

Мосгорисполком
Глав АПУ

МНИИТЭП

РС 84106

АЛЮМИНИЕВЫЕ ИЗДЕЛИЯ
ДЛЯ ШКОЛ И ДЕТСКИХ ДОШКОЛЬНЫХ
УЧРЕЖДЕНИЙ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

МНИИТЭП	1985г. МАЙ	Г.И.Кожин П.Коваль	К.Крошкин Г.А.Кр.	Х.Бенюк Г.А.Кр.
ОАСИ		Нач.отл.	Скорая	Жибов
		Г.Стр.отл.	Горчаков	
			Симакова	

Введен в действие МНИИТЭП
12.02.86г., приказ № 34

Карт 4416/84106

Вариант из профилей системы "Виднал"

37. Школа У-79 квр.2.	Планы I,2,3,4 этажей	лист 36
38. Школа У-79 вар.2.	Перечень марок, спецификации	37
39. Спецификации стекла, царок. Раскрой стекла		38
40. Остекление по оси "А" м/о "I3-I4" и по оси "П" м/о. "I4-I3"		39
41. Остекление по оси "Г" у оси "Б". Разрезы		40
42. ДБ-67/4-ВД . Общий вид. Разрезы. Узел 43		41
43. Остекление по оси "Г" м/о "3-4", "8-9" по оси "I2" и/о "В-Б", "Е-Д", "М-Л"		42
44. Спецификации расхода материалов на марку ВО-1210-В		43
45. Остекление по оси "Г" м/о "Н-И" по оси "II" м/о "И-Н". Разрезы. Таблица сечений.		44
46. Узел 28		45
47. Узел 29		46
48. Узел 30		47
49. Узлы 31, 32, 33		48
50. Узлы 34, 35		49
51. Узлы 36, 37, 38, 39		50
52. Узлы 40, 41, 42		51
53. ДДУ-У-52 вар. 3 вып. 1986г.. Перечень марок. Спецификации. Выборка изделий		52
54. Остекление по оси "I" м/о "Д-В" и по оси "8" м/о "В-Д"		53
55. Узлы 43, 44		54
56. Таблица сечений		55
57. Гардероб. Решетка РД-1. Общий вид, разрезы, спецификация		56
58. Гардероб. Решетка. Узлы I, 2, 3		57
59. Информационная карта		Iк

Калькуляция 27-2/1

№ 649867

Внесены изменения 21.10.88 г. Гип *Щербаков* А.В. Чивов

ЛТР. 2

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
(к альбому РС 84 106)

Настоящий альбом содержит рабочие чертежи (в стадии КМ) алюминиевых изделий входов, окон, ограждений лоджий, лестниц, обрамлений козырьков и светильника, а также поручней ограждений для школы-У-79 вар.2 и детских дошкольных учреждений ДДУ-У-52 вар.Звнц.1986г. Все изделия выполнены по рисункам и заданию мастерской № 7 МНИИТЭП.

Указанные изделия запроектированы из алюминиевых профилей ГПО ММК. Материал алюминиевых прессованных профилей - сплав АД31Т5, листовых элементов - АМг2М. Все алюминиевые изделия должны быть анодированы в натуральный цвет с толщиной покрытия 15-20мкм. Стальные элементы изделий запроектированы из стали марки ВСт3кп2. Соединительные стальные детали, имеющие контакт с алюминием, а также метизы цинковать или кадмировать.

Стальные каркасы в обрамлениях козырьков и светильников должны быть защищены от коррозии одним из вариантов лакокрасочных покрытий группы III с индексом "а" по табл. 48 СНиП II-28-78. Наиболее рекомендуемый вариант покрытия: три слоя кремнийорганической эмали КО-813 по грунтovке ГФ-021 с общей толщиной покрытия 80мкм.

Сварку стальных элементов производить электродами типа Э-46 ГОСТ 9467-75. Наименьшая толщина сварных швов $h=4$ мм, длина-40мм. Монтажные сварные швы и места повреждения антикоррозийного покрытия стальных оцинкованных элементов должны быть защищены металлизацией цинком в соответствии с ВСН-141-77 "Инструкция по проектированию и производству противокоррозийной защиты стальных связей Главмостстроя". Аналогичные места окрашенных стальных элементов должны быть защищены от коррозии вышеуказанными лакокрасочными покрытиями.

Проёмы окон, дверных полотен заполняются витринным полированым стеклом толщ. 6,5мм ГОСТ 13 454-77. Установка стекол производится с помощью резиновых профилей РЦ-1 и ПРУ-29 с герметизацией эластосилом.

Алюминиевые конструкции рассчитаны согласно СНиП II-24-74 и распоряжениям Глав АПУ № 14 от 29.01. 71г. и №17 от 3.02.71г. Ветровая нагрузка для рам входов и окон принята для I-головетрового района ($q = 27$ кгс/м²), по типу местности "Б". Горизонтальная нагрузка на поручни ограждений лоджий и лестниц принята в соответствии с п.3.II СНиП II-6-74

При разработке рабочих чертежей изделий входов и окон в стадии КМД предусмотреть:

1. Установку скобяных изделий.

2. Установку дверного закрывателя ДГ-01 тип ЗВ завода "Мосремстроймаш" ГМСС (поставляется заказчиком).

Изготовление алюминиевых конструкций производить согласно ТУ 400-28-382-80. В местах примыкания к строительным конструкциям соответствующие элементы алюминиевых изделий перед установкой их в проектное положение, должны окрашиваться эмалью ЭП- 773 или покрываться лаком ХС- 76 по грунтovке ХС-010.

Узлы заделки примыкания дверных блоков и окон к строительным конструкциям см. архитектурно-строительные чертежи (кроме ВО-1210).

Стальные изделия могут поставляться заказчику огрунтованными ГФ-021 с последующей окраской на стройплощадке.

Гл. спец.ОАСИ

А.М.Симанович

Гл. арх.пр-та

В.Т.Хлевнюк

Гл. инж.пр-та

А.В.Живов

Настоящий альбом дополнен вариантом алюминиевых витражей, выполненных из профилей системы "Виднал" производства ГПО "Мосметаллоконструкция" (см. листы № 36 - 35) без изменения их рисунка.

Гл.инженер пр-та

А.В.Живов

15.07.87.

ВЧЕСЕНЫ ИЗМЕНЕНИЯ 21.10.88г. ГИП А.В.Живов,

стр. 1п

ПЕРЕЧЕНЬ		МАРК	
№ П/П	НАИМЕНОВАНИЕ	К-БО ШТ	ПРИМЕЧАНИЯ
1	ВГ - 922	8	
2	ДБ - 673	2	
3	ДБ - 674	2	
4	ДБ - 675	5	
5	ЛД - 777	2	
6	МП - 859	2	
7	МП - 860	2	
8	МП - 861	2	
9	МК - 596	1	
10	МК - 597	2	
11	МК - 598	2	
12	ВД - 1210	16	

СПЕЦИФИКАЦИЯ СТАЛИ

№П/П	НАИМЕНОВАНИЕ	МАТЕР.	МАССА КГ	ПРИМЕЧАНИЯ
1	-4x40	БСТЗКП2	67.5	ГОСТ 103-76*
2	L25x4	-1-	47.4	ГОСТ 8509-72
3	Ø 16	-1-	2.02	ГОСТ 2590-72
4	L40x4		4	

ИТОГИ: 120,92

СПЕЦИФИКАЦИЯ РЕЗИНЫ

НН П/П	НАИМЕНОВАНИЕ	ЭСКИЗ	МАССА КГ
1	РЦ - 1		26,3
2	ПРЦ - 29		18,3
3	РЦ - 3		78

ДБЩИЙ РАСХОД АЛЮМИНИЯ-4420
ДБЩИЙ РАСХОД СТАЛИ - 283,6

ВНЕСЕНЫ ИЗМЕНЕНИЯ 21.10.88г. Гип *Денисов А.Б.* Нивов А.Б.

СПЕЦИФИКАЦИЯ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРЕССОВАННЫХ ПРОФИЛЕЙ АД 31Т5

Н/П	НОРМАЛЬ ЗАВОДА	ЭСКИЗ	МАССА, КГ	
			1П.М	ОСТАЛЯ
1	СПА-0022	□	1.57	72.96
2	СПА-0069	□□	2.08	22.94
3	СПА-0148	□	0.81	15.78
4	СПА-0190	□□	2.46	44.2
5	СПА-0191	□□	2.28	54.6
6	СПА-0183	□□	1.87	1033.7
7	СПА-0184	□□	2.05	271.7
8	СПА-0185	□□	1.71	751.0
9	СПА-2023	Π	0.19	179.2
10	СПА-2070	L	0.20	90.1
11	СПА-2163-1	■	2.00	43.86
12	СПА-2306	F	0.53	184.8
13	СПА-2106	L	0.78	124.0
14	СПА-2547	E	3.84	31.44
15	СПА-2577	ЭТБ	2.40	13.82
16	СПА-2599	Π	5.78	26.62
17	СПА-2246	F	6.56	65.02
18	АЛ.ЛИСТ 5-3	АЛГДН		24.00
19	СПА-2337-1	Π	0.17	2.72
20	СПА-2036	L	0.54	21.0
21	СПА-0245	■	1.52	3.04
22	СПА-2167-1	Π	0.62	37.2
23	АЛ.ЛИСТ 5-1	АЛГДН		93.0
24	АЛ.ЛИСТ 5-2	—		259.1
25	СПА-2275-1	L	0.46	14.1

ИТОГИ: 343

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СТЕ

НД СТЕКЛА	РАЗМЕРЫ, ММ	К-ВО ШТ.	ПАДЩАЛЬ М ²	ДОПУСК
ТЕКАЛО ВИТ- ИННОЕ ПОЛИ- ДВАННДЕ ДЛЧ. 6,5мм ОСТ 13454-77	2950×2350 1940×1400	31 30	214,9 81,5	 

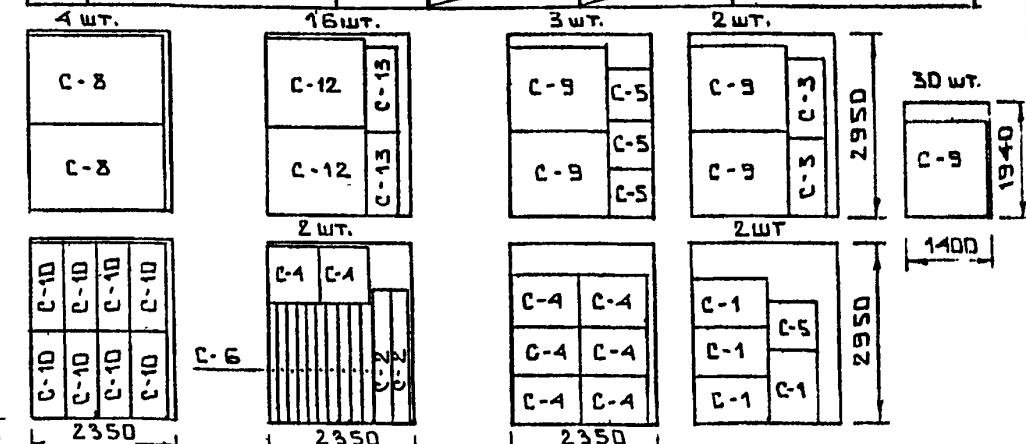
СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОЧИХ МАТЕРИАЛОВ

СПЕЦИФИКАЦИЯ СТЕКЛА

НН п/п	НАИМЕНОВАНИЕ	МАССА КГ	ПРИМЕЧАНИЯ	НН п/п	МАРКА	РАЗМЕР	К-БД ШТ	ПАШ. 1 шт.	М2 ВСЕХ
1	ППУ - 62	20,6	ТУ 6-01-2-553-79	1	С-1	810×1180	8	0,96	7,65
2	ПЛАСТИЧАССА "АГАТ"	10,54	ТУ 6-05-964-72	2	С-2	310×2185	4	0,58	2,72
3	ГЕРМЕТИК ЭЛАСТОСИЛН-06	5,15	ТУ 6-02-775-78	3	С-3	1500×610	4	0,75	3,15
4	ДВЕРНОЙ ЗАКРЫВАТЕЛЬ	9 шт.	АГ-01 ТНЛ 38шт. по ГОСТ 1400-28° -394-82	4	С-4	810×1080	10	0,87	8,7
5	СИНТЕТИЧ. ЖГУТ	672 м	ТУ - 63-78	5	С-5	810×758	10	0,51	5,1
6	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	0,1 м ²	ГОСТ 16183-77	6	С-6	170×1395	20	0,32	6,4
7	СИЛОВОЕ УСИЛИЕ	0,2 м ²	ГОСТ 16183-77	7	С-8	1460×2260	8	3,3	26,4
8				8	С-9	1495×1595	40	2,2	88,0
9				9	С-10	1460×560	8	0,82	6,56
10				10	С-12	1560×1660	32	2,42	77,44

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЧИСТИФИЦИРОВАННЫХ АЛЮМИНИЕВЫХ ИЗДЕЛИЙ

НН п/п	МАРКА ИЗДЕЛИЯ	К-ВД	МАССА, КГ		ПРИМЕЧАНИЯ
			1ШТ ВСЕЧ/АЛ.	ВСЕХ ВБЧ/АЛ.	
1	ДАПп 19.У.22.99.Г.Нп	4	81.73	326.92	
			69.76	279.04	
2	БАДК ДВЕРНОЙ СПАРЕННЫЙ ПО ЧЕРТ.. МДССПЕЦПРОМПР	5	147.62	738.1	
			125.04	625.2	
3	СП 14.17.15	8	15.63	125.04	
			13.84	110.72	



PG 84106

Стадия	Масса	Масштаб
K M		-

ШКОЛА - V - 79 ВАР.2

— ПЕРЕЧЕНЬ МАРОК СПЕЦИФИКАЦИЙ

МНИИТЭП
ВАСН

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАРОК

НН П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЙ И КОНСТРУКЦИЙ	РАЗМЕРЫ В ММ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	МАССА ЕДИНИЦЫ В КГ	КОЛИЧЕСТ- ВОЕВО ЕДИНИЦ	НН П/П	ПРОФИЛЬ	ДЛИНА М.	КОЛ-ВО ШТ.	ВЕС КГ
1	<u>БЛОКИ ДВЕРНЫЕ</u> <u>ДВУПОЛЬНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ (ДБ-673)</u> ДАПп 19.У. 22.99. Г. Нп <u>ДВУПОЛЬНЫЕ СВЕТОПРОЗРАЧНЫЕ</u> <u>БЛОК ДВЕРНОЙ СПАРЕННЫЙ ПО ЧЕРТ. "МОС-СПЕЦПРОМПРОЕКТА"</u>	1950 x 2380 1750 x 2120	шт	81.73 + 4.7 81.73 147.62	2 2 5	1. 2. 3.	СПА-0190 СПА-0191 СПА-0183	2.4. 3.4. 2.7. 3.8 3.1 3.8 4.2	5 2 3 4 43 11 95	30,0 16,0 18,0 35,0 245,0 78,0 115,0
2	<u>ВИТРАЖИ</u> <u>ОДИНАРНЫЕ С ДВЕРНЫМИ БЛОКАМИ</u> ДБ - 674 <u>СПАРЕННЫЕ, ОБЕ РАМЫ С ДВУПОЛЬНОЙ</u> <u>СПАРЕННОЙ ДВЕРЬЮ</u> ДБ - 675	2700 x 3055 2220 x 2145	шт	76.70 76.54	2 5	4. 5. 6. 7. 8.	СПА-0184 СПА-0185 СПА-2023 СПА-0069 СПА-0022	6,0 3,4 4,8 6,0 1,5 3,4 4,8 5,7 1,5 4,75 5,7 5,2 6,0 4,25 6,0 4,1 5,8 4,6 5,6 5,4 6,0 4,0 5,0 4,0 5,8	22 40 42 157 1 4 42 157 1 4 36,0 42,0 66,0 431,0 178,0 11,5 11,0 22,0 15,0 45,6 90,0 17,0 184,0 34,0 14,0 26,0 21,0 26,0 14,0 63,0 3,0 8,0 1,0 468,0 37,0 83,0	271,0 232,0 66,0 431,0 178,0 11,5 11,0 22,0 15,0 36,0 45,6 90,0 17,0 184,0 34,0 14,0 26,0 21,0 26,0 14,0 63,0 3,0 8,0 1,0 468,0 37,0 83,0
3	<u>ОКНА</u> <u>СПАРЕННЫЕ, НАРУЖНАЯ ГЛУХАЯ, ВНУТР. СО СТВОРКОЙ</u> ВГ - 922 СП - 14.17.15 <u>НАРУЖНАЯ РАМА С ФРАМУГОЙ, ВНУТРЯН-<u>НЯЯ - С ФРАМУГОЙ И СТВОРКОЙ</u></u> ВО - 1210	1525 x 2325 1460 x 1660 1625 x 4075	шт	67.62 16.63 150.76	8 8 16	9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24.	СПА-0148 СПА-2070 СПА-2163-1 СПА-2306 СПА-2647 СПА-2577 СПА-2599 СПА-2036 СПА-2167-1 СПА-2275-1 СПА-2246 СПА-0245 СПА-2700-1 СПА-0064-2 СПА-0120-1 СПА-0019	5,2 6,0 4,25 6,0 4,1 5,8 4,6 5,6 5,4 6,0 4,95 2,0 5,7 5,0 6,0 4,0 5,0 4,0 5,0 2 3 2 3 5 2 3 5 3 5 2 3 1 47 4 6	4 2 4 4 2 1 1 2 4 4 2 3 2 3 2 1 1 1 4 2 3 3 1 1 1 1 4 6	15,6 90,0 17,0 184,0 34,0 14,0 26,0 21,0 26,0 14,0 63,0 3,0 8,0 1,0 468,0 37,0 83,0
4	<u>ИЗДЕЛИЯ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ</u> <u>ОГРАЖДЕНИЯ</u> МП - 859 МП - 860 МП - 861 <u>ОГРАЖДЕНИЯ ЛЕСТНИЦ</u> ЛП - 777 <u>ОБРАМЛЕНИЕ КОЗЫРЬКА</u> МК - 597 МК - 598 <u>СВЕТИЛЬНИК</u> МК - 596	2.82 м 2.24 м 0.45 м 1400 x 950 925 x 1000 3115 x 700 3000 x 800 x 752	м шт шт шт	8.0 6.45 1.67 19.52 11.83 26.24 143.95	2 2 2 2 2 2 1					

ПРИМЕЧАНИЯ

1. МАССА МАРКИ ДБ-674 ДАНА В
СПЕЦИФИКАЦИИ БЕЗ ДВЕРНОГО БЛОКА
ДАПп 19.У.22.99.Г.Нп

2. МАССА МАРКИ ДБ-675 ДАНА В
СПЕЦИФИКАЦИИ БЕЗ БЛОКА ДВЕРНОГО
СПАРЕНИЯ.

НН п/п	ПРОФИЛЬ	ДАЧНА Я	КДА-ВО ШТ	ВЕС КГ	НАЧ.ОТД. ГЛ.СПЕЦ.	ГОРЧАКОВ СИМАНОВИЧ	БАУ-
25	СПА - 2560-1	5,0	1	58,0	ГЛ.АРХ.ПР.	ХЛЕБНИКОВ	БАУ-
26	СПА - 2779	6,0	30	62,0	ГЛ.ИИ.ПР.	ЖИВОВ	БАУ-
27	СПА - 2814-1	6,0	5	12,0	СТ.ИИ.Ж.	ТЕНДВСКАЯ	БАУ-
28	СПА - 2337-1	6,0	35	36,0	ПРОБЕРИН	ЖИВОВ	БАУ-
29	СПА - 2580	5,6	1	8,0			
30	СПА - 2248	3,0	1	10,0			
31	СПА - 2701	6,0	2	33,0			
32	СПА - 2839	6,0	6	54,0			
33	СПА - 2570	5,0	1	6,0			

PC 84106

МНИИТЭП
ОАСИ

0124

ШКОЛА - V - 79 ВАР.

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАРОК

M —

1000-10000

an 3 | Russen

Page 3 | JURIST

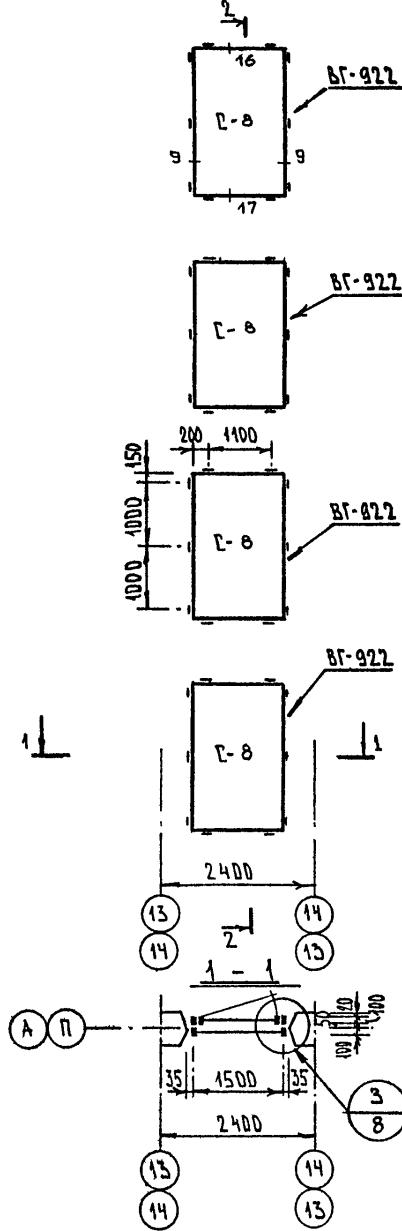
八九三一七卷四

МНИИТЭГ
8.1.8.11

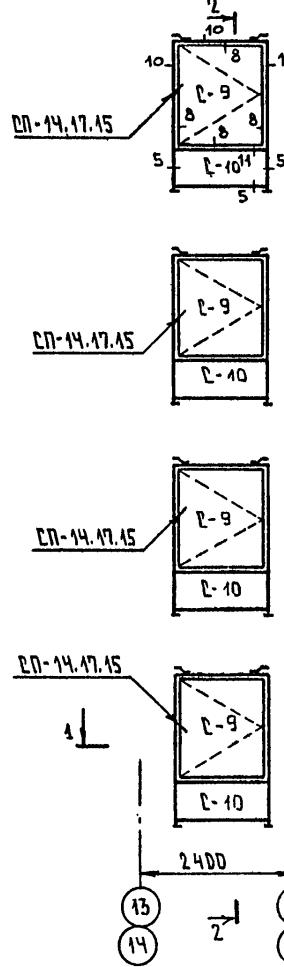
148

СОГЛАСОВАНО:	
Ини. № подл.	Подпись и дата
6.20.885	В.Зайкин, инв. №
ГАП	
ГИП	
ФУК. МАСТ. 7	
МАНЬЮСЫ ВАЛЕНТИН БАКАЛОВИЧ	
КИПЕРЕВА	

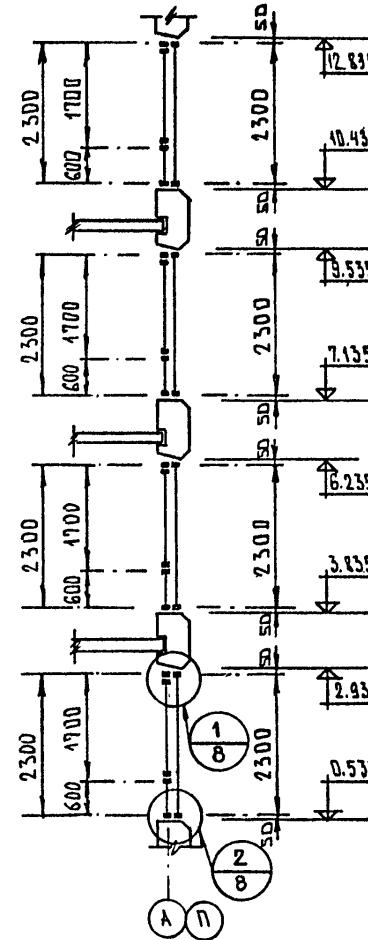
НУРУЖНДЕ ОРТЕКЛЕНИЕ



ВНУТРЕННЕЕ ОСТЕКАНИЕ



2 - 2

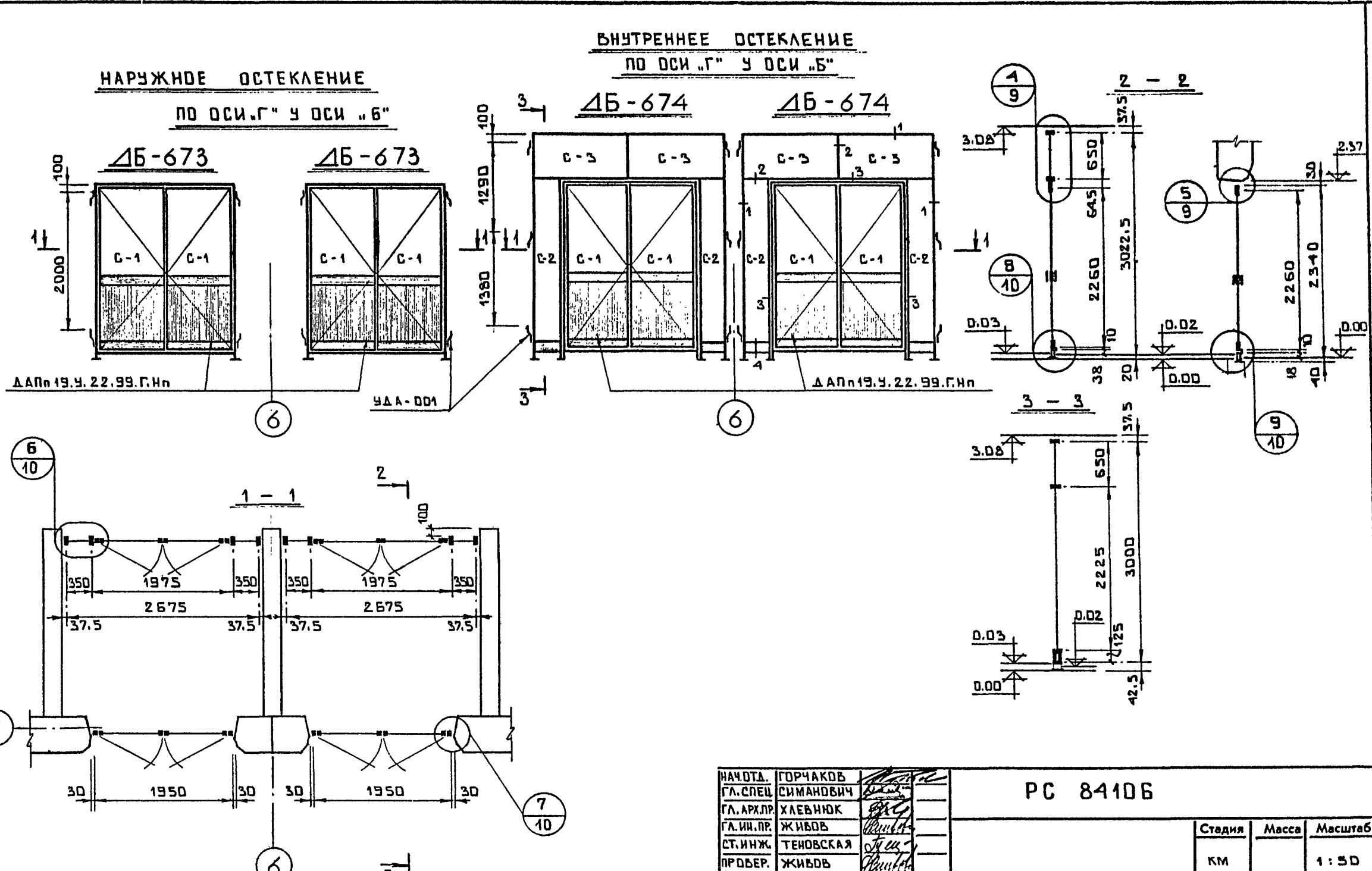


НАУ. ОДЛ.	ГОРЧАКОВ
ГА. ОПЕЛ. ПЛ.	СИМАНОВИЧ
ГА. АРХ. ПР.	ХЛЕБНЮК
ГА. ИНН. ПР.	ЖИВОВ
СТ. ИНН.	БУРАННИКОВА
ПРОВЕРКА	ЖИВОВ

PC 84 106

	Стадия	Масса	Масштаб
	КМ		1:75
	Лист	4	Листов
ОСТЕКЛЕНИЕ ПО ОСН. "А" М/Д "13-14" И ПО ОСН. "Б" М/Д "14-15"	МНИИТЭП ДАСИ		

СОГЛАСОВАНО: № 7
 Г.А.П. МАТЬЕЗОВА
 ЗАЛЬШАНСКИЙ
 КАПТЕРЕНЬ
 № 1
 Г.И.П.
 РУК. МАСТ. № 7
 Ини. № подр. 1 Подпись и дата
 620886



СОГЛАСОВАНО М.7

Инв. № поед. Годность и дата

696872

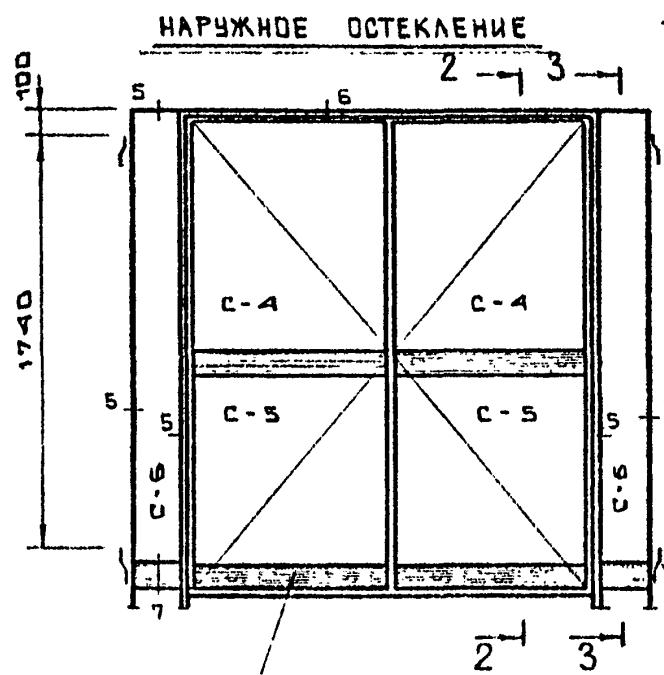
ГАПИ

МАРТЕЛОВА

СИМЕНОВСКАЯ

РУК. ЖАЛТ. 7

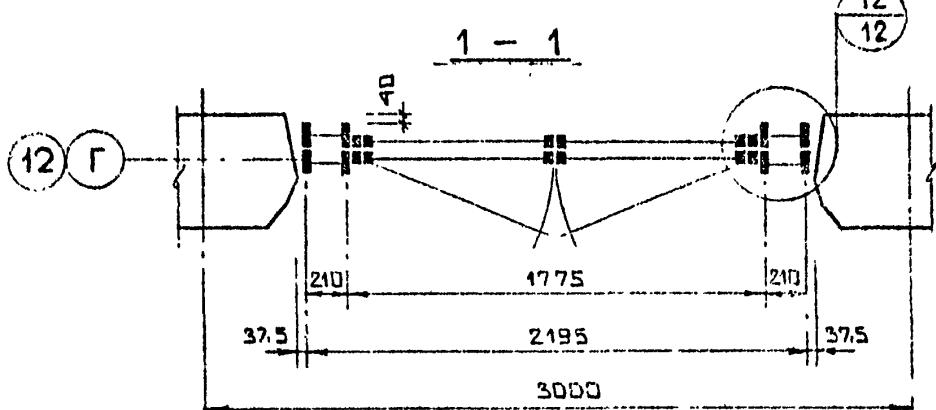
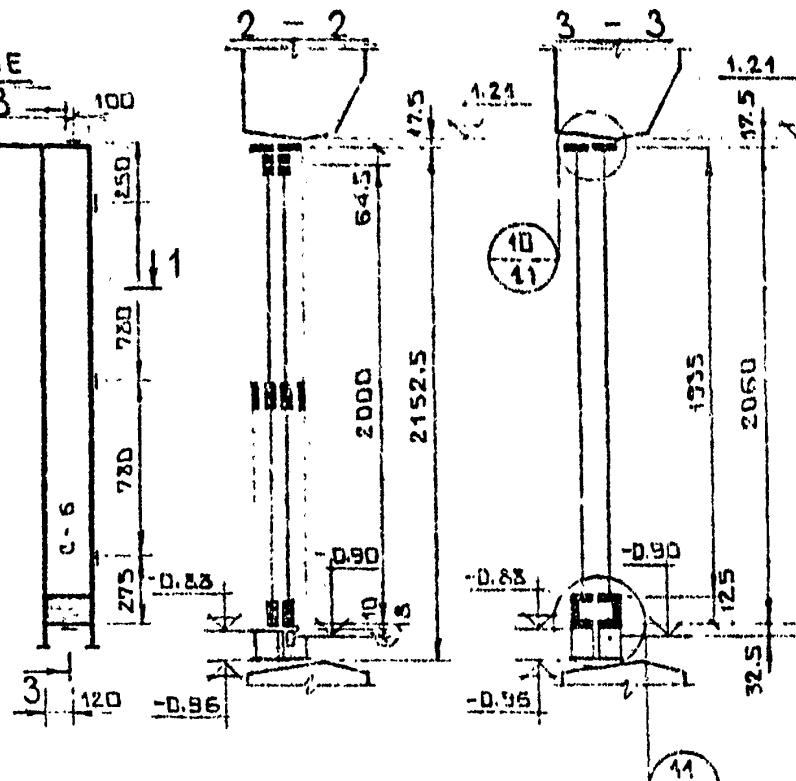
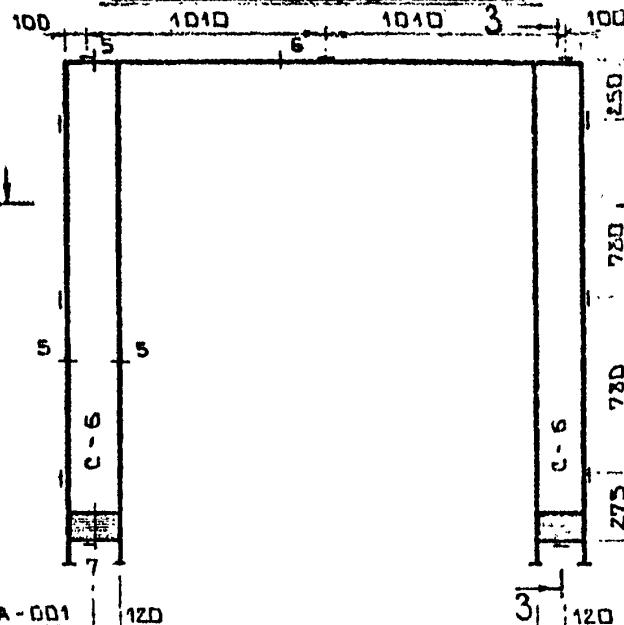
КАПТЕРЕВ



БЛОК ДВЕРНОЙ СПАРЕННЫЙ ПО ЧЕРТ. «МОССПЕЦПРОМПРОЕКТА»

46-675

ВНУТРЕННЕЕ ОСТЕКЛЕНИЕ



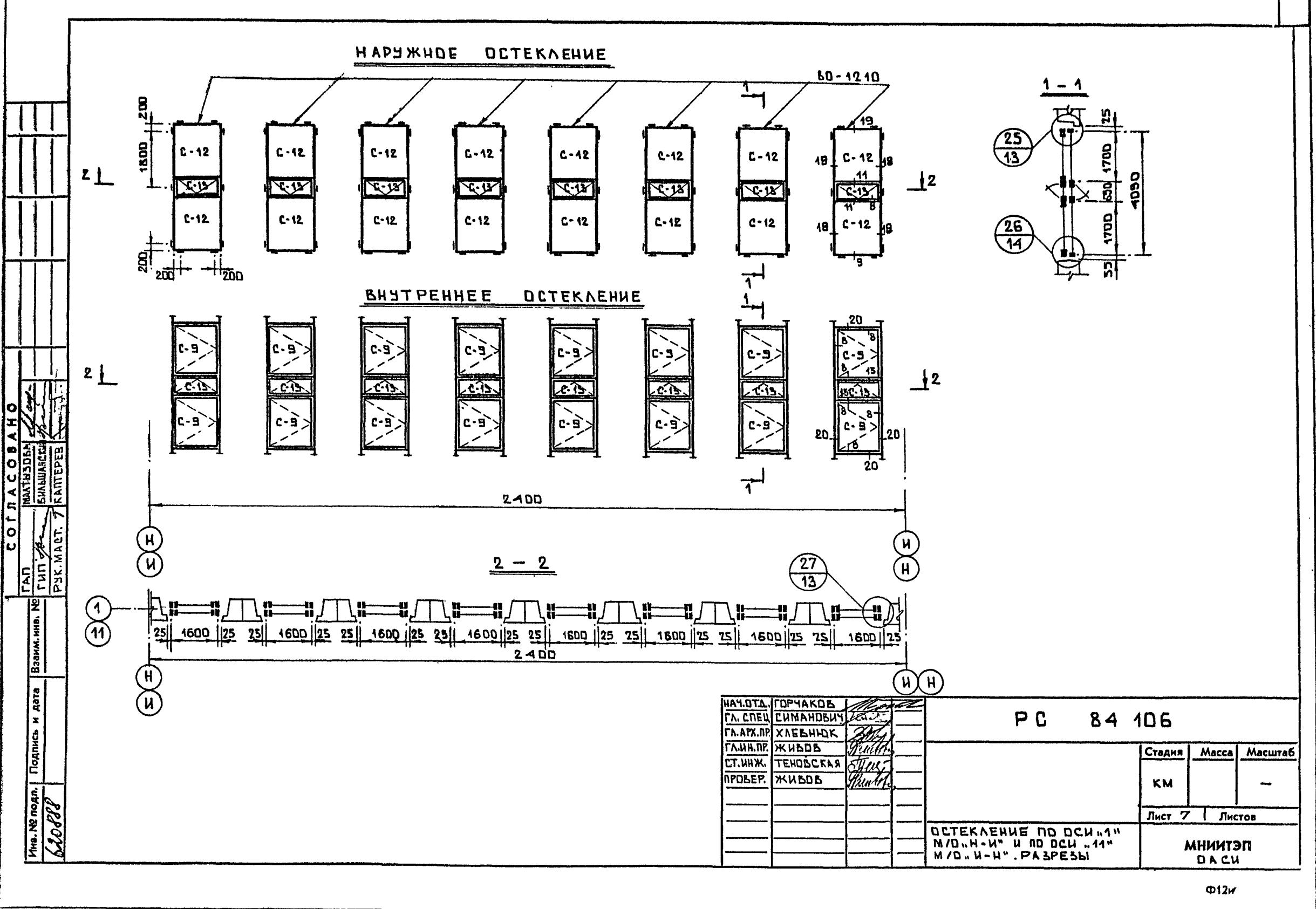
НАЧ.ДТА.	ГОРЧАКОВ
ГЛ.СПЕЦ.	СИМАНОВИЧ
ГЛАРХ ПР.	ХЛЕВНЮК
ГЛ.ИН.ПР.	ЖИВОВ
СТ.ИНЖ.	ТЕНДВСКАЯ
ПРОВЕР.	ЖИВОВ

РС 84106

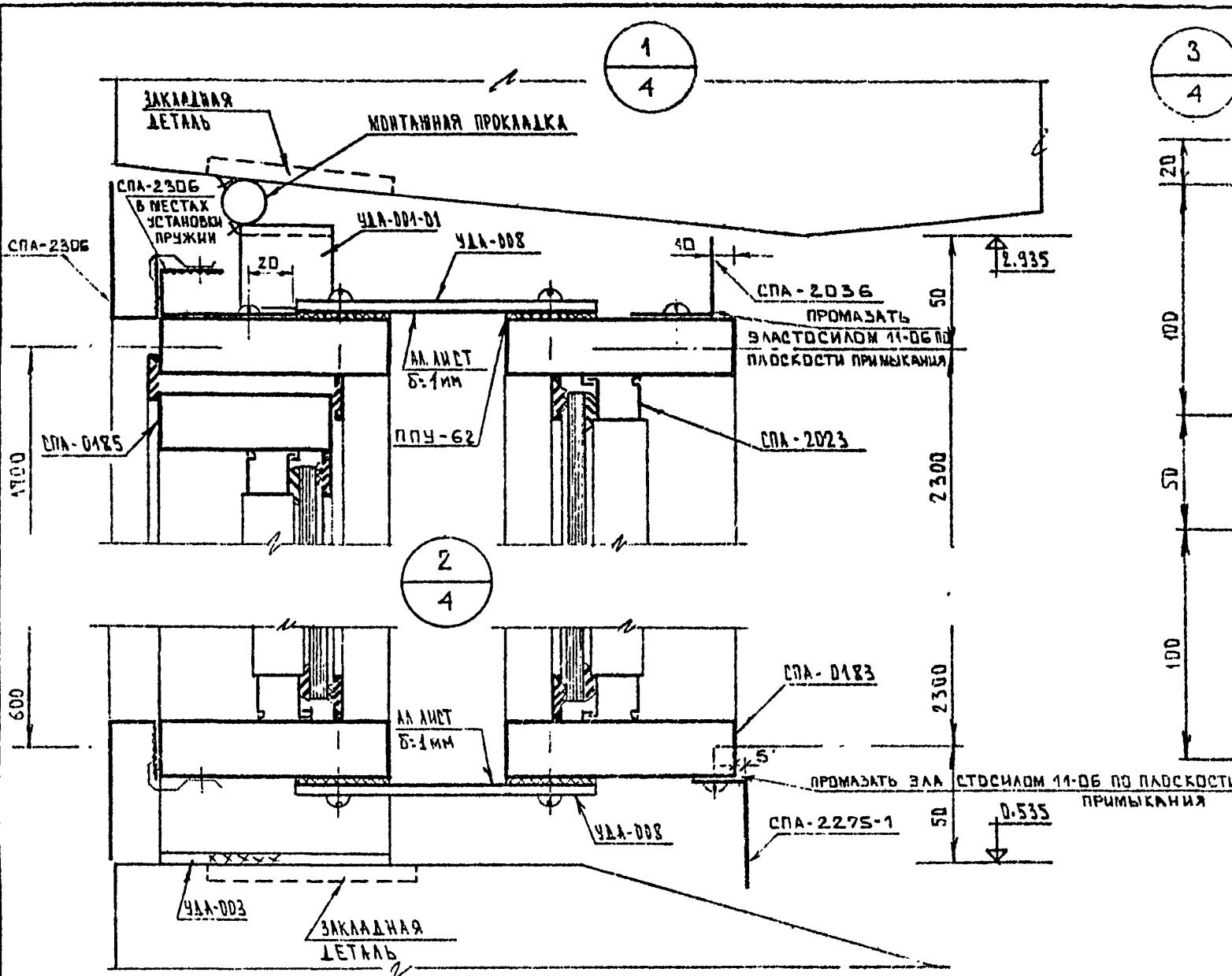
Стадия	Масса	Масштаб
КИ		-

Лист 6 Листов

ОСТЕКЛЕНИЕ ПО ОСИ «Г» М/О.З-4;
«З-9»; ПО ОСИ «12» М/О.В-Б...Е-Д»;
«М-А»МНИИТЕП
ДАСИ



СОГЛАСОВАНО. № М.7

Инв. № подп. Подпись и дата Время, инв. №
696 8/82

НАЧ. ОТЛ	ГОРУЧАКОВ
ГАЛДЕЛО	СИЛАНДЫЧ
ГЛАУХ. ОР.	ХАЕВИНУК
ГЛУХИН. АР.	НИВОВ
СТ. НИИИ.	БУРАШНИКОВА
ПРОВОРЧИ	НИВОВ

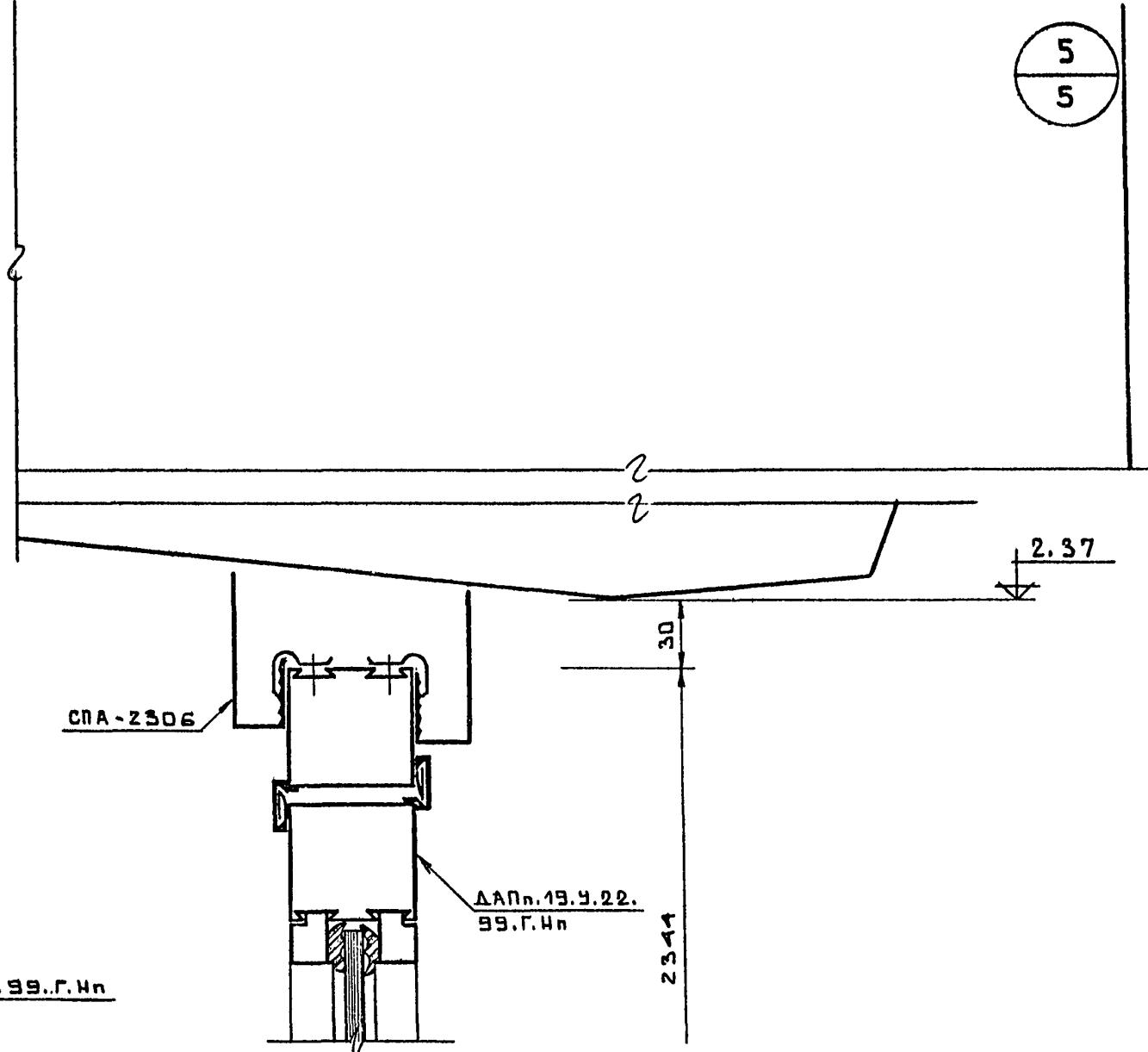
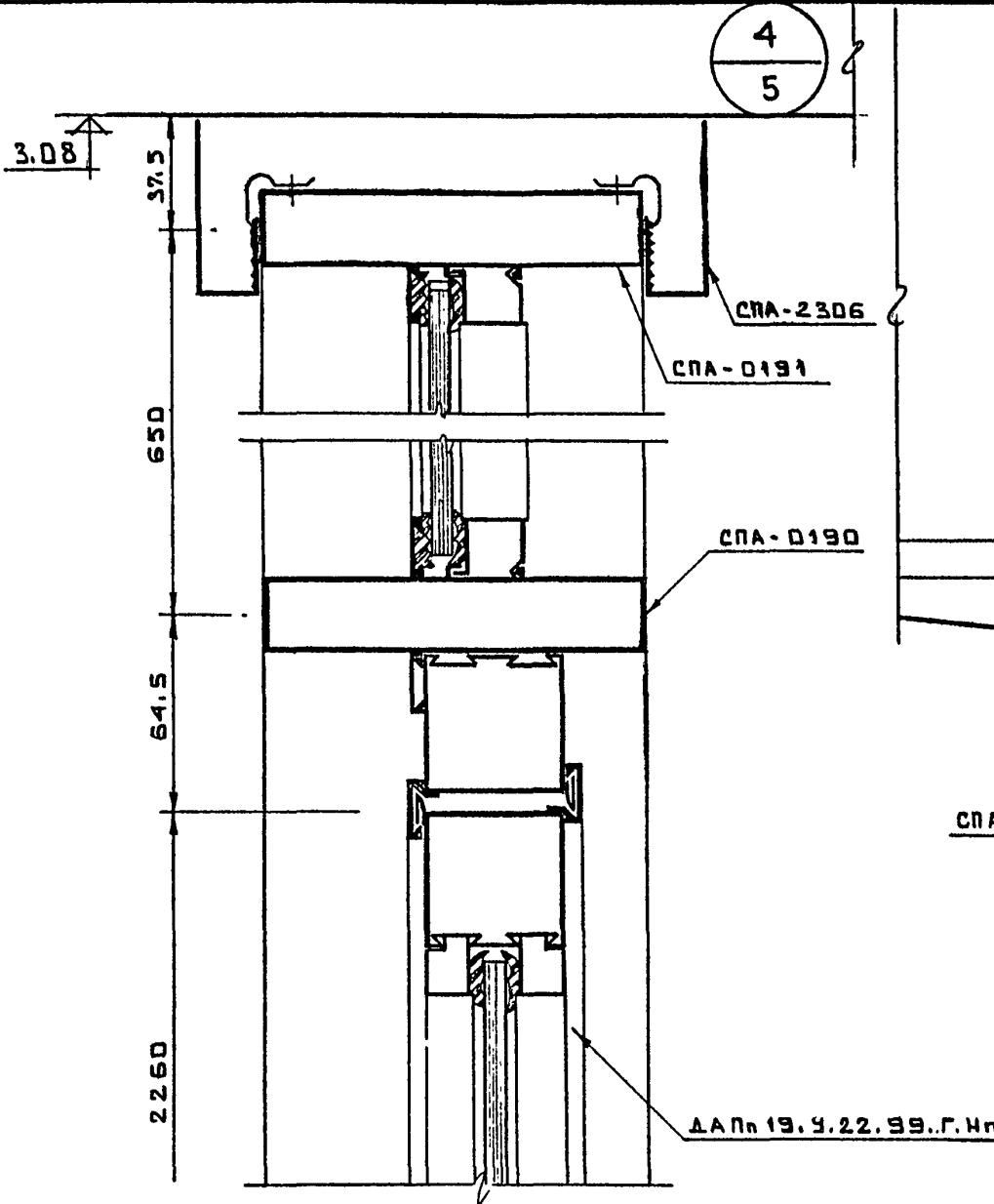
РС 84106

ЧЗЛЫ N 1,2,3

МНИИТЕП
ДАСИ

Стадия	Масса	Масштаб
КМ		1:2
Лист 8	1	Листов

Изв. № подп.		Подпись и дата	Бланк. инв. №	ГАП	МАЛЫХОВА София БУЛГАРСКАЯ
				ГИП	



PC 84106

Стадия	Масса	Масштаб
КМ		1 : 2
Лист 9		Листов

**МНИИТЭП
ОАСИ**

ЧЗЛЫ N 4.5

МНИИТЭП
ОАСИ

СОГЛАСОВАНО: №.7

Макарова

Бычковский

ГАП №

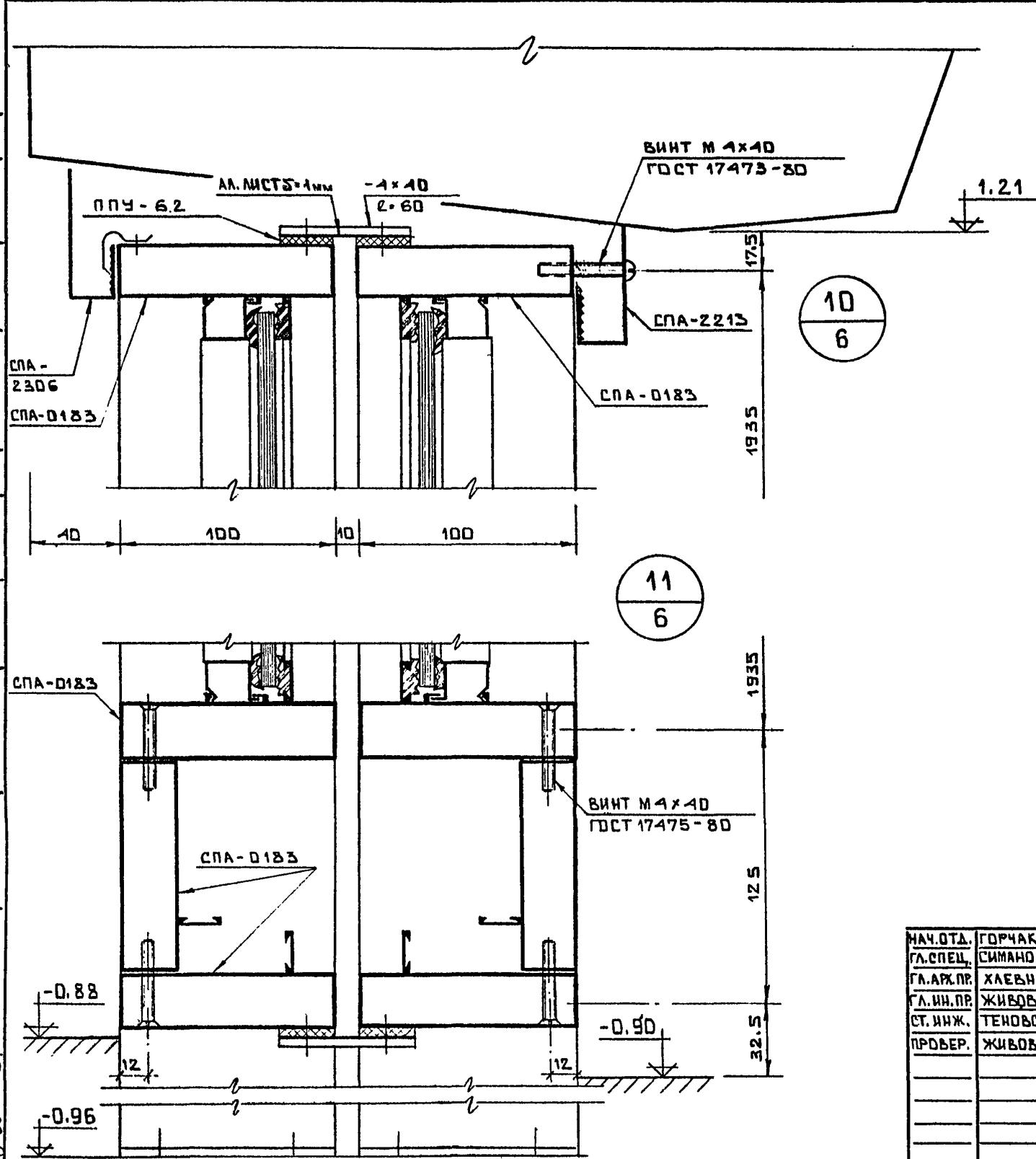
ГИП

Вязник, инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

620892



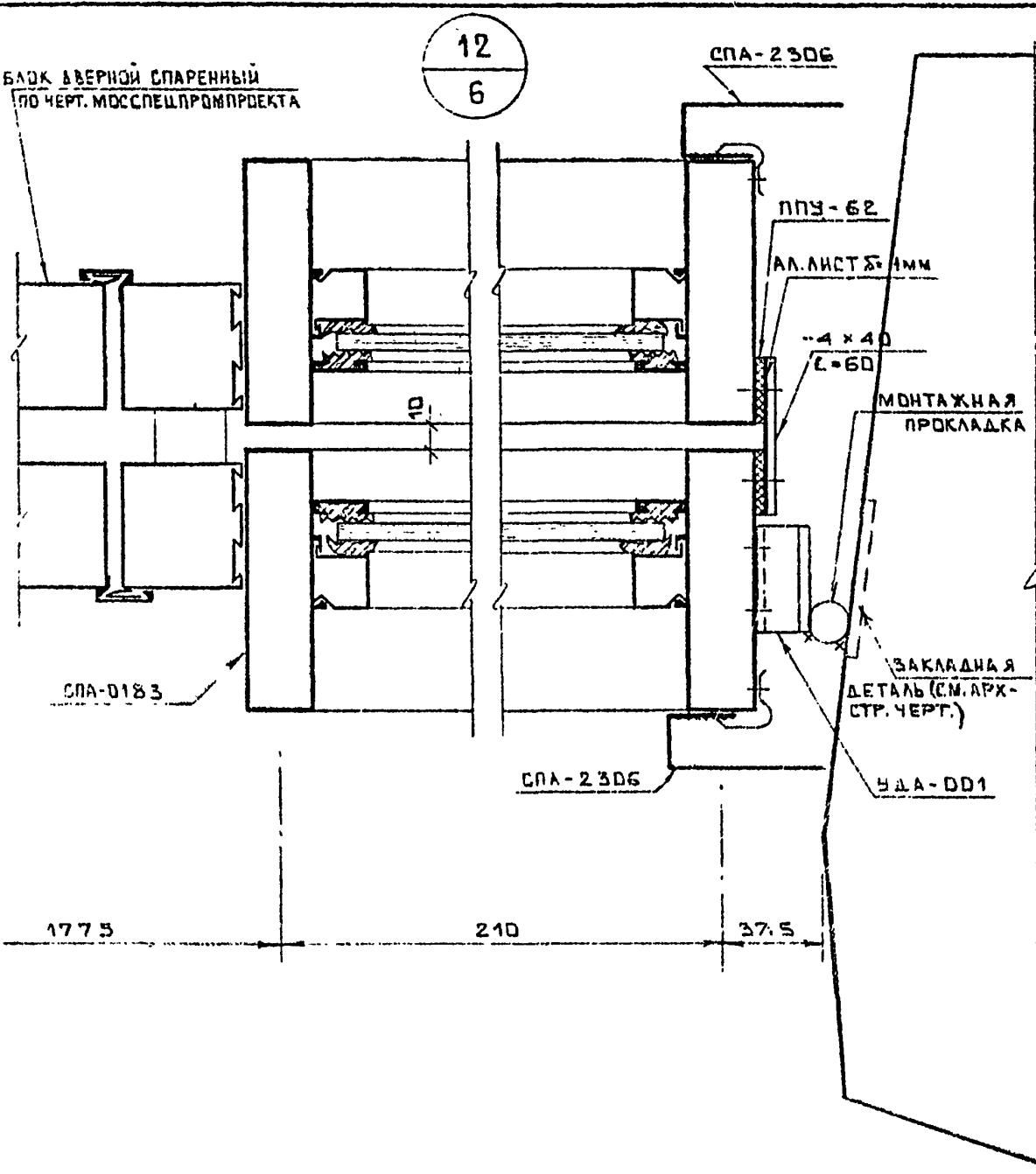
НАЧ.ОТД.	ГОРЧАКОВ	
Г.СПЕЦ.	СИМАНОВИЧ	
ГЛАРК.ПР.	ХЛЕБНИЮК	
ГЛА.ИН.ПР.	ЖИВОВ	
СТ.ИНЖ.	ТЕНОВСКАЯ	
ПРОБЕР.	ЖИВОВ	

РС 84106

Стадия	Масса	Масштаб
КМ		1:2
Лист 11 Листов		

УЗЛЫ N 10.11

МНИИТЭП
ОАСИ



НАЧ.ОТД.	ГОРЧАКОВ	
ГЛ.СПЕЦ.	СИМАНОВИЧ	
ГЛ.АРК.ПР.	ХЛЕБНИК	
ГЛ.ИИ.ПР.	ЖИВОВ	
СТ.ИНЖ.	ТЕНОВСКАЯ	
ПРОВЕР	ЖИВОВ	

PC 84 106

Стадия	Масса	Масштаб
КМ		1:2

Лист 12 | Листов

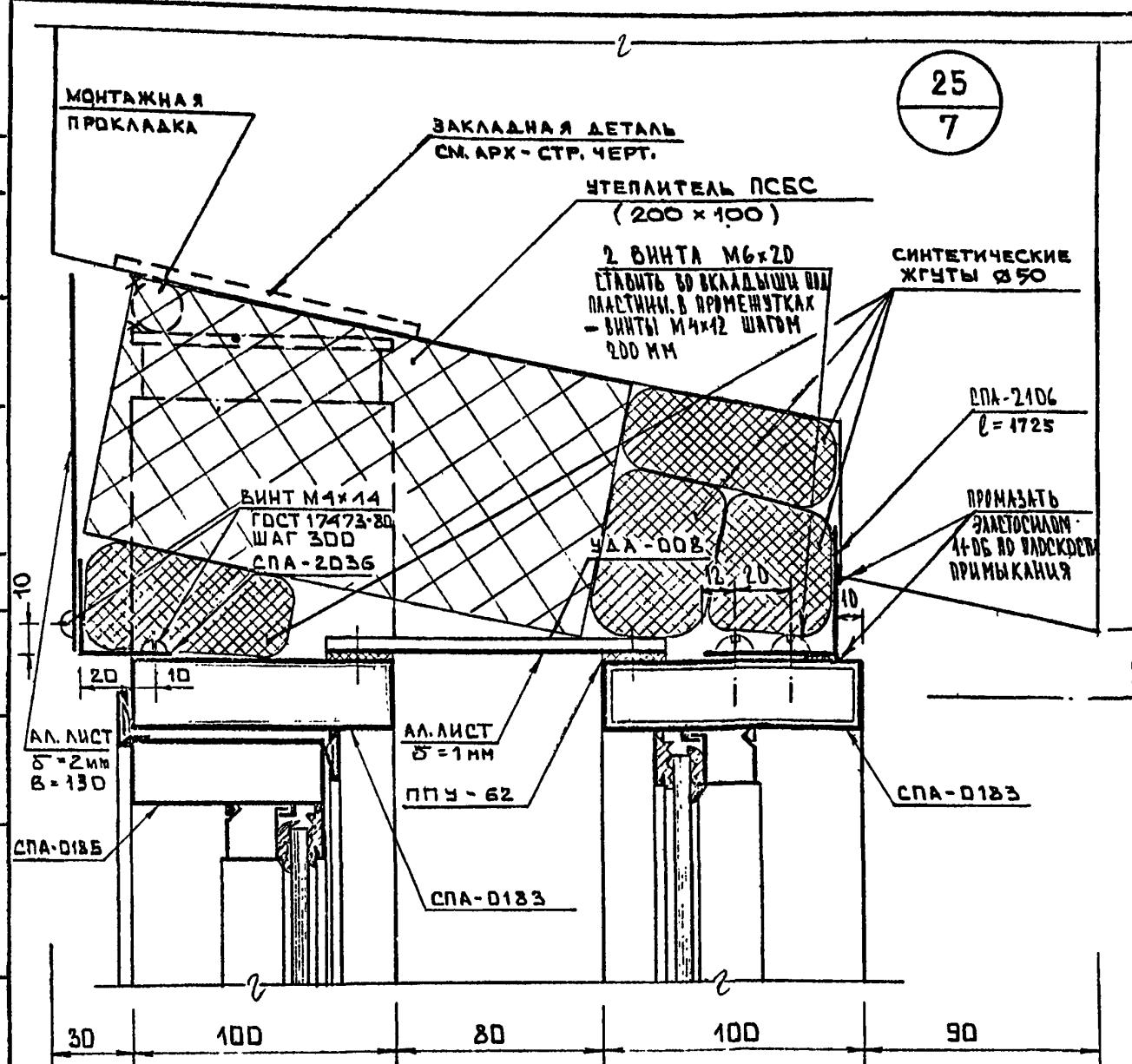
**МНИИТЭП
ДАСИ**

УЗЕЛ N-12

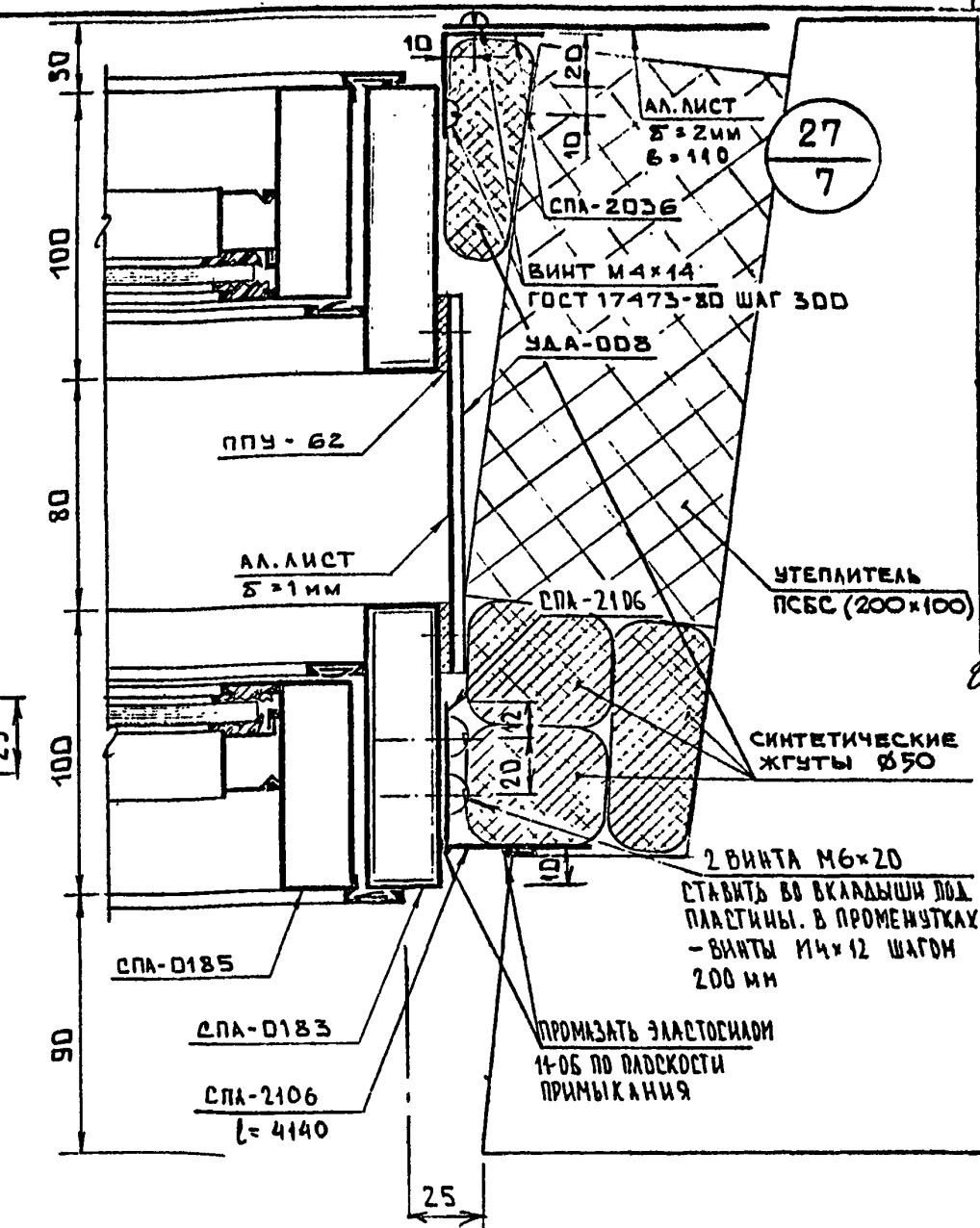
МНИИТЭП
ДАСИ

СОГЛАСОВАНО, М.: 7

卷之三



25
7



27
7

НАЧ.ОТД.	ГОРЧАКОВ
ГЛ.СПЕЦ.	СИМАНОВИЧ
ГЛ.АРХ.ПР.	ХЛЕБНИКОВ
ГЛ.ИИН.ПР.	ЖИЛЬЕВ
СТ.ИИЖ.	ТЕНОВСКАЯ
ПРОВЕР.	ЖИЛЬЕВ

PC 84 106

Стадия	Масса	Масштаб
КМ		1:2
Лист 13	Листов	

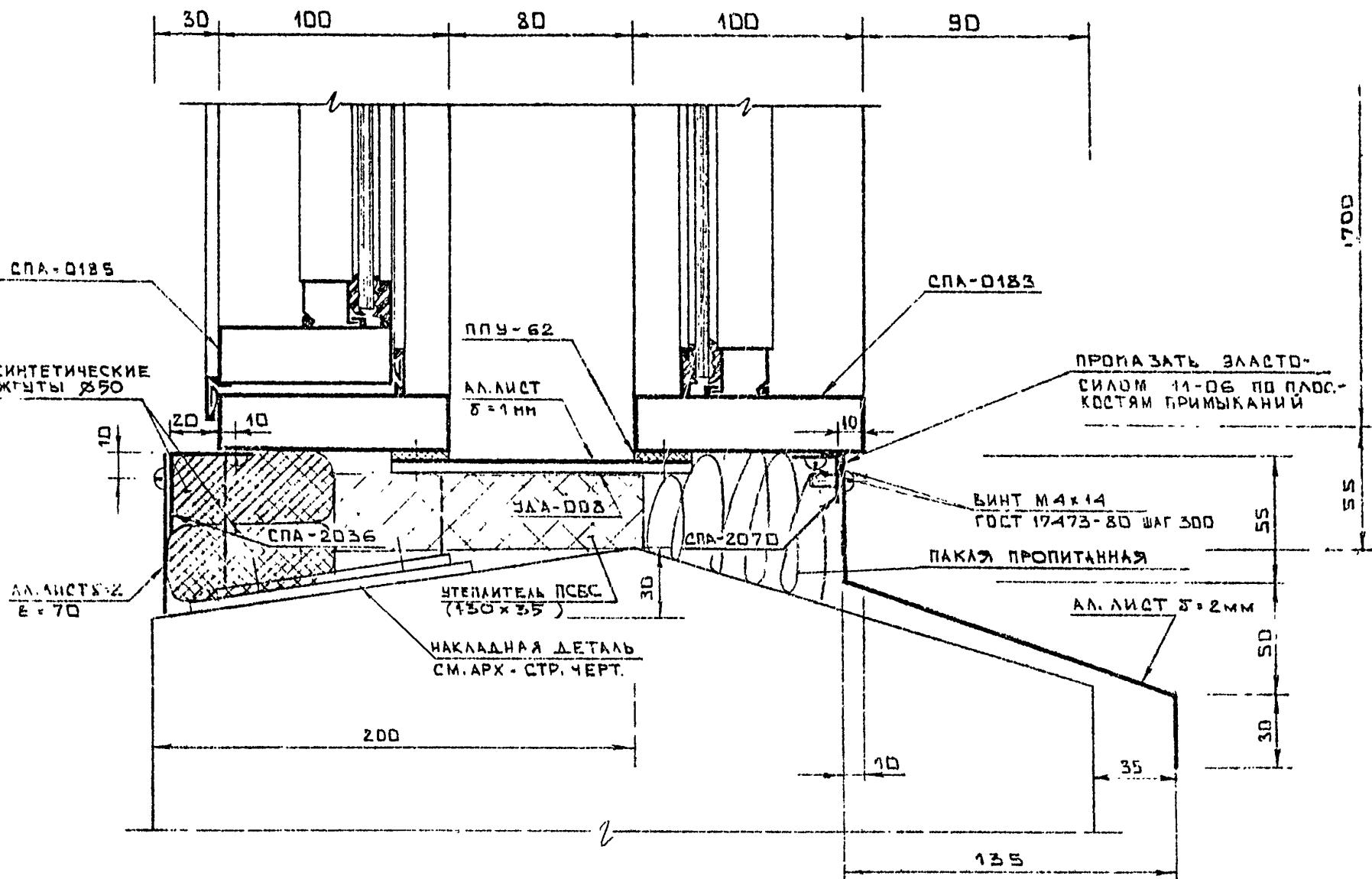
**МНИИТЭП
ДАСИ**

ЧЗЛЫ N 25, 27

МНИИТЭП
ДАСИ

28

7



PC 84.106

Стадия	Масса	Масштаб
КИ		1:2
Лист 14		Листов
МНИИТЕП РАСИ		

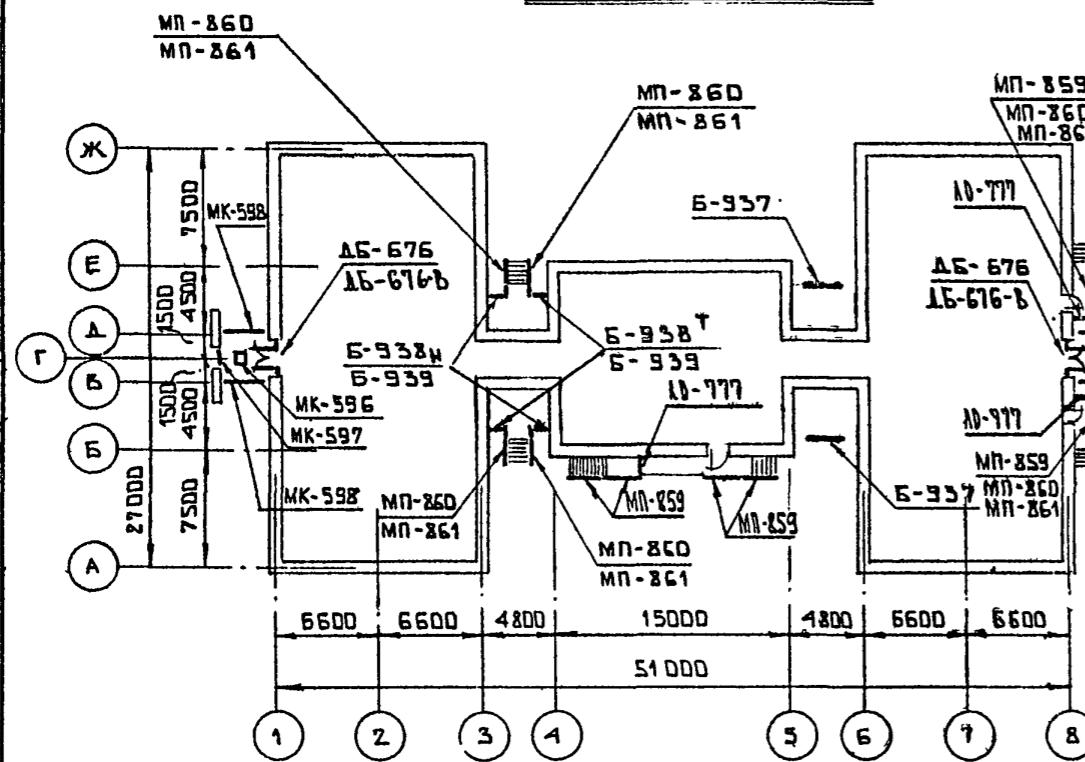
53EA N 26

МНИИТЭП
РАСИ

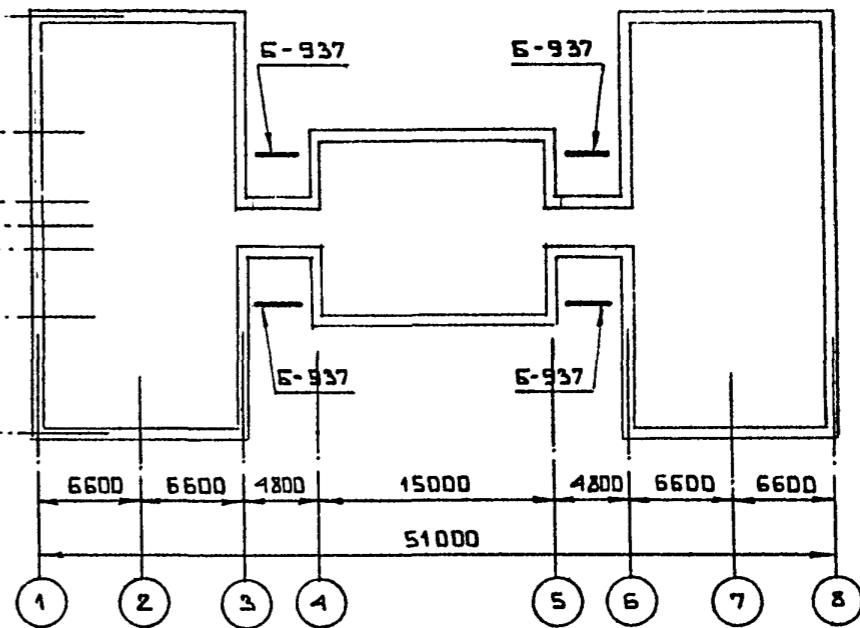
СОГЛАСОВАНО:	ГАП	ГРУБЦЫКОВА Наталья
	ГИП	КАМЫКОВА Елена
	РУК. МАСТ. 7	КАНТЕРЕС

Инв. № подл.	Помоглись и дата	Взятое имущество, №	ГАУ
620896			РУК

ПЛАН 1^{го} ЭТАЖА



ПЛАН 2^{го} И 3^{го} ЭТАЖЕЙ



PC 84 106-88

Стадия	Масса	Масштаб
КМ		—
Лист 15		Листов
МНИИТЭП ДАСИ		

Особа паспорт. Ганфельд 25.01.88.

ПЕРЕЧЕНЬ МАРК			
Н/Н П/П	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
1	ДБ- 676	2	
2	МП- 859	6	
3	МП- 860	6	
4	МП- 861	6	
5	ДД - 777	3	
6	Б - 937	10	
7	Б - 938 ^т	2/2	
8	Б - 939	4	
9	МК - 596	2	
10	МК - 597	2	
11	МК - 598	4	

СПЕЦИФИКАЦИЯ СТАЛИ

Н/Н п/п	НАЧАЛО ВЫПОЛНЕНИЯ	МАТЕР.	МАССА КГ	ПРИМЕЧАНИЯ
1.	- 4 x 40	БСТ3кн2	12,88	ГОСТ 103-76 ³
2.	- 4 x 30	-"	0,36	-"-
3.	- 4 x 50	-"-	0,32	-"-
4.	L 25x 4	-"-	93,79	ГОСТ 8509-72
5.	L 50x 5	-"-	11,4	-"-
6.	φ 16	-"-	6,06	ГОСТ 2549-72
7.	L 10x 4		7,2	ГОСТ 8509-72

HTDSD: 132.01

СПЕЦИФИКАЦИЯ РЕЗИНЫ

№ № п/п	НАИМЕНОВАНИЕ	ЭСКИЗ	МАССА, КГ
1.	РЦ-1		1,54
2.	ПРУ-28		0,82

PAPERS OF THE
AMERICAN
ANTI-SLAVERY
SOCIETY

№ 10

Лицьо и дата

1902

СПЕЦИФИКАЦИЯ АЛЮМИНИЕВЫХ
ПРЕССОВАННЫХ ПРОФИЛЕЙ АД31Т5

Н Ч ИИ	НДРММДВ ЗАВОДА	ЭРКИЗ	МАССА, кг	ОБЩАЯ
			1П.М	ОБЩАЯ
1.	СПА - 0022	□	1,57	238,47
2.	СПА - 0069	□	2,08	68,82
3.	СПА - 2163-1	■	2,00	67,54
4.	СПА - 0148	□	0,81	214,94
5.	СПА - 2246	F	4,56	118.13
6.	СПА - 0245	□	1,52	6.8
7.	СПА - 2070	L	0,20	7.2
8.	СПА - 0183	⊕	1,87	5,24
9.	СПА - 0191	⊕	2,28	64,10
10.	СПА - 2243	—	0,294	13,60
11.	СПА - 2023	Π	0,19	3,22
12.	СПА - 2578	ΠΠΠ	3,11	2,60
13.	СПА - 2598	ΠΠ	7,40	3,00
14.	СПА - 2547	Г	3,84	2,00
15.	АЛ.ЛИСТ Г-1ММ	АЛГ 2М		2,0
16.	АЛ.ЛИСТ Г-2ММ	—		4,8
17.	АЛ.ЛИСТ Г-3ММ	—		11,0
18.	СПА - 2337-1	Π	0,17	5,44
19.	СПА - 0190	⊕	2,46	12,0
20.	СПА - 2167-1	Г	0,62	68,82

ИТУГД: 997,02

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТОВ МАТЕРИАЛОВ

Н П	НАИМЕНОВАНИЕ	МАССА КГ	ПРИМЕЧАНИЯ
1.	ПЛАСТИМАССА АГАТ	0,3	ТУ 6-02-234-72
2.	ГЕРМЕТИК ЗАЩИТНЫЙ М06	1,0	ТУ 6-02 715-78

СРЕДИСТРИКАНИЯ

Н п	МЕРКА	РАЗМЕР	КОД-15 ШИР.	РАДИУС [ММ]		ПРИМЕЧАНИЯ
				ЛБТ	ЛСХ	
1.	С-4	810×1080	4	0.87	3.48	
2	С-6	170×1895	4	0.32	1.28	

1 шт.

2550

1850

1950	C-4	C-4	C-6
	C-4	C-4	

ЗАКАЗНАЯ ПРЕПИСКАННАЯ СТЕКЛЯ

ОБЩИЙ РАСХОД АЛЮМИНИЯ — 1111,06 кг
ОБЩИЙ РАСХОД СТАЛИ — 154,59 кг

PC 84 106-88

СПЕЦИФИКАЦИЯ УНИФИЦИРОВАННЫХ АЛЮМИНИЕВЫХ ИЗДЕЛИЙ

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	КВО	МАССА, КГ
ДЛп19.5.20.88.Г.Нр	2	147.62 73.81 62.52
		125.0

НАИДОЛ	ГОРУЧЕВ
С.СТЕЦ	СИНАКОВСКИЙ
ГАЛАРЯН	ХЛЕБНИКОВ
Д.ДИНАР	ЖИВОВ
СТ.ИШК.	СУРАЗИННИКОВА
ПРОДЕЯР	ЖИВОВ

Стадия	Масса	Масштаб
КМ		—

МНИИТЭП

ДДЧ-VI-52 ВАР. З ВЫП 1926г
ПЕРЕЧЕНЬ МАРКС. СПЕЦИФИКА-
ЦИИ

Карт 4416/84106
Ф12и

ПРИМЕЧАНИЕ

МАССА МАРКИ ДБ-67Б ДАНА В СПЕЦИФИКАЦИИ
БЕЗ ДВЕРНОГО БЛОКА ДАПп 19.4.20.88.Г.Нп

НАЧ. ОТД.	ГОРЧАКОВ	
ГЛ. СПЕЦ.	СИМАНОВИЧ	
ГЛ. АРХ. ПР.	ХЛЕБНИК	
ГЛ. ИН. ПР.	ЖИВОВ	
СТ. ИНЖ.	ТЕНОВСКАЯ	
ПРОВЕР.	ЖИВОВ	

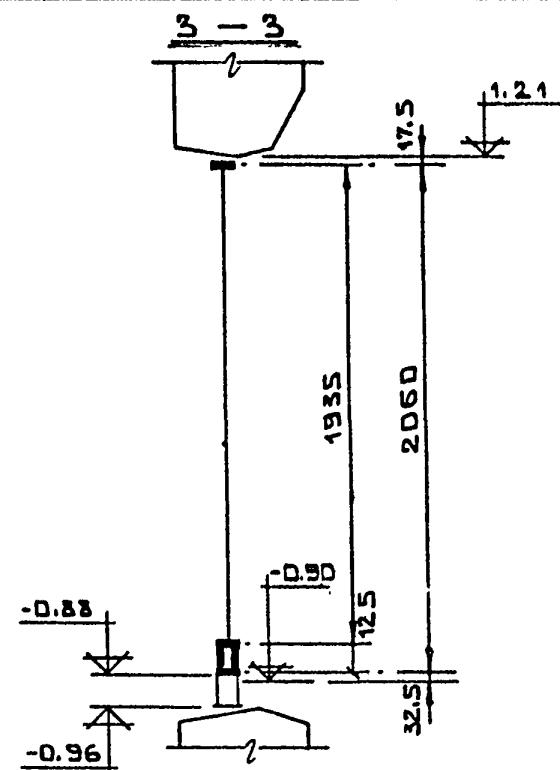
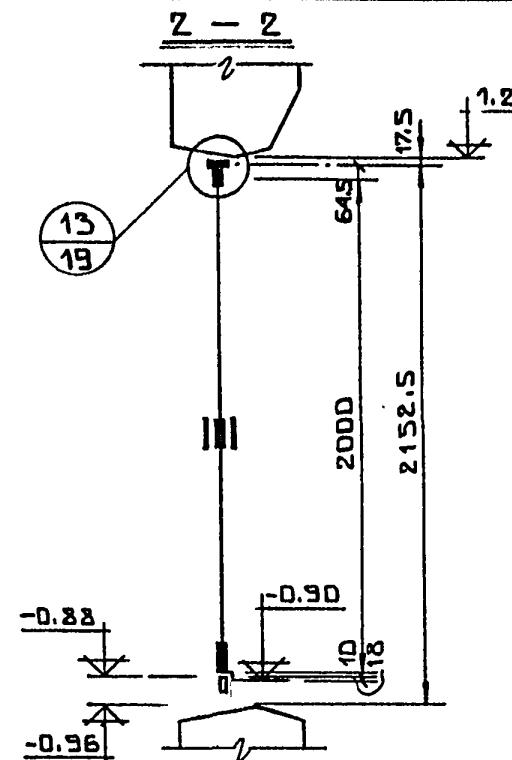
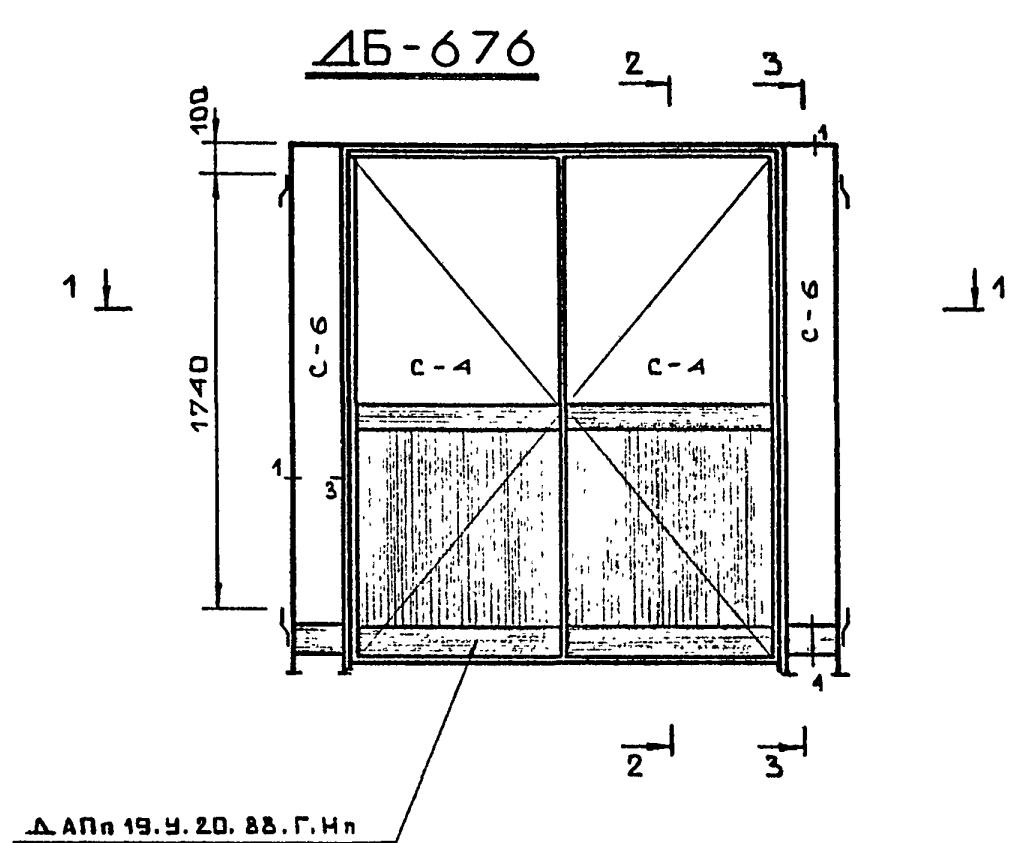
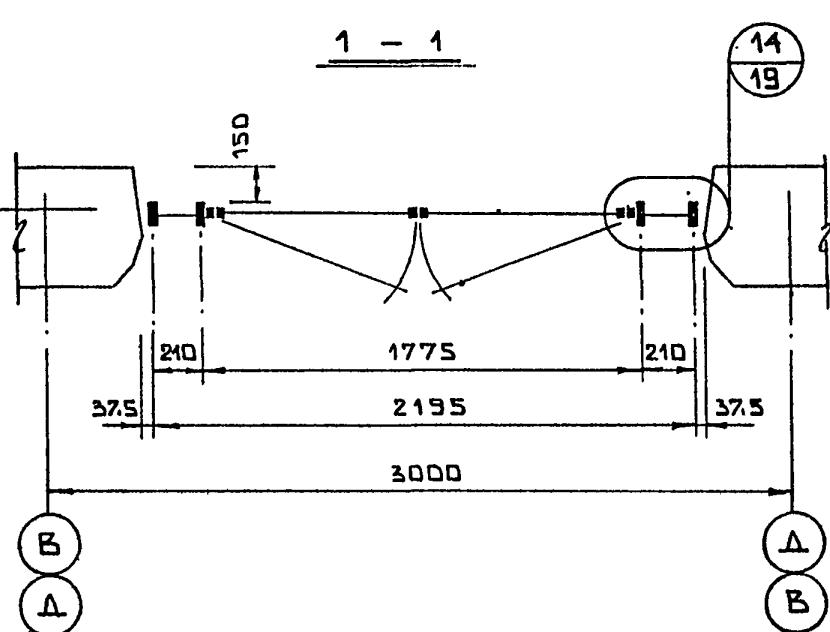
PC 84 106-88

Стадия	Massca	Масштаб
KM		—

ДДУ - VI - 52 ВАР. З ВЫП.1986
СПЕЦИФИКАЦИЯ МАРОК

МНИИТЭП
ДАСИ

СОГЛАСОВАНО М.7
 ГАП ТРЕТЬИКОВА *Мария*
 КЛАНКОВА *Светлана*
 РУК. МАСТ. 7 КАПТЕРЕНКО *Светлана*
 ИНВ № подл. Подпись и дата Взамм. инв. №
 620299 19.4.20.88.Г.Нп



НАЧ.ОТД.	ГОРЧАКОВ	СИМАНОВИЧ	ХЛЕВНИК
Г.АСПЕЦ.			
Г.АРХ.ПР.			
Г.ИН.ПР.			
СТ.ИН.Ж.			
ПРОВЕР.			

РС 84 106

Стадия	Масса	Масштаб
КМ		

Лист 18 | Листов

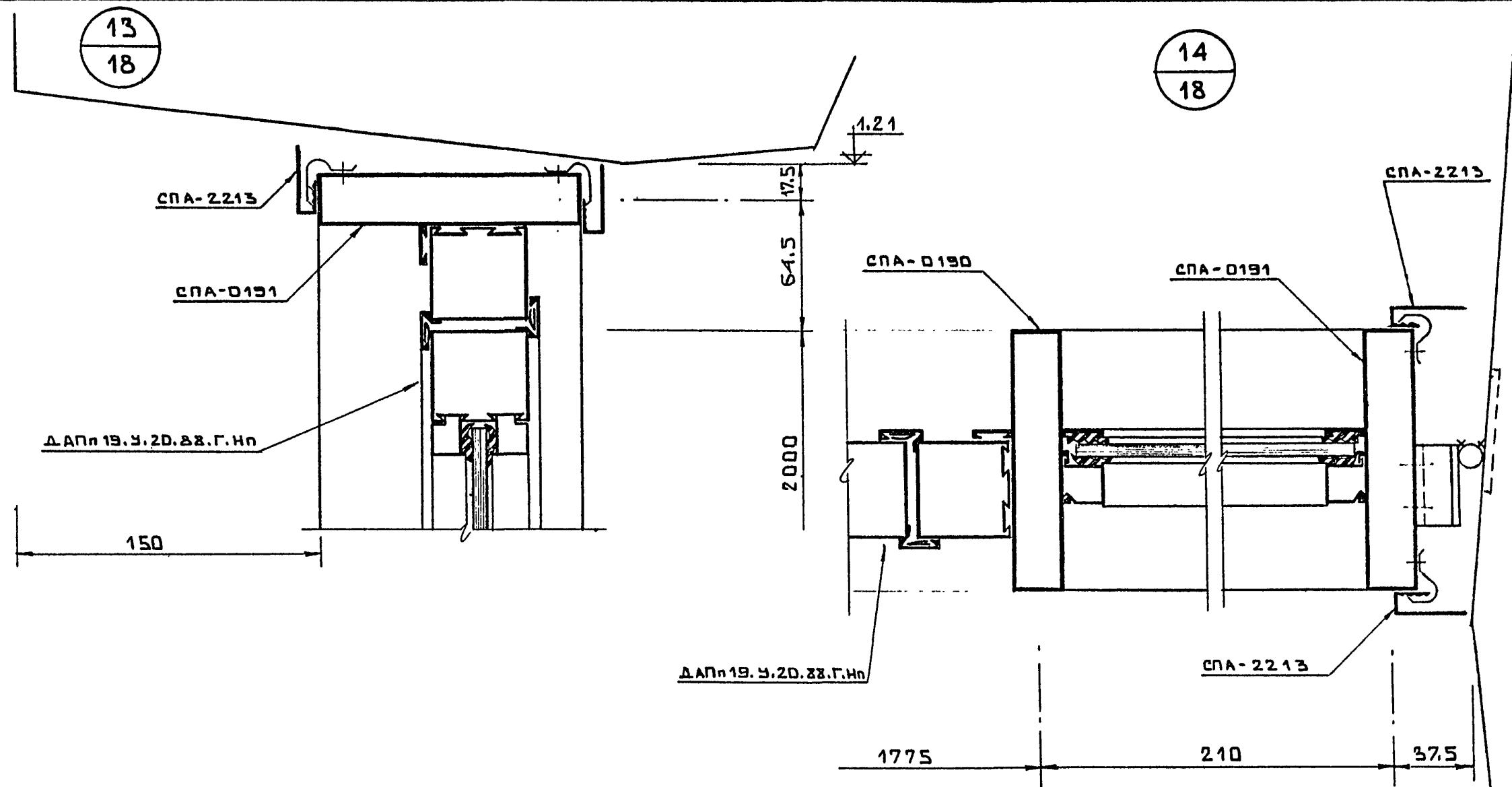
ОСТЕКЛЕНИЕ ПО ОСИ 1 М/Д
"Δ-В" И ПО ОСИ "В" М/Д "В-Δ"

МНИИТЭП
ДАСи

СОГЛАСОВАНО: № 7

ГАП	ТРУБНИКОВ Михаил
ГИП	КАЛМЫКОВА Елена

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взятое, инв. №
		620900



НАЧ.ОТД.	ГОРЧАКОВ	
ГЛ.СПЕЦ	СИМАНОВИЧ	
ГЛ.АРХ.ПР	ХЛЕБНИКОВ	
ГЛ.ИН.ПР.	ЖИВОВЪ	
СТ.ИНЖ.	ТЕНОВСКАЯ	
ПРОВЕР.	ЖИВОВЪ	

PC 84 106

Стадия	Масса	Масштаб
KM		

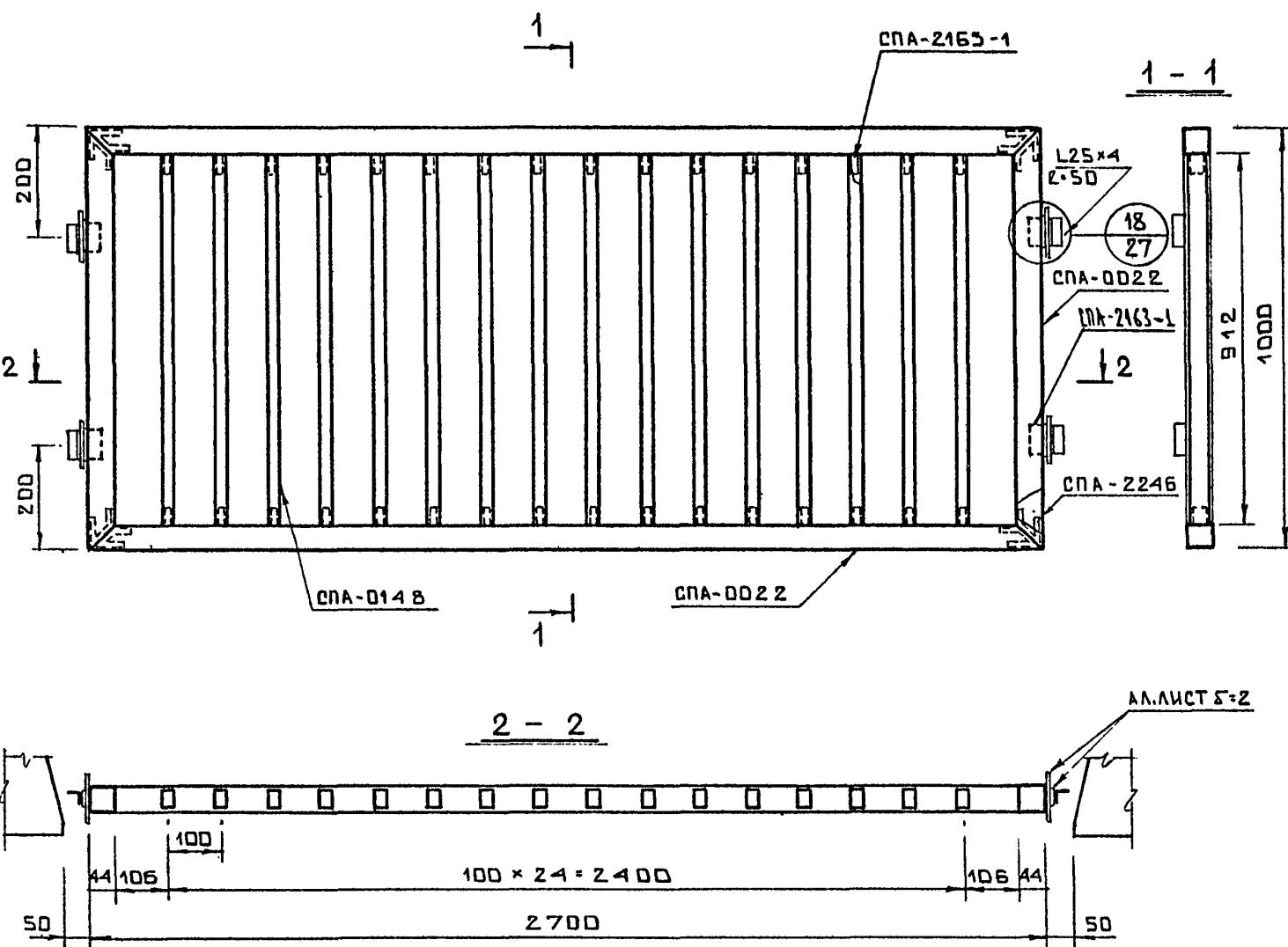
Лист 19 | Листов

ЧЗЛЫ N 13, 14

МНИИТЭП
ОАСИ

ОГЛАСОВАНО. М.7	Проверка
Калмыкова	М. Олейник
Капитерев	
7	

Инв. № подп.	Подпись и дата	Взялм. инв. №
622 С 90/		



СПЕЦИФИКАЦИЯ АЛЮМИНИЯ АД31Т5

НАЧ.ДТА.	ГОРЧАКОВ	
ГЛ.СПЕЦ.	СИМАНОВИЧ	
ГЛ.АРХ.ПР.	ХЛЕБНИЮК	
ГЛ.ИН.ПР.	ЖИВОВЪ	
СТ.ИНЖ.	ТЕНДОСКАЯ	
ПРОВЕР.	ЖИВОВЪ	

PC 84 106

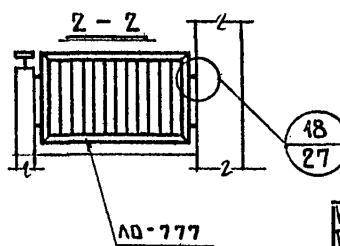
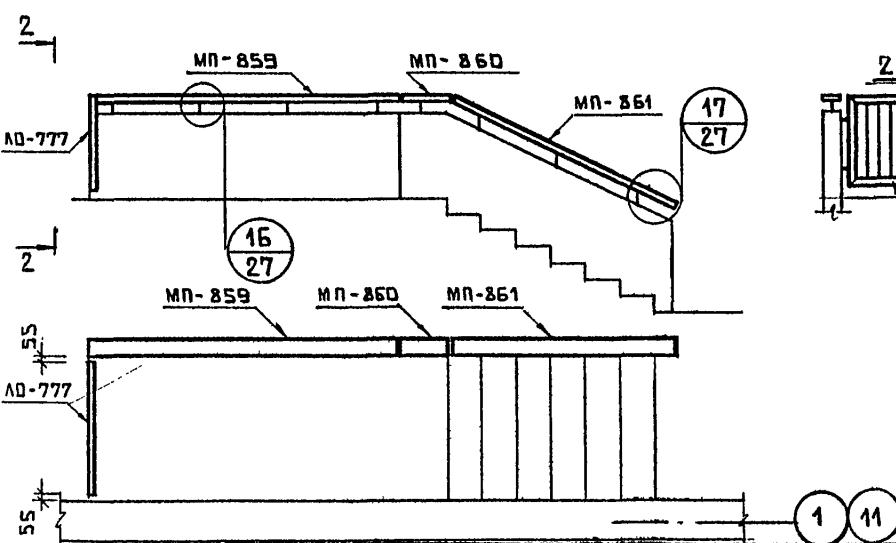
Стадия	Масса	Масштаб
КМ		1:10

Лист 20 | Листов

**Б-937 ОГРАЖДЕНИЕ ЛДДЖИ
РАЗРЕЗЫ. СПЕЦИФИКАЦИЯ**

МНИИТЭП
ОАСН

СОГЛАСОВАНО О.М.7			
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взамм. инв. № ГИП	ГАП
620902			МАЛЫЗОВА БИЛЬШИЧЕВ КАПТЕРЕВ



ВНЕСЕНЫ ИЗМЕНЕНИЯ 21.10.88 г.
ГИП *Жуков* НИВОВ А.В.

РС 84 106			Стадия	Масса	Масштаб
			КМ		-
Лист 24 Листов				ШКОЛА - V - 79 ВАР.2. СХЕМЫ ОГРАЖДЕНИЙ ЛЕСТНИЦ	МНИИТЭП ДАСИ

С О Г Л А С О В А Н О М . 7			
Инв. № подп.	Подпись и дата	Взамм. инв. №	
620904			
ГАП	ГРУППЫ ОБЩЕЙ САМЫХ ОДИН	ГИП	ГАППЕРЕЙ
		РУК. МАСЛУ	

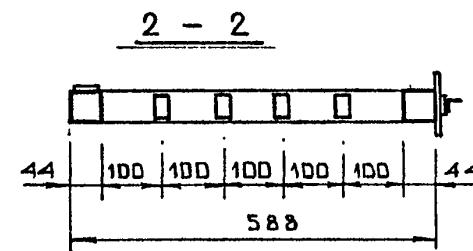
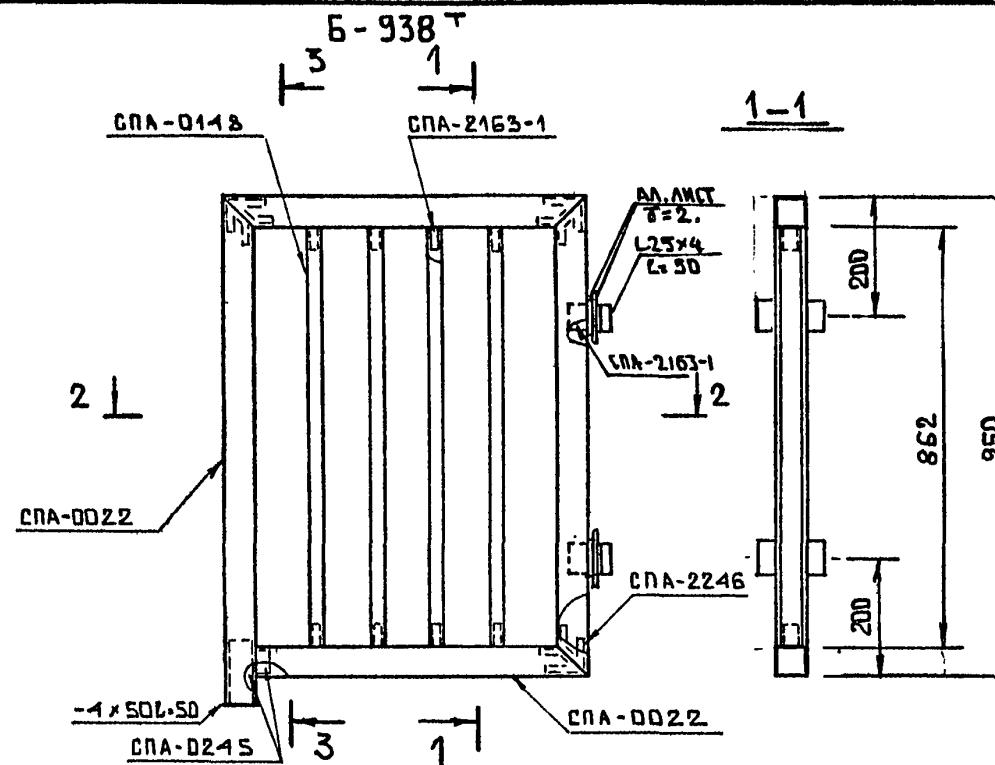
СОГЛАСОВАНО 7

АП	ГРУППИРОВКА САМЫХ ОДИНОЧНЫХ
ИП	ГРУППИРОВКА САМЫХ ГРУПП
УК. МАСТ. 7	ГРУППИРОВКА САМЫХ ПЕРЕВОДОВ

Взялм. инв. № _____

Подпись и дата

Инв. № подп.
620904



СПЕЦИФИКАЦИЯ АЛЮМИНИЯ АД31Т5

МАРКА Б-938н ЗЕГКАЛЬНА МАРКЕ Б-938т

PC 84 106-88

Стадия	Масса	Масштаб
КМ		1:10

**Б-938^т МОГРАЖДЕНИЕ ЧЕСТИЦ
РАЗРЕЗЫ, СПЕЦИФИКАЦИЯ**

МНИИТЭП
РАСИ

Oscoplederobates Guibeiensis 28.01.88,

СОГЛАСОВАНО. М. 7

THE JOURNAL OF CLIMATE

ГАН	ПРУБИЧЕСКАЯ
ГИП	КАЛМИКОВА
РУК. ВАСТ. 7	КАПТЕФЕВ

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взяли, инв. №
620985		

Technical drawing showing a vertical assembly and its cross-section. The main vertical part has a total height of 2000 mm, indicated by dimension lines 1-1 and 2-2. It features four horizontal slots at the top and bottom, each with a width of 200 mm. The top slot contains a component labeled СПА-2246. The bottom slot contains a component labeled СПА-2163-1. A side view on the right shows a vertical rectangle with a total height of 950 mm. Below the main assembly, a cross-sectional view is shown with a total width of 188 mm, divided into three segments of 44 mm each. The cross-section shows a central rectangular area with a width of 100 mm.

СПЕЦИФИКАЦИЯ АЛЮМИНИЯ АД31Т5

МАРКА	НН П/П	СЕЧЕНИЕ ПРОФИЛЬ	ДЛИНА ММ	МАССА КГ	ПРИМЕЧАНИЯ
Б-939	1	СПА-0022	2276	3.66	
	2	СПА-2246	172	1.15	
	3	L25x4	200	0.5	ГОСТ 8509-72
	4	ЛЛ.ЛИСТ 5*2	—	0.20	ЛМГ 2М
	5.	ЛЛ.А-2163-1	200	0.40	
			ИТОГО:	5.89	

PC 8410E

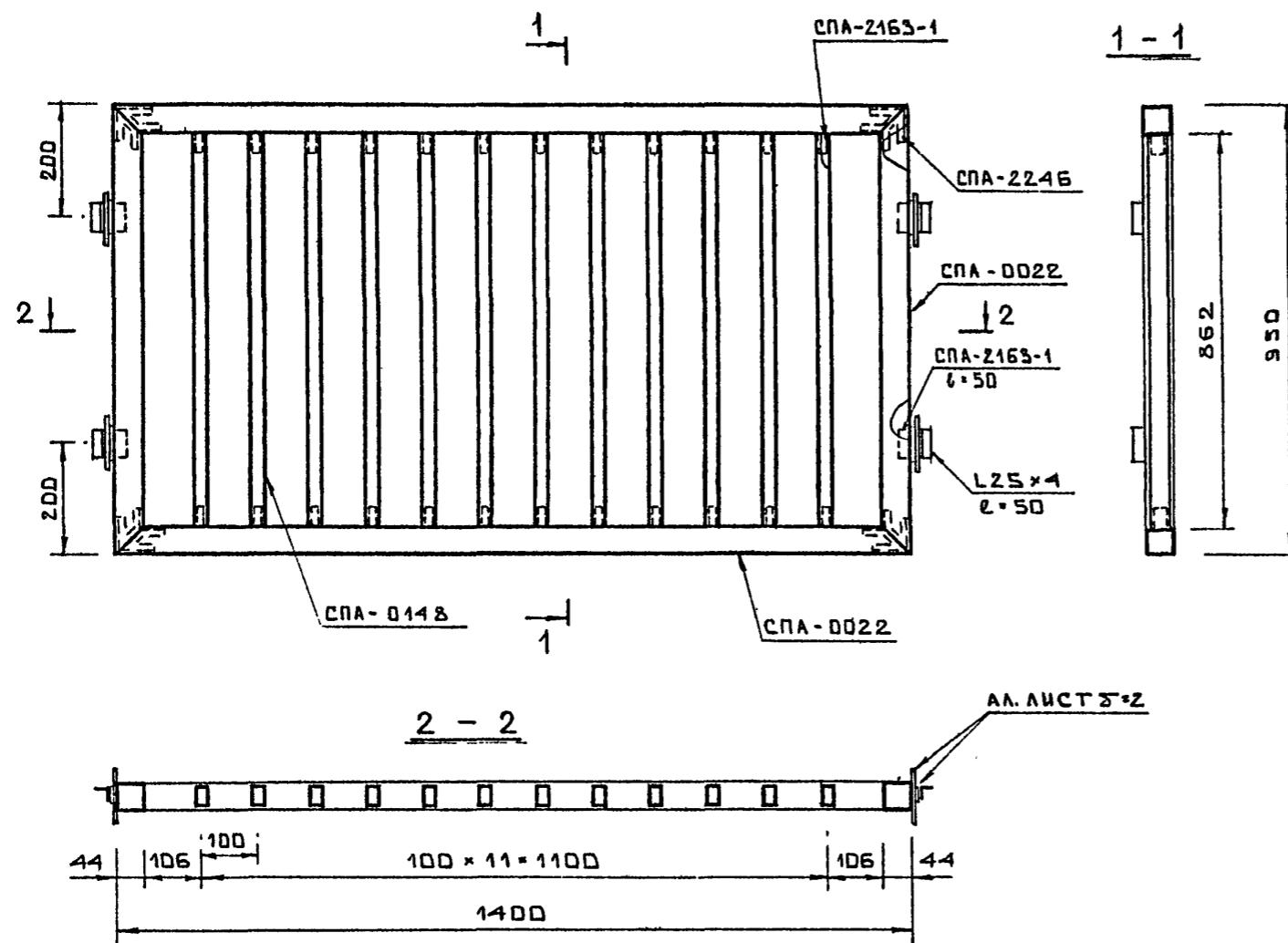
Стадия	Масса	Масштаб
КМ		1:10
Р-24	7	

**Б-939 ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЦ
РАЗРЕЗЫ. СПЕЦИФИКАЦИЯ**

МНИИТЭП
РАСИ

С О Г Л А С О ВА Н О . М . 7	
ГАП	ГРЭЧЕНКОВА <i>Мария</i>
ТИП	КЛЯМКОВА <i>Татьяна</i>
РУК. МАСТ.	КАПТЕРЕВ <i>Андрей</i>

Инв. № подъ.	Подпись и дата	Взаим. инв. №
620906		



СПЕЦИФИКАЦИЯ АЛЮМИНИЯ АД31Т5

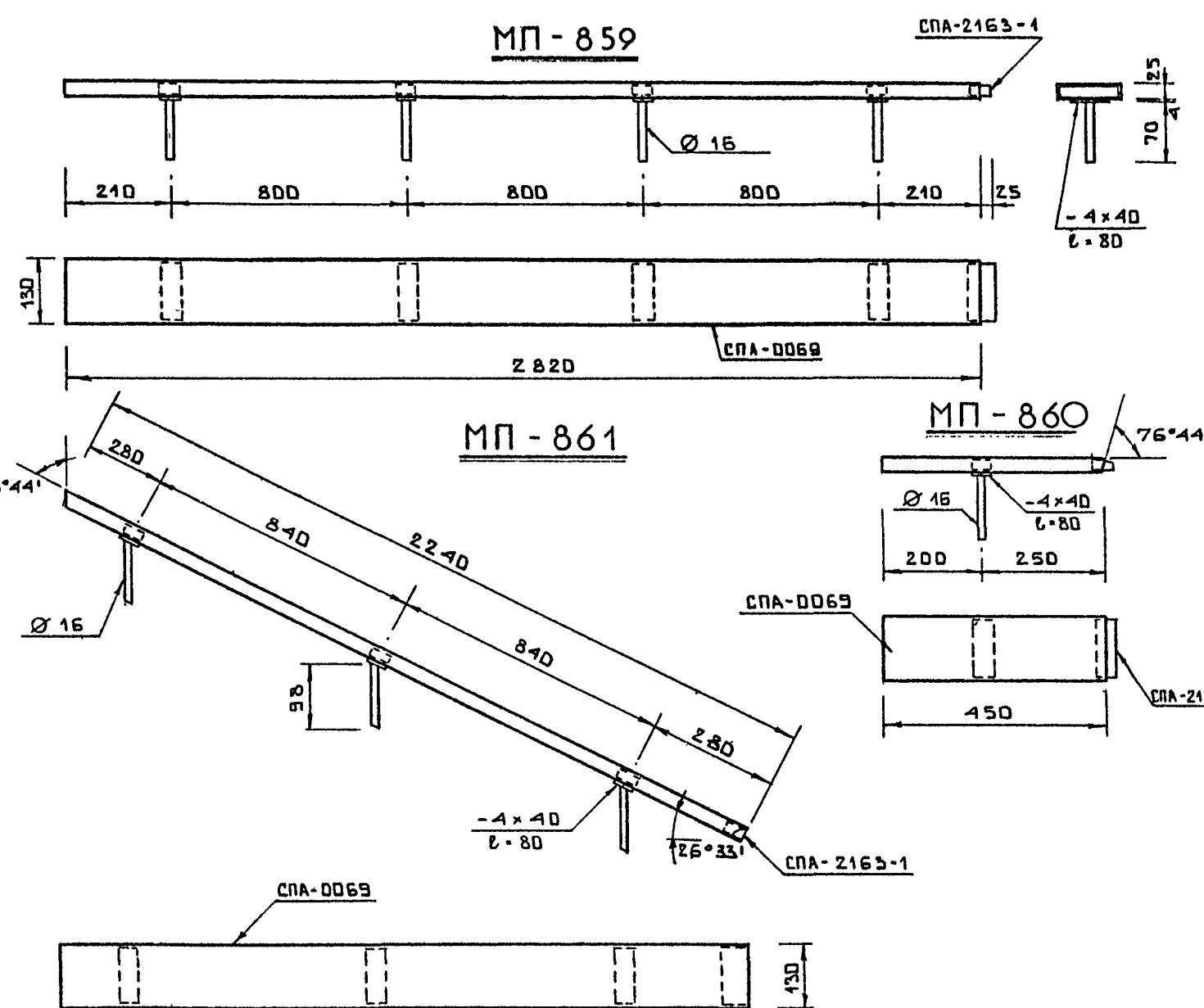
PC 84 106

Стадия	Масса	Масштаб
КМ		1 : 10
Лист 25 Листов		

ЛД-777 ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЦЫ. РАЗРЕЗЫ. СПЕЦИФИКАЦИЯ.

МНИИТЭП
РАСЯ

СОГЛАСОВАНО: № 7
 ГАП
 ГИП
 РУК. ЧАСТ. 7
 ПРУЧНИК
 НАМЫКОВА
 КАПТЕРЕВ
 Изв. № подн.: Подпись и дата
 620907



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА ВстЗКп2

МАРКА	НН п/п	СЕЧЕНИЕ, ПРОФИЛЬ	ДЛИНА ММ	МАССА КГ	ПРИМЕЧАНИЯ
МП-859	1	СПА-0069	2820	5.87	АД31Т5
	2	Ø 16	280	0.44	ГОСТ 2590-71
	3	- 4 × 40	320	0.4	ГОСТ 103-76°
	4	СПА-2163-1	615	1.3	АД31Т5
					ИТОГО:
					8.0
МП-861	1	СПА-0069	2240	4.66	АД31Т5
	2	Ø 16	294	0.46	ГОСТ 2590-71
	3	- 4 × 40	240	0.3	ГОСТ 103-76°
	4	СПА-2163-1	492	1.03	АД31Т5
					ИТОГО:
					6.15
МП-860	1	СПА-0069	450	0.94	АД31Т5
	2	Ø 16	70	0.11	ГОСТ 2590-71
	3	- 4 × 40	80	0.1	ГОСТ 103-76°
	4	СПА-2163-1	246	0.52	АД31Т5
					ИТОГО:
					1.67

НАЧ. ОТД	ГОРЧАКОВ	
ГЛ. СПЕЦ	СИМАНОВИЧ	
ГЛ. АРХ.ПР	ХЛЕВНЮК	
ГЛ. ИН.ПР	ЖИВОВ	
СТ.ИНЖ.	ТЕНОВСКАЯ	
ПРОВЕР.	ЖИВОВ	

РС 84 106

Стадия	Масса	Масштаб
КМ		-

Лист 26 | Листов

МП-859, МП-860, МП-861
 АЛЮМИНИЕВЫЕ ЕПОРУЧНИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ ЛЕСТИЦ. РАЗРЕЗЫ. СПЕЦИФИКАЦИИ

МНИИТЭП
 ОАСИ

С О Г Л А С О ВА Н О . М .	
И.кв. № подп.	Подпись и дата
<i>600909</i>	
ГАП ГЧП	ПРЕДСЕДАТЕЛЬ КАМЫКДАН <i>Муратов</i> <i>Д.Джан</i>

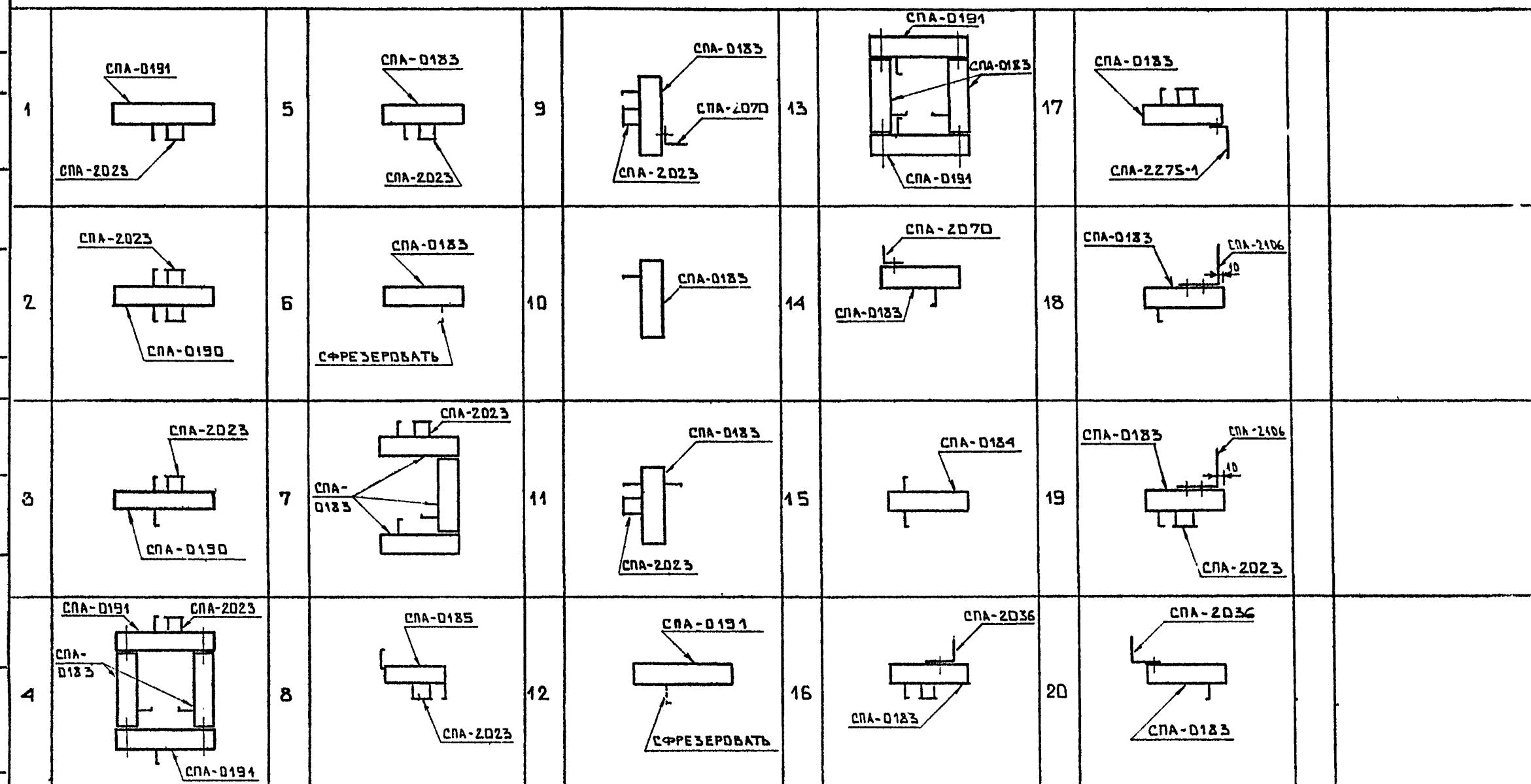
Φ12M

ТАБЛИЦА СЕЧЕНИЙ

СОГЛАСОВАНО

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взамм. инв. № |

620909



НАЧ.ОТД.	ГОРЧАКОВ	
ГЛ.СПЕЦ.	СИМАНОВИЧ	
ГЛ.АРХ.ПР.	ХЛЕБНИК	
ГЛ.ИН.ПР.	ЖИЛЬДОВ	
СТ.ИНЖ.	ТЕНДОВСКАЯ	
ПРОВЕР.	ЖИЛЬДОВ	

РС 84 106

Стадия	Масса	Масштаб
КМ		—
Лист 28 Листов		

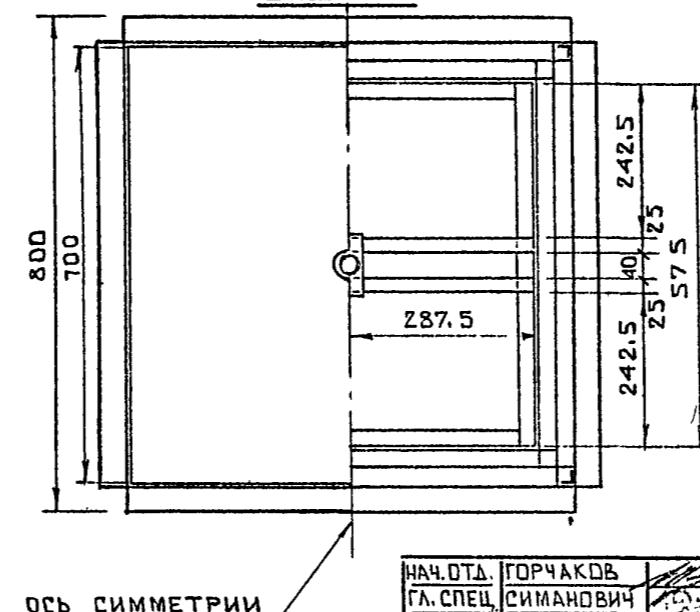
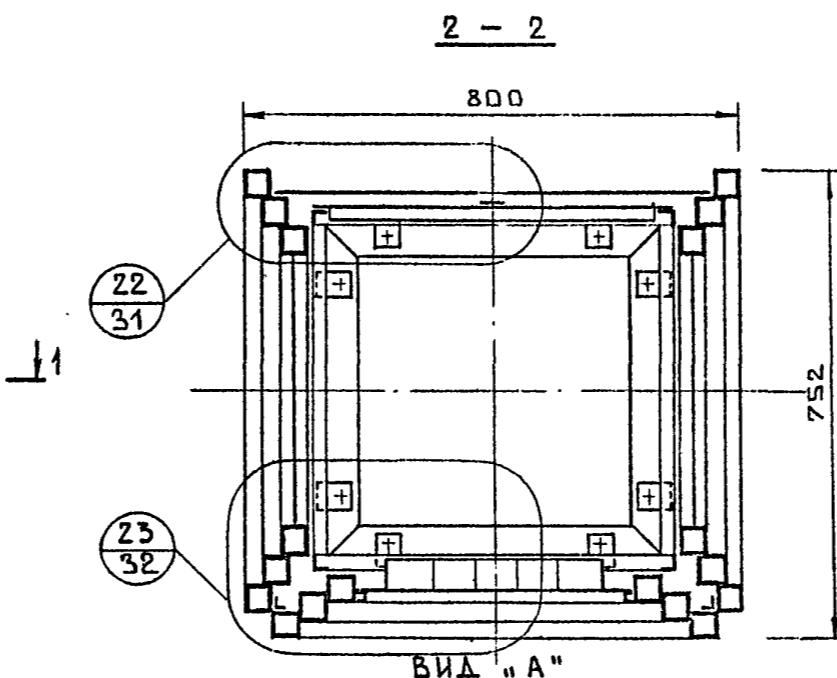
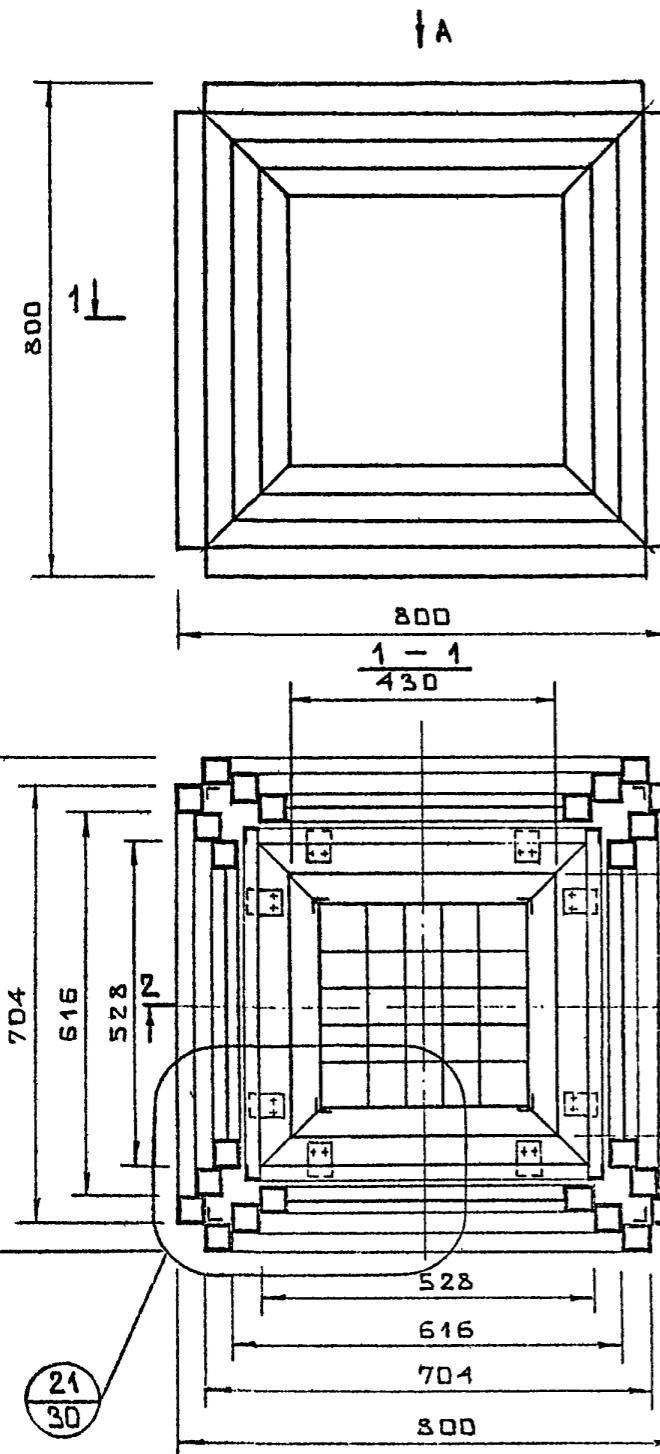
ТАБЛИЦА СЕЧЕНИЙ

МИНИТЭП
ДАСИ

СОГЛАСОВАНО М.7

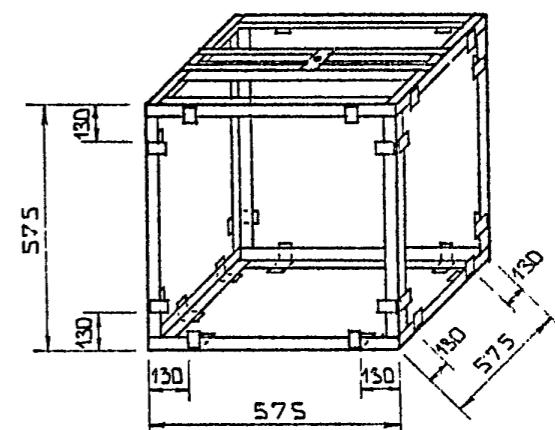
ГАП	ПРУДНИКОВЫЙ
ГИП	Ильин
РУК.МАСТ.	Калмыкова
620910	РУК.МАСТ.7

Инв. № подл.	Подпись и дата
620910	Взамм. инв. №



СПЕЦИФИКАЦИЯ АЛЮМИНИЯ АД 31Т5					
МАРКА	Н/Н П/П	СЕЧЕНИЕ ПРОФИЛЬ	ДЛИНА ММ	МАССА КГ	ПРИМЕЧАНИЯ
МК-596	1	СПА-0022	37000	58.1	
	2	СПА-2070	6500	1.3	
	3	АЛ.ЛИСТ 5-1	1800	1.0	АМГ2М
	4	СПА-2246	9600	62.76	
	5	СПА-2337-1	16000	2.72	
	6	АЛ.ЛИСТ 5-1	-	0.5	АМГ2М'
	7	L25x4	8050	11.75	ГОСТ 2509-72
	8	-4x40	2210	2.78	ГОСТ 103-76*
	9	СПА-0245	2000	3.04	
					ИТОГО 143.95

КАРКАС СВЕТИЛЬНИКА



НАЧ.ОТД.	ГОРЧАКОВ
ГЛ.СПЕЦ.	СИМАНОВИЧ
ГЛ.АРХ.ПР.	ХЛЕБНИЮК
ГЛ.ИИЛ.ПР.	ЖИВОВ
СТ.ИИЖ.	ТЕНОВСКАЯ
ПРОДВЕР.	ЖИВОВ

РС 84 106

	Стадия	Масса	Масштаб
	КМ		-
Лист 29 из 10			

МК-596 СВЕТИЛЬНИК.
РАЗРЕЗЫ.
СПЕЦИФИКАЦИЯ.

МНИИТЭП
ОАСИ

СОГЛАСОВАНО М.7

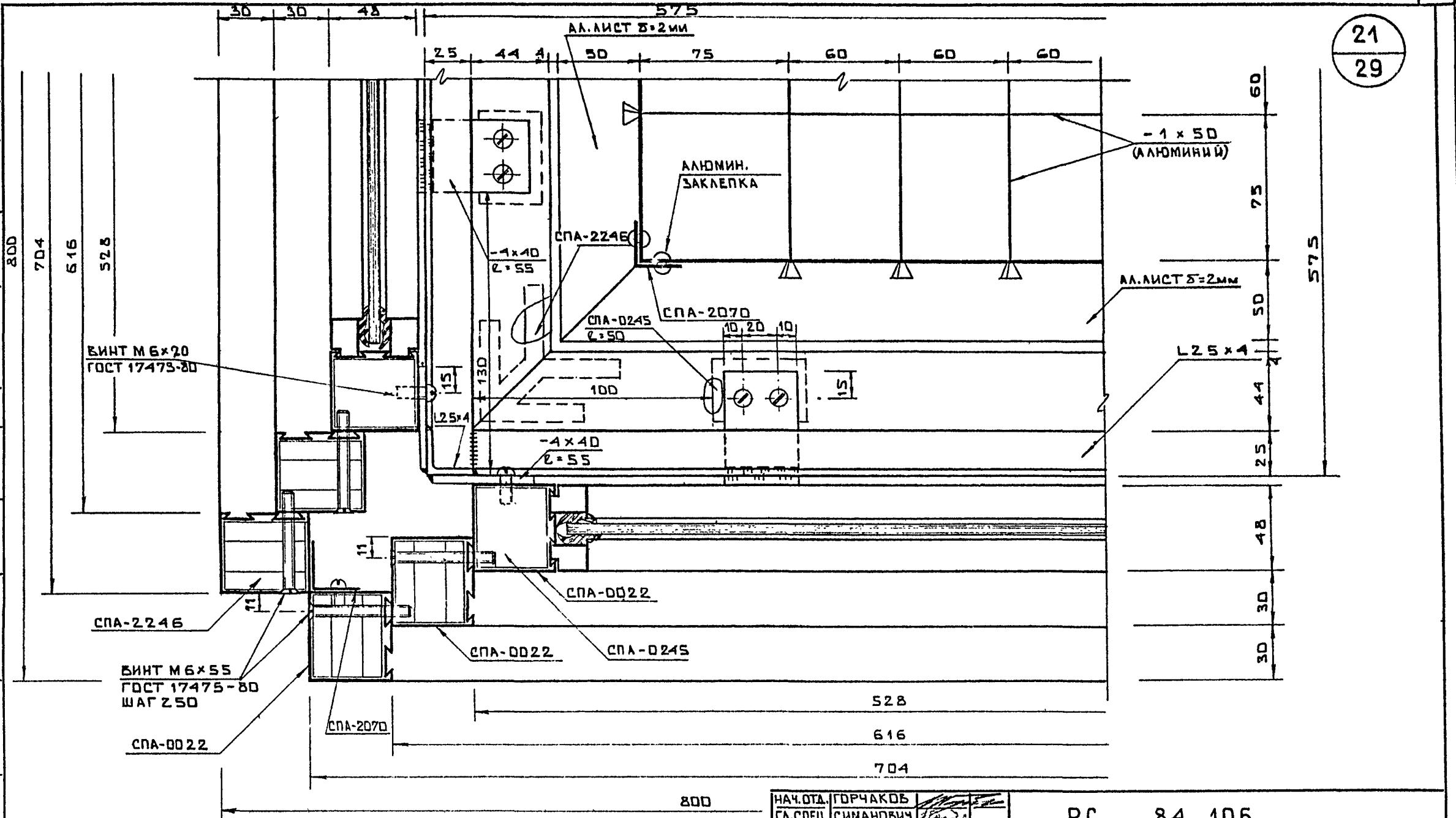
ГАН МАНТУ ЗОВА
ГАН ГРЕННІ
ГАН ГРЕННІ

РУБНИКОВА НИНА А.
АДАМЫКОВА

ИМ. ИВ. №

Сколько и дата

Инв. № подл
620911



PC 84 106

| Стадия | Масса | Масштаб

KM 1:2

Лист 39

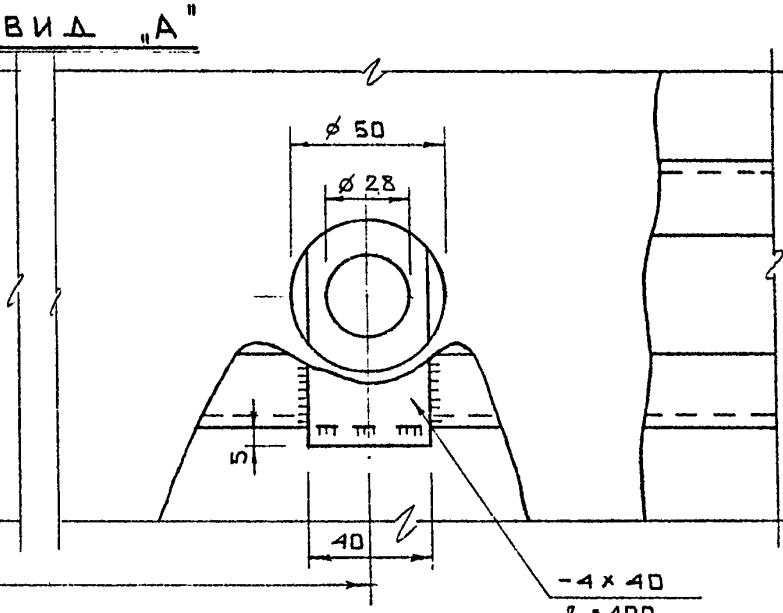
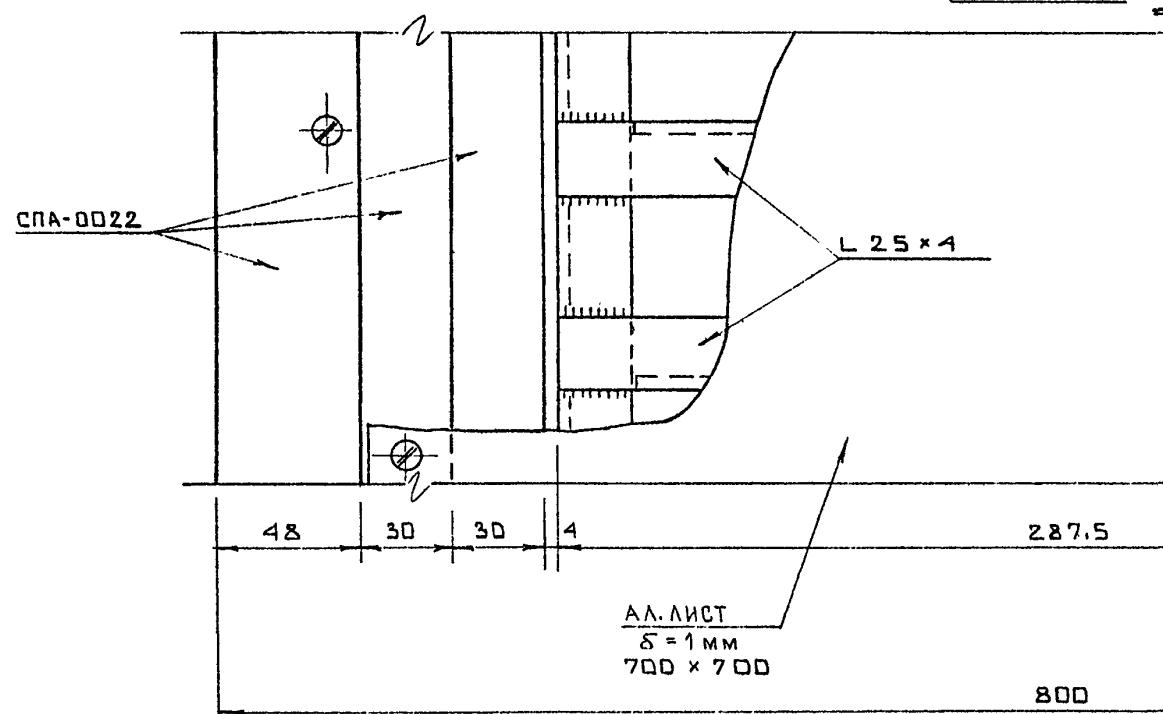
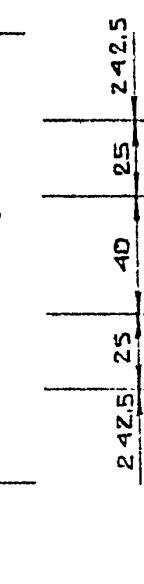
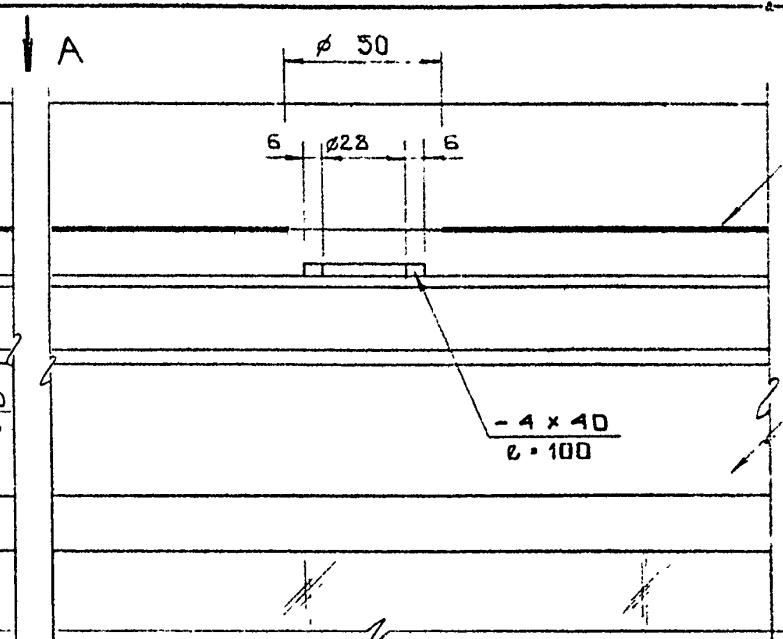
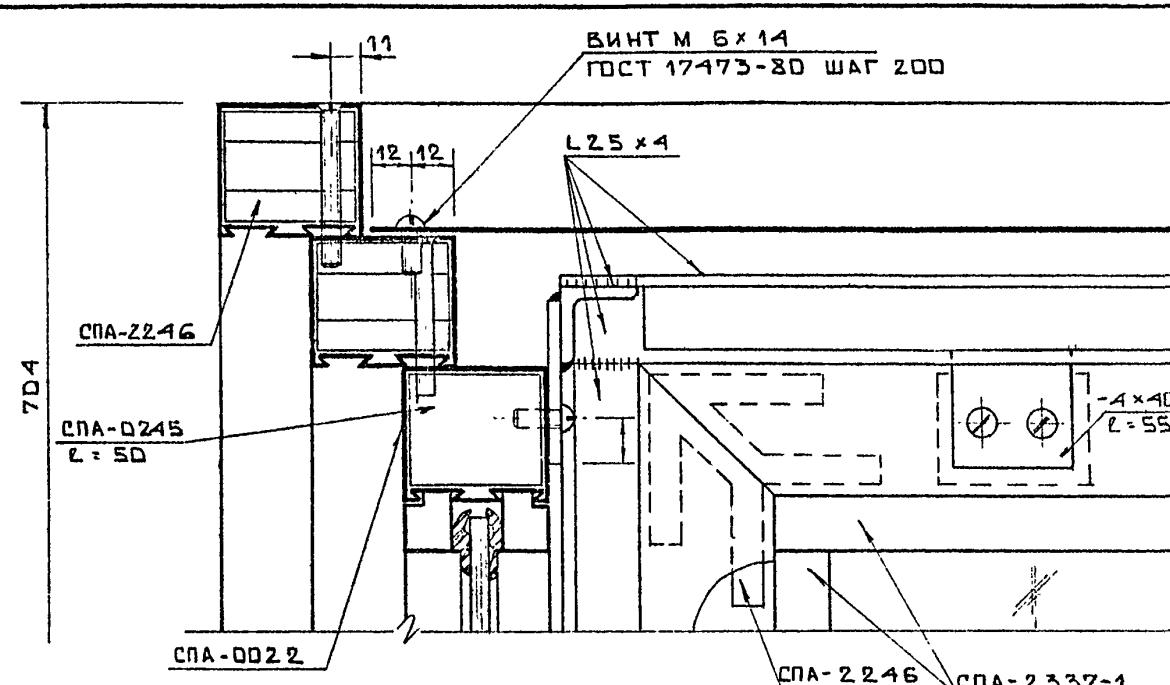
МНИИТЭП
ДАСИ

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взяли, инв. №
6209/2		

СОГЛАСОВАНО:

ГАП ГРУБНИКОВ
ГАП КАМЫШЕВА

ГИП ГИП



НАЧ.ОТД.	ГОРЧАКОВ	
ГЛ.СПЕЦ	СИМАНОВИЧ	
ГЛ.АРХ.ПР.	ХЛЕВНИКОВ	
ГЛ.ИНЖ.	ЖИВОВ	
ПРОВЕР.	ТЕНОВСКАЯ	
	ЖИВОВ	

РС 84 106

Стадия	Масса	Масштаб
КМ		1:2
Лист 31 Листов		
ЧЗЕЛ N 22		МНИИТЭП ДАСИ

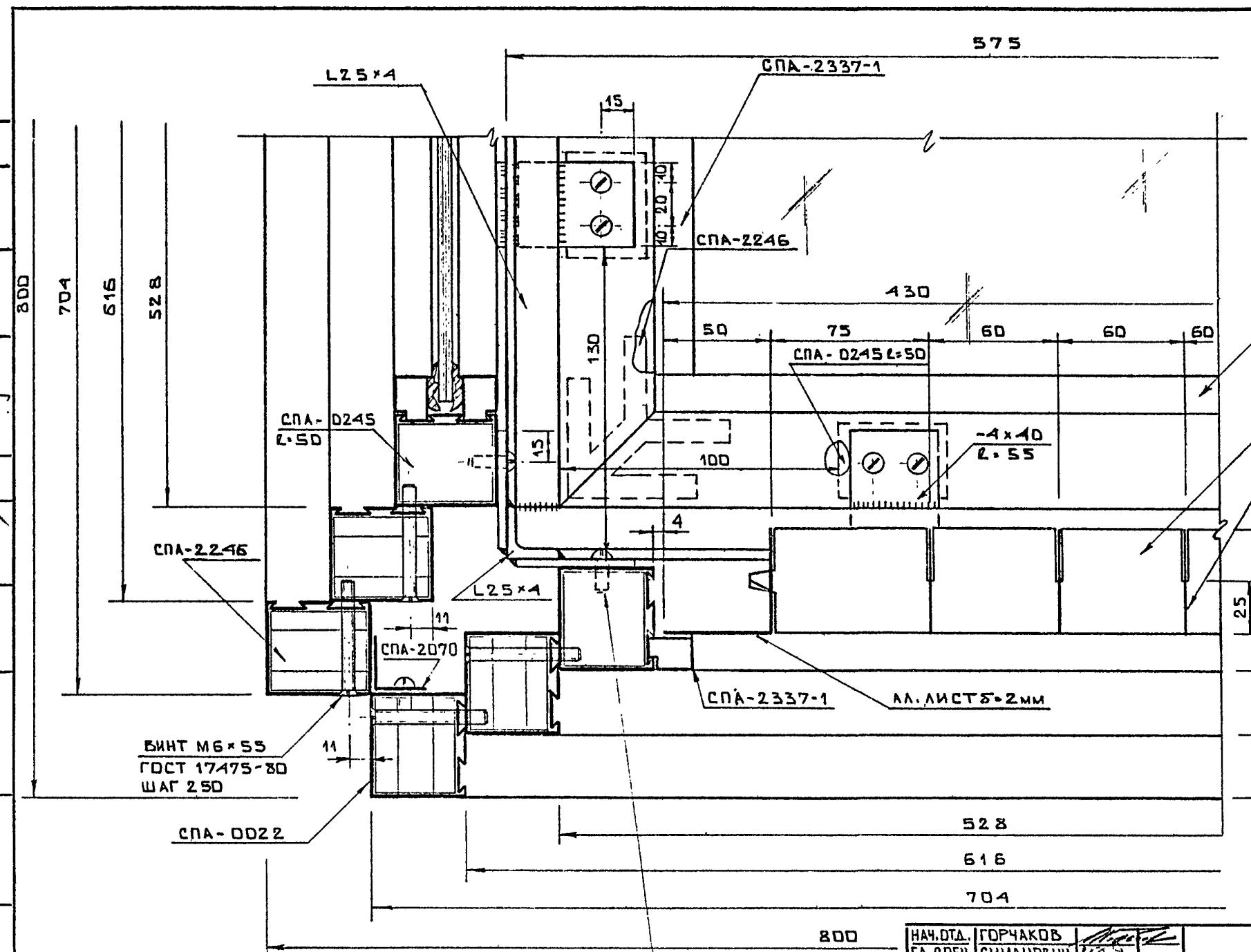
Ф12и

22
29

СОГЛАСОВАНО № 7

ГАП ТРУБНИКОВ
КАЛЫКОВА

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №
620.9/3



23
29

РС 84 106

НАЧ.ОТД.	ГОРЧАКОВ
ГЛ.СПЕЦ.	СИМАНОВИЧ
ГЛ.АРХ.ПР.	ХЛЕВНЮК
ГЛ.ИН.ПР.	ЖИВОВ
СТ.ИНЖ.	ТЕНОВСКАЯ
ПРОВЕР.	ЖИВОВ

Стадия Масса Масштаб

км 112

Лист 32 | Листов

МНИИТЭП
ДАСИ

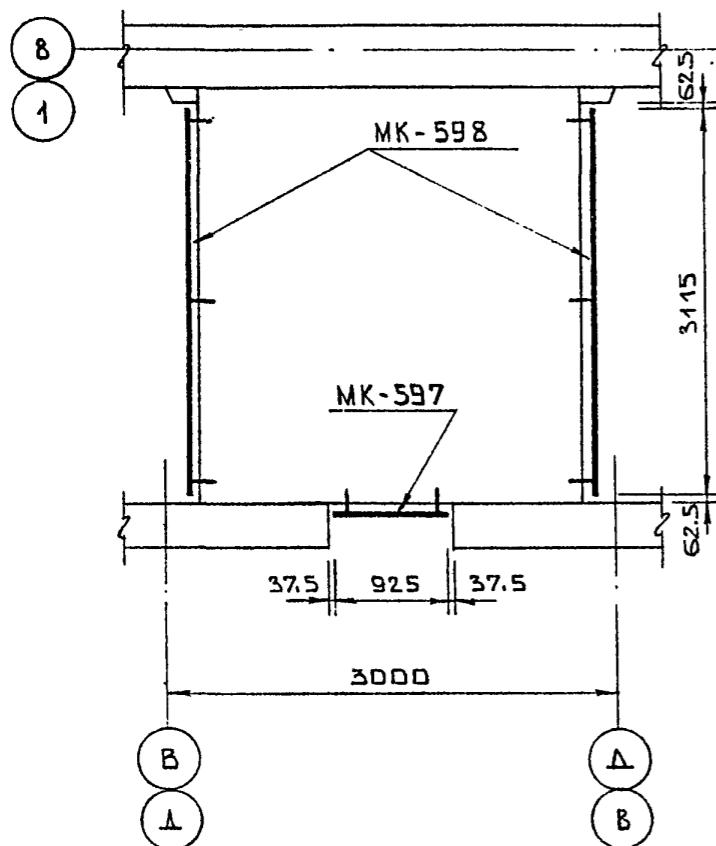
ВИНТ М 6x20
ГОСТ 17473-80

ЧЗЕЛ N 23

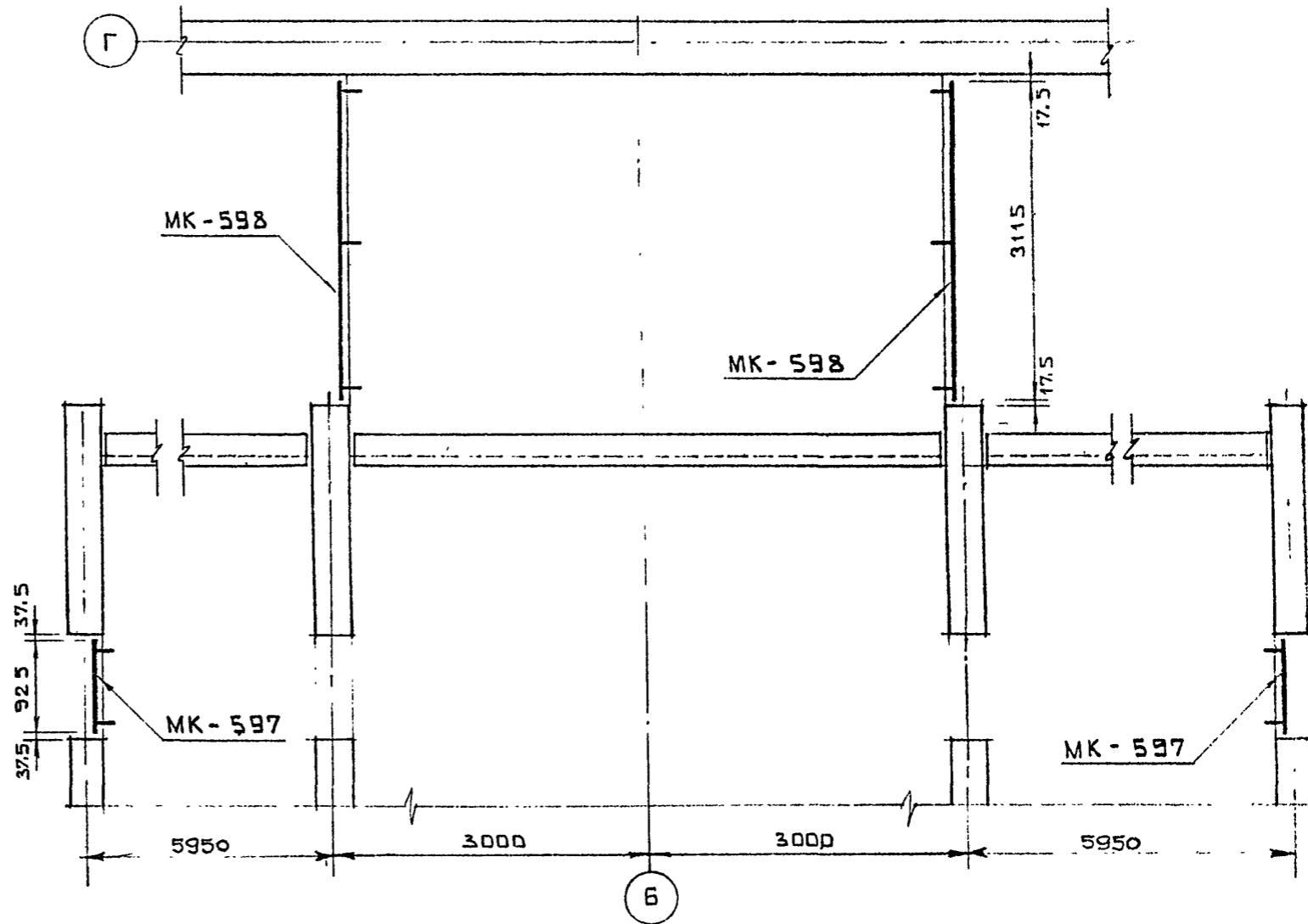
Ф12и

СОГЛАСОВАНО О.М.7	
ГАП	ГРУДНИКОВА
ГИП	КАЛИКОЗА
РУК. ПЛАН.7	КАПТЕРЕН
МАНЬЯКОВА СИМАНОВСКАЯ	
Инв. № подл.	Подпись и дата
6209/Ч	Взамм. инв. №

ДДЧ - VI - 52 Вар. 3 вып. 1986г.



ШКОЛА - V - 79 Вар. 2



ВНЕСЕНЫ ИЗМЕНЕНИЯ. 21.10.88г.

ГИП *Живов* ЖИВОВ А.В.

НАЧ.ОТД.	ГОРЧАКОВ
ГЛ.СПЕЦ.	СИМАНОВИЧ
ГЛ.АРХ.ПР.	ХЛЕБНИЮК
ГЛ.ИН.ПР.	ЖИВОВ
СТ.ИНЖ.	ТЕНОВСКАЯ
ПРОВЕР.	ЖИВОВ

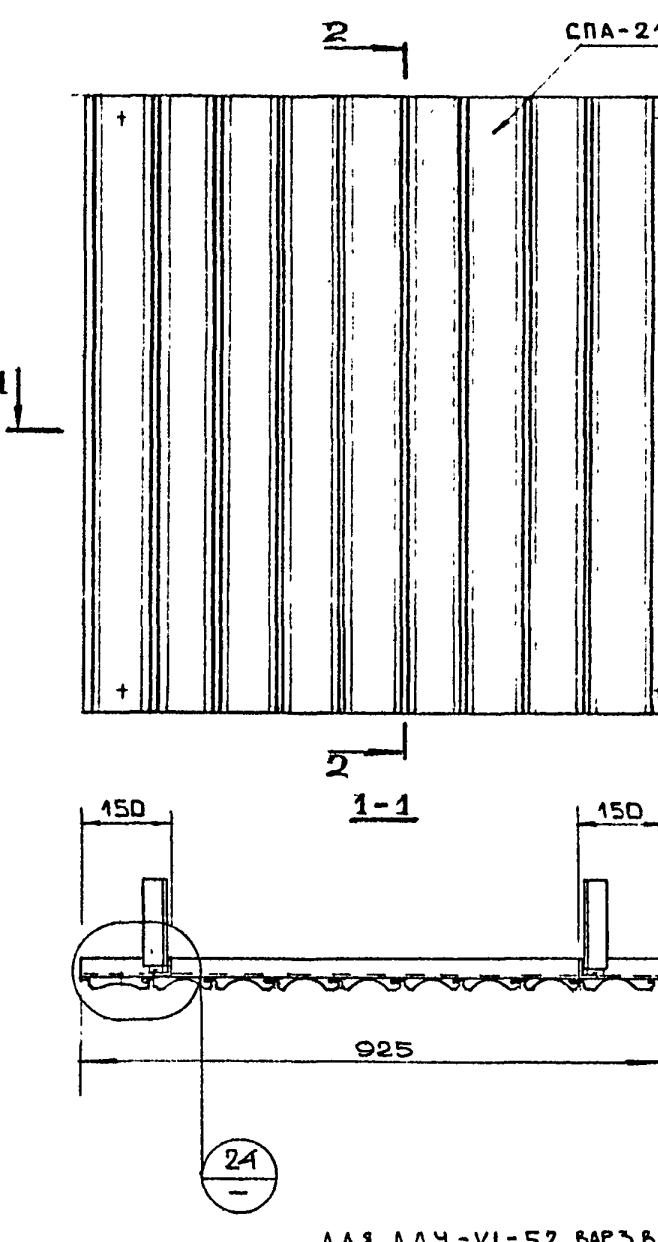
РС 84 106

Стадия	Масса	Масштаб
КМ		-
Лист 33	Листов	

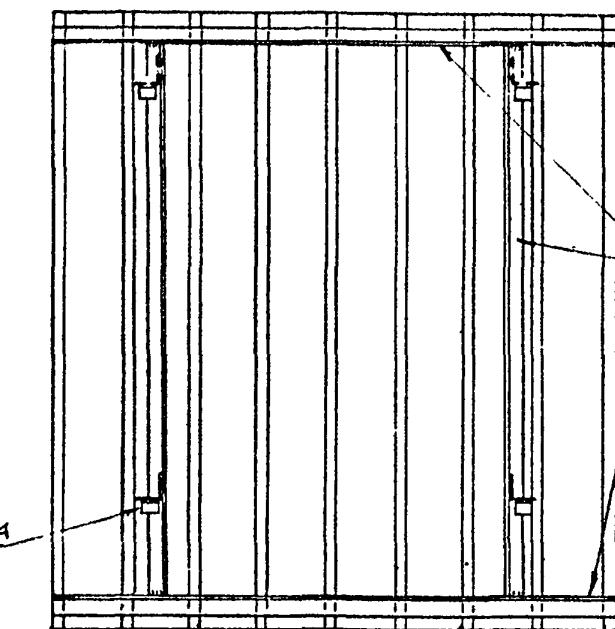
ДДЧ - VI - 52 Вар. 3 вып. 1986г.
ШКОЛА - V - 79 Вар. 2.
СХЕМЫ ОБРАМЛЕНИЙ КОЗЫРЬКОВ

МНИИЭП
ФАСИ

СОГЛАСОВАНО
 ГАП М-7 РУБНИКОВ
 ГИП М-7 ЧУМАКОВ
 РУК. МАСТ.7 КАПТЕРЬ
 Извл. № подп. Подпись и дата
 Взам. инив. №
 6209/5



ВИД ИЗНЯТРИ



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА

МАРКА	№/П	СЕЧЕНИЕ ПРОФИЛЬ	МАРКА МЕТАЛЛА	ДЛИНА ММ	МАССА КГ	ПРИМЕЧАНИЯ (ГОСТ, УД.)
МК-597	1	L40x4	ВСГЭкн2	380	0.8	ГОСТ 3509-72
	2	L25x4	—/—	3770	5.5	—/—
	3	СПА-2167-1 АД-Э1Т5	9000	5,58		

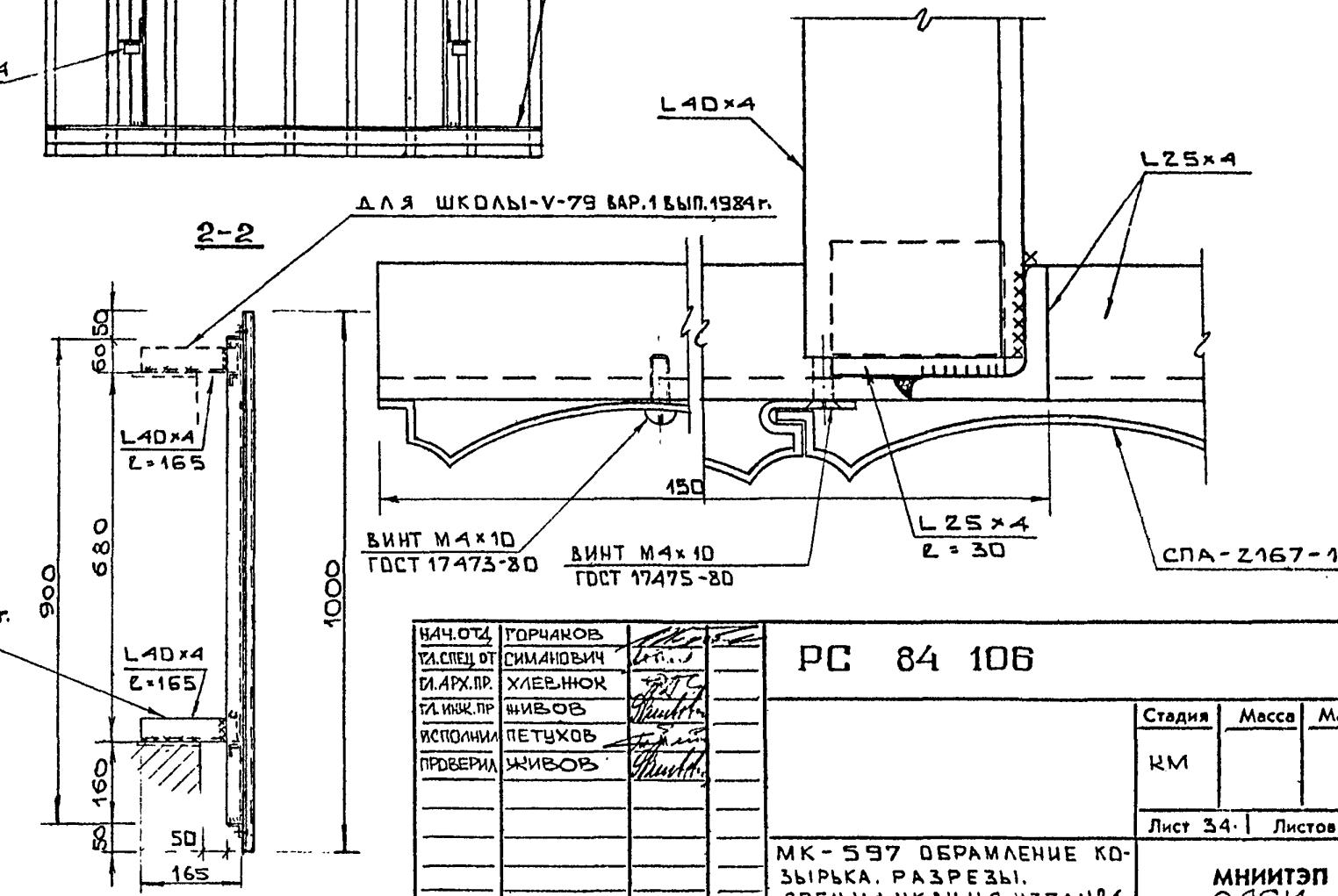
ИТОГО: 11.88

ВСЕГО НА 1 МАРКУ: АЛЮМИНИЯ - 5.58 кг; СТАЛИ - 6.3

ПРИМЕЧАНИЕ

L40x4 L=165 ПОСТАБ-
ЛЯТЬ В КОМПЛЕКТЕ

24
—



НАЧ.ОТД	ГОРЧАКОВ
ГАСПЕЦ ОТ	СИМАНОВИЧ
ГА.АРХ.ПР.	ХЛЕБНИКОВ
ГА.ИЗК.ПР.	НИКОВ
ИСПОЛНИЛ	ПЕТУХОВ
ПРОВЕРИЛ	ЖИВОВ

РС 84 106

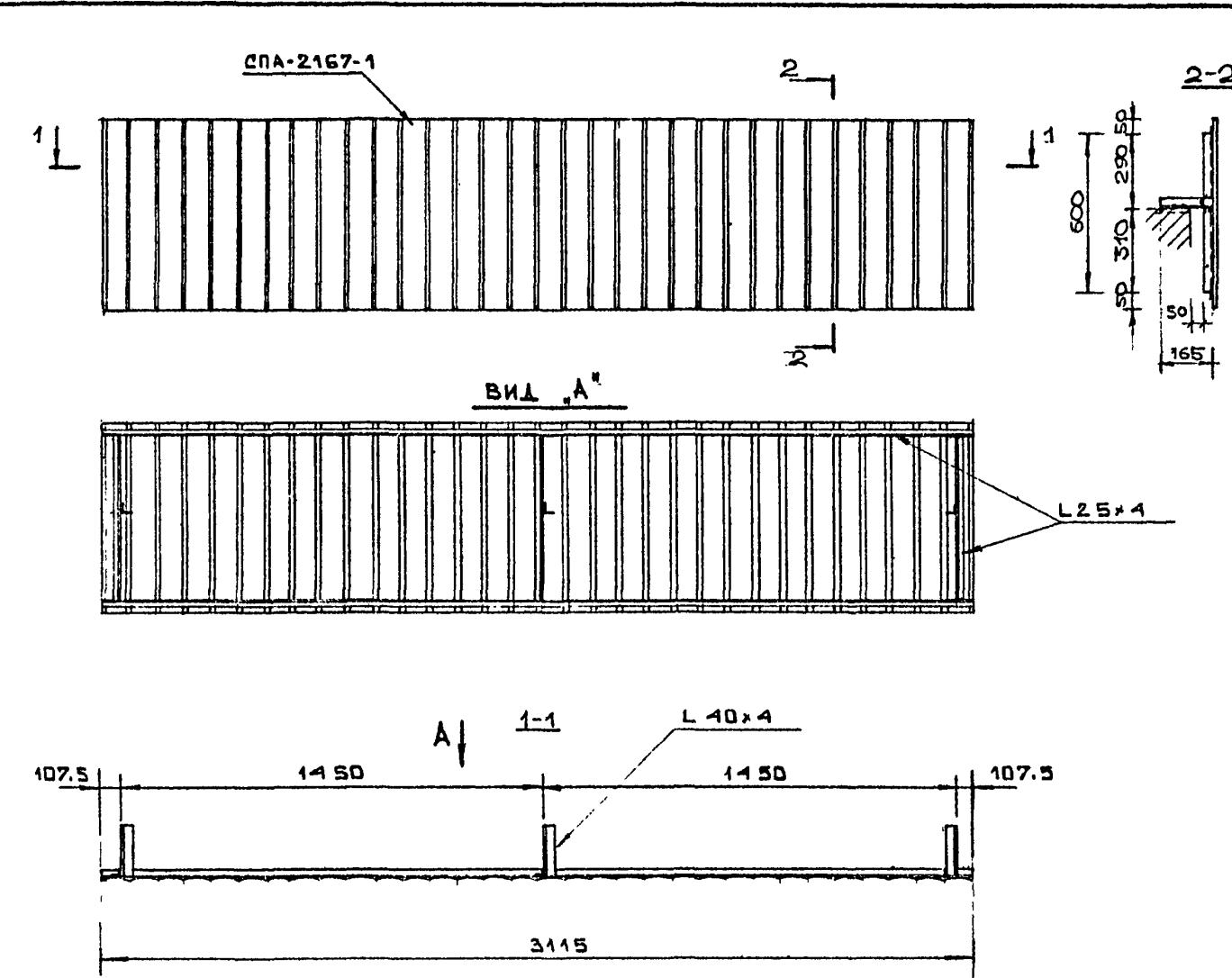
Стадия	Масса	Масштаб
КМ		—

Лист 34.1 Листов

МК-597 ОБРАМЛЕНИЕ КО-
ЗЫРЬКА, РАЗРЕЗЫ,
СПЕЦИФИКАЦИЯ Ч.ЗЕЛН24

МНИИТЭП
ОАСИ

СОГЛАСОВАНО НА
 ГАП М-7 МАЛАТЫДА
 ГИП М-7 БИЛЬШАКС
 РУК. МАСТ. 7 КАНТЕРБУ
 ИНВ. № подп. | Подпись и дата | Взамм. инв. № |
 6209/6



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛ							
МАРКА	ЧАСТЬ	СЕЧЕНИЕ ПРОФИЛЬ	МАРКА МЕТАЛЛА	ОБЩАЯ ДЛИНА	МАССА ЕГ	ПРИМЕЧАНИЯ	(Т.Г. ГОСТ)
МК-598	1	L40x4	ВГ3кп2	495	1.2	РОСТ 8508-72*	
	2	L25x4	ВГ3кп2	8230	12.02	- - -	
	3	СПА-2167-1	А4-31Т5	21000	13.02		
ИТОГО : 26.24							
ВСЕГО НА 1 МАРКУ: АЛЮМИНИЯ-13.02 кг, СТАЛИ-13.02							

ПРИМЕЧАНИЯ
 1. КРЕПЛЕНИЕ СПА-2167-1 ПО ЧЗЛН №24 ЛИСТН ЗА

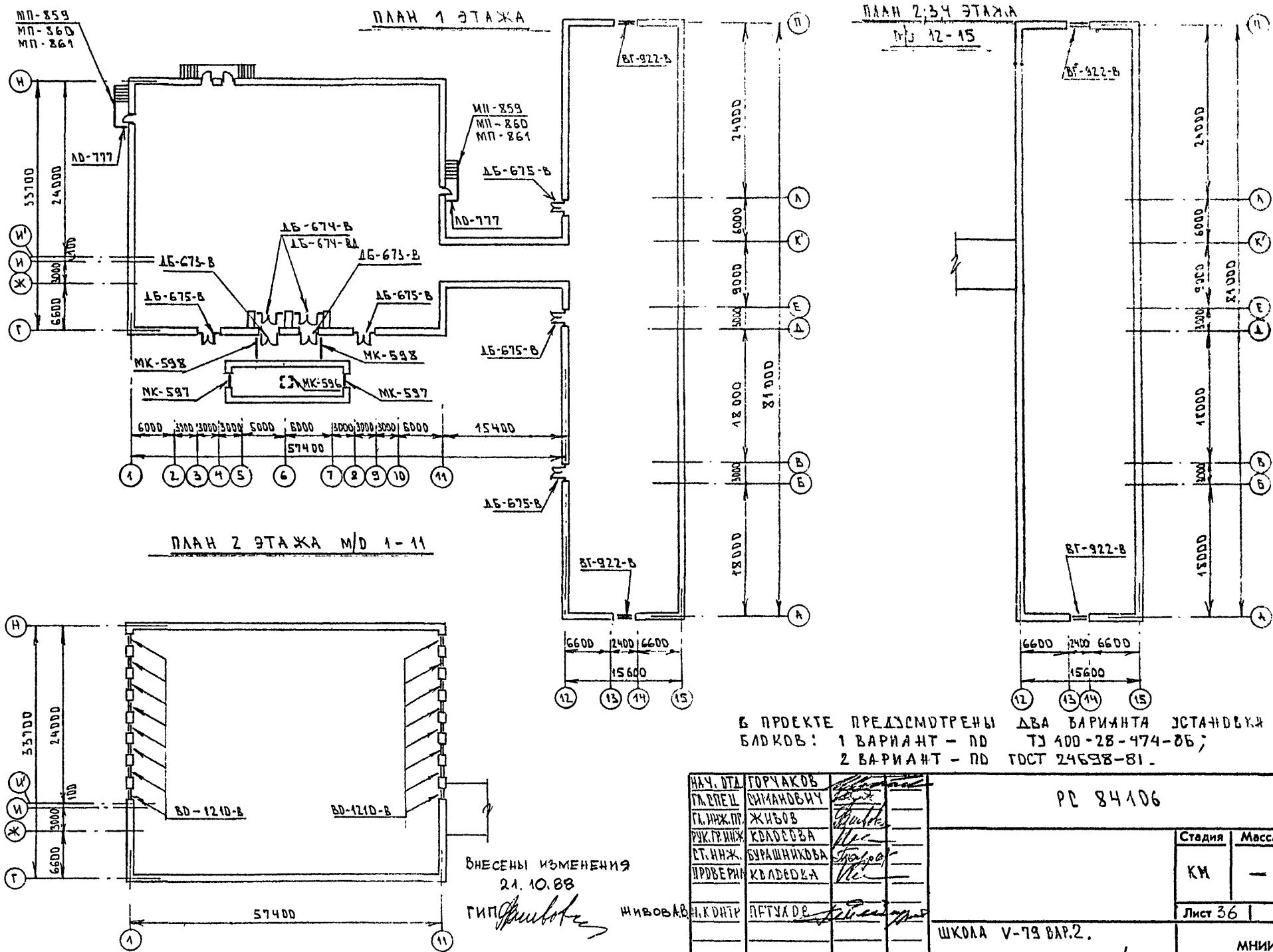
Изч. от	ТОРЧАКОВ			РС 84 106
Изч. специал.	СИМАНОВИЧ			
Изч. арх. при	ХЛЕВНЮК			
Изч. инжен.	ЧИВОВ			
Исполнит.	ПЕТЕХОВ			
Проверки	ЧИВОВ			
				Стадия
				Масса
				Масштаб
				км
				Лист 35 Листов
МК-598 ОБРАМЛЕНИЕ КОЗЫРЬКА, РАЗРЕЗЫ, СПЕЦИФИКАЦИЯ				МНИИТЭП ОСАИ

СОГЛАСОВАНО
КИАНЕС 05.08.1

四庫全書

Согласие и дата Взим. инв. №

Инв. № подл.



В ПРОЕКТЕ ПРЕДУСМОТРЕНЫ ДВА ВARIАНТА УСТАНОВКИ ДВЕРНЫХ
БАЛКОВ: 1 ВARIАНТ - ПО ТУ 400-28-474-86;
2 ВARIАНТ - ПО ГОСТ 24698-81.

PC 84106

НАЧ. ОТА ГМ. СПЕЦ	ГОРУЧАКОВ САМАНОВИЧ	Горючаков Саманович
ГЛ. НИЖ. ПР.	ЖИЗОВ	Жизов
РУК. ГРННЖ	КЛАДЕОВА	Кладеева
СТ. НИЖ.	БУРАШНИКОВА	Бурашникова
ПРОВЕРКА	К ВЛАДЕЕВА	К Владеева
В. А. КОНДИТР	ПЕТУХОВ	Петухов

ШКОЛА V-79 ВАР.2.
ПЛАНЫ 1,2,3,4 ЭТАЖЕЙ

МНИИТЭП
ДАСИ

Φ12И

ПЕРЕЧЕНЬ МАРОК

Н/П	НАИМЕНОВАНИЕ	К-БД	ПРИМЕЧАНИЕ
П/П		ШТ.	
1	МП-859	2	
2	МП-860	2	
3	МП-861	2	
4	МК-598	2	
5	МК-597	2	
6	МК-596	1	
7	ЛД-777	2	
8	ДБ-674-ВД СМ.ПРИМ.п.3.2	2	
9	ДБ-673-В	2	
10	ДБ-675-В	5	
11	ВГ-922-В	2	
12	ВД-1210-В	16	

СПЕЦИФИКАЦИЯ СТАЛИ

Н/П	ПРОФИЛЬ	МАТЕРИАЛ	МАССА, КГ	ПРИМЕЧАНИЯ
П/П				
1.	-5x60	ВСТ.ЗКп2	45,3	ГОСТ 103-76*
2.	-5x40	—"	72,9	72,9
3.	-5x30	—"	10,0	9,0
4.	ПРУЖИНКА С 197.00.00.00	Ст.65г	15,0	15,0 ГОСТ 1050-74*
5.	-4x40	ВСТ.ЗКп2	4,38	4,38 ГОСТ 103-76*
6.	L25x4	—"	46,85	46,85 ГОСТ 8509-72
7.	L40x4	—"	4,0	4,0 — , —
8.	φ 16	—"	2,02	2,02 ГОСТ 2590-72

ИТОГО: 200,45 198,45

1. ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ВАРИАНТА ВХОДОВ С ДВЕРЬЮЩИМИСЯ БЛОКАМИ МАРКА ДБ-674-В В ТАБЛИЦЕ ПЕРЕЧНЯ МАРОК ЗАМЕНЯЕТСЯ НА МАРКУ ДБ-674-ВД.
2. СПЕЦИФИКАЦИЮ ДВЕРЬЮЩИХСЯ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ПО ГОСТ 24698-81 СМ. АРХ.-СТРОИТ. ЧЕРТЕЖИ.

СПЕЦИФИКАЦИЯ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРЕССОВАННЫХ ПОРТАЛЕЙ

Н/П	НОРМАЛЬ ЗАВОДА	МАССА, КГ	ПРИМЕЧАН.	
П/П		П/И	С МАРКАМИ ДБ-673-В ДБ-674-В	С МАРКОЙ ДБ-674-ВД
1.	СЛА-Б-0362	1,89	1232,0	1232,0 АД 31 Т5
2.	СЛА-Б-0369	2,39	382,0	315,0 — "
3.	СЛА-Б-2900	0,192	205,0	198,0 — "
4.	СЛА-Б-2899	0,275	95,0	95,0 — "
5.	СЛА-Б-0370-2	1,33	544,0	544,0 — "
6.	СЛА-Б-0338	2,51	46,0	56,0 — "
7.	СЛА-Б-0355	3,05	48,0	48,0 — "
8.	СЛА-Б-2891	0,685	118,5	119,0 — "
9.	СЛА-Б-0371	0,837	62,5	61,0 — "
10.	СЛА-Б-0332	3,73	3,0	4,0 — "
11.	СЛА-Б-2834	0,292	50,0	50,0 — "
12.	СЛА-Б-2082	0,26	116,0	109,0 — "
13.	СЛА-Б-2275-1	0,46	124,0	124,0 — "
14.	СЛА-Б-2936	0,165	18,0	9,0 — "
15.	СЛА-Б-0354	3,7	13,0	11,0 — "
16.	СЛА-Б-2918	1,53	51,0	51,0 — "
17.	СЛА-Б-2923	3,32	21,0	21,0 — "
18.	СЛА-2279-27	1,15	47,0	47,0 — "
19.	СЛА-2126	1,64	—	13,0 — "
20.	СЛА-2337-1	0,17	2,72	2,72 — "
21.	СЛА-0022	1,57	72,96	72,96 — "
22.	СЛА-0148	0,81	16,76	16,76 — "
23.	СЛА-2246	6,56	65,02	65,02 — "
24.	СЛА-2163-1	2,00	9,86	9,86 — "
25.	СЛА-0069	2,08	22,94	22,94 — "
26.	СЛА-2070	0,20	1,50	1,50 — "
27.	СЛА-0245	1,52	3,04	3,04 — "
28.	СЛА-2167-1	0,62	37,2	37,2 — "
29.	АЛ. ЛИСТ δ=1		1,5	1,5 АМГ 2М
30.	АЛ. ЛИСТ δ=2		420,0	415,0 — "
			ИТОГО:	3829,3 3755,3

ВНЕСЕНЫ ИЗМЕНЕНИЯ 24.10.83г.
ГИП *Григорьев АВ*

ИЗМЕНЕНИЯ 24.10.83г.
ГИП *Григорьев АВ*

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Н/П	НАИМЕНОВАНИЕ, ЕД.	К-БД	ЕД.	ПРИМЕЧАН.
П/П	МАРКА	ИЗМ.	С МАРКАМИ ДБ-673-В ДБ-674-ВД	С МАРКОЙ ДБ-674-ВД
1.	ЭЛАСТОСИЛ 1106	КГ	434,0	400,0 ТУ 6-02-775-78
2.	ПОДКЛАДКА	КГ	16,0	15,0 ПОДАДЛАДКА С 151.00.00.00
3.	ПОДКЛАДКА	КГ	24,6	23,4 ГОСТ 16338-77 С 152.00.00.00
4.	ЧУПЛОНКАЮЩ. ПРОД.	П.М.	635,0	635,0 РУКАТЕРМ Ф16-05924-34-74
5.	ЧТЕПАНТЕЛЬ ПСБС	М.З.	1,7	1,7 ГОСТ 15588-70
6.	ФРАМУН. ПРИБОР	ШТ.	16	16 ГРД ММК 1810 ПРАН-18/1600/1600
7.	СТЯЖКА СФ-80	ШТ.	32	32 ГРД ММК
8.	ДВЕРНОЙ ЗАКРЫВАТЕЛЬ ДГ-01 ТИП ЗВ	ШТ.	4	4 ГД-100-26-398 ДГД ГИМСС

СПЕЦИФИКАЦИЯ УНИФИЦИРОВАННЫХ АЛЮМИНИЕВЫХ ИЗДЕЛИЙ

Н/П	ИЗДЕЛИЯ	К-БД	ИЗДЕЛИЯ, КГ	ПРИМЕЧАН.
П/П		ШТ.	С МАРКАМИ ДБ-673-В ДБ-674-ВД	С МАРКОЙ ДБ-674-ВД
1.	ДАЧ-24-19П-В	4	24156	— ВГД 400-28-74
2.	ДАЧ-21-19П-В	5	517,7	517,7 МАССА ИЗДЕЛИЯ НЕ ВКЛЮЧЕНА В ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ МАТЕРИАЛОВ

3. В СПЕЦИФИКАЦИИ ПРОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ В п.4,5
УЧТЕНЫ МАТЕРИАЛЫ ТОЛЬКО ДЛЯ ВД-1210-В И ВГ-922-В,
ПРЕДСТАВЛЕНЫ В ПАНЕЛЬ ПАЛЬЦЕВЫХ ДЛЯ ОСТАЛЬНЫХ ПАРК
СПЕЦИФИКАЦИИ ЭТИХ МАТЕРИАЛОВ СМ. АРХ.ГСТР. ЧЕРТЕЖИ

РД 84106

Стадия	Масса	Масштаб
КМ	—	—
Лист 37 Листов		
ШКОДА-В-75 ВАР.2.		
ПЕРЕЧЕНЬ МАРОК СПЕЦИФИКАЦИИ		МИНИТЕП ДАСИ

Район 9416/84106
Ф12и

Изм. № подп. Подпись и дата Взам. и нв. №

69387/1

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЧУПЛЮНТЕЛЕЙ

НН П/П	ШИФР ПРОФИЛЯ	ВСКИЗ	МАССА, КГ С МАРКИРОВКОЙ С НАРОДОМ ДБ-673-В ДБ-674-В ДБ-674-В	ПРИМЕЧ.
1	ППУ-В-62		16,0 13,0	РЕЗИНКА 7-6190ДФ ВС ТУ 38-105-376- -82
2	ППУ-В-65		64,0 58,0	
3	ППУ-В-71		17,0 17,0	ПЛАСТИКАТ ИД 45-12 ГОСТ 5960-72
4	ППУ-В-2		1,0 1,0	
5	ППУ-В-32		23,0 23,0	ПЛАСТИКАТ ОМ-40 ГОСТ 1345-79

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СТЕКЛА

ВНР СТЕКЛА	РАЗМЕРЫ ММ	К-ВО С МАРК. ДБ-673-В ДБ-674-В	ШТ С МАРК. ДБ-673-В ДБ-674-В	ПЛОЩАДЬ М2 С МАРК. ДБ-673-В ДБ-674-В	ДОПУСКИ
СТЕКЛО ВНУТРЕННЕЕ ПОДРОДАЧНОЕ ТОЛЩ. 6,5мм ГОСТ 1345-77	2950x2150	27	26	187,11 180,18	
	1950x1750	32	32	166,28 166,28	

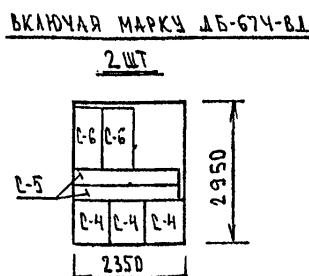
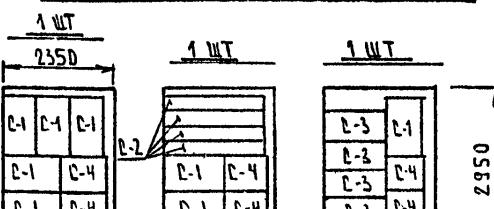
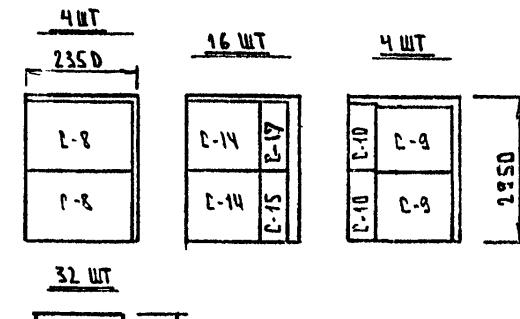
ВЫБОРКА АЛЮМИНИЕВЫХ ИЗДЕЛИЙ

НН П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЙ	ЕД ИЗЛ.	КВА-В С МАРК. ДБ-673-В ДБ-674-В	ЕД ИЗЛ.	ПРИМЕЧАН.
1.	ДВЕРНОЙ БЛОК 2365 x 1850	ШТ.	4	-	
2.	ДВЕРНОЙ БЛОК СПАРЕННЫЙ ПО ЧЕРТЕЖАМ МОССПЕЦПРОМДЕКТА	ШТ.	3	5	
3.	ВИТРАЖ ДВИЖАРНЫЙ С ПРОДЕМОМ ПОЛ ДВЕРНОЙ БЛОК	М ²	25,2	16,2	МЕНЕЕ 10 МАРК
4.	ВИТРАЖ СПАРЕННЫЙ С ПРОДЕМОМ ПОЛ СПАРЕННЫЙ ДВЕРНОЙ БЛОК	М ²	22,9	22,9	— //
5.	ВИТРАЖ СПАРЕННЫЙ. НАРУЖНАЯ РAMA ГЛУХАЯ, ВНУТРЕННЯЯ СО СТВОРКОЙ	М ²	27,6	27,6	— //
6.	ВИТРАЖ СПАРЕННЫЙ. НАРУЖНАЯ РAMA С ФРAMEГОЙ, ВНУТРЕННЯЯ - С ФРAMEГОЙ И СТВОРКОЙ	М ²	105,0	105,0	
7.	ПОРУЧНИ ОГРАЖДЕНИЙ	П.М.	16,4	16,4	
8.	ОБЛИЦОВКА КОЗЫРЬКОВ ВХОДОВ	М ²	6,2	6,2	МЕНЕЕ 10 МАРК
9.	ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТИЦ (РЕШЕТКА ЖАЛЮЗИЙНАЯ)	М ²	2,7	2,7	— //
10.	СВЕТИЛЬНИК (ПЛАДНЫ)	П.М.	37,0	37,0	— //
11.	НАЩЕЛЬНИК ИЗ ЛИСТА	П.М.	275,6	262,2	
12.	САИВЫ ИЗ ПРЕССОВАННОГО ПРОФИЛЯ	П.М.	37,6	37,6	

СПЕЦИФИКАЦИЯ СТЕКЛА

НН П/П	МАРКА	РАЗМЕРЫ ММ	К-ВО ШТ	ПЛОЩ. М2. С МАРКИРОВКОЙ ДБ-673-В ДБ-674-В
1.	С-1	1225 x 755	8	0,93 7,44 —
2.	С-2	320 x 2185	4	0,7 2,8 —
3.	С-3	605 x 1270	4	0,77 3,08 —
4.	С-4	925 x 755	6	0,7 4,2 4,2
5.	С-5	295 x 2205	4	0,65 — 2,6
6.	С-6	585 x 1270	4	0,74 — 3,0
7.	С-8	1145 x 1245	8	3,25 26,0 26,0
8.	С-9	1345 x 1545	8	2,08 16,64 16,64
9.	С-10	545 x 1445	8	0,79 6,32 6,32
10.	С-14	1545 x 1445	32	2,23 71,44 71,44
11.	С-15	1445 x 445	16	0,64 10,29 10,29
12.	С-16	1645 x 1545	32	2,54 81,33 81,33
13.	С-17	1395 x 395	16	0,55 8,8 8,8

ИТОГО: 238,34 230,62



НАЧ.ДЛ.	ГОРЧАЧАКИВ	СИМАНОВИЧ	СИДОРЧУК
ГАДДЕВ	Симонович	Сидорчук	
ГИЛКС.ПР.	Жилюк	Сидорчук	
РУК.ГР.НЧ.	Сидорчук	Сидорчук	
ЛТ.ИИХ.	Бурашникова	Сидорчук	
ПРОВЕРНІ	Сидорчук	Сидорчук	
НІКОНТЯ	Петухова	Сидорчук	

РЛ 84106

Стадия	Масса	Масштаб
КМ	—	—
Листов		

СПЕЦИФИКАЦИИ СТЕКЛА,
МАРК. РАСКРОН СТЕКЛАМНИИТЭП
Д+СН

СОГЛАСОВАНО

卷之三

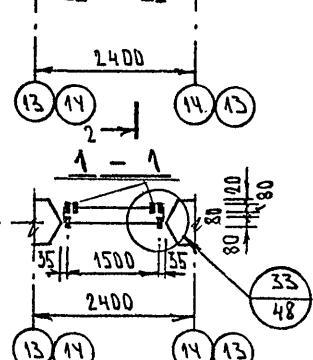
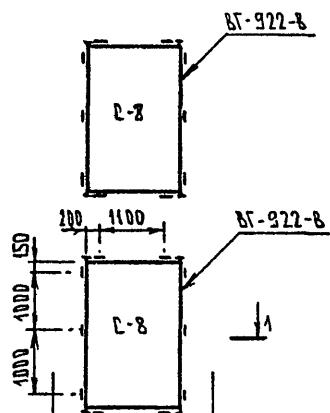
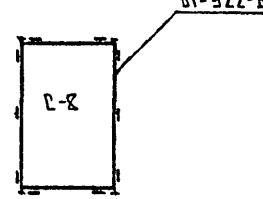
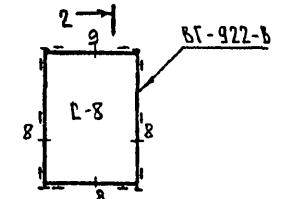
Мнв. № подл.

одпись и дата

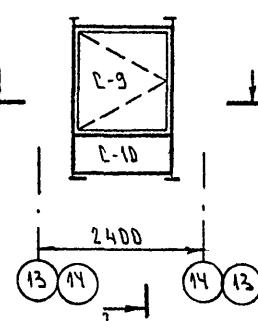
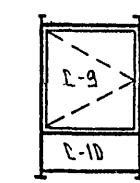
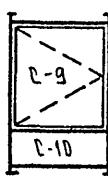
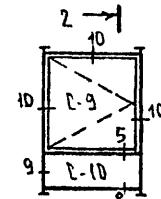
A

1

НАРУЖНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ

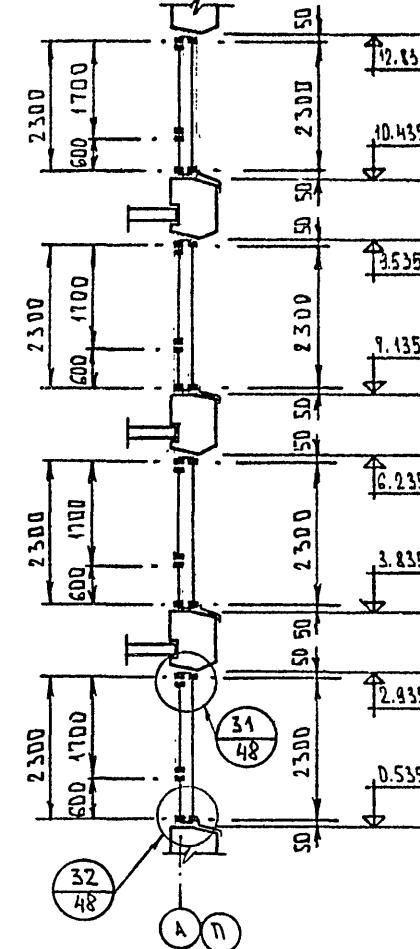


ВНУТРЕННЕЕ ДЕТЕКТИРОВАНИЕ



ТАБЛИЦУ РЕЧЕНИЙ
СМ. ЛИСТЫ 44, 55

2 - 2



ИМЯ, ФИО	ПОЧУКА ВАСИЛИЙ ПЕТРОВИЧ
ГАЛЛЕР	СИМАНОВИЧ
ГА.ИН.Ж.П.	ЖИДОВ
РУК.ГР.ИН	КОЛАДСОВА
СТ.ИН.Ж.	БУРАШНИКОВА
ПРОВЕРИЛ	КОЛАДСОВА
Н.КОНТР	ПЕТУХОВ

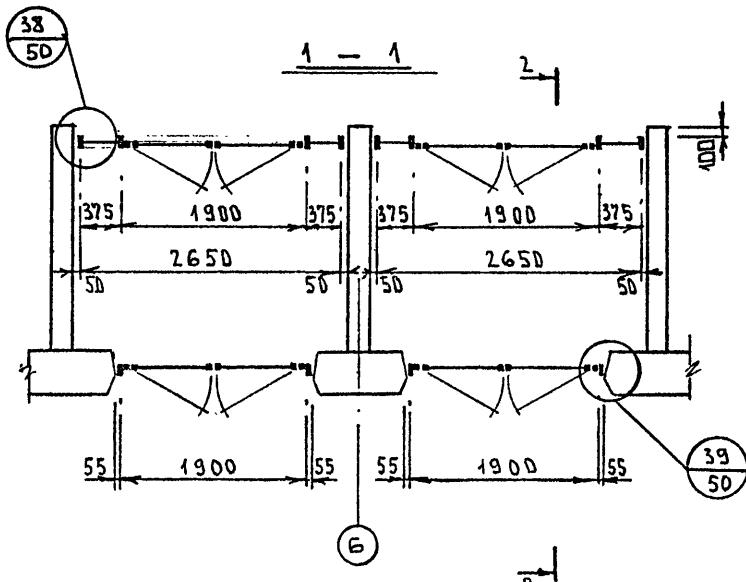
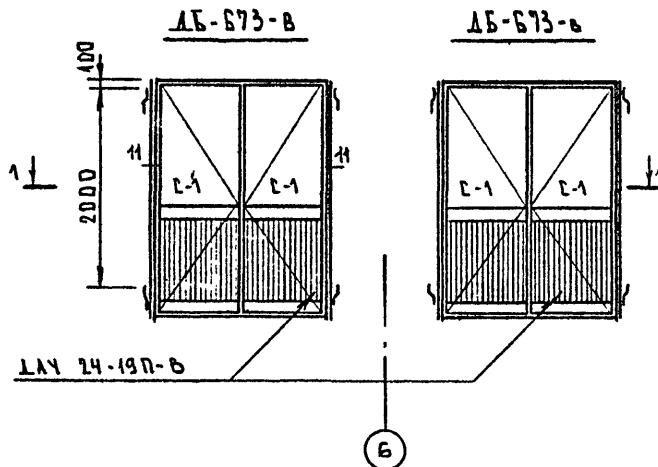
PL 84-106

Стадия	Масса	Масштаб
КЧ		1:75
Лист 39		Листов

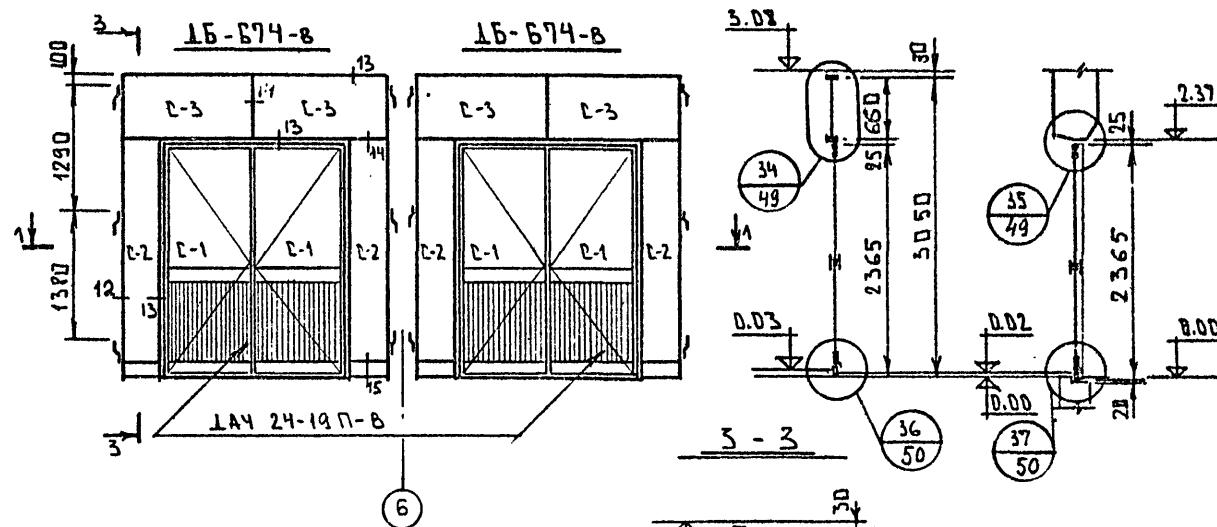
ДЕТЕКЛЕНИЕ ПО ОСИ А' М/Д
13-14" И ПО ОСИ П М/Д 14-13"

МНИИТЭП
ДАСИ

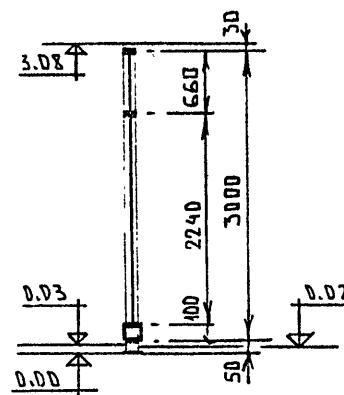
НАРУЖНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ ПО ОСН. Г' У ОСН. Б'



ВНУТРЕННЕЕ ОСТЕКЛЕНИЕ ПО ОСИ Г Ч ОСИ Б



ТАБЛИЦУ СЕЧЕНИЙ
СМ. ЛИСТЫ 44, 55



НАЧ. ОТ 1	ГОРЧАКОВ	
ГАСПЕЛ	СИМАНОВИЧ	
ГАИНЖ.ПР	ЖИВОВ	
РУК.ГРУППЫ	КОЛЕСОВА	
СТ. НН.Х.	БУРАШНИКОВА	Заслуж.
ПРОВЕРИЛ	КВАДСЯ В.А.	НН
Н.КОНТР.	ПЕТУХОВ	Заслуж.

PC 84 106

Стадия	Масса	Масштаб
P		1:50
Лист 40	Листов	

И.Б'

МНИИТЭП
ОАСИ

ДЕТЕКЦИЕНО ПОДСЧЕТ У ОДИНОЧНЫХ РАЗРЕЗЫ.

МНИИТЭП
ДАСИ

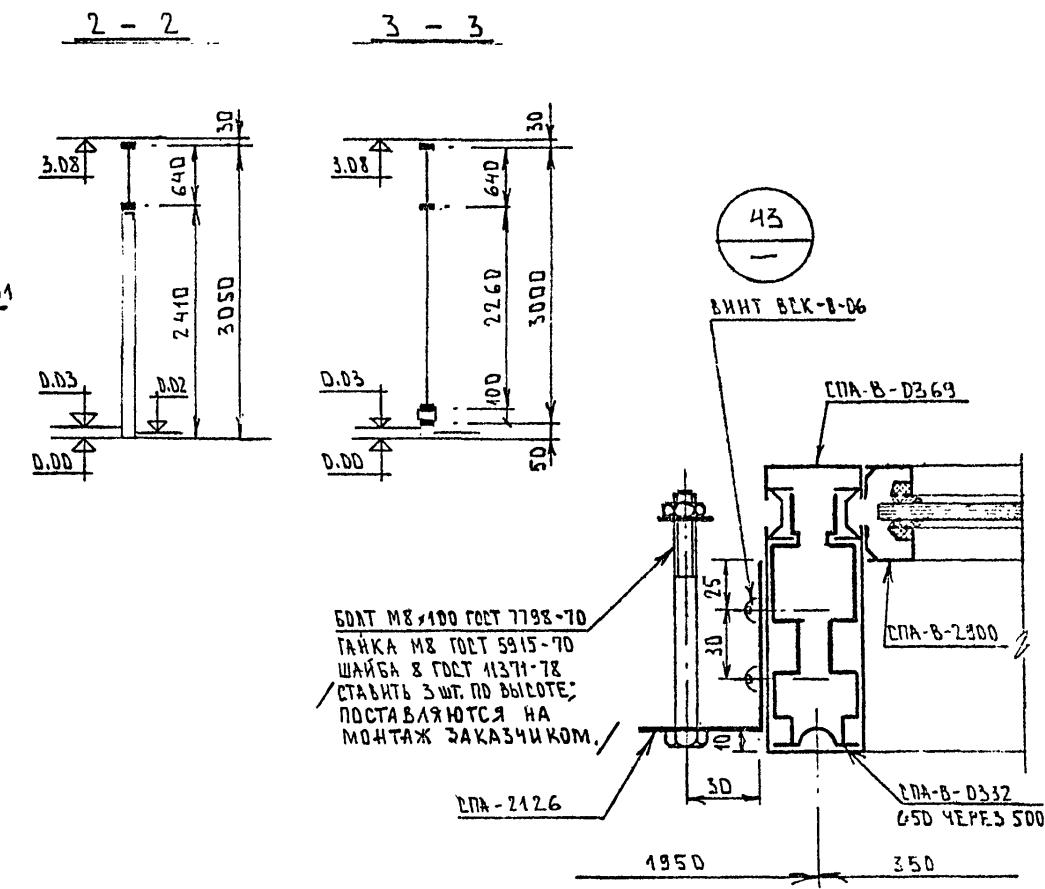
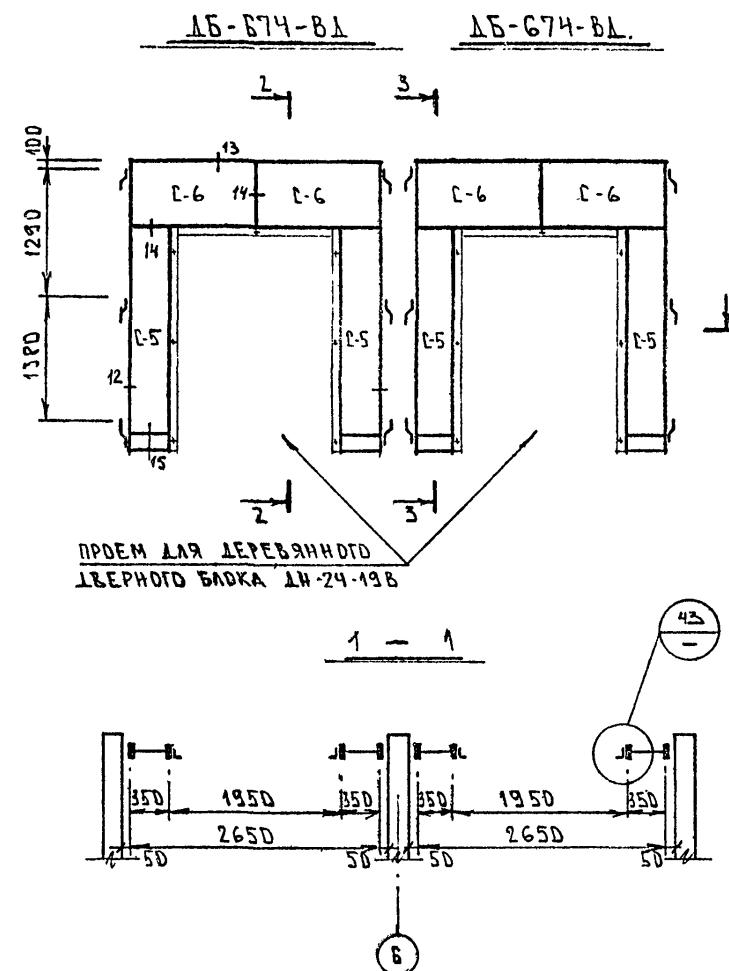
СОГЛАСОВАНО

Подпись и дата

Ини. № подп.

Взам. ини. №

649845



ИМ. Д/А	ТОРЧАКОВ
ГАСПЕЦ	СИМАНОВИЧ
ГЛ.ИМК.ГР	ЖИВОВ
РУК.ГР.ИМК	КОЛОСОВА
СТ.ИМК.	БУРАШНИКОВА
ПОДЛЕРНА	КЛАДОСОВА
И.КОДИР.	ПЕТУХОВ

РС 84106-88

Стадия	Масса	Масштаб
КМ		1:2

Лист 41 Листов

ДБ-Б74-В1. ОБЩИЙ ВИД,
РАЗРЕЗЫ. ЧУЗЕЛ 43

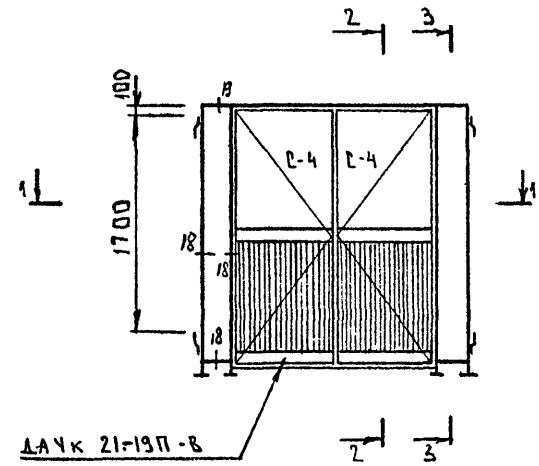
МИНИТЭЛ
ДАСИ

Ф12и

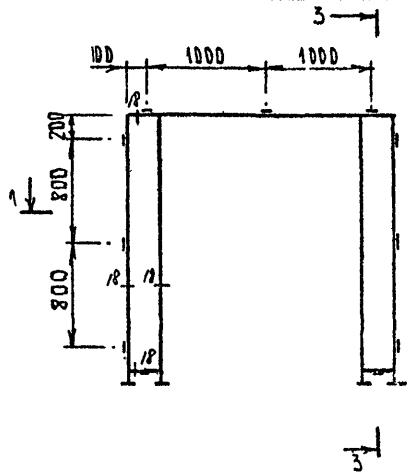
Одобрено инженером 25.01.88г.

ДБ - 675 - В

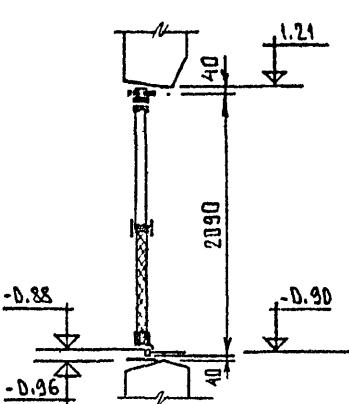
НАРУЖНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ



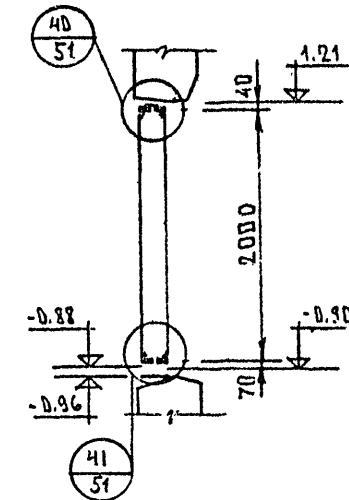
ВНУТРЕННЕЕ ОСТЕКЛЕНИЕ



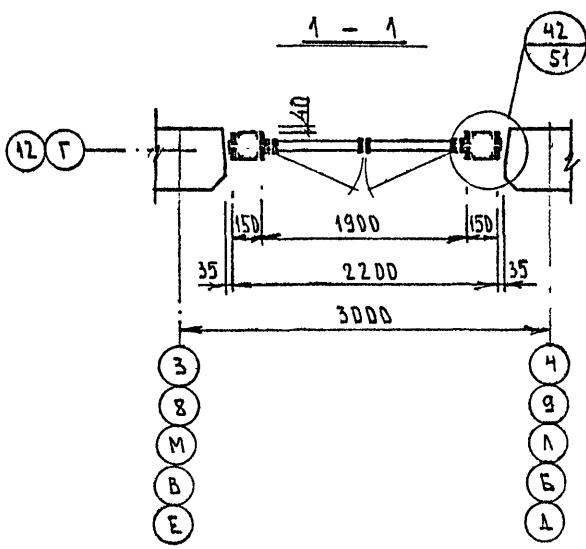
2 - 2



3 - 3



1 - 1



ТАБЛИЦУ СЕЧЕНИЙ СМ. ЛИСТ 55

СОГЛАСОВАНО

РДК М-7

КАПЕРЕВ

Ини. № подл.

Подпись и дата

Взамм. инв. №

649946

И.О.Ф.П.	ГОРЧАКОВ
Г.С.ПЕЦ.	СИМАНОВИЧ
Г.И.НЖ.П.	ХИБОВ
РДК.СЛУЖ.	КОЛДОВА
С.Т.И.Н.Х.	БУРАШНИКОВА
ПРОВЕРКА	СОЛДОСОВА
Н.КОНТР.	ПЕТУХОВ

РС 84106

Стадия	Масса	Масштаб
КИ		-

Лист 42 | Листов

ОСТЕКЛЕНИЕ ПО ОСИ Г' Н/О 3-4'
8-9' ПО ОСИ "12" М/О "В-Б", "Е-Д"
"М-А"

МНИИТЭП
0421

СПЕЦИФИКАЦИЯ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРЕССОВАННЫХ ПРОФИЛЕЙ ГПДМНК

№ п/п	НОРМАЛЯ ЗАВОДА	МАССА - КГ 1 П.М. БЕЩ	ПРИМЕЧАН.
1.	СПА-В-0338	2,51	1,8 АД31 Т5
2	СПА-В-0355	3,05	2,1 — "
3	СПА-В-2891	0,685	7,2 — "
4	СПА-В-0368	1,89	60,9 — "
5	СПА-В-0370-2	1,53	29,4 — "
6	СПА-В-2899	0,273	4,9 — "
7	СПА-В-2918	1,53	2,5 — "
8	СПА-В-2900	0,182	8,8 — "
9	СПА-В-2923	3,32	1,3 — "
10	СПА-2979-27	1,15	2,9 — "
11	СПА-2082	0,26	3,9 — "
12	СПА-2275-1	0,46	7,6 — "
13.	СПА-В-0374	0,837	3,8 — "
14	АЛ, ЛИСТ Г=2	—	17,0 АМг2М
15	СПА-В-2834	0,292	2,5 АД31 Т5
ИТОГО: 156,6			

СПЕЦИФИКАЦИЯ УПЛОДТИТЕЛЕЙ

№ п/п	ШИФР ПРОФИЛЯ	ЭСКИЗ	МАССА КГ	ПРИМЕЧАН.
1	ППУ-В-68		0,66	РЕЗИНА 7-6190 ГР ВС ТУ 38-105-376- -82
2	ППУ-В-65		3,17	
3	ППУ-В-71		0,99	ПЛАСТИКАТ ИД45-12 ГОСТ 5960-72*
4	ППУ-В-72		0,04	
5	ППУ-В-32		1,26	ПЛАСТИКАТ ОМ-40 ТУ-6-01-2-553-79

СПЕЦИФИКАЦИЯ СТЕКА

ГОСТ 13454-77

№ п/п	МАРКА СТЕКА	ТОКА ММ	РАЗМЕРЫ ММ	КВА. ШТ.	ПАДИС 1 ШТ.	МЧ БЕЩ.
1	С-14	6,5	1545×1445	2	2,23	4,46
2	С-15	6,5	1445×445	1	0,64	0,64
3	С-16	6,5	1645×1545	2	2,54	5,08
4	С-17	6,5	1395×395	1	0,55	0,55
ИТОГО: 10,73						

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОЧИХ МАТЕРИАЛОВ

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ, МАРКА	ВЛ. ИЗМ	КОД-БД Б.Д.	ПРИМЕЧАН.
1.	ЗАКРЫТИЕ 1106	КГ	23,2	ТУ-6-02-773-78
2	ПОДКЛАДКА С 191.00.00.00	КГ	0,8	ПОЛИЭТИЛЕН 204-0 ГОСТ 16358-77
3	ПОДКЛАДКА С 152.00.00.00	КГ	1,2	ГПО МНК
4	УПЛОДТИЮЩ.ПРОФЛ Ø 50	П.М	32,0	ВИЛАТЕРМ ТУ 6-05-221-311-74
—	—	—	—	—
5	УПЛОДТИЛЬ ПВБС	М3	0,08	ГОСТ 15588-70
6	ФРАМУЖ.ПТИБОР П9Ап-1В/1600x1600	ШТ.	1	ГПО 13.1.4 ИЗГОТОВЛЕН. ПО ИН- ДИКИЩАНИИ ЗАКАЗЧИКА
7	СТАЖКА СФ-80	ШТ.	2	ГПО МНК
—	—	—	—	—

СПЕЦИФИКАЦИЯ СТАЛИ

№ п/п	ПРОФИЛЬ	МАССА КГ	МАТЕРИАЛ	ПРИМЕЧАН
1	—5x60	1,52	ВСТ.ЗКЛ2	ГОСТ 103-76
2	—5x40	3,12	—	—
3	ПРУЖИНКА С 197.00.00.00	0,75	СТ.БСТ	ГОСТ 1050-74*
	ИТОГО:	5,39		

№
Взамм. инв.

Подпись и дата

Имя, № город.
649853

НАЧ.ОТ.
ГА.СПЕЦ
ГИП
РГИ
ПРОВЕР
НИКОНТЬ

ГОРЧАКОВ
СИМАНОВИЧ
ЖИВОВ
КОЛДСОВА
ЖИВОВ
ЛЕТУХОВ

С

PC 84106

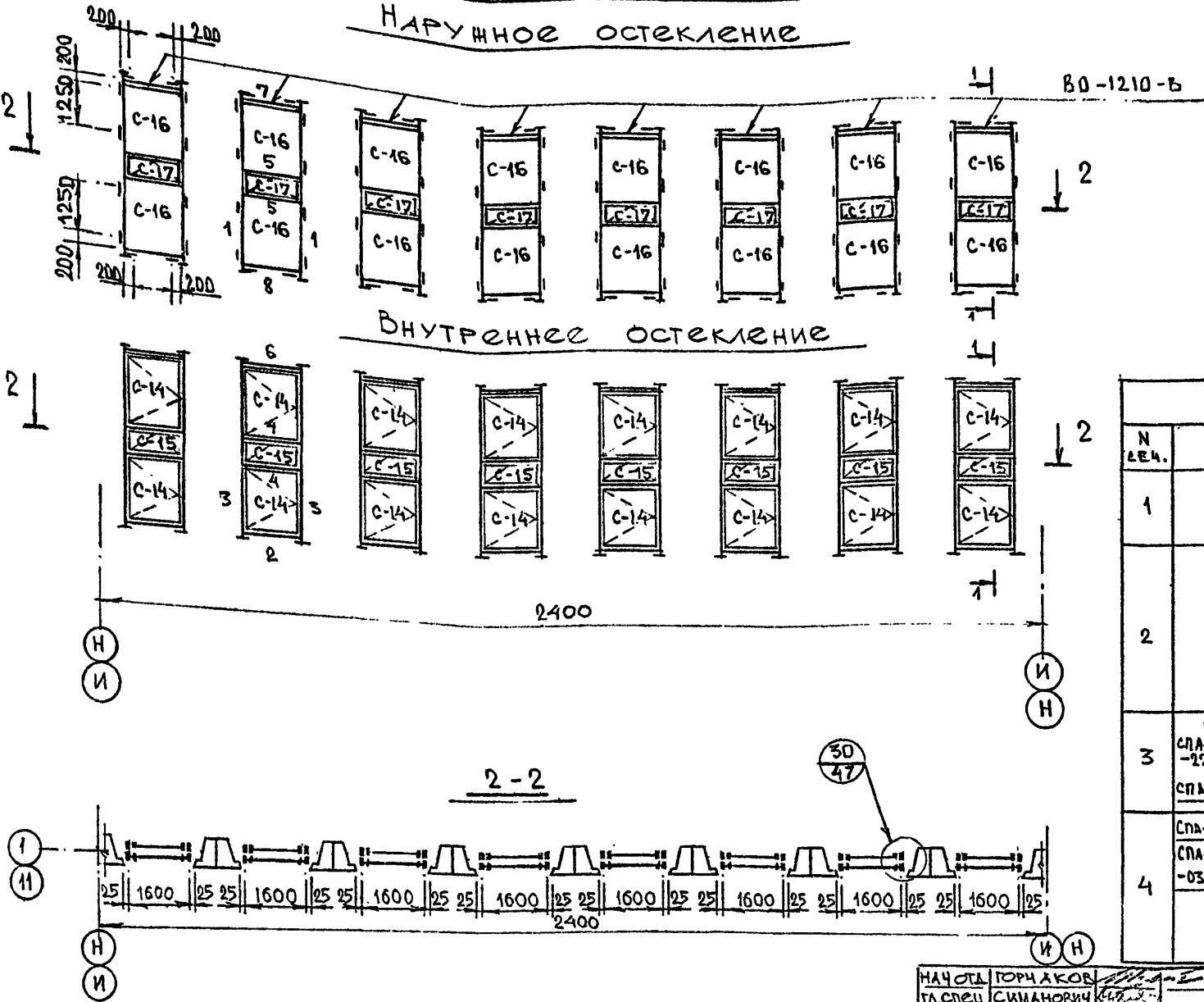
Стадия	Масса	Масштаб
КМ	—	—

Лист 43 | Листов

СПЕЦИФИКАЦИЯ РАСХОДА
МАТЕРИАЛОВ НА МАРКУ
ВО-1210-В

МНИИТЭП
ДАСИ

Наружное остекление



ПРОДОЛЖЕНИЕ ТАБЛИЦЫ СЕЧЕНИЙ
СМ. ЛИСТ 55.

<u>НАЧОДА</u>	<u>ГОРЧАКОВ</u>
<u>ГЛ.СЛЕЦ</u>	<u>СИМАНОВИЧ</u>
<u>ГЛ.ИНН.ПР</u>	<u>НИВОВ</u>
<u>РУК.ГР.ИНН</u>	<u>КОЛОСОВА</u>
<u>АРХИТ.</u>	<u>БАЛАБАЙ</u>
<u>ПРОВЕР</u>	<u>НИВОВ</u>
<u>Н.КОНТР.</u>	<u>ДЕГУХОВ</u>

PC 84 106

Стадия	Масса	Масштаб
KM	—	1:100

ДЕЙСТВИЕ ПО ОСИ "I" М/Д "И-И"
ПО ОСИ "II" М/Д "И-И". РАЗРЕЗЫ
ТАБЛИЦА СЕЧЕНИЙ.

МНИИТЭП
ОАСИ

СОГЛАСОВАНО

Подпись и дата

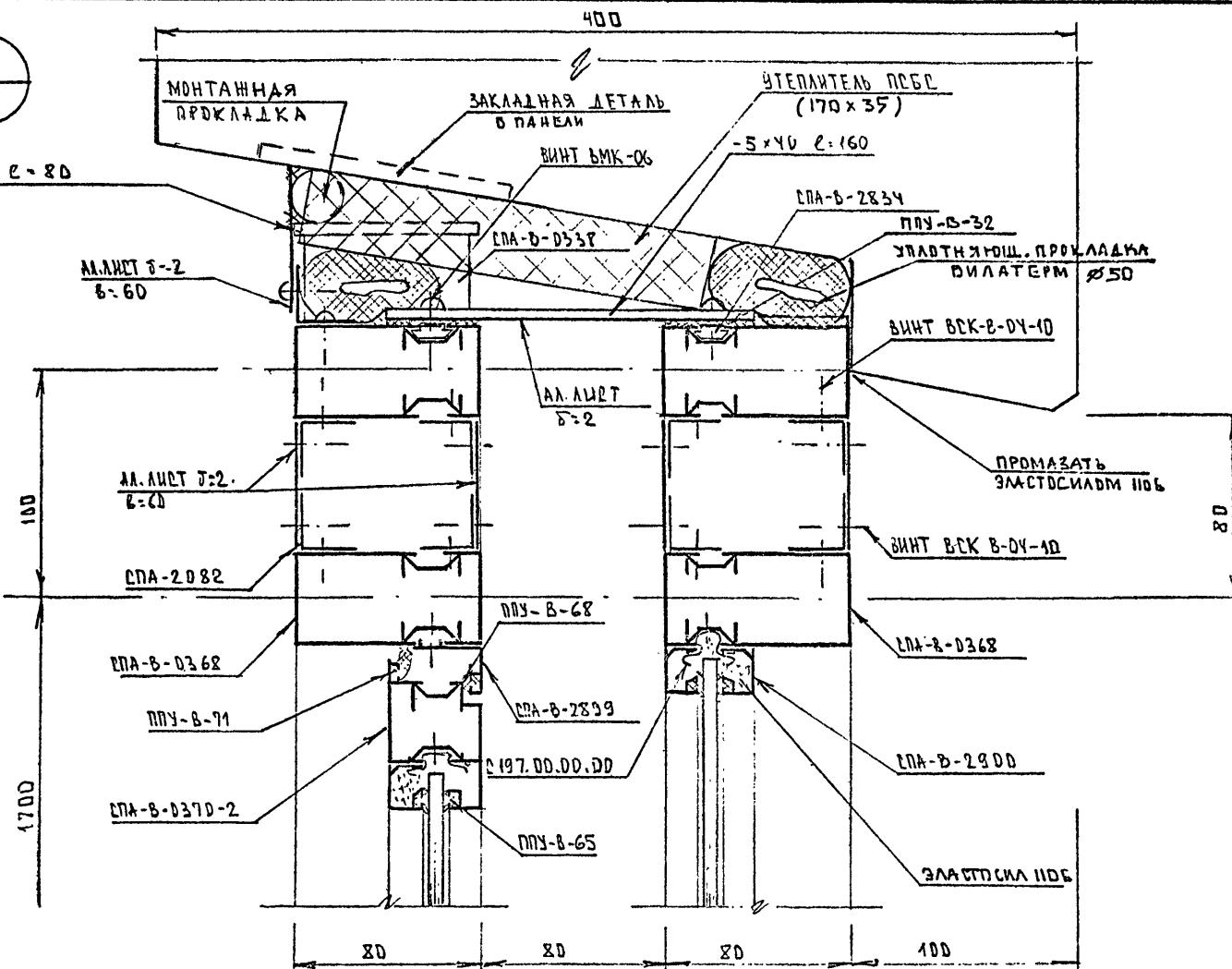
Введен. инв. №

Инв. № подл.

645849

-5x60 L=80

28
44



НАЧ. ОТД	ГОРЧАКОВ	
Г.СОДЕЙ	СИМАНОВИЧ	
Г.ИИНА, ПР	ЖИДОВ	
РУСТРИНН	КОЛОСОВА	
СТ. ИНЖ	БУРГШНИКОВА	
ПРОВЕРКИ	ЖИВОВ	
Н.КОНТР	ПЕТУХОВ	

РГ 84106

Стадия	Масса	Масштаб
КМ	-	1:2
Лист 45 Листов		

УЗЕЛ 28

МНИИЭП
ДАСИ

СОГЛАСОВАНО

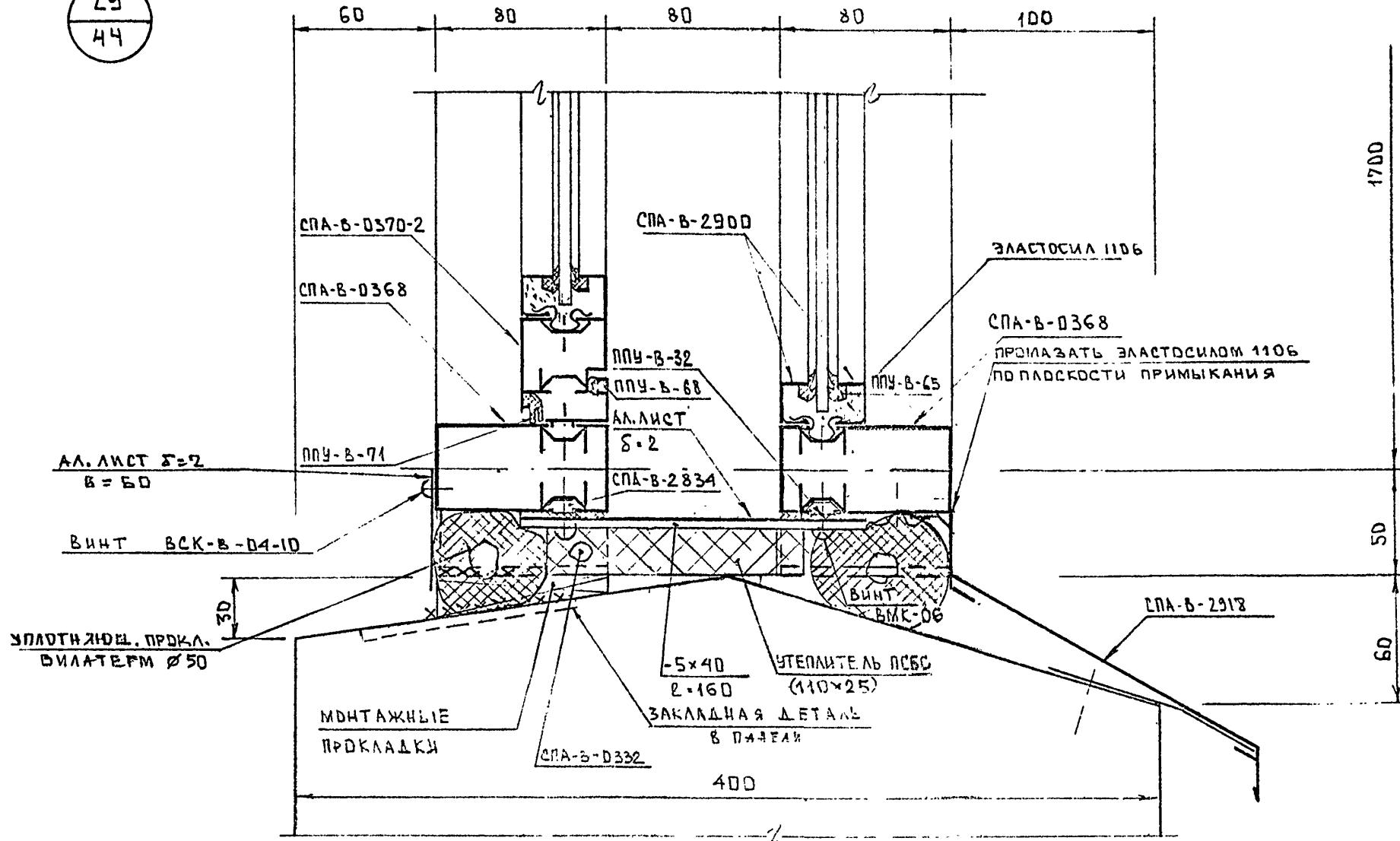
ГУР. МАСТ. ГУ КАПТЕРУ

Подпись и дата

Извл. № подп.

69850

29
44



НАЧ.ИДА.	ГОРЧАКОВ
ГЛ.СПЕЦ	СИМАНОВИЧ
ГЛ.ИНГР	ЖИДЕВ
РУК.ИДА	КОЛОССОВА
СТ.ИЧХ.	ТЕКВАСКАЯ
ПРОЕКТ	ЖИДОВ
Н.Контр	ПЕТУХОВ

РС 84 106

Стадия	Масса	Масштаб
КМ		1:2
Лист 46 Листов		

УЗЕЛ 29

МНИИТЭП
ДАСН

Ф12и

СОГЛАСОВАНО

РУК. МАСТ. Г.

КАПТЕРЬ

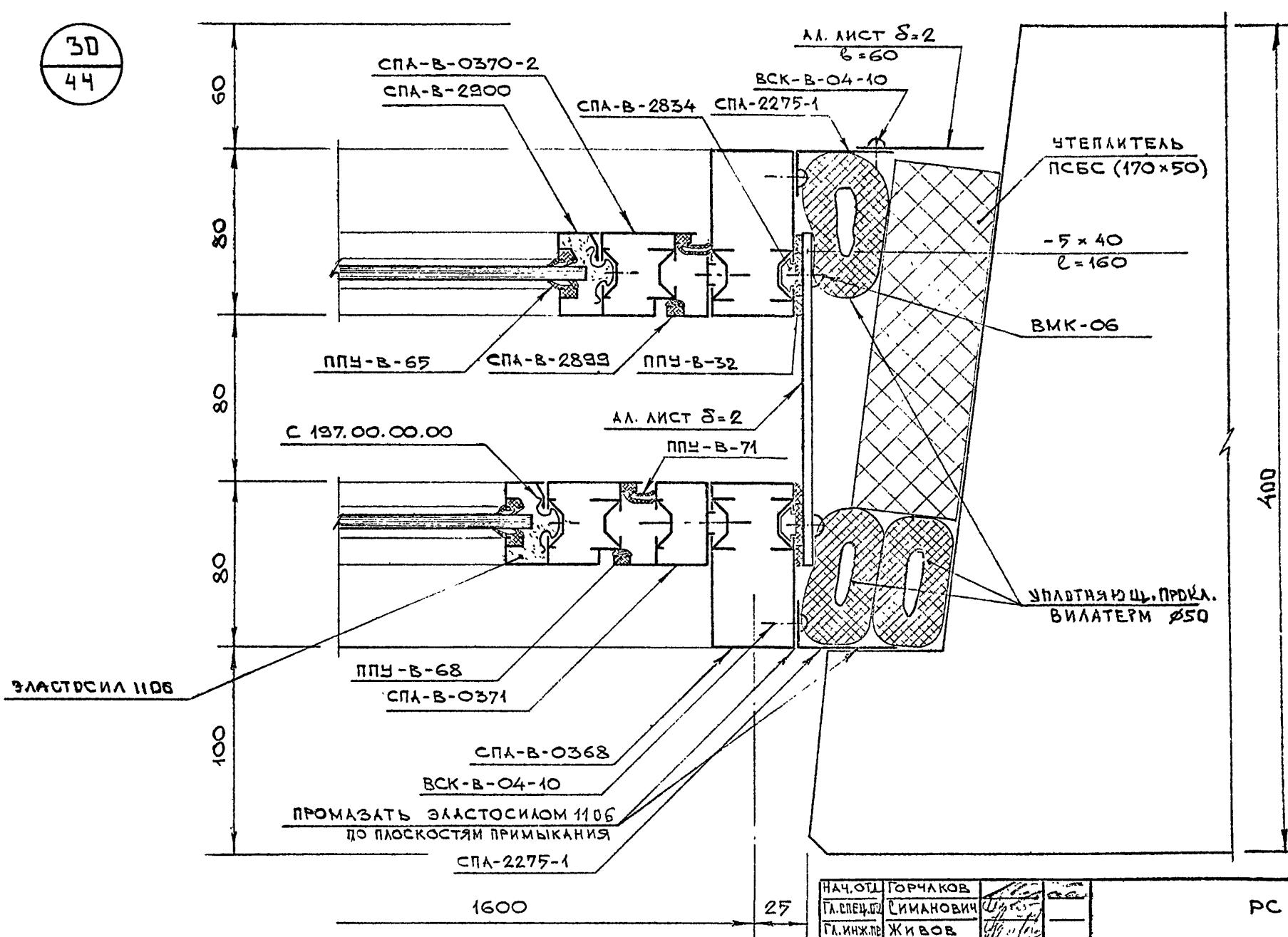
Подпись и дата

Взамм. инв. №

Инв. № подл.

64 1857

30
44



НАЧ.ОТД.	ГОРЧАКОВ	<i>Печать</i>
ГЛ.СПЕЦИ	СИМАНОВИЧ	<i>Печать</i>
ГЛ.ИНЖНЕР	ЖИВОВ	<i>Печать</i>
РУК.ГРНКИ	КОЛОСОВА	<i>Печать</i>
СТ.КНЖ.	ПАВЛОВА	<i>Печать</i>
ПРОВЕРИ.	ЖИВОВ	<i>Печать</i>
Н.КОНТР.	ПЕТЧУХОВ	<i>Печать</i>

PC 84106

Стадия	Масса	Масштаб
KM	-	1:2
Лист 471 Листов		
ЧЭК	30	МНИИТЭП ОАСК

Ф12и

СОГЛАСОВАНО

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взим. инв. №
11-000-3		

ЗАКЛАДНАЯ ЛЕТАЛЬ СМАРХ-СТР. ЧЕРТЕЖИ

МОНТАЖНАЯ ПРОДАЖКА

31
39

ПЛА-В-Д338
**Л.Л.ЛЧСТ δ=2
B = 60**
ПЛА-2082
ПЛА-В-Д368
ПЛА-В-Д370-2
ПЛА-В-2900
-5+6D L=8D
-5+4D L=160
ПРУ-В-32
ПЛА-2082
50
1700

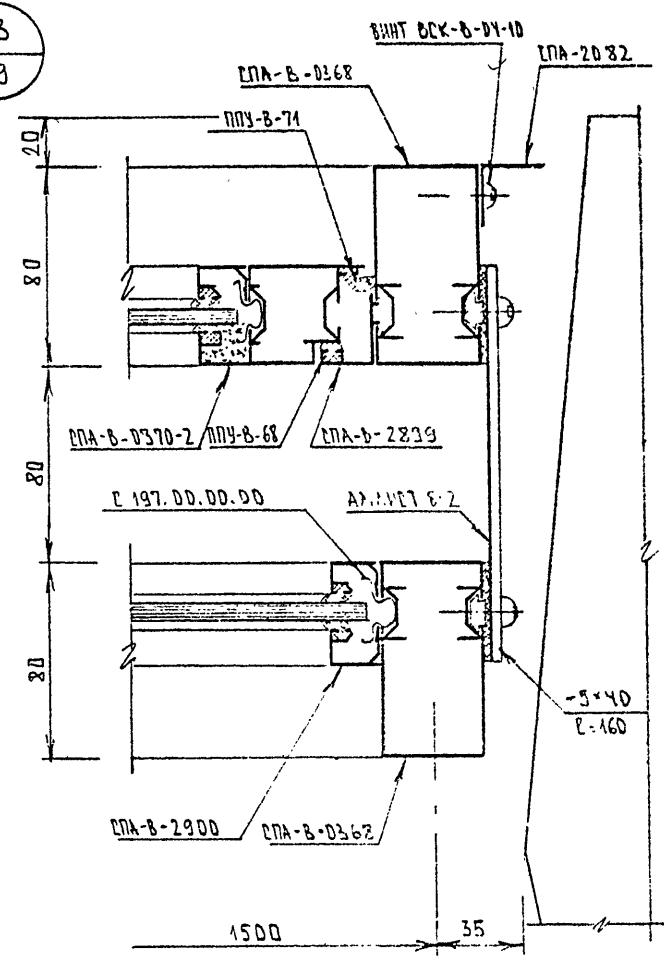
32
39

Л 197.00.00.00
ВИНТ ВМК-В-Д4-10
**Л.Л.ЛЧСТ δ=2
B = 60**
-5+6D L=8D
-5+4D L=160
ВИНТ ВМК-Д6-10
**ПОМЛАЗЬТЬ
ЭЛАСТОТИКАН НОВ**
600
50

ЗАКЛАДНАЯ ЛЕТАЛЬ
СМ. АРХ: СТР. ЧЕРТЕЖИ

**НАУ. ОДА ГОРУЧАКОВ
ГАССЕЙ СИМАНОВИЧ**

ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ ЧУВСТВОВАНИЕ 31, 32, 33
ДЛЯ СОСУДОВ СОСТАВЛЕНИЯ 28, 29, 30
НА ПРИСТАВКАХ 45, 46, 47.



НАЧ. ОДА	ТОРЧАКОВ	
ГАСПЕЛ	СИМАНОВИЧ	
ГА. ИНЖОР	ЖИВОД	
РУСАРИЧИК	КОРОДЕОВА	
СТ. ИНЖ.	БРАЩИКОВА	
ПИСЬЕВИЧ	М. Г. Г. Г. Г.	
И. КОНТЕ	ПЕТУХОВ	

PL 84106

	Стадия	Масса	Масштаб
	КМ		1:2
Лист 48			Листов

СОГЛАСОВАНО

РУК. №-1

КАПТЕРО

С

Д

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

С

РАСКРЫТИЕ СТЕКЛА

E-4	E-4
E-4	E-4

 1950

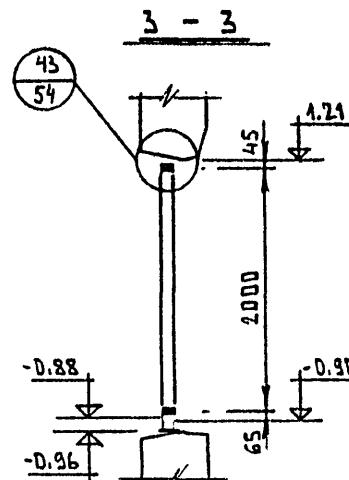
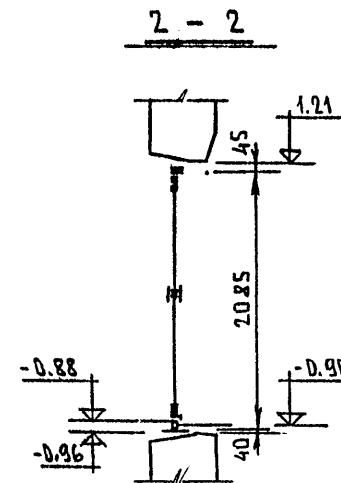
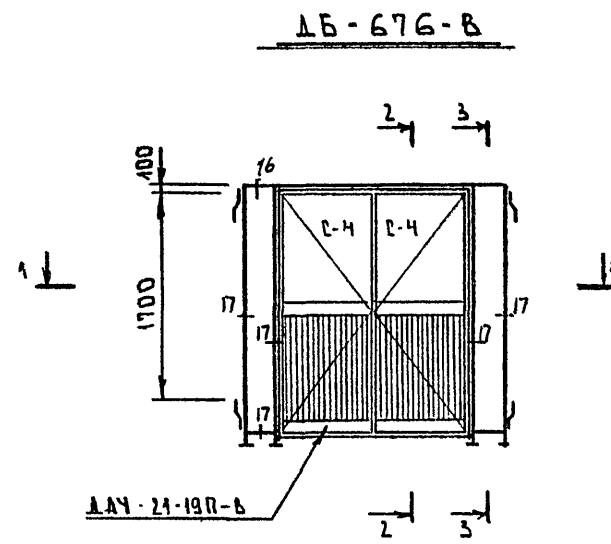
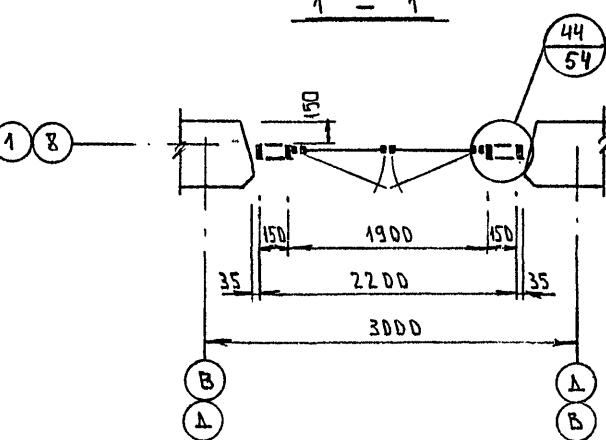
ИАН. ОТЛ	ГОРУАКОВ
ГЛОРЕН	СИМАНОЕВИ
П. ИНН. ПР.	ЖИВОВ
РУК. ГРУППИК	КОЛОСОВА
С. НИК.	БУРЫШНИКОВА
ПРОВЕРИЛ	ЮДАСЕЦКАЯ
И. КИНГР.	ПЕТУХОВ

PC 84106-88

Стадия	Масса	Масштаб
КМ	-	-
Лист 52		Листов

СОГЛАСОВАНО

Контрольный лист
Изв. № подп. Подпись и дата Взамм. ини. №
643857



ТАБЛИЦУ СЕЧЕНИЙ СМ. ЛИСТ 55.

НАЧ. ОТД	ГОРУЛЯКОВ		
ГАСПЕЛЬ	ЕИМАНОВИЧ		
ГАИК.ПР	ЖИВОВ		
РУК.ГРУП	КОЛОДОВА		
СТ.ИНЖ.	БУРАШНИКОВА		
ПРОВЕРН	КОЛОДОВА		
И.КОНТР	ПЕТУХОВ		

РР 84106

Стадия	Масса	Масштаб
KM		-
Лист 53 Листов		
ОСТЕКАЛЕНИЕ ПО ОСИ '1' М/Д '1-В' и по оси '8' М/Д 'В-Д'		МНИИЭП УАГИ

СОГЛАСОВАНО

РУК. № 7

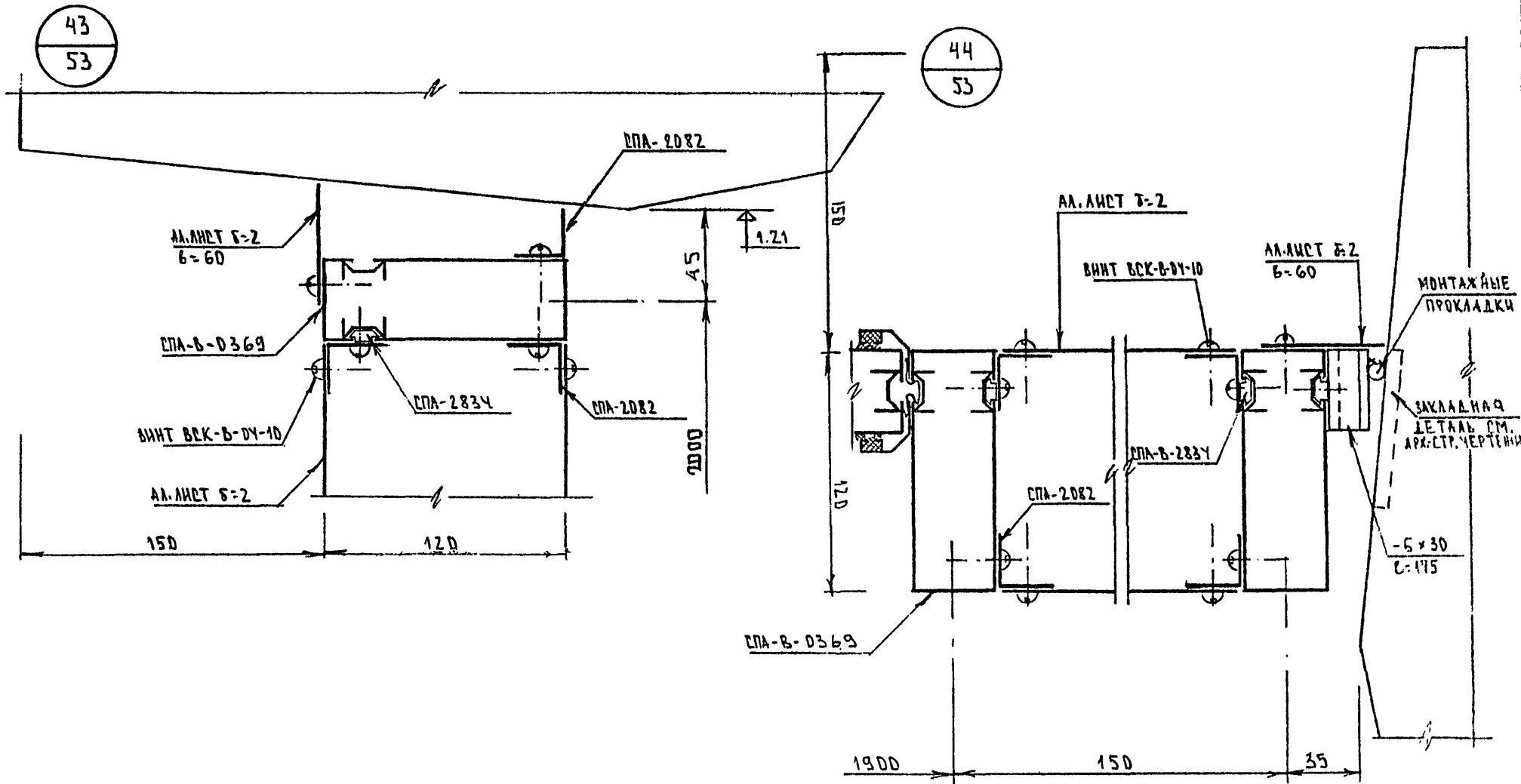
КАПТЕРЕВ

Подпись и дата

Взамж. инв. №

Инв. № подр.

692858



И.О.ДИ	ГОРЧАКОВ	СИМАНОВИЧ	БИЛЮСИЧ
Г.Д.ПЕЦ	СИМАНОВИЧ	БИЛЮСИЧ	БИЛЮСИЧ
ГАИНИЖ.ПР.	ЖИВОВ	БИЛЮСИЧ	БИЛЮСИЧ
РУК.ГРУПП	КОЛДОВА	БИЛЮСИЧ	БИЛЮСИЧ
СТ.ИИЖ	СУРАШНИКОВ	БИЛЮСИЧ	БИЛЮСИЧ
ПРОВЕРН	К.Д.ЛОССЕР	БИЛЮСИЧ	БИЛЮСИЧ
И.КОНТР	ПЕТУХОВ	БИЛЮСИЧ	БИЛЮСИЧ

РЛ 84106

Стадия	Масса	Масштаб
КМ		1:2

Лист 54 | Листов

Ч 3 АЛЫ 43; 44

МНИИТЭП
ЗАРЯ

ТАБЛИЦА СЕЧЕНИЙ

СОГЛАСОВАНО

Инв. № подп. 699819
Подпись и дата

Взам. инв. №

8.		12.		16.		
9.		13.		17.		
10.		14.		18.		
11.		15.		19.		

ИМ. ОТК.	ГОРУЧАКОВ		
Г. СПЕЦ.	СИМАНОВИЧ		
П. ИНЖ. ПР.	ЖИДОВ		
РУК. ГР. ИНЖ.	КОЛДОСОВА		
СТ. ИНЖ.	БУРАШНИКОВА		
ПРОВЕРИЛ	ХД/1		
И. КОНТР.	ПЕТУХОВ		

РД 84106

Стадия Масса Масштаб

КМ

Лист 55 | Листов

ТАБЛИЦА СЕЧЕНИЙ

МНИИТЭП
ДАСИ

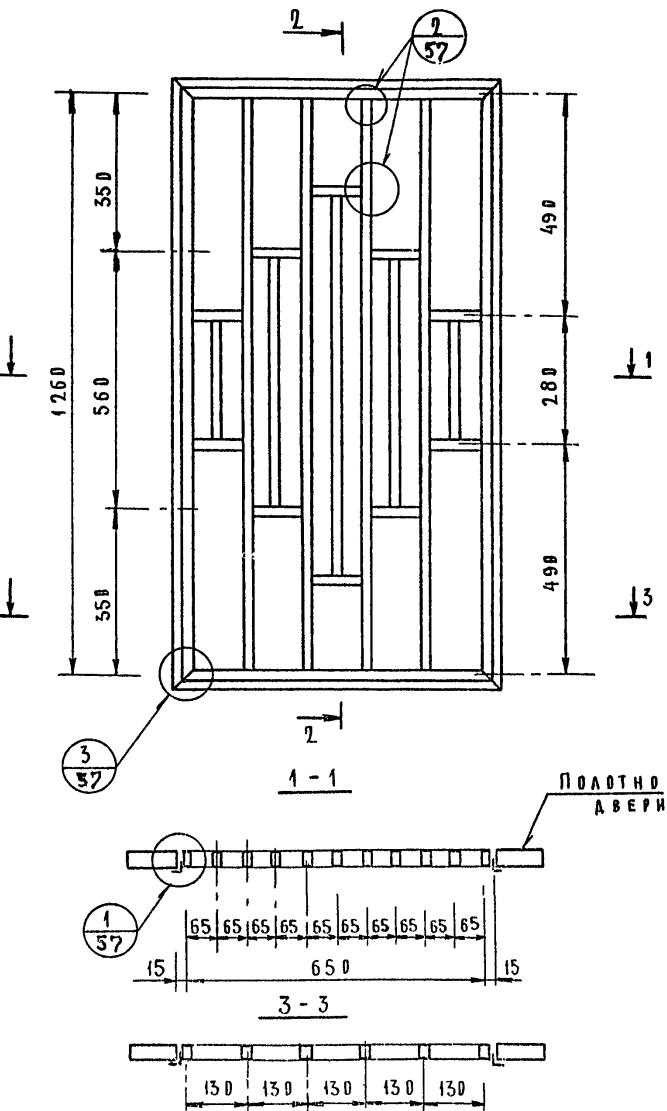
ДЕРЕ

БОГДАСОВА НО

ФА. № 7

БЕЛКАНТ

ИЗВЯЗЬ



2-2

1

3

ПОЛОТНО
ДВЕРН

2

1-1

3-3

СПЕЦИФИКАЦИЯ АЛЮМИНИЯ

№ П/П	НОРМАЛЯ ЗАВОДА	ЭСКИЗ	МАССА, КГ ЧПМ ОБЩАЯ	МАТЕРИАЛ
1	СЛА-0148	□	0,81 10,20	АД31-Т5
2	СЛА-2082	Л	0,26 1,07	"
3	СЛА-2163-1	□	2,00 0,76	"
4	СЛА-2547	Г	3,84 0,6	"

ИТОГО: 12,63 кг

ДЕКОРАТИВНАЯ РЕШЕТКА ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМА (ВМЕСТО СТЕКЛА)
В ДВЕРНОМ БЛОКЕ ДР21-10^п РАЗРАБОТАНА ПО ЗАДАНИЮ И РИСУНКУ
МАСТ. № 7 ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРЕССОВАННЫХ ПРОФИЛЕЙ ГРО ММК
МАТЕРИАЛ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ - СПЛАВ АД31 Т5
ДЛЯ ЗАЩИТНО-ДЕКОРАТИВНЫЙ ОТДЕЛКИ - ПРОФИЛИ
АНODИРОВАТЬ В ЦВЕТ № 9 (ЗВОЛТИСТНЫЙ) ТОЛЩИНА АНДОННОЙ
ПЛЕНКИ ДОЛЖНА БЫТЬ НЕ МЕНЕЕ 15 мкм

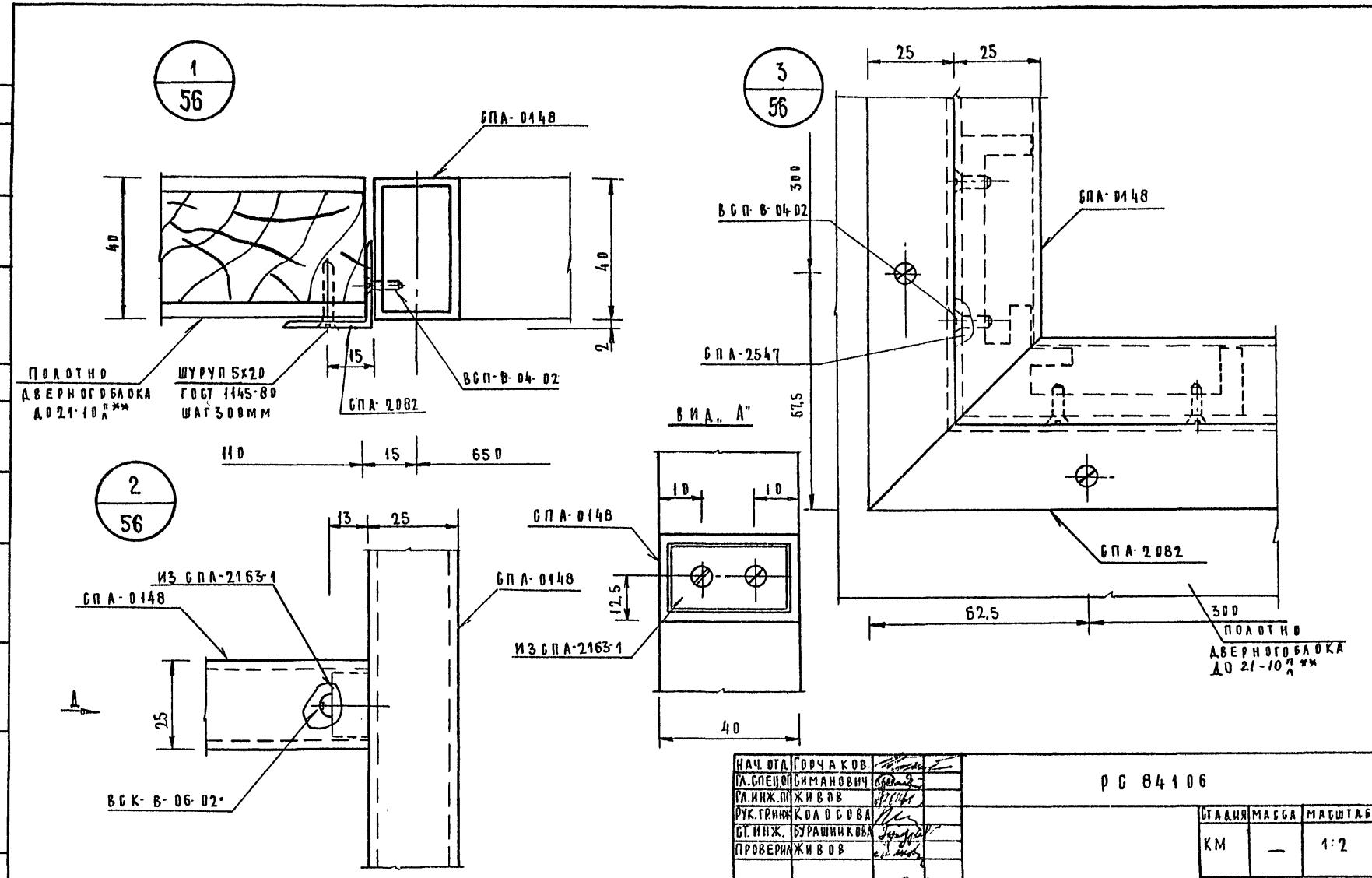
НАЧ. ОТД.	ГОРЧАКОВ	
РА. СПЕЦ	СИМАНОВИЧ	
ГЛ. ИНЖ. ПР	ХИБДВ	
РУК. ГРНКИ	КОЛОСОВА	
СЕ. ИНЖ.	БУРАШНИКОВА	
ПРОВЕРКА	ЖИВОВ	
Н.КОНТР.	ПЕТУХОВ	
КОПИРОВ	ВОРОГИНЦЕВА	

Р С 84106

СТАДИЯ	МАССА	МАССАТАБ
КМ	-	-
ЛАНТ56	ЛАНТОВ	

ГАРДЕРОБ. РЕШЕТКА РД-1
ОБЩИЙ ВИД. РАЗРЕЗЫ
СПЕЦИФИКАЦИЯ

МНЧИЧГЭГ
ОАСИ



НАЧ. ОТД. ГОРЧАКОВ	
Г.СЛЕПЕНКО БИМАНОВИЧ	
Г.ИНЖ. ЛЖИКОВ	
РУК. ГРНЦН КОЛОССОВА	
СУ ИНЖ. БУРАЩИКОВА	
ПРОВЕРИЛ ЖИЛОВ	
И.КОНФ. ПЕТУХОВ	
КОПИРОВ СОРОТИНЧЕВА	

РС 84106

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
КМ	—	1:2
ЛУБТ 57	ЛНС 108	

ГАРДЕРОБ. РЕШЕТКА
УЗЛЫ 1, 2, 3

МНИИТЭП
ОДСН

НН п/п	ШИФР	НАИМЕНОВАНИЕ	К-БД	ДАТА		НН п/п	ШИФР	НАИМЕНОВАНИЕ	К-БД	ДАТА		
				ВВОДА	ОТМЕНЫ					ВВОДА	ОТМЕНЫ	
1	РС 84106	АЛЮМИНИЕВЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ШКОЛ И ДЕТСКИХ ДОШКОЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ СОДЕРЖАНИЕ, СТР.1 ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА, СТР.2 ПЛАНЫ ЭТАЖЕЙ, ЛИСТ 1,15 ПЕРЕЧНИ МАРОК, СПЕЦИФИКАЦИИ ЛИСТЫ 2,3,16,17 СХЕМЫ ОСТЕКЛЕНИЙ ЛИСТЫ 4-7,18 СХЕМЫ ОГРАЖДЕНИЙ ЛЕСТНИЦ ЛИСТЫ 21,22 СХЕМЫ ОБРАМЛЕНИЙ КОЗЫРЬКОВ ЛИСТ 33 РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ ИЗДЕЛИЙ ЛИСТЫ 20, 23-26, 29,34,35 УЗЛЫ ЛИСТЫ 8-14,19,27,30,31,32 ТАБЛИЦА СЕЧЕНИЙ ЛИСТ 28 ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА ЛИСТ 1К		1 1 2 4 5 2 1 8 12 1 1		4	РС 84106	АЛЮМИНИЕВЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ШКОЛ И ДЕТСКИХ ДОШКОЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ. Откорректировано: СОДЕРЖАНИЕ СТР. 1,2 ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА СТР. 1П МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ ЛИСТ 1,36 СПЕЦИФИКАЦИИ ЛИСТ 2,3,37 СХЕМЫ ОГРАЖДЕНИЙ ЛЕСТНИЦ ЛИСТ 21 СХЕМЫ КОЗЫРЬКОВ ЛИСТ 33		2 1 2 3 1 1	ОТКОРР. 21.10.88	
2	РС 84106	Алюминиевые изделия для школ и детских дошкольных учреждений Откорректировано: содержание стр. I Планы I,2 этажей лист I5 Дополнено: Содержание стр. 2 Планы этажей лист 36 Перечни марок, спецификации лист 37, 38, 43, 51 Схемы остекления листы 39-42, 44,53 Узлы листы 45-51, 54 Таблица сечений лист 55 Гардероб. Решетка РД-1.листы 56,57		откор. 15.07.87.								
3	РС 84106	АЛЮМИНИЕВЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ШКОЛ И ДЕТСКИХ ДОШКОЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ ОТКОРРЕКТИРОВАНО: СОДЕРЖАНИЕ , СТР. 1 МОНТАЖ. СХЕМЫ , ЛИСТ 15,22 СПЕЦИФИКАЦИИ , ЛИСТ 16/17,52 РАБОЧИЙ ЧЕРТЕЖ ИЗДЕЛИЯ , ЛИСТ 23, СХЕМА ОСТЕКЛЕНИЯ , ЛИСТ 41		1 2 3 1 1	откор. 25.01.88							