



.2.3-5-2001

: (.) (.)
.0.) (.)

:

: 1 2001 11 2001 . 89

7.26, 7.27, 5 -
7.1, 7.1 7.16 , 7.29, 7.33, -
7.34, 7.35, 7.41, 7.41 (
) 360-92*, 6.27
6.5, 6.28, 6.29, 6.33, 6.35,
6.36, 6.42-6.45 6.46 6.6 .2.4-1-94.

1

1.1

.2.2-3

1.2

1.3

1.4

1.5

1.2

	/ ,	. / ,
:	120 90	1200 800
:	100 90	1200 700
	80	500
:	60 60 30	200 300 150
	()	
	60	500
	60	500
	60	100
	30	-
	30	25
1.		
2.	80%	, 30 %.
3.		
1,9; -2,7; -3,5.	:	- 1,0; -

1.7

3,5, - 5,0; , - : .2.3-4. -
1.8 () , 1.3. -

1.3

	115	57,5	74,75
	100	50,0	65,0
	60	30,0	39,0
<p>1. () (. 5.6).</p> <p>2. - (, ,), , .</p>			

1.9

-

()
360, . 1 -2,

1.10

1.11

2734,
1.12

2735,

3308,

23453,

25695,

:

2586,
1966-86.

2587,

1.13

1.14

360, . 1 -2,

1.15

1.16

1.17

1.18

1.19

1.20

2

2.1

.2.2-1

(

),

(),

(

(

(

)

,

)

-

:

;

),

50-90

50-80

40-50

15-35

15-25

()

()

2.2

360.

2.3 8 -6-

()

2.4 () , :

6,0

7,0

7,0

9,0 -10,5

12 () 15

2.5

1000-1200 () ; -20 ./ ,

-40 ./

2.05.09.

2.6 40 % 300 , 3,5 . 70 ,

100 .

2.7 750 1-2 2.1.

2.1

	551-750	401-550	301-400	201-300	151-200	91-150	30-90
	0,2	0,25	0,3	0,35	0,5	0,6	0,7

2.8 50 1-2

2.9

(.3.16)

2.2,

2.2

/ * ,	** - , () () (1) /											
	30	40	50	30	40	50	30	40	50	30	40	50
100	200	160	120	30	40	50	90	70	50	70	70	70
80	120	80	40	30	40	50	40	30	30	60	60	60
60	60	30	-	30	40	-	30	-	-	50	-	-
* , ;												
** ()												
. , . - 20% 5%, - 5%. - 30 .												

2.10 3

, , :

0,75
0,5
2

0,5 .

2.11

6 - 4 ;
3 .
2

2,0 , 6-8 ,

% . 1 20

6 500

()

7,5 .

2.12

2.3.

2.3

	-	-	
	8	6	-
	6	4	-
	-	3	1
	5	3	2
()	-	4	-
	-	2	2
<p>3 , 5 , - 3,5 .</p>			

2.13

, :

8 -12
5-8

I.

2.04.02,

2.04.03, 2.05.06, 2.04.07, 2.04.08, 2.05.13, 360.

2.

(), , , ,

2.14

2.15

2000 ; , - 1200 ; - 800 .

()

2.4.

2.4

	%
2000-1000	20-30
1000-800	30-40
800-700	30-40
600-700	40-50
600	50-60
<i>I.</i>	
-	700
<i>2.</i> 40%, 700 1000 - 30-40 %, 1000 - 20-30%.	
<i>3.</i>	

2.16

2.5.

2.5

	, %00,	
	,	
:	20-25	20
	20-30	20
	20-25	20
	20-30	-

2.17

- :
 - 7,5 ;
 - () , - ;
 - , - .

2.18

.
 ,

2.19

() ,
 0,75 , , .

2.6.

2.6

	,
:	4,5
	3,0
	3,0*
	1,5
-	1,5
	3,0
* - 2,25 .	
	1,0 .

2.20

2.7.

2.7

	’
’	700
’	800
	1000
()	600
1.)	(,
2. .	

2.21

-

(

2.22

2

1

0,5

50

2.23

15

15

2

3,25

23457,

40

- 1

2.24

-

40 ‰),

60 ‰ (

80 ‰

300 .

60 %

80 %

(

3

12

).

12

,

-

38

;

(10-12

)

1,5

20 ‰

- 25 ‰

15

(

10

,

8

).

2.25

360

62.

(

)

50 () " " , 0,8 ;

1,5 , - 1,0 .
 - 300 .
 30 %
 - 15-25 % .
 40 60 % 300 100 .
 20

2.26 (30 %).
 2 0,6 ,
 () 0,75 1,6 ,
 () ,

2.27

2.8.

2.8

/ ,	, %	,	,	,		
				, %		
120	40	175	600	7	10000	2000
100	50	140	400	10	6000	1500
80	60	100	250	10	4000	1000
70	65	75	200	10	3000	800
60	70	60	125	15	2500	600
50	80	55	100	15	1500	400
40	80	50	60	15	1000	300
30	80	45	30	15	600	200

1. , :
 , % 30
 , 250
 - " - 3000
 , :
 - " - 20000
 - " - 8000
 , :
 - " - 300
 - " - 100
 2. 500
 , 10% 20% -
 3. 2.8

4.	-	0,2	() -	,
5.	1,2	1,2	()	(2

2.28 ' 250 50 50 - ' 10 %, 20 %.

(), 1,2 .

2.29 2.9.

2.9

	, %		
	()		
:	5(4)	50	60
:	5(4)	70	80
	5(4)	60	80
	5	80	90
:	5	70	80
	5	80	90
	5	100	110
1.			
2.			
3.	- 80%.		

2.30 , 2000 , 400 , 2.10.

2.10

	30	50	60	80	100	150	200	250	300	400	500	600-1000	1000-2000
	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	110	120	100

2.31

2.32

()
12 ; - 15 .

6 10 .

6 .

2.33

- 360, 2.05.09, -

204/12 240, .2.3-4 .

2.34 , (-),

, 30 ./ ; -

30 ./ .

30 ./ ;

, 10 . ;

2.35

5 20

, ;

- ;
- ;
- ;

()

20 .

2.36

5

2.37

60, 90 120

100 (),

1000, 600

400

2.38

" " (" " ") .

3,5

-20 , -15 (" " 10).

2.39 " " 10

2.40 (, " ").

30 %.

100 , 40 %

2.41 5

()

2.42

(

50 .

2.43 20 ; ,

15-30 , -

10-30 ,

10-15% :

2.44

2.11.

2.11

	20	35
	25	45
	35	65
	50	-

2.45 ,

2 / ² , 1,5 .

2.46 ,

2.47 ,

2586 , 3308.

2.48

360,

2.49

(3,0)
(2,5-5,5

(5,5)

2.50

;

() .

(50

(50 300
3,5

2.51

10 %

2.52

- 3 ,

6 ,

5

3

3.1

6000 ./

600 ./ ;

3.2

- 800-1200 () - 500-1500 ,

: 600), () - 300-800 .

()

100

150

300-400 ,

400

200 ,

300

3.3

3.4

()

3.1.

3.1

			, /	/ ,	, ,
() ()		-	700	150	
)	100	50	
()	, ,	-	700-2000	500	, -
			100-500	300	
	, ,	-	1000-4000	3000	-
		-	500-1000	300	
1.					
2.					

3.5

3.6

3.7

， -
；
- 25 .
：
- 15 ， -10 ；
-35 (3.2). 30 / ，
3,75 -4,0
4 .
2.1.
3.2.

3.2

/ ，	，	，	，	， / ，				
				20	30	40	50	60
25	25	8,5	25	600	-	-	-	-
30	30	10,0	35	800	-	-	-	-
40	40	11,5	45	1000	1200	-	-	-
50	45	13,0	60	1200	1400	1600	-	-
60	50	14,5	70	1400	1600	1800	-	-
70	55	15,5	80	1200	1400	1600	1400	1200
80	60	16,0	90	1000	1200	1400	1200	1000
30-40 / .								

3.8

3.9

100 300 /
-
；
- .
()
30 -
- 30 ，
20 .
5 3.3.

3.3

	-		, / ,			
			<0,15	0,15-0,30	>0,30	
3			50	60	70	,
	II		30	50	60	
	III	-	30	40	50	, -
	IV	-	15	20	30	
3	V	-	15	10	-	, -
		-				,
		-				,
		-				-
<p>1.</p> <p>2.</p> <p>() ()</p>						

3.10

10 %

10 %

30 %

10-15 %

3.11

" ()

II

30 %

15-30 %

II III

II, III IV

15 %.

3.12

3.3.

I.

15 % 30 %

20 10 %

2.

III

, 30 / , IV V - 20 15 / . -

10-15 / .

3.13

3.4.

3.4

, , /	, %				
	20	30	40	50	60
15	12	12	12	-	-
20	15	15	15	15	15
30	35	35	35	35	30
40	65	65	60	55	55
50	110	105	100	95	90
60	160	150	140	135	130

1.					
2.		60 / .			
3.		3.3.			
4.		(2).	20-60 %		
5.	10 %.			10 %	
6.	10 %.		50	50 ,	5 5 %.

3.14

3.5.

3.21
: - 300-600 -
- 400-800 -

800); (

().
3.22

2,25 - 1500 (1250) - 1750 (1350) 1 : - 1000 (750), - 2000 (1500),
(. / , 3)

).
3.23

0,7 ,
0,4 .
3.24

2,3 (- - 2
).
3.25 1:3,3 12 38 ;
32 . 1:2,3 14
12 .
15 ‰. 1,5 . 60 ‰,
- 80 ‰ .

3.26

3.27 40 ‰ , - 15-20 ‰ , - 5,5 30 ‰ , -

() ;

4.17

1:3 - 1:5,

()

() 2
- 1:1,5.
.4.12,

() (),
.2.3 -4.

4.18

4.19

2.05.09.

.2.3 -4,

5

5.1

.2.3-4.

5.2

.9.3

5.3

(), ()

1.

()

2.

5.4

5.5

5.1.

5.1

	(, , , II ;) ,
	(II, III ,) ,
	, , , ,

5.6

(, (, , :) , (, , 5 % , 20 % , , .

1.3. , 5 % , 20 % , , .

5.7 , , , , , .

0,6. 9128 , (, , 0,5 .

5.8 - . 5.2.

5.2

1	1.1 . - - (;) , ,
2	2.1 , II . - - ; ; ; -
	2.2 II . - - , () . -

5.10

600

5.11

.2.3 -218-008.

5.12

5.13

5.14

5.4.

5.4

()			
12,5	20-22	18-20	-
-	21-23	18-21	16-18*
	22-24	19-22	16-18*
• : - R _{bt} 4,0 ; 15 R _{bt} 2,4.			

5.15

12,5

.2.3-4.

5.16

21924.0 -

21924.3.

5.17

1:3)

3-5

1:5,

5.18

2.05.09.

5.19

, :
- 3 4-5 ;
- ,8 - 00 10-12 -
- ;
) (,

5.20

2-3

5.21

5.22

(40-70),
, , , ,
, 30 %, 4 ,

5.23

5.24

5.25

16-20

5.26

, , , ,
- , -

6-8

5.27

- 10-12 , ,

- 10

5.28

4 .5.3 ,

5.29

(

7

)

(

7 ,

30 ‰

50 .

4 ‰.

70°

60 -

5.30

50

200

5.31

(

)

5.32

(

-0,5-0,7 /),

1 / .

-200 .

0,15 1 /

3‰,

5.33

-

0,15-0,2 / 0,3-0,35 / .

- 2 ‰,

5.34

(

)

5.35

-

5 / .

5.36

(

)

6.10 . (' ,)
 0,5 , , 0,4
 6.11 :
 -0,3 , -0,4 .
 6.12 , - 6.1. ,

6.1		, %
:		5 (4) 5 (4) 5
		5
		5 (3)
1.	0,6 /	3 .
2.		.

2.04.03.
 6.13 ,
 - ; ,
 - ; ()
 - ;
 , (,)
 (- 40 100 ,
 100 ; - 100 .);

7

7.1

3587 , -4,
7.1.

7.1

		5 3 5 1 3 0,5 1 0,5	2,0 1,6 1,2 0,8 0,6
		2 1 2 0,5 1 0,5	1,0 0,8 0,6 0,4
		0,5 0,5	0,4 0,2
I.	3000 /	1500 -2000 /	-
1	20%.		10-
2.		6 ,	
3.	-4	-2 .	
4.			
	1,6 / ² .		

7.2

7.2,

7.2

	4
	10
	4
	40
	10
	6
():	20
()	10

7.3

7.4

- 4 ,

- 6 .

7.5

- 5 , - 3 , III - 2 , IV - 1 .

II

7.6

100

7.3.

7.3

	5	25	50	75	100	125
100 , 100*	1000 750-1000	750 750-1000	500 500-650	200 150-350	60 75-125	- 60
	60	60	60	60	60	60
* ; - ,						
60 np						

7.7

30 .

7.8

4

0,4 / ²

() ,

() ,

() .

7.9

0,5 / ³ /

7.10

5:1

7:1 -
12-15

0,6 / ²

7.11

7.12

- 1. 1,5
1,0
0,75
- 2. 20 () 0,75 - 0,5
- 3. 5
- 4.
- 4.

7.13

()
7.14

7.15

(20)

7.16

8

8.1

(), () -)

183.

()

9.8

9.9

9.10

9.11

9.12

9.13

9.14

.2.3-4.

9.15

9.16

3587.

9.17

-204 049.

9.18

-204-12 214.

3090,

()
()

()

2586-94
2587-94
2734-94
2735-94

3090-95
3308-96

3587-97

.2.1-2-96
.2.3-1-95

.2.7-17-95
.2.7-30-95

.2.7-32-95

.2.7-34-98

.2.7-35-95

.2.7-43-96

.2.7-46-96

.2.7-71-98

.2.7-75-98

360-92*

4-8

.2.2-1-95

()

.2.2-3-97

.3.1-4-94

.3.1-5-96

.1-2-95

.2.4-1-94

.2.3-4-2000

19.06.96 173

24.07.96 379/1404

09.09.99 220

23.09.99 643/3936

05.12.2000 273

25.12.2000 945/5166

3344-83

4641-80

6665-81

6666-81

.2.7-96-2000

(7473-94)

8735-88*

9128-84*

9238-83

1520 (1524)

11955-82

17608-91

18659-81

21924.0-84

21924.1-84

21924.2-84

21924.3-84

22245-90

23457-86

23558-79

24451-80

25695-91

25877-83

26193-84

1966-86

-4-79

-4-78

-89-80

-4-80*

-44-77

2.04.02-84

2.04.03-85

2.04.07-86

2.04.08-87

2.05.03-84*

2.05.06-85
2.05.09-90
2.05.13-90

,

3.06.04-91

183-84/

.2.3-218-008-97/

46-83 / -

62-91/

-

1-204-12 214-92/

,

-204-12 240-95/

-

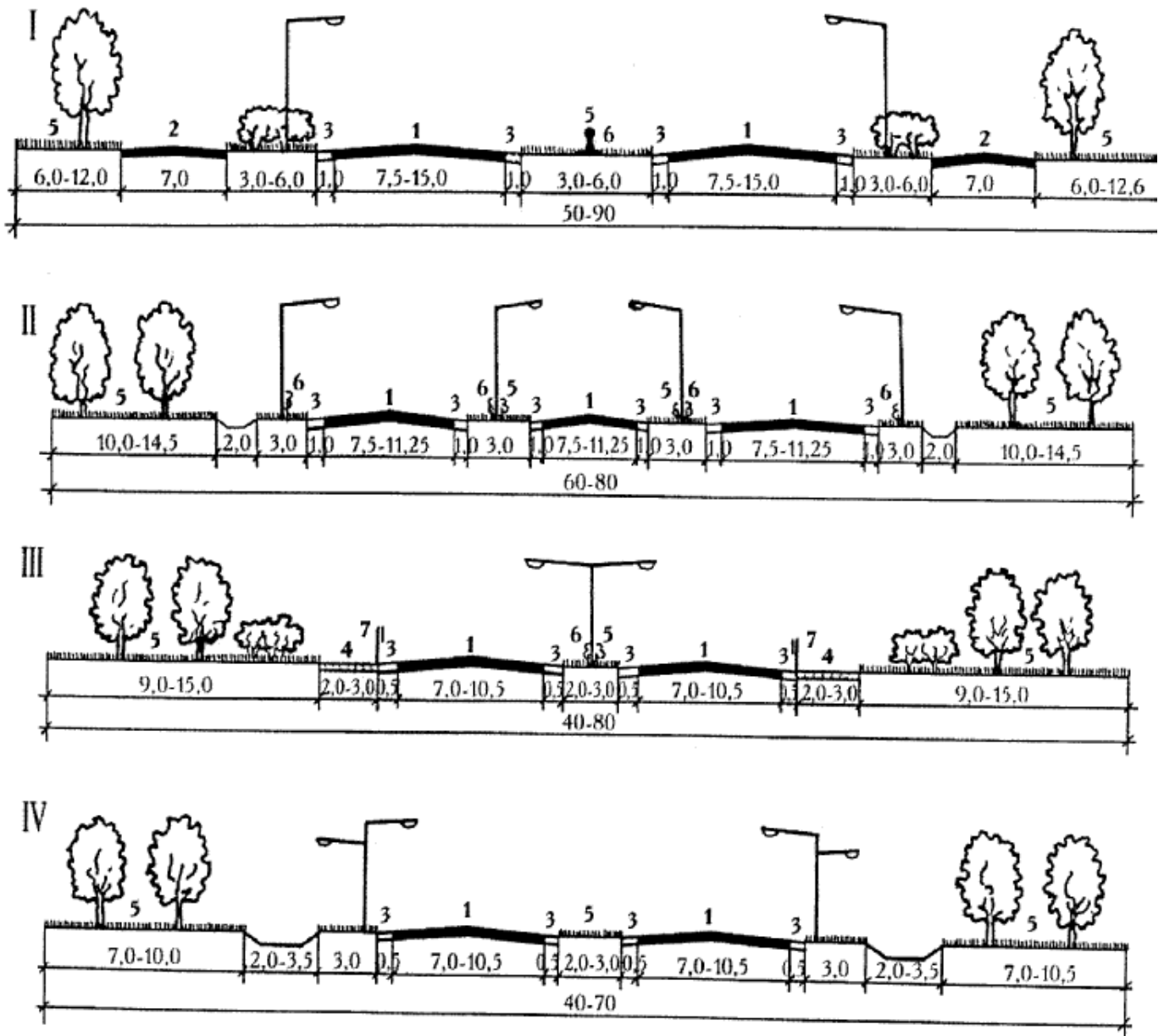
-204 010-94/

-204 049-86/

,

(6 -)

()

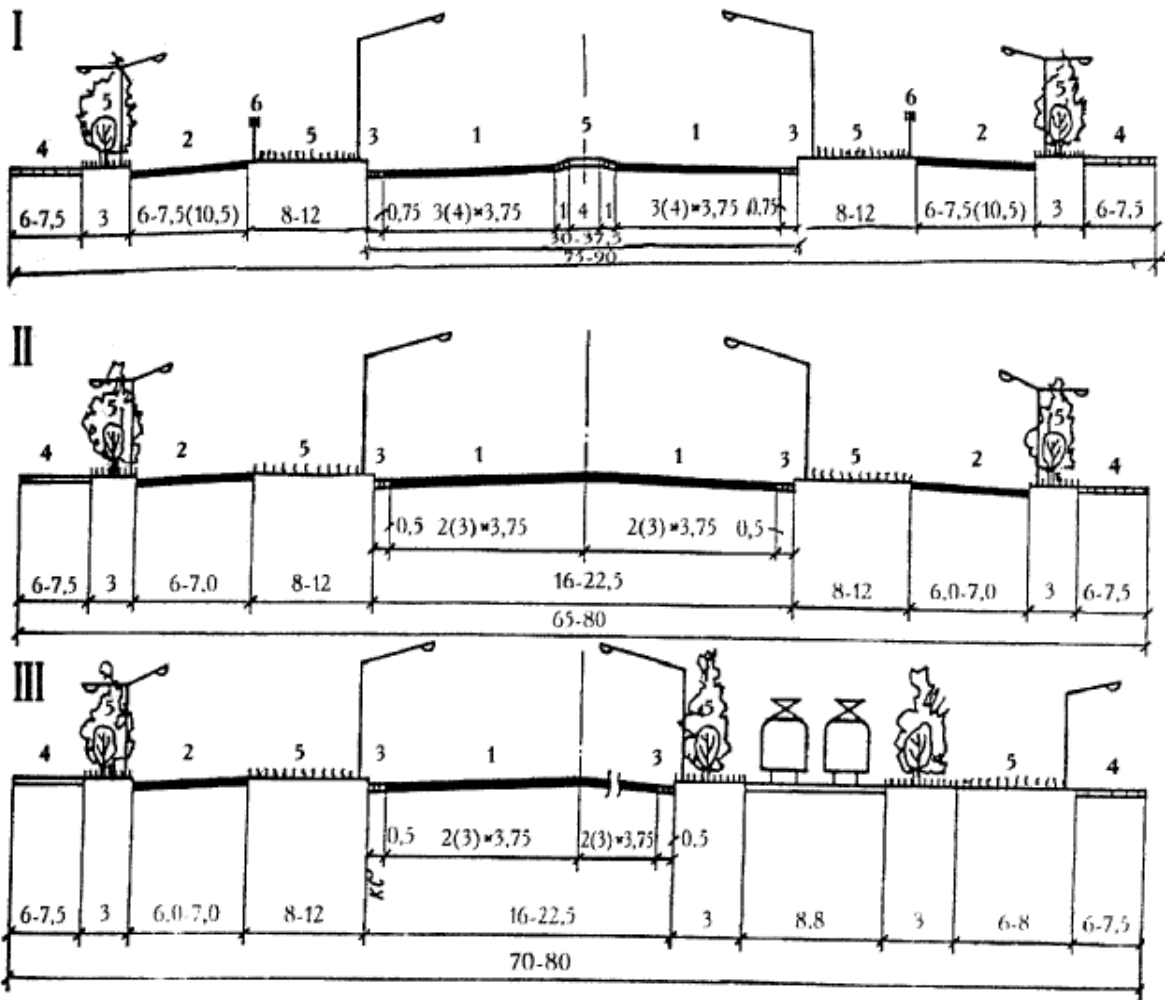


Магістральні дороги:

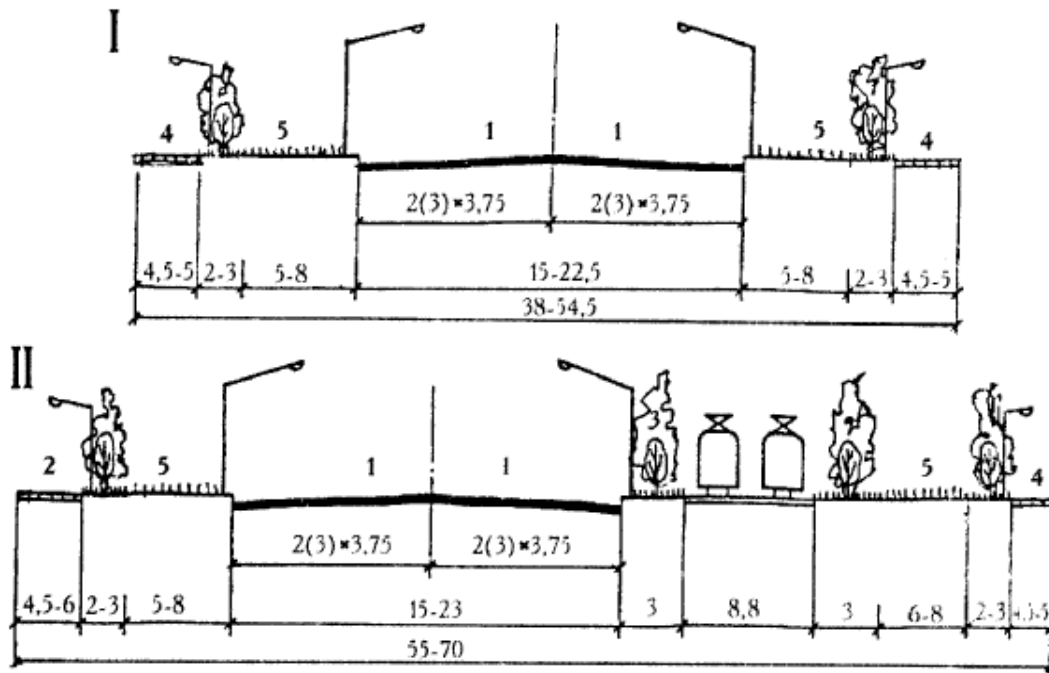
I, II – безперервного руху; III, IV – регульованого руху.

На даних рисунках і далі:

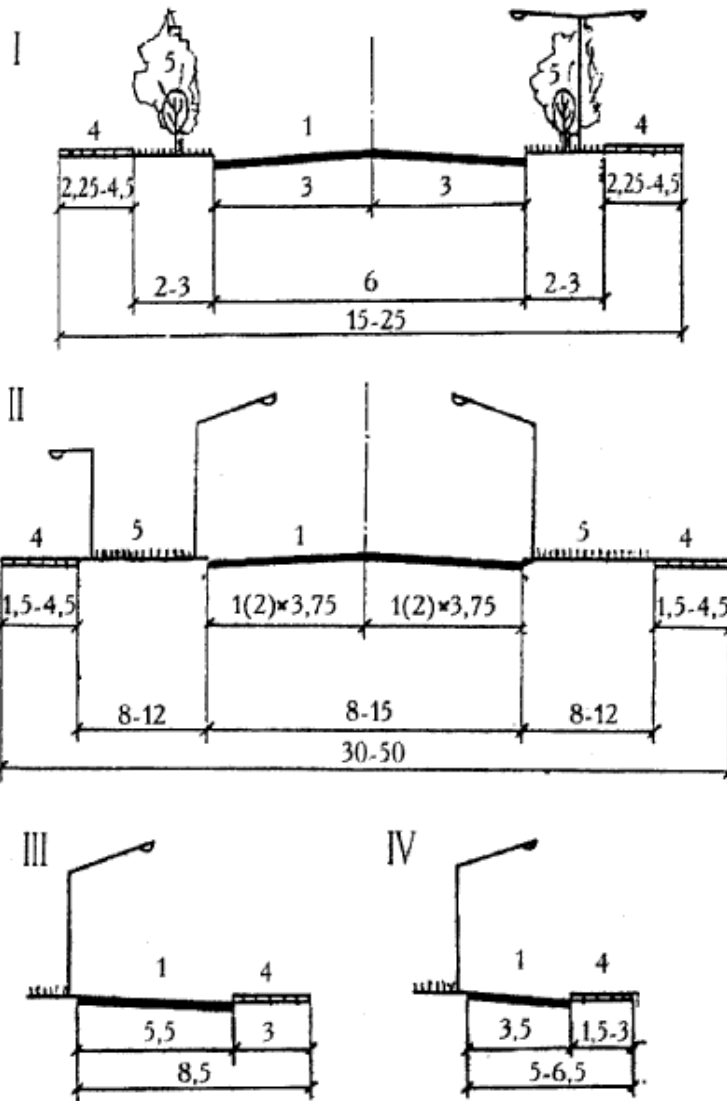
1 – основна проїзна частина; 2 – місцеві (бічні) проїзди; 3 – запобіжні та крайові смуги; 4 – тротуари; 5 – розділювальні смуги та смуги озеленення; 6 – бар'єрне огороження; 7 – перильне огороження.



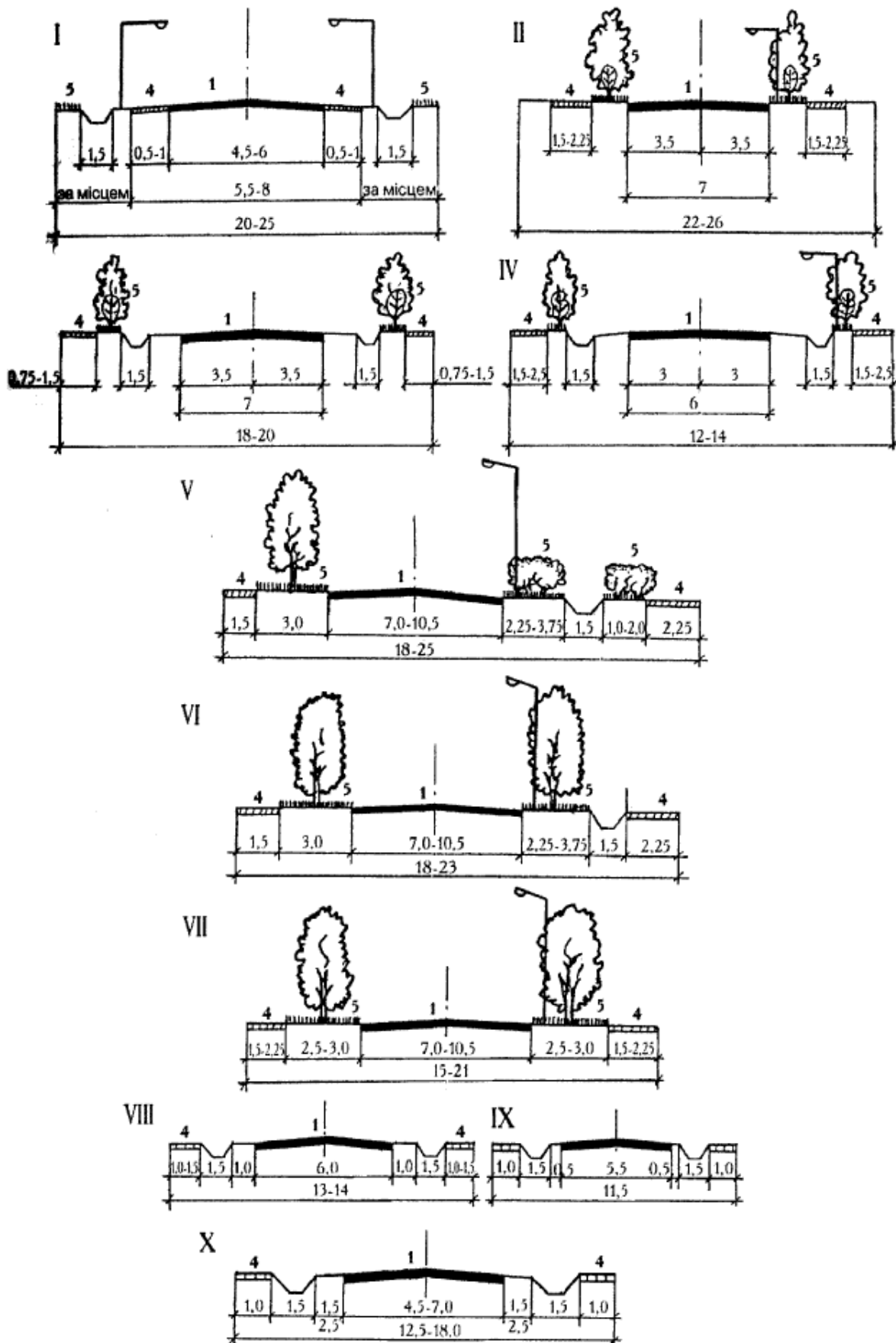
Магістральні вулиці загальноміського значення:
 I – безперервного руху; II, III – регульованого руху



Магістральні вулиці районного значення:
 I – без трамвая; II – з трамваем



Вулиці та дороги місцевого значення:
I – житлові вулиці; II – дороги промислових і комунально-складських зон;
проїзди: III – основні; IV – другорядні



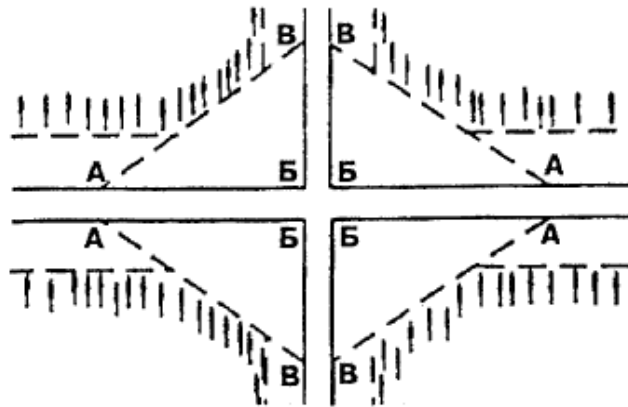
Селищні та сільські вулиці (дороги):

- I – селищні дороги; селищні вулиці: II – у багатоповерховій забудові; III – у малоповерховій забудові;
- IV – у садибній забудові; V-VII – головні вулиці; житлові вулиці: VIII – основна; IX – другорядна (провулок);
- X – дороги виробничого призначення

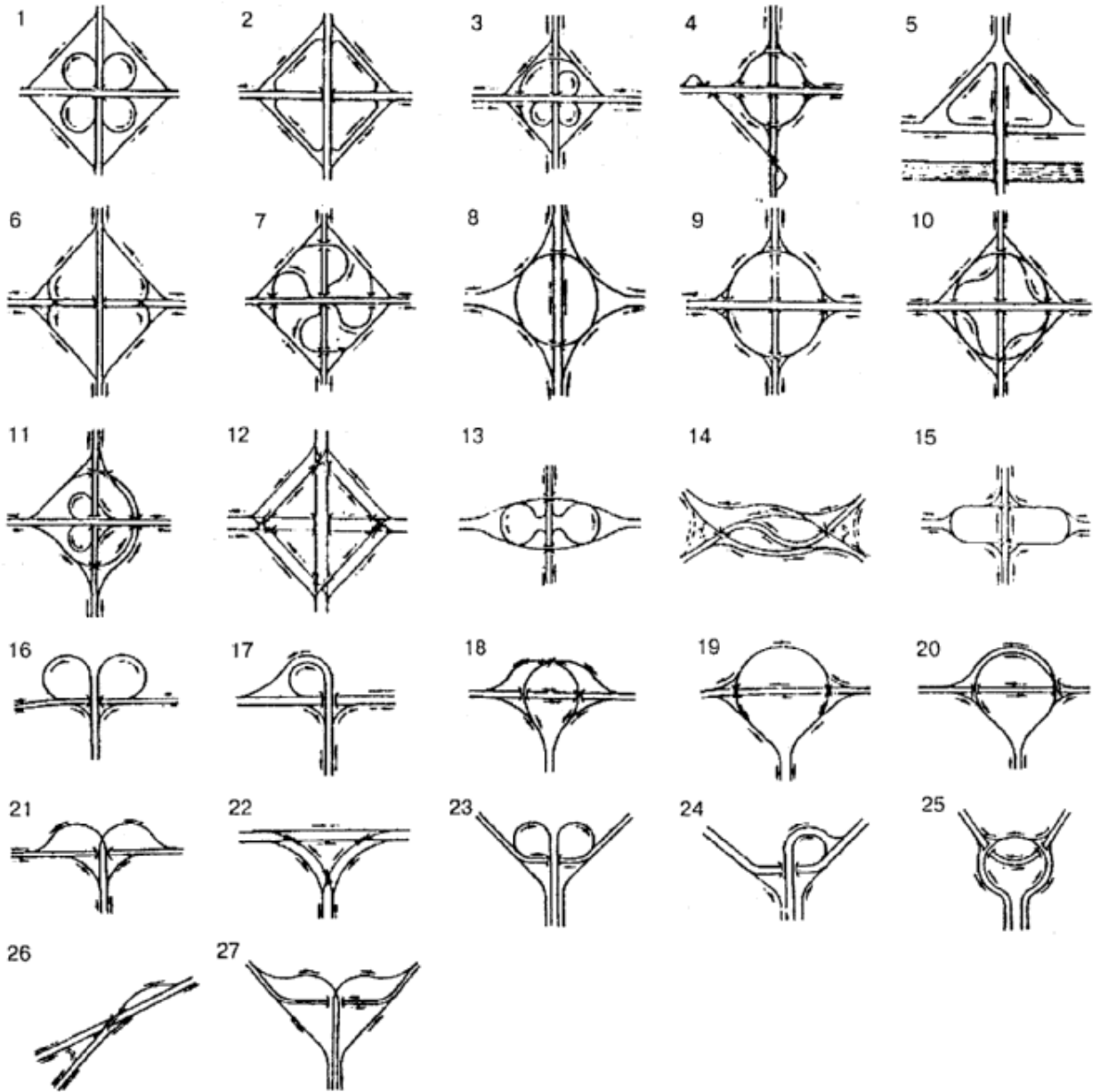
(')

		200 200	200 150	200 115	200 150	200 85	200 85
		150 200	150 200	150 115	150 150	150 85	150 85
		115 200	115 200	115 115	115 150	115 85	115 85
		150 200	150 150	150 115	150 150	150 85	150x85
		85 200	85 150	85 115	85 150	85 85	85 85
		85 200	85 150	85 115	85 150	85 85	85 85

()



()



3 - " ; 1 - " ; 2 - " ; 5 - " ;
 " ; 6 - " ; 7 - " ; 8 - " ; 11 - "
 " ; 9 - " ; 10 - " ; 12 - " ; 13 - " ; 14 - "
 " ; 15 - " ; 16 - " ; 17 - " ; 18 - " ; 22 - "
 ; 23 - " ; 24 - " ; 25 - " ; 26 - " ; 27 - "

1

, 1
..... 4
..... 4

2

..... 4

3

..... 5
, 9
..... 11
..... 13
..... 15

4

..... 15
..... 16
..... 17
..... 20
..... 22

5

..... 25

6

..... 31

7

..... 34

8

..... 36

9

, 37

, 40

..... 43

..... 44

..... 48

..... 49