

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 3.503.1-81

ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ
ДЛИНОЙ 12,15,18,21,24 и 33м ИЗ БАЛОК ДВУТАВРОВОГО СЕЧЕНИЯ
С ПРЕДВАРИТЕЛЬНО НАПРЯГАЕМОЙ АРМАТУРОЙ
ДЛЯ МОСТОВ И ПУТЕПРОВОДОВ,
РАСПОЛОЖЕННЫХ НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГАХ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ,
НА УЛИЦАХ И ДОРОГАХ В ГОРОДАХ

ВЫПУСК 7-1 доп. *1*

БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12 ,15 ,18 ,21 ,24 и 33 м
ЦЕЛЬНОПЕРЕВОЗИМЫЕ С НАТЯЖЕНИЕМ НА УПОРЫ
Вариант конструкции комбинированных сеток плиты балок

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

инв. № 32217-М

Инв. № 32217-М-1
Копия и дата
32217-М-1 18.01.81

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 3.503.1-81

ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ
ДЛИНОЙ 12,15,18,21,24 и 33м ИЗ БАЛОК ДВУТАВРОВОГО СЕЧЕНИЯ
С ПРЕДВАРИТЕЛЬНО НАПРЯГАЕМОЙ АРМАТУРОЙ
ДЛЯ МОСТОВ И ПУТЕПРОВОДОВ,
РАСПОЛОЖЕННЫХ НА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГАХ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ,
НА УЛИЦАХ И ДОРОГАХ В ГОРОДАХ


ВЫПУСК 7-1 доп.1

БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12 ,15 ,18 ,21 ,24 и 33 м
ЦЕЛЬНОПЕРЕВОЗИМЫЕ С НАТЯЖЕНИЕМ НА УПОРЫ
Вариант конструкции комбинированных сеток плиты балок

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

Разработаны институтом " Союздорпроект "

Директор института

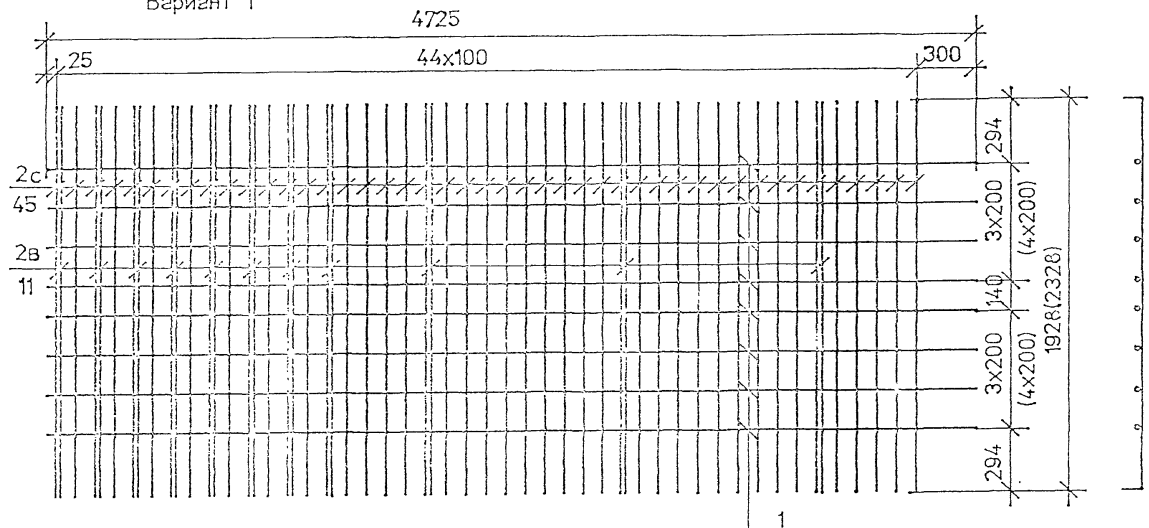
 /Постовой Ю.В./

Главный инженер проекта

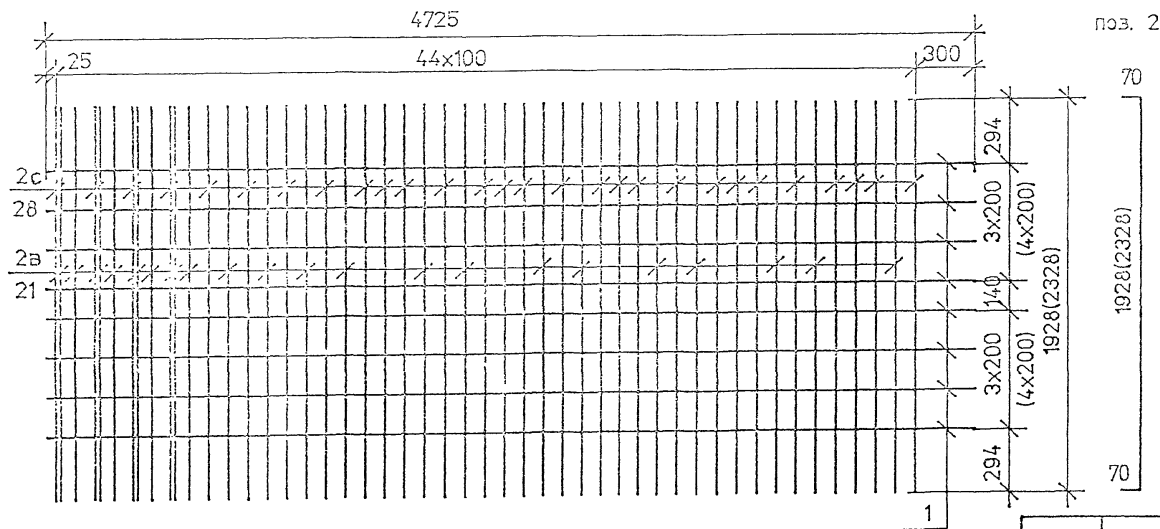
 /Старова Л.Н./

Иван М. Фролов, Подпись и дата
32217-М-2 1.8.81 16.04.82

СП 140-ТАII-1 . СП 140-ТАIII-1 . СП 180-ТАII-1 . СП 180-ТАIII-1
 Вариант 1



Вариант 2



Поз.1 4725

Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед.кг	Масса сетки.кг
СП140-ТАII-1 Вариант 1	1	Ø 12AII . l = 4725	8	4,20	173,6
	2	Ø 14AII . l = 2068	56	2,50	
СП140-ТАIII-1 Вариант 1	1	Ø 10AIII . l = 4725	8	2,92	163,4
	2	Ø 14AIII . l = 2068	56	2,50	
СП180-ТАII-1 Вариант 1	1	Ø 12AII . l = 4725	10	4,20	209,5
	2	Ø 14AII . l = 2468	56	2,99	
СП180-ТАIII-1 Вариант 1	1	Ø 10AIII . l = 4725	10	2,92	196,7
	2	Ø 14AIII . l = 2468	56	2,99	
СП140-ТАII-1 Вариант 2	1	Ø 12AII . l = 4725	8	4,20	156,1
	2	Ø 14AII . l = 2068	49	2,50	
СП140-ТАIII-1 Вариант 2	1	Ø 10AIII . l = 4725	8	2,92	145,9
	2	Ø 14AIII . l = 2068	49	2,50	
СП180-ТАII-1 Вариант 2	1	Ø 12AII . l = 4725	10	4,20	188,5
	2	Ø 14AII . l = 2468	49	2,99	
СП180-ТАIII-1 Вариант 2	1	Ø 10AIII . l = 4725	10	2,92	175,7
	2	Ø 14AIII . l = 2468	49	2,99	

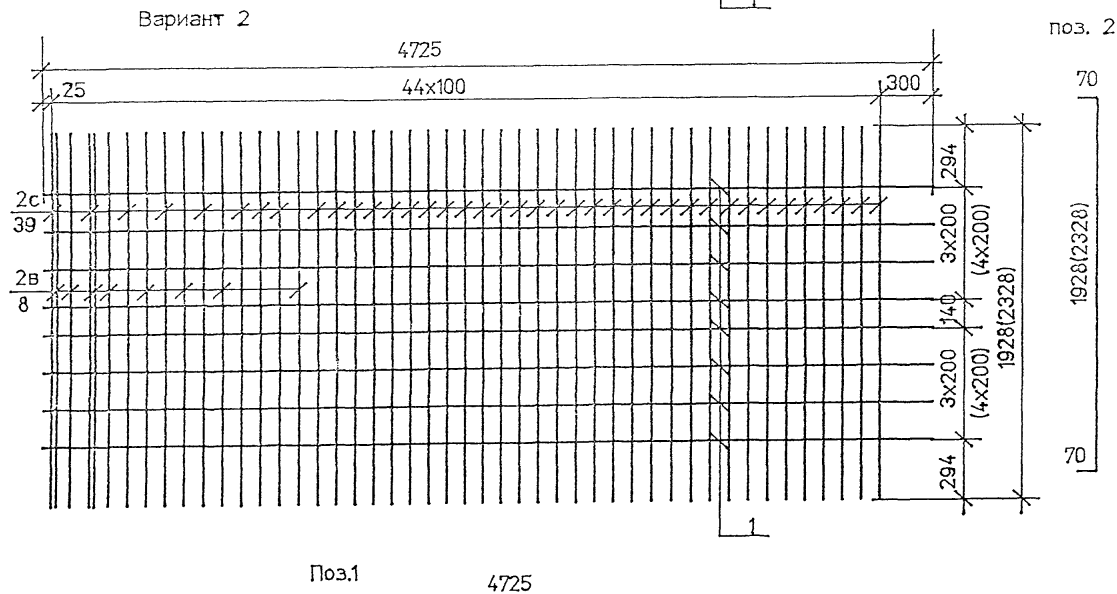
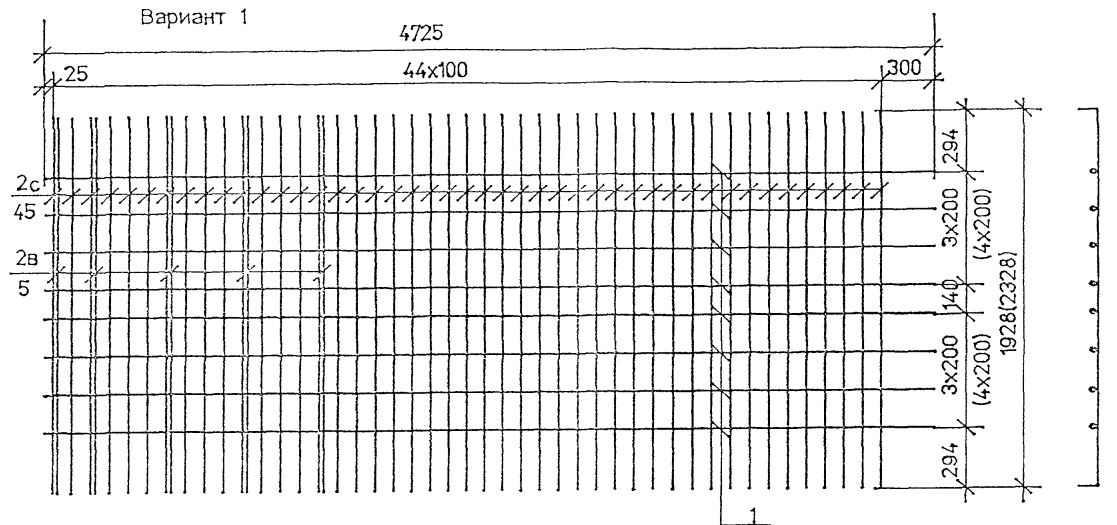
1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1- 28
2. Стержни поз.2с приварены . поз.2в - привязаны
3. Размеры в скобках даны для сеток СП 180-...- 1
4. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

			3.503.1-81.7-1- 70		
И.контр.	Федоров	<i>[Signature]</i>	Сетка плиты СП140-ТАII(AIII)-1 СП180-ТАII(AIII)-1 Вариант комбинированных сеток		
Нач.ОИС	Федоров				
ГИП	Старова				
Вед.инж.	Штеменко				
Старая	Лист	Листов	СОЮЗДОРПРОЕКТ		
Р	1	3			

Оормат А3

Изв.№Оформл. 32217-М-4
 Подпись и дата: *[Signature]* 15.06.33

СП 140-ТАсII-1 . СП 180-ТАсII-1



Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед.кг	Масса сетки.кг
СП140-ТАсII-1 Вариант 1	1	Ø 12AcII. $l = 4725$	8	4,20	158,6
	2	Ø 14AcII. $l = 2068$	50	2,50	
СП180-ТАсII-1 Вариант 1	1	Ø 12AcII. $l = 4725$	10	4,20	191,5
	2	Ø 14AcII. $l = 2468$	50	2,99	
СП140-ТАсII-1 Вариант 2	1	Ø 12AcII. $l = 4725$	8	4,20	151,1
	2	Ø 14AcII. $l = 2068$	47	2,50	
СП180-ТАсII-1 Вариант 2	1	Ø 12AcII. $l = 4725$	10	4,20	182,5
	2	Ø 14AcII. $l = 2468$	47	2,99	

1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1- 28
2. Стержни поз.2с - приварены , поз.2в - привязаны
3. Размеры в скобках даны для сеток СП 180-...- 1
4. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

ИВНН Оподл. Подпись и дата
32217-М-5 2014.06.01

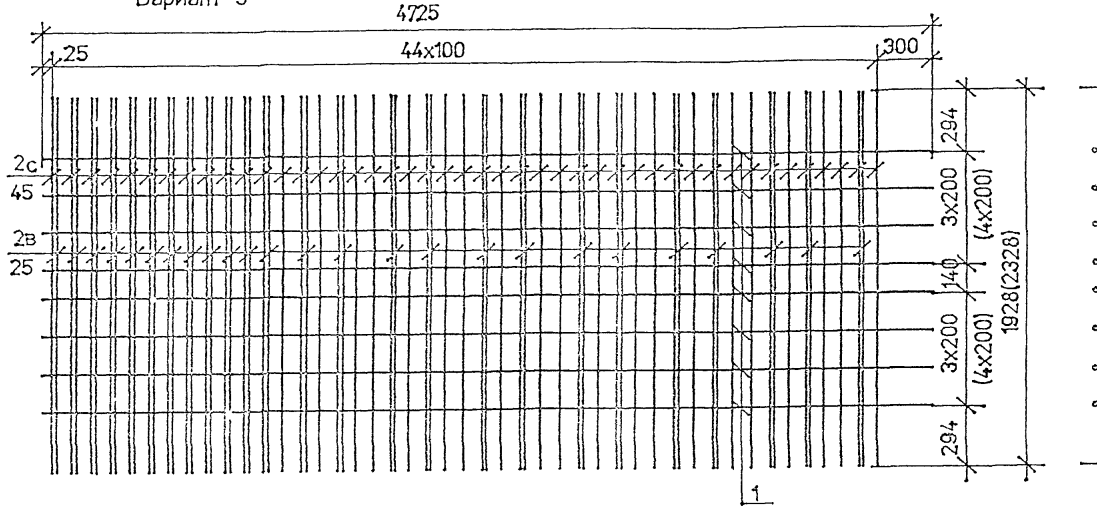
3.503.1-81.7-1- 70 Лист 2

Формат А3

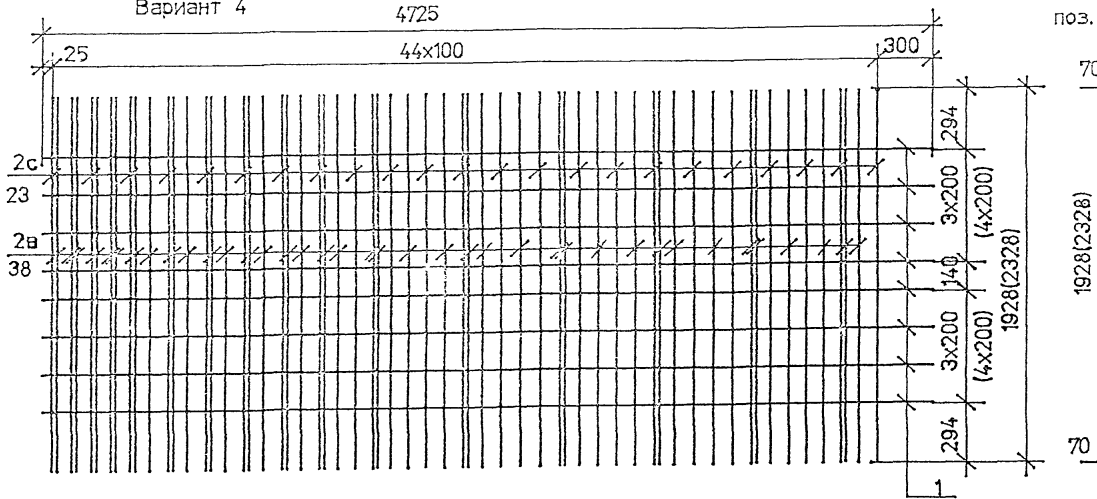
32217-М 5

СП 140-ТАIII-1, СП 180-ТАIII-1

Вариант 3



Вариант 4



Поз.1 4725

поз. 2

Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед.кг	Масса сетки.кг
СП140-ТАIII-1 Вариант 3	1	∅ 10AIII, l = 4725	8	2,92	152,2
	2	∅ 12AIII, l = 2068	70	1,84	
СП180-ТАIII-1 Вариант 3	1	∅ 10AIII, l = 4725	10	2,92	182,5
	2	∅ 12AIII, l = 2468	70	2,19	
СП140-ТАIII-1 Вариант 4	1	∅ 10AIII, l = 4725	8	2,92	135,6
	2	∅ 12AIII, l = 2068	61	1,84	
СП180-ТАIII-1 Вариант 4	1	∅ 10AIII, l = 4725	10	2,92	162,8
	2	∅ 12AIII, l = 2468	61	2,19	

1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1- 28
2. Стержни поз.2с - приварены, поз.2в - привязаны
3. Размеры в скобках даны для сеток СП 180-...- 1
4. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

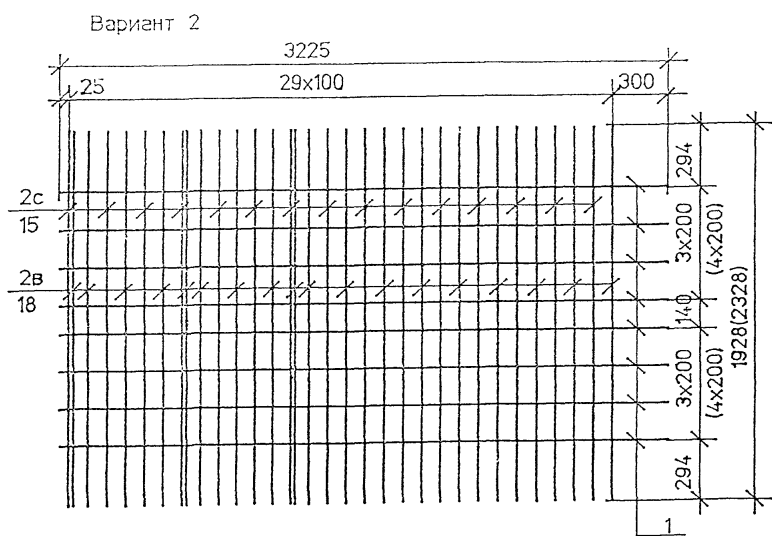
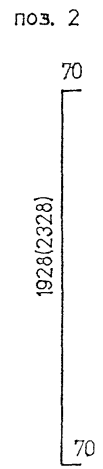
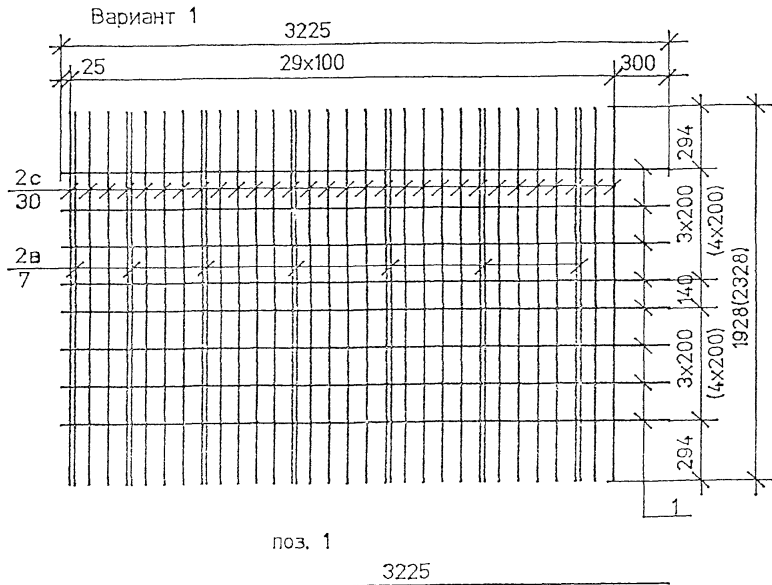
Имя, Фамилия, Подпись и дата
32217-М-6 2016.08.5г

3503.1-81.7-1- 70	Лист 3
-------------------	-----------

Формат А3

32217-М 6

СП 140-ТАII-3 , СП 180-ТАII-3 СП 140-ТАIII-3 СП 180-ТАIII-3



Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед.кг	Масса сетки,кг
СП140-ТАII-3 Вариант 1	1	Ø 12AII , l = 3225	8	2,86	115,4
	2	Ø 14AII , l = 2068	37	2,50	
СП140-ТАIII-3 Вариант 1	1	Ø 10AIII , l = 3225	8	1,99	108,4
	2	Ø 14AIII , l = 2068	37	2,50	
СП180-ТАII-3 Вариант 1	1	Ø 12AII , l = 3225	10	2,86	139,3
	2	Ø 14AII , l = 2468	37	2,99	
СП180-ТАIII-3 Вариант 1	1	Ø 10AIII , l = 3225	10	1,99	130,6
	2	Ø 14AIII , l = 2468	37	2,99	
СП140-ТАII-3 Вариант 2	1	Ø 12AII , l = 3225	8	2,86	105,4
	2	Ø 14AII , l = 2068	33	2,50	
СП140-ТАIII-3 Вариант 2	1	Ø 10AIII , l = 3225	8	1,99	98,5
	2	Ø 14AIII , l = 2068	33	2,50	
СП180-ТАII-3 Вариант 2	1	Ø 12AII , l = 3225	10	2,86	127,3
	2	Ø 14AII , l = 2468	33	2,99	
СП180-ТАIII-3 Вариант 2	1	Ø 10AIII , l = 3225	10	1,99	118,6
	2	Ø 14AIII , l = 2468	33	2,99	

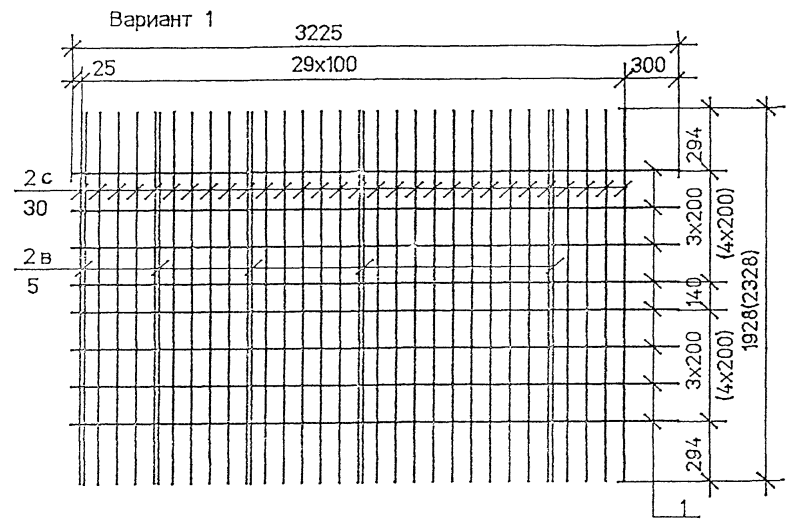
1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1- 29
2. Стержни поз.2с приварены , поз.2в - привязаны
3. Размеры в скобках даны для сеток СП 180-...- 3
4. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

Изм.№,подл. Подпись и дата
32217-М-7 2008/12/16 06.00

3.503.1-81.7-1- 71						
Н.контр.	Федоров		Сетка плиты СП140-ТАII(AIII)-3 СП180-ТАII(AIII)-3 Вариант комбинированных сеток	Стадия	Лист	Листов
Нач.ОИС	Федоров			Р	1	3
ГИП	Старова	15.06.05		СОЮЗДОРПРОЕКТ		
Вед.инж.	Штеменко					

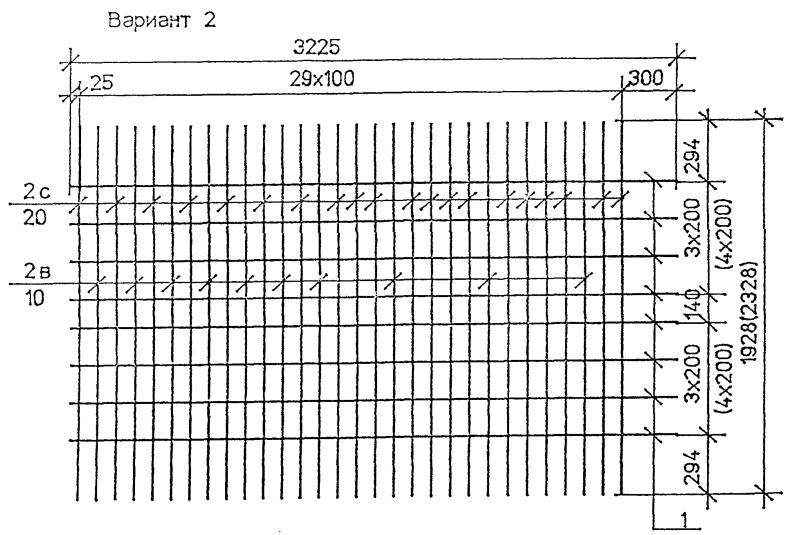
Формат А3

СП 140-ТАсII-3 СП 180-ТАсII-3



поз. 1

3225



поз. 2

70

1928(2328)

70

Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед.кг	Масса сетки.кг
СП140-ТАсII-3 Вариант 1	1	Ø 12AcII , l = 3225	8	2,86	110,4
	2	Ø 14AcII , l = 2068	35	2,50	
СП180-ТАсII-3 Вариант 1	1	Ø 12AcII , l = 3225	10	2,86	133,3
	2	Ø 14AcII , l = 2468	35	2,99	
СП140-ТАсII-3 Вариант 2	1	Ø 12AcII , l = 3225	8	2,86	97,9
	2	Ø 14AcII , l = 2068	30	2,50	
СП180-ТАсII-3 Вариант 2	1	Ø 12AcII , l = 3225	10	2,86	118,3
	2	Ø 14AcII , l = 2468	30	2,99	

1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1- 29
2. Стержни поз.2с приварены , поз.2в - привязаны
3. Размеры в скобках даны для сеток СП 180-- 3
4. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

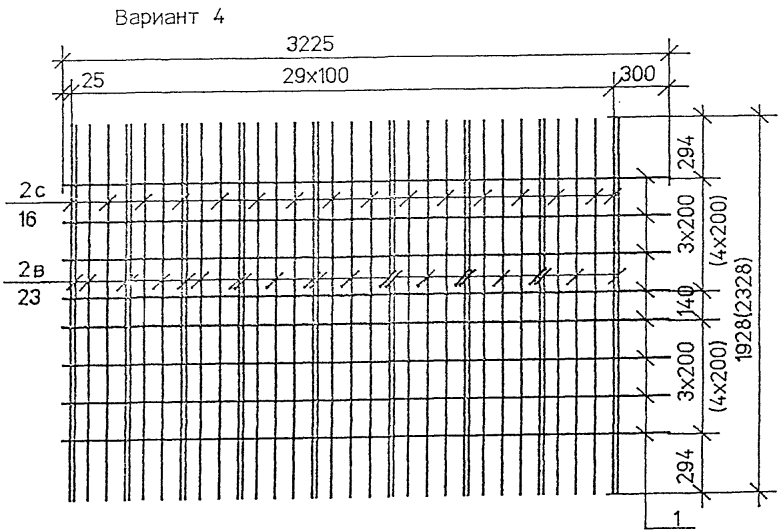
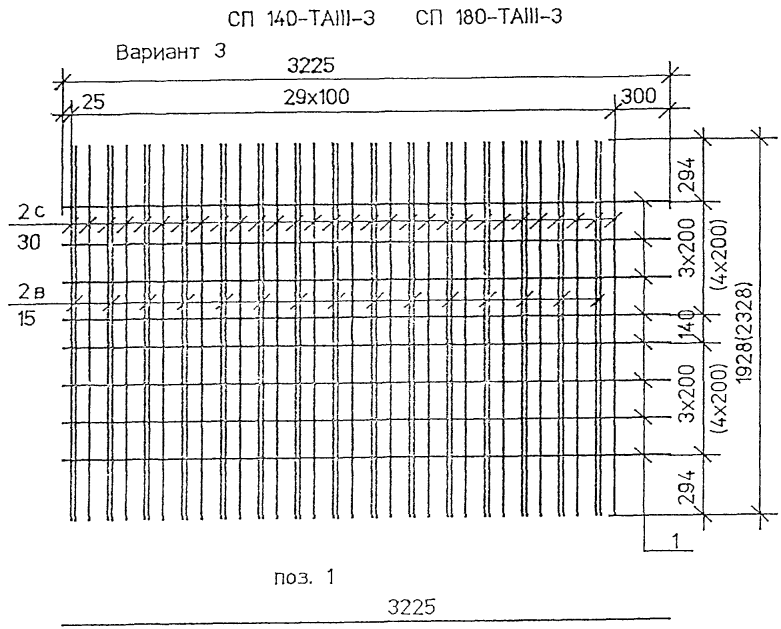
32217-М-8
н.р. 26.06.91

3.503.1-81.7-1-71	Лист 2
-------------------	-----------

Формат А3

32217-М | 8

ИФР.Ч.подл. [Подпись и дата] Вземные №
32217-М-9



Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед.,кг	Масса сетки,кг
СП140-ТАIII-3 Вариант 3	1	$\varnothing 10AIII, l = 3225$	8	1,99	98,7
	2	$\varnothing 12AIII, l = 2068$	45	1,84	
СП180-ТАIII-3 Вариант 3	1	$\varnothing 10AIII, l = 3225$	10	1,99	118,5
	2	$\varnothing 12AIII, l = 2468$	45	2,19	
СП140-ТАIII-3 Вариант 4	1	$\varnothing 10AIII, l = 3225$	8	1,99	87,7
	2	$\varnothing 12AIII, l = 2068$	39	1,84	
СП180-ТАIII-3 Вариант 4	1	$\varnothing 10AIII, l = 3225$	10	1,99	105,3
	2	$\varnothing 12AIII, l = 2468$	39	2,19	

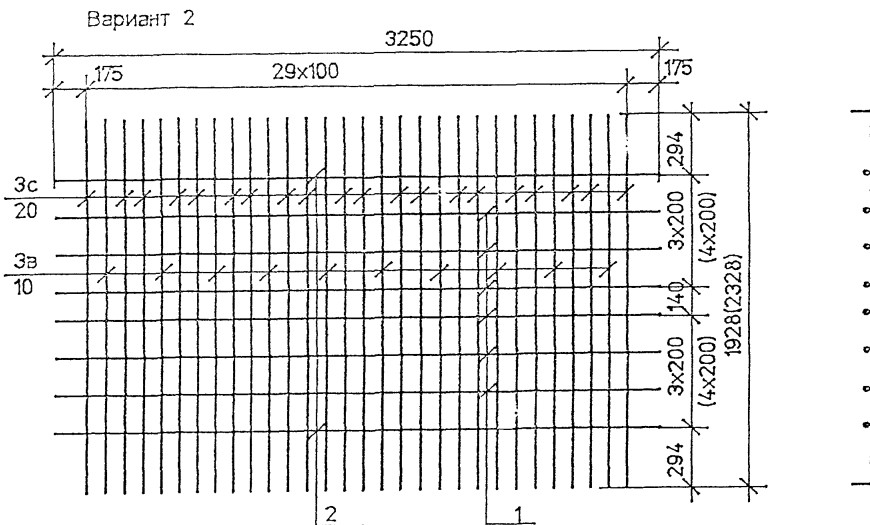
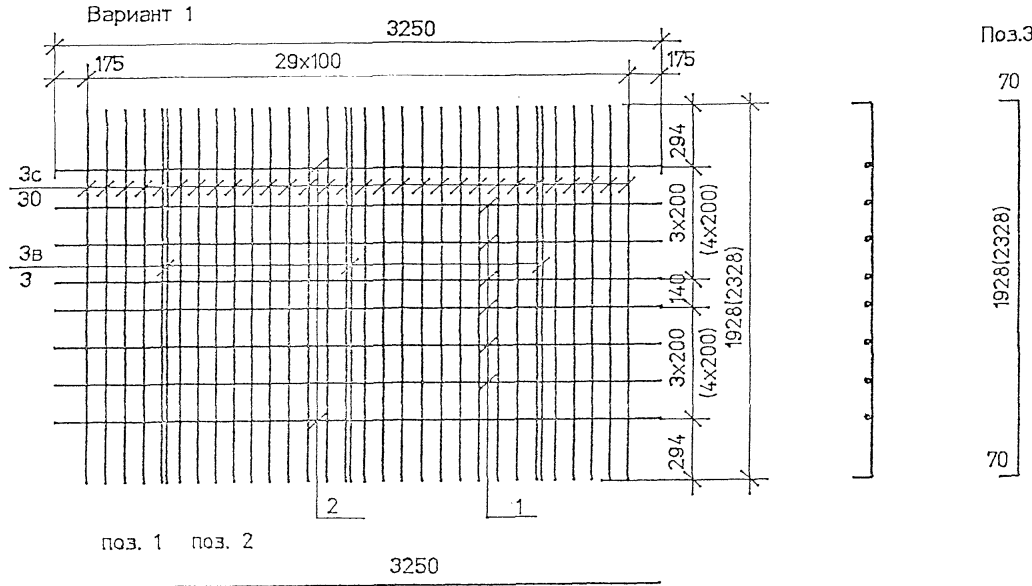
1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1- 29
2. Стержни поз.2с приварены, поз.2в - привязаны
3. Размеры в скобках даны для сеток СП 180-...- 3
4. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

3.503.1-81.7-1- 71	Лист 3
--------------------	-----------

Формат А3

32217-М | 9

СП140-ТАII-4 . СП140-ТАIII-4 . СП180-ТАII-4 . СП180-ТАIII-4 СП140-ТАсII-4 СП180-ТАсII-4
(Верхние сетки)



Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед.кг	Масса сетки.кг
СП140-ТАII-4 (верхняя) Вариант 1	1	Ø 8AI , l = 3250	6	1,29	96,0
	2	Ø 12AII , l = 3250	2	2,89	
	3	Ø 14AII , l = 2068	33	2,50	
СП140-ТАIII-4 (верхняя) Вариант 1	1	Ø 8AII , l = 3250	6	1,29	94,3
	2	Ø 10AIII , l = 3250	2	2,01	
	3	Ø 14AIII , l = 2068	33	2,50	
СП180-ТАII-4 (верхняя) Вариант 1	1	Ø 8AI , l = 3250	8	1,29	114,8
	2	Ø 12AII , l = 3250	2	2,89	
	3	Ø 14AII , l = 2468	33	2,99	
СП180-ТАIII-4 (верхняя) Вариант 1	1	Ø 8AI , l = 3250	8	1,29	113,0
	2	Ø 10AIII , l = 3250	2	2,01	
	3	Ø 14AIII , l = 2468	33	2,99	
СП140-ТАII-4 Вариант 2 СП140-ТАсII-4 (верхние)	1	Ø 8AI , l = 3250	6	1,29	88,5
	2	Ø 12AII , l = 3250	2	2,89	
	3	Ø 14AII(AсII) , l = 2068	30	2,50	
СП140-ТАIII-4 (верхняя) Вариант 2	1	Ø 8AII , l = 3250	6	1,29	86,8
	2	Ø 10AIII , l = 3250	2	2,01	
	3	Ø 14AIII , l = 2068	30	2,50	
СП180-ТАII-4 Вариант 2 СП180-ТАсII-4 (верхние)	1	Ø 8AI , l = 3250	8	1,29	105,8
	2	Ø 12AII , l = 3250	2	2,89	
	3	Ø 14AII(AсII) , l = 2468	30	2,99	
СП180-ТАIII-4 (верхняя) Вариант 2	1	Ø 8AI , l = 3250	8	1,29	104,1
	2	Ø 10AIII , l = 3250	2	2,01	
	3	Ø 14AIII , l = 2468	30	2,99	

1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1-30
2. Сетки СП140-ТАсII-4 и СП180-ТАсII-4 изготавливать полносварными
3. Стержни поз.3с - приварены , поз.3в - привязаны
4. Стержни поз.2 предусмотрены для подъема сеток на монтаже. В случае обеспечения заводом необходимой жесткости сеток другим способом, эти стержни можно заменить на Ø 8AI (поз.1)
5. Размеры в скобках даны для сеток СП 180-...-4
6. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

3.503.1-81.7-1- 72							
Н.КОНТР.	Федоров	<i>[Signature]</i>		Сетка плиты СП140-ТАII(AIII)-4 СП180-ТАII(AIII)-4 Вариант комбинированных сеток	Стадия	Лист	Листов
Нач.ОИС	Федоров	<i>[Signature]</i>			Р	1	5
ГИП	Старова	<i>[Signature]</i>	15.06.37		СОЮЗДОРПРОЕКТ		
Вед.инж.	Штеменко	<i>[Signature]</i>					

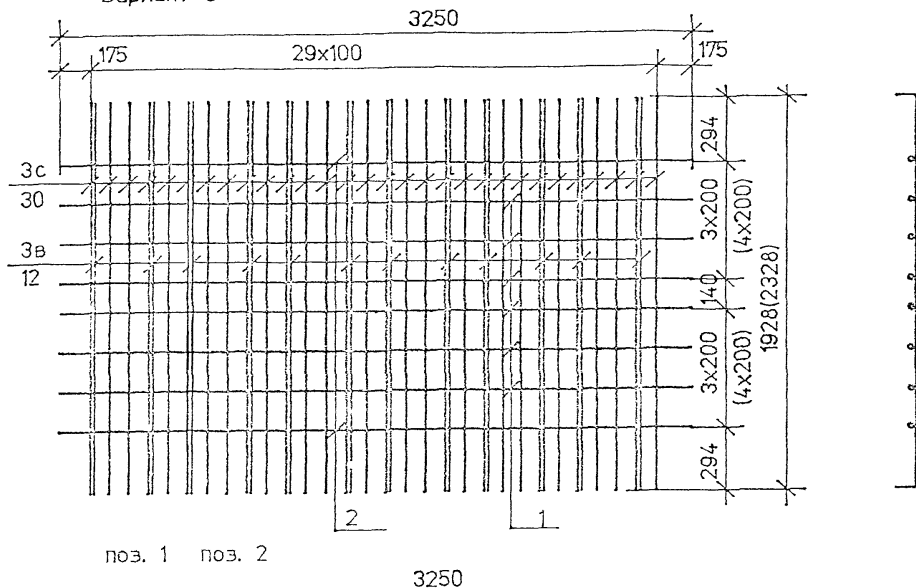
Формат А3

32217-М | 10

Исполнитель: Подпись и дата Взаимар.№
32217-М-10 15.06.37

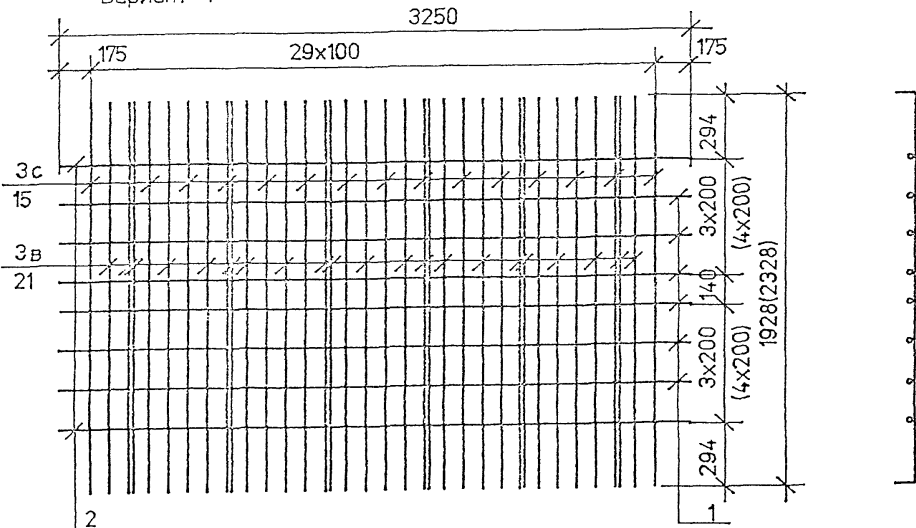
СП140-ТАIII-4, СП180-ТАIII-4
(Верхние сетки)

Вариант 3



поз. 1 поз. 2

Вариант 4



Поз.3

70

1928(2328)

70

Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед.кг	Масса сетки, кг
СП140-ТАIII-4 (верхняя) Вариант 3	1	∅ 8АI , l = 3250	6	1,29	89,1
	2	∅ 10АIII , l = 3250	2	2,01	
	3	∅ 12АIII , l = 2068	42	1,84	
СП180-ТАIII-4 (верхняя) Вариант 3	1	∅ 8АI , l = 3250	8	1,29	106,3
	2	∅ 10АIII , l = 3250	2	2,01	
	3	∅ 12АIII , l = 2468	42	2,19	
СП140-ТАIII-4 (верхняя) Вариант 4	1	∅ 8АI , l = 3250	6	1,29	78,0
	2	∅ 10АIII , l = 3250	2	2,01	
	3	∅ 12АIII , l = 2068	36	1,84	
СП180-ТАIII-4 (верхняя) Вариант 4	1	∅ 8АI , l = 3250	8	1,29	93,2
	2	∅ 10АIII , l = 3250	2	2,01	
	3	∅ 12АIII , l = 2468	36	2,19	

1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1-30
2. Стержни поз.3с приварены, поз.3в - привязаны
3. Стержни поз.2 предусмотрены для подъема сеток на монтаже.
В случае обеспечения заводом необходимой жесткости сеток другим способом, эти стержни можно заменить на ∅ 8АI (поз.1)
4. Размеры в скобках даны для сеток СП 180-...-4
5. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

ИВН Отодл. 32217-М-11
Подпись и дата
08.01.2011 г.

Взмещение №

3.503.1-81.7-1-72

Лист

2

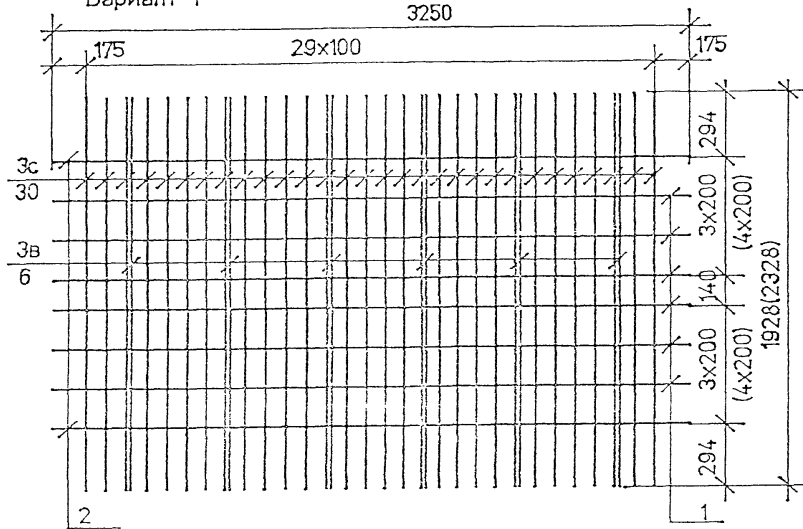
Формат А3

32217-М | 11

СП140-ТАII-4 , СП140-ТАIII-4 , СП180-ТАII-4 , СП180-ТАIII-4

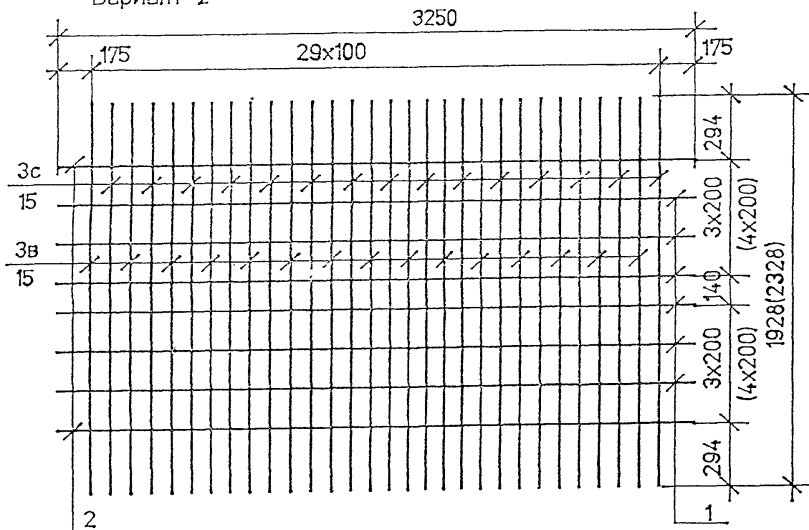
(Нижние сетки)

Вариант 1



поз. 1 поз. 2

Вариант 2



Поз.3

70

1928(2328)

70

Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед.кг	Масса сетки,кг
СП140-ТАII-4 (нижняя) Вариант 1	1	Ø 8AI , $l = 3250$	6	1,29	103,5
	2	Ø 12AII , $l = 3250$	2	2,89	
	3	Ø 14AII , $l = 2068$	36	2,50	
СП140-ТАIII-4 (нижняя) Вариант 1	1	Ø 8AI , $l = 3250$	6	1,29	101,8
	2	Ø 10AIII , $l = 3250$	2	2,01	
	3	Ø 14AIII , $l = 2068$	36	2,50	
СП180-ТАII-4 (нижняя) Вариант 1	1	Ø 8AI , $l = 3250$	8	1,29	123,8
	2	Ø 12AII , $l = 3250$	2	2,89	
	3	Ø 14AII , $l = 2468$	36	2,99	
СП180-ТАIII-4 (нижняя) Вариант 1	1	Ø 8AI , $l = 3250$	8	1,29	122,0
	2	Ø 10AIII , $l = 3250$	2	2,01	
	3	Ø 14AIII , $l = 2468$	36	2,99	
СП140-ТАII-4 (нижняя) Вариант 2	1	Ø 8AI , $l = 3250$	6	1,29	88,5
	2	Ø 12AII , $l = 3250$	2	2,89	
	3	Ø 14AII , $l = 2068$	30	2,50	
СП140-ТАIII-4 (нижняя) Вариант 2	1	Ø 8AI , $l = 3250$	6	1,29	86,8
	2	Ø 10AIII , $l = 3250$	2	2,01	
	3	Ø 14AIII , $l = 2068$	30	2,50	
СП180-ТАII-4 (нижняя) Вариант 2	1	Ø 8AI , $l = 3250$	8	1,29	105,8
	2	Ø 12AII , $l = 3250$	2	2,89	
	3	Ø 14AII , $l = 2468$	30	2,99	
СП180-ТАIII-4 (нижняя) Вариант 2	1	Ø 8AI , $l = 3250$	8	1,29	104,1
	2	Ø 10AIII , $l = 3250$	2	2,01	
	3	Ø 14AIII , $l = 2468$	30	2,99	

1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-817-1-30
2. Стержни поз.3с – приварены , поз.3в – привязаны
3. Стержни поз.2 предусмотрены для подъема сеток на монтаже. В случае обеспечения заводом необходимой жесткости сеток другим способом , эти стержни можно заменить на Ø 8AI (поз.1)
4. Размеры в скобках даны для сеток СП 180-__- 4
5. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-817-1-ТТ

Инв.№ подл. 32217-М-12
Подпись и дата
Взвешивание
СВ/С.С.С.

3.503.1-817-1- 72

Лист

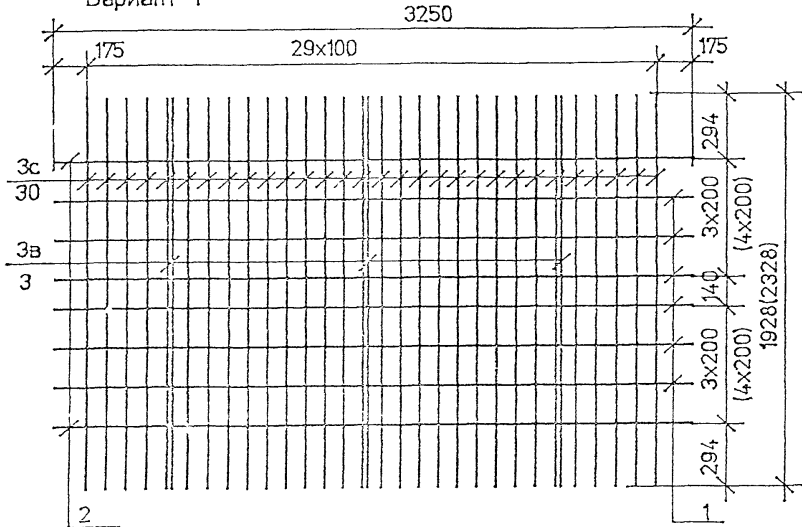
3

Формат А3

32217-М 12

СП140-ТАсII-4 СП180-ТАсII-4
(Нижние сетки)

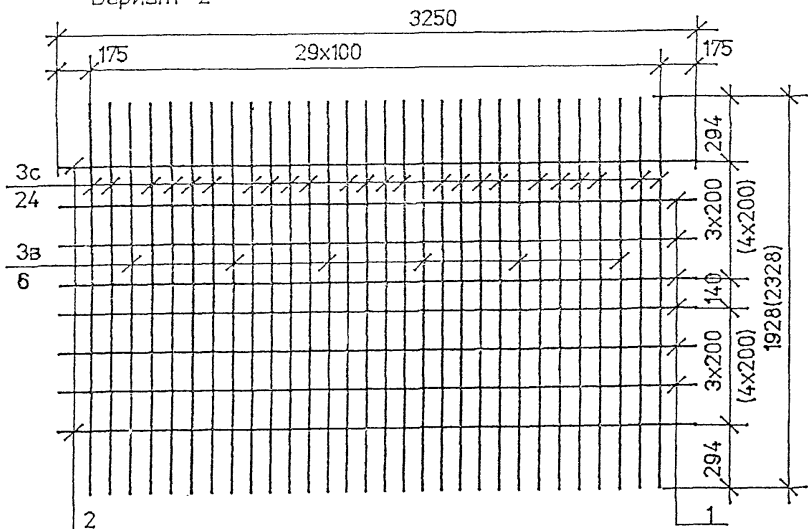
Вариант 1



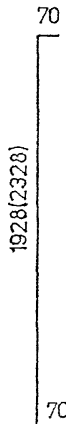
поз. 1 поз. 2

3250

Вариант 2



Поз.3



Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед.кг	Масса сетки.кг
СП140-ТАсII-4 (нижняя) Вариант 1	1	Ø 8АI , l = 3250	6	1,29	96,0
	2	Ø 12АсII , l = 3250	2	2,89	
	3	Ø 14АсII , l = 2068	33	2,50	
СП180-ТАсII-4 (нижняя) Вариант 1	1	Ø 8АI , l = 3250	8	1,29	114,8
	2	Ø 12АсII , l = 3250	2	2,89	
	3	Ø 14АсII , l = 2468	33	2,99	
СП140-ТАсII-4 (нижняя) Вариант 2	1	Ø 8АI , l = 3250	6	1,29	88,5
	2	Ø 12АсII , l = 3250	2	2,89	
	3	Ø 14АсII , l = 2068	30	2,50	
СП180-ТАсII-4 (нижняя) Вариант 2	1	Ø 8АI , l = 3250	8	1,29	105,8
	2	Ø 12АсII , l = 3250	2	2,89	
	3	Ø 14АсII , l = 2468	30	2,99	

1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1-30
2. Стержни поз.3с - приварены , поз.3в - привязаны
3. Стержни поз.2 предусмотрены для подъема сеток на монтаже.
В случае обеспечения заводом необходимой жесткости сеток другим способом , эти стержни можно заменить на Ø 8АI (поз.1)
4. Размеры в скобках даны для сеток СП 180-...-4
5. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

Ученый Опорд. | Подпись и дата | Возм.м.г.г.г.
32217-М-13 | 26.08.97

3.503.1-81.7-1- 72

Лист

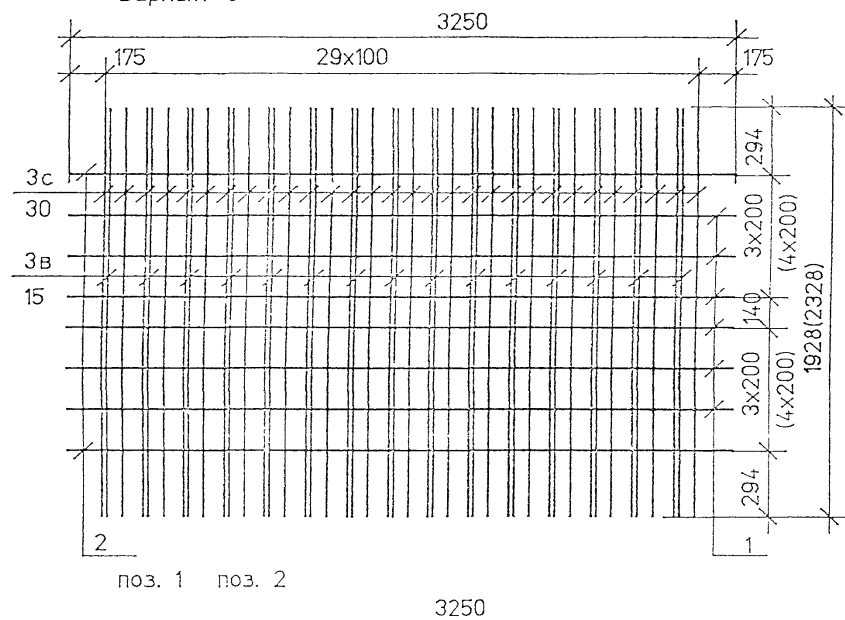
4

Формат А3

32217-М | 13

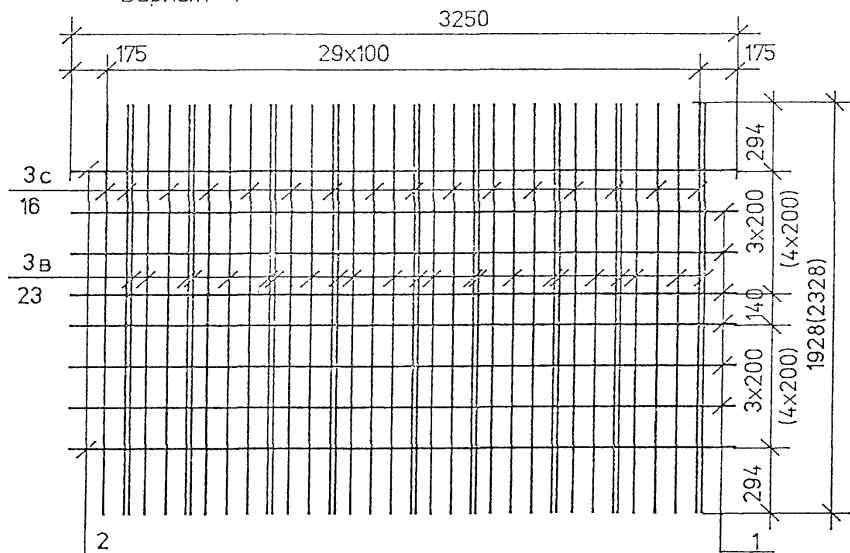
СП140-ТАIII-4 , СП180-ТАIII-4
(Нижние сетки)

Вариант 3

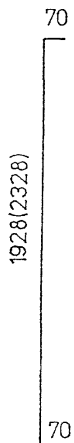


поз. 1 поз. 2

Вариант 4



Поз.3



Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед.,кг	Масса сетки,кг
СП140-ТАIII-4 (нижняя) Вариант 3	1	$\varnothing 8AIII, l = 3250$	6	1,29	94,6
	2	$\varnothing 10AIII, l = 3250$	2	2,01	
	3	$\varnothing 12AIII, l = 2068$	45	1,84	
СП180-ТАIII-4 (нижняя) Вариант 3	1	$\varnothing 8AIII, l = 3250$	8	1,29	112,9
	2	$\varnothing 10AIII, l = 3250$	2	2,01	
	3	$\varnothing 12AIII, l = 2468$	45	2,19	
СП140-ТАIII-4 (нижняя) Вариант 4	1	$\varnothing 8AIII, l = 3250$	6	1,29	83,5
	2	$\varnothing 10AIII, l = 3250$	2	2,01	
	3	$\varnothing 12AIII, l = 2068$	39	1,84	
СП180-ТАIII-4 (нижняя) Вариант 4	1	$\varnothing 8AIII, l = 3250$	8	1,29	99,8
	2	$\varnothing 10AIII, l = 3250$	2	2,01	
	3	$\varnothing 12AIII, l = 2468$	39	2,19	

1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1-30
2. Стержни поз.3с приварены , поз.3в - привязаны
3. Стержни поз.2 предусмотрены для подъема сеток на монтаже
В случае обеспечения заводом необходимой жесткости сеток другим способом или стержни поз.3в привязываются на месте , стержни поз.2 можно заменить на поз.1 ($\varnothing 8AIII$)
4. Размеры в скобках даны для сеток СП 180-...- 4
5. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

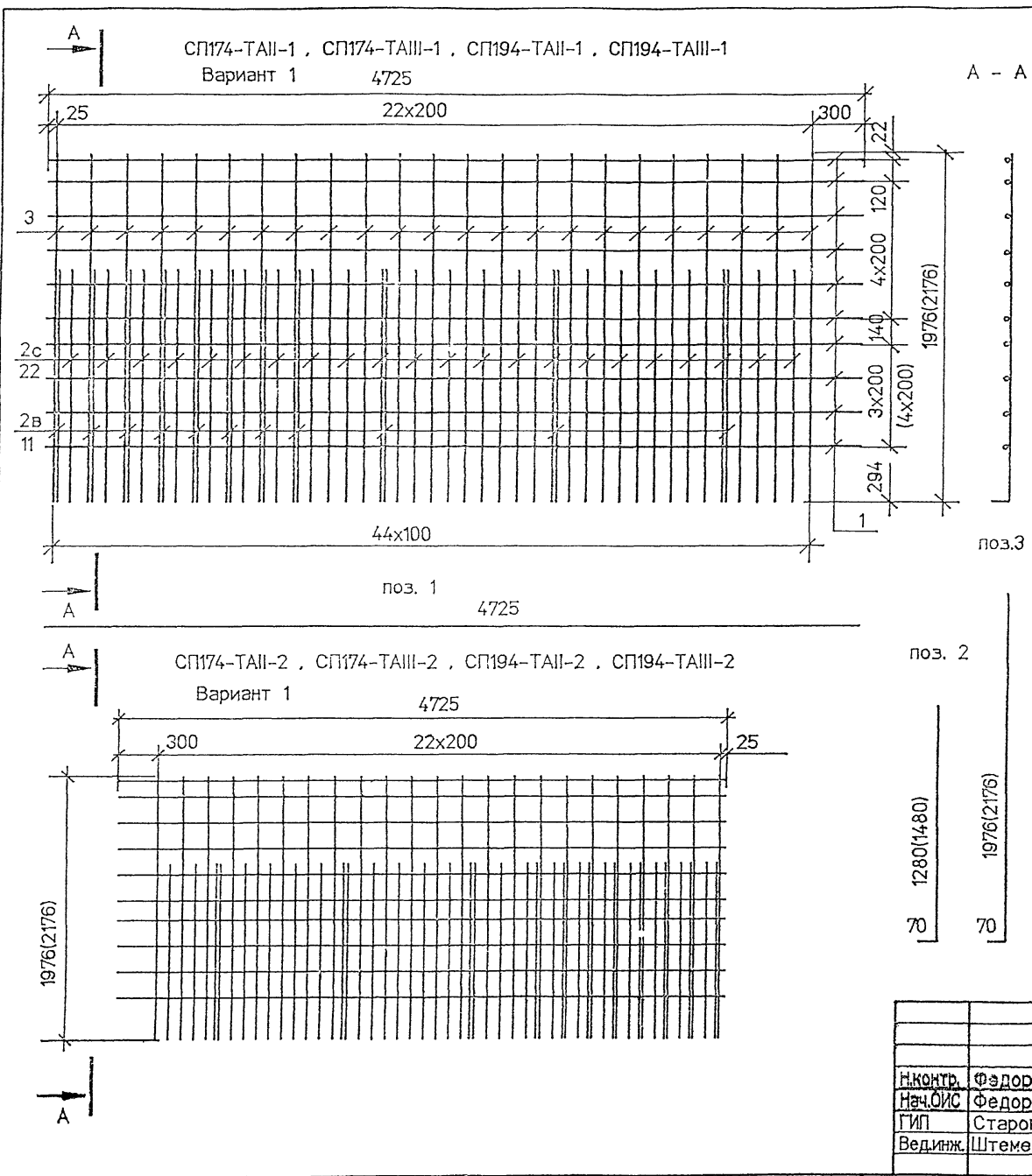
32217-М-14
ИЗМЕН. ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМЕНЕНИЯ
20.06.97

3.503.1-81.7-1-72

Лист
5

Формат А3

32217-М 14



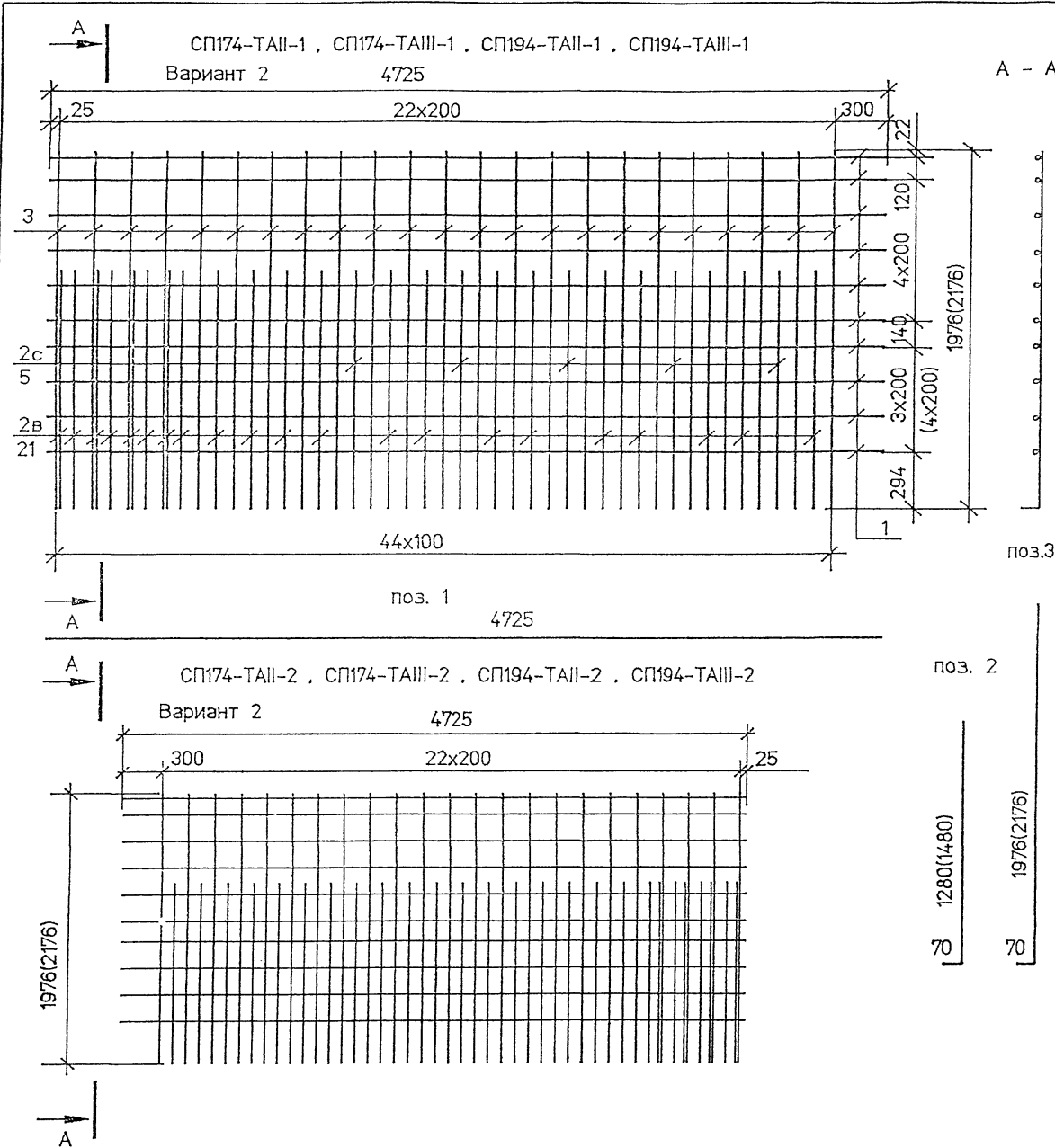
Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед.кг	Масса сетки,кг
СП174-ТАII-1	1	$\phi 12AII, l = 4725$	10	4,20	152,9
СП174-ТАII-2	2	$\phi 14AII, l = 1350$	33	1,63	
Вариант 1	3	$\phi 14AII, l = 2046$	23	2,48	
СП174-ТАIII-1	1	$\phi 10AIII, l = 4725$	10	2,92	140,1
СП174-ТАIII-2	2	$\phi 14AIII, l = 1350$	33	1,63	
Вариант 1	3	$\phi 14AIII, l = 2046$	23	2,48	
СП194-ТАII-1	1	$\phi 12AII, l = 4725$	11	4,20	170,8
СП194-ТАII-2	2	$\phi 14AII, l = 1550$	33	1,88	
Вариант 1	3	$\phi 14AII, l = 2246$	23	2,72	
СП194-ТАIII-1	1	$\phi 10AIII, l = 4725$	11	2,92	156,7
СП194-ТАIII-2	2	$\phi 14AIII, l = 1550$	33	1,88	
Вариант 1	3	$\phi 14AIII, l = 2246$	23	2,72	

1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1-31
2. Размеры в скобках даны для сеток СП 194-...-1(2)
3. Стержни поз.2с и поз.3 - приварить, поз.2в - привязать
4. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

ИМЯ И ПОДПИСЬ ПОЛНОМОЧНОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ ИЛИ ДРУГОГО ЛИЦА
 32217-М-15 от 26.06.95

3.503.1-81.7-1-73		
И.КОНТР. Федоров	М.ОИС Федоров	ГИП Старова
Вединж. Штеменко		
Сетка плиты СП174-ТАII(AIII)-1, СП174-ТАIII(AIII)-2 СП194-ТАII(AIII)-1, СП194-ТАIII(AIII)-2 Вариант комбинированных сеток		
Стадия Р	Лист 1	Листов 6
СОЮЗДОРПРОЕКТ		

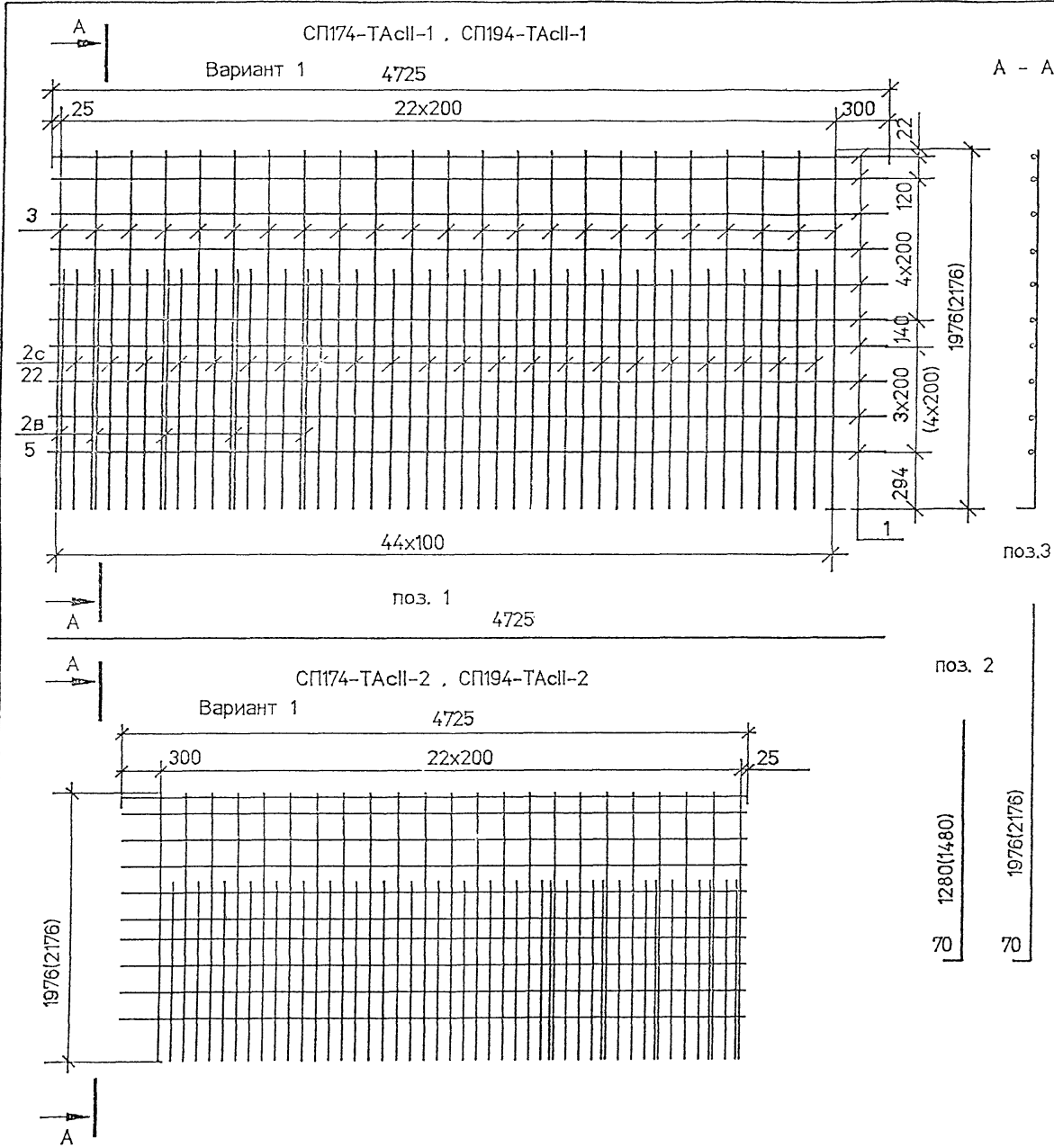
Формат А3



Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед.кг	Масса сетки.кг
СП174-TAII-1	1	$\varnothing 12AII, l = 4725$	10	4,20	141,4
СП174-TAII-2	2	$\varnothing 14AII, l = 1350$	26	1,63	
Вариант 2	3	$\varnothing 14AII, l = 2046$	23	2,48	
СП174-TAIII-1	1	$\varnothing 10AIII, l = 4725$	10	2,92	128,6
СП174-TAIII-2	2	$\varnothing 14AIII, l = 1350$	26	1,63	
Вариант 2	3	$\varnothing 14AIII, l = 2046$	23	2,48	
СП194-TAII-1	1	$\varnothing 12AII, l = 4725$	11	4,20	157,7
СП194-TAII-2	2	$\varnothing 14AII, l = 1550$	26	1,88	
Вариант 2	3	$\varnothing 14AII, l = 2246$	23	2,72	
СП194-TAIII-1	1	$\varnothing 10AIII, l = 4725$	11	2,92	143,6
СП194-TAIII-2	2	$\varnothing 14AIII, l = 1550$	26	1,88	
Вариант 2	3	$\varnothing 14AIII, l = 2246$	23	2,72	

1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1-31
2. Размеры в скобках даны для сеток СП 194-...-1(2)
3. Стержни поз.2с и поз.3 - приварить, поз.2в - привязать
4. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

Инв.№подл. Площадь и дата
32217-М-16 26.08.97



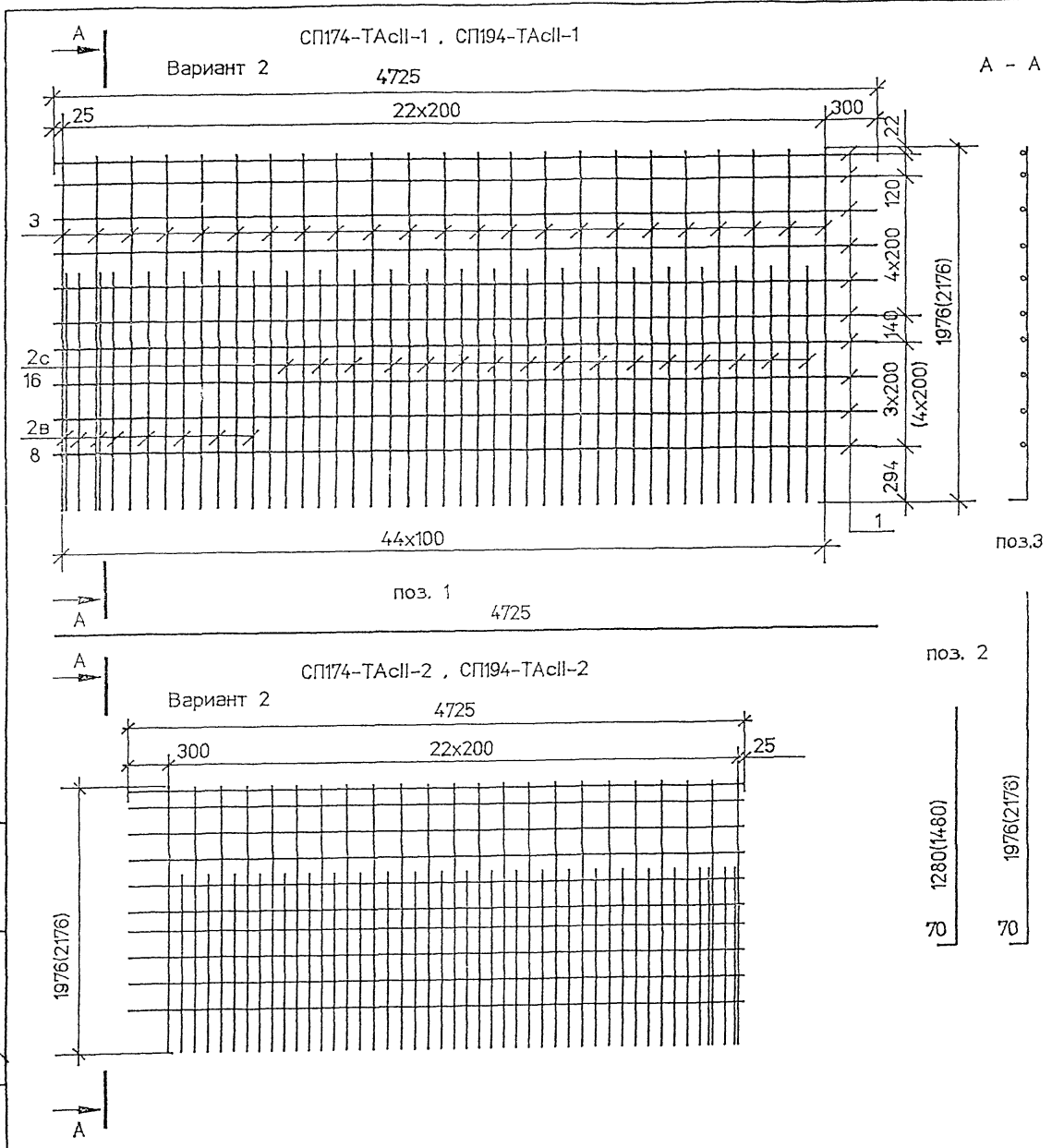
Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед.кг	Масса сетки.кг
СП174-TAcII-1	1	∅ 12AcII .l = 4725	10	4.20	143.1
СП174-TAcII-2	2	∅ 14AcII .l = 1350	27	1.63	
Вариант 1	3	∅ 14AcII .l = 2046	23	2.48	
СП194-TAcII-1	1	∅ 12AcII .l = 4725	11	4.20	159.5
СП194-TAcII-2	2	∅ 14AcII .l = 1550	27	1.88	
Вариант 1	3	∅ 14AcII .l = 2246	23	2.72	

1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1-31
2. Размеры в скобках даны для сеток СП 194-...-1(2)
3. Стержни поз.2с и поз.3 - приварить , поз.2в - привязать
4. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

Инв.№ стол. № листа и дата Взам.№№
32217-М-17 26.08.85

3503.1-81.7-1-73	Лист 3
------------------	-----------

Формат А3



Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед.кг	Масса сетки.кг
СП174-ТАсII-1	1	∅ 12AcII .l = 4725	10	4.20	138,2
СП174-ТАсII-2	2	∅ 14AcII .l = 1350	24	1,63	
Вариант 2	3	∅ 14AcII .l = 2046	23	2,48	
СП194-ТАсII-1	1	∅ 12AcII .l = 4725	11	4,20	153,9
СП194-ТАсII-2	2	∅ 14AcII .l = 1550	24	1,88	
Вариант 2	3	∅ 14AcII .l = 2246	23	2,72	

1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1-31
2. Размеры в скобках даны для сеток СП 194-...- 1(2)
3. Стержни поз.2с и поз.3 - приварить , поз.2в - привязать
4. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

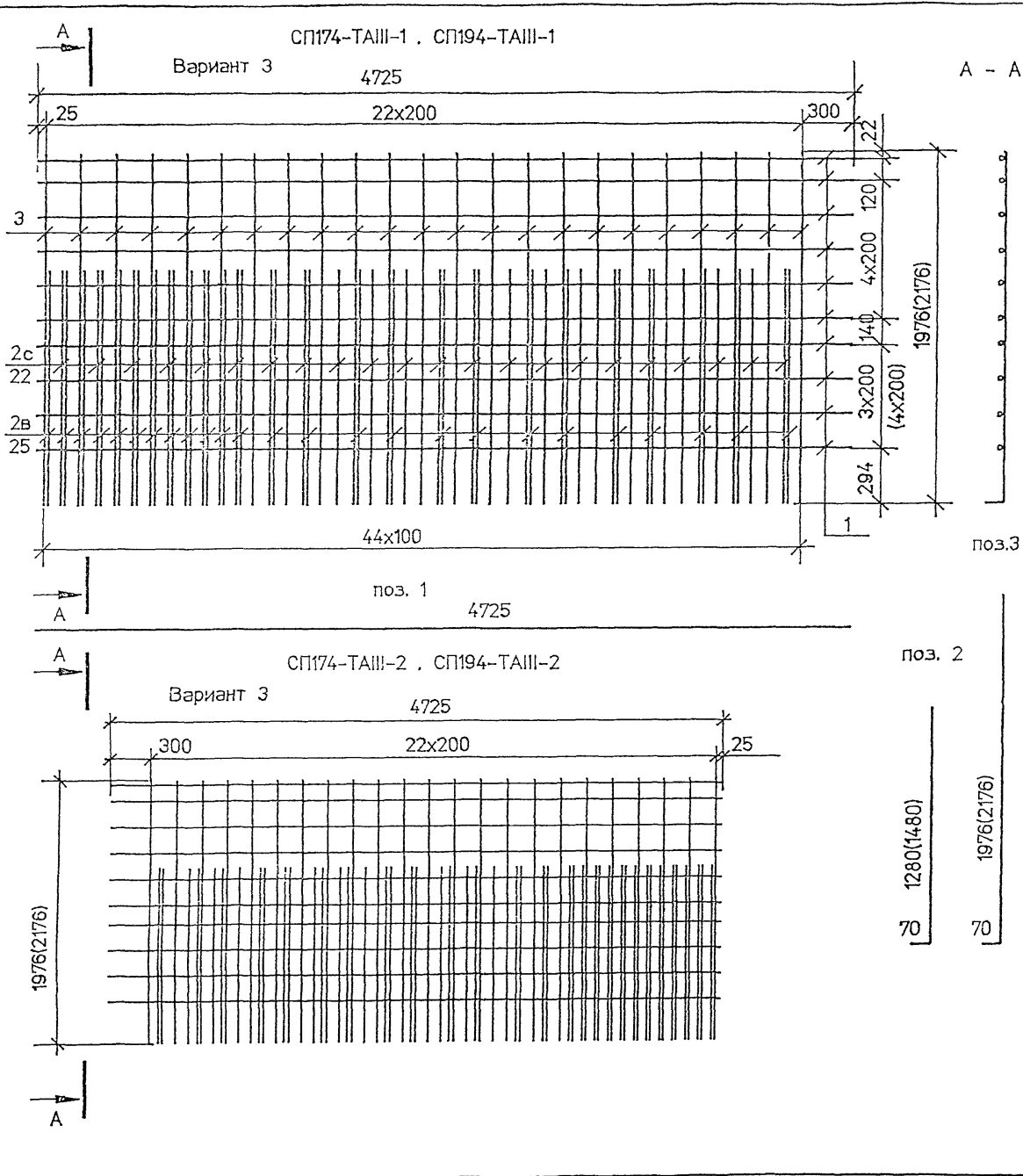
Имя, Подолл. Подпись и дата
32217-М-18 08.08.2018

3.503.1-81.7-1-73	Лист 4
-------------------	-----------

Формат А3

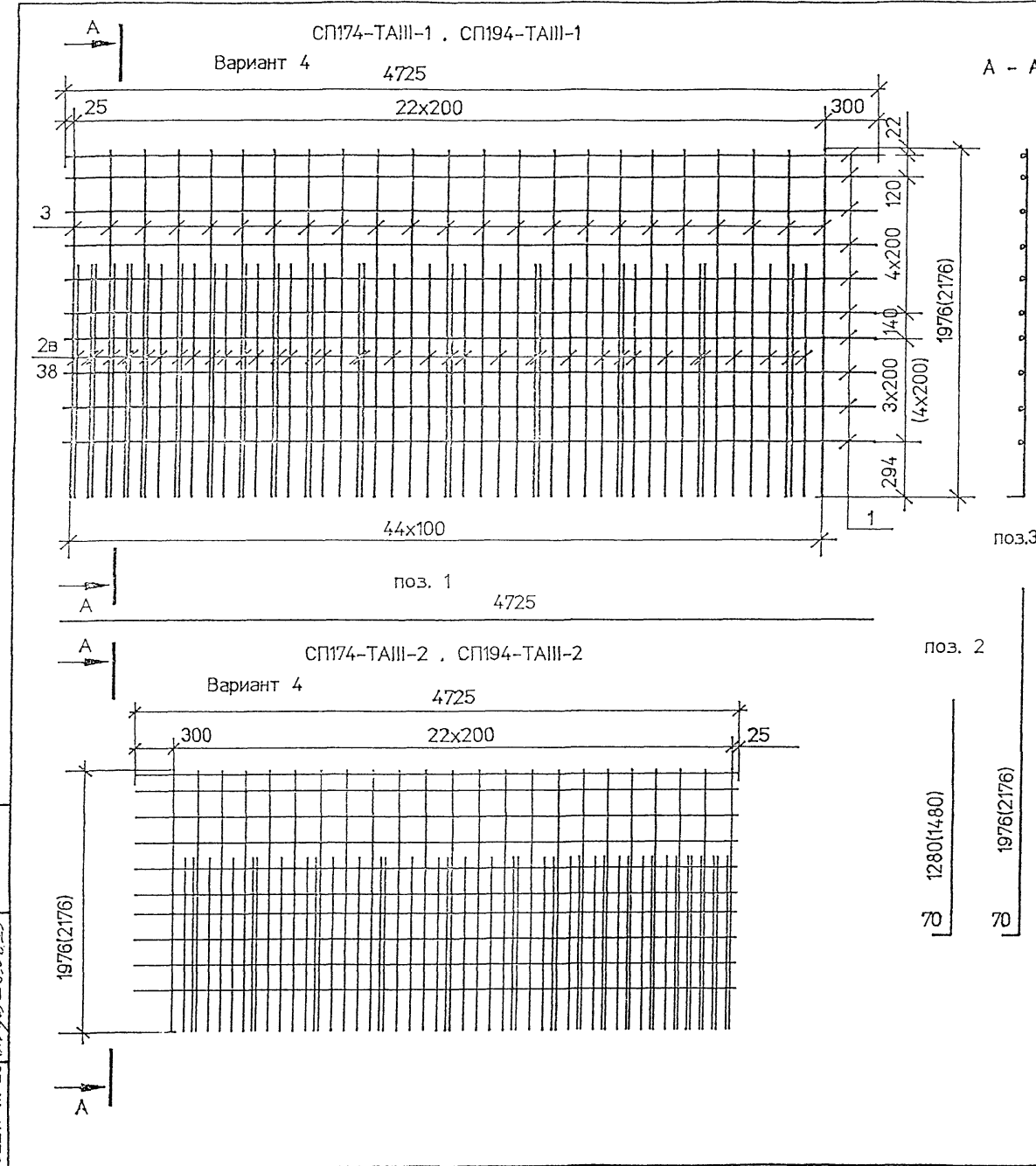
32217-М 18

Копия чертежа, подписанная и дата
32217-М-19 26.06.95



Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед., кг	Масса сетки, кг
СП174-ТАIII-1	1	Ø 10AIII , $l = 4725$	10	2,92	127,5
СП174-ТАIII-2	2	Ø 12AIII , $l = 1350$	47	1,20	
Вариант 3	3	Ø 12AIII , $l = 2046$	23	1,82	
СП194-ТАIII-1	1	Ø 10AIII , $l = 4725$	11	2,92	142,8
СП194-ТАIII-2	2	Ø 12AIII , $l = 1550$	47	1,38	
Вариант 3	3	Ø 12AIII , $l = 2246$	23	1,99	

1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1-31
2. Размеры в скобках даны для сеток СП 194-...-1(2)
3. Стержни поз.2с и поз.3 - приварить , поз.2в - привязать
4. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ



Марка сетки	Поз	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Масса сетки.кг
СП174-ТАIII-1	1	∅ 10AIII , l = 4725	10	2,92	116,7
СП174-ТАIII-2	2	∅ 12AIII , l = 1350	38	1,20	
Вариант 4	3	∅ 12AIII , l = 2046	23	1,82	
СП194-ТАIII-1	1	∅ 10AIII , l = 4725	11	2,92	130,4
СП194-ТАIII-2	2	∅ 12AIII , l = 1550	38	1,38	
Вариант 4	3	∅ 12AIII , l = 2246	23	1,99	

1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1-31
2. Размеры в скобках даны для сеток СП 194 -...- 1(2)
3. Стержни поз.2с и поз.3 - приварить , поз.2в - привязать
4. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

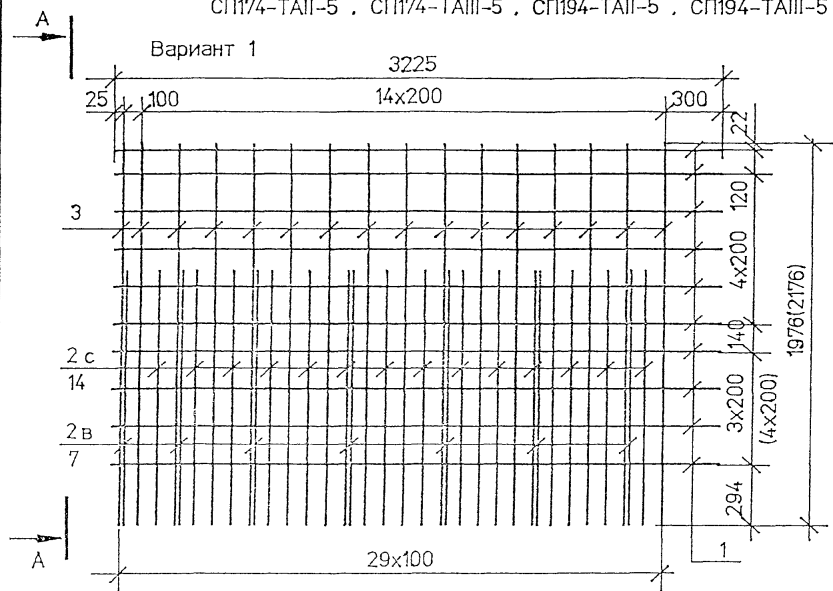
Инв.Л.Стодл. Подпись и дата (взаимовну)
32217-М-20 12.06.01

3.503.1-81.7-1- 73	Лист 6
--------------------	-----------

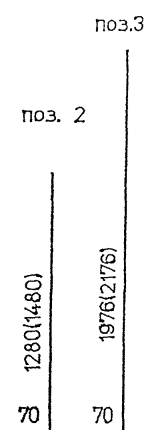
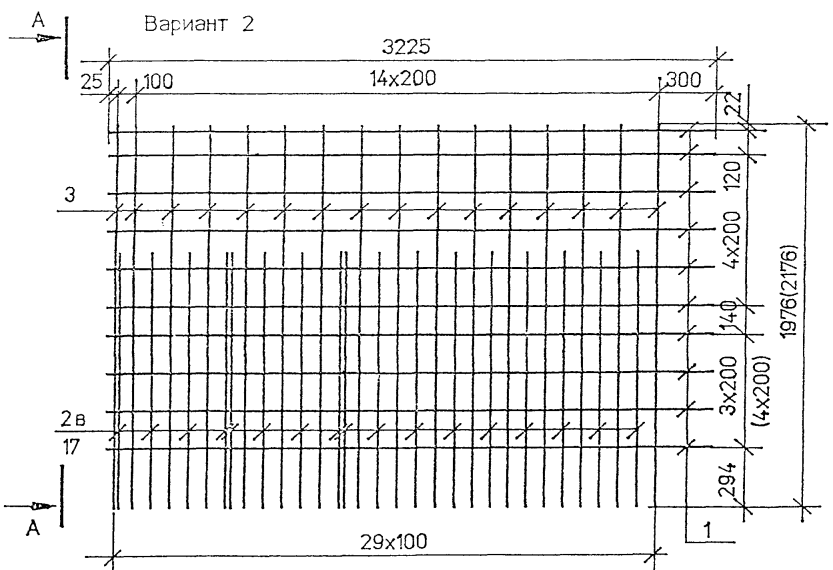
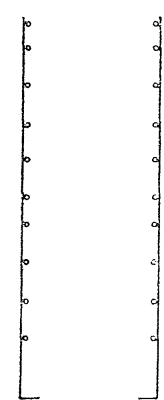
Формат А3

32217-М 20

СП174-ТАII-4 , СП174-ТАIII-4 , СП194-ТАII-4 , СП194-ТАIII-4
 СП174-ТАII-5 , СП174-ТАIII-5 , СП194-ТАII-5 , СП194-ТАIII-5



A - A
 СП174-...-4 СП174-...-5
 СП194-...-4 СП194-...-5



Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед.кг	Масса сетки.кг
СП174-ТАII-4 СП174-ТАII-5 Вариант 1	1	∅ 12AII , l = 3225	10	2,86	102,5
	2	∅ 14AIII , l = 1350	21	1,63	
	3	∅ 14AIII , l = 2046	16	2,48	
СП174-ТАIII-4 СП174-ТАIII-5 Вариант 1	1	∅ 10AIII , l = 3225	10	1,99	93,8
	2	∅ 14AIII , l = 1350	21	1,63	
	3	∅ 14AIII , l = 2046	16	2,48	
СП194-ТАII-4 СП194-ТАII-5 Вариант 1	1	∅ 12AII , l = 3225	11	2,86	114,5
	2	∅ 14AII , l = 1550	21	1,88	
	3	∅ 14AII , l = 2246	16	2,72	
СП194-ТАIII-4 СП194-ТАIII-5 Вариант 1	1	∅ 10AIII , l = 3225	11	1,99	104,9
	2	∅ 14AIII , l = 1550	21	1,88	
	3	∅ 14AIII , l = 2246	16	2,72	
СП174-ТАII-4 СП174-ТАII-5 Вариант 2	1	∅ 12AII , l = 3225	10	2,86	96,0
	2	∅ 14AII , l = 1350	17	1,63	
	3	∅ 14AII , l = 2046	16	2,48	
СП174-ТАIII-4 СП174-ТАIII-5 Вариант 2	1	∅ 10AIII , l = 3225	10	1,99	87,3
	2	∅ 14AIII , l = 1350	17	1,63	
	3	∅ 14AIII , l = 2046	16	2,48	
СП194-ТАII-4 СП194-ТАII-5 Вариант 2	1	∅ 12AII , l = 3225	11	2,86	107,0
	2	∅ 14AII , l = 1550	17	1,88	
	3	∅ 14AII , l = 2246	16	2,72	
СП194-ТАIII-4 СП194-ТАIII-5 Вариант 2	1	∅ 10AIII , l = 3225	11	1,99	97,4
	2	∅ 14AIII , l = 1550	17	1,88	
	3	∅ 14AIII , l = 2246	16	2,72	

1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1-32
2. Размеры в скобках даны для сеток СП194-...-4(5)
3. Стержни поз.2с и поз.3 - приварить , поз.2в - привязать
4. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

32217-М-21 12.06.06.55

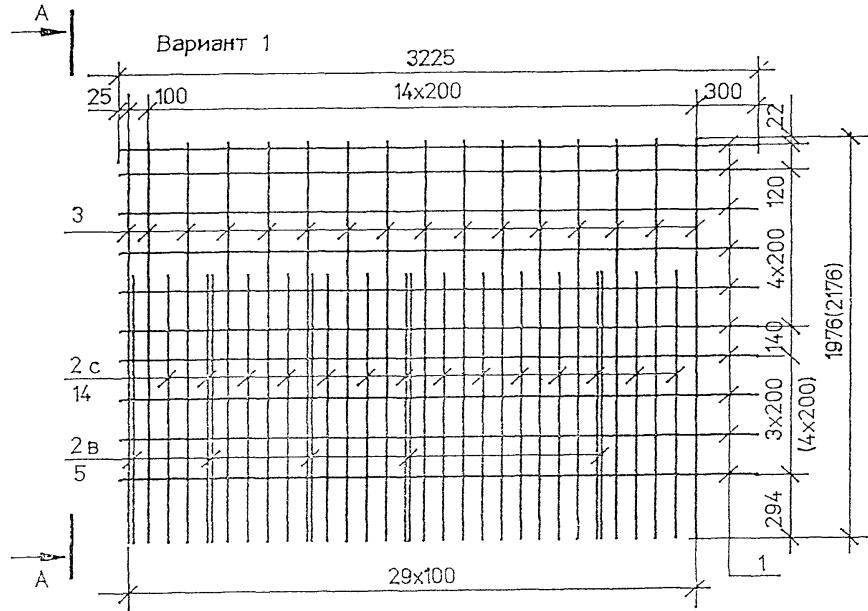
3.503.1-81.7-1-74									
И.контр.	Федоров								
Нач.О/С	Федоров								
ГИП	Старова	15.06.05							
Вед.инж.	Штеменко								
Сетка плиты СП174-ТАII(AIII)-4 , СП174-ТАII(AIII)-5 СП194-ТАII(AIII)-4 , СП194-ТАII(AIII)-5 Вариант комбинированных сеток			<table border="1"> <tr> <th>Стадия</th> <th>Лист</th> <th>Листов</th> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>3</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	Р	1	3
Стадия	Лист	Листов							
Р	1	3							
			СОИЗДОРПРОЕКТ						

Формат А3

32217-М | 21

СП174-ТАсII-4 , СП194-ТАсII-4 , СП174-ТАсII-5 , СП194-ТАсII-5

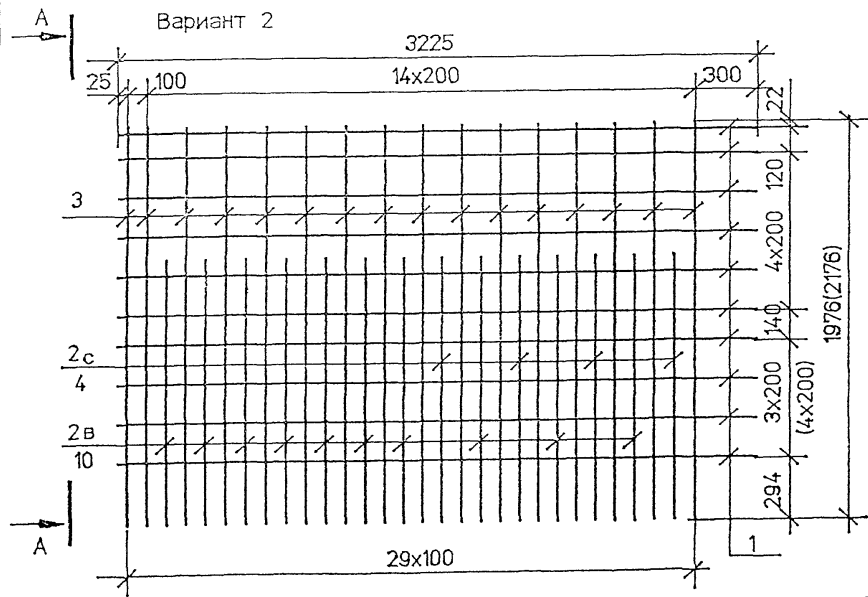
A - A



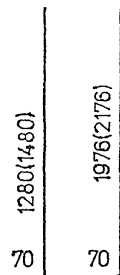
СП174-...-4 СП174-...-5
СП194-...-4 СП194-...-5



поз.3



поз. 2



Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед.,кг	Масса сетки,кг
СП174-ТАсII-4 СП174-ТАсII-5 Вариант 1	1	∅ 12AcII . l = 3225	10	2,86	99,3
	2	∅ 14AcII . l = 1350	19	1,63	
	3	∅ 14AcII . l = 2046	16	2,48	
СП194-ТАсII-4 СП194-ТАсII-5 Вариант 1	1	∅ 12AcII . l = 3225	11	2,86	110,7
	2	∅ 14AcII . l = 1550	19	1,88	
	3	∅ 14AcII . l = 2246	16	2,72	
СП174-ТАсII-4 СП174-ТАсII-5 Вариант 2	1	∅ 12AcII . l = 3225	10	2,86	91,1
	2	∅ 14AcII . l = 1350	14	1,63	
	3	∅ 14AcII . l = 2046	16	2,48	
СП194-ТАсII-4 СП194-ТАсII-5 Вариант 2	1	∅ 12AcII . l = 3225	11	2,86	101,3
	2	∅ 14AcII . l = 1550	14	1,88	
	3	∅ 14AcII . l = 2246	16	2,72	

1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1-32
2. Размеры в скобках даны для сеток СП194-...-4(5)
3. Стержни поз.2с и поз.3 - приварить , поз.2в - привязать
4. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

Инд.Подд. Подпись и дата Взам.инд.№
32217-М-22 2012.06.05

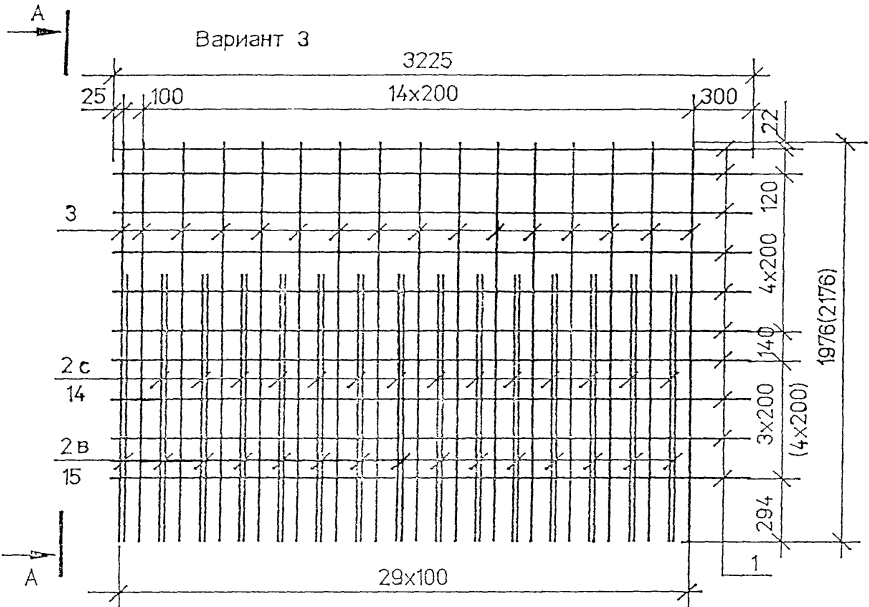
3.503.1-81.7-1-74	Лист 2
-------------------	-----------

Формат А3

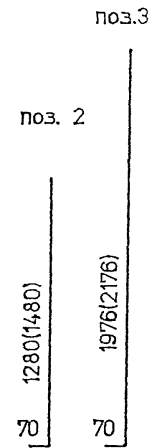
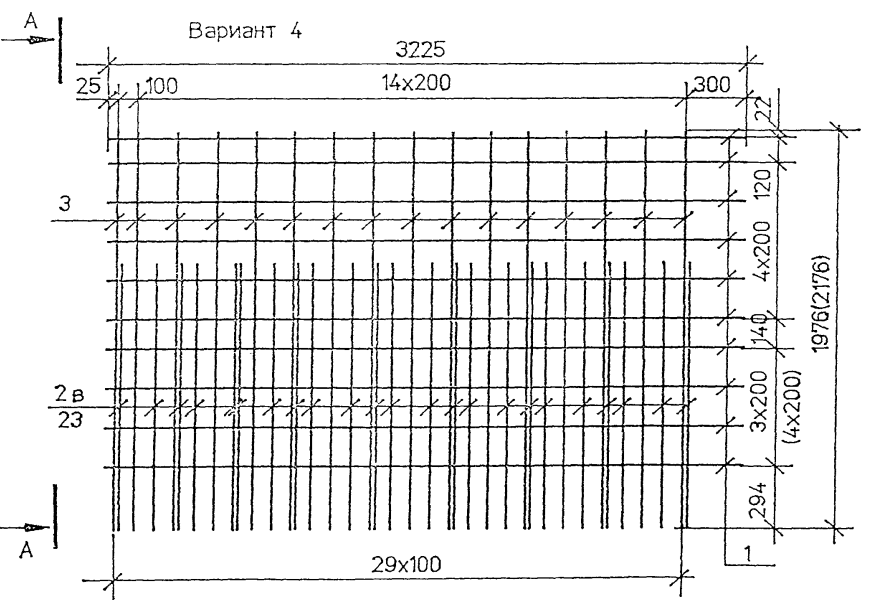
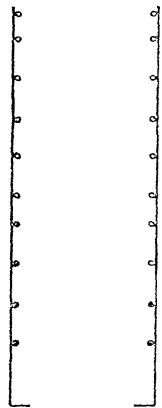
32217-М 22

Имя и подл. | Подпись и дата | Взаимный №
 32217-М-23 | 20.08.2016 | 08.35

СП174-ТАIII-4 , СП194-ТАIII-4 , СП174-ТАIII-5 , СП194-ТАIII-5



А - А
 СП174-...-4 СП174-...-5
 СП194-...-4 СП194-...-5

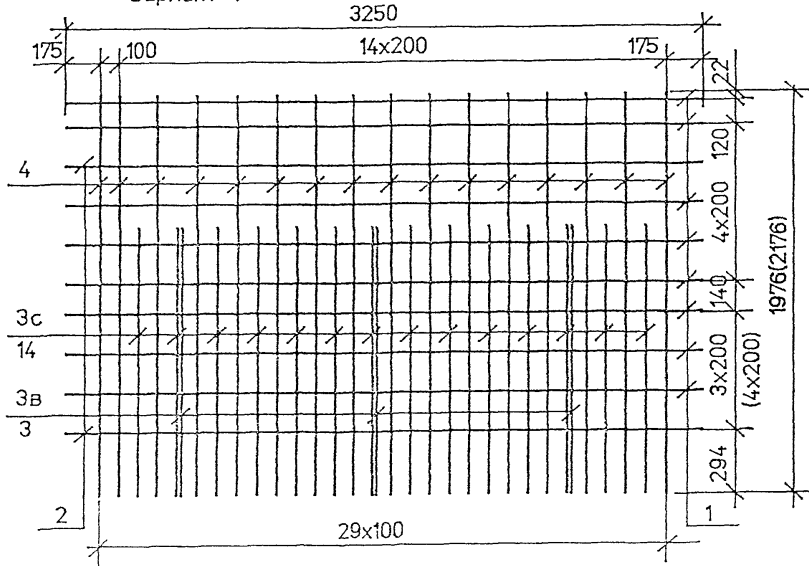


Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед.кг	Масса сетки.кг
СП174-ТАIII-4	1	∅ 10AIII , l = 3225	10	1,99	83,8
	2	∅ 12AIII , l = 1350	29	1,20	
	3	∅ 12AIII , l = 2046	16	1,82	
СП194-ТАIII-4	1	∅ 10AIII , l = 3225	11	1,99	93,8
	2	∅ 12AIII , l = 1550	29	1,38	
	3	∅ 12AIII , l = 2246	16	1,99	
СП174-ТАIII-5	1	∅ 10AIII , l = 3225	10	1,99	76,6
	2	∅ 12AIII , l = 1350	23	1,20	
	3	∅ 12AIII , l = 2046	16	1,82	
СП194-ТАIII-5	1	∅ 10AIII , l = 3225	11	1,99	85,5
	2	∅ 12AIII , l = 1550	23	1,38	
	3	∅ 12AIII , l = 2246	16	1,99	

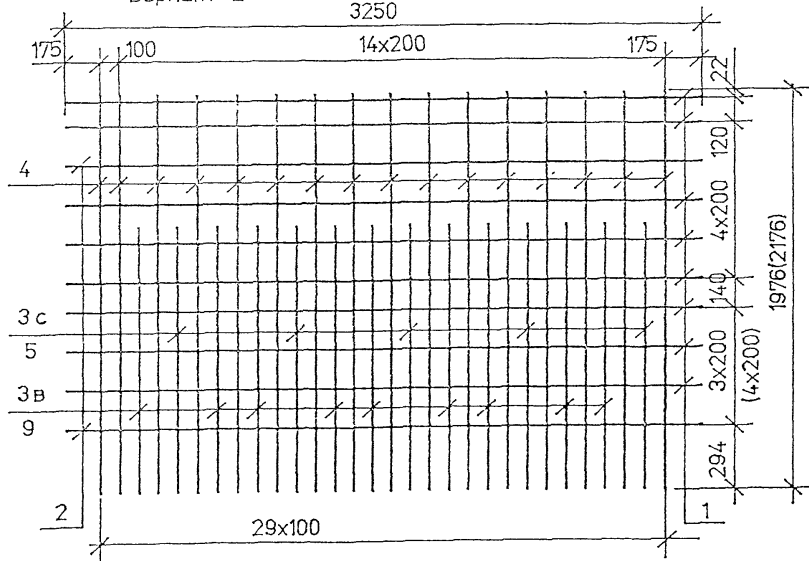
1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1-32
2. Размеры в скобках даны для сеток СП 194-...- 4(5)
3. Стержни поз.2с и поз.3 - приварить , поз.2в - привязать
4. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

СП174-ТАII-6 , СП174-ТАIII-6 , СП194-ТАII-6 , СП194-ТАIII-6 СП174-ТАсII-6 , СП194-ТАсII-6

Вариант 1



Вариант 2



поз.4

поз.3

1280(1480)

1976(2176)

70

70

1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1-33
2. Сетки СП174-ТАсII-6 и СП194-ТАсII-6 изготавливать полностью приварены, поз.3в - привязаны.
3. Стержни поз.3с и поз.4- приварены, поз.3в - привязаны.
4. Стержни поз.2 предусмотрены для подъема сеток на монтаже. В случае обеспечения заводом необходимой жесткости сеток другим способом или стержни поз.3в привязываются на месте, стержни поз.2 можно заменить на поз.1 (Ø 8AII)
5. Размеры в скобках даны для сеток СП194-...-6

Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед.кг	Масса сетки.кг
СП174-ТАII-6 (верхняя) Вариант 1	1	Ø 8AII , l = 3250	8	1,29	83,5
	2	Ø 12AII , l = 3250	2	2,89	
	3	Ø 14AII , l = 1350	17	1,63	
	4	Ø 14AII , l = 2046	16	2,48	
СП174-ТАIII-6 (верхняя) Вариант 1	1	Ø 8AII , l = 3250	8	1,29	81,8
	2	Ø 10AIII , l = 3250	2	2,01	
	3	Ø 14AIII , l = 1350	17	1,63	
	4	Ø 14AIII , l = 2046	16	2,48	
СП194-ТАII-6 (верхняя) Вариант 1	1	Ø 8AII , l = 3250	9	1,29	92,9
	2	Ø 12AII , l = 3250	2	2,89	
	3	Ø 14AII , l = 1550	17	1,88	
	4	Ø 14AII , l = 2246	16	2,72	
СП194-ТАIII-6 (верхняя) Вариант 1	1	Ø 8AII , l = 3250	9	1,29	91,1
	2	Ø 10AIII , l = 3250	2	2,01	
	3	Ø 14AIII , l = 1550	17	1,88	
	4	Ø 14AIII , l = 2246	16	2,72	
СП174-ТАII-6 Вариант 2 СП174-ТАсII-6 (верхние)	1	Ø 8AII , l = 3250	8	1,29	78,6
	2	Ø 12AII , l = 3250	2	2,89	
	3	Ø 14AII(AсII) , l = 1350	14	1,63	
	4	Ø 14AII(AсII) , l = 2046	16	2,48	
СП174-ТАIII-6 (верхняя) Вариант 2	1	Ø 8AII , l = 3250	8	1,29	76,9
	2	Ø 10AIII , l = 3250	2	2,01	
	3	Ø 14AIII , l = 1350	14	1,63	
	4	Ø 14AIII , l = 2046	16	2,48	
СП194-ТАII-6 Вариант 2 СП194-ТАсII-6 (верхние)	1	Ø 8AII , l = 3250	9	1,29	87,3
	2	Ø 12AII , l = 3250	2	2,89	
	3	Ø 14AII(AсII) , l = 1550	14	1,88	
	4	Ø 14AII(AсII) , l = 2246	16	2,72	
СП194-ТАIII-6 (верхняя) Вариант 2	1	Ø 8AII , l = 3250	9	1,29	85,5
	2	Ø 10AIII , l = 3250	2	2,01	
	3	Ø 14AIII , l = 1550	14	1,88	
	4	Ø 14AIII , l = 2246	16	2,72	

6. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

Ш.В.Н.Орел, Подпись и дата, Взаминд.№ 32217-М-24

3.503.1-81.7-1-75			Стация	Лист	Листов
Н.контр. Федоров	Федоров		Р	1	5
Нач.ОИС Федоров	Старова	15.06.95	СОЮЗДОРПРОЕКТ		
Гип Ведижк	Штеменко				

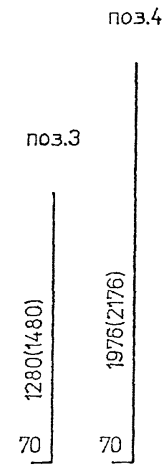
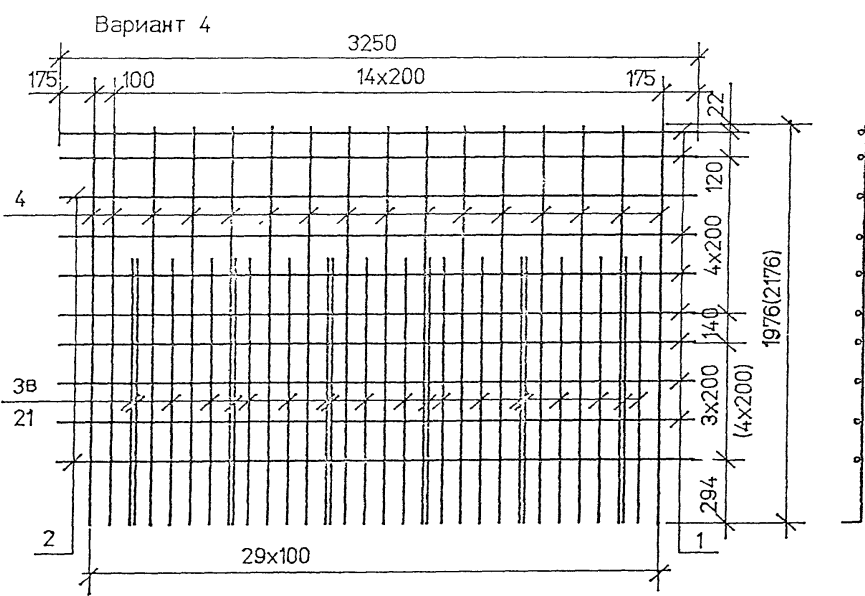
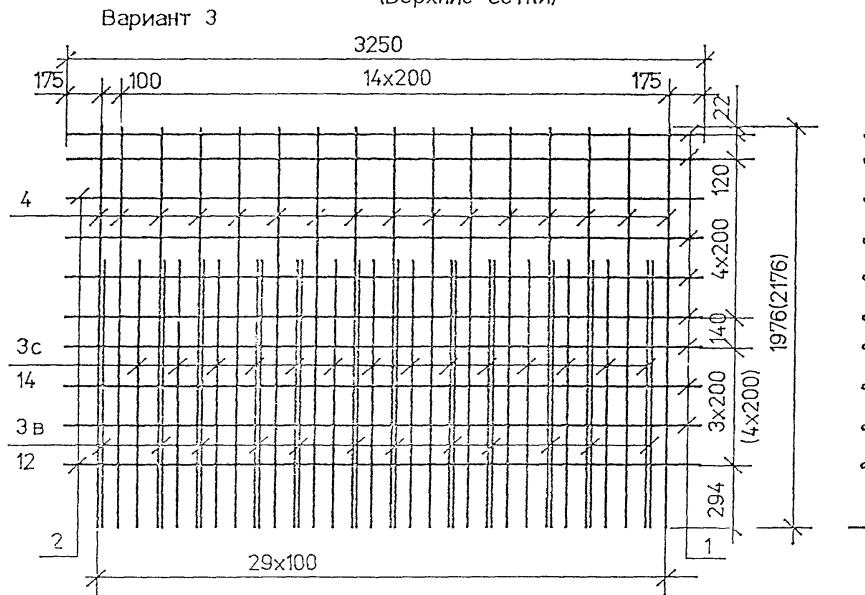
Сетка плиты СП174-ТАII(AIII)-6 СП194-ТАII(AIII)-6 Вариант комбинированных сеток

Формат А3

32217-М 24

СП 174-ТАИИ-6 . СП 194-ТАИИ-6

(Верхние сетки)

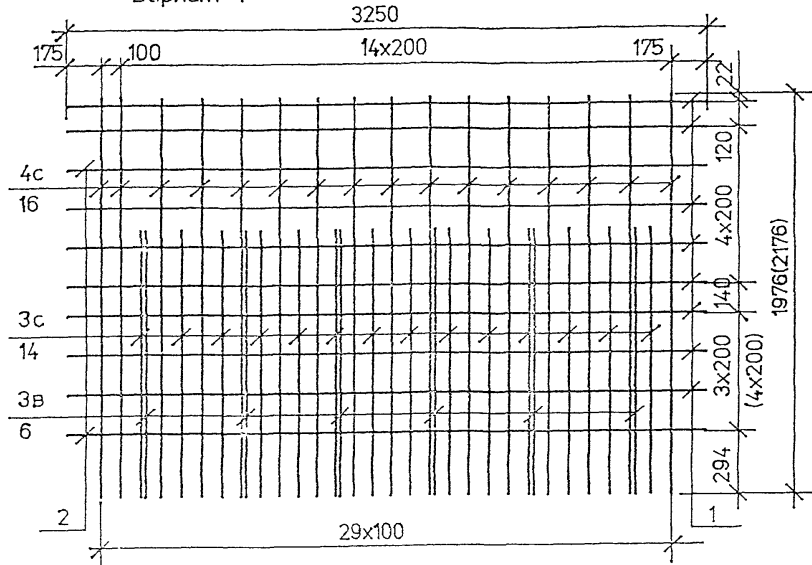


Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед.кг	Масса сетки.кг
СП174-ТАИИ-6 (верхняя) Вариант 3	1	∅ 8AI . l = 3250	9	1,29	74,7
	2	∅ 10AIII . l = 3250	2	2,01	
	3	∅ 12AIII . l = 1350	26	1,20	
	4	∅ 12AIII . l = 2046	16	1,82	
СП194-ТАИИ-6 (верхняя) Вариант 3	1	∅ 8AI . l = 3250	9	1,29	83,5
	2	∅ 10AIII . l = 3250	2	2,01	
	3	∅ 12AIII . l = 1550	26	1,38	
	4	∅ 12AIII . l = 2246	16	2,00	
СП174-ТАИИ-6 (верхняя) Вариант 4	1	∅ 8AI . l = 3250	8	1,29	67,5
	2	∅ 10AIII . l = 3250	2	2,01	
	3	∅ 12AIII . l = 1350	20	1,20	
	4	∅ 12AIII . l = 2046	16	1,82	
СП194-ТАИИ-6 (верхняя) Вариант 4	1	∅ 8AI . l = 3250	9	1,29	75,3
	2	∅ 10AIII . l = 3250	2	2,01	
	3	∅ 12AIII . l = 1550	20	1,38	
	4	∅ 12AIII . l = 2246	16	2,00	

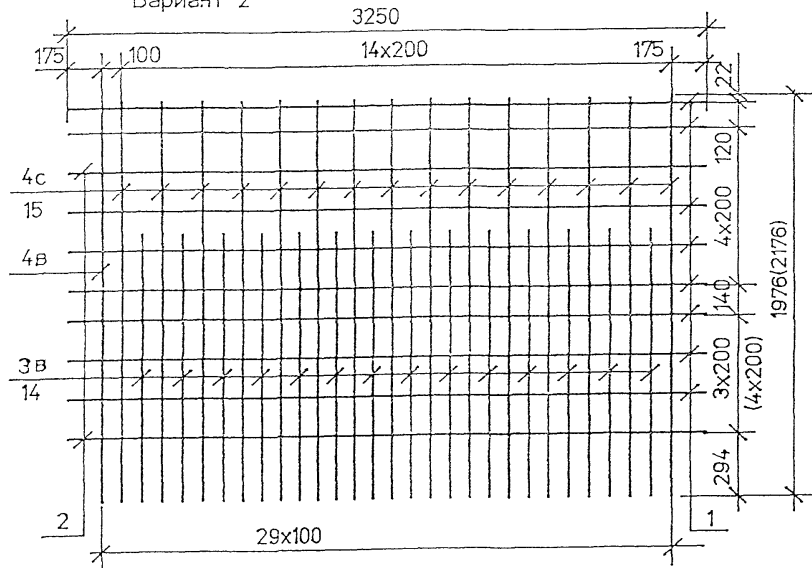
1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1-33
2. Стержни поз.3с и поз.4 приварить , поз.3в - привязать
3. Стержни поз.2 предусмотрены для подъема сеток на монтаже. В случае обеспечения заводом необходимой жесткости сеток другим способом или стержни поз.3в привязываются на месте, стержни поз.2 можно заменить на поз.1 (∅ 8AI)
4. Размеры в скобках даны для сеток СП 194-...-6
5. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

СП174-ТАII-6 , СП174-ТАIII-6 , СП194-ТАII-6 , СП194-ТАIII-6

Вариант 1 (Нижние сетки)



Вариант 2



поз.4

поз.3

1280(1480)

1976(2176)

70

70

1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1-33
2. Стержни поз.3с и поз.4с-приварить , поз.3в и поз.4в - привязать .
3. Стержни поз.2 предусмотрены для подъема сеток на монтаже . В случае обеспечения загодой необходимой жесткости сеток другим способом или стержни поз.3в и поз.4в привязываются на месте , стержни поз.2 можно заменить на поз.1 (ϕ 8A1)
4. Размеры в скобках даны для сеток СП194-...-6
5. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

Марка сетки	Поз	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Масса сетки,кг
СП174-ТАII-6 (нижняя) Вариант 1	1	ϕ 8A1 . $l = 3250$	8	1,29	88,4
	2	ϕ 12AII . $l = 3250$	2	2,89	
	3	ϕ 14AII . $l = 1350$	20	1,63	
	4	ϕ 14AII . $l = 2046$	16	2,48	
СП174-ТАIII-6 (нижняя) Вариант 1	1	ϕ 8A1 . $l = 3250$	8	1,29	86,6
	2	ϕ 10AIII . $l = 3250$	2	2,01	
	3	ϕ 14AIII . $l = 1350$	20	1,63	
	4	ϕ 14AIII . $l = 2046$	16	2,48	
СП194-ТАII-6 (нижняя) Вариант 1	1	ϕ 8A1 . $l = 3250$	9	1,29	98,5
	2	ϕ 12AII . $l = 3250$	2	2,89	
	3	ϕ 14AII . $l = 1550$	20	1,88	
	4	ϕ 14AII . $l = 2246$	15	2,72	
СП194-ТАIII-6 (нижняя) Вариант 1	1	ϕ 8A1 . $l = 3250$	9	1,29	96,8
	2	ϕ 10AIII . $l = 3250$	2	2,01	
	3	ϕ 14AIII . $l = 1550$	20	1,88	
	4	ϕ 14AIII . $l = 2246$	16	2,72	
СП174-ТАII-6 (нижняя) Вариант 2	1	ϕ 8A1 . $l = 3250$	8	1,29	78,6
	2	ϕ 12AII . $l = 3250$	2	2,89	
	3	ϕ 14AII . $l = 1350$	14	1,63	
	4	ϕ 14AII . $l = 2046$	16	2,48	
СП174-ТАIII-6 (нижняя) Вариант 2	1	ϕ 8A1 . $l = 3250$	8	1,29	76,9
	2	ϕ 10AIII . $l = 3250$	2	2,01	
	3	ϕ 14AIII . $l = 1350$	14	1,63	
	4	ϕ 14AIII . $l = 2046$	16	2,48	
СП194-ТАII-6 (нижняя) Вариант 2	1	ϕ 8A1 . $l = 3250$	9	1,29	87,3
	2	ϕ 12AII . $l = 3250$	2	2,89	
	3	ϕ 14AII . $l = 1550$	14	1,88	
	4	ϕ 14AII . $l = 2246$	16	2,72	
СП194-ТАIII-6 (нижняя) Вариант 2	1	ϕ 8A1 . $l = 3250$	9	1,29	85,5
	2	ϕ 10AIII . $l = 3250$	2	2,01	
	3	ϕ 14AIII . $l = 1550$	14	1,88	
	4	ϕ 14AIII . $l = 2246$	16	2,72	

Инд.Сподл. Подпись и дата Взам.ин.№
32217-М-26 16.04.81

3.503.1-81.7-1-75

Лис

3

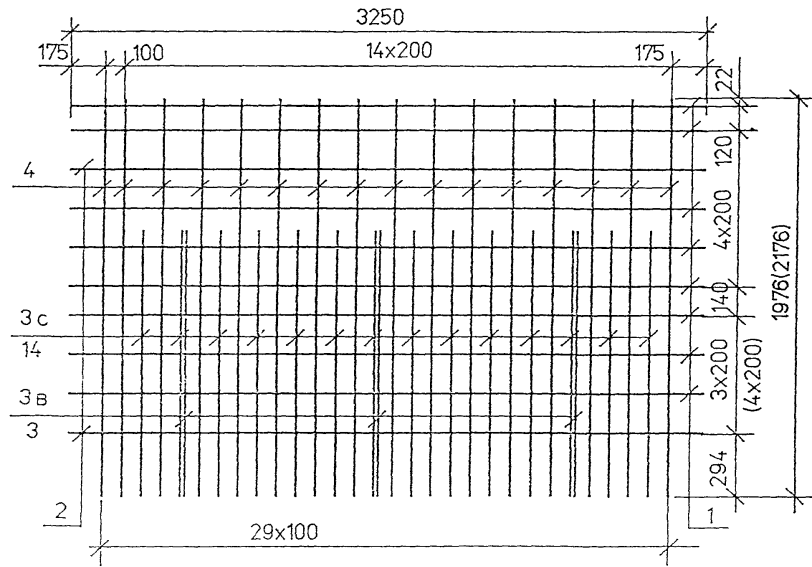
Формат А3

32217-М 26

СП 174-ТАсII-6 . СП 194-ТАсII-6

/ Нижние сетки /

Вариант 1



поз.4

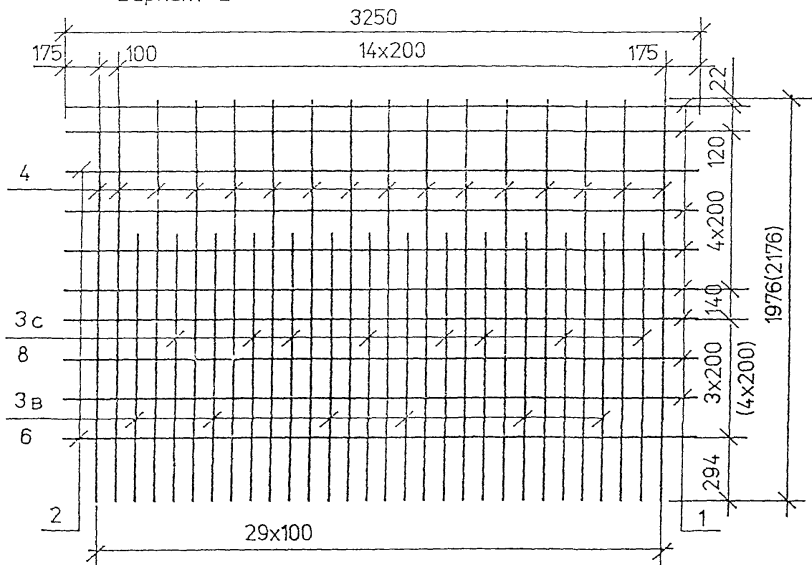
поз.3

1280(1480)

70

70

Вариант 2



Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед.кг	Масса сетки.кг
СП174-ТАсII-6 (нижняя) Вариант 1	1	∅ 8AI . l = 3250	8	1,29	83,5
	2	∅ 12AII . l = 3250	2	2,89	
	3	∅ 14AcII . l = 1350	17	1,63	
	4	∅ 14AcII . l = 2046	16	2,48	
СП194-ТАсII-6 (нижняя) Вариант 1	1	∅ 8AI . l = 3250	9	1,29	92,9
	2	∅ 12AII . l = 3250	2	2,89	
	3	∅ 14AcII . l = 1550	17	1,88	
	4	∅ 14AcII . l = 2246	16	2,72	
СП174-ТАсII-6 (нижняя) Вариант 2	1	∅ 8AI . l = 3250	8	1,29	78,6
	2	∅ 12AII . l = 3250	2	2,89	
	3	∅ 14AcII . l = 1350	14	1,63	
	4	∅ 14AcII . l = 2046	16	2,48	
СП194-ТАсII-6 (нижняя) Вариант 2	1	∅ 8AI . l = 3250	9	1,29	87,3
	2	∅ 12AII . l = 3250	2	2,89	
	3	∅ 14AcII . l = 1550	14	1,88	
	4	∅ 14AcII . l = 2246	16	2,72	

1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1-33
2. Стержни поз.3с и поз.4 приварить . поз.3в - привязать
3. Стержни поз.2 предусмотрены для подъема сеток на монтаже. В случае обеспечения заводом необходимой жесткости сеток другим способом или стержни поз.3в привязываются на месте, стержни поз.2 можно заменить на поз.1 (∅ 8AI)
4. Размеры в скобках даны для сеток СП 194-...-6
5. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

Изм. № 01
32217-М-21

Подпись и дата
Ильин 24.01.81

Взам. инв. №

3.503.1-81.7-1- 75

Лист

4

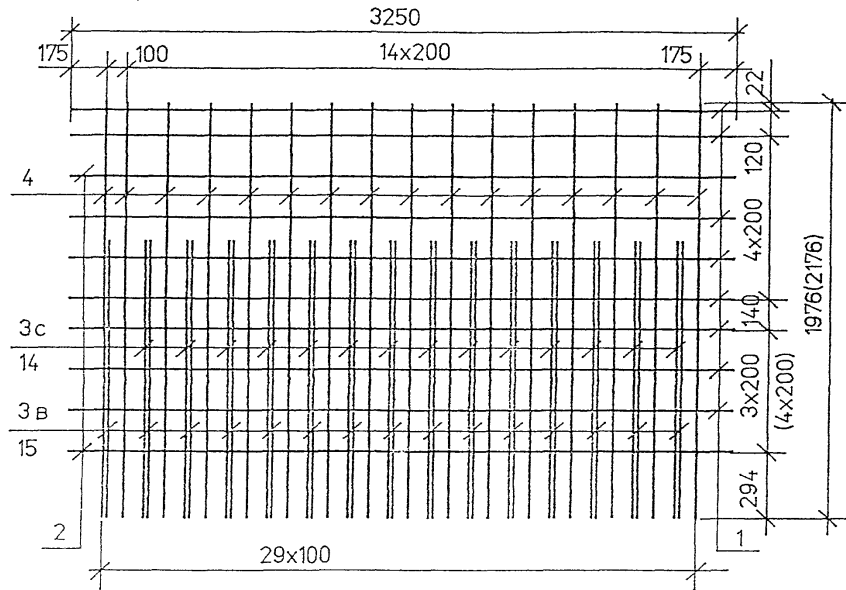
Формат А3

32217-М 27

СП 174-ТАIII-6 , СП 194-ТАIII-6

(Нижние сетки)

Вариант 3



поз.4

поз.3

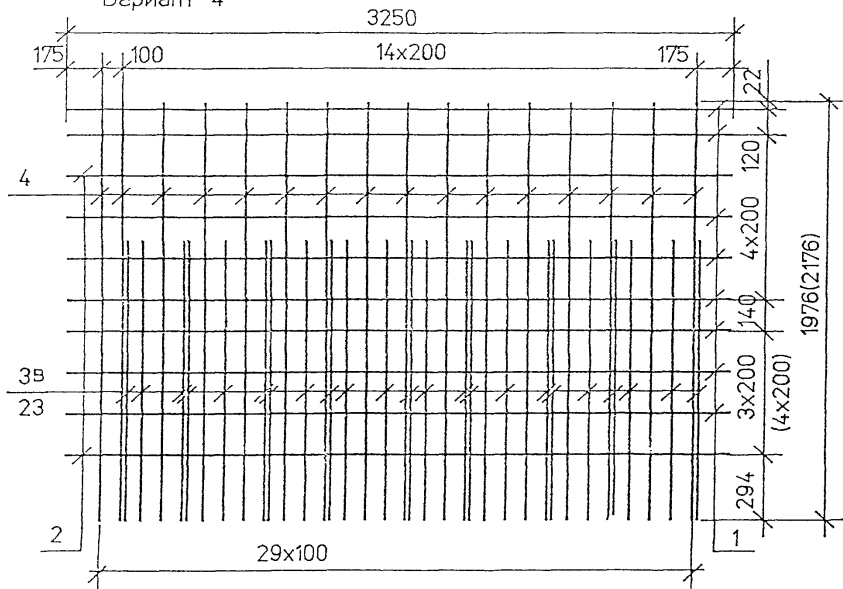
1280(1480)

70

1976(2176)

70

Вариант 4



Марка сетки	Поз	Наименование	Кол	Масса ед.кг	Масса сетки.кг
СП174-ТАIII-6 (нижняя) Вариант 3	1	$\varnothing 8A1$, $l = 3250$	8	1,29	78,3
	2	$\varnothing 10AIII$, $l = 3250$	2	2,01	
	3	$\varnothing 12AIII$, $l = 1350$	29	1,20	
	4	$\varnothing 12AIII$, $l = 2046$	16	1,82	
СП194-ТАIII-6 (нижняя) Вариант 3	1	$\varnothing 8A1$, $l = 3250$	9	1,29	87,6
	2	$\varnothing 10AIII$, $l = 3250$	2	2,01	
	3	$\varnothing 12AIII$, $l = 1550$	29	1,38	
	4	$\varnothing 12AIII$, $l = 2246$	16	2,00	
СП174-ТАIII-6 (нижняя) Вариант 4	1	$\varnothing 8A1$, $l = 3250$	8	1,29	71,1
	2	$\varnothing 10AIII$, $l = 3250$	2	2,01	
	3	$\varnothing 12AIII$, $l = 1350$	23	1,20	
	4	$\varnothing 12AIII$, $l = 2046$	16	1,82	
СП194-ТАIII-6 (нижняя) Вариант 4	1	$\varnothing 8A1$, $l = 3250$	9	1,29	79,3
	2	$\varnothing 10AIII$, $l = 3250$	2	2,01	
	3	$\varnothing 12AIII$, $l = 1550$	23	1,38	
	4	$\varnothing 12AIII$, $l = 2246$	16	2,00	

1. Комбинированные сетки даны взамен сварных сеток см. 3.503.1-81.7-1-33
2. Стержни поз.3с и поз.4 приварить , поз.3в - привязать
3. Стержни поз.2 предусмотрены для подъема сеток на монтаже. В случае обеспечения заводом необходимой жесткости сеток другим способом или стержни поз.3в привязываются на месте, стержни поз.2 можно заменить на поз.1 ($\varnothing 8A1$)
4. Размеры в скобках даны для сеток СП 194-...-6
5. ГОСТ на сортамент и марки сталей см. 3.503.1-81.7-1-ТТ

Инв.№ Оподл. Подпись и дата
32217-М-28 25.05.05

Взаимное №

3.503.1-81.7-1- 75

Лист

5

Формат А3

32217-М 28