







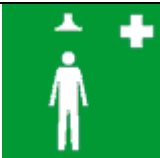



ЗНАКИ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Смысловое значение	Знаки безопасности	Место установки
I. Предупреждающие		
Осторожно! Легковоспламеняющиеся вещества		На входных дверях и внутри складов, в местах хранения, на таре для хранения и транспортирования легковоспламеняющихся веществ, перед входами на участки работ с легковоспламеняющимися веществами
Осторожно! Опасность взрыва		На дверях и внутри складов, в местах хранения, на таре для хранения и транспортирования взрывоопасных материалов и веществ, перед входами на участки работ с взрывоопасными материалами и веществами, а также в местах выполнения газоопасных работ
Осторожно! Едкие вещества		На дверях и внутри складов, в местах хранения едких веществ, участках работ с ними, на таре для их хранения и транспортирования
Осторожно! Ядовитые вещества		На дверях и внутри складов, в местах хранения ядовитых веществ, на участках работ с ними, на таре для их хранения и транспортирования
Осторожно! Оборудование в работе	Текст	На оборудовании, расположенном вблизи места работ, с поясняющей надписью «Осторожно! Оборудование в работе»
Осторожно! Опасная зона (прочие опасности)		На границах ремонтируемого оборудования или участков территории теплотрассы, и т.п., где по состоянию и условиям работы оборудования нахождение людей опасно, с поясняющей надписью «Осторожно! Опасная зона»
Осторожно! Впереди малозаметное препятствие		В местах, где имеются малозаметные препятствия, о которые можно споткнуться.
Внимание! Электромагнитное поле		На дверях помещений, оборудовании, приборах и в других местах, где действуют электромагнитные поля

Смысловое значение	Знаки безопасности	Место установки
Внимание! Шум		На дверях помещений, где уровень шума выше допустимого.
Внимание! Горячая поверхность или часть оборудования		На рабочих местах и оборудовании или части оборудования, имеющем нагретые поверхности
Внимание! Опасность поражения электрическим током		На опорах линий электропередачи, электрооборудовании и приборах, дверцах силовых щитков, на электротехнических панелях и шкафах, а также на ограждениях токоведущих частей оборудования, механизмов, приборов
II. Запрещающие		
Запрещается курение и использование открытого огня		На наружной стороне дверей и внутри складов с пожаро- и взрывоопасными материалами и веществами; при входе на участки, где проводят работы с указанными материалами и веществами; на оборудовании, представляющем опасность взрыва или воспламенения; на таре для хранения и транспортирования пожаро- и взрывоопасных веществ, а также в местах выполнения газоопасных работ
Запрещается курить		Там же, где предыдущий знак, и в местах наличия отравляющих веществ
Вход (проход) воспрещен		У входов в опасные зоны, а также в помещения и зоны, в которые закрыт доступ для посторонних лиц
Не закрывать (не открывать) - Работают люди	Текст	На арматуре (задвижках, вентилях, клапанах, шиберах и т.п.), которую нельзя закрывать (открывать) по условиям производства работы или по состоянию схемы, с поясняющей надписью «Не закрывать - работают люди» или «Не открывать - работают люди»
Подъем запрещен	 Общий запрещающий знак, используется с добавленным текстом	В местах, где подъем на ремонтируемое оборудование опасен, с поясняющей надписью «Подъем запрещен»

Смысловое значение	Знаки безопасности	Место установки
Не включать - работают люди		На рукоятках или штурвалах электроприводов арматуры, с помощью которых оборудование включается, а также на устройствах дистанционного управления (щиты и пульта управления) электроприводами арматуры, с помощью которой оборудование отключается, с поясняющей надписью «Не включать - работают люди»
Не пригодная для питья вода		В помещениях, где находятся краны с водой. На техническом водопроводе и емкостях с технической водой, не пригодной для питья.
Запрещено прикасаться		На оборудовании (узлах оборудования), дверцах, щитах или других поверхностях, прикосновение к которым опасно
Проход свободным/Не загромождать		На путях подхода к местам размещения пожарной техники и к эвакуационным или запасным выходам
Запрещено кидать мусор		На ящиках, емкостях и т.д, в местах не предназначенных для выброса мусора
III. Предписывающие		
Работать с применением средств защиты органов дыхания		При входе в рабочие помещения, зоны или участки работ, связанных с выделением вредных для организма человека газов, паров, аэрозолей
Работать здесь!		На конструкциях, в местах, где обеспечена безопасность проведения работ
Проход здесь! Подъем здесь!	Текст Текст	У места организованного прохода при ремонте оборудования с поясняющей надписью «Проход здесь!» У места организованного подъема на ремонтируемое оборудование с поясняющей надписью «Подъем здесь!»

Смысловое значение	Знаки безопасности	Место установки
Работать в защитных наушниках!		На рабочих местах и участках с повышенным уровнем шума
Носить/работать в защитной каске		На рабочих местах, участках, территории где требуется защита головы
Носить защитные очки/Работать в защитных очках		На рабочих местах и участках, где требуется защита органов зрения
Работать в защитном щитке		На рабочих местах и участках, где необходима защита лица и органов зрения
Дверь держать закрытой	 	С обеих сторон пожарных дверей, а также на дверях иного назначения, закрытое положение которых требуется по соображениям безопасности, с поясняющей надписью «Дверь держать закрытой»
IV. Указательные		
Место курения		В производственных помещениях и на территориях для указания места курения
Первая помощь		На стенах, дверях помещений для обозначения мест размещения аптечек первой медицинской помощи, а так же на каске человека прошедшего курс по оказанию первой доврачебной помощи.
Душ		На дверях помещений, где находится аварийный душ
V. Пожарная безопасность		
Место сбора при эвакуации		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

Смысловое значение	Знаки безопасности	Место установки
Выходить здесь		На дверях эвакуационных или запасных выходов, на путях эвакуации применяют с дополнительной табличкой с указательной стрелкой*
Пожарный кран		В местах нахождения комплекта пожарного крана с пожарным рукавом и стволом
Огнетушитель		В местах размещения огнетушителя
Пожарный гидрант		У мест нахождения подземных пожарных гидрантов. На знаке должен быть указан номер гидранта

*** Примечания:**

1. Знак выполняют в прямом и зеркальном изображениях.
2. Направление стрелки на табличке должно совпадать с направлением эвакуации и направлением движения бегущего человека, изображенного на знаке.
3. Табличку со стрелкой можно разметать под знаком под углом 30° к горизонту.
4. Над входной дверью эвакуационного выхода допускается применять светящуюся надпись «Выход» белого цвета на зеленом фоне.