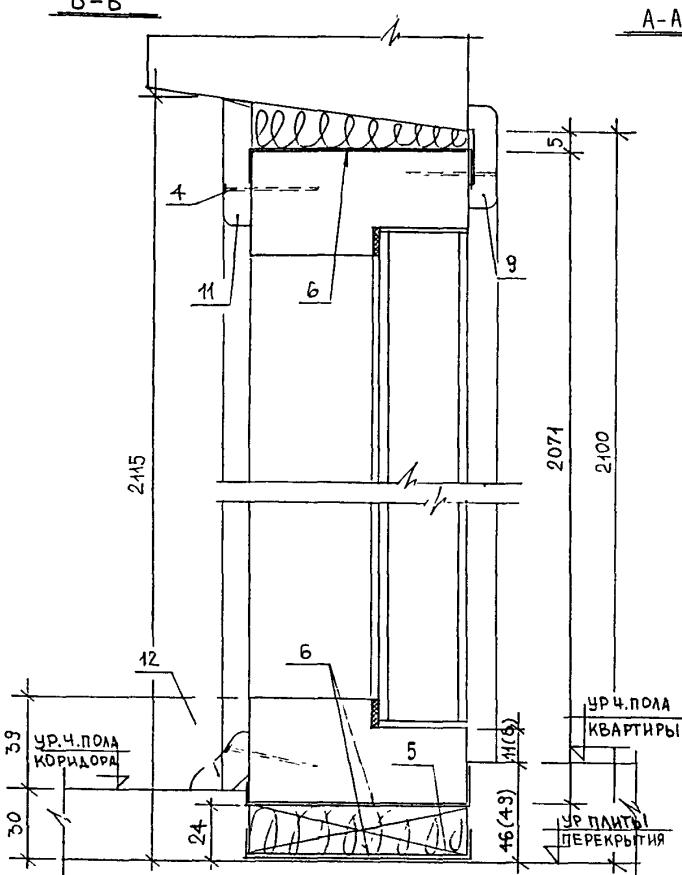
ПРИМЕЧАНИЕ.

ДЛЯ ПОЛА 49 ММ - НАЛИЧНИК (ПОЗ. 7) - 2067 ММ.

				РМ-1422 2-Я РЕДАКЦИЯ
ИЗМ КОДУС	Лист № док	ПОДПИСЬ	ДАТА	
НАЧ. ОТД.	ГУРОВ			СТАДИЯ
ГИП	АНДРЕЕВА			Лист
ИСПОЛНИТ	ДОРОФЕЕВА			ЛИСТОВ
СОГЛАСОВАНО:				P 25
МАСТ №5	КАЗАКОВ А.А.			МИНИЭП
				МТО

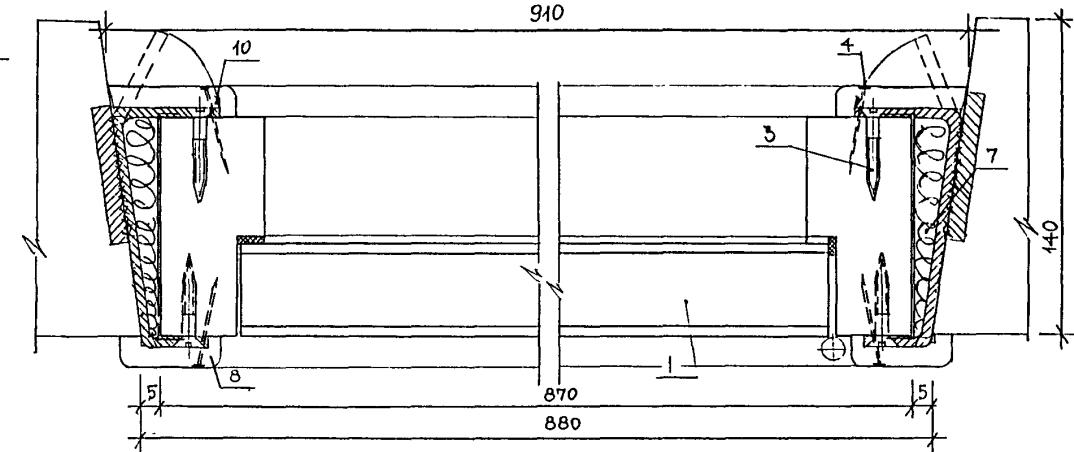
Yapm. 7375

54



ПРИМЕЧАНИЕ.

ДЛЯ ПОЛА 49 ММ - НАЛИЧНИК (ПОЗ. В) - 2067 ММ.



СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

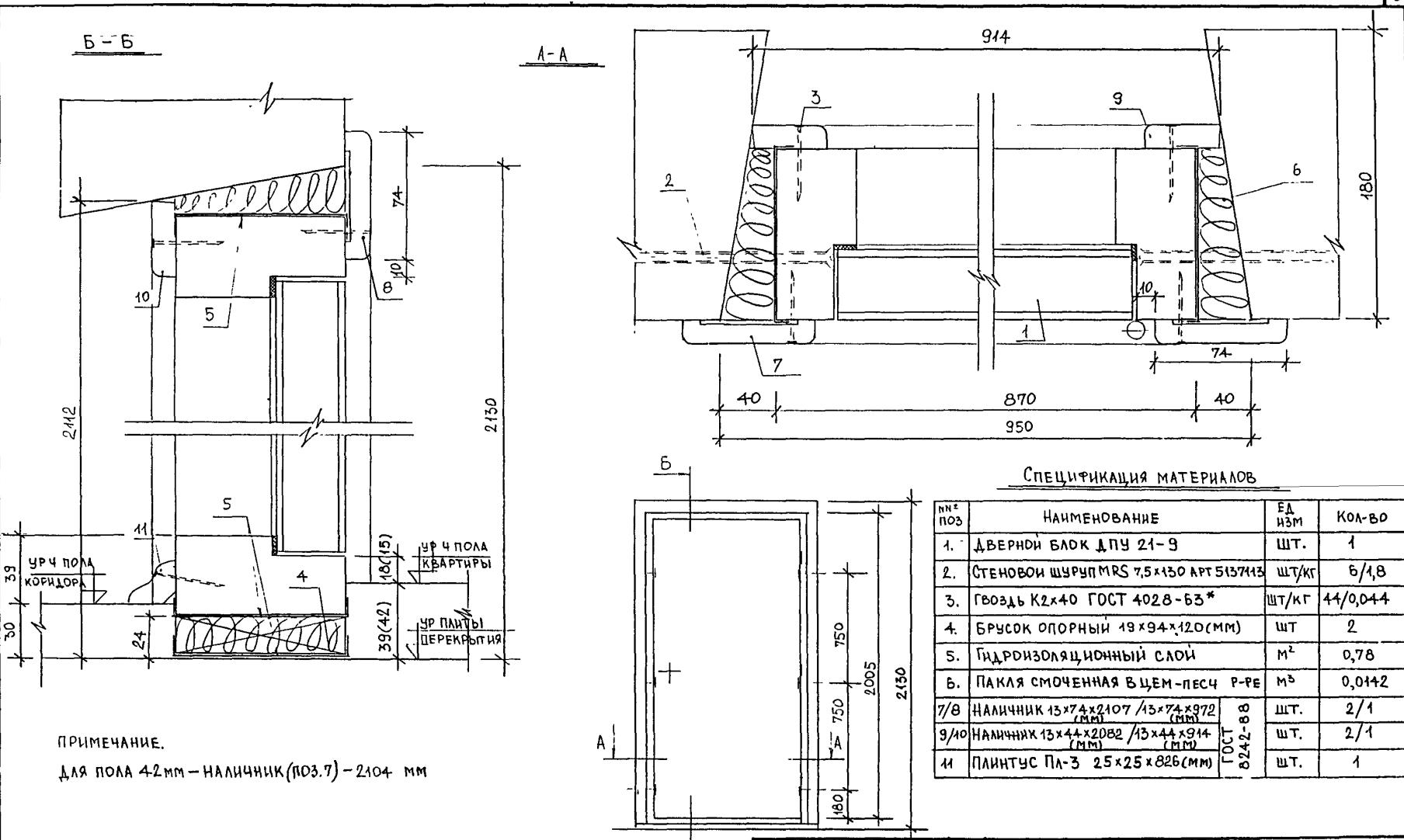
№ ПОЗ	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПЧ 21-9	ШТ.	1
.2	МОНТАЖНАЯ ДЕТАЛЬ ММС-39	ШТ./КГ	6/0,97
3.	ШУРУПЫ 3,5x40 ГОСТ 1145-80*	ШТ./КГ	12/0,030
4.	ГВОЗДЬ К2x40 ГОСТ 4028-63*	ШТ./КГ	44/0,044
5.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 19x94x120(ММ)	ШТ.	2
6.	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ	М ²	0,78
7.	ПАКАЯ СМОЧЕННАЯ В ЦЕМ.-ПЕСЧ Р-РЕ	М ³	0,0093
8/9	НАЛИЧНИК 13x4,4x2070/13x44x912 (ММ) (ММ)	ШТ.	2/1
10/11	НАЛИЧНИК 13x54x2088/13x54x910 (ММ) (ММ)	ШТ.	2/1
12	ПЛИНТУС 25x25x802 (ММ)	ШТ	1

МЕСТА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ

ДАННЫЕ ОТ ВЫПУСКИТЕЛЯ ГРУППЫ ДОРОФЕЕВЫХ			
ИЗМ/КОД	ЛИСТ № ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
НАЧ.ОГД.	ГУРОВ	<i>Гуров</i>	11.01.1988
ГИП	АНДРЕЕВА	<i>Андреева</i>	11.01.1988
ИСПОЛН	ДОРОФЕЕВА	<i>Дорогова</i>	11.01.1988
СОГЛАСОВАНО:			
МАСТ №5	КАЗАКОВА А.С.	СМ	
РМ-1422 2-я РЕДАКЦИЯ			
		СТАДИЯ	ЛИСТ
		P	26
		МНИИТЕП	
		МТО	
Н.Д. СЕРИИ П55М. СХЕМА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ. РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.			

Yapm. #375

٣٢



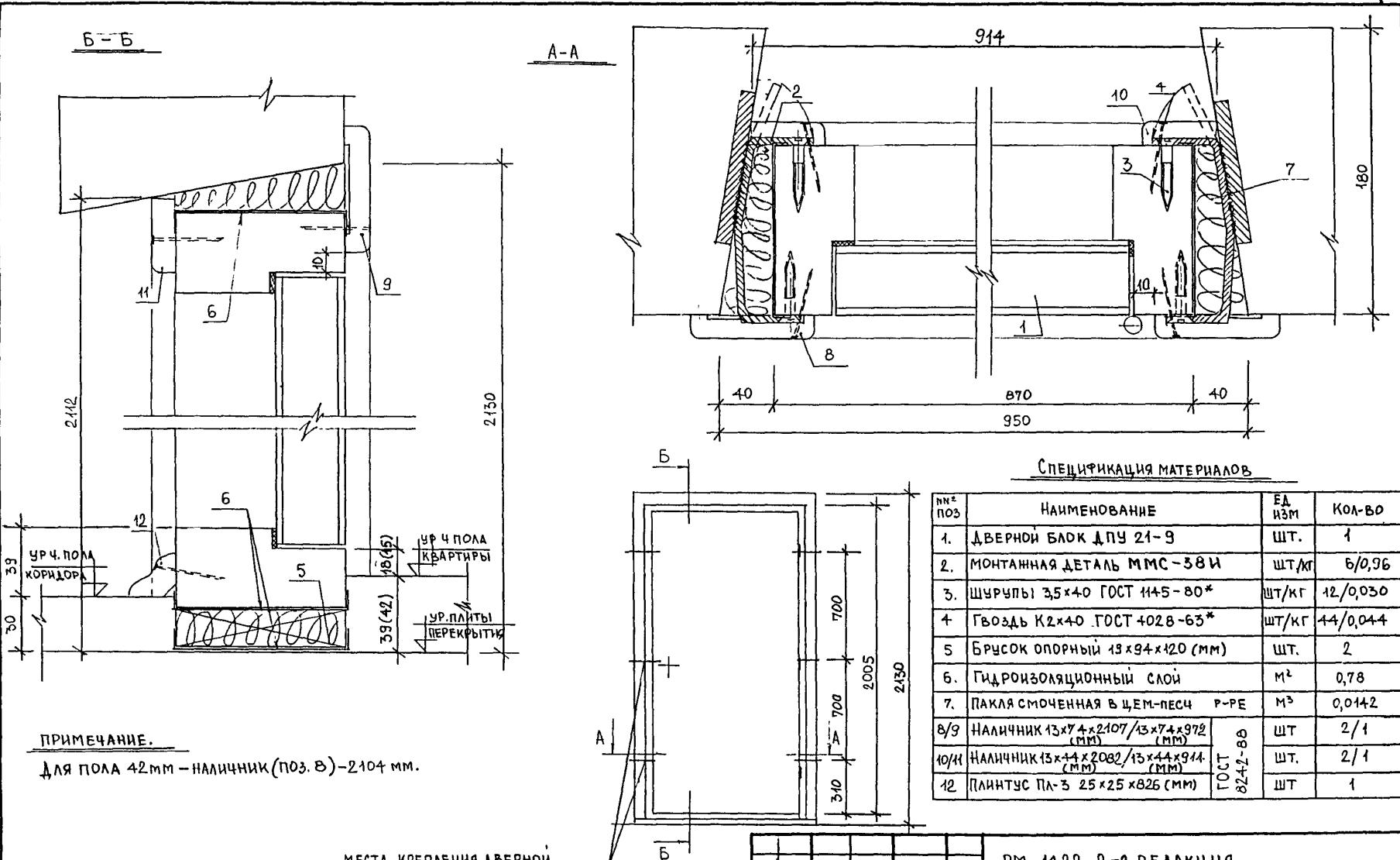
Спецификация материалов

№ ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД ИЗМ	КОЛ-ВО
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-9	ШТ.	1
2.	СТЕНОВОЙ ШУРУП MRS 7,5x130 АРТ 5137413	ШТ/КГ	6/1,8
3.	ГВОЗДЬ К2x40 ГОСТ 4028-63*	ШТ/КГ	44/0,044
4.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 19x94x120(мм)	ШТ	2
5.	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ	М ²	0,78
6.	ПАКАЯ СМОЧЕННАЯ В ЦЕМ-ПЕСЧ Р-РЕ	М ³	0,0142
7/8	НАЛИЧНИК 13x74x2107 /13x74x972 (мм) (мм)	ШТ.	2/1
9/10	НАЛИЧНИК 13x44x2082 /13x44x914 (мм) (мм)	ШТ.	2/1
11	ПЛИНТУС ПЛ-3 25x25x826(мм)	ШТ.	1

РМ-1422 2-Я РЕДАКЦИЯ

				РМ-1422 2-Я РЕДАКЦИЯ			
БИЛКОНЧ	ЛИСТ № ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА	Н.Д. СЕРИИ П155М. СХЕМА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ. РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.	СТАНЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
НАЧ ОТД	ГУРОВ	<i>Гуров</i>			P	27	МНИИТЭП
ГИП	АНДРЕЕВА	<i>Андреева</i>					МТО
ИСПОЛН	ДОРОФЕЕВА	<i>Доронина</i>					
СОГЛАСОВАНО:							
МСТ НБ КАЗАКОВА А							

Capm. 7375



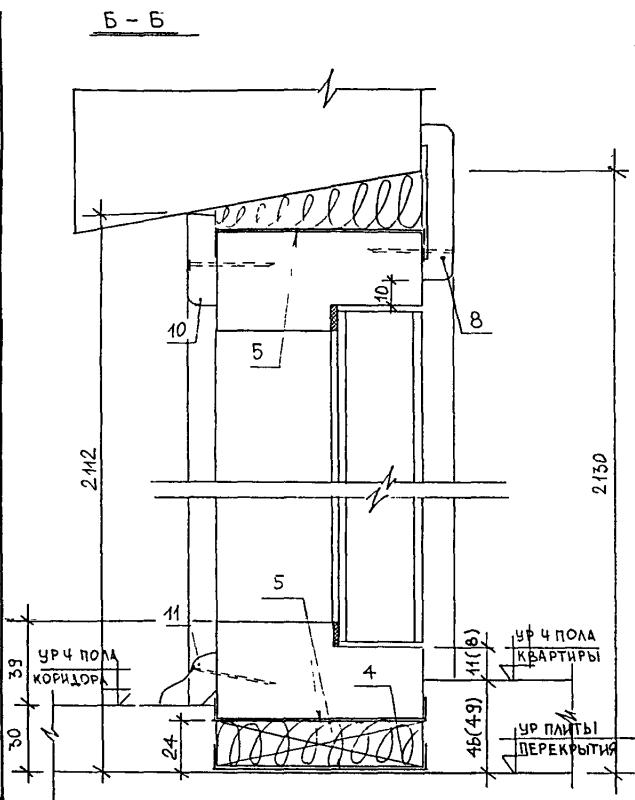
ПРИМЕЧАНИЕ.

ДЛЯ ПОЛА 42ММ - НАЛИЧНИК (ПОЗ. В) - 2104 ММ.

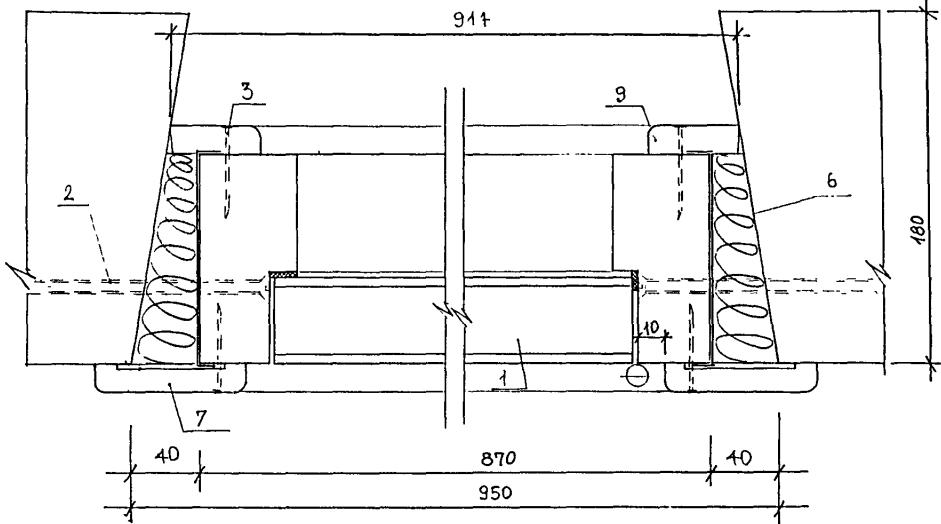
МЕСТА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ
КОРОБКИ В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ
(ПРИВЯЗКА ДАНА ОТ ВНУТРЕННЕЙ
ГРАНИ КОРОБКИ)

				РМ-1422 2-Я РЕДАКЦИЯ			
ИЗМ.КОЛУЧ	ЛИСТ № ДОК.	ПОЛНОЕ	ДАТА				
НАЧ.ОТД.	ГУРОВ	<i>Лев</i>					
ГИП	МИДРЕЕВА	<i>Люд</i>					
ИСПОЛН.	ДОРОФЕЕВА	<i>Люд</i>					
СОГЛАСОВАНО:							
МАСТ №5 КАЗАКОВ А.А.							
					СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
					P	28	
					МИНИТЭП		
					МТО		

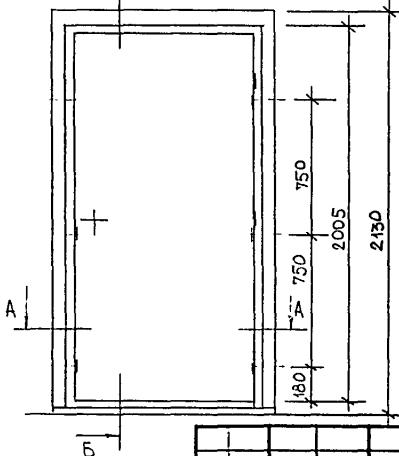
Flap m. 7375

ПРИМЕЧАНИЕ:

ДЛЯ ПОЛА 49 ММ - НАЛИЧНИК (ПОЗ. 7) - 2097 ММ.

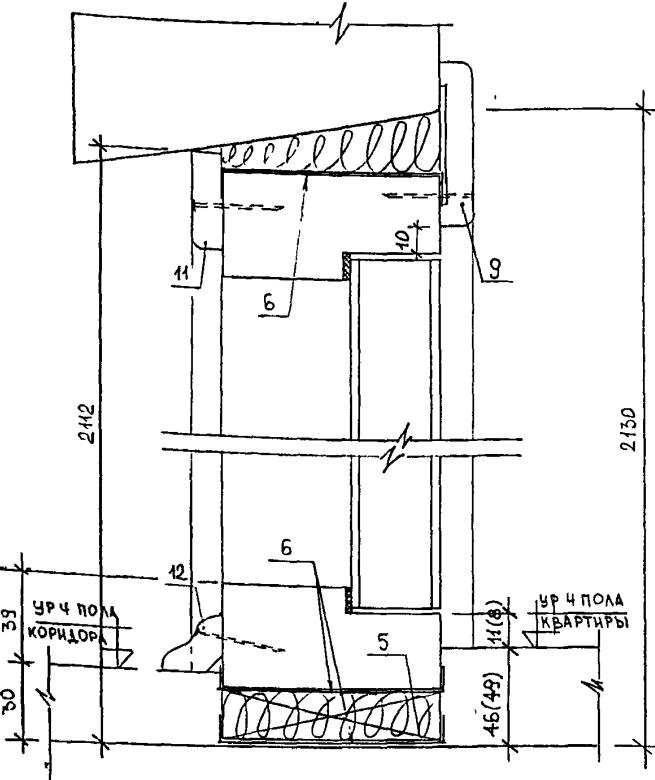
A-AСПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

№ ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД ИЗМ	КОЛ-ВО	
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-9	ШТ.	1	
2.	СТЕНОВОЙ ШУРУП MRS 7,5x130 АРТ 5137413	ШТ/КГ	6/1,6	
3.	ГВОЗДЬ K2x40 ГОСТ 4028-63*	ШТ/КГ	44/0,044	
4.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 19x94x120(мм)	ШТ	2	
5.	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ	М ²	0,78	
6.	ПАКЛЯ СМОЧЕННАЯ В ЦЕМ-ПЕСЧ Р-РЕ	М ³	0,0142	
7/8	НАЛИЧНИК 13x74x2100 /13x74x972 (мм) (мм)	ШТ.	2/1	
9/10	НАЛИЧНИК 13x44x2082 /13x44x914 (мм) (мм)	ШТ.	2/1	
11	ПЛИНТУС ПЛ-3 25x25x826 (мм)	М ³ 0,242-0,8 6242-0,8	ШТ.	1

Б

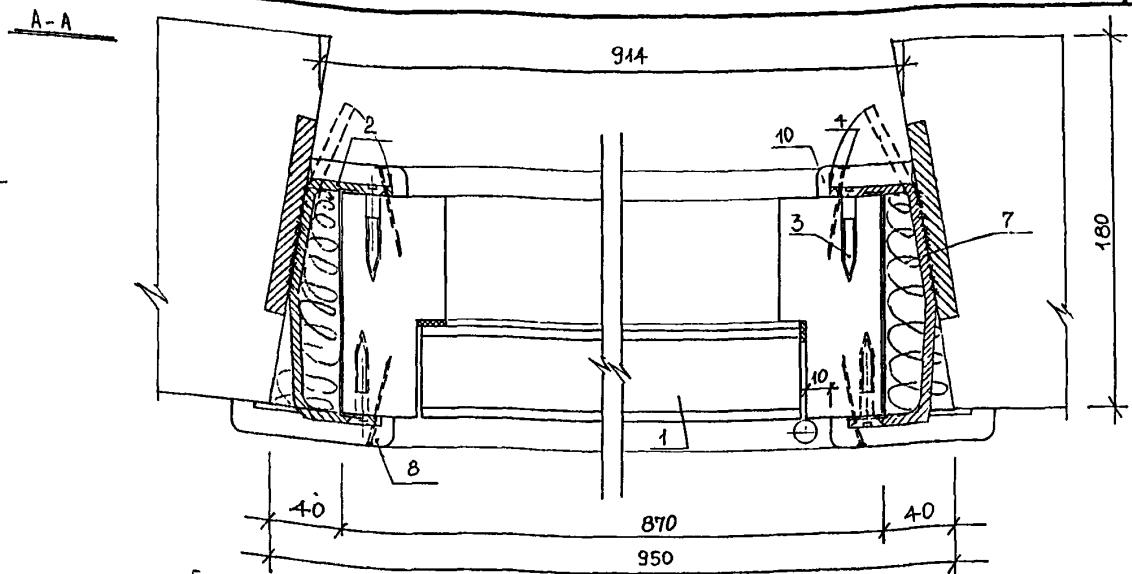
РМ-1422 2-Я РЕДАКЦИЯ			
имя конч	имя инж	нр.док.	подпись дата
НАЧ ОТД	ГУРОВ	10.02.02	И.Д. СЕРИЙ П55 М. СХЕМА
ГИП	АНДРЕЕВА	10.02.02	КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ
ИСПОЛ	ДОРОФЕЕВ	10.02.02	В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ.
СОГЛАСОВАНО:			РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.
МАСТ Н 5	КАЗАКОВА А		МНИИТЭП МТО

Удадт 7375

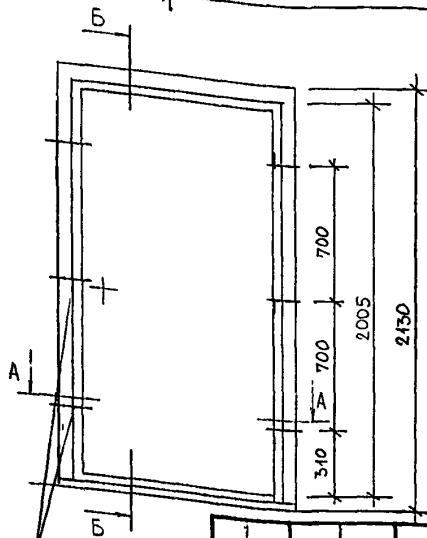
ПРИМЕЧАНИЕ.

ДЛЯ ПОЛА 49мм - НАЛИЧНИК (ПОЗ. 8) - 2097мм.

МЕСТА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРБОКИ В СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ
(ПРИВЯЗКА ДАНА ОТ ВНУТРЕННЕЙ ГРАНИ КОРБОКИ)

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

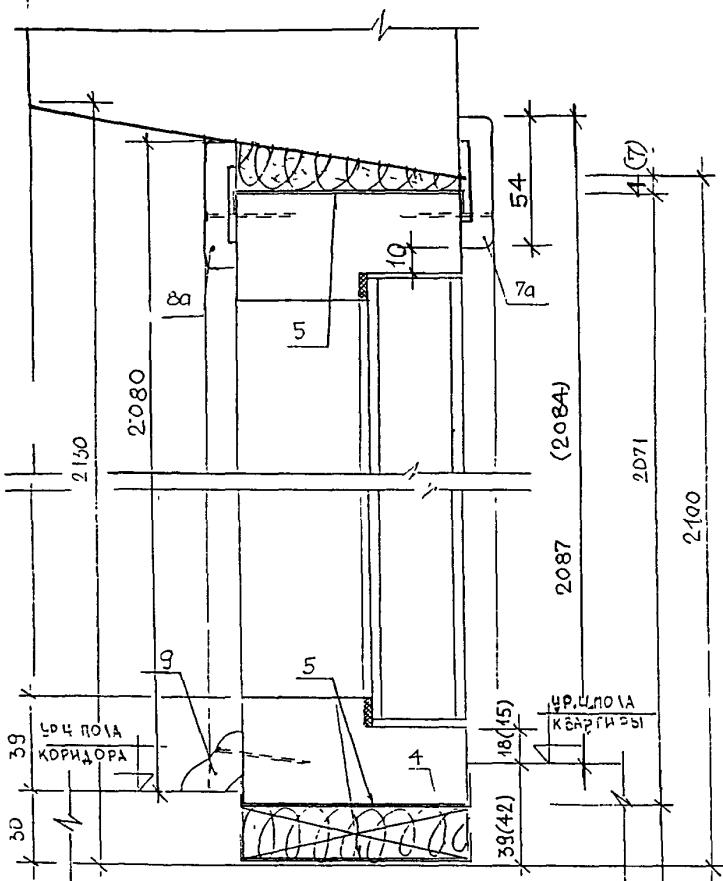
№ поз.	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-9	шт.	1
2.	МОНТАЖНАЯ ДЕТАЛЬ ММС-38И	шт/кг	6/0,96
3.	ШУРУПЫ 3,5x40 ГОСТ 145-80*	шт/кг	12/0,030
4.	ГВОДЬ К2x40 ГОСТ 4028-63*	шт/кг	14/0,044
5.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 19x94x120 (мм)	шт.	2
6.	Гидроизоляционный слой	м ²	0,78
7.	ПАКЛЯ СМОЧЕННАЯ В ЦЕМ-ПВС Ч Р-РЕ	м ³	0,0142
8/9	НАЛИЧНИК 13x74x2100/13x74x972 (мм)	шт.	2/1
10/11	НАЛИЧНИК 13x44x2082/13x44x914 (мм)	шт.	2/1
12	ПЛИНТУС ПА-3 25x25x826 (мм)	шт.	1



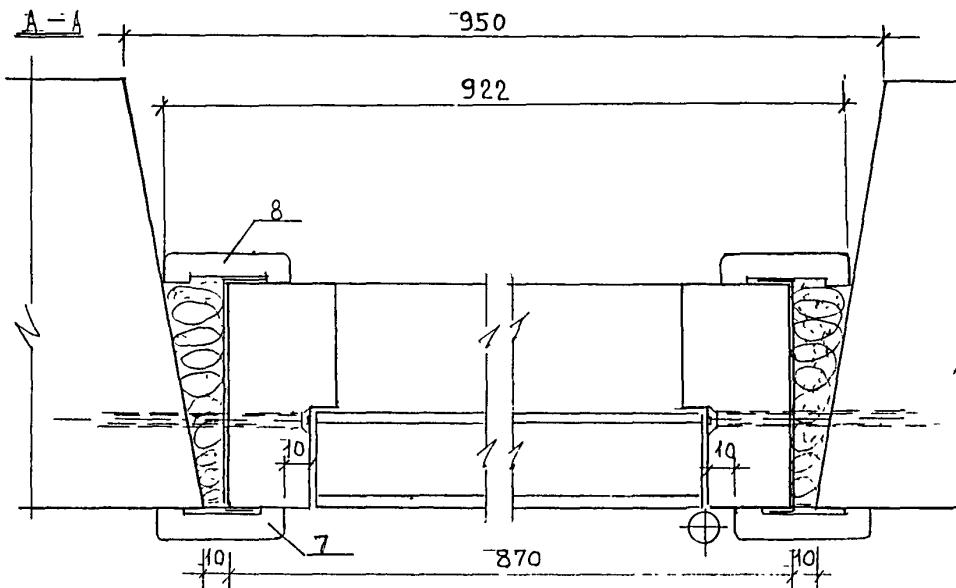
П/ЗМ	КОДН	ЛИСТ №/ДОК	ПОДПИСЬ	ДАТА	П/ЗМ	КОДН	ЛИСТ №/ДОК	ПОДПИСЬ	ДАТА
НАЧ.ОТД	ГУРОВ	1/сек			Ш.Д. СЕРИИ П55М. СХЕМА				
ГИП	АНДРЕЕВА	1/сек			КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРБОКИ				
ИСПОЛН	ДОРОРЕЕВА	20.08			В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ.				
СОГЛАСОВАНО:	/				РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.				
МАСТН5	КАЗАКОВ А.А.	СМ			МНИИТЭП				

РМ-1422 2-я РЕДАКЦИЯ

Учарт 7375



ПРИМЕЧАНИЕ. РАЗМЕРЫ В СКОБКАХ ДАНЫ
ПРИ УСТРОИСТВЕ ПОЛА ТОЛЩ. 42ММ.



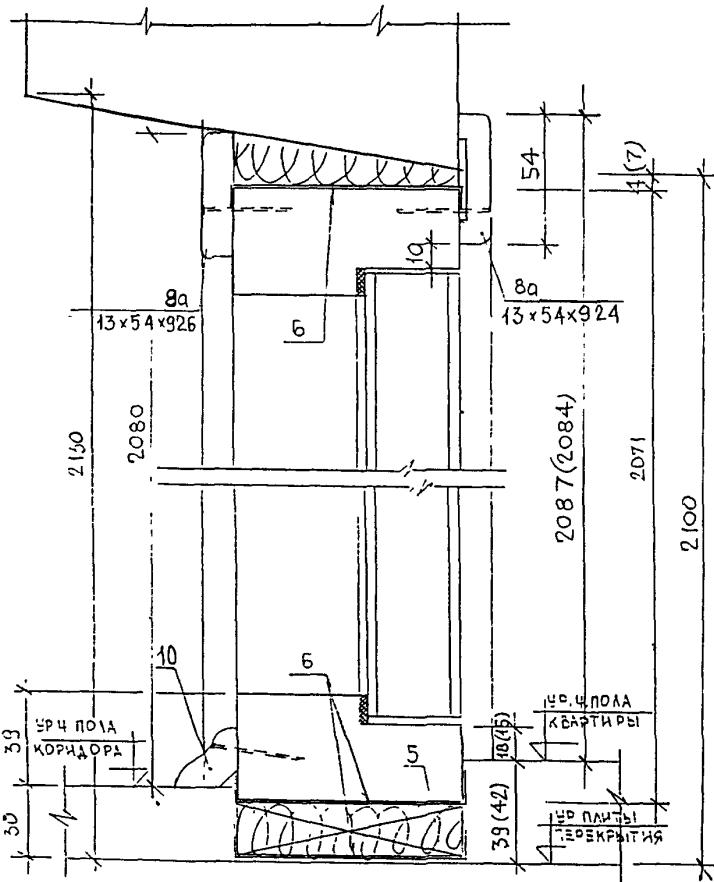
СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

№ ² поз	НАИЧЕНОВАНИЕ	ЕД ИЗМ	КО-БО
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-9	ШТ	1
2.	СТЕЧОВОНЩИРУП 19С7,5x130 АРТ 5157113	ШТ/КГ	6/1,8
3.	ГВОДЬ К2+0 ГОСТ 4028-63*	ШТ/КГ	44/0,044
4.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 19x91x120(ММ)	ШТ	5
5.	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ	М ²	0,75
6.	ПРК 15 СМОЧЕННЫЙ В ЦЕМ.-ПЕСЧ Р-Р3	М ³	0,0147
7/а	НАЛИЧНИК 15x54x 2087/998(мм)	ШТ	2/1
8/а	НАЛИЧНИК 15x54x 2080/922(мм)	ШТ	2/1
9.	ПЛАНЧУС ПЛ-2 818 ММ	ГОСТ 8242-88	ШТ.

			РМ-1+22 2-Я РЕДАКЦИЯ
ИЗМ.КОДЧ	ЛИСТ № ¹ ОЗК	ПОЛЯНСКАЯ	
НАЧ.ОТД	ГУРОВ		№.Д.СЕРИИ П55М. СХЕМА
ПРИП	АНДРЕЕВА		КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ
ИСПОЛАН	ДОРОФЕЕВА		ВПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ.
Согласовано			РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б
МОСТ Ч 5	ЛАЗАКОВ А		СТАДИОЛ ЛИСТ МИНИТЭП Р 31 МТО

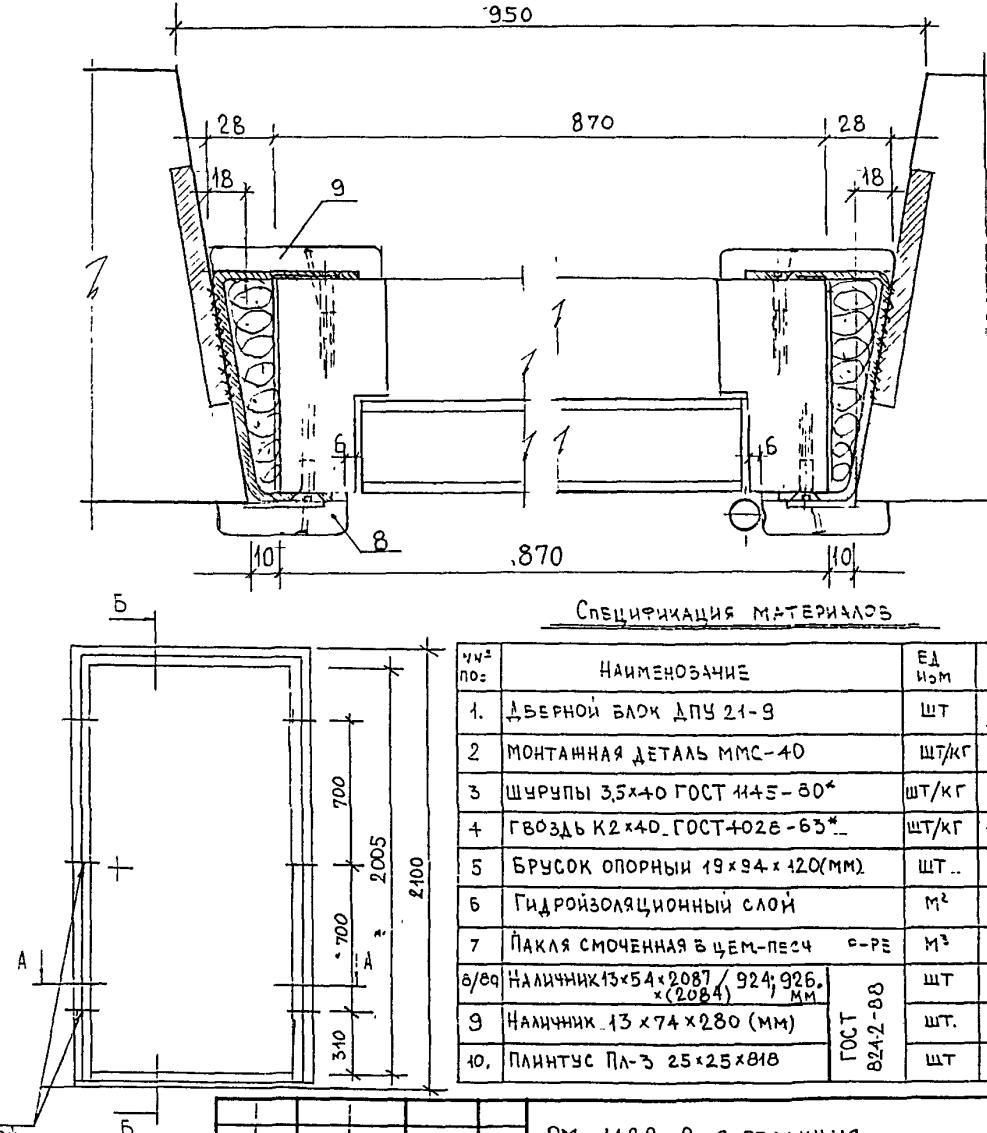
Yagm. 7375

Б - Б



ПРИМЕЧАНИЕ. РАЗМЕРЫ В СКОБКАХ ДАНЫ
ПРИ УСТРОЙСТВЕ ПОЛА ТОЛЩ. 42 ММ.

МЕСТА КРЕПЛЕНИЯ ДБЕРНОЙ
КОРОБКИ В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ
ПАНЕЛИ(ПРИВЯЗКА ДАНА ОТ
ВНУТРЕННЕЙ ГРАНИ КОРОБКИ)



Спецнормы на материалы

ЧИСЛО ПОСЛОДОВАТЕЛЬНОСТИ	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА МЕРЫ	КОСТОЯЩАЯ СТОИМОСТЬ
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-9	ШТ	1
2	МОНТАЖНАЯ ДЕТАЛЬ ММС-40	ШТ/КГ	61,05
3	ШУРУПЫ 3,5x40 ГОСТ 1145-80*	ШТ/КГ	12,030
4	ГВОЗДЬ К2x40 ГОСТ 4026-63**	ШТ/КГ	44,044
5	БРУСОК ОПОРНЫЙ 19x94x120(мм)	ШТ	2
6	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ	М ²	0,78
7	ПАКЛЯ СМОЧЕННАЯ В ЦЕМ-ПЕ24	М ³	0,0117
8/89	НАЛИЧНИК 13x54x2087 x(2084) 924; 926. мм	ШТ	2/1; 1
9	НАЛИЧНИК 13x74x280 (мм)	ШТ.	2
10.	ПАНДУС ПЛ-3 25x25x818	ШТ	1

РМ-1422 2-я редакция

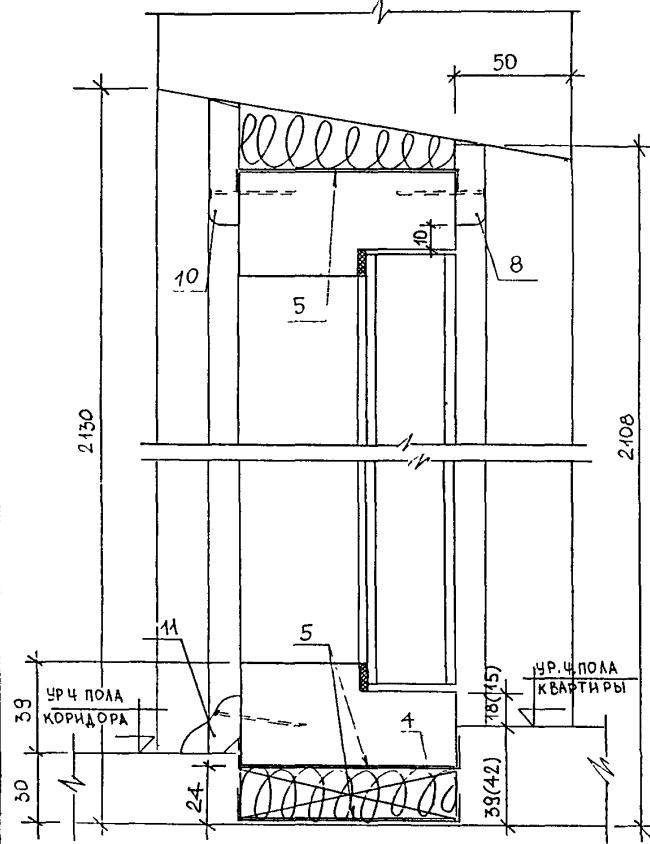
НЕМКОВА	ИЛЬЯ НЕДОК	ПОДАЧИСЬ ДА
НАЧ ОДА	ГУРОВ	След
ГИП	АНДРЕЕВА	Задачи
ИСПОЛН	ГОРОДЕЕВА	Было
СОГЛАСОВАНО:		
МАКСИМ	КАЗАКОВА А	А

Н.Д.СЕРИИ 155М. СХЕМА
КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРЦОВЫХ ПАНЕЛЕЙ
З ПРОЕМЕ СТЕНОВОГО ПАНЕЛИ
РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.

СТАДИЯ	Лист	Листов
F	32	
МЧНИИТЭП		
МТО		

Fam. 7375

Б - Б

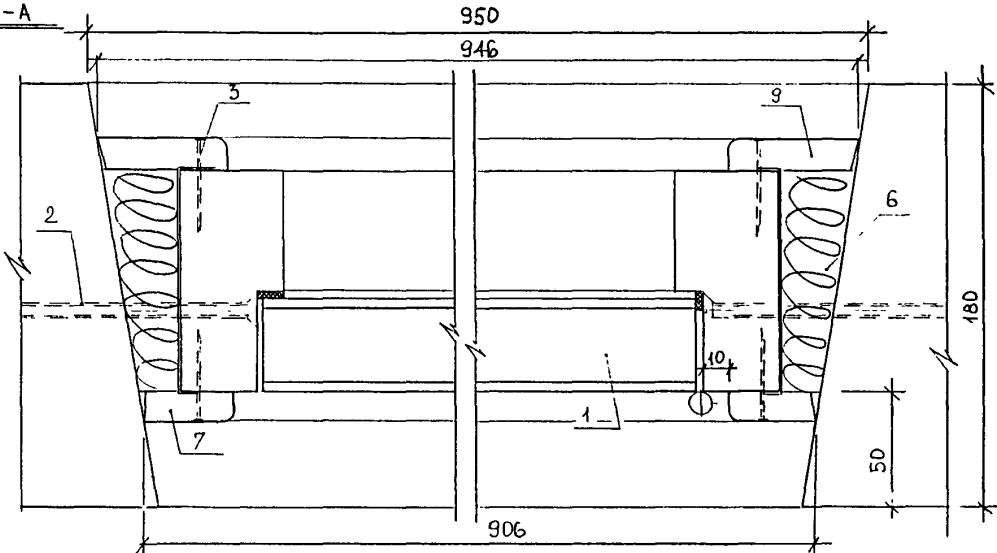


ПРИМЕЧАНИЕ.

ДЛЯ ПОЛА 42 ММ - НАЛИЧНИК (ПОЗ. 7) - 2066 ММ.

Apr. 12
1004778

A - A



Спецификация материалов

№ пос	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД изм.	КО-ВО
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-9	ШТ.	1
2.	СТЕНОВОЙ ШУРУП MRS 7,5x130 АРТ 5157113	ШТ/КГ	6/1,8
3.	ГВОЗДЬ К2x40 ГОСТ 4028-63*	ШТ/КГ	44/0,044
4.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 19x94x120(ММ)	ШТ	2
5.	ГИДРОИЗДАЯЦИОННЫЙ СЛОЙ	М ²	0,78
6.	ПАКЛЯСМОЧЕННАЯ В ЦЕМ-ПЕСЧ F-РЕ	М ³	0,0147
7/8	НАЛИЧНИК 13x34x2C69/13x34x906 (ММ) (ММ)	ШТ	2/1
9/10	НАЛИЧНИК 13x54x2098/13x54x946 (ММ) (ММ)	ШТ	2/1
11	ПЛИНТУС ПЛ-3 25x25x838(ММ)	ГОСТ 8242-88 ШТ.	1

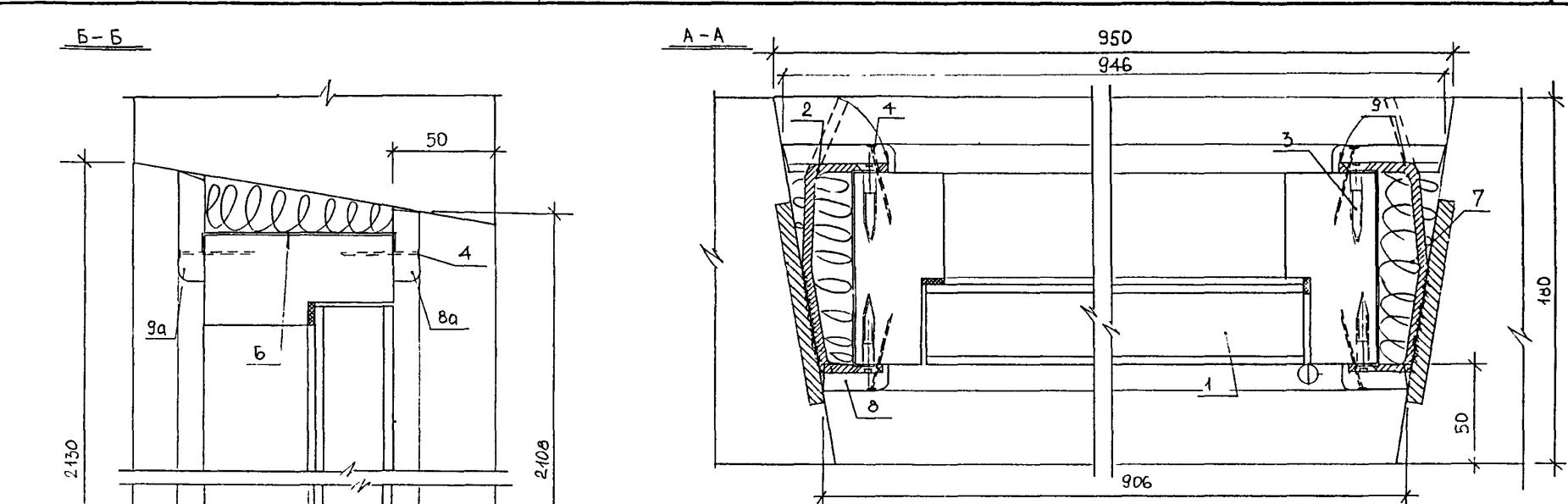
PM-1422 2-я РЕДАКЦИЯ

ИЗМ КОЛЧ	Лист № ^а док.	ПОЛТИСЬ	ДАТА
НАЧ ОТД	ГУРОВ	Лицо	
ТИП	АНДРЕЕВА	Лицо	
ИСПОЛН	ДОРОФЕЕВА	Лицо	
Согласовано:			
МАСТ N5	КАЗАКОВ А А		

Ж.Д. СЕРИИ П55М. СХЕМА
КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ
В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ.
РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б

СТАДИЯ	Лист	Листов
Р	33	

МНИНТЕП
МТО



Спецификация материалов

НН ^о поз	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД ИЗМ	КО-ВО	
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-9	ШТ	1	
2	МОНТАЖНАЯ ДЕТАЛЬ ММС-38 И	ШТ/КГ	6/0,96	
3	ШУРУПЫ 3,5x40 ГОСТ 1145-80*	ШТ/КГ	12/0,030	
4.	ГВОЗДЬ К2 x40. ГОСТ 4028-63*	ШТ/КГ	44/0,044	
5	БРУСОК ОПОРНЫЙ 19x94x120(мм)	ШТ	2	
6	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ	М ²	0,78	
7	ПАКЛЯ СМОЧЕННАЯ В ЦЕМ-ПЕСЧ Р-РЕ	М ³	0,0147	
8/99	НАЛИЧНИК 13x34x2098/13x34x906 (мм)	ШТ	2/1	
9/99	НАЛИЧНИК 13x54x2098/13x54x946 (мм)	ШТ.	2/1	
10.	ПЛИНТУС ПЛ-3 25x25x838 (мм)	ГОСТ 8242-88	ШТ	1

МЕСТА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ
КОРОБКИ В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ
ПАНЕЛИ (ПРИВЯЗКА ДАНА ОТ
ВНУТРЕННЕЙ ГРАНИ КОРОБКИ)

ПРИМЕЧАНИЕ.
ДЛЯ ПОЛА 42 ММ - НАЛИЧНИК (ПОЗ 8) - 2 СБ 66 ММ.

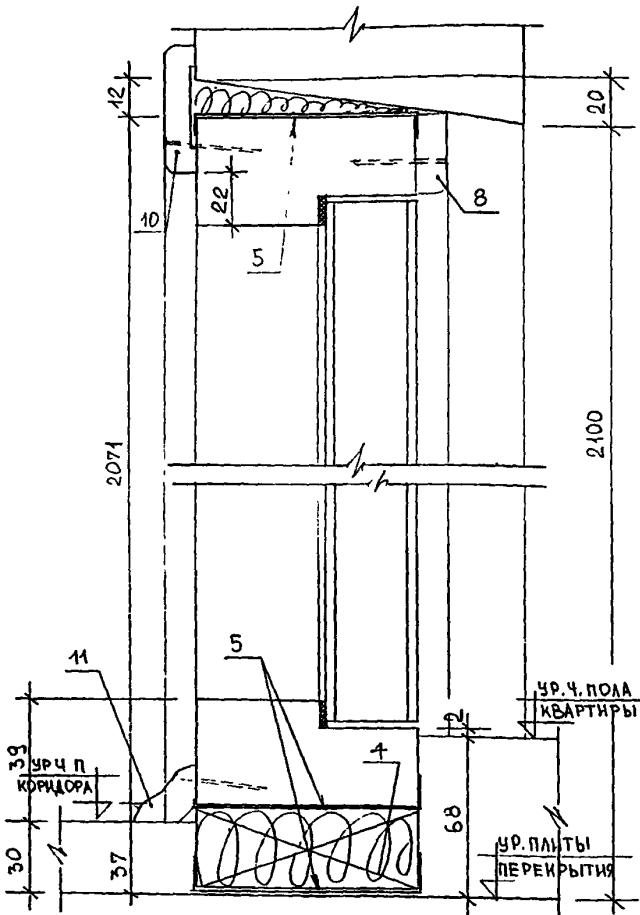
РМ-1422 2-Я РЕДАКЦИЯ

№ М	КОД ЧУ	ИМЯ	№ ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
НАЧ ОТД		ГУРОВ			
ГИП		АНДРЕЕВА			
ИСПОЛН		ДОРОГЕЕВА			
Согласовано:					
Макаров	Казакова А.А.				

Н.Д. СЕРИИ П55М. СХЕМА
КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ
В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ.
РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.

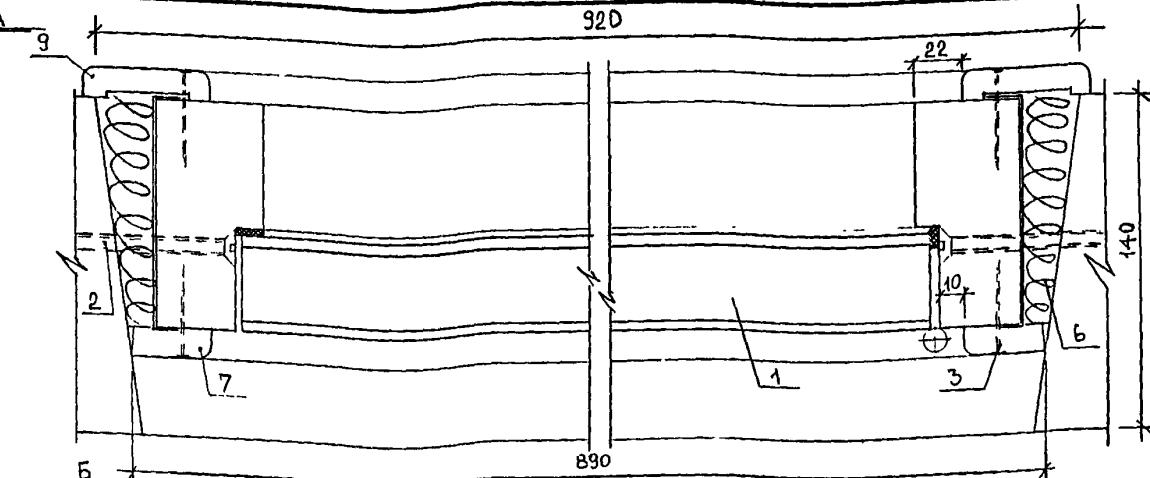
СТАДИЯ	Лист	Листов
P	34	
		ПЕТЕРБУРГ
		МТД

5-5 -



МЕСТА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ (ПРИВЯЗКА ДАНА ОТ ВНУТРЕННЕЙ ГРАНИ КОРОБКИ).

A-A



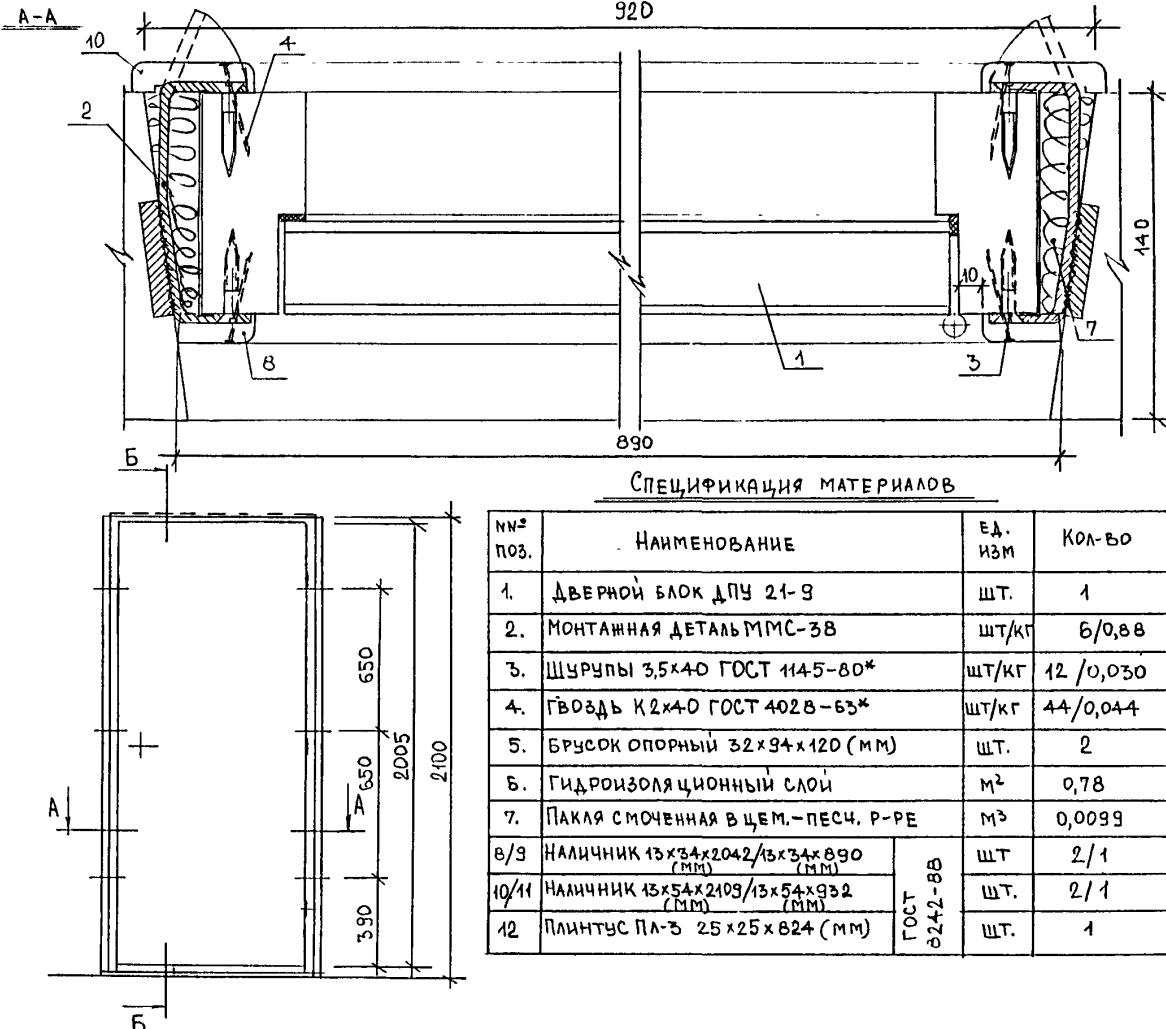
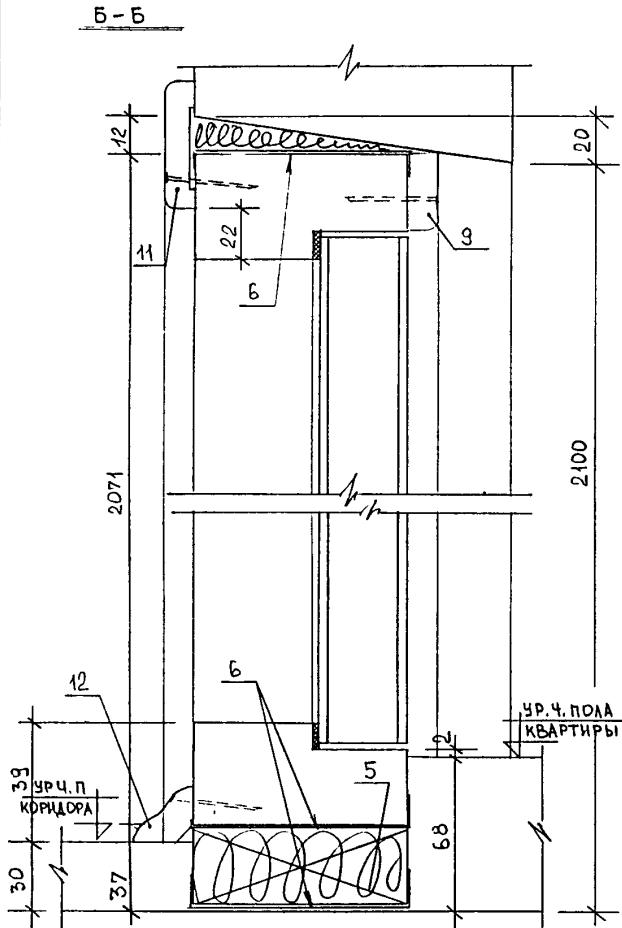
СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

№ поз.	Наименование	Ед. изм	Кол-во
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-9	ШТ.	1
2.	СТЕНОВОЙ ШУРУП MRS 7,5x130 АРТ.5137113	ШТАК	6/1,8
3.	ГВОЗДЬ К2x40 ГОСТ 4028-63*	ШТ/КГ	44/0,044
4.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 32x94x120 (ММ)	ШТ.	2
5.	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ	М ²	0,78
6.	ПАКАЯ СМОЧЕННАЯ В ЦЕМ.-ПЕСЧ. Р-РЕ	М ³	0,0099
7/8.	НАЛИЧНИК 13x34x2042/13x34x890 (ММ)	ШТ.	2/1
9/10	НАЛИЧНИК 13x54x2109/13x54x932 (ММ)	ШТ.	2/1
11	ПЛИНТУС ПЛ-3 25x25x824 (ММ)	ШТ	1

РМ-1422 2-Я РЕДАКЦИЯ

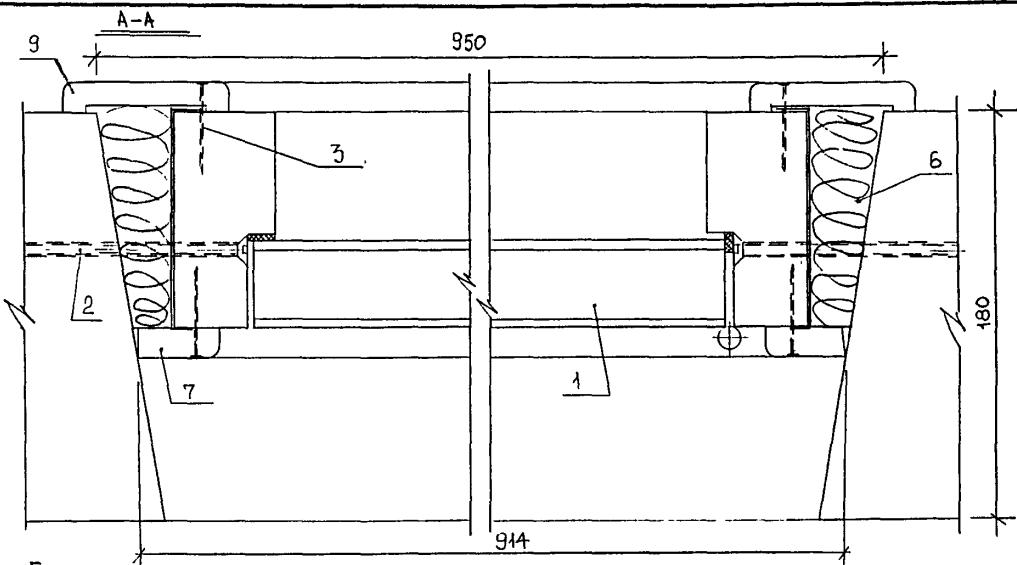
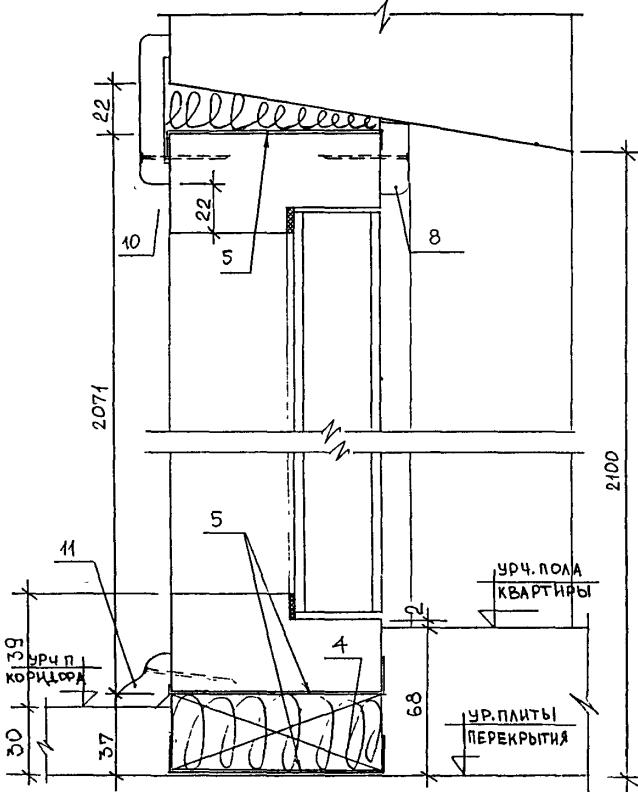
ИЗМ.КОДЧ	Лист	№ ДОК.	ПОДЛИСЬ
НАЧ.ОТД.	ГУРОВ		<i>Гуров</i>
ГИП	АНДРЕЕВА		<i>Андреева</i>
ИСПОЛ.	ДОРОФЕЕВА		<i>Доронина</i>
СОГЛАСОВАНО:			
ГАП	КАЗАКОВА А.		<i>Казакова</i>

Н.Д.СЕРНИ П55 М. СХЕМА
КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОДЫ
В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ
РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.



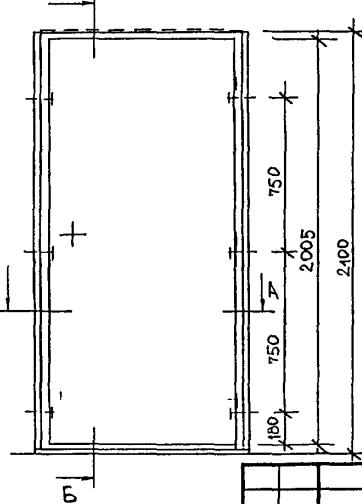
ИЗМ.КОДЫ		Лист № ^{зак} ПОДЛСЧ.ДАТА		РМ-1422 2-я РЕДАКЦИЯ		
НАЧ.ОТД.	ГУРОВ	1	И.Д.СЕРИИ П55М. СХЕМА	СТАДИК	Лист	Лист
ГИП	АНДРЕЕВА	2	КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ	Р	36	
ИСПОЛ.	ДОРОТЕЕВА	3	В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ.			МНИИТЭП
СОГЛАСОВАНО:	СОГЛАСОВАНО:	4	РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.			МТО
ГАП	КАЗАКОВА А.	5				

Чертеж 7225

Б-Б

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

НН° Поз	Наименование	Ед изм	Кол-во
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК ДПУ 21-9	шт.	1
2.	СТЕНОВОЙ ШУРУП MRS 7,5x150 АРТ. 5137113	шт/кг	6/1,8
3.	ГВОЗДЬ К2x40 ГОСТ 4028-63*	шт/кг	44/0,044
4.	БРУСОК ОПОРНЫЙ 32x94x120 (ММ)	шт.	2
5.	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ	м ²	0,78
6.	ПАКЛЯ СМОЧЕННАЯ В ЦЕМ-ПЕСЧ Р-РЕ	м ³	0,0149
7/8	НАЛИЧНИК 13x34x2050/13x34x914 (мм) / (мм)	шт.	2/1
9/10	НАЛИЧНИК 13x74x2129/13x74x372 (мм) / (мм)	шт.	2/1
11	ПЛИНТУС ПЛ-3 25x25x824 (ММ)	шт	1



Б

РМ-1422 2-я РЕДАКЦИЯ

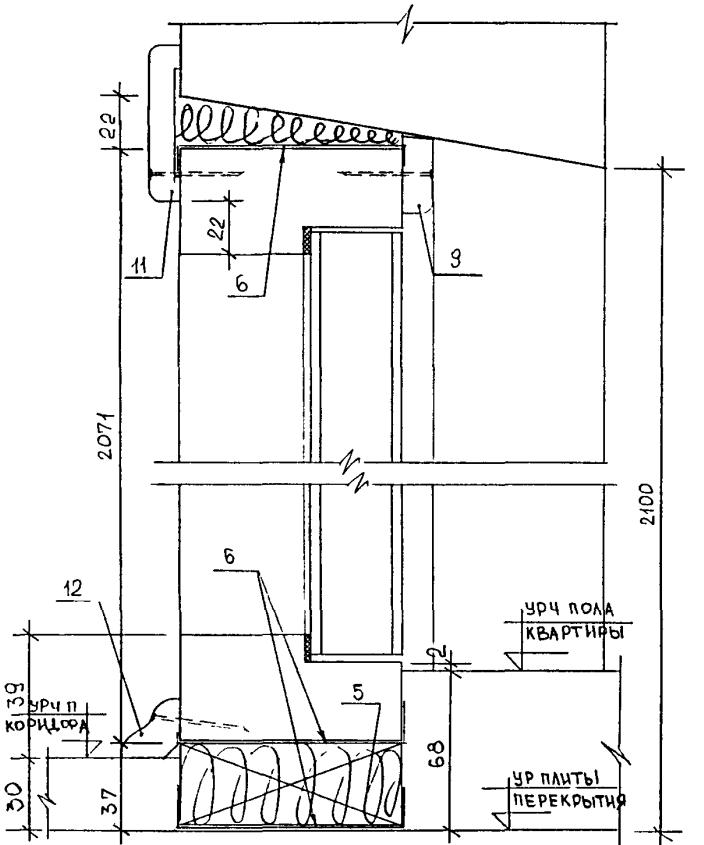
ИЗМ Кол-во	Лист №	Док	Подпись	Дата
ИЗМ 1	Лист 1	Документ	Гуров	11.01.2023
ИЗМ 2	Лист 2	Документ	Андреева	11.01.2023
ИЗМ 3	Лист 3	Документ	Дорореева	11.01.2023
ИЗМ 4	Лист 4	Документ	Согласовано:	11.01.2023
ИЗМ 5	Лист 5	Документ	Казакова	11.01.2023

Н.Д. СЕРИИ П55 М. СХЕМА
КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ
В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ.
РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.

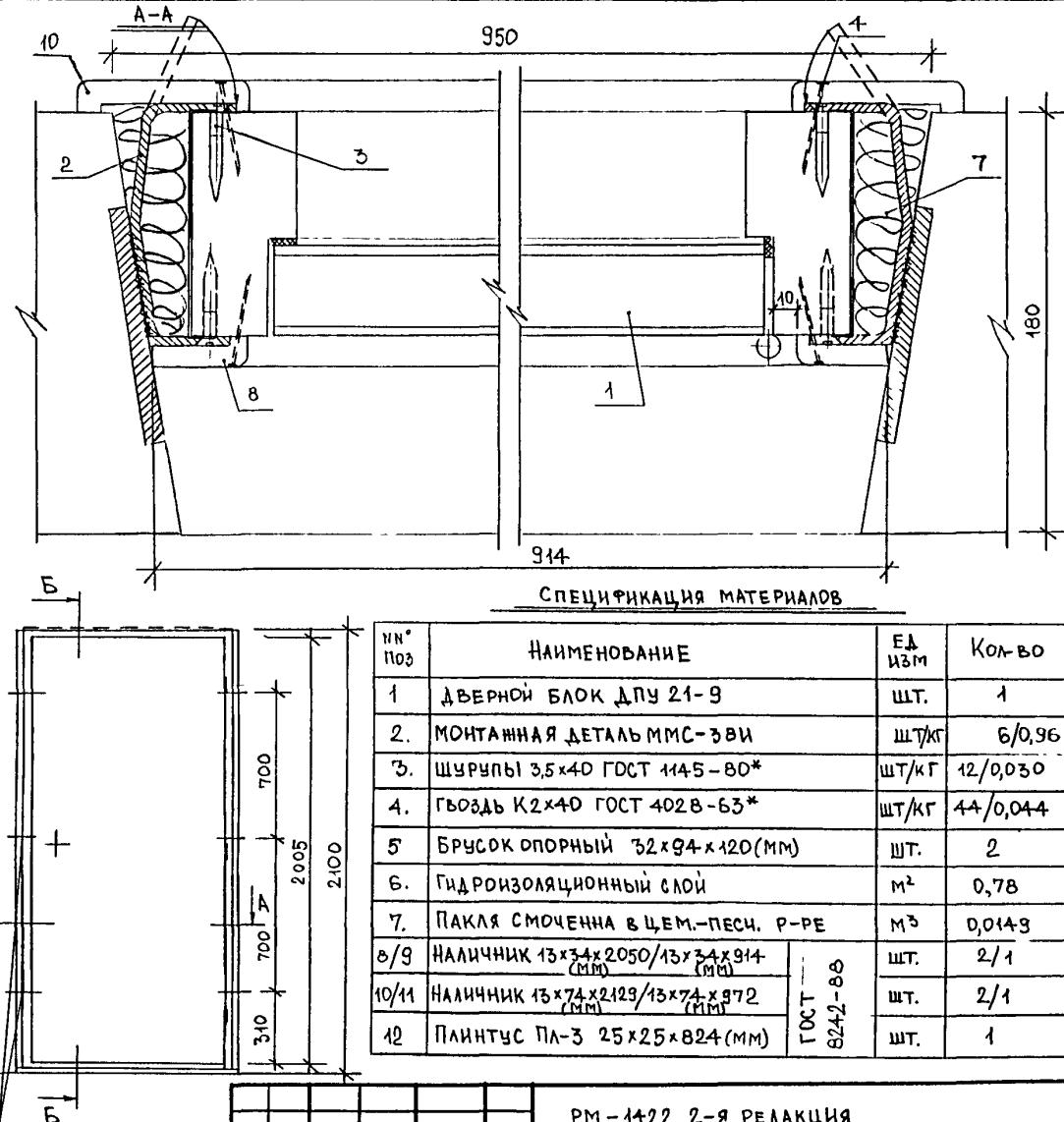
Стадия	Лист	Листов
Р	37	
		МНИИТЕП МТО

Хард 7375

Б - Б

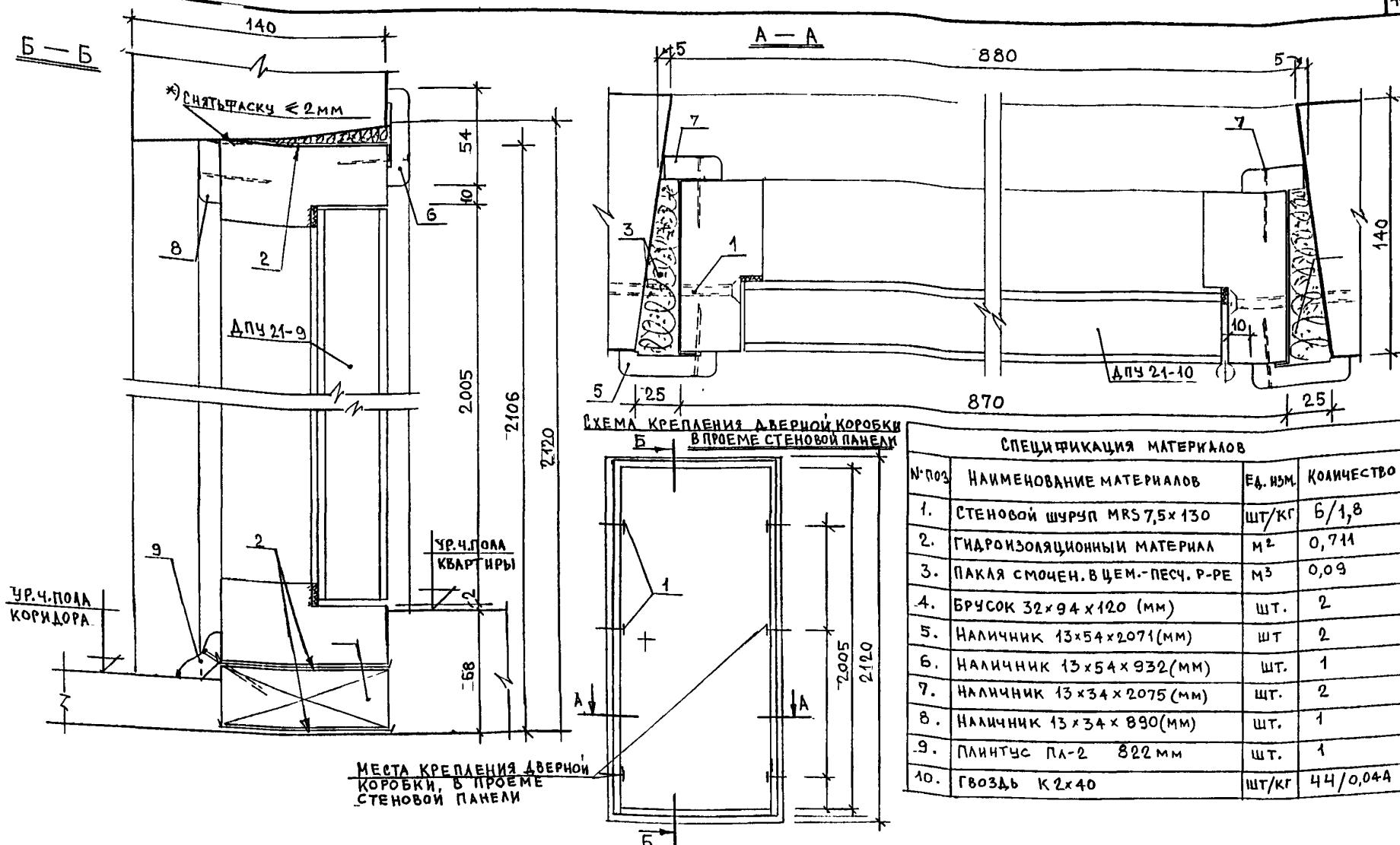


МЕСТА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ
В ПРОЕМЕ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ
(ПРИВЯЗКА ДАНА ОТ ВНУТРЕННЕЙ
ГРАНИ КОРОБКИ)



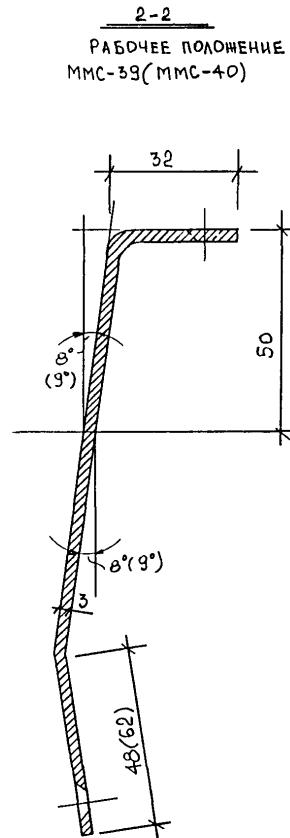
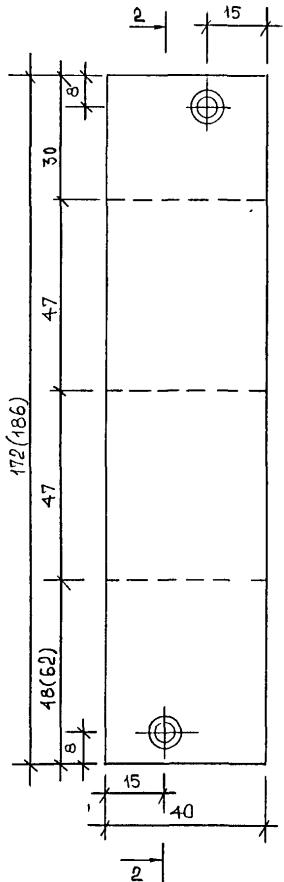
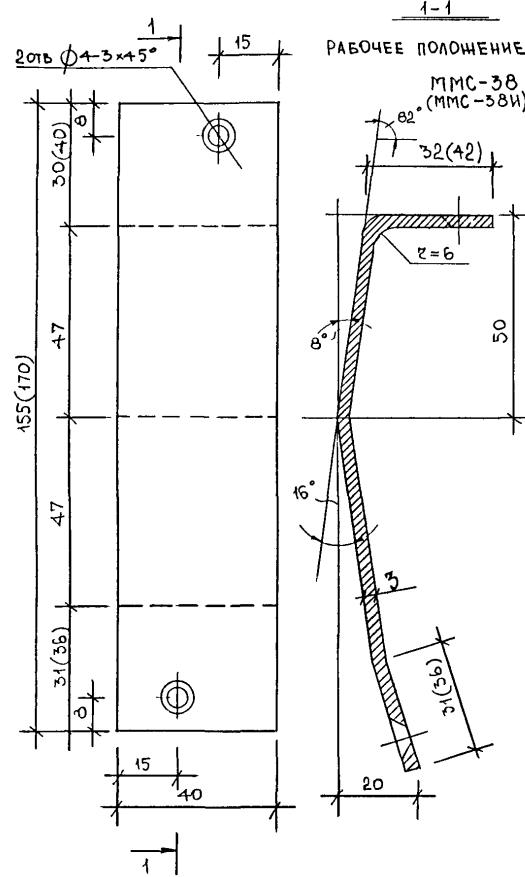
РМ-1422 2-я РЕДАКЦИЯ

РМ-1422 2-Я РЕДАКЦИЯ				
ЗМКОЛЧ	ЛИСТ	№ДОК	ПОДПИСЬ	ДАТА
НАЧ ОТД	ГУРОВ <i>Денис</i>			
ГИП	АНДРЕЕВА <i>Юлия</i>			
ИСПОЛНИЛ	ДОРОФЕЕВА <i>Юрий</i>			
СОГЛАСОВАНОЙ				
МАСТН	КАЗАКОВА <i>Людмила</i>			
И. Д. СЕРИИ П55 М. СХЕМА КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОЙ КОРОБКИ В ПРОЕМЕ СТЕНОВОЙ ПАНЕЛИ РАЗРЕЗЫ А-А, Б-Б.				
		СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
		P	38	
МНИНТЕП МТО				



ПРИМЕЧАНИЕ. *) ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ПОЛА ПД-662-1 (ТОЛЩ. 77 ММ)
СКРЫТЬ ФАСКУ С ВЕРХНЕГО БРУСКА КОРОБКИ ≤ 10 ММ.

ИЗМ/КОД	Лист №/ДОК	Подпись	ДАТА	РМ - 1422 2-я редакция		
НАЧ.ОТД	ГУБРОВ	Гусев				
ГИП	АНДРЕЕВА	Гусев				
ИСПОЛН	АНДРЕЕВА	Гусев				
СОГЛАСОВАНО						
МАСТЬЯКОВАЮ						
				СТАДИЯ	Лист	Листов
				P	39	
				МИНИТЭП МТО		



ИЗМ.КОД	Лист № ДОК	ПОЛПСЬ	ДАТА
НАЧ ОДД	ГУРОВ	2016	
ТИП	АНДРЕЕВА	2016	
ИСПОЛН	ДОРОФЕЕВА	2016	

РМ-1422 2-я редакция

ДЕТАЛИ МОНТАЖНЫЕ
MMC-38, MMC-38и,
MMC-39, MMC-40.
ОБЩИЕ ВИДЫ, РАЗРЕЗЫ 1-1, 2-2

Страница	Лист	Листов
Р	40	

МНИИЭП
МТО

№№ п/п	Шифр альбома	Наименование	Кол-во листов	Приказ		№№ п/п	Шифр альбома	Наименование	Кол-во листов	Приказ	
				Ввода	Отмены					Ввода	Отмены
1.	PM-1422 2-я ред.	Узлы установки противопожарных усиленных дверей в квартиры жилых домов действующих серий.									
		Ведомость состава альбома. Общие технические указания. Нормативные ссылки. Рабочие чертежи изделий.	1 1 1 40	ПРИКАЗ №: 9-Т0 07.03.07 2003г.							

PM-1422 2-я редакция

Информационная
картастадия лист листов
P 1кМНИИТЭП
МТО

код 7375

Инд. № подл.	подпись и дата
1004740	взамен инд. №