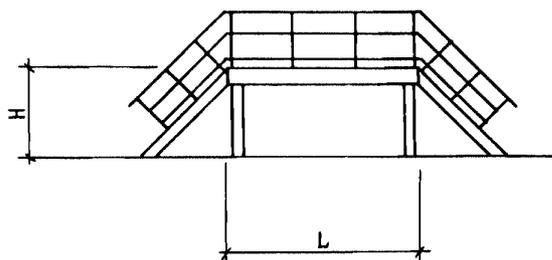


<p>СССР</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 3.411.2-4 вып.0; I УДК 625.712</p>
<p>ЦИТП</p>	<p>ПЕРЕХОДЫ ЧЕРЕЗ ОБОРУДОВАНИЕ ЛЕСОПИЛЬНЫХ И ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВ</p>	<p>MIFL</p>
<p>АВГУСТ 1986</p>		<p>На 3 листах На 6-ти страницах Страница I</p>



ДИАА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Переходы включают в себя площадки, лестничные марши и ограждения по серии I.450.3-3, вып. I и опоры, разработанные в данной серии. Опоры представляют собой вертикальные стойки (для отдельно стоящих переходов или горизонтальные консоли, заделанные в стену (для переходов, примыкающих к кирпичной стене).

Стойки и лестницы крепятся болтами, установленными в подбетонке пола.

Несущие элементы переходов выполнены с применением холодногнутых профилей швеллерного сечения по ГОСТ 8278-83. Настил площадок и ступени приняты решетчатыми из металлических штампованных элементов.

Конструкции выполнены из стали марки ВСт 3кп2. ТУ-14-1-3023-80

НОМЕНКЛАТУРА ПЕРЕХОДОВ

Тип пере- хода	Схема расположения		Размеры перехода			Полная марка перехода	Масса кг	
	№ схе- мы	Э с к и з	длина пло- щадки L, мм	высо- та H, мм	угол нак- лона марша град.			
I	I.1		1200	1200	45	ПР1. I-12-12-45	267,8	
					60	ПР1. I-12-12-60	229,1	
				1800	45	ПР1. I-12-18-45	362,8	
					60	ПР1. I-12-18-60	296,4	
				1500	1200	45	ПР1. I-15-12-45	287,6
						60	ПР1. I-15-12-60	248,9
			1800		45	ПР1. I-15-18-45	382,6	
					60	ПР1. I-15-18-60	316,3	
			3000		45	ПР1. I-15-30-45	562,2	
					60	ПР1. I-15-30-60	461,5	

ПЕРЕХОДЫ ЧЕРЕЗ ОБОРУДОВАНИЕ
ЛЕСОПИЛЬНЫХ И ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩИХ
ПРОИЗВОДСТВ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ
И ИЗДЕЛИЯ
Серия 3.411.2-4
вып.0;I

Лист I
Страница 2

Продолжение

Тип пере- хода	Схема расположения		Размеры перехода			Полная марка перехода	Масса кг	
	№ схе- мы	Э с к и з	длина пло- щадки L, мм	высо- та H, мм	угол нак- лона марша град.			
I	I.2		1200	1200	45	ПР1.2-12-12-45	239,1	
				1200	60	ПР1.2-12-12-60	203,6	
			1800	1800	45	ПР1.2-12-18-45	323,8	
				1800	60	ПР1.2-12-18-60	267,2	
			1500	1200	45	ПР1.2-15-12-45	254,5	
				1200	60	ПР1.2-15-12-60	219,2	
	1800	1800		45	ПР1.2-15-18-45	339,3		
		1800		60	ПР1.2-15-18-60	282,8		
	3000	3000		45	ПР1.2-15-30-45	503,8		
		3000		60	ПР1.2-15-30-60	414,7		
	I	I.3		1200	1200	45	ПР1.3-12-12-45	221,5
					1200	60	ПР1.3-12-12-60	186,0
				1800	1800	45	ПР1.3-12-18-45	280,0
					1800	60	ПР1.3-12-18-60	223,4
1500				1200	45	ПР1.3-15-12-45	237,0	
				1200	60	ПР1.3-15-12-60	201,6	
				1800	1800	45	ПР1.3-15-18-45	295,5
					1800	60	ПР1.3-15-18-60	239,0
				3000	3000	45	ПР1.3-15-30-45	413,7
					3000	60	ПР1.3-15-30-60	324,6
2	2.1		2100	1800	45	ПР2.1-21-18-45	514,7	
				1800	60	ПР2.1-21-18-60	421,0	
			3000	1200	45	ПР2.1-30-12-45	435,5	
				1200	60	ПР2.1-30-12-60	380,7	
				1800	1800	45	ПР2.1-30-18-45	564,1
					1800	60	ПР2.1-30-18-60	468,2
			3000	3000	45	ПР2.1-30-30-45	811,0	
				3000	60	ПР2.1-30-30-60	663,0	
	2.2		2100	1800	45	ПР2.2-21-18-45	438,9	
				1800	60	ПР2.2-21-18-60	354,9	
			3000	1200	45	ПР2.2-30-12-45	394,2	
				1200	60	ПР2.2-30-12-60	342,3	
			1800	1800	45	ПР2.2-30-18-45	500,2	
				1800	60	ПР2.2-30-18-60	413,4	
3000	3000	45	ПР2.2-30-30-45	708,2				
	3000	60	ПР2.2-30-30-60	571,2				

ПЕРЕХОДЫ ЧЕРЕЗ ОБОРУДОВАНИЕ
ЛЕСОПИЛЬНЫХ И ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩИХ
ПРОИЗВОДСТВ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ
И ИЗДЕЛИЯ
Серия З.411.2-4
Вып.0; I

Лист 2
Страница 3

Продолжение

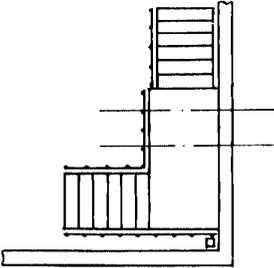
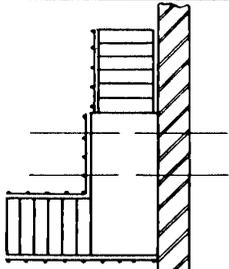
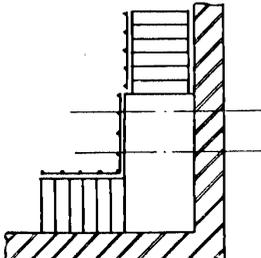
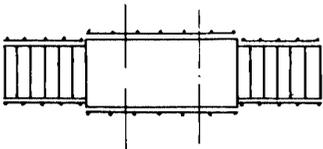
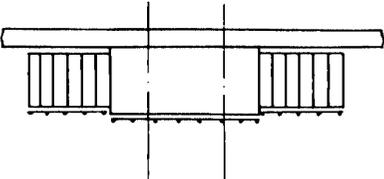
Тип пере- хода	Схема расположения		Размеры перехода			Полная марка перехода	Масса кг
	№ схе- мы	Э с к и з	длина пло- щадки L, мм	высо- та H, мм	угол нак- лона марша град.		
3	3.1		4200	1200	45	ПР3. I-42-12-45	506,30
					60	ПР3. I-42-12-60	456,1
			2400	45	ПР3. I-42-24-45	754,7	
				60	ПР3. I-42-24-60	638,0	
			4800	1200	45	ПР3. I-48-12-45	545,8
					60	ПР3. I-48-12-60	489,84
	6000	3000	45	ПР3. I-60-30-45	984,83		
			60	ПР3. I-60-30-60	835,3		
	3.2		4200	1200	45	ПР3. 2-42-12-45	457,6
					60	ПР3. 2-42-12-60	409,0
			2400	45	ПР3. 2-42-24-45	697,5	
				60	ПР3. 2-42-24-60	585,6	
4800			1200	45	ПР3. 2-48-12-45	490,8	
				60	ПР3. 2-48-12-60	436,5	
6000	3000	45	ПР 3. 2-60-30-45	906,5			
		60	ПР3. 2-60-30-60	762,5			
3.3		4200	1200	45	ПР3. 3-42-12-45	429,1	
				60	ПР3. 3-42-12-60	378,3	
		2400	45	ПР3. 3-42-24-45	622,8		
			60	ПР3. 3-42-24-60	508,7		
		4800	1200	45	ПР3. 3-48-12-45	462,4	
				60	ПР3. 3-48-12-60	405,9	
6000	3000	45	ПР3. 3-60-30-45	804,1			
		60	ПР3. 3-60-30-60	661,5			
3.4		4200	1200	45	ПР3. 4-42-12-45	440,0	
				60	ПР3. 4-42-12-60	389,2	
		2400	45	ПР3. 4-42-24-45	633,7		
			60	ПР3. 4-42-24-60	519,6		
		4800	1200	45	ПР3. 4-48-12-45	473,2	
				60	ПР3. 4-48-12-60	416,8	
6000	3000	45	ПР3. 4-60-30-45	814,9			
		60	ПР3. 4-60-30-60	672,4			
4	4.1		4200	1200	45	ПР4. I-42-12-45	442,6
					60	ПР4. I-42-12-60	403,9
			2400	45	ПР4. I-42-24-45	623,6	
				60	ПР4. I-42-24-60	540,6	
			4800	1200	45	ПР4. I-48-12-45	478,5
					60	ПР4. I-48-12-60	439,8
6000	3000	45	ПР4. I-60-30-45	818,9			
		60	ПР4. I-60-30-60	718,3			

ПЕРЕХОДЫ ЧЕРЕЗ ОБОРУДОВАНИЕ
ЛЕСОПИЛЬНЫХ И ДЕРЕВООБАТЫВАЮЩИХ
ПРОИЗВОДСТВ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ
И ИЗДЕЛИЯ
Серия 3.411.2-4
вып.0; I

Лист 2
Страница 4

Продолжение

Тип пере- хода	Схема расположения		Размеры перехода			Полная марка перехода	Масса кг
	№ схе- мы	Э с к и з	длина пло- щадки L, мм	высо- та H, мм	угол нак- лона марша град.		
4	4.2		4200	1200	45	ПР4. 2-42-12-45	236,4
					60	ПР4. 2-42-12-60	352,8
			2400	45	ПР4. 2-42-24-45	568,4	
				60	ПР4. 2-42-24-60	490,2	
			4800	1200	45	ПР4. 2-48-12-45	425,6
					60	ПР4. 2-48-12-60	388,5
	6000	3000	45	ПР4. 2-60-30-45	742,6		
			60	ПР4. 2-60-30-60	647,5		
	4.3		4200	1200	45	ПР4. 3-42-12-45	376,3
					60	ПР4. 3-42-12-60	339,2
			2400	45	ПР4. 3-42-24-45	502,6	
				60	ПР4. 3-42-24-60	424,4	
4800			1200	45	ПР4. 3-48-12-45	406,0	
				60	ПР4. 3-48-12-60	368,9	
6000	3000	45	ПР4. 3-60-30-45	650,5			
		60	ПР4. 3-60-30-60	555,4			
4.4		4200	1200	45	ПР4. 4-42-12-45	357,5	
				60	ПР4. 4-42-12-60	322,1	
		2400	45	ПР4. 4-42-24-45	475,4		
			60	ПР4. 4-42-24-60	402,0		
		4800	1200	45	ПР4. 4-48-12-45	387,3	
				60	ПР4. 4-48-12-60	351,8	
6000	3000	45	ПР4. 4-60-30-45	619,1			
		60	ПР4. 4-60-30-60	529,6			
5	5.1		3600	1200	45	ПР5. 1-36-12-45	402,0
					60	ПР5. 1-36-12-60	363,3
			2400	45	ПР5. 1-36-24-45	583,0	
				60	ПР5. 1-36-24-60	499,9	
			4200	45	45	ПР5. 1-42-24-45	619,2
					60	ПР5. 1-42-24-60	536,1
	4800	3000	45	ПР5. 1-48-30-45	748,4		
			60	ПР5. 1-48-30-60	647,8		
	5.2		3600	1200	45	ПР5. 2-36-12-45	351,8
					60	ПР5. 2-36-12-60	316,4
			2400	45	ПР5. 2-36-24-45	515,9	
				60	ПР5. 2-36-24-60	442,5	
4200			45	45	ПР5. 2-42-24-45	545,6	
				60	ПР5. 2-42-24-60	472,2	
4800	3000	45	ПР5. 2-48-30-45	660,3			
		60	ПР5. 2-48-30-60	570,7			

ПЕРЕХОДЫ ЧЕРЕЗ ОБОРУДОВАНИЕ
ЛЕСОПИЛЬНЫХ И ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩИХ
ПРОИЗВОДСТВ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ
И ИЗДЕЛИЯ
Серия 3.411.2-4
вып.0;1

Лист 3
Страница 5

Окончание

Тип пере- хода	№ схе- мы	Схема расположения Э с к и з	Размеры перехода			Полная марка перехода	Масса кг			
			длина пло- щадки L, мм	высо- та H, мм	угол нак- лона марша град.					
5	5.3		3600	1200	45	ПР5. 3-36-12-45	334,3			
					60	ПР5. 3-36-12-60	298,8			
				2400	45	ПР5. 3-36-24-45	452,2			
					60	ПР5. 3-36-24-60	378,7			
				4200	45	ПР5. 3-42-24-45	481,9			
					60	ПР5. 3-42-24-60	408,4			
			4800	3000	45	ПР5. 3-48-30-45	570,2			
					60	ПР5. 3-48-30-60	480,6			
			6	6.1		4200	1200	45	ПР6. 1-42-12-45	495,4
								60	ПР6. 1-42-12-60	443,0
							1800	45	ПР6. 1-42-18-45	624,8
								60	ПР6. 1-42-18-60	531,1
2400	45	ПР6. 1-42-24-45					743,8			
	60	ПР6. 1-42-24-60					625,0			
4800	2400	45				ПР6. 1-48-24-45	783,3			
		60				ПР6. 1-48-24-60	655,8			
6000	3000	45				ПР6. 1-60-30-45	971,1			
		60				ПР6. 1-60-30-60	820,1			
6.2		4200				1200	45	ПР6. 2-42-12-45	438,8	
							60	ПР6. 2-42-12-60	389,7	
				1800	45	ПР6. 2-42-18-45	577,4			
					60	ПР6. 2-42-18-60	473,9			
				2400	45	ПР6. 2-42-24-45	670,3			
					60	ПР6. 2-42-24-60	561,1			
		4800		2400	45	ПР6. 2-48-24-45	703,6			
					60	ПР6. 2-48-24-60	588,6			
		6000		3000	45	ПР6. 2-60-30-45	872,22			
					60	ПР6. 2-60-30-60	732,3			
		6.3			4200	1200	45	ПР6. 3-42-12-45	421,2	
							60	ПР6. 3-42-12-60	372,1	
1800	45					ПР6. 3-42-18-45	533,5			
	60					ПР6. 3-42-18-60	430,1			
2400	45		ПР6. 3-42-24-45			606,5				
	60		ПР6. 3-42-24-60			497,3				
4800	2400		45		ПР6. 3-48-24-45	639,8				
			60		ПР6. 3-48-24-60	524,8				
6000	3000		45		ПР6. 3-60-30-45	782,1				
			60		ПР6. 3-60-30-60	642,2				

ПЕРЕХОДЫ ЧЕРЕЗ ОБОРУДОВАНИЕ
ЛЕСОПИЛЬНЫХ И ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩИХ
ПРОИЗВОДСТВ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ
И ИЗДЕЛИЯ
Серия З.411.2-4
вып.0;I

Лист 3

Страница 6

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Конструкции предназначены для переходов через оборудование лесопильных и деревообрабатывающих производств. Допускается размещение переходов над другим оборудованием при условии обеспечения необходимого габарита приближения к нему конструкций перехода.

Переходы допускается применять внутри отапливаемых и неотапливаемых зданий.

- З3ДА ВРЕМЕННАЯ НАГРУЗКА - 200 кгс/м^2
I, 96кПа
- Н4ВД РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - до минус 30°С
- С2ЕЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные
- С2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ И ПОДРАЙОНЫ СССР - П₅
- С2ВQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки изделия.

ПР5.З-36-12-60

ПР - наименование изделия - переход;

5 - тип перехода;

3 - схема перехода;

36 - длина переходной площадки в дециметрах;

12 - высота до верха площадки в дециметрах;

60 - угол наклона лестницы в градусах

В3ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 0. Материалы для проектирования

Выпуск I. Споры переходов. Рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 182 форматки

- В7ВА АВТОР ПРОЕКТА Воронежский филиал "Союзгипролесхоз", 394052, Воронеж, Острогомская, 83
- В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Гослесхозом СССР, протокол от 23.04.86 № 16
Введены в действие с 06.05.86. Приказ Воронежского филиала
"Союзгипролесхоз" от 06.05.86 № 12
- В7КА ПОСТАВЩИК ЦИТП, 127878, ГСП, Москва, А-445, ул.Омольная, 22.

Инв.№ 21371

Катал.л.№ 054633

В.П. Усталов

Главный инженер проекта

Н.С. Тарченко

Главный инженер филиала