

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.020-1/83

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ
ДЛЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И
ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

ВЫПУСК 2-6

КОЛОННЫ СЕЧЕНИЕМ 400X400 мм
ДЛЯ ЗДАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,3 м.
ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

СЗ ЦИТИ 620062, г.Свердловск, ул.Чебышева, 4
Зак. 5520 инв. 19836 тираж 825
Сдано в печать 18.10.1983 Цена 3-80

19836
Цена 1-90

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.020-1/83

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ
для МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И
ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

ВЫПУСК 2-6

КОЛОННЫ СЕЧЕНИЕМ 400X400 мм
для ЗДАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 33 м.
ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАНЫ

ЦНИИЭП торгово-вытовых

зданий и туристских комплексов

ДИРЕКТОР ИН-ТА *В. ПЕПКИЙ*

НАЧ. ОТДЕЛА *Б. ВОЛЫНСКИЙ*

ГЛ. ИНЖ. ПРОЕКТА *Н. НИКОНОВА*

ЦНИИ ПРОМЗДАНИЙ

ГЛ. ИНЖ. ИН-ТА *В. ГРАНЕВ*

НАЧ. ОТДЕЛА *Э. КОДЫШ*

НИИЖБ ГООСТРОЯ СССР

ЗАМ. ДИРЕКТОРА ИН-ТА *Н. КОРОВИН*

РУК. ЛАБОРАТОРИИ *В. ВАСИЛЬЕВ*

ГИПРОСТРОИМАШ

ГЛ. ИНЖЕНЕР ИН-ТА *В. БУЗИНОВ*

ГЛ. ТЕХНОЛОГ ОТДЕЛА

АРМАТУРНЫХ РАБОТ *Т. ЗАНЕВСКАЯ*

УТВЕРЖДЕНЫ ГООСТРОЕМ СССР

ПОСТАНОВЛЕНИЕ ОТ 13.07.1984г. N 412

ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ с 01.09.1984г.

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	Стр.
1 090-4/83.2-6 00	ОДЕРЖАНИЕ	2
1 090-4/83.2-6 00 10	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	3
1 090-4/83.2-6 01	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КЛ	
	КЛ-1 → КЛ-10	4
1 090-4/83.2-6 02	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КЛ	
	КЛ-11 → КЛ-15	7
1 090-4/83.2-6 03	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КЛ	
	КЛ-16 → КЛ-21	9
1 090-4/83.2-6 04	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КЛ	
	КЛ-22 → КЛ-41	11
1 090-4/83.2-6 05	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КЛ	
	КЛ-42 → КЛ-61	15
1 090-4/83.2-6 06	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КЛ	
	КЛ-62 → КЛ-81	20
1 090-4/83.2-6 07	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КЛ	
	КЛ-82 → КЛ-88	24
1 090-4/83.2-6 08	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КЛ	
	КЛ-89 → КЛ-96	27
1 090-4/83.2-6 09	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КЛ	
	КЛ-97 → КЛ-104	30
1 090-4/83.2-6 10	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КЛ	
	КЛ-105 → КЛ-108	33
1 090-4/83.2-6 11	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КЛ	
	КЛ-109 → КЛ-116	36
1 090-4/83.2-6 12	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КЛ	
	КЛ-117 → КЛ-126	39

1.020 - 1/83. 2-6 00

НАЧ ОТА	БОЛЫНКИШ
Н КОНТР	ПРИГОРЕВ
ТА КОНС	ШАУ
С Ч П	КОДАШЕВА
РАЗРАБ	САУБИНА
ПРОВЕР	НИКОНОРОВА

СОДЕРЖАНИЕ

СТАДИЯ ЛЕСТ	Листов
Р	2
ЦНИИЭП	ТОРГОВО- БЫТОВЫХ ЗАДАНИЙ ТЕХНИЧЕСКИ КОМПЛЕКС

ФОРМАТ А4

[illegible]

19836 3

ФОРМАТ А 4

Настоящий выпуск содержит рабочие чертежи пространственных каркасов колоды сечением 400-400 мм для выпуска 2-6.

Пространственные каркасы собираются из отдельных стержней и замкнутых хомутов при помощи контактной сварки. Соединение нормированной прочности в соответствии с требованиями ГОСТ 14096-68 в зависимости от расчетных усилий предусмотрено изменение армирования пространственного каркаса по его длине. Это достигается обрывом продольной арматуры в вышерасположенных этажах колодны.

Диагональные связи должны привариваться к стержням продольной арматуры протяженными швами, длина швов не менее 5-ти диаметров арматуры связи.

Закаладные детали МН-5 ÷ МН-8 должны быть зафиксированы в проектном положении в форме.

Закаладные детали МН-2 привариваются к продольным стержням пространственного каркаса дуговой сваркой односторонним швом.

Сборку пространственных каркасов рекомендуется производить на автоматизированных линиях согласно указаниям выпуска 0-7. Указания по заводской технологии изготовления изделий.

Перечень выпусков входящих в состав серии 1.020-1/83 приведен в выпуске 0-0.

1.020-1/83. 2-6 0000

Техническое
описание

ЦНИИЭП
ТОРГОВО-
ПРОМЫСЛ.
СТРОИТЕЛЬС.
КОМПЛЕКС

ФОРМАТ А4

ЛИСТ 3 ПОДПИСЬ РАБОТНИКА

1983 4

САВЧЕНКО		ОПЕРАТОР	ЭПВЦ	К-во ЭДИНИЦ	ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ		
Сав		ТЛП	КОРТ					А3 А3 А3	1.020-1/83.2-6 01СВ 1.020-1/83.2-6 00У 1.020-1/83.2-6 00ТО		ДОКУМЕНТАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ									ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:				
А4 1 А4 2 А4 3 А4 4 А4 5									1.020-1/83.2-15 09 1.020-1/83.2-15 10 1.020-1/83.2-15 02 1.020-1/83.2-15 05 1.020-1/83.2-15 12		1.020-1/83.2-6 01 КП-1 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1 СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2 СЕТКА С-2 ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-2 ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-6 ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф20 А-Ш L=2530 СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	2 3 1 4 1	6.24КГ 0.14КГ
ВЧ 6 А4 7 ВЧ 8									20.013.2530 1.020-1/83.2-15 08-03 6.011.650		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф20 А-Ш L=2530 СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	4 8 4	6.24КГ 0.14КГ
А4 1 А4 2 А4 3 А4 4 А4 5									1.020-1/83.2-15 09 1.020-1/83.2-15 10 1.020-1/83.2-15 02 1.020-1/83.2-15 05 1.020-1/83.2-15 11		1.020-1/83.2-6 01-01 КП-2 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1 СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2 СЕТКА С-2 ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-2 ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5 ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф20 А-Ш L=2530 СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	2 3 1 4 1	6.24КГ 0.14КГ
ВЧ 6 А4 7 ВЧ 8									20.013.2530 1.020-1/83.2-15 08-03 6.011.650		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф20 А-Ш L=2530 СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	4 8 4	6.24КГ 0.14КГ
А4 1 А4 2 А4 3 А4 4 А4 5									1.020-1/83.2-15 09 1.020-1/83.2-15 10 1.020-1/83.2-15 02 1.020-1/83.2-15 05 1.020-1/83.2-15 12-01		1.020-1/83.2-6 01-02 КП-3 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1 СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2 СЕТКА С-2 ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-2 ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-8	2 3 1 4 1	
1.020-1/83.2-6 01													
КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ													
КП-1 - КП-10													
СТАДИЯ									ПИСТ	ПИСТОВ			
Р									И	4			
ЦНИИЭП													

QOPHAT Ad

ЭПВЦ Классификация	Оператор Тип Корт	Савченко Савченко	Поз.	Зона	Формат	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕ ЧАНИЕ
ЭПВЦ Классификация	Оператор Тип Корт	Савченко Савченко	Поз.	Зона	Формат	ОБОЗНАЧЕНИЕ	ДЕТАЛИ	4	6.24кг
							СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
							Ф20 А-Ш L=2530		
							СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ		
							СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
							Ф6 А-I L=650		
							1.020-1/83.2-6 01-03		
							КП-4		
							СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
							СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1		
							СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2		
							СЕТКА С-2		
							ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-2		
							ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-7		
							ДЕТАЛИ		
							СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
							Ф20 А-Ш L=2530		
							СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ		
							СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
							Ф6 А-I L=650		
							1.020-1/83.2-6 01-04		
							КП-5		
							СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
							СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1		
СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2									
СЕТКА С-2									
ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-2									
ДЕТАЛИ									
СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82									
Ф20 А-Ш L=2530									
СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ									
СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82									
Ф6 А-I L=650									
1.020-1/83.2-6 01-05									
КП-6									
СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ									
СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3									
СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4									
СЕТКА С-2									
ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-2									
ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-6									
ДЕТАЛИ									
СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82									
Ф20 А-Ш L=2530									
СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ									
СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82									
Ф6 А-I L=650									

1.020-1/83.2-6 01	Лист 2
-------------------	--------

19836 5

COMPACT A 4

ЭВМ	ОПЕРАТОР	САХИЧЕНКО Саша	ФОРМАТ	ЮНИТ	ПОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
A4	1	1.020-1/83.2-15	09-01			1.020-1/83.2-6 01-06	КП-7		
A4	2	1.020-1/83.2-15	10-01			СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	2	
A4	3	1.020-1/83.2-15	02			СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	СЕТКА С-2	3	
A4	4	1.020-1/83.2-15	05			ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5	1	
A4	5	1.020-1/83.2-15	11			ДЕТАЛИ	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
BЧ	6	20.013.2530				Φ20 А-Ш L=2530	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	4	6.24кг
A4	7	1.020-1/83.2-15	08-03			СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	Φ6 А-I L=650	8	
BЧ	8	6.011.650						4	0.14кг
A4	1	1.020-1/83.2-15	09-01			1.020-1/83.2-6 01-07	КП-8		
A4	2	1.020-1/83.2-15	10-01			СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	2	
A4	3	1.020-1/83.2-15	02			СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	СЕТКА С-2	3	
A4	4	1.020-1/83.2-15	05			ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-8	1	
A4	5	1.020-1/83.2-15	12-01			ДЕТАЛИ	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
BЧ	6	20.013.2530				Φ20 А-Ш L=2530	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	4	6.24кг
A4	7	1.020-1/83.2-15	08-03			СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	Φ6 А-I L=650	8	
BЧ	8	6.011.650						4	0.14кг
A4	1	1.020-1/83.2-15	09-01			1.020-1/83.2-6 01-08	КП-9		
A4	2	1.020-1/83.2-15	10-01			СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	2	
A4	3	1.020-1/83.2-15	02			СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	СЕТКА С-2	3	
A4	4	1.020-1/83.2-15	05			ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-2	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-7	1	
A4	5	1.020-1/83.2-15	11-01			ДЕТАЛИ	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
BЧ	6	20.013.2530				Φ20 А-Ш L=2530	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	4	6.24кг
A4	7	1.020-1/83.2-15	08-03			СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	Φ6 А-I L=650	8	
BЧ	8	6.011.650						4	0.14кг
A4	1	1.020-1/83.2-15	09-01			1.020-1/83.2-6 01-09	КП-10		
A4	2	1.020-1/83.2-15	10-01			СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	2	
A4	3	1.020-1/83.2-15	02			СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	СЕТКА С-2	3	
A4	4	1.020-1/83.2-15	05			ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-2		1	

FORMAT A 4

ЭПВЦ К-88 Эннннн	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	САЩЕНО Селл	ФОРМАТ	ЗОНА	ПОД.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
			БЧ	6	20.013.2530				
			А4	7	1.020-1/83.2-15 08-03		СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	8	
			БЧ	8	6.011.650		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	0.14кг
							Ф6 А-I L=650		

ИВВ ИВГОД

ПОДПИСЬ И ДАТА

ВЗАМ ИВВ ИВ

1.020-1/83.2-6 01

Лист

4

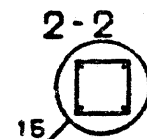
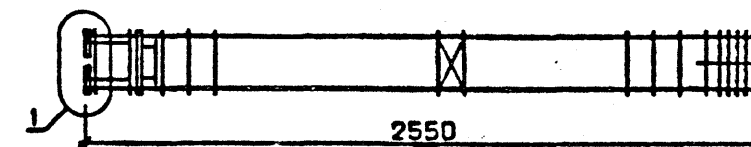
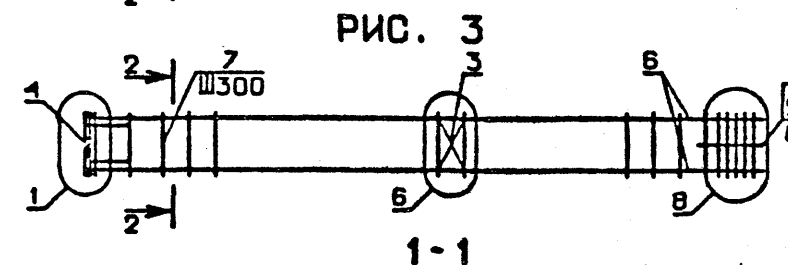
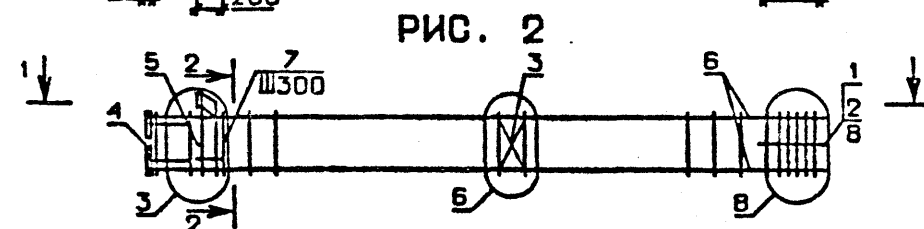
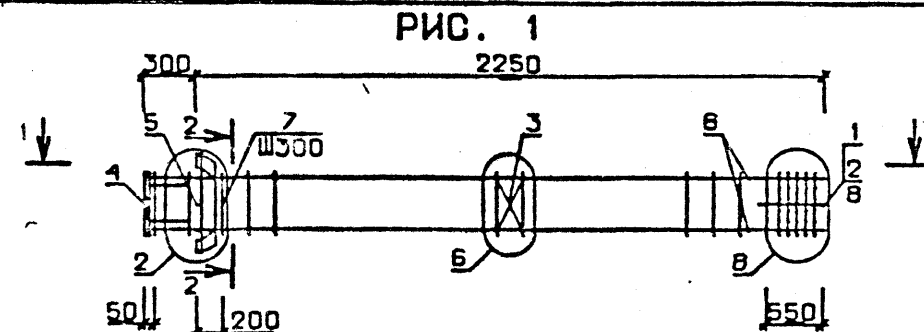
19836 6

GOPMAT A4

ЗУЧЕНКО

ОПЕРАТОР
ТЛП КОРТЭПВЦ
КиевНИИЭП

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС	МАССА, кг
I.020-I/83.2-6 01	КП-I	1	57,12
-01	КП-2	2	51,15
-02	КП-3	1	61,82
-03	КП-4	2	54,74
-04	КП-5	3	42,07
-05	КП-6	1	61,95
-06	КП-7	2	55,98
-07	КП-8	1	66,66
-08	КП-9	2	59,57
-09	КП-10	3	46,91



№ УЗЛА	№ ДОКУМЕНТА
1	1.020-1/83.2-6 00У п 1
2	п 1
3	п 1
4	п 2
5	п 3
15	п 2

						1.020-1/83.2-6 01 СБ		

19836 7

ФОРМАТ А3

САМВНЕСНО		ОПЕРАТОР	ТИП КОРТ	ЭВМЦ	Классификация	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП.	ПРИМЕЧАНИЕ
A3	1					1.020-1/83.2-6 02СВ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
A3	2					1.020-1/83.2-6 00У	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A3	3					1.020-1/83.2-6 00ТО	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ		
							ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ						ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:			
							1.020-1/83.2-6 02		
							КП-II		
							СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	1					1.020-1/83.2-15 09	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	2	
A4	2					1.020-1/83.2-15 10	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	3	
A4	3					1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	2	
A4	4					1.020-1/83.2-15 05	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-2	4	
A4	5					1.020-1/83.2-15 12	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-6	2	
							ДЕТАЛИ		
							СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
							Ф20 А-Ш L=5830	4	14.4кг
							СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	19	
							СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
							Ф6 А-I L=650	4	0.14кг
							1.020-1/83.2-6 02-01		
							КП-12		
							СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	1					1.020-1/83.2-15 09	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	2	
A4	2					1.020-1/83.2-15 10	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	3	
A4	3					1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	2	
A4	4					1.020-1/83.2-15 05	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-2	4	
A4	5					1.020-1/83.2-15 11	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5	2	
							ДЕТАЛИ		
							СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
							Ф20 А-Ш L=5830	4	14.4кг
							СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	19	
							СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
							Ф6 А-I L=650	4	0.14кг
							1.020-1/83.2-6 02-02		
							КП-13		
							СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	1					1.020-1/83.2-15 09	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	2	
A4	2					1.020-1/83.2-15 10	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	3	
A4	3					1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	2	
A4	4					1.020-1/83.2-15 05	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-2	4	
A4	5					1.020-1/83.2-15 12-01	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-8	2	
						1.020-1/83.2-6 02			
КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ						КП-II - КП15			
СТАДИН						ЛИСТ			
Р						I			
ЦИНИЭП						2			

ЭПВЦ Классификация	ОПЕРАТОР ТЛН КОРТ	САВЧЕНКО Сав.	ПОЗ	ЗОНА	ФОРМАТ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
							ДЕТАЛИ		
						БЧ 6 20.013.5830	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	14.4кг
						А4 7 1.020-1/83.2-15 08-03	Φ20 А-Ш L=5830	19	
							СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ		
						БЧ 8 6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	0.14кг
							Φ6 А-I L=650		
							1.020-1/83.2-6 02-03		
							КП-14		
						А4 1 1.020-1/83.2-15 09	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	2	
						А4 2 1.020-1/83.2-15 10	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	3	
						А4 3 1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	2	
						А4 4 1.020-1/83.2-15 05	СЕТКА С-2	4	
						А4 5 1.020-1/83.2-15 11-01	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-2	2	
							ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-7		
							ДЕТАЛИ		
						БЧ 6 20.013.5830	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	14.4кг
						А4 7 1.020-1/83.2-15 08-03	Φ20 А-Ш L=5830	19	
							СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ		
						БЧ 8 6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	0.14кг
							Φ6 А-I L=650		
							1.020-1/83.2-6 02-04		
							КП-15		
						А4 1 1.020-1/83.2-15 09	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	2	
						А4 2 1.020-1/83.2-15 10	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	3	
						А4 3 1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	2	
						А4 4 1.020-1/83.2-15 05	СЕТКА С-2	4	
							ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-2		
							ДЕТАЛИ		
						БЧ 6 20.013.5830	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	14.4кг
						А4 7 1.020-1/83.2-15 08-03	Φ20 А-Ш L=5830	19	
							СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ		
						БЧ 8 6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	0.14кг
							Φ6 А-I L=650		
							1.020-1/83.2-6 02		

ЗУЧЕНКО

ОПЕРАТОР
ТПП КОРТЭПВЦ
КиевЗНИИЭП

ПОДПИСИ И ДАТА

РИС. 1

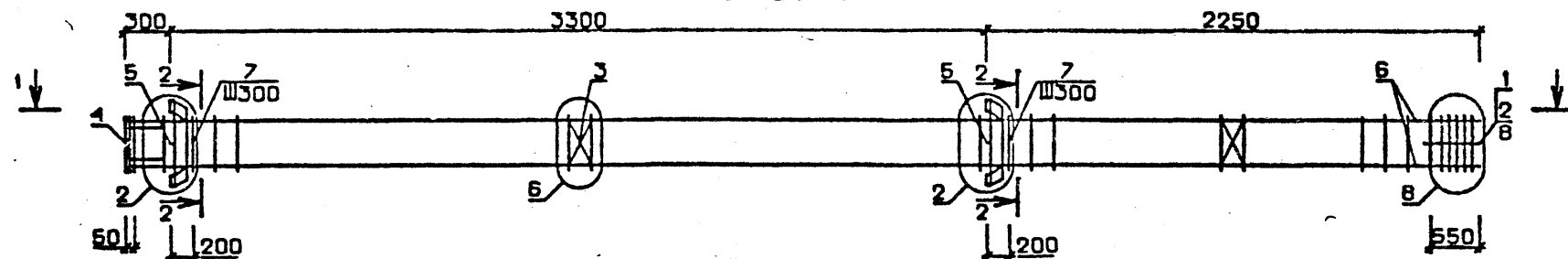


РИС. 2

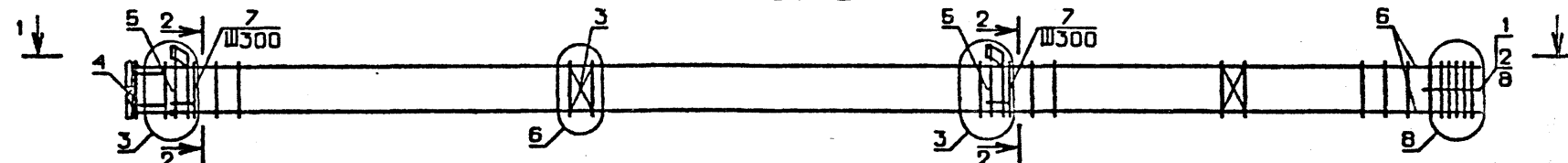
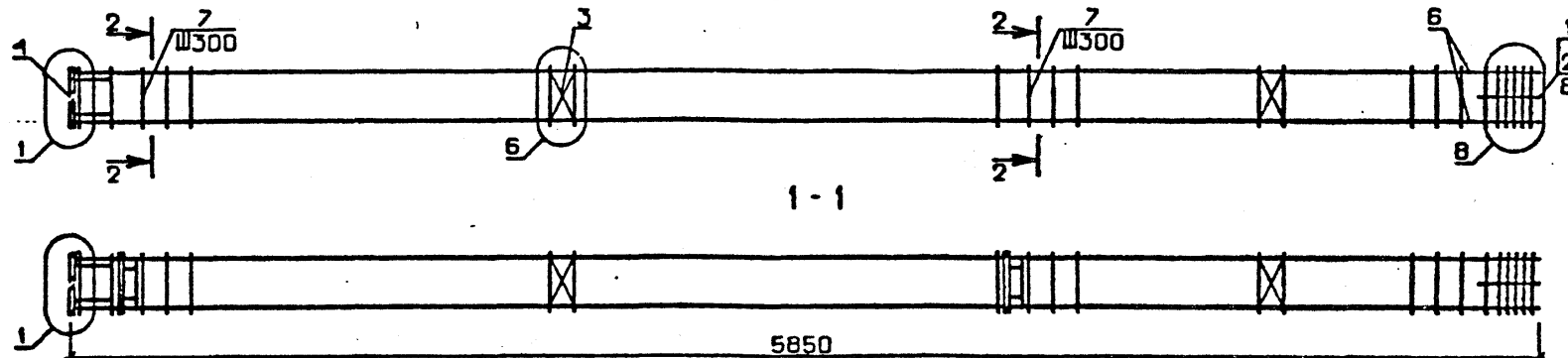


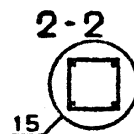
РИС. 3



5850

№ УЗЛА	№ ДОКУМЕНТА
1	1.020-1/83.2-6 00У п 1
2	п 1
3	п 1
6	п 2
8	п 3
15	п 2

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС	МАССА, кг
I.020-1/83.2-6 02	КП-11	1	109,18
-01	КП-12	2	97,24
-02	КП-13	1	118,59
-03	КП-14	2	104,42
-04	КП-15	3	79,09



1.020-1/83.2-6 02 СБ			
КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП			
НАЧ ОТД	БОЛЬШИНСКИЙ	СТАДИЯ	МАССА
НЧОПР	ПРИГОРЕВ	Р	СМ
ПКОНСТ	ШАЦ	ТАЗП	
ГИП	НИКОПОРОВА	ЛИСТ	ЛИСТОВ 1
РАЗРАБ	САИВИНА	ЦИИИЭП	
ПРОВЕРИЛ	КОЗДАШЕВА	ТЕСТОВОЕ БЫЛОВА ЗДАНИЕ И ТУРИСТСКИЕ ВСПОМОЩЕСТВА	
ИСПОЛНИЛ	БОГДАНОВА		

19836 9

ФОРМАТ А3

САВЧЕНКО		ОПЕРАТОР	ЭПВЦ	Классификация	ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
					А3			1.020-1/83.2-6 03СВ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
					А3			1.020-1/83.2-6 00У	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
					А3			1.020-1/83.2-6 00ТО	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ		
									ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
					ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ				ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
					А4	1		1.020-1/83.2-15 09	1.020-1/83.2-6 03		
					А4	2		1.020-1/83.2-15 10	КП-16		
					А4	3		1.020-1/83.2-15 02	СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
					А4	4		1.020-1/83.2-15 05	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	2	
					А4	5		1.020-1/83.2-15 12	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	3	
					ВЧ	6		20.013.9130	СЕТКА С-2	3	
					А4	7		1.020-1/83.2-15 08-03	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-2	4	
					ВЧ	8		6.011.650	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-6	3	
									ДЕТАЛИ		
					ВЧ	6		20.013.9130	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	22.5КГ
					А4	7		1.020-1/83.2-15 08-03	Ф20 А-Ш L=9130	30	
					ВЧ	8		6.011.650	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ		
									СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	0.14КГ
									Ф6 А-I L=650		
									1.020-1/83.2-6 03-01		
									КП-17		
					А4	1		1.020-1/83.2-15 09	СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
					А4	2		1.020-1/83.2-15 10	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	2	
					А4	3		1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	3	
					А4	4		1.020-1/83.2-15 05	СЕТКА С-2	3	
					А4	5		1.020-1/83.2-15 11	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-2	4	
					ВЧ	6		20.013.9130	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5	3	
					А4	7		1.020-1/83.2-15 08-03	ДЕТАЛИ		
					ВЧ	8		6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	22.5КГ
									Ф20 А-Ш L=9130	30	
									СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ		
									СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	0.14КГ
									Ф6 А-I L=650		
									1.020-1/83.2-6 03-02		
									КП-18		
					А4	1		1.020-1/83.2-15 09	СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
					А4	2		1.020-1/83.2-15 10	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	2	
					А4	3		1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	3	
					А4	4		1.020-1/83.2-15 05	СЕТКА С-2	3	
					А4	5		1.020-1/83.2-15 11-01	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-2	4	
									ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-7	3	
					НАЧ.ОТД.		ВОЛЫНСКИЙ		1.020-1/83.2-6 03		
					Н.КОНТР.		ПРИГОРЕВ				
					ГЛ.КОНСТР.		ШАЦ				
					ТИП.		НИКОЛОВА				
					РАЗРАБ.		САВИНА				
					ПРОВЕРИЛ		КОДАШЕВА				
					ИСПОЛНИЛ		БОГАДАНОВА				
					КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ				СТАДИЯ		
									ПИСТ		
									ПИСТОВ		
									Р		
									И		
									2		
									ЦНИИЭП		
									ГОР.ОБС.БЫТОВЫХ		
									УЗЛОВЫХ		
									ТУРКСТЕНА		
									КОМПЛЕКСОВ		

РИС. 1

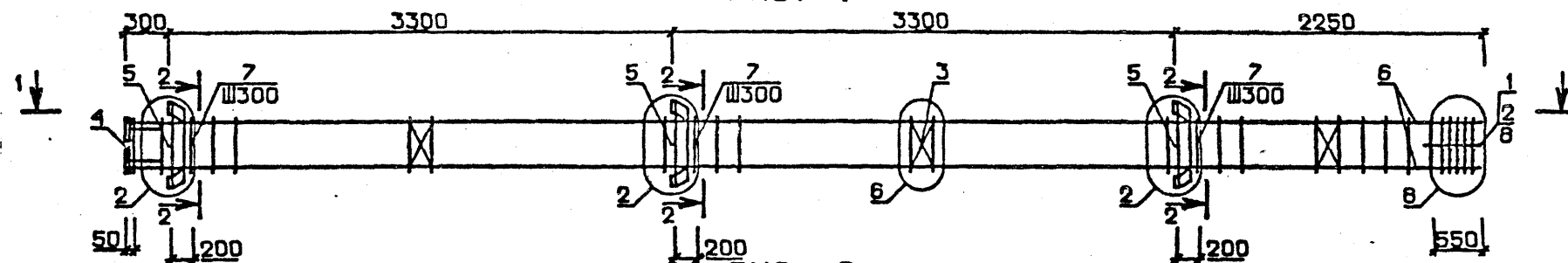


РИС. 2

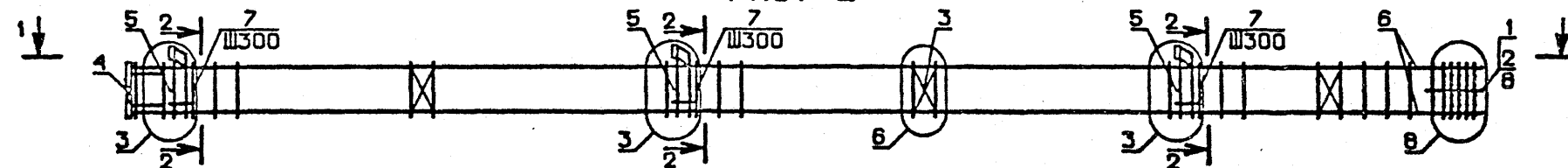
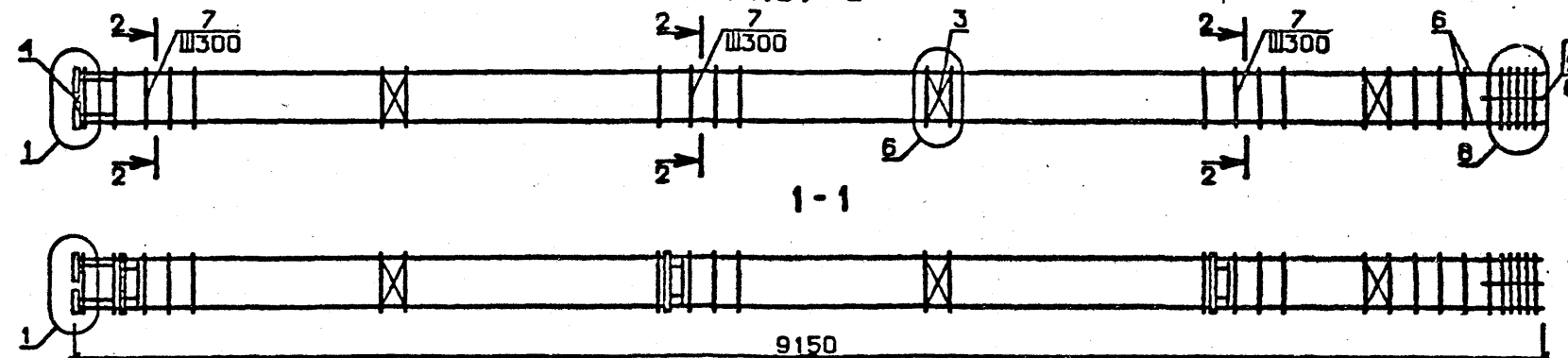


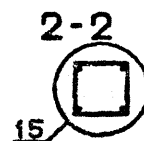
РИС. 3



9150

№ УЗЛА	№ ДОКУМЕНТА
1	1.020-1/83.2-6 00У п 1
2	п 1
3	п 1
6	п 2
8	п 3
15	п 3

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС	МАССА, кг
1.020-1/83.2-6 03	КП-16	1	161,24
-01	КП-17	2	143,34
-02	КП-18	2	154,10
-03	КП-19	3	116,11
-04	КП-20	1	180,20
-05	КП-21	2	158,94



1.020-1/83.2-6 03 06			
КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП			
НАЧ. ОТД.	БОРИСКИН	СТАДИЯ	МАССА
Н.КОНТР.	ПРИГОРЕВ	Р	СА
П.КОНСТР.	ШАЦ	ТАЛ	ТАЛ
ТИП	НИКОЛОВА	ПИС	ТАЛ
РАЗРАБ.	БОГДАНОВА	ТАЛ	ТАЛ
ПРОВЕРИЛ	КОСЯКОВА	ТАЛ	ТАЛ
УТВЕРДИЛ	САВВИНА	ТАЛ	ТАЛ
ЦИНИЭП			

1983 6 11

ФОРМАТ А3

ТЛП КВРТ 1.020-1/83.2-6 03 06

ЭПВЦ
КиевЗНИИЭПОПЕРАТОР
ТЛП КВРТЗНАЧКА
Ш/З-Ж

САВЧЕНКО		ОПЕРАТОР	ЭПВЦ	Классификация	ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП.	ПРИМЕЧАНИЕ
									ДОКУМЕНТАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ УЗЛН АРМАТУРНЫЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
								ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
									1.020-1/83.2-6 04 КП-22		
									СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
									СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	4	
									СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	6	
									СЕТКА С-2	1	
									ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-6	1	
									ДЕТАЛИ		
									СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
									Φ20 А-Ш L=3300	4	8.14кг
									СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	9	
									СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
									Φ6 А-I L=650	8	0.14кг
									1.020-1/83.2-6 04-01 КП-23		
									СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
									СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	4	
									СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	6	
									СЕТКА С-2	1	
									ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5	1	
									ДЕТАЛИ		
									СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
									Φ20 А-Ш L=3300	4	8.14кг
									СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	9	
									СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
									Φ6 А-I L=650	8	0.14кг
									1.020-1/83.2-6 04-02 КП-24		
									СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
									СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	4	
									СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	6	
									СЕТКА С-2	1	
									ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-8	1	
									ДЕТАЛИ		
									СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
									Φ20 А-Ш L=3300	4	8.14кг
									1.020-1/83.2-6 04		
									НАЧ.ОТД. ВОЛЫНСКИЙ		
									И.КОНТР. ПРИКОРЕВ		
									ГЛ.КОНСТР. ШАЦ		
									ТИП. КОДАШЕВА		
									РАЗРАБ. ЛАКЕЕВА		
									ПРОВЕРИЛ. НИКОНОРОВА		
									ИСПОЛНИЛ. БОГДАНОВА		
									КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ		
									КП-22 - КП-41		
									СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
									Р	1	6
									ЦНИИЭП		
									ГОРОВО-БЫТОВЫЕ ЗДАНИЙ И УЧРЕЖДЕНИЙ КОМПЛЕКСОВ		

ФОРМАТ А4

САВЧЕНКО		ОПЕРАТОР	ТИП КОРТ	ЭПВЦ	Классификация	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОД.							
A4	6					1.020-1/83.2-15 08-03	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	9	
БЧ	7					6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650	8	0.14кг
A4	1					1.020-1/83.2-15 09	1.020-1/83.2-6 04-03 КП-25 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	4	
A4	2					1.020-1/83.2-15 10	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	6	
A4	3					1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	1	
A4	4					1.020-1/83.2-15 11-01	СЕТКА С-2	1	
БЧ	5					20.013.3300	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-7		
A4	6					1.020-1/83.2-15 08-03	ДЕТАЛИ		
БЧ	7					6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ20 А-Ш L=3300	4	8.14кг
							СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	9	
							СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
							Φ6 А-I L=650	8	0.14кг
							1.020-1/83.2-6 04-04		
							КП-26		
							СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	1					1.020-1/83.2-15 09	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	4	
A4	2					1.020-1/83.2-15 10	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	6	
A4	3					1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	1	
БЧ	5					20.013.3300	ДЕТАЛИ		
A4	6					1.020-1/83.2-15 08-03	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	8.14кг
БЧ	7					6.011.650	Φ20 А-Ш L=3300	9	
							СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ		
							СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
							Φ6 А-I L=650	8	0.14кг
							1.020-1/83.2-6 04-05		
							КП-27		
							СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	1					1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	4	
A4	2					1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	6	
A4	3					1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	1	
A4	4					1.020-1/83.2-15 12	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-6	1	
БЧ	5					20.013.3300	ДЕТАЛИ		
A4	6					1.020-1/83.2-15 08-03	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	8.14кг
БЧ	7					6.011.650	Φ20 А-Ш L=3300	9	
							СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ		
							СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
							Φ6 А-I L=650	8	0.14кг
							1.020-1/83.2-6 04-06		
							КП-28		
							СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	1					1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	4	
A4	2					1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	6	
A4	3					1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	1	
1.020-1/83.2-6 04							Лист 2		

ЭПВЦ К-вс. з-н-и-з-п	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	САВЧЕНКО Сел-л	ФОРМАТ ЗОНА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕ ЧАНИЕ	ВЗАИМ-ВН-Е	ПОДПИСЬ И ДАТА	ИЗВЕРЖЕНО
A4	4			1.020-1/83.2-15 11	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5 ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ20 А-Ш L=3300	1				
ВЧ	5			20.013.3300	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	4	8.14кг			
A4	6			1.020-1/83.2-15 08-03	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650	9				
ВЧ	7			6.011.650	1.020-1/83.2-6 04-07 КП-29 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3 СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4 СЕТКА С-2 ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-8 ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ20 А-Ш L=3300	8	0.14кг			
A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	4	8.14кг			
A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650	9				
A4	3			1.020-1/83.2-15 02	1.020-1/83.2-6 04-08 КП-30 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3 СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4 СЕТКА С-2 ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-7 ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ20 А-Ш L=3300	1	8.14кг			
A4	4			1.020-1/83.2-15 12-01	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	4	8.14кг			
ВЧ	5			20.013.3300	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650	9				
A4	6			1.020-1/83.2-15 08-03	1.020-1/83.2-6 04-09 КП-31 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3 СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4 СЕТКА С-2 ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-7 ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ20 А-Ш L=3300	8	0.14кг			
ВЧ	7			6.011.650	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	4	8.14кг			
A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650	9				
A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01	1.020-1/83.2-6 04-10 КП-32	1				
A4	3			1.020-1/83.2-15 02		4	8.14кг			
A4	4			1.020-1/83.2-15 11-01		6				
ВЧ	5			20.013.3300		1				
A4	6			1.020-1/83.2-15 08-03		4	8.14кг			
ВЧ	7			6.011.650		9				
A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01		8	0.14кг			
A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01						
A4	3			1.020-1/83.2-15 02						
A4	4			1.020-1/83.2-15 12-01						
ВЧ	5			20.013.3300						
A4	6			1.020-1/83.2-15 08-03						
ВЧ	7			6.011.650						
A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01						
A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01						
A4	3			1.020-1/83.2-15 02						
A4	4			1.020-1/83.2-15 11-01						
ВЧ	5			20.013.3300						
A4	6			1.020-1/83.2-15 08-03						
ВЧ	7			6.011.650						
A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01						
A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01						
A4	3			1.020-1/83.2-15 02						
A4	4			1.020-1/83.2-15 12-01						
ВЧ	5			20.013.3300						
A4	6			1.020-1/83.2-15 08-04						
ВЧ	7			6.011.650						
A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01						
A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01						
A4	3			1.020-1/83.2-15 02						
A4	4			1.020-1/83.2-15 11-01						
ВЧ	5			20.013.3300						
A4	6			1.020-1/83.2-15 08-04						
ВЧ	7			6.011.650						
A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01						
A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01						
A4	3			1.020-1/83.2-15 02						
A4	4			1.020-1/83.2-15 12-01						
ВЧ	5			20.013.3300						
A4	6			1.020-1/83.2-15 08-04						
ВЧ	7			6.011.650						
A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01						
A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01						
A4	3			1.020-1/83.2-15 02						
A4	4			1.020-1/83.2-15 11-01						
ВЧ	5			20.013.3300						
A4	6			1.020-1/83.2-15 08-04						
ВЧ	7			6.011.650						
A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01						
A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01						
A4	3			1.020-1/83.2-15 02						
A4	4			1.020-1/83.2-15 12-01						
ВЧ	5			20.013.3300						
A4	6			1.020-1/83.2-15 08-04						
ВЧ	7			6.011.650						
A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01						
A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01						
A4	3			1.020-1/83.2-15 02						
A4	4			1.020-1/83.2-15 11-01						
ВЧ	5			20.013.3300						
A4	6			1.020-1/83.2-15 08-04						
ВЧ	7			6.011.650						
A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01						
A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01						
A4	3			1.020-1/83.2-15 02						
A4	4			1.020-1/83.2-15 12-01						
ВЧ	5			20.013.3300						
A4	6			1.020-1/83.2-15 08-04						
ВЧ	7			6.011.650						
A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01						
A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01						
A4	3			1.020-1/83.2-15 02						
A4	4			1.020-1/83.2-15 11-01						
ВЧ	5			20.013.3300						
A4	6			1.020-1/83.2-15 08-04						
ВЧ	7			6.011.650						
A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01						
A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01						
A4	3			1.020-1/83.2-15 02						
A4	4			1.020-1/83.2-15 12-01						
ВЧ	5			20.013.3300						
A4	6			1.020-1/83.2-15 08-04						
ВЧ	7			6.011.650						
A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01						
A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01						
A4	3			1.020-1/83.2-15 02						
A4	4			1.020-1/83.2-15 11-01						
ВЧ	5			20.013.3300						
A4	6			1.020-1/83.2-15 08-04						
ВЧ	7			6.011.650						
A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01						
A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01						
A4	3			1.020-1/83.2-15 02						
A4	4			1.020-1/83.2-15 12-01						
ВЧ	5			20.013.3300						
A4	6			1.020-1/83.2-15 08-04						
ВЧ	7			6.011.650						
A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01						
A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01						
A4	3			1.020-1/83.2-15 02						
A4	4			1.020-1/83.2-15 11-01						
ВЧ	5			20.013.3300						
A4	6			1.020-1/83.2-15 08-04						
ВЧ	7			6.011.650						
A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01						
A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01						
A4	3			1.020-1/83.2-15 02						
A4	4			1.020-1/83.2-15 12-01						
ВЧ	5			20.013.3300						
A4	6			1.020-1/83.2-15 08-04						
ВЧ	7			6.011.650						
A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01						
A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01						
A4	3			1.020-1/83.2-15 02						
A4	4			1.020-1/83.2-15 11-01						
ВЧ	5			20.013.3300						
A4	6			1.020-1/83.2-15 08-04						
ВЧ	7			6.011.650						
A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01						
A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01						
A4	3			1.020-1/83.2-15 02						
A4	4			1.020-1/83.2-15 12-01						
ВЧ	5			20.013.3300						
A4	6			1.020-1/83.2-15 08-04						
ВЧ	7			6.011.650						
A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01						
A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01						
A4	3			1.020-1/83.2-15 02						
A4	4			1.020-1/83.2-15 11-01						
ВЧ	5			20.013.3300						
A4	6			1.020-1/83.2-15 08-04						
ВЧ	7			6.011.650						
A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01						
A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01						
A4	3			1.020-1/83.2-15 02						
A4	4			1.020-1/83.2-15 12-01						
ВЧ	5			20.013.3300						
A4	6			1.020-1/83.2-15 08-04						
ВЧ	7			6.011.650						
A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01						
A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01						
A4	3			1.020-1/83.2-15 02						
A4	4			1.020-1/83.2-15 11-01						

САВЧЕНКО		ФОРМАТ	ЗОНА	ПОД.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	САВЧЕНКО	БЧ	7	6.011.650	Ф6 А-I L=650	8	0.14кг
	ТИП КОРТ	Секст	А4	1	1.020-1/83.2-15 09-01	1.020-1/83.2-6 04-14 КП-36 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	6	
	ТИП КОРТ	Секст	А4	2	1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	6	
	ТИП КОРТ	Секст	А4	3	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	1	
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	САВЧЕНКО	БЧ	5	32.013.3300	ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф32 А-Ш L=3300	4	20.8кг
	ТИП КОРТ	Секст	А4	6	1.020-1/83.2-15 08-04	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	8	
	ТИП КОРТ	Секст	БЧ	7	6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	8	0.14кг
	ТИП КОРТ	Секст	А4	1	1.020-1/83.2-15 09-01	1.020-1/83.2-6 04-15 КП-37 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	10	
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	САВЧЕНКО	А4	2	1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	6	
	ТИП КОРТ	Секст	А4	3	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	1	
	ТИП КОРТ	Секст	А4	4	1.020-1/83.2-15 12	СЕТКА С-2	1	
	ТИП КОРТ	Секст	БЧ	5	40.013.3300	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-6	1	
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	САВЧЕНКО	А4	6	1.020-1/83.2-15 08-05	ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф40 А-Ш L=3300	4	32.6кг
	ТИП КОРТ	Секст	БЧ	7	6.011.650	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	8	
	ТИП КОРТ	Секст	А4	1	1.020-1/83.2-15 09-01	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	8	0.14кг
	ТИП КОРТ	Секст	А4	2	1.020-1/83.2-15 10-01	1.020-1/83.2-6 04-16 КП-38 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	10	
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	САВЧЕНКО	А4	3	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	6	
	ТИП КОРТ	Секст	А4	4	1.020-1/83.2-15 11	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	1	
	ТИП КОРТ	Секст	БЧ	5	40.013.3300	СЕТКА С-2	1	
	ТИП КОРТ	Секст	А4	6	1.020-1/83.2-15 08-05	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5	1	
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	САВЧЕНКО	БЧ	7	6.011.650	ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф40 А-Ш L=3300	4	32.6кг
	ТИП КОРТ	Секст	А4	1	1.020-1/83.2-15 09-01	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	8	
	ТИП КОРТ	Секст	А4	2	1.020-1/83.2-15 10-01	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	8	0.14кг
	ТИП КОРТ	Секст	А4	3	1.020-1/83.2-15 02	1.020-1/83.2-6 04-17 КП-39 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	10	
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	САВЧЕНКО	А4	4	1.020-1/83.2-15 12-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	6	
	ТИП КОРТ	Секст	А4	1	1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	1	
	ТИП КОРТ	Секст	А4	2	1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА С-2	1	
	ТИП КОРТ	Секст	А4	3	1.020-1/83.2-15 02	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-8	1	
1.020-1/83.2-6 04								ЛИСТ
								5

ФОРМАТ А4

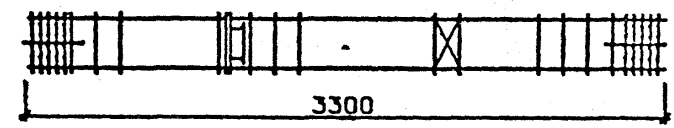
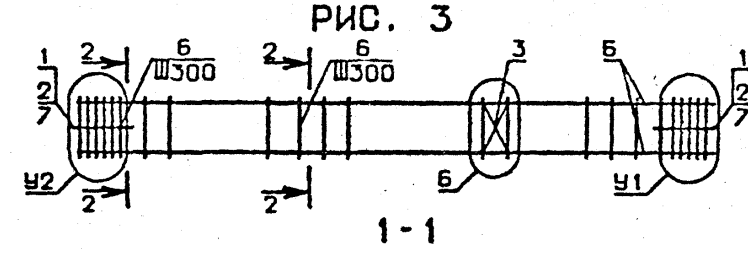
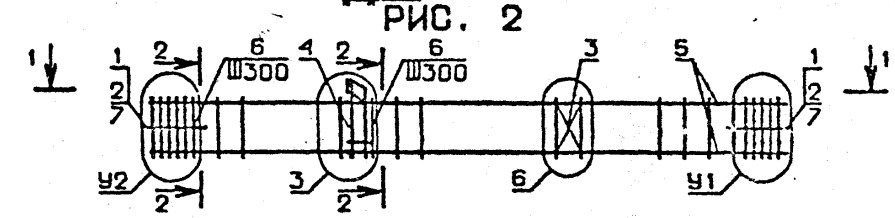
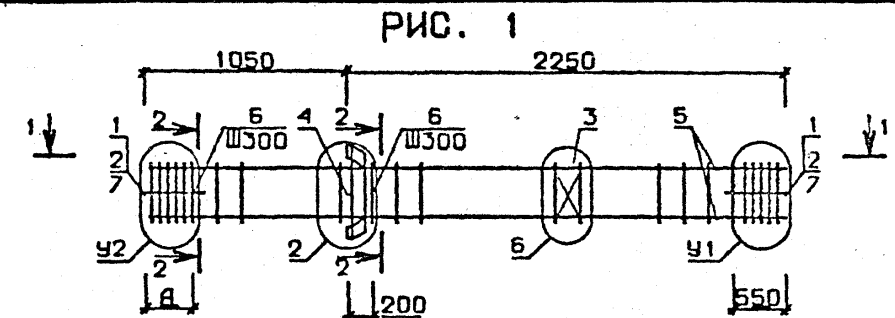
САВЧЕНКО		ФОРМАТ	ЗОНА	ПОД.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	САВЧЕНКО	БЧ	5	40.013.3300	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф40 А-Ш L=3300	4	32.6кг
	ТИП КОРТ	Секст	А4	6	1.020-1/83.2-15 08-05	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	8	
	ТИП КОРТ	Секст	БЧ	7	6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	8	0.14кг
	ТИП КОРТ	Секст	А4	1	1.020-1/83.2-15 09-01	1.020-1/83.2-6 04-18 КП-40 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	10	
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	САВЧЕНКО	А4	2	1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	6	
	ТИП КОРТ	Секст	А4	3	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	1	
	ТИП КОРТ	Секст	А4	4	1.020-1/83.2-15 11-01	СЕТКА С-2	1	
	ТИП КОРТ	Секст	БЧ	5	40.013.3300	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-7	1	
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	САВЧЕНКО	А4	6	1.020-1/83.2-15 08-05	ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф40 А-Ш L=3300	4	32.6кг
	ТИП КОРТ	Секст	БЧ	7	6.011.650	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	8	
	ТИП КОРТ	Секст	А4	1	1.020-1/83.2-15 09-01	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	8	0.14кг
	ТИП КОРТ	Секст	А4	2	1.020-1/83.2-15 10-01	1.020-1/83.2-6 04-19 КП-41 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	10	
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	САВЧЕНКО	А4	3	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	6	
	ТИП КОРТ	Секст	БЧ	5	40.013.3300	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	1	
	ТИП КОРТ	Секст	А4	6	1.020-1/83.2-15 08-05	СЕТКА С-2	1	
	ТИП КОРТ	Секст	БЧ	7	6.011.650	ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф40 А-Ш L=3300	4	32.6кг
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	САВЧЕНКО	А4	1	1.020-1/83.2-15 09-01	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	8	
	ТИП КОРТ	Секст	А4	2	1.020-1/83.2-15 10-01	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	8	0.14кг
	ТИП КОРТ	Секст	А4	3	1.020-1/83.2-15 02	1.020-1/83.2-6 04-19 КП-41 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	10	
	ТИП КОРТ	Секст	А4	4	1.020-1/83.2-15 12-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	6	
1.020-1/83.2-6 04								ЛИСТ
								6

19836 14

ФОРМАТ А4

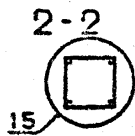
ЗУЧЕНКО
ОПЕРАТОР
ЭПВЦ
КиевНИИЭП

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС	А	У1	У2	МАССА, кг
I.020-I/83.2-6 04	КП-22	1	350	8	7	69,79
-01	КП-23	2	350	8	7	63,82
-02	КП-24	1	350	8	7	74,49
-03	КП-25	2	350	8	7	67,41
-04	КП-26	3	350	8	7	54,74
-05	КП-27	1	350	8	7	79,46
-06	КП-28	2	350	8	7	73,48
-07	КП-29	1	350	8	7	84,16
-08	КП-30	2	350	8	7	77,08
-09	КП-31	3	350	8	7	64,41
-10	КП-32	1	650	10	9	138,71
-11	КП-33	2	650	10	9	132,74
-12	КП-34	1	650	10	9	143,42
-13	КП-35	2	650	10	9	136,33
-14	КП-36	3	650	10	9	123,66
-15	КП-37	1	650	14	13	201,78
-16	КП-38	2	650	14	13	195,82
-17	КП-39	1	650	14	13	206,49
-18	КП-40	2	650	14	13	199,41
-19	КП-41	3	650	14	13	186,74



ВРАЧ ИВЕН
ПОДПИСЬ
ПОДПИСЬ

№ ЧЛНА	№ ДОКУМЕНТА
2	1.020-1/83.2-6 00У п 1
3	п 1
6	п 2
7	п 3
8	п 3
9	п 3
10	п 3
13	п 3
14	п 3
15	п 2



1.020-1/83.2-6 04 06			
КАРКАС ПРВСТРАНСТВЕННЫЙ КП		СТАДИЯ Р	МАССА СМ ТАБЛ
ИМЯ ОТД ВОЛЫНСКИЙ		ОБЩЕЕ ИЗДАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ	
ИМЯ КОНТ ПРИГОРЕВ	ИМЯ КОНСТ ШАЦ		
ИМЯ КОДАШЕВА	ИМЯ ЛАКЕЕВА		
ИМЯ НИКОЛОВА	ИМЯ БЕГАНОВА		

1983 6 15

ФОРМАТ А3

САВЧЕНКО		ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
ЭПВЦ Кв.ЭНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	А3			1.020-1/83.2-6 05CB	ДОКУМЕНТАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
		А3			1.020-1/83.2-6 00У	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ		
		А3			1.020-1/83.2-6 00ТО	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
					ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
						1.020-1/83.2-6 05		
						КП-42		
						СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4	1	1.020-1/83.2-15 09			СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	4		
А4	2	1.020-1/83.2-15 10			СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	6		
А4	3	1.020-1/83.2-15 02			СЕТКА С-2	3		
А4	4	1.020-1/83.2-15 12			ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-6	3		
					ДЕТАЛИ			
					СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82			
ВЧ	5	20.013.9900			Φ20 А-Ш L=9900	4	24.4кг	
А4	6	1.020-1/83.2-15 08-03			СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	31		
					СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82			
ВЧ	7	6.011.650			Φ6 А-I L=650	8	0.14кг	
					1.020-1/83.2-6 05-01			
					КП-43			
					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
А4	1	1.020-1/83.2-15 09			СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	4		
А4	2	1.020-1/83.2-15 10			СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	6		
А4	3	1.020-1/83.2-15 02			СЕТКА С-2	3		
А4	4	1.020-1/83.2-15 11			ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5	3		
					ДЕТАЛИ			
					СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82			
ВЧ	5	20.013.9900			Φ20 А-Ш L=9900	4	24.4кг	
А4	6	1.020-1/83.2-15 08-03			СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	31		
					СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82			
ВЧ	7	6.011.650			Φ6 А-I L=650	8	0.14кг	
					1.020-1/83.2-6 05-02			
					КП-44			
					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
А4	1	1.020-1/83.2-15 09			СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	4		
А4	2	1.020-1/83.2-15 10			СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	6		
А4	3	1.020-1/83.2-15 02			СЕТКА С-2	3		
					ДЕТАЛИ			
					СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82			
ВЧ	5	20.013.9900			Φ20 А-Ш L=9900	4	24.4кг	
А4	6	1.020-1/83.2-15 08-03			СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	31		
					1.020-1/83.2-6 05			
					НАЧ.ОТД.	Волынский		
					И.КОНТР.	ПРИГОРЕВ		
					П.КОНСТР.	ШАЦ		
					Г.ИП.	Николюкова		
					РАЗРАБ.	Богданова		
					ПРОВЕРИЛ	Колдашева		
					ИСПОЛНИЛ	АКЕЕВА		
					КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ			
					КП-42 - КП-61			
					СТАДИЯ	П.И.С.	Л.И.С.	
					Р	1	0	
					ЦНИИЭП	торгово-бытовой		
						зданий и		
						туристских		
						комплексов		

ФОРМАТ А4

САВЧЕНКО		ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
ЭПВЦ Кв.ЭНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	ВЧ	7		6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	8	0.14кг
						Φ6 А-I L=650		
						1.020-1/83.2-6 05-03		
						КП-45		
						СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4	1	1.020-1/83.2-15 09-01			СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	4		
А4	2	1.020-1/83.2-15 10-01			СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	6		
А4	3	1.020-1/83.2-15 02			СЕТКА С-2	3		
А4	4	1.020-1/83.2-15 12			ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-6	3		
					ДЕТАЛИ			
					СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82			
ВЧ	5	20.013.9900			Φ20 А-Ш L=9900	4	24.4кг	
А4	6	1.020-1/83.2-15 08-03			СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	31		
					СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82			
ВЧ	7	6.011.650			Φ6 А-I L=650	8	0.14кг	
					1.020-1/83.2-6 05-04			
					КП-46			
					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
А4	1	1.020-1/83.2-15 09-01			СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	4		
А4	2	1.020-1/83.2-15 10-01			СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	6		
А4	3	1.020-1/83.2-15 02			СЕТКА С-2	3		
А4	4	1.020-1/83.2-15 11			ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5	3		
					ДЕТАЛИ			
					СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82			
ВЧ	5	20.013.9900			Φ20 А-Ш L=9900	4	24.4кг	
А4	6	1.020-1/83.2-15 08-03			СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	31		
					СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82			
ВЧ	7	6.011.650			Φ6 А-I L=650	8	0.14кг	
					1.020-1/83.2-6 05-05			
					КП-47			
					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
А4	1	1.020-1/83.2-15 09-01			СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	4		
А4	2	1.020-1/83.2-15 10-01			СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	6		
А4	3	1.020-1/83.2-15 02			СЕТКА С-2	3		
А4	4	1.020-1/83.2-15 11-01			ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-7	3		
					ДЕТАЛИ			
					СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82			
ВЧ	5	20.013.9900			Φ20 А-Ш L=9900	4	24.4кг	
А4	6	1.020-1/83.2-15 08-03			СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	31		
					СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82			
ВЧ	7	6.011.650			Φ6 А-I L=650	8	0.14кг	
					1.020-1/83.2-6 05-06			
					КП-48			
					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
А4	1	1.020-1/83.2-15 09-01			СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	4		
А4	2	1.020-1/83.2-15 10-01			СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	6		
А4	3	1.020-1/83.2-15 02			СЕТКА С-2	3		
					1.020-1/83.2-6 05			
					Л.И.С.			
					2			

1983 6 16

ФОРМАТ А4

САВЧЕНКО		ОПЕРАТОР	ЭПВЦ	К-во зний	ЭПВЦ	ОПЕРАТОР	САВЧЕНКО	ФОРМАТ	ЗОНА	ПОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
Савченко		Оператор	ЭПВЦ	К-во зний	ЭПВЦ	Оператор	Савченко	ФОРМАТ	ЗОНА	ПОД		ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф20 А-Ш L=9900 СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	4 31 8	24.4КГ 0.14КГ
											20.013.9900 1.020-1/83.2-15 08-03			
											6.011.650			
												1.020-1/83.2-6 05-07 КП-49 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3 СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4 СЕТКА С-2 ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-8	4 6 3 3	
											20.013.9900 1.020-1/83.2-15 08-03	4 31	24.4КГ	
											6.011.650	8	0.14КГ	
												1.020-1/83.2-6 05-08 КП-50 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3 СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4 СЕТКА С-2 ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5	4 6 3 3	
											22.013.9900 1.020-1/83.2-15 08-03	4 31	29.5КГ	
											6.011.650	8	0.14КГ	
												1.020-1/83.2-6 05-09 КП-51 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3 СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4 СЕТКА С-2	4 6 3	
											22.013.9900 1.020-1/83.2-15 08-03	4 31	29.5КГ	
											6.011.650	8	0.14КГ	
												1.020-1/83.2-6 05-10 КП-52 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
												1.020-1/83.2-6 05	3	

САВЧЕНКО		ОПЕРАТОР		ЭПЦ	КОМПАТ	ЗОНА	ПОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
Савченко	Савченко	ТГП	КОРТ								
A4	1	1.020-1/83.2-15	09-01						СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	6	
A4	2	1.020-1/83.2-15	10-01						СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	6	
A4	3	1.020-1/83.2-15	02						СЕТКА С-2	3	
A4	4	1.020-1/83.2-15	12						ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-6 ДЕТАЛИ	3	
BЧ	5	28.013.9900							СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ28 А-Ш L=9900	4	47.9кг
A4	6	1.020-1/83.2-15	08-04						СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650	30	
BЧ	7	6.011.650								8	0.14кг
									1.020-1/83.2-6 05-11 КП-53		
									СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	1	1.020-1/83.2-15	09-01						СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	6	
A4	2	1.020-1/83.2-15	10-01						СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	6	
A4	3	1.020-1/83.2-15	02						СЕТКА С-2	3	
A4	4	1.020-1/83.2-15	11						ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5 ДЕТАЛИ	3	
BЧ	5	28.013.9900							СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ28 А-Ш L=9900	4	47.9кг
A4	6	1.020-1/83.2-15	08-04						СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650	30	
BЧ	7	6.011.650								8	0.14кг
									1.020-1/83.2-6 05-12 КП-54		
									СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	1	1.020-1/83.2-15	09-01						СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	6	
A4	2	1.020-1/83.2-15	10-01						СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	6	
A4	3	1.020-1/83.2-15	02						СЕТКА С-2	3	
A4	4	1.020-1/83.2-15	12-01						ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-8 ДЕТАЛИ	3	
BЧ	5	32.013.9900							СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ32 А-Ш L=9900	4	62.5кг
A4	6	1.020-1/83.2-15	08-04						СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650	30	
BЧ	7	6.011.650								8	0.14кг
									1.020-1/83.2-6 05-13 КП-55		
									СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
A4	1	1.020-1/83.2-15	09-01						СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	6	
A4	2	1.020-1/83.2-15	10-01						СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	6	
A4	3	1.020-1/83.2-15	02						СЕТКА С-2	3	
A4	4	1.020-1/83.2-15	11-01						ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-7 ДЕТАЛИ	3	
BЧ	5	32.013.9900							СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ32 А-Ш L=9900	4	62.5кг
A4	6	1.020-1/83.2-15	08-04						СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650	30	
BЧ	7	6.011.650								8	0.14кг

1.020-1/83.2-6 05

ДОСТ

4

САВЧЕНО		ФОРМА	ЗОНА	ПОД.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ	
ЭПВЦ	ОПЕРАТОР	Классификация	тип	КОРТ	A4 1	1.020-1/83.2-15 09-01	1.020-1/83.2-6 05-14 КП-56		
					A4 2	1.020-1/83.2-15 10-01	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	8	
					A4 3	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	6	
					A4 4	1.020-1/83.2-15 14	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
ЭПВЦ	ОПЕРАТОР	Классификация	тип	КОРТ	ВЧ 5	36.013.9900	СЕТКА С-2	3	
					A4 6	1.020-1/83.2-15 08-05	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-6	3	
					ВЧ 7	6.011.650	ДЕТАЛИ	30	79.1кг
							СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф36 А-Ш L=9900	8	0.14кг
ЭПВЦ	ОПЕРАТОР	Классификация	тип	КОРТ			СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	8	0.14кг
					A4 1	1.020-1/83.2-15 09-01	1.020-1/83.2-6 05-15 КП-57		
					A4 2	1.020-1/83.2-15 10-01	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	8	
					A4 3	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	6	
ЭПВЦ	ОПЕРАТОР	Классификация	тип	КОРТ	A4 4	1.020-1/83.2-15 13	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
							СЕТКА С-2	3	
					ВЧ 5	36.013.9900	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5	3	
					A4 6	1.020-1/83.2-15 08-05	ДЕТАЛИ	30	79.1кг
ЭПВЦ	ОПЕРАТОР	Классификация	тип	КОРТ	ВЧ 7	6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф36 А-Ш L=9900	8	0.14кг
							СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	30	
							СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	8	0.14кг
ЭПВЦ	ОПЕРАТОР	Классификация	тип	КОРТ			1.020-1/83.2-6 05-16 КП-58		
					A4 1	1.020-1/83.2-15 09-01	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	10	
					A4 2	1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	6	
					A4 3	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
ЭПВЦ	ОПЕРАТОР	Классификация	тип	КОРТ	A4 4	1.020-1/83.2-15 14	СЕТКА С-2	3	
							ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-6	3	
					ВЧ 5	40.013.9900	ДЕТАЛИ	30	97.7кг
					A4 6	1.020-1/83.2-15 08-05	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф40 А-Ш L=9900	8	0.14кг
ЭПВЦ	ОПЕРАТОР	Классификация	тип	КОРТ	ВЧ 7	6.011.650	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	30	
							СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	8	0.14кг
ЭПВЦ	ОПЕРАТОР	Классификация	тип	КОРТ			1.020-1/83.2-6 05-17 КП-59		
					A4 1	1.020-1/83.2-15 09-01	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	10	
					A4 2	1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	6	
					A4 3	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
ЭПВЦ	ОПЕРАТОР	Классификация	тип	КОРТ	A4 4	1.020-1/83.2-15 13	СЕТКА С-2	3	
							ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5	3	
					ВЧ 5	40.013.9900	ДЕТАЛИ	30	97.7кг
							СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф40 А-Ш L=9900	4	97.7кг
1.020-1/83.2-6 05									Лист
									5

САВЧЕНО		ОПЕРАТОР	ТИП КОРТ	Классификация	ФОРМА	ЗОНА	ПОД.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ					
ЭПВЦ	Классификация	АА	ВЧ	1	1.020-1/83.2-15	08-05	08-05	1.020-1/83.2-15 08-05	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	30	0.14кг					
												2	1.020-1/83.2-15 09-01	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф40 А-Ш L=9900	4	97.7кг
												3	1.020-1/83.2-15 10-01	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	8	0.14кг
												4	1.020-1/83.2-15 02	1.020-1/83.2-6 05-18 КП-60	10	
												5	1.020-1/83.2-15 14-01	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3 СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4 СЕТКА С-2 ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-8 ДЕТАЛИ	6	
												6	1.020-1/83.2-15 08-05	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф40 А-Ш L=9900	3	
												7	1.020-1/83.2-15 08-05	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	3	
												8	1.020-1/83.2-15 08-05	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	3	
												9	1.020-1/83.2-15 08-05	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	3	
												10	1.020-1/83.2-15 08-05	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	3	
												11	1.020-1/83.2-15 08-05	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	3	
												12	1.020-1/83.2-15 08-05	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	3	
												13	1.020-1/83.2-15 08-05	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	3	
												14	1.020-1/83.2-15 08-05	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	3	
												15	1.020-1/83.2-15 08-05	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	3	
												16	1.020-1/83.2-15 08-05	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Ф6 А-I L=650	3	

1.020-1/83.2-6 05

6

РИС. 1

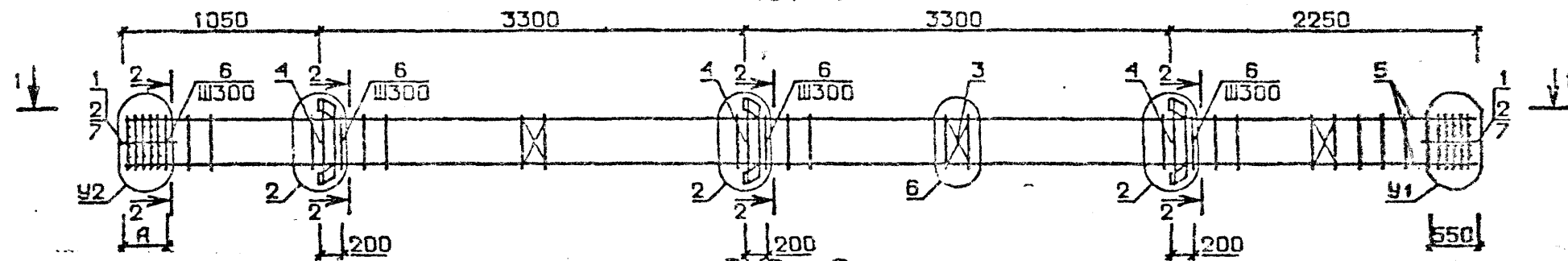


РИС. 2

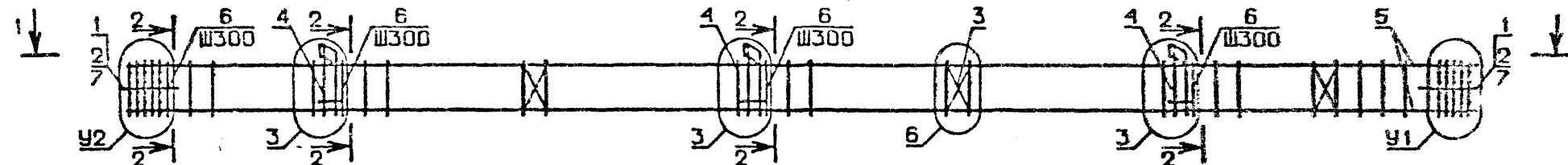
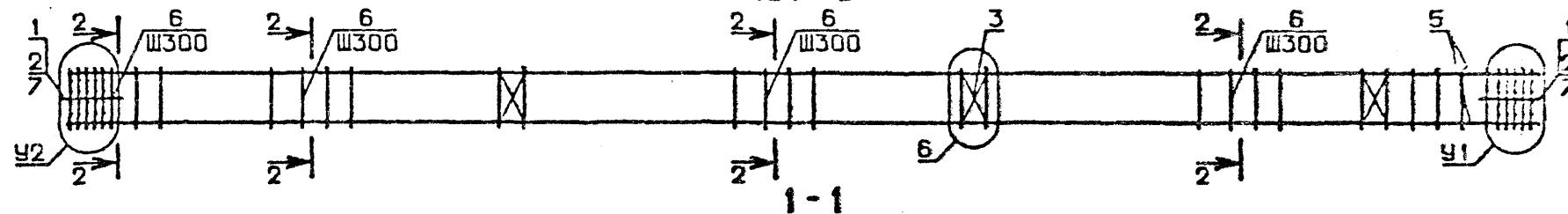


РИС. 3



9900

2-2



15

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

19836 19

ФОРМАТ А3

ЭПВЦ
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР
ТЛП КОРТ

ЗУЕЦНО
11/2-45

ИНВ. № ПОДП

ПОДП. И ДАТА

ВЗЛМ. ИНВ. №

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС	А	У1	У2	МАССА, кг
I.020-I/83.2-6-05	КП-42	1	350	8	7	173,92
-01	КП-43	2	350	8	7	156,01
-02	КП-44	3	350	8	7	128,78
-03	КП-45	1	350	8	7	183,58
-04	КП-46	2	350	8	7	165,68
-05	КП-47	2	350	8	7	176,44
-06	КП-48	3	350	8	7	138,45
-07	КП-49	1	350	8	7	197,71
-08	КП-50	2	350	8	7	186,19
-09	КП-51	3	350	8	7	158,96
-10	КП-52	1	650	10	9	291,43
-11	КП-53	2	650	10	9	273,53
-12	КП-54	1	650	10	9	364,15
-13	КП-55	2	650	10	9	342,89
-14	КП-56	1	650	12	11	433,43
-15	КП-57	2	650	12	11	415,53
-16	КП-58	1	650	14	13	514,38
-17	КП-59	2	650	14	13	496,48
-18	КП-60	1	650	14	13	528,51
-19	КП-61	2	650	14	13	507,24

I.020-I/83.2-6 05 СБ

ЛИСТ
2

ФОРМАТ А4

ЭПВЦ
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР
ТЛП КОРТ

ИНВ. № ПОДП

ПОДП. И ДАТА

ВЗЛМ. ИНВ. №

№ УЗЛА	№ ДОКУМЕНТА
2	1.020-1/83 2-6 009 П1
3	П1
6	П2
7	П3
8	П3
9	П3
10	П3
11	П3
12	П3
13	П3
14	П3
15	П2

1.020-1/83.2-6 06 СБ

ЛИСТ
3

19836 20

ФОРМАТ А4

САВЧЕНКО		ОПЕРАТОР	ЭПВЦ	Киев	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП.	ПРИМЕЧАНИЕ
Савченко		Савченко	Савченко	Савченко	Савченко	Савченко	Савченко	Савченко	Савченко	Савченко
А3		А3	А3	А3	А3	А3	1.020-1/83.2-6 06СВ	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
А3		А3	А3	А3	А3	А3	1.020-1/83.2-6 00У	СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А3		А3	А3	А3	А3	А3	1.020-1/83.2-6 00ТО	УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ		
								ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
							ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ	ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:		
								1.020-1/83.2-6 06		
								КП-62		
								СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 09	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	2	
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 10	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	3	
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	1	
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 12	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-6	1	
								ДЕТАЛИ		
ВЧ		ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	20.013.5040	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	12.4КГ
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 08-03	Ф20 А-Ш L=5040	17	
								СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ		
ВЧ		ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	0.14КГ
								Ф6 А-I L=650		
								1.020-1/83.2-6 06-01		
								КП-63		
								СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 09	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	2	
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 10	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	3	
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	1	
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 11	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5	1	
								ДЕТАЛИ		
ВЧ		ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	20.013.5040	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	12.4КГ
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 08-03	Ф20 А-Ш L=5040	17	
								СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ		
ВЧ		ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	0.14КГ
								Ф6 А-I L=650		
								1.020-1/83.2-6 06-02		
								КП-64		
								СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 09	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	2	
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 10	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	3	
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	1	
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 12-01	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-8	1	
								ДЕТАЛИ		
ВЧ		ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	20.013.5040	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	12.4КГ
								Ф20 А-Ш L=5040		
								1.020-1/83.2-6 06		
								КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ		
								КП-62 - КП-81		
								СТАДИИ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
								Р	1	6
								ЦНИИЭП		
								ГОР. ОБО. БУТОВЫЙ		
								ЗДАНИИ И		
								ТУРИСТСКИЕ		
								АДМИНИСТРАЦИЯ		

САВЧЕНКО		ОПЕРАТОР	ЭПВЦ	Киев	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП.	ПРИМЕЧАНИЕ
Савченко		Савченко	Савченко	Савченко	Савченко	Савченко	Савченко	Савченко	Савченко	Савченко
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 08-03	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	17	
ВЧ		ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	0.14КГ
								Ф6 А-I L=650		
								1.020-1/83.2-6 06-03		
								КП-65		
								СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 09	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	2	
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 10	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	3	
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	1	
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 11-01	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-7	1	
								ДЕТАЛИ		
ВЧ		ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	20.013.5040	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	12.4КГ
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 08-03	Ф20 А-Ш L=5040	17	
								СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ		
ВЧ		ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	0.14КГ
								Ф6 А-I L=650		
								1.020-1/83.2-6 06-04		
								КП-66		
								СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 09	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	2	
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 10	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	3	
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	1	
								ДЕТАЛИ		
ВЧ		ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	20.013.5040	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	12.4КГ
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 08-03	Ф20 А-Ш L=5040	17	
								СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ		
ВЧ		ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	0.14КГ
								Ф6 А-I L=650		
								1.020-1/83.2-6 06-05		
								КП-67		
								СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	2	
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	1	
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 12	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-6	1	
								ДЕТАЛИ		
ВЧ		ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	20.013.5040	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	12.4КГ
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 08-03	Ф20 А-Ш L=5040	17	
								СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ		
ВЧ		ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	ВЧ	6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	0.14КГ
								Ф6 А-I L=650		
								1.020-1/83.2-6 06-06		
								КП-68		
								СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	2	
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
А4		А4	А4	А4	А4	А4	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	1	
								1.020-1/83.2-6 06		
								ЛИСТ		
								2		

ИНВ № ПОДП		ПОДПИСЬ И ДАТА		ВЗАИМНОВ		ЭПВЦ К-мех.ЭНИИЭП	ОПЕРАТОР ТИП КОРТ	САВЧЕНКО Case	ФОРМА	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
А4	БЧ	А4	БЧ	А4	БЧ				А4	БЧ	А4	БЧ	А4	БЧ	А4
												1.020-1/83.2-15 11	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5 ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ20 А-Ш L=5040	1	
												20.013.5040	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	12.4КГ
												1.020-1/83.2-15 08-03	Φ6 А-I L=650	17	
												6.011.650		4	0.14КГ
													1.020-1/83.2-6 06-07 КП-69 СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3 СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4 СЕТКА С-2	2	
												1.020-1/83.2-15 09-01	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-8 ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	3	
												1.020-1/83.2-15 10-01	Φ20 А-Ш L=5040	1	
												1.020-1/83.2-15 02	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	1	
												1.020-1/83.2-15 12-01	Φ6 А-I L=650	1	
													1.020-1/83.2-6 06-08 КП-70 СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3 СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4 СЕТКА С-2	4	12.4КГ
												20.013.5040	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-7 ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	17	
												1.020-1/83.2-15 08-03	Φ20 А-Ш L=5040	4	12.4КГ
												6.011.650	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	0.14КГ
													Φ6 А-I L=650		
													1.020-1/83.2-6 06-09 КП-71 СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3 СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4 СЕТКА С-2	2	
												1.020-1/83.2-15 09-01	ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	3	
												1.020-1/83.2-15 10-01	Φ20 А-Ш L=5040	1	
												1.020-1/83.2-15 02	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	12.4КГ
													Φ6 А-I L=650	17	
												20.013.5040		4	12.4КГ
												1.020-1/83.2-15 08-03		4	0.14КГ
												6.011.650			
													1.020-1/83.2-6 06-10 КП-72		
												1.020-1/83.2-6 06			Лист
															3

ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП		ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ		САВЧЕНКО Савченко		ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ	
									A4 1	1.020-1/83.2-15 09-01	СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
									A4 2	1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3		
									A4 3	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4		
									A4 4	1.020-1/83.2-15 12	СЕТКА С-2		
											ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-6		
											ДЕТАЛИ		
									ВЧ 5	32.013.5040	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
									A4 6	1.020-1/83.2-15 08-04	Φ32 А-Ш L=5040		
											СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ		
									ВЧ 7	6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
											Φ6 А-I L=650		
											1.020-1/83.2-6 06-11		
											КП-73		
											СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
									A4 1	1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3		
									A4 2	1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4		
									A4 3	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2		
									A4 4	1.020-1/83.2-15 11	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5		
											ДЕТАЛИ		
											СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
									ВЧ 5	32.013.5040	Φ32 А-Ш L=5040		
									A4 6	1.020-1/83.2-15 08-04	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ		
											СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
									ВЧ 7	6.011.650	Φ6 А-I L=650		
											1.020-1/83.2-6 06-12		
											КП-74		
											СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
									A4 1	1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3		
									A4 2	1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4		
									A4 3	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2		
									A4 4	1.020-1/83.2-15 12-01	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-8		
											ДЕТАЛИ		
											СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
									ВЧ 5	32.013.5040	Φ32 А-Ш L=5040		
									A4 6	1.020-1/83.2-15 08-04	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ		
											СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
									ВЧ 7	6.011.650	Φ6 А-I L=650		
											1.020-1/83.2-6 06-13		
											КП-75		
											СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
									A4 1	1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3		
									A4 2	1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4		
									A4 3	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2		
									A4 4	1.020-1/83.2-15 11-01	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-7		
											ДЕТАЛИ		
											СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
									ВЧ 5	32.013.5040	Φ32 А-Ш L=5040		
									A4 6	1.020-1/83.2-15 08-04	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ		
											СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
									1.020-1/83.2-6 06			ЛИСТ 4	

САВЧЕНКО	ОПЕРАТОР	ЭПВЦ	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
Сав			БЧ 7	6.011.650	Ф6 А-I L=650	4	0.14КГ
	А4 1		1.020-1/83.2-15 09-01	1.020-1/83.2-6 06-14	КП-76		
	А4 2		1.020-1/83.2-15 10-01	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	3	
	А4 3		1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	СЕТКА С-2	3	
				ДЕТАЛИ	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	1	
	БЧ 5		32.013.5040	Ф32 А-Ш L=5040		4	31.8КГ
	А4 6		1.020-1/83.2-15 08-04	СТЕРЕЖЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	16	
	БЧ 7		6.011.650	Ф6 А-I L=650		4	0.14КГ
				1.020-1/83.2-6 06-15	КП-77		
	А4 1		1.020-1/83.2-15 09-01	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	5	
	А4 2		1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	СЕТКА С-2	3	
	А4 3		1.020-1/83.2-15 02	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-6	ДЕТАЛИ	1	
	А4 4		1.020-1/83.2-15 12	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	Ф40 А-Ш L=5040	4	49.7КГ
	БЧ 5		40.013.5040	СТЕРЕЖЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	16	
	А4 6		1.020-1/83.2-15 08-05	Ф6 А-I L=650		4	0.14КГ
	БЧ 7		6.011.650	1.020-1/83.2-6 06-16	КП-78		
				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	5	
	А4 1		1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	СЕТКА С-2	3	
	А4 2		1.020-1/83.2-15 10-01	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5	ДЕТАЛИ	1	
	А4 3		1.020-1/83.2-15 02	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	Ф40 А-Ш L=5040	4	49.7КГ
	А4 4		1.020-1/83.2-15 11	СТЕРЕЖЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	16	
	БЧ 5		40.013.5040	Ф6 А-I L=650		4	0.14КГ
	А4 6		1.020-1/83.2-15 08-05	1.020-1/83.2-6 06-17	КП-79		
	БЧ 7		6.011.650	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	5	
				СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	СЕТКА С-2	3	
	А4 1		1.020-1/83.2-15 09-01	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-8	ДЕТАЛИ	1	
	А4 2		1.020-1/83.2-15 10-01				
	А4 3		1.020-1/83.2-15 02				
	А4 4		1.020-1/83.2-15 12-01				
				1.020-1/83.2-6 06			

ИНВЕНТОР	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМОВЫЕ	ЭПЦ № записи	ОПЕРАТОР тип карт	САБЧЕТНО <i>Саб-7</i>				КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
						ПОЛ	ЗОНА	ФОРМАТ		
						ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ			
						БЧ 5	40.013.5040	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ40 А-Ш L=5040	4	49.7кг
						A4 6	1.020-1/83.2-15 08-05	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	16	
						БЧ 7	6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650	4	0.14кг
								1.020-1/83.2-6 06-18 КП-80 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						A4 1	1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	5	
						A4 2	1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
						A4 3	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	1	
						A4 4	1.020-1/83.2-15 11-01	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-7 ДЕТАЛИ	1	
						БЧ 5	40.013.5040	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ40 А-Ш L=5040	4	49.7кг
						A4 6	1.020-1/83.2-15 08-05	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	16	
						БЧ 7	6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650	4	0.14кг
								1.020-1/83.2-6 06-19 КП-81 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
						A4 1	1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	5	
						A4 2	1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
						A4 3	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2 ДЕТАЛИ	1	
						БЧ 5	40.013.5040	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ40 А-Ш L=5040	4	49.7кг
						A4 6	1.020-1/83.2-15 08-05	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	16	
						БЧ 7	6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650	4	0.14кг

1.020-1/83.2-6 06

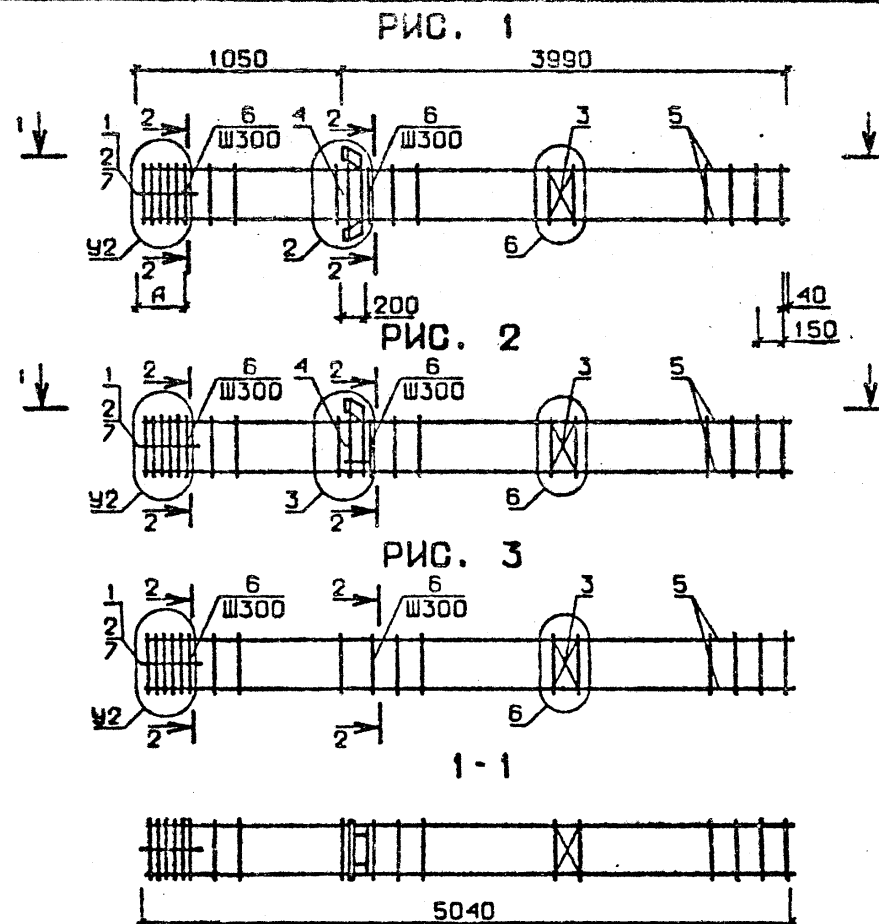
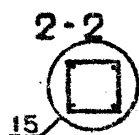
Лист
6

ЭПВЦ
Континент

ОПЕРАТОР
ТИП КОРПУСА

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС	А	У2	МАССА, кг
1.020-1/83.2-6 06	КП-62	1	350	7	80,25
-01	КП-63	2	350	7	74,28
-02	КП-64	1	350	7	84,95
-03	КП-65	2	350	7	77,87
-04	КП-66	3	350	7	65,20
-05	КП-67	1	350	7	85,08
-06	КП-68	2	350	7	79,12
-07	КП-69	1	350	7	89,79
-08	КП-70	2	350	7	82,70
-09	КП-71	3	350	7	70,04
-10	КП-72	1	650	9	169,79
-11	КП-73	2	650	9	163,82
-12	КП-74	1	650	9	164,50
-13	КП-75	2	650	9	167,41
-14	КП-76	3	650	9	154,75
-15	КП-77	1	650	13	253,59
-16	КП-78	2	650	13	247,62
-17	КП-79	1	650	13	258,30
-18	КП-80	2	650	13	251,21
-19	КП-81	3	650	13	238,55

№ УЗЛА	№ ДОКУМЕНТА
2	1.020-1/83.2-6 00У п1
3	п1
6	п2
7	п3
9	п3
13	п3
15	п2



1.020-1/83.2-6 06 05			
КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП		СТАДИЯ Р	МАССА СМ ТАБЛ
НАЧ ОТД БОЯНСКИЙ НКОПР ПРИГОРЕВ ПКОМСТР ШАЦ ГИП НИКОНОВА РАЗРАБ СЛИВИНА ПРОВЕРИЛ КОЛАДШЕВА ИСПОЛНИЛ БОГДАНОВА		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1
		ЦНИИЭП торгово-бытовых зданий и туристских комплексов	

19836 24

ФОРМАТ А3

[illegible]

ЭПВЦ Квев знийзп	ОПЕРАТОР ТПП КОРТ	САВЧЕНКО Сав	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕ ЧАНИЕ
			БЧ 5	40.013.5040	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
			БЧ 6	20.013.4590	Ф40 А-Ш L=5040	4	49.7КГ
			А4 7	1.020-1/83.2-15 08-05	Ф20 А-Ш L=4590	4	11.3КГ
					СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	16	
			БЧ 8	6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
					Ф6 А-I L=650	4	0.14КГ
					1.020-1/83.2-6 07-03		
					КП-85		
			А4 1	1.020-1/83.2-15 09-01	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	5	
			А4 2	1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	3	
			А4 3	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	1	
			А4 4	1.020-1/83.2-15 11-01	СЕТКА С-2	1	
					ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-7		
					ДЕТАЛИ		
			БЧ 5	40.013.5040	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
			БЧ 6	20.013.4590	Ф40 А-Ш L=5040	4	49.7КГ
			А4 7	1.020-1/83.2-15 08-05	Ф20 А-Ш L=4590	4	11.3КГ
					СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	16	
			БЧ 8	6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
					Ф6 А-I L=650	4	0.14КГ
					1.020-1/83.2-6 07-04		
					КП-86		
			А4 1	1.020-1/83.2-15 09-01	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	5	
			А4 2	1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	3	
			А4 3	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	1	
					СЕТКА С-2		
					ДЕТАЛИ		
			БЧ 5	40.013.5040	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
			БЧ 6	20.013.4590	Ф40 А-Ш L=5040	4	49.7КГ
			А4 7	1.020-1/83.2-15 08-05	Ф20 А-Ш L=4590	4	11.3КГ
					СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	16	
			БЧ 8	6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
					Ф6 А-I L=650	4	0.14КГ
					1.020-1/83.2-6 07-05		
					КП-87		
			А4 1	1.020-1/83.2-15 09-01	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	5	
			А4 2	1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	3	
			А4 3	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	1	
			А4 4	1.020-1/83.2-15 12-01	СЕТКА С-2	1	
					ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-8		
					ДЕТАЛИ		
			БЧ 5	40.013.5040	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
			БЧ 6	32.013.4590	Ф40 А-Ш L=5040	4	49.7КГ
			А4 7	1.020-1/83.2-15 08-05	Ф32 А-Ш L=4590	4	29.0КГ
					СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	16	
			БЧ 8	6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
					Ф6 А-I L=650	4	0.14КГ

1.020-1/83.2-6 07

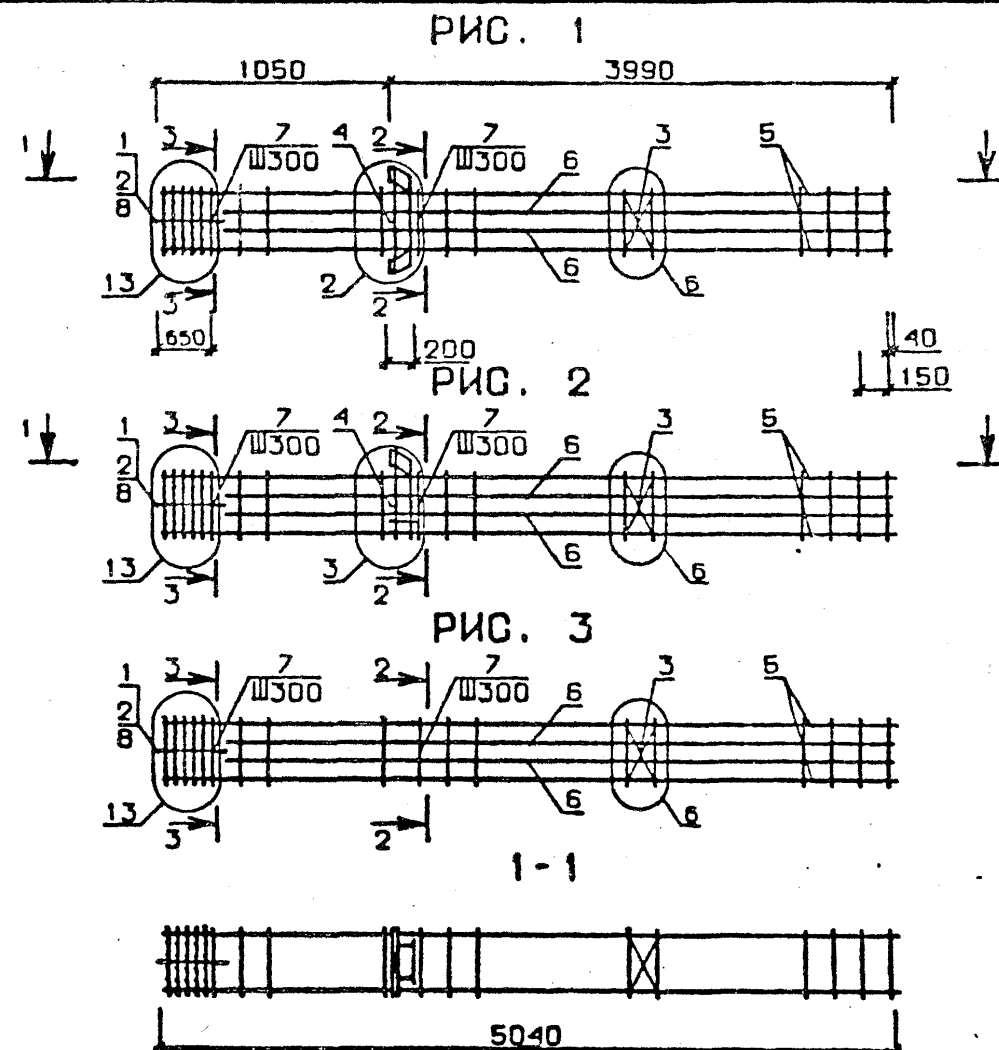
[illegible]

ЭПВЦ Квас ЗНИИЭП		ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ		ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
</										

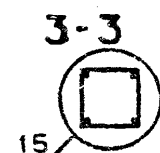
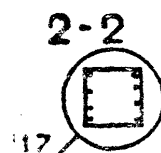
ЭПВЦ
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР
ТЛП КОРТ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	МАССА, кг
1.020-1/83.2-6 07	КП-82	1	298,87
-01	КП-83	2	292,90
-02	КП-84	1	303,58
-03	КП-85	2	296,49
-04	КП-86	3	283,83
-05	КП-87	1	374,21
-06	КП-88	2	367,12



№ УЗЛА	№ ДОКУМЕНТА
2	1.020-1/83.2-6 009 п 1
3	п 1
6	п 2
13	п 3
15	п 2
17	п 2



				1.020-1/83.2-6 07 06
				КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП
НАЧ. ОТД.	БОДАШКИН			
ИНЖЕНЕР	ПРИГОРЕВ			
ТЕХНИЧЕСКИЙ	ШАЦ			
ТИП	КОДАШЕВА			
РАЗРАБ.	БОДАШОВА			
ПРОВЕРИЛ	НИКОЛАНОВА			
ИСПОЛНИЛ	ЛАКЕРВА			

СТАДИЯ	МАССА	МАШИНА
Р	СМ. ТАБЛ	
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ЦНИИЭП		
ТОРГОВО-СУХОПУХ 208-ММ В ТУШЕСТВЕН КОМПЛЕКС		

19836 27

ФОРМАТ А3

САВЧЕНО		ОПЕРАТОР	ТИП	КОРТ	ЭПВЦ	Киев	ЗНИИЭП	ФОРМАТ	ЗОНА	ПОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
A3											1.020-1/83.2-6 08СВ	ДОКУМЕНТАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ		
A3											1.020-1/83.2-6 00У			
A3											1.020-1/83.2-6 00ТО			
ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:														
1.020-1/83.2-6 08 КП-89														
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ														
A4	1										1.020-1/83.2-15 09	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	2	
A4	2										1.020-1/83.2-15 10	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	3	
A4	3										1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	3	
A4	4										1.020-1/83.2-15 12	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-6	3	
ДЕТАЛИ														
B4	5										20.013.11640	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ20 А-Ш L=11640	4	28.7кг
A4	6										1.020-1/83.2-15 08-03	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	39	
СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650														
B4	7										6.011.650		4	0.14кг
1.020-1/83.2-6 08-01 КП-90														
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ														
A4	1										1.020-1/83.2-15 09	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	2	
A4	2										1.020-1/83.2-15 10	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	3	
A4	3										1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	3	
A4	4										1.020-1/83.2-15 11	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5	3	
ДЕТАЛИ														
B4	5										20.013.11640	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ20 А-Ш L=11640	4	28.7кг
A4	6										1.020-1/83.2-15 08-03	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	39	
СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650														
B4	7										6.011.650		4	0.14кг
1.020-1/83.2-6 08-02 КП-91														
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ														
A4	1										1.020-1/83.2-15 09	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	2	
A4	2										1.020-1/83.2-15 10	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	3	
A4	3										1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	3	
ДЕТАЛИ														
B4	5										20.013.11640	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ20 А-Ш L=11640	4	28.7кг
A4	6										1.020-1/83.2-15 08-03	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	39	
СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650														
B4	7										6.011.650		4	0.14кг
1.020-1/83.2-6 08-02 КП-91														
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ														
A4	1										1.020-1/83.2-15 09	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-1	2	
A4	2										1.020-1/83.2-15 10	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2	3	
A4	3										1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	3	
ДЕТАЛИ														
B4	5										20.013.11640	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ20 А-Ш L=11640	4	28.7кг
A4	6										1.020-1/83.2-15 08-03	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	39	
СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650														
B4	7										6.011.650		4	0.14кг
1.020-1/83.2-6 08-05 КП-94														
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ														
A4	1										1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	2	
A4	2										1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
A4	3										1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	3	
A4	4										1.020-1/83.2-15 11-01	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-7	3	
ДЕТАЛИ														
B4	5										20.013.11640	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ20 А-Ш L=11640	4	28.7кг
A4	6										1.020-1/83.2-15 08-03	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	39	
СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650														
B4	7										6.011.650		4	0.14кг
1.020-1/83.2-6 08-06 КП-95														
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ														
A4	1										1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	2	
A4	2										1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
A4	3										1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	3	
1.020-1/83.2-6 08														

НАЧ ОТД

ВОЛЫНСКИЙ

И КОНТР

ПРИГОРЕВ

ГЛ КОНСТР

ШАЦ

ГИП

КОДАШЕВА

РАЗРАБ

БОГДАНОВА

ПРОВЕРИЛ

НИКОЛОРОВА

ИСПОЛНИЛ

ЛАКРЕВА

КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ

КП-89 - КП-96

СТАДИЯ

ЛИСТ

ЛИСТОВ

Р

1

3

ЦНИИЭП

ТОРГОВО-СУПРОВОД

ЗАДАНИЕ И

ТУРНИРСКАЯ

КОМПЛЕКСОВ

САВЧЕНО		ОПЕРАТОР	ТИП	КОРТ	ЭПВЦ	Киев	ЗНИИЭП	ФОРМАТ	ЗОНА	ПОД	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
B4	7										6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650	4	0.14кг
1.020-1/83.2-6 08-03 КП-92														
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ														
A4	1										1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	2	
A4	2										1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
A4	3										1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	3	
A4	4										1.020-1/83.2-15 12	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-6	3	
ДЕТАЛИ														
B4	5										20.013.11640	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ20 А-Ш L=11640	4	28.7кг
A4	6										1.020-1/83.2-15 08-03	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	39	
СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650														
B4	7										6.011.650		4	0.14кг
1.020-1/83.2-6 08-04 КП-93														
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ														
A4	1										1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	2	
A4	2										1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
A4	3										1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	3	
A4	4										1.020-1/83.2-15 11	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5	3	
ДЕТАЛИ														
B4	5										20.013.11640	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ20 А-Ш L=11640	4	28.7кг
A4	6										1.020-1/83.2-15 08-03	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	39	
СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650														
B4	7										6.011.650		4	0.14кг
1.020-1/83.2-6 08-05 КП-94														
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ														
A4	1										1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	2	
A4	2										1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
A4	3										1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	3	
A4	4										1.020-1/83.2-15 11-01	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-7	3	
ДЕТАЛИ														
B4	5										20.013.11640	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ20 А-Ш L=11640	4	28.7кг
A4	6										1.020-1/83.2-15 08-03	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	39	
СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650														
B4	7										6.011.650		4	0.14кг
1.020-1/83.2-6 08-06 КП-95														
СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ														
A4	1										1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	2	
A4	2										1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
A4	3										1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	3	
1.020-1/83.2-6 08														

НАЧ ОТД

ВОЛЫНСКИЙ

И КОНТР

ПРИГОРЕВ

ГЛ КОНСТР

ШАЦ

ГИП

КОДАШЕВА

РАЗРАБ

БОГДАНОВА

ПРОВЕРИЛ

НИКОЛОРОВА

ИСПОЛНИЛ

ЛАКРЕВА

КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ

КП-89 - КП-96

СТАДИЯ

ЛИСТ

ЛИСТОВ

Р

1

3

ЦНИИЭП

ТОРГОВО-СУПРОВОД

ЗАДАНИЕ И

ТУРНИРСКАЯ

КОМПЛЕКСОВ

ЭПВЦ Класс ЭНИИЭП	ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ	САВЧЕНО Савченко	ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕ ЧАНИЕ
	ВЧ	5	A4	6		20.013.11640 1.020-1/83.2-15 08-03	ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ20 А-Ш L=11640 СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650	4 39	28.7КГ
	ВЧ	7				6.011.650	1.020-1/83.2-6 08-07 КП-96 СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3 СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4 СЕТКА С-2 ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-8	4	0.14КГ
	A4	1				1.020-1/83.2-15 09-01	ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ20 А-Ш L=11640 СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650	2	28.7КГ
	A4	2				1.020-1/83.2-15 10-01		39	
A4	3				1.020-1/83.2-15 02		4	0.14КГ	
A4	4				1.020-1/83.2-15 12-01		4		
ВЧ	5				20.013.11640				
A4	6				1.020-1/83.2-15 08-03				
ВЧ	7				6.011.650				

ВРЯТОДА	ПОДПИСИ ДАТА	ВЗАИМН

1.020-1/83.2-6 08		ЛИСТ 3
-------------------	--	-----------

ФОРМАТ А4

ЭПВЦ Класс ЭНИИЭП		ОПЕРАТОР ТЛП КОРТ		ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕ ЧАНИЕ

ФОРМАТ А4

РИС. 1

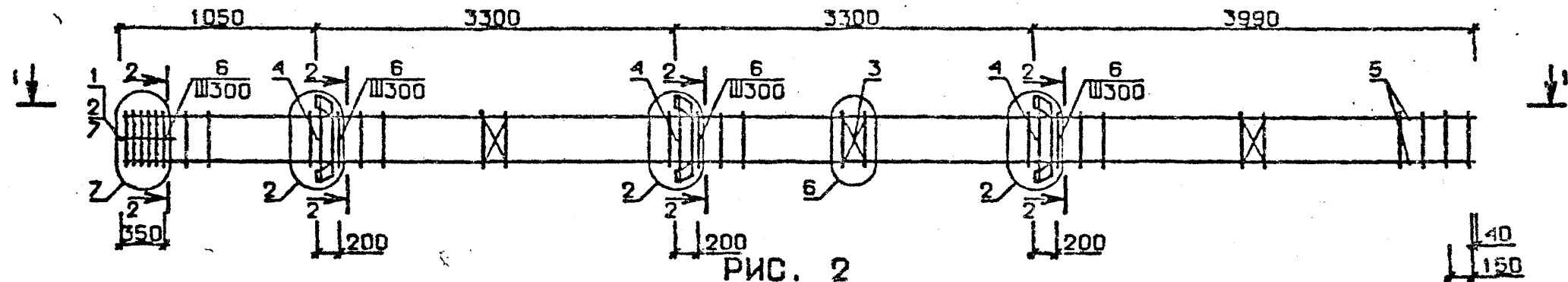


РИС. 2

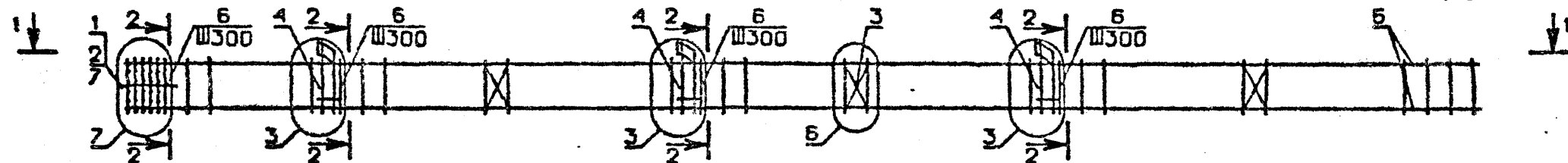
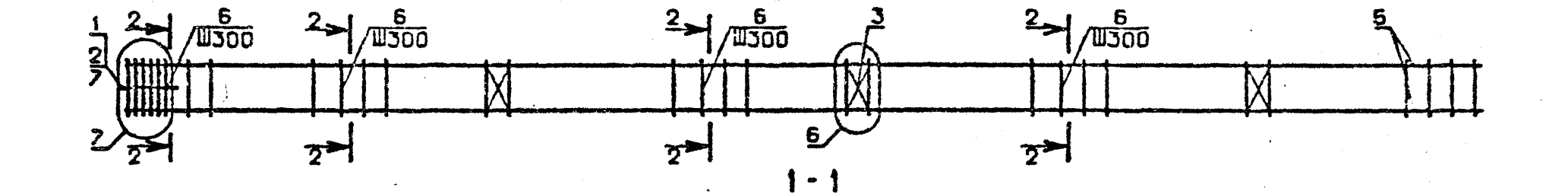
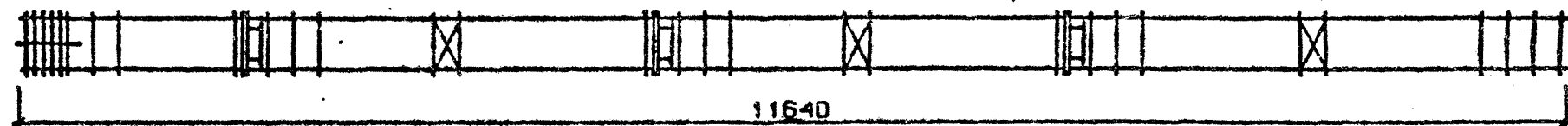


РИС. 3



1-1



11640

2-2



15

№ УЗЛА	№ ДОКУМЕНТА
2	1.020-1/83.2-6 009 п 1
3	п 1
6	п 2
7	п 3
15	п 2

				1.020-1/83.2-6 08 СБ			
				КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП	СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
НАЧ. ОТД.	ВОЗДУШНИКОВ				Р	СМ ТАБЛ.	
Н. КОНТР.	ПРИГОРЕВ						
П. КОНСТР.	ШАЦ						
ГИП	НИКОЛОВА						
РАЗРАБ.	БОГДАНОВА				ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2	
ПРОВЕРИЛ	КОЗДАНОВА				ЦНИИЭП торгово- бытовых зданий и устройств		
УТВЕРДИЛ	БЕРЕНА						

19836 30

ФОРМАТ А3

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС	МАССА, кг
I.020-I/83.2-6 08	КП-89	I	184,38
-01	КП-90	2	166,47
-02	КП-91	3	139,24
-03	КП-92	I	189,21
-04	КП-93	2	171,31
-05	КП-94	2	182,07
-06	КП-95	3	144,08
-07	КП-96	I	203,33

I.020-I/83.2-6 08 05

ЛИСТ

2

ФОРМАТ А4

ОБОЗНАЧЕНИЕ		НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
А3	1.020-1/83.2-6 09СВ	ДОКУМЕНТАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ			
А3	1.020-1/83.2-6 00У				
А3	1.020-1/83.2-6 00ТО				
ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ:					
		1.020-1/83.2-6 09 КП-97			
А4	1	1.020-1/83.2-15 09-01	СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	2	
А4	2	1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	3	
А4	3	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
А4	4	1.020-1/83.2-15 11	СЕТКА С-2	3	
		ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5		3	
		ДЕТАЛИ			
		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82			
ВЧ	5	20.013.11640	Φ20 А-Ш L=11640	4	28.7кг
ВЧ	6	16.013.4590	Φ16 А-Ш L=4590	4	7.24кг
А4	7	1.020-1/83.2-15 08-03	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	39	
		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82			
ВЧ	8	6.011.650	Φ6 А-I L=650	4	0.14кг
		1.020-1/83.2-6 09-01 КП-98			
		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
А4	1	1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	2	
А4	2	1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
А4	3	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	3	
		ДЕТАЛИ			
		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82			
ВЧ	5	20.013.11640	Φ20 А-Ш L=11640	4	28.7кг
ВЧ	6	16.013.4590	Φ16 А-Ш L=4590	4	7.24кг
А4	7	1.020-1/83.2-15 08-03	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	39	
		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82			
ВЧ	8	6.011.650	Φ6 А-I L=650	4	0.14кг
		1.020-1/83.2-6 09-02 КП-99			
		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
А4	1	1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	2	
А4	2	1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
А4	3	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	3	
А4	4	1.020-1/83.2-15 12	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-6	3	
		ДЕТАЛИ			
		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82			
1.020-1/83.2-6 09					
НАЧОТД		ВОЛЫНСКИЙ			
И КОНТР.		ПРИГОРЕВ			
ГЛ. КОНСТР.		ШАЦ			
ГИП		КОЗДАШЕВА			
РАЗРАБ		БОГАДАНОВА			
ПРОВЕРИЛ		НИКОНОРОВА			
ИСПОЛНИЛ		ПАВЛИНА			
КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ			КП-97 - КП-104		
СТАДИЯ			ЛИСТ	ЛИСТОВ	
Р			3	3	
ЦНИИЭП			ГОР. И. Ю. БОГАДАНОВА		
			М. В. П.		
			ГОР. И. Ю. БОГАДАНОВА		
			М. В. П.		

19836 31

ФОРМАТ А4

ИНВ	ИМПЛ	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ ИНВ №	ЭПЦ Классификация	ОТЕРАТОР ТНП КОРТ	САВЧЕНКО Савченко	ОБОЗНАЧЕНИЕ			НАИМЕНОВАНИЕ			КОП	ПРИМЕ ЧАНИЕ						
							ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.											
							БЧ	5	20.013.11640		Φ20 А-Ш L=11640	4	28.7кг							
							БЧ	6	20.013.4590		Φ20 А-Ш L=4590	4	11.3кг							
							АА	7	1.020-1/83.2-15 08-03		СТЕРЕЖЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	39								
							БЧ	8	6.011.650		Φ6 А-I L=650	4	0.14кг							
																	1.020-1/83.2-6 09-03			
																	КП-100			
																	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
							АА	1	1.020-1/83.2-15 09-01		СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	2								
							АА	2	1.020-1/83.2-15 10-01		СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3								
							АА	3	1.020-1/83.2-15 02		СЕТКА С-2	3								
							АА	4	1.020-1/83.2-15 11		ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5	3								
																	ДЕТАЛИ			
							БЧ	5	20.013.11640		СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82									
							БЧ	6	20.013.4590		Φ20 А-Ш L=11640	4	28.7кг							
							АА	7	1.020-1/83.2-15 08-03		Φ20 А-Ш L=4590	4	11.3кг							
																	СТЕРЕЖЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	39		
																	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82			
																	Φ6 А-I L=650	4	0.14кг	
																	1.020-1/83.2-6 09-04			
																	КП-101			
																	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
							АА	1	1.020-1/83.2-15 09-01		СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	2								
							АА	2	1.020-1/83.2-15 10-01		СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3								
							АА	3	1.020-1/83.2-15 02		СЕТКА С-2	3								
АА	4	1.020-1/83.2-15 11	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5	3																
										ДЕТАЛИ										
БЧ	5	22.013.11640	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82																	
БЧ	6	22.013.4590	Φ22 А-Ш L=11640	4	34.7кг															
АА	7	1.020-1/83.2-15 08-03	Φ22 А-Ш L=4590	4	13.7кг															
										СТЕРЕЖЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	39									
										СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82										
										Φ6 А-I L=650	4	0.14кг								
										1.020-1/83.2-6 09-05										
										КП-102										
										СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ										
АА	1	1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	2																
АА	2	1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3																
АА	3	1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА С-2	3																
										ДЕТАЛИ										
БЧ	5	22.013.11640	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82																	
БЧ	6	22.013.4590	Φ22 А-Ш L=11640	4	34.7кг															
АА	7	1.020-1/83.2-15 08-03	Φ22 А-Ш L=4590	4	13.7кг															
										СТЕРЕЖЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	39									
										СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82										
										Φ6 А-I L=650	4	0.14кг								
										1.020-1/83.2-6 09-06										
														Лист						
1.020-1/83.2-6 09														2						

ЭПВЦ		ОПЕРАТОР		СВЯЗЧЕНО		ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП.	ПРИМЕЧАНИЕ
Код	Значение	Тип	Код	Счет	Счет					
								КП-103		
								СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
								СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	4	
								СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
								СЕТКА С-2	3	
								ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5	3	
								ДЕТАЛИ		
								СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
								Φ36 А-Ш L=11640	4	93.0кг
								Φ16 А-Ш L=4590	4	7.24кг
								СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	38	
								СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
								Φ6 А-I L=650	4	0.14кг
								1.020-1/83.2-6 09-07		
								КП-104		
								СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
								СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	4	
								СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
								СЕТКА С-2	3	
								ДЕТАЛИ		
								СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
								Φ36 А-Ш L=11640	4	93.0кг
								Φ16 А-Ш L=4590	4	7.24кг
								СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	38	
								СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
								Φ6 А-I L=650	4	0.14кг

ЗУЧЕНО
ОПЕРАТОР
ТЛП КОРТ
ЭПВЦ
Киевский ЦЭП

РИС. 1

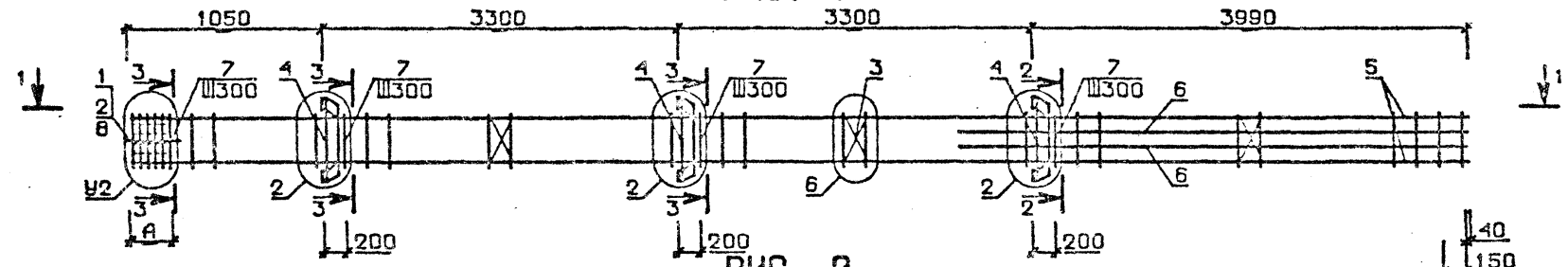


РИС. 2

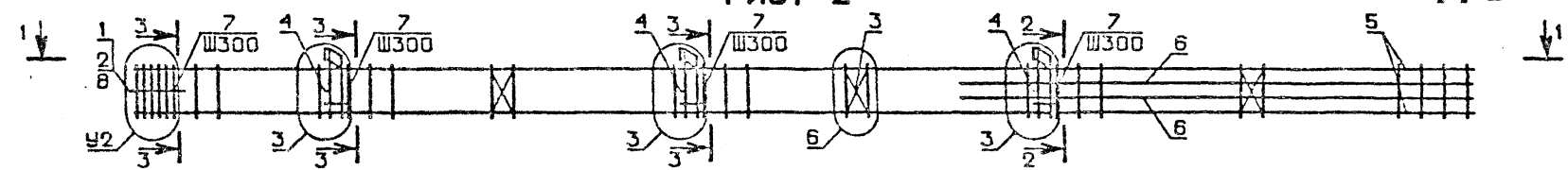
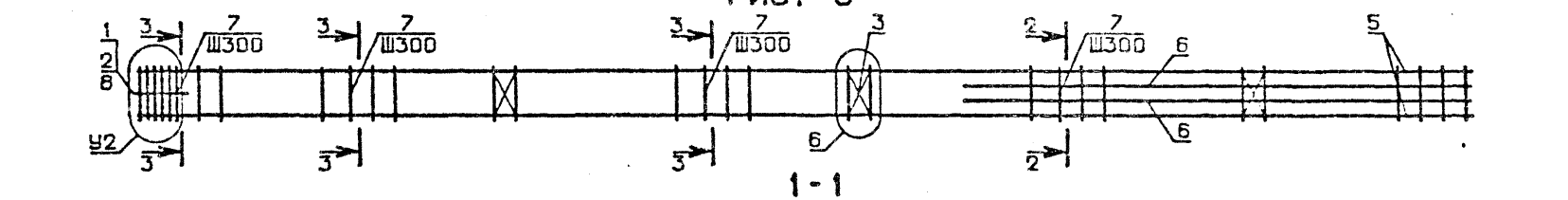
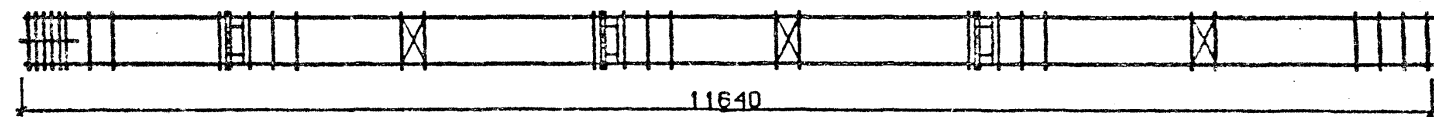


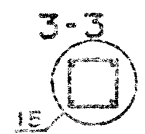
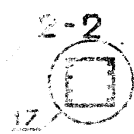
РИС. 3



1-1



N УЗЛА	N ДОКУМЕНТА
2	1.020-1/83.2-6 00У П1
3	П1
6	П2
7	П5
10	П3
17	П2



1.020-1/83.2-6 09 06			
ИМЯ ОТД.	ВОЛЫНСКИЙ	СТАЖИР	МАССА
ИНЖЕНЕР	ВРИГОРЕВ	П	СМ
ПРОЕКТОР	ЦАЛ	ТАЛП	
ГИД	НИКОЛОВА	Лист 1	Листов 2
РАЗРАБ.	САХИМОВ	ЦНИИЭП	
ПРОВЕРИЛ	СОБАХИНА	ТОЛКОВ	
УДОБРИЛ	БОГАНОВА	ОБЩАЯ	
		ОБЪЕМ	

19836 33

ФОРМАТ А3

1.020-1/83.2-6 09 06

ЭПВЦ
Киевский

ОПЕРАТОР
ТЛП КОРТ

ЗУБЧЕ
000000

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС	А	У2	МАССА, кг
I.020-I/83.2-6 09	КП-97	2	350	7	200,28
-01	КП-98	3	350	7	173,05
-02	КП-99	1	350	7	234,49
-03	КП-100	2	350	7	216,58
-04	КП-101	2	350	7	250,21
-05	КП-102	3	350	7	222,98
-06	КП-103	2	650	II	486,63
-07	КП-104	3	650	II	459,40

ИНВ. № ПОДЛ

ПОДП. И ДАТА

ВЗАМ. ИНВ. №

I.020-I/83.2-6 09 СВ

Лист
2

ФОРМАТ А4

33

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП.	ПРИМЕЧАНИЕ
A3 A3 A3	1.020-1/83.2-6 10СВ 1.020-1/83.2-6 00У 1.020-1/83.2-6 00ТО		ДОКУМЕНТАЦИЯ СВОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ
ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:			
	1.020-1/83.2-6 10 КП-105		СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ
A4 1	1.020-1/83.2-15 09-01	2	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-2
A4 2	1.020-1/83.2-15 10-01	3	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4
A4 3	1.020-1/83.2-15 02	3	СЕТКА С-2
A4 4	1.020-1/83.2-15 12-01	3	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-8
	ДЕТАЛИ		
ВЧ 5	20.013.11640	4	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82
ВЧ 6	28.013.4590	4	Φ20 А-Ш L=11640
A4 7	1.020-1/83.2-15 08-03	23	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ
A4 8	1.020-1/83.2-15 08-04	16	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ
	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
ВЧ 9	6.011.650	4	Φ6 А-І L=650
	1.020-1/83.2-6 10-01 КП-106		СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ
A4 1	1.020-1/83.2-15 09-01	2	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3
A4 2	1.020-1/83.2-15 10-01	3	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4
A4 3	1.020-1/83.2-15 02	3	СЕТКА С-2
A4 4	1.020-1/83.2-15 11-01	3	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-7
	ДЕТАЛИ		
ВЧ 5	20.013.11640	4	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82
ВЧ 6	28.013.4590	4	Φ20 А-Ш L=11640
A4 7	1.020-1/83.2-15 08-03	23	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ
A4 8	1.020-1/83.2-15 08-04	16	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ
	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
ВЧ 9	6.011.650	4	Φ6 А-І L=650
	1.020-1/83.2-6 10-02 КП-107		СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ
A4 1	1.020-1/83.2-15 09-01	2	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3
A4 2	1.020-1/83.2-15 10-01	3	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4
A4 3	1.020-1/83.2-15 02	3	СЕТКА С-2
1.020-1/83.2-6 10			
КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ			
КП-105 - КП-108			
СТАДИЯ		ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		І	2
ЦНИИЭП		ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР	

19836 34

ФОРМАТ А4

САВЧЕНКО		ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ТИП	КОРТ					
	А4	4			1.020-1/83.2-15 11-01	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-7	3	
	БЧ	5			22.013.11640	ДЕТАЛИ		
	БЧ	6			25.013.4590	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	34.7кг
	А4	7			1.020-1/83.2-15 08-03	Φ22 А-Ш L=11640	4	17.7кг
	А4	8			1.020-1/83.2-15 08-04	Φ25 А-Ш L=4590	23	
	БЧ	9			6.011.650	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	16	
						СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ		
						СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
						Φ6 А-Г L=650	4	0.14кг
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ТИП	КОРТ					
	А4	1			1.020-1/83.2-15 09-01	1.020-1/83.2-6 10-03		
	А4	2			1.020-1/83.2-15 10-01	КП-108		
	А4	3			1.020-1/83.2-15 02	СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
	БЧ	5			22.013.11640	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	2	
	БЧ	6			25.013.4590	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
	А4	7			1.020-1/83.2-15 08-03	СЕТКА С-2	3	
	А4	8			1.020-1/83.2-15 08-04	ДЕТАЛИ		
	БЧ	9			6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	34.7кг
						Φ22 А-Ш L=11640	4	17.7кг
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ТИП	КОРТ					
	А4	1			1.020-1/83.2-15 09-01	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	23	
	А4	2			1.020-1/83.2-15 10-01	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	16	
	А4	3			1.020-1/83.2-15 02	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	16	
	БЧ	5			22.013.11640	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	34.7кг
	БЧ	6			25.013.4590	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	17.7кг
	А4	7			1.020-1/83.2-15 08-03	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	23	
	А4	8			1.020-1/83.2-15 08-04	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	16	
	БЧ	9			6.011.650	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	0.14кг
						Φ6 А-Г L=650	4	0.14кг

1.020-1/83.2-6 13

Лист

2

ФОРМАТ А:

		ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ТИП	КОРТ					
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ТИП	КОРТ					

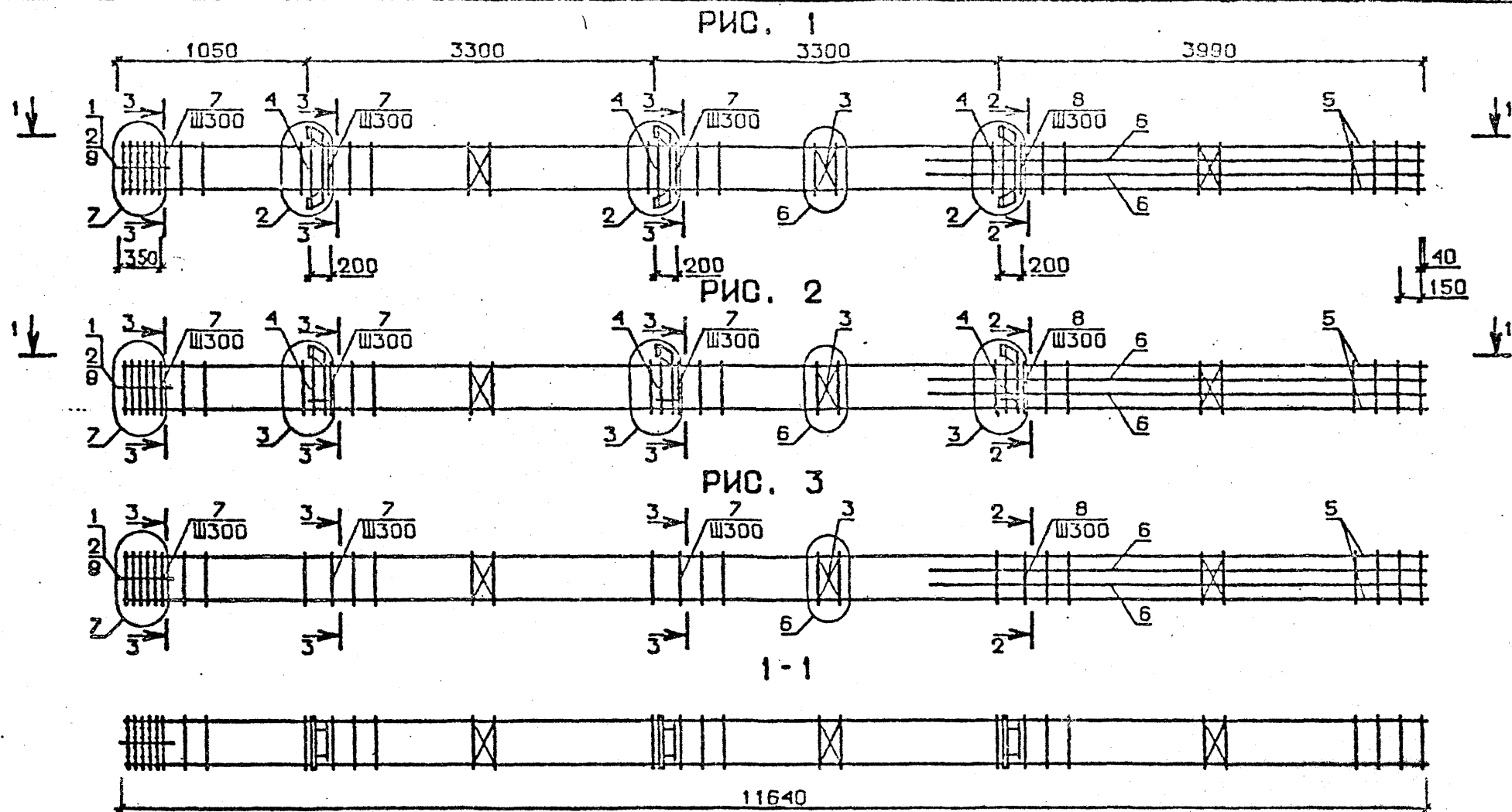
1983.6 33

ФОРМАТ А:

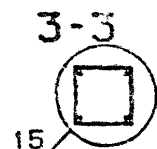
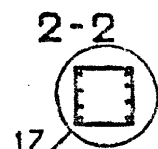
ЭПВЦ
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР
ТИП КОРТ

ЗУЕНКО
М.М.



№ УЗЛА	№ ДОКУМЕНТА
2	1.020-1/83.2-6 009 п1
3	п1
6	п2
7	п3
15	п2
17	п2



ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС.	МАССА, кг
1.020-1/83.2-6 10	КП-105	1	296,17
-01	КП-106	2	274,91
-02	КП-107	2	231,02
-03	КП-108	3	243,03

НАЧ. ОТД.	БОЛЫНСКИЙ
ИЗМЕР.	ПРИГОРЕВ
ТЕХНОСТ.	ШАЦ
ГИП.	НИКОЛОВА
РАЗРАБ.	ВАНДИНА
ПРОВЕРИЛ	ХИЩЕНКО
ИСПОЛНИЛ	БОЛЫНСКИЙ

1.020-1/83.2-6 10 06		
КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП	СТАЖЕР Р	МАССА СМ ТАБЛ
	ЛИСТ	ЛИСТОВ 1
	ЦИИИЭП	

19836 36

ФОРМАТ А3

[illegible][illegible]

САВЧЕНО Сдел	ОПЕРАТОР ТПП КОРТ	ЭПВЦ Кисс ЭНИИЭП	ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
			ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
А4	БЧ	5	4	11-01	1.020-1/83.2-15	11-01	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-7 ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ20 А-Ш L=11640 Φ40 А-Ш L=7890 Φ40 А-Ш L=4590 СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650	3	28.7КГ 77.8КГ 45.3КГ 0.14КГ
А4	БЧ	10	6	011.650	1.020-1/83.2-6	11-06	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-8 ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ32 А-Ш L=11640 Φ40 А-Ш L=7890 Φ40 А-Ш L=4590 СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650	3	73.5КГ 77.8КГ 45.3КГ 0.14КГ
А4	БЧ	10	6	011.650	1.020-1/83.2-6	11-07	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-7 ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ32 А-Ш L=11640 Φ40 А-Ш L=7890 Φ40 А-Ш L=4590 СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650	3	73.5КГ 77.8КГ 45.3КГ 0.14КГ

1.020-1/83.2-6 11

ЛИСТ

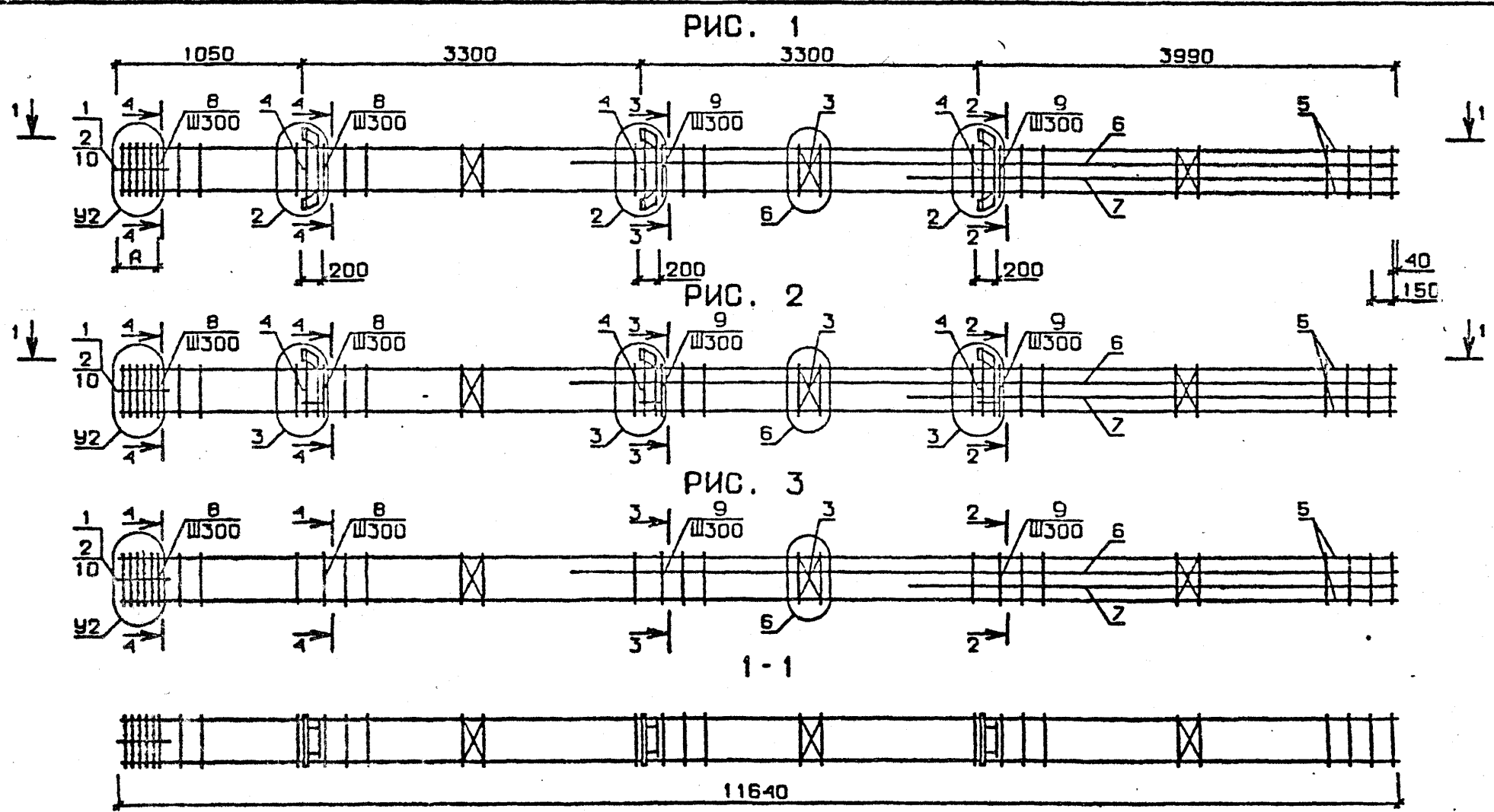
3

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП	ПРИМЕЧАНИЕ

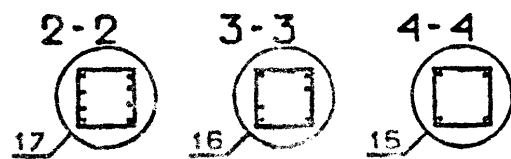
ЭПВЦ
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР
ТИП КОРТ

ЗУЧЕНКО
1.11.83



№ УЗЛА	№ ДОКУМЕНТА
2	1.020-1/83.2-6 ОУУ п 1
3	п 1
6	п 2
7	п 3
9	п 3
15	п 2
16	п 2
17	п 2



1.020-1/83.2-6 11 СБ			
КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КР		СТАДИЯ Р	МАССА СМ ТАБЛ
		ЛИСТ 1	ЛИСТОВ 2
		ЦНИИЭП	
		ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБЪЕКТНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ИЗЫСКАНИЯ	

19836 39

ФОРМАТ А3

ЭПВЦ
Киевский

ОПЕРАТОР
ТЛП КОРТ

ЗУБЕКО
07/2005

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС	А	У2	МАССА, кг
I.020-1/83.2-6 II	КП-109	I	350	7	316,76
-01	КП-110	2	350	7	298,86
-02	КП-111	2	350	7	370,67
-03	КП-112	3	350	7	332,68
-04	КП-113	I	350	7	465,69
-05	КП-114	2	350	7	444,43
-06	КП-115	I	650	9	650,69
-07	КП-116	2	650	9	629,43

ИНВ. № ПОДП
ПОДП. И ДАТА
ВЗЛ. ИНВ. №

I.020-1/83.2-6 II СБ

ЛИСТ
2

ФОРМАТ А4

39

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕ
А3 А3 А3	1.020-1/83.2-6 12СБ 1.020-1/83.2-6 00У 1.020-1/83.2-6 00ТО		ДОКУМЕНТАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ УЗЛН АРМАТУРНЫЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ
ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:			
А4 1 А4 2 А4 3 А4 4	1.020-1/83.2-15 09-01 1.020-1/83.2-15 10-01 1.020-1/83.2-15 02 1.020-1/83.2-15 11		1.020-1/83.2-6 12 КП-117 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3 СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4 СЕТКА С-2 ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5
ВЧ 5 ВЧ 6 ВЧ 7 А4 8	25.013.11640 25.013.7890 25.013.4590 1.020-1/83.2-15 08-04		ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ25 А-Ш L=11640 Φ25 А-Ш L=7890 Φ25 А-Ш L=4590 СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650
ВЧ 9	6.011.650		44.9кг 30.4кг 17.7кг 39 0.14кг
А4 1 А4 2 А4 3	1.020-1/83.2-15 09-01 1.020-1/83.2-15 10-01 1.020-1/83.2-15 02		1.020-1/83.2-6 12-01 КП-118 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3 СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4 СЕТКА С-2
ВЧ 5 ВЧ 6 ВЧ 7 А4 8	25.013.11640 25.013.7890 25.013.4590 1.020-1/83.2-15 08-04		ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ25 А-Ш L=11640 Φ25 А-Ш L=7890 Φ25 А-Ш L=4590 СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650
ВЧ 9	6.011.650		44.9кг 30.4кг 17.7кг 39 0.14кг
А4 1 А4 2 А4 3 А4 4	1.020-1/83.2-15 09-01 1.020-1/83.2-15 10-01 1.020-1/83.2-15 02 1.020-1/83.2-15 12		1.020-1/83.2-6 12-02 КП-119 СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3 СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4 СЕТКА С-2 ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-6
1.020-1/83.2-6 12			
КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ			
КП-117 - КП-126			
ЦНИИЭП			

19836 40

ФОРМАТ А4

САВЩЕНО ОПЕРАТОР		ФОРМАТ	ЗОНА	ПОД.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
ЭВМ Киев-ЗНИИЭП	БЧ	5			28.013.11640	ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ28 А-Ш L=11640	4	56.3кг
	БЧ	6			32.013.7890	Φ32 А-Ш L=7890	2	49.8кг
	БЧ	7			32.013.4590	Φ32 А-Ш L=4590	2	29.0кг
	A4	8			1.020-1/83.2-15 08-04	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650	38	
	БЧ	9			6.011.650		4	0.14кг
						1.020-1/83.2-6 12-03 КП-120 СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	3	
	A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
	A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА C-2	3	
	A4	3			1.020-1/83.2-15 02	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5	3	
	A4	4			1.020-1/83.2-15 11	ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ28 А-Ш L=11640	4	56.3кг
	БЧ	5			28.013.11640	Φ32 А-Ш L=7890	2	49.8кг
	БЧ	6			32.013.7890	Φ32 А-Ш L=4590	2	29.0кг
	БЧ	7			32.013.4590	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650	38	
	A4	8			1.020-1/83.2-15 08-04		4	0.14кг
	БЧ	9			6.011.650			
						1.020-1/83.2-6 12-04 КП-121 СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	3	
	A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
	A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА C-2	3	
	A4	3			1.020-1/83.2-15 02	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-7	3	
	A4	4			1.020-1/83.2-15 11-01	ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ32 А-Ш L=11640	4	73.5кг
	БЧ	5			32.013.11640	Φ32 А-Ш L=7890	2	49.8кг
	БЧ	6			32.013.7890	Φ32 А-Ш L=4590	2	29.0кг
	БЧ	7			32.013.4590	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ6 А-I L=650	38	
	A4	8			1.020-1/83.2-15 08-04		4	0.14кг
	БЧ	9			6.011.650			
						1.020-1/83.2-6 12-05 КП-122 СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	3	
	A4	1			1.020-1/83.2-15 09-01	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
	A4	2			1.020-1/83.2-15 10-01	СЕТКА C-2	3	
	A4	3			1.020-1/83.2-15 02	ДЕТАЛИ СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82 Φ32 А-Ш L=11640	4	73.5кг
	БЧ	5			32.013.11640	Φ32 А-Ш L=7890	2	49.8кг
	БЧ	6			32.013.7890	Φ32 А-Ш L=4590	2	29.0кг
	БЧ	7			32.013.4590			

1.020-1/83.2-6 12

лист 2

[illegible]

ЭПВЦ		ОПЕРАТОР		САВЧЕНКО		ФОРМАТ	ЗОНА	ПОД.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
Класс	Значение	Тип	Корт									
A4	1								1.020-1/83.2-15 09-01	1.020-1/83.2-6 12-09 КП-126		
A4	2								1.020-1/83.2-15 10-01	СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	5	
A4	3								1.020-1/83.2-15 02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3	3	
A4	4								1.020-1/83.2-15 11	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4	3	
BЧ	5									СЕТКА С-2	3	
BЧ	6									ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5	3	
BЧ	7									ДЕТАЛИ		
A4	8								1.020-1/83.2-15 08-05	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82	4	II4.8кг
BЧ	9									Φ40 А-Ш L=11640	2	49.8кг
										Φ32 А-Ш L=7890	2	29.0кг
										Φ32 А-Ш L=4590	2	
										СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ	38	
										СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82		
										Φ6 А-I L=650	4	0.14кг

1.020-1/83.2-6 12

ЛИСТ
4

ИНВ. И ПОДП.		ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМ. ИВ. ИВ. ИВ.	<div>ЭПВЦ</div> <div>Киев ЗНИИЭП</div> <div>ОПЕРАТОР</div> <div>ТЛП КОРТ</div>		ОБЪЕКТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ	4

РИС. 1

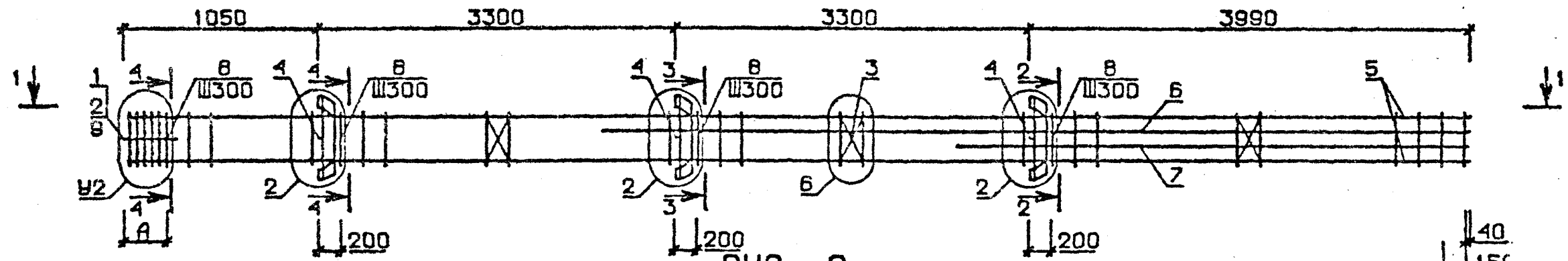


РИС. 2

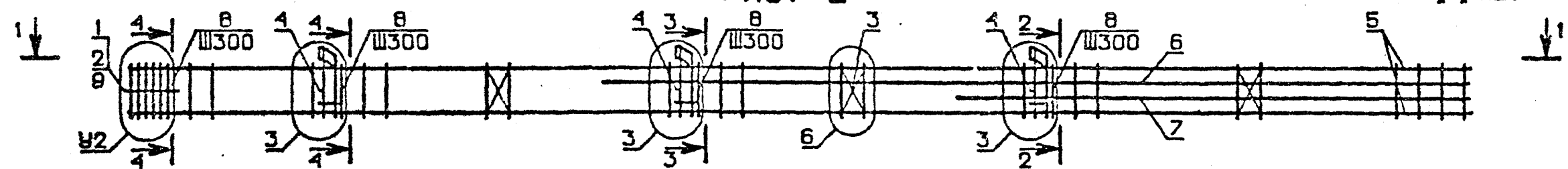
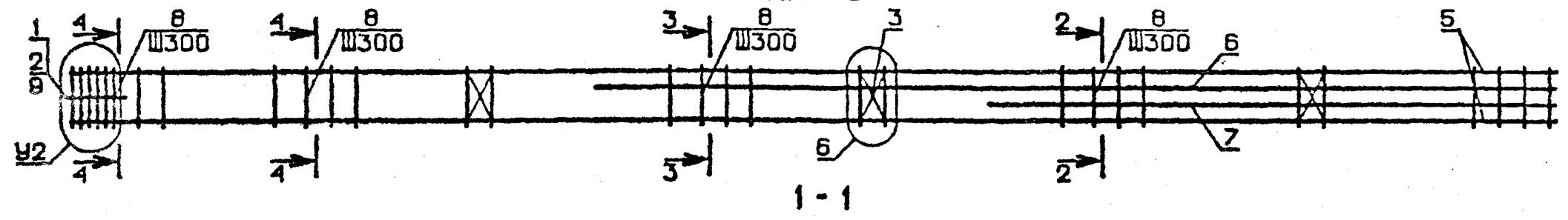
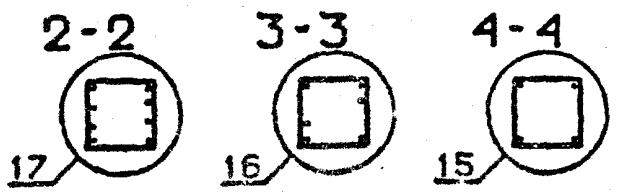


РИС. 3



11640

№ узла	№ документа
2	1.020-1/83.2-6 00У п 1
3	п 1
6	п 2
7	п 3
8	п 3
11	п 3
13	п 3
15	п 2
16	п 2
17	п 2



1.020-1/83.2-6 12 05			
КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КР		СТАДИЯ Р	МАССА СМ ТАБЛ
ЛИСТ 1		ЛИСТОВ 2	
ЦНИИЭП		ТОРГОВО- БУДОВА ЗДАНИЙ И ТУРИСТСКИХ ОБЪЕКТОВ	

19836 43

ФОРМАТ А3

ЭПВЦ
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР
ТЛП КОРТ

ИНВ № ПОДЛ
ПОДПИСЬ И ДАТА
ВЗНМ ИНВ №

ЭПВЦ
КиевЗНИИЭП

ОПЕРАТОР
ТЛП КОРТ

ЗУБЕНКО
28.2.88

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РМС.	А	У2	МАССА, кг
I.020-I/83.2-6 I2	КП-I17	2	350	7	342,05
-01	КП-I18	3	350	7	314,82
-02	КП-I19	1	650	9	469,80
-03	КП-I20	2	650	9	451,89
-04	КП-I21	2	650	9	531,55
-05	КП-I22	3	650	9	493,56
-06	КП-I23	1	650	11	596,21
-07	КП-I24	2	650	11	578,30
-08	КП-I25	1	650	13	723,77
-09	КП-I26	2	650	13	705,86

ИНВ. № ПОДЛ.

ПОДП. И ДАТА

ВЗАМ. ИНВ. №

I.020-I/83.2-6 I2 СБ

ЛИСТ
2

ФОРМАТ А4

43

САВЧЕНКО			ОБОЗНАЧЕНИЕ			НАИМЕНОВАНИЕ			КСЛ	ПРИМЕЧАНИЕ				
ЭПВЦ	ОПЕРАТОР	ТЛП КОРТ	ФОРМАТ	ЗОНА	ГОД									
КиевЗНИИЭП	А3	1	1.020-1/83.2-6	13СВ	00У	00ТО	ДОКУМЕНТАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ УЗЛЫ АРМАТУРНЫЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ							
							ПЕРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ			ДЛЯ ИСПОЛНЕНИЙ:				
							1.020-1/83.2-6 13							
							КП-I27							
	А4	2	1.020-1/83.2-15	09-01	10-01	02	СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			5				
							СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3			3				
							СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4			3				
							СЕТКА С-2			3				
	А4	3	1.020-1/83.2-15	02	12	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-6			3					
						ДЕТАЛИ								
						СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82			4	114.8кг				
						Ф40 А-Ш L=11640			4	110.4кг				
	ВЧ	5	40.013.11640	40.013.11190	1.020-1/83.2-15	08-05	СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ			38				
							СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82							
							Ф6 А-I L=650			4	0.14кг			
							6.011.650							
А4	1	1.020-1/83.2-15	09-01	10-01	02	1.020-1/83.2-6 13-01								
						КП-I28								
						СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			5					
						СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3			3					
А4	2	1.020-1/83.2-15	09-01	10-01	02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4			3					
						СЕТКА С-2			3					
						ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-5			3					
						ДЕТАЛИ								
ВЧ	5	40.013.11640	40.013.11190	1.020-1/83.2-15	08-05	СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82			4	114.8кг				
						Ф40 А-Ш L=11640			4	110.4кг				
						СТЕРЖЕНЬ ОТДЕЛЬНЫЙ			38					
						СТ. ОТД. ГОСТ 5781-82								
ВЧ	8	6.011.650	Ф6 А-I L=650			4	0.14кг							
			1.020-1/83.2-6 13-02											
			КП-I29											
			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ			5								
А4	1	1.020-1/83.2-15	09-01	10-01	02	СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-3			3					
						СЕТКА КОСВ. АРМ. СКА-4			3					
						СЕТКА С-2			3					
						ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН-8			3					
А4	2	1.020-1/83.2-15	09-01	10-01	02	ДЕТАЛИ								
1.020-1/83.2-6 13														
КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ														
КП-I27 - КП-I30														
СТАДИЯ			ЛИСТ			ЛИСТОВ								
Р			I			2								
ЦНИИЭП			ГОС.ОСО.БЫТОВОЕ			АДМ. И								
			ТУРКСТАН			КОМПЛЕКСОВ								

19836 44

ФОРМАТ А4

САВЧЕНКО		ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП.	ПРИМЕЧАНИЕ
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ТЛП	КОРТ	С-2-1	ВЧ 5	40.013.11640	4	II4.8КТ
					ВЧ 6	40.013.11190	4	II0.4КТ
					АА 7	1.020-1/83.2-15 08-05	38	
					ВЧ 8	6.011.650	4	0.14КТ
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ТЛП	КОРТ	С-2-1	АА 1	1.020-1/83.2-15 09-01	5	
					АА 2	1.020-1/83.2-15 10-01	3	
					АА 3	1.020-1/83.2-15 02	3	
					АА 4	1.020-1/83.2-15 11-01	3	
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ТЛП	КОРТ	С-2-1	ВЧ 5	40.013.11640	4	II4.8КТ
					ВЧ 6	40.013.11190	4	II0.4КТ
					АА 7	1.020-1/83.2-15 08-05	38	
					ВЧ 8	6.011.650	4	0.14КТ
1.020-1/83.2-6 13							ЛИСТ	2

ФОРМАТ А4

САВЧЕНКО		ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОП.	ПРИМЕЧАНИЕ
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ТЛП	КОРТ	С-2-1				
ЭПВЦ Киев ЗНИИЭП	ОПЕРАТОР	ТЛП	КОРТ	С-2-1				
1983G 45							ЛИСТ	2

ФОРМАТ А4

ЭПВЦ
Киевский

ОПЕРАТОР
ТПП КОРТ

ЗУЧЕНКО
Л.И.

РИС. 1

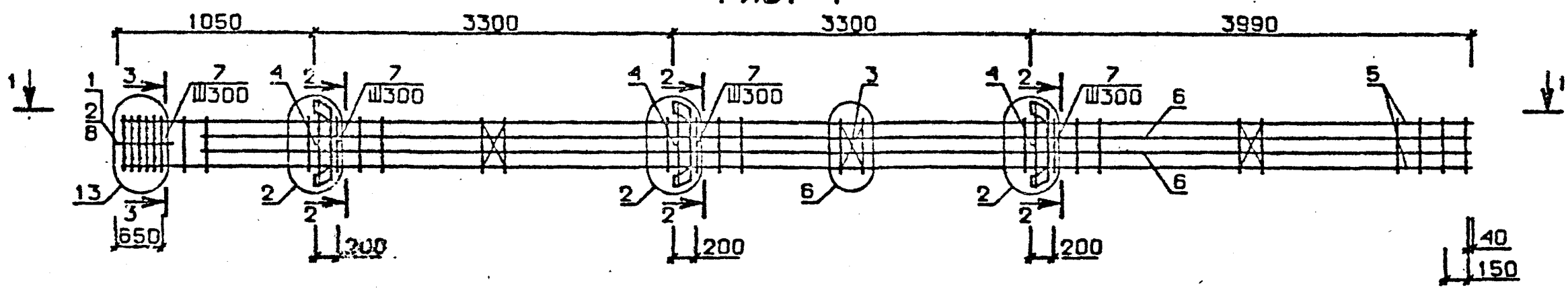
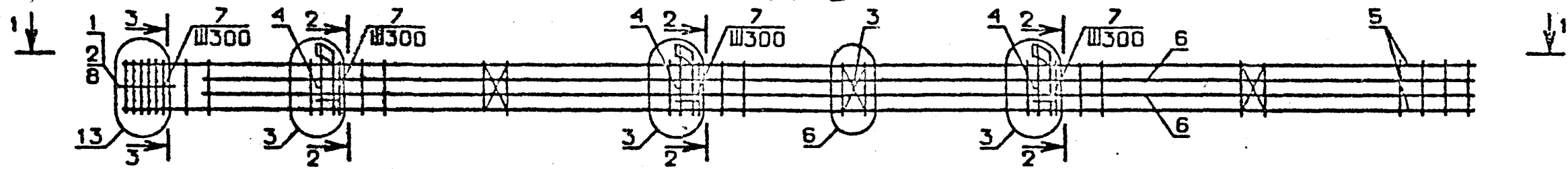
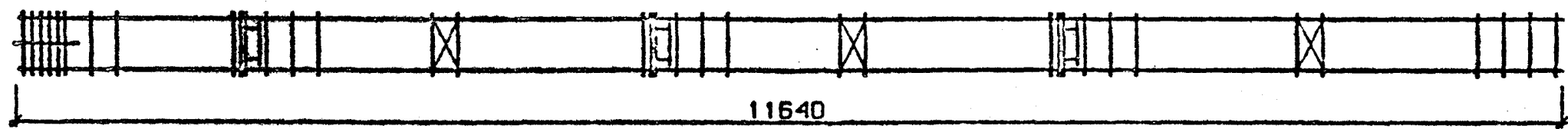


РИС. 2



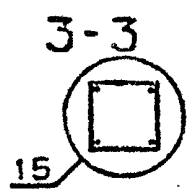
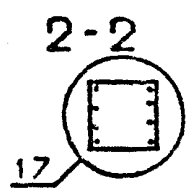
1-1



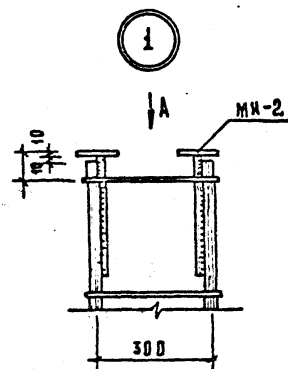
11640

ОБОЗНАЧЕНИЕ	МАРКА	РИС	МАССА, кг
1.020-1/83.2-6 13	КП-127	1	1007,75
-01	КП-128	2	989,82
-02	КП-129	1	1021,85
-03	КП-130	2	1000,59

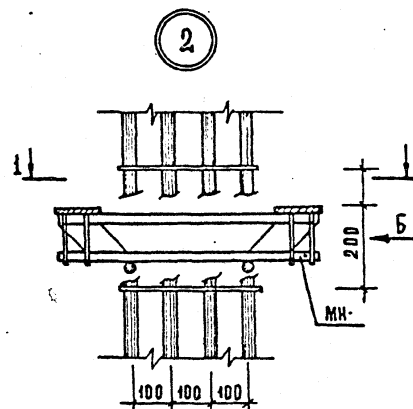
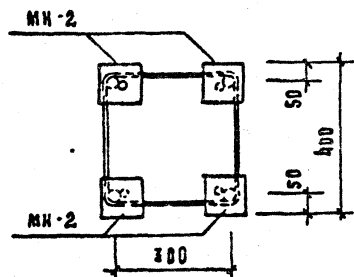
№ УЗЛА	№ ДОКУМЕНТА
2	1.020-1/83.2-6 009 п1
3	п1
6	п2
13	п3
15	п2
17	п2



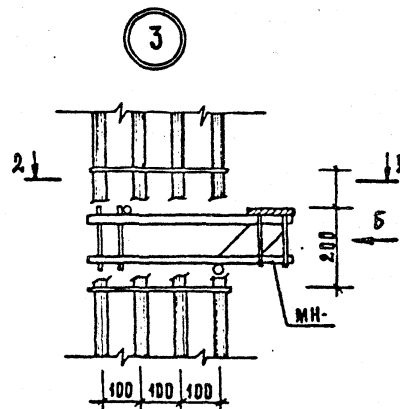
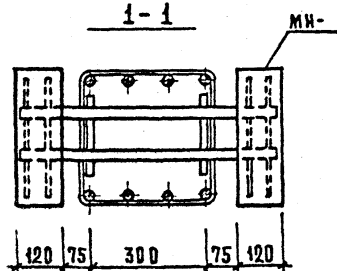
1.020-1/83.2-6 13 05			
КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП		СТАДИЯ	МАССА
		Р	СМ ТАБЛ
		ЛИСТ	ЛИСТОВ 1
		ЦНИИЭП	
		торгово-бытовых зданий и туристских комплексов	



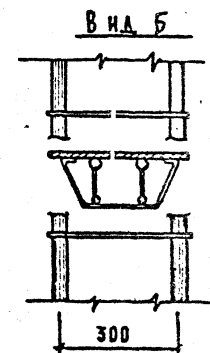
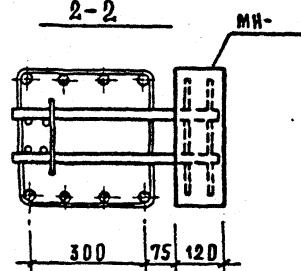
Вид А



1-1



2-2



НАЧ. ОТД.	БОЛНЕСКИ	
Н. КОНТ.	ПРИРОДОВ	
РА. КОНСТ.	ШАЦ	
РИП	НИКОДОРОВА	
РАЗРАБ.	СЛАВИНА	
ПРОВЕРКА	КОЛАШЕВА	
ВСПОМОГ.	СТЕПАНОВА	

1. 020-1/83.2-6 009

УЗЕЛ

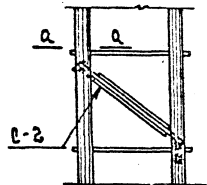
СТАДИЯ	ЛИСТ	АВТОР
Р	1	3
ЦИЦИЗП		

КОПИРОВАЛ: СЗСОВА

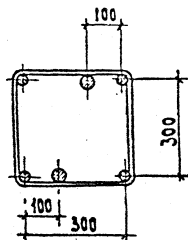
19836 47

ФОРМАТ А3

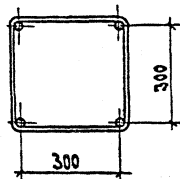
6



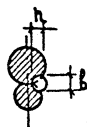
16



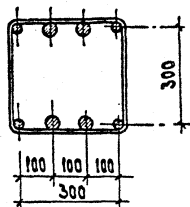
15



а-а



17



Ручную электроугловую сварку арматурных стержней производить по: СН 393-78, инструкция по сварке соединительной арматуры и закладных деталей железобетонных изделий.

1.020-1/83. 2-6 009

Лист

2

Лист

