





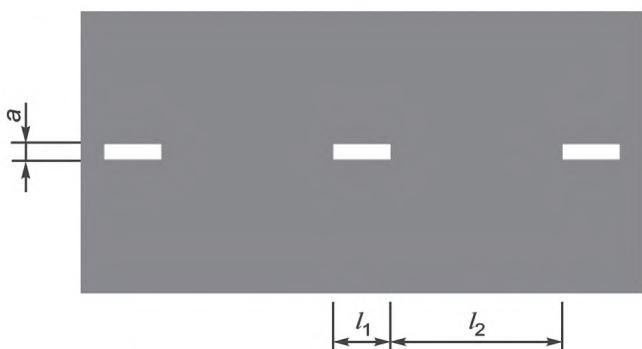
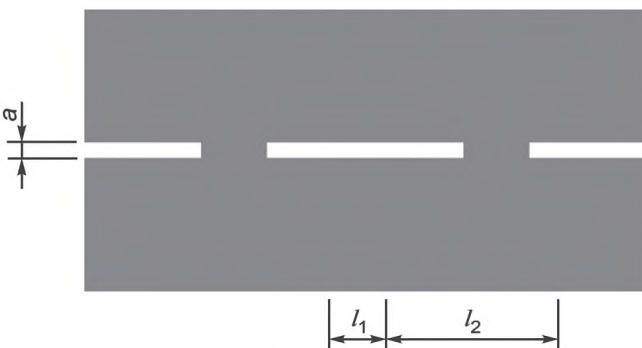
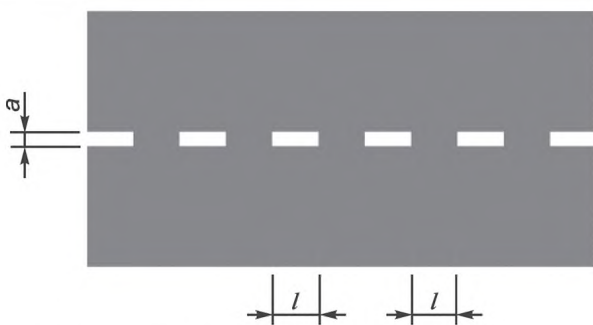
**Приложение А
(обязательное)**

Форма, цвет, размеры горизонтальной разметки

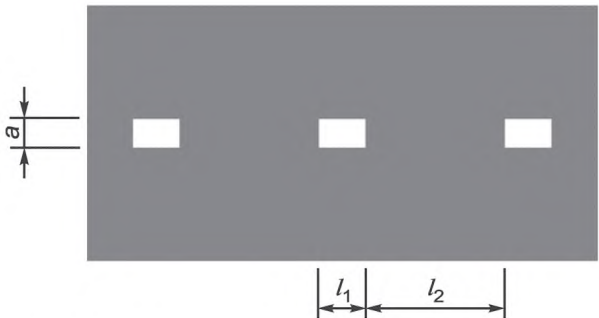
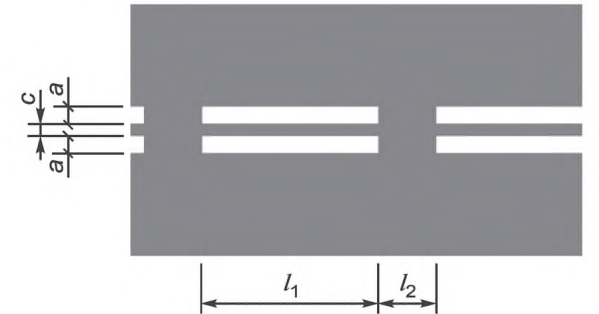
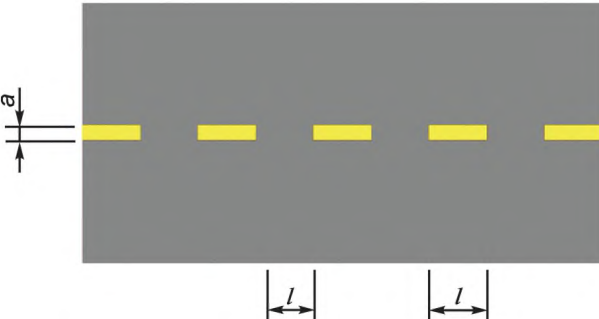
Таблица А.1 — Форма, цвет, размеры горизонтальной разметки

Номер разметки	Форма и размеры, м	Цвет	Описание				
1.1	 <p align="center">Ширина линии $a = 0,10$ или $0,15$</p>	Белый, желтый	Сплошная одиночная линия (за исключением линий, применяемых вдоль края проезжей части)				
1.2	 <p align="center">Ширина линии $a = 0,10$, или $0,15$, или $0,20$</p>	Белый	Сплошная одиночная линия, расположенная вдоль края проезжей части				
1.3	 <table border="1" data-bbox="240 1541 919 1630"> <thead> <tr> <th>Ширина линий a</th> <th>Расстояние между линиями c</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0,10, 0,15 или 0,20</td> <td>0,10—0,18</td> </tr> </tbody> </table>	Ширина линий a	Расстояние между линиями c	0,10, 0,15 или 0,20	0,10—0,18	Белый, желтый	Сплошная двойная линия
Ширина линий a	Расстояние между линиями c						
0,10, 0,15 или 0,20	0,10—0,18						
1.4	 <p align="center">Ширина линии $a = 0,10$, или $0,15$, или $0,20$</p>	Желтый	Сплошная одиночная линия, расположенная вдоль края проезжей части				

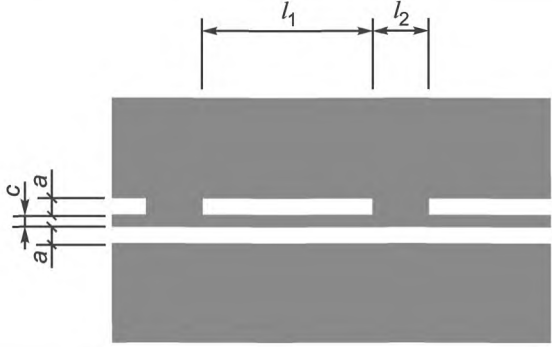


Продолжение таблицы А.1

Номер разметки	Форма и размеры, м	Цвет	Описание															
1.5	 <p>Ширина линии $a = 0,10$ или $0,15$</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Разрешенная скорость движения</th> <th colspan="2">Длина</th> </tr> <tr> <th>штрихов l_1</th> <th>разрывов l_2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">60 км/ч или менее</td> <td>1,00</td> <td>3,00</td> </tr> <tr> <td>2,00</td> <td>6,00</td> </tr> <tr> <td>3,00</td> <td>9,00</td> </tr> <tr> <td>Более 60 км/ч</td> <td>4,00</td> <td>12,00</td> </tr> </tbody> </table>	Разрешенная скорость движения	Длина		штрихов l_1	разрывов l_2	60 км/ч или менее	1,00	3,00	2,00	6,00	3,00	9,00	Более 60 км/ч	4,00	12,00	Белый, желтый	Прерывистая одиночная линия с соотношением длины штриха к длине разрыва (расстоянию между штрихами) 1 : 3
Разрешенная скорость движения	Длина																	
	штрихов l_1	разрывов l_2																
60 км/ч или менее	1,00	3,00																
	2,00	6,00																
	3,00	9,00																
Более 60 км/ч	4,00	12,00																
1.6	 <p>Ширина линии $a = 0,10$ или $0,15$</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Разрешенная скорость движения</th> <th colspan="2">Длина</th> </tr> <tr> <th>штрихов l_1</th> <th>разрывов l_2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">60 км/ч или менее</td> <td>3,00</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>6,00</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td>Более 60 км/ч</td> <td>9,00</td> <td>3,00</td> </tr> </tbody> </table>	Разрешенная скорость движения	Длина		штрихов l_1	разрывов l_2	60 км/ч или менее	3,00	1,00	6,00	2,00	Более 60 км/ч	9,00	3,00	Белый, желтый	Прерывистая одиночная линия с соотношением длины штриха к длине разрыва (расстоянию между штрихами) 3 : 1		
Разрешенная скорость движения	Длина																	
	штрихов l_1	разрывов l_2																
60 км/ч или менее	3,00	1,00																
	6,00	2,00																
Более 60 км/ч	9,00	3,00																
1.7	 <p>Ширина линии $a = 0,10$ или $0,15$, Длина штрихов и разрывов, $l = 0,50$</p>	Белый, синий	Прерывистая одиночная линия с соотношением штриха к расстоянию между ними 1 : 1															

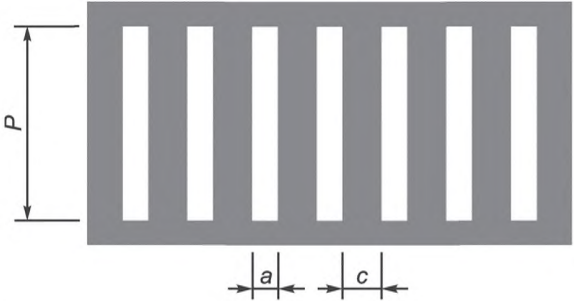
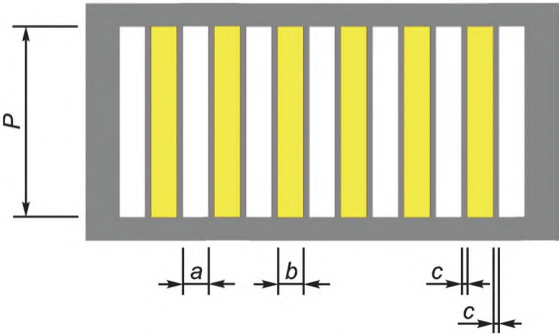
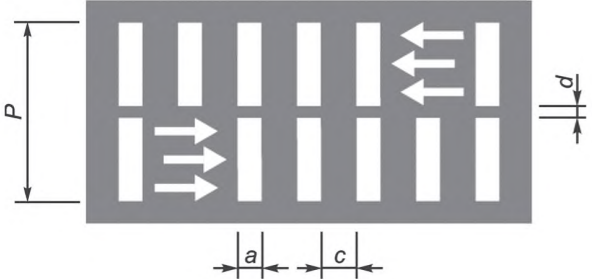
Продолжение таблицы А.1

Номер разметки	Форма и размеры, м	Цвет	Описание																	
1.8	 <p>Ширина линии $a = 0,20$ или $0,40$, длина штрихов $l_1 = 1,00$, длина разрывов $l_2 = 3,00$</p>	Белый	Широкая прерывистая одиночная линия с соотношением длины штриха к расстоянию между штрихами 1 : 3																	
1.9	 <table border="1" data-bbox="249 1203 951 1308"> <thead> <tr> <th>Ширина линий a</th> <th>Расстояние между линиями c</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0,10, 0,15 или 0,20</td> <td>0,10—0,18</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" data-bbox="249 1327 951 1582"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Разрешенная скорость движения</th> <th colspan="2">Длина</th> </tr> <tr> <th>штрихов l_1</th> <th>разрывов l_2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>60 км/ч или менее</td> <td>3,00</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Более 60 км/ч</td> <td>6,00</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td>9,00</td> <td>3,00</td> </tr> </tbody> </table>	Ширина линий a	Расстояние между линиями c	0,10, 0,15 или 0,20	0,10—0,18	Разрешенная скорость движения	Длина		штрихов l_1	разрывов l_2	60 км/ч или менее	3,00	1,00	Более 60 км/ч	6,00	2,00	9,00	3,00	Белый желтый	Прерывистая двойная линия с соотношением длины штриха к расстоянию между штрихами 3 : 1
Ширина линий a	Расстояние между линиями c																			
0,10, 0,15 или 0,20	0,10—0,18																			
Разрешенная скорость движения	Длина																			
	штрихов l_1	разрывов l_2																		
60 км/ч или менее	3,00	1,00																		
Более 60 км/ч	6,00	2,00																		
	9,00	3,00																		
1.10	 <p>Ширина линии $a = 0,10$ или $0,15$ или $0,20$, Длина штрихов и разрывов $l = 1,00$</p>	Желтый	Прерывистая одиночная линия с соотношением длины штриха к расстоянию между штрихами 1 : 1																	

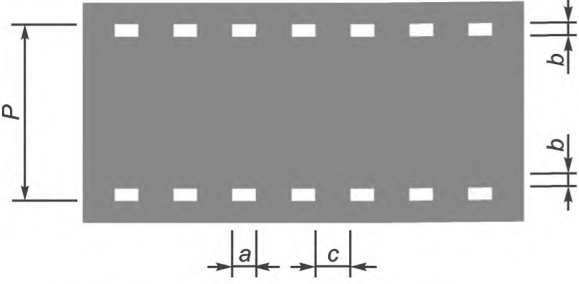
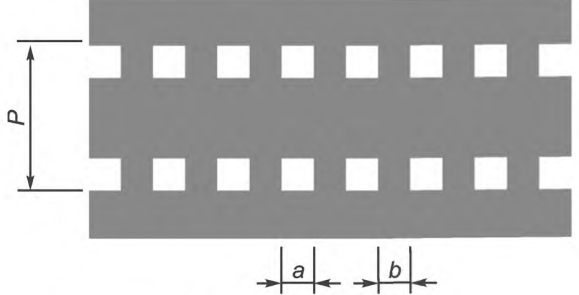
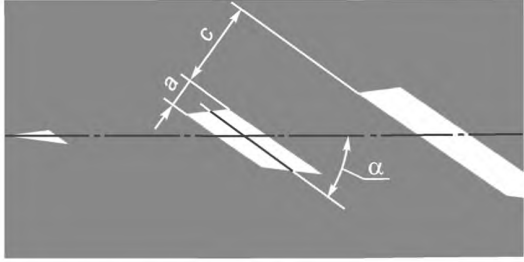

Продолжение таблицы А.1

Номер разметки	Форма и размеры, м	Цвет	Описание																	
1.11	 <table border="1" data-bbox="320 721 995 815"> <thead> <tr> <th>Ширина линий a</th> <th>Расстояние между линиями c</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0,10, 0,15 или 0,20</td> <td>0,10—0,18</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="320 833 833 891">В местах разворота, въезда и выезда с прилегающей территории $l_1 = 0,90$, $l_2 = 0,30$</p> <table border="1" data-bbox="320 913 995 1155"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Разрешенная скорость движения</th> <th colspan="2">Длина</th> </tr> <tr> <th>штрихов l_1</th> <th>разрывов l_2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>60 км/ч или менее</td> <td>3,00</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Более 60 км/ч</td> <td>6,00</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td>9,00</td> <td>3,00</td> </tr> </tbody> </table>	Ширина линий a	Расстояние между линиями c	0,10, 0,15 или 0,20	0,10—0,18	Разрешенная скорость движения	Длина		штрихов l_1	разрывов l_2	60 км/ч или менее	3,00	1,00	Более 60 км/ч	6,00	2,00	9,00	3,00	Белый, желтый	Сочетание сплошной одиночной линии и прерывистой одиночной линии с соотношением длины штриха к расстоянию между штрихами 3 : 1
Ширина линий a	Расстояние между линиями c																			
0,10, 0,15 или 0,20	0,10—0,18																			
Разрешенная скорость движения	Длина																			
	штрихов l_1	разрывов l_2																		
60 км/ч или менее	3,00	1,00																		
Более 60 км/ч	6,00	2,00																		
	9,00	3,00																		
1.12	 <p data-bbox="528 1491 788 1525">Ширина линии $a = 0,40$</p>	Белый	Сплошная одиночная линия																	
1.13	 <p data-bbox="448 1845 868 1879">Размеры приведены в приложении Б</p>	Белый	Полоса из равнобедренных треугольников																	


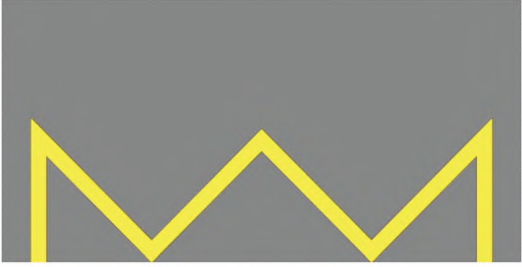

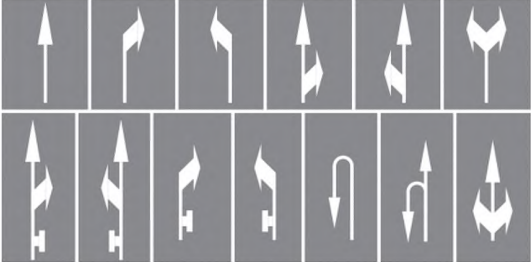
Продолжение таблицы А.1

Номер разметки	Форма и размеры, м	Цвет	Описание
1.14.1	 <p>Ширина линий $a = 0,40$, расстояние между линиями $c = 0,60$, длина линий $P = 4,00—6,00$</p>	Белый	Сплошные полосы одного цвета, расположенные вдоль оси проезжей части
	 <p>Ширина линий белого цвета $a = 0,40$, длина линий белого цвета и заполнения желтого цвета $P = 4,00—6,00$, ширина заполнения желтого цвета $b = 0,40$, расстояние между линиями белого цвета и заполнения желтого цвета $c = 0,10$</p>	Белый с заполнением желтого	Сплошные полосы, расположенные вдоль оси проезжей части. Требования к желтому заполнению по удельному коэффициенту световозвращения, удельному коэффициенту светотражения при диффузном дневном или искусственном освещении и коэффициенту яркости не устанавливаются
1.14.2	 <p>Ширина линий $a = 0,40$, расстояние между линиями $c = 0,60$, ширина промежутков на линиях $d = 0,20$, длина линий белого цвета $P > 6,00$. Размеры стрел приведены в приложении Б</p>	Белый	Две группы сплошных полос, расположенные вдоль оси проезжей части, расположенные на расстоянии друг от друга, с тремя стрелами в каждой группе, расположенными перпендикулярно оси проезжей части

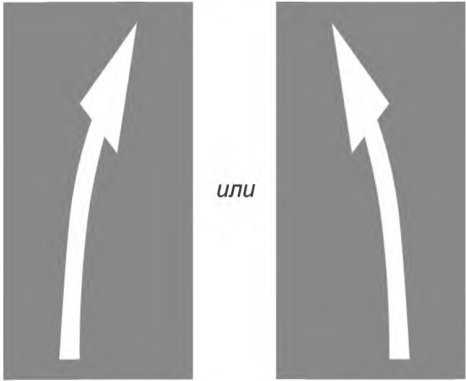



Продолжение таблицы А.1

Номер разметки	Форма и размеры, м	Цвет	Описание
1.14.3	 <p>Длина линий $a = 0,40$, ширина линий $b = 0,20$, расстояние между линиями $c = 0,60$, ширина пешеходного перехода $P = 4,00—6,00$</p>	Белый	Две прерывистые линии, расположенные по границам пешеходного перехода
1.15	 <p>Ширина велосипедной дорожки $P \geq 1,80$, размер стороны квадратов $a = 0,40$, расстояние между квадратами $b = 0,40$</p>	Белый	Две прерывистые линии, расположенные по границам велосипедной дорожки, состоящие из квадратов
1.16.1	 <p>Ширина наклонных полос $a = 0,40$, расстояние между наклонными полосами $c = 1,20$, угол наклона между осью разметки и осью сплошной линии $\alpha = 45^\circ$</p>	Белый	Наклонные параллельные полосы
1.16.2	 <p>Линейные и угловые размеры в соответствии с разметкой 1.16.1</p>	Белый	Ломанные наклонные полосы, ограниченные условными линиями, с вершиной излома, обращенной в сторону сближения условных линий






Продолжение таблицы А.1

Номер разметки	Форма и размеры, м	Цвет	Описание
1.16.3	 <p data-bbox="312 650 810 705">Линейные и угловые размеры в соответствии с разметкой 1.16.1</p>	Белый	Ломанные наклонные полосы, ограниченные условными линиями, с вершиной излома, обращенной в сторону, противоположную месту сближения условных линий
1.17.1	 <p data-bbox="358 1050 763 1078">Размеры приведены в приложении Б</p>	Желтый	Сплошная одиночная зигзагообразная линия, расположенная вдоль края проезжей части
1.17.2	 <p data-bbox="358 1520 763 1548">Размеры приведены в приложении Б</p>	Желтый	Две сплошные одиночные зигзагообразные линии, расположенные по границам зоны остановочного пункта поперек края проезжей части
1.18	 <p data-bbox="358 1891 763 1919">Размеры приведены в приложении Б</p>	Белый	Изображение стрел с разнонаправленными оголовками





Продолжение таблицы А.1

Номер разметки	Форма и размеры, м	Цвет	Описание
1.19	 <p>Размеры приведены в приложении Б</p>	Белый	Изображение стрел с оголовками, направленными вправо или влево
1.20	 <p>Размеры приведены в приложении Б</p>	Белый	Равнобедренный треугольник, обращенный вершиной к водителю, не окрашенный внутри
1.21	 <p>Размеры приведены в приложении Б</p>	Белый	Изображение надписи «СТОП»
1.22	 <p>Размеры приведены в приложении Б</p>	Белый	Изображение надписи, обозначающей номер автомобильной дороги

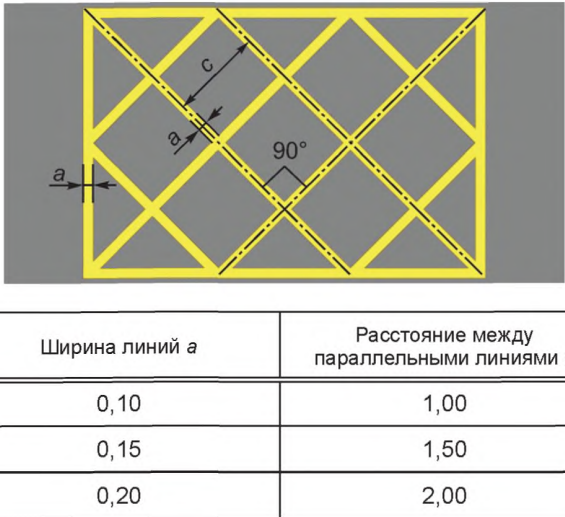
Продолжение таблицы А.1

Номер разметки	Форма и размеры, м	Цвет	Описание
1.23.1	 <p data-bbox="358 596 763 624">Размеры приведены в приложении Б</p>	Белый	Изображение буквы «А»
1.23.2	 <p data-bbox="358 912 763 941">Размеры приведены в приложении Б</p>	Белый	Изображение символа пешехода
1.23.3	 <p data-bbox="358 1225 763 1253">Размеры приведены в приложении Б</p>	Белый	Изображение символа велосипеда
1.24.1	 <p data-bbox="358 1572 763 1600">Размеры приведены в приложении Б</p>	Белый	Дублирование предупреждающих дорожных знаков
1.24.2	 <p data-bbox="358 1915 763 1943">Размеры приведены в приложении Б</p>	Белый	Дублирование запрещающих дорожных знаков

Продолжение таблицы А.1

Номер разметки	Форма и размеры, м	Цвет	Описание
1.24.3	 <p data-bbox="428 650 837 681">Размеры приведены в приложении Б</p>	Белый	Дублирование дорожного знака «Инвалиды»
1.24.4	 <p data-bbox="428 1046 837 1076">Размеры приведены в приложении Б</p>	Белый	Изображение дорожного знака «фотовидеофиксация»
1.24.5	 <p data-bbox="428 1441 837 1472">Размеры приведены в приложении Б</p>	Белый	Изображение дорожного знака «Зарядка автомобилей»
1.25	 <p data-bbox="637 1814 720 1862"> a </p> <p data-bbox="440 1884 828 1915">Размер стороны квадратов $a = 0,40$</p>	Белый	Полоса из квадратов, расположенных в шахматном порядке

Окончание таблицы А.1

Номер разметки	Форма и размеры, м	Цвет	Описание								
1.26	 <table border="1" data-bbox="232 663 887 869"> <thead> <tr> <th>Ширина линий a</th> <th>Расстояние между параллельными линиями c</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0,10</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>0,15</td> <td>1,50</td> </tr> <tr> <td>0,20</td> <td>2,00</td> </tr> </tbody> </table>	Ширина линий a	Расстояние между параллельными линиями c	0,10	1,00	0,15	1,50	0,20	2,00	Желтый	Пересекающиеся параллельные диагональные линии, ограниченные линиями, обозначающие участок регулируемого перекрестка. Для линий, выполненных толщиной нанесения 1,5 мм и более, устанавливаются технологические разрывы не более 0,05 м для обеспечения водоотвода
Ширина линий a	Расстояние между параллельными линиями c										
0,10	1,00										
0,15	1,50										
0,20	2,00										
<p>Примечания</p> <p>1 В таблице приведены цвета для постоянной горизонтальной разметки, цвет временной горизонтальной разметки — оранжевый (кроме разметки 1.4, 1.10, 1.17.1, 1.17.2, 1.26).</p> <p>2 Изображения символов дорожных знаков должны соответствовать изображениям ГОСТ Р 52290 (за исключением дорожной разметки 1.24.3—1.24.5), увеличенным до необходимого размера с учетом изменения или сохранения пропорций. При этом соотношение поперечного и продольного размеров составляет 1 : 2. Допускается дублирование дорожных знаков в цветовом решении по ГОСТ Р 52290.</p>											

Приложение Б
(обязательное)

Размеры отдельных типов горизонтальной разметки

На всех рисунках фон и разметка приведены с обратной окраской (негативное изображение). Все размеры указаны в метрах.

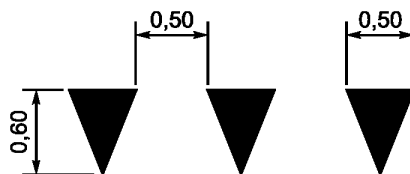
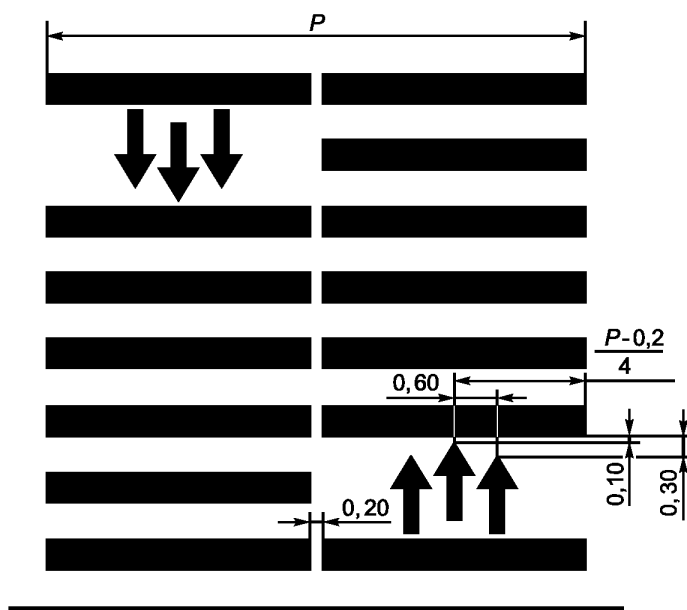


Рисунок Б.1 — Размеры разметки 1.13



ТРОТУАР

Рисунок Б.2 — Расположение стрел на разметке 1.14.2

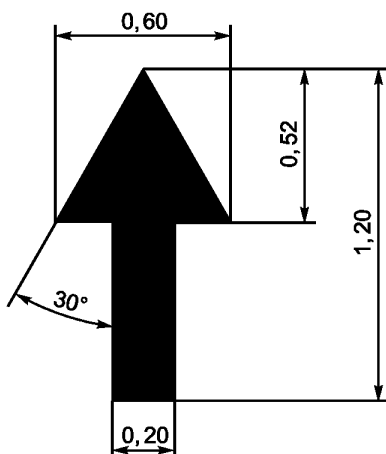


Рисунок Б.3 — Размеры стрел на разметке 1.14.2

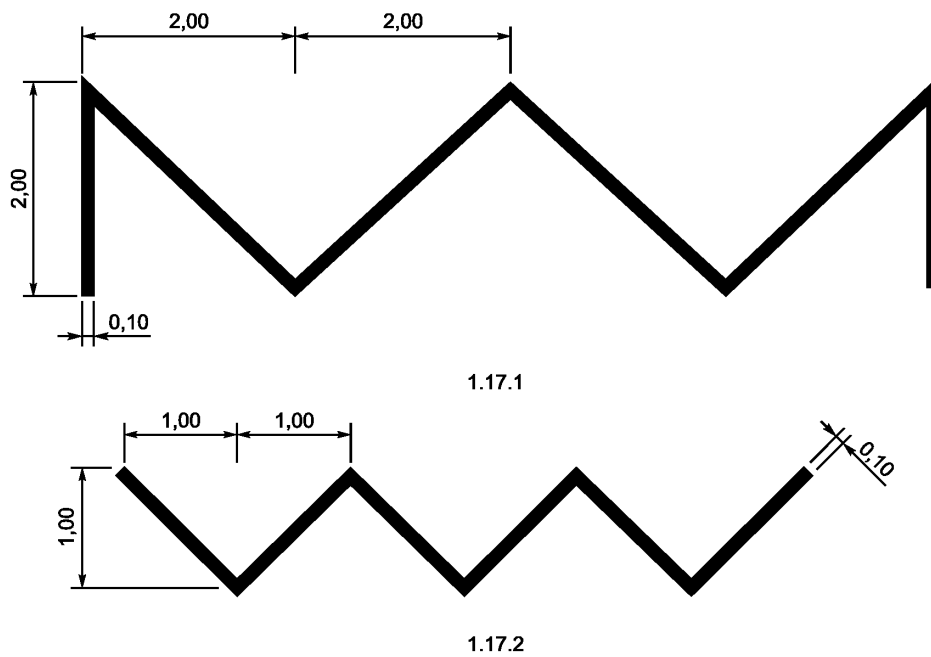


Рисунок Б.4 — Размеры разметки 1.17.1 и 1.17.2

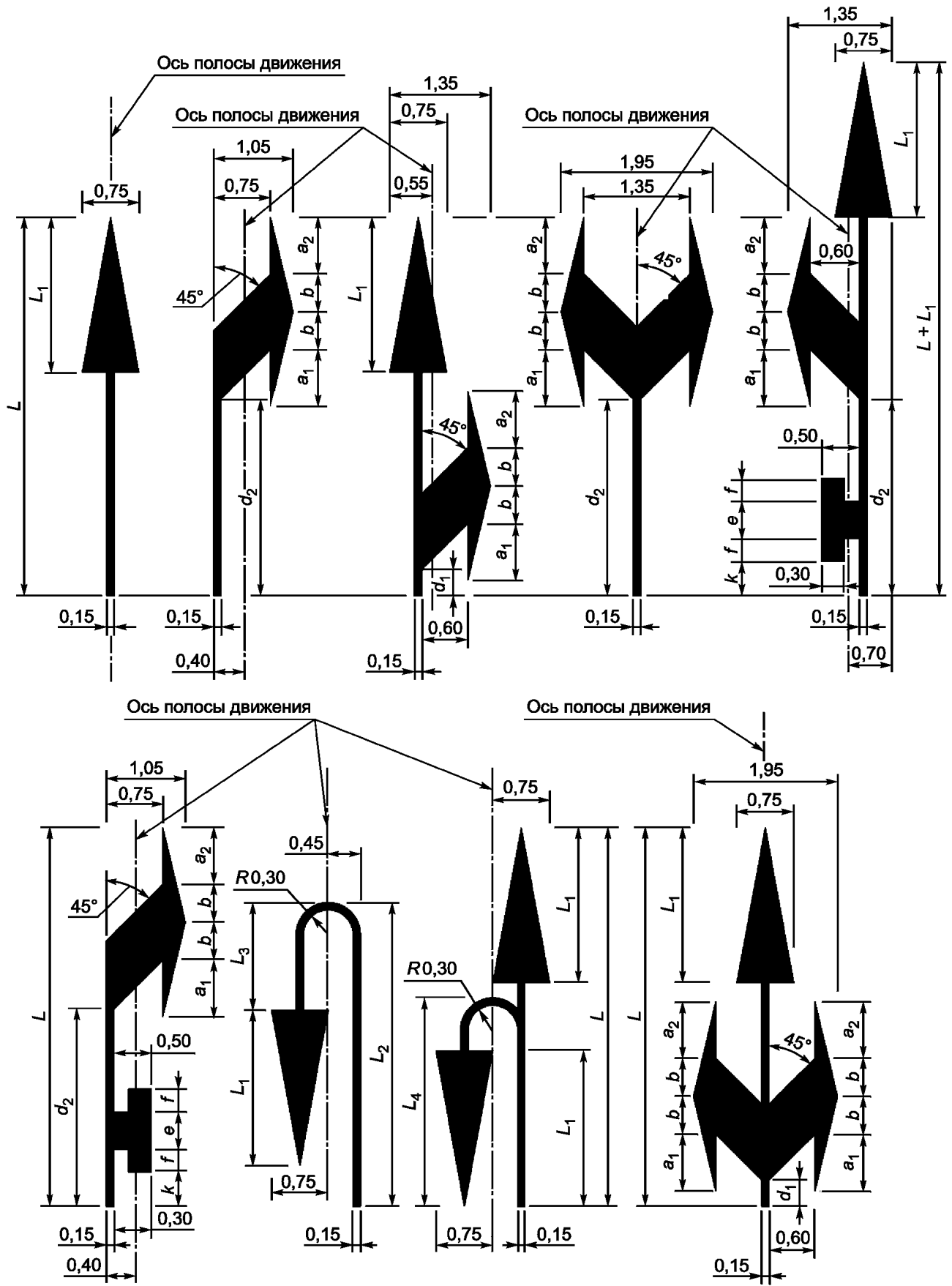


Рисунок Б.5 — Размеры стрел разметки типа 1.18

Размеры, обозначенные буквами, приведены в таблице Б.1.

Таблица Б.1

Разрешенная скорость движения	L	L_1	L_2	L_3	L_4	a_1	a_2	b	d_1	d_2	e	f	k
60 км/ч или менее	5,00	2,05	4,00	1,50	2,70	0,70	0,80	0,50	0,35	2,60	0,50	0,30	0,45
Более 60 км/ч	7,50	2,05	6,00	2,25	3,05	1,20	1,30	0,50	1,45	4,60	0,50	0,30	1,05

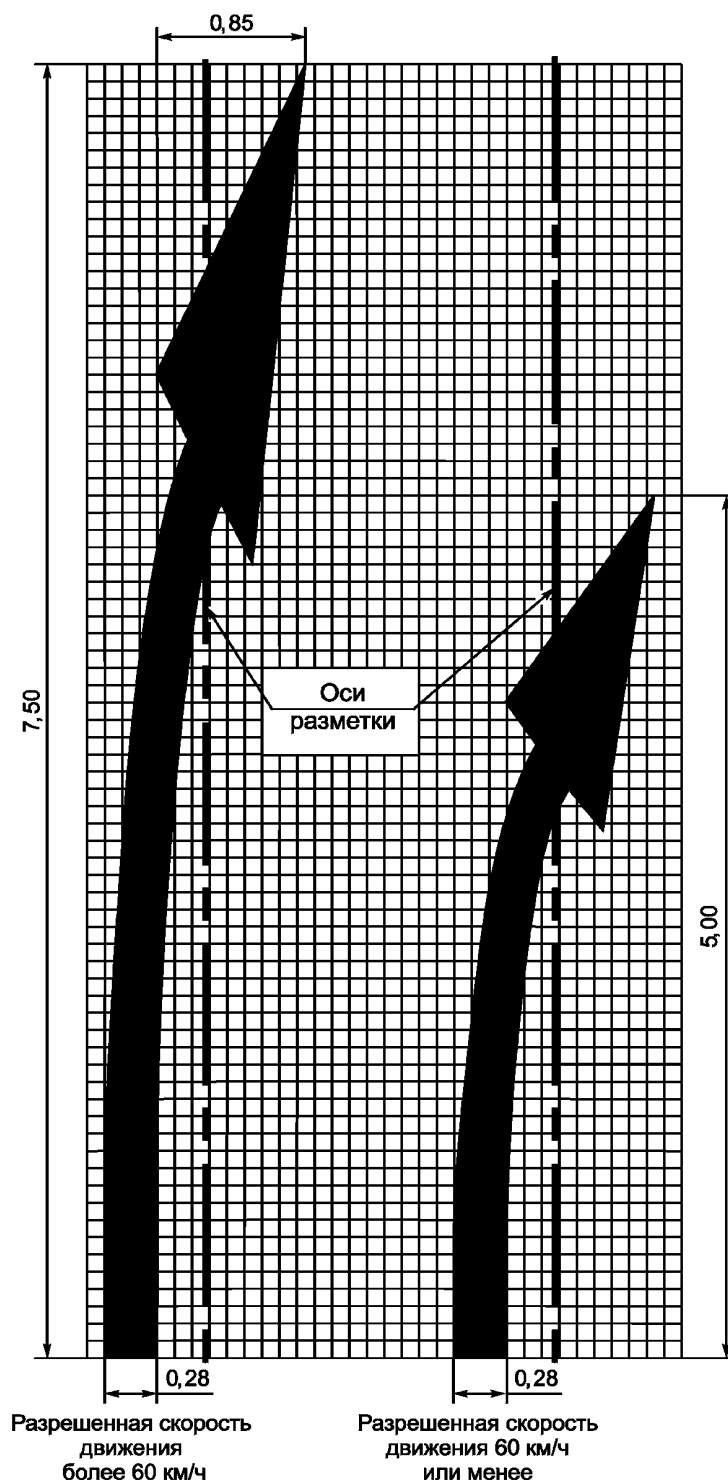


Рисунок Б.6 — Расположение и размеры стрел разметки типа 1.19

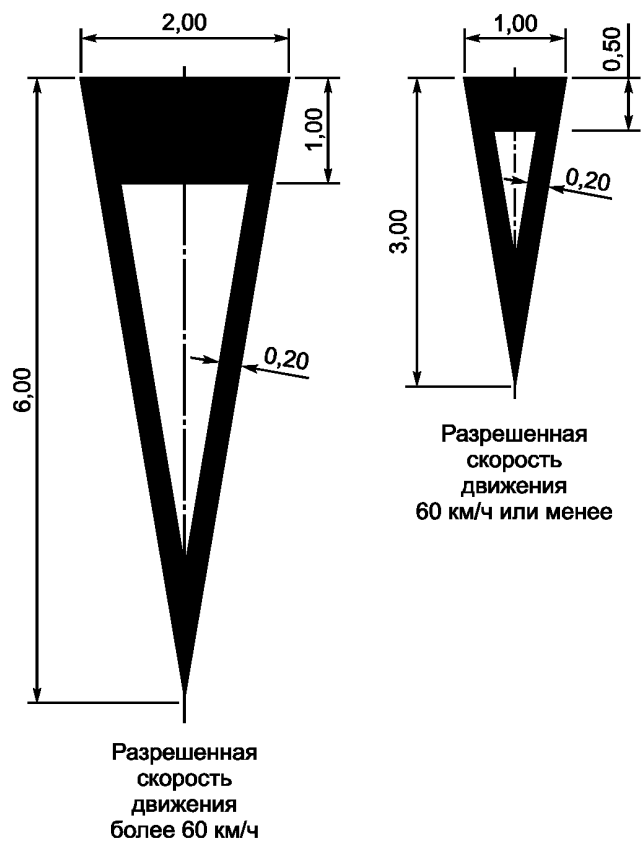


Рисунок Б.7 — Размеры разметки 1.20

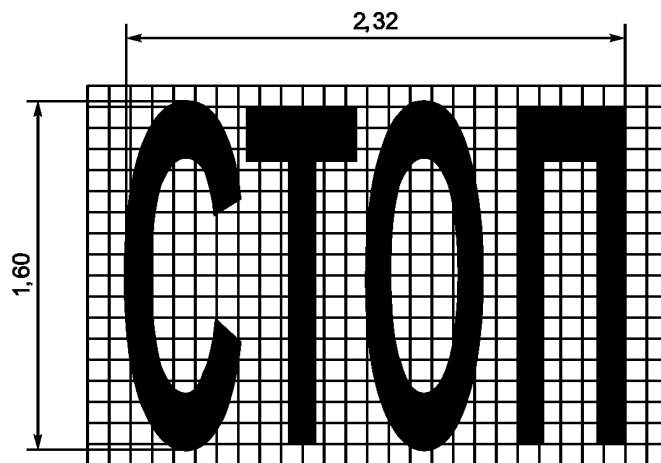
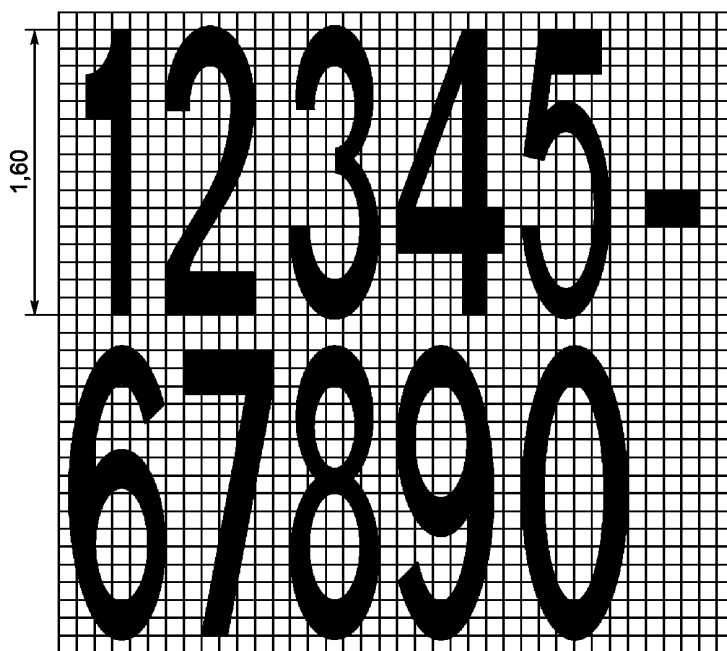
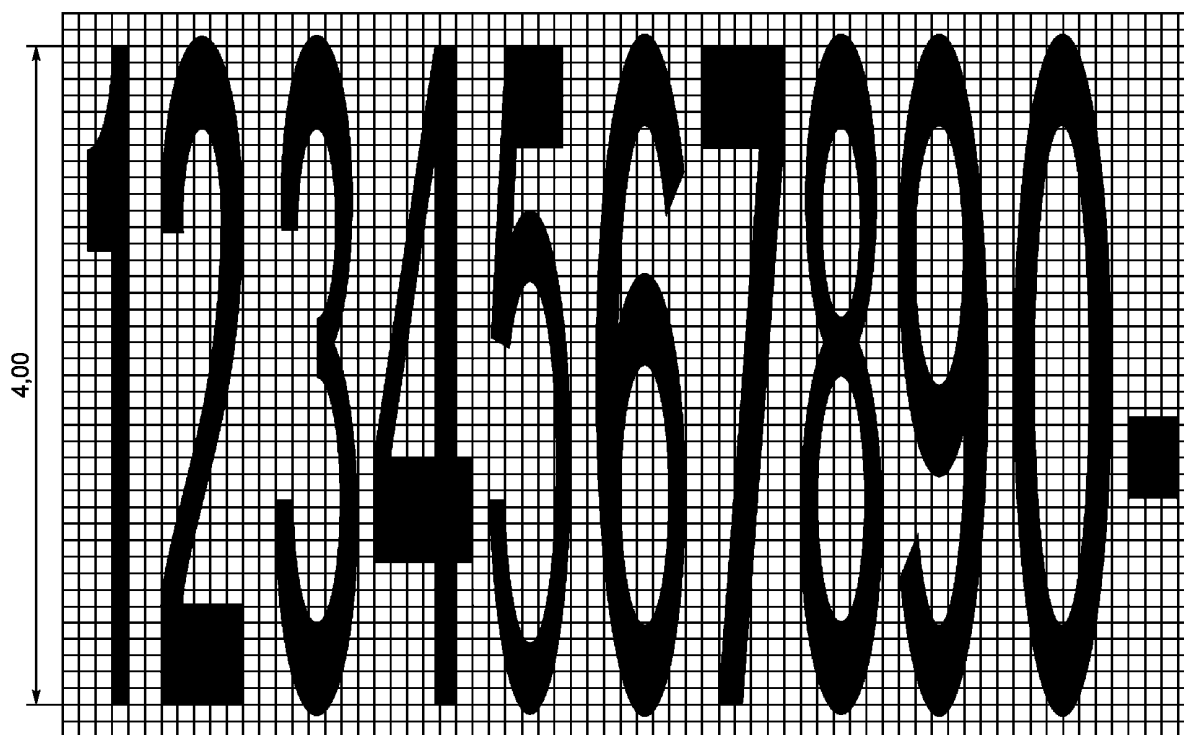


Рисунок Б.8 — Расположение и размеры букв разметки 1.21

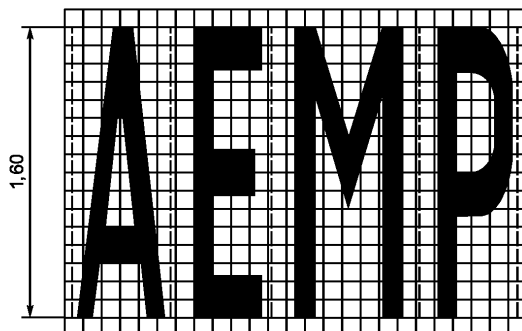


Разрешенная скорость движения 60 км/ч или менее

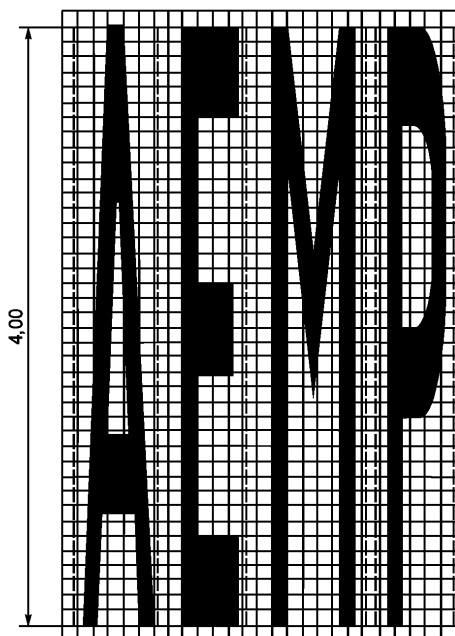


Разрешенная скорость движения более 60 км/ч

Рисунок Б.9 — Расположение и размеры цифр разметки типа 1.22



Разрешенная скорость движения 60 км/ч или менее



Разрешенная скорость движения более 60 км/ч

Рисунок Б.10 — Расположение и размеры букв разметки типа 1.22

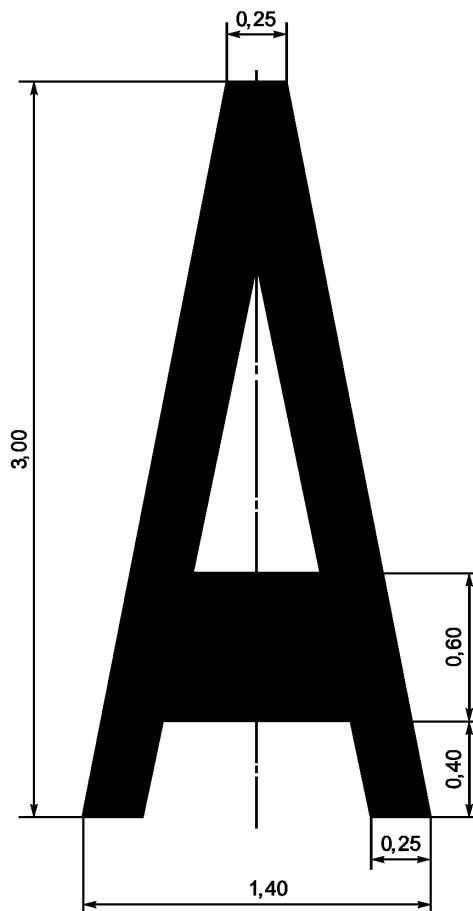


Рисунок Б.11 — Размеры разметки 1.23.1

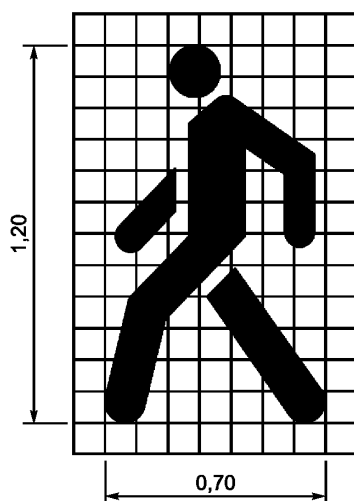


Рисунок Б.12 — Размеры разметки 1.23.2

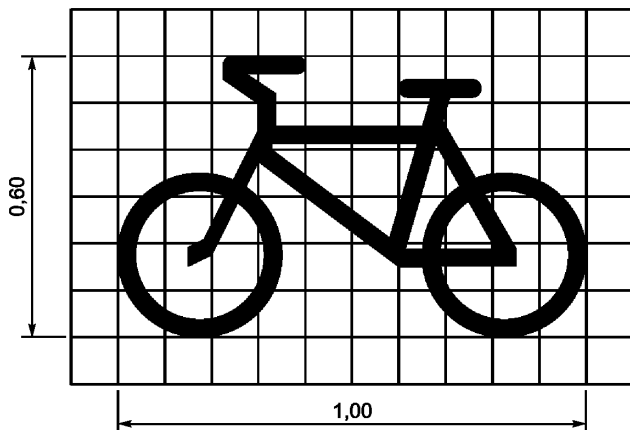


Рисунок Б.13 — Размеры разметки 1.23.3

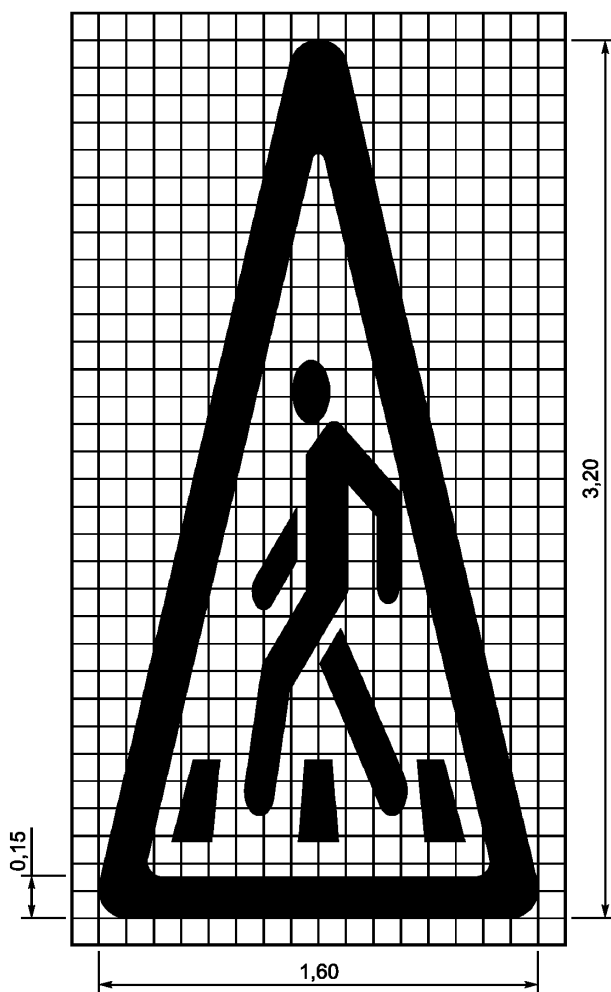


Рисунок Б.14 — Размеры разметки 1.24.1

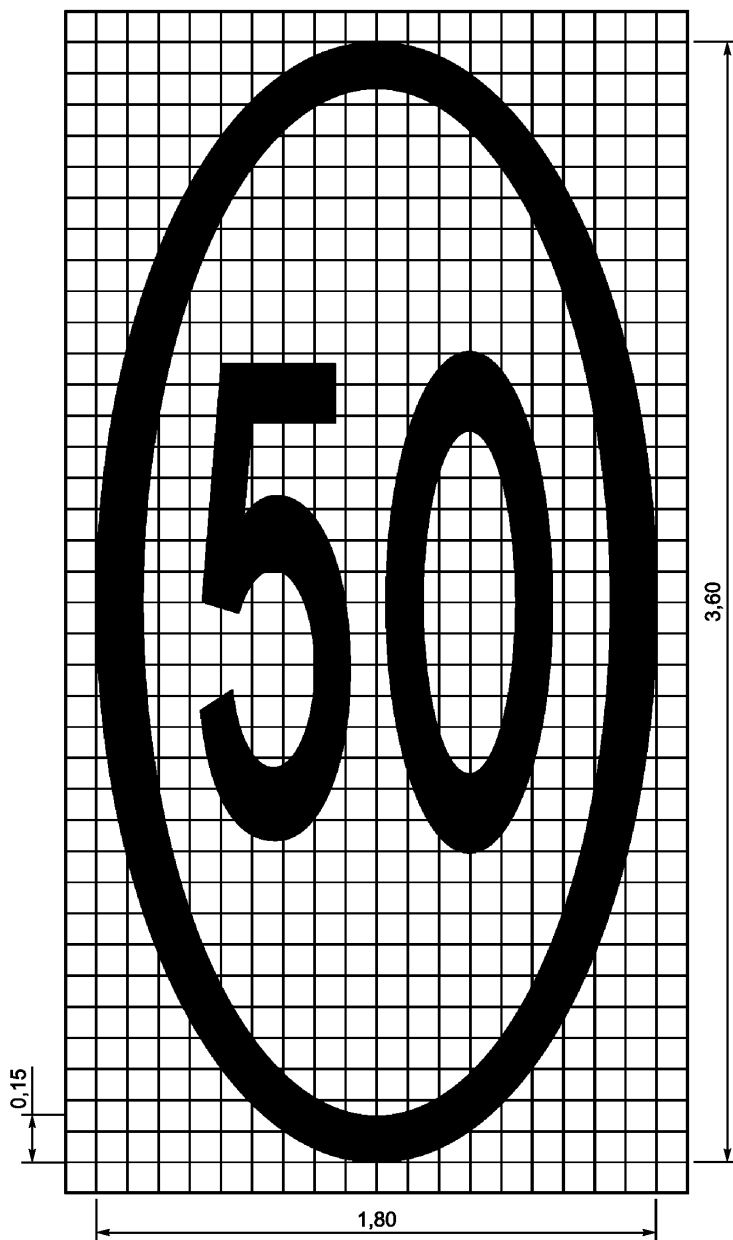


Рисунок Б.15 — Размеры разметки 1.24.2

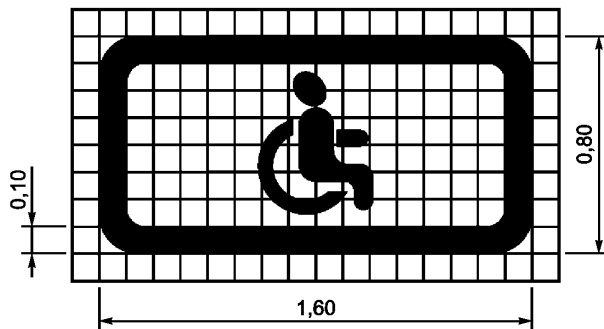


Рисунок Б.16 — Размеры разметки 1.24.3

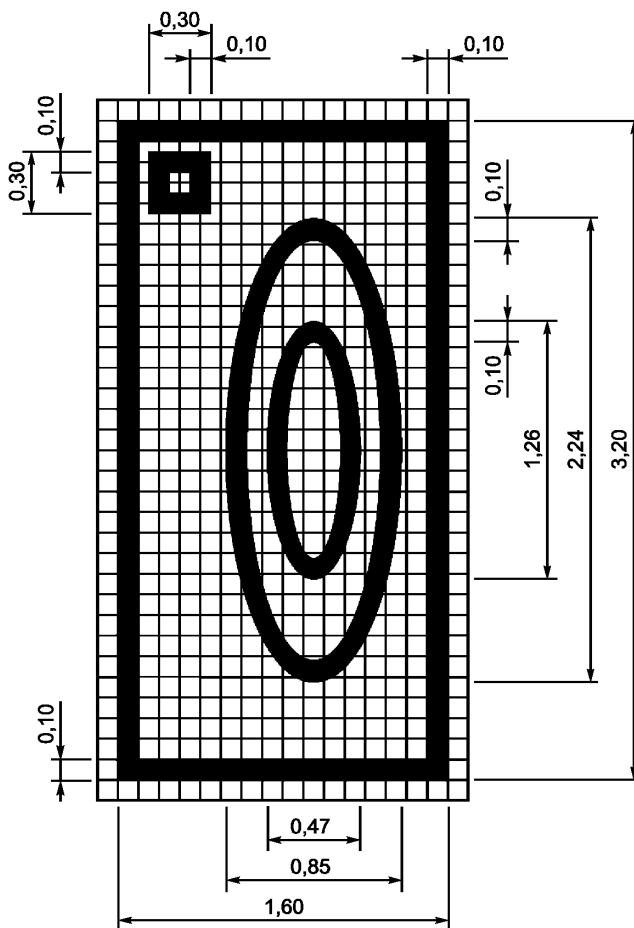


Рисунок Б.17 — Размеры разметки 1.24.4

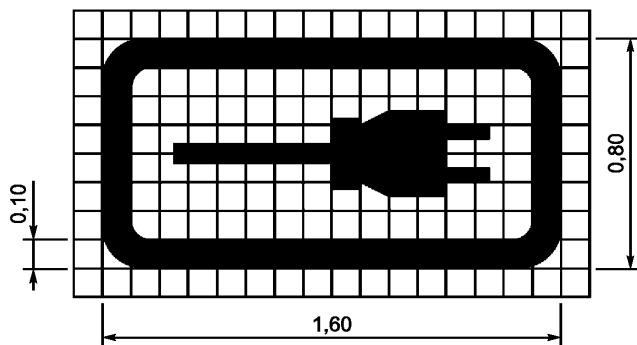
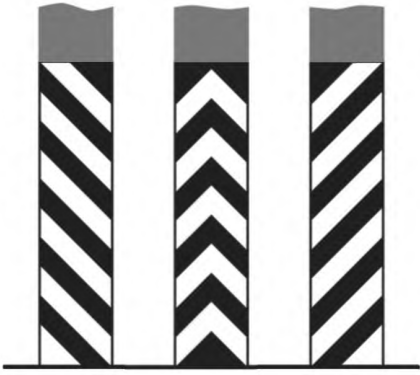
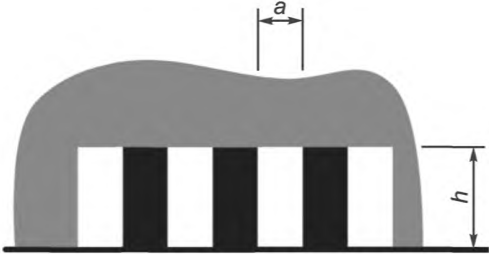
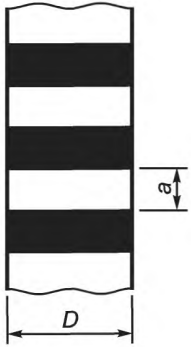


Рисунок Б.18 — Размеры разметки 1.24.5

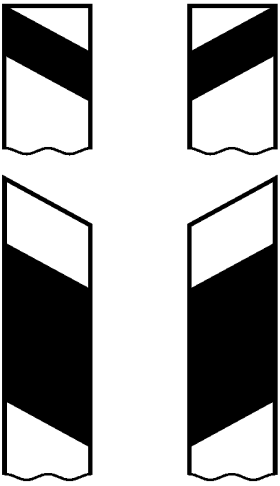
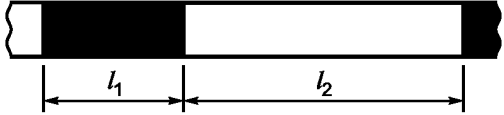
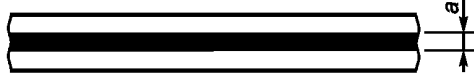
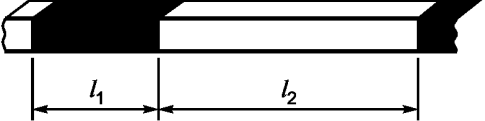
**Приложение В
(обязательное)**

Форма, цвет, размеры вертикальной разметки

Таблица В.1 — Форма, цвет, размеры вертикальной разметки

Номер разметки	Форма и размеры, м	Цвет	Описание
2.1.1, 2.1.2, 2.1.3	 <p align="center">2.1.1 2.1.2 2.1.3</p> <p align="center">Размеры приведены в приложении Г</p>	Черный, белый	Чередующиеся наклонные полосы разного цвета
2.2	 <p align="center">Ширина вертикальных полос $a = 0,20$, Высота вертикальных полос $h = 0,50$</p>	Черный, белый	Чередующиеся вертикальные полосы разного цвета
2.3	 <p align="center">При диаметре $D \leq 0,30$ ширина горизонтальных полос $a = 0,10$, При диаметре $D > 0,30$ ширина горизонтальных полос $a = 0,15$</p>	Черный, белый	Чередующиеся горизонтальные полосы разного цвета

Окончание таблицы В.1

Номер разметки	Форма и размеры, м	Цвет	Описание										
2.4	 <p data-bbox="329 847 733 875">Размеры приведены в приложении Г</p>	Черный, белый	Наклонная полоса										
2.5	 <p data-bbox="320 1054 740 1120">Длина участка черного цвета $l_1 = 1,00$, длина участка белого цвета $l_2 = 2,00$</p>	Черный, белый	Чередующиеся вертикальные полосы с соотношением длин участков черного и белого цвета 1 : 2										
2.6	 <p data-bbox="274 1251 786 1306">Ширина горизонтальной полосы черного цвета $a = 0,10$</p>	Черный, белый	Горизонтальная полоса										
2.7	 <table border="1" data-bbox="237 1509 825 1738"> <thead> <tr> <th colspan="2">Длина вертикальных полос</th> </tr> <tr> <th>черного цвета l_1</th> <th>белого цвета l_2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0,20</td> <td>0,40</td> </tr> <tr> <td>0,50</td> <td>1,00</td> </tr> <tr> <td>1,00</td> <td>2,00</td> </tr> </tbody> </table>	Длина вертикальных полос		черного цвета l_1	белого цвета l_2	0,20	0,40	0,50	1,00	1,00	2,00	Черный, белый	Чередующиеся горизонтальные и вертикальные полосы с соотношением длин участков черного и белого цвета 1 : 2
Длина вертикальных полос													
черного цвета l_1	белого цвета l_2												
0,20	0,40												
0,50	1,00												
1,00	2,00												

Приложение Г
(обязательное)

Размеры отдельных типов вертикальной разметки

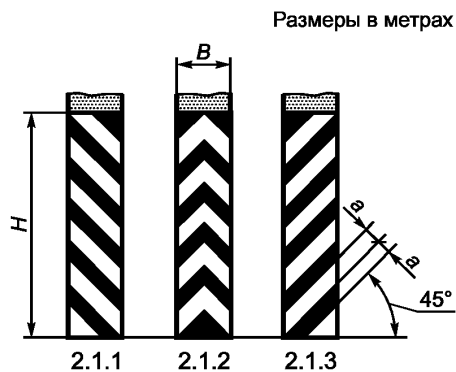


Рисунок Г.1 — Размеры разметки 2.1.1, 2.1.2, 2.1.3

Линейные размеры, обозначенные буквами, приведены в таблице Г.1.

Таблица Г.1

H	B	a
$< 2,00$	$\leq 0,30$	0,10
$< 2,00$	$> 0,30$	0,15
$\geq 2,00$	$> 0,30$	0,20

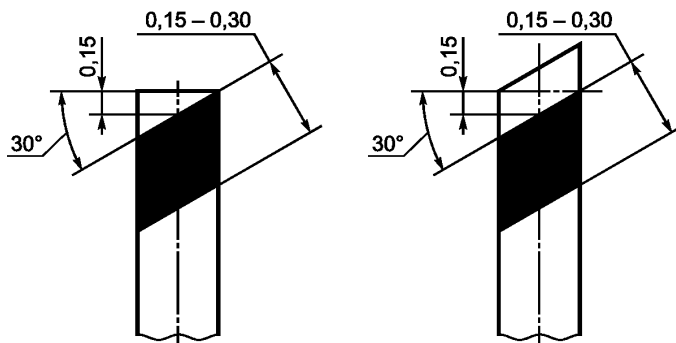


Рисунок Г.2 — Размеры разметки 2.4