

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ
ВЕДА МИНИСТРОВОЕ УЗССР ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА
(ГОССТРОЙ УЗССР)

НОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ И
СООРУЖЕНИЙ

Серия 1.136—12

ИЛТРИЦРОВАННЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ ФРАМУГИ
ЛЯ ЖИЛЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ И
АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ
ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ.

ПУСК 1. ФРАМУГИ ДЛЯ ВХОДНЫХ,
АЛКОННЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРЕЙ

Разработал ТашЭНИЭЛ

Утвержден и введен
в действие с 1. IX. 1978 г.
приказом ГОССТРОЯ УЗССР
от 23 X. 1978 г. № 176

Гл. инженер института
Мусаев Мусаринни.

Гл. архитектор проекта
Ше Шевченко Ю.К.

Т а ш к е н т — 1978

— Содержание.

Содержание	Марка фратузы	Лист	Страница
Содержание		УД-1-2	2
Пояснительная записка		УД-3-4	4
Номенклатура фратуз		УД-5-6	6
Фратузы для входных и балконных дверей	ФН03-15	УД-7	8
То же	ФН03-19	УД-8	9
—	ФН03-19U	УД-9	10
—	ФН06-07	УД-10	11
—	ФН06-10	УД-11	12
—	ФН06-14	УД-12	13
—	ФН06-15	УД-13	14
—	ФН06-19	УД-14	15
—	ФН06-19	УД-15	16
—	ФН09-15	УД-16	17
—	ФН12-15	УД-17	18
—	ФН12-19	УД-18	19
Фратузы для внутренних дверей	ФВ04-10	УД-19	20
То же	ФВ04-12	УД-20	21
—	ФВ04-15	УД-21	22
—	ФВ06-07	УД-22	23
—	ФВ08-09	УД-23	24
—	ФВ08-10	УД-24	25
—	ФВ08-12	УД-25	26
—	ФВ08-15	УД-26	27
—	ФВ07-07	УД-27	28
—	ФВ09-07	УД-28	29
—	ФВ09-09	УД-29	30
—	ФВ09-12	УД-30	31
—	ФВ13-10	УД-31	32
—	ФВ13-15	УД-32	33
—	ФВ13-10	УД-33	34
—	ФВ15-15	УД-34	35

Серия 1.136-12 выд. 1.

ГЭ.инж.			1978.	Унифицированные деревянные фратузы для жилых, общественных зданий и промышленных-бытовых зданий пром.пред.	Год изд.	Лист	Листов
инж.тит.	Мусорин				Р	УД-1	46
Нач. отд.	Онищенко		Содержание.	Ташкент Ташкент			
ГЛА.	Шевченко						
Рук. вр.	Сейдамов						
Пробер.	Кулибава						
Разраб.	Шевченко						

	Марка фрамуги.	Лист	Страница.
Фрамуга внутренняя откры-			
входящая	Ф80 12-06	ЦД-35	36
Та же	Ф80 06-12	ЦД-36	37
Сечения фрамуг типа "Ф8", "ФН", "Ф80", "ФНОБ-07.		ЦД-37,38	38
Сечения деталей фрамуг. Детали заделки стекол.		ЦД-38,39,40.	39
Схема целого обозначения от-			
крывания створок фрамуг типа "Ф80".			
Схема расположения приборов фрамуг типа "Ф80".		ЦД-41	42
Спецификация стекол для фрамуг.		ЦД-42	43
Таблица выбора типов фрамуг.		ЦД-43,44.	44.

Серия 1.136.12 вып.1.

Гл. инж.			1978.	Унифицированные деревянные фрамуги для жилых, общественных зданий и ад- министративно-бытовых изделий прот. предл.	Страниц	Лист	Листов
инстит.	Мязорик						
Нач. отд.	Онищенко		Содержание (продолжение).	ТашМНИИЭП. Ташкент.			
Гл. инж.	Шевченко						
Рис. вр.	Сейдобов						
Провер.	Кулибаба						
Разработ.	Шевченко						

Пояснительная записка.

1. Рабочие чертежи унифицированных деревянных фрамуг разработаны на основе типовых, утвержденной приказом Госстроя УзССР от 07.06.78г. №1.01.
2. Содержащиеся в серии чертежи фрамуг предназначены для применения при проектировании жилых и общественных зданий, а также административно-бытовых зданий промышленных предприятий и для производства этих изделий деревообработывающими предприятиями, расположенными на территории Узбекской ССР.
3. Изготовление фрамуг (включая окраску, остекление, приклеивание приборов и уплотняющих прокладок, испытание, маркировку, приемку, поставку, хранение) должно производиться в соответствии ГОСТ 475-70*, ГОСТ 6629-74, ГОСТ 11214-65* и настоящей серии.
4. Фрамуги, изготавливаемые по настоящей серии, в зависимости от конструкции подразделяются на следующие типы:
 ФН - глухие для наружных и балконных дверей.
 ФНД - глухие для наружных и балконных дверей с импостом.
 ФВ - глухие для внутренних дверей и в перегородках.
 ФВД - глухие для внутренних дверей и в перегородках с импостом.
 ФВО - открывающиеся, в перегородках.
5. Фрамуги для наружных и балконных дверей (тип ФН) решены глухими в виде остекленных коробов. Сечения коробов приняты по МРТУ 20-6-65 и рабочим чертежам 1.135-1.
 Фрамуги для внутренних дверей (тип ФВ) решены оконельчю. Сечения коробов приняты по ГОСТ 6629-74 и рабочим чертежам серии 1.136-10.
 Сечения блоков открывающихся фрамуг приняты по чертежам наружных переплетов и коробов серии Р по ГОСТ 11214-65* и серии 1.136-3, выпуск 1, согласно пункту 29 технических требований ГОСТ 11214-65*.
6. Для остекления фрамуг принято прозрачное стекло по ГОСТ 111-65*, толщина стекла 2,5±3мм. Остекление производится на П-образном профиле из синтетического каучука или на двойном замазке с дополнительным креплением стекла деревянными штапиками.

1978

Унифицированные деревянные фрамуги для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий пром. предпр.

Моч. отд.	Онищенко		Пояснительная записка.	Город	Лист	Листов
Г.АП.	Шевченко			Р	ИД-3.	46
Рук. вр.	Сейдалиев			Таш.ЗНИИЭП.		
Провер.	Кулибаба			Ташкент.		
Разраб.	Шевченко					

Серия 1.136 - 12 вып. 1

7. Маркировка фрамуг состоит из букв, обозначающих фрамугу (Ф), её тип (Н-наружная, В-внутренняя, О-открывающаяся), А-фрамуга с дополнительным импостом и и. об.ч. - последующих чисел, разделенных точкой, обозначающих координатные размеры высоты и ширины в модулях м (где м=100 мм).

8. Размеры на чертежах указаны в миллиметрах для неокрашенных изделий.

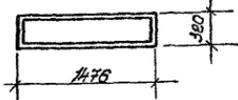
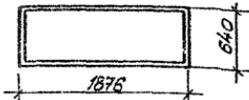
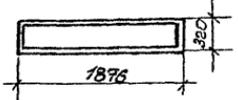
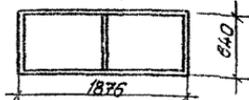
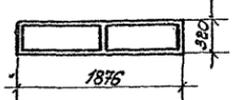
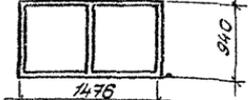
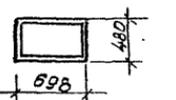
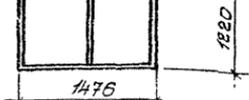
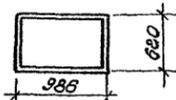
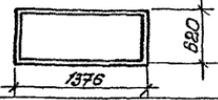
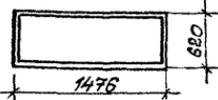
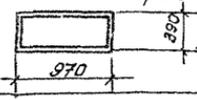
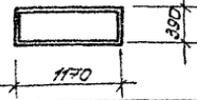
9. Объем древесины фрамуг определен по черновым заготовкам в деле в соответствии с указаниями ГОСТ 7307-75.

10. Фрамуги типа ФВО должны поставляться предприятием-поставщиком с обязательным креплением пенополиуретановых прокладок, указанных на чертежах. Качество фрамуг должно соответствовать ГОСТ 10174-74. Фрамуга ФВО-06-12 снабжается фрамужным прибором и фиксатором.

11. Установку фрамуг в стены, перегородки и в сочетании с дверью выполнять в соответствии с типовыми деталями серии 2.130-1, вып. 1 и 8, 2.236-2, вып. 1-1.

Серия Т. 136-12 вып. 1

			1978.	Унифицированные деревянные фрамуги для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий прот. пр. 202				
Исх. отд.	Олищенко	<i>А. С.</i>	Пояснительная записка (продолжение).		Стадия	Лист	Изготов	
Г.ЯЛ.	Шевченко	<i>Ш.</i>			Р	ИД-4	46	
Рук. гр.	Клейменов	<i>К.</i>						
Провер.	Климова	<i>К.</i>						
Разраб.	Зияев	<i>З.</i>						
					ТашзНИСЭП. Ташкент.			

Схема		Марка	Лист	Схема		Марка	Лист
1		2	3	1		2	3
<p>Фрамуги для входных и балконных дверей.</p>							
		ФН03-15				ФН06-19	
		ФН03-19				ФН06-19	
		ФН03-19				ФН06-19	
		ФН05-07				ФН12-15	
		ФН06-10				ФН12-19	
		ФН06-14		Фрамуги для внутренних дверей			ФВ04-10
		ФН06-15					ФВ04-12
							

Серия 1.136-12. Вип. 1.

1978 — Унифицированные деревянные фрамуги для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий проект.

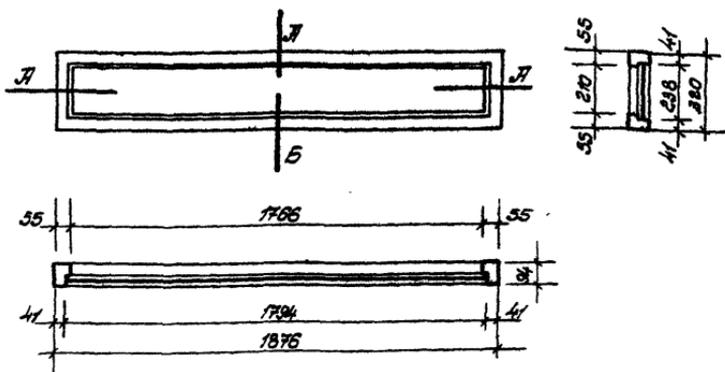
Нач. отд.	Онищенко	<i>А.И.Онищенко</i>
ГЛАП	Шевченко	<i>М.И.Шевченко</i>
Рук.вр.	Сейдамов	<i>М.И.Сейдамов</i>
Провер.	Кучибаба	<i>М.И.Кучибаба</i>
Разраб.	Зашипов	<i>М.И.Зашипов</i>

Номенклатура фрамуг.

Стация	Лист	Листов
Р	СД-5	46
ТашЭНИИЭЛ.		
Ташкент.		

Серия 1.136-12 бип.1

Схема			Марка	Лист	Схема			Марка	Лист			
1	2	3	2	3	1	2	3	2	3			
	1472	380	Ф804-13			1170	940	Ф809-12				
	670	640	Ф806-07			970	1290	Ф813-10				
	870	640	Ф806-09			1472	1290	Ф813-15				
	970	640	Ф806-10			970	1540	Ф815-10				
	1170	640	Ф806-12			1472	1540	Ф815-15				
	1472	640	Ф806-15		Рамузы внутренние открывающиеся							
	670	690	Ф807-08									
	570	940	Ф809-07			590	1190	Ф8012-06				
	870	940	Ф809-09			1190	590	Ф8006-12				
			1978	Стандартизованные деревянные рамузы для оклтых общественных зданий административно-бытовых зданий прот. предпр.								
Исполн. Опущенко	Проект. Шибченко	Сметчик	Номенклатура рамузы (продолжение)			Стандия	Лист	Листов				
Рис. вр. Сейдатов	Провер. Кулибаба	Рис. вр.				P	УД-6	46				
Разраб. Ташитов	Исполн.	Исполн.							Таш.НИИЭП.			
									Ташкент.			



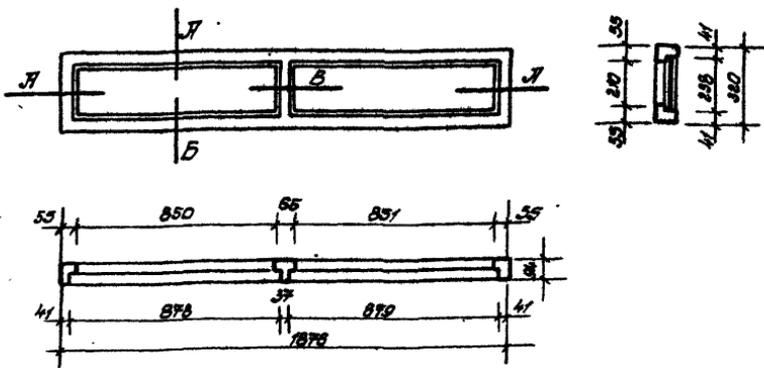
Спецификация на изделие:

Древесина	м ³	0,034
Угольники оконные УП100 ГОСТ 5091-72	шт.	4
Профиль П-образный из синтетического каучука.	п.м.	4,064
Стекло оконное: 230x1785-шт.	м ²	0,41

Примечание: Сечения брусков ст. листы: УДЭЗ,ЗВ.

Серия 1.106-12 вып 1

			1978.	Углицированные деревянные рамы для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий прот. предпр.	Стадия	Лист	Листов
Исполн.	Ожиченко	<i>[Signature]</i>	1978.	Рама для входных и балконных дверей ФНОЗ-19.	Р	ЦВ-В.	46
Провер.	Кулибаба	<i>[Signature]</i>			ТашХИИЭР Ташкент.		
Разраб.	Зизев	<i>[Signature]</i>					



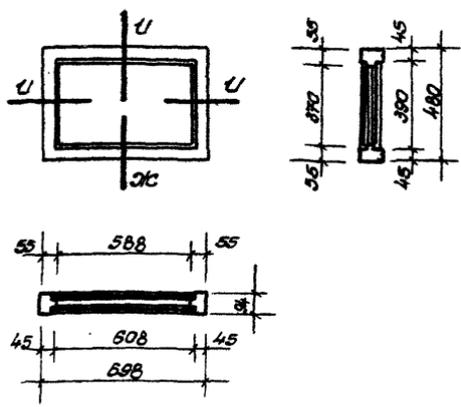
Спецификация на 1 изделие.

Древесина	м ³	0,036
Увеличители оконные. УП 100. ГОСТ 5091-72	шт.	4
Профиль П-образный из синтетического каучука.	п.м.	4,432
Стекло оконное: 230×870 - 2шт.	м ²	0,40

Примечание: Сечения брусков см. листы: УД-37,38.

Серия 1. 106-12 Вып. 1

			1978	Унифицированные деревянные профили для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий постр. предл.	Стандис	Лист	Листов
Исполн.	Отпеченко	А.А.		Фрамуга для бесконных и балконных дверей ФНП03-19	Р	УД-9	46
Г.п.	Шевченко	И.И.			ТашМНИИЭП. Ташкент.		
Рук. гр.	Сейдатов	М.М.					
Пробер.	Кулишова	Т.В.					
Разраб.	Зияев	Р.М.					



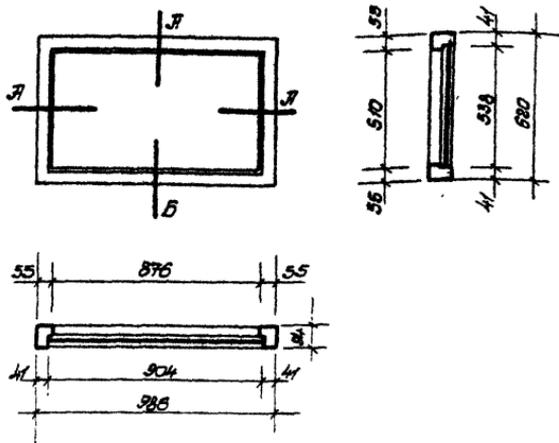
Спецификация на изделие:

Древесина	м ³ 0,020
Угловые оконные УП-100 ГОСТ 5081-72	шт. 4
Профиль П-образный из синтетического каучука.	п.м. 2,030
Стекло оконное: 380x600-2шт.	м ² 0,47

Примечание: Сечения бровок с.м. листы: УП-38.40

Серия 1.186-12 Вып 1

				Углицированные беревянные рамы для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий против пыли.
Исполн.	Омищенко	Сидяков	1978	
Пр.п.	Шевченко	Сидяков	Фрагмент для входных и балконных дверей	Студия
Рек. гр.	Сейдамов	Сидяков	ФН05-07.	Лист
Провер.	Кулибоба	Сидяков		Р
Разраб.	Зиваб.	Сидяков		УП-10
				46
				Ташкент
				Ташкент

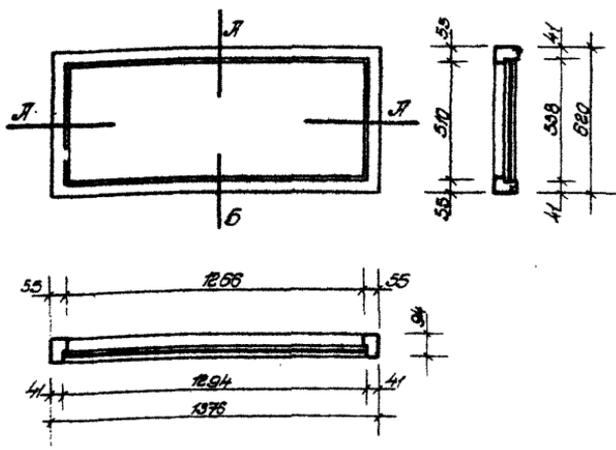


Спецификация на 1 изделие:

Древесина		м ³	0,024
Увеличители оконные	УП 100 ГОСТ 5091-72	шт.	4
Профиль П-образный из синтетического каучука.		п.м.	2,884
Стекло оконное:	530*895 - 1шт.	м ²	0,474

Примечание: Сечения брусков см. листа: УД-34,38.

			1978	Унифицированные деревянные рамы для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий прот. пр.	Страницы	Лист	Листов
Исполн.	Омиченко	Степанов		Рама для балконов и балконных дверей ФН-06-10.	Р	УД-12	46
ГЛП	Шибченко				Ташкент.		
Рук. зр.	Сеидатов						
Провер.	Кулибаба						
Разроб.	Зияев						



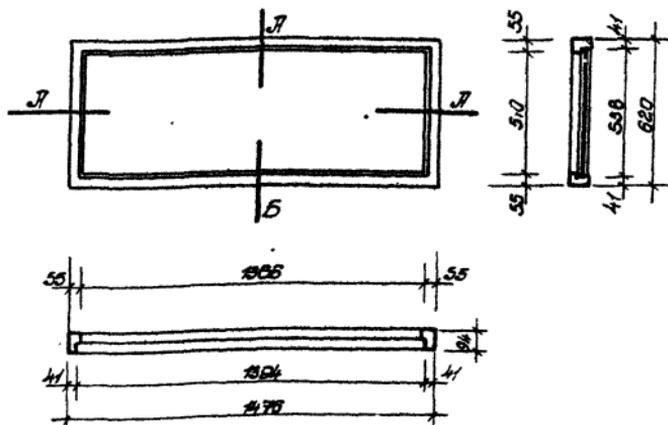
Спецификация на изделие.

Древесина:	м ³ 0,028
Углышки оконные 4/110 ГОСТ 5091-72.	шт 4
Профиль П-образный из синтетического каучука.	п.м. 3,664
Стекло оконное: 530×1255 - 1шт.	м ² 0,681

Примечание: Сечения брусков см. листы: УД 37-38.

Итого г. 196-12. Вып 1

			1978.	Унифицированные деревянные проемы для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий прот. претпр	Станд. лист	Листов
Исполн.	Окунченко	Михайлов	Промежуток для входных и балконных дверей ФН06-14.	Р	УД-12.	46
ГЛАВ.	Шибченко	Михайлов		ТашЗНИИЭП.		
Рис. в.р.	Сейдатов	Михайлов		Ташкент.		
Провер.	Хитибаба	Михайлов				
Разработ.	Зиясов	Михайлов				

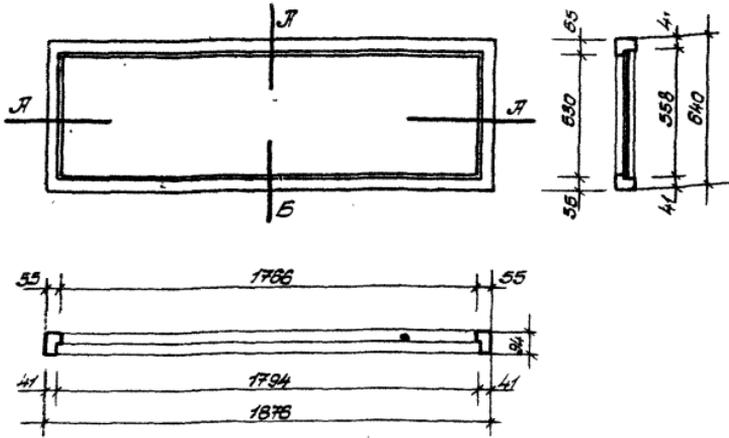


Спецификация на 1 изделие:

Древесина	м ³	0,031
Узельники оконные 5/1 100 ГОСТ 5081-72.	шт	4
Профиль П-образный из синтетического камня.	п.м.	3,864
Стекло оконное: 530×1385 -1шт.	м ²	0,734.

Примечание: Сечения брусков см. листы: ЦД-37,38.

			1978	Унифицированное деревянное обрамление для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий при производстве	Стандарт	Лист	Листов
Исполн.	Олищенко			Фрамуга для входных и балконных дверей ФНОВ-15.	Р	ЦД-15	46
Г.р.п.	Шевченко				Ташкент. Ташкент.		
Рис. ер.	Сейдабатов						
Провер.	Кулибаба						
Разраб.	Зяев						



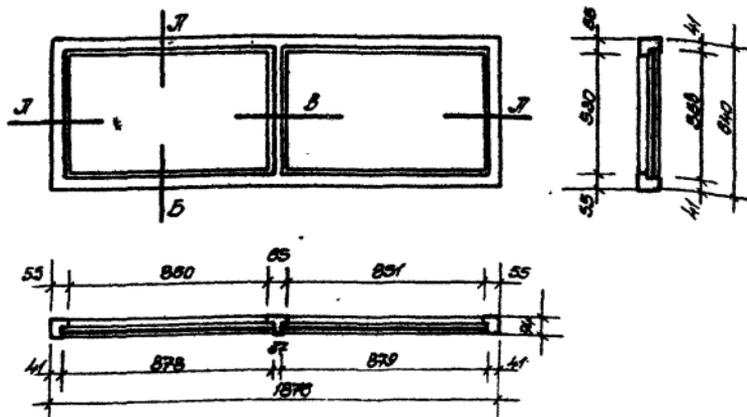
Спецификация на изделие:

Древесины	м ³	0,087
Увольники оконные УП 100 ГОСТ 5091-72	шт	4
Профиль П-образный из винтилметаллического каучука	п. м.	4,704
Стекло оконное: 550x1785 - 1 шт.	м ²	0,982

Примечание: Сечения брусков см. листа: УД-37,38.

Серия 1 136-12 был 1

			1978	Унифицированные деревянные фрамуги для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий прот. предл.	Стр. 1	Лист	Листов
Маш. отв.	Онищенко	<i>[Signature]</i>		Фрамуга для входных и балконных дверей ФН08-19.	Р	УД-14	46
Г.ЯП	Сведченко	<i>[Signature]</i>			ТашкэнУЭП.		
Рук. гр.	Сейдатов	<i>[Signature]</i>			Ташкент.		
Провер.	Кулибаба	<i>[Signature]</i>					
Разраб.	Зиев.	<i>[Signature]</i>					

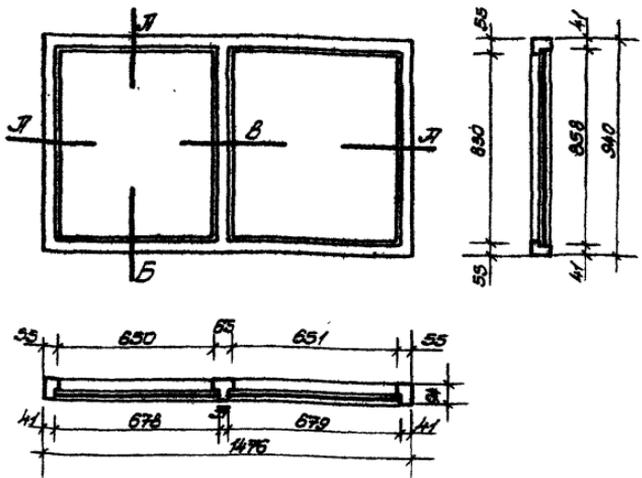


Спецификация на изделие:

Древесина	м ³	0,042
Завальники оконные УП 100 ГОСТ 5091-72	шт.	4
Профиль П-образный из синтетического гомучка.	п.м.	3,744
Стекло оконное: 650×870-2шт.	м ²	1,0

Примечание: Сечения брусьев см. эскиза: УД-37,38,39.

			1978	Специфицированные деревянные профили для жилых, общественных зданий и санитарно-бытовых зданий пром. предприятий		
Нач. отв.	Опл. экон.	Фирма	Профили для балконов и балконных дверей ФНРОБ-19.	Станция	Лист	Листы
Тяп.	Шевченко	Ш		Р	УД-15	46
Рук. гр.	Сейдатов	Ш		МашЗНЦУЭП.		
Провер.	Кылдасба	Ш		МашЗНЦУЭП.		
Авт. раз.	Зисев.	Ш		МашЗНЦУЭП.		



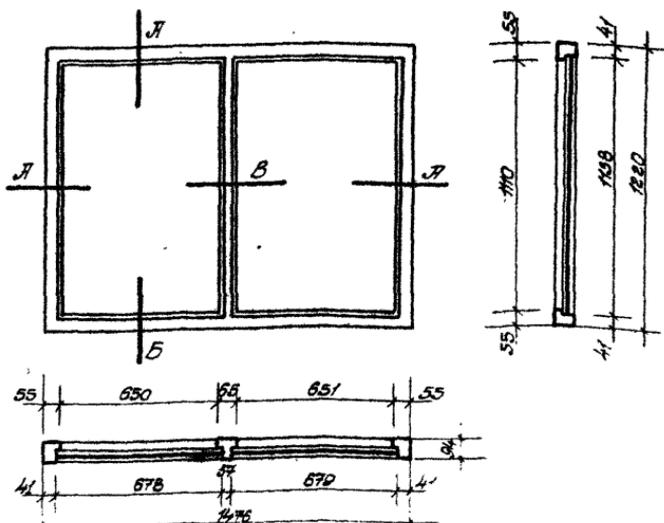
Спецификация на изделие.

Древесина	м ³	0,043
Узлыники оконные УП100 ГОСТ 5091-72	шт	4
Профиль П-образный из синтетического каучука.	п.м.	6,444
Стекло оконное: 650x670-2шт.	м ²	1,12

Примечание: Сечения брусков ст. листы: УД-37,38,39

С/Э/М 1 196.12 600 1

			Унифицированные деревянные рамы для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий прот. предп. 1978.	Статус	Лист	Листов	
Изм. отв.	Олищенко		Рама для входных и балконных дверей ФНД-09-15.	Р	УД-15	46	
Г/ЭП	Слепченко			ТашХИИЭП. Ташкент.			
Рук. вр.	Сейдамов						
Провер.	Кылибасов						
Разраб.	Зияев						

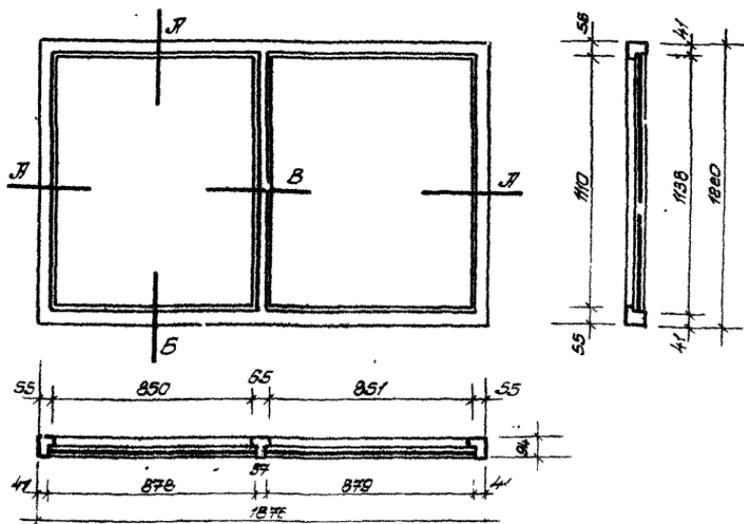


Спецификация на изделие.

Древесина	м ³	0,046
Увольники оконные УП-100 ГОСТ 8091-72	шт	4
Профиль П-образной из синтетического каучука	п.м.	7,264
Стекло оконное: 1130×670-2шт.	м ²	1,514

Примечание. Сечения брусков ст. листы: УД-37,38,39

			1978	Умирлимованное деревянные фрамуги для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий против				
Исполн.	Омиченко	Шейченко	Фрамуга для входных и балконных дверей фнв 12-15.		Студия	Лист	Листы	
ГЭП	Шейченко				Р	УД-17	46	
Рис. ер	Шейченко				ТашМШУЭП. Ташкент.			
Проект	Кучибоба							
Разработ	Зидев							

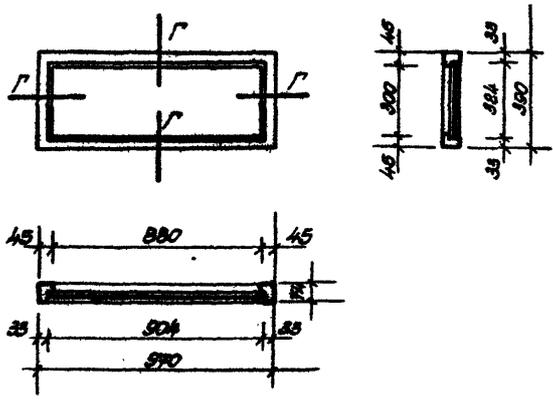


Спецификация по изделию.

Древесина	м ³	0,055
Угловые оконные УП-ЮД ГОСТ 5091-72	шт	4
Профиль П-образный из синтетического каучука.	п.м.	8,084
Стекло оконное: 130x870-2шт.	м ²	1,96

Примечание: Сечения брусков ст. листы: УД-37,38,39.

			1978	Унифицированные деревянные рамы для жилых, общественных зданий и индустриально-бытовых зданий пром. предл.	Листов	Лист	Листов
Исч. отд.	Онищенко	А.А.Климов		Рама для входных и балконных дверей ФИА.12-19.	Р	УД-18	46
г.п.п.	Шевченко	М.М.М.М.			ТашХИИЭЛ.		
Рис. за	Сейдамов	М.М.М.М.			Ташкент.		
Проект	Кулибоба	Р.С.С.С.					
Выполн	Зияев	Р.С.С.С.					



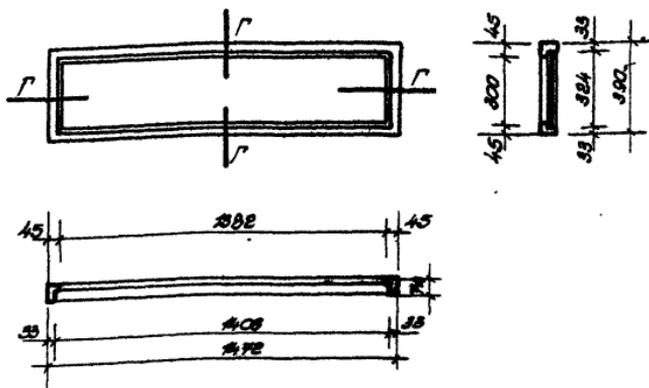
Серия 1.136-12 вып. 1

Спецификация на изделие.

Древесина:	м ³ 0,014
Угловые оконные. Углю ГОСТ 5091-72	шт. 4
Профиль П-образный из синтетического каучука.	п.м. 2,456
Стекло оконное: 315 × 895 - 1шт.	м ² 0,283

Примечание: Сечения брусков см. листы: УД-37, 38, 39.

			1978	Утирифицированные деревянные рамы для жилых, общественных зданий и для стратегико-бытового здания пром. предприятий	Страна	Лист	Листов
Маш. отд.	Олищенко	<i>[Signature]</i>	1978	Фрагмента для внутренних дверей ФВ 04-10.	Р	УД-19	46
ГЛП.	Шевченко	<i>[Signature]</i>			ТашХИИУЭП. Ташкент.		
Рук. гр.	Сейдамов	<i>[Signature]</i>					
Провер.	Кулибаба	<i>[Signature]</i>					
Разраб.	Зияев	<i>[Signature]</i>					

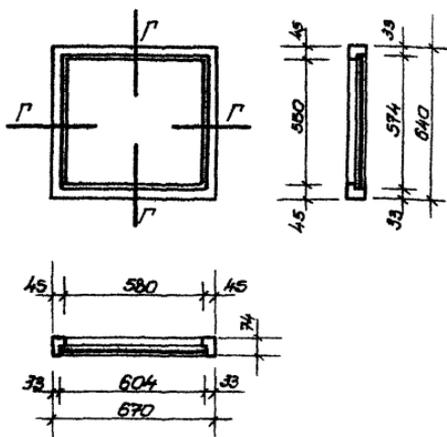


Спецификация на изделие:

Древесина	м ³	0,019
Угольники оконные УПАО ГОСТ 5091-72	шт	4
Профиль П-образной из синтетического каучука	п.м.	3,46
Стекло . оконное: 315×400-1шт.	м ²	0,441.

Примечание: Сечения брусков ст.листы УД-Э7,Э8,Э9.

			1978	Усиленные деревянные рамы для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий пром. предп.	Стадия	Лист	Листов
Нач. отд.	Омиченко				Р	УД-21	46
ГЛП	Шевченко			Рама для внутренних			
Рук. гр.	Рейдатов			дверей ФВ04-13.			
Провер.	Кулибаба					ТашкентИЭП.	
Разраб.	Зияев					Ташкент.	

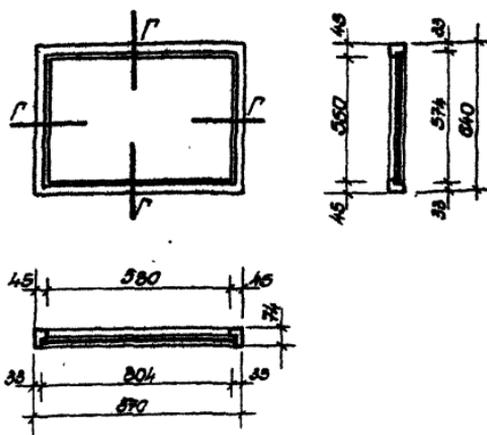


Спецификация на 1 изделие:

Древесина	м ³ 0,013
Угольники оконные УПО ГОСТ 5091-72	шт. 4
Профиль П-образный из синтетического каучука.	п.м. 2,356
Стекло оконное: 585×595 - 1шт.	м ² 0,337.

Примечание: Сечения брусков см. листы: ЦД-37,38,39.

			1978	Удобриванные деревянные рамы для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий прот. прейср.	Стация	Лист	Летов
Нач. отд.	Онищенко	<i>[Signature]</i>		Рама для внутренних дверей ФВ ДВ-07.	Р	ЦД-22.	46
Гл. инж.	Шевченко	<i>[Signature]</i>			ТашМНИИЭП. Ташкент.		
Рук. вр.	Сейдамов	<i>[Signature]</i>					
Провер.	Кулибаба	<i>[Signature]</i>					
Разраб.	Зияев.	<i>[Signature]</i>					



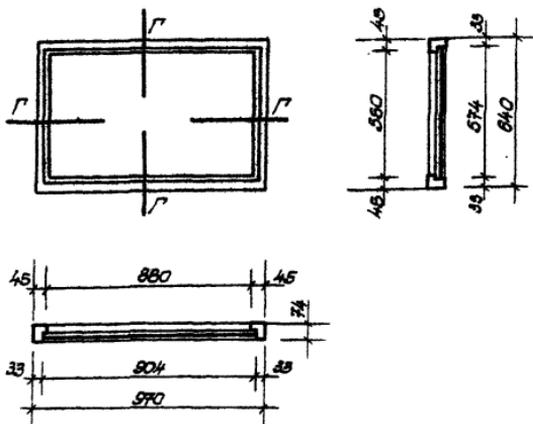
Спецификация на изделие:

Древесина	м ³	0,015
Безельники оконные УП100 ГОСТ 5091-72	шт	4
Профиль П-образный из синтетического каучука	п.м.	2,756
Стекло оконное: 565 × 705 -шт.	м ²	0,46

Примечание: Свеченя брусков с.м. листы: УД-37,38,39.

Серия 1.136-12 Бил 1

			1978	Унифицированные деревянные рамы для окон, общественных зданий и административно-бытовых зданий прот. предл.	Студия	Илет	Летоб
Нач. отд.	Спиценко	<i>А.И.</i>		Рама для внутренних дверей ФВ 06-09.	Р	УД-23	46
Гл.п.	Шевченко	<i>М.И.</i>			ТашНИИЭП.		
Рук. в.р.	Сейдамов	<i>М.И.</i>			Ташкент.		
Провер.	Кзылбаба	<i>Т.С.</i>					
Разроб.	Зиев	<i>Ф.И.</i>					

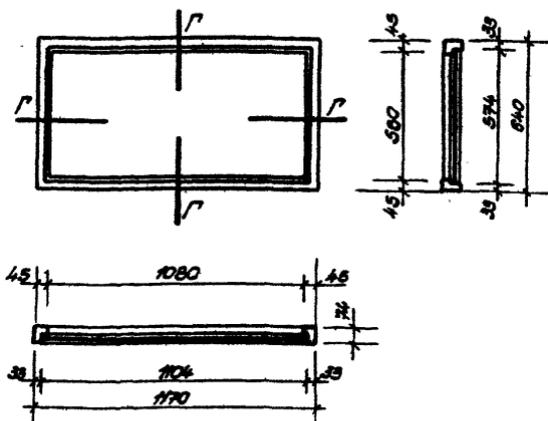


Спецификация на 1 изделие:

Древесина	м ³ 0,016
Увелички оконные ШПКО ГОСТ 5091-72	шт. 4
Профиль П-образный из винтилческого камня.	п.м. 2,956
Стекло оконное: 565×895 -1шт.	м ² 0,507.

Примечание: Сечения брусков см. листы: УД-37,38,39.

			1978	Унифицированные деревянные рамы для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий прот. предп.	Стандия	Лист	Листов
Изм. отд.	Онущенко	<i>[Signature]</i>			Р	УД-24	46
Г.ЯП.	Шевченко	<i>[Signature]</i>		Рама для внутренних			
Рук. гр.	Сейдамов	<i>[Signature]</i>		дверей ФВ 06-10.			
Провер.	Кулибоба	<i>[Signature]</i>					
Разработ.	Зияев.	<i>[Signature]</i>				Ташэнкиев	Ташкент.

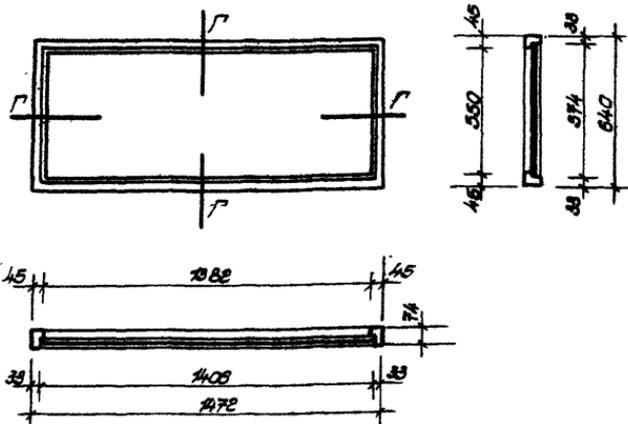


Спецификация на изделие:

Древесина	м ³	0,018
Часыльки оконные УП 100 ГОСТ 5091-72	шт.	4
Профиль П-образной из синтетического каучука	п.м.	3,356
Стекло оконное: 365 × 1095 - 1шт.	м ²	0,62

Примечание: Сечения брусков см. листа: УД-27,38,39.

			1978	Усиленные деревянные рамы для жилых общественных зданий и административно-бытовых зданий прот. предпр.	Студия	Лист	Листов
Иск. отв.	Омиченко	<i>[Signature]</i>		Фрагменты для внутренних дверей ФВ 06-12.	Р	УД-25	46
ГЛП	Слепченко	<i>[Signature]</i>			ТашЭНИИЭП		
Рук. гр.	Сейдатов	<i>[Signature]</i>			Ташкент.		
Провер.	Кучубаба	<i>[Signature]</i>					
Разработ.	Зязев	<i>[Signature]</i>					

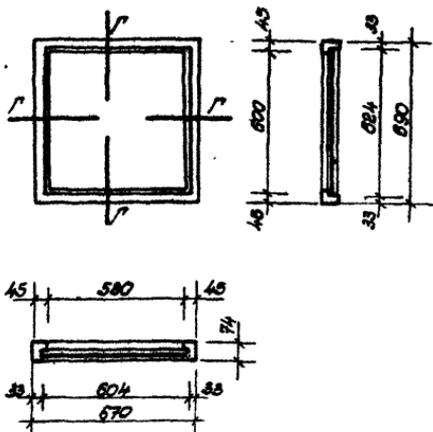


Спецификация на 1 изделие.

Древесина	м ³	0,021
Углышники оконные УП 100 ГОСТ 5091-72	шт	4
Профиль П-образный из синтетического камня.	п.м.	3,96
Стекло оконное: 565 × 1400 - 1шт.	м ²	0,791.

Примечание: Сечения брусков ст. листы: УД-37,38,39.

			1978	Синхронизированные деревянные рамы для остекления общественных зданий и административно-деловых зданий прот. предпр.	Стация	Лист	Листов
Нач. отд.	Олищенко	<i>[Signature]</i>		Рама для внутренних дверей ФВ 06-15	Р	УД-28	46
Г.Я.П.	Шевченко	<i>[Signature]</i>			ТашэниУЭП.		
Рук. вв.	Сейдамов	<i>[Signature]</i>			Ташкент.		
Провер.	Кучубаба	<i>[Signature]</i>					
Разраб.	Зияев	<i>[Signature]</i>					



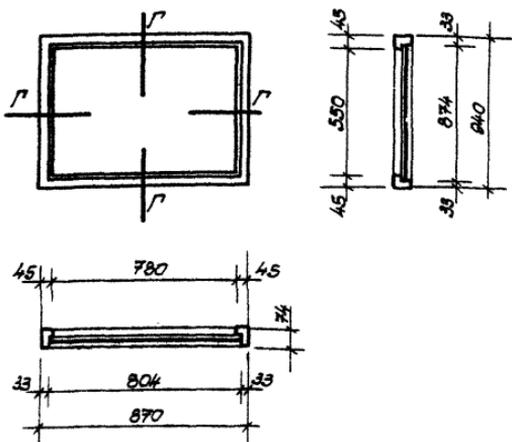
Спецификация на изделие:

Древесина	м ³	0,014
Угловые оконные УП100 ГОСТ 9091-78	шт.	4
Профиль П-образный из синтетического каучука.	п.м.	2,456
Стекло оконное: 675, 595 - шт.	м ²	0,367

Примечание: Сечения брусков ст. листы: УД-37,38,39.

			1978	Унифицированные деревянные рамы для жилых, общественных зданий и административно-выставочных зданий пром. предприятий.	Сталь	Лист	Леток
Начерт. Ощипенко	Фурало		Фрагмента для внутренних дверей ФВ 07-07.	Ташкент	Р	УД-27	46
ГЛП. Шевченко	Мели						
Рук. гр. Сеидатов	Мели						
Провер. Кучубаба	Мели						
Разроб. Зияев.	Фит						

Серия 1.136-12 вып. 1



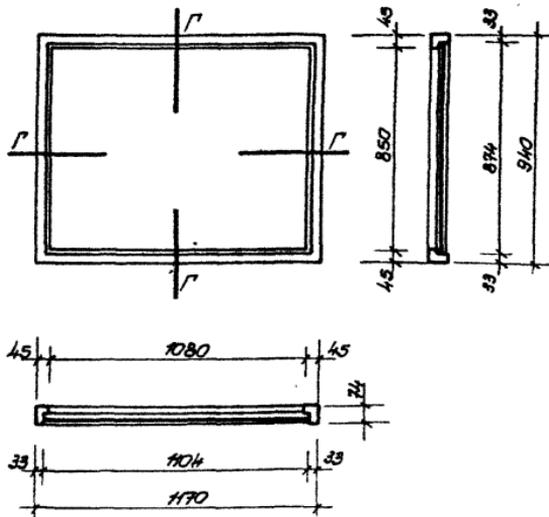
Спецификация на изделие:

Древесина	м ³	0,078
Узельники оконные УП100 ГОСТ 5091-72	шт.	4
Профиль П-образный из синтетического каучука.	п.м.	3,356
Стекло оконное: 865*795 - 1шт.	м ²	0,689

Примечание: Сечения брусков см. листы: УД57,38,39.

			1978	Унифицированные деревянные рамы для жилых, общественных зданий и обитых стративно-важных зданий проект	Студия	Лист	Листов
Нач. отд.	Олищенко	<i>[Signature]</i>	1978	Рама для внутренних дверей ФВ09-09.	Р	УД-29	46
Ляп	Шебченко	<i>[Signature]</i>			ТашМНУСЭП Ташкент.		
Рук. гр.	Вейсманов	<i>[Signature]</i>					
Провер.	Клыбава	<i>[Signature]</i>					
Разраб.	Зягев.	<i>[Signature]</i>					

Серия 1 136-12 Вып. 1

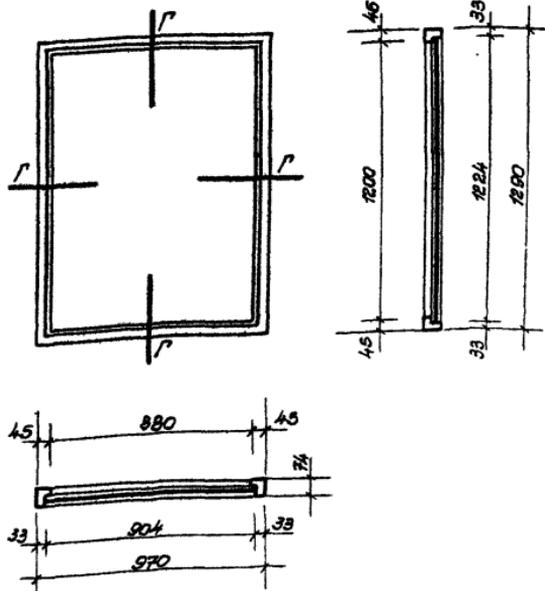


Спецификация на изделие:

Древесина	м ³	0,021
Угловые оконные УП100 ГОСТ 5091-72	шт.	4
Профиль П-образный из синтетического каучука	п.м.	3,956
Стекло оконное: 865 × 1096 - 1шт.	м ²	0,949.

Примечание: Сечения брусков см. листы: УД-37,38,39.

			1978	Утвержденные деревянные рамы для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий прот. пред.	Сводный лист	Лист	Лист
Исполн.	Опущенко	А.И.			Р	УД-30	46
Рук. ер.	Сейдамов	М.И.		Рама для внутренних дверей ФВ09-12.	Ташкинт		
Провер.	Кулибаба	В.И.			Ташкинт.		
Разраб.	Зиев.	Р.И.					

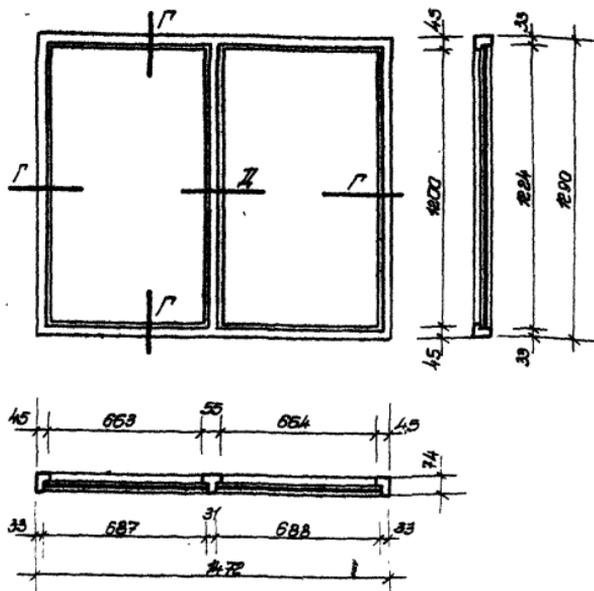


Спецификация на 1 изделие:

Древесина	м ³	0,023
Увеличители оконные УП 100 ГОСТ 5091-72	шт	4
Профиль П-образный из синтетического каучука.	п.м.	4,256
Стекло оконное: 1215 × 835 - 1шт.	м ²	1,089

Примечание: Сечения брусков ст. плиты: ИД 37,38,39.

			1978	Унифицированные деревянные рамы для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий пром. предпр.	Студия	Лист	Листов
нач. отд.	Онищенко	Терехин		Рама для внутренних дверей ФВ13-10.	Р	ИД-31	46
Г.л.п.	Шевченко	Шевченко			ТашМНИИЭП. Ташкент		
Рук. гр.	Сейдатов	Сейдатов					
Провер.	Кылыбаба	Кылыбаба					
Разраб.	Зияев	Зияев					

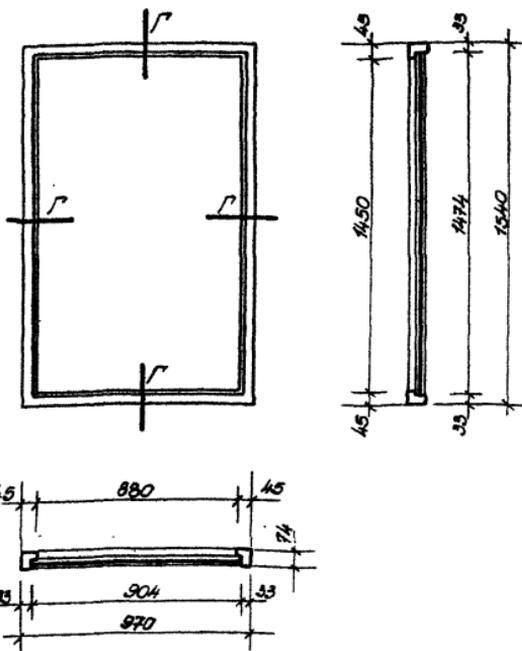


Спецификация на 1 изделие.

Древесина	м ³	9,036
Увеличители оконные УП100 ГОСТ 5091-72	шт.	4
Профиль П-образный из синтетического каучука	п.м.	7,644
Стекло оконное: 1215 × 680-2шт.	м ²	1,650

Примечание: Сечения брусков см. платы: УД-37,38,39.

			1978	Унифицированные деревянные рамы для жилых, общественных зданий и административно-деловых зданий прот. предприятий.			
Исполн. Опшценко	Шейченко	Сейдатов	1978	Рама для внутренних дверей ФВА 13-15.	Стадия	Лист	Листов
Рук. в. Сейдатов	Клибаба	Зияев			Р	УД-32	46
Провер. Клибаба					ТашМХИЭП		
Разраб. Зияев					Ташкент.		

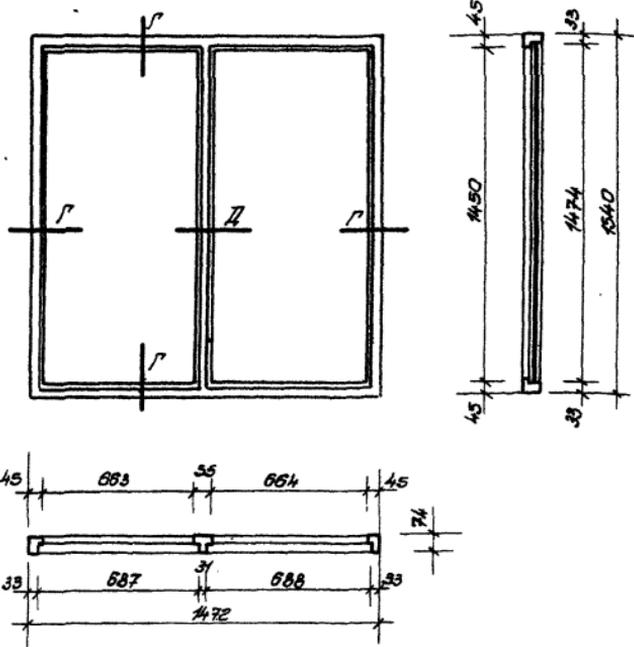


Спецификация на 1 изделие.

Древесина	м ³	0,025
Упалыники оконные УП100 ГОСТ 5001-72	шт	4
Профиль П-образный из синтетического каучука	п.м.	4,756
Стекло оконное: 1465 × 895 - 1шт.	м ²	1,313.

Примечание: Сечения брусков ст. плиты: 1Д-37,38,39.

			1978	Унифицированные деревянные фрамуги для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий пром. предприятий			
Нач. отд.	Омиченко			Фрамуга для внутренних дверей ФВ-15-Ю.	Сталь	Лист	Листов
Г.АП	Шебченко				Р	УД-33	46
Рук. вр.	Сейдамов				ТашЭНИУЭП.		
Провер.	Кулибаба				Ташкент.		
Разработ.	Зигев						

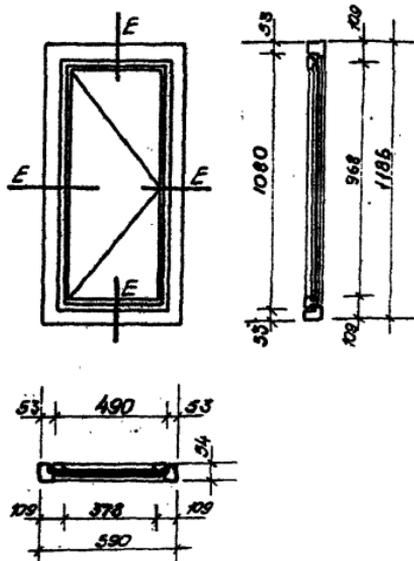


Спецификация на изделие:

Древесина	м ³	0,040
Увелички оконные УП100 ГОСТ 5091-72	шт	4
Профиль П-образный из синтетического каучука	л.м	8,644
Стекло оконное: 1465×680-2шт.	м ²	1,99

Примечание: Сечения брусков ст. листы: УД-37, 38, 39...

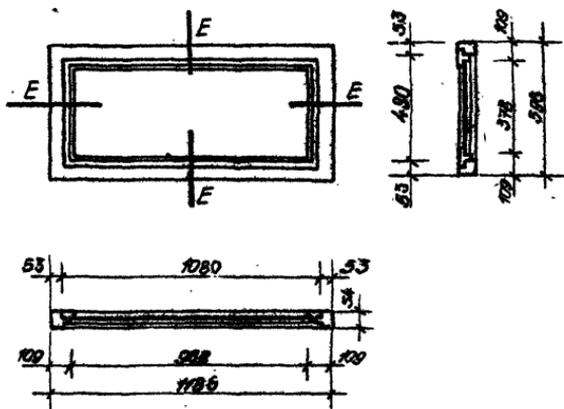
			1978	Утвержденные деревянные стропила для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий прот. предпр.		
Нач. отд.	Омиченко	<i>[Signature]</i>			Студия	Лист
ГЛП	Шебченко	<i>[Signature]</i>			Р	УД-34
Руч. гр.	Сеидатов	<i>[Signature]</i>		Фрагмент для внутренних		46
Провер.	Кулибаба	<i>[Signature]</i>		низ дверей ФДН 15-15.		
Разработ.	Зияев	<i>[Signature]</i>				
					Ташкент.	



Спецификация на изделие:

Древесина коробки	м ³	0,024
Древесина створки	м ³	0,01
Петли оконные врезные ПВХ 100 ГОСТ 5088-72.	шт.	2
Петли оконные накладные ПНО 110 ГОСТ 5088-72.	шт.	2
Завертки оконные врезные ЗВ ГОСТ 5090-72	шт.	2
Угольники оконные УП 100 ГОСТ 5091-72.	шт.	8
Профиль П-образный из синтетического камня.	п.м.	2,954
Прокладки уплотняющие пенополиуретановые ГОСТ 10174-74. ПМД-04Б		
Стекло оконное: 985 × 395 - 1шт.	м ²	0,40
Примечание: сечение брусков см. листы ЦД-37,38,39,40		

			1978	Унифицированные деревянные рамы для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий пром. предпр.	Сталь	Лист	Лист
Июч. отв.	Окшченко	Алимова		Рама внутренняя	Р	ЦД-35	46
Г.ЯП.	Шевченко	Шевченко		открывающаяся Ф8012-06.	ТашМУИЛ. Ташкент.		
Рук. ер.	Сейдамов	Сейдамов					
Провер.	Клибодов	Клибодов					
Разраб.	Зидев.	Зидев.					

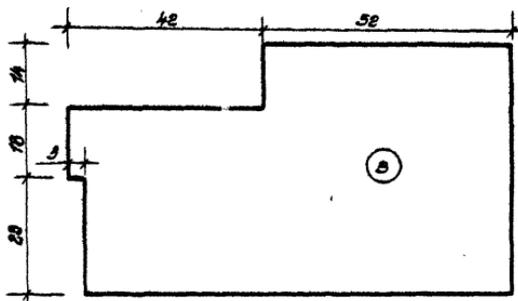
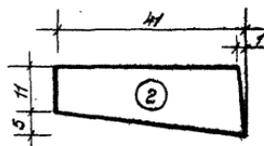
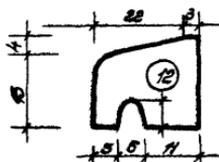
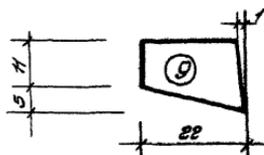
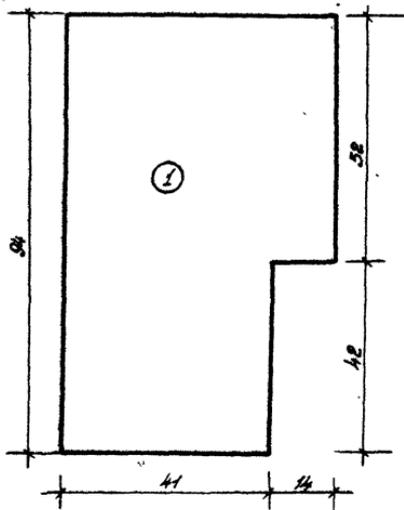
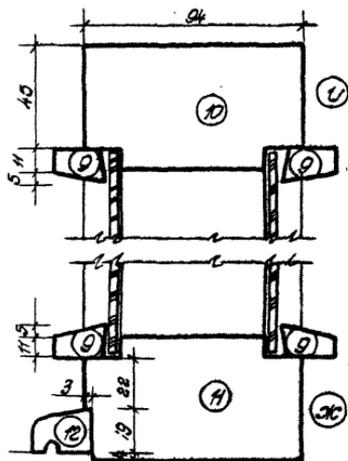


Спецификация на изделие:

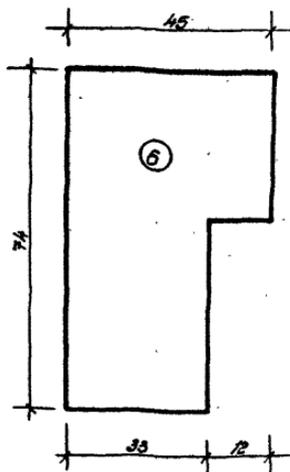
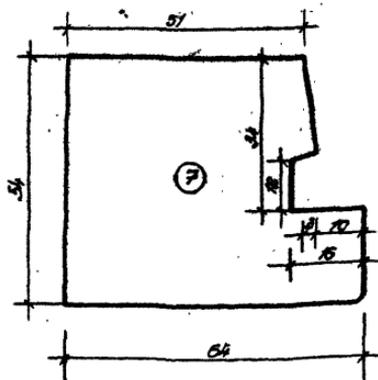
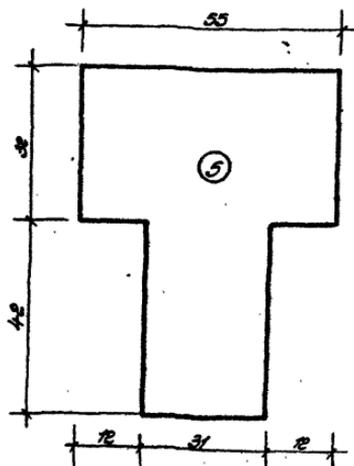
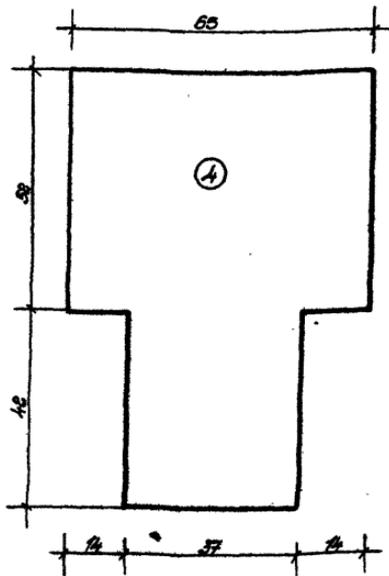
Древесина коробки	м ³	0,024
Древесина створок	м ³	0,01
Петли оконные брезентовые ПБЦ 100 ГОСТ 5088-72	шт.	2
Петли оконные накладные ПНЦ 110 ГОСТ 5088-72	шт.	2
Завертки оконные брезентовые ЗБ ГОСТ 5090-72	шт.	2
Угольники оконные УП 100 ГОСТ 5091-72	шт.	6
Профиль П-образный из синтетического камыка	п.м.	2,954
Прокладки уплотняющие пенополиуретановые ГОСТ 10774-74 ПМДОН		
Фрамужный прибор	шт.	
Стекло, оконное: 395*985 - 1шт.	м ²	0,40
Примечание: сечения брусков см. листы УД-37, 38, 39, 40.		

			1978	Унифицированные деревянные фрамужные для оконных, и общественных зданий, одностранно-бытовых зданий пром. предприятий.	Стадия	Лист	Листов
Исх. отд.	Онищенко	<i>[Signature]</i>		Фрамужа. Внутренняя открывающаяся Ф80-06-12.	Р	УД-38	46
ЛЭП	Шевченко	<i>[Signature]</i>					
Рык. вр.	Сейдамов	<i>[Signature]</i>					
Провер.	Кулибаба	<i>[Signature]</i>					
Разработ.	Зияев	<i>[Signature]</i>					
					ТашЭНИИЭП. Ташкент.		

Сечения фратуел
ФН 05-07

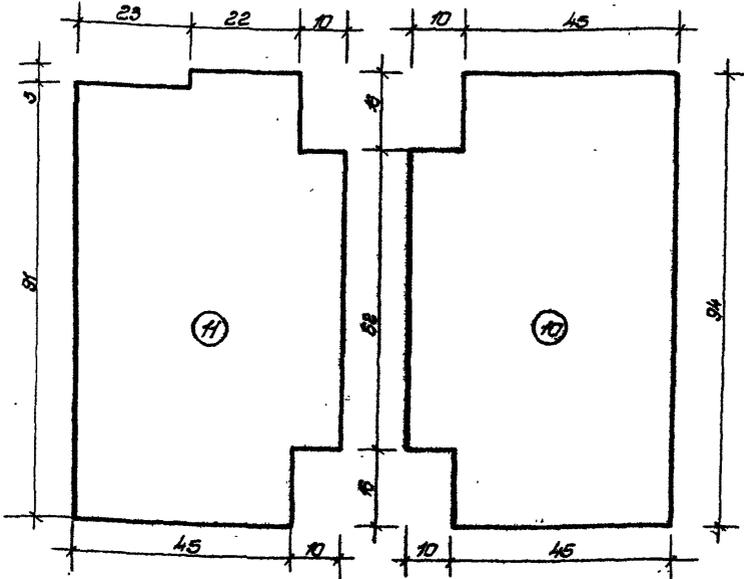


			1978	Унифицированные деревянные фратуел для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий прот. преобр.	Стация	Лист	Листов
Начатв.	Омиченко	<i>М.И. Омиченко</i>		Сечения фратуел ФН05-07	Р	ЛД-38.	46
Г.лп.	Шевченко	<i>М.И. Шевченко</i>		Сечения деталей фратуел.			
Рук. вр.	Сейдастов	<i>М.И. Сейдастов</i>					
Провер.	Кхалидова	<i>Т.В. Кхалидова</i>					
Разраб.	Траштин	<i>Т.В. Траштин</i>				ТашХИИЭЛ.	Ташкент.



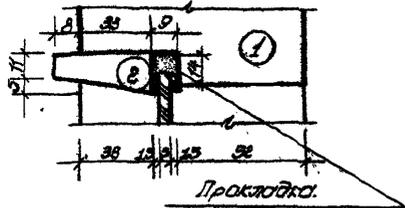
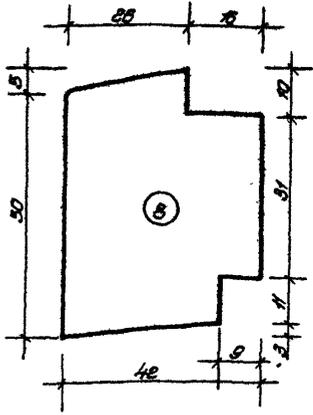
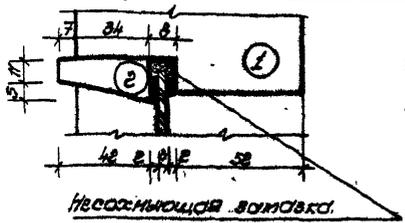
Серия 1.136-12. вып. 1.

			1978	Унифицированные деревянные рамы для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий пром. предприятий		
Нач. отд.	Омиченко	<i>А. С.</i>	Сечения деталей рам мг (продолжение).	Стандия	Лист	Листов
Гл. инж.	Шевченко	<i>М. С.</i>		Р	ИД-39	46
Рук. гр.	Сейдамов	<i>М. С.</i>		ТашХИИЭЛ		
Провер.	Кулибаба	<i>В. С.</i>		Ташкент.		
Разраб.	Зашибов	<i>Хайдар</i>				



Детали заделки стекла

Прокладка



			1978			Усиленные деревянные рамы для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий пром. предприятий.		
Исполн.	Онищенко	<i>Онищенко</i>	Сечения деталей рамы (продолжение)	Стандарт	Лист	Листов		
Гл.пр.	Шевченко	<i>Шевченко</i>		Р	СД-40	46		
Рис.вр.	Сейдамов	<i>Сейдамов</i>	Детали заделки стекла.	ТашМНИИЭП. Ташкент.				
Провер.	Кыдырова	<i>Кыдырова</i>						
Авт.р.	Тошматов	<i>Тошматов</i>						

Схема условного обозначения открывания створки
 фрамуг типа "ФВО."

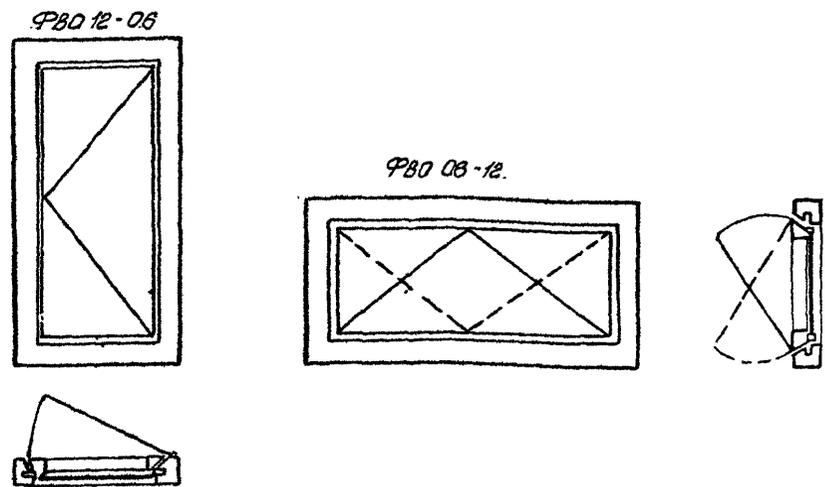


Схема расположения приборов фрамуг типа "ФВО."

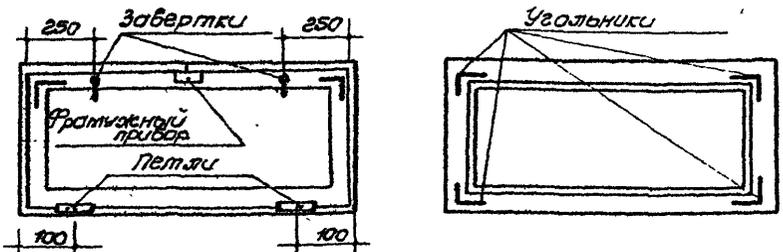
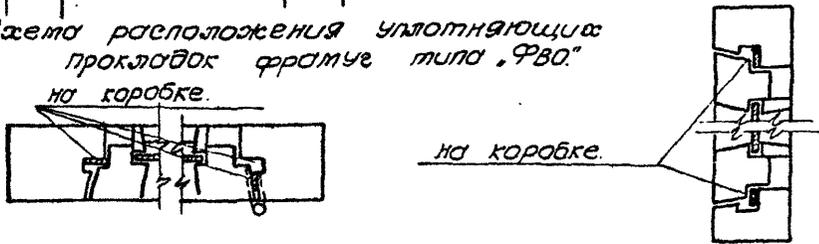


Схема расположения уплотняющих
 прокладок фрамуг типа "ФВО"
 на коробке.



Серия 1.135-12 в.м. 1.

			1978	Усиленные деревянные фрамуги для жилых, общественных зданий и адм.стративно-бытовых зданий прот. предпр.	Стадия	Лист	Листов
Нач. отд.	Омищенко	Александр		Схема условного обозначения открывания створок фрамуг типа "ФВО". Схема расположения приборов фрамуг типа "ФВО".	Р	УД-41	46
Г.ЭП	Шебченко	Михаил			ТашЭНИИЭП. Ташкент.		
Рук. гр.	Сейдамов	Мухоморов					
Провер.	Кулибаба	Ибрагим					
Разраб.	Зашипов	Давид					

Спецификация стекол для фрамуг.

Марка фрамуге	Размеры в мм.		кол-во	Марка фрамуге	Размеры в мм.		кол-во
	по высоте	по ширине			по высоте	по ширине	
ФН03-15	230	1385	1	ФВ13-10	1215	895	1
ФН03-19	230	1785	1	ФВА13-15	1215	880	2
ФНА03-19	230	870	2	ФВ15-10	1485	895	1
ФН03-07	380	600	1	ФВМ15-15	1485	880	2
ФН08-10	530	895	1	ФВ012-08	985	475	1
ФН08-14	530	1285	1	ФВ008-12	475	985	1
ФН08-15	530	1385	1				
ФН08-19	550	1785	1				
ФНА08-19	550	870	2				
ФНА09-15	850	670	2				
ФНА12-15	1130	670	2				
ФНА12-19	1130	870	2				
ФВ04-10	315	895	1				
ФВ04-12	315	1095	1				
ФВ04-15	315	1400	1				
ФВ08-07	565	595	1				
ФВ08-09	565	795	1				
ФВ08-10	565	895	1				
ФВ08-12	565	1095	1				
ФВ08-15	565	1400	1				
ФВ07-07	615	595	1				
ФВ09-07	865	595	1				
ФВ09-09	865	795	1				
ФВ09-12	865	1095	1				

1-1190-21-001-1-кв.д.з.

			1978	Унифицированные деревянные фрамуги для жилых, общественных зданий и административно-деловых зданий прот. предприятий	Сводная таблица	Лист	Листов
Исполн.	Онищенко	М.И.		Спецификация стекол для фрамуг.	Р	УД-42	46
Провер.	Шевченко	М.И.			ТашкентНИИСТ.		
Разработ.	Сейдамов	М.И.					
	Халилова	М.И.					
	Зашипов	М.И.					

Таблица выбора типов frames.

№	Фрагменты марка	Область применения		Примечания
		Высота этажа м.	Марка двери	
1	ФН03-15	3,3	ДВВ 7.7-7/8	
2	ФН03-19	3,3	ДВ 9.9-9/8	
3	ФН03-19	3,3	ДВ 9.9-9/8	
4	ФН05-07	3,3	БС 22. 07	Для БС 22.15 ставится 2 блока с вставкой дополнительного бруска.
		3,0	БС 22. 15	
5	ФН 06-10	3,3; 3,0	ДВ9-2/8, ДВ9-10/8	
6	ФН06-14	3,3; 3,0	ДВ(4)9-2/8	
7	ФН06-15	3,3	ДВ 7.7-2 ДТ 7.7 ДВВ 7.7-7/8.	При установке, ДВВ 7.7-7/8 под перекрытием.
8	ФН06-19	3,3	ДВ 9.9-7/8	При установке двери под перекрытием.
9	ФН06-19	3,3	ДВ 9.9-7/8	
10	ФН09-15	3,3	ДВ 7.7-2 ДТ 7.7	При установке дверей под перекрытием.
11	ФН12-15	4,2	ДВВ 7.7-7/8	
12	ФН12-19	4,2	ДВ 9.9-7/8	
13	ФВ04-10	3,3	ДГ 24-10	При установке перегородки под ригелем каркаса серии ЧИС-04.
			Д024-10	
14	ФВ04-12	3,3	ДГ 24-12 Д024-12	

Серия 1.136-12 вып.1

			1978	Унифицированные деревянные рамы для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий при предг.		
Моч.отв.	Щиленко	Щиленко	Таблица выбора типов frames	Стандарт	Класс	Материал
Г.Я.П.	Щебенко	Щебенко		Р	ИД-43	46
Рыс.гр.	Сейдамов	Сейдамов		ТашХИУЭП. Ташкент		
Провер.	Кулбаба	Кулбаба				
Рераб	Рахимов.	Рахимов				

№	Фрагмент Марка	Область применения		Примечания
		Высотаэт.	Марка двери	
15	ФВ04-15	3,3	ДГ24-15 ДО24-15	При установке перегородки под ригелем каркаса серии УС-04.
3	ФВ06-07	3,0	ДГ21-7	
17	ФВ06-09	3,0	ДГ(ДО)21-9	
18	ФВ06-10	3,3	ДГ(ДО)24-10	
19	ФВ06-12	3,3	ДГ24-12 ДО24-12 ДГ21-12	Для ДГ21-12 при установке перегородки под ригелем каркаса серии УС-04.
20	ФВ06-15	3,3	ДГ24-15 ДО24-15	
21	ФВ07-07	3,3	ДГ21-7	При установке перегородки под ригелем каркаса серии УС-04.
	ФВ09-07	3,3	ДГ21-7 ДГ21-9 ДО21-9	Для ДГ21-9 и ДО21-9 при установке перегородки под ригелем каркаса серии УС-04.
23	ФВ09-09	3,3	ДГ21-9 ДО21-9	
24	ФВ09-12	3,3	ДГ21-12	
25	ФВ13-10	4,2	ДГ24-10 ДО24-10	При установке перегородки под ригелем каркаса серии УС-04.
26	ФВ13-15	4,2	ДГ24-15 ДО24-15	При установке перегородки под ригелем каркаса серии УС-04.
27	ФВ15-10	4,2	ДГ24-10 ДО24-10	
28	ФВ15-15	4,2	ДГ24-15 ДО24-15	
29	ФВ06-06			ФВ06-12В отдели от ФВ06-08 снабжается фрагментным профилем и устанавливается гориз-но.
30	ФВ06-12			

			1978	Унифицированные деревянные фрагменты для жилых, общественных зданий и административно-бытовых зданий пром. предприятий.	Стандарт	Лист	Листов
Исполн.	Оличенко	Провер.		Таблица выбора типов фрагмента. (Продолжение)	Р	ИД-44	46
Рис.	Шабченко				Ташкент		
Экз. экз.	Сейдамов						
Провер.	Кулибаба						
Исполн.	Халимов	Провер.					