Материал актуален на 28.02.2022

#### Знаки безопасности

Требования к знакам безопасности установлены в ГОСТ 12.4.026-2015 "ССБТ. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний", который введен для добровольного применения.

Назначение знаков безопасности состоит в обеспечении однозначного понимания определенных требований, касающихся безопасности, сохранения жизни и здоровья людей, снижения материального ущерба, без применения слов или с их минимальным количеством.

Знаки безопасности следует применять:

- 1) для привлечения внимания людей, находящихся на производственных, общественных объектах и в иных местах, к опасности, опасной ситуации;
- 2) для предостережения в целях избежания опасности, сообщения о возможном исходе в случае пренебрежения опасностью, предписания или требования определенных действий;
  - 3) для сообщения необходимой информации.

Работодатель или уполномоченные им должностные лица должны:

- определять виды и места опасности на производственных, общественных объектах и в иных местах, исходя из условий обеспечения безопасности;
- обозначать виды опасности, опасные места и возможные опасные ситуации сигнальными цветами, знаками безопасности и сигнальной разметкой;
- проводить выбор соответствующих знаков безопасности (при необходимости подбирать текст поясняющих надписей на знаках безопасности);
- определять размеры, виды и исполнения, степень защиты и места размещения (установки) знаков безопасности и сигнальной разметки;
- обозначать с помощью знаков безопасности места размещения средств индивидуальной защиты и средств противопожарной защиты.

Подробные требования к знакам безопасности установлены в разделе 6 ГОСТ 12.4.026-2015 ССБТ.

Ниже приведены цветографическое изображение и смысловое значение знаков безопасности, их размеры, место их размещения (установки) и рекомендации по применению, а также несколько вариантов исполнения знаков в векторном виде (для редактирования или передачи в печать) и в растровом виде (для самостоятельной печати, например на самоклеящейся бумаге).



Чтобы скачать знак безопасности в нескольких исполнениях растровой графики и векторной графики, необходимо нажать на "Скачать" в последней графе.

#### Размеры основных знаков безопасности

Высоту знака безопасности Н рассчитывают по формуле

$$H=\frac{L}{Z},$$

Z - дистанционный фактор,

H для запрещающих и предписывающих знаков безопасности, имеющих форму круга, равна диаметру знака d. Для предупреждающих знаков безопасности, имеющих форму треугольника, H следует определять как H=0.817b. Для указательных, эвакуационных знаков безопасности, знаков пожарной безопасности и знаков безопасности медицинского и санитарного назначения, имеющих форму квадрата или прямоугольника, H равно стороне a.

Дистанционный фактор Z зависит от освещенности поверхности знака безопасности и должен иметь следующие значения:

- 40 для нормально освещенных знаков безопасности в условиях естественного или искусственного освещения при освещенности 150-300 лк;
  - 65 для знаков безопасности при освещенности 300-500 лк;
  - 25 для знаков безопасности при освещенности 30-150 лк.

Усредненные размеры основных знаков безопасности при нормальном естественном или искусственном освещении (при Z=40) и для требуемого расстояния опознания Z=40 и для требуемого расстояния опознания Z=40 м.

Расстояние опознания <i>L</i>	Запрещающие и предписывающие знаки	Предупреждающие знаки	Знаки пожарной безопасности, эвакуационные знаки, знаки медицинского и санитарного назначения, указательные знаки		
,	Диаметр круга $d$ ,	Длина стороны	Длина	Длина стороны	Длина стороны
	MM	треугольника В, мм	стороны	прямоугольника $\alpha$ ,	прямоугольника В,
			квадрата <i>а</i> , мм	MM	ММ
1	50	50	50	50	100
2	80	100	80	80	160
3	100	100	100	100	200
4	100	150	100	100	200
5	150	150	150	150	300
6	150	200	150	150	300
7-8	200	250	200	200	400
9-10	250	300	250	250	500
11-12	300	400	300	300	600
13-14	350	450	350	350	700
15-16	400	500	400	400	800
17-18	450	550	450	450	900
19-20	500	600	500	500	1000
21-22	550	700	550	550	1100
23-24	600	750	600	600	1200
25	650	800	650	650	1300

Размеры световозвращающих и фотолюминесцентных знаков безопасности должны составлять не менее 125% усредненного размера нормально освещенных знаков безопасности.

Знаки безопасности с внешним или внутренним электрическим освещением с минимальной освещенностью (или яркостью) поверхности свыше 500 лк (или 500 кд/м²) имеют удвоенный дистанционный фактор по сравнению с нормально освещенными знаками и, таким образом, удвоенное расстояние опознания по сравнению с вышеприведенными значениями. Размер таких знаков безопасности может быть уменьшен в два раза по сравнению с размером нормально освещенных знаков.

Допускается применять знаки безопасности больших размеров. Размеры знаков в этом случае должны определяться по формуле  $H = \frac{L}{7}$  с учетом дистанционного фактора Z и расстояния опознания L.

Номера и размеры запрещающих и предупреждающих знаков безопасности для оборудования, машин, механизмов и т.п.

Номер знака безопасности	Диаметр <sub>d</sub>	Сторона треугольника $b$
1	20	25
2	30	40
3	40	50
4	60	80
5	80	100
6	120	150

Предельные отклонения всех размеров знаков безопасности должны составлять ±2%.

Допускается скруглять углы знаков безопасности. Радиусы скругления углов должны быть на знаках:

- треугольной формы 0,05 в (в сторона треугольника);
- квадратной формы 0.04 a (a сторона квадрата);
- прямоугольной формы 0.02 a (a меньшая сторона прямоугольника).



#### Обратите внимание!

Вам доступно несколько вариантов цветографических изображений знаков безопасности.

В скачиваемом файле в названии изображений указано расстояние опознания знака. При выводе на печать необходимо выбрать изображение, исходя из нужного вам расстояния опознания, и настроить параметры печати в настройках используемого печатного оборудования, руководствуясь п.6.3.4 "Размеры основных знаков безопасности" ГОСТ 12.4.026-2015 "Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний".

#### Запрещающие знаки

Код	Цветографическое	Смысловое значение	Место размещения (установки) и	Скачать
знака	изображение		рекомендации по применению	архив
P 01	изооражение	Запрещается курить	Использовать, когда курение может стать причиной пожара.  На дверях и стенах помещений, участках, где имеются горючие и легковоспламеняющиеся вещества, или в помещениях, где курить запрещается.  Обращаем внимание на то, что приказом Минздрава России от 20.02.2021 N 129н утверждены Требования к знаку о запрете курения табака, потребления никотинсодержащей продукции или использования кальянов и к порядку его размещения, однако указанный знак является рекомендуемым образцом.	Скачать

P 02		Запрещается пользоваться открытым огнем и курить	Использовать, когда открытый огонь и курение могут стать причиной пожара.  На входных дверях, стенах помещений, участках, рабочих местах, емкостях, производственной таре.	Скачать
P 03		Проход запрещен	У входа в опасные зоны, помещения, участки и др.	Скачать
P 04		Запрещается тушить водой	В местах расположения электрооборудования, складах и других местах, где нельзя применять воду при тушении горения или пожара.	Скачать
P 05	H.	Запрещается использовать в качестве питьевой воды	На техническом водопроводе и емкостях с технической водой, непригодной для питья и бытовых нужд.	Скачать
P 06		Доступ посторонним запрещен	На дверях помещений, у входа на объекты, участки и т.п. для обозначения запрета на вход (проход) в опасные зоны или для обозначения служебного входа (прохода).	Скачать
P 07	19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 1	Запрещается движение средств напольного транспорта	В тех местах, где запрещается применять средства напольного транспорта (например, погрузчики или напольные транспортеры).	Скачать
P 08		Запрещается прикасаться. Опасно	На оборудовании (узлах оборудования), дверцах, щитах или других поверхностях, прикосновение к которым опасно.	Скачать
P 09		Запрещается прикасаться. Корпус под напряжением	На поверхности корпусов, щитов и т.п., где есть вероятность поражения электрическим током.	Скачать
P 10		Не включать!	На пультах управления и включения оборудования или механизмов, при ремонтных и пусконаладочных работах.	Скачать
P 11		Запрещается работа (присутствие) людей со стимуляторами сердечной деятельности	В местах и на оборудовании, где запрещено работать или находиться людям с вживленными стимуляторами сердечной деятельности.	Скачать

P 12	Запрещается	На пути эвакуации, у выходов, в	Скачать
F IZ	запрещается загромождать проходы и (или) складировать	на пути эвакуации, у выходов, в местах размещения средств противопожарной защиты, аптечек первой медицинской помощи и других местах.	OKAYAIB
P 13	Запрещается подъем (спуск) людей по шахтному стволу (запрещается транспортировка пассажиров)	На дверях грузовых лифтов и других подъемных механизмов.	Скачать
P 14	Запрещается вход (проход) с животными	На воротах и дверях зданий, сооружений, помещений, объектов, территорий и т.п., где не должны находиться животные, где запрещен вход (проход) вместе с животными.	Скачать
P 16	Запрещается работа (присутствие) людей, имеющих металлические имплантаты	На местах, участках и оборудовании, где запрещено работать или находиться людям с вживленными металлическими имплантатами.	Скачать
P 17	Запрещается разбрызгивать воду	На местах и участках, где запрещено разбрызгивать воду.	Скачать
P 18	Запрещается пользоваться мобильным (сотовым) телефоном или переносной рацией	На дверях помещений, у входа на объекты, где запрещено пользоваться средствами связи, имеющими собственные радиочастотные электромагнитные поля.	Скачать
P 21	Запрещение (прочие опасности или опасные действия)	Применять для обозначения опасности, не предусмотренной настоящим стандартом. Знак необходимо использовать вместе с поясняющей надписью или с дополнительным знаком безопасности с поясняющей надписью.	Скачать
P 27	Запрещается иметь при (на) себе металлические предметы (часы и т.п.)	При входе на объекты, на рабочих местах, оборудовании, приборах и т.п. Область применения знака может быть расширена.	Скачать

P 30	Запрещается принимать пищу	На местах и участках работ с вредными для здоровья веществами, а также в тех местах, где прием пищи запрещен. Область применения знака может быть расширена.	Скачать
P 32	Запрещается подходить к элементам оборудования с маховыми движениями большой амплитуды	На оборудовании и рабочих местах по обслуживанию оборудования с элементами, выполняющими маховые движения большой амплитуды.	Скачать
P 33	Запрещается брать руками. Сыпучая масса (непрочная упаковка)	На производственной таре, в складах и иных местах, где используют сыпучие материалы.	Скачать
P 34	Запрещается пользоваться лифтом для подъема (спуска) людей	На дверях грузовых лифтов и других подъемных механизмах. Знак входит в состав группового знака безопасности "При пожаре лифтом не пользоваться, выходить по лестнице".	Скачать

## Размеры запрещающих знаков

Основа цветографического изображения и соотношение размеров запрещающих знаков безопасности должны соответствовать рисунку 1.

Доля красного сигнального цвета от общей площади запрещающего знака должна составлять не менее 35%.

Красная поперечная полоса выполнена под углом 45° к горизонтали с наклоном слева сверху направо вниз.

Красная поперечная полоса не должна прерываться графическим символом знака.

Графический символ должен быть черного цвета.

Допускается применять запрещающие знаки с поясняющей надписью в центре знака. При этом красную поперечную полосу не наносят. Надпись следует выполнять черным или красным цветом.

### Предупреждающие знаки

K	од	Цветографическое	Смысловое значение	Место размещения (установки) и	Скачать
ЗНа	ака	изображение		рекомендации по применению	архив
W	01		Пожароопасно.	Использовать для привлечения	Скачать
		<u> </u>	Легковоспламеняющиеся	внимания к помещениям с	
			вещества	легковоспламеняющимися	
				веществами.	
				На входных дверях, дверцах шкафов, емкостях и т.д.	

W 02	Взрывоопасно Использовать для привлечения внимания к взрывоопасным веществам, а также к помещениям и участкам.  На входных дверях, стенах помещений, дверцах шкафов и т.д.	Скачать
W 03	Опасно.  Ядовитые вещества  Опасно.  Ядовитые вещества  Производства  и применения ядовитых веществ.	Скачать
W 04	Опасно. Едкие и коррозионные вещества  В местах хранения, выделения, производства и применения едких и коррозионных веществ.	Скачать
W 05	Опасно. Радиоактивные вещества или ионизирующее излучение  Излучение  Опасно. Радиоактивные вещества икафов и в других местах, где находятся и применяются радиоактивные вещества или имеется ионизирующее излучение.  Допускается применять знак радиационной опасности по ГОСТ 17925.	Скачать
W 06	Опасно. Возможно падение груза используется подъемнотранспортное оборудование, на строительных площадках, участках, в цехах, мастерских и т.п.	Скачать
W 07	Внимание. Автопогрузчик В помещениях и на участках, где проводятся погрузочноразгрузочные работы.	Скачать
W 08	Опасность поражения электропередачи, электрооборудовании и приборах, дверцах силовых щитков, на электротехнических панелях и шкафах, а также на ограждениях токоведущих частей оборудования, механизмов, приборов.	Скачать

W 09		Внимание. Опасность (прочие опасности)	Применять для привлечения внимания к прочим видам опасности, не обозначенной настоящим стандартом. Знак необходимо использовать вместе с дополнительным знаком безопасности с поясняющей надписью.	Скачать
W 10		Опасно. Лазерное излучение	На дверях помещений, оборудовании, приборах и в других местах, где имеется лазерное излучение.	Скачать
W 11		Пожароопасно. Окислитель	На дверях помещений, дверцах шкафов для привлечения внимания на наличие окислителя.	Скачать
W 12		Внимание. Электромагнитное поле	На дверях помещений, оборудовании, приборах и в других местах, где действуют электромагнитные поля.	Скачать
W 13		Внимание. Магнитное поле	На дверях помещений, оборудовании, приборах и в других местах, где действуют магнитные поля.	Скачать
W 14	<u></u>	Осторожно. Малозаметное препятствие	В местах, где имеются малозаметные препятствия, о которые можно споткнуться.	Скачать
W 15		Осторожно. Возможность падения с высоты	Перед входом на опасные участки и в местах, где возможно падение с высоты.	Скачать
W 16		Осторожно. Биологическая опасность (инфекционные вещества)	В местах хранения, производства или применения вредных для здоровья биологических веществ.	Скачать

· · · · · ·			-
W 17	Осторожно. Холод	На дверцах холодильников и морозильных камер, компрессорных агрегатах и других холодильных аппаратах.	Скачать
W 18	Осторожно. Вредные для здоровья аллергические (раздражающие) вещества	В местах хранения, производства или применения вредных для здоровья аллергических (раздражающих) веществ.	Скачать
W 19	Газовый баллон	На газовых баллонах, складах и участках хранения и применения сжатых или сжиженных газов.  Цвет баллона: черный или белый, выбирается по ГОСТ 19433.	Скачать
W 20	Осторожно. Аккумуляторные батареи	В помещениях и на участках изготовления, хранения и применения аккумуляторных батарей.	Скачать
W 22	Осторожно. Режущие валы	На участках работ и оборудовании, имеющем незащищенные режущие валы, например на деревообрабатывающем, дорожном или сельскохозяйственном оборудовании.	Скачать
W 23	Внимание. Опасность зажима	На дверцах турникетов и шлагбаумах.	Скачать
W 24	Осторожно. Возможно опрокидывание	На дорогах, рампах, складах, участках, где возможно опрокидывание внутризаводского транспорта.	Скачать
W 25	Внимание. Автоматическое включение (запуск) оборудования	На рабочих местах, оборудовании или отдельных узлах оборудования с автоматическим включением.	Скачать

W 26	<u> </u>	Осторожно.	На рабочих местах и	Скачать
		Горячая поверхность	оборудовании, имеющем нагретые поверхности.	
W 27	<b>^</b>	Осторожно. Возможно травмирование	На оборудовании, узлах оборудования, крышках и дверцах,	Скачать
		рук	где возможно получить травму рук.	
W 28	<u> </u>	Осторожно. Скользко	На территории и участках, где имеются скользкие места.	Скачать
W 29	<b>\</b>	Осторожно. Возможно затягивание	На рабочих местах и оборудовании, имеющем	Скачать
	8	между вращающимися элементами	вращающиеся элементы, например на валковых мельницах.	
W 30	<b>^</b>	Осторожно. Сужение проезда	На территориях, участках, в цехах и складах, где имеются	Скачать
		(прохода)	сужения прохода (проезда) или присутствуют выступающие конструкции, затрудняющие проход (проезд).	

# Размеры предупреждающих знаков

Основа цветографического изображения и соотношение размеров предупреждающих знаков безопасности должны соответствовать рисунку 2.

Доля желтого сигнального цвета от общей площади знака должна составлять не менее 50%.

Графический символ должен быть черного цвета.

Цвет канта должен быть желтый или белый.

# Предписывающие знаки

Код	Цветографическое	Смысловое значение	Место размещения (установки) и	Скачать
знака	изображение		рекомендации по применению	архив

_			
M 01	Работать в защитных очках	На рабочих местах и участках, где требуется защита органов зрения.	Скачать
M 02	Работать в защитной каске (шлеме)	На рабочих местах и участках, где требуется защита головы.	Скачать
M 03	Работать в защитных наушниках	На рабочих местах и участках с повышенным уровнем шума.	Скачать
M 04	Работать в средствах индивидуальной защиты органов дыхания	На рабочих местах и участках, где требуется защита органов дыхания.	Скачать
M 05	Работать в защитной обуви	На рабочих местах и участках, где необходимо применять средства индивидуальной защиты.	Скачать
M 06	Работать в защитных перчатках	На рабочих местах и участках работ, где требуется защита рук от воздействия вредных или агрессивных сред, защита от возможного поражения электрическим током.	Скачать
M 07	Работать в защитной одежде	На рабочих местах и участках, где необходимо применять средства индивидуальной защиты.	Скачать
M 08	Работать в защитном щитке	На рабочих местах и участках, где необходима защита лица и органов зрения.	Скачать

M 09	Работать в предохранительном (страховочном) поясе	На рабочих местах и участках, где для безопасной работы требуется применение предохранительных (страховочных) поясов.	Скачать
M 10	Проход здесь	На территориях и участках, где разрешается проход.	Скачать
M 11	Общий предписывающий знак (прочие предписания)	Для предписаний, не обозначенных настоящим стандартом. Знак необходимо применять вместе с поясняющей надписью на дополнительном знаке безопасности.	Скачать
M 12	Переходить по надземному переходу	На участках и территориях, где установлены надземные переходы.	Скачать
M 13	Отключить штепсельную вилку	На рабочих местах и оборудовании, где требуется отключение от электросети при наладке или остановке электрооборудования и в других случаях.	Скачать
M 14	Отключить перед работой	На рабочих местах и оборудовании при проведении ремонтных или пусконаладочных работ.	Скачать

## Размеры предписывающих знаков

Основа цветографического изображения и соотношение размеров предписывающих знаков безопасности должны соответствовать рисунку 3.

Синий сигнальный цвет должен составлять не менее 50% общей площади знака.

Графический символ предписывающих знаков безопасности должен быть белого цвета.

## Знаки пожарной безопасности

Код знака	Цветографическое изображение	Смысловое значение	Место размещения (установки) и рекомендации по применению	Скачать архив
F 01-01		Направляющая стрелка	Использовать только вместе с другими знаками пожарной безопасности для указания направления движения к месту нахождения (размещения) средства противопожарной защиты.	Скачать
F 01-02		Направляющая стрелка под углом 45°	Использовать только вместе с другими знаками пожарной безопасности для указания направления движения к месту нахождения (размещения) средства противопожарной защиты.	Скачать
F 02		Пожарный кран	В местах нахождения комплекта пожарного крана с пожарным рукавом и стволом.	Скачать
F 03		Пожарная лестница	В местах нахождения пожарной лестницы.	Скачать
F 04		Огнетушитель	В местах размещения огнетушителя.	Скачать
F 05		Телефон для использования при пожаре (в том числе телефон прямой связи с пожарной охраной)	В местах размещения телефона, по которому можно вызвать пожарную охрану.	Скачать
F 06		Место размещения нескольких средств противопожарной защиты	В местах одновременного нахождения (размещения) нескольких средств противопожарной защиты.	Скачать
F 07		Пожарный водоисточник	В местах нахождения пожарного водоема или пирса для пожарных машин.	Скачать
F 08		Пожарный сухотрубный стояк	В местах нахождения пожарного сухотрубного стояка.	Скачать

F 09	Пожарный гидрант	У мест нахождения подземных пожарных гидрантов. На знаке должны быть цифры, обозначающие расстояние от знака до гидранта в метрах.  Расстояние от знака до края проезда пожарных автомобилей должно быть не более расстояния опознавания знака.	Скачать
F 10	Кнопка включения установок (систем) пожарной автоматики	В местах ручного пуска установок пожарной сигнализации, пожаротушения и (или) систем противодымной защиты.  В местах (пунктах) подачи сигнала пожарной тревоги.	Скачать
F 11	Звуковой оповещатель пожарной тревоги	В местах нахождения звукового оповещателя или совместно со знаком F 10 "Кнопка включения установок (систем) пожарной автоматики".	Скачать

К знакам пожарной безопасности также относят:

- запрещающие знаки Р01 "Запрещается курить", Р02 "Запрещается пользоваться открытым огнем и курить", Р04 "Запрещается тушить водой", Р12 "Запрещается загромождать проходы и (или) складировать" (приложение Г);
- предупреждающие знаки W01 "Пожароопасно. Легковоспламеняющиеся вещества", W02 "Взрывоопасно", W11 "Пожароопасно. Окислитель" (приложение Ж);
  - эвакуационные знаки по таблице Л.1.

#### Размеры знаков пожарной безопасности

Основа цветографического изображения и соотношение размеров знаков пожарной безопасности должны соответствовать рисунку 4.

Доля красного сигнального цвета от общей площади знака должна составлять не менее 50%.

Графический символ знаков пожарной безопасности должен быть белого цвета.

На знаках пожарной безопасности допускается наносить поясняющую надпись. Надпись может быть выполнена белым цветом на красном фоне или красным цветом на белом фоне.

В левой части знака пожарной безопасности прямоугольной формы следует наносить графический символ, обозначающий средство противопожарной защиты (его элементы), а в правой части - поясняющую надпись.

#### Эвакуационные знаки

Код	Цветографическое	Смысловое	Место размещения (установки) и	Скачать
знака	изображение	значение	рекомендации по применению	архив

E 01-01		Выход здесь (левосторонний)	Над дверями (или на дверях) эвакуационных выходов, открывающихся с левой стороны.  На стенах помещений вместе с направляющей стрелкой для указания направления движения к эвакуационному выходу.	Скачать
E 01-02		Выход здесь (правосторонний)	Над дверями (или на дверях) эвакуационных выходов, открывающихся с правой стороны.  На стенах помещений вместе с направляющей стрелкой для указания направления движения к эвакуационному выходу.	Скачать
E 02-01		Направляющая стрелка	Использовать только вместе с другими эвакуационными знаками для указания направления движения.	Скачать
E 02-02		Направляющая стрелка под углом 45°	Использовать только вместе с другими эвакуационными знаками для указания направления движения.	Скачать
E 03	<b>¾</b> →■	Направление к эвакуационному выходу направо	На стенах помещений для указания направления движения к эвакуационному выходу.	Скачать
E 04	3; →	Направление к эвакуационному выходу налево	На стенах помещений для указания направления движения к эвакуационному выходу.	Скачать
E 05	<b>*</b> / <b> </b>	Направление к эвакуационному выходу направо вверх	На стенах помещений для указания направления движения к эвакуационному выходу по наклонной плоскости.	Скачать
E 06	1、大	Направление к эвакуационному выходу налево вверх	На стенах помещений для указания направления движения к эвакуационному выходу по наклонной плоскости.	Скачать
E 07	<b>☆</b> ✓ ■	Направление к эвакуационному выходу направо вниз	На стенах помещений для указания направления движения к эвакуационному выходу по наклонной плоскости.	Скачать
E 08	1/12	Направление к эвакуационному выходу налево вниз	На стенах помещений для указания направления движения к эвакуационному выходу по наклонной плоскости.	Скачать

	ране груда, Справка по пожарної		· 	0
E 09	<b>☆↓</b>	Указатель двери эвакуационного выхода (правосторонний)	Над дверями эвакуационных выходов.	Скачать
E 10	<b>₹</b> ↓ ■	Указатель двери эвакуационного выхода (левосторонний)	Над дверями эвакуационных выходов.	Скачать
E 11	<b>☆</b> ↑■	Направление к эвакуационному выходу прямо	Над проходами, проемами, в помещениях большой площади. Размещается на верхнем уровне или подвешивается к потолку.	Скачать
E 12	<b>注</b> 1	Направление к эвакуационному выходу прямо	Над проходами, проемами, в помещениях большой площади. Размещается на верхнем уровне или подвешивается к потолку.	Скачать
E 13	<b>1</b>	Направление к эвакуационному выходу по лестнице вниз	На лестничных площадках и стенах, прилегающих к лестничному маршу.	Скачать
E 14	****	Направление к эвакуационному выходу по лестнице вниз	На лестничных площадках и стенах, прилегающих к лестничному маршу.	Скачать
E 15	***	Направление к эвакуационному выходу по лестнице вверх	На лестничных площадках и стенах, прилегающих к лестничному маршу.	Скачать
E 16	ار کرا از کرا	Направление к эвакуационному выходу по лестнице вверх	На лестничных площадках и стенах, прилегающих к лестничному маршу.	Скачать
E 17		Для доступа вскрыть здесь	На дверях, стенах помещений и в других местах, где для доступа в помещение или выхода необходимо вскрыть определенную конструкцию, например разбить стеклянную панель и т.п.	Скачать
E 18		Открывать движением от себя	На дверях помещений для указания направления открывания дверей.	Скачать

лравка по охране труда, Справка по пожарнои оезопасности, Справка по промышленнои оезопасности						
E 19		Открывать движением на себя	На дверях помещений для указания направления открывания дверей.	Скачать		
E 20		Для открывания сдвинуть	На дверях помещений для обозначения действий по открыванию сдвижных дверей.	Скачать		
E 21		Пункт (место) сбора	На дверях, стенах помещений и в других местах для обозначения заранее предусмотренных пунктов (мест) сбора людей в случае возникновения пожара, аварии или другой чрезвычайной ситуации.	Скачать		
E 22	выход	Указатель выхода	Над дверями эвакуационного выхода или в составе комбинированных знаков безопасности для указания направления движения к эвакуационному выходу.	Скачать		
E 23	аварийный ВЫХОД	Указатель аварийного выхода	Над дверями аварийного выхода.	Скачать		

Эвакуационные знаки следует устанавливать в положениях, соответствующих направлению движения к эвакуационному выходу.

Изображение графического символа фигуры человека в дверном проеме на эвакуационных знаках Е 01-01 и Е 01-02 смыслового значения "Выход здесь" должно совпадать с направлением движения к эвакуационному выходу.

## Знаки медицинского и санитарного назначения

Код знака	Цветографическое изображение	Смысловое значение	Место размещения (установки) и рекомендации по применению	Скачать архив
EC 01		Аптечка первой медицинской помощи	На стенах, дверях помещений для обозначения мест размещения аптечек первой медицинской помощи.	Скачать
EC 02	+	Средства выноса (эвакуации) пораженных	На дверях и стенах помещений в местах размещения средств выноса (эвакуации) пораженных.	Скачать

EC 03		Пушкт приомо	Ho spongy is otolloy southweigh	Сконоти
EC 03	+	Пункт приема гигиенических процедур (душевые)	На дверях и стенах помещений в местах расположения душевых и т.п.	Скачать
EC 04	<b>6</b>	Пункт обработки глаз	На дверях и стенах помещений в местах расположения пункта обработки глаз.	Скачать
EC 05	\$	Медицинский кабинет	На дверях медицинских кабинетов.	Скачать
EC 06	*	Телефон связи с медицинским пунктом (скорой медицинской помощью)	В местах установки телефонов.	Скачать

# Размеры эвакуационных знаков безопасности и знаков безопасности медицинского и санитарного назначения

Основа цветографического изображения и соотношение размеров эвакуационных знаков безопасности и знаков безопасности медицинского и санитарного назначения должны соответствовать рисунку 5.

Доля зеленого сигнального цвета от общей площади знака должна составлять не менее 50%.

Графический символ и поясняющая надпись эвакуационных знаков безопасности и знаков безопасности медицинского и санитарного назначения должны быть белого цвета.

#### Указательные знаки

Код знака	Цветографическое изображение	Смысловое значение	Место размещения (установки) и рекомендации по применению	Скачать архив
D 01		Пункт (место) приема пищи	На дверях комнат приема пищи, буфетах, столовых, бытовых помещениях и в других местах, где разрешается прием пищи.	Скачать
D 02		Питьевая вода	На дверях бытовых помещений и в местах расположения кранов с водой, пригодной для питья и бытовых нужд (туалеты, душевые, пункты приема пищи и т.д.).	Скачать

D 03	Место для курения	Используется для обозначения места курения.	Скачать	
ļ				

## Размеры указательных знаков

Основа цветографического изображения и соотношение размеров указательных знаков безопасности должны соответствовать рисунку 6.

Доля синего сигнального цвета от общей площади знака должна составлять не менее 50%.

Графический символ и поясняющая надпись указательных знаков безопасности должны быть белого цвета.