

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.020.1-3 пв

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ МНОГОЭТАЖНЫХ
ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ
ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА
ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ И НА ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ

ВЫПУСК 4-2

ДИАФРАГМЫ ЖЕСТКОСТИ НУЛЕВОГО ЦИКЛА
ДЛЯ СБОРНО-МОНОЛИТНОГО ВАРИАНТА
АРМАТУРНЫЕ И ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.020.1-3 пв

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ МНОГОЭТАЖНЫХ
ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ
ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА НА
ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ И НА ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ

ВЫПУСК 4-2

ДИАФРАГМЫ ЖЕСТКОСТИ НУЛЕВОГО ЦИКЛА
ДЛЯ СБОРНО-МОНОЛИТНОГО ВАРИАНТА
АРМАТУРНЫЕ И ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАНЫ
КИЕВЗНИИЭП

ЗАМ ДИРЕКТОРА *Д.М.* А. ДМИТРИЕВ
НАЧ. ОТДЕЛА *В.Ш.* В. ШЕВЧЕНКО
ГЛ ИНЖ. ПРОЕКТА *В.Н.* В. НИЧИПОРЕНКО

ЦНИИЭП ТОРГОВО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ
И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ

ДИРЕКТОР ИН-ТА *В.Л.* В. ЛЕПСКИЙ
НАЧ ОТДЕЛА *В.В.* В. ВОЛЫНСКИЙ
ГЛ ИНЖ ПРОЕКТА *В.О.* В. ОСТРОВА

инв. № 9155/1
УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ
С 1 НОЯБРЯ 1985 Г. ГОССТРОЕМ СССР
ПРОТОКОЛ ОТ 30 ИЮЛЯ 1985 Г. № АЧ-30

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
I.020.I-3ПВ.4-2 000	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	3
I.020.I-3ПВ.4-2 01	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР1 - КР3	4
I.020.I-3ПВ.4-2 02	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР4 - КР6	5
I.020.I-3ПВ.4-2 03	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР7 - КР9	6
I.020.I-3ПВ.4-2 04	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР10, КР11	7
I.020.I-3ПВ.4-2 05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР12 - КР14	8
I.020.I-3ПВ.4-2 06	СЕТКА С1 - С3	9
I.020.I-3ПВ.4-2 07	СЕТКА С4, С5	10
I.020.I-3ПВ.4-2 08	СЕТКА С6 - С8	11
I.020.I-3ПВ.4-2 09	СЕТКА С9 - С11	12
I.020.I-3ПВ.4-2 10	СЕТКА С12 - С14	13
I.020.I-3ПВ.4-2 11	СЕТКА С15 - С17	14
I.020.I-3ПВ.4-2 12	СЕТКА С18, С19	15
I.020.I-3ПВ.4-2 13	СЕТКА С20, С21	16
I.020.I-3ПВ.4-2 14	СЕТКА С22, С23	17
I.020.I-3ПВ.4-2 15	СЕТКА С24, С25	18
I.020.I-3ПВ.4-2 16	СЕТКА С26 - С28	19
I.020.I-3ПВ.4-2 17	СЕТКА С29, С30	20
I.020.I-3ПВ.4-2 18	СЕТКА С31 - С33	21
I.020.I-3ПВ.4-2 19	СЕТКА С34 - С36	22
I.020.I-3ПВ.4-2 20	СЕТКА С37 - С39	23
I.020.I-3ПВ.4-2 21	СЕТКА С40 - С42	24
I.020.I-3ПВ.4-2 22	СЕТКА С43, С44	25
I.020.I-3ПВ.4-2 23	СЕТКА С45, С46	26
I.020.I-3ПВ.4-2 24	СЕТКА С47, С48	27

1.090.1-3ПВ.4-2 0000

НАЧОЛД	ШЕВЧЕНКО
НАСОНТР	РЕБРОВ
ГЛ СПЕЦ	ИЩИПОРЕНКО
ПРОВЕРИЛ	ИЩИПОРЕНКО
РАЗРАБ	ФЕДЬКО

СОДЕРЖАНИЕ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	2
ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
КиевЗНИИЭП		

ФОРМАТ А4

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
I.020.I-3ПВ.4-2 25	СЕТКА С49	28
I.020.I-3ПВ.4-2 26	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСВ1 - ПСВ8	29
I.020.I-3ПВ.4-2 27	СТЕРЖЕЛЬ ГНУТЫЙ АН1	29
I.020.I-3ПВ.4-2 28	ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСГ1 - ПСГ4	30
I.020.I-3ПВ.4-2 29	СТЕРЖЕНЬ ГНУТЫЙ СГ	31

ЭПВЦ
КиевЗНИИЭП

ИНВ № ПОДЛ ПОДЛ И ДАТА ВЛАД. ИНВ №

1.090.1-3ПВ.4-2 0000

Лист

2

ФОРМАТ А4

КиевЗНИИЭП | ТЛП КОРТ

I. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

I.1. Выпуск 4-2 "Диафрагмы жесткости нулевого цикла для сборно-монолитного варианта. Арматурные и закладные изделия" входит в состав серии I.020.1-3пв "Конструкции каркаса межвидового применения многоэтажных общественных зданий, производственных и вспомогательных зданий промышленных предприятий для строительства на просадочных грунтах и на подрабатываемых территориях".

I.2. Выпуск содержит техническое описание, спецификации и сборочные чертежи арматурных изделий. В состав арматурных изделий входят сетки, каркасы, строповочные петли и отдельные стержни.

I.3. Арматурная сталь принята в соответствии со СНиП II-2I-75 и письмом Госстроя СССР от 15 апреля 1980 г. №42-Д "О мерах по предотвращению перерасхода арматурной стали при проектировании и изготовлении железобетонных конструкций для промышленного, жилищно-гражданского и сельского строительства": для плоских каркасов и сеток - сталь класса А-III по ГОСТ 578I-82* и класса Вр-I по ГОСТ 6727-80; для строповочных петель - сталь класса А-I марок ВСт Зсп2 и ВСт Зпс2 и класса Ас-II марки IOГТ; для гнутых стержней - сталь класса А-I по ГОСТ 578I-82*.

2. ИЗГОТОВЛЕНИЕ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ.

2.1. Изготовление арматурных изделий выполняется при помощи сварки с соблюдением требований ГОСТ IO922-75 "Арматурные изделия и закладные детали для железобетонных конструкций. Технические тре-

1.020.1-3ПВ.4-2 00Т0

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	2
ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
КиевЗНИИЭП		

НАЧОТД	ШЕВЧЕНКО	<i>[Signature]</i>
И КОНТР	РЕБРОВ	<i>[Signature]</i>
ГЛ СПЕЦ	ЦИЧИЛОВЕНКО	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕРИЛ	ЦИЧИЛОВЕНКО	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ	ФЕДЬКО	<i>[Signature]</i>

ИНВ № ПОДЛ | ПОДП И ДАТА | ВЗАМ. ИНВ №

ЭПВЦ | ОПЕРАТОР | ТЛП КОРТ

ФЕДЬКО

ования и методы испытаний", СН 393-78 "Инструкция по сварке соединений арматуры и закладных деталей железобетонных конструкций", ГОСТ I9292-73 "Соединения сварные элементов закладных деталей сборных железобетонных конструкций. Контактная и автоматическая сварка плавлением. Основные типы и конструктивные элементы".

3. МАРКИРОВКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

3.1. Марки арматурных и закладных изделий имеют буквенно-цифровое обозначение. Группа букв означает:

- КР - каркас плоский;
- С - сетка;
- АН - стержень гнутый;
- ПСВ - петля строповочная вертикальная;
- ПСТ - петля строповочная горизонтальная;

группа цифр обозначает порядковый номер изделия.

3

9155/1

1.020.1-3ПВ.4-2 00Т0

ЛИСТ
2

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
A4			1.020.1-3ПВ.4-2 01СБ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A4			1.020.1-3ПВ.4-2 00ТО	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-3ПВ.4-2 01 КР1		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.990		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Ф6 А-III L=990	2	0.22КГ
ВЧ	2	5.041.130		СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Ф5 ВР-I L=130	10	0.02КГ
				1.020.1-3ПВ.4-2 01-01 КР2		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.2190		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Ф6 А-III L=2190	2	0.49КГ
ВЧ	2	5.041.130		СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Ф5 ВР-I L=130	22	0.02КГ
				1.020.1-3ПВ.4-2 01-02 КР3		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.2500		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Ф6 А-III L=2500	2	0.55КГ
ВЧ	2	5.041.130		СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Ф5 ВР-I L=130	25	0.02КГ

1.020.1-3ПВ.4-2 01			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
АЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО		Р		1
КОНТР	РЕБРОВ		ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
П СПЕЦ	ИЩИПОРЕНКО		КиевЗНИИЭП		
РОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ				
АЗРАБ	ПЦЧУК				

КАРКАС ПЛОСКИЙ
КР1 - КР3

ГОСГРАЖДАНСТРОЙ
КиевЗНИИЭП

ФОРМАТ А4

ФЕДКО	ОПЕРАТОР	ТЛП	КОРТ
ЭПЦ	КиевЗНИИЭП		

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	L	N	A	МАССА, КГ
1.020.1-3ПВ.4-2 01	КР1	990	9	45	0,62
-01	КР2	2190	21	45	1,37
-02	КР3	2500	24	50	1,56

1.020.1-3ПВ.4-2 01СБ			СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
			Р	СМ ТАБЛ	
			ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
			ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
			КиевЗНИИЭП		

НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО	
Н КОНТР	РЕБРОВ	
ГЛ СПЕЦ	ИЩИПОРЕНКО	
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ	
РАЗРАБ	ГРЕСЬКИВ	

ФОРМАТ А4

ФЕДЬКО ОПЕРАТОР ЭПВЦ КиевЗНИИЭП		ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
А4	1.020.1-3ПВ.4-2 02СБ	1.020.1-3ПВ.4-2 02СБ 1.020.1-3ПВ.4-2 02ОС		ДОКУМЕНТАЦИЯ			
А4	1.020.1-3ПВ.4-2 02ОС			СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ			
ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ		ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:					
	1.020.1-3ПВ.4-2 02 КР4			ДЕТАЛИ			
ВЧ	1	6.013.2790	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Ф6 А-III L=2790		2	0.62КГ	
ВЧ	2	5.041.130	СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Ф5 ВР-I L=130		28	0.02КГ	
	1.020.1-3ПВ.4-2 02-01 КР5			ДЕТАЛИ			
ВЧ	1	6.013.3100	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Ф6 А-III L=3100		2	0.69КГ	
ВЧ	2	5.041.130	СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Ф5 ВР-I L=130		31	0.02КГ	
	1.020.1-3ПВ.4-2 02-02 КР6			ДЕТАЛИ			
ВЧ	1	6.013.5500	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Ф6 А-III L=5500		2	1.22КГ	
ВЧ	2	5.041.130	СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Ф5 ВР-I L=130		55	0.02КГ	
ПОДПИСЬ И Д.		1.020.1-3ПВ.4-2 02		СТАДИЯ		ЛИСТ	ЛИСТОВ
ИНВ № ПОДЛ		НАЧ ОТД ШЕВЧЕНКО		Р			1
ИНВ № КОНТР		РЕБРОВ		ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		КиевЗНИИЭП	
ИНВ № СПЕЦ		ИЦЧИПОРЕНКО					
ИНВ № ПРОВЕРИЛ		СКОРОБОГАТ					
ИНВ № РАЗРАБ		ПИНЧУК					

ФЕДЬКО ОПЕРАТОР ЭПВЦ КиевЗНИИЭП		ОБОЗНАЧЕНИЕ		МАРКА	L	N	A	МАССА, КГ
		1.020.1-3ПВ.4-2 02СБ		КР4	2790	27	45	1,74
				-01	3100	30	50	1,94
				-02	5500	54	50	3,44

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	СМ ТАБЛ	
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	

ИНВ № ПОДЛ	НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО
ИНВ № КОНТР	РЕБРОВ	
ИНВ № СПЕЦ	ИЦЧИПОРЕНКО	
ИНВ № ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ	
ИНВ № РАЗРАБ	ГРЕСЬКИВ	

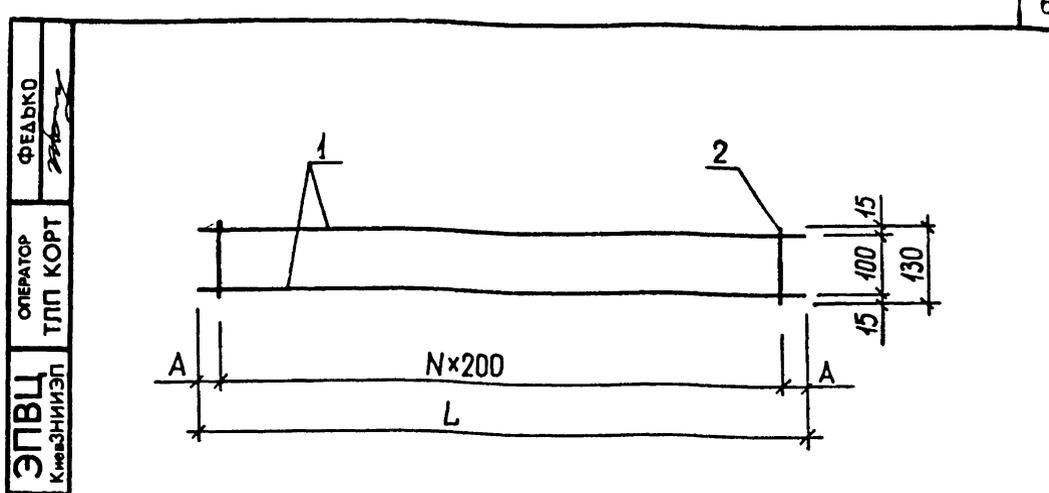
КАРКАС ПЛОСКИЙ
КР4 - КР6
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

ГОСГРАЖДАНСТРОЙ
КиевЗНИИЭП

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
A4	A4		1.020.1-ЗПВ.4-2 03СВ 1.020.1-ЗПВ.4-2 00ТО	ДОКУМЕНТАЦИЯ СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ: 1.020.1-ЗПВ.4-2 03 КР7		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.1700		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	2	0.38КГ
ВЧ	2	6.013.130		Φ6 А-III L=1700 Φ6 А-III L=130	9	0.03КГ
				1.020.1-ЗПВ.4-2 03-01 КР8		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.2500		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	2	0.55КГ
ВЧ	2	6.013.130		Φ6 А-III L=2500 Φ6 А-III L=130	13	0.03КГ
				1.020.1-ЗПВ.4-2 03-02 КР9		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.3000		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	2	0.67КГ
ВЧ	2	6.013.130		Φ6 А-III L=3000 Φ6 А-III L=130	15	0.03КГ

1.020.1-ЗПВ.4-2 03		
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО	
И КОНТР	РЕБРОВ	
И СПЕЦ	ИЩИПОРЕНКО	
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ	
РАЗРАБ.	ПИЧУК	
КАРКАС ПЛОСКИЙ КР7 - КР9		СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 1 1
		ГОСГРАЖДАНСТРОИ КиевЗНИИЭП

ФОРМАТ А 4



ФЕД БКД	ОПЕРАТОР	ТЛП	КОРТ
ЭПВЦ	КиевЗНИИЭП		

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	L	N	A	МАССА, КГ
1.020.1-ЗПВ.4-2 03	КР7	1700	8	50	1,01
-01	КР8	2500	12	50	1,48
-02	КР9	3000	14	100	1,76

ВЗАМ	ИНВ №	
ПОДПИСЬ И ДАТА		
ИНВ № ПОДП		
1.020.1-ЗПВ.4-2 03СВ		9155/1
КАРКАС ПЛОСКИЙ КР7 - КР9 СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 1 1
НАЧ ОТД ШЕВЧЕНКО И КОНТР РЕБРОВ И СПЕЦ ИЩИПОРЕНКО ПРОВЕРИЛ СКОРОБОГАТ РАЗРАБ ГРЕСЬКИВ		ГОСГРАЖДАНСТРОИ КиевЗНИИЭП

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
A4			1.020.1-3ПВ.4-2 05СВ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A4			1.020.1-3ПВ.4-2 00ТО	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-3ПВ.4-2 05 КР12		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.1200		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	2	0.27КГ
ВЧ	2	6.013.130		Φ6 А-III L=1200 Φ6 А-III L=130	6	0.03КГ
				1.020.1-3ПВ.4-2 05-01 КР13		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.2140		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	2	0.47КГ
ВЧ	2	6.013.130		Φ6 А-III L=2140 Φ6 А-III L=130	11	0.03КГ
				1.020.1-3ПВ.4-2 05-02 КР14		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.2540		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	2	0.56КГ
ВЧ	2	6.013.130		Φ6 А-III L=2540 Φ6 А-III L=130	13	0.03КГ
			1.020.1-3ПВ.4-2 05			
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО		КАРКАС ПЛОСКИЙ КР12 - КР14			
Н.КОНТР	РЕБОВ					
ГЛ СПЕЦ	НИЦИПОРЕНКО					
ПРОВЕРИЛ	СКОРОВОГАТ					
РАЗРАБ	ЛИМЧУК					
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ				
Р		1	ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП			

ФЕЛЬДКО
 ОПЕРАТОР
 ТЛП КОРТ
 ЭПВЦ
 КиевЗНИИЭП

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	L	N	A	МАССА, КГ
1.020.1-3ПВ.4-2 05	КР12	1200	5	100	0,71
-01	КР13	2140	10	70	1,27
-02	КР14	2540	12	70	1,50

9155/1

1.020.1-3ПВ.4-2 05СВ			СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
КАРКАС ПЛОСКИЙ КР12 - КР14 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ			Р	СМ ТАБЛ	
			ЛИСТ		ЛИСТОВ 1
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО		ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП		
Н.КОНТР	РЕБОВ				
ГЛ СПЕЦ	НИЦИПОРЕНКО				
ПРОВЕРИЛ	СКОРОВОГАТ				
РАЗРАБ	ГРЕСЬКИЙ				

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
A4	A4		1.020.1-3ПВ.4-2 06СВ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A4	A4		1.020.1-3ПВ.4-2 00ТО	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-3ПВ.4-2 06 С1		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.2140	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Φ6 А-III L=2140	5	0.47КГ	
ВЧ	2	5.041.990	СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Φ5 ВР-I L=990	9	0.14КГ	
			1.020.1-3ПВ.4-2 06-01 С2			
			ДЕТАЛИ			
ВЧ	1	6.013.2140	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Φ6 А-III L=2140	12	0.47КГ	
ВЧ	2	5.041.2320	СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Φ5 ВР-I L=2320	9	0.32КГ	
			1.020.1-3ПВ.4-2 06-02 С3			
			ДЕТАЛИ			
ВЧ	1	6.013.2140	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Φ6 А-III L=2140	13	0.47КГ	
ВЧ	2	5.041.2500	СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Φ5 ВР-I L=2500	9	0.35КГ	
			1.020.1-3ПВ.4-2 06			
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО		СЕТКА С1 - С3 ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н КОНТР	РЕБРОВ			Р		1
ГЛ СПЕЦ	ЦИЦЛОПОРЕНКО			ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
ПРОВЕРИЛ	СКОРОВОГАТ			КиевЗНИИЭП		
РАЗРАБ	ПЦНЧУК					

ФОРМАТ А 4
 ЗОНА А 4
 ПОЗ
 ОПЕРАТОР ТПП КОРТ
 ЭПВЦ КиевЗНИИЭП

ФОРМАТ А 4
 ЗОНА А 4
 ПОЗ
 ОПЕРАТОР ТПП КОРТ
 ЭПВЦ КиевЗНИИЭП

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	L	N	A	МАССА, КГ
1.020.1-3ПВ.4-2 06	С1	990	4	95	3,6I
-01	С2	2320	II	60	8,60
-02	С3	2500	I2	95	9,30

9
 9155/1

1.020.1-3ПВ.4-2 06СВ		
СЕТКА С1 - С3 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	СТАДИЯ	МАССА
Р	СМ	МАСШТАБ
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
КиевЗНИИЭП		

НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО	
Н КОНТР	РЕБРОВ	
ГЛ СПЕЦ	ЦИЦЛОПОРЕНКО	
ПРОВЕРИЛ	СКОРОВОГАТ	
РАЗРАБ	ГОЕСЬКИВ	

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
A4			1.020.1-3ПВ.4-2 07СВ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A4			1.020.1-3ПВ.4-2 00ТО	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-3ПВ.4-2 07 С4		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.2140		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Φ6 А-III L=2140	14	0.47КГ
ВЧ	2	5.041.2790		СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Φ5 ВР-I L=2790	9	0.39КГ
				1.020.1-3ПВ.4-2 07-01 С5		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.2140		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Φ6 А-III L=2140	28	0.47КГ
ВЧ	2	5.041.5500		СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Φ5 ВР-I L=5500	9	0.76КГ
			1.020.1-3ПВ.4-2 07			
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО	<i>[Signature]</i>	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
Н КОНТР	РЕБРОВ	<i>[Signature]</i>	Р		1	
ГЛ СПЕЦ	ИЩИПОРЕНКО	<i>[Signature]</i>	ГОСГРАЖДАНСТРОИ			
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ	<i>[Signature]</i>	КиевЗНИИЭП			
РАЗРАБ	ПИНЧУК	<i>[Signature]</i>				

ФЕД БКО
 ОПЕРАТОР
 ТЛП КОРТ
 ЭПВЦ
 КиевЗНИИЭП

10
 9155/1

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	L	N	A	МАССА, КГ
I.020.I-3ПВ.4-2 07	C4	2790	13	95	10, I4
-0I	C5	5500	27	50	20, I8

1.020.1-3ПВ.4-2 07СВ			
СЕТКА С4, С5 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	СМ ТАБЛ		
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1		
ГОСГРАЖДАНСТРОИ			
КиевЗНИИЭП			

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
A4			1.020.1-3ПВ.4-2 08СБ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A4			1.020.1-3ПВ.4-2 00ТО	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-3ПВ.4-2 08 С6		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1		6.013.2940	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Ф6 А-Ш L=2940	5	0.65КГ
ВЧ	2		5.041.990	СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Ф5 ВР-I L=990	13	0.14КГ
				1.020.1-3ПВ.4-2 08-01 С7		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1		6.013.2940	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Ф6 А-Ш L=2940	10	0.65КГ
ВЧ	2		5.041.2060	СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Ф5 ВР-I L=2060	13	0.29КГ
				1.020.1-3ПВ.4-2 08-02 С8		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1		6.013.2940	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Ф6 А-Ш L=2940	13	0.65КГ
ВЧ	2		5.041.2500	СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Ф5 ВР-I L=2500	13	0.35КГ

1.020.1-3ПВ.4-2 08		
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО	<i>[Signature]</i>
НКОНТР	РЕБРОВ	<i>[Signature]</i>
ГЛ СПЕЦ	ИЩИПОРЕНКО	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ	ПИЧУК	<i>[Signature]</i>
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГОСГРАЖДАНСТРОИ КиевЗНИИЭП		

СЕТКА
С6 - С8

ФЕДЬКО *[Signature]*

ОПЕРАТОР
ТЛП КОРТ

ЭПВЦ
КиевЗНИИЭП

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	L	N	A	МАССА, КГ
1.020.1-3ПВ.4-2 08	С6	990	4	95	5,05
-01	С7	2060	9	130	10,25
-02	С8	2500	12	50	13,00

9155/1

1.020.1-3ПВ.4-2 08СБ

СЕТКА
С6 - С8
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО	<i>[Signature]</i>
НКОНТР	РЕБРОВ	<i>[Signature]</i>
ГЛ СПЕЦ	ИЩИПОРЕНКО	<i>[Signature]</i>
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ	<i>[Signature]</i>
РАЗРАБ	ГРЕСЬКИВ	<i>[Signature]</i>

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	СМ ТАБЛ	
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ГОСГРАЖДАНСТРОИ КиевЗНИИЭП		

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
A4			1.020.1-3ПВ.4-2 09СВ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A4			1.020.1-3ПВ.4-2 00ТО	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-3ПВ.4-2 09 С9		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1		6.013.2940	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Ф6 А-Ш L=2940	14	0.65КГ
ВЧ	2		5.041.2790	СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Ф5 ВР-I L=2790	13	0.39КГ
				1.020.1-3ПВ.4-2 09-01 С10.		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1		6.013.2940	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Ф6 А-Ш L=2940	18	0.65КГ
ВЧ	2		5.041.3560	СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Ф5 ВР-I L=3560	13	0.49КГ
				1.020.1-3ПВ.4-2 09-02 С11		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1		6.013.2940	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Ф6 А-Ш L=2940	28	0.65КГ
ВЧ	2		5.041.5500	СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Ф5 ВР-I L=5500	13	0.76КГ

			1.020.1-3ПВ.4-2 09		
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО	<i>[Signature]</i>	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И КОНТР	РЕБРОВ	<i>[Signature]</i>	Р		1
П СПЕЦ	ИЩИПОРЕНКО	<i>[Signature]</i>	ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ	<i>[Signature]</i>	КиевЗНИИЭП		
РАЗРАБ	ПИНЧУК	<i>[Signature]</i>			

ФОРМАТ А4

ФЕДЬКО

ОПЕРАТОР

ЭПВЦ

КиевЗНИИЭП

ТЛП КОРТ

12

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	L	N	A	МАССА, КГ
1.020.1-3ПВ.4-2 09	С9	2790	13	95	14,18
-01	С10	3560	17	80	18,18
-02	С11	5500	27	50	28,21

12

91001

1.020 1-3ПВ 4-2 09СВ					
СЕТКА С9 - С11 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ			СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
			Р	СМ ТАБЛ	
			ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО	<i>[Signature]</i>	ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
И КОНТР	РЕБРОВ	<i>[Signature]</i>	КиевЗНИИЭП		
П СПЕЦ	ИЩИПОРЕНКО	<i>[Signature]</i>			
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ	<i>[Signature]</i>			
РАЗРАБ	ГРЕСЬКИВ	<i>[Signature]</i>			

ФОРМ Т 1

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
А4			1.020.1-3ПВ.4-2 10СВ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А4			1.020.1-3ПВ.4-2 00ТО	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-3ПВ.4-2 10 С12		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.3440	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Φ6 А-III L=3440	5	0.76КГ	
ВЧ	2	5.041.990	СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Φ5 ВР-I L=990	15	0.14КГ	
			1.020.1-3ПВ.4-2 10-01 С13			
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.3440	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Φ6 А-III L=3440	10	0.76КГ	
ВЧ	2	5.041.2060	СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Φ5 ВР-I L=2060	15	0.29КГ	
			1.020.1-3ПВ.4-2 10-02 С14			
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.3440	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Φ6 А-III L=3440	13	0.76КГ	
ВЧ	2	5.041.2500	СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Φ5 ВР-I L=2500	15	0.35КГ	
			1.020.1-3ПВ.4-2 10			
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И КОНТР	ДЕБРОВ			Р		1
ГЛ СПЕЦ	ЦИЧИПОРЕНКО			ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ			КиевЗНИИЭП		
РАЗРАБ	ПИНЧУК					

ФЕБЬКО	ОПЕРАТОР	ТЛП КОРТ
ЭПВЦ	КиевЗНИИЭП	

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	L	N	A	МАССА, КГ
1.020.1-3ПВ.4-2 10	С12	990	4	95	5,88
-01	С13	2060	9	130	11,93
-02	С14	2500	12	50	15,14

9155/1

ПОДПИСЬ И ДАТА		СТАДИЯ		МАССА	МАСШТАБ
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО	Р	СМ		
И КОНТР	ДЕБРОВ	ЛИСТ	ТАБЛ		
ГЛ СПЕЦ	ЦИЧИПОРЕНКО	ЛИСТОВ			1
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ	ГОСГРАЖДАНСТРОЙ			
РАЗРАБ	ГРЕСЬКИВ	КиевЗНИИЭП			

1.020.1-3ПВ.4-2 10СВ
 СЕТКА
 С12 - С14
 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП.	ПРИМЕЧАНИЕ
A4	A4		1.020.1-3ПВ.4-2 11СВ 1.020.1-3ПВ.4-2 00ТО	ДОКУМЕНТАЦИЯ СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ: 1.020.1-3ПВ.4-2 11 С15		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.3440	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Φ6 А-III L=3440	14	0.76КГ	
ВЧ	2	5.041.2790	СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Φ5 ВР-I L=2790	15	0.39КГ	
			1.020.1-3ПВ.4-2 11-01 С16			
			ДЕТАЛИ			
ВЧ	1	6.013.3440	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Φ6 А-III L=3440	18	0.76КГ	
ВЧ	2	5.041.3560	СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Φ5 ВР-I L=3560	15	0.49КГ	
			1.020.1-3ПВ.4-2 11-02 С17			
			ДЕТАЛИ			
ВЧ	1	6.013.3440	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Φ6 А-III L=3440	28	0.76КГ	
ВЧ	2	5.041.5500	СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Φ5 ВР-I L=5500	15	0.76КГ	
			1.020.1-3ПВ.4-2 11			
			СЕТКА С15 - С17			
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО		СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
И КОНТР	РЕБРОВ		Р		1	
ГЛ СПЕЦ	ИЩУПОРЕНКО		ГОСГРАЖДАНСТРОИ			
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ		КиевЗНИИЭП			
РАЗРАБ	ЛИНЧУК					

ФОРМАТ А4

ФЕАБВКО

ОПЕРАТОР
ТЛП КОРТ

ЭПВЦ
КиевЗНИИЭП

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	L	N	A	МАССА, КГ
1.020.1-3ПВ.4-2 II	С15	2790	13	95	16,51
-01	С16	3560	17	80	21,17
-02	С17	5500	27	50	32,85

14

9155/1

1.020.1-3ПВ.4-2 11СВ						
СЕТКА С15 - С17 СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ				СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
НАЧ ОТД ШЕВЧЕНКО				Р	СМ ТАБЛ	
И КОНТР РЕБРОВ				ЛИСТ ЛИСТОВ 1		
ГЛ СПЕЦ ИЩУПОРЕНКО				ГОСГРАЖДАНСТРОИ		
ПРОВЕРИЛ СКОРОБОГАТ				КиевЗНИИЭП		
РАЗРАБ ГРЕСЬКИВ						

ФОРМАТ А4

ОБОЗНАЧЕНИЕ			НАИМЕНОВАНИЕ			КОЛ	ПРИМЕ ЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ДОКУМЕНТАЦИЯ				
A4			1.020.1-3ПВ.4-2 12СВ				
A4			1.020.1-3ПВ.4-2 00ТО				
ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ			ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:				
			1.020.1-3ПВ.4-2-12 С18				
ДЕТАЛИ			ДЕТАЛИ				
ВЧ	1	8.013.3740	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Ф8 А-III L=3740			5	1.48КГ
ВЧ	2	5.041.990	СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Ф5 ВР-I L=990			17	0.14КГ
			1.020.1-3ПВ.4-2 12-01 С19				
ДЕТАЛИ			ДЕТАЛИ				
ВЧ	1	8.013.3740	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Ф8 А-III L=3740			11	1.48КГ
ВЧ	2	5.041.2190	СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Ф5 ВР-I L=2190			17	0.30КГ
1.020.1-3ПВ.4-2 12			СТАДИЯ			ЛИСТ	ЛИСТОВ
1.020.1-3ПВ.4-2 12СВ			Р				1
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО		ГОСГРАЖДАНСТРОЙ			КиевЗНИИЭП	
Н КОНТР	РЕБРОВ		КиевЗНИИЭП				
ГЛ СПЕЦ	ИЩИПОРЕНКО						
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ						
РАЗРАБ	ПИНЧУК						

ЭПВЦ
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР
ТЛП КОРТ

ФЕДЬКО

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	L	N	A	МАССА, КГ
1.020.1-3ПВ.4-2 12	С18	990	4	95	9,72
-01	С19	2190	10	95	21,41

15
9155/1

1.020.1-3ПВ.4-2 12СВ		
СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	СМ ТАБЛ	
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
СЕТКА С18, С19 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
КиевЗНИИЭП		

ВЗАМ ИМВ №

ПОДПИСЬ И ДАТА

ИМВ № ПОДП

НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО	
Н КОНТР	РЕБРОВ	
ГЛ СПЕЦ	ИЩИПОРЕНКО	
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ	
РАЗРАБ	ГРЕСЬКИВ	

ФЕДЬКО <i>Федько</i>	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
	ЭПВЦ КиевЗНИИЭП				
А4		1.020.1-3ПВ.4-2 14СВ 1.020.1-3ПВ.4-2 00ТО	ДОКУМЕНТАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
А4					
		ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
			1.020.1-3ПВ.4-2 14 С22		
			ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	8.013.4340	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Ф8 А-III L=4340	5	1.71КГ
ВЧ	2	5.041.990	СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Ф5 ВР-I L=990	20	0.14КГ
			1.020.1-3ПВ.4-2 14-01 С23		
			ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	8.013.4340	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Ф8 А-III L=4340	11	1.71КГ
ВЧ	2	5.041.2190	СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Ф5 ВР-I L=2190	20	0.30КГ
		1.020.1-3ПВ.4-2 14			
		СЕТКА С22, С23			
		СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 1 1			
		ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП			
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО				
Н КОНТР	РЕБРОВ				
ГЛ СПЕЦ	ИЩИПОРЕНКО				
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ				
РАЗРАБ	ПЦНЧУК				

ФОРМАТ А 4

ФЕДЬКО <i>Федько</i>	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	L	N	МАССА, КГ
	ЭПВЦ КиевЗНИИЭП					
		1.020.1-3ПВ.4-2 14СВ	С22	990	4	11,31
		1.020.1-3ПВ.4-2 14-01	С23	2190	10	24,93

НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО		
Н КОНТР	РЕБРОВ		
ГЛ СПЕЦ	ИЩИПОРЕНКО		
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ		
РАЗРАБ	ГРЕСЬКИВ		

1.020.1-3ПВ.4-2 14СВ		
СЕТКА С22, С23 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	СМ ТАБЛ	
ЛИСТ		ЛИСТОВ 1
ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП		

17

9155/1

ФОРМАТ А 4

ФОРМАТ	ЗОНА	ГОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
A4			1.020.1-3ПВ.4-2 15СБ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A4			1.020.1-3ПВ.4-2 00ТО	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-3ПВ.4-2 15 С24		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	8.013.4340		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Ф8 А-Ш L=4340	13	1.71 кг
ЭЧ	2	5.041.2500		СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Ф5 ВР-I L=2500	20	0.35 кг
				1.020.1-3ПВ.4-2 15-01 С25		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	8.013.4340		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Ф8 А-Ш L=4340	14	1.71 кг
ВЧ	2	5.041.2790		СТ. ОТД. ГОСТ 6727-80 Ф5 ВР-I L=2790	20	0.39 кг

1.020.1-3ПВ.4-2 15		
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО	<i>[Signature]</i>
КОНТР	РЕБРОВ	<i>[Signature]</i>
СПЕЦ	НИЦЫПОРЕНКО	<i>[Signature]</i>
ОБЕРИП	СКОРОБОГАТ	<i>[Signature]</i>
ЭРАБ	ПИНЧУК	<i>[Signature]</i>
СЕТКА С24, С25		СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 1 1
ГОСГРАЖДАНСТРОИ КиевЗНИИЭП		

ФОРМАТ А4

ФЕЛЬДКО
 ОПЕРАТОР
 ТПП КОРТ
 ЭПЦ
 КиевЗНИИЭП

Technical drawing showing a grid with dimensions: L, N, A, 270, 19x200, 4340. The drawing includes a grid of lines with dimensions indicated by arrows and numbers.

18

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	L	N	A	МАССА, КГ
1.020.1-3ПВ.4-2 15	С24	2500	12	50	29,21
-01	С25	2790	13	95	31,73

18
9155/1

1.020.1-3ПВ.4-2 15СБ		
СЕТКА С24, С25 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ Р 1 1
ГОСГРАЖДАНСТРОИ КиевЗНИИЭП		ГОСГРАЖДАНСТРОИ КиевЗНИИЭП

НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО	<i>[Signature]</i>
КОНТР	РЕБРОВ	<i>[Signature]</i>
СПЕЦ	НИЦЫПОРЕНКО	<i>[Signature]</i>
ОБЕРИП	СКОРОБОГАТ	<i>[Signature]</i>
ЭРАБ	ПИНЧУК	<i>[Signature]</i>

ФОРМАТ А4

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
A4	A4		1.020.1-3ПВ.4-2 16СБ 1.020.1-3ПВ.4-2 00ТО	ДОКУМЕНТАЦИЯ СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-3ПВ.4-2 16 С26		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.2140		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	4	0.47КГ
ВЧ	2	6.013.1700		Φ6 А-III L=2140 Φ6 А-III L=1700	3	0.38КГ
				1.020.1-3ПВ.4-2 16-01 С27		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.2940		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	3	0.65КГ
ВЧ	2	6.013.2500		Φ6 А-III L=2940 Φ6 А-III L=2500	2	0.55КГ
				1.020.1-3ПВ.4-2 16-02 С28		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.3440		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	3	0.76КГ
ВЧ	2	6.013.3000		Φ6 А-III L=3440 Φ6 А-III L=3000	2	0.67КГ
				1.020.1-3ПВ.4-2 16		
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Н КОНТР	РЕБРОВ			Р		1
ГЛ СПЕЦ	ЩИЧПОРЕНКО			ГОСГРАЖДАНСТРОИ		
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ			КиевЗНИИЭП		
РАЗРАБ	ПИНЧУК					

РИС. 1

РИС. 2

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	Н	N	A	B	МАССА, КГ
I.020.1-3ПВ.4-2 I6	C26	I					3,03
-01	C27	2	2940	I2	270	50	3,07
-02	C28	2	3440	I4	320	100	3,62

9155/1

1.020.1-3ПВ.4-2 16СБ

СЕТКА
С26 - С28
СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	СМ ТАБЛ	
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	

ГОСГРАЖДАНСТРОИ
КиевЗНИИЭП

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
A4			1.020.1-ЭПВ.4-2 17СВ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A4			1.020.1-ЭПВ.4-2 00ТО	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-ЭПВ.4-2 17 С29		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	8.013.3740		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	3	1.48КГ
ВЧ	2	8.013.3300		Ø8 А-Ш L=3740	2	1.30КГ
				Ø8 А-Ш L=3300		
				1.020.1-ЭПВ.4-2 17-01 С30		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	8.013.4340		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	3	1.71КГ
ВЧ	2	8.013.3900		Ø8 А-Ш L=4340	2	1.54КГ
				Ø8 А-Ш L=3900		
			1.020.1-ЭПВ.4-2 17			
			СТАДИЯ			
			ЛИСТ			
			ЛИСТОВ			
			Р			
			1			
			ГОСГРАЖДАНСТРОЙ			
			КиевЗНИИЭП			
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО					
Н КОНТР	РЕБРОВ					
ГЛ СПЕЦ	ИЦЧИПОРЕНКО					
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ					
РАЗРАБ	ПИНЧУК					

ФЕД ВКД

ОПЕРАТОР

ЭПВЦ

КиевЗНИИЭП

ТЛП КОРТ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	Н	N	МАССА, КГ
1.020.1-ЭПВ.4-2 17	С29	3740	16	7,03
-01	С30	4340	19	8,22

20

9155/1

1.090.1-ЭПВ.4-2 17СВ		
СЕТКА С29, С30 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		СТАДИЯ Р
		МАССА СМ ТАБЛ
		МАСШТАБ
		ЛИСТ ЛИСТОВ 1
ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП		

ПОДПИСЬ И ДАТА

ИНВ №ПОДЛ

НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО	
Н КОНТР	РЕБРОВ	
ГЛ СПЕЦ	ИЦЧИПОРЕНКО	
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ	
РАЗРАБ	ГРЕСЬКИВ	

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
А4			1.020.1-3ПВ.4-2 18СВ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А4			1.020.1-3ПВ.4-2 00ТО	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-3ПВ.4-2 18 С31		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1		6.013.880	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	4	0.20КГ
ВЧ	2		6.013.810	Φ6 А-III L=880	9	0.18КГ
				Φ6 А-III L=810		
				1.020.1-3ПВ.4-2 18-01 С32		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1		6.013.2080	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	4	0.46КГ
ВЧ	2		6.013.810	Φ6 А-III L=2080	21	0.18КГ
				Φ6 А-III L=810		
				1.020.1-3ПВ.4-2 18-02 С33		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1		6.013.2390	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	4	0.53КГ
ВЧ	2		6.013.810	Φ6 А-III L=2390	24	0.18КГ
				Φ6 А-III L=810		
			1.020.1-3ПВ.4-2 18			
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО		СЕТКА С31 - С33	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
И КОНТР	РЕБРОВ			Р		1
ГЛ СПЕЦ	ИЩИПОРЕНКО			ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ			КиевЗНИИЭП		
РАЗРАБ	ПИНЧУК					

ФЕДЬКО

ОПЕРАТОР

ТЛП КОРТ

ЭПВЦ

КиевЗНИИЭП

ЛИНИИ СГИБА

1

2

240

200

150

200

810

50

50

N x 100

L

А

190

СХЕМА ИЗГИБА СЕТКИ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	L	N	A	МАССА, КГ
1.020.1-3ПВ.4-2 18	С31	880	8	30	2,40
-01	С32	2080	20	30	5,62
-02	С33	2390	23	40	6,44

21

9155/1

		1.020.1-3ПВ.4-2 18СВ		
СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ		
Р	СМ ТАБЛ			
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1			
НАЧ ОТД ШЕВЧЕНКО		СЕТКА С31 - С33 СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
И КОНТР РЕБРОВ				
ГЛ СПЕЦ ИЩИПОРЕНКО				
ПРОВЕРИЛ СКОРОБОГАТ				
РАЗРАБ ГРЕСЬКИВ				
		ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
		КиевЗНИИЭП		

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
A4			1.020.1-3ПВ.4-2 19СВ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A4			1.020.1-3ПВ.4-2 00ТО	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-3ПВ.4-2 19 С34		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1		6.013.2680	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	4	0.59КГ
ВЧ	2		6.013.810	Φ6 А-III L=2680	27	0.18КГ
				Φ6 А-III L=810		
				1.020.1-3ПВ.4-2 19-01 С35		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1		6.013.2990	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	4	0.66КГ
ВЧ	2		6.013.810	Φ6 А-III L=2990	30	0.18КГ
				Φ6 А-III L=810		
				1.020.1-3ПВ.4-2 19-02 С36		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1		6.013.5390	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	4	1.20КГ
ВЧ	2		6.013.810	Φ6 А-III L=5390	54	0.18КГ
				Φ6 А-III L=810		
			1.020.1-3ПВ.4-2 19			
			СЕТКА			
			С34 - С36			
			ГОСГРАЖДАНСТРОЙ			
			КиевЗНИИЭП			
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО		СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
Н КОНТР	РЕБОВ		Р		1	
ГЛ СПЕЦ	ИЦЧИПОРЕНКО		ГОСГРАЖДАНСТРОЙ			
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ		КиевЗНИИЭП			
РАЗРАБ	ПИНЧУК					

ФЕДЬКО

ОПЕРАТОР

ТЛП КОРТ

ЭПВЦ

КиевЗНИИЭП

ЛИНИЯ СГИБА

СХЕМА ИЗГИБА СЕТКИ

2.2

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	L	N	A	МАССА, КГ
1.020.1-3ПВ.4-2 19	С34	2680	26	30	7,23
-01	С35	2990	29	40	8,05
-02	С36	5390	53	40	14,49

2.2

9155/1

ПОДПИСЬ И ДАТА		СТАДИЯ		МАССА	МАСШТАБ
				Р	СМ ТАБЛ
				ЛИСТ	ЛИСТОВ 1

1.090.1-3ПВ.4-2 19СВ

СЕТКА С34 - С36

СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО			
Н КОНТР	РЕБОВ			
ГЛ СПЕЦ	ИЦЧИПОРЕНКО			
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ			
РАЗРАБ	ГРЕСЬКОВ			

ГОСГРАЖДАНСТРОЙ

КиевЗНИИЭП

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
А4			1.020.1-ЭПВ.4-2 20СВ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А4			1.020.1-ЭПВ.4-2 00ТО	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-ЭПВ.4-2 20 С37		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.880		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*		
ВЧ	2	6.013.810		Φ6 А-III L=880	4	0.20КГ
				Φ6 А-III L=810	9	0.18КГ
				1.020.1-ЭПВ.4-2 20-01 С38		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.2080		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*		
ВЧ	2	6.013.810		Φ6 А-III L=2080	4	0.46КГ
				Φ6 А-III L=810	21	0.18КГ
				1.020.1-ЭПВ.4-2 20-02 С39		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.2390		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*		
ВЧ	2	6.013.810		Φ6 А-III L=2390	4	0.53КГ
				Φ6 А-III L=810	24	0.18КГ
			1.020.1-ЭПВ.4-2 20			
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО		СЕТКА С37 - С39 ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП			
НКОНТР	РЕБРОВ					
ГЛ СПЕЦ	ИИЧПОПОВЕНКО					
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ					
РАЗРАБ	ПЦИЧУК					
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ				
Р		1				

ФЕДБКО
ОПЕРАТОР
ТЛП КОРТ
ЭПВЦ
КиевЗНИИЭП

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	L	N	A	МАССА, КГ
1.020.1-ЭПВ.4-2 20	С37	880	8	30	2,40
-01	С38	2080	20	30	5,62
-02	С39	2390	23	40	6,44

9155/1

1.020.1-ЭПВ.4-2 20СВ						
СЕТКА С37 - С39 СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ				СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
				Р	СМ ТАБЛ	
				ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
				ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП		

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
A4			1.020.1-3ПВ.4-2 21СВ 1.020.1-3ПВ.4-2 00ТО	ДОКУМЕНТАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
			ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
				1.020.1-3ПВ.4-2 21 С40		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.2680		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	4	0.59КГ
ВЧ	2	6.013.810		Φ6 А-III L=2680	27	0.18КГ
				Φ6 А-III L=810		
				1.020.1-3ПВ.4-2 21-01 С41		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.2990		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	4	0.66КГ
ВЧ	2	6.013.810		Φ6 А-III L=2990	30	0.18КГ
				Φ6 А-III L=810		
				1.020.1-3ПВ.4-2 21-02 С42		
				ДЕТАЛИ		
ВЧ	1	6.013.5390		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82*	4	1.20КГ
ВЧ	2	6.013.810		Φ6 А-III L=5390	54	0.18КГ
				Φ6 А-III L=810		

1.020.1-3ПВ.4-2 21		
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО	
КОНТР	РЕБРОВ	
СПЕЦ	ИЦЦИПОРЕНКО	
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ	
РАБ	ЛИЦЧУК	
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГОСГРАЖДАНСТРОИ КиевЗНИИЭП		

СЕТКА
С40 - С42

ФЕДЬКО
 ОПЕРАТОР
 ТЛП КОРТ
 ЭПВЦ
 КиевЗНИИЭП

24

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	L	N	A	МАССА, КГ
1.020.1-3ПВ.4-2 21	С40	2680	26	30	7,23
-01	С41	2990	29	40	8,05
-02	С42	5390	53	40	14,49

24
 9155,1

1 020 1-3ПВ.4-2 21СВ											
СЕТКА С40 - С42 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>СТАДИЯ</td> <td>МАССА</td> <td>МАСШТАБ</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>СМ ТАБЛ</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ЛИСТ</td> <td colspan="2">ЛИСТОВ 1</td> </tr> </table>	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ	Р	СМ ТАБЛ		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ									
Р	СМ ТАБЛ										
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1										
ГОСГРАЖДАНСТРОИ КиевЗНИИЭП											

ФЕДЬКО ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ			ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕ ЧАНИЕ
ЭПВЦ КиевЗНИИЭП	ФОРМАТ А4	ЗОНА А4	1.020.1-3ПВ.4-2 22СВ 1.020.1-3ПВ.4-2 00ТО	ДОКУМЕНТАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
		ПОЗ	ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ: 1.020.1-3ПВ.4-2 22 С43		
				ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Φ16 А-III L=1760 Φ8 А-III L=710 Φ8 А-III L=500	4 5 4	2.78КГ 0.28КГ 0.20КГ
				1.020.1-3ПВ.4-2 22-01 С44		
				ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Φ16 А-III L=2160 Φ8 А-III L=570 Φ8 А-III L=360	4 7 6	3.41КГ 0.22КГ 0.14КГ
ВЧ ВЧ ВЧ	1 2 3	16.013.1760 8.013.710 8.013.500				
ВЧ ВЧ ВЧ	1 2 3	16.013.2160 8.013.570 8.013.360				
1.020.1-3ПВ.4-2 22						
СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ						
Р 1 1						
ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП						
ФОРМАТ А4						

ФЕДЬКО ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ			ЭПВЦ КиевЗНИИЭП														
<p>РИС. 1</p>																	
<p>РИС. 2</p>																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>ОБОЗНАЧЕНИЕ</th> <th>МАРКА</th> <th>РИС.</th> <th>МАССА, КГ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.020.1-3ПВ.4-2 22</td> <td>С43</td> <td>1</td> <td>13,30</td> </tr> <tr> <td></td> <td>С44</td> <td>2</td> <td>16,06</td> </tr> </tbody> </table>						ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	МАССА, КГ	1.020.1-3ПВ.4-2 22	С43	1	13,30		С44	2	16,06
ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	МАССА, КГ														
1.020.1-3ПВ.4-2 22	С43	1	13,30														
	С44	2	16,06														
<p>1.020.1-3ПВ.4-2 22СВ</p>																	
<p>СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ</p>																	
<p>Р 1 1</p>																	
<p>ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП</p>																	
<p>ФОРМАТ А4</p>																	

25
9155/1

ФОРМАТ	КОЛ-ВО	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КС	ПРИМЕЧАНИЕ
А4	1		1.020.1-3ПВ.4-2 23СВ	ДОКУМЕНТАЦИЯ СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
А4	1		1.020.1-3ПВ.4-2 00ТО	ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Ф16 А-III L=2160	4	3.41 КГ
ВЧ	1		16.013.2160	ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ: 1.020.1-3ПВ.4-2 23 С45		
ВЧ	2		8.013.2160	ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Ф8 А-III L=2160	1	0.85 КГ
ВЧ	3		8.013.860	Ф8 А-III L=860	6	0.34 КГ
ВЧ	4		8.013.1070	Ф8 А-III L=1070	7	0.42 КГ
ВЧ	2		8.013.2160	ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82* Ф8 А-III L=2160	2	0.85 КГ
ВЧ	3		8.013.1160	Ф8 А-III L=1160	6	0.46 КГ
ВЧ	4		8.013.1370	Ф8 А-III L=1370	7	0.54 КГ

ФЕЙВКО
 ОПЕРАТОР
 ТПП КОРТ
 ЭПВЦ
 КиевЗНИИЭП

РИС. 1

РИС. 2

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	МАССА, КГ
1.020.1-3ПВ.4-2 23	С45	1	19,48
-01	С46	2	21,87

26
 9455, 1

1.020.1-3ПВ.4-2 23СВ		
	СТАДИЯ	МАССА
СЕТКА С45, С46	Р	СМ ТАБЛ
ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП	ЛИСТ	ЛИСТОВ 1
ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП		

ИВ № ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗЛМ ИВ № В
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО	
НКОНТР	РЕБРОВ	
ГЛ СПЕЦ	ИЩИПОВЕНКО	
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ	
РАЗРАБ	ГРЕСЬКИВ	

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
A4			1.020.1-3ПВ.4-2 25СВ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A4			1.020.1-3ПВ.4-2 00ТО	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
				ДЕТАЛИ		
				СТ. ОТД. ГОСТ 5791-82*		
ВЧ	1		16.013.2160	Φ16 А-III L=2160	4	3.41 КГ
ВЧ	2		8.013.2160	Φ8 А-III L=2160	3	0.85 КГ
ВЧ	3		8.013.1970	Φ8 А-III L=1970	7	0.78 КГ
ВЧ	4		8.013.1760	Φ8 А-III L=1760	6	0.69 КГ
			1.020.1-3ПВ.4-2 25			
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО	<i>[Signature]</i>	СЕТКА С49 ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП			
НКОНТР	РЕБРОВ	<i>[Signature]</i>				
ГЛ СПЕЦ	ЩИЩИПОРЕНКО	<i>[Signature]</i>				
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ	<i>[Signature]</i>				
РАЗРАБ	ПИНЧУК	<i>[Signature]</i>				

ФЕДЬКО	ОПЕРАТОР	ТЛП КОРТ	
ЭПВЦ	КиевЗНИИЭП		

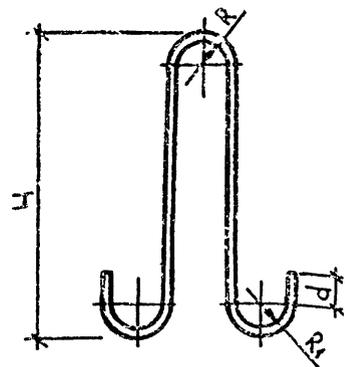
28

9155,1

1.090.1-3ПВ.4-2 25СВ

СЕТКА С49 СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ								СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ	
								Р	25,80		
								ЛИСТ	ЛИСТОВ 1		
								ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП			

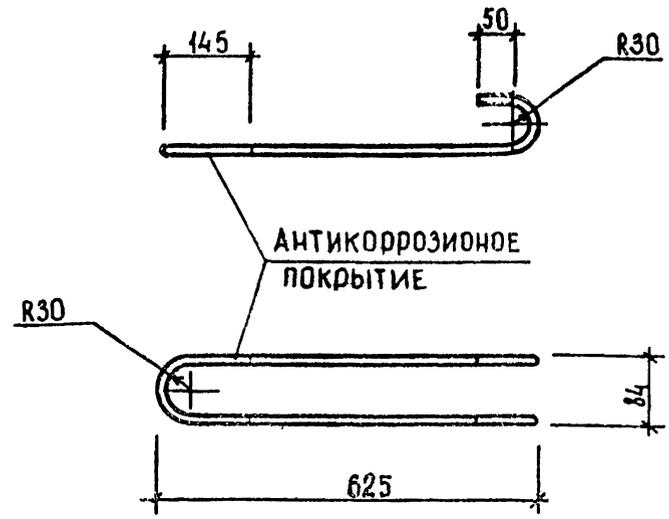
ИНВ №ПОДЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗЛК. ИНВ №	
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО	<i>[Signature]</i>	
НКОНТР	РЕБРОВ	<i>[Signature]</i>	
ГЛ СПЕЦ	ЩИЩИПОРЕНКО	<i>[Signature]</i>	
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ	<i>[Signature]</i>	
РАЗРАБ	ГРЕСЬКИВ	<i>[Signature]</i>	



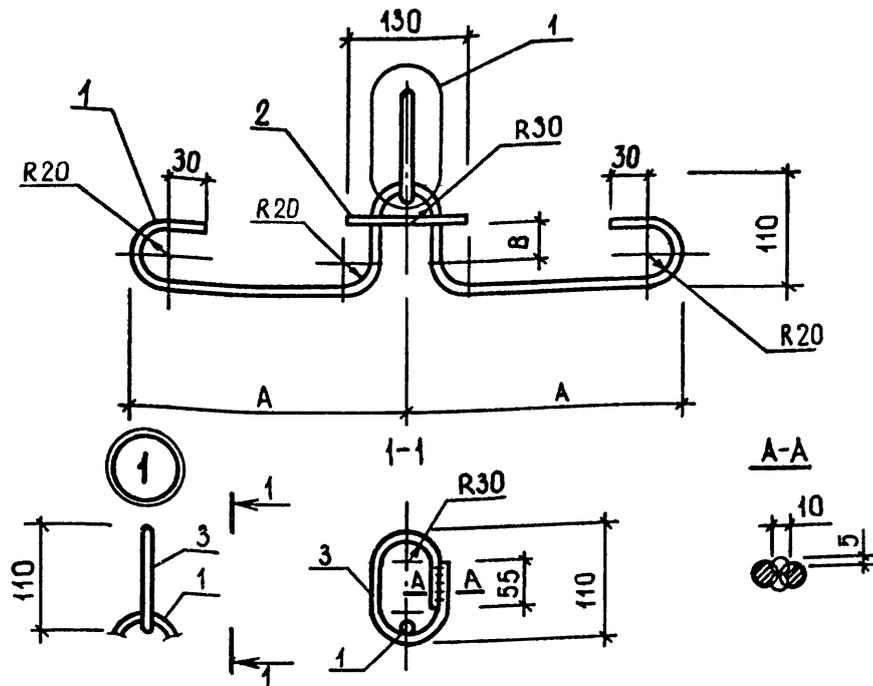
ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	Ф, КЛАСС	R	R ₁	H	d	L	МАССА, КГ
I.020.1-3ПВ.4-2 26	ПСВ1	10А-I	30	20	380	30	990	0,61
-01	ПСВ2	10Ас-II	30	20	380	30	990	0,61
-02	ПСВ3	12А-I	30	20	440	30	1110	0,99
-03	ПСВ4	12Ас-II	30	20	440	30	1110	0,99
-04	ПСВ5	14Ас-II	30	30	500	50	1280	1,55
-05	ПСВ6	16Ас-II	30	30	560	50	1400	2,21
-06	ПСВ7	18Ас-II	30	30	620	50	1520	3,04
-07	ПСВ8	20Ас-II	40	40	700	70	1780	4,39

		1.090.1-3ПВ.4-2 26		
		СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО	Р	СМ ТАБЛ	
И КОНТР	РЕБРОВ			
ГЛ СПЕЦ	ИЧЧПОРЕНКО	ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ	ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
РАЗРАБ	ГРЕСЬКИВ	КиевЗНИИЭП		
		ГОСТ 5781-82*		

ФЕДЬКО
ОПЕРАТОР
ТЛП КОРТ
ЭПВЗ
КиевЗНИИЭП

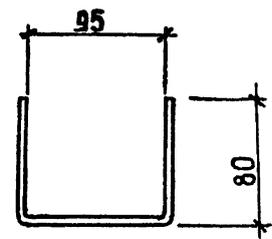


		1.090.1-3ПВ.4-2 27		
		СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО	Р	2,50	
И КОНТР	РЕБРОВ			
ГЛ СПЕЦ	ИЧЧПОРЕНКО	ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ	ГОСГРАЖДАНСТРОЙ		
РАЗРАБ	ГРЕСЬКИВ	КиевЗНИИЭП		
		L=1590 мм, Ф16А-I ГОСТ 5781-82*		



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	Ф, КЛАСС	А	В	МАССА, КГ
I.020.I-3ПВ.4-2 28	ПСГ1	10А-I	280	30	1,15
-01	ПСГ2	10Ас-II	280	30	1,15
-02	ПСГ3	12А-I	350	26	1,53
-03	ПСГ4	12Ас-II	350	26	1,53

		1.090 1-3ПВ 4-2 28СБ.		
		ПЕТЛЯ СТРОПОВОЧНАЯ ПСГ1 - ПСГ4 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
		СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
		Р	СМ ТАБЛ	
		ЛИСТ	ЛИСТОВ /	
		ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП		
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО			
Н КОНТР	РЕБРОВ			
ГЛ СПЕЦ	ИЩИПОРЕНКО			
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ			
РАЗРАБ	ГРЕСЬКИВ			



		1.090.1-3ПВ.4-2 29		
		СТЕРЖЕНЬ ГНУТЫЙ СГ		
		СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
		Р	0,15	
		ЛИСТ	ЛИСТОВ /	
		ГОСГРАЖДАНСТРОЙ КиевЗНИИЭП		
НАЧ ОТД	ШЕВЧЕНКО			
Н КОНТР	РЕБРОВ			
ГЛ СПЕЦ	ИЩИПОРЕНКО			
ПРОВЕРИЛ	СКОРОБОГАТ			
РАЗРАБ	ГРЕСЬКИВ			
		L = 255 мм, Ф 10А-III ГОСТ 5781-82*		

31
9.155/1