

# КАТАЛОГ

**ПЛАКАТЫ**

**СТЕНДЫ**

**СХЕМЫ СТРОПОВКИ**

**ЗНАКИ**

**ЖУРНАЛЫ**

**УДОСТОВЕРЕНИЯ**

# **ПЛАКАТЫ**

- **Пожарная безопасность**
- **Охрана труда**
- **Безопасность работ**
- **Гражданская оборона**
- **Электробезопасность**
- **Первая помощь**
- **Детские плакаты**



П2-ПБ, 594\*420  
«Пожарная безопасность» - комплект из 2 плакатов



П1-ПричиныП, 594\*420  
«Причины пожаров» - 1 плакат



П1-УгОг, 594\*420  
«Углекислотный огнетушитель» - 1 плакат



П1-ПорОг, 594\*420  
«Порошковый огнетушитель» - 1 плакат



П1-Пин, 594\*420  
«Противопожарный инструктаж» - 1 плакат



## ПОЖАР ЛЕГЧЕ ПРЕДУПРЕДИТЬ, ЧЕМ ПОТУШИТЬ



## УМЕЙ ДЕЙСТВОВАТЬ ПРИ ПОЖАРЕ

## ТРЕБОВАНИЯ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА О ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Федеральный закон Российской Федерации от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"

Условие сохранения объекта защиты при пожаре пожарной безопасности.

1. Пожарная безопасность объекта защиты считается обеспеченной, если:
  - а) в полном объеме выполнены обязательные требования пожарной безопасности, установленные федеральными законами и техническими регламентами;
  - б) наличие риска не превышает допустимых значений, установленных настоящим Федеральным Законом.
2. Пожарная безопасность объекта защиты, для которой федеральными законами и техническими регламентами установлены требования пожарной безопасности, считается обеспеченной, если дополнительный риск не превышает допустимых значений, установленных настоящим Федеральным Законом.
3. При выполнении обязательных требований пожарной безопасности, установленных федеральными законами и техническими регламентами, и требований организационного характера по пожарной безопасности допускается применение средств защиты.
4. Пожарная безопасность, прочность и надежность несущих конструкций здания и объектов пожарной безопасности, конструктивных элементов строительных конструкций, системы противопожарной защиты, системы противопожарного водоснабжения и системы дымоудаления должны обеспечивать сохранение объекта защиты в течение времени, указанного в пункте 1 настоящего Федерального закона.
5. Юридические лица и индивидуальные предприниматели обязаны обеспечить выполнение требований пожарной безопасности в соответствии со статьей 84 настоящего Федерального закона.
6. Распоряжения по охране пожарного риска являются составной частью государственной пожарной безопасности или деятельности пожарной безопасности (за объектами, для которых они разработаны, разработаны и применяются в соответствии с законодательством Российской Федерации).
7. Порядок проведения расчетов по оценке пожарного риска устанавливается федеральными законами и техническими регламентами.
8. Разработка дисперсионных моделей пожарной безопасности на территории для обеспечения пожарной безопасности объектов-технологических процессов и территории объектов жилищного назначения.
9. Дисперсионная пожарная безопасность разрабатывается в соответствии со статьей 84 Федерального закона от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" и статьей 89 Градостроительного кодекса Российской Федерации и устанавливается в соответствии с требованиями, установленными в соответствии с настоящим Законом.

## ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ В ЖИЛОМ ДОМЕ

Наблюдать события в пожарном оповещении, указать точное место (этаж) пожара.

Спокойствие, порядок в покое.

В первую очередь эвакуацию следует проводить по направлению эвакуации, указанному на плане этажа, в том же направлении по балконам и лоджиям, газам в соседние комнаты.

Пользоваться лифтом по пути эвакуации запрещено.

101 с городского  
112 с мобильного

Для защиты от дыма следует применять только защитные очки (защита от попадания дыма в глаза) и защитные перчатки (защита от ожогов).

Использовать первичные средства пожаротушения.

Вызвать пожарную охрану и указать на этаж пожара.

Не пользоваться лифтом, если лифт находится в зоне пожара.

Не пользоваться лифтом, если лифт находится в зоне пожара.

Не пользоваться лифтом, если лифт находится в зоне пожара.

## ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Федеральный закон Российской Федерации от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"

Ссылка 3. Обеспечение пожарной безопасности объектов защиты (кратко)

1. Каждый объект защиты должен иметь систему обеспечения пожарной безопасности.
2. Системы обеспечения пожарной безопасности объектов защиты включают в себя систему предотвращения пожара, систему пожарной безопасности, систему противопожарной защиты, систему организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.
3. Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты в обязательном порядке должна содержать комплекс мероприятий, обеспечивающих сохранение жизненно важных объектов при пожаре, установленных федеральными законами, и направленных на предотвращение опасности поражения людей, имущества и результатов пожара.

**СОДЕРЖАНИЕ ЗДАНИЙ (СООРУЖЕНИЙ) И ТЕРРИТОРИЙ**

Содержание зданий (сооружений) и территорий должно обеспечивать выполнение требований пожарной безопасности, установленных федеральными законами и техническими регламентами, а также обеспечивать сохранение объектов защиты в течение времени, указанного в пункте 1 настоящего Федерального закона.

**ЭВАКУАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ И ПУТИ ЭВАКУАЦИИ**

Эвакуационные выходы и пути эвакуации должны обеспечивать безопасную эвакуацию людей из здания (сооружения) и территории в случае возникновения пожара.

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ МЕРЫ**

Организационные меры должны обеспечивать выполнение требований пожарной безопасности, установленных федеральными законами и техническими регламентами, а также обеспечивать сохранение объектов защиты в течение времени, указанного в пункте 1 настоящего Федерального закона.

**ЗНАКИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

ГОСТ Р 124.026-2001 Знаки пожарной безопасности. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний.

## ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ В ОБЩЕСТВЕННОМ ЗДАНИИ

Спокойствие в покое в пожарном оповещении, указать точное место (этаж) пожара.

Обратить внимание на звуковую оповещение пожарной сигнализацией и систему оповещения.

Для нахождения кратчайшего пути к выходу из здания воспользоваться планом эвакуации.

Вызвать из зоны пожара людей.

101 с городского  
112 с мобильного

Пользоваться лифтом по пути эвакуации запрещено.

Добровольной пожарной дружиной пригласить в тушение пожара первичные средства пожаротушения.

Вызвать пожарную охрану и указать на этаж пожара.

Не пользоваться лифтом, если лифт находится в зоне пожара.

## ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ НА ПРЕДПРИЯТИИ

Спокойствие в покое в пожарном оповещении, указать точное место (этаж) пожара. Добровольной пожарной дружиной пригласить в тушение пожара.

101 с городского  
112 с мобильного

Вызвать пожарную охрану и указать на этаж пожара.

Пользоваться лифтом по пути эвакуации запрещено.

Добровольной пожарной дружиной пригласить в тушение пожара первичные средства пожаротушения.

Вызвать пожарную охрану и указать на этаж пожара.

Не пользоваться лифтом, если лифт находится в зоне пожара.

П10-Умей, 297\*420  
«Умей действовать при пожаре» - комплект из 10-ти плакатов

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ

ФИЛЬТРУЮЩИЕ

Универсальный фильтрующий малогабаритный самоспасатель (УФМС) «Шанс»-Е усиленная модель

Предназначен для индивидуальной защиты органов дыхания и зрения людей от токсичных продуктов горения (в том числе от монооксида углерода) при эвакуации из задымленных помещений во время пожара, а также от других опасных химических веществ (паров, газов и аэрозолей) в случае техногенных аварий и террористических актов. Самоспасатель изготовлен из термостойкого ПВХ имеет смотровое окошко, фильтрующую систему из двух слоевных фильтров, клапанов (закрывают нос, рот и подбородок - рекомендуется людям старше 12 лет). Время защитного действия не менее 35 мин. Обеспечивает защиту от всех продуктов горения по ГОСТ Р 53261-2009, а также от опасных химических веществ по ГОСТ Р 22.9.09-2005. Срок службы - 5 лет.

Универсальный фильтрующий малогабаритный самоспасатель (УФМС) «Шанс»-Е детская модель

Предназначен для индивидуальной защиты органов дыхания и зрения людей от токсичных продуктов горения (в том числе от монооксида углерода) при эвакуации из задымленных помещений во время пожара, а также от других опасных химических веществ (паров, газов и аэрозолей) в случае техногенных аварий и террористических актов. Самоспасатель изготовлен из термостойкого ПВХ имеет смотровое окошко, фильтрующую систему из двух слоевных фильтров, клапанов (закрывают нос и рот - рекомендуется детям не менее 30 мин. Обеспечивает защиту от всех продуктов горения по ГОСТ Р 53261-2009, а также от опасных химических веществ по ГОСТ Р 22.9.09-2005. Срок хранения - 5 лет.

ИЗОЛИРУЮЩИЕ

Самоспасатель изолирующий индивидуальный АДА-2

Самоспасатель изолирующий индивидуальный АДА-2 (экранирующего типа) с постоянной подачей воздуха предназначен для защиты органов дыхания и зрения человека в чрезвычайных ситуациях для дыхания газовой среде при эвакуации из здания и сооружений, производственных объектов и расчистки на моногородского пользователя. Аппарат может применяться производственным персоналом предприятий с потенциально опасными производствами, в гостиничном комплексе, хранилищах опасных веществ и частными лицами, эксплуатирующими в реальных средах. Время защитного действия до 20 мин. Срок службы - 10 лет.

Детская спасательная камера (ДСК) «Шанс»

Предназначена для безопасной эвакуации детей грудного возраста (до 2 лет) при пожарах, техногенных авариях и террористических актах. Обеспечивает защиту от продуктов горения, ОХВ, а также от термических факторов пожара. Воздух в камеру подается из баллона. Камера изготовлена методом термоформации из паронепроницаемых материалов с повышенной огнестойкостью и термостойкостью, выдерживающих воздействие открытого пламени с 850°С по ГОСТ Р 53261-2009. Время защитного действия не менее 15 мин. Срок хранения - 10 лет.

ПРИЧИНЫ ПОЖАРОВ В БЫТУ

Неосторожное обращение с огнем является самой распространенной причиной возникновения пожаров. Небрежная неосторожность парадокс и небрежность. Выбираем бросимая спичка или свечка, будь то день, или праздник, не чашка или в лесу - все это может обернуться большой бедой. Но при этом, что из чашки дерева можно изготовить много спичек и в то же время одной спичкой можно уничтожить много деревьев.

Grid of 8 illustrations showing common household fire causes: 1. Children playing with matches. 2. Ironing clothes. 3. Smoking in bed. 4. Leaving a stove unattended. 5. Heating equipment. 6. Candles. 7. Electrical wiring. 8. Open flames.

ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ ВОЗДУШНО-ПЕНЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ

Воздушно-пенные огнетушители предназначены для тушения возгораний твердых веществ, горючих жидкостей, горючих газов, жидких металлов. Наиболее эффективно применяются воздушно-пенные огнетушители для тушения возгораний электрооборудования, высоковольтных установок, высоковольтных трансформаторов.

Diagram showing types and usage of foam extinguishers: 1. Portable (perеносные) with labels like 'Ручка', 'Шланг', 'Средство', 'Корпус'. 2. Mobile (передвижные) with labels like 'Шланг', 'Воздушный насос', 'Шланг', 'Устройство для перемещения (колеса)'. 3. Fire hydrant (пожарный кран) with labels like 'Крановый рукав', 'Крановый ствол', 'Крановый пульт'. 4. Fire shield (пожарный щит) with label 'Щит-1'.

ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ УГЛЕКИСЛОТНЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ

Углекислотные огнетушители предназначены для тушения возгораний электрооборудования, горючих жидкостей и газов. Огнетушители особенно эффективны при обращении тушения в воде для тушения пожара оборудования «частные огнетушители» (картриджные), при работе с оборудованием или объектами (радиотехническое оборудование, углекислотные огнетушители).

Diagram showing types and usage of CO2 extinguishers: 1. Portable (perеносные) with labels like 'Ручка', 'Шланг', 'Средство', 'Корпус'. 2. Mobile (передвижные) with labels like 'Шланг', 'Воздушный насос', 'Шланг', 'Устройство для перемещения (колеса)'. 3. Usage instructions with numbered steps 1-4.

ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ ПОРОШКОВЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ

Порошковые огнетушители наиболее универсальны. Они предназначены для тушения твердых материалов, горючих жидкостей, газов и электроустановок, находящихся под напряжением не более 1000 В (классы А, В, С, Е). Не следует применять порошковые огнетушители для тушения оборудования, которое может выйти из строя при попадании порошка (электрооборудование и т.п.).

Diagram showing types and usage of powder extinguishers: 1. Portable (perеносные) with labels like 'Ручка', 'Шланг', 'Средство', 'Корпус'. 2. Mobile (передвижные) with labels like 'Шланг', 'Воздушный насос', 'Шланг', 'Устройство для перемещения (колеса)'. 3. Usage instructions with numbered steps 1-4. Note: 'ВНИМАНИЕ! ПОРОШКОВЫЙ ОГНЕТУШИТЕЛЬ ПЕРЕВОРАЧИВАТЬ ЗАПРЕЩЕНО!'.

П10-Умей, 297\*420 «Умей действовать при пожаре» - комплект из 10-ти плакатов

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ СВАРОЧНЫХ И ДРУГИХ ОГНЕОПАСНЫХ РАБОТ

УТВЕРЖДАЮ \_\_\_\_\_

**ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

На рабочем месте необходимо соблюдать все требования пожарной безопасности, а именно: не курить на рабочем месте, не пользоваться электронагревательными приборами, не использовать электропроводку и электрооборудование в нарушение требований безопасности.

При выполнении сварочных работ необходимо соблюдать все требования пожарной безопасности, а именно: использовать защитную маску, рукавицы, спецодежду, не курить на рабочем месте, не пользоваться электронагревательными приборами, не использовать электропроводку и электрооборудование в нарушение требований безопасности.

**Пожарная безопасность при проведении сварочных и других огнеопасных работ**

**Запрещается курить в помещениях, где:**

- используются горючие материалы, газопроводы, газовые баллоны, трубопроводы и аппаратура, а также в помещениях, где хранятся горючие материалы;
- используются электропровода, электроприборы, электрооборудование и аппаратура, а также в помещениях, где хранятся горючие материалы;
- используются горючие материалы, газопроводы, газовые баллоны, трубопроводы и аппаратура, а также в помещениях, где хранятся горючие материалы;

**При выполнении сварочных работ необходимо:**

- использовать защитную маску, рукавицы, спецодежду, не курить на рабочем месте, не пользоваться электронагревательными приборами, не использовать электропроводку и электрооборудование в нарушение требований безопасности;
- использовать защитную маску, рукавицы, спецодежду, не курить на рабочем месте, не пользоваться электронагревательными приборами, не использовать электропроводку и электрооборудование в нарушение требований безопасности;
- использовать защитную маску, рукавицы, спецодежду, не курить на рабочем месте, не пользоваться электронагревательными приборами, не использовать электропроводку и электрооборудование в нарушение требований безопасности;

Телефон Единой службы спасения 112, \_\_\_\_\_

**П1-ИПБСварка, 500\*700**  
«Инструкция по пожарной безопасности при проведении сварочных и других огнеопасных работ» - 1 плакат

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ДЕЙСТВИЯМ ПЕРСОНАЛА ШКОЛЫ (ДЕТСКОГО ДОШКОЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ) ПРИ УГРОЗЕ И ВОЗНИКНОВЕНИИ ПОЖАРА

УТВЕРЖДАЮ \_\_\_\_\_

(Детский дошкольный образовательный учреждение)

**ПРИ УГРОЗЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА**

Место угрозы - возникновение пожара на территории детского дошкольного учреждения (детского дошкольного образовательного учреждения).

Общая роль персонала школы (детского дошкольного образовательного учреждения) - обеспечить эвакуацию детей и персонала школы (детского дошкольного образовательного учреждения) в безопасное место.

**ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ПОЖАРА**

Персонал школы (детского дошкольного образовательного учреждения) должен действовать следующим образом:

- При обнаружении пожара или угрозы возникновения пожара немедленно сообщить об этом в пожарную охрану по телефону 112.
- Принять меры по ликвидации пожара, используя имеющиеся средства пожаротушения.
- Обеспечить эвакуацию детей и персонала школы (детского дошкольного образовательного учреждения) в безопасное место.
- Организовать встречу детей и персонала школы (детского дошкольного образовательного учреждения) у выхода из здания.

**ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ПОЖАРА**

Персонал школы (детского дошкольного образовательного учреждения) должен действовать следующим образом:

- При обнаружении пожара или угрозы возникновения пожара немедленно сообщить об этом в пожарную охрану по телефону 112.
- Принять меры по ликвидации пожара, используя имеющиеся средства пожаротушения.
- Обеспечить эвакуацию детей и персонала школы (детского дошкольного образовательного учреждения) в безопасное место.
- Организовать встречу детей и персонала школы (детского дошкольного образовательного учреждения) у выхода из здания.

Телефон Единой службы спасения 112, \_\_\_\_\_

**П1-ИПДдети, 350\*500**  
«Инструкция по действиям персонала школы (детского учреждения) при угрозе и возникновении пожара» - 1 плакат

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

УТВЕРЖДАЮ \_\_\_\_\_

**ВВЕДЕНИЕ. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Инструкция разработана в соответствии с требованиями Федерального закона от 12.01.2009 № 35-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон "Технический регламент на пожарную безопасность"», Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент на пожарную безопасность», Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент на пожарную безопасность», Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент на пожарную безопасность».

**Целью инструкции является:**

- определение обязанностей персонала школы (детского дошкольного образовательного учреждения) при угрозе и возникновении пожара;
- определение порядка действий персонала школы (детского дошкольного образовательного учреждения) при угрозе и возникновении пожара;
- определение порядка эвакуации детей и персонала школы (детского дошкольного образовательного учреждения) в безопасное место;
- определение порядка встречи детей и персонала школы (детского дошкольного образовательного учреждения) у выхода из здания;

**Область применения инструкции:**

Инструкция применяется в помещениях, где проводятся учебные занятия, воспитательные мероприятия, досуг детей и персонала школы (детского дошкольного образовательного учреждения).

**Термины и определения:**

Пожар - неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства.

Угроза возникновения пожара - наличие условий для возникновения пожара.

**Порядок действий персонала школы (детского дошкольного образовательного учреждения) при угрозе и возникновении пожара:**

- При обнаружении пожара или угрозы возникновения пожара немедленно сообщить об этом в пожарную охрану по телефону 112.
- Принять меры по ликвидации пожара, используя имеющиеся средства пожаротушения.
- Обеспечить эвакуацию детей и персонала школы (детского дошкольного образовательного учреждения) в безопасное место.
- Организовать встречу детей и персонала школы (детского дошкольного образовательного учреждения) у выхода из здания.

Телефон Единой службы спасения 112, \_\_\_\_\_

**П1-ИПБ, 350\*500**  
«Инструкция по пожарной безопасности для общественных зданий» - 1 плакат

## ВНИМАНИЕ ВСЕМ

УТВЕРЖДАЮ \_\_\_\_\_

(Детский дошкольный образовательный учреждение)

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ ПРИ ВОЗМОЖНЫХ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ:**

<p><b>ПРИ ТЕРРОРИСТИЧЕСКИХ АКТАХ</b></p> <p>При обнаружении угрозы террористического акта немедленно сообщить об этом в полицию по телефону 102.</p> <p>При обнаружении террористического акта немедленно сообщить об этом в полицию по телефону 102.</p> <p>При обнаружении террористического акта немедленно сообщить об этом в полицию по телефону 102.</p>	<p><b>ПРИ РАДИОАКТИВНОЙ АВАРИИ ПРИ ХИМИЧЕСКОЙ АВАРИИ ПРИ БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКОЙ ЗАРАЖЕНИИ</b></p> <p>При обнаружении радиационной аварии немедленно сообщить об этом в МЧС по телефону 112.</p> <p>При обнаружении химической аварии немедленно сообщить об этом в МЧС по телефону 112.</p> <p>При обнаружении биологической аварии немедленно сообщить об этом в МЧС по телефону 112.</p>	<p><b>ПРИ НАВОДНЕНИИ</b></p> <p>При обнаружении наводнения немедленно сообщить об этом в МЧС по телефону 112.</p> <p>При обнаружении наводнения немедленно сообщить об этом в МЧС по телефону 112.</p> <p>При обнаружении наводнения немедленно сообщить об этом в МЧС по телефону 112.</p>	<p><b>ПРИ ВЫБОРОВОМ ПОЖАРЕ</b></p> <p>При обнаружении выборова немедленно сообщить об этом в МЧС по телефону 112.</p> <p>При обнаружении выборова немедленно сообщить об этом в МЧС по телефону 112.</p> <p>При обнаружении выборова немедленно сообщить об этом в МЧС по телефону 112.</p>
--	--	---	---

Телефон Единой службы спасения 112, \_\_\_\_\_

**П1-Внимание, 350\*500**  
«Внимание всем» - 1 плакат



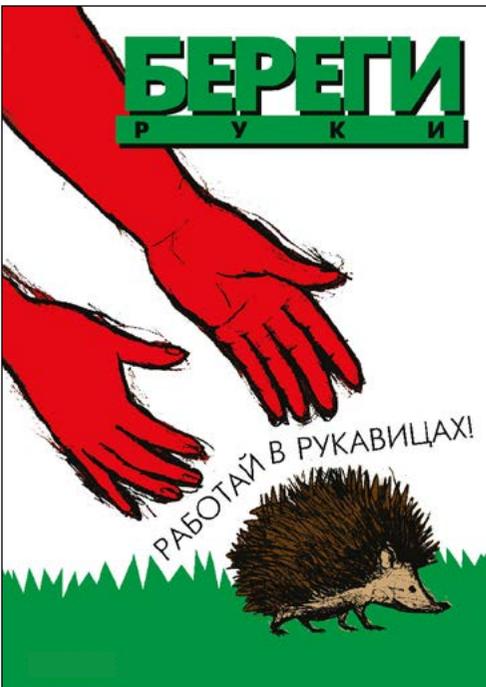
П1-Пьянство, 420\*297  
«Пьянство на работе приводит к травмам» - 1 плакат



П1-Куревно, 420\*297  
«О вреде курения» - 1 плакат



П1-Очки, 420\*297  
«Работай в защитных очках» - 1 плакат



П1-Перчатки, 420\*297  
«Работай в защитных перчатках» - 1 плакат



П1-Обувь, 420\*297  
«Работай в защитной обуви» - 1 плакат



П1-Одежда, 420\*297  
«Работай в защитной одежде» - 1 плакат



**П1-СИЗОД, 420\*297**  
 «Работай в средствах индивидуальной защиты органов дыхания» - 1 плакат



**П1-Братья, 420\*297**  
 «Алкоголизм и травматизм-братья близнецы!» - 1 плакат



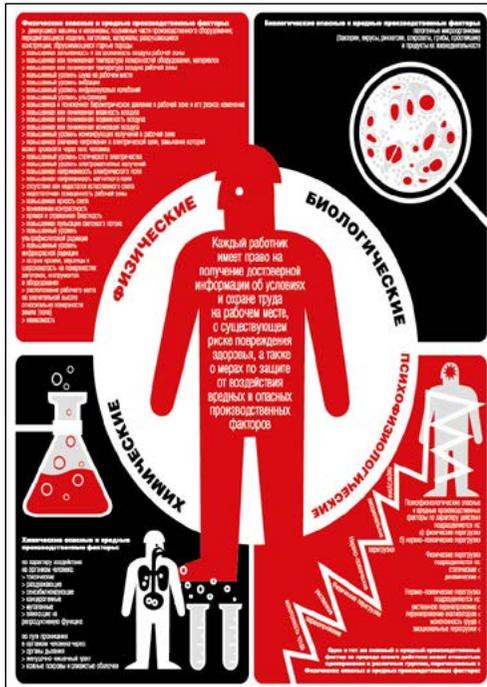
**П1-Смотри, 420\*297**  
 «Смотри внимательней под ноги» - 1 плакат



**П1-Усталость, 420\*297**  
 «Уставший работник присел покурить» - 1 плакат



**П1-Каска, 297\*420**  
 «Работай в защитной каске» - 1 плакат



**П1–Фактор, 840\*594**  
«Опасные и вредные производственные факторы» - 1 плакат



**П1–18 лет, 840\*594**  
«Применение труда работников в возрасте до 18-ти лет и женщин» - 1 плакат



**П1–Комп, 594\*420**  
«Компьютер и здоровье» - 1 плакат



**П1–Собака, 840\*594**  
«Защита от укусов собак» - 1 плакат

### ОБУЧЕНИЕ И ПРОВЕРКА ЗНАНИЙ

<b>ОБУЧЕНИЕ</b>	<b>ПОДНЯТОЕ ОБУЧЕНИЮ</b>	<b>ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ</b>	<b>СРОКИ И ПЕРИОДИЧНОСТЬ</b>
	<b>ПЕРИОДИЧНОСТЬ ПРОВЕРКИ</b>	<b>ВНЕОЧЕРЕДНАЯ ПРОВЕРКА</b>	<b>КОМИССИЯ ПО ПРОВЕРКЕ ЗНАНИЙ</b>

Порядок, форму, периодичность и продолжительность обучения по охране труда и проверке знаний работников охраны труда устанавливает работодатель. Ответственность за качество обучения по охране труда и выполнение утвержденных программ несет обучающая организация и работодатель в порядке, установленном законодательством Российской Федерации

### ВИДЫ И ХАРАКТЕР ИНСТРУКТАЖЕЙ

<b>ВВОДНЫЙ</b>	<b>ПЕРВИЧНЫЙ</b>
<b>ЦЕЛЕВОЙ</b>	<b>ПОВТОРНЫЙ</b>
<b>ВИСПЛАНОВЫЙ</b>	

Порядок, условия, сроки и периодичность проведения всех инструктажей по охране труда рабочей организации определяется соответствующими актами по безопасности и охране труда

### ВВОДНЫЙ ИНСТРУКТАЖ ПО ОХРАНЕ ТРУДА

Вводный инструктаж по охране труда проводится со всеми вновь принимаемыми на работу не зависимо от их образования, стажа работы по данной профессии на должности, временными работниками, командированными, учащимися и студентами, прибывшими на производственное обучение или практику, а также обучающиеся в учебных заведениях перед началом лабораторных и практических работ в учебных лабораториях, мастерских, учебных полигонах.

При поступлении на работу каждый сотрудник обязан:

- изучить общие сведения о предприятии;
- внимательно прочитать трудовой договор и правила внутреннего распорядка;
- ознакомиться с организацией работы по охране труда на данном предприятии;
- изучить общие правила поведения работников на территории предприятия, расположение основных цехов и служб;
- ознакомиться с опасными и вредными производственными факторами, характеристиками для данного производства, методами предотвращения несчастных случаев и профзаболеваний;
- изучить требования производственной санитарии и личной гигиены, средства индивидуальной защиты, порядок и правила выезда СИЗ, сроки носки;
- изучить обстоятельства и причины характерных несчастных случаев, аварий и пожаров, действия персонала при их возникновении, порядок расследования и оформления несчастных случаев и профессиональных заболеваний.

**П2-ОБТ, 594\*420**  
«Организация обучения по охране труда» - комплект из 2 плакатов

**П1-Вводный, 594\*420**  
«Вводный инструктаж по охране труда» - 1 плакат

### РАССЛЕДОВАНИЕ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ НА ПРОИЗВОДСТВЕ

<b>ПОЛУЧЕНИЕ ПОЛУЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИИ</b>	<b>УСТАНОВЛЕНИЕ ОСТОЙЧИВОСТИ</b>	<b>ПОДГОТОВКА ДОПУЩАЮЩИХ</b>	<b>СРОКИ РАССЛЕДОВАНИЯ</b>	<b>ОФОРМЛЕНИЕ АКТОВ ОБ ОБЩЕСТВЕННОМ СЛУЧАЕ И НА РЧТ</b>
---------------------------------------	----------------------------------	------------------------------	----------------------------	---

Дополнительно в акте должны быть указаны: причины и обстоятельства несчастного случая, меры по предотвращению повторения несчастного случая, меры по предотвращению повторения несчастного случая, меры по предотвращению повторения несчастного случая.

### РАССЛЕДОВАНИЕ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ НА ПРОИЗВОДСТВЕ

<b>ПОЛУЧЕНИЕ ПОЛУЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИИ</b>	<b>УСТАНОВЛЕНИЕ ОСТОЙЧИВОСТИ</b>	<b>ПОДГОТОВКА ДОПУЩАЮЩИХ</b>	<b>СРОКИ РАССЛЕДОВАНИЯ</b>	<b>ОФОРМЛЕНИЕ АКТОВ ОБ ОБЩЕСТВЕННОМ СЛУЧАЕ И НА РЧТ</b>
---------------------------------------	----------------------------------	------------------------------	----------------------------	---

Дополнительно в акте должны быть указаны: причины и обстоятельства несчастного случая, меры по предотвращению повторения несчастного случая, меры по предотвращению повторения несчастного случая, меры по предотвращению повторения несчастного случая.

### ИНСТРУКТАЖ ПО ОХРАНЕ ТРУДА НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ

Первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый и целевой инструктаж проводит непосредственный руководитель (производитель) работ (мастер, прораб, преподаватель и т.д. далее), проводимый в установленном порядке обучение по охране труда и проверке знаний требований охраны труда.

Проведение инструктажей по охране труда включает в себя ознакомление работников с имеющимися опасными или вредными производственными факторами, изучение требований охраны труда, содержащихся в локальных нормативных актах организации, инструкциях по охране труда, технической, эксплуатационной документации, а также применение безопасных методов и приемов выполнения работ.

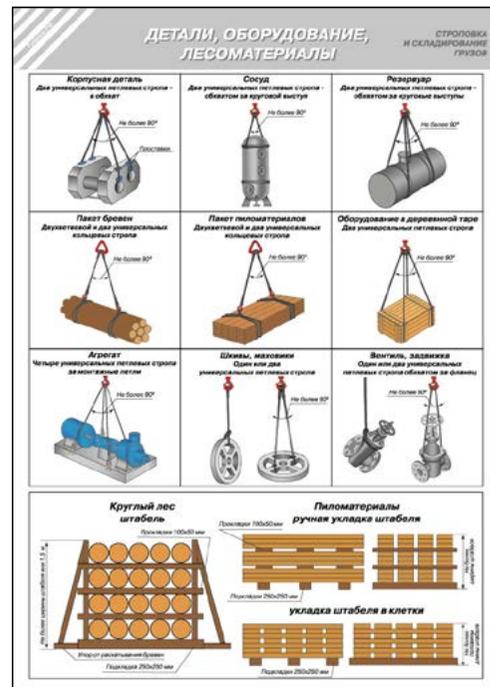
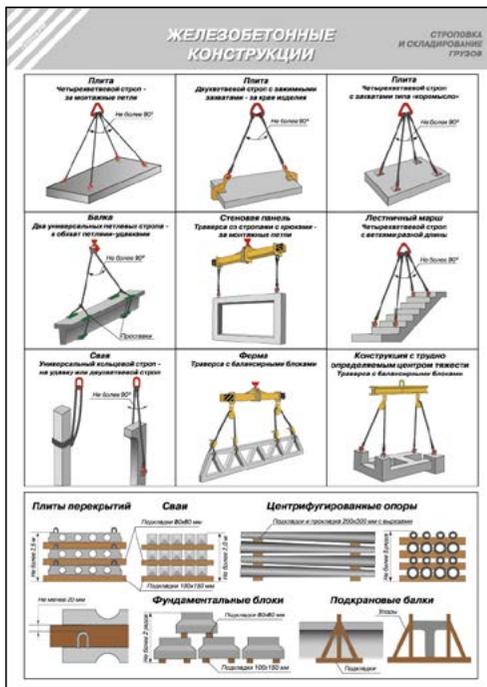
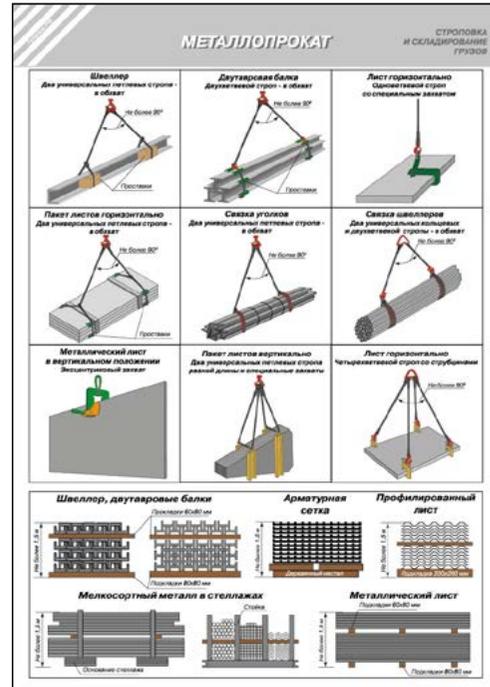
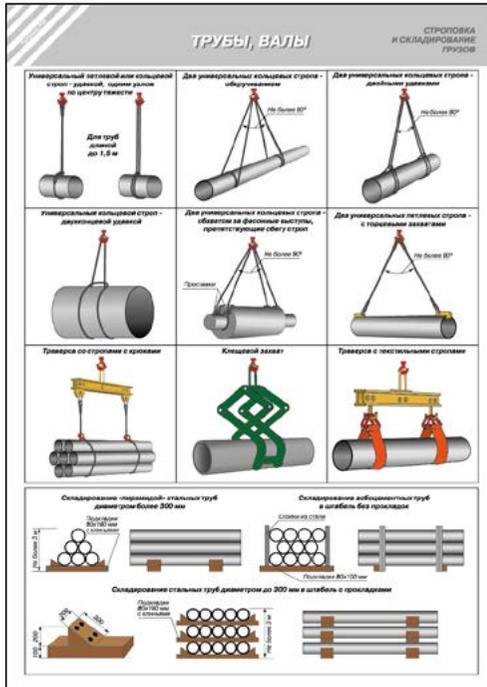
Инструктаж по охране труда завершается устной проверкой приобретенных работником знаний и навыков безопасных приемов работы лицом, проводившим инструктаж.

Проведение всех видов инструктажей регистрируется в соответствующих журналах проведения инструктажей (в установленных случаях - в журнале допусков на производство работ) с указанием подписей инструктируемого и подписи инструктирующего, а также даты проведения инструктажа.

**П2-РНС, 594\*420**  
«Расследование несчастных случаев на производстве» - комплект из 2 плакатов

**П1-Рабочий, 594\*420**  
«Инструктаж по охране труда на рабочем месте» - 1 плакат





П4—Схемы, 594\*420

«Строповка и складирование грузов» - комплект из 4 плакатов

### ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ГРУЗОПОДЪЕМНЫХ РАБОТ ВЫБОР СТРОПА

**Универсальные**

**Ветевые**

**Гусачи**

**Четырехветевый канатный строп**

**Двухветевый цепной строп**

**ПОРЯДОК СТРОПОВКИ**

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ СТРОПЫ СО СЛЕДУЮЩИМИ ДЕФЕКТАМИ**

- Завязки и складки
- Сильная деформация
- Резкие изгибы
- Сильная абразивная истираемость
- Сильная коррозионная разрушенность
- Сильная деформация
- Сильная деформация
- Сильная деформация

**МАРКИРОВОЧНАЯ БИРКА СТРОПА:**

**РАСЧЕТ НАГРУЗОК СТРОПА**

Примерное грузоподъемное усилие (ФУ) канатных строп и ветевых строп определяется по формуле:

$$S = \frac{Q}{n \cdot \cos \alpha}$$

где: Q - масса груза; n - число ветвей; α - угол ветви ветви к вертикали

### ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ГРУЗОПОДЪЕМНЫХ РАБОТ ЗНАКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

**Положить груз или грузоподъемный орган (грузоподъемный механизм)**

Движение рукой, указательный палец вверх, ладонь вперед, рука согнута в локте

**Положить стропы**

Движение рукой, указательный палец вправо, ладонь вперед, рука согнута в локте

**Открыть стропы**

Движение рукой, указательный палец влево, ладонь вперед, рука согнута в локте

**Открыть груз или грузоподъемный орган (грузоподъемный механизм)**

Движение рукой, указательный палец вперед, ладонь вперед, рука согнута в локте

**Положить стропы**

Движение рукой, указательный палец вправо, ладонь вперед, рука согнута в локте

**Открыть стропы**

Движение рукой, указательный палец влево, ладонь вперед, рука согнута в локте

**Положить поднятое опущенное**

Движение рукой, указательный палец вперед, ладонь вперед, рука согнута в локте

**Положить стропы**

Движение рукой, указательный палец вправо, ладонь вперед, рука согнута в локте

**Открыть стропы**

Движение рукой, указательный палец влево, ладонь вперед, рука согнута в локте

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПОДНИМАТЬ ГРУЗ:**

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПОДНИМАТЬ АВТОМАТОМ ГРУЗ БОЛЬШЕ ЕГО ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ**

- Крановые механизмы должны быть исправными
- При некорректной работе крановых механизмов
- При недостаточной устойчивости крана
- При нарушении требований инструкции и его эксплуатации в режиме
- При нарушении правил эксплуатации крана
- При нарушении правил эксплуатации крана
- При нарушении правил эксплуатации крана

### ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ГРУЗОПОДЪЕМНЫХ РАБОТ ОБВЯЗКА И ЗАПЕЛЕНИЕ ГРУЗА

**СПОСОБЫ НАВЕСКИ СТРОПОВ**

- На одностороннем стропе
- На двустороннем стропе

**ЗАПРЕЩЕНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЗАКРЕПЛЕННЫЕ СТРОПЫ**

**УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КАНАТНЫЕ СТРОПЫ**

**ВЕТВЕВЫЕ КАНАТНЫЕ СТРОПЫ**

**ЦЕПНЫЕ СТРОПЫ**

**СВОБОДНАЯ УКЛАДКА ГРУЗА НА ПЕТЛИВЫЕ СТРОПЫ**

**Груз вывешивать на стропы только по указанным схемам, недопустимо горизонтальное перемещение груза**

### ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ГРУЗОПОДЪЕМНЫХ РАБОТ ОПАСНАЯ ЗОНА ПРИ РАБОТЕ КРАНА

**ГРАНИЦА ОПАСНОЙ ЗОНЫ (L<sub>оп</sub>) = R + (0,5 V<sub>гп</sub> + L<sub>гп</sub> + K)**

V <sub>гп</sub> , м/с	до 16	до 20	до 30	до 40	до 50	до 60	до 80	до 100	до 120	до 150	до 200	до 300	до 400
L <sub>оп</sub> , м	4	7	10	15	20	25	30						

где: L<sub>оп</sub> - граница опасной зоны; R - радиус вылета стропы; V<sub>гп</sub> - максимальная высота груза при его подеме (определяется по таблицам); K - максимальная высота в стропе крана.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- Поднимать грузы с помощью стропы (сильной, слабой)
- Завязывать и поднимать грузы с помощью стропы (сильной, слабой)
- Скрывать (прятать) грузы под оборудованием

### ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ГРУЗОПОДЪЕМНЫХ РАБОТ ПОДЪЕМ И ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУЗА

**ПЕРЕД ПОДАЧЕЙ КРАНОВЫХ СИГНАЛОВ О ПОДЪЕМЕ ГРУЗА УБЕДИТЬСЯ:**

- Свободны ли все пути движения груза
- При подеме груза не допускать его ударов по объектам, конструкциям, стенам, оборудованию и др.

**ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ДЛИННЫХ ГРУЗОВ ИСПОЛЬЗУЙТЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ОТКЛЮКИ**

- Отключки служат только для удержания груза и самонадежны. Отключки выходящего груза **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**

**СЛЕДИ ЗА ОТКЛЮЖЕННЫМИ МЕСТАМИ ГРУЗОВ**

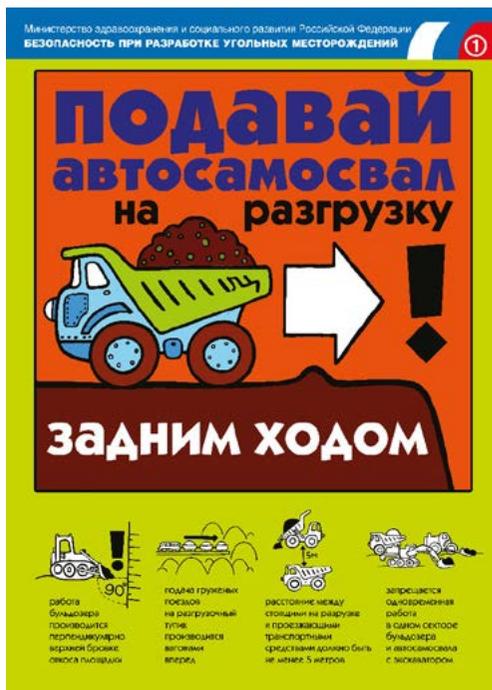
**НЕ СТОИТЬ ПОД ГРУЗОМ**

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПОДНИМАТЬ ПЕРЕМЕЩАТЬ ГРУЗЫ В СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТАХ**

Груз должен быть поднят на высоту не менее чем на 0,5 м выше препятствия, встречающегося при его перемещении

П5-Груз, 594\*420

«Требования безопасности грузоподъемных работ» - комплект из 5-ти плакатов



П18-Уголь, 594\*420

«Безопасность при разработке угольных месторождений» - комплект из 18-ти плакатов



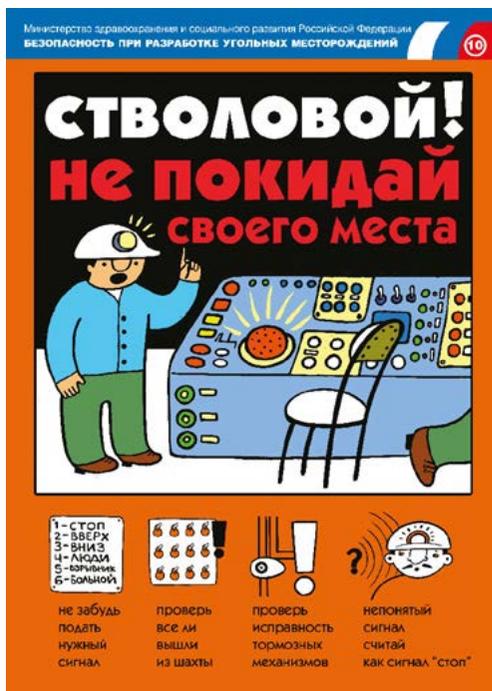
П18-Уголь, 594\*420

«Безопасность при разработке угольных месторождений» - комплект из 18-ти плакатов



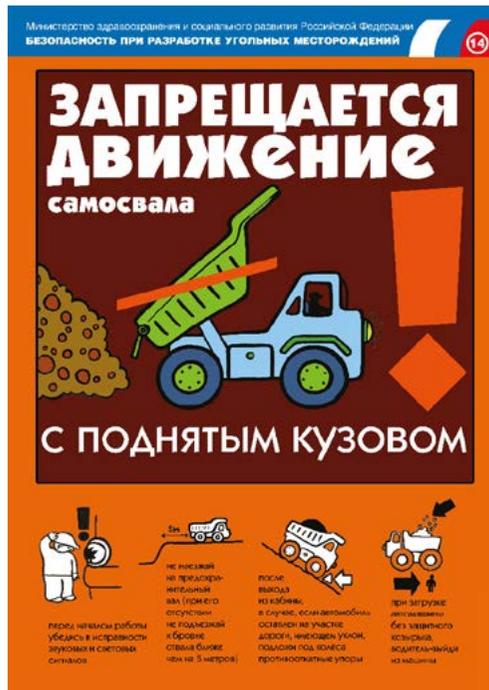
П18–Уголь, 594\*420

«Безопасность при разработке угольных месторождений» - комплект из 18-ти плакатов



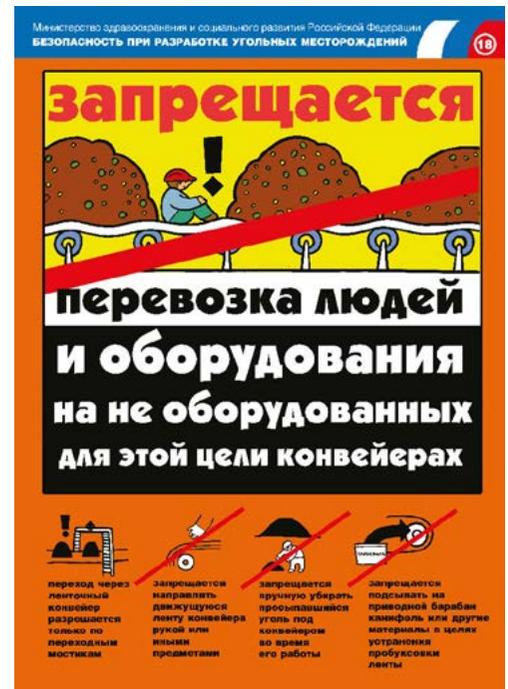
П18–Уголь, 594\*420

«Безопасность при разработке угольных месторождений» - комплект из 18-ти плакатов



П18-Уголь, 594\*420

«Безопасность при разработке угольных месторождений» - комплект из 18-ти плакатов



П18-Уголь, 594\*420

«Безопасность при разработке угольных месторождений» - комплект из 18-ти плакатов



П18–Уголь, 594\*420

«Безопасность при разработке угольных месторождений» - комплект из 18-ти плакатов



П3–Труд, 594\*420

«Безопасность труда» - комплект из 3 плакатов



П3-Спирт, 594\*420  
«Безопасность труда. Производство спирта, водки, коньяка, вин, пива и соков» - комплект из 3 плакатов



П3-Кондитер, 594\*420  
«Безопасность труда. Кондитерская промышленность» - комплект из 3 плакатов

Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации  
ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В МЯСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ НЕ ДОЛЖНЫ СОПРОВОЖДАТЬСЯ ЗАГРЯЗНЕНИЕМ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ВОЗДУХА, ПОЧВЫ, ВОДОЕМОВ

**ВРЕДНЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ В КОНЦЕНТРАЦИЯХ, ПРЕВЫШАЮЩИХ ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ**

Доставка, прием и перевозка сырья и материалов должны соответствовать требованиям санитарно-гигиенической документации.	Работники должны соблюдать правила личной гигиены, мыть руки перед приемом пищи, использовать индивидуальные средства защиты.	Острые и колющие инструменты, используемые в работе, должны быть закрыты ножнами. Точильные станки должны быть оснащены защитными кожухами.	В местах скопления людей должны находиться средства пожаротушения.
---	---	---	--

Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации  
ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В МЯСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

## ВЪЕЗД ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, ОБОРУДОВАННЫХ ДВИГАТЕЛЯМИ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ, ДОПУСКАЕТСЯ ТОЛЬКО В ТЕ ПОМЕЩЕНИЯ, КОТОРЫЕ ИМЕЮТ МЕХАНИЧЕСКУЮ ВЫТЯЖНУЮ ВЕНТИЛЯЦИЮ, РАСЧИТАННУЮ НА УДАЛЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

**КОТОРЫЕ ИМЕЮТ МЕХАНИЧЕСКУЮ ВЫТЯЖНУЮ ВЕНТИЛЯЦИЮ, РАСЧИТАННУЮ НА УДАЛЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ**

Внутренние транспортные средства должны использоваться только в специально отведенных зонах. Запрещается проезд по проходам и вблизи работников.	Выезд транспортных средств должен осуществляться только в специально отведенных местах, оборудованных средствами защиты.	Транспортные средства на территории предприятия должны использоваться только в специально отведенных зонах. Запрещается проезд по проходам и вблизи работников.	При выезде транспортных средств из помещений должны использоваться средства защиты, обеспечивающие безопасность работников.
--	--	---	---

Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации  
ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В МЯСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

## ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТ, ИНВЕНТАРЬ, ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА, ТАРА, СТЕНЫ, ПОЛЫ, СПУСКИ И ДРУГИЕ МЕСТА, НЕ ИСПОЛНЯЮЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ ТРЕБОВАНИЙ

**ПЕРИОДИЧЕСКИ СЛЕДУЕТ МЫТЬ И ДЕЗИНФИЦИРОВАТЬ В СРОКИ, УКАЗАННЫЕ В НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

Средства механизации, оборудование, инструменты, транспортные средства должны быть в исправном состоянии.	Работы по мойке и дезинфекции помещений должны проводиться в соответствии с требованиями санитарно-гигиенической документации.	Мышьяк, арсениды, цианиды и другие ядовитые вещества должны храниться в специально отведенных местах.	При работе с инструментами, оборудованием, транспортными средствами должны использоваться средства защиты.
---	--	---	--

П3-Мясо, 594\*420

«Безопасность труда. Мясная промышленность» - комплект из 3 плакатов

Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации  
ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В ХЛЕБОПЕКАРНОЙ И МАКАРОННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

## КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ ТОЛКАТЕЛИ СЛЕДУЮЩИХ ЦВЕТОВ

**Для выключения электроустановок и останова оборудования** (кнопка с красным толкателем)

**Для включения электроустановок и пуска оборудования** (кнопка с черным толкателем)

Кнопки, ручные выключатели и другие средства управления должны иметь соответствующую окраску и форму, обеспечивающую безопасность их использования.	Все технологические оборудование и приспособления, имеющие электрические цепи, должны быть оснащены кнопками, выключателями, переключателями и другими средствами управления, соответствующими требованиям безопасности.	Все кнопки, выключатели, переключатели и другие средства управления должны быть надежно зафиксированы в исходном положении.	При работе с оборудованием, имеющим высоту более 1,2 м, должны использоваться средства защиты, обеспечивающие безопасность работников.
---	--	---	--

Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации  
ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В ХЛЕБОПЕКАРНОЙ И МАКАРОННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

## ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ОГНЕВЫХ РАБОТ в организациях

**должны соответствовать требованиям ПБ-01-03, а также СНиП 12-03-2001**

Огневые работы могут проводиться только при наличии разрешения.	Угрозы и мероприятия при проведении огневых работ должны соответствовать требованиям безопасности.	Средства индивидуальной защиты должны использоваться в соответствии с требованиями безопасности.	В соответствии с требованиями безопасности должны использоваться средства защиты, обеспечивающие безопасность работников.
---	--	--	---

Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации  
ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В ХЛЕБОПЕКАРНОЙ И МАКАРОННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

## Все двери эвакуационных выходов должны свободно открываться в сторону выхода из помещений

**Запрещается загромождать доступ к средствам тушения огня и пути эвакуации**

**МЕСТО ДЛЯ КУРЕНИЯ**

Двери для движения по эвакуационным путям должны открываться в сторону выхода из помещений.	Курение должно проводиться только в специально отведенных местах, оборудованных средствами защиты.	Высота эвакуационных выходов должна соответствовать требованиям безопасности.	Угрозы и мероприятия при проведении работ должны соответствовать требованиям безопасности.
---	--	---	--

П3-Хлеб, 594\*420

«Безопасность труда. Хлебобулочная и макаронная промышленность» - комплект из 3 плакатов



П3–Плотник, 594\*420

«Безопасность при производстве бетонных работ» - комплект из 3 плакатов



П3–Земля, 594\*420

«Безопасность при производстве земляных работ» - комплект из 3 плакатов

Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации  
**БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ МОНТАЖНЫХ РАБОТ** ①

Порядок производства работ и организация рабочих мест

**Монтаж лестничных маршей и площадок зданий (сооружений), осуществляемый одновременно с монтажом конструкций здания. На смонтированных лестничных маршах незамедлительно устанавливая ограждения!**

- В процессе монтажа элементов здания с помощью механизмов, устройств, средств, на работе которых имеются неисправности, запрещается производить монтажные работы.
- Запрещается спускаться по установленным временным лестницам, как трапециевидным, так и ступенчатым.
- Для приема на рабочие места мольбертов, обходных систем доступа.
- НЕ СТОИТЬ** на элементах конструкций и оборудовании, находящихся в процессе монтажа.

Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации  
**БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ МОНТАЖНЫХ РАБОТ** ②

Порядок производства работ

**До начала работ установи порядок обмена сигналами между лицом, руководящим монтажом, и машинистом крана**

- Монтажные элементы (подъемные средства, без разрывов, расхождений и провалов) применять не более 10 м в длину.
- Запрещается выполнять монтажные работы на высоте в пределах 13 м в длину и высоте забирания более 10 м в высоту конструкций.
- При монтаже конструкций из стальных труб, стальных конструкций, стальных конструкций, стальных конструкций.
- При монтаже конструкций из стальных труб, стальных конструкций, стальных конструкций, стальных конструкций.

Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации  
**БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ МОНТАЖНЫХ РАБОТ** ③

Производство работ

**Навесные монтажные площадки, лестницы и другие приспособления, необходимые для работы монтажников на высоте, следует устанавливать и закреплять на монтируемых конструкциях до их подъема**

- Монтажные площадки, лестницы и другие приспособления, необходимые для работы монтажников на высоте, следует устанавливать и закреплять на монтируемых конструкциях до их подъема.
- Монтажные площадки, лестницы и другие приспособления, необходимые для работы монтажников на высоте, следует устанавливать и закреплять на монтируемых конструкциях до их подъема.
- Монтажные площадки, лестницы и другие приспособления, необходимые для работы монтажников на высоте, следует устанавливать и закреплять на монтируемых конструкциях до их подъема.
- Монтажные площадки, лестницы и другие приспособления, необходимые для работы монтажников на высоте, следует устанавливать и закреплять на монтируемых конструкциях до их подъема.

**П8–Монтаж, 594\*420**

«Безопасность при производстве монтажных работ» - комплект из 8 плакатов

Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации  
**БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ МОНТАЖНЫХ РАБОТ** ④

Производство работ

**БРАК. НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ**

**Запрещается подъем элементов строительных конструкций, не имеющих монтажных петель, отверстий или маркировки и меток, обеспечивающих их правильную строповку и монтаж**

- Опасность возникновения повреждений от ударов и падения при монтаже.
- Соблюдать правила складирования материалов в конструкции.
- Проверка наличия разрывных и поврежденных элементов на опорной поверхности, до монтажа.
- НЕ** касаться на руку концов вылета, оттяжки.

Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации  
**БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ МОНТАЖНЫХ РАБОТ** ①

Монтаж внутренних санитарно-технических систем и оборудования

**НЕ допускать открытого огня при разогреве труб из пластмасс, перед сгибанием, формованием и при сварке**

- При резке труб из пластмасс использовать только абразивные круги.
- Открытый огонь не допускается при разогреве труб из пластмасс, перед сгибанием, формованием и при сварке.
- При совместной работе со сварщиком применять защитные очки.
- Не использовать пластиковые трубы в качестве опоры или средств подмащивания.

Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации  
**БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ МОНТАЖНЫХ РАБОТ** ②

Монтаж внутренних санитарно-технических систем и оборудования

**Соблюдай нормы складирования материалов**

- Укладываемые трубы — штабеля высотой не более 1 м и расположенные радиально к безразрывным концам смежных труб, с прокладкой между трубами, обеспечивающей целостность штабеля.
- Укладываемые радиаторы — штабелями высотой до 1 м.
- Укладываемые ванны — штабелями не более 3 шт. по высоте с прокладками между ними.
- Укладываемые санитарно-технические приборы (унитазы, смывной бачок, писсуары, раковины, мойки) — на стеллажах или штабелях в рядовой высоте до 2 м с обеспечением целостности штабеля.
- Хранить стальные материалы — в закрытой таре в вентилируемых помещениях на расстоянии не менее 1,5 м от отопительных приборов.

- При монтаже элементов на высоте применять средства подмащивания и использовать безопасные методы работы.
- При обработке элементов на дисковых трубоукладочных станках подавать на станок только полные трубы.
- Опасность поражения электрическим током при монтаже в помещениях с повышенной влажностью.
- Не тянуть и не рубить трубы на средствах подмащивания.

**П8–Монтаж, 594\*420**

«Безопасность при производстве монтажных работ» - комплект из 8 плакатов

Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации  
**БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ МОНТАЖНЫХ РАБОТ**

### Монтаж и испытание трубопроводов

Границы классов зоны, устанавливаемые при проведении геометрических испытаний

Материал труб	Испытательное давление (испытательный класс) при температуре 15°C	Диаметр трубопровода, мм	Расстояние от бочки трассы и горки трубопровода до границы опасной зоны, м
Сталь	0,8 - 1,6	До 350 353 - 1008 Свыше 1000	7,0 10,0 30,0
	0,15 0,6 0,15 0,6	До 500 501 - 500 Свыше 500 + 500	10,0 10,0 20,0 20,0
Чугун	0,15 0,6 0,15 0,6	До 500 501 - 500 Свыше 500 + 500	15,0 20,0 20,0 25,0
	0,15 0,6 0,15 0,6	До 500 501 - 500 Свыше 500 + 500	15,0 20,0 20,0 25,0
Асбестоцемент	0,15 0,6 0,15 0,6	До 500 501 - 500 Свыше 500 + 500	15,0 20,0 20,0 25,0
	0,15 0,6 0,15 0,6	До 500 501 - 500 Свыше 500 + 500	15,0 20,0 20,0 25,0
Пластик	0,15 0,6 0,15 0,6	До 500 501 - 500 Свыше 500 + 500	15,0 20,0 20,0 25,0
	0,15 0,6 0,15 0,6	До 500 501 - 500 Свыше 500 + 500	15,0 20,0 20,0 25,0
Полупроводники	0,15 0,6 0,15 0,6	До 500 501 - 500 Свыше 500 + 500	15,0 20,0 20,0 25,0
	0,15 0,6 0,15 0,6	До 500 501 - 500 Свыше 500 + 500	15,0 20,0 20,0 25,0
Стекло	0,15 0,6 0,15 0,6	До 500 501 - 500 Свыше 500 + 500	15,0 20,0 20,0 25,0
	0,15 0,6 0,15 0,6	До 500 501 - 500 Свыше 500 + 500	15,0 20,0 20,0 25,0

В смежных сетях канализация

**Проезд запрещен, ведутся работы!**

Применять средства индивидуальной защиты при работе в колодцах (шурфах, закрытых ямах), закрыв их жесткими крышками.

Опасная зона с открытой канализацией и канализационными люками должна быть ограждена по периметру и обозначена предупреждающими знаками.

**П8-Монтаж, 594\*420**

«Безопасность при производстве монтажных работ» - комплект из 8 плакатов

Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации  
**БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ МОНТАЖНЫХ РАБОТ**

### Монтаж и испытание трубопроводов

**не кури в камерах и колодцах, а также не пользуйся открытым огнем вблизи люков**

при работе с дробаркой — на короткой трассе в колодезных камерах или люках

применять защитные средства при работе с открытым огнем

при закрывании газа на короткой трассе в колодезных камерах или люках

при нахождении в колодезных камерах или люках в колодезных камерах или люках

**П1-ТермоИзол, 594\*420**

«Безопасность при производстве термоизоляционных работ» - 1 плакат

Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации  
**БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ТЕРМОИЗОЛЯЦИОННЫХ РАБОТ**

### ТЕРМОИЗОЛИРОВЩИК!

ПРИ РАБОТЕ С АРОМАТИЧЕСКИМИ КЛЕЯМИ (КАЗОЛИТОМ, ЛЕОРЕПОМ И Т.П.) В ЗАКРЫТЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ НЕ НОСИ ОБУВЬ, ИМЕЮЩУЮ ГВОЗДИ И ОДЕЖДУ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ПУГОВИЦАМИ И ПРЯЖКАМИ

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ КУРЕНИЕ ИЛИ ПОЛЬЗОВАНИЕ ОТКРЫТЫМ ОГНЕМ В РАДИУСЕ 25 М ОТ МЕСТА РАБОТЫ**

**НЕЙТРАЛИЗУЙ, ПОПАВШУ НА КОЖУ КИСЛОТУ РАСТВОРОМ СОДЫ**

**НЕ ПРИМЕНЯЙ ОТКРЫТЫЙ ОГОНЬ ПРИ ПОДГОТОВКЕ КОМПОНЕНТОВ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА**

**НЕ ВТРИВАЙ ПОПАВШИЕ НА КОЖУ ВОЛОСНА МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ (ОСТЕКЛОВАТЫ)**

**ПРИМЕНЯЙ ТОЛЬКО ЦЕЛЫЕ РУКАВИЦЫ (ПЕРЧАТКИ) СЛЕДИ ЗА ИСПРАВНОСТЬЮ СПЕЦОДЕЖДЫ**

**ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ ПОРАЖЕНИЯ ИЛИ ВОЗМОЖНОСТИ ПОРАЖЕНИЯ СПАСИТЕЛЬНО ВЫЗОВИТЕ СПЕЦИАЛИСТА**

**НЕ ИМЕЙТЕ ВЫСТУПАЮЩИЕ КОМПОНЕНТЫ, КОТОРЫЕ МОГУТ ПОПАСТЬ, ТРИЩЕПО И ПОЖИТЬ, РАБОТА**

Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации  
**БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ КАМЕННЫХ РАБОТ**

### Безопасность при производстве каменных работ

**Не перегружай рабочей высти!**

**Не нагружай рабочей высти, сверху не работай раствором!**

**Применяй средства коллективной защиты!**

При кладке наружных стен зданий высотой более 7 м с перемычками подоконников, необходимо по оси перемычки здания устраивать наружные защитные козырьки. Ширина защитных козырьков должна быть не менее 1,2 м, а откос должен быть усилен с уклоном в сторону улицы, образуемый между защитными козырьками часто стеной здания и козырьком шириной 110°, а зазор между стеной здания и козырьком козырька не превышает 50 мм.

Первый ряд защитных козырьков должен иметь защитный сплошной настил на высоте не более 6 м от земли и соединяться до полного окончания кладки стен, а второй ряд, изготовленный сплошным или из отдельных материалов с высотой не более 50-50 мм, должен устанавливаться на высоте 0,7 м над первым рядом, а затем, по ходу кладки, переставляться через 6-7 м.

Защитные козырьки должны выдерживать равномерно распределенную статическую нагрузку, усиленную для данного климатического района и соответствующую нагрузку не менее 1000 Н (100 кгс), приложенную в середине пролета.

**Не применяй случайные средства подмащивания!**

Запрещается выносить козлы на случайные средства подмащивания, а также ставить на стены!

**Применяй предохранительный пояс при кладке стен толщиной более 0,75 м в положении "сплошь" на стене**

**Укрепляй ослепившиеся от ветра подоконники в кладку**

**П1-Камень, 594\*420**

«Безопасность при производстве каменных работ» - 1 плакат

Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации  
**БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ПЛОТНИЦКИХ РАБОТАХ**

### Безопасность при плотницких работах

#### производство работ

**Средства малой механизации применяй по назначению**

Трубы для транспортировки и хранения материалов

Длинномерные инструменты (рубанок, стамеска, топор)

Иллюстрация

Средства малой механизации (электрические инструменты)

При выполнении работ по монтажу и демонтажу конструкций

**П2-Плотник, 594\*420**

«Безопасность при плотницких работах» - комплект из 2-х плакатов.

Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации  
**БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ПЛОТНИЦКИХ РАБОТАХ**

### Безопасность при плотницких работах

#### производство работ

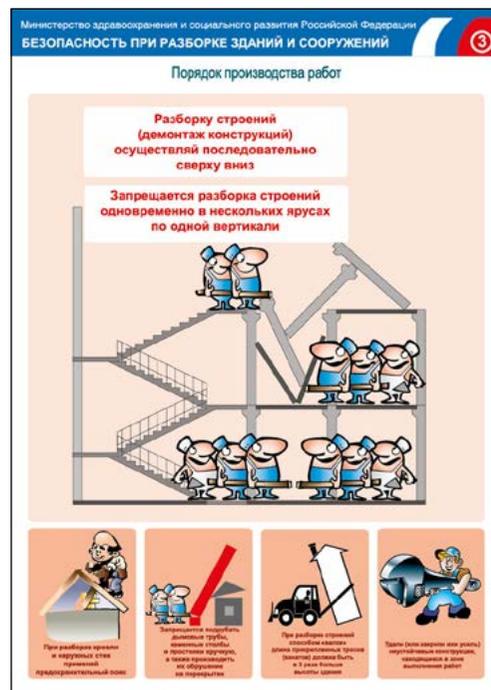
**Для подъема на рабочие места используй: маршевые лестницы, трапы, стремянки**

Укрепляй козлы, устанавливай их на прочном основании

Экраны разбавляй конструкцией из стальных уголков на высоте не менее 1,5 м от пола

При установке вил, вставных стоек, других элементов конструкции не применяй работу по принципу "сидя на вилках"

Не вставляй ступеньки, переборки, черепки, кирпичи, доски, брусья и т.п. в проемы между стеной и стеной



## П3-Разборка, 594\*420

«Безопасность при разборке зданий и сооружений» - комплект из 3-х плакатов



## П3-Изол, 594\*420

«Безопасность при производстве изоляционных работ» - комплект из 3-х плакатов



П3-Кровля, 594\*420

«Безопасность при производстве кровельных работ» - комплект из 3 плакатов



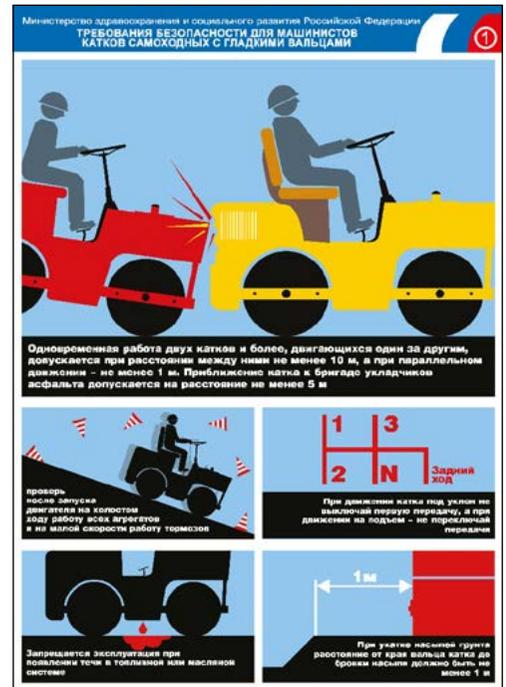
П1-Бура, 594\*420

«Безопасность при устройстве оснований и буровых работах» - 1 плакат



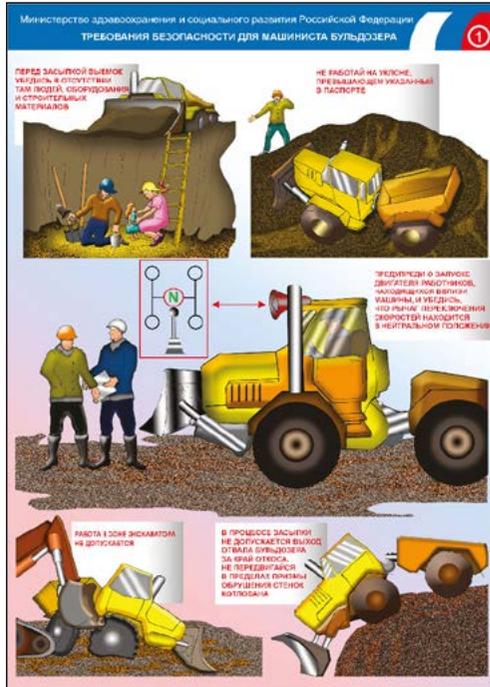
П1-Асфальт, 594\*420

«Требования безопасности для асфальтобетонщика» - 1 плакат

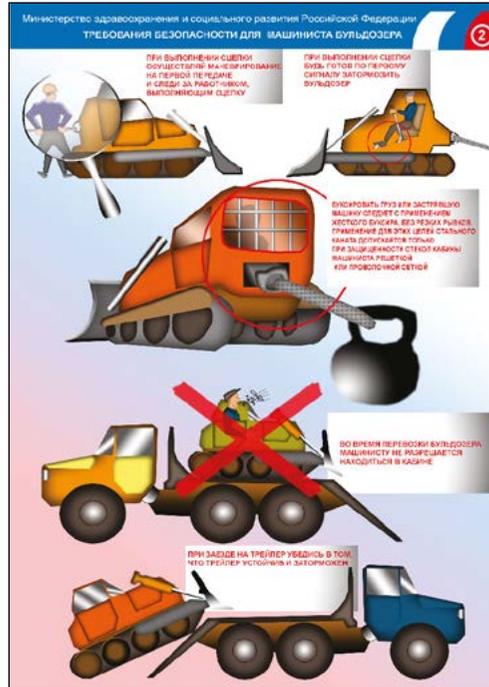


П1-Каток, 594\*420

«Требования безопасности для машинистов катков самоходных с гладкими вальцами» - 1 плакат



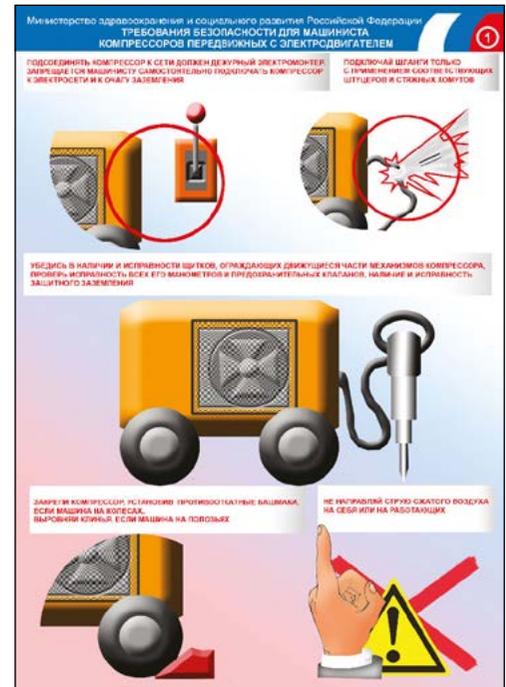
**P2-Бульдозер, 594\*420**  
«Требование безопасности для машиниста бульдозера» - комплект из 2 плакатов



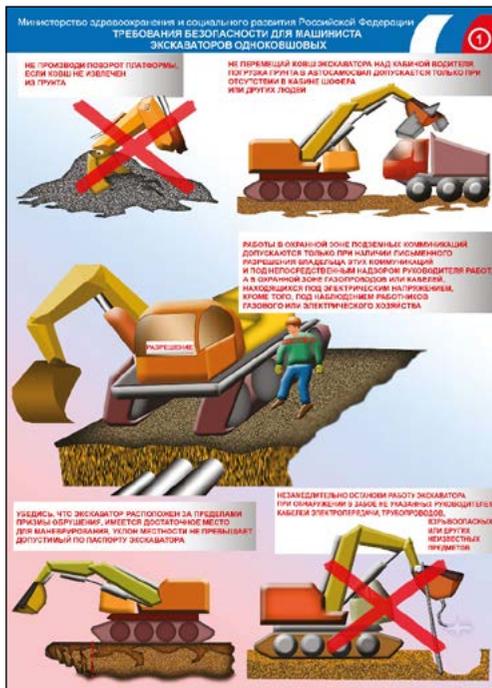
**P1-Грейдер, 594\*420**  
«Требование безопасности для машиниста грейдера» - 1 плакат



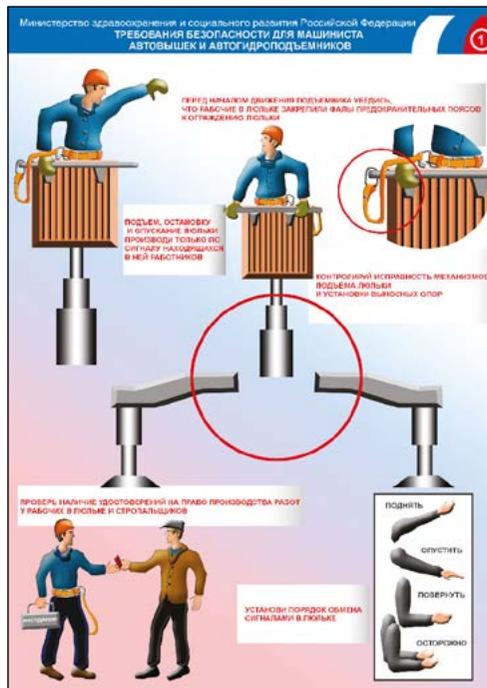
**P2-Погрузчик, 594\*420**  
«Требование безопасности для машиниста погрузчиков автомобильных» - комплект из 2 плакатов



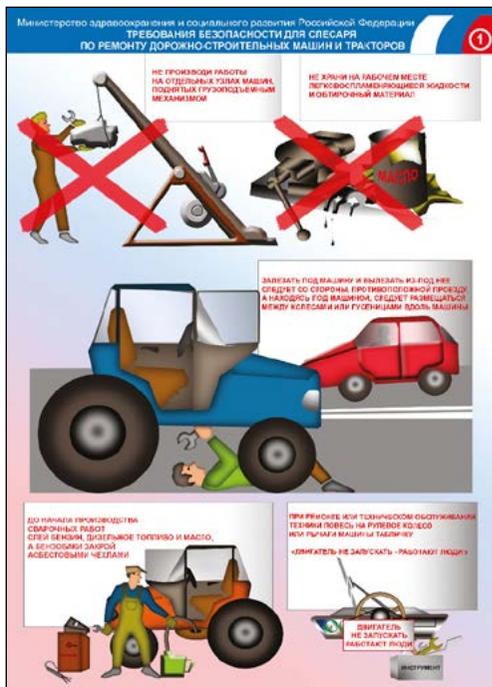
**P1-Компрессор, 594\*420**  
«Требование безопасности для машиниста компрессоров передвижных с электродвигателем» - 1 плакат



**П1-Экскаватор, 594\*420**  
«Требование безопасности для машиниста экскаваторов одноковшовных» - 1 плакат



**П1-Автовышка, 594\*420**  
«Требование безопасности для машиниста автовышек и автогидроподъемников» - 1 плакат



**П2-ДорСлесарь, 594\*420**  
«Требование безопасности для слесаря по ремонту дорожно-строительных машин и тракторов» - комплект из 2 плакатов

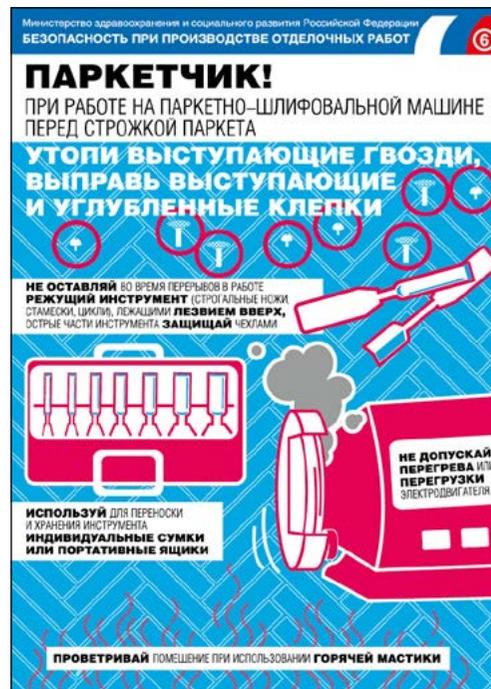


**П7-отделка, 594\*420**  
«Безопасность при производстве отделочных работ» - комплект из 7 плакатов



П7-отделка, 594\*420

«Безопасность при производстве отделочных работ» - комплект из 7 плакатов



П7-отделка, 594\*420

«Безопасность при производстве отделочных работ» - комплект из 7 плакатов



# УГОЛОК ГРАЖДАНСКОЙ ЗАЩИТЫ



## ОПОВЕЩЕНИЕ



Основным способом оповещения населения в ЧС считается передача речевой информации по сети проводного, радио и телевизионного вещания. Для привлечения внимания населения, перед передачей речевой информации включаются уличные электрические сирены, гудки и другие сигнальные средства, что означает подачу предупредительного сигнала:



## ВНИМАНИЕ ВСЕМ!

по которому население обязано включить приемник проводного вещания, радиовещания и телевидения и прослушать официально информацию о чрезвычайной ситуации и мерах по обеспечению собственной безопасности. Речевая информация передается населению с перерывом программ вещания длительностью не более 5 минут.

## ЭТО ДОЛЖЕН ЗНАТЬ КАЖДЫЙ

Гражданская оборона - система мероприятий по подготовке и защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий.

Чрезвычайная ситуация - это обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

### ОСНОВНЫМИ ЗАДАЧАМИ В ОБЛАСТИ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ ЯВЛЯЮТСЯ:

- «обучение населения в области гражданской обороны»
- «оповещение населения об опасности, возникающей при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- «эвакуация населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы»;
- «предоставление населению убежища и средств индивидуальной защиты»;
- «проведение мероприятий по световой маскировке и другим видам маскировки»;
- «проведение аварийно-спасательных работ в случаях возникновения опасностей для населения при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также вследствие чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- «проектирование, строительство, содержание, эксплуатация объектов, обеспечивающих безопасность населения, пострадавшего при ведении военных действий или вследствие этих действий, в том числе медицинское обслуживание, оказание первой помощи, срочное предоставление жилья и принятие других необходимых мер»;
- «борьба с пожарами, возникающими при ведении военных действий или вследствие этих действий»;
- «оборудование и обозначение районов, подверженных радиоактивному, химическому, биологическому и иному заражению»;
- «санитарная обработка населения, обеззараживание зданий и сооружений, специальная обработка техники и территорий»;
- «каستنание и поддержание порядка в районах, пострадавших при ведении военных действий или вследствие чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- «срочное восстановление функционирования необходимых коммунальных служб в военное время»;
- «срочное захоронение трупов в военное время»;
- «разработка и осуществление мер, направленных на сохранение объектов, необходимых для устойчивого функционирования экономики и выживания населения в военное время»;
- «обеспечение постоянной готовности сил и средств гражданской обороны».

### ГРАЖДАНЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ИМЕЮТ ПРАВО:

- «на защиту жизни, здоровья и имущества человека и в случае возникновения ЧС»;
- «быть информированным о риске, которому они могут подвергаться в случае возникновения чрезвычайной ситуации»;
- «обращаться лично, а также направлять в государственные органы и органы местного самоуправления обращения по вопросам защиты от ЧС»;
- «участвовать в мероприятиях по предупреждению и ликвидации ЧС»;
- «на возмещение ущерба, причиненного вследствие ЧС»;
- «на медицинское обслуживание, компенсации и социальные гарантии за проживание и работу в ЧС».

### ГРАЖДАНЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ОБЯЗАНЫ:

- «соблюдать законы и иные нормативные правовые акты РФ в области защиты населения от ЧС»;
- «соблюдать нормы безопасности быта и трудовой деятельности, не допускать нарушения дисциплины, которые могут привести к возникновению ЧС»;
- «использовать основные способы защиты населения и территорий от ЧС, принимать участие в гражданской помощи, правила пользования средствами защиты»;
- «выполнять установленные правила поведения при угрозе возникновения ЧС, при необходимости оказывать содействие в проведении АС и других работ».

## СИГНАЛЫ ОПОВЕЩЕНИЯ



### СИГНАЛЫ ОПОВЕЩЕНИЯ ГО И ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЯ ПО НИМ

Действия должностных лиц	Действия населения
<b>«ВНИМАНИЕ ВСЕМ!»</b> непрерывный свисток «ХИМИЧЕСКАЯ ТРЕВОГА» чередование коротких и длинных гудков	Включить включенные средства приема речевой информации и ожидать дальнейшее сообщение.
<b>«ПОЖАР»</b> короткие гудки «ПАДАНИЕ ТЕРМОФОРОВ» длинные гудки	Оплатить свет, газ, энергетические приборы, воду. Взять СЗЗ, аптечку, документы, необходимые вещи, запас продуктов и средств личной гигиены. Быстро покинуть помещение, оповестить соседей. Укрыться в ближайшем ЗС или на местности надеть СЗЗ. Соблюдать silence в порядке.
<b>«ВНИМАНИЕ ВСЕМ!»</b> <b>ВОЗДУШНАЯ ТРЕВОГА!</b>	Выполнить включенные средства приема речевой информации и ожидать дальнейшее сообщение.
<b>«ОТБОЙ ВОЗДУШНОЙ ТРЕВОГИ!»</b>	Выполнить аз ЗС и вступить в работу или прекратить ее. Выбраться из ЗС и возвратиться по назначению назначения.
<b>РАДИОАКТИВНАЯ ОПАСНОСТЬ!</b>	Надеть СИЗ (ВНП) и укрыться в ЗС. Для защиты поверхности тела использовать подручные средства. Оповестить соседей о полученной информации. Оказывать первую помощь и оказывать помощь. Проверить герметичность помещений. Загерметизировать продукты питания и запасы воды. Оплатить свет, газ, отопительные приборы, воду. Укрыть с/х животных.
<b>ХИМИЧЕСКАЯ ТРЕВОГА!</b>	Изменить место нахождения, избегать шума, закрыть окна (до 1,5 м от КСД) и укрываться в убежище: герметично, наклонившись или уползая, плотно и немедленно закрыв рот и нос носовым платком и быстрым движением языка, обеспечивающего нахождение людей на стороне при распространении наземных отравляющих веществ. Эти наиболее распространенный тип защитных сооружений.

## ДЕЙСТВИЯ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

- ПРИ ХИМИЧЕСКИХ АВАРИЯХ**  
•Закройте окна, отключите телевизор, радио, выключите свет и по возможности укройтесь в убежище.  
•Находясь в убежище, снимите верхнюю одежду и обувь, постигите ее в полиэтиленовый пакет и примите душ.  
•Закройте окна и двери, включите телевизор и радиопроектор для получения дополнительной информации об аварии и указаниях местных властей о Ваших действиях.
- ПРИ РАДИОАКТИВНОЙ АВАРИИ**  
•Находитесь на улице, немедленно защитите органы дыхания платком, шарфом, носовым платком и по возможности укройтесь в убежище.  
•Находясь в убежище, снимите верхнюю одежду и обувь, постигите ее в полиэтиленовый пакет и примите душ.  
•Закройте окна и двери, включите телевизор и радиопроектор для получения дополнительной информации об аварии и указаниях местных властей о Ваших действиях.
- ПРИ ПОЖАРЕ И ВЗРЫВЕ**  
•При обнаружении возгорания вызовите пожарную охрану и покиньте горящее помещение.  
•При эвакуации не пользуйтесь лифтами!  
•Горящие помещения покидайте быстро, закрывав дыхание, зажав нос в рот влажной тканью.  
•В случае задымленного помещения передвигайтесь ползком или пригнувшись - в прилегающих и полу пространствах чистый воздух сохраняется дольше.  
•Не подпитывайте возгорание точкой, но на открытые предметы.  
•При угрозе взрыва ложитесь на живот, зажав голову руками, дальше от окон, застегиваясь на молнию, прикрывайте глаза, зажимая нос и рот влажной тканью.  
•При невозможности самостоятельного эвакуации, обозначьте свое местонахождение, сквозь из окна белую простыню, штору, предмет одежды.  
•Если Вы находитесь в автомобиле, оставайтесь в нем до прекращения пожара, но на открытые предметы.  
•Если Вы оказались в завале, ориентируйтесь и покиньте убежище, постарайтесь определить, где Вы находитесь, нет ли рядом других людей. Голосом и стуком привлекайте внимание людей.  
•Закапывайтесь осторожнее, стараясь не вызвать нового обвала, не закрывайте огонь - берите кислород. Если возможно, с помощью карточки, досок укройте голову от обрушения и дожидаетесь помощи.
- ПРИ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИИ, ОБРУШЕНИИ ЗДАНИЯ**  
•Оцените обстановку здания - не поддавайтесь панике, быстро выйдите из здания, вая документы, деньги и предметы первой необходимости.  
•Не пользуйтесь лифтом!  
•Находясь на улице не стойте рядом с деревьями и сооружениями - выйдите на открытое место.  
•Если Вы остались в здании, то отряпайте входную дверь, асфальт в безопасном месте: у внутренней стены в углу во внутреннем стеном проеме или у несущей опоры, после прекращения толчков покиньте помещение.

## УКРЫТИЯ



П9-УГЗ, 297\*420  
«Уголок гражданской защиты» - комплект из 9-ти плакатов

## СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

К средствам индивидуальной защиты (СИЗ) относятся средства защиты органов дыхания (противогазы и респираторы) и кожи (специальная подрубная).

Они используются для защиты людей от поражения опасными химическими, радионуклидными веществами, бактериями, аэрозольми и тепловыми потоками.

<p><b>Противогаз ГП - 9</b></p>  <p>Предназначен для защиты органов дыхания, лица и глаз человека от воздействия опасных биологических веществ, органических веществ, радиоактивной пыли и паров ртути.</p>	<p><b>Универсальный противогаз с калогарьезными свойствами «Шанс-Ек»</b></p>  <p>Предназначен для индивидуальной защиты органов дыхания и зрения от токсичных продуктов горения, а также от других опасных химических веществ.</p>	<p><b>Респиратор У - 2К</b></p>  <p>Предназначен для защиты органов дыхания человека от различных видов пыли.</p>	<p><b>Респиратор РУ - 50М</b></p>  <p>Предназначен для защиты органов зрения и дыхания человека односторонне от вредных газообразных веществ и аэрозолей.</p>	<p><b>Защитный костюм детский СД 1/5</b></p>  <p>Предназначен для защиты детей в возрасте до 1,5 лет от вредных веществ, пыли и аэрозолей в условиях катастроф и аварий.</p>
<p><b>Легкий защитный костюм П - 1</b></p>  <p>Предназначен для защиты от радиоактивной пыли, дымовых и бактериологического воздействия на человека.</p>	<p><b>Детская спасательная шапка (ДСШ) «Шанс»</b></p>  <p>Предназначена для эвакуации детей грудного возраста (до 2 лет) при наводнении, техногенных авариях и террористических актах.</p>	<p><b>Простые средства защиты</b></p> 		

## ЭВАКУАЦИЯ

**БРАТЬ С СОБОЙ САМОЕ НЕОБХОДИМОЕ:**

- Документы:
- ПАСПОРТ
  - СВИДЕТЕЛЬСТВО О РОЖДЕНИИ
  - ВНЕШНИЙ БИЛЕТ
  - СВИДЕТЕЛЬСТВО О БРАКЕ
  - ПЕНСИОННОЕ УДОСТОВЕРЕНИЕ

Детям дошкольного возраста необходимо принести в одежде и белье ярлычки с указанием фамилии, имени и места рождения, года рождения, места постоянного жительства и конечного пункта эвакуации.

ТУЛОВИО  
ОЛЕГ ВЯЧЕСЛАВОВИЧ  
Год рождения 2006  
г. Москва  
ул. Партызанская, д. 25, кв. 301  
Место жительства:  
Красная площадь, д. 1в



- ОДЕЖДА, ОБУВЬ, БЕЛЬЕ, постельные принадлежности на случай пребывания в загородной зоне
- КОМПЛЕКТ ОДЕЖДЫ для повседневной носки, включая белье и носки
- ОБУВЬ: удобная для длительной ходьбы, без каблуков, желательно непромокаемая
- АПТЕЧКА: берите обязательно то, что используете дома
- СРЕДСТВА ГИГИЕНЫ: мыло, зубная паста, зубная щетка, расческа, гигиеническая помада, влажные салфетки, туалетную бумагу и полотенце
- КРУЖКА, ЛОЖКА, МИСКА, ЧАЙНИК, ТЕРМОС
- ПРОДУКТЫ ПИТАНИЯ НА 2-3 СУТОК И ПИТЬЕВУЮ ВОДУ: отдайте предпочтение продуктам питания, на требующим длительной подготовки перед употреблением: супам, консервам или концентратам, сахар, соль

**ОБЩИЙ ВЕС ВЗЯТОГО ИМУЩЕСТВА НЕ ДОЛЖЕН ПРЕВЫШАТЬ 50 КГ НА ОДНОГО ВЗРОСЛОГО ЧЕЛОВЕКА.**

**ПЕРЕД УХОДОМ ИЗ КВАРТИРЫ НЕОБХОДИМО:**

- выключить электричество
- закрыть краны водопроводной и газовой сетей
- окна и форточки
- включить охранную сигнализацию (если такая есть)
- закрыть квартиру на все замки
- если в семье есть престарелые, больные, которые не могут эвакуироваться вместе со всеми членами семьи, об этом следует сообщить начальнику СЭП для принятия необходимых мер

## ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ

<p><b>ЕСЛИ НЕТ СОЗНАНИЯ И НЕТ ПУЛЬСА НА СОННОЙ АРТЕРИИ - ВНЕЗАПНАЯ СМЕРТЬ</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедиться в отсутствии пульса на сонной артерии</li> <li>• Освободить грудную клетку от одежды и расстегнуть поясной ремень</li> <li>• Прикрыть двумя пальцами носовую полость пострадавшего</li> <li>• Наложить наперник нажатием сердца</li> <li>• Сделать «рот-в-рот» искусственное дыхание</li> </ul>	<p><b>Нельзя!</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Искать артерию на затылке</li> <li>• Искать артерию на шее</li> </ul>	<p><b>РАНЕНИЕ КОНЕЧНОСТЕЙ</b> (как накладывать повязку на рану)</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Маркировать рану любой чистой салфеткой, полностью прикрыв рану</li> <li>• Прибинтовать салфетку или прикрепить ее лейкопластырем</li> </ul>	<p><b>ПРОНИКАЮЩИЕ РАНЕНИЯ ГРУДИ</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Прямой рукой и рану и закрыть в нее доступ воздуха</li> <li>• Накладывать герметичную повязку или лейкопластырь</li> </ul>	<p><b>ПРОНИКАЮЩИЕ РАНЕНИЯ ЖИВОТА</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Прямой рукой и рану и расстегнуть поясной ремень</li> <li>• Если есть возможность положить холод на живот</li> <li>• Прикрыть чистой салфеткой</li> <li>• Прикрыть чистой салфеткой</li> <li>• полностью прикрывающую рану рану, пластырем и приложив к животу холод</li> </ul>
<p><b>ЕСЛИ НЕТ СОЗНАНИЯ, НО ЕСТЬ ПУЛЬС НА СОННОЙ АРТЕРИИ - СОСТОЯНИЕ КОМЫ</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Повернуть пострадавшего на живот</li> <li>• Только в положении «лицом на живот» пострадавший должен ожидать прибытия врачей</li> </ul>	<p><b>Нельзя!</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Удалить слюну и содержимое желудка</li> <li>• Перемещать удаленный из ротовой полости язык и содержимое желудка с помощью салфетки или резиновой баллончика</li> <li>• Прикладывать холод к голове</li> <li>• Можно использовать пузырь со льдом или бутылку и пакеты с холодной водой или снегом, либо гипотермический пакет</li> </ul>	<p><b>В СЛУЧАЕХ АРТЕРИАЛЬНОГО КРОВОТЕЧЕНИЯ</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Прижать пальцами или кулаком артерию в указанных точках</li> <li>• На конечностях точки прижатия артерии должны быть выше места кровотечения. На шее и голове - ниже раны или в рану.</li> <li>• До наложения жгуты поврежденную конечность следует оставить в приподнятом положении.</li> <li>• Жгут на конечности можно наложить не более чем на час</li> <li>• Завязки жгута на конечности и расстегнуть с максимальным усилием</li> <li>• Обернуть лентой-каждому вокруг жгута</li> <li>• Прямой рукой и рану и расстегнуть поясной ремень</li> <li>• Оттянуть ленту и завязки под свободный конец жгута</li> <li>• Наложить следующую ветку жгута с меньшим усилием</li> <li>• Вложить ленту с наложением жгута под лямку лямки</li> <li>• Жгут на бедра накладывают через складку тефлонной пленки (бинт) с контролем пульса на подопленной конечности</li> <li>• Если неправильным наложением жгута следует немедленно завязать наложить жгут</li> </ul>		

## ОРГАНИЗАЦИЯ ЭВАКУАЦИИ НАСЕЛЕНИЯ

**Эвакуационные мероприятия в военное время осуществляются по решению Президента Российской Федерации или Начальника ГО Российской Федерации и в отдельных случаях, требующих принятия немедленного решения, по решению - Начальников ГО субъектов Российской Федерации с последующим докладом по подчиненности.**

**Право принятия решения на эвакуацию, в мирное время, имеют:**

- руководители органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, руководители органов местного самоуправления.
- руководители органов исполнительной власти - на руководителем федеральных органов исполнительной власти;
- на субъектах Российской Федерации и входящих в их состав муниципальных образованиях - на руководителем органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и руководителем органов местного самоуправления;
- на организациях - на руководителей организаций.

**Цели проведения эвакуационных мероприятий заключаются в снижении вероятных потерь населения и сохранение квалифицированных кадров специальности, обеспечение устойчивого функционирования объектов экономики, предпринимательской производственной деятельности в военное время, обеспечение условий создания группировок сил и средств гражданской обороны в загородной зоне, обеспечение сохранения материальных и культурных ценностей.**

**ЭВАКУАЦИИ ПОДЛЕЖАТ:**

- работники расположенных в населенных пунктах организаций, переноса производственной деятельности в загородную зону, раскрывающие члены семей указанных работников;
- нетрудоспособные и не занятые в производстве населения;
- материальные и культурные ценности.

**ТРАНСПОРТОМ ВЫВОЗЯТСЯ:**

- население, которое не может передвигаться своим порядком (беременные женщины, женщины с детьми до 14 лет, больные, находящиеся на амбулаторном лечении, мужчины старше 65 лет и женщины старше 60 лет);
- мужчины шлоп-интервалов и образовательных учреждений начального, среднего и высшего профессионального образования;
- работники и служащие свободных видов объектов, производящих работу в военное время в вагтерированных городах;
- сотрудники органов государственного управления, ведущих исследовательских организаций и конструкторских бюро.

**Остальное население планируется выводить своим порядком.**

**ЭВАКУАЦИОННЫЕ ОРГАНЫ:**

- ЭК Эвакуационные комиссии
- ОП Оперативные группы по вызову населения
- ЭПК Эвакуационная комиссия
- ПЭК Промышленные пункты эвакуации
- СЭП Сборные эвакуационные пункты
- ГУ Группы управления на пешеходных маршрутах эвакуации
- ПЭП Приемные эвакуационные пункты
- АЭП Аварийно-эвакуационные пункты (в населенных пунктах (выпусках) материальных и культурных ценностей).

**Процесс эвакуации:**

```

    graph TD
      A[Эвакуация при непосредственной угрозе или в условиях ЧС] --> B[Самостоятельный выход из опасной зоны]
      A --> C[Уведомление и оповещение с их гарнизонами]
      B --> D[Выход (выпуск) из опасной зоны]
      C --> D
      D --> E[Размещение на ПЭП (пунктах временного размещения)]
      D --> F[Размещение в ПЭП (пунктах длительного размещения)]
      D --> G[Возвращение к местам проживания]
    
```

П9-УГЗ, 297\*420

«Уголок гражданской защиты» - комплект из 9-ти плакатов

### ДЕЙСТВИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ АВАРИЯХ И КАТАСТРОФАХ ВНЕЗАПНОЕ ОБРУШЕНИЕ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

**Правила при внезапном обрушении зданий и сооружений:** Если вы оказались в зоне обружения здания, немедленно покиньте место, не поднимаясь на крышу или в подвал. Если вы находитесь на улице, не вступайте на обвалевшие участки, не пользуйтесь лифтами.

**ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ**

Проверка надежности конструкций зданий, сооружений, в том числе ограждений балконов, лоджий, оконных проемов, а также конструкций кровли. Проверка состояния лестничных клеток, подвалов, чердаков, технических помещений, а также состояния инженерных коммуникаций.

**ДЕЙСТВИЯ ПРИ ВНЕЗАПНОМ ОБРУШЕНИИ ЗДАНИЯ**

При внезапном обрушении здания немедленно покиньте место, не поднимаясь на крышу или в подвал. Если вы находитесь на улице, не вступайте на обвалевшие участки, не пользуйтесь лифтами.

**КАК ДЕЙСТВОВАТЬ В ЗАВЛАДЕ**

Если вы оказались в завале, немедленно сообщите об этом в аварийно-спасательные службы. Если вы оказались в завале, немедленно сообщите об этом в аварийно-спасательные службы. Если вы оказались в завале, немедленно сообщите об этом в аварийно-спасательные службы.

### ДЕЙСТВИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ АВАРИЯХ И КАТАСТРОФАХ АВАРИИ С ВЗРЫВОМ И ПОЖАРАМИ

**ПРИ ВОЗМОЖНОСТИ ПОДВЕСТИ НА УГРОЗУ ТЕРРАКТА, НЕ РАЗДУМЫВАЯ, СВЯЖИТЕСЬ С ПОЛИЦИЕЙ ИЛИ С ОТВЕТСТВЕННЫМ ЛИЦОМ - НЕРЕДИТЕЛЬСТВО МОЖЕТ ДОРОГО ОБОЙТИСЬ ВАМ И ОКОЛУЮЩИМ ЛЮДИМ!**

**Место аварии и возможные последствия аварии**

**Место аварии и возможные последствия аварии**

**Место аварии и возможные последствия аварии**

**Правила, уменьшающие на возможность установки взрывчатых устройств**

**Правила действий при обнаружении взрывчатых изделий**

**Правила действий при обнаружении взрывчатых изделий**

**Правила действий при обнаружении взрывчатых изделий**

**Если произошла авария**

### ДЕЙСТВИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ АВАРИЯХ И КАТАСТРОФАХ РАДИОАКТИВНОЕ ЗАРАЖЕНИЕ

**Радиационная авария - это нарушение правил безопасности эксплуатации ядерно-энергетических установок, оборудования или устройств, при котором произошла выгрузка радиоактивных продуктов или интенизированной излучения за пределы их безопасной эксплуатации, приведшей к облучению населения и загрязнению окружающей среды.**

ОБЛУЧЕНИЕ		ДЕЙСТВИЯ ПРИ ОБЛУЧЕНИИ О РАДИОАКТИВНОЙ АВАРИИ	
<b>Воздушное</b>	100-150 мЗв	<b>Воздух</b>	Немедленно покиньте место пребывания, закройте двери и окна. Не пользуйтесь лифтами.
<b>Внешнее</b>	100-150 мЗв	<b>Вода</b>	Не пейте воду из открытых источников. Используйте кипяченую воду.
<b>Внутреннее</b>	100-150 мЗв	<b>Пища</b>	Не употребляйте пищу с открытых источников. Используйте запасы в холодильнике.

**ДЕЙСТВИЯ ПРИ ОБЛУЧЕНИИ О РАДИОАКТИВНОЙ АВАРИИ**

**ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ ДЕЙСТВИЯ НАСЕЛЕНИЯ**

**ДЕЙСТВИЯ НА РАДИОАКТИВНО ЗАРЯЖЕННЫХ МЕСТНОСТЯХ**

**ДЕЙСТВИЯ ПРИ ВЗВЛАДИ**

### ПЗ-Авария, 594\*420

«Действия населения при авариях и катастрофах» - комплект из 3 плакатов

### ТЕРРОРИЗМ УГРОЗА ДЛЯ КАЖДОГО

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ТЕРРОРИСТИЧЕСКИХ АКТОВ**

**Возможные угрозы**

### ТЕРРОРИЗМ УГРОЗА ДЛЯ КАЖДОГО

**ВЗРЫВ И УГРОЗА ВЗРЫВА**

**При угрозе взрыва**

**Если произошла авария**

### ТЕРРОРИЗМ УГРОЗА ДЛЯ КАЖДОГО

**ПЕРЕСТРЕЛКА, ЗАХВАТ ЗАЛОЖНИКОВ, ЭВАКУАЦИЯ, СТРЕСС**

**Вы стали свидетелем терроризма**

**Если вы оказались в заложниках**

**При захвате заложников**

**Получение информации о эвакуации**

**Воздействие стресса**

**Телефоны экстренных служб**

Единый телефон спасения	112
Телефон пожарной охраны	101
Телефон полиции	102
Телефон скорой помощи	103
Телефон милиции	102
Телефон МЧС России	112

### ПЗ-ТЕР, 594\*420

«Осторожно! Терроризм» - комплект из 3 плакатов

### БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК

#### МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ОТДЕЛЬНЫХ РАБОТ ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ

Работы на линиях электропередачи, расположенных выше 100 м, должны выполняться по технологической карте или ПТР.

Воздушные линии электропередачи должны находиться в нормальном состоянии.

Запрещается приближаться к воздушным линиям электропередачи на расстояние менее 100 м.

При работе на линиях электропередачи необходимо использовать защитные средства.

#### ТРЕБОВАНИЯ К ПЕРСОНАЛУ

##### Учебный комбинат

Работники, выполняющие работы в электроустановках, должны иметь профессиональную подготовку, соответствующую характеру работы. При отсутствии профессиональной подготовки, работники должны быть обучены (допуска в самостоятельной работе) в специализированных центрах подготовки персонала.

Работники должны проходить обучение в специализированных центрах подготовки персонала.

Работники должны иметь квалификацию, соответствующую выполняемым работам.

Работники должны проходить обучение в специализированных центрах подготовки персонала.

### БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК

#### Основные принципы Межотраслевых Правил по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок:

ПОМНИ о трех основных правилах безопасности:

1. ОТКЛУЧИ - СНИМИ НАПРЯЖЕНИЕ
2. ПРОВЕРЬ ОТСУТСТВИЕ НАПРЯЖЕНИЯ
3. НАЛОЖИ ЗАЩИТНОЕ ЗАЗЕМЛЕНИЕ

Для обеспечения рабочих мест в колодах и туннелях должны применяться фонари напряжением 12 В или аккумуляторный фонарь во взрывоопасном исполнении. Трансформатор для свитчликов напряжением 12 В должен располагаться вне колоды или туннеля.

12 В

Не допускается работа на высоте в колодах и туннелях без использования средств защиты.

Средства защиты должны быть проверены и исправны перед началом работы.

Работники должны использовать средства защиты.

Работники должны использовать средства защиты.

### БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК

#### МЕРОПРИЯТИЯ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ БЕЗОПАСНОЕ ПРОВЕДЕНИЕ РАБОТ

##### Вывешивание плакатов

При подготовке рабочего места на объекте напряжения должны быть в установленном порядке выполнены следующие технологические мероприятия:

Применяемые необходимые отключения и команды вывес, производственные надписи на месте работ выполняются в соответствии с требованиями технологической инструкции.

На рабочем месте и на объекте должны быть вывешены плакаты, обеспечивающие безопасное выполнение работ.

Применяемые необходимые отключения и команды вывес, производственные надписи на месте работ выполняются в соответствии с требованиями технологической инструкции.

Применяемые необходимые отключения и команды вывес, производственные надписи на месте работ выполняются в соответствии с требованиями технологической инструкции.

#### МЕРОПРИЯТИЯ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ БЕЗОПАСНОЕ ПРОВЕДЕНИЕ РАБОТ ЗАЩИТНОЕ ЗАЗЕМЛЕНИЕ

После отключения ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ, РАЗЪЕДИТЕЛЕЙ (отделителей) и ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ НАГРУЗКИ с РУЧНЫМ управлением необходимо ВИЗУАЛЬНО убедиться в их отключении и отсутствии ШУНТИРУЮЩИХ ПЕРЕМЫЧЕК.

Для безопасного выполнения работ НЕЛЬЗЯ СВЯЗЫВАТЬ ЗАЗЕМЛЕНИЕ

Не допускается связывать заземление с другими объектами.

Не допускается связывать заземление с другими объектами.

Не допускается связывать заземление с другими объектами.

### БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК

#### Оперативное обслуживание, осмотры электроустановок

порядок и условия производства работ

работы в действующих электроустановках должны производиться по наряду-допуску, выполняемым в порядке текущей эксплуатации.

Оперативные переключения должны выполнять оперативный или оперативно-ремонтный персонал, допущенный распорядительным документом руководителя организации.

Ключи от электроустановки

Ключи от электроустановки должны храниться у ответственного лица.

Ключи от электроустановки должны храниться у ответственного лица.

Ключи от электроустановки должны храниться у ответственного лица.

П4-Электро, 420\*594

«Безопасность при эксплуатации электроустановок» - комплект из 4 плакатов

### ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОСВАРЩИКОВ

место производства работ, а также нижерасположенные места должны быть освобождены от горючих материалов в радиусе не менее 5 м, а от взрывоопасных материалов и установок - 10 м

При выполнении электросварочных работ в закрытых емкостях или помещениях конструкции электросварщики обязаны соблюдать следующие требования безопасности:

- а) рабочее место обеспечено вытяжной вентиляцией, а в особых случаях сварку следует производить в шланговом противогазе
- б) применяемый источник напряжения не выше 12 В, установленный трансформатор или генератор
- в) работы осуществляются с применением предохранительного пояса с креплением его к веревке, другой опоре которой должен держаться сварщик снаружи емкости
- г) электросварочный аппарат должен иметь электроблокировку, обеспечивающую автоматическое отключение напряжения до момента входа или отправления его до напряжения 12 В с выдержкой времени не более 0,5 сек.
- д) пользоваться диэлектрическими перчатками, галошами, ковриками, а также изолирующей штангой

Средства защиты сварочные работы должны выполняться в соответствии с требованиями безопасности.

Средства защиты сварочные работы должны выполняться в соответствии с требованиями безопасности.

Средства защиты сварочные работы должны выполняться в соответствии с требованиями безопасности.

П1-СВ, 420\*594

«Требования безопасности для электросварщиков» - 1 плакат

## ИНСТРУКТАЖ ПО ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ на I квалификационную группу для неэлектротехнического персонала

Перед началом работы необходимо ознакомиться с содержанием инструкции, убедиться в ее актуальности и в том, что вы понимаете ее содержание. В случае необходимости получить разъяснения у ответственного за безопасность персонала.

**ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ**

Ознакомление с содержанием инструкции, проверка ее актуальности и понимания ее содержания.

**ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ**

Электробезопасность - это состояние, при котором отсутствуют угрозы жизни и здоровью человека от воздействия электрического тока.

**ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИИ, ПОЖАРЕ**

При обнаружении неисправности оборудования, повреждении изоляции, появлении дыма, запаха горелой изоляции, искры, шума, искры, запаха горелой изоляции, немедленно сообщить об этом руководителю работ и прекратить работу.

**ВИДЫ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ**

Поражение электрическим током может быть: прямым (при непосредственном контакте с токоведущими частями) и косвенным (при контакте с токоведущими частями через предметы).

**ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

При оказании первой помощи пострадавшему необходимо соблюдать меры безопасности, чтобы не стать пострадавшим.

**ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ**

После окончания работы необходимо убедиться в том, что все работы выполнены в соответствии с требованиями безопасности.

**ДЕЙСТВИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА НА ОРГАНИЗМ**

Электрический ток оказывает воздействие на организм человека, вызывая различные повреждения.

Каждый работник, обнаружив неисправность электрооборудования или ощущение при приближении к металлическим конструкциям действия электрического тока, обязан ограждать опасную зону от доступа людей и немедленно сообщить об этом своему непосредственному руководителю, а в его отсутствие - вышестоящему руководителю.

Если это безопасно - установку отключить!

**П1-ИЭБ, 594\*420**  
«Инструктаж по электробезопасности на I-ю квалификационную группу для неэлектротехнического персонала» - 1 плакат

## Безопасность при осмотре воздушных линий электропередачи

**Мастер!**  
- выдать задание  
- провести инструктаж

**Электромонтер!**  
Возьми с собой:  
- радиостанцию  
- фонарик

**Не приближайся к проводу, лежащему на земле ближе 8 м.**

**В темное время суток используй фонарь.**

**Осмотр:**  
- в радиусе видимости  
- в темное время суток  
- в тумане, дожде, снегопаде, в условиях плохой видимости

**Не ездите вброд!**

**П2-ОсмотрТП, 594\*420**  
«Безопасность при осмотре воздушных линий электропередачи и трансформаторных подстанций - комплект из 2 плакатов

## Безопасность при осмотре трансформаторных подстанций

**Диспетчер!**  
- выдать ключи от электроустановок под запись.

**При осмотре комплектной трансформаторной подстанции**

**Проверки:**  
1. Проверка наличия напряжения (индикатором, индикатором напряжения)  
2. Проверка отсутствия напряжения (индикатором, индикатором напряжения)

**Не открывай дверку высоковольтного шкафа**

**При осмотре закрытой трансформаторной подстанции**

**Не проходи за барьер (ограждение)**

## Безопасность работ на опорах воздушных линий электропередачи и линий связи.

**Перед подъемом проверь прочность и устойчивость опоры.**

**Следи, чтобы не было препятствий для спуска, подъема, вылета.**

**Перед подъемом укрепи опору.**

**Используй булавочную ухватку.**

**При работе на воздушных ЛЭП применяй:**

Посадочные площадки, лестницы, вышки, тросы, канаты, веревки, страховочные системы, защитные средства.

**П1-Опора, 594\*420**  
«Безопасность работ на опорах воздушных линий электропередачи и линий связи» - 1 плакат

## Безопасность работы кабельщика (отыскание повреждения и ремонт кабельных линий напряжением 6-20 кВ)

**Прокол кабеля вручную**

**Прокол кабеля дистанционным методом**

**При разогреве кабельной мастики**

**Пайка кабеля и заливка муфты мастикой**

**Работа в колодцах, камерах, туннелях.**

**Обозначение кабельных трасс**

КВ № 611 - напряжение 6 кВ, сечение 100 мм<sup>2</sup>

**П2-Кабельщик, 594\*420**  
«Безопасность работы кабельщика (отыскание повреждения и ремонт кабельных линий 6-20 кВ)» - комплект из 2 плакатов

## Безопасность работы кабельщика (отыскание повреждения и ремонт кабельных линий напряжением 6-20 кВ)

**Получи разрешение на проведение земляных работ**

**Работай по наряду-допуску**

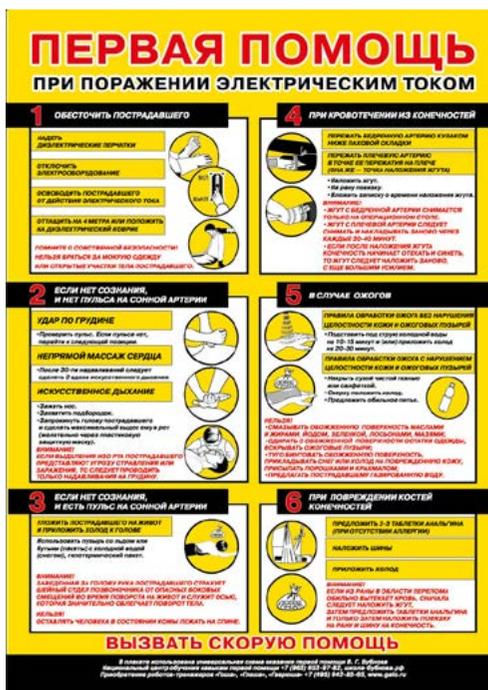
**Определение места повреждения прибором**

**Проверь кабель повышающим сопротивлением**

**Визуальное определение места повреждения**

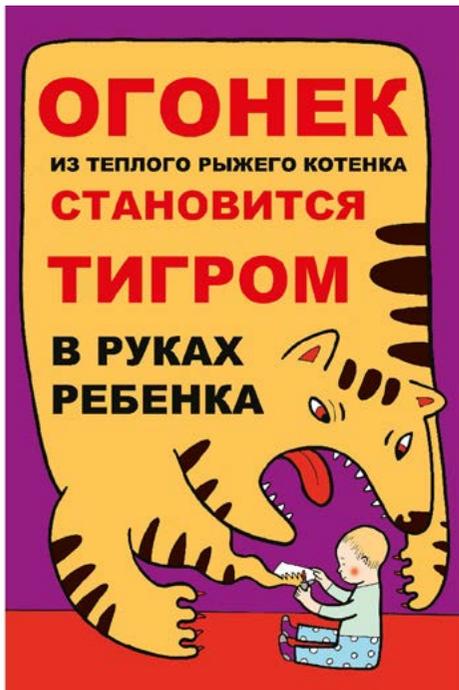
**При работе в колодце - укрепи стенки от обрушения**





П1–ППЭлектро, 594\*420

«Первая помощь при поражении электрическим током»  
1 плакат



П1–Тигр, 297\*210

«Огонек из теплого рыжего котенка становится тигром в руках ребенка» - 1 плакат



П1–Враг, 297\*210

«Огонь твой друг, но чуть не так и он становится твой враг» - 1 плакат



П1–Беги, 297\*210

«Случился пожар-детей за руки бери, быстро к выходу беги» - 1 плакат



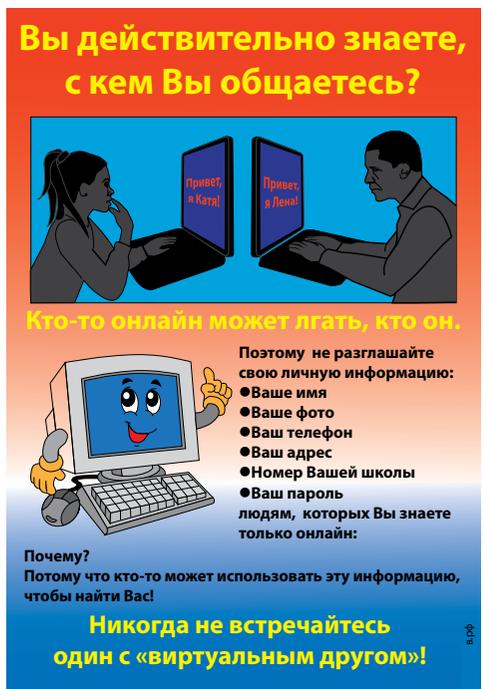
П1–Химикаты, 297\*210

«Не смешивай химикаты, не зная результаты» - 1 плакат



П1–Электроприбор, 297\*210

«Искрится прибор - беги в коридор, взрослых ищи им сообщки» - 1 плакат



П1–Интернет, 420\*297

«Осторожно! Интернет!» - 1 плакат

# СТЕНДЫ

- **Пожарная безопасность**
- **Охрана труда**
- **Гражданская оборона**
- **Электробезопасность**
- **Первая помощь**
- **Транспорт**
- **Информация**
- **Здравоохранение**

# ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ

### ПОРОШКОВЫЕ ОГнетуШИТЕЛИ

**Порошковые огнетушители** используются для тушения пожаров классов А, В, С, D, E.

**Область применения:** для тушения пожаров классов А, В, С, D, E.

**Преимущества:** простота использования, универсальность, длительный срок службы.

**Недостатки:** загрязнение тушимой поверхности, образование пыли.

Тип огнетушителя	Объем порошка (л)	Объем воды (л)	Длина рукава (м)	Длина шланга (м)	Длина трубки (м)	Длина ствола (м)	Длина сопла (м)	Длина выхлопной трубки (м)	Длина выхлопной трубки (м)
ОП-10	10	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОП-20	20	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОП-30	30	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОП-40	40	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОП-50	50	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОП-60	60	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОП-70	70	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОП-80	80	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОП-90	90	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОП-100	100	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОП-120	120	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОП-150	150	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОП-200	200	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОП-250	250	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОП-300	300	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОП-400	400	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОП-500	500	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОП-600	600	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОП-700	700	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОП-800	800	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОП-900	900	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОП-1000	1000	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5

**ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ОГнетуШИТЕЛЕМ**

1. Проверить исправность огнетушителя.
2. Вынуть чеку и нажать на рычаг.
3. Направить ствол на очаг пожара.
4. Держать ствол на расстоянии 1-2 м от огня.
5. Тушить огонь до полного его исчезновения.

**ВНИМАНИЕ! ПОРОШКОВЫЙ ОГнетуШИТЕЛЬ ПЕРЕВЕРИВАТЬ ЗАПРЕЩАЕТСЯ!**

### УГлекислотные огнетушители

**Углекислотные огнетушители** используются для тушения пожаров классов А, В, С, D, E.

**Область применения:** для тушения пожаров классов А, В, С, D, E.

**Преимущества:** простота использования, универсальность, длительный срок службы.

**Недостатки:** загрязнение тушимой поверхности, образование пыли.

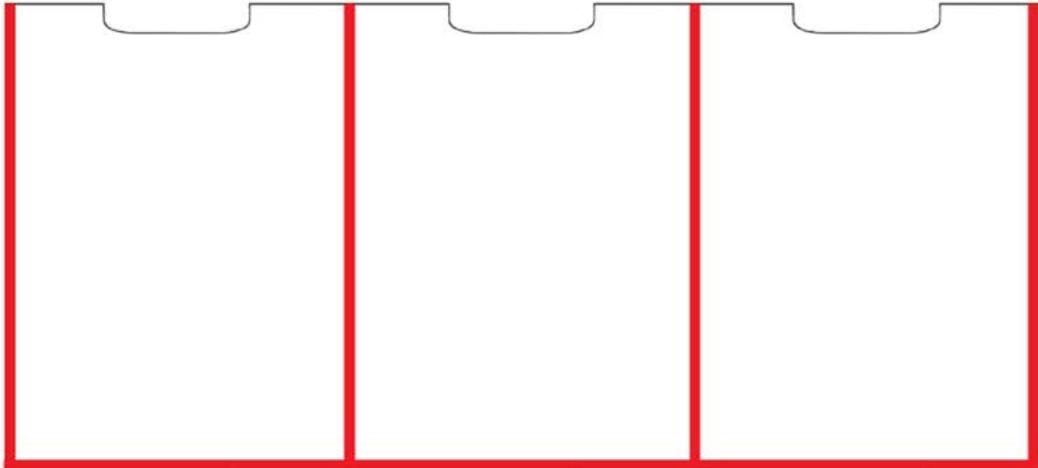
Тип огнетушителя	Объем CO2 (л)	Объем воды (л)	Длина рукава (м)	Длина шланга (м)	Длина трубки (м)	Длина ствола (м)	Длина сопла (м)	Длина выхлопной трубки (м)	Длина выхлопной трубки (м)
УО-10	10	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
УО-20	20	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
УО-30	30	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
УО-40	40	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
УО-50	50	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
УО-60	60	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
УО-70	70	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
УО-80	80	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
УО-90	90	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
УО-100	100	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
УО-120	120	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
УО-150	150	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
УО-200	200	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
УО-250	250	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
УО-300	300	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
УО-400	400	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
УО-500	500	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
УО-600	600	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
УО-700	700	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
УО-800	800	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
УО-900	900	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
УО-1000	1000	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5

**ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ОГнетуШИТЕЛЕМ**

1. Проверить исправность огнетушителя.
2. Вынуть чеку и нажать на рычаг.
3. Направить ствол на очаг пожара.
4. Держать ствол на расстоянии 1-2 м от огня.
5. Тушить огонь до полного его исчезновения.

**ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ ОГнетуШИТЕЛИ СДАТЬ НА ПЕРЕЗАРЯДКУ!**

ПРИКАЗЫ РАСПОРЯЖЕНИЯ      ИНСТРУКЦИИ ПО ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ      ИНФОРМАЦИЯ



артикул СТ193.1000750, 1000\*750  
«Первичные средства пожаротушения»

# ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

<p><b>Правила противопожарного режима</b></p> <p><b>Правила пожарной безопасности</b></p> <p><b>Угрозы пожара</b></p> <p><b>Встреча пожарной охраны</b></p> <p><b>Средства индивидуальной защиты</b></p> <p><b>Пожарная сигнализация</b></p> <p><b>Средства связи</b></p>	<p><b>ИНСТРУКЦИИ ПО ДЕЙСТВИЯМ ПЕРСОНАЛА ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ПОЖАРА</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Применяемые меры</th> <th>Порядок действий</th> <th>Исполнители</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Вызов пожарной охраны</td> <td>По телефону: 91 вызвать пожарную охрану, сообщить адрес объекта.</td> <td>Обязанный пожар, руководитель подразделения</td> </tr> <tr> <td>Эвакуация людей и материальных ценностей</td> <td>В соответствии с инструкцией эвакуировать людей. Убрать в огнестойкие шкафы ценные вещи, документы, ценности, ценности. По возможности, переместить ценности, документы, материалы, ценности, драгоценности, ценности, ценности.</td> <td>Руководитель подразделения, охрана, персонал</td> </tr> <tr> <td>Тушение пожара</td> <td>Инициально приступить к тушению пожара подручными средствами (огнетушители, пожарные экраны и др.) с соблюдением мер собственной безопасности.</td> <td>Руководитель подразделения, охрана, персонал</td> </tr> <tr> <td>Встреча пожарной охраны</td> <td>Встретить подразделение пожарной охраны, обеспечить подразделению доступ к месту пожара, сообщить в кратчайшее время.</td> <td>Руководитель подразделения, охрана</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ НА ОБЪЕКТЕ</b></p> <p><b>ЗАПАСНЫЙ ВЫХОД</b></p> <p><b>СВЯЗАННЫЕ СЛУЖБЫ</b></p>	Применяемые меры	Порядок действий	Исполнители	Вызов пожарной охраны	По телефону: 91 вызвать пожарную охрану, сообщить адрес объекта.	Обязанный пожар, руководитель подразделения	Эвакуация людей и материальных ценностей	В соответствии с инструкцией эвакуировать людей. Убрать в огнестойкие шкафы ценные вещи, документы, ценности, ценности. По возможности, переместить ценности, документы, материалы, ценности, драгоценности, ценности, ценности.	Руководитель подразделения, охрана, персонал	Тушение пожара	Инициально приступить к тушению пожара подручными средствами (огнетушители, пожарные экраны и др.) с соблюдением мер собственной безопасности.	Руководитель подразделения, охрана, персонал	Встреча пожарной охраны	Встретить подразделение пожарной охраны, обеспечить подразделению доступ к месту пожара, сообщить в кратчайшее время.	Руководитель подразделения, охрана	<p><b>ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ПОЖАРА</b></p> <p><b>РЕШИТЬ СПАСАТЬСЯ ЧЕРЕЗ ЗАДЫМЛЕННЫЙ КОРРИДОР</b></p> <p><b>НЕ ВАС НАДВИГАЕТСЯ ОГНЕННЫЙ ВАЛ</b></p> <p><b>ПРИ ПОЖАРЕ НЕ СЛЕДУЕТ</b></p> <p><b>ЕСЛИ ЕСТЬ БАЛКОН ИЛИ ЛОДЖИЯ</b></p> <p><b>ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ОБЪЕКТОВ НЕКОММЕРЧЕСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ</b></p> <p><b>ЕСЛИ НЕВОЗМОЖНО ВЫЙТИ</b></p> <p><b>ЕСЛИ НЕВОЗМОЖНО ВЫЙТИ</b></p> <p><b>ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ЗАЩИТЫ ЧЕЛОВЕКА</b></p> <p><b>ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ</b></p>
Применяемые меры	Порядок действий	Исполнители															
Вызов пожарной охраны	По телефону: 91 вызвать пожарную охрану, сообщить адрес объекта.	Обязанный пожар, руководитель подразделения															
Эвакуация людей и материальных ценностей	В соответствии с инструкцией эвакуировать людей. Убрать в огнестойкие шкафы ценные вещи, документы, ценности, ценности. По возможности, переместить ценности, документы, материалы, ценности, драгоценности, ценности, ценности.	Руководитель подразделения, охрана, персонал															
Тушение пожара	Инициально приступить к тушению пожара подручными средствами (огнетушители, пожарные экраны и др.) с соблюдением мер собственной безопасности.	Руководитель подразделения, охрана, персонал															
Встреча пожарной охраны	Встретить подразделение пожарной охраны, обеспечить подразделению доступ к месту пожара, сообщить в кратчайшее время.	Руководитель подразделения, охрана															

ПРИКАЗЫ РАСПОРЯЖЕНИЯ	ИНСТРУКЦИИ ПО ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ	ИНФОРМАЦИЯ
-------------------------	---	------------

артикул СТ192.1000750, 1000\*750  
«Пожарная безопасность»

# ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

### МЕРЫ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ДЕЙСТВИЙ ПЕРСОНАЛА ПРИ ВОЗМОЖНОМ ПОЖАРЕ

Привлекены люди	Передвижения	Испытания
Вызов пожарной охраны	По телефону 01 вызвать пожарную охрану, сообщить адрес, этаж, этажность.	Обучение по плану, регулярные тренировки.
Защита людей и материальных ценностей	В соответствии с инструкцией эвакуировать людей. При необходимости (если человек бегает, дышит, кашляет, жмется, падает, держится за поручни, дверные ручки, металлические предметы, держит сумку, портфель, документы и т.д.)	Руководитель подразделения, охрана, персонал.
Тушение пожара	Инициация протеста и тушение пожара первичными средствами пожаротушения, подавление огня и уход с объектом на безопасное расстояние.	Руководитель подразделения, охрана, персонал.
Выход из здания	Выполнение мероприятий по эвакуации и тушению пожара. Начальник подразделения сообщает в местную пожарную охрану и сообщает о месте пожара, количестве и составе людей.	Руководитель подразделения, охрана, персонал.

**Примечание:** При эвакуации использовать эвакуационные пути, эвакуационные выходы, лестничные клетки, лифтовые холлы.

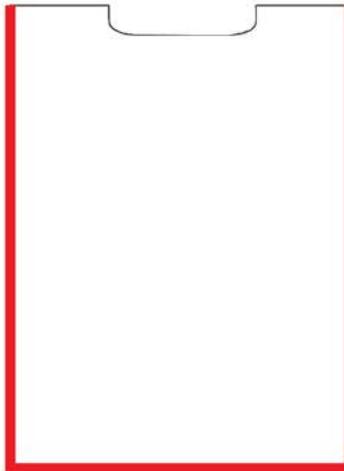
### ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ НА ОБЪЕКТЕ

В случае обнаружения пожара немедленно сообщить о пожаре в пожарную охрану по телефону 01. При обнаружении пожара немедленно сообщить о пожаре в пожарную охрану по телефону 01. При обнаружении пожара немедленно сообщить о пожаре в пожарную охрану по телефону 01.

### ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ

Информация о первичных средствах пожаротушения, включая порошковые и углекислотные огнетушители.

## ПРИКАЗЫ РАСПОРЯЖЕНИЯ



### ПРИ ВОЗМОЖНОМ ПОЖАРЕ

101

**РЕШИМ СПАСАТЬСЯ ЧЕРЕЗ ЗАДВЕННЫЕ КОРДОР**

**ЕСЛИ НЕВОЗМОЖНО ВЫЙТИ**

**НА ВАС НАДВИГАЕТСЯ ОГНЕННЫЙ ВАЛ**

**ЕСЛИ НЕВОЗМОЖНО ВЫЙТИ**

**ПРИ ПОЖАРЕ НЕ СЛЕДУЕТ**

**ЕСЛИ ЕСТЬ БАЛКОНЫ ИЛИ КОЖИВЫ**

Информация о действиях при пожаре, включая эвакуацию и использование средств пожаротушения.

### ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ ПОРОШКОВЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ

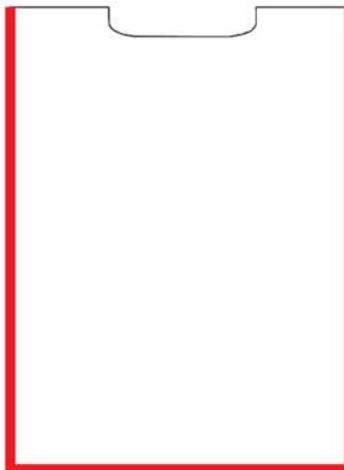
Информация о порошковых огнетушителях, включая типы, характеристики и правила использования.

Тип	Объем	Длина шланга	Длина рукава	Длина ствола	Длина трубки	Длина шланга	Длина рукава	Длина ствола	Длина трубки
ОП-1	1	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОП-2	2	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
ОП-3	3	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
ОП-4	4	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
ОП-5	5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
ОП-6	6	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
ОП-7	7	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
ОП-8	8	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5
ОП-9	9	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5
ОП-10	10	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5

**ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ОГНЕТУШИТЕЛЕМ**

Информация о правильном использовании порошковых огнетушителей.

## ИНСТРУКЦИИ



### ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ УГЛЕКИСЛОТНЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ

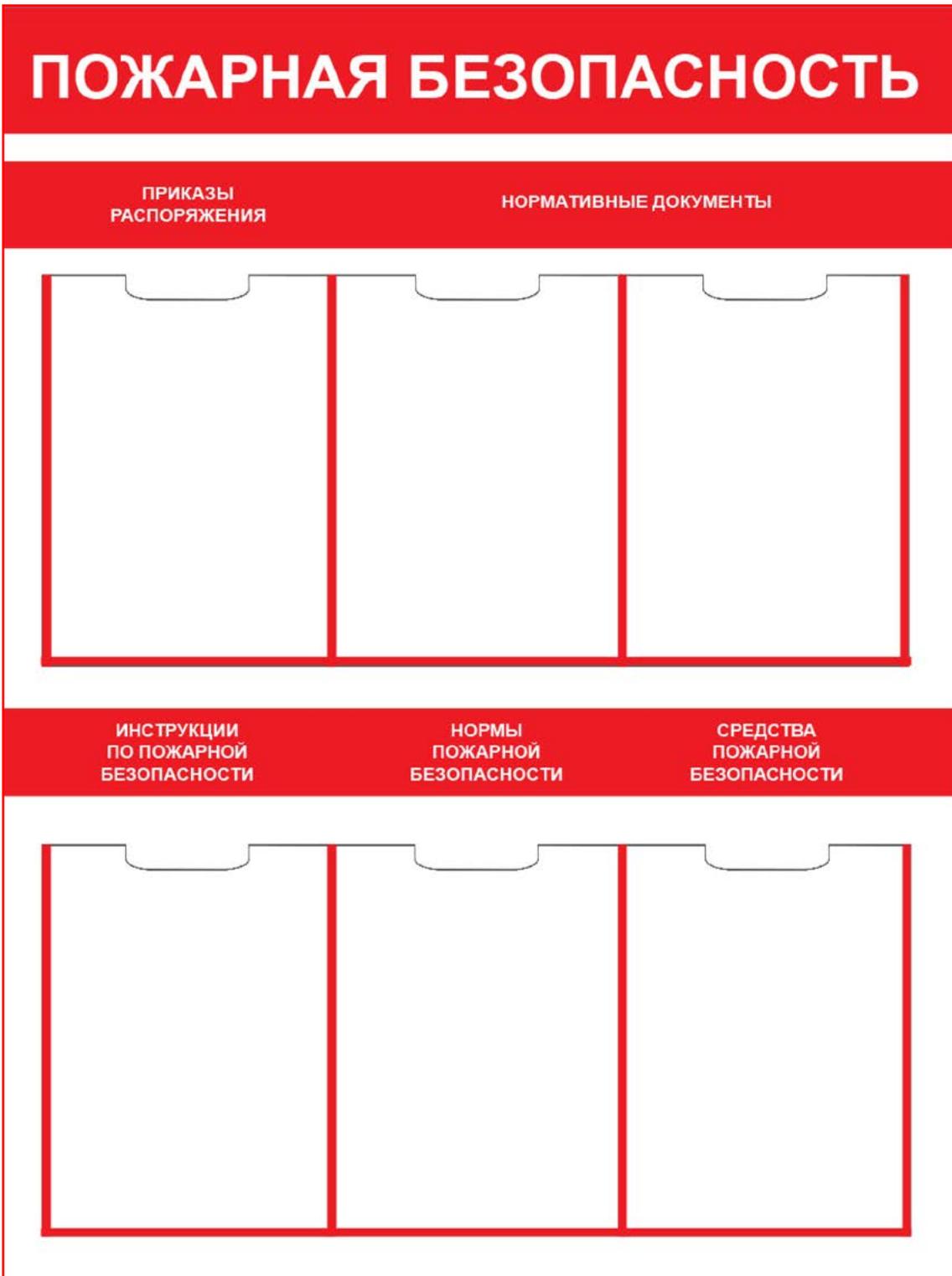
Информация об углекислотных огнетушителях, включая типы, характеристики и правила использования.

Тип	Объем	Длина шланга	Длина рукава	Длина ствола	Длина трубки	Длина шланга	Длина рукава	Длина ствола	Длина трубки
ОУ-1	1	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
ОУ-2	2	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
ОУ-3	3	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
ОУ-4	4	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
ОУ-5	5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
ОУ-6	6	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
ОУ-7	7	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
ОУ-8	8	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5
ОУ-9	9	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5
ОУ-10	10	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5

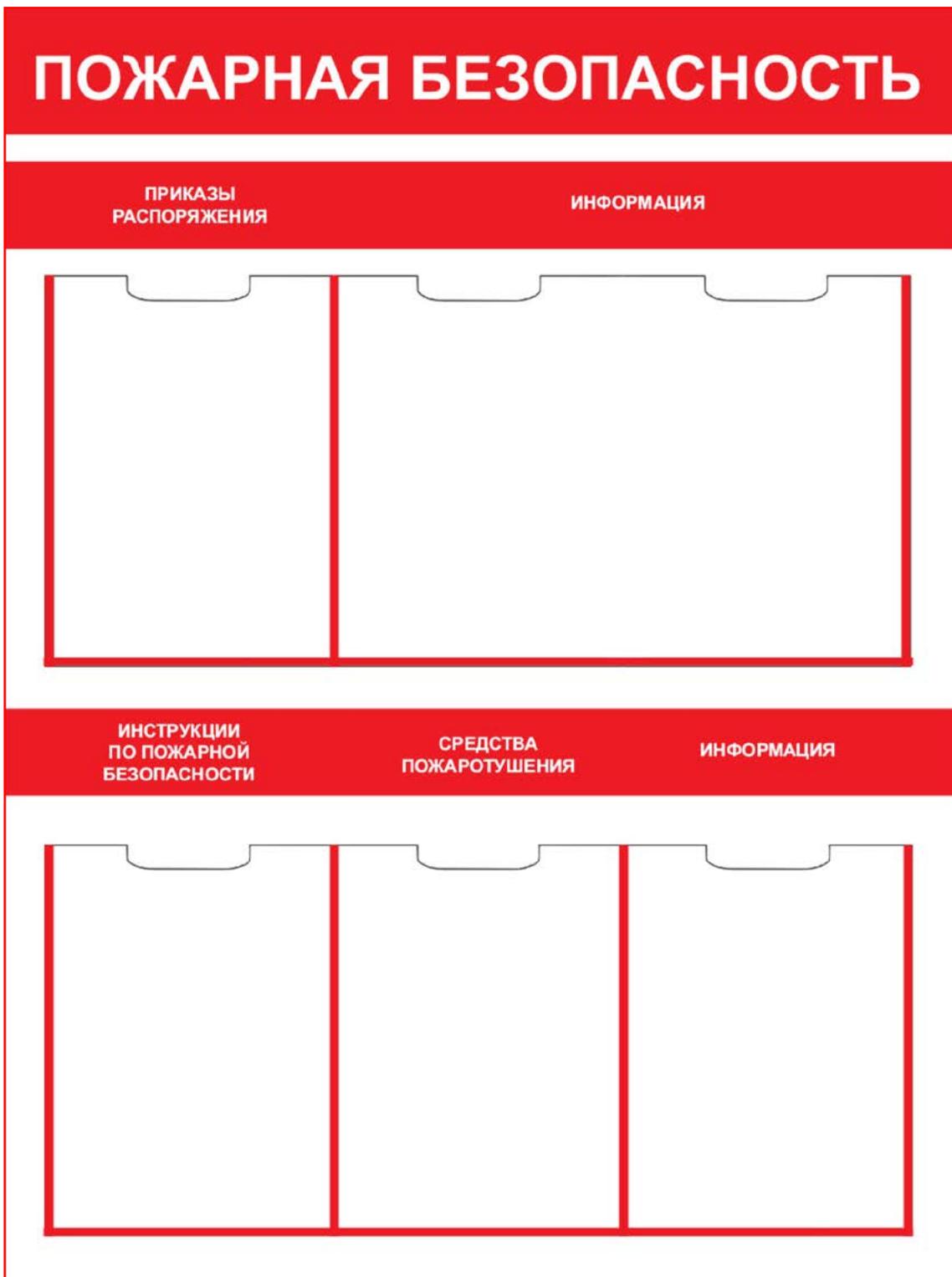
**ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ОГНЕТУШИТЕЛЕМ**

Информация о правильном использовании углекислотных огнетушителей.

артикул СТ030.1000900, 1000\*900  
«Пожарная безопасность»

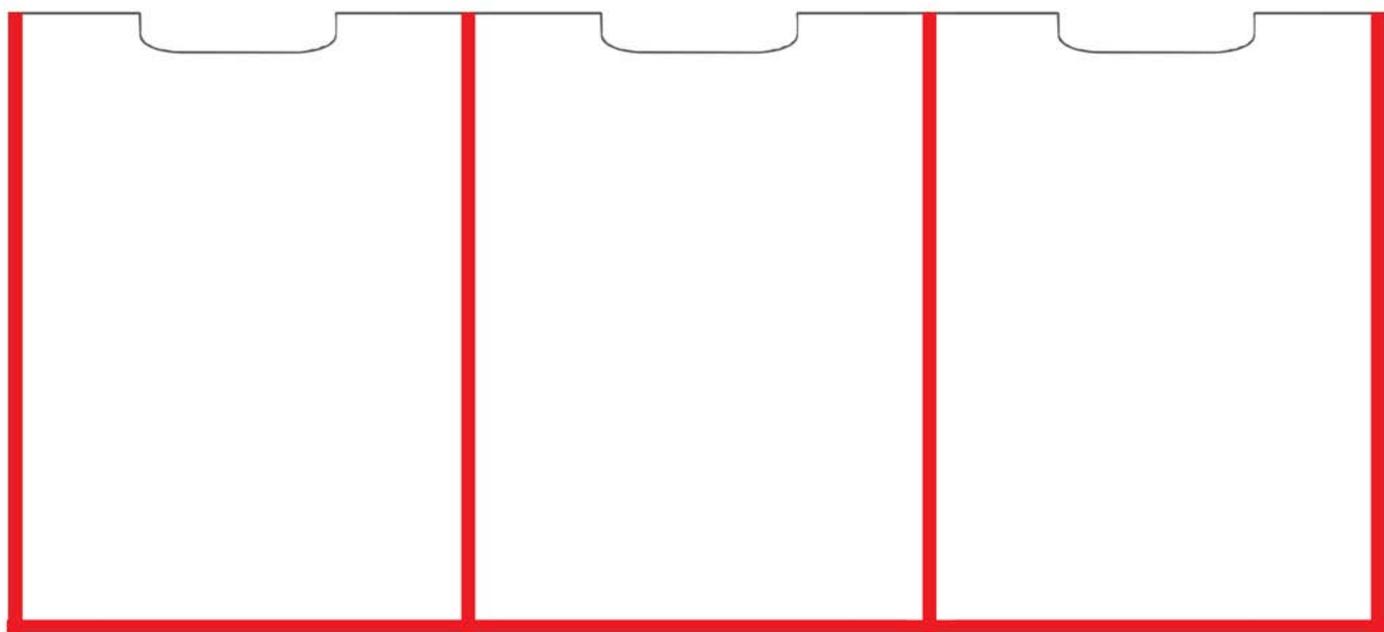


артикул СТ020.1000750, 1000\*750  
«Пожарная безопасность»



артикул СТ194.1000750, 1000\*750  
«Пожарная безопасность»

# ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ



артикул СТ338.500750, 500\*750  
«Пожарная безопасность»

# ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

ОБЩЕЖИТИЙ, ГОСТИНИЦ, КЕМПИНГОВ, МОТЕЛЕЙ

### Руководители и должностные лица организаций должны:

Обеспечивать своевременное выполнение требований пожарной безопасности, предписаний, постановлений и иных требований государственных инспекторов по пожарной безопасности.  
В каждом подразделении организации (предприятии) должен быть назначен ответственный за обеспечение пожарной безопасности, который ежедневно должен проверять противопожарное состояние объекта, докладывать руководству о нарушениях и принимать меры к их устранению.  
Работники организации должны допускаться к работе только после прохождения противопожарного инструктажа.

Лица, уполномоченные владеть, пользоваться или распоряжаться имуществом, руководители и должностные лица организаций, лица, в установленном порядке назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности, по прибытии к месту пожара должны:

- сообщить о возникновении пожара в пожарную охрану, поставить в известность руководство и дежурные службы объекта;
- в случае угрозы жизни людей немедленно организовать их спасение, используя для этого все имеющиеся силы и средства;
- проследить выполнение в работу автоматических систем противопожарной защиты (оповещения людей о пожаре, пожаротушения, проливной защиты);
- при необходимости отключить электроснабжение (за исключением систем противопожарной защиты), остановить работу транспортно-технологических устройств, агрегатов, аппаратов, перевернуть сыпучие, газовые, паровые и водные коммуникации, остановить работу систем вентиляции в аварийной и смежных с ними помещениях, выполнить другие мероприятия, способствующие предотвращению развития пожара и задымления помещений здания;
- прекратить все работы в здании (если это допустимо по технологическому процессу производства), кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара;
- уделить за пределы опасной зоны всех работников, не участвующих в тушении пожара;
- осуществлять общее руководство по тушению пожара (с учетом специфических особенностей объекта) до прибытия подразделений пожарной охраны;
- обеспечить соблюдение требований пожарной безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара;
- одновременно с тушением пожара организовать эвакуацию и защиту материальных ценностей;
- организовать встречу подразделений пожарной охраны и оказать помощь в выборе кратчайшего пути для подъезда к месту пожара;

По прибытии пожарного подразделения руководитель организации (или лицо, его заменяющее) информирует руководителя тушения пожара о конструктивных и технологических особенностях объекта, привлекающих строений и сооружений, количестве и пожароопасных свойствах хранящихся и применяемых веществ, материалов, изделий и других сведениях, необходимых для успешной ликвидации пожара, а также организует привлечение сил и средств объекта к осуществлению необходимых мероприятий, связанных с ликвидацией пожара и предупреждением его повторения.

Каждый работник организации (предприятия) при обнаружении пожара или признаков горения (задымления, запах гари, повышение температуры и т.д.) должен немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную охрану (при этом необходимо назвать адрес объекта, место возникновения пожара и свою фамилию), принять по возможности меры по эвакуации людей, тушению пожара и сохранности материальных ценностей.

### В зданиях, сооружениях запрещается:

- курение на территории в неопределенных местах;
- пользоваться пороченными рокетками, рубильниками и другими неисправными электротехническими изделиями, а также эксплуатировать электропровода и кабели с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией;
- применять нестандартные (самодельные) электроизмерительные приборы, использовать неисправные плавающие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;
- обертывать электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами, а также эксплуатировать светильники со свечными колпаками (рассветлялками), предусмотренными конструкцией светильника;
- в помещениях зданий для проживания людей (гостиницы, кемпинги, мотели, общежития, школы-интернаты, дома для престарелых и инвалидов, детские дома и другие здания за исключением жилых домов) запрещается пользоваться электрогревательными приборами (в том числе инфракрасными, электронагревательными, электроподогревными, электротепловыми, электротеплоотражающими), не имеющими устройств тепловой защиты, без подставок из негорючих теплоизоляционных материалов, исключающих опасность возникновения пожара;
- размещать (складировать) у электроустановок, электропроводов и пусковой аппаратуры горючие (в том числе легковоспламеняющиеся) вещества и материалы;
- проводить уборку помещений и стирку одежды с применением бензина, керосина и других легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, сливать легковоспламеняющиеся и горючие жидкости в канализацию;
- курение и применение в подвалах и цокольных этажах легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, пороха, взрывчатых веществ, баллонов с газами и товаров в аэрозольной упаковке, щелочных и других высокопожароопасных веществ и материалов, кроме случаев, оговоренных в действующих нормативных документах;
- на территории, прилегающей к гостинице, кемпингу, мотелю, общежитию устраивать свалки горючих отходов;
- устраивать мастерские, размещать иные хозяйственные помещения в подвалах и цокольных этажах, если вход в них не изолирован от общих лестничных клеток;
- одновременное пребывание 50 и более человек в помещениях с одним эвакуационным выходом;
- устанавливать ступеньчатые решетки на окнах и примыкающих окон подвалов, дополнительные решетки на путях эвакуации людей (в отступлении от проекта), устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах), раздвижные и подъемно-опускные двери и ворота, вращающиеся двери и турникеты, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей;
- заравнивать эвакуационные пути и выходы (в том числе проходы, коридоры, тамбуры, галереи, лифтовые холлы и т.д.) различными материалами, мусором и другими предметами, а также закрывать двери эвакуационных выходов;
- использовать чердаки, технические этажи, венткамеры и другие технические помещения для хранения мебели и других предметов, заравнивать мебелью, оборудованием и другими предметами двери и переходы в смежные секции и выходы на наружные эвакуационные лестницы;
- размещать в лифтовых холлах кладовые, ящики, ларцы и т.д.;
- удерживать в лестничных клетках и поэтажных коридорах кладовые (шкафы), а также хранить под лестничными маршами и на лестничных площадках вещи, мебель и другие горючие материалы. Под лестничными маршами в первом и цокольном этажах допускается устройство только помещений для узлов управления центрального отопления, водометных узлов и электроустановок, зарожженных перегородками из негорючих материалов;
- устраивать в тамбурах выходы сунитов и вешалки для одежды, гардеробы, а также хранить (в том числе временно) инвентарь и материалы.

В номерах гостиниц, кемпингов, мотелей и общежитий, а также во всех административных, складских и вспомогательных помещениях на видных местах должны быть вывешены планы эвакуации на случай пожара и таблички с указанием номера телефона вызова пожарной охраны. Помещения, здания и сооружения должны быть обеспечены первичными средствами пожаротушения (согласно приложения №3 ППБ 01-03), знаками пожарной безопасности и указателями направления эвакуации.

Все прибывающее в гостиницу, кемпинг, мотель, общежитие граждане должны быть ознакомлены (под роспись) с правилами пожарной безопасности.  
Обслуживающий персонал зданий для проживания людей (гостиницы, кемпинги, мотели, общежития, школы-интернаты, дома для престарелых и инвалидов, детские дома и другие здания за исключением жилых домов) должен быть обеспечен индивидуальными средствами фильтрующего действия для защиты органов дыхания, которые должны храниться непосредственно на рабочем месте обслуживающего персонала. Кроме этого, указанные здания высотой 5 и более этажей должны быть обеспечены индивидуальными спасательными устройствами (комбинетом спасательного снаряжения или лестницей навесной спасательной) из расчета один устройство на каждые 30 человек, находящихся на этаже здания. Индивидуальные спасательные устройства должны храниться в доступном для каждого человека на этаже месте, имеющем соответствующее обозначение, указательным знаком пожарной безопасности. Каждое индивидуальное спасательное устройство должно быть снабжено биркой с указанием двух ближайших помещений, оборудованных приспособлениями для крепления устройства.

Противопожарные системы и установки помещений, зданий и сооружений должны постоянно содержаться в исправном рабочем состоянии.

Двери на путях эвакуации должны открываться свободно и по направлению выхода из здания, за исключением дверей, открывание которых не нормируется.

Дороги, проходы и подходы к зданиям, сооружениям, складам, наружным пожарным лестницам и водосточникам должны быть всегда свободными для проезда пожарной техники.

Территория организации, в пределах противопожарных расстояний между зданиями, сооружениями и открытыми складами своевременно очищается от горючих отходов, мусора, тары, опавших листьев, сухой травы и т.д. Разведение костров, сжигание отходов и тары не разрешается в пределах установленных нормами противопожарных расстояний, но не ближе 50 метров до здания и сооружения. Сжигание отходов и тары должно производиться под контролем обслуживающего персонала в специально отведенных для этого местах.

Двери чердачных помещений, а также технических этажей и подвалов, в которых по условиям технологии не требуется постоянного пребывания людей, должны быть закрыты на замок. На дверях указанных помещений должна быть информация о месте хранения ключей. Она чердачных, технических этажей и подвалов должна быть ослеплена и постоянно закрыта. Принимы у оконных проемов подвалов и цокольных этажей зданий (сооружений) должны быть ослеплены от мусора и других предметов. Металлические решетки, защищающие примыки, должны быть отрываемыми, а заборы на окнах отрываться изнутри без ключа.

Телефон Единой службы спасения 112,

ПРИКАЗЫ  
РАСПОРЯЖЕНИЯ

ИНСТРУКЦИИ  
ПО ПОЖАРНОЙ  
БЕЗОПАСНОСТИ

ИНФОРМАЦИЯ

артикул СТ031.1000750, 1000\*750

«Пожарная безопасность для общежитий, гостиниц, кемпингов, мотелей»

# ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

**ПОЖАР ЛЕГЧЕ ПРЕДУПРЕДИТЬ, ЧЕМ ПОТУШИТЬ!**



Нарушения (невыполнение, ненадлежащее выполнение или уклонение от выполнения) требований пожарной безопасности, в том числе Правил, влечет уголовную, административную, дисциплинарную или иную ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.  
(Административный кодекс РФ)



### УСТАНОВКА ПРОТИВОПОЖАРНОЙ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ

Требования противопожарной автоматической защиты должны быть выполнены в действующем режиме при возникновении пожара.

### СОДЕРЖАНИЕ ПОМЕЩЕНИЙ

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** устанавливать предметы мебели на окнах и препятствовать их открытию, за исключением случаев, специально оговоренных в нормативных документах и утвержденных в установленном порядке.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОГО СПАСЕНИЯ

Административные здания рекомендуется оборудовать средствами индивидуального спасения: лестницами, спасательными веревочными лестницами, специальными устройствами для эвакуации. Спасательные веревочные лестницы просты в использовании и удобны при эксплуатации и в случае возникновения пожара. Они складываются и легко переносятся в другие части здания.

### ВНУТРЕННИЙ ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОТВОРОД

Противопожарные краны внутреннего противопожарного водопровода оборудуются внутренними пожарными гидрантами с присоединительными и самостраховочными устройствами, которые располагаются в пожарных шкафах. Пожарный шкаф должен иметь вентиляционные отверстия и оборудован устройством для равномерного вращения, позволяющим в дальнейшем вращать шкаф. На внешней стороне двери должны быть надписи номера шкафа и номера телефонных выводов пожарной охраны.

### СОДЕРЖАНИЕ ПУТЕЙ ЭВАКУАЦИИ

Двери эвакуационных путей должны открываться в сторону выхода из здания. Системы указателей «ВЫХОД» должны быть постоянно включены, устройства для измерения расхода воздуха — исправными.

### СОЗДАНИЕ УСЛОВИЙ ДЛЯ ЭВАКУАЦИИ ЛЮДЕЙ

В зданиях при одноэтажном нахождении на этаже более 10 человек должны быть разработаны планы эвакуации людей в случае возникновения пожара с инструкцией по действиям. Планы эвакуации должны быть вывешены на видных местах под стеклами.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ДЕЙСТВИЯМ ПЕРСОНАЛА ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ПОЖАРА

Применяемые меры	Порядок действий	Исполнители
Вызов пожарной охраны	По телефону: 101 вызвать пожарную охрану, сообщить руководству.	Обнаруживший пожар, руководитель подразделения
Эвакуация людей и материальных ценностей	В соответствии с настоящим планом эвакуировать людей. Убрать в несгораемые шкафы ценные бумаги, денежные средства, ценности. По возможности, организовать эвакуацию документов, материальных ценностей, дорогостоящей аппаратуры, организовать охрану.	Руководитель подразделения, охрана, персонал
Тушение пожара	Немедленно приступить к тушению пожара первичными средствами (огнетушители, пожарные краны и др.) с соблюдением мер собственной безопасности.	Руководитель подразделения, охрана, персонал
Встреча пожарной охраны	Встретить подразделение пожарной охраны. Начальника подразделения проводить к месту пожара, сообщить о принятых мерах.	Руководитель подразделения, охрана

**Примечание:** При эвакуации использовать эвакуационные пути, дополнительные выходы, коридоры, лестничные клетки.

### ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ НА ОБЪЕКТЕ

При обнаружении пожара немедленно оповестить руководство и сотрудников объекта сигналами тревоги, сообщить техническим средствам связи и пожарной охране по телефону 101.

Помните: участие в эвакуации людей и имущества, а по возможности и ликвидации пожара повышает вашу ответственность.

При обнаружении пожара немедленно оповестить руководство, уведомить местное подразделение противопожарной охраны, сообщить техническим средствам связи и пожарной охране по телефону 101.

### СОДЕРЖАНИЕ ПУТЕЙ ЭВАКУАЦИИ

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** устраивать на путях эвакуации шкафы, тумбы, развешивать картины и вешать зеркала, устанавливать двери закрывающиеся на ключ. Под лестничными маршами не разрешается размещать кладовые.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** размещать шкафы на путях эвакуации, устанавливать на путях эвакуации перегородки. Для этого используются перегородки, панели из негорючих материалов. Не допускается устанавливать мебель и оборудование на путях эвакуации.

### ЕСЛИ НЕВОЗМОЖНО ВЫЙТИ

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** открывать двери, трогать, развешивать картины и вешать зеркала, устанавливать двери закрывающиеся на ключ. Под лестничными маршами не разрешается размещать кладовые.

Если невозможно выйти из помещения, закройте дверь, плотно закройте дверь и ждите помощи.

### ЕСЛИ НЕВОЗМОЖНО ВЫЙТИ

Если невозможно выйти из помещения, закройте дверь, плотно закройте дверь и ждите помощи.

### ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ПОЖАРА

Оцените обстановку, определите откуда исходит опасность.

Сообщите в пожарную охрану по телефону 101.

Двигайтесь в противоположную сторону от огня, к незадымленной лестнице или к выходу.

### РЕШИВ СПАСАТЬСЯ ЧЕРЕЗ ЗАДЫМЛЕННЫЙ КОРИДОР

При движении старайтесь дышать через носовую платок или одежду, а при возможности накрыться мокрой плотной тканью.

Двигайтесь к выходу ползком, старайтесь держаться за двери, поручни, перила и т.д.

### НА ВАС НАДВИГАЕТСЯ ОГНЕННЫЙ ВАЛ

Не мешкая, падите на пол, закройте голову руками или одеждой, старайтесь не дышать.

### ПРИ ПОЖАРЕ НЕ СЛЕДУЕТ

Спасаться через задымленную лестницу.

Пользоваться лифтом.

Открывать окна и двери.

Выпрыгивать из окон верхних этажей.

Спускаться по водосточным трубам, простыням, веревкам.

Тушить водой включенные электроприборы.

### ЕСЛИ ЕСТЬ БАЛКОН ИЛИ ЛОДЖИЯ

Выйдите на балкон, плотно закройте дверь.

Если нет балкона, встаньте на карниз или выступ и ждите помощи.

Эвакуируйтесь по лестнице или через другое помещение.

### ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК

Запрещается обходить неисправные электроустановки, прикасаться к оголенным проводам, кабелям и другим оголенным частям электроустановки, отключать без разрешения включенные в сеть электроприборы.

Правилами, для обеспечения безопасности при эксплуатации и с открытой сетью выполняемые работы запрещаются.

Применяйте электрозащитные средства при работе с открытой сетью и с оголенными частями электроустановки.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** использовать неисправные электроприборы.

### ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ИНСТРУКЦИИ И ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ СИМВОЛЫ

Список символов и инструкций, используемых в пожарной безопасности.

артикул СТ018.10001000, 1000\*1000  
«Пожарная безопасность»

# ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

**ПОЖАР ЛЕГЧЕ ПРЕДУПРЕДИТЬ, ЧЕМ ПОТУШИТЬ!**

Нарушение техники безопасности приводит к возникновению пожара, а возникновение пожара является причиной гибели людей, животных, имущества, а также материальных ценностей. Поэтому важно соблюдать правила пожарной безопасности, а также знать, как действовать в случае возникновения пожара.



<b>ИНСТРУКЦИЯ ПО ДЕЙСТВИЯМ ПЕРСОНАЛА ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ПОЖАРА</b>		
<b>Применение мер</b> По телефону: 01 вызвать пожарную охрану, сообщить руководству.	<b>Порядок действий</b> Обнаруживший пожар, сообщить руководству.	<b>Исполнители</b> Обнаруживший пожар, руководитель подразделения.
<b>Защита людей и материальных ценностей</b> В соответствии с инструкцией эвакуировать людей, убрать в негорючие сейфы ценные бумаги, денежные средства, ценности. По возможности, организовать эвакуацию документов, материальных ценностей, дорогостоящей аппаратуры, организовать охрану.		Руководитель подразделения, охрана, персонал.
<b>Тушение пожара</b> Немедленно приступить к тушению пожара первичными средствами (огнетушители, пожарные краны и др.) с соблюдением мер собственной безопасности.		Руководитель подразделения, охрана, персонал.
<b>Встреча пожарной охраны</b> Встретить подразделение пожарной охраны. Начальника подразделения проводить к месту пожара, сообщить о принятых мерах.		Руководитель подразделения, охрана.
<b>Примечание:</b> При эвакуации использовать эвакуационные пути, дополнительные выходы, коридоры, лестничные клетки.		
<b>ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ПОЖАРА</b>		
Оцените обстановку, определите откуда исходит опасность.		
Сообщите о пожаре охрану (101).		
Двигайтесь в противоположную сторону от огня, в незадымленную комнату или к выходу.		
<b>РЕШИВ СПАСАТЬСЯ ЧЕРЕЗ ЗАДЫМЛЕННЫЙ КОРИДОР</b>		
При движении старайтесь дышать через мокрую ткань или шарфик, старайтесь держаться за стены, полочки, перила и т.д.		
Двигайтесь к выходу ползком, старайтесь держаться за стены, перила и т.д.		
<b>НА ВАС НАДВИГАЕТСЯ ОГНЕННЫЙ ВАЛ</b>		
Не мешая, падайте на пол, закройте голову руками или одеждой, старайтесь не дышать.		
<b>ЕСЛИ НЕВОЗМОЖНО ВЫЙТИ</b>		
Вернитесь в помещение.		
Дверные щели в задымленном помещении закройте мокрой тканью.		
Если нет балкона или лоджии, закройте дверь.		
Если нет балкона или лоджии, закройте дверь.		
Если нет балкона или лоджии, закройте дверь.		
<b>ПРИ ПОЖАРЕ НЕ СЛЕДУЕТ</b>		
Спрятаться в шкафу, под кроватью, в ванной.		
Подниматься на крышу.		
Открывать окна и двери.		
Выпрыгивать из окон верхних этажей.		
Спускаться по водосточным трубам, простыням, веревкам.		
<b>ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ НА ОБЪЕКТЕ</b>		
При обнаружении пожара немедленно сообщить в пожарную охрану по телефону 01.		
Кричать, ругаться, паниковать, бегать, толкаться, хватать вещи.		
Бегать, толкаться, хватать вещи.		
Бегать, толкаться, хватать вещи.		
<b>УСТАНОВКА ПРОТИВОПОЖАРНЫХ АВТОМАТИЧЕСКИХ ЗАДЫМ</b>		
Устанавливаются в местах скопления людей, в местах хранения легковоспламеняющихся веществ, в местах хранения легковоспламеняющихся веществ.		
Устанавливаются в местах скопления людей, в местах хранения легковоспламеняющихся веществ, в местах хранения легковоспламеняющихся веществ.		
Устанавливаются в местах скопления людей, в местах хранения легковоспламеняющихся веществ, в местах хранения легковоспламеняющихся веществ.		
<b>СРЕДСТВА ПЕРВОНАЧАЛЬНОГО ПОЖАРОТУШЕНИЯ</b>		
Аварийно-спасательная линия.		
Аварийно-спасательная линия.		
Аварийно-спасательная линия.		
<b>ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ЭЛЕКТРОУСТРОЙСТВ</b>		
Проверка исправности электропроводки, электроприборов, электроустановок.		
Проверка исправности электропроводки, электроприборов, электроустановок.		
Проверка исправности электропроводки, электроприборов, электроустановок.		
<b>СОДЕРЖАНИЕ ПОМЕЩЕНИЙ</b>		
Запрещается складировать вещи, мебель, материалы, инструменты, оборудование, а также другие предметы, мешающие эвакуации.		
Запрещается складировать вещи, мебель, материалы, инструменты, оборудование, а также другие предметы, мешающие эвакуации.		
Запрещается складировать вещи, мебель, материалы, инструменты, оборудование, а также другие предметы, мешающие эвакуации.		
<b>СОДЕРЖАНИЕ ПУТЕЙ ЭВАКУАЦИИ</b>		
Запрещается складировать вещи, мебель, материалы, инструменты, оборудование, а также другие предметы, мешающие эвакуации.		
Запрещается складировать вещи, мебель, материалы, инструменты, оборудование, а также другие предметы, мешающие эвакуации.		
Запрещается складировать вещи, мебель, материалы, инструменты, оборудование, а также другие предметы, мешающие эвакуации.		
<b>СОЗДАНИЕ РЕЗЕРВОВ ДЛЯ ЭВАКУАЦИИ ЛЮДЕЙ</b>		
В помещениях, где предусмотрены места для сидения, должны быть предусмотрены места для стояния.		
В помещениях, где предусмотрены места для сидения, должны быть предусмотрены места для стояния.		
В помещениях, где предусмотрены места для сидения, должны быть предусмотрены места для стояния.		
<b>ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ИНСТРУКТАЖ В РАБОЧЕ-ПРОИЗВОДСТВЕННОМ ПОМЕЩЕНИИ</b>		
Проверка знаний работников по пожарной безопасности.		
Проверка знаний работников по пожарной безопасности.		
Проверка знаний работников по пожарной безопасности.		
<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОГНЕТУШИТЕЛЯ</b>		
Проверка исправности огнетушителя.		
Проверка исправности огнетушителя.		
Проверка исправности огнетушителя.		
<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОГНЕТУШИТЕЛЯ</b>		
Проверка исправности огнетушителя.		
Проверка исправности огнетушителя.		
Проверка исправности огнетушителя.		
<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОГНЕТУШИТЕЛЯ</b>		
Проверка исправности огнетушителя.		
Проверка исправности огнетушителя.		
Проверка исправности огнетушителя.		
<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОГНЕТУШИТЕЛЯ</b>		
Проверка исправности огнетушителя.		
Проверка исправности огнетушителя.		
Проверка исправности огнетушителя.		
<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОГНЕТУШИТЕЛЯ</b>		
Проверка исправности огнетушителя.		
Проверка исправности огнетушителя.		
Проверка исправности огнетушителя.		

артикул СТ018.10001500, 1000\*1500  
«Пожарная безопасность»

## УМЕЙ ДЕЙСТВОВАТЬ ПРИ ПОЖАРЕ

Федеральным законом от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» установлено, что обеспечение пожарной безопасности является одной из важнейших функций государства. Для выполнения этой государственной функции в Российской Федерации создана система обеспечения пожарной безопасности (СОПБ), которая представляет собой совокупность сил и средств, а также мер правового, организационного, экономического, социального и научно-технического характера, направленных на борьбу с пожарами, информирование общества о проблемах пожарной безопасности, подготовку людей правильно действовать в случае опасности пожара.

### ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

**Федеральный закон Российской Федерации от 21 декабря 2008 г. № 123-ФЗ**  
 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»  
 Статья 3. Основные требования пожарной безопасности объектов:

- 1. Объекты должны быть построены, реконструированы, модернизированы, отремонтированы, эксплуатируемые (используемые) в соответствии с требованиями пожарной безопасности, установленными в Едином государственном реестре требований пожарной безопасности.
- 2. Объекты должны быть построены, реконструированы, модернизированы, отремонтированы, эксплуатируемые (используемые) в соответствии с требованиями пожарной безопасности, установленными в Едином государственном реестре требований пожарной безопасности.
- 3. Требования пожарной безопасности должны обеспечиваться за счет применения мер пожарной безопасности, предусмотренных в Едином государственном реестре требований пожарной безопасности.
- 4. Требования пожарной безопасности должны обеспечиваться за счет применения мер пожарной безопасности, предусмотренных в Едином государственном реестре требований пожарной безопасности.

**ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

**СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ**

**СИЛЬФУРИРУЮЩИЕ**  
 Универсальный фильтрующий самообратный аппарат (УФАС) «Сибирь»-Б респираторный.

**ИЗОЛИРУЮЩИЕ**  
 Самоизоляция, теплозащитный противопожарный АЗД-3.

**ГОСТ Р 12.4.004-2014**

### ПРИЧИНЫ ПОЖАРОВ В БЫТУ

**ПРИЧИНЫ ПОЖАРОВ В БЫТУ**

- Неисправности электропроводки и электроприборов.
- Использование неисправных электроприборов.

### СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ

**СИЛЬФУРИРУЮЩИЕ**  
 Универсальный фильтрующий самообратный аппарат (УФАС) «Сибирь»-Б респираторный.

**ИЗОЛИРУЮЩИЕ**  
 Самоизоляция, теплозащитный противопожарный АЗД-3.

**Универсальный фильтрующий самообратный аппарат (УФАС) «Сибирь»-Б респираторный.**

**Детский самообратный аппарат (ДСА) «Сибирь».**

### ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ В ЖИЛОМ ДОМЕ

**ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ В ЖИЛОМ ДОМЕ**

- 1. Обнаружив пожар, немедленно сообщить по телефону «101» или «112».
- 2. Если пожар начался в квартире, немедленно покинуть квартиру.
- 3. Если пожар начался в подъезде, немедленно покинуть подъезд.
- 4. Если пожар начался в здании, немедленно покинуть здание.

### ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ НА ПРЕДПРИЯТИИ

**ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ НА ПРЕДПРИЯТИИ**

- 1. Обнаружив пожар, немедленно сообщить по телефону «101» или «112».
- 2. Если пожар начался в помещении, немедленно покинуть помещение.
- 3. Если пожар начался в здании, немедленно покинуть здание.

### ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ В ОБЩЕСТВЕННОМ ЗДАНИИ

**ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ В ОБЩЕСТВЕННОМ ЗДАНИИ**

- 1. Обнаружив пожар, немедленно сообщить по телефону «101» или «112».
- 2. Если пожар начался в помещении, немедленно покинуть помещение.
- 3. Если пожар начался в здании, немедленно покинуть здание.

### ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ ВОЗДУШНО-ПЕННЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ

**ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ ВОЗДУШНО-ПЕННЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ**

- ПЕРЕНОСНЫЕ**
- ПЕРЕДВИЖНЫЕ**
- ПОЖАРНЫЙ КРАН**
- ПОЖАРНЫЙ ЦИТ**

### ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ УГЛЕКИСЛОТНЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ

**ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ УГЛЕКИСЛОТНЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ**

- ПЕРЕНОСНЫЕ**
- ПЕРЕДВИЖНЫЕ**
- Правила пользования огнетушителями**

### ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ ПОРОШКОВЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ

**ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ ПОРОШКОВЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ**

- ПЕРЕНОСНЫЕ**
- ПЕРЕДВИЖНЫЕ**
- Правила пользования огнетушителями**

### ВНИМАНИЕ!

Обнаружив пожар, необходимо немедленно вызвать пожарную охрану, набрав номер «101» или «112», и четко и спокойно сообщить следующие сведения:

- Адрес, где обнаружено возгорание или пожар.
- Объект, где происходит пожар: во дворе, в квартире, в школе, на складе и т.д.
- Что конкретно горит.
- По просьбе диспетчера уточнить: номер подъезда, этажа, откуда удобнее подъехать, коды для входа, есть ли опасность для людей и т.д.
- Сообщить свою фамилию и телефон.
- Выйдя из здания, встречай пожарную машину, показывая самый быстрый и удобный проезд к месту возникшего пожара.

В любой обстановке сохраняйте выдержку и хладнокровие, своим поведением успокаивая окружающих, не давайте разрастаться панике.

**артикул СТ032.10001000, 1000\*1000**  
**«Умей действовать при пожаре»**

# УМЕЙ ДЕЙСТВОВАТЬ ПРИ ПОЖАРЕ

### ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Федеральный закон Российской Федерации от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»  
Статья 4. Основные требования к объектам повышенной опасности

1. Вещи и оборудование должны храниться вдали от отопительных приборов.  
2. Запрещается курить в местах, где курение запрещено.  
3. Запрещается использовать неисправные электроприборы.  
4. Запрещается использовать неисправные газовые приборы.

**СОВЕРШАНИЕ ДЕЙСТВИЙ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**

**АВАРИЙНЫЕ ВЫХОДЫ И ПУТИ ЭВАКУАЦИИ**

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ МЕРЫ**

**ИЗМЕНЕНИЕ ПЛОЩАДИ ПРОХОДИМОСТИ**

ГОСТ Р 12.4.026-2015

### ПРИЧИНЫ ПОЖАРОВ В БЫТУ

1. Неисправности электропроводки.  
2. Неисправности газовых приборов.  
3. Неисправности отопительных приборов.  
4. Неисправности электроприборов.  
5. Неисправности электрооборудования.  
6. Неисправности электроосветительных приборов.  
7. Неисправности электроинструмента.  
8. Неисправности электроустановочных изделий.

1. Неисправности электропроводки.  
2. Неисправности газовых приборов.  
3. Неисправности отопительных приборов.  
4. Неисправности электроприборов.  
5. Неисправности электрооборудования.  
6. Неисправности электроосветительных приборов.  
7. Неисправности электроинструмента.  
8. Неисправности электроустановочных изделий.

### СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ

**ФИЛЬТРУЮЩИЕ**  
Универсальный фильтрующий аппарат (УФАС) «Звено-2» респираторный.  
Фильтрующий аппарат (УФАС) «Звено-2» респираторный.

**ИЗОЛИРУЮЩИЕ**  
Самозащитный изолирующий инвентарный АИД-2.  
Детский самозащитный инвентарь ДСИ-ЩИМ-2.

### ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ В ЖИЛОМ ДОМЕ

1. Немедленно сообщить о пожаре в пожарную охрану по телефону 101 (городского) или 112 (мобильного).  
2. Немедленно эвакуироваться из здания.  
3. Закрыть за собой двери.  
4. Если одежда загорелась, немедленно лечь на пол, накрыться одеялом, накрыть голову руками.

### ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ НА ПРЕДПРИЯТИИ

1. Немедленно сообщить о пожаре в пожарную охрану по телефону 101 (городского) или 112 (мобильного).  
2. Немедленно эвакуироваться из здания.  
3. Закрыть за собой двери.  
4. Если одежда загорелась, немедленно лечь на пол, накрыться одеялом, накрыть голову руками.

### ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ В ОБЩЕСТВЕННОМ ЗДАНИИ

1. Немедленно сообщить о пожаре в пожарную охрану по телефону 101 (городского) или 112 (мобильного).  
2. Немедленно эвакуироваться из здания.  
3. Закрыть за собой двери.  
4. Если одежда загорелась, немедленно лечь на пол, накрыться одеялом, накрыть голову руками.

### ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ ВОЗДУШНО-ПЕНЫНЫЕ ОГнетушители

1. Проверка исправности.  
2. Подготовка к применению.  
3. Применение.

### ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ УГЛЕКИСЛОТНЫЕ ОГнетушители

1. Проверка исправности.  
2. Подготовка к применению.  
3. Применение.

### ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ ПОРОШКОВЫЕ ОГнетушители

1. Проверка исправности.  
2. Подготовка к применению.  
3. Применение.

### ПОЖАРНЫЙ КРАН

1. Проверка исправности.  
2. Подготовка к применению.  
3. Применение.

### ПОЖАРНЫЙ ЩИТ

1. Проверка исправности.  
2. Подготовка к применению.  
3. Применение.

артикул СТ032.10001300, 1000\*1300  
«Умей действовать при пожаре»

## ПОЖАР ЛЕГЧЕ ПРЕДУПРЕДИТЬ, ЧЕМ ПОТУШИТЬ!



Нарушение (невыполнение, ненадлежащее выполнение или уклонение от выполнения) требований пожарной безопасности, в том числе Правил, влечёт уголовную, административную, дисциплинарную или иную ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации. (Административный Кодекс РФ).

### 1. ЧТО ТЫ ДОЛЖЕН ЗНАТЬ И ПОМНИТЬ



1.1 Не курить в помещениях на территории рабочей территории, в том числе без разрешения на курение, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации.



1.2 Не использовать открытый электроточильный прибор в мастерской и цехе.



1.3 Не использовать открытый электроточильный прибор в цехе.



1.4 Не использовать открытый электроточильный прибор в цехе.



1.5 Не держать руки или инструменты вблизи оборудования и приборов.



1.6 Не использовать без разрешения открытый огонь и открытый огонь.



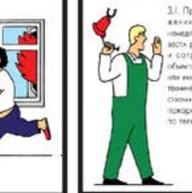
1.7 Курить и использовать открытый огонь только в специально отведенных для этого местах.



1.8 Не использовать открытый огонь в помещениях с взрывоопасными веществами.

### 2. Действия при пожаре в быту.

2.1 При обнаружении пожара немедленно сообщить в пожарную охрану по телефону **101**.



### 3. Действия при пожаре на производстве.



### 4. Соблюдай противопожарный режим на объекте.



4.1 Проходить, выходя из помещений на территории рабочей территории, в том числе без разрешения на курение, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации.



4.2 Не курить в помещениях на территории рабочей территории, в том числе без разрешения на курение, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации.



4.3 Курить только в специально отведенных для этого местах.



4.4 Не курить в помещениях на территории рабочей территории, в том числе без разрешения на курение, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации.



4.5 Не курить в помещениях на территории рабочей территории, в том числе без разрешения на курение, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации.



4.6 Не курить в помещениях на территории рабочей территории, в том числе без разрешения на курение, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации.



4.7 Не курить в помещениях на территории рабочей территории, в том числе без разрешения на курение, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации.



4.8 Не допускать совместное хранение веществ и материалов без учета пожарной опасности, токсичности, взрывоопасности, а также коррозионности средств использования.



4.9 Проводить работы по ремонту оборудования и конструкций только в специально отведенных для этого местах.



4.10 Не допускать хранения на территории большого количества спортивного инвентаря, оборудования и других предметов.



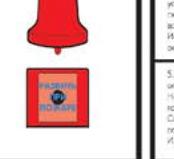
4.11 Строго соблюдать правила эксплуатации оборудования и конструкций.



4.12 Избегать использования открытого огня, горячих поверхностей, расплавленного металла, расплавленного стекла.

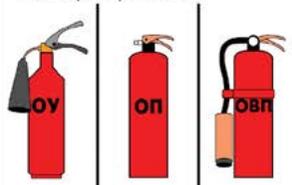


4.13 Соблюдать правила эксплуатации оборудования и конструкций.



4.14 Не допускать хранения на территории большого количества спортивного инвентаря, оборудования и других предметов.

### 5. Первичные средства пожаротушения.



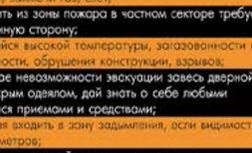
5.1 Универсальный огнетушитель. Предназначен для тушения пожаров классов А, В, С, D. Работает на порошковом заряде. Работоспособность до 10 лет.

5.2 Порошковый огнетушитель. Предназначен для тушения пожаров классов А, В, С, D. Работает на порошковом заряде. Работоспособность до 10 лет.

5.3 Огнетушитель воздушно-пенный. Предназначен для тушения пожаров классов А, В, С, D. Работает на воздушно-пенном заряде. Работоспособность до 10 лет.

5.4 Назначать ответственное за состояние, эксплуатацию и хранение инженерный персонал. При этом ответственность закладывает, присваивает классификацию, маркировку, номер, номер по корпусу, огнетушителя. Своевременно проводить его проверку и испытание, хранение и эксплуатацию в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

### 6. ЕСЛИ ПОЖАР ЗАСТАЛ ТЕБЯ В ПОМЕЩЕНИИ



6.1 Быстро, без суеты и паники, выйдти на улицу из помещения, окажи пострадавшим помощь.

6.2 Двери в помещения открывать осторожно, чтобы избежать завалки пламени от быстрого притока воздуха.

6.3 Проходя через горящие помещения, накройся с головой мокрой покрывалом, пледом, куском влажной ткани.

6.4 Для защиты органов дыхания используй увлажненную ткань.

6.5 При возгорании одежды ложись на пол и, перекатываясь, сбей пламя. Бежать нельзя - это вызовет раздувание огня!

6.6 Выходя, выключи газ, свет, выходи из зоны пожара в частном секторе требуется в наветренную сторону.

артикул СТ015.10001000, 1000\*1000

«Пожар легче предупредить, чем потушить»

# УГОЛОК ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

### ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ИНСТРУКТАЖ

**ВВЕДЕНИЕ**

**ВНЕШНИЙ ИНСТРУКТАЖ**

**ВХОДЯЩИЙ ИНСТРУКТАЖ**

**ПЕРВОНАЧАЛЬНЫЙ ИНСТРУКТАЖ**

**ВАКУУМНЫЙ ИНСТРУКТАЖ**

**ДЕТЯМ ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ИНСТРУКТАЖ**

### ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

**ИНСТРУКТАЖ ПО ДЕЙСТВИЯМ ВЫХОДА ПРИ ВОСПЛАМЕНЕНИИ ДИВАНА**

**ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

**ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

### ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

**ВСЕ ВОСПЛАМЕНЕНИЕ ЗАКА**

**КАК СКАЗАТЬ КРИС ЗАДЕРЖИТЕ ОБРАТ**

**КАК ПРОВЕРИТЬ ВЫХОД**

**КАК ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

**КАК ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

**КАК ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

**КАК ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

### ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ ПОРОШКОВЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ

**ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ ПОРОШКОВЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ**

### ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ УГЛЕКИСЛОТНЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ

**ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ УГЛЕКИСЛОТНЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ**

### ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ В ОБЩЕСТВЕННОМ ЗДАНИИ

**101 ГОРОДСКОГО**

**112 МОБИЛЬНОГО**

**ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ В ОБЩЕСТВЕННОМ ЗДАНИИ**

### ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

**Федеральный закон Российской Федерации от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ "Технический регламент в требованиях пожарной безопасности"**

**Система 1. Основные требования пожарной безопасности объектов защиты (здания)**

**СОДЕРЖАНИЕ ЗДАНИЙ (СООРУЖЕНИЙ) И ТЕРРИТОРИЙ**

**ЭВАКУАЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ И ПУТИ ЭВАКУАЦИИ**

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ МЕРЫ**

**ГОСТ Р 124.025-2015**

**СИМВОЛЫ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

### ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ НА ПРЕДПРИЯТИИ

**101 ГОРОДСКОГО**

**112 МОБИЛЬНОГО**

**ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ НА ПРЕДПРИЯТИИ**

**ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ НА ПРЕДПРИЯТИИ**

**ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ НА ПРЕДПРИЯТИИ**

артикул СТ555.Г.10001500, 1000\*1500, 750\*1000  
«Уголок пожарной безопасности»

# УГОЛОК ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

### ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ИНСТРУКТАЖ

**ВХОДЯЩИЙ ИНСТРУКТАЖ**

**ВЫХОДЯЩИЙ ИНСТРУКТАЖ**

**ПЕРВИЧНЫЙ ИНСТРУКТАЖ**

**ПОВТОРНЫЙ ИНСТРУКТАЖ**

**ЦЕЛЕВОЙ ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ИНСТРУКТАЖ**

### ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

**ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

**ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

### ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

**ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

**ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

### ПРИЧИНЫ ПОЖАРОВ

### ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ ПОРОШКОВЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ

### ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ УГЛЕКИСЛОТНЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ

### ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Федеральный закон Российской Федерации от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ  
"Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"  
Статья 3. Основные понятия, используемые в Федеральном законе

1. Целью общих требований пожарной безопасности является:

- 1) обеспечение безопасности жизни и здоровья граждан, имущества физических лиц, имущества организаций, не представляющего опасности для жизни и здоровья граждан;
- 2) обеспечение безопасности функционирования объектов, представляющих опасность для окружающих;
- 3) обеспечение безопасности функционирования объектов, представляющих опасность для окружающей среды;
- 4) обеспечение безопасности функционирования объектов, представляющих опасность для объектов культурного наследия (памятников истории и культуры).

2. Общие требования пожарной безопасности устанавливаются:

- 1) для объектов, представляющих опасность для окружающих;
- 2) для объектов, представляющих опасность для окружающей среды;
- 3) для объектов, представляющих опасность для объектов культурного наследия (памятников истории и культуры).

3. Общие требования пожарной безопасности устанавливаются:

- 1) для объектов, представляющих опасность для окружающих;
- 2) для объектов, представляющих опасность для окружающей среды;
- 3) для объектов, представляющих опасность для объектов культурного наследия (памятников истории и культуры).

4. Общие требования пожарной безопасности устанавливаются:

- 1) для объектов, представляющих опасность для окружающих;
- 2) для объектов, представляющих опасность для окружающей среды;
- 3) для объектов, представляющих опасность для объектов культурного наследия (памятников истории и культуры).

5. Общие требования пожарной безопасности устанавливаются:

- 1) для объектов, представляющих опасность для окружающих;
- 2) для объектов, представляющих опасность для окружающей среды;
- 3) для объектов, представляющих опасность для объектов культурного наследия (памятников истории и культуры).

### ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ В ОБЩЕСТВЕННОМ ЗДАНИИ

Соблюдать в любое время правила пожарной безопасности.

При обнаружении пожара немедленно сообщить в пожарную службу по телефону 101 с городского, 112 с мобильного.

При обнаружении пожара немедленно сообщить в пожарную службу по телефону 101 с городского, 112 с мобильного.

При обнаружении пожара немедленно сообщить в пожарную службу по телефону 101 с городского, 112 с мобильного.

### ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ НА ПРЕДПРИЯТИИ

101 с городского, 112 с мобильного

101 с городского, 112 с мобильного

101 с городского, 112 с мобильного

артикул СТ555.В.15001000, 1500\*1000, 1500\*750  
«Уголок пожарной безопасности»



# СОВЕТЫ БЫВАЛОГО ОГНЕТУШИТЕЛЯ

<p>СОБЛЮДАЙ ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</p> <p><b>101</b></p> <p>ПУСТЬ ЗНАЕТ КАЖДЫЙ ГРАЖДАНИН ПОЖАРНЫЙ НОМЕР -101</p>	<p>СОБЛЮДАЙ ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</p> <p>ЕСЛИ ВСЕ ПРИБОРЫ РАЗОМ ТЫ В ОДНУ РОЗЕТКУ ВКЛЮЧИШЬ, ТО ПОЖАР ПРОВОДКИ СРАЗУ В ЭТОЙ КОМНАТЕ ПОЛУЧИШЬ!</p>	<p>СОБЛЮДАЙ ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</p> <p>ВЗЛЕТИТ ИЛИ НЕТ - СОМНЕНИЯ ПЛОХИЕ - ПО ВСЯКОМУ СЛУЧАЕТСЯ, НО ЧТО ПОЖАР СЛУЧИТЬСЯ МОЖЕТ НИКТО НЕ СОМНЕВАЕТСЯ!</p>	<p>СОБЛЮДАЙ ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</p> <p>НЕЛЬЗЯ, МАЛЫШ, С ОГНЕМ ИГРАТЬ - ОПАСНЫ ИГРЫ ЭТИ. ВЕДЬ МОГУТ ЛЮДИ ПОСТРАДАТЬ: И ВЗРОСЛЫЕ, И ДЕТИ.</p>	<p>СОБЛЮДАЙ ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</p> <p>ПОИГРАЛИ МЫ НЕМНОЖКО, ОТДОХНУЛИ, КАК МОГЛИ, СПИЧКИ, ЧТО ПРИНЕС СЕРЕЖКА, НОВЫЙ ДОМ ДОТЛА СОЖГЛИ!</p>
<p>СОБЛЮДАЙ ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</p> <p>СВЕЧИ ЕЛКУ УКРАШАЮТ, КРАСОТУ ЕЙ ПРИДАЮТ, НО ПОЖАРОМ УГРОЖАЮТ И БЕДУ ВАМ ПРИНЕСУТ!</p>	<p>СОБЛЮДАЙ ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</p> <p>СПИЦЫ В РОЗЕТКУ ЗАСУНУЛ ЕДВА - ИСКРЫ И ПЛАМЯ ДО ПОТОЛКА, ТО, ЧТО ТЫ ЕЩЕ ЖИВОЙ! ПОВЕЗЛО ТЕБЕ, «ГЕРОЙ»!</p>	<p>СОБЛЮДАЙ ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</p> <p>ТОПОЛИНЫЙ ПУХ ГОРИТ, ПЛАМЯ К ЗДАНИЮ БЕЖИТ... НАИГРАЛСЯ НАШ МАЛЫШ, А ДОМА СТОЯТ БЕЗ КРЫШИ!</p>	<p>СОБЛЮДАЙ ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</p> <p>НЕИСПРАВНУЮ ГИРЛЯНДУ ЛУЧШЕ НЕ ВКЛЮЧАТЬ, ЧТОБ ПОЖАРНЫХ И ВРАЧЕЙ В ДОМ НЕ ВЫЗЫВАТЬ!</p>	<p>СОБЛЮДАЙ ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</p> <p>ИЗ ВАТЫ И МАРЛИ КОСТЮМЫ ПРЕКРАСНЫ! ОДНАКО, ОНИ ВСЕ - ПОЖАРООПАСНЫ! НО, ЕСЛИ СОСТАВОМ КОСТЮМ ПРОФИЛИТАТЬ ТО В НЕМ МОЖНО СМЕЛО ПОД ЕЛКОЙ ПЛЫСАТЬ!</p>
<p>СОБЛЮДАЙ ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</p> <p>МЫ ВЧЕРА ХОДИЛИ В ЛЕС, ПОСЛЕ НАС ОН ВДРУГ ИСЧЕЗ. ТАК ОТ НАШЕГО КОСТРА ЦЕЛЫЙ ЛЕС СГОРЕЛ ДОТЛА!</p>	<p>СОБЛЮДАЙ ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</p> <p>ОГНЕТУШИТЕЛЬ В ДОМЕ КАЖДОМУ - ТО НЕ ПРИЧУДА И НЕ БЛАЖА, А ЗАГОРИТСЯ ДОМ ОДНАЖДЫ, ПОЛЖИЗНИ ЗА НЕГО ОТДАШЬ!</p>	<p>СОБЛЮДАЙ ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</p> <p>НЕТ ОГНЕТУШИТЕЛЯ, ВЫХОД ЗАХЛАМЛЕН, ЗНАЧИТ ПРИ ПОЖАРЕ МЫ ЗДЕСЬ НЕ ПРОЙДЕМ!</p>	<p>СОБЛЮДАЙ ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</p> <p>ОТ ОГНЯ И ДЫМА СПРЯТАТЬСЯ НЕЛЬЗЯ. УБЕГАТЬ ИЗ ДОМА НУЖНО ВАМ, ДРУЗЬЯ!</p>	<p>СОБЛЮДАЙ ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</p> <p>ЕСЛИ СПИЧКИ В РУКИ ВЗЯЛ, СРАЗУ ТЫ ОПАСНЫМ СТАЛ - ВЕДЬ ОГОНЬ, ЧТО В НИХ ЖИВЕТ, МНОГО БЕД ВСЕМ ПРИНЕСЕТ!</p>

артикул СТ191.10001000, 1000\*1000

«Советы бывалого огнетушителя»

# ОРГАНИЗАЦИЯ ОБУЧЕНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА

## ВИДЫ И ХАРАКТЕР ИНСТРУКТАЖЕЙ

**ВВОДНЫЙ** Проводится со всеми вновь принимаемыми на работу.

Вводный инструктаж на работу проводится, как правило, только вводного инструктажа, должен быть кратким, выходящим за пределы инструкции, должен быть кратким, выходящим за пределы инструкции, должен быть кратким, выходящим за пределы инструкции.

**ЦЕЛЕВОЙ** Проводится в следующих случаях:

- в дни выполнения работы по заказу заказчика, заказчика, заказчика;
- в дни выполнения работ, на которых отсутствуют нормативные документы, инструкции, инструкции;
- в дни выполнения работ, на которых отсутствуют нормативные документы, инструкции, инструкции;

**ПЕРВИЧНЫЙ** Проводится до начала самостоятельной работы.

Вводный инструктаж на работу проводится, как правило, только вводного инструктажа, должен быть кратким, выходящим за пределы инструкции, должен быть кратким, выходящим за пределы инструкции, должен быть кратким, выходящим за пределы инструкции.

**ПОВТОРНЫЙ** Проводится не реже 1 раза в 3 месяца со всеми работниками, которые обязаны проводить первичный инструктаж.

Проводится не реже 1 раза в 3 месяца со всеми работниками, которые обязаны проводить первичный инструктаж.

## ОБУЧЕНИЕ И ПРОВЕРКА ЗНАНИЙ

ПОДЛЕЖАТ ОБУЧЕНИЮ	ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ	СРОКИ И ПЕРИОДИЧНОСТЬ
Лица, впервые принимаемые на работу с образованием в сфере профессионального образования, лица, имеющие образование в сфере профессионального образования, лица, имеющие образование в сфере профессионального образования.	Согласована на основе учебной программы и утверждена в установленном порядке руководителем организации.	В течение первого месяца после приема на работу. В соответствии с программой инструктажа, стажировки и проверки знаний.
Лица, впервые принимаемые на работу с образованием в сфере профессионального образования, лица, имеющие образование в сфере профессионального образования, лица, имеющие образование в сфере профессионального образования.	Согласована на основе учебной программы и утверждена в установленном порядке руководителем организации.	В течение первого месяца после приема на работу. В соответствии с программой инструктажа, стажировки и проверки знаний.
Лица, впервые принимаемые на работу с образованием в сфере профессионального образования, лица, имеющие образование в сфере профессионального образования, лица, имеющие образование в сфере профессионального образования.	Согласована на основе учебной программы и утверждена в установленном порядке руководителем организации.	В течение первого месяца после приема на работу. В соответствии с программой инструктажа, стажировки и проверки знаний.

**ЦЕЛЕВОЙ** Проводится в следующих случаях:

- в дни выполнения работы по заказу заказчика, заказчика, заказчика;
- в дни выполнения работ, на которых отсутствуют нормативные документы, инструкции, инструкции;
- в дни выполнения работ, на которых отсутствуют нормативные документы, инструкции, инструкции;

**ПОВТОРНЫЙ** Проводится не реже 1 раза в 3 месяца со всеми работниками, которые обязаны проводить первичный инструктаж.

**ВНЕПЛАНОВЫЙ** Проводится в следующих случаях:

- при изменении условий работы, условий работы, условий работы;
- при изменении условий работы, условий работы, условий работы;
- при изменении условий работы, условий работы, условий работы;

**ПЕРИОДИЧНОСТЬ ПРОВЕРКИ**

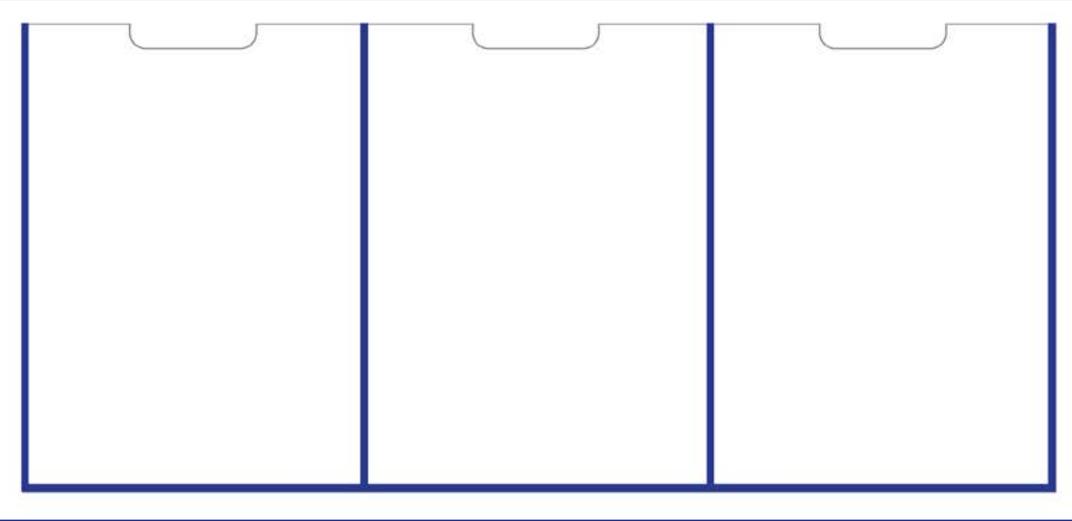
Для работников, связанных с выполнением работ или обслуживанием объектов (установка, оборудование, инструменты, средства защиты, средства защиты, средства защиты).

**ВНЕОЧЕРЕДНАЯ ПРОВЕРКА**

Проводится в следующих случаях:

- при выполнении работ, связанных с выполнением работ, связанных с выполнением работ;
- при выполнении работ, связанных с выполнением работ, связанных с выполнением работ;
- при выполнении работ, связанных с выполнением работ, связанных с выполнением работ;

## ПРИКАЗЫ НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

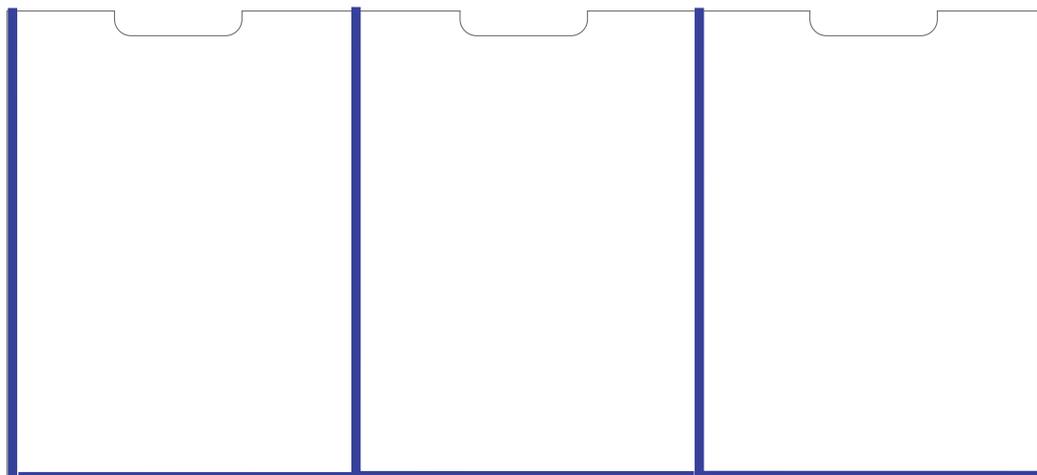


артикул СТ200.1000750, 1000\*750 «Организация обучения по охране труда»

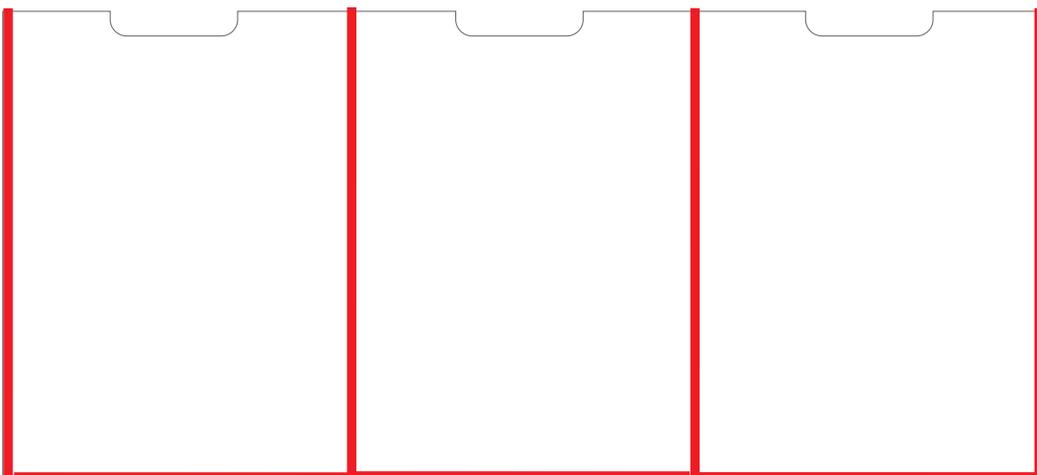


артикул СТ005.1000750, 1000\*750  
«Охрана труда»

# ОХРАНА ТРУДА

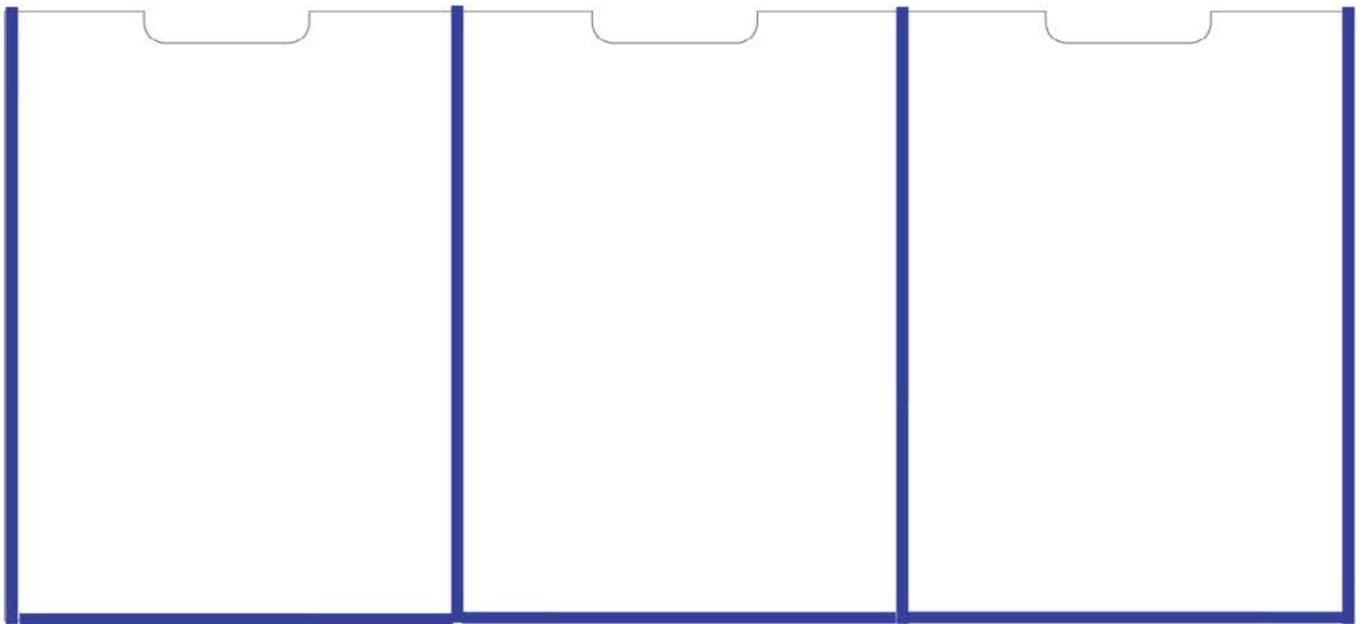


# ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ



артикул СТ006.1000750, 1000\*750  
«Антикризис»

# ОХРАНА ТРУДА



артикул СТ337.500750, 500\*750  
«Охрана труда»



# ИНСТРУКТАЖ ПО ОХРАНЕ ТРУДА

## ВВОДНЫЙ ИНСТРУКТАЖ

## ИНСТРУКТАЖ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ

<p>Иллюстрация: вводный инструктаж на предприятии.</p>	<p>Вводный инструктаж по охране труда проводят со всеми вновь принимаемыми на работу независимо от их образования, стажа работы по данной профессии на должности, временными работниками, командировочными, учащимися и студентами, прибывшими на производственное обучение или практику, а также с учащимися в учебных заведениях перед началом лабораторных и практических работ в учебных лабораториях, мастерских, участках, полигонах.</p> <p>При поступлении на работу каждый сотрудник обязан:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-изучить общие сведения о предприятии;</li> <li>-внимательно прочитать трудовой договор и правила внутреннего распорядка;</li> <li>-ознакомиться с организацией работы по охране труда на данном предприятии;</li> <li>-изучить общие правила поведения работающих на территории предприятия, расположение основных цехов и служб;</li> <li>-ознакомиться с опасными и вредными производственными факторами, характерными для данного производства, методами предотвращения несчастных случаев и профзаболеваний;</li> <li>-изучить требования производственной санитарии и личной гигиены, средств индивидуальной защиты, порядок и нормы выдачи СИЗ, сроки носки;</li> <li>-изучить обстоятельства и причины характерных несчастных случаев, аварий и пожаров, действия персонала при их возникновении, порядок расследования и оформления несчастных случаев и профессиональных заболеваний.</li> </ul>	<p>Иллюстрация: первичный инструктаж на рабочем месте.</p>	<p>Иллюстрация: первичный инструктаж на рабочем месте.</p>	<p>Первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый и целевой инструктажи проводит непосредственный руководитель (производитель) работ (мастер, прораб, преподаватель и так далее), прошедший в установленном порядке обучение по охране труда и проверку знаний требований охраны труда.</p> <p>Проведение инструктажей по охране труда включает в себя ознакомление работников с имеющимися опасными или вредными производственными факторами, изучение требований охраны труда, содержащихся в локальных нормативных актах организации, инструкциях по охране труда, технической, эксплуатационной документации, а также применение безопасных методов и приемов выполнения работ.</p> <p>Инструктаж по охране труда завершается устной проверкой приобретенных работником знаний и навыков безопасных приемов работы лицом, проводившим инструктаж.</p> <p>Проведение всех видов инструктажей регистрируется в соответствующих журналах проведения инструктажей (в установленных случаях - в наряде-допуске на производство работ) с указанием подписи инструктируемого и подписи инструктирующего, а также даты проведения инструктажа.</p>	<p>Иллюстрация: первичный инструктаж на рабочем месте.</p>
<p>Иллюстрация: вводный инструктаж на предприятии.</p>	<p>Иллюстрация: вводный инструктаж на предприятии.</p>	<p>Иллюстрация: первичный инструктаж на рабочем месте.</p>	<p>Иллюстрация: первичный инструктаж на рабочем месте.</p>	<p>Иллюстрация: первичный инструктаж на рабочем месте.</p>	<p>Иллюстрация: первичный инструктаж на рабочем месте.</p>
<p>Иллюстрация: вводный инструктаж на предприятии.</p>	<p>Иллюстрация: вводный инструктаж на предприятии.</p>	<p>Иллюстрация: первичный инструктаж на рабочем месте.</p>	<p>Иллюстрация: первичный инструктаж на рабочем месте.</p>	<p>Иллюстрация: первичный инструктаж на рабочем месте.</p>	<p>Иллюстрация: первичный инструктаж на рабочем месте.</p>
<p>Иллюстрация: вводный инструктаж на предприятии.</p>	<p>Иллюстрация: вводный инструктаж на предприятии.</p>	<p>Иллюстрация: первичный инструктаж на рабочем месте.</p>	<p>Иллюстрация: первичный инструктаж на рабочем месте.</p>	<p>Иллюстрация: первичный инструктаж на рабочем месте.</p>	<p>Иллюстрация: первичный инструктаж на рабочем месте.</p>

## ПРИКАЗЫ РАСПОРЯЖЕНИЯ

## ИНСТРУКЦИИ ПО ОХРАНЕ ТРУДА

## ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ

--	--	--

артикул СТ199.1000750, 1000\*750  
«Инструктаж по охране труда»

# КОМПЬЮТЕР И ЗДОРОВЬЕ

Наиболее значимые опасные и вредные производственные факторы, воздействующие на оператора ПК

**Отсутствие заземления или неисправное оборудование может привести к электротравме оператора ПК**

**Повышенный уровень напряженности электромагнитного и магнитного полей**

**Повышенный уровень притока и отражений блуждающих токов, повышенная яркость экранного изображения, повышенный уровень звуковой нагрузки, неравномерность распределения яркости в поле зрения и др.**

**Повышенная температура из-за постоянного наложения датчиков ПРС, повышенная влажность, повышенная скорость движения (ударности) мышки в рабочей зоне**

**Повышенный уровень шума от работающих периферийных устройств ПК и принтеры, от nearby звуковых источников (компьютерного освещения и др.)**

**Физиологические нарушения из-за нерациональной организации рабочего места (неудобного кресла, отсутствия подготовки для теста, для ног в кресле и др.), что в значительной степени усиливает напряжение мышц (шеи, рук, локтей, глаз)**

Основные меры защиты оператора ПК от опасных и вредных производственных факторов

Помещение, в котором расположены ПК, в соответствии с санитарными нормами безопасности должно быть оборудовано:

- устройствами защиты от поражения электрическим током (автоматическим выключателем, заземлением, защитным отключением - УЗО)
- системами вентиляции, кондиционирования и отопления
- системами естественного и искусственного освещения

- оконные проемы должны быть оборудованы регулируемым устройством типа жалюзи, занавески, внешние козырьки и др.

- рабочие столы следует размещать таким образом, чтобы выключатель термовыключателя были ориентированы боковой стороной к световому проему, чтобы естественный свет падал преимущественно слева.

Конструкция рабочего стола должна обеспечивать оптимальное размещение оборудования и эргономика с учетом их конструктивных особенностей. Дисплей в зависимости от размеров алфавитно-цифровых знаков должен находиться от глаз пользователя на оптимальном расстоянии 60 - 70 см, но не более 90 см.

Климатические условия на рабочем месте оператора должны соответствовать следующим санитарно-гигиеническим нормам:

- температура окружающей среды - от 21 до 25°C (в холодный период года);
- относительная влажность - 40 - 60%, но не более 75%;
- скорость движения воздуха - не более 0,1 м/с (в холодный период года), 0,1 - 0,2 м/с (в теплый период года).

Мобиль, эргономика, оборудование и их расположение должны соответствовать эргономическим требованиям

В целях снижения нервного напряжения, утомления зрительной и опорно-двигательной систем оператора рекомендуется следующий режим работы

Категория работы с ПК	Уровень нагрузки за рабочую смену			Суммарное время перерывов, мин	
	Группа А, кол-во знаков	Группа В, кол-во знаков	Группа В, ч	при 8-часовой смене	при 12-часовой смене
I	До 20 тыс.	До 15 тыс.	До 2	50	80
II	До 40 тыс.	До 30 тыс.	До 4	70	110
III	До 60 тыс.	До 40 тыс.	До 6	90	140

## Комплексы упражнений для глаз

Завести глаза, сильно напрягая главные мышцы. На счет 1 - 4 открыть глаза, расслабив главные мышцы. Посмотреть вдаль на счет 1 - 6. Повторить 4 - 6 раз.

Посмотреть на переносицу и задержать взгляд на счет 1 - 4. Перевести взгляд вдаль на счет 1 - 6, повторить 4 - 5 раз.

Не поворачивая головы, посмотреть "изправо-верх-влево-вниз", затем вдаль на счет 1 - 6. Подвигать то же, но "излево-верх-право-вниз" и снова посмотреть вдаль. Повторить 4 - 5 раз.

## Рекомендации операторам

- мерять каждые 3 - 5 с; меряние - это естественный способ увлажнения, очищения глаз, они служат расслаблению лицевых и лобных мышц;
- старайтесь при работе видеть не только экран, но и, пользуясь периферийным зрением, окружающее пространство, столы, стены, людей и пр.;
- часто смотрите вдаль; короткой взгляд вдаль каждые 2 - 3 минуты коп и занимает рабочее время, но позволяет расслабить главные мышцы;
- кратковременные, но регулярные перерывы позволяют минимизировать отрицательное воздействие вредных факторов и восстанавливать работоспособность;
- сохраняйте мышцы лба в расслабленном состоянии;
- не работайте на клавиатуре непрерывно более 30 минут;
- меняйте характер своей работы в течение дня;
- используйте любую возможность, чтобы периодически подниматься с места и разминаться.

артикул СТ013.1000700, 1000\*700  
«Компьютер и здоровье»

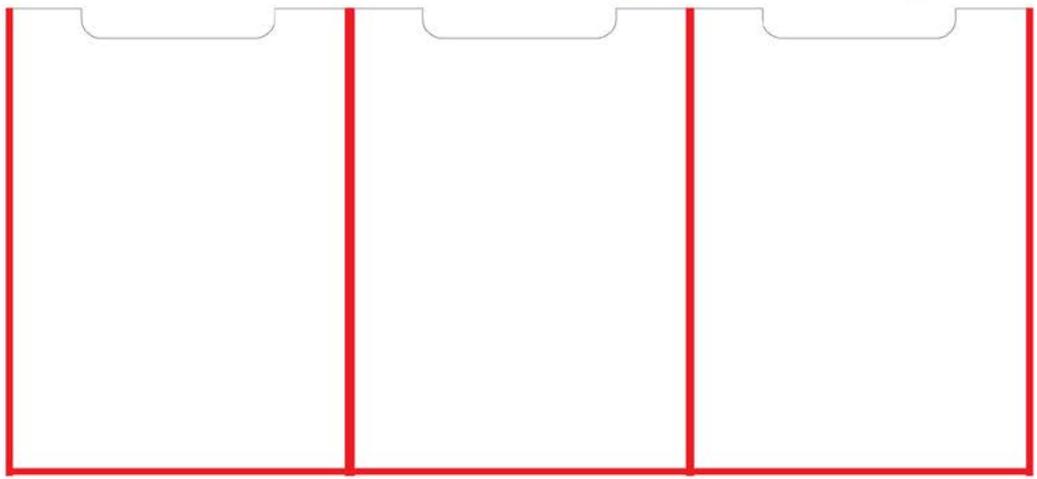
# РАССЛЕДОВАНИЕ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ НА ПРОИЗВОДСТВЕ

<p><b>НЕВОЗМОЖНО</b> определить причину появления несчастного случая в результате расследования несчастного случая в случае:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>невозможности определения причины появления несчастного случая в результате расследования несчастного случая в случае:</li> <li>невозможности определения причины появления несчастного случая в результате расследования несчастного случая в случае:</li> <li>невозможности определения причины появления несчастного случая в результате расследования несчастного случая в случае:</li> </ul>	<p><b>ОБЯЗАННОСТИ РАБОТОДАТЕЛЯ ПРИ РАССЛЕДОВАНИИ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ НА ПРОИЗВОДСТВЕ</b></p> <p>СООБЩИТЬ В НАЧАЛО РАССЛЕДОВАНИЯ НЕСЧАСТНОГО СЛУЧАЯ ОБЪЕКТАМ РАССЛЕДОВАНИЯ</p>	<p><b>ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ НЕСЧАСТНОГО СЛУЧАЯ</b> (или человека в целом, включая несчастный случай, несчастный случай на производстве или несчастный случай на производстве) (или человека в целом, включая несчастный случай, несчастный случай на производстве или несчастный случай на производстве)</p> <p><b>НЕСЧАСТНОГО СЛУЧАЯ И СИТУАЦИИ</b></p> <p>НЕСЧАСТНОГО СЛУЧАЯ И СИТУАЦИИ</p>	<p><b>ПОЛУЧЕНИЕ КОМПЕТЕНТНОЙ ИНФОРМАЦИИ</b></p> <p>КОМПЕТЕНТНОЙ ИНФОРМАЦИИ</p>	<p><b>УСТАНОВЛЕНИЕ СИТУАЦИОННОСТИ</b></p> <p>СИТУАЦИОННОСТИ</p>	<p><b>ПОДГОТОВКА ДОКУМЕНТОВ</b></p> <p>ДОКУМЕНТОВ</p>
<p>Содержание расследования несчастного случая в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации</p>	<p>Содержание расследования несчастного случая в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации</p>	<p>Содержание расследования несчастного случая в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации</p>	<p>Содержание расследования несчастного случая в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации</p>	<p>Содержание расследования несчастного случая в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации</p>	<p>Содержание расследования несчастного случая в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации</p>
<p>Содержание расследования несчастного случая в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации</p>	<p>Содержание расследования несчастного случая в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации</p>	<p>Содержание расследования несчастного случая в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации</p>	<p>Содержание расследования несчастного случая в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации</p>	<p>Содержание расследования несчастного случая в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации</p>	<p>Содержание расследования несчастного случая в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации</p>
<p>Содержание расследования несчастного случая в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации</p>	<p>Содержание расследования несчастного случая в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации</p>	<p>Содержание расследования несчастного случая в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации</p>	<p>Содержание расследования несчастного случая в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации</p>	<p>Содержание расследования несчастного случая в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации</p>	<p>Содержание расследования несчастного случая в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации</p>

**ПРИКАЗЫ  
РАСПОРЯЖЕНИЯ**

**ИНСТРУКЦИИ  
ПО ОХРАНЕ ТРУДА**

**ПЕРВАЯ  
ПОМОЩЬ**



артикул СТ299.1000750, 1000\*750  
«Расследование несчастных случаев на производстве»



<b>ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ</b>		
<b>ПРИКАЗЫ РАСПОРЯЖЕНИЯ</b>	<b>НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ</b>	
<b>ИНСТРУКЦИИ ПО ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ</b>	<b>ПЛАНЫ ЛОКАЛИЗАЦИИ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЙ</b>	<b>ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ</b>

артикул СТ011.1000750, 1000\*750  
«Промышленная безопасность»

# УГОЛОК ПО ОХРАНЕ ТРУДА

## ВВОДНЫЙ ИНСТРУКТАЖ ПО ОХРАНЕ ТРУДА

Вводный инструктаж по охране труда проводится со всеми вновь принимаемыми на работу работниками не по основной специальности, работниками, переведенными в другую специальность, квалификационную категорию, и специалистами, выполняющими в производственных помещениях работы, связанные с безопасностью труда, в том числе с подъемом и опусканием груза и движением транспорта, а также с применением ручных механизмов, подъемных механизмов и грузоподъемных устройств.

По инструкции на работу каждый сотрудник обязан:

- участие в обучении и инструктажах;
- ознакомление с инструкцией по охране труда;
- ознакомление с правилами внутреннего трудового распорядка;
- ознакомление с правилами техники безопасности;
- ознакомление с правилами пожарной безопасности;
- ознакомление с правилами пользования средствами индивидуальной защиты;
- ознакомление с правилами пользования инструментом;
- ознакомление с правилами пользования средствами индивидуальной защиты;
- ознакомление с правилами пользования инструментом;

## ИНСТРУКТАЖ ПО ОХРАНЕ ТРУДА НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ

Графиковый инструктаж на рабочем месте проводится с работниками по основной специальности, работниками, переведенными в другую специальность, квалификационную категорию, и специалистами, выполняющими в производственных помещениях работы, связанные с безопасностью труда, в том числе с подъемом и опусканием груза и движением транспорта, а также с применением ручных механизмов, подъемных механизмов и грузоподъемных устройств.

По инструкции на работу каждый сотрудник обязан:

- участие в обучении и инструктажах;
- ознакомление с инструкцией по охране труда;
- ознакомление с правилами внутреннего трудового распорядка;
- ознакомление с правилами техники безопасности;
- ознакомление с правилами пожарной безопасности;
- ознакомление с правилами пользования средствами индивидуальной защиты;
- ознакомление с правилами пользования инструментом;
- ознакомление с правилами пользования средствами индивидуальной защиты;
- ознакомление с правилами пользования инструментом;

## ИНСТРУКТАЖ ПО ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ на I квалификационной группе для электроустановочного персонала

**ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ**

- Проверить наличие исправности средств защиты.

**ОСНОВНЫЕ ПОЛИТИКИ ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ**

**ДЕЙСТВИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА НА ОРГАНИЗМ**

Если в работе обнаружены неисправности, связанные с безопасностью, необходимо немедленно сообщить об этом руководителю работ.

## ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ПОРАЖЕНИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

- ВЫЗВАТЬ ПОМОЩЬ:**
  - При оказании первой помощи пострадавшему необходимо вызвать медицинскую помощь.
  - При оказании первой помощи пострадавшему необходимо вызвать медицинскую помощь.
  - При оказании первой помощи пострадавшему необходимо вызвать медицинскую помощь.
- ВЫЗВАТЬ ПОМОЩЬ:**
  - При оказании первой помощи пострадавшему необходимо вызвать медицинскую помощь.
  - При оказании первой помощи пострадавшему необходимо вызвать медицинскую помощь.
  - При оказании первой помощи пострадавшему необходимо вызвать медицинскую помощь.
- ВЫЗВАТЬ ПОМОЩЬ:**
  - При оказании первой помощи пострадавшему необходимо вызвать медицинскую помощь.
  - При оказании первой помощи пострадавшему необходимо вызвать медицинскую помощь.
  - При оказании первой помощи пострадавшему необходимо вызвать медицинскую помощь.
- ВЫЗВАТЬ ПОМОЩЬ:**
  - При оказании первой помощи пострадавшему необходимо вызвать медицинскую помощь.
  - При оказании первой помощи пострадавшему необходимо вызвать медицинскую помощь.
  - При оказании первой помощи пострадавшему необходимо вызвать медицинскую помощь.
- ВЫЗВАТЬ ПОМОЩЬ:**
  - При оказании первой помощи пострадавшему необходимо вызвать медицинскую помощь.
  - При оказании первой помощи пострадавшему необходимо вызвать медицинскую помощь.
  - При оказании первой помощи пострадавшему необходимо вызвать медицинскую помощь.
- ВЫЗВАТЬ ПОМОЩЬ:**
  - При оказании первой помощи пострадавшему необходимо вызвать медицинскую помощь.
  - При оказании первой помощи пострадавшему необходимо вызвать медицинскую помощь.
  - При оказании первой помощи пострадавшему необходимо вызвать медицинскую помощь.

## ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ИНСТРУКТАЖ

**ВВЕДЕНИЕ ПРОТИВОПОЖАРНОГО ИНСТРУКТАЖА**

**ПЕРВИЧНЫЕ ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ИНСТРУКТАЖИ**

**ПОВТОРНЫЕ ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ИНСТРУКТАЖИ**

**ПРОЦЕДУРА ПОЖАРА**

При обнаружении пожара необходимо немедленно сообщить об этом руководителю работ и пожарной службе.

## РАССЛЕДОВАНИЕ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ НА ПРОИЗВОДСТВЕ

**Цели и задачи расследования несчастных случаев на производстве**

**Процедура расследования несчастных случаев на производстве**

**Документация расследования несчастных случаев на производстве**

**Меры по предотвращению повторения несчастных случаев на производстве**

## РАССЛЕДОВАНИЕ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ НА ПРОИЗВОДСТВЕ

**Цели и задачи расследования несчастных случаев на производстве**

**Процедура расследования несчастных случаев на производстве**

**Документация расследования несчастных случаев на производстве**

**Меры по предотвращению повторения несчастных случаев на производстве**

## КОМПЬЮТЕР И ЗДОРОВЬЕ

**Наиболее опасными факторами в работе являются:**

- длительное статическое положение тела;
- повышенная нагрузка на зрение;
- повышенная нагрузка на слух;
- повышенная нагрузка на дыхание;
- повышенная нагрузка на кровообращение;
- повышенная нагрузка на нервную систему;
- повышенная нагрузка на опорно-двигательный аппарат;
- повышенная нагрузка на психику.

**Меры по предотвращению вреда здоровью при работе за компьютером:**

- регулярные перерывы;
- эргономичная организация рабочего места;
- использование специальных устройств;
- регулярные физические упражнения;
- регулярная гигиена зрения;
- регулярная гимнастика шеи и плеч;
- регулярная гимнастика для глаз;
- регулярная гимнастика для рук;
- регулярная гимнастика для ног;
- регулярная гимнастика для позвоночника;
- регулярная гимнастика для лица;
- регулярная гимнастика для дыхательной системы;
- регулярная гимнастика для сердечно-сосудистой системы;
- регулярная гимнастика для нервной системы;
- регулярная гимнастика для психики.

## ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ ПОРОШКОВЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ

**Назначение порошковых огнетушителей**

**Типы порошковых огнетушителей**

**Условия эксплуатации порошковых огнетушителей**

**Процедура использования порошкового огнетушителя**

**Таблица характеристик порошковых огнетушителей**

**Меры по предотвращению повторения несчастных случаев на производстве**

## ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ УГЛЕКИСЛОТНЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ

**Назначение углекислотных огнетушителей**

**Типы углекислотных огнетушителей**

**Условия эксплуатации углекислотных огнетушителей**

**Процедура использования углекислотного огнетушителя**

**Таблица характеристик углекислотных огнетушителей**

**Меры по предотвращению повторения несчастных случаев на производстве**

артикул СТ333.Г.10001500, 1000\*1500, 750\*1000

«Уголок по охране труда»

# УГОЛОК ПО ОХРАНЕ ТРУДА

### ВВОДНЫЙ ИНСТРУКТАЖ ПО ОХРАНЕ ТРУДА

Вводный инструктаж по охране труда проводится со всеми вновь принятыми на работу работниками и на образовательных этапах работы по данной профессии на предприятии, а также на образовательных этапах обучения или практики, а также в учреждении в учебной организации перед началом работы в рабочих кабинетах, мастерских, участках, цехах.

Цели инструктажа по работе на рабочем месте:

- научить общим правилам безопасности при выполнении работ;
- ознакомить с правилами техники безопасности, санитарными и гигиеническими требованиями к условиям работы;
- ознакомить с правилами поведения в случае возникновения аварийных ситуаций;
- ознакомить с правилами поведения в случае возникновения чрезвычайных ситуаций;
- ознакомить с правилами поведения в случае возникновения пожара;
- ознакомить с правилами поведения в случае возникновения других аварийных ситуаций;
- ознакомить с правилами поведения в случае возникновения других чрезвычайных ситуаций;
- ознакомить с правилами поведения в случае возникновения других чрезвычайных ситуаций;

### ИНСТРУКТАЖ ПО ОХРАНЕ ТРУДА НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ

Целью инструктажа на рабочем месте является ознакомление работников с правилами безопасности при выполнении работ на рабочем месте.

Инструктаж по охране труда проводится с работниками на рабочем месте перед началом работы, перед выполнением отдельных работ, перед введением в эксплуатацию нового оборудования, перед введением в эксплуатацию нового участка, перед введением в эксплуатацию нового цеха.

### ИНСТРУКТАЖ ПО ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ

на I квалификационную группу для неэлектротехнического персонала

**ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ**

**ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ**

**ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИИ ПОЖАРА**

**ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОРАЖЕНИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ**

**ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

**ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ**

**ДЕЙСТВИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА НА ОРГАНИЗМ**

### ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ПОРАЖЕНИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

1. Обеспечить пострадавшего
2. Если нет сознания, но есть пульс на сонной артерии
3. Если нет сознания, нет пульса на сонной артерии
4. Если пострадавший без сознания
5. В случае нетяжелых повреждений
6. При поражении грудной клетки

**ВЫЗВАТЬ СКОРУЮ ПОМОЩЬ**

### РАССЛЕДОВАНИЕ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ НА ПРОИЗВОДСТВЕ

Целью расследования несчастных случаев является установление причин и обстоятельств, приведших к несчастному случаю, и принятие мер по предотвращению подобных случаев в будущем.

### РАССЛЕДОВАНИЕ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ НА ПРОИЗВОДСТВЕ

Целью расследования несчастных случаев является установление причин и обстоятельств, приведших к несчастному случаю, и принятие мер по предотвращению подобных случаев в будущем.

### КОМПЬЮТЕР И ЗДОРОВЬЕ

Узнайте важные признаки и основные производственные факторы, влияющие на здоровье операторов ПК.

Оцените меры защиты операторов ПК от усталости и вредных производственных факторов.

Комплексы упражнений для глаз.

Рекомендации операторам ПК.

### ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРУТУШЕНИЯ ПОРОШКОВЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ

Целью использования порошковых огнетушителей является тушение пожаров на начальной стадии.

Первая помощь при поражении глаз.

### ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРУТУШЕНИЯ УГЛЕКИСЛОТНЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ

Целью использования углекислотных огнетушителей является тушение пожаров на начальной стадии.

Первая помощь при поражении глаз.

артикул СТ333.В.15001000, 1500\*1000, 1000\*750  
«Уголок по охране труда»

# ОХРАНА ТРУДА

**КОНСТИТУЦИЯ Российской Федерации**

Каждый имеет право на труд в условиях, отвечающих требованиям безопасности и гигиены

**Статья 37**

1. Труд свободен. Каждый имеет право свободно распоряжаться своими способностями к труду, выбирать род деятельности и профессию.
2. Принудительный труд запрещен.
3. Каждый имеет право на справедливые условия труда, заботящиеся о его безопасности, здоровья и благополучии.
4. Каждый имеет право на отдых. Работающему по трудовому договору гарантируются установленные федеральным законом продолжительность рабочего времени, выходные дни и отпуска.

**Трудовой кодекс Российской Федерации**

Работодатель обязан обеспечить безопасные условия и охрану труда работников в соответствии со статьей 212 ТК РФ

**Статья 212**

Работодатель обязан обеспечить безопасные условия и охрану труда работников в соответствии со статьей 212 ТК РФ

**ВСЕ РАБОТНИКИ ОРГАНИЗАЦИИ В ТОМ ЧИСЛЕ ЕЕ РУКОВОДИТЕЛЬ ОБЯЗАНЫ ПРОХОДИТЬ ОБУЧЕНИЕ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И ПРОВЕРКУ ЗНАНИЙ ТРЕБОВАНИЙ ОХРАНЫ ТРУДА В ПОРЯДКЕ, УСТАНОВЛЕННОМ ПРАВИТЕЛЬСТВОМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Курсы повышения квалификации и повышения квалификации работников по охране труда**

**Инструктаж по охране труда**

**Проверка знаний требований охраны труда**

## ОХРАНА ТРУДА

система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности

**Статья 214**

**Обязанности работника в области охраны труда**

Работник обязан:

- соблюдать требования охраны труда;
- использовать обучение безопасным методам и приемам выполнения работ и оказанию первой помощи пострадавшим на производстве, инструктаж по охране труда, стажировку на рабочем месте, проверку знаний требований охраны труда;
- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты;
- принимать необходимые организационные меры по защите от несчастных случаев, профессиональных заболеваний и инфекционных заболеваний при выполнении работ, связанных с применением опасных веществ, микроорганизмов, лекарственных препаратов, радиоактивных излучений, энергии электрического тока, ультразвука, электромагнитных полей, инфракрасного излучения;
- принимать необходимые организационные меры по защите от несчастных случаев, профессиональных заболеваний и инфекционных заболеваний при выполнении работ, связанных с применением опасных веществ, микроорганизмов, лекарственных препаратов, радиоактивных излучений, энергии электрического тока, ультразвука, электромагнитных полей, инфракрасного излучения.

Работник (застрахованный) имеет право на обеспечение по страхованию от несчастного случая на производстве или профессионального заболевания

**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН**

ОБ ОХРАНЕ ТРУДА

**Работодатель обязан обеспечить недопущение к работе лиц, не прошедших в установленном порядке обучение и инструктаж по охране труда, стажировку и проверку знаний требований охраны труда**

ПРИКАЗЫ

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

артикул СТ197.1000750, 1000\*750  
«Охрана труда»

# ОХРАНА ТРУДА

**КОНСТИТУЦИЯ Российской Федерации**



Каждый имеет право на труд в условиях, отвечающих требованиям безопасности и гигиены

**СТАТЬЯ 37**

1. Труд свободен. Каждый имеет право свободно распоряжаться своими способностями к труду, выбирать род деятельности и профессию.
2. Принудительный труд запрещен.
3. Каждый имеет право на труд в условиях, отвечающих требованиям безопасности и гигиены, на вознаграждение за труд без какой-либо формы принуждения к нему, включая возможность отказа от работы, а также на защиту от вынужденной безработицы.
4. Каждый имеет право на индивидуальные и коллективные трудовые споры с использованием установленных федеральным законом способов их разрешения, включая право на забастовку.
5. Каждый имеет право на отдых. Работникам по трудовому договору гарантируются установленные федеральным законом продолжительность рабочего времени, выходные и праздничные дни, оплачиваемый ежегодный отпуск.

**Трудовой кодекс Российской Федерации**



Работодатель обязан обеспечивать безопасные условия и охрану труда работников в соответствии со статьей 212 ТК РФ

**212**

Работодатель обязан обеспечивать безопасные условия и охрану труда работников в соответствии со статьей 212 ТК РФ



## ОХРАНА ТРУДА

система сохранения жизни и здоровья работников

в процессе трудовой деятельности

**СТАТЬЯ 214**

**Обязанности работника в области охраны труда**

Работник обязан:

- соблюдать требования охраны труда;
- применять правила охраны индивидуальной и коллективной безопасности;
- проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ и оказанию первой помощи пострадавшим на производстве, инструктаж по охране труда, стажировку на рабочем месте, проверку знаний требований охраны труда;
- немедленно сообщать своему непосредственному или вышестоящему руководителю о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о наличии несчастного случая, происшедшем на производстве, или об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого профессионального заболевания (ургатовления);
- проходить обязательные профилактические медицинские осмотры на работе и периодические (в течение трудовой деятельности) медицинские осмотры (обследования), а также проходить внеочередные медицинские осмотры (обследования) по направлению работодателя в спорных, предприморских, трудовых коллективах и иных федеральных учреждениях.

**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН**

Каждый работник (застрахованный) имеет право на обеспечение по страхованию от несчастного случая на производстве или профессионального заболевания

Работник (застрахованный) имеет право на обеспечение по страхованию от несчастного случая на производстве или профессионального заболевания

**ПРИКАЗЫ  
РАСПОРЯЖЕНИЯ**

**НОРМАТИВНЫЕ  
ДОКУМЕНТЫ**

**ВСЕ РАБОТНИКИ ОРГАНИЗАЦИИ  
В ТОМ ЧИСЛЕ ЕЕ РУКОВОДИТЕЛЬ  
ОБЯЗАНЫ ПРОХОДИТЬ ОБУЧЕНИЕ  
ПО ОХРАНЕ ТРУДА И ПРОВЕРКУ  
ЗНАНИЙ ТРЕБОВАНИЙ ОХРАНЫ ТРУДА  
В ПОРЯДКЕ, УСТАНОВЛЕННОМ ПРАВИТЕЛЬСТВОМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ по охране труда, оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве**

Обучение должно проводиться в форме лекции, практических занятий, инструктажей, семинаров, вебинаров и других форм обучения. Обучение должно проводиться на рабочем месте или в специально оборудованном учебном центре, имеющем лицензию на осуществление образовательной деятельности. Обучение должно проводиться в форме лекции, практических занятий, инструктажей, семинаров, вебинаров и других форм обучения. Обучение должно проводиться на рабочем месте или в специально оборудованном учебном центре, имеющем лицензию на осуществление образовательной деятельности.

**Инструктаж по охране труда**

Инструктаж по охране труда должен проводиться на рабочем месте. Инструктаж по охране труда должен проводиться на рабочем месте. Инструктаж по охране труда должен проводиться на рабочем месте.

**Стажировка на рабочем месте в порядке проверки знаний требований охраны труда**

Стажировка на рабочем месте в порядке проверки знаний требований охраны труда должна проводиться на рабочем месте. Стажировка на рабочем месте в порядке проверки знаний требований охраны труда должна проводиться на рабочем месте.



↓

**Работодатель обязан обеспечить недопущение к работе лиц, не прошедших в установленном порядке обучения и инструктаж по охране труда, стажировку и проверку знаний требований охраны труда**



артикул СТ012.10001500, 1000\*1500  
«Охрана труда»

**РАБОТАЙ В КАСКЕ!**



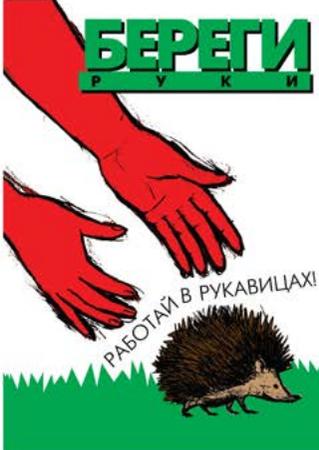
Выживает тот, кто не пренебрегает защитой

Когда ты пожелаешь, что не надел



**ЗАЩИТНУЮ ОБУВЬ!!!**

**БЕРЕГИ РУКИ**



РАБОТАЙ В РУКАВИЦАХ!

**РАБОТАЙ**



**В ЗАЩИТНЫХ ОЧКАХ**

**РАБОТА без ОПАСНОСТИ**

ИСТАЛВАЕШЬ ПОТИХОНЬКУ...



ЭТОТ ПЫЛЕСОС НЕ ИМЕЕТ СМЕННЫХ МЕШКОВ



**РАБОЧИЙ! БЕРЕГИ ЛЕГКИЕ ОТ ПЫЛИ И ВРЕДНЫХ ИСПАРЕНИЙ!**



**ХОЧЕШЬ ОТДОХНУТЬ?**



**РАБОТАЙ БЕЗ ЗАЩИТНОЙ ОДЕЖДЫ!**





**ПЬЯНСТВО НА РАБОТЕ ПРИВОДИТ К ТРАВМАМ**

артикул СТ-РБО.10001250, 1000\*1250  
«Работа без опасности»

# ОХРАНА ТРУДА

# ПРИ ОБСЛУЖИВАНИИ ЗДАНИЙ И ТЕРРИТОРИЙ

## Требования безопасности для слесаря - сантехника

**Основные опасные производственные факторы:**

- неисправный слесарный инструмент;
- лестницы и стремянки для падения и спуска в колодезь;
- применение случайные предметы для открывания крышки люка колодезя;



При выполнении работ по ремонту, осмотру и профилактике канализационных и водопроводных колодезев, их, ихностей и сооружений выполнят работы повышенной опасности. Эти работы должны проводиться квалифицированными рабочими на высоте. До начала работ необходимо получить инструктаж по охране труда и ознакомиться с производством работ.



Производство работ по ремонту, осмотру и профилактике канализационных и водопроводных колодезев, их, ихностей и сооружений выполнят работы повышенной опасности. Эти работы должны проводиться квалифицированными рабочими на высоте. До начала работ необходимо получить инструктаж по охране труда и ознакомиться с производством работ.

## Требования безопасности для слесаря - электрика

Используйте защитные средства, соблюдайте сроки испытания защитных средств и приспособлений, правила эксплуатации и ухода за ними. Не разрешается использовать защитные средства и приспособления с просроченным периодом проверки.



Перед испытанием электрооборудования после ремонта оно должно быть прочно закреплено, заземлено (заземлено), а вращающиеся и движущиеся части закрыты предохранительными кожухами.



## Безопасность труда для дворника

Перед началом работы осмотри свою закрепленную территорию, если обнаружены открытые люки колодезев, вызовите дежурную службу, чтобы они закрыли крышки колодезев.








## Безопасность при плотницких работах

Средства малой механизации применять по назначению



Для подъема на рабочие места использовать маршевые лестницы, трапы, стремянки



## Безопасность при очистке крыш от снега

Очистку крыш от снега могут выполнять лица, не имеющие медицинских противопоказаний, а работы по рулонным кровлям из штучных рулонных материалов - не моложе 18-летнего возраста



Основные опасные и вредные производственные факторы:

- неисправные подмости, подвесные люльки и лебедки с тросами, на которых они крепятся;
- туман, гололед, гроза и ветер со скоростью 15 и более м/сек;
- элементы и детали кровли;
- несущие конструкции крыши и ограждений;
- инструмент;
- торчащие на крыше газопроводы, электропровода;
- недостаточная освещенность рабочего места



## Безопасность труда при работе с триммером

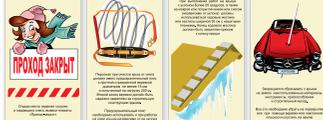
Персонал должен использовать следующие средства индивидуальной защиты:

- очки защитные;
- костюм хлопчатобумажный;
- перчатки хлопчатобумажные

Основными опасными факторами при работе с триммером являются:

- отлетающие ветки;
- режущие ножи





артикул СТ049.10001500, 1000\*1500

«Охрана труда при обслуживании зданий и территорий»



# БЕЗОПАСНОСТЬ ГРУЗОПОДЪЕМНЫХ РАБОТ

## ТИПЫ И МАРКИРОВКА СТРОП



## ЗАПРЕЩАЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ СТРОПЫ СО СЛЕДУЮЩИМИ ДЕФЕКТАМИ

- Деформация коуша или износа его сечения более чем на 15%
- Отсутствует маркировочная бирка
- Диаметр каната уменьшен сверх нормы вследствие износа или коррозии
- Повреждены или отсутствуют заплетки или другие защитные элементы
- Выступают концы проволок у мест отплетки
- Смещение каната в заплетке или втулке

Трещины и надрывы на поверхностях  
Продольные нормы браковки крюков:  
Износ зева более 10% первоначальной высоты вертикального сечения крюка

Канатный строп подлежит браковке, если число видимых обрывов наружных проволок каната диаметром  $d$  превышает:

Длина участка	Число обрывов
3d	4
6d	6
30d	16

Повреждение каната:  
-разрыв и расслоение пряди;  
-обрыв проволок; большие нормы;  
-перекручивания, перегибы, заломы;  
-повреждение из-за воздействия температуры или электрического дугового разряда;  
-крупнообразная деформация

## ОБВЯЗКА И ЗАЦЕПЛЕНИЕ ГРУЗОВ

### УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КАНАТНЫЕ СТРОПЫ

### ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ПРОСТАВКИ

## ЗНАКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

### ВЕТВЬЕ КАНАТНЫЕ СТРОПЫ

### СВОБОДНАЯ УКЛАДКА ГРУЗА НА ПЕТЛЕВЫЕ СТРОПЫ

### ЦЕПНЫЕ СТРОПЫ

### ПЕРЕД ПОДАЧЕЙ КРАНОВЩИКУ СИГНАЛА О ПОДЪЕМЕ ГРУЗА УБЕДИСЬ:

- Сверху груза (внутри труб) нет людей, мусора, инструмента, незакрепленных предметов
- При подъеме груза на за что не заденет
- Нет людей между грузом и стенами, колоннами, конструкциями, стелками, штабелями и др.

## ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПОДНИМАТЬ ГРУЗ:

- ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПОДНИМАТЬ АВТОКРАНОМ ГРУЗ БОЛЬШЕ ЕГО ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ
- Краны могут быть допущены к перемещению грузов, масса которых не превышает паспортную грузоподъемность. При эксплуатации крана не должны нарушаться требования изложенные в его паспорте и руководстве по эксплуатации
- Неправильно застопориванный
- Находящийся в неустойчивом положении
- Подгасиванием
- При наклонном положении грузовых канатов
- При неисправности грузозахватных приспособлений или монтажных петель
- При неравномерном давлении на грунт
- Задвижением другим грузами

## ПОДЪЕМ И ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУЗА

- После подъема на 20-30 см убедиться, что груз самопроизвольно не опускается;
- Проверить правильность строповки и вертикальность грузовых канатов;
- Следи, чтобы под грузом не было людей;
- Груз должен постоянно быть в пределах видимости стропальщика и крановщика;
- Груз должен опуститься точно на высоту на обозначенное МЕСТО СКЛАДИРОВАНИЯ
- Груз должен быть поднят на высоту не менее чем на 0,5 м выше предметов, встречающихся при его перемещении

артикул СТ201.10001000, 1000\*1000  
«Безопасность грузоподъемных работ»

# СТРОПОВКА И СКЛАДИРОВАНИЕ ГРУЗОВ

ТРУБЫ, ВАЛЫ			ДЕТАЛИ, ОБОРУДОВАНИЕ, ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ		
<p>Универсальный петлевой или кольцевой строп - удвоить, одним узлом по центру тяжести</p> <p>Для труб длиной до 1,5 м</p>	<p>Для универсальных кольцевых строп - удвоившимся</p> <p>Не более 90°</p>	<p>Для универсальных кольцевых строп - двойным элементом</p> <p>Не более 90°</p>	<p>Круглая деталь для универсальных петлевых строп - в охват</p> <p>Не более 90°</p>	<p>Скоба для универсальных петлевых строп - охватом за круглый выступ</p> <p>Не более 90°</p>	<p>Роликовый для универсальных петлевых строп - охватом за круглый выступ</p> <p>Не более 90°</p>
<p>Универсальный кольцевой строп - удвоившейся удвоить</p>	<p>Для универсальных кольцевых строп - охватом за фасонный выступ, приподняв точку строп</p> <p>Не более 90°</p>	<p>Для витковых строп - с годичными кольцами вверх</p> <p>Не более 90°</p>	<p>Пакет Борови Двухугольный и два универсальных кольцевых строп</p> <p>Не более 90°</p>	<p>Пакет ламинированной Двухугольный и два универсальных петлевых строп</p> <p>Не более 90°</p>	<p>Оборудование в деревянной таре для универсальных петлевых строп</p> <p>Не более 90°</p>
<p>Транверсы со стопорами в крестинах</p>	<p>Клиновидный захват</p>	<p>Транверсы с тягостыковыми стропами</p>	<p>Агрегат Четыре универсальных петлевых строп за монтажные петли</p> <p>Не более 90°</p>	<p>Шины, маховики или для универсальных петлевых строп</p> <p>Не более 90°</p>	<p>Вилы, задвижки или для универсальных петлевых строп охватом за фасонный выступ</p> <p>Не более 90°</p>
<p>Складирование пирамидой: стальные трубы диаметром более 300 мм</p> <p>Площадка 200x200 мм</p>	<p>Складирование ассоциативных труб в штабель без прокладок</p> <p>Шаг между трубами 100 мм</p>	<p>Складирование стальных труб диаметром до 300 мм в штабель с прокладками</p> <p>Площадка 200x200 мм</p>	<p>Круглый лес штабель</p> <p>Площадка 100x100 мм</p> <p>Шаг между трубами 100 мм</p>	<p>Пиломатериалы ручная укладка штабеля</p> <p>Площадка 250x250 мм</p>	<p>укладка штабеля в клетку</p> <p>Площадка 250x250 мм</p>
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ			МЕТАЛЛОПРОКАТ		
<p>Плита Четырехугольный строп - на монтажные петли</p> <p>Не более 90°</p>	<p>Плита Двухвальный строп с зажимами захватываем - за края изделия</p> <p>Не более 90°</p>	<p>Плита Четырехвальный строп с зажимами захватываем - поперечными</p> <p>Не более 90°</p>	<p>Швеллер Два универсальных петлевых строп - в охват</p> <p>Не более 90°</p>	<p>Двутавровая балка Двухвальный строп - в охват</p> <p>Не более 90°</p>	<p>Лист горизонтально Охватываемый строп со специальными захватами</p>
<p>Балка Два универсальных петлевых строп - охватом поперечными удвоить</p> <p>Не более 90°</p>	<p>Стеновая панель Транверсы со стропами с крестинами - на монтажные петли</p>	<p>Лестничная марш Четырехвальный строп с винтами равной длины</p> <p>Не более 90°</p>	<p>Пакет листов горизонтально для универсальных петлевых строп - в охват</p> <p>Не более 90°</p>	<p>Связка углов для универсальных петлевых строп - в охват</p> <p>Не более 90°</p>	<p>Связка швеллеров для универсальных петлевых строп - в охват</p> <p>Не более 90°</p>
<p>Свая Универсальный кольцевой строп - на одну точку</p> <p>Не более 90°</p>	<p>Форма Транверсы с балластными блоками</p>	<p>Конструкция с трудно определяемым центром тяжести Транверсы с балластными блоками</p>	<p>Металлический лист в вертикальном положении Фасонный захват</p>	<p>Лист листов вертикально Два универсальных петлевых строп - разнонаправленные захваты</p> <p>Не более 90°</p>	<p>Лист горизонтально Четырехвальный строп со струбцинками</p> <p>Не более 90°</p>
<p>Плиты перекрытия</p> <p>Площадка 80x80 мм</p>	<p>Сваи</p> <p>Площадка 100x100 мм</p>	<p>Центрифугированные опоры</p> <p>Площадка и прокладка 200x200 мм и высотой 100 мм</p>	<p>Швеллер, двутавровые балки</p> <p>Площадка 80x80 мм</p>	<p>Арматурная сетка</p> <p>Площадка 80x80 мм</p>	<p>Профилированный лист</p> <p>Площадка 80x80 мм</p>
<p>Фундаментальные блоки</p> <p>Площадка 80x80 мм</p>	<p>Подкрановые балки</p> <p>Площадка 100x100 мм</p>	<p>Малкосортный металл в стеллажах</p> <p>Площадка 80x80 мм</p>	<p>Металлический лист</p> <p>Площадка 80x80 мм</p>		

артикул СТ202.1000750, 1000\*750  
«Строповка и складирование грузов»

# ОХРАНА ТРУДА ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ТЯЖЕСТИ ВРУЧНУЮ

## Распределите нагрузку



Односторонняя нагрузка ведет к тому, что позвоночник наклоняется в одну сторону, в то время как мышца противоположной стороны чрезмерно нагружается. Односторонняя нагрузка ведет к искривлению позвоночника. Распределенная нагрузка на две руки ведет к равномерному оттожению позвоночника.

## Не наклоняйтесь, а присядайте на корточки

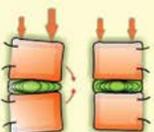


Если вы садитесь на корточки, центр тяжести находится приблизительно в 20 см от позвоночника. При наклоне вперед центр тяжести перемещается на 40 см и нагрузка удваивается. Если корпус прямой, центр тяжести перемещается на 60 см вперед, а нагрузка возрастает в три раза. Вес, поднятый вторым способом, теперь нужно поднимать затратами в три раза больше усилий. Третье направление сил соответствует тройной нагрузке на межпозвоночные диски.



Если вы садитесь на корточки, позвоночник остается прямым. Если же вы наклоняетесь вперед, позвоночник становится изогнутым на дугу. При наклоне нагрузка распределяется не на весь резерв межпозвоночных дисков, а ложится только на область переднего края.

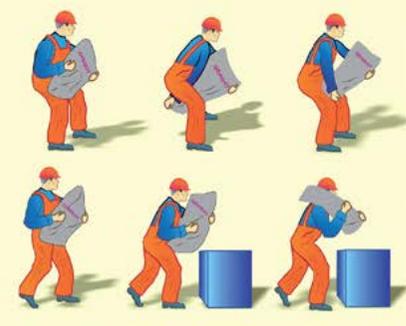
### Не поворачивайтесь в то время, когда вы несете тяжести



Переключение верхней части тела относительно нижней является задачей для позвоночника. Стрессовые нагрузки позвоночника вызывают его долгое время перемещать нагрузку. Он может выдержать нагрузку в стороны, вперед и назад. Но когда вы закручиваете его поперек, он испытывает невообразимые страдания.

Односторонняя нагрузка межпозвоночных дисков при наклоне и неравномерная нагрузка межпозвоночных дисков при скручивании приводит к повреждению позвоночника во время передвижения на рабочем месте.

## Держите тяжести ближе к телу

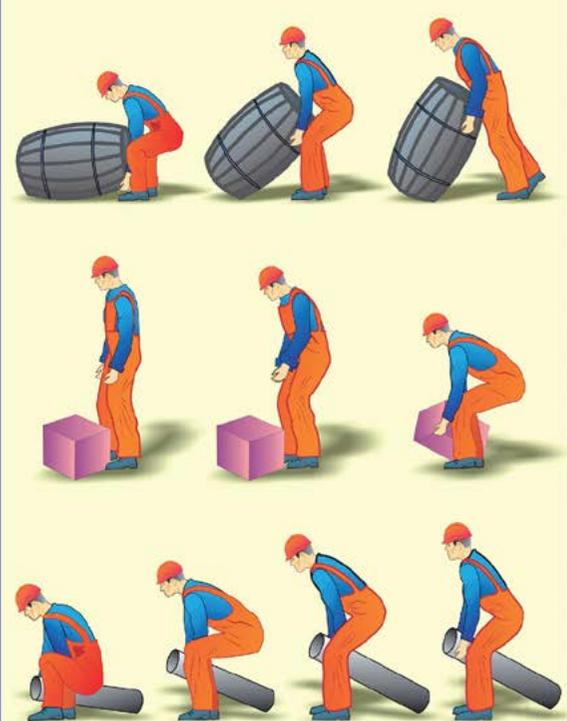


Нагрузка на вас увеличивается тем выше, чем дальше от вашего тела находится поднимаемый или переносимый груз. Поэтому несите тяжести ближе к телу! Протяните локотки к животу (груз, который вы несете сверху на руках). Не несите груз, который выводит его сбоку, оттягивая руки, не прикасайтесь его ближе к наружной части бедра! Правильный образ действий при переносе и поднятии тяжести.

## Общие требования охраны труда

1. Рабочая одежда должна быть приведена в порядок: облегающая рукава, застежки или обмотки, одежда заправлена так, чтобы не было развешивания юбок, юбок, юбок под головной убор.
2. Индивидуальные средства защиты (рукавицы, очки, респираторы и т.п.), инструменты и приспособления должны быть проверены и в случае их неисправности или непригодности заменены на исправные.
3. Нагрузочно-разгрузочная техника и процессы не должны быть заморожены, на складах и площадках не должно быть мусора, разлитых жидкостей и других предметов и скопления мест (близлежащие места необходимо очистить). Расстояние по горизонтали не превышает 22 м, в остальных случаях необходимо применение тележек, выкатных, тачек.
4. Переносить груз массой одного места до 80 кг разрешается вручную, если расстояние по горизонтали не превышает 22 м, в остальных случаях необходимо применение тележек, выкатных, тачек.
5. Переносить груз массой более 80 кг одному грузчику запрещается.
6. Поднимать или спускать груз массой одного места более 50 кг необходимо кавальери.
7. Груз массой одного места более 50 кг поднимать на высоту или спускать со высоты грузчики должны группами.
8. Грузы и разгрузки грузом массой от 80 до 200 кг должны производиться с применением грузоподъемных механизмов (лифты, башки, лебедки) и т.д. с применением выкатных и т.д. Ручная погрузка и разгрузка тяжелых грузов разрешается только на временных площадках под руководством опытного бригадира и при условии, что на одного грузчика будет приходиться не более 50 кг груза.
9. При выполнении для разгрузки и погрузки грузоподъемных механизмов и приспособлений грузчики должны знать соответствующие инструкции и правила безопасности их применения и иметь навыки обращения с ними.
10. Не допускается укладка грузов на неустойчивые стеллажи, ящики, подставки, на неустойчивые места хранения грузов.
11. Не допускается использование материалов, имеющих химическую или биологическую опасность. Запрет должен быть не менее 25 см.
12. Укладка грузов и штабелей должна производиться так, чтобы штабеля были устойчивыми. Между штабелями должны оставаться проходы, проходы установленной ширины.
13. При погрузке и разгрузке пылящих материалов необходимо применение защитных очков и респираторов.
14. Переносить или перевозить грузы, содержащие кислоты, щелочи и др. химически активные вещества, допускается только в специальных ящиках или деревянных бочках на специально приспособленных и выкатных или ручных грузовых тележках. Погрузка и разгрузка бочками с химическими веществами, укладываемыми в транспортные средства должны производиться двумя грузчиками. Переноска бочками с кислотой на спине или на плече запрещается.
15. Погрузка и разгрузка особо тяжелых грузов может производиться с использованием специально приспособленных работ или специально работников, опытных или специально подготовленных для этой работы. Работы должны производиться с особой осторожностью и только после проведения специального инструктажа.
16. Перед укладкой тяжелых грузов на место их складирования должны быть приняты меры для исключения возможности травмирования при опускании груза и обеспечения безопасности стропов и т.д. груза.
17. При перемещении тяжелых грузов (бочки, ящики и др.) грузчики должны надевать очки переднего вида, чтобы они не отлетели.
18. При работе с тяжелыми грузами необходимо каждому из них следить за тем, чтобы не проткнул друг друга грузом или инструментом или обработанным грузом.
19. При переносе груза сзади кавальери должен соблюдать расстояние не менее 3 м от корпуса другого работника.
20. При установке груза неправильной формы с помощью кранов и т.д. на транспортное средство следует располагать его таким образом, чтобы центр тяжести находился в центре платформы.

## Правила подъема некоторых тяжестей

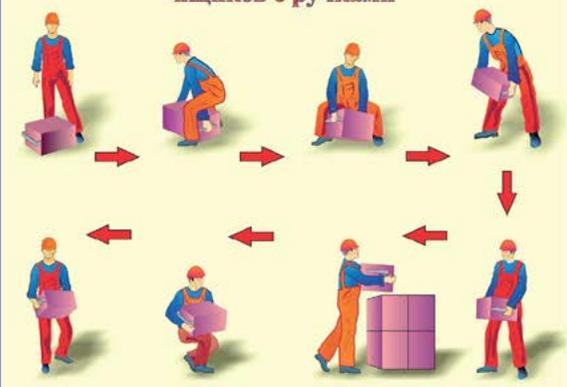


## Правильные действия при поднятии ящиков, коробок без ручек



Положите ближе к работе и широко расставьте ноги так, чтобы центр тяжести коробки находился на оси вашего тела. Держите спину прямо и присядайте. Перекачайте коробку так, чтобы она была на краю. Теперь ее можно ухватить за два угла и поднять. Используйте при этом силу ваших ног. Не вставайте ящиками, но сначала переместите нагрузку на бедро и даже без ящиков, равномерно поднимите коробку вверх. Следите за тем, чтобы перекачать коробку с передних на задние концы. Напрячьтесь и выдохните и поднимите ее с пола. Если нужно, например, положить ящик-то тяжести на стеллаж, уберите ящик, на устойчивую скамеечку или ящик. Это дает возможность не поднимать на выше уровня ящик.

## Правильные действия при поднятии ящиков с ручками



артикул СТ043.10001000, 1000\*1000  
«Охрана труда при перемещении тяжести вручную»

# ОХРАНА ТРУДА ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

**При работе с электроинструментом могут иметь место следующие вредные и опасные производственные факторы:**

- повышенный уровень шума и вибрации;
- подвижные части оборудования и инструмента, передающиеся изделия, заготовки, материалы;
- отлетающие частицы, осколки металла и абразивных материалов;
- повышенная запыленность металлической и абразивной пылью;
- острые кромки, заусенцы, шероховатость на поверхностях заготовок, отходов;
- недостаточная освещенность рабочей зоны;
- возможность воздействия электрического тока;
- повышенная влажность на рабочих местах

Для работы с электроинструментом работники, кроме следящей, по основной профессии должны использовать средства индивидуальной защиты:

- очки защитные;
- абразивоустойчивые рукавицы и протектующие шлемы, наушники или гробы (виброустойчивые рукавицы, а также средства индивидуальной защиты от шума применяются в том случае, если замеры вредных производственных факторов, воздействующих на работников, показывают, что уровни вибрации и шума превышают нормы);
- при работе электроинструментом I — класса — диэлектрические средства индивидуальной защиты (перчатки, боты, галоши, коврик)

**К работе с электроинструментом допускаются работники, имеющие группу по электробезопасности не ниже II**

**Перед началом работы проверьте:**  
комплектность и надежность крепления деталей;

- исправность редуктора (провернуть проворачиваемые шлицы инструмента при отключенном двигателе);
- работу на холостом ходу;
- исправность кабеля (шнур), его защитной трубки и штепсельной вилки (убедиться в целостности деталей корпуса рукоятки и шнуров; электрозащитные кабели должны быть вилками вилки в данном случае проверяется внешним осмотром);
- исправность цепи замыкания между корпусом инструмента и защитным контактом штепсельной вилки (только для инструмента I класса)

Следите, чтобы кабель (шнур) электроинструмента был защищен от случайного повреждения. Для этого кабель следует подвешивать. Подвешивать кабели или провода над рабочими местами следует на высоте 2,5 м, над проходами — 3,5 м, а над проездами — 6 м

Кабели или провода не должны соприкасаться с металлическими, горючими, влажными и масляными поверхностями или предметами. Не допускается натирание, перекусывание и перегибы кабеля, установка на него груза, а также пересечение его с тросами, кабелями и шлангами газопроводов

Не допускается эксплуатация электроинструмента в условиях повышенной влажности, в помещениях с повышенной влажностью или при повышенной температуре воздуха, а также в помещениях с повышенной влажностью воздуха, в которых имеются открытые проводящие токи, металлические предметы и аппаратура.

1. При работе с повышенной скоростью характеризуются повышенным уровнем шума и вибрации, поэтому при работе с такими инструментами необходимо использовать средства индивидуальной защиты (очки, беруши, наушники, перчатки, защитные шлемы, обувь).

2. При работе с повышенной скоростью необходимо использовать средства индивидуальной защиты (очки, беруши, наушники, перчатки, защитные шлемы, обувь).

3. При работе с повышенной скоростью необходимо использовать средства индивидуальной защиты (очки, беруши, наушники, перчатки, защитные шлемы, обувь).

**Проверьте исправность рабочего инструмента. На нем не должно быть трещин, выбоин, заусенцев, забоин.**

Углы в лопатках сверла должны быть одинаковыми и составлять 45 или 60°. Если один из углов больше, сверло будет работать хуже.

Плоские сверла должны быть исправными, без трещин, выбоин, заусенцев, забоин.

В случае выявления неисправности инструмента необходимо прекратить работу и обратиться к специалисту.

При работе абразивными инструментами убедитесь в том, что они исправны и готовы к работе. Не допускайте попадания абразивной пыли в глаза и на кожу. Используйте средства индивидуальной защиты (очки, беруши, наушники, перчатки, защитные шлемы, обувь).

При работе электроинструментом с открытой машиной с двойным штепсельным разъемом необходимо использовать средства индивидуальной защиты (очки, беруши, наушники, перчатки, защитные шлемы, обувь).

**НЕ ВКЛЮЧАТЬ РАБОТУ НА ЛИНИИ**

Сверлить отверстия и пробить борозды в стенах, панелях и перегородках, в которых может быть расположено скрытое электропроводящее оборудование, а также производить другие работы, при выполнении которых возможно повреждение изоляции электрических проводов и установок, следует после отключения этих проводов и установок от источника питания. При этом необходимо принять меры по предупреждению внезапного появления на них напряжения.

Следует пользоваться инструментом с изолированными рукоятками.

Сверильные работы и пробивание борозд в местах размещения скрытой электропроводки следует выполнять электротехническому персоналу или под его наблюдением и с оформлением наряда-допуска, в котором необходимо указать схемы расположения скрытых электропроводок и трубопроводов, а также меры безопасности при выполнении работ.

Сверильные работы, при выполнении которых могут быть повреждены, скрыто расположенные трубопроводы, необходимо выполнять после их проверки.

## ИНФОРМАЦИЯ

**При работе с электроинструментом запрещается:**

- превышать предельно допустимую продолжительность работы, указанную в паспорте машины;
- передавать его лицам, не имеющим права работать с ним;
- стоять на время работы на обрабатываемых изделиях;
- обрабатывать деталь, находящуюся на весу или связанную с упором;
- использовать макулу тела для создания дополнительной нагрузки на инструмент;
- работать у незащищенных или не закрытых локот и проемов, а также с переносными, вращающимися и невращающимися подставками;
- оставлять без присмотра инструмент, подсоединенный к электрической сети;
- удалять стружку из отверстий и от вращающегося режущего инструмента руками, для этого необходимо применять специальные приспособления;
- держать руки близко вращающегося инструмента;
- тереться вращающейся шпилькой носиком на него каким-либо предметом или рукояткой;
- снимать с машины средства выхлопной и отсоса рабочей стружки;
- крепить абразивный круг без картонных прокладок;
- пользоваться легкими опорами, шпательными и шпательными;
- работать вне помехи и без зазора при дожде и снегопаде;
- работать боковыми (торцевыми) поверхностями круга, если он не предназначен для этого вида работ

Запрещается работа со сверлами и сверлами с открытой машиной с двойным штепсельным разъемом в помещениях с повышенной влажностью воздуха, в которых имеются открытые проводящие токи, металлические предметы и аппаратура.

При сверлении сквозных отверстий в конце работы наконечник на инструмент следует уменьшать.

При сверлении сквозных отверстий в конце работы наконечник на инструмент следует уменьшать.

**НЕ ДОПУСКАЕТСЯ**

Стоять и проходить под поднятым грузом.

Снимать и перемещать ограждения опасных зон, муть, вертеть, выдергивать и вытаскивать из обрабатываемых изделий, заготовками стружкой.

Загромождение рабочего места, прохода и проезда.

Принимать в местах, не предназначенных для приема людей, заготовку без разрешения за пределами безопасной зоны.

артикул СТ035.10001000, 1000\*1000  
«Охрана труда при работе с электроинструментом»

# ОХРАНА ТРУДА ПРИ РАБОТЕ С ПНЕВМОИНСТРУМЕНТОМ

При работе с пневмоинструментом могут иметь место **критичные и опасные** производственные факторы, в том числе:

- повышенный уровень шума и вибраций;
  - подвижные части оборудования, передвигающиеся изделия, заготовки, материалы;
  - отлетающие частицы и осколки металла и абразивного материала;
  - повышенная запыленность металлической и абразивной пылью;
  - острые края, заусенцы, шероховатость на поверхностях заготовок, отливок;
  - недостаточная освещенность рабочей зоны
- ⚠ **Весь пневмоинструмент должен иметь инвентарные номера и записи в специальном журнале, в котором отмечаются периодические осмотры**

При внимательном осмотре **ПРОВЕРИТЬ И УБЕДИТЬСЯ:**

- пневматический инструмент должен:
- отсутствовать трещины и другие повреждения на корпусе;
- вставной инструмент (шпатель, сверло, ключ, дрель и т.п.) правильно закреплен, не имеет трещин, выбоин, заусенцев и прочих дефектов;
- абразивный инструмент (шлифовальный круг, шлифовальный камень) правильно зафиксирован;
- пневматический шланг имеет устройство, исключая обратный ход инструмента;
- шланги пневмоинструмента находятся в исправном состоянии

На холодном воздухе **ПРОВЕРИТЬ:**

- отсутствие заклинивания движущихся рабочих органов;
- наличие работы контрольных устройств;
- наличие повышенного шума, ударов и вибрации

Приспособление, обеспечивающее автоматическое отключение пневмоинструмента при прекращении подачи воздуха (автоматический выключатель, клапан) и корпус.

При подготовке гайковерта к работе следует установить амортизатор, подобрать сменную головку в соответствии с заготовкой или болту и с помощью шпателя со ступорным колесом, присоединить ее к гайковерту. Затем следует установить необходимый момент затяжки гайки и болта, для чего повернуть дроссель до появления в прорезе реверса соответствующей цифры, а также необходимое направление вращения сменной головки-ключа

**СЛЕДИ**, чтобы пневмошланги не пересекались с транспортными коммуникациями: рельсами железнодорожных путей и дорогами, кабелями и гибкими трубопроводами сварочной аппаратуры, тросами, а также не соприкасались с горячими и расплавленными поверхностями



При прекращении подачи воздуха или временном перерыве в работе **ПЕРЕКРОЙ** вентиль воздушной магистрали и **ВЫЙДИ** вставной инструмент, а на сверлильных машинах **ПЕРЕВЕДИ** пусковую муфту в нерабочее положение



**При работе с пневмоинструментом ЗАПРЕЩАЕТСЯ!**

- Тормозить вращающийся шпиндель нажимом на него каким-либо предметом или руками
- Стоять во время работы на обрабатываемом изделии
- Обрабатывать деталь, находящуюся на весу или свисающую с упора
- Держать руки вблизи вращающегося инструмента
- Работать со сверлильным и другим вращающимся инструментом в рукавицах
- Работать у незащищенных или незакрытых люков и проемов, а также с переносных лестниц, стремянок и незакрепленных подставок
- Использовать массу тела для создания дополнительного давления на инструмент
- Присоединять воздушный шланг к пневмоинструменту при открытом конце воздушной магистрали

**ИНФОРМАЦИЯ**

**При работе с пневмоинструментом ЗАПРЕЩАЕТСЯ!**

- Прекращать подачу сжатого воздуха перекусыванием и перегибанием шланга
- Переносить его, держа за шланг
- Удалять стружку из отверстий и от вращающегося режущего инструмента руками (для этого необходимо применять специальные крючки или щетки)
- Приступать к зачистке несущих сварных швов
- Снимать защитные кожухи с машинок, работающих абразивными кругами с отверстиями
- Работать боковыми (торцовыми) поверхностями круга, если он не предназначен для этого вида работ
- Крепить абразивный круг без картонных прокладок
- Снимать с машин средства защиты, управления, глушитель шума

артикул СТ037.10001000, 1000\*1000  
«Охрана труда при работе с пневмоинструментом»

# РАБОТА БЕЗ ТРАВМ И ПРОИСШЕСТВИЙ



Без  
разрешения  
не входить



**ВНИМАНИЕ**  
возможно  
падение груза



Работать  
в защитной  
каске



Работать  
в защитной  
одежде



Работать  
в спецодежде со  
световозвращающими  
элементами



Работать  
в защитных  
очках



Работать  
в защитной  
обуви



Работать  
в защитных  
перчатках

артикул СТ188.10001000, 1000\*1000  
«Работа без травм и происшествий»

## ОХРАНА ТРУДА В МОНОЛИТНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ

**ОХРАНА ТРУДА ПРИ ПИРНИКОВЫХ ТРУБ, ВОДОПОВОДЕС, ТЕЛЕФОННИ**

Вид работ	Средняя продолжительность работ, мин	Средняя продолжительность работ, мин
1.1	15	15
1.2	15	15
1.3	15	15
1.4	15	15
1.5	15	15
1.6	15	15
1.7	15	15
1.8	15	15
1.9	15	15
1.10	15	15
1.11	15	15
1.12	15	15
1.13	15	15
1.14	15	15
1.15	15	15
1.16	15	15
1.17	15	15
1.18	15	15
1.19	15	15
1.20	15	15
1.21	15	15
1.22	15	15
1.23	15	15
1.24	15	15
1.25	15	15
1.26	15	15
1.27	15	15
1.28	15	15
1.29	15	15
1.30	15	15
1.31	15	15
1.32	15	15
1.33	15	15
1.34	15	15
1.35	15	15
1.36	15	15
1.37	15	15
1.38	15	15
1.39	15	15
1.40	15	15
1.41	15	15
1.42	15	15
1.43	15	15
1.44	15	15
1.45	15	15
1.46	15	15
1.47	15	15
1.48	15	15
1.49	15	15
1.50	15	15
1.51	15	15
1.52	15	15
1.53	15	15
1.54	15	15
1.55	15	15
1.56	15	15
1.57	15	15
1.58	15	15
1.59	15	15
1.60	15	15
1.61	15	15
1.62	15	15
1.63	15	15
1.64	15	15
1.65	15	15
1.66	15	15
1.67	15	15
1.68	15	15
1.69	15	15
1.70	15	15
1.71	15	15
1.72	15	15
1.73	15	15
1.74	15	15
1.75	15	15
1.76	15	15
1.77	15	15
1.78	15	15
1.79	15	15
1.80	15	15
1.81	15	15
1.82	15	15
1.83	15	15
1.84	15	15
1.85	15	15
1.86	15	15
1.87	15	15
1.88	15	15
1.89	15	15
1.90	15	15
1.91	15	15
1.92	15	15
1.93	15	15
1.94	15	15
1.95	15	15
1.96	15	15
1.97	15	15
1.98	15	15
1.99	15	15
1.100	15	15

**ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ**

**ПОРЯДОК РАБОТ**

**ОХРАНА ТРУДА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПЕРИОДАМЫХ РАБОТ**

**ПЕРИОДАМЫЕ РАБОТЫ**

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТЫ**

**ОХРАНА ТРУДА ПРИ УСТАНОВКЕ АВТОВТОМОБИЛЬНЫХ ПОДАЧ БЕТОНА В СПАТКОВУ**

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТЫ**

**ОХРАНА ТРУДА ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ СТЕН ЗДАНИЯ**

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТЫ**

**ОХРАНА ТРУДА ПРИ СБОРКЕ, УСТАНОВКЕ И РАЗБОРКЕ ЛЕСОВ**

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТЫ**

**ОХРАНА ТРУДА ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ ФУНДАМЕНТНОЙ ПЛАТЫ ЗДАНИЯ**

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТЫ**

**ОХРАНА ТРУДА ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ЗИМНИЙ ПЕРИОД**

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТЫ**

**ОХРАНА ТРУДА ПРИ ЭЛЕКТРОПРОТРЕВЕ БЕТОНА В ЗИМНИЕ ВРЕМЯ**

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТЫ**

**ОХРАНА ТРУДА ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ХИМИЧЕСКИХ ДОБАВОК В БЕТОН В ЗИМНИЕ ВРЕМЯ ГОДА**

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТЫ**

артикул СТ060.10001200, 1000\*1200  
«Охрана труда в монолитном строительстве»-комплект из 2 стендов

# ОХРАНА ТРУДА В МОНОЛИТНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ

ОХРАНА ТРУДА ПРИ РАБОТЕ НА ВЫСОТЕ

ОХРАНА ТРУДА ПРИ ВЫСОКОМ ДАВЛЕНИИ ПОД РУКОФОРМЫ РУКОЯЗЬК РАБОТ НЕ СЛОЖИВОМОНТАЖНЫХ СЪЕДИНЕНИИ

ОХРАНА ТРУДА ПРИ ЗАРЯДКЕ АККУМУЛЯТОРОВ

ОХРАНА ТРУДА ПРИ УСТРОЙСТВЕ ВРАЩАЕМЫХ СВЯЙ И ЗАВИСКИ СВЯЙ

ОХРАНА ТРУДА ПРИ РАБОТЕ НА ВЫСОТЕ В СЛУЧАЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ИЛИ ГИТ ПЕРЕКРЫТИИ

ОХРАНА ТРУДА ПРИ ВОЗВЕДЕНИИ МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИВЕНТИОННОЙ ОПАЛУШКИ

ОХРАНА ТРУДА ПРИ ГАЗОВАРКЕ, ВЛИЗЕ АРМАТУРНЫХ БАКАСОВ

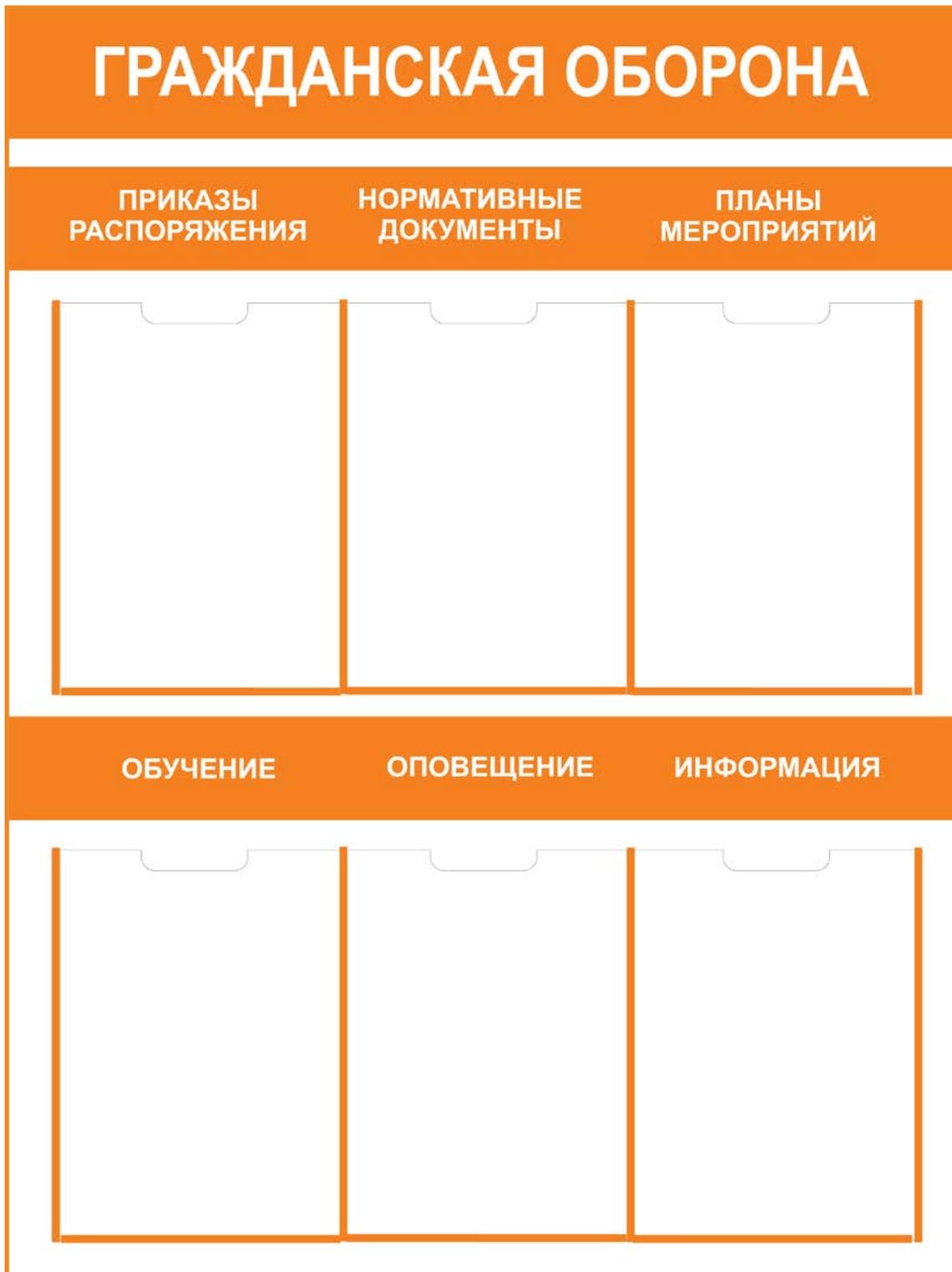
ОХРАНА ТРУДА ПРИ УСТАНОВКЕ БАШЕ-ФЕНИ, АВТОМОБИЛЬНЫХ КРАНОВ НА СТРОИТЕЛЬНОЙ ПЛОЩАДКЕ

ОХРАНА ТРУДА ПРИ УСТАНОВКЕ И РАЗБОРЕ ОПАЛУШКИ

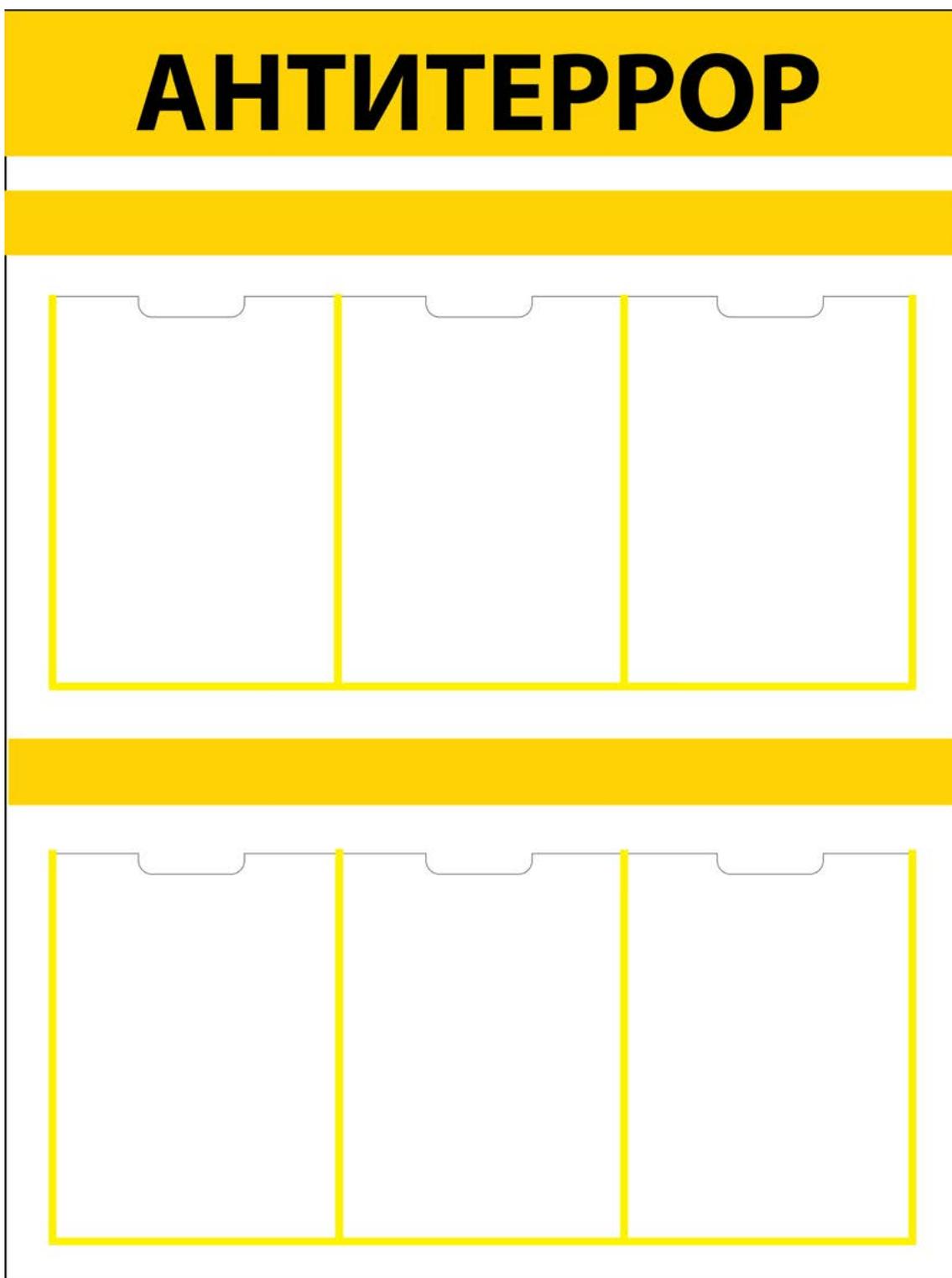
Высота, м	Значение коэффициента	
	А	Б
1,5	1,0	1,0
3,0	2,0	1,5
4,5	3,0	2,0
6,0	4,0	2,5
7,5	5,0	3,0

артикул СТ060.10001200, 1000\*1200

«Охрана труда в монолитном строительстве»-комплект из 2 стендов



артикул СТ072.1000750, 1000\*750  
«Гражданская оборона»



артикул СТ666.1000750, 1000\*750  
«Антитеррор»

# УГОЛОК ГРАЖДАНСКОЙ ЗАЩИТЫ

## ЭТО ДОЛЖЕН ЗНАТЬ КАЖДЫЙ

Гражданская оборона – система мероприятий по подготовке и защите от и ликвидации последствий возможных последствий в интересах обороны на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов.

**ПОНЯТИЕ ЗАЩИТЫ ОТ РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ**  
Защита от радиации – это комплекс мероприятий, направленных на предупреждение и ликвидацию радиационных аварий, а также на уменьшение последствий радиационных аварий.

**ПОНЯТИЕ РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ**  
Радиационное загрязнение – это наличие в окружающей среде радиоактивных веществ, находящихся в количествах, превышающих установленные нормы.

**ПОНЯТИЕ РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ**  
Радиационное загрязнение – это наличие в окружающей среде радиоактивных веществ, находящихся в количествах, превышающих установленные нормы.

## ОПОВЕЩЕНИЕ

**ОКСИОН**  
MCHS

**СИГНАЛЫ СЛУХОВОЙ СИМВОЛИКИ**

**СИРЕНА**  
СРЕДСТВА СВЯЗИ

**ТЕЛЕРАДИОВещание**

**ВНИМАНИЕ ВСЕМ!**

## СИГНАЛЫ ОПОВЕЩЕНИЯ

**СИГНАЛЫ ОПОВЕЩЕНИЯ ГО ПО ПОРЯДКУ ДЕЙСТВИЙ ПО НИМ**

Действие должностного лица	Действие населения
<b>АККУМУЛЯТОР ВЕСИМ!</b> Аккумулятор весом 1 кг должен быть опущен в поддон. Если аккумулятор весом 2 кг – в поддон и на пол.	Аккумулятор весом 1 кг опустить в поддон. Аккумулятор весом 2 кг опустить в поддон и на пол.
<b>РАДИОАКТИВНОЕ ТРЕВОЖИ!</b> Радиационное тревожное звучание.	Радиационное тревожное звучание.
<b>ОГОН ВОЗМОЖНО! ТРЕВОЖИ!</b> Звучание сирены с ритмом: 3 коротких сигнала, пауза, 3 коротких сигнала.	Звучание сирены с ритмом: 3 коротких сигнала, пауза, 3 коротких сигнала.
<b>РАДИОАКТИВНОЕ ОБИДУРАЖИ!</b> Радиационное обидураживающее звучание.	Радиационное обидураживающее звучание.
<b>КРИТИЧЕСКАЯ ТРЕВОЖА!</b> Критическое тревожное звучание.	Критическое тревожное звучание.

## ДЕЙСТВИЯ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

**ПРИ КОМПЬЮТЕРНОЙ АВАРИИ**  
При компьютерной аварии необходимо выключить компьютер и отключить его от электросети.

**ПРИ ПОЖАРЕ И ВЗРЫВЕ**  
При пожаре необходимо немедленно сообщить в пожарную службу и эвакуироваться.

**ПРИ РАДИОАКТИВНОЙ АВАРИИ**  
При радиационной аварии необходимо укрыться и принять защитные меры.

## УКРЫТИЯ

**УКРЫТИЯ**

**Встроенные укрытия**  
Встроенные укрытия – это укрытия, возводимые в специально отведенных помещениях.

**Противорадиационные укрытия**  
Противорадиационные укрытия – это укрытия, возводимые для защиты от радиации.

## СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

**СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ**

**Средства индивидуальной защиты (СИЗ) от радиации:**  
Средства индивидуальной защиты от радиации – это средства, предназначенные для защиты от радиации.

**Средства индивидуальной защиты (СИЗ) от химической опасности:**  
Средства индивидуальной защиты от химической опасности – это средства, предназначенные для защиты от химической опасности.

## ЭВАКУАЦИЯ

**ЭВАКУАЦИЯ**

**ВЫХОД С СОБОЙ САМОЕ НЕОБХОДИМОЕ:**  
Выйдя из здания, необходимо взять с собой самое необходимое.

**ПЕРВОЕ УХОДИМ ИЗ КВАРТИРЫ НЕОБХОДИМО:**  
Первое, что необходимо сделать при выходе из квартиры – это закрыть квартиру на все замки.

## ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ

**ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ**

**РАНЕЕ НЕОЖИДАННОЕ:**  
При ране необходимо оказать первую помощь.

**ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ РАНАХ:**  
При ране необходимо оказать первую помощь.

## ОРГАНИЗАЦИЯ ЭВАКУАЦИИ НАСЕЛЕНИЯ

**ОРГАНИЗАЦИЯ ЭВАКУАЦИИ НАСЕЛЕНИЯ**

**ЭВАКУАЦИЯ ПОДДЕРЖКА:**  
Эвакуация населения должна быть организована и поддерживаться.

**ЭВАКУАЦИОННЫЕ ПОЯСЫ:**  
Эвакуационные пояса используются для эвакуации населения.

# Единый номер вызова экстренных оперативных служб 112

статья СТ298.10001000, 1000\*1000  
«Уголок гражданской защиты»

# УГОЛОК ГРАЖДАНСКОЙ ЗАЩИТЫ

## ЭТО ДОЛЖЕН ЗНАТЬ И УМЕТЬ КАЖДЫЙ

**Гражданская оборона** - это система мероприятий по защите и обеспечению безопасности населения в чрезвычайных ситуациях.

**Чрезвычайная ситуация** - это обстановка на территории, сложившаяся в результате аварии, стихийного или техногенного воздействия, угрожающая жизни и здоровью населения, состоянию материальных объектов, животного мира, растительности, объектов культурного наследия, историко-культурных ценностей.

**Сигналы ГО** - это звуковые и световые сигналы, подаваемые с помощью средств связи, предназначенные для оповещения населения о возникновении чрезвычайной ситуации.

**Сигналы ГО** - это звуковые и световые сигналы, подаваемые с помощью средств связи, предназначенные для оповещения населения о возникновении чрезвычайной ситуации.

## Оповещение

**Предупредительный сигнал «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!»** представляет собой звуковой или световой сигнал, подаваемый с помощью средств связи, предназначенный для оповещения населения о возникновении чрезвычайной ситуации.

**Звуковой предупредительный сигнал «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!»** - это звуковой сигнал, подаваемый с помощью средств связи, предназначенный для оповещения населения о возникновении чрезвычайной ситуации.

**Световой предупредительный сигнал «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!»** - это световой сигнал, подаваемый с помощью средств связи, предназначенный для оповещения населения о возникновении чрезвычайной ситуации.

## Сигналы оповещения ГО

**СИГНАЛЫ Оповещения ГО** - это звуковые и световые сигналы, подаваемые с помощью средств связи, предназначенные для оповещения населения о возникновении чрезвычайной ситуации.

**«Внимание всем!»** - это звуковой сигнал, подаваемый с помощью средств связи, предназначенный для оповещения населения о возникновении чрезвычайной ситуации.

**«Внимание всем!»** - это световой сигнал, подаваемый с помощью средств связи, предназначенный для оповещения населения о возникновении чрезвычайной ситуации.

## ДЕЙСТВИЯ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

**Алгоритм действий при авариях и катастрофах** - это последовательность действий, выполняемых населением в чрезвычайных ситуациях.

**При землетрясениях** необходимо немедленно прекратить работу, выключить электроприборы, покинуть здания, укрыться под прочными предметами.

**При ураганах и штормах** необходимо немедленно прекратить работу, выключить электроприборы, укрыться в помещениях с прочными стенами.

**При пожарах** необходимо немедленно прекратить работу, выключить электроприборы, покинуть здания, укрыться под прочными предметами.

## УКРЫТИЯ

**Защитные сооружения и укрытия** - это сооружения и укрытия, предназначенные для защиты населения от воздействия поражающих факторов.

**Встроенное убежище** - это убежище, расположенное в здании, предназначенное для защиты населения от воздействия поражающих факторов.

**Отдельстоящее убежище** - это убежище, расположенное отдельно от здания, предназначенное для защиты населения от воздействия поражающих факторов.

## СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

**Средства индивидуальной защиты (СИЗ)** - это средства защиты, предназначенные для защиты населения от воздействия поражающих факторов.

**Респиратор** - это средство защиты органов дыхания, предназначенное для защиты населения от воздействия поражающих факторов.

**Защитный костюм** - это средство защиты тела, предназначенное для защиты населения от воздействия поражающих факторов.

## ЗВАКУАЦИЯ

**Брать с собой самое необходимое:**

- Одежда, обувь, белье, средства личной гигиены, аптечка, документы, деньги, продукты питания, вода, средства связи, средства защиты.
- Средства личной гигиены, аптечка, документы, деньги, продукты питания, вода, средства связи, средства защиты.
- Средства личной гигиены, аптечка, документы, деньги, продукты питания, вода, средства связи, средства защиты.

## ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ

**Первая помощь** - это комплекс мероприятий, направленных на оказание помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях.

**Остановка кровотечения** - это мероприятие, направленное на остановку кровотечения у пострадавшего.

**Оказание первой помощи при травмах** - это комплекс мероприятий, направленных на оказание помощи пострадавшим при травмах.

## ОРГАНИЗАЦИЯ ЗВАКУАЦИИ НАСЕЛЕНИЯ

**Организация эвакуации населения** - это комплекс мероприятий, направленных на организацию эвакуации населения в чрезвычайных ситуациях.

**Эвакуационные органы** - это органы, предназначенные для организации эвакуации населения.

**Эвакуационные органы** - это органы, предназначенные для организации эвакуации населения.

артикул СТ198.10001000, 1000\*1000 «Уголок гражданской защиты»



# УГОЛОК БЕЗОПАСНОСТИ

<h3>СИГНАЛЫ ОПОВЕЩЕНИЯ</h3> <p><b>«ВНИМАНИЕ ВСЕМ!»</b> — непрерывный «ХИМИЧЕСКАЯ ТРЕВОГА!» — прерывистый «НАПАДЕНИЕ ТЕРРОРИЗМ!» — длительный</p> <p><b>«ПОЖАР!»</b> — короткое «НАПАДЕНИЕ ТЕРРОРИЗМ!» — длительный</p> <p><b>ПОРЯДОК ОПОВЕЩЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ</b> Сначала передается единый сигнал опасности — «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!», основным средством оповещения которого является звуковой сигнал (сигнальное звучание). Основным способом оповещения населения — передача информации с использованием сетки городского телефона, радиомаяков и телевидения, независимо от ведомственной принадлежности и форм собственности.</p> <p><b>СИГНАЛЫ ОПОВЕЩЕНИЯ ГО И ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЯ ПО НИМ</b></p> <table border="1"> <tr> <td><b>Действия должностных лиц</b> Немедленно привести в готовность все расположенные на оповещаемой территории узлы городского телефона, радиотелерадиотелевизионные станции, всевозможные средства звукофикации.</td> <td><b>ВНИМАНИЕ ВСЕМ!</b></td> <td><b>Действия населения</b> Включить имеющиеся средства приема речевой информации и следить за передачей речевого сообщения.</td> </tr> <tr> <td>Вести режим полного затенения. Выключить телевизоры и соответствующие конструкции, которые разработаны в каждой организации с учетом специфики производства и специальности персонала. Отдать команду «Закройте ЭС!» на истекшее определенное время.</td> <td><b>ВОЗДУШНАЯ ТРЕВОГА!</b></td> <td>Отключить свет, газ, магнитовые приборы, воду, газы СНГ, аптечку, документы, необходимые вещи, запас продуктов и медикаментов. Погасить сигареты и, при необходимости, потушить лампы, лампы и прерывистым выйти на улицу. Укрыться в бомбоубежище ЭС или на истекшее «накрыть Sicht». Соблюдать спокойствие и порядок.</td> </tr> <tr> <td>Отменить режим полного затенения. Угнать объекты, на которых был нанесен ядерный взрыв или применено химическое или биологическое оружие, т.е. для этих объектов сигнал «Сбейте воздушный тревогу» не подается. При угрозе радиационного заражения подать сигнал «Радиационная опасность». Параллельно выключить, обесточивать СВ, АХОВ, биологические средства, немедленно подать сигнал «Химическая тревога!».</td> <td><b>ОТБОЙ ВОЗДУШНОЙ ТРЕВОГИ!</b></td> <td>Возвратиться на ЭС и начать работу или проинформировать, быть в готовности в возможному повторному нападению противника.</td> </tr> <tr> <td>Отдать команду на приведение в действие средств индивидуальной защиты населения. Вести систематический режим радиационной защиты населения, переводя АЭС в режим «АЭС-2 (Система)». Жесточкой, находясь на постельках, перемещаться в укрытия, подвалы, лес.</td> <td><b>РАДИОАЦИОННАЯ ОПАСНОСТЬ!</b></td> <td>Накрыть СНГ (ВМП) и укрыться в ЭС. Для защиты поверности тела использовать подручные средства. Оповестить соседней о местной обстановке. Очистить одежду, обувь, сумки и протирать. Проверить герметичность контейнеров. Загерметизировать продукты питания и запасные вещи.</td> </tr> <tr> <td>Отдать команду на введение режима защиты персонала: МП1 или МП2.</td> <td><b>ХИМИЧЕСКАЯ ТРЕВОГА!</b></td> <td>Отключить свет, газ, отопительные приборы, воду. Укрыть детей (до 1,5 лет) и КДД и укрыться в Убежище. Все граждане, находящиеся вне убежища, должны немедленно накрыть противогазы, защитную одежду и быстро выйти из зоны заражения, руководствуясь указаниями. При прекращении ЗОЗЗ, при биологическом заражении прекратить прием пищи, необходимые препараты на ЗОЗЗ.</td> </tr> </table>	<b>Действия должностных лиц</b> Немедленно привести в готовность все расположенные на оповещаемой территории узлы городского телефона, радиотелерадиотелевизионные станции, всевозможные средства звукофикации.	<b>ВНИМАНИЕ ВСЕМ!</b>	<b>Действия населения</b> Включить имеющиеся средства приема речевой информации и следить за передачей речевого сообщения.	Вести режим полного затенения. Выключить телевизоры и соответствующие конструкции, которые разработаны в каждой организации с учетом специфики производства и специальности персонала. Отдать команду «Закройте ЭС!» на истекшее определенное время.	<b>ВОЗДУШНАЯ ТРЕВОГА!</b>	Отключить свет, газ, магнитовые приборы, воду, газы СНГ, аптечку, документы, необходимые вещи, запас продуктов и медикаментов. Погасить сигареты и, при необходимости, потушить лампы, лампы и прерывистым выйти на улицу. Укрыться в бомбоубежище ЭС или на истекшее «накрыть Sicht». Соблюдать спокойствие и порядок.	Отменить режим полного затенения. Угнать объекты, на которых был нанесен ядерный взрыв или применено химическое или биологическое оружие, т.е. для этих объектов сигнал «Сбейте воздушный тревогу» не подается. При угрозе радиационного заражения подать сигнал «Радиационная опасность». Параллельно выключить, обесточивать СВ, АХОВ, биологические средства, немедленно подать сигнал «Химическая тревога!».	<b>ОТБОЙ ВОЗДУШНОЙ ТРЕВОГИ!</b>	Возвратиться на ЭС и начать работу или проинформировать, быть в готовности в возможному повторному нападению противника.	Отдать команду на приведение в действие средств индивидуальной защиты населения. Вести систематический режим радиационной защиты населения, переводя АЭС в режим «АЭС-2 (Система)». Жесточкой, находясь на постельках, перемещаться в укрытия, подвалы, лес.	<b>РАДИОАЦИОННАЯ ОПАСНОСТЬ!</b>	Накрыть СНГ (ВМП) и укрыться в ЭС. Для защиты поверности тела использовать подручные средства. Оповестить соседней о местной обстановке. Очистить одежду, обувь, сумки и протирать. Проверить герметичность контейнеров. Загерметизировать продукты питания и запасные вещи.	Отдать команду на введение режима защиты персонала: МП1 или МП2.	<b>ХИМИЧЕСКАЯ ТРЕВОГА!</b>	Отключить свет, газ, отопительные приборы, воду. Укрыть детей (до 1,5 лет) и КДД и укрыться в Убежище. Все граждане, находящиеся вне убежища, должны немедленно накрыть противогазы, защитную одежду и быстро выйти из зоны заражения, руководствуясь указаниями. При прекращении ЗОЗЗ, при биологическом заражении прекратить прием пищи, необходимые препараты на ЗОЗЗ.	<h3>ТЕРРОРИЗМ</h3> <p><b>УГРОЗА ДЛЯ КАЖДОГО</b></p> <p><b>ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ ТЕРРОРИСТИЧЕСКИХ АКТОВ</b></p> <p><b>Террористические акты</b> Террористические акты — это преднамеренные или случайные акты насилия, совершаемые с целью запугивания, шантажа, вымогательства, оказания политического давления, а также с целью нарушения общественной безопасности.</p> <p><b>Важные правила:</b> 1. Не паниковать. 2. Не поддаваться на провокации. 3. Не оказывать сопротивление. 4. Не пытаться убежать. 5. Не брать в руки оружие. 6. Не пытаться оказать помощь пострадавшим. 7. Не пытаться оказать медицинскую помощь. 8. Не пытаться оказать юридическую помощь. 9. Не пытаться оказать психологическую помощь. 10. Не пытаться оказать материальную помощь.</p>	<h3>ТЕРРОРИЗМ</h3> <p><b>ВЗРЫВ И УГРОЗА ВЗРЫВА</b></p> <p><b>Взрывчатые вещества</b> Взрывчатые вещества — это вещества, способные к быстрому выделению большого количества энергии при взрыве.</p> <p><b>Правила поведения:</b> 1. Не приближаться к подозрительным предметам. 2. Не трогать подозрительные предметы. 3. Не пытаться снять взрывчатку. 4. Не пытаться оказать помощь пострадавшим. 5. Не пытаться оказать медицинскую помощь. 6. Не пытаться оказать юридическую помощь. 7. Не пытаться оказать психологическую помощь. 8. Не пытаться оказать материальную помощь.</p>	<h3>ТЕРРОРИЗМ</h3> <p><b>ПЕРЕСТРЕЛКА, ЗАХВАТ ЗАЛОЖНИКОВ, ВОЗДУШНЫЕ СРЕДСТВА</b></p> <p><b>Правила поведения:</b> 1. Не поддаваться на провокации. 2. Не оказывать сопротивление. 3. Не пытаться убежать. 4. Не брать в руки оружие. 5. Не пытаться оказать помощь пострадавшим. 6. Не пытаться оказать медицинскую помощь. 7. Не пытаться оказать юридическую помощь. 8. Не пытаться оказать психологическую помощь. 9. Не пытаться оказать материальную помощь.</p>
<b>Действия должностных лиц</b> Немедленно привести в готовность все расположенные на оповещаемой территории узлы городского телефона, радиотелерадиотелевизионные станции, всевозможные средства звукофикации.	<b>ВНИМАНИЕ ВСЕМ!</b>	<b>Действия населения</b> Включить имеющиеся средства приема речевой информации и следить за передачей речевого сообщения.																
Вести режим полного затенения. Выключить телевизоры и соответствующие конструкции, которые разработаны в каждой организации с учетом специфики производства и специальности персонала. Отдать команду «Закройте ЭС!» на истекшее определенное время.	<b>ВОЗДУШНАЯ ТРЕВОГА!</b>	Отключить свет, газ, магнитовые приборы, воду, газы СНГ, аптечку, документы, необходимые вещи, запас продуктов и медикаментов. Погасить сигареты и, при необходимости, потушить лампы, лампы и прерывистым выйти на улицу. Укрыться в бомбоубежище ЭС или на истекшее «накрыть Sicht». Соблюдать спокойствие и порядок.																
Отменить режим полного затенения. Угнать объекты, на которых был нанесен ядерный взрыв или применено химическое или биологическое оружие, т.е. для этих объектов сигнал «Сбейте воздушный тревогу» не подается. При угрозе радиационного заражения подать сигнал «Радиационная опасность». Параллельно выключить, обесточивать СВ, АХОВ, биологические средства, немедленно подать сигнал «Химическая тревога!».	<b>ОТБОЙ ВОЗДУШНОЙ ТРЕВОГИ!</b>	Возвратиться на ЭС и начать работу или проинформировать, быть в готовности в возможному повторному нападению противника.																
Отдать команду на приведение в действие средств индивидуальной защиты населения. Вести систематический режим радиационной защиты населения, переводя АЭС в режим «АЭС-2 (Система)». Жесточкой, находясь на постельках, перемещаться в укрытия, подвалы, лес.	<b>РАДИОАЦИОННАЯ ОПАСНОСТЬ!</b>	Накрыть СНГ (ВМП) и укрыться в ЭС. Для защиты поверности тела использовать подручные средства. Оповестить соседней о местной обстановке. Очистить одежду, обувь, сумки и протирать. Проверить герметичность контейнеров. Загерметизировать продукты питания и запасные вещи.																
Отдать команду на введение режима защиты персонала: МП1 или МП2.	<b>ХИМИЧЕСКАЯ ТРЕВОГА!</b>	Отключить свет, газ, отопительные приборы, воду. Укрыть детей (до 1,5 лет) и КДД и укрыться в Убежище. Все граждане, находящиеся вне убежища, должны немедленно накрыть противогазы, защитную одежду и быстро выйти из зоны заражения, руководствуясь указаниями. При прекращении ЗОЗЗ, при биологическом заражении прекратить прием пищи, необходимые препараты на ЗОЗЗ.																
<h3>ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ</h3> <p><b>Правила поведения:</b> 1. Не курить в неположенных местах. 2. Не использовать неисправные электроприборы. 3. Не оставлять без присмотра горящие предметы. 4. Не использовать открытый огонь в помещениях. 5. Не использовать газовые плиты без присмотра. 6. Не использовать газовые котлы без присмотра. 7. Не использовать газовые баллоны без присмотра. 8. Не использовать газовые баллоны без присмотра.</p>	<h3>ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ</h3> <p><b>Правила поведения:</b> 1. Не курить в неположенных местах. 2. Не использовать неисправные электроприборы. 3. Не оставлять без присмотра горящие предметы. 4. Не использовать открытый огонь в помещениях. 5. Не использовать газовые плиты без присмотра. 6. Не использовать газовые котлы без присмотра. 7. Не использовать газовые баллоны без присмотра. 8. Не использовать газовые баллоны без присмотра.</p>	<h3>ДЕЙСТВИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ АВАРИЯХ И КАТАСТРОФАХ</h3> <p><b>АВАРИИ С ВЗРЫВОМ И ПОЖАРАМИ</b></p> <p><b>Правила поведения:</b> 1. Не паниковать. 2. Не поддаваться на провокации. 3. Не оказывать сопротивление. 4. Не пытаться убежать. 5. Не брать в руки оружие. 6. Не пытаться оказать помощь пострадавшим. 7. Не пытаться оказать медицинскую помощь. 8. Не пытаться оказать юридическую помощь. 9. Не пытаться оказать психологическую помощь. 10. Не пытаться оказать материальную помощь.</p>	<h3>ДЕЙСТВИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ АВАРИЯХ И КАТАСТРОФАХ</h3> <p><b>ВНЕЗАПНОЕ ОБРУШЕНИЕ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</b></p> <p><b>Правила поведения:</b> 1. Не паниковать. 2. Не поддаваться на провокации. 3. Не оказывать сопротивление. 4. Не пытаться убежать. 5. Не брать в руки оружие. 6. Не пытаться оказать помощь пострадавшим. 7. Не пытаться оказать медицинскую помощь. 8. Не пытаться оказать юридическую помощь. 9. Не пытаться оказать психологическую помощь. 10. Не пытаться оказать материальную помощь.</p>	<h3>ДЕЙСТВИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ АВАРИЯХ И КАТАСТРОФАХ</h3> <p><b>РАДИОАКТИВНОЕ ЗАРЯЖЕНИЕ</b></p> <p><b>Правила поведения:</b> 1. Не паниковать. 2. Не поддаваться на провокации. 3. Не оказывать сопротивление. 4. Не пытаться убежать. 5. Не брать в руки оружие. 6. Не пытаться оказать помощь пострадавшим. 7. Не пытаться оказать медицинскую помощь. 8. Не пытаться оказать юридическую помощь. 9. Не пытаться оказать психологическую помощь. 10. Не пытаться оказать материальную помощь.</p>														

артикул СТ334.Г.10001500, 1000\*1500, 750\*1000  
«Уголок безопасности»

# УГОЛОК БЕЗОПАСНОСТИ

### СИГНАЛЫ ОПОВЕЩЕНИЯ

**«ВНИМАНИЕ ВЕСИ!»** — звуковой сигнал

**«ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ТЕРРОРИЗМА»** — звуковой сигнал

**«ОПАСНО!»** — звуковой сигнал

**«РАДИОАКТИВНАЯ ТРЕВОГА»** — звуковой сигнал

**«ХИМИЧЕСКАЯ ТРЕВОГА»** — звуковой сигнал

**«ОТБОЙ!»** — звуковой сигнал

**«ВНИМАНИЕ!»** — звуковой сигнал

**«ПОРЯДОК ОПОВЕЩЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ»** — звуковой сигнал

Сигналы оповещения ГО и порядок действия по ним

Сигналы оповещения ГО	Порядок действия по ним
<b>«ВНИМАНИЕ ВЕСИ!»</b>	Внимательно слушать в течение 10 секунд. Если слышны звуки взрыва, стрельбы, удара или падения предметов, немедленно покинуть территорию.
<b>«ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ТЕРРОРИЗМА»</b>	Внимательно слушать в течение 10 секунд. Если слышны звуки взрыва, стрельбы, удара или падения предметов, немедленно покинуть территорию.
<b>«ОПАСНО!»</b>	Внимательно слушать в течение 10 секунд. Если слышны звуки взрыва, стрельбы, удара или падения предметов, немедленно покинуть территорию.
<b>«РАДИОАКТИВНАЯ ТРЕВОГА»</b>	Внимательно слушать в течение 10 секунд. Если слышны звуки взрыва, стрельбы, удара или падения предметов, немедленно покинуть территорию.
<b>«ХИМИЧЕСКАЯ ТРЕВОГА»</b>	Внимательно слушать в течение 10 секунд. Если слышны звуки взрыва, стрельбы, удара или падения предметов, немедленно покинуть территорию.
<b>«ОТБОЙ!»</b>	Внимательно слушать в течение 10 секунд. Если слышны звуки взрыва, стрельбы, удара или падения предметов, немедленно покинуть территорию.
<b>«ВНИМАНИЕ!»</b>	Внимательно слушать в течение 10 секунд. Если слышны звуки взрыва, стрельбы, удара или падения предметов, немедленно покинуть территорию.

### ЭВАКУАЦИЯ

**ВРАТЬ С СОБОЙ САМОЕ НЕОБХОДИМОЕ:**

**Документы:**

- «ПАСПОРТ»
- «СВИДЕТЕЛЬСТВО О РОЖДЕНИИ»
- «ВОЕННЫЙ БИЛЕТ»
- «СВИДЕТЕЛЬСТВО О БРАКЕ»
- «ПЕНСИОННОЕ УДОСТОВЕРЕНИЕ»

**Учтите!** Если вы выезжаете из дома, возьмите с собой паспорт, удостоверение личности, удостоверение о прохождении военной службы, удостоверение о прохождении службы в органах внутренних дел, удостоверение о прохождении службы в органах государственной безопасности, удостоверение о прохождении службы в органах государственной власти.

**Важные вещи:** паспорт, удостоверение личности, удостоверение о прохождении военной службы, удостоверение о прохождении службы в органах внутренних дел, удостоверение о прохождении службы в органах государственной безопасности, удостоверение о прохождении службы в органах государственной власти.

**Важные вещи:** паспорт, удостоверение личности, удостоверение о прохождении военной службы, удостоверение о прохождении службы в органах внутренних дел, удостоверение о прохождении службы в органах государственной безопасности, удостоверение о прохождении службы в органах государственной власти.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Средства индивидуальной защиты (СИЗ) — это средства защиты органов дыхания, зрения, кожи, одежды и обуви от поражения химическими, радиоактивными, биологическими, бактериальными агентами и другими опасными факторами.

**СИЗ органов дыхания:** противогазы, респираторы, фильтрующие патроны.

**СИЗ зрения:** защитные очки, маски, защитные экраны.

**СИЗ кожи и одежды:** защитные костюмы, перчатки, обувь.

### ТЕРРОРИЗМ

**УГРОЗА ДЛЯ КАЖДОГО**

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ТЕРРОРИСТИЧЕСКИХ АКТОВ**

Если вы заметили подозрительные предметы, сообщите об этом в полицию.

Если вы заметили подозрительные предметы, сообщите об этом в полицию.

Если вы заметили подозрительные предметы, сообщите об этом в полицию.

### ТЕРРОРИЗМ

**ВЗРЫВ И УГРОЗА ВЗРЫВА**

Если вы заметили подозрительные предметы, сообщите об этом в полицию.

Если вы заметили подозрительные предметы, сообщите об этом в полицию.

Если вы заметили подозрительные предметы, сообщите об этом в полицию.

### ТЕРРОРИЗМ

**ПЕРЕСТРЕЛКА, ЗАХВАТ ЗАЛОЖНИКОВ, ЭВАКУАЦИЯ, СТРЕСС**

Если вы заметили подозрительные предметы, сообщите об этом в полицию.

Если вы заметили подозрительные предметы, сообщите об этом в полицию.

Если вы заметили подозрительные предметы, сообщите об этом в полицию.

### ДЕЙСТВИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ АВАРИЯХ И КАТАСТРОФАХ

**АВАРИИ С ВЗРЫВОМ И ПОЖАРАМИ**

Если вы заметили подозрительные предметы, сообщите об этом в полицию.

Если вы заметили подозрительные предметы, сообщите об этом в полицию.

Если вы заметили подозрительные предметы, сообщите об этом в полицию.

### ДЕЙСТВИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ АВАРИЯХ И КАТАСТРОФАХ

**ВНЕЗАПНОЕ ОБРУШЕНИЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ**

Если вы заметили подозрительные предметы, сообщите об этом в полицию.

Если вы заметили подозрительные предметы, сообщите об этом в полицию.

Если вы заметили подозрительные предметы, сообщите об этом в полицию.

### ДЕЙСТВИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ АВАРИЯХ И КАТАСТРОФАХ

**РАДИОАКТИВНОЕ ЗАРАЖЕНИЕ**

Если вы заметили подозрительные предметы, сообщите об этом в полицию.

Если вы заметили подозрительные предметы, сообщите об этом в полицию.

Если вы заметили подозрительные предметы, сообщите об этом в полицию.

артикул СТ334.В.15001000, 1500\*1000, 1000\*750  
«Уголок безопасности»

# ГРАЖДАНСКАЯ ОБОРОНА

## Действия при внезапном обрушении зданий и сооружений



Помогите друг другу, помогая покинуть опасные зоны, поддерживайте друг друга, поддерживайте друг друга. При обрушении здания, отсутствии отхода при взрыве строительных работ, обрушении кровли, полах, при падении на перекрытия здания или отдельных его частей с крышными перекрытиями, при обрушении кровли, перекрытия здания, а также вследствие происходящей или происходящей чрезвычайной ситуации.

### ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

Зачастую обрушения происходят внезапно. Предупредить их можно, выполнив ряд мероприятий. Внимательно изучайте строительные нормы и правила, обращайте внимание на состояние конструкций здания, проводите регулярные проверки качества строительных работ, проводите регулярные проверки качества строительных работ, проводите регулярные проверки качества строительных работ.

### ДЕЙСТВИЯ ПРИ ВНЕЗАПНОМ ОБРУШЕНИИ ЗДАНИЯ

Если вы находитесь в здании, и при этом обрушился потолок, перекрытие или часть стены, немедленно покиньте здание, если это возможно, используя для этого лестничные проемы, лифты и выходы. Если вы находитесь на крыше или на балконе, немедленно покиньте их, используя для этого лестничные проемы, лифты и выходы. Если вы находитесь в подвале или в цоколе, немедленно покиньте их, используя для этого лестничные проемы, лифты и выходы.

### КАК ДЕЙСТВОВАТЬ В ЗАВЕДЕ

Если вы оказались в завале, немедленно покиньте его, если это возможно. Если вы оказались в завале, немедленно покиньте его, если это возможно. Если вы оказались в завале, немедленно покиньте его, если это возможно.

## Действия при авариях со взрывами и пожарами



### ДЕЙСТВИЯ ПРИ ВЗРЫВАХ

Если вы оказались в зоне взрыва, немедленно покиньте ее, если это возможно. Если вы оказались в зоне взрыва, немедленно покиньте ее, если это возможно. Если вы оказались в зоне взрыва, немедленно покиньте ее, если это возможно.

### ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРАХ

Если вы оказались в зоне пожара, немедленно покиньте ее, если это возможно. Если вы оказались в зоне пожара, немедленно покиньте ее, если это возможно. Если вы оказались в зоне пожара, немедленно покиньте ее, если это возможно.

### ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИЯХ

Если вы оказались в зоне аварии, немедленно покиньте ее, если это возможно. Если вы оказались в зоне аварии, немедленно покиньте ее, если это возможно. Если вы оказались в зоне аварии, немедленно покиньте ее, если это возможно.

## Действия при радиоактивном заражении

<b>Понимание угрозы:</b> Это явление представляет собой опасность для здоровья и жизни человека. Необходимо соблюдать правила безопасности при работе с радиоактивными веществами.	<b>ОСНОВНЫЕ ПОРЯДОК ФАКТОРЫ РАДИОАКТИВНОЙ АВАРИИ</b> Радиоактивное излучение Радиоактивные вещества Радиоактивные отходы	<b>ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЗАЩИТЫ</b> Экранирование Удаление Изоляция
<b>ДЕЙСТВИЯ ПРИ ОБЪЯВЛЕНИИ О РАДИОАКТИВНОМ ЗАРАЖЕНИИ</b> Находясь на улице, немедленно покиньте зону заражения. Если вы находитесь в здании, немедленно покиньте его, если это возможно.	<b>ОБЛУЧЕНИЕ</b> Общее: 100-1000 мР/ч Местное: более 100 мР/ч Критическое: более 1000 мР/ч	<b>РАДИОАКТИВНОЕ ЗАРАЖЕНИЕ</b> Воздух Почва Вода Топлива Продукты питания
<b>ДЕЙСТВИЯ ПРИ РАДИОАКТИВНОМ ЗАРАЖЕНИИ</b> Немедленно покиньте зону заражения, если вы находитесь на улице. Если вы находитесь в здании, немедленно покиньте его, если это возможно.	<b>РАДИОАКТИВНОЕ ЗАРАЖЕНИЕ</b> Воздух Почва Вода Топлива Продукты питания	<b>ДЕЙСТВИЯ ПРИ РАДИОАКТИВНОМ ЗАРАЖЕНИИ</b> Немедленно покиньте зону заражения, если вы находитесь на улице. Если вы находитесь в здании, немедленно покиньте его, если это возможно.

артикул СТ068.10001000, 1000\*1000  
«Гражданская оборона»

# ГРАЖДАНСКАЯ ОБОРОНА

## ДЕЙСТВИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ ВНЕЗАПНОМ ОБРУШЕНИИ ЗДАНИЙ



Помните или постарайтесь вспомнить адресную и территориальную ситуацию, в том числе номер здания, этаж, номер комнаты, квартиры, комнаты, кабинета, при необходимости по телефону сообщите об обрушении здания, о пострадавших людях, о повреждении коммуникаций.

Обрушение здания может сопровождаться взрывом, взрывоопасными выбросами, выбросом жидкостей, выбросом горячих веществ и газов, падением и повреждением коммуникаций, повреждением инженерных коммуникаций, повреждением кровли, повреждением фасада здания, повреждением конструкций здания, повреждением конструкций здания.

### ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

Задать дополнительные вопросы специалистам. Проверить состояние здания. Проверить состояние инженерных коммуникаций.

### ДЕЙСТВИЯ ПРИ ВНЕЗАПНОМ ОБРУШЕНИИ ЗДАНИЯ

Минимум движений. Закрыть глаза. Прислониться к стене. Пригнуться. Если вы оказались в яме...

### КАК ДЕЙСТВОВАТЬ В ЗАВАЛЕ

Постарайтесь вспомнить адресную и территориальную ситуацию. Сообщите об обрушении здания.

## ДЕЙСТВИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ АВАРИЯХ С ВЗРЫВОМ И ПОЖАРАМИ

ПРИ ЛЮБОМ ПОДОЗРЕНИИ НА УГРОЗУ ТЕРРОКТА, НЕ РАЗДУМЫВАЯ, СВЯЖИТЕСЬ С ПОЛИЦИЕЙ ИЛИ С ОТВЕТСТВЕННЫМ ЛИЦОМ - НЕРАЗБИВНАЯ МОЖЕТ ДОРОГО ОБОЙТИСЬ ВАМ И ОКРУЖАЮЩИМ ЛЮДЯМ!

Места вероятного нахождения взрывчатых веществ. Если вы обнаружили подозрительные предметы...

Правила, указывающие на возможность установки взрывчатых устройств. Если вы обнаружили подозрительные предметы...

Опасность ладной аппаратуры, аккумуляторов, электронных устройств, кабелей, проводов. Держитесь подальше от оцинкованных поверхностей.

Если произошел взрыв. Осторожно покиньте место происшествия. Если вы оказались в яме...

Если вы оказались в яме. Не пытайтесь выбраться самостоятельно. Сообщите об обрушении здания.

## ДЕЙСТВИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ РАДИОАКТИВНОМ ЗАРАЖЕНИИ

Радиационная авария - это нарушение правил безопасности эксплуатации ядерно-энергетической установки, оборудования или устройств...

Основные понятия: радиационное загрязнение, радиационная авария. Таблица: Облучение (Общее, Местное).

Действия при оповещении о радиационной аварии. Если вы услышали сигнал оповещения...

Действия при радиационно загрязненной местности. Отойдите от места заражения. Не пейте воду из колодезя...

Действия при эвакуации. Если вы услышали сигнал оповещения, немедленно покиньте место пребывания.

Действия при эвакуации. Если вы оказались в яме...

Единый номер вызова экстренных оперативных служб 112

артикул СТ068.10001500, 1000\*1500 «Гражданская оборона»





# ТЕРРОРИЗМ

## УГРОЗА ДЛЯ КАЖДОГО

Терроризм (от лат. terror – страх, ужас) является одной из главных угроз современного общества и каждого человека в отдельности. Его цель – привлечение общественного внимания путем проведения акций устрашения с достижением максимально возможного эффекта, то есть насаждение страха и паники у людей. Бдительность, осведомленность и готовность к встрече с опасностью – это основное оружие каждого из нас в борьбе с терроризмом!

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ТЕРРОРИСТИЧЕСКИХ АКТОВ

**Ежедневная бдительность**

- Изучите все нежилые помещения, залы и апартаменты, которые находятся в Вашем доме и вокруг него. Узнайте, можно ли зайти, обследуются, кто несет ответственность за их эксплуатацию и содержание.
- Потребуйте от старшего по подъезду организовать обход Вашего дома.
- Найдите места возможного размещения взрывчатых устройств и создания взрывоопасных воздушных смесей.
- Обратите внимание на стелаж возле дома несанкционированных и бесхозных автомобилей, запертых или закрытых контейнеров и других подозрительных предметов.

**МЕСТА, ТРЕБУЮЩИЕ ОСОБОЙ БДИТЕЛЬНОСТИ**

- Чужие вещи
- Соседские балконы
- Скрытые двери
- Автоматические двери
- Подозрительные места
- Скрытые помещения
- Места, где проводятся мероприятия
- Места, где хранятся вещи
- Места, где хранятся документы
- Места, где хранятся деньги
- Места, где хранятся ценности
- Места, где хранятся оружие и боеприпасы

**Разъясните детям, что любой предмет, найденный на улице или в подъезде, может представлять опасность для жизни.**

- Не оставляйте без внимания появившийся на улице предмет, который не похож на предмет, лежащий на месте, где он был обнаружен.
- Будьте внимательны при получении подозрительных писем (без марок и штампов, с неточным указанным адресом, при несоответствии адреса и стемпеля почтового отделения, при обнаружении на огулах почтовых прокладок).
- Соблюдайте порядок в общественных местах: транспорт, общественные здания, оставшиеся сумки, портфели, сумки, игрушки и другие бесхозные предметы, в которых могут находиться взрывчатые устройства.

**Признаки, указывающие на возможность установки взрывного устройства**

- Неожиданный бесхозный предмет (например, сумка, портфель, чемодан, ящик, коробка, коробка с инструментами и т.п.)
- Торчащие из бесхозного предмета провода или антенны, кабельные отводы, шнур, жидкие капли
- Надлежащий контроль, осмотр
- Процесс изготовления предмета, связанного с под машиной

**МЕСТА ВЕРОЯТНОГО НАХОЖДЕНИЯ ВЗРЫВНОГО УСТРОЙСТВА**

- Углубления в тротуаре
- Подозрительные предметы
- Места, где хранятся вещи
- Места, где хранятся документы
- Места, где хранятся деньги
- Места, где хранятся ценности
- Места, где хранятся оружие и боеприпасы

**Порядок действий при обнаружении бесхозного подозрительного предмета**

- Попытайтесь найти владельца предмета, опросите соседей (дома) или людей, находящихся рядом (в общественных местах и транспорте).
- Если вы видите предмет, который не похож на предмет, лежащий на месте, где он был обнаружен, сообщите об этом немедленно властям (содержащему охрану, водителю транспортного средства или ответственному лицу).
- Если вы видите предмет, который не похож на предмет, лежащий на месте, где он был обнаружен, сообщите об этом немедленно властям (содержащему охрану, водителю транспортного средства или ответственному лицу).
- Постарайтесь сделать так, чтобы Вы были отстояли от опасной находки.

**Не трогайте, не вскрывайте и не переносите находку!**

**Не пользуйтесь взрывчатым бесхозным предметом (например, зажигалкой, спичками или ракетой), так как это может привести к срабатыванию радиоуправляемого взрывного устройства!**

**Закрепите время обнаружения находки!**

**Обязательно дождаться прибытия оперативно-следственной группы, не забывая, что Вы являетесь основным очевидцем!**

### ВЗРЫВ И УГРОЗА ВЗРЫВА

**При угрозе взрыва**

- Если Вы почувствуете, что взрывчатка быстро горит и горит в воздухе, в этот момент воздействие ударной волны увеличивается примерно в 2-3 раза.
- Если есть возможность, ложитесь в место соединения несущих конструкций (пол и стена).
- Спасайтесь гарячей штукатуркой, арматурой, строительными конструкциями, шкафами, полом. Держитесь подальше от окон, зеркал, осветительных приборов.

**Опасные места в здании при взрыве:**

- Кухня, ванная, туалет, коридор
- Нижние, верхние, средние этажи, чердак
- Подвальные помещения, антресоли
- Неустойчивая мебель
- Лифт
- Несущие стены

**ВНИ Угрозе взрыва на улице:**

- Обойдите находку из опасного участка, спрячьтесь за стеной, столбом.
- Если у Вас есть возможность, выберите на соседнюю улицу, подъезд, лестничную клетку и т.д.

### ПЕРЕСТРЕЛКА, ЗАХВАТ ЗАЛОЖНИКОВ, ЭВАКУАЦИЯ, СТРЕСС.

**Вы стали свидетелем перестрелки**

- Спрячьтесь за стеной и оглянитесь.
- Выберите ближайшую лестницу.
- Двигайтесь к укрытию, но не поднимайтесь по лестнице.
- Если Вы ранены, постарайтесь не двигаться, звать на помощь диспетчера скорой помощи.

**Возможные укрытия от стрельбы на улице:**

- Возле здания, в тени, в глубине двора
- После здания, в глубине двора
- Возле здания, в тени, в глубине двора
- Возле здания, в тени, в глубине двора

**Если Вы оказались в заложниках**

- Выполняйте требования преступника, не сопротивляйтесь, не пытайтесь вырваться, не делайте резких движений.
- Терпеливо и молча, соблюдайте и выполняйте все требования преступника, не делайте резких движений.
- Не допускайте действий, которые могут спровоцировать нападающих на применение оружия, не привлекайте к себе внимание. Внимательно и четко выполняйте все требования преступника.
- Прежде чем что-либо сделать – спрашивайте разрешения (сесть, встать, пойти, отпить, покушать, сделать в туалет и т.д.).
- Узнавайте, выполняйте требования преступника, соблюдайте правила поведения.
- Если Вы ранены, постарайтесь не двигаться, звать на помощь диспетчера скорой помощи.
- Согласитесь, отвлечь внимание преступника от вас.
- Постарайтесь запомнить внешность или индивидуальные признаки преступника, особенности поведения.

### Если произошел взрыв

- Постарайтесь устоять и не упасть, постарайтесь укрыться.
- Если есть возможность, возьмите документы, деньги, часы.
- Выходите, выключите газ, уберите предметы.
- Не пользуйтесь лифтом.
- В разряженном или поврежденном помещении не пользуйтесь газом.
- Постарайтесь помочь раненым, пострадавшим, инвалидам.
- Если есть возможность, помогите раненым, пострадавшим, инвалидам.
- Если есть возможность, помогите раненым, пострадавшим, инвалидам.

### Если после взрыва начался пожар

- Проходя через горящие помещения, накройте голову влажной тканью, курткой, платком, куском плотной ткани.
- Двигайтесь в направлении открытого пространства, чтобы избежать попадания дыма.
- Для защиты органов дыхания используйте увлажненную ткань.
- В случае невозможности покинуть помещение закройте плотно все щели одеждой, закройте за собой любые имеющиеся приемылки и средства.
- Выходите из зоны пожара в частном составе, требуется в направлении ступени.
- Если Вы ранены, постарайтесь не двигаться, звать на помощь диспетчера скорой помощи.
- Если есть возможность, помогите раненым, пострадавшим, инвалидам.
- Если есть возможность, помогите раненым, пострадавшим, инвалидам.

### Если Вас завалило обломками стен

- Постарайтесь взять себя в руки, не паникуйте.
- Дышите глубоко, ровно, не торопитесь.
- При сильной боли вызовите скорую помощь.
- Если пространство около Вас относительно свободно, попытайтесь освободиться, вылезая наружу, свесившись за край.
- При сильной боли вызовите скорую помощь.
- Если Вы чувствуете, что Вас завалило обломками, попытайтесь освободиться, вылезая наружу, свесившись за край.
- Если Вы чувствуете, что Вас завалило обломками, попытайтесь освободиться, вылезая наружу, свесившись за край.

### Получение информации о эвакуации

- Взять документы, деньги и ценности.
- Обеспечить помещение и выключить газ.
- Зарядить все окна, форточки и двери.
- Оповестить соседей об эвакуации.
- Возвращайтесь в пункт назначения только после разрешения ответственного лица.

### Воздействие стресса

- В наше неспокойное время необходимо знать, как оказать помощь при психологических проблемах.
- Обязательно используйте экстренный контакт с милицией, полицией, МЧС.
- Принимайте меры к тому, чтобы избежать стресса.
- Постарайтесь избежать стресса, если Вы чувствуете, что Вас завалило обломками, попытайтесь освободиться, вылезая наружу, свесившись за край.
- Постарайтесь избежать стресса, если Вы чувствуете, что Вас завалило обломками, попытайтесь освободиться, вылезая наружу, свесившись за край.

ПРИ ЛЮБОМ ПОДОЗРЕНИИ НА УГРОЗУ ТЕРАКТА, НЕ РАЗДУМЫВАЯ, СВЯЖИТЕСЬ С МИЛИЦИЕЙ ИЛИ С ОТВЕТСТВЕННЫМ ЛИЦОМ – НЕРЕШИТЕЛЬНОСТЬ МОЖЕТ ДОРОГО ОБОЙТИСЬ ВАМ И ОКУЖАЮЩИМ ЛЮДЯМ!

ТЕЛЕФОНЫ ЭКСТРЕННЫХ СЛУЖБ		
Пожар	112	Скорая помощь
Милиция	101	МЧС России
Скорая помощь	101	МВД России
		800 774 22 22

Заведомо ложное сообщение об акте терроризма, в соответствии с УК РФ (ст. 207), наказывается штрафом в размере от 200 до 500 МРОТ или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период от двух до пяти месяцев, либо исправительными работами на срок 1-2 года, либо арестом на срок 3-6 месяцев, либо лишением свободы на срок до 3 лет.

артикул СТ062.10001000, 1000\*1000  
«Терроризм-угроза для каждого»



# ТЕРРОРИЗМ

## УГРОЗА ДЛЯ КАЖДОГО

Терроризм (от лат. terror – страх, ужас) является одной из главных угроз современного общества и каждого человека в отдельности. Его цель - привлечение общественного внимания путем проведения акций устрашения с достижением максимально возможного эффекта, то есть насаждение страха и паники у людей. Бдительность, осведомленность и готовность к встрече с опасностью – это основное оружие каждого из нас в борьбе с терроризмом!

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ТЕРРОРИСТИЧЕСКИХ АКТОВ.**

**Сниженная бдительность**

Игнорировать все признаки опасности, угрозы и тревоги, которые имеются в Вашей зоне обитания. Угрозы, как правило, обнаруживаются, как правило, своевременно и своевременно в соответствии с содержанием.

**МЕСТА ТЕРРОРИСТИЧЕСКОГО ОПАСНОСТИ**

Игнорировать все признаки опасности, угрозы и тревоги, которые имеются в Вашей зоне обитания. Угрозы, как правило, обнаруживаются, как правило, своевременно и своевременно в соответствии с содержанием.

**МЕСТА ВОЗМОЖНОГО НАСЛЕДСТВА ТЕРРОРИСТИЧЕСКОГО АКТА**

Игнорировать все признаки опасности, угрозы и тревоги, которые имеются в Вашей зоне обитания. Угрозы, как правило, обнаруживаются, как правило, своевременно и своевременно в соответствии с содержанием.

**Правила, касающиеся безопасности устройств:**

Игнорировать все признаки опасности, угрозы и тревоги, которые имеются в Вашей зоне обитания. Угрозы, как правило, обнаруживаются, как правило, своевременно и своевременно в соответствии с содержанием.

**При обнаружении бесхозного подозрительного предмета:**

Игнорировать все признаки опасности, угрозы и тревоги, которые имеются в Вашей зоне обитания. Угрозы, как правило, обнаруживаются, как правило, своевременно и своевременно в соответствии с содержанием.

**ВЗРЫВ И УГРОЗА ВЗРЫВА.**

**При угрозе взрыва**

Игнорировать все признаки опасности, угрозы и тревоги, которые имеются в Вашей зоне обитания. Угрозы, как правило, обнаруживаются, как правило, своевременно и своевременно в соответствии с содержанием.

**Если произошел взрыв:**

Игнорировать все признаки опасности, угрозы и тревоги, которые имеются в Вашей зоне обитания. Угрозы, как правило, обнаруживаются, как правило, своевременно и своевременно в соответствии с содержанием.

**Если после взрыва начались пожары:**

Игнорировать все признаки опасности, угрозы и тревоги, которые имеются в Вашей зоне обитания. Угрозы, как правило, обнаруживаются, как правило, своевременно и своевременно в соответствии с содержанием.

**ПЕРЕСТРЕЛКА. ЗАХВАТ ЗАЛОЖНИКОВ. ЭВАКУАЦИЯ. СТРЕСС.**

**Вы стали свидетелем перестрелки**

Игнорировать все признаки опасности, угрозы и тревоги, которые имеются в Вашей зоне обитания. Угрозы, как правило, обнаруживаются, как правило, своевременно и своевременно в соответствии с содержанием.

**Если Вы оказались в заложниках:**

Игнорировать все признаки опасности, угрозы и тревоги, которые имеются в Вашей зоне обитания. Угрозы, как правило, обнаруживаются, как правило, своевременно и своевременно в соответствии с содержанием.

**При вооруженном освобождении:**

Игнорировать все признаки опасности, угрозы и тревоги, которые имеются в Вашей зоне обитания. Угрозы, как правило, обнаруживаются, как правило, своевременно и своевременно в соответствии с содержанием.

**Получение информации о эвакуации:**

Игнорировать все признаки опасности, угрозы и тревоги, которые имеются в Вашей зоне обитания. Угрозы, как правило, обнаруживаются, как правило, своевременно и своевременно в соответствии с содержанием.

**Воздействие стресса**

Игнорировать все признаки опасности, угрозы и тревоги, которые имеются в Вашей зоне обитания. Угрозы, как правило, обнаруживаются, как правило, своевременно и своевременно в соответствии с содержанием.

**ПРИ ЛЮБОМ ПОДОЗРЕНИИ НА УГРОЗУ ТЕРРАКТА, НЕ РАЗДУМЫВАЯ, СВЯЖИТЕСЬ С ПОЛИЦИЕЙ ИЛИ С ОТВЕТСТВЕННЫМ ЛИЦОМ – НЕРЕШИТЕЛЬНОСТЬ МОЖЕТ ДОРОГО ОБОЙТИСЬ ВАМ И ОКРУЖАЮЩИМ ЛЮДЯМ!**

**Единый номер вызова экстренных оперативных служб 112**

Заведомо ложное сообщение об акте терроризма, в соответствии с УК РФ (ст. 207), наказывается штрафом в размере от 200 до 500 МРОТ или в размере заработной платы, или иного дохода осужденного за период от двух до пяти месяцев, либо исправительными работами на срок 1-2 лет, либо арестом на срок 3-6 месяцев, либо лишением свободы на срок до 3 лет.

артикул СТ062.10001500, 1000\*1500  
«Терроризм-угроза для каждого»



# ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ НА ВОДЕ

- ВЫБИРАЙТЕ ДЛЯ КУПАНИЯ БЕЗОПАСНЫЕ ИЛИ СПЕЦИАЛЬНО ОБОРУДОВАННЫЕ МЕСТА
- НЕ КУПАЙТЕСЬ В НЕТРЕЗВОМ СОСТОЯНИИ
- НЕ ПОДПЛЫВАЙТЕ К СУДАМ (МОТОРНЫМ ЛОДКАМ) И ДРУГИМ ПЛАВСРЕДСТВАМ
- НЕ ОСТАВЛЯЙТЕ ДЕТЕЙ У ВОДЫ И НА ВОДЕ БЕЗ ПРИСМОТРА
- НЕ НЫРЯЙТЕ В НЕЗНАКОМЫХ МЕСТАХ
- НЕ ЗАПЛЫВАЙТЕ ДАЛЕКО ОТ БЕРЕГА И ЗА ЗНАКИ ОГРАЖДЕНИЯ АКВАТОРИИ ПЛЯЖА
- НЕ КУПАЙТЕСЬ В КОТЛОВАНАХ
- НЕ КУПАЙТЕСЬ НОЧЬЮ
- НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ ДЛЯ ПЛАВАНИЯ ДОСКИ, НАДУВНЫЕ МАТРАЦЫ, АВТОМОБИЛЬНЫЕ КАМЕРЫ
- НЕ БРОСАЙТЕ В ВОДУ БАНКИ, СТЕКЛО И ДРУГИЕ ПРЕДМЕТЫ, ОПАСНЫЕ ДЛЯ КУПАЮЩИХСЯ
- НЕ ПРЫГАЙТЕ С ЛОДОК, КАТЕРОВ, ПРИЧАЛОВ, А ТАКЖЕ СООРУЖЕНИЙ, НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ЭТИХ ЦЕЛЕЙ
- НЕ УСТРАИВАЙТЕ В ВОДЕ ИГР, СВЯЗАННЫХ С НЫРЯНИЕМ И ЗАХВАТОМ РУК, НОГ, ГОЛОВЫ КУПАЮЩЕГОСЯ
- НЕ ИГРАЙТЕ С МЯЧОМ И В ДРУГИЕ СПОРТИВНЫЕ ИГРЫ В МЕСТАХ НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ЭТИХ ЦЕЛЕЙ



артикул СТ000.10001000, 1000\*1000  
«Правила поведения на воде»



артикул СТ149.1000750, 1000\*750  
«Электробезопасность»

# ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

## 1. Причины поражения электротоком



Прикосновение к токоведущим частям электроустановок, проводам, находящимся под напряжением.



Появление напряжения на металлических нетоковедущих частях установок, корпусах, кожухах.



Появление напряжения на отключенных токоведущих частях во время ремонтных работ и осмотров (кто-то включил рубильник - подаст напряжение в сеть)



Возникновение шагового напряжения на участке земли, где находится человек

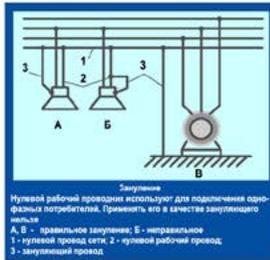


Возникновение электрической дуги в зоне работы человека (короткое замыкание)

## 2. Основные меры защиты от поражения электрическим током



Защитное заземление



Обеспечение недоступности токоведущих частей для случайного прикосновения



Применение малого напряжения



Защитное отключение



Эксплуатацию электроустановок должен осуществлять подготовленный электротехнический персонал

## 3. Общие требования электробезопасности



Все электроустановки должны быть закрыты на ключ



Электротехнический и неэлектротехнический персонал должен проходить соответствующие инструктажи по электробезопасности



В помещениях, в которых используется напряжение двух и более номиналов, на всех специальных розетках должны быть надписи с указанием номинального напряжения. Выключатели на напряжение 12-50 В не должны входить в розетки с более высоким номинальным напряжением



Токоведущие провода (сварочные провода, провода удлинительных переносных ламп) прокладывать так, чтобы их не могли повредить машины и механизмы



Эксплуатацию электроустановок должен осуществлять подготовленный электротехнический персонал

## 4. Выполнение работ со снятием напряжения.



Отключи электроустановку



Повесь запрещающие плакаты



Проверь отсутствие напряжения



Установи заземление



Огради рабочее место, вывеси плакаты безопасности



По окончании работ приведи рабочее место в порядок, снимки временное ограждение и переносные плакаты безопасности, заземления, закрой дверь электроустановки на замок

артикул СТ144.10001000, 1000\*1000  
«Электробезопасность»

# ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

I группа

## 1. Причины поражения электрическим током



## 2. Основные меры защиты от поражения электрическим током



## 3. Общие требования электробезопасности



артикул СТ145.10001000, 1000\*1000  
«Электробезопасность. I группа»

# БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК

### МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ОТДЕЛЬНЫХ РАБОТ ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ

Работы по линии электропередачи, ремонтные работы и работы ВЛ должны выполняться по технологической карте или ЛОР.

100м

Не допускайте к работам на воздушных линиях электропередачи лиц, не имеющих права на выполнение работ.

Не допускайте к работам на воздушных линиях электропередачи лиц, не имеющих права на выполнение работ.

Не допускайте к работам на воздушных линиях электропередачи лиц, не имеющих права на выполнение работ.

### ТРЕБОВАНИЯ К ПЕРСОНАЛУ

#### Учебный комбинат

Работники, выполняющие работы в электроустановках, должны иметь профессиональную подготовку, соответствующую характеру работы. При отсутствии профессиональной подготовки также работникам должны быть обучены (до допуска к самостоятельной работе) в специализированных центрах подготовки персонала.

Знание правил техники безопасности и требований безопасности должно быть получено на курсах подготовки персонала.

Место, условия работы, условия труда должны быть указаны в документах.

Место, условия работы, условия труда должны быть указаны в документах.

### порядок и условия производства работ

Работы в действующих электроустановках должны проводиться по наряду-допуску, выписанному в порядке текущей эксплуатации.

**РАСПОРЯЖЕНИЕ**

**НЕМЕДЛЕННО!**

Работы в действующих электроустановках должны проводиться по наряду-допуску, выписанному в порядке текущей эксплуатации.

### ОПЕРАТИВНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, ОСМОТРЫ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК

Оперативные переключения должны выполнять оперативный или оперативно-ремонтный персонал, допущенный распорядительным документом руководителя организации.

**КЛЮЧИ ОТ ЗАЩИТЫ УСТАНОВКИ**

**КРУ ТОЛЬКО**

Работы в действующих электроустановках должны проводиться по наряду-допуску, выписанному в порядке текущей эксплуатации.

### МЕРОПРИЯТИЯ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ БЕЗОПАСНОЕ ПРОВЕДЕНИЕ РАБОТ

#### Вывешивание плакатов

При подготовке рабочего места по системе изоляции должны быть в указанном порядке вывешены следующие технические мероприятия:

применение необходимых указателей и знаков, предупредительные плакаты вывешиваются на месте работы, изоляционные ограждения или самонапряженные изоляционные конструкции должны быть вывешены на расстоянии не менее 1000 мм от места работы, указатели должны быть вывешены на расстоянии не менее 1000 мм от места работы, указатели должны быть вывешены на расстоянии не менее 1000 мм от места работы.

**НЕ ВКЛЮЧАТЬ РАБОТА НА ЛИНИИ**

**СТОИТЬ НАПРЯЖЕНО**

### МЕРОПРИЯТИЯ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ БЕЗОПАСНОЕ ПРОВЕДЕНИЕ РАБОТ

#### ЗАЩИТНОЕ ЗАЕМЛЕНИЕ

После отключения выключателей, разъединителей (отделителей) и выключателей нагрузки с ручным управлением необходимо визуально убедиться в их отключении и отсутствии шунтирующих перемычек.

Для безопасного выполнения работ наложите защитное заземление.

Не допускайте касания незаземленных частей электроустановки.

Не допускайте касания незаземленных частей электроустановки.

### Основные принципы Межотраслевых Правил по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок

ПОМНИ о трех основных правилах безопасности:

1. ОТКЛЮЧИ – СНИМИ НАПРЯЖЕНИЕ
2. ПРОВЕРЬ ОТСУТСТВИЕ НАПРЯЖЕНИЯ
3. НАЛОЖИ ЗАЩИТНОЕ ЗАЕМЛЕНИЕ

Не допускайте касания незаземленных частей электроустановки.

Не допускайте касания незаземленных частей электроустановки.

### МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ОТДЕЛЬНЫХ РАБОТ

Для освещения рабочих мест в колодцах и туннелях должны применяться светильники напряжением 12 В или аккумуляторные фонари во взрывозащищенном исполнении. Трансформатор для светильников напряжением 12 В должен располагаться вне колодца или туннеля.

**12 В**

Не допускайте касания незаземленных частей электроустановки.

Не допускайте касания незаземленных частей электроустановки.

артикул СТ196.10001000, 1000\*1000  
«Безопасность при эксплуатации электроустановок»



# ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

## ИНСТРУКТАЖ ПО ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ на I квалификационную группу для неэлектротехнического персонала

Перед началом работ по электробезопасности необходимо ознакомиться с инструкцией по электробезопасности, утвержденной работодателем, и с правилами по охране труда, касающимися работ по электробезопасности. Работать в электроустановках разрешается только лицам, прошедшим специальное обучение и имеющие группу по электробезопасности не ниже I группы. Работы по электробезопасности выполняются только при соблюдении всех требований инструкции по электробезопасности и правил по охране труда.

### ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

Перед началом работ необходимо ознакомиться с инструкцией по электробезопасности, утвержденной работодателем, и с правилами по охране труда, касающимися работ по электробезопасности. Работать в электроустановках разрешается только лицам, прошедшим специальное обучение и имеющие группу по электробезопасности не ниже I группы. Работы по электробезопасности выполняются только при соблюдении всех требований инструкции по электробезопасности и правил по охране труда.

### ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ

Электробезопасность - это состояние, при котором отсутствуют угрозы жизни и здоровью человека от воздействия электрического тока. Электробезопасность обеспечивается соблюдением требований инструкции по электробезопасности и правил по охране труда.

### ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВАРИИ, ПОЖАРЕ

При возникновении аварии или пожара необходимо немедленно сообщить об этом руководителю работ и принять меры по ликвидации аварии или пожара. Работать в электроустановках разрешается только лицам, прошедшим специальное обучение и имеющие группу по электробезопасности не ниже I группы. Работы по электробезопасности выполняются только при соблюдении всех требований инструкции по электробезопасности и правил по охране труда.

### ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

Во время работ необходимо соблюдать все требования инструкции по электробезопасности и правил по охране труда. Работать в электроустановках разрешается только лицам, прошедшим специальное обучение и имеющие группу по электробезопасности не ниже I группы. Работы по электробезопасности выполняются только при соблюдении всех требований инструкции по электробезопасности и правил по охране труда.

### ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

По окончании работ необходимо сообщить об этом руководителю работ и принять меры по ликвидации аварии или пожара. Работать в электроустановках разрешается только лицам, прошедшим специальное обучение и имеющие группу по электробезопасности не ниже I группы. Работы по электробезопасности выполняются только при соблюдении всех требований инструкции по электробезопасности и правил по охране труда.

### ВИДЫ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Поражения электрическим током могут быть: электротравмы (ожоги, удары током) и электродушевные поражения (параличи, остановки сердца). Электротравмы возникают при непосредственном контакте с токоведущими частями электроустановок. Электродушевные поражения возникают при прохождении электрического тока через тело человека.

## ЗНАКИ И ПЛАКАТЫ ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ

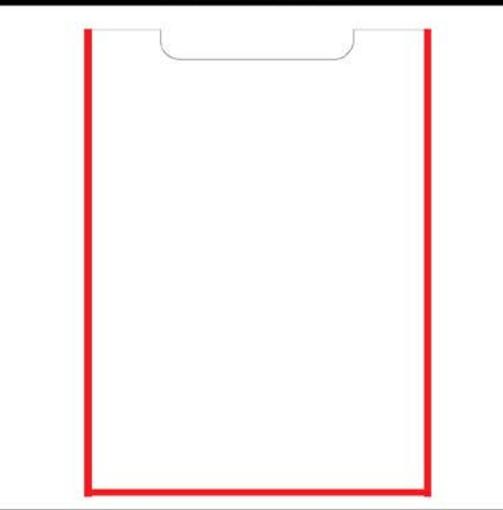
Знаки и плакаты электробезопасности:

- СТОЙ НАПРЯЖЕНИЕ** (Yellow triangle with lightning bolt)
- ВЛЕЗАТЬ ЗДЕСЬ** (Blue square)
- РАБОТАТЬ ЗДЕСЬ** (Blue square)
- ЗАЗЕМЛЕНО** (Blue square)
- НЕ ВКЛЮЧАТЬ! РАБОТАЮТ ЛЮДИ** (Red square)
- НЕ ВКЛЮЧАТЬ! РАБОТА НА ЛИНИИ** (Red square)
- НЕ ОТКРЫВАТЬ РАБОТАЮТ ЛЮДИ** (Red square)
- НЕ ВЛЕЗАЙ УБЬЁТ** (Red square)
- ИСПЫТАНИЕ ОПАСНО ДЛЯ ЖИЗНИ** (Red square)
- РАБОТА ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ, ПОВТОРНО НЕ ВКЛЮЧАТЬ!** (Red square)
- ОПАСНОЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОЛЕ БЕЗ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ПРЕКРАТ ЗАХОДИТЬ** (Red square)

## ДЕЙСТВИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА НА ОРГАНИЗМ

Каждый работник, выполняющий работы по электробезопасности, должен знать действие электрического тока на организм человека. Электрический ток оказывает воздействие на организм человека, вызывая ожоги, удары током, параличи, остановки сердца. Действие электрического тока зависит от его силы, продолжительности воздействия, сопротивления тела человека.

## ПРИКАЗЫ РАСПОРЯЖЕНИЯ



## ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ПОРАЖЕНИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Первая помощь при поражении электрическим током:

- ОБЕСТОЧИТЬ ПОСТРАДАВШЕГО**
  - ИЗЪЕМАТЬ ПОСТРАДАВШЕГО ИЗ ЗОНА ОПАСНОСТИ
  - ОСВОБОДИТЬ ПОСТРАДАВШЕГО ОТ ДЕЙСТВИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА
  - ОТКАЗАТЬСЯ ОТ СОПРЯЖЕНИЯ С ТОКОВЕДУЩИМИ ЧАСТЯМИ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК
  - ВНИМАНИЕ! НЕ ПОДБИВАЙТЕ ПОСТРАДАВШЕГО НА ЗЕМЛЮ ИЛИ НА ДРУГЕ ТОВАРЫ
- ЕСЛИ НЕТ СОЗНАНИЯ, И НЕТ ПУЛЬСА НА СОННОЙ АРТЕРИИ**
  - УДАР ПО ГРУДИНЕ
  - НЕПРЯМОЙ МАССАЖ СЕРДЦА
  - ИСКУССТВЕННОЕ ДЫХАНИЕ
- ЕСЛИ НЕТ СОЗНАНИЯ, И ЕСТЬ ПУЛЬС НА СОННОЙ АРТЕРИИ**
  - ПОЛОЖИТЬ ПОСТРАДАВШЕГО НА ЖИВОТ И ПРИКЛОНИТЬ ГОЛОВУ К ПОВЕРХ
  - ВНИМАНИЕ! ЗАПРЕЩАЕТСЯ ЗА ПОСЛЕДСТВИЕМ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ ПОДБИВАТЬ ПОСТРАДАВШЕГО НА ЗЕМЛЮ ИЛИ НА ДРУГЕ ТОВАРЫ
- ПРИ КРОВОТЕЧЕНИИ ИЗ КОНЕЧНОСТЕЙ**
  - ПЕРЕКЛИТЬ ПОДВИЖНУЮ АРТЕРИЮ ПОДКОЖНЫМИ НАЖИМИМИ СЛОВАМИ
  - ПЕРЕКЛИТЬ ПОДВИЖНУЮ АРТЕРИЮ В ТОЧКЕ ЕЕ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ С КОЖЕЙ (ОДНА ЛЕВ — ТОЧКА НАХОДИТСЯ ВЖУТ)
  - НАЖИМАТЬ ВЕРХ
  - НА РАВНОУРОВНЬ
  - НАЖИМАТЬ ЗАПОУСЬ В НАПРАВЛЕНИИ КРУГЛОЙ КОЖИ
  - ВНИМАНИЕ! НЕЖИТЬ С БЕЗДОННОЙ АРТЕРИИ СНИМАЕТСЯ ТОЛЬКО НА ОБРАТНОМ ДВИЖЕНИИ
  - НЕЖИТЬ С БЕЗДОННОЙ АРТЕРИИ СЛЕДУЕТ СОВЕРШАТЬ НАКЛАДЫВАЯ ЗАПОУСЬ ЧЕРЕЗ КАЖДОЕ ДЫРОВОЕ
  - КОЖИ ПОСЛЕ НАКЛАДЫВАНИЯ ЖУТЫ ВНИМАНИЕ! НАЖИМАТЬ ОДНАЖДЫ И СИНЕТЬ, ТО ЖУТ СЛЕДУЕТ НАЛОЖИТЬ ЗАПОУСЬ С БОЛЬШОЙ СИЛОЙ
- В СЛУЧАЕ ОЖОГОВ**
  - ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ОЖОГУ БЕЗ НАРУШЕНИЯ ЦЕЛЮСТИ КОЖИ И ОЖОГАМИ ПУЗЫРЬКАМИ
  - ПЛАХАТЬ НАД СТРУЕЙ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ НА 10-15 МИНУТ И ДАЛЬШЕ ПЕРЕКЛИТЬ ПОДВИЖНУЮ АРТЕРИЮ
  - ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ОЖОГУ С НАРУШЕНИЕМ ЦЕЛЮСТИ КОЖИ И ОЖОГАМИ ПУЗЫРЬКАМИ
  - НАЖИТЬ КРУЖИ ЧАСТНОЙ ПЛАТЬЕМ ИЛИ СЕРЬЕЖИ
  - СЕРЬЕЖИ НАЖИМАТЬ ВНИЖ
  - ПРЕДУПРЕЖДАТЬ ОБЖИГАНИЕ ПЛАТЬЯ
  - ВНИМАНИЕ! НЕ ЗАБИВАТЬ ОБ ОБЖИГАНИИ ПОВЕРХНОСТИ НАСЛАДКИ И ДРУГИХ ВЕЩЕЙ, КОТОРЫЕ МОГУТ ПРИКАСАТЬСЯ К ОЖОГОВОМУ МЕСТУ
  - ВНИМАНИЕ! НЕ ПОДБИВАТЬ ПОСТРАДАВШЕГО НА ЗЕМЛЮ ИЛИ НА ДРУГЕ ТОВАРЫ
- ПРИ ПОВРЕЖДЕНИИ КОСТЕЙ КОНЕЧНОСТЕЙ**
  - ПРЕДУПРЕЖДАТЬ О ПОВРЕЖДЕНИИ АРТЕРИИ ПРИ ОТСУТСТВИИ АЛТЕРНАТИВ
  - НАЖИМАТЬ ШАРИК
  - ПРИКЛОНИТЬ КОЛОД
  - ВНИМАНИЕ! НЕ ЗАБИВАТЬ ОБ ПОВРЕЖДЕНИИ ПОВЕРХНОСТИ НАСЛАДКИ И ДРУГИХ ВЕЩЕЙ, КОТОРЫЕ МОГУТ ПРИКАСАТЬСЯ К ОЖОГОВОМУ МЕСТУ
  - ВНИМАНИЕ! НЕ ПОДБИВАТЬ ПОСТРАДАВШЕГО НА ЗЕМЛЮ ИЛИ НА ДРУГЕ ТОВАРЫ

## ВЫЗВАТЬ СКОРУЮ ПОМОЩЬ

артикул СТ205.1000750, 1000\*750 «Электробезопасность»

# ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ

## УНИВЕРСАЛЬНАЯ СХЕМА ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ НА МЕСТЕ ПРОИСШЕСТВИЯ



### ЕСЛИ НЕТ СОЗНАНИЯ И НЕТ ПУЛЬСА НА СОННОЙ АРТЕРИИ. ВНЕЗАПНАЯ СМЕРТЬ

- 1 УБЕДИТЬСЯ В ОТСУТСТВИИ ПУЛЬСА НА СОННОЙ АРТЕРИИ**  
  
**НЕЛЬЗЯ!** терять время на определение признаков жизни
- 2 ОСВОБОДИТЬ ГРУДНУЮ КЛЕТКУ ОТ ОДЕЖДЫ И РАССТЕГНУТЬ ПОЯСНИЙ РЕМЕШЬ**  
  
**НЕЛЬЗЯ!** наносить удар по грудной клетке, не освобождая грудную клетку и не расстегивая поясной ремешок
- 3 ПРИКЛОПАТЬ ДВУМЯ ПАЛЬЦАМИ ДВАЖДЫ ОТСТОПОК**  
  
**НЕЛЬЗЯ!** наносить удар по менингеальной оболочке или в область затылка
- 4 НАНЕСТИ УДАР КУЛАКОМ ПО ГРУДИ**  
  
**НЕЛЬЗЯ!** наносить удар при наличии пульса на сонной артерии
- 5 НАНЕСТЬ НЕПРЯМУЮ МАССАЖ СЕРДЦА**  
  
**НЕЛЬЗЯ!** возобновлять надавливание на грудную клетку, чтобы избежать травм грудной клетки и позвоночника на высоте 34 см
- 6 СДЕЛАТЬ «ВДОХ-ИСКУССТВЕННОГО ДЫХАНИЯ»**  
  
**НЕЛЬЗЯ!** сделать искусственное дыхание, не зажав преддверие нос пострадавшего
- 7 ВЫПОЛНЯТЬ КОМПЛЕКС РЕАНИМАЦИИ**  
  
**НЕЛЬЗЯ!** выполнять реанимацию, если пострадавший не находится в состоянии комы
- 8 ОРГАНИЗОВАТЬ ДЕЙСТВИЯ ПАРТНЕРОВ**  
  
**НЕЛЬЗЯ!** помогать пострадавшему друг напарнику

### ЕСЛИ НЕТ СОЗНАНИЯ, НО ЕСТЬ ПУЛЬС НА СОННОЙ АРТЕРИИ. СОСТОЯНИЕ КОМЫ

- 1 УБЕДИТЬСЯ**  
  
**НЕЛЬЗЯ!** наносить удар по грудной клетке, не освобождая грудную клетку и не расстегивая поясной ремешок
- 2 ПОВЕРНУТЬ**  
  
**НЕЛЬЗЯ!** повернуть пострадавшего себе на спину и попытаться очистить ротовую полость
- 3 УЛОЖИТЬ**  
  
**НЕЛЬЗЯ!** повернуть пострадавшего в состоянии комы, пытаться двигать на спину
- 4 НАЛОЖИТЬ ЖГУТ**  
  
**НЕЛЬЗЯ!** использовать жгут в области плеча и локтя, в области бедра и колена, в области голеней и лодыжек
- 5 НАЛОЖИТЬ ПОВЯЗКИ**  
  
**НЕЛЬЗЯ!** использовать повязки в области плеча и локтя, в области бедра и колена, в области голеней и лодыжек
- 6 НАЛОЖИТЬ ТРАНСПОРТНЫЕ ШИНЫ**  
  
**НЕЛЬЗЯ!** использовать шины в области плеча и локтя, в области бедра и колена, в области голеней и лодыжек

### РАНЕНИЕ КОНЕЧНОСТЕЙ

- 1 НАКРЫТЬ РАНУ ЧИСТОЙ САЛФЕТКОЙ ПОЛНОСТЬЮ ПРИКРЫВ ХЛЯБ РАНЫ**  
  
**ЗАПРЕЩАЕТСЯ!** промывать рану водой
- 2 ПРИКРЕПИТЬ САЛФЕТКУ ЛЕКОКЛЕПАТЕЛЕМ**  
  
**ЗАПРЕЩАЕТСЯ!** вставлять в рану спиртовые или другие жидкие вещества
- 3 ПРИЛОЖИТЬ ПОД СТРЕЙ ХОЛОДНУЮ ВОДУ ТАК, ЧТОБЫ ОНА СТЕКАЛА ОТ НОСА К ПЯТКАМ**  
  
**НЕЛЬЗЯ!** промывать водой рану, наносить лед
- 4 ЗАФИКСИРОВАТЬ ПОД СТРЕЙ ДВИЖЕНИЯ ГЛАЗНЫХ ЯБЛОК**  
  
**НЕЛЬЗЯ!** промывать водой рану, наносить лед

### СХЕМА ДЕЙСТВИЙ В СЛУЧАЯХ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

- 1 ОТКАЗАТЬСЯ ОТ СПАСЕНИЯ ПОСТРАДАВШЕГО**  
  
**НЕЛЬЗЯ!** прикасаться к пострадавшему без диэлектрических средств защиты
- 2 ОТКАЗАТЬСЯ ОТ СПАСЕНИЯ ПОСТРАДАВШЕГО**  
  
**НЕЛЬЗЯ!** прикасаться к пострадавшему без диэлектрических средств защиты
- 3 ОТКАЗАТЬСЯ ОТ СПАСЕНИЯ ПОСТРАДАВШЕГО**  
  
**НЕЛЬЗЯ!** прикасаться к пострадавшему без диэлектрических средств защиты
- 4 ОТКАЗАТЬСЯ ОТ СПАСЕНИЯ ПОСТРАДАВШЕГО**  
  
**НЕЛЬЗЯ!** прикасаться к пострадавшему без диэлектрических средств защиты

# ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ

### СХЕМА ДЕЙСТВИЙ ПРИ ВНЕЗАПНОЙ СМЕРТИ

- Убедиться в отсутствии пульса на сонной артерии. Считать пульс следует не менее 10 сек.
- Уложить пострадавшего на спину, запрокинуть голову, освободить呼吸道.
- Прикрыть дугой пальцами носовую полость.
- Наклонить голову пострадавшего на спину, выдох своих пальцев, прикрывающих носовую полость.
- Начать непрямой массаж сердца. Частота нажатия не менее 60 раз в минуту. Глубина погружения грудной клетки должна быть не менее 3-5 см.
- Выполнять компрессионно-вентильную реанимацию: либо до появления самостоятельной сердечной деятельности, либо до прибытия медицинской помощи, либо до появления признаков биологической смерти.

**ОПТИМАЛЬНЫЕ СОСТОЯНИЕ НАХОДИЛИСЬ НА ПЕРВОЙ ПОМОЩИ И ВДОХИ И ВЫДОХИ НАЧИНАЮТ ВЕНТИЛИРОВАТЬ ЛЕГКИЕ. ЭТО НЕОБХОДИМО ТОЛЬКО В СЛУЧАЕ УЧАСТИЯ РЕАНИМАЦИИ**

**ПРАВИЛА ВЫПОЛНЕНИЯ**  
Два быстрых нажатия крестик в сторону - приподнять нос пострадавшего.  
Для сохранения жизни пострадавшего - приподнять голову в сторону.  
Для ускорения оттока из желудка - повернуть пострадавшего на живот и надавить кулаком на живот.

**ПРИ СОБЛЮДЕНИИ ЭТИХ ПРАВИЛ В ОТСУТСТВИИ ПРИЗЫВАЕМЫХ РЕАНИМАТОРОВ МОЖНО ПРИБЛИЗИТЬ ДО ПРИЕЗДА МЕДИЦИЦИНЫ**

### ОПАСНЫЕ КРОВОТЕЧЕНИЯ

#### В СЛУЧАЯХ ОПАСНЫХ КРОВОТЕЧЕНИЙ ИЗ РАНЫ ШЕИ

- Удержать пострадавшего и прижать рану пальцем. Приложить чистую ткань, сложенную в 4-6 слоев (марлю, салфетку) или бинт для герметизации раны.

**ВНИМАНИЕ! НАЛОЖИТЬ НА ШЕЮ ЖГУТ МОЖНО ТОЛЬКО ПО РАСПОРЯЖЕНИЮ МЕДРАБОТНИКА**

#### В СЛУЧАЯХ ОПАСНЫХ КРОВОТЕЧЕНИЙ ИЗ РАНЫ РУКИ

- Нажать пострадавшего и перевернуть рукой поврежденную артерию выше раны.
- Нажать жгут на локтевую ямку руки и убедиться в прекращении пульса на лучевой артерии.
- Наложить на рану стерильную повязку. Выполнить закрутку или наложение жгута и еще раз убедиться в отсутствии пульса.
- Продолжить 2-3 таблицы анализа при отсутствии артерии на локтевом. Зафиксировать руку косыной или бинтом к поясу.

**ВНИМАНИЕ! В СЛУЧАЕ ПОСИНЕНИЯ РУКИ ЖГУТ СЛЕДУЕТ НЕ МЕНЕЕ ДВАЖДЫ СНЯТЬ И НАЛОЖИТЬ ЗАНОВО. ЧЕРЕЗ КАЖДЫЕ 30 МИНУТ СЛЕДУЕТ СНЯТЬ ЖГУТ НА 20-30 СЕКУНД.**

#### В СЛУЧАЯХ ОПАСНЫХ КРОВОТЕЧЕНИЙ ИЗ РАНЫ ГОЛОВЫ

- Удержать или уложить пострадавшего и прижать к нему сложенную в несколько слоев чистую ткань (марсовую салфетку) или бинт.
- Зафиксировать бинт шапкой - ушанкой, шапкой или платком.

#### В СЛУЧАЯХ ОПАСНЫХ КРОВОТЕЧЕНИЙ ИЗ РАНЫ НОГИ

- Прижать бинтованную артерию чуть выше локтевой ямки.
- Наложить жгут на бедро через стерильную повязку. Выполнить закрутку или наложение жгута с указанием времени наложения жгута. Написать на руку стерильную повязку.
- Продолжить 2-3 таблицы анализа при отсутствии артерии на локтевом.

### ПОТЕРЯ СОЗНАНИЯ

#### ОБОРОК

Признаки обморока: приподнявшись потеря сознания (не более 3-4 минуты) после сознания приходит: резкая слабость, головокружение, звон в ушах, потемнение в глазах.

#### КОМА

Признаки комы: потеря сознания более чем на 4 минуты - обязательно есть пульс на сонной артерии - возможна рвота.

**НЕЛЬЗЯ ПРИБЛИЖАТЬСЯ К РАНЫМ, ПЕРИОД ВРЕМЕНИ НАХОДИТЬСЯ ОБСЛУЖИВАТЬ СЛУЖИВЫХ ЛЮДЕЙ**

**СХЕМА ДЕЙСТВИЙ В СЛУЧАЕ ОБОРОКА**

- Уложить в нагнетанную позу на сонной артерии.
- Обеспечить грудную клетку от сдавления и расправить нос.
- Прикрыть ноги для профилактики провала в глаза.
- Надавить на болевую точку у переносицы носа (10-20 сек).
- Надавить на болевую точку у локтевой ямки (10-20 сек).
- Уложить пострадавшего на живот и приложить холод к голове.
- Повернуть пострадавшего грудью к себе на живот и обеспечить чистоту или стерильную повязку.
- Уложить пострадавшего на живот и приложить холод к голове. Использовать пухляк со льдом или бумажку (пакет) с холодной водой (снегом), полиэтиленовый пакет.

**ВНИМАНИЕ! ЗАБЕДИТЕСЬ ЗА ГОЛОВУ РУКА ПОСТРАДАВШЕГО СТОИТ В ШЕИ И СЛЕДИТЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНО ОТ СЛЕДЯЩИХ РАЙОНОВ СЛЕЗЯЩИМ ВО ВЕРХ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНО НА ЖИВОТ И СЛЕДИТЕ СЕБЯ, КОТОРАЯ ЗНАЧИТЕЛЬНО ОБЪЕМАЕТ ПОВОРОТ ТЕЛА.**

**НЕЛЬЗЯ ОСТАВЛЯТЬ ЧЕЛОВЕКА В СОСТОЯНИИ КОМЫ ПОКАТЬ НА СТИИ.**

**СХЕМА ДЕЙСТВИЙ В СЛУЧАЕ ПОТЕРИ СОЗНАНИЯ**

- Уложить пострадавшего на спину.
- Проверить пульс.
- Если пульс есть, перевернуть пострадавшего на живот и приложить холод к голове.
- Если пульса нет, завязать шарфиком, запрокинуть голову пострадавшего и сделать максимальный выдох в рот (наклоном через марлю, салфетку или ткань) "рот в рот".
- Если проведение искусственного дыхания способом "рот в рот" не удается, перейти для жизни и здоровья спасателя (определение артериальных пульса или индифференция), то можно ограничиться только проведением непрямого массажа сердца.
- Встречаются действия партнеров: Первый спасатель проверяет искусственное дыхание, контролирует реакцию артерии и информирует партнеров о состоянии пострадавшего: "Есть реакция зрачков", "Нет пульса", "Есть пульс" и т.д. Второй спасатель проводит непрямого массажа сердца, один спасатель "Воздух" и контролирует реакцию артерии, а два из них делают грудную клетку (рот в рот) "рот в рот" или "рот в рот". Третий спасатель, прижимая ноги пострадавшего для ускорения оттока крови к сердцу и предотвращая рвоту, выполняет непрямого массажа сердца. Смена участников через каждые 2-3 минуты реанимации.

**НЕЛЬЗЯ РАССЛАБИТЬСЯ С КАЖДЫМ ДРУМ НАЧИВШИ ДРУГА**

**НЕДОПУСТИМО ПРИКАСАТЬСЯ К РАНЫМ ИЛИ ПОСИНЕВШИМ ПРИ БОЛЕИ И КОМЫ ИЛИ ПОСИНЕВШИМ ОБМОРОКАМ.**  
**КОРМИТЬ В СЛУЧАЕ ОБОРОКА ОБМОРОКА**

### РАНЕНИЯ, ОЖОГИ

#### РАНЕНИЯ ГЛАЗ И ВЕК

- Нажать пальцем частой салфетки (марсовую ткань) на закрытую рану (глаз) для предотвращения дальнейшей травмы.
- Зафиксировать салфетку повязкой и обязательно прижать рукой на лобной ямке (глаз) для предотвращения дальнейшего кровотечения.

**НЕЛЬЗЯ** выводить из раны инородные предметы, пытаться промыть рану водой.

#### РАНЕНИЯ КОНЕЧНОСТЕЙ

- Нажать рану частой салфеткой (марсовую ткань) для предотвращения дальнейшего кровотечения.
- Прибинтовать салфетку или приложить к ране марлю.

**НЕЛЬЗЯ** выводить из раны инородные предметы, пытаться промыть рану водой.

#### ПРОНИКАЮЩИЕ РАНЕНИЯ ГРУДИ

- Прикрыть рану и расправить повязку на живот. Если есть возможность, положить холод на живот.

**НЕЛЬЗЯ** выводить из раны инородные предметы, пытаться промыть рану водой.

#### ТРАВМА ПЕРИСТРАНА, ПЛЕЧЕВОЙ СКАП

**НЕЛЬЗЯ** выводить из раны инородные предметы на место происшествия.

#### ТЕРМИЧЕСКИЕ ОЖОГИ

Полная обработка ожога без нарушения целостности околочаговой ткани. Поднять под струю холодной воды на 10-15 минут и бинтировать повязку на 20-30 минут.

**НЕЛЬЗЯ** смазывать ожоги жиром, повязками, мазями и кремами. Смазывать ожоги специальными средствами. Промывать ожоги холодной водой. Промывать ожоги холодной водой.

#### ОЖОГИ ГЛАЗ И ВЕК

- Промывать пораженную область чистой водой.
- Промывать пораженную область чистой водой.

**НЕЛЬЗЯ** выводить из раны инородные предметы, пытаться промыть рану водой.

#### ХИМИЧЕСКИЕ ОЖОГИ

- При повреждении любой агрессивной жидкостью (кислотой, щелочью, раствором, маслом, спиртом и т.д.) - промыть под струю холодной воды до прибытия врача.
- Дать обильное питье и таблетку анальгина.

### ПАДЕНИЯ С ВЫСОТЫ

#### ЧТО ДЕЛАТЬ В СЛУЧАЕ ПАДЕНИЯ С ВЫСОТЫ ПРИ СОХРАНЕНИИ СОЗНАНИЯ

- Оценить состояние пострадавшего. Вызвать врача. Это первый признак критической опасности повреждения.
- Перенести пострадавшего на вакуумный матрас.
- Остудить пострадавшего на вакуумный матрас, осторожно разбавить кошку носом и выложить из него мочу.
- Показаны и противопоказаны: - переносы безрельсовых костей и голени; - переносы позвоночника; - переносы костей таза и тазобедренных суставов.

**НЕЛЬЗЯ** перемещать пострадавшего, снимать с него одежду или поворачивать ему шею.

**НЕЛЬЗЯ** оставлять пострадавшего на матрасе без носика более 10-15 минут.

**НЕЛЬЗЯ** зафиксировать пострадавшего на вакуумном матрасе в положении "лягушки".

**НЕДОПУСТИМО** пытаться оказывать помощь пострадавшему на высоте. Минимум 3 человека должны находиться на высоте для оказания помощи пострадавшему от действия электрического тока.

### ПОРАЖЕНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

#### ПРАВИЛА ОСВОБОЖДЕНИЯ ОТ ДЕЙСТВИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА

При напряжении выше 1000 В следует: - надеть диэлектрические перчатки и резиновые боты или галоши; - отделить пострадавшего от источника тока; - использовать изолирующие клещи; - заменить провода ВЛ 6-20 кВ напорными методами; - использовать специальную инструкцию (ИД.34.03.781).

**НЕЛЬЗЯ** прикасаться к пострадавшему до отключения электрического тока с помощью выключателя (рубильника).

#### ПРАВИЛА ПЕРЕМЕЩЕНИЯ В ЗОНЕ ШАГОВОГО НАПРЯЖЕНИЯ

В радиусе 8 метров от места касания земли электрическим током можно ходить под шаговое напряжение. Передвигаться в зоне шагового напряжения следует в диэлектрических боты (галюши) "гусиные лапки" - темпа шаговой ноги, не отрывая от земли, приставляется к носу другой ноги.

**НЕЛЬЗЯ** отходить от пострадавшего и делать широкие шаги. Приближаться к пострадавшему ближе 8 метров.

#### СПУСК ПОСТРАДАВШЕГО С ВЫСОТЫ

Главная задача - как можно быстрее спустить пострадавшего с высоты, чтобы предотвратить и оказать помощь в более дождливой и безопасной обстановке на земле, на площадке.

**НЕЛЬЗЯ** пытаться оказать помощь пострадавшему на высоте. Минимум 3 человека должны находиться на высоте для оказания помощи пострадавшему от действия электрического тока.

#### СХЕМА ДЕЙСТВИЙ В СЛУЧАЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Обеспечить пострадавшего (или больного) в собственной безопасности.

При отсутствии пульса на сонной артерии - немедленно удар кулаком по рожнице и присутствию, и продолжить реанимацию.

При коме - повернуть на живот и приложить холод к голове.

При электрических ожогах в ране - использовать повязку и холод. При термических ожогах - использовать повязку, овалы и холод.

Вызвать "Скорую помощь".

**НЕДОПУСТИМО** прикасаться к пострадавшему без предварительной оценки обстановки. Не разрешено до появления признаков биологической смерти или до прибытия врача.

артикул СТ189.10001000, 1000\*1000 «Первая помощь»

НЕИСПРАВНОСТИ

ПРИ КОТОРЫХ ЗАПРЕЩАЕТСЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

Норматы эффективности торможения АТС при помощи рабочей тормозной системы при проверке на ровных площадках

Table with columns: Наименование вида АТС, Категория АТС, Увеличение тормозного пути Рп, м, не более, Удельная тормозная сила Gmax, N, не менее. Rows include Passenger cars, Trucks, and Motorcycles.

Норматы эффективности торможения АТС при помощи рабочей тормозной системы в дорожных условиях с использованием прибора для проверки тормозных систем

Table with columns: Наименование вида АТС, Категория АТС, Увеличение тормозного пути АТС в%, не более. Rows include Passenger cars, Trucks, and Motorcycles.

Максимальная скорость торможения при проверке в дорожных условиях - 40 км/ч. Масса АТС при проверке не должна превышать разрешенной максимальной.

СУММАРНЫЙ ПЮФТ В РУЛЕВОМ УПРАВЛЕНИИ ПРЕВЫШАЕТ СЛЕДУЮЩИЕ ЗНАЧЕНИЯ:

Visual aids for wheel alignment: Light trucks and buses (max 10% and 20% puffs), and heavy trucks (max 25% puffs). Includes a steering wheel diagram.

НА ТРАНСПОРТНОМ СРЕДСТВЕ УСТАНОВЛЕНА СПЕРЕДИ СВЕТОМЫШКИ С ОГНИМИ ЛЮБОГО ЦВЕТА, КРОМЕ БЕЛОГО, ЖЕЛТОГО ИЛИ ОРАНЖЕВОГО И СВЕТОЗВОНАЦИОННЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ЛЮБОГО ЦВЕТА, КРОМЕ БЕЛОГО.



Visual aids for vehicle maintenance: Brakes, lights, tires, and steering components with 'no' symbols.

Visual aids for vehicle safety: Seats, steering, and visibility requirements with 'no' symbols.

Visual aids for vehicle lighting: Various light types and beam patterns with 'no' symbols.

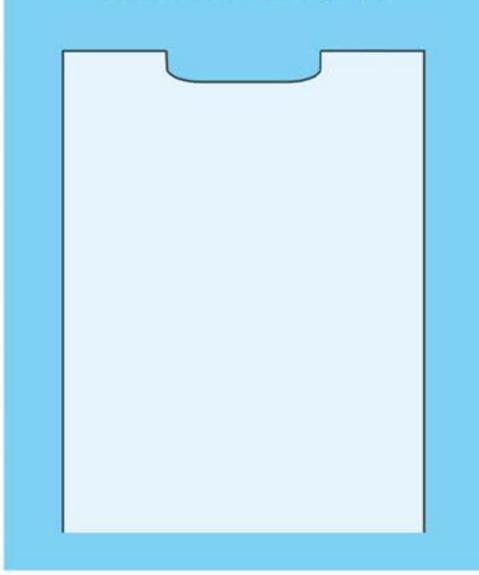
СОДЕРЖАНИЕ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В ОТРАБОТАВШИХ ГАЗАХ И ИХ ДЫМНОСТЬ, ПРЕВЫШАЮТ ВЕЛИЧИНЫ, УСТАНОВЛЕННЫЕ ГОСТ 52633-2003 И ГОСТ Р 52160-2003

АВТОТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА, ОСНАЩЕННЫЕ ДВИГАТЕЛЯМИ С ВОСПЛАМЕНЕНИЕМ ОТ СЖАТАГО ВОЗДУХА

Table with columns: Вид двигателя, Мощность, Класс, and other technical specifications for different engine types.

Visual aids for vehicle safety: Fire extinguisher, first aid kit, and other safety equipment with 'no' symbols.

ИНФОРМАЦИЯ



Visual aids for vehicle safety: Helmets, seatbelts, and other safety measures with 'no' symbols.

Visual aids for vehicle safety: Motorcycle and car safety equipment with 'no' symbols.

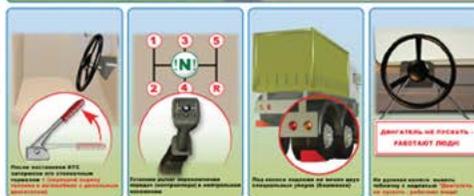
артикул СТ118.10001000, 1000\*1000 «Неисправности, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств»

# ОХРАНА ТРУДА ПРИ ТО И РЕМОНТЕ АВТОМОБИЛЯ

**ФИЗИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ:**  
 Движущиеся машины и механизмы, подвижные части производственного оборудования;  
 Повышение или понижение температуры воздуха рабочей зоны;  
 Повышенный уровень шума на рабочем месте;  
 Повышенный уровень вибрации;  
 Повышенная или пониженная подвижность воздуха;  
 Повышенная или пониженная влажность воздуха;  
 Отсутствие или недостаток естественного освещения;  
 Недостаточный или повышенный освещенность рабочей зоны (места).  
**ХИМИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ:**  
 Повышенная загазованность и запыленность воздуха рабочей зоны



**АВТОМОБИЛИ И ДРУГИЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА ДОЛЖНЫ БЫТЬ ВЫМЫТЫ, ОЧИЩЕНЫ ОТ ГРЯЗИ И СНЕГА**



**ПУСК ДВИГАТЕЛЯ АТС НА ПОСТАХ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ИЛИ РЕМОНТА РАЗРЕШАЕТСЯ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ТОЛЬКО ВОДИТЕЛЯМ, ПЕРВОУЧЕНКАМ, БРИГАДИРУ СЕВЕРСКОЙ ИЛИ СЕВЕРНО-КАЗАНСКИМ ПРИКАЗАМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОЦЕДУРИ ИНСТРУКТАЖ ПРИ НАЛИЧИИ У НИХ ДОПОЛНЕНИЯ ВОДИТЕЛЯ АТС**



**РАЗЛИТОЕ МАСЛО ИЛИ ТОПЛИВО НЕМЕДЛЕННО УДАЛЯТЬ С ПОМОЩЬЮ ПЕСКА ИЛИ ОПИЛОК, КОТОРЫЕ ПОСЛЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СЛЕДУЕТ ОТПРАВИТЬ В МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЯЩИКИ И КРЫШКИ, УСТАВЛЯЕМЫЕ ВНЕ ПОМЕЩЕНИЯ**



**СНЯТИЕ И УСТАНОВКУ РЕССОР НА АВТОМОБИЛИ (ПРИЦЕПЫ, ПОЛУПРИЦЕПЫ) ВСЕХ КОНСТРУКЦИИ И ТИПОВ ОСУЩЕСТВЛЯЮТ ТОЛЬКО С ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ РАЗГРУЗКОЙ ОТ МАССЫ КУЗОВА ПУТЕМ ВЫВЕШЕНИЯ КУЗОВА С УСТАНОВКИ КОЗЛОВ ПОД НЕГО ИЛИ РАМУ АТС**



**ОЧИСТКА ЕМКОСТЕЙ, ЦИСТЕРН ПРОИЗВОДИТСЯ ТРЕМЯ РАБОТНИКАМИ. РАБОТНИК, ПРОИЗВОДИЩИЙ ОЧИСТКУ ИЛИ РЕМОНТ ВНУТРИ ЦИСТЕРНЫ ИЛИ РЕЗЕРВУАРА ЕМКОСТИ ИЗ-ПОД ЭВАКУИРОВАННОГО БЕНЗИНА, ЛЕГКОСЖИГАЮЩИХСЯ И ВЯЗКИХ ЖИДКОСТЕЙ, ДОЛЖЕН БЫТЬ ОБЕСПЕЧЕН СПЕЦИАЛЬНОЙ ОБОЮДНОЮ ТРАПЕЦКОМ АЖИ, СПАСАТЕЛЬНЫМ ПОЛОСОМ СО СТРАХОВЫМ ТРОСОМ. ВНЕ ЕМКОСТИ ДОЛЖНЫ НАХОДИТЬСЯ ДВА СПЕЦИАЛЬНО ПРОИЗВЕДЕННЫХ ПОМОЩНИКА.**

**ВНИМАНИЕ! ПРОТВОРОВА ДОЛЖЕН БЫТЬ ВЫВЕДЕН НАРУЖУ ЧЕРЕЗ ЛЮК (ДАЗ) И ЗАКРЕПЛЕН С НАВЕРХНЕЙ СТОРОНЫ. И ЕЩЕ РАБОТНИКИ ВНУТРИ ЕМКОСТИ ПРИКРЕПЛЯЮТСЯ СТРАХОВЫМ ТРОСОМ. СВОБОДНЫЙ КОНЕЦ КОТОРОГО ДОЛЖЕН БЫТЬ ВЫВЕДЕН ЧЕРЕЗ ЛЮК (ДАЗ) НАРУЖУ И НАДЕЖНО ЗАКРЕПЛЕН. ПОМОЩНИКИ, НАХОДЯЩЕЕСЯ НАВЕРХУ, ДОЛЖНЫ НАБЛЮДАТЬ ЗА РАБОТНИКОМ, ДЕРЖАТЬ СТРАХОВЫЙ ТРОСОМ, СТРАХУ РАБОТАЮЩЕГО В ЕМКОСТИ.**



артикул СТ119.10001000, 1000\*1000  
 «Охрана труда при ТО и ремонте автомобиля»

## БЕЗОПАСНОСТЬ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ ОХРАНА ТРУДА ВОДИТЕЛЯ

**1. Личие водителя на работу и допуск к исполнению перевозок**

1.1. Личие претендующие на работу и организации в качестве водителя, может быть принято на эту работу при условии: наличия у него водительского удостоверения на право управления транспортным средством соответствующей категории; наличия документа о прохождении в установленном порядке медицинского обследования; соответствии его квалификации, опыта работы и иным процессуальным характеристикам требованиям, установленным для конкретной вида перевозок.

**ОБЩИЕ НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ**

МУНИЦИПАЛЬНЫЕ, РЕГИОНАЛЬНЫЕ И ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЗАКОНЫ И ПОСТАНОВЛЕНИЯ

СЕРТИФИКАТЫ ВОДИТЕЛЕЙ

СЕРТИФИКАТЫ ВОДИТЕЛЕЙ

СЕРТИФИКАТЫ ВОДИТЕЛЕЙ

СЕРТИФИКАТЫ ВОДИТЕЛЕЙ

СЕРТИФИКАТЫ ВОДИТЕЛЕЙ

СЕРТИФИКАТЫ ВОДИТЕЛЕЙ

**ГОРЯЩИЙ**

**2. Стажировка водителя**

2.1. Организация с целью подготовки водителей в самостоятельном режиме должна обеспечить проведение стажировки как, впервые выполняющих на работу в качестве водителя после окончания школы, так и водителей, работающих в течение одного года, на транспортных средствах на территории, принадлежащих организации, производящей, обмен и содержание стажировки осуществляется в зависимости от вида работы и типа техники в работе, типа транспортных средств, категорий маршрутов (городской, пригородной, междугородной, городской в соответствии с действующими нормативными документами).

2.2. Стажировка водителя должна проводиться в реальных условиях движения.

2.3. Стажировка должна проводиться под руководством водителя-инструктора, обладающего опытом по организации, обеспечению безопасности и соблюдению на работе стажировки водителя.

2.4. Водитель, не прошедший стажировку в установленном порядке, считается не отвечающим требованиям безопасности и допуск к управлению транспортным средством после прохождения стажировки, переводится с его согласия на другую работу, при выполнении которой он подлежит привлечению к ответственности в соответствии с действующим законодательством о труде.

**3. Поддержание и контроль состояния здоровья водителя в процессе из трудовой деятельности**

3.1. Организация обеспечивает регулярное обследование состояния профессионального и медицинского освидетельствование в специализированных медицинских организациях государственной формы собственности.

3.2. Если выявлено нарушение здоровья в форме, характерной для водителей, то организация обязана обеспечить его на медицинском обследовании, если до этого момента он не обратился в медицинскую организацию.

3.3. Изменения в здоровье водителя устанавливаются в соответствии с нормами, определяющими трудовую занятость и безопасность в работе водителя и в форме оказания помощи.

3.4. Организация должна обеспечить контроль за состоянием здоровья водителя в процессе трудовой деятельности транспортными средствами, так как наличие заболеваний в состоянии алкогольного или наркотического опьянения, для чего организуются проведение периодических, специальных и дополнительных обследований и в зависимости от состояния здоровья медицинских работников водители транспортными средствами на время отсутствия водителя на рабочем месте могут быть привлечены к работе в соответствии с законодательством о труде в случае выявления медицинских противопоказаний к управлению транспортными средствами, страдающие профессиональным заболеванием.

**4. Поддержание профессиональной пригодности водителя**

4.1. Организация должна обеспечить регулярное обследование состояния профессиональной пригодности водителей.

4.2. Если выявлено нарушение профессиональной пригодности водителя, то организация обязана обеспечить его на профессиональном обследовании, если до этого момента он не обратился в медицинскую организацию.

4.3. Если выявлено нарушение профессиональной пригодности водителя, то организация обязана обеспечить его на профессиональном обследовании, если до этого момента он не обратился в медицинскую организацию.

ОПАСНОСТЬ  
DANGER

**5. Основные нормативные документы в транспортной системе**

**6. Основные нормативные документы в транспортной системе**

**ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА НАРУШЕНИЯ ТРЕБОВАНИЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

НАРУШЕНИЯ ТРЕБОВАНИЙ БЕЗОПАСНОСТИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ ВЛЕКУТ В УСТАНОВЛЕННОМ ДЕЙСТВУЮЩИМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПОРЯДКЕ ДИСЦИПЛИНАРНУЮ, АДМИНИСТРАТИВНУЮ, ГРАЖДАНСКО-ПРАВОВУЮ, УГЛОВНУЮ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ.

**ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ**

**1.1. К самостоятельной работе на транспортном средстве допускаются водители, прошедшие:**

- инструктаж по пожарной безопасности;
- пожарный инструктаж на рабочем месте;
- инструктаж по электробезопасности на рабочих местах.

**1.2. Водитель должен соблюдать:**

- инструкцию по безопасности эксплуатации транспортного средства;
- инструкцию по эксплуатации автомобиля;
- инструкцию по эксплуатации транспортного средства;
- инструкцию по эксплуатации транспортного средства;
- инструкцию по эксплуатации транспортного средства;

**1.3. Водитель должен:**

- использовать ремни безопасности транспортного средства;

**1.4. После выполнения на работу водителем функций транспортного средства на нем и выходя из салона:**

- проверить наличие топлива;
- проверить наличие масла;
- проверить наличие воды;
- проверить наличие воздуха;
- проверить наличие воздуха;
- проверить наличие воздуха;

**ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ**

**2.1. Внешним осмотром убедиться в полной исправности автомобиля и проверить:**

- техническое состояние автомобиля и прицепа, обращая особое внимание на исправность шин, тормозной системы, рулевого управления, осветительных приборов, устройств сигнализации, приборов освещения и сигнализации, стеклоочистителя, на правильную установку зеркала заднего вида, частоту и видимость звуковых сигналов и дублирующих их устройств;
- наличие исправного инструмента и приспособлений;
- заправку автомобиля топливом, маслом, водой, тормозной жидкостью и уровень электролита в аккумуляторной батарее.

**2.2. После запуска или прогрева двигателя необходимо проверить, не нарушена ли работа двигателя и системы, работающие от него: работа, состояние, уровень масла.**

**2.3. В пути движения убедиться в исправности механизмов, работающих от двигателя: работа, состояние, уровень масла.**

**2.4. Отправка в путь водителя следует только после проверки, исправности и уровня масла в аккумуляторной батарее.**

**Индикатор, сигнализирующий о уровне масла в аккумуляторной батарее**

**ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ**

**3.1. Водитель должен:**

- использовать ремни безопасности транспортного средства;

**3.2. Водитель должен:**

- использовать ремни безопасности транспортного средства;

**3.3. Водитель должен:**

- использовать ремни безопасности транспортного средства;

**ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**

**4.1. Водитель при ДТП:**

- должен немедленно остановить транспортное средство;

**4.2. Водитель при ДТП:**

- должен немедленно остановить транспортное средство;

**4.3. Водитель при ДТП:**

- должен немедленно остановить транспортное средство;

**ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ**

**5.1. После завершения работы водителем:**

- проверить наличие топлива;
- проверить наличие масла;
- проверить наличие воды;
- проверить наличие воздуха;
- проверить наличие воздуха;
- проверить наличие воздуха;

**5.2. Водитель должен:**

- использовать ремни безопасности транспортного средства;

**5.3. Водитель должен:**

- использовать ремни безопасности транспортного средства;

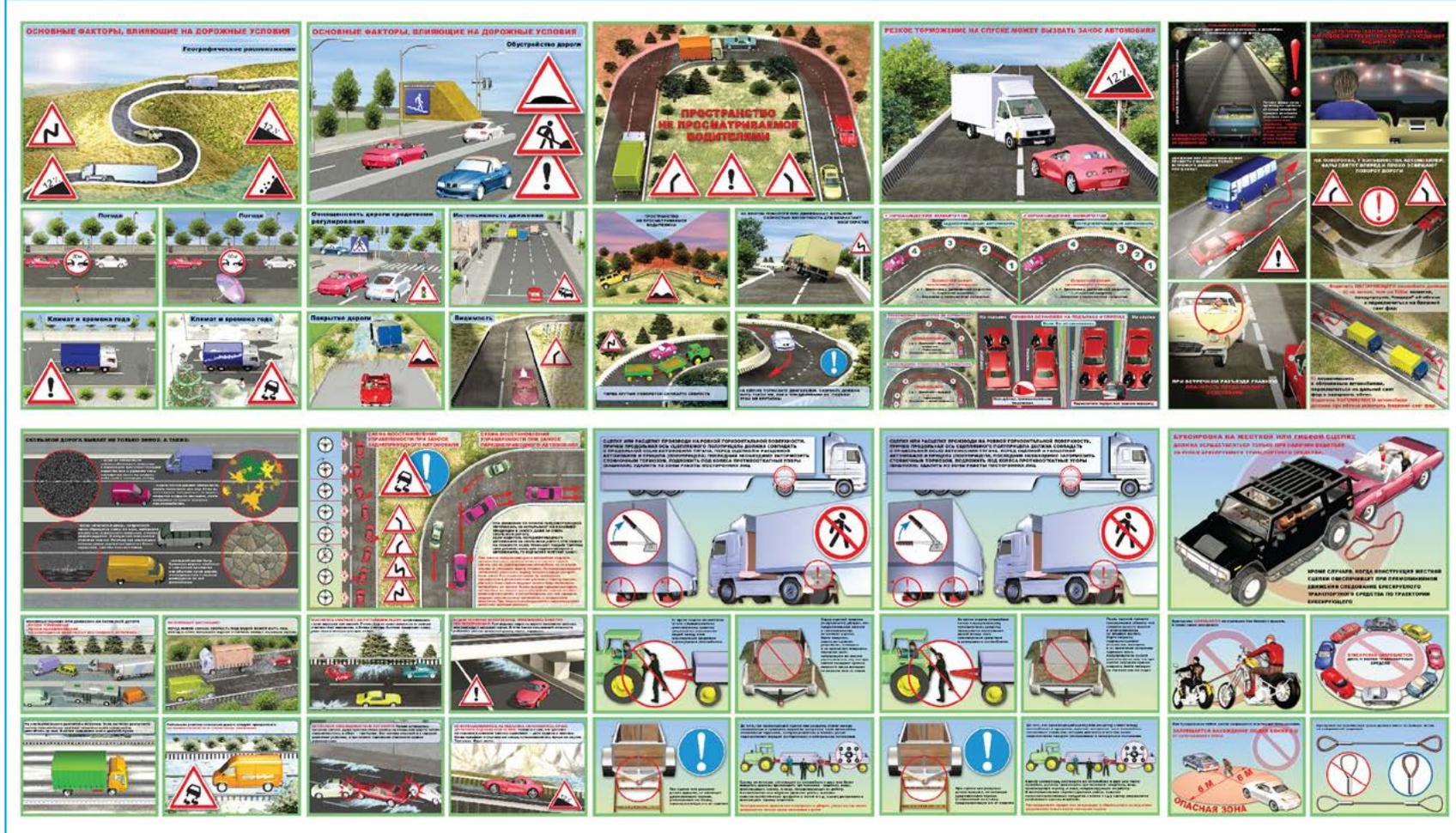
**5.4. Водитель должен:**

- использовать ремни безопасности транспортного средства;

статья СТ120.10001200, 1000\*1200

«Безопасность дорожного движения. Охрана труда водителя»

# ДВИЖЕНИЕ В СЛОЖНЫХ ДОРОЖНЫХ СИТУАЦИЯХ



артикул СТ121.10001500, 1000\*1500  
«Движение в сложных дорожных ситуациях»

# ОХРАНА ТРУДА ПРИ МОНТАЖЕ-ДЕМОНТАЖЕ ШИН

**ШИНЫ ПЕРЕД МОНТАЖОМ ПОДВЕРГАЮТСЯ ОСМОТРУ СНАРУЖИ И ВНУТРИ С ПОМОЩЬЮ ВОРТОРАСЧИРТЕЛЯ (СПРЕДРА) ИЛИ ДРУГИХ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ.**

1. ПРОВЕРКА ТРАССЫ ДОЖДЕЙ БЫТЬ БЕЗ ПОВРЕЖДЕНИЙ (камни, гвозди и др.)

2. ПРОВЕРКА НА ПОВРЕЖДЕНИЯ ГРЕЙДЕРОВ БЕЗОПАСНОСТИ (ПРЕДРА) ИЛИ ДРУГИХ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ И НЕ ОТВЕРЖАЙТЕ, ШИЛОМ НЕИЗМЕНИТЬ

3. ОБРАБОТКА ШИНЫ И ДИСКА КОЛЕСА СМАЗКОЙ И ТАВЯКОМ

4. МОНТАЖ ШИНЫ НА ДИСК КОЛЕСА

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** демонтаж с обода шин, находящихся под давлением - перед демонтажем шины с обода необходимо полностью выпустить из шины воздух. **ДЕМОНТАЖ** шины, плотно приставшей к ободу колеса, осуществляется съемником. **НЕ ДОПУСКАЕТСЯ** выбивать диски кувалдой (молотком).



1. Шины, камеры и ободные ленты, предназначенные для эксплуатации при температуре воздуха, превышающей допустимую, могут вызвать повреждение шинной камеры и ободной ленты при эксплуатации. Проверять температуру в течение 2-3 часов.

2. При использовании съемника, предназначенного для крепления и снятия шин с дисков, использовать его следует в соответствии с инструкцией к нему.

3. При монтаже шин на обод необходимо использовать защитные очки на высоте свыше 1,5 м.

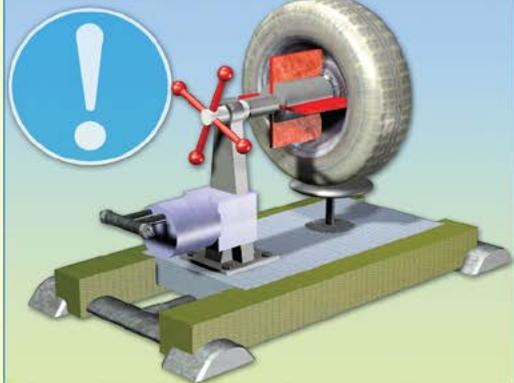
4. **ИЗБЕЖАЕТСЯ** выбивать диски резиновым молотком.

1. Вращение колеса при монтаже шин на обод и снятии колеса с обода может вызвать повреждение шинной камеры и ободной ленты.

2. **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** использовать для демонтажа шин с обода кувалды, молотки и другие инструменты, способные повредить обод колеса.

3. Для безопасной работы необходимо использовать защитные очки, перчатки, спецодежду и средства индивидуальной защиты. При этом колеса, на которые устанавливаются шины, должны быть надежно закреплены и правильно выровнены.

**ДЕМОНТАЖ ШИНЫ ДОЛЖЕН ВЫПОЛНЯТЬСЯ НА СПЕЦИАЛЬНОМ СТЕНДЕ ИЛИ С ПОМОЩЬЮ СЪЕМНОГО УСТРОЙСТВА. ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ НА СТЕНДЕ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И МОНТАЖА ШИН РЕДУКТОР ДОЛЖЕН БЫТЬ ЗАКРЫТ КОЖУХОМ**



**ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ ПО СНИЯТИЮ И УСТАНОВКЕ КОЛЕС АВТОМОБИЛЯ НЕОБХОДИМО ЗНАТЬ И ПОМНИТЬ, ЧТО НЕСЧАСТНЫЕ СЛУЧАИ НАИВОЛЕ ЧАСТО ПРОИСХОДЯТ ПРИ:**  
 - ДВИЖЕНИИ АВТОМОБИЛЯ БЕЗ ЗАКРЕПЛЕНИЯ;  
 - ЮЗОВАНИИ ГАК И ФУТОК КОЛЕСА ВЕРХНИЮ;  
 - СНИЖЕНИИ И ПЕРЕМЕЩЕНИИ КОЛЕСА ВРРУЧНО БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ СПЕЦИАЛЬНОЙ ТЕЛЕЖКИ;  
 - МАХАНИЧЕИ ИЛИ ПОДЪИМАЧИИ СИЛЫХ С АВТОМОБИЛЯ ШИН;  
 - ПРИМЕНЕНИИ НЕИСПРАВНОГО ИНСТРУМЕНТА И ПРИСПОСОБЛЕНИИ.



1. Шины и камеры, предназначенные для эксплуатации при температуре воздуха, превышающей допустимую, могут вызвать повреждение шинной камеры и ободной ленты при эксплуатации. Проверять температуру в течение 2-3 часов.

2. При использовании съемника, предназначенного для крепления и снятия шин с дисков, использовать его следует в соответствии с инструкцией к нему.

3. При монтаже шин на обод необходимо использовать защитные очки на высоте свыше 1,5 м.

4. **ИЗБЕЖАЕТСЯ** выбивать диски резиновым молотком.

1. Вращение колеса при монтаже шин на обод и снятии колеса с обода может вызвать повреждение шинной камеры и ободной ленты.

2. **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** использовать для демонтажа шин с обода кувалды, молотки и другие инструменты, способные повредить обод колеса.

3. Для безопасной работы необходимо использовать защитные очки, перчатки, спецодежду и средства индивидуальной защиты. При этом колеса, на которые устанавливаются шины, должны быть надежно закреплены и правильно выровнены.

4. При использовании съемника, предназначенного для крепления и снятия шин с дисков, использовать его следует в соответствии с инструкцией к нему.

артикул СТ122.1000750, 1000\*750  
 «Охрана труда при монтаже-демонтаже шин»

# ОХРАНА ТРУДА ПРИ РАБОТЕ С АККУМУЛЯТОРНЫМИ БАТАРЕЯМИ

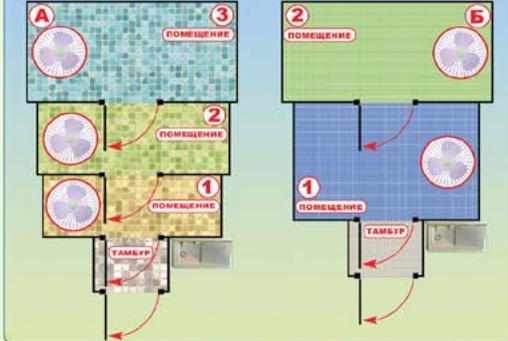
Для работы с кислотными и щелочными аккумуляторами следует предусматривать отдельные аккумуляторные участки, расположенные в тех помещениях, где нет людей, работающих в помещениях, изолированных от других помещений, оборудованных приточно-вытяжной вентиляцией:

**А)** 1. первое - для ремонта, 2. второе - для зарядки, 3. третье - для хранения кислот (щелочи) и зарядочный электроаппарат.

При одновременном нахождении не более 10 аккумуляторных батарей, допускается иметь только два помещения:

**Б)** 1. первое - для ремонта, 2. второе - для зарядочных электроаппаратов, при этом зарядку аккумуляторов следует производить в помещении двигателя и аккумуляторных шкафов при естественной вентиляции помещений, снабженной с зарядным устройством.

Помещение для аккумуляторных работ должно иметь вход, оборудованный тамбуром с дверями, открывающимися наружу.



**Аккумуляторная зона**  
Опасность

Важно соблюдать в работе с кислотными аккумуляторами следующие правила:

- Следить за уровнем электролита.
- Не допускать попадания электролита на кожу, одежду, обувь.
- Не курить, не пить, не есть в аккумуляторной зоне.
- Не допускать попадания электролита на глаза.
- Не допускать попадания электролита на одежду.
- Не допускать попадания электролита на пол.
- Не допускать попадания электролита на другие предметы.

КОНЦЕНТРИРОВАННУЮ СЕРНУЮ КИСЛОТУ СЛЕДУЕТ ХРАНИТЬ В СТЕКЛЯННЫХ БУТЫЛКАХ С ПРИТЕРТЫМИ ПРОКЛАДКАМИ. БУТЫЛКИ С КИСЛОТОЙ В КОЛИЧЕСТВЕ, НЕДОСТАТОЧНОМ ДЛЯ ЗАПИСАТАЦИИ БАТАРЕИ, И ПОСРОЖИЕНЫ. БУТЫЛКИ СЛЕДУЕТ ПОМЕЩАТЬ В ОТДЕЛЬНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ ПРИ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ. БУТЫЛКИ СЛЕДУЕТ УСТАНАВЛИВАТЬ НА ПОЛУ В КОРЗИНАХ ИЛИ ДЕРЕВЯННЫХ ОБРЕЗЕТКАХ. НА ГОРЛОВКАХ БУТЫЛОК ДОЛЖНЫ БЫТЬ БИЕРЫ С НАДПИСЬЮ «КОНЦЕНТРИРОВАННАЯ КИСЛОТА», «ЭЛЕКТРОИТ».

ЗАПАС ДИСТИЛЛИРОВАННОЙ ВОДЫ ДЛЯ ПРЕГОТОВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОЛИТА СЛЕДУЕТ ХРАНИТЬ В ПЛОТНО ЗАКУРОЕННЫХ БУТЫЛКАХ С НАДПИСЬЮ «ДИСТИЛЛИРОВАННАЯ ВОДА».

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭТИХ БУТЫЛОК ДЛЯ ДРУГИХ ЦЕЛЕЙ НЕ ДОПУСКАЕТСЯ.



**НЕ ДОПУСКАЕТСЯ**

- Использовать кислотные аккумуляторы для зарядки других аккумуляторов.

**НЕ ДОПУСКАЕТСЯ ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ЗАРЯДНОЙ ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬНЫМИ ПРИБОРАМИ (ЭЛЕКТРИЧЕСКИМИ ПИТАКАМИ И Т.Д.) ДЛЯ ОСМОТРА АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕИ И КОНТРОЛЕ ЗАРЯДКИ НЕОБХОДИМО ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПЕРЕНОСНЫМИ СВЕТИЛЬНИКАМИ ВО СТРОГО ЗАБОТЛИВОМ ИСПОЛНЕНИИ НАПРЯЖЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 36 В. ПРИ ЗАРЯДКЕ БАТАРЕИ НЕ НАХОДИТЬСЯ БЛИЗКО К АККУМУЛЯТОРАМ ВО ИЗБЕЖАНИЕ ОЖОГА ВРЫЗГАМИ КИСЛОТЫ**



**НЕ ДОПУСКАЕТСЯ**

- Использовать кислотные аккумуляторы для зарядки других аккумуляторов.

**НЕ ДОПУСКАЕТСЯ ПРОВЕРЯТЬ АККУМУЛЯТОРНУЮ БАТАРЕЮ КОРОТКИМ ЗАМЫКАНИЕМ**



**НЕ ДОПУСКАЕТСЯ**

- Использовать кислотные аккумуляторы для зарядки других аккумуляторов.

артикул СТ123.1000750, 1000\*750  
«Охрана труда при работе с аккумуляторными батареями»

# ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ШИН

**ПО НАЗНАЧЕНИЮ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ШИНЫ ПОДРАЗДЕЛЯЮТСЯ НА:**

- шины предназначенные для легковых автомобилей, которые применяются на легковых автомобилях, легких грузовых автомобилях, автобусах и авто с малой грузоподъемностью и прицепах к ним;
- шины предназначенные для грузовых автомобилей, которые применяются на грузовых автомобилях, прицепах к ним, автобусах и троллейбусах;
- шины для грузовых автомобилей с регулируемым давлением воздуха, которые применяются на грузовых полуприцепных автомобилях, работающих на мягких грунтах и в условиях бездорожья.

**ПО ГАБАРИТАМ ШИНЫ ПОДРАЗДЕЛЯЮТСЯ НА:**

- крупногабаритные - с шириной профиля 350 мм (14 дюйма) и более, независимо от посадочного диаметра;
- среднегабаритные - с шириной профиля от 200 до 350 мм (от 7 до 13 дюймов) и посадочным диаметром на колесах 457 мм (18 дюймов);
- малогобаритные - с шириной профиля менее 200 мм (менее 7 дюймов).

**ПО КЛИМАТИЧЕСКОМУ ИСПОЛНЕНИЮ ШИНЫ ПОДРАЗДЕЛЯЮТСЯ НА:**

- шины для умеренного климата, предназначенные для работы в диапазоне температур от +5 °C;
- морозостойкие шины, предназначенные для работы в районах с температурой ниже -45 °C;
- шины для тропического климата, изготовленные из материалов, термически устойчивых к воздействию высоких температур.



**В ЗАВИСИМОСТИ ОТ НАЗНАЧЕНИЯ И УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ШИНЫ ИМЕЮТ СЛЕДУЮЩИЕ ТИПЫ РИСУНКА ПРОТЕКТОРА**

Рисунок протектора шинной резины должен соответствовать условиям эксплуатации транспортного средства. При выборе протектора необходимо учитывать следующие факторы:

- Тип транспортного средства.
- Условия эксплуатации (город, трасса, бездорожье).
- Сезонные условия.
- Возраст и состояние шин.

**ПО СПОСОБУ ГЕРМЕТИЗАЦИИ**

1. Шины с герметиком в полости шины.

2. Шины с герметиком в полости обода.

3. Шины с герметиком в полости обода и полости шины.

4. Шины с герметиком в полости обода и полости шины, с дополнительными отверстиями для герметика.

**...АККУРАТНОМУ РИСУНКУ ПРОТЕКТОРА, КТО СМОНТАЖИРУЕТ ПРОТЕКТОРЫ НА КОЛЕСА ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ**

При монтаже протектора необходимо использовать специальные инструменты и соблюдать следующие правила:

- Проверить соответствие размера протектора размеру колеса.
- Убедиться в отсутствии повреждений протектора.
- Использовать специальные инструменты для монтажа.

**ВНЕШНИЙ ПОСЛОЙ ПРОТЕКТОРА**

Внешний слой протектора должен быть достаточно толстым и эластичным, чтобы обеспечить надежное сцепление с дорогой. Толщина внешнего слоя протектора должна быть не менее 1,6 мм.

**ВНЕШНИЙ ПОСЛОЙ ПРОТЕКТОРА**

Внешний слой протектора должен быть достаточно толстым и эластичным, чтобы обеспечить надежное сцепление с дорогой. Толщина внешнего слоя протектора должна быть не менее 1,6 мм.

**ОСНОВАНИЯМИ ДЛЯ ПЕРЕСТАНОВКИ МОГУТ СЛУЖИТЬ:**

- необходимость замены шин на колеса с различным клиренсом;
- необходимость усиления на переднюю ось более тяжелых шин (для механических передних и др.) и усиленного переднего или заднего моста (для грузовых автомобилей);
- повышенный износ протектора или изменение клиренса грузовика протектора.

Перестановка шин:

- а - на переднюю ось;
- б - на заднюю ось;
- в - на переднюю и заднюю оси;
- г - на переднюю и заднюю оси с разницей в ширине колеи.

**Минимально допустимая остаточная высота рисунка протектора, при которой шина должна сниматься с эксплуатации, установлена в диапазоне:**

- для шин легковых автомобилей - 1,6 мм;
- для шин грузовых автомобилей - 1,0 мм;
- для шин автобусов и троллейбусов - 2,0 мм;
- для шин на прицепах и полуприцепах - такие же, как и для шин автомобилей, с которыми они работают.

Предельно допустимая остаточная высота рисунка протектора (для шин автобусов и троллейбусов) должна быть не менее 2,0 мм.

При выборе протектора необходимо учитывать следующие факторы:

- Тип транспортного средства.
- Условия эксплуатации (город, трасса, бездорожье).
- Сезонные условия.
- Возраст и состояние шин.

**МАКСИМУМ КАМЕР И ВОЗДУШНЫХ БУЛЫЖНИКОВ**

Максимум камер и воздушных булыжников должен быть не более 10 на одно колесо.

**РАДИУСЫ КРИВИЗНЫ КАМЕР-ВОЗДУШНЫХ БУЛЫЖНИКОВ**

Радиусы кривизны камер-воздушных булыжников должны быть не менее 100 мм.

**МАКСИМУМ ПОКРЫТИЕ И НЕПОКРЫТИЕ ШИН**

Максимум покрытия и непокрытия шин должен быть не более 10%.

**Шины с разным протекторным рисунком устанавливаются на одно колесо (в том числе запасное) автомобиля. Перестановка шипованных шин при сезонном изменении климата выполняется без перемены направления вращения колеса.**

**НЕ ДОПУСКАЕТСЯ** установка на одну ось автомобильных шин различных размеров, конструкций (радиальной, диагональной, комбинированной), моделей, и различных рисунков протектора, шипованных и нешипованных, морозостойких и неморозостойких, новых и восстановленных, новых и с углубленным рисунком протектора.



**Вся предельно допустимая ширина рисунка протектора (за исключением шипованных шин) должна быть равна половине ширины колеи дорожки «+», т.е.  $\pm 0,5 \cdot B$ .**

**Ширина зоны «+» должна быть равна 1/6 ширины колеи дорожки, т.е.  $\pm 0,167 \cdot B$ , где B - свободный радиус шины (1/6 ширины колеи дорожки).**

Использование ресурсов шин (%)

- а - при нормальной нагрузке; б - при перенагрузке на 20%; в - при перенагрузке на 40%; г - при перенагрузке на 60%; д - при перенагрузке на 80%; е - при перенагрузке на 100%.

**КАКОВЫ ПОКРЫТИЕ И НЕПОКРЫТИЕ ШИН**

Покрытие и непокрытие шин должны быть не более 10%.

**КАКОВЫ ПОКРЫТИЕ И НЕПОКРЫТИЕ ШИН**

Покрытие и непокрытие шин должны быть не более 10%.

**КАКОВЫ ПОКРЫТИЕ И НЕПОКРЫТИЕ ШИН**

Покрытие и непокрытие шин должны быть не более 10%.



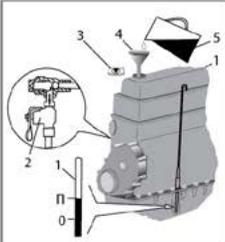
артикул СТ125.10001000, 1000\*1000  
«Эксплуатация автомобильных шин»

# ГАЗЕЛЬ

## ЕЖЕДНЕВНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

### МАСЛА В КАРТЕРЕ ДВИГАТЕЛЯ

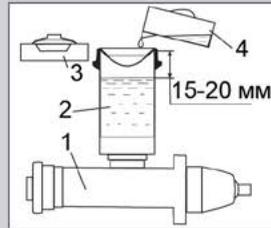
- 1 - стержневой указатель
- 2 - краник масляного радиатора
- 3 - пробка маслозаливной горловины
- 4 - воронка
- 5 - емкость



### ПРОВЕРИТЬ УРОВЕНЬ

### ЖИДКОСТИ В БАЧКЕ ГЛАВНОГО ЦИЛИНДРА ПРИВОДА ВЫКЛЮЧЕНИЯ СЦЕПЛЕНИЯ

- 1 - рабочий цилиндр
- 2 - бачок
- 3 - крышка
- 4 - емкость

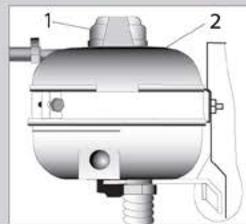


### УРОВЕНЬ МАСЛА В БАЧКЕ НАСОСА ГУР (ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ С ГИДРОУСИЛИТЕЛЕМ РУЛЯ)



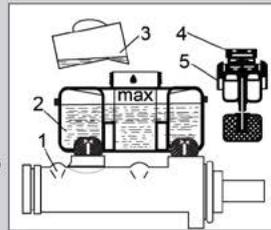
ПРИ НЕДОСТАТОЧНОМ УРОВНЕ МАСЛА В БАЧКЕ ПРОВЕРИТЬ ГЕРМЕТИЧНОСТЬ СИСТЕМЫ ГУР

### ЖИДКОСТИ В СИСТЕМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ



1 - пробка 2 - бачок

### ЖИДКОСТИ В БАЧКЕ ГЛАВНОГО ЦИЛИНДРА ТОРМОЗНОЙ СИСТЕМЫ



- 1 - главный тормозной цилиндр
- 2 - бачок
- 3 - емкость
- 4 - колпачок
- 5 - крышка бачка с датчиком

### ПРОВЕРИТЬ ИСПРАВНОСТЬ РАБОЧЕЙ ТОРМОЗНОЙ СИСТЕМЫ

При работающем двигателе педаль тормоза не должна доходить до пола кабины. Зазор между полом кабины и педалью должен быть не менее 25 мм

25мм



При включенном зажигании: не должен загораться сигнализатор аварийного падения уровня тормозной жидкости



при нажатии на колпачок должен загораться сигнализатор аварийного падения уровня жидкости

### ПРОВЕРИТЬ ДАВЛЕНИЕ ВОЗДУХА В ШИНАХ

Давление воздуха в шинах, кПа (кгс/см<sup>2</sup>)  
Передних колес  
290+10 (3.0+0.1)  
240+10 (2.5+0.1)  
для автомобилей 4x4

при необходимости, довести его до нормы



Проверку проводить на холодных шинах

Задних колес  
290+10 (3.0+0.1)  
240+10 (2.5+0.1)  
для автомобилей 4x4  
270+10 (2.8+0.1)

для автобусов ГАЗ-3221, ГАЗ-32212

### ПРОВЕРИТЬ СУММАРНЫЙ ЛЮФТ РУЛЕВОГО КОЛЕСА

Он по ободу рулевого колеса не должен превышать 37 мм для автобусов (35 мм для автомобилей с ГУР) и 45 мм для остальных автомобилей (43 мм для автомобилей с ГУР) в каждую сторону от нейтрального положения



### ПРОВЕРИТЬ ДЕЙСТВИЕ КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ, СТЕКЛООЧИСТИТЕЛЯ, ПРИБОРОВ ОСВЕЩЕНИЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ

Проверка осуществляется последовательным включением их в работу



артикул СТ126.1000750, 1000\*750

«Газель. Ежедневное техническое обслуживание»

# ТОРМОЖЕНИЕ. ТОРМОЗНОЙ ПУТЬ

## КОЭФФИЦИЕНТ СЦЕПЛЕНИЯ:

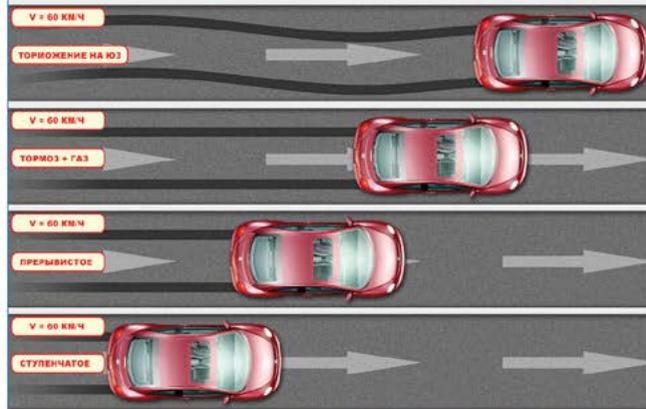


Коэффициент сцепления колес автомобиля с дорогой  $f = P_{tr} / P_k$ , где  $P_{tr}$  – сила трения скольжения колес с дорогой,  $P_k$  – вес автомобиля, приходящийся на его колеса



Нормативы эффективности торможения АТС при помощи рабочей тормозной системы, в нормальных условиях при скорости 40км/час		
Наименьшая длина АТС	Категория АТС	Тормозной путь АТС S <sub>т</sub> , м, не более
Пассажирские и грузопассажирские автомобили	M1	15,8
Легковые автомобили с приводом без тормозов	M2, M3	17,7
	M1	16,8
Грузовые автомобили	N1, N2, N3	17,7

## МЕТОДЫ ТОРМОЖЕНИЯ И ТОРМОЗНОЙ ПУТЬ



Торможение с полной блокировкой - колеса мгновенно блокируются на юз, и... автомобиль ускоренно скользит на застывших колесах, так на колесах, да еще и не слушается руля.  
 Нажать одновременно тормоз и газ. Правильный за счет двигателя крутящий момент и колеса будут препятствовать их блокировке и юзу торможение окажется более эффективным, чем при торможении на юз. Но помните! если двигатель начинает гаснуть от такого напора на юз, надо ослабить усилие ноги на тормоз.  
 Нажмите только на тормоз. Как только почувствуете, что колеса на юз, заставьте себе отступить, на мгновение выжать. Колеса снова «поймут» дорогу. Опять нажмите (но уже слабее) на тормоз и отпустите при блокировке колес. И так до полной остановки, каждый раз по крайней мере. Этот прием вы не видите колесами системы сцепления, поэтому тормозной путь автомобиля будет намного короче. Тем самым торможение необходимыми действиями рулевым колесом можно производить на этапе юза/юзости, когда педаль тормоза не нажата и колеса свободны крутиться. Таким образом, водитель полностью контролирует автомобиль, производит необходимые маневры и в то же время ускоряет торможение.  
 Лучший способ — спускающий. Он отличается от предыдущего лишь тем, что при разжимании педали отпускаясь на полностью, а частично. Пока все время на педаль, чтобы чуть ослабить давление, если возникла блокировка, чтобы затем снова нажать тормоз.



Помните о возможных скрытых дефектах дороги. Сложнее — заранее снизить скорость  
 Педаль в главный привод дороги. Казалось, было много места и пространства, нога рефлекторно жмет на тормоз, машина тормозит, снижается, и... дальше вы уже не видите. Действуй, как вы видите на рисунке. Чтобы не свалиться на пашку, как с тормозом, предотвратить на дороге.  
 Дорога нет на спуске, внизу мост с высоким бордюром, ногами заглянуть подул... Разогнаться побольше, чтобы легче зайти подул... — характерная ошибка. Вязь мост — это не только мост, но и ступенька дороги. Вылезает бордюром, паровозик, прыжки как бы сужают дорогу на 1,5-2 м. Кроме того, мост и низкие мосты имеют с разными наклонами (брызги, лужи, туман и др.). Это еще одна причина не спешить с началом торможения на спуске.

артикул СТ127.10001200, 1000\*1200  
 «Торможение. Тормозной путь»

# ПЕРЕПРАВЫ ВБРОД ЛЕДОВЫЕ ПЕРЕПРАВЫ

Передача АТС вброд должна осуществляться после проведения подготовки, организуемой работником, ответственным за соблюдение требований безопасности, при этом осуществляется выбор и разработка ледяной переправы. Все участники переправы должны быть подробно ознакомлены с местом переправы и мерами безопасности при ее осуществлении.

Брод необходимо обозначить вехами по обеим сторонам от оси замеченной полосы брода. Проверенная ширина брода должна быть не менее 3 м. Место брода, при регулярном пользовании им, должно быть помечено указателем «БРОД» с двух сторон. Переходить или переезжать реку вброд разрешается при скорости течения и глубине реки, указанных в таблице

Объект переправы или переезда вброд	Наибольшая глубина брода, м, при скорости течения, м/с	
	<1	<2,5
Грузовики	1,30	0,5
Баржа	1,15	0,5
Повозки	0,70	0,5
Автовалялы	0,80	0,7
Тракторы	1,00	1,0

Примечание: При герметизации кабины автомобиля допустимая глубина брода может составлять до 1,2 м.

**Не допускается:**

- встречное движение при переправе вброд;
- переправа через водные преграды любой ширины в пасмурную или туманную погоду, тумана, ледохода и при скорости ветра более 12 м/с;

**ВСТРЕЧНОЕ ДВИЖЕНИЕ ЗАПРЕЩЕНО**

При движении колонны автомобилей через брод сплывающий автомобиль начинает преодолевать водную преграду только после выхода на противоположный берег впереди идущего автомобиля



Глубина воды не должна превышать допустимую для данного автомобиля. При этом надо учитывать, что в грунте на дне может образоваться колея, в которую углубится автомобиль, и погружение его в воду возрастает, а также учесть, что понижение давления воздуха в шинах до нормы предела также приводит к его углублению в воду. Необходимо иметь в виду, что впереди автомобиля поднимается волна, которая также повышает уровень воды в шине двигателя.



Автомобиль, преодолевающий водную преграду, должен двигаться на низших передачах, как правило при максимальных оборотах коленчатого вала двигателя.



Донный грунт и грунт на входе и выходе из реки следует выбирать, избегая мест с глыбистым слоем ила. Берега, заросшие осой и камышом, обычно непригодны для брода. Лучше проделать большой путь по воде, двигаясь по твердому дну, и выехать на более крутой берег, чем преодолевать короткий брод с илистым дном и илистыми заболоченными берегами. Мелкие места, как правило, становятся быстрыми течениями, а там, где течения быстрые, обочины и грунт более плотный. Предпочтительнее для выбора брода плотный каменистый или песчаный грунт с галькой.



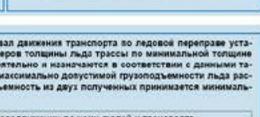
При быстром течении двигаться следует под углом к берегу по течению. Это уменьшит волну перед автомобилем. Необходимо избегать крутых поворотов на выходе из воды, а при отсутствии лучших участков срезать их пологими. При выезде в воду дверь кабины водителя необходимо открыть, чтобы вода быстро заменила ее и не происходило всасывания передней части автомобиля. При выезде следует также открыть двери, чтобы вода быстро вылилась.



У автомобилей, не приспособленных для преодоления брода, глубина брода ограничивается опасностью заливания бензиновой системы зажигания. Съемник крышки вентилятора перед бродом необходимо снимать. Так как из-за удара о воду лопасти вентилятора могут погнуться и повредить радиатор. Кроме того, при вращении вентилятора паромасляные или брилли воды заливает выборы системы зажигания.

В случае заливания электрооборудования двигателя водой и несомкнутости его пуска, а также отсутствия автомобильной моторки оказать помощь можно в крайнем случае при хорошем состоянии аккумулятора попробовать вынуть из воды или максимально приблизиться к берегу (выйти на мелкое место) при помощи стартера. Для этого необходимо включить первую передачу в раздаточной коробке и первую передачу или задний ход в коробке передач (в зависимости от направления движения). После применения такого способа преодоления брода необходима замена масла в двигателе, промывка всего электрооборудования и другие профилактические работы. Стенная разрядка аккумулятора может быть очень длительной.

Если выйти на берег не удастся, ни в коем случае не следует опускаться. При этом следует отвести автомобиль назад в воду (лучше на новый след) и поворачивать выключателем в другом направлении. По выезде из воды необходимо поднять давление в шинах, вылить все топливо, пригласить инструктора на эксплуатацию для данного автомобиля, и не забыть пропустить тормоза трактор с частично затормозенными колесами первые 100-200 м.



Ширина льда, воспринимающая нагрузку автомобиля из-за прогиба льда, составляет 10\*15 м. Эти прогибы особенно ярко выражены при малых прочностях. В процессе движения по льду прогиб увеличивается в воде углубления вместе с автомобилем. При этом возникает подпорная волна. Скорость распространения волны изменяется с изменением глубины водоема. Если скорость подпорной волны совпадает со скоростью движения автомобиля, ледяной покров водоема более склонен к разрушению. При таких прогибах льда неблагоприятной является скорость движения 30-40 км/ч. При появлении трещин и прогибов льда необходимо массово увеличить скорость движения и ни в коем случае не останавливаться.



Скорость движения по льду автомобилей не должна превышать 20 км/ч, тракторов - 10 км/ч. При скорости больше или меньше при расчете грузоподъемности льда следует принимать коэффициент запаса прочности не ниже 1,5.



Ледяные дороги следует устраивать на максимальном расстоянии от пологие, но не более 150 м. Дороги должны быть ограждены вехами, установленными на расстоянии 50 м одна от другой.



На реках, для которых характерны движения одиночных автомобилей очень опасно, а выезда свалится с риском для жизни водителя и едущих с ним людей.

При запасе прочности льда близкой к единице все водители транспорта проезжают ледовую переправу с открытыми дверями кабины.

Перевозку по ледовым переправам людей (в том числе и автобусами) разрешается производить только после письменного согласования с госавтоинспекцией при условии не менее чем двойного запаса прочности льда.

Допустимая грузоподъемность, скорость и интервал движения транспорта по ледовой переправе устанавливаются на основании данных результатов замеров толщины льда трассы по минимальной толщине льда в пути для каждой категории движения самостоятельно и размещаются в соответствии с данными таблиц, с обязательной перепроверкой полученной максимальной грузоподъемности льда расчетом по методике. При этом за основную грузоподъемность из двух полученных принимается минимальное значение грузоподъемности.

Допустимые толщины речного льда при передвижении по нему людей и транспорта		
Наименование нагрузки	Вес, т	Толщина льда при температуре от -1 до -25 С, м (минимальное расстояние до пролома льда)
Люди, в колонне по одному	0,1	10
Грузовой транспорт	1,2	20
Автомашина с грузом	3,5	25
То же	6,5	35
	10,0	40
Трактор с грузом	20,0	55
	40,0	95

Методика определения допустимой нагрузки на ледяной покров может быть использована формула М. Ефремова:

$$N = Q \cdot V \cdot K_1 \cdot K_2 \cdot K_3 \cdot K_4 \cdot K_5 \cdot K_6 \cdot K_7 \cdot K_8 \cdot K_9 \cdot K_{10} \cdot K_{11} \cdot K_{12} \cdot K_{13} \cdot K_{14} \cdot K_{15} \cdot K_{16} \cdot K_{17} \cdot K_{18} \cdot K_{19} \cdot K_{20} \cdot K_{21} \cdot K_{22} \cdot K_{23} \cdot K_{24} \cdot K_{25} \cdot K_{26} \cdot K_{27} \cdot K_{28} \cdot K_{29} \cdot K_{30} \cdot K_{31} \cdot K_{32} \cdot K_{33} \cdot K_{34} \cdot K_{35} \cdot K_{36} \cdot K_{37} \cdot K_{38} \cdot K_{39} \cdot K_{40} \cdot K_{41} \cdot K_{42} \cdot K_{43} \cdot K_{44} \cdot K_{45} \cdot K_{46} \cdot K_{47} \cdot K_{48} \cdot K_{49} \cdot K_{50} \cdot K_{51} \cdot K_{52} \cdot K_{53} \cdot K_{54} \cdot K_{55} \cdot K_{56} \cdot K_{57} \cdot K_{58} \cdot K_{59} \cdot K_{60} \cdot K_{61} \cdot K_{62} \cdot K_{63} \cdot K_{64} \cdot K_{65} \cdot K_{66} \cdot K_{67} \cdot K_{68} \cdot K_{69} \cdot K_{70} \cdot K_{71} \cdot K_{72} \cdot K_{73} \cdot K_{74} \cdot K_{75} \cdot K_{76} \cdot K_{77} \cdot K_{78} \cdot K_{79} \cdot K_{80} \cdot K_{81} \cdot K_{82} \cdot K_{83} \cdot K_{84} \cdot K_{85} \cdot K_{86} \cdot K_{87} \cdot K_{88} \cdot K_{89} \cdot K_{90} \cdot K_{91} \cdot K_{92} \cdot K_{93} \cdot K_{94} \cdot K_{95} \cdot K_{96} \cdot K_{97} \cdot K_{98} \cdot K_{99} \cdot K_{100}$$

Движение по льду или заброс на нем осуществляется руководителем перевозкой с помощью специально-назначенных лиц после осмотра ледового состояния ледового покрова, определения его прочности, установления оптимальных мест и условий движения, ледовых знаков, и т.д.

Запрещается останавливать движение рывками, развороты и обгоны. Неиспользуемые машины должны быть отбуксированы по льду, толщину ледового покрова не менее 50 м.

Запрещается передвижение колес по ледовой переправе в туман и пургу.

артикул СТ128.1000750, 1000\*750  
«Переправы вброд. Ледовые переправы»

# БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ АВТОМОБИЛЬНЫХ КРАНОВ

**Крановщики, соблюдайте требования безопасности при работе кранов вблизи ЛЭП!**

Производство работ кранами на расстоянии менее 30 м от выдвинутой части крана до ЛЭП осуществляется только по нарядам-допускам

Допустимые расстояния кранов к ЛЭП

Напряжение, кВ	Расстояние, м	
	крановый механизм	тело крана
0,4	1,0	0,5
0,6-10	1,5	0,8
10-35	2,0	1,0
35-110	3,0	1,5
110-220	4,0	2,0
220-330	5,0	2,5
330-500	6,0	3,0
500-750	7,0	3,5
750-1100	8,0	4,0
1100-1500	9,0	4,5
1500-2000	10,0	5,0
2000-3300	11,0	5,5
3300-5000	12,0	6,0

Крановщик должен выполнять требования, указанные в инструкции к крану

Крановщик не должен включать выключатель в работу без предварительного разрешения технадзора

Крановщик должен включать выключатель в работу без предварительного разрешения технадзора

Крановщик должен включать выключатель в работу без предварительного разрешения технадзора

**Крановщик пришел от тети и уснул на работе. Ему снится страшный сон - не работает АЗСН.**

Прежде чем приступить к работе, крановщик должен убедиться в исправности всех механизмов, механизмов тормозов и других частей крана. При этом не должны применяться выжимные и искровые приборы и устройства безопасности на кране (исключительные исключения, указанные в руководстве кранов). Проверка исправности механизмов, механизмов тормозов, механизмов безопасности, механизмов безопасности крана от опасного напряжения ЛЭП (АЗСН и др.)

**Крановщик! Исключи факторы опасности. Проверь приборы безопасности!**

Крановщик! Проверь перед началом работы подьема крюка и другие приборы безопасности

**Крановщик! Не работай в опасной зоне ЛЭП без специального разрешения!**

Условные обозначения:

- Зона - опасная зона ЛЭП
- Зона - зона опасной зоны ЛЭП, в которой запрещается работа кранов
- Зона - зона опасной зоны ЛЭП, в которой запрещается работа кранов
- Зона - зона опасной зоны ЛЭП, в которой запрещается работа кранов
- Зона - зона опасной зоны ЛЭП, в которой запрещается работа кранов
- Зона - зона опасной зоны ЛЭП, в которой запрещается работа кранов

Крановщик продолжил передвижение в зоне опасного напряжения. В "наказание" - произошло короткое замыкание

**Прежде чем приступить к работе крановщик должен осмотреть в доступных местах состояние канатов и их крепление на барабане, стреле, а также укладку канатов в ручьях блоков и барабане**

**Неисправен барабан - не пускаяй в работу кран!**

**Крановщик! Проверь крепление канатов перед пуском крана в работу**

Крепление каната к барабану должно выполняться в соответствии с требованиями инструкции к крану. Канаты должны быть закреплены на барабане так, чтобы не было перекручивания каната.

Если вырвется канат - не поможет вам медбрат

**Краны могут быть допущены к перемещению грузов, масса которых не превышает паспортную грузоподъемность. При эксплуатации крана не должны нарушаться требования изложенные в его паспорте и руководстве по эксплуатации**

**Крановщик Ермолай! Край веселый не ломай! Правила соблюдай! Паспортную грузоподъемность крана не превышай!**

Запрещается поднимать автомобильный груз больше его грузоподъемности

**Крановщик Иван! Можешь съехать в котлован!**

Требования по установке крана на краю котлована (валов)

Средняя глубина котлована, м	Паспортная грузоподъемность крана, т		Фактическая грузоподъемность крана, т	
	на вылете	на крюке	на вылете	на крюке
0,5	1,0	1,00	1,00	1,0
1,0	0,5	0,50	0,50	0,5
1,5	0,3	0,30	0,30	0,3
2,0	0,2	0,20	0,20	0,2
2,5	0,1	0,10	0,10	0,1
3,0	0,0	0,00	0,00	0,0

артикул СТ341.10001500, 1000\*1500  
«Безопасность при эксплуатации автомобильных кранов»

# БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ АВТОМОБИЛЬНЫХ КРАНОВ

**Схема установки автомобильного крана при погрузке груза на автомобиль**

**Крановщик! Соблюдай меры безопасности согласно технологических карт**

**Крановщик! Не разгружай (не загружай) автомобиль, если водитель не вышел из кабины!**

**Крановщик! Опустить груз не спеша, не подкладывая и не вставив чужие элементы, чтобы избежать контакта со смежными кранами**

**Соблюдение ППРК - гарантия безопасности при работе крана!**

Перед началом работы крановщик обязан ознакомиться с проектом строительно-монтажных работ, технологическими картами погрузки, разгрузки и складирования грузов

**Крановщик! На строительном объекте - соблюдай требования проекта!**

**Крановщик!**  
Устанавливайте краны так, чтобы при работе расстояние между выступающей частью крана (при любом его положении) и строениями, штабелями, грузом, колоннами было не менее 3 м

Кран нужно устанавливать на все имеющиеся дополнительные опоры

Под опоры следует подкладывать прочные и устойчивые подкладки

Автокраны устанавливайте на ровной планированной площадке

**Не стой! Между краном и стеной 1 м**

**Крановщик! Паник! Не устанавливай кран на уклоне!**

Перед подъемом груза крановщику следует предупредить звуковым сигналом строителя и всех находящихся около крана лиц о необходимости уйти из зоны перемещаемого груза, возможного падения груза и опускания стрелы

**Перемещать груз можно только при отсутствии людей в зоне работы крана**

**Поднимать груз не спеша, посигналь и подожди, чтоб рабочие от груза подальше отошли**

**Крановщик! Не забывай осматривать металлоконструкцию крана!**

Следить за:	Опасности:
Металлоконструкция крана	Сцепка
Сцепка	Сцепка
Сцепка	Сцепка
Сцепка	Сцепка

Перед тем как приступить к работе крановщик должен проверить в соответствии с инструкцией, металлоконструкцию и другие части крана

**Крановщик нарушил инструкцию - разрушил металлоконструкцию!**

**Крановщик! Соблюдайте правила перемещения мелкоштучных грузов кранами**

**Крановщик! При подъеме кранов не поднимайте на склоне груз, не стучите, чтоб в опасной зоне не рассыпался материал**

**Крановщики! Применяйте траверсы при перемещении грузов спаренными кранами**

При работе двух кранов для равномерного перемещения груза на склоне необходимо использовать траверсы и соблюдать требования ППРК

**Крановщик! При подъеме станка соблюдайте требования ППРК.**

**Крановщик! Выполняй требования технических условий погрузки (разгрузки) полувагонов**

**Крановщик! Не разгружай полувагоны, если люди не ушли из опасной зоны**

артикул СТ342.10001500, 1000\*1500  
«Безопасность при эксплуатации автомобильных кранов»

# БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОТ НА ПОГРУЗЧИКЕ

## ОЧЕРЕДНОСТЬ ОПЕРАЦИЙ ПО ПРИНЯТИЮ ГРУЗА



### ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

Произвести внешнюю техническую обслуживание и проверить:

- краткие рычагов управления;
- систему тормозов (рулевую);
- наличие и исправность ключевых предохранителей;
- исправность грузоподъемника (отсутствие повреждений цепей, правильность их крепления в раме и опорные грузоподъемника и т.д.);
- исправность амортизатора;
- правильность системы смазки;
- работу звуковой сигналы и световой сигнализации (освещения);
- правильность работы и функционирования бака;
- исправность аккумуляторов.

убедиться в работе механизма подъема и наклона в движении без груза.



### ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

1. Поставить погрузчик на место стоянки.
2. Опустить в нижнее положение выключный замок или световый переключатель.
3. Поставить погрузчик на стояночный тормоз.
4. Развести выключатель дальнего и ближнего света, из режима выключенности.
5. Произвести осмотр погрузчика для подготовки к следующему рабочему дню (очистить его от грязи, пыли, проведя, проверить баатар, отсутствие повреждений мажора из повреждений и т.д.).
6. Обо всех замеченных неисправностях сделать соответствующую запись в журнале о техническом состоянии машины, сообщить непосредственному за содержание грузоподъемных машин и исправности состоянии, и принятии меры по устранению неисправности.



### ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ!

1. Не находиться на территории повышенной скорости. В случае угрозы, немедленно выскочить, выключив двигатель и выведя вилы, при движении вилы вперед, шаг вперед. 3 м/ч.
2. При движении с поворотами на пути движения поворачивать из положения, указанного на рисунке, не менее 5 м, если поворот не связан с поворотом погрузчика.
3. При движении груза без груза следить за тем, чтобы груз был надежно уложен на ленточном конвейере и в зоне безопасности пути движения.
4. Платформы погрузчика должны опускаться вперед, только движением вправо или влево, а также вращением. В случае поворота погрузчика, только вперед, только вперед, только вперед, только вперед.
5. При работе погрузчика наклон вправо, особенно в узких проходах, производящих работу, и тем, что движением не вперед.
6. При работе погрузчика наклон вправо, особенно в узких проходах, производящих работу, и тем, что движением не вперед.
7. Поднимать груз погрузчиком на первом этапе, не допускать вилы или платформы в положение, указанное на рисунке.
8. Поднимать выключный замок под грузом или грузом на максимальной скорости, чтобы избежать опрокидывания погрузчика.
9. Поднимать выключный замок под грузом осторожно. Не превышать допустимый вес груза и максимальную высоту груза.
10. Поднимать выключный замок осторожно погрузчиком под руководством оператора погрузчика.
11. Производить работу погрузчиком, при работе вилы "от себя", поднимая груз с максимальной скоростью.
12. При транспортировке груза погрузчик не должен превышать 200-250 мм от поверхности пути, в зависимости от типа груза, при работе на погрузчике.
13. Не использовать погрузчик для перевозки груза на максимальную высоту.
14. Во время работы не допускать:

## ОЧЕРЕДНОСТЬ ОПЕРАЦИЙ ПО УКЛАДКЕ ГРУЗА



артикул СТ046.10001500, 1000\*1500  
«Безопасность работ на погрузчике»

# УГОЛОК БЕЗОПАСНОСТИ НА ДОРОГАХ

## ВИДЫ ПЕШЕХОДНЫХ ПЕРЕХОДОВ

Для организованного и безопасного пересечения пешеходным дорогом оборудуются пешеходные переходы. Они обозначаются соответствующими дорожными знаками дорожной разметкой

### Регулируемый пешеходный переход



Определяется наличием светофора или регулировщика. Линии светофора на проезжей части имеют белую и дорожная разметка типа «зебра».

### Нерегулируемый пешеходный переход



Обозначается информационно-указательными знаками «Пешеходный переход» и дорожной разметкой типа «зебра», которые могут дублировать друг друга или действовать совместно.

### Подземный пешеходный переход



Предназначен для перехода дороги по подземному тоннелю. Обозначается информационно-указательным знаком «Подземный пешеходный переход».

### Надземный пешеходный переход

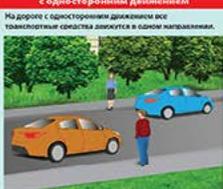


Предназначен для перехода дороги по мосту. Обозначается информационно-указательным знаком «Надземный пешеходный переход».

## ПРАВИЛА ПЕРЕХОДА ДОРОГ

Пешеходы должны пересекать проезжую часть по пешеходным переходам, в том числе подземным и надземным, а при их отсутствии – на перекрестках по линии тротуаров и обочины.

### Переход дороги с односторонним движением



На дороге с односторонним движением все транспортные средства движутся в одном направлении.

### Переход узкой дороги с двусторонним движением



Ширина проезжей части узкой дороги имеет для полосы для движения транспорта в различных направлениях.

### Переход широкой дороги с двусторонним движением



Ширина проезжей части широкой дороги имеет по две и более полосы для движения транспортных средств в каждом направлении.

### Переход дороги при отсутствии в зоне видимости перехода или перекрестка



Зона видимости определяется на расстоянии не менее тротуарной дорожки.

## ПРАВИЛА ПЕРЕХОДА ПЕРЕКРЕСТКОВ

Пересекать проезжую часть на перекрестках пешеходы должны по линии продолжения тротуаров или обочины, дороги, образующие перекресток, пешеходы переходят поочередно

### Переход регулируемого перекрестка



Регулируемый перекресток пешеходы переходят только по разрешенному сигналу светофора или регулировщика (светофор, регулировщик).

### Переход нерегулируемого перекрестка



Нерегулируемый перекресток пешеходы переходят по обозначенному пешеходному переходу, а если его нет – по линии продолжения тротуаров или обочины, предварительно убедившись в отсутствии транспортных средств, следующих в данном направлении.

### Переход нерегулируемого перекрестка по левостороннему тротуару



Перед тем как начать переход, пешеход должен убедиться в отсутствии приближающихся транспортных средств. При повороте второй половины дороги пешеход слезает за автомобилями, которые подъезжают справа.

### Переход нерегулируемого перекрестка по левостороннему тротуару



Перед тем какступить на проезжую часть, пешеход должен убедиться в отсутствии приближающихся автомобилей. При повороте второй половины дороги пешеход слезает за автомобилями, которые следуют поворотом направо или налево.

## СИГНАЛЫ СВЕТОФОРА

### КЛАССИФИКАЦИЯ СВЕТОФОРОВ

#### Пешеходные



Пешеходы! При наличии сигнала пешеходы разрешаются переходить проезжую часть только при зеленом сигнале независимо от наличия или отсутствия транспортных средств.

#### Транспортные



Пешеходы! Пересекать проезжую часть на зеленый сигнал транспортного светофора, пешеходы не должны переходить проезжую часть транспортных средств.

Дорожные светофоры служат для регулирования очередности пропуска транспортных средств, а также для запрещения движения и обозначения опасных участков дорог

### ДЕЙСТВИЯ ПЕШЕХОДОВ ПО СИГНАЛАМ СВЕТОФОРА



Пешеходы! Красный сигнал светофора запрещает движение. Пешеходы запрещены переходить проезжую часть дороги даже в том случае, если нет приближающихся транспортных средств.



Пешеходы! Желтый сигнал светофора запрещает движение. Пешеходы, которые желтый сигнал застали на проезжей части, должны по возможности остановиться перед переходом. Желтый сигнал светофора указывает на то, что сейчас будет «красный» сигнал светофора.



Пешеходы! Зеленый сигнал светофора лишь предоставляет пешеходу право перехода дороги. Перед тем как начать переход на зеленый сигнал необходимо остановиться на тротуаре и убедиться, что все транспортные средства, в том числе и приближающиеся, остановились.

## ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ НА ОСТАНОВКАХ

Ожидать автобус, троллейбус, трамвай или легковое такси необходимо на специальной посадочной площадке, на тротуаре или на обочине, не мешая пешеходам

### Места расположения остановок маршрутных транспортных средств и правила поведения на них



Пешеходы должны соблюдать транспортные правила, если вы ожидаете транспортное средство.

### Обозначение мест остановки маршрутных транспортных средств



Место остановки автобуса и (или) троллейбуса



Место остановки трамвая



Место остановки легкового такси



Выходить на проезжую часть для посадки в транспортное средство разрешается только со стороны, указанной на знаке.



Пешеходы! При ожидании общественного транспорта на посадочной площадке нельзя заходить, играть, подходить близко к краю тротуара, обочины, сидеть на проезжей части.

## СКРЫТЫЕ ОПАСНОСТИ НА ДОРОГАХ

При пересечении проезжей части вне пешеходного перехода пешеходы не должны выходить из-за стоящего транспортного средства или иного препятствия, ограничивающего обзор, не убедившись в отсутствии приближающихся транспортных средств



Пешеходы! Нельзя обходить стоящий автобус, троллейбус, сзади, так как за ним могут двигаться транспортные средства в обоих направлениях.



Пешеходы! Нельзя обходить стоящий автобус, троллейбус, сзади так как за ним могут двигаться транспортные средства в обоих направлениях.



Пешеходы! Зеленые насаждения могут скрывать большую опасность для жизни.



Пешеходы! Во дворы движущиеся автомобили могут скрыть габариты, различные гос. знаки.

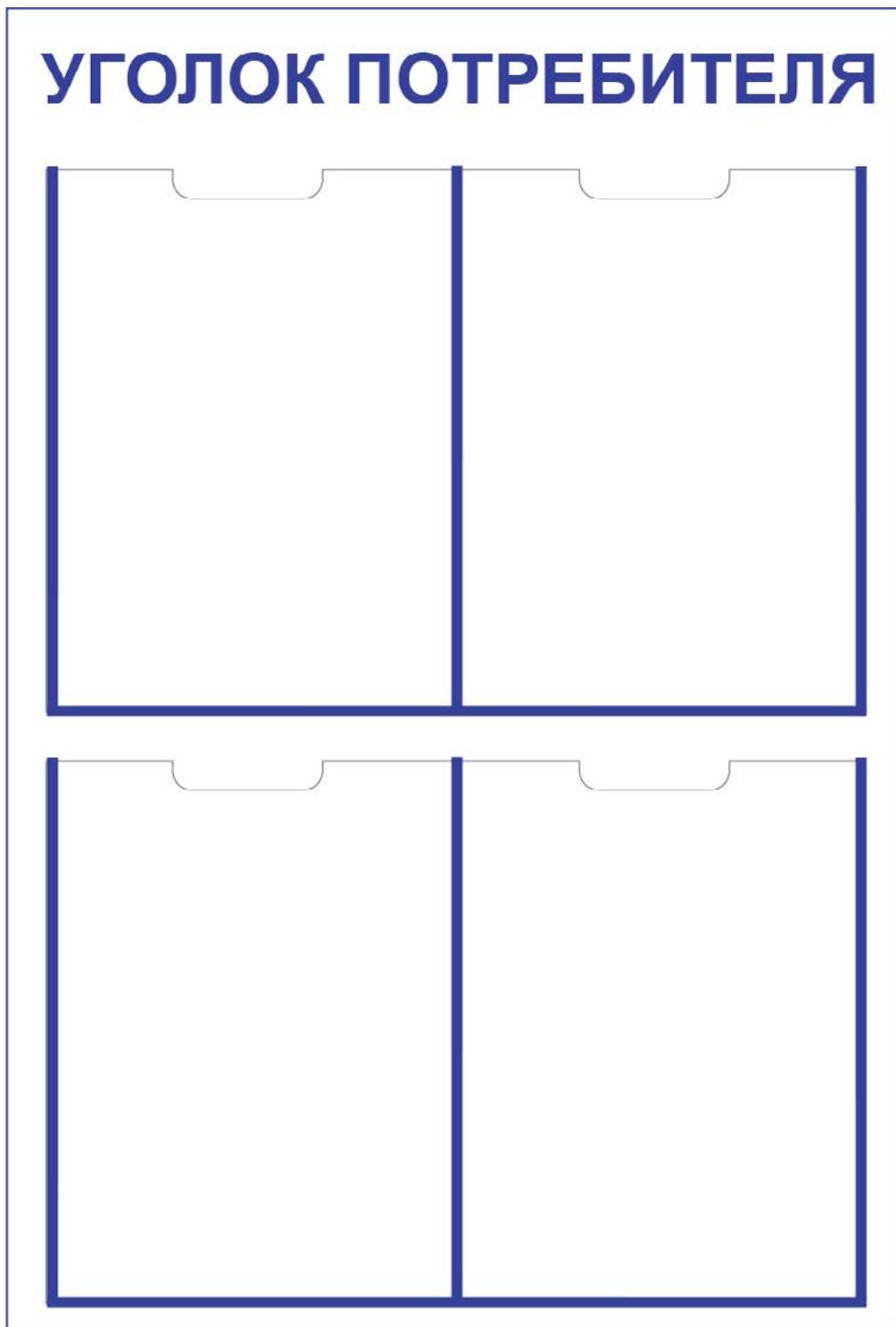


Пешеходы! Нельзя выходить на проезжую часть сразу после того, как мимо проезжал грузовой автомобиль, потому что за ним может следовать прицеп.



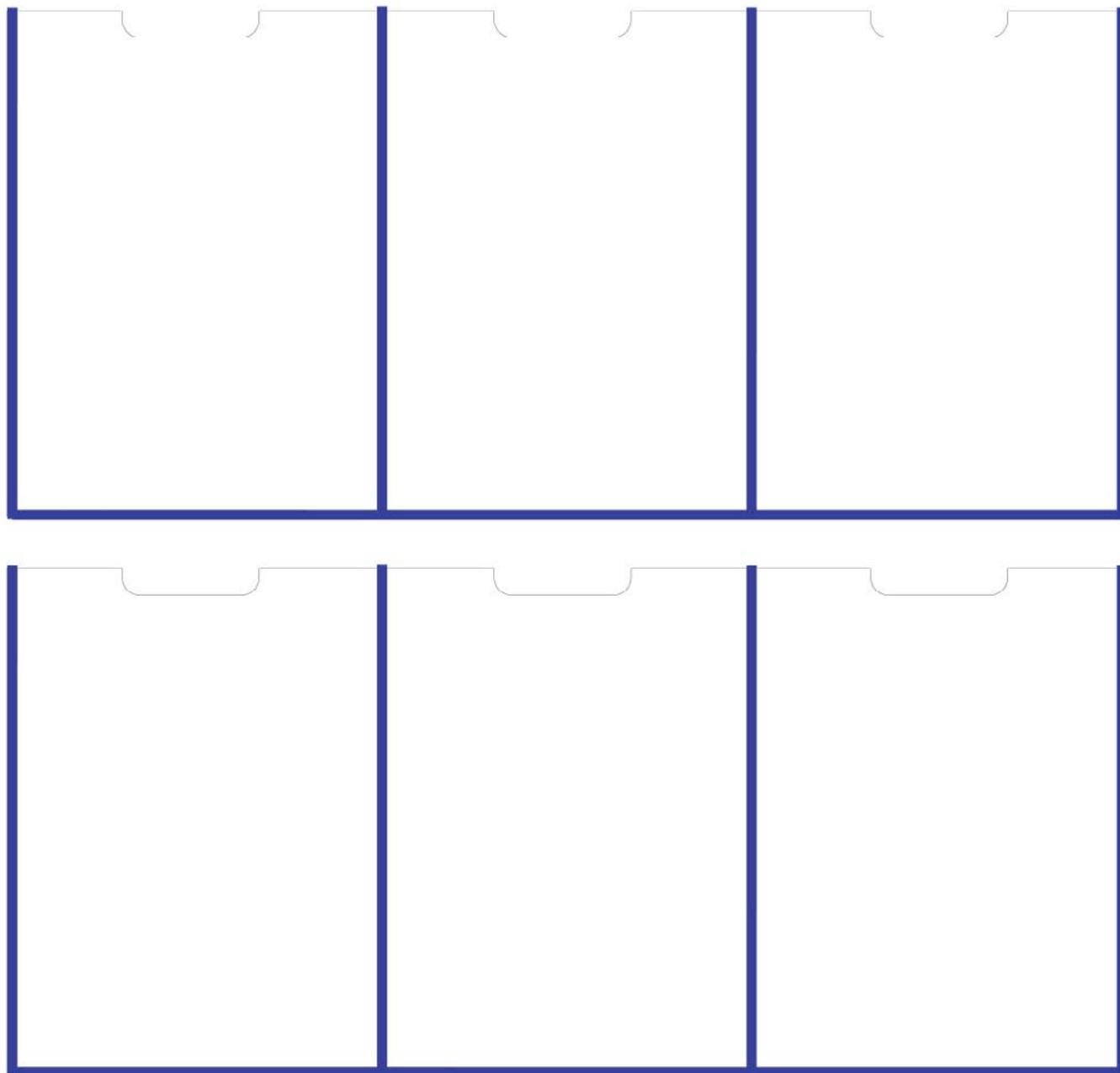
Пешеходы! Нельзя переходить дорогу в местах, огражденных оградой.

артикул СТ362.10001000, 1000\*1000  
«Уголок безопасности на дорогах»



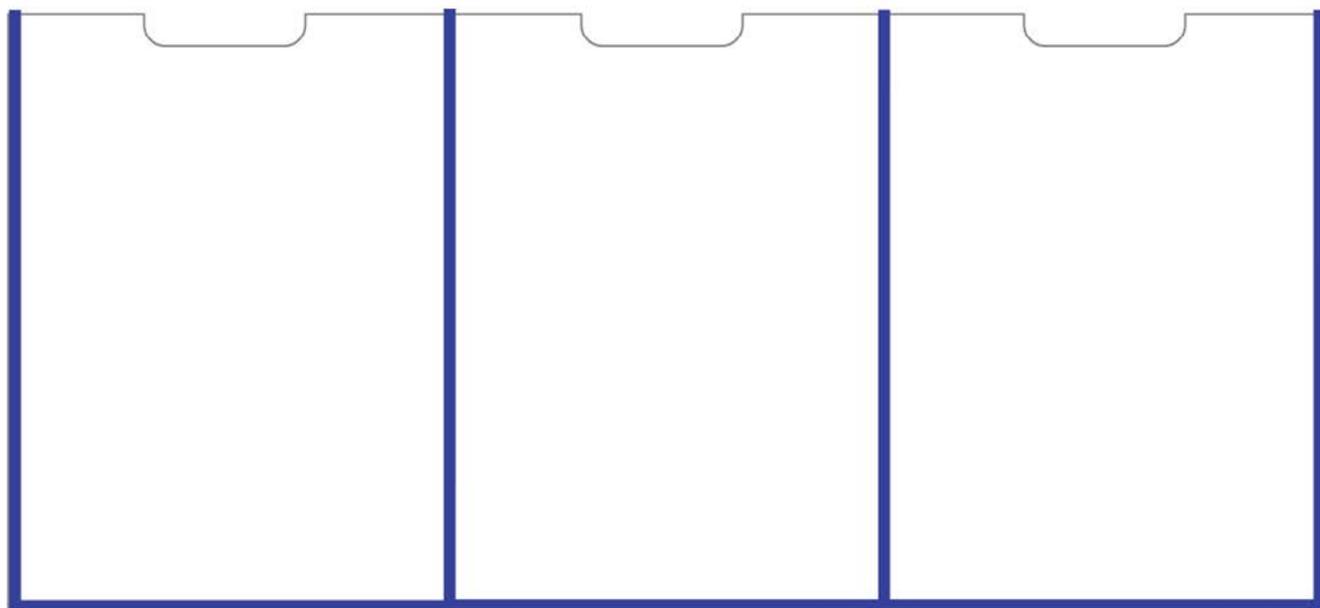
**артикул СТ111.750500, 750\*500**  
«Уголок потребителя»

# УГОЛОК ПОТРЕБИТЕЛЯ



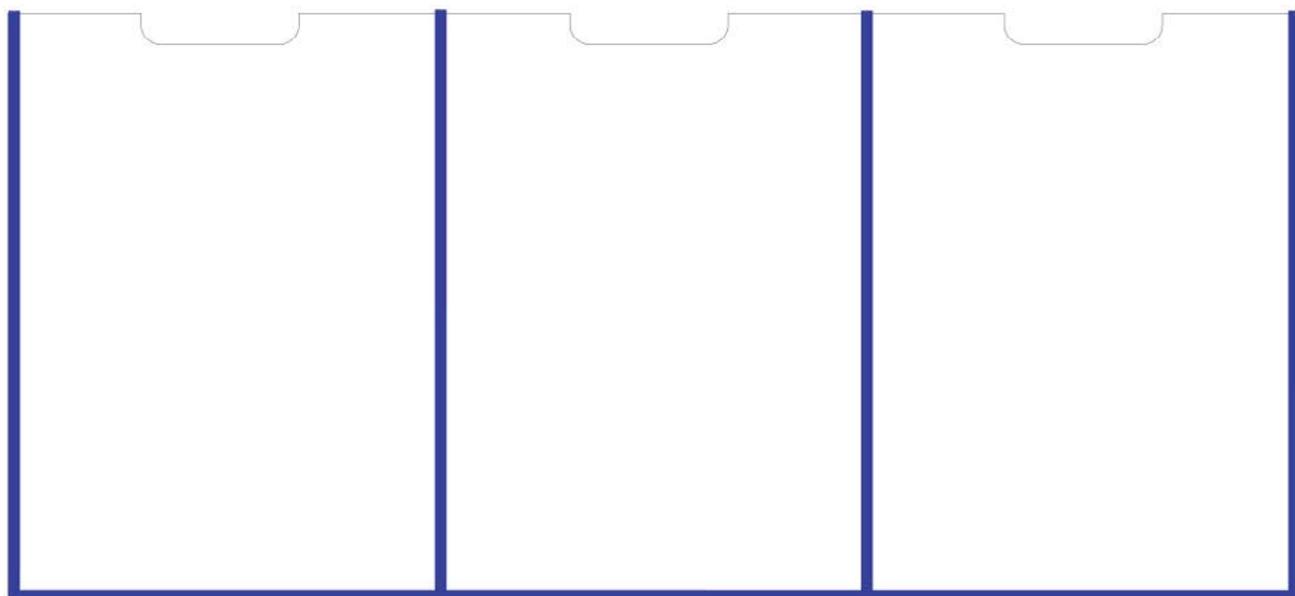
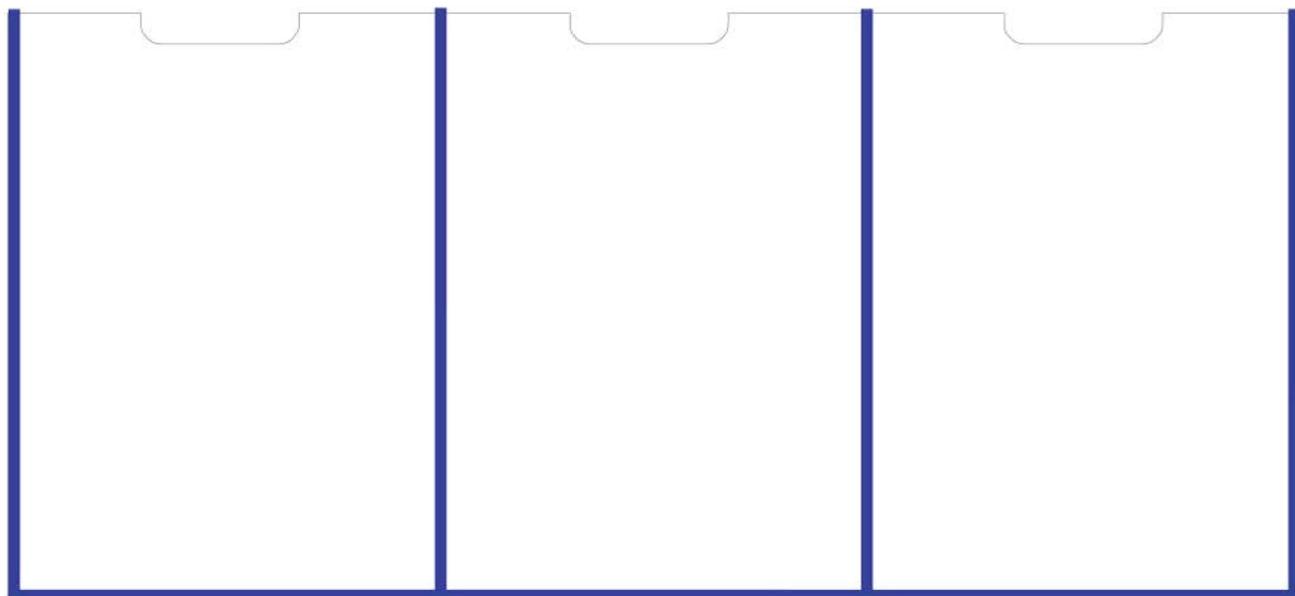
артикул СТ112.750750, 750\*750  
«Уголок потребителя»

# ИНФОРМАЦИЯ



артикул СТ183.500750, 500\*750  
«Информация»

# ИНФОРМАЦИЯ



артикул СТ184.800750, 800\*750  
«Информация»

# РОССИЯ

## ПРЕЗИДЕНТ Российской Федерации



## ГЕРБ Российской Федерации



## ФЛАГ Российской Федерации



## Государственный гимн Российской Федерации

Россия — священная наша держава,  
Россия — любимая наша страна.  
Могучая воля, великая слава —  
Твоё достоянье на все времена!

Славься, Отечество наше свободное,  
Братских народов союз вековой,  
Предками данная мудрость народная!  
Славься, страна! Мы гордимся тобой!

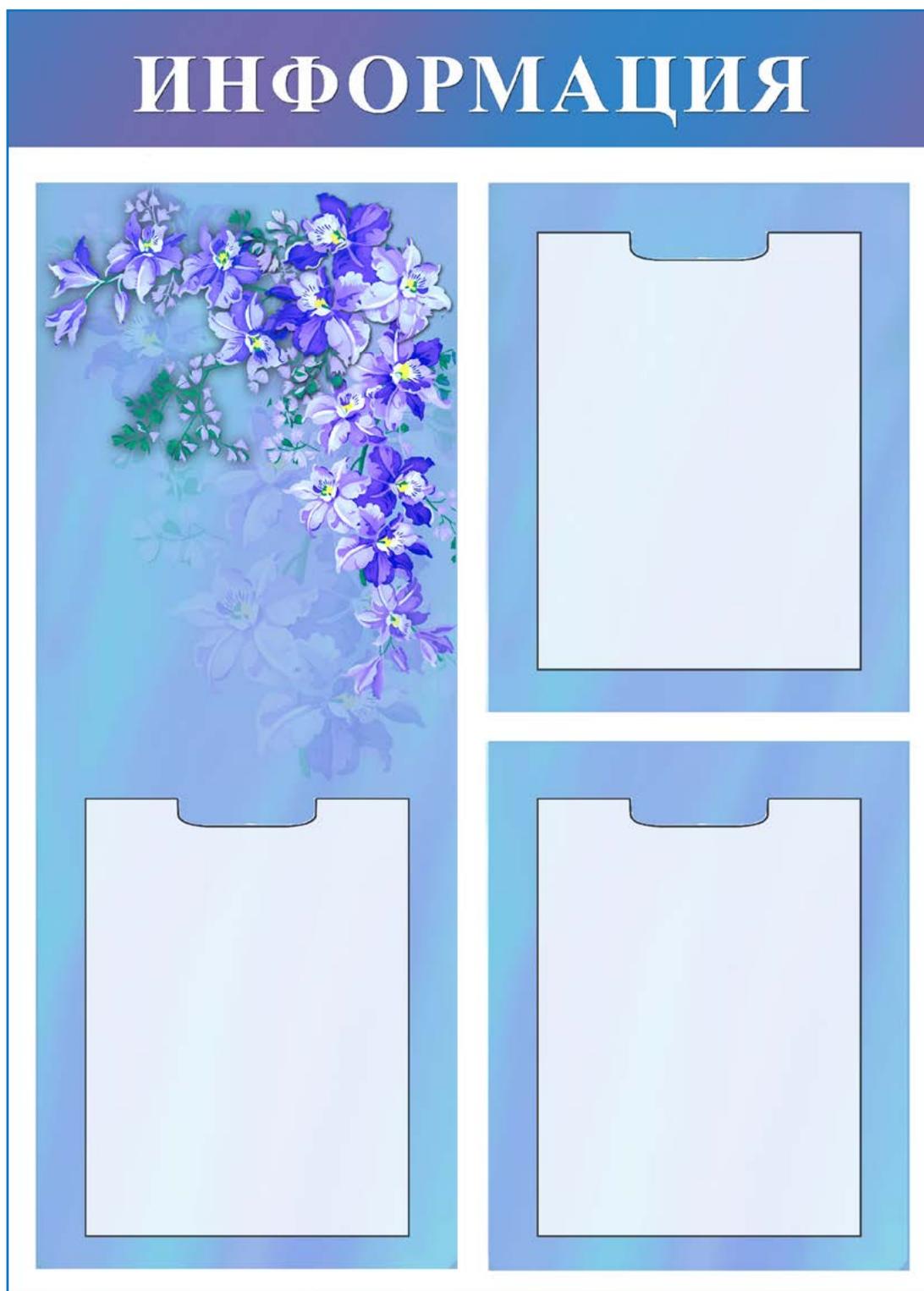
От южных морей до полярного края  
Раскинулись наши леса и поля.  
Одна ты на свете! Одна ты такая —  
Хранимая Богом родная земля!

Славься, Отечество наше свободное,  
Братских народов союз вековой,  
Предками данная мудрость народная!  
Славься, страна! Мы гордимся тобой!

Широкий простор для мечты и для жизни  
Грядущие нам открывают года.  
Нам силу даёт наша верность Отчизне.  
Так было, так есть и так будет всегда!

Славься, Отечество наше свободное,  
Братских народов союз вековой,  
Предками данная мудрость народная!  
Славься, страна! Мы гордимся тобой!

артикул СТ777.1000750, 1000\*750  
«Россия»



артикул СТ187.900650б, 900\*650  
«Информация»



артикул СТ187.900650г, 900\*650  
«Информация»



# ОХРАНА ТРУДА

## РАДИОНУКЛИДНАЯ И РЕНТГЕНОДИАГНОСТИКА ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ

**Перед началом работы персонал отделения должен проверить наличие индивидуальных дозиметров, убедиться в отсутствии посторонних лиц в процедурном помещении и провести визуальную проверку исправности радионуклидной аппаратуры.**

**Наденьте средства индивидуальной защиты в зависимости от выполняемых действий: защитные перчатки, очки, шапочку, маску.**

Персонал должен использовать средства индивидуальной защиты в соответствии с требованиями инструкции по эксплуатации.

Перед началом работы персонал должен убедиться в отсутствии посторонних лиц в процедурном помещении и провести визуальную проверку исправности радионуклидной аппаратуры.

Наденьте средства индивидуальной защиты в зависимости от выполняемых действий: защитные перчатки, очки, шапочку, маску.

**При проведении радионуклидных исследований выделяются два класса рабочих помещений: А и Б.**

В помещении А персонал в обязательном порядке должен использовать средства индивидуальной защиты: защитные перчатки, очки, шапочку, маску.

В помещении Б персонал должен использовать средства индивидуальной защиты: защитные перчатки, шапочку, маску.

Не допускайте попадания радиоактивных веществ на рабочую одежду и обувь.

Не допускайте курения, приема пищи и напитков в помещениях А и Б.

Не допускайте нахождения детей и беременных женщин в помещениях А и Б.

**Перед началом работы персонал отделения должен проверить наличие индивидуальных дозиметров, убедиться в отсутствии посторонних лиц в процедурном помещении и провести визуальную проверку исправности радионуклидной аппаратуры.**

**ЗАПРЕЩЕНО:**

- Курение, прием пищи и напитков в помещениях А и Б.
- Нахождение детей и беременных женщин в помещениях А и Б.
- Использование радионуклидных препаратов в помещениях А и Б.
- Использование радионуклидных препаратов в помещениях А и Б.

**Перед началом работы персонал отделения должен проверить наличие индивидуальных дозиметров, убедиться в отсутствии посторонних лиц в процедурном помещении и провести визуальную проверку исправности радионуклидной аппаратуры.**

**ВАЖНО!**

Персонал должен использовать средства индивидуальной защиты в соответствии с требованиями инструкции по эксплуатации.

Персонал должен использовать средства индивидуальной защиты в соответствии с требованиями инструкции по эксплуатации.

**При поступлении на работу и не реже одного раза в 12 месяцев проводится проверка знаний персонала по радиационной безопасности и по I группе электробезопасности.**

Персонал должен использовать средства индивидуальной защиты в соответствии с требованиями инструкции по эксплуатации.

Персонал должен использовать средства индивидуальной защиты в соответствии с требованиями инструкции по эксплуатации.

**Заслужившие награды УРС и ЗСУ-ТЕХНИК С НАГРАДОЙ МОЩНОСТЬЮ БОЛЕЕ 100 Вт ПРОМОБСОД В СПЕЦИАЛЬНО НАДЕЖНЫХ ПОЖАРНЫХ ЛИБИ В ЗАЩИТНОМ КАБИНЕТЕ, В КОТОРЫХ РАБОТАЮТ АДАПТАТ И ЗАЩИЩАЕТ.**

**Персонал, обслуживающий оборудование, должен использовать средства индивидуальной защиты в соответствии с требованиями инструкции по эксплуатации.**

Персонал должен использовать средства индивидуальной защиты в соответствии с требованиями инструкции по эксплуатации.

**Перед включением аппарата**

**ПРОВЕРЬ:**

- наличие заземления, диэлектрических ковров на рабочих местах, наличие защитных экранов кабин и систем безопасности.
- наличие заземления, диэлектрических ковров на рабочих местах, наличие защитных экранов кабин и систем безопасности.

Персонал должен использовать средства индивидуальной защиты в соответствии с требованиями инструкции по эксплуатации.

Персонал должен использовать средства индивидуальной защиты в соответствии с требованиями инструкции по эксплуатации.

**Перед включением аппарата**

**ПРОВЕРЬ:**

- наличие заземления, диэлектрических ковров на рабочих местах, наличие защитных экранов кабин и систем безопасности.
- наличие заземления, диэлектрических ковров на рабочих местах, наличие защитных экранов кабин и систем безопасности.

Персонал должен использовать средства индивидуальной защиты в соответствии с требованиями инструкции по эксплуатации.

Персонал должен использовать средства индивидуальной защиты в соответствии с требованиями инструкции по эксплуатации.

**Не проводи** технологические операции с радионуклидными препаратами без специальных лотков и поддонов, вне рабочего места.

**Запрещено** хранить и применять препараты в поврежденном флаконе.

Персонал должен использовать средства индивидуальной защиты в соответствии с требованиями инструкции по эксплуатации.

Персонал должен использовать средства индивидуальной защиты в соответствии с требованиями инструкции по эксплуатации.

**При поступлении на работу и периодически не реже одного раза в 12 месяцев ДОЛЖНА ПРОВодИТЬСЯ проверка знаний ПЕРСОНАЛА КАБИНЕТА по РАДИОАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ПРОГРАММЕ УТВЕРЖДЕННОЙ ГЛАВНЫМ БУХГАЛТЕРОМ ПЕРСОНАЛА КАБИНЕТА ОБЯЗАНЫ СОБЛЮДАТЬ ПРАВИЛА ВНУТРЕННЕГО РАСПОРЯДКА, РЕЖИМЫ ТРУДА И ОТДЫХА.**

Персонал должен использовать средства индивидуальной защиты в соответствии с требованиями инструкции по эксплуатации.

Персонал должен использовать средства индивидуальной защиты в соответствии с требованиями инструкции по эксплуатации.

артикул СТ250.10001500, 1000\*1500  
«Охрана труда. Радионуклидная и рентгенодиагностика, лучевая терапия»



# ОХРАНА ТРУДА

## КАБИНЕТ ФИЗИОТЕРАПИИ

**Лица моложе 18 лет к работе с электро-медицинской аппаратурой для УВЧ- и СВЧ-терапии не допускаются**

Лица моложе 18 лет к работе с электро-медицинской аппаратурой для УВЧ- и СВЧ-терапии не допускаются.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

...проводить во время проведения электро-термических процедур кабинет и оставлять кабинет без присмотра, ...проводить процедуры на людном медицинскому персоналу, а так же самими пациентам

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

**Размещай лампы ПОД УГЛОМ**

на расстоянии 1 метр и не допускать попадания лампы на тело больного во время лечения лампой, переносить лампы в т.д.

Размещай лампы ПОД УГЛОМ

**Аппараты, расположенные на открытых проводниках и контактах сети, имеют электрические потенциалы, опасные для жизни.**

Опасность поражения от тока имеет электрический ток с минимальной мощностью.

При аварии с участием персонала в кабинете физиотерапии необходимо немедленно прекратить работу и сообщить об этом руководству.

Аппараты, расположенные на открытых проводниках и контактах сети, имеют электрические потенциалы, опасные для жизни.

**Защитная изоляция оборудования полностью исключает возможность появления напряжения прикосновения**

Использовать при выезде на дом к пациенту только аппаратуру II класса

Защитная изоляция оборудования полностью исключает возможность появления напряжения прикосновения

**ЗАЩИЩЕНЫ ОЧКАМИ**

При работе с аппаратами физиотерапевтического назначения, работающими на электро-магнитном поле, необходимо использовать защитные очки.

ЗАЩИЩЕНЫ ОЧКАМИ

**Аппараты с дистанционным расположением конденсаторных пластин излучателей ("ЭКРАН-1", "ЭКРАН-2", "ИМПУЛЬС-Э", "ВОЛНА-2" и т.д.) УСТАНАВЛИВАЙ В КАБИНАХ, ЭКРАНИРОВАННЫХ ТКАНЬЮ С МИКРОПОРОВОДОМ**

ЗАПРЕЩАЕТСЯ для покрытия пола и изготовления занавесей процедурных кабинетов применять синтетические материалы, способные создавать статические электрические заряды

Аппараты с дистанционным расположением конденсаторных пластин излучателей ("ЭКРАН-1", "ЭКРАН-2", "ИМПУЛЬС-Э", "ВОЛНА-2" и т.д.) УСТАНАВЛИВАЙ В КАБИНАХ, ЭКРАНИРОВАННЫХ ТКАНЬЮ С МИКРОПОРОВОДОМ

**В электросветолечебных кабинетах медицинскому персоналу и больным ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

В электросветолечебных кабинетах медицинскому персоналу и больным ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

**Устраивай в течение смены два десятиминутных перерыва**

для проведения комплекса гимнастических упражнений, физиотерапевтических процедур

Устраивай в течение смены два десятиминутных перерыва

**В помещениях, где находится ЭЛЕКТРОПРИБОРЫ, ДОЛЖНЫ БЫТЬ ВЫВЕШЕНЫ УКАЗАТЕЛИ О НАХОЖДЕНИИ МЕСТ РАСПОЛОЖЕНИЯ СРЕДСТВ ДЛЯ АКВИВАЦИИ ВОЗДУХА**

**ПРИ АВАРИИ СЛЕДУЙ УКАЗАНИЯМ**

В помещениях, где находится ЭЛЕКТРОПРИБОРЫ, ДОЛЖНЫ БЫТЬ ВЫВЕШЕНЫ УКАЗАТЕЛИ О НАХОЖДЕНИИ МЕСТ РАСПОЛОЖЕНИЯ СРЕДСТВ ДЛЯ АКВИВАЦИИ ВОЗДУХА

артикул СТ251.10001500, 1000\*1500  
«Охрана труда. Кабинет физиотерапии»



# ОХРАНА ТРУДА

## ОБОРУДОВАНИЕ ОПЕРАЦИОННОЙ

**Одежда персонала и операционное белье должны быть из х/б ткани**

На руки и лицо персонала, обслуживающего наркозное оборудование, в операционной комнате не должны быть волосы. Волосы должны быть собраны в пучок, скреплены резинкой. Запрещено надевать повязку на волосы из х/б ткани.

Стерильная маска на рот и нос.

Запрещается носить браслеты, часы, цепочки и другие металлические вещи.

В ряде случаев операции по поводу неопластичности каллекул, при каллекулэктомии и т.д. образуются каллекулэктомические фистулы. Стерильный халат защищает кожу фистулы. Фистулы закрываются по ходу, закрываются за персонию.

Обувь должна иметь кожаную подошву или быть изолирована толстым слоем х/б ткани (бэббл). Запрещается носить операционной обуви из пластика, резины и других диспертиков.

**Запрещается носить одежду из шелка, хлопка и других тканей, сильно застегивающихся при движении.**

**Сопrotивление электрическому току частотой 50 Гц**

### ИЗМЕРЯЙ

не реже одного раза в три месяца

Защитный изоляционный материал должен быть исправным, а оборудование должно быть исправным и соответствовать требованиям безопасности. Проверять исправность изоляционного материала необходимо перед началом работы. Проверять исправность изоляционного материала необходимо перед началом работы. Проверять исправность изоляционного материала необходимо перед началом работы.

**После слива наркотика**

### ПРОМОЙ

теплой водой испаритель, шланги и все съемные детали наркозного аппарата

Вспомогательные детали аппарата должны быть промыты теплой водой. Вспомогательные детали аппарата должны быть промыты теплой водой. Вспомогательные детали аппарата должны быть промыты теплой водой.

**Запрещается:**

- заклеивать части наркозного аппарата лейкопластырем (диэлектрик);
- применять шланги для удаления наркотических смесей в атмосферу из негерметичной резины;
- замедлять проведение в негодность части из электропроводного материала на части, изготовленные из диэлектрика.

Важно помнить, что использование некачественных материалов может привести к серьезным последствиям. Важно помнить, что использование некачественных материалов может привести к серьезным последствиям.

**Запрещается:**

- применение открытого пламени (спиртовки, газовые горелки, зажигалки, спички и т.п.);
- курение;
- применение электронагревательных приборов в операционных и наркозных помещениях.

Важно помнить, что использование открытого пламени может привести к серьезным последствиям. Важно помнить, что использование открытого пламени может привести к серьезным последствиям.

**ЗАКРОМ ДЕФЕРМАТОРА НАКЛАДЫВАЙ НА ПАЦИЕНТА ТАК, ЧТОБЫ ОНИ НЕ КАСАЛИСЬ ДРУГИХ ЭЛЕКТРОДОВ, ДАТЧИКОВ ИЛИ КАКИХ-ЛИБО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЧАСТЕЙ**

СОДЕРЖИТЕЛЬНЫЕ С ПАЦИЕНТОМ ЭЛЕКТРОДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ НЕ ЗАКРЕПЛЯЮТСЯ ОТ ДЕФОРМИРУЮЩЕГО ИМУЛЬСА. ДОЛЖНЫ БЫТЬ ОТКАЧЕНЫ.

Важно помнить, что использование деформатора может привести к серьезным последствиям. Важно помнить, что использование деформатора может привести к серьезным последствиям.

артикул СТ252.10001000, 1000\*1000  
«Охрана труда. Оборудование операционной»



# ОХРАНА ТРУДА НА СКОРОЙ ПОМОЩИ

**Нельзя находиться в кабине автомобиля сразу 2-м медицинским работникам**



**03**



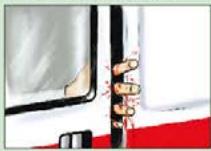
При посадке и высадке из скорой помощи автомобиль должен находиться в состоянии готовности, особенно во время непогоды и снегопада.



Все приборы, носители должны быть закреплены так, чтобы не было их самопроизвольного падения.

Одно место кабины в салоне автомобиля должно быть закрыто и открыто только при необходимости служебного сообщения.

При открытии и закрытии дверей салона автомобиля во избежание травмирования людей должна соблюдаться осторожность.



**Перед началом работы**

Проверить исправность приборов и оборудования



Одежда, соответствующая форме одежды, установленной образцу



Проверить исправность крепления носилок  
Проверить исправность отопительных и осветительных приборов

Приготовить средства индивидуальной защиты

Не одевать в ночное время работы спецодежду без светоотражающих полос



**Требования охраны труда во время работы**

При госпитализации больного (пострадавшего) в стационар, число сопровождающих лиц, не должно превышать количество свободных мест в салоне автомобиля, предусмотренных заводом-изготовителем



При возникновении конфликтной ситуации на вызове, немедленно сообщить об этом старшему врачу оперативного отдела по телефону в наряде-приказе с целью



Запрещается курить в салоне и в кабине автомобиля скорой помощи



Запрещается оставлять больного (пострадавшего) в салоне автомобиля без медицинского сопровождения



Следует избегать конфликтных ситуаций, не провоцировать больных и окружающих на хулиганские действия

**Требования охраны труда во время работы**

Не спускаться на железнодорожные пути без дежурного по станции



Не опираться спиной на платформы на железнодорожных путях



Не стоять близко к краю железнодорожной платформы



Отпираться воздушной волной от выходящего поезда



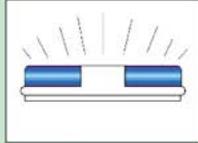
Не допускать контакта с бездомными животными

Ответственный по бригаде медицинским внимательно осматривает автомобиль на предмет готовности его к работе в условиях оказания экстренной медицинской помощи больным и пострадавшим на дорожном транспорте, особенно в зимнее время года:

- наличие и исправность тормозов
- наличие и исправность осветительных приборов
- исправность замков дверей



Исправность крепления кресел в салоне автомобиля



Наличие и исправность в работе спецсигналов



Наличие и герметичность створчатых перегородок между салоном и кабиной автомобиля (там, где она предусмотрена)



Отсутствие в салоне автомобиля посторонних предметов нависающих в кабину водителя



Во время движения все находящиеся в автомобиле лица должны соблюдать меры предосторожности



Не прижимай к быстрой езде



Держись за поручни сидения



Не читай, не спи, не пей, не перемещайся по салону



Не вмешивайся в действия водителя по выполнению ПДД на дорожном движении



Не отвлекай водителя разговором



Ответственный по бригаде медицинских работников дает команду водителю к движению только после того, как сам убедится, что бригада, пациент и сопровождающие лица, готовы к движению



Ответственный по бригаде медицинских работников помогает водителю отключать звуковой сигнал, не отвлекая при этом водителя от основной работы - управления автомобилем

артикул СТ253.10001000, 1000\*1000  
«Охрана труда на скорой помощи»



# ОХРАНА ТРУДА

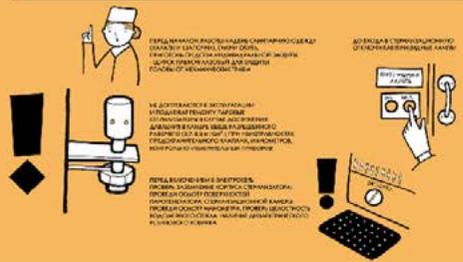
ЦЕНТРИФУГИ, ТЕРМОСТАТЫ, ПАРОВЫЕ СТЕРИЛИЗАТОРЫ

При загрузке центрифуги  
стаканами или пробирками  
**соблюдай правило**  
попарного уравнивания



**ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**  
- ДАВАТЬ ПАР В СТЕРИЛИЗАЦИОННУЮ  
КАМЕРУ ПАРОВОГО СТЕРИЛИЗАТОРА  
ИЛИ ВКЛЮЧАТЬ ЕГО ПОДОГРЕВ  
ПРИ НЕПЛАТНО ЗАКРЫТЫХ  
ВЕНИКАХ СТЕРИЛИЗАТОРА;  
- ВКЛЮЧАТЬ СТЕРИЛИЗАТОР  
В ЭЛЕКТРИЧЕСКУЮ СЕТЬ  
ПРИ НИЗКОМ УРОВНЕ ВОДЫ  
ИЛИ ОТСУТСТВИИ ВОДЫ;  
- ДОЛИВАТЬ ВОДУ В ВОДОПАРНО-  
КАМЕРУ ПРИ ИЗВЫСОЧНОМ ДАВЛЕНИИ

**НЕ ОСТАВЛЯЙ  
СТЕРИЛИЗАТОР  
БЕЗ ПРИСМОТРА!**



**УБЕДИСЬ  
В ОТСУТСТВИИ  
В СТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ КАМЕРЕ  
ЧАСТИЦ СТЕКЛА ОТ РАЗБИТЫХ  
ФЛАКОНОВ;  
ПРИ ИХ НАЛИЧИИ УДАЛИ ИХ ИЗ КАМЕРЫ**



**ПОСЛЕ ОКОНЧАНИЯ РАБОТЫ НЕОБХОДИМО ОТКЛЮЧИТЬ  
СТЕРИЛИЗАТОР ОТ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ И УБЕДИТЬСЯ  
В ОТСУТСТВИИ В НЕМ ДАВЛЕНИЯ, СЛИТЬ ВОДУ  
ИЗ ПАРОГЕНЕРАТОРА  
И ПЕРЕВЕСТИ СТЕРИЛИЗАТОР  
В РЕЖИМ, ОГОВОРЕННЫЙ  
ИНСТРУКЦИЕЙ ПО  
ЭКСПЛУАТАЦИИ**



артикул СТ254.1000750, 1000\*750  
«Охрана труда. Центрифуги, термостаты, паровые стерилизаторы»

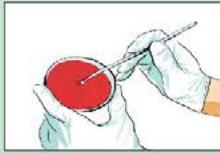




# ОХРАНА ТРУДА

УЧАСТКОВЫЙ ВРАЧ, МЕДСЕСТРА

**Работа участкового врача в кабинете на приеме должна осуществляться совместно с участковой медицинской сестрой**



Не допускать попадания на открытые поверхности кожи лекарственных препаратов (антибиотиков, новокаина и т.д.)



Работы, связанные с возможностью загрязнения рук кровью, мочой или другими выделениями больного, должны производиться в резиновых перчатках.



При работе на участке маршруты следования должны быть оптимальным для снижения физической усталости участкового врача

При обслуживании участка значительной протяженности участковому врачу должны выделяться автотранспорт.



При выходе из дома, где есть домашние животные (собаки) врач должен, не входя в квартиру попросить хозяев привалять животное или увести его в другое помещение. Входить в квартиру следует только убедившись, что собака надежно закрыта



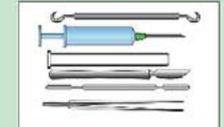
**Проверь исправность санитарно-гигиенической одежды, целостность перчаток, маски**



Производи дезинфекцию (обеззараживание) мис и шариков для утилизации патогенных микроорганизмов. При дезинфекции вазелин, имеющих внутренние каналы, раствор дезинфицирующего средства в объеме 5-10мл пропускать через канал для удаления остатков крови сразу после использования, после чего погружать их полностью в дезраствор



Мыть и ополаскивание медицинского инструментария, сапороксовидных средств крови и других биологически жидкостей с биологическими выделениями людей, проводи после предварительной дезинфекции



Предметы одноразового пользования: шприцы, перчаточный материал, перчатки, маски после использования подвергать дезинфекционной обработке с последующей стерилизацией и утилизацией



Уничтожить деревянные одноразовые шпатель после использования, а металлические дезинфицировать

**При аварии с риском парентерального инфицирования мидработник должен:**

**Предупреждение химии заражения (укусы, ушибы)**



**Подавление вероятности другой биологической аварии на открытой части тела**



**Подавление вероятности другой биологической аварии на слизистой оболочке глаз, носа, полости рта**



**Подавление вероятности другой заразной патологии на коже, волосах, ногтях**



**Удаление биологических жидкостей с кожи, ногтей и волос**



**Удаление биологических жидкостей с одежды, обуви**



**Удаление биологических жидкостей с пола, стен, потолка**



Все машины СМП должны иметь только в аптеке медицинской помощи для профилактики ВИЧ, гепатита

Во время процедуры при проведении операции негласно обрабатывать боковую кровь и другие биологические жидкости, особенно при наличии открытых ран. Для защиты глаз, слизистых глаз и кожи использовать защитные очки или экран



Также, после того как выйдете из кабинета, обработайте руки антисептиком (Хлоргексидин или спирт) в течение 30 секунд

Также, после того как выйдете из кабинета, обработайте руки антисептиком (Хлоргексидин или спирт) в течение 30 секунд



Маски с использованными инструментами до конца не обработаны, для этого необходимо использовать специальные процедуры для их дальнейшей обработки



Медицинский работник СМП должен быть в полной мере подготовлен к оказанию помощи при возникновении чрезвычайных ситуаций, связанных с биологическими жидкостями



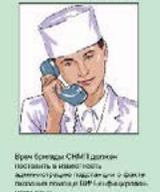
Участки тела и органы, контактирующие с биологическими жидкостями



Для предотвращения заражения необходимо использовать защитные средства: перчатки, маску, шапку, очки, защитный экран



При аварии работник должен обработать 70% спиртом участки кожи. Каждый раз после оказания помощи руки следует тщательно мыть с мылом



Использованные маски, шапки, очки, защитный экран, перчатки, защитный экран, защитный экран, защитный экран



Использованные маски, шапки, очки, защитный экран, перчатки, защитный экран, защитный экран, защитный экран

артикул СТ256.1000750, 1000\*750

«Охрана труда. Участковый врач, медсестра»



# ОХРАНА ТРУДА

## КЛИНИКО-ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

**Для предотвращения переутомления и порчи зрения при микроскопировании обеспечить освещение поля зрения, предусмотренное для данного микроскопа или прибора. Не закрывай неработающий глаз, работай попеременно то одним, то другим глазом и делай перерывы в работе при утомлении зрения**

При работе с микроскопом необходимо соблюдать следующие правила:

- Использовать только исправные лампы.
- Не включать свет, если лампа перегрета.
- Не включать свет, если лампа перегрета.
- Не включать свет, если лампа перегрета.

**ЗАПРЕЩЕНО:**

- Использовать лампы с поврежденными колбами.
- Использовать лампы с поврежденными колбами.
- Использовать лампы с поврежденными колбами.

При работе с инфекционными материалами, предназначенными для исследования, биопсии, лабораторной диагностики, следует соблюдать следующие правила:

При проведении бактериологических исследований с использованием материалов, содержащих патогенные микроорганизмы, необходимо соблюдать следующие правила:

При работе с инфекционными материалами необходимо соблюдать следующие правила:

**ЗАПРЕЩЕНО:**

- Использовать материалы, содержащие патогенные микроорганизмы.
- Использовать материалы, содержащие патогенные микроорганизмы.
- Использовать материалы, содержащие патогенные микроорганизмы.

**При загрузке центрифуги стаканами или пробирками соблюдай правило попарного уравнивания**

При работе с центрифугами необходимо соблюдать следующие правила:

- Использовать только исправные стаканы и пробирки.
- Использовать только исправные стаканы и пробирки.
- Использовать только исправные стаканы и пробирки.

**ЗАПРЕЩЕНО:**

- Использовать стаканы и пробирки с поврежденными колбами.
- Использовать стаканы и пробирки с поврежденными колбами.
- Использовать стаканы и пробирки с поврежденными колбами.

**В случаях выполнения работ с опасными веществами, а также в вечерние и ночные смены должно находиться не менее 2-х человек, при этом один из них назначается старшим**

При выполнении работ с опасными веществами необходимо соблюдать следующие правила:

- Использовать только исправные материалы.
- Использовать только исправные материалы.
- Использовать только исправные материалы.

**ЗАПРЕЩЕНО:**

- Использовать материалы с поврежденными колбами.
- Использовать материалы с поврежденными колбами.
- Использовать материалы с поврежденными колбами.

**Раскальвай большие куски едких щелочей в специально отведенном месте, предварительно накрыв разбиваемый кусок плотной материей**

При работе с едкими щелочами необходимо соблюдать следующие правила:

- Использовать только исправные материалы.
- Использовать только исправные материалы.
- Использовать только исправные материалы.

**ЗАПРЕЩЕНО:**

- Использовать материалы с поврежденными колбами.
- Использовать материалы с поврежденными колбами.
- Использовать материалы с поврежденными колбами.

**ОБМОЙ пораженное кислотой место обильным количеством воды, затем раствором гидрокарбоната натрия И СМАЗЬ мазью от ожогов**

При работе с кислотами необходимо соблюдать следующие правила:

- Использовать только исправные материалы.
- Использовать только исправные материалы.
- Использовать только исправные материалы.

**ЗАПРЕЩЕНО:**

- Использовать материалы с поврежденными колбами.
- Использовать материалы с поврежденными колбами.
- Использовать материалы с поврежденными колбами.

артикул СТ257.10001000, 1000\*1000  
«Охрана труда. Клинико-диагностическая лаборатория»



# ОХРАНА ТРУДА

## ВРАЧИ – СПЕЦИАЛИСТЫ

### ГИНЕКОЛОГИЧЕСКИЙ КАБИНЕТ

### ОТОЛАРИНГОЛОГ

### ОФТАЛЬМОЛОГ

**НЕ ПРОВЕРЯЙ** работоспособность электрохирургического аппарата **«на искру»** путем прикосновения активным электродом к заземленным предметам

**НЕ ДЕРЖИ** включенный генератор в паузе между воздействием

**HBsAg**

При работе в кабинете следует соблюдать следующие правила:

- 1. Проверять работоспособность аппарата перед началом работы.
- 2. Не касаться электродом заземленных предметов.
- 3. Не держать включенный генератор в паузе между воздействием.
- 4. Соблюдать правила личной гигиены.
- 5. Соблюдать правила техники безопасности.

**Осторожно!**

При работе в лор-кабинете возможно воздействие на врача, передача инфекции контактным, воздушно-капельным путем

При работе в лор-кабинете врач должен соблюдать следующие правила:

- 1. Соблюдать правила личной гигиены.
- 2. Не касаться лица и шеи.
- 3. Соблюдать дистанцию 2 м.
- 4. Соблюдать правила техники безопасности.

Лампа должна быть заземлена. Щелевую лампу крепить на рабочем столе с помощью специальных винтов. Работа со снятым кожухом не допускается. Звезда лампы должна пронизываться при отключенном блоке питания. Обязательно наличие в комплекте мягкого ваточника для работы в очках и удобного, мягкого окуляра, не раздражающего глаз при долгой работе

При работе в кабинете офтальмолога следует соблюдать следующие правила:

- 1. Соблюдать правила личной гигиены.
- 2. Соблюдать правила техники безопасности.
- 3. Соблюдать правила работы с оборудованием.

### СТОМАТОЛОГ

### ПСИХИАТРИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

**ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ:**

- включить вентиляционную систему
- надеть санитарно-гигиеническую одежду и обувь
- приготовить средства индивидуальной защиты
- проверить готовность к работе оборудования, его заземление
- проверить напряжение в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека

60%

При работе в кабинете стоматолога следует соблюдать следующие правила:

- 1. Соблюдать правила личной гигиены.
- 2. Соблюдать правила техники безопасности.
- 3. Соблюдать правила работы с оборудованием.

**СТРОГО ЗАПРЕЩАЕТСЯ САМОВОЛЬНЫЙ УХОД И СОН НА ПОСТУ**

При работе в психиатрическом отделении следует соблюдать следующие правила:

- 1. Соблюдать правила личной гигиены.
- 2. Соблюдать правила техники безопасности.
- 3. Соблюдать правила работы с оборудованием.

**БЕСПОКОЙНЫЕ, АГРЕССИВНЫЕ И СКАЗНЫЕ К ПОЕВУ ВОЛЬНЫЕ**

**ДОСТАВЛЯЮТСЯ ИЗ ПРИЕМНОГО ПОКОЯ В ОТДЕЛЕНИЕ С ДВУМЯ СОПРОВОЖДАЮЩИМИ**

При работе в психиатрическом отделении следует соблюдать следующие правила:

- 1. Соблюдать правила личной гигиены.
- 2. Соблюдать правила техники безопасности.
- 3. Соблюдать правила работы с оборудованием.

артикул СТ258.10001000, 1000\*1000  
«Охрана труда. Врачи-специалисты»



# ОХРАНА ТРУДА

## ВОДОЛЕЧЕБНИЦА

### ВОДОПРОВОДНЫЕ ТРУБЫ И КРАНЫ С ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДОЙ ДОЛЖНЫ РАСПОЛАГАТЬСЯ ВНЕ ПРЕДЕЛОВ ДОСЯГАЕМОСТИ ПАЦИЕНТА



НАПОЛНЕНИЕ ВАНН ПРОИЗВОДИТ  
С ПОМОЩЬЮ РЕЗИНОВЫХ ШЛАНГОВ,  
КОТОРЫЕ ЗАТЕМ ДОЛЖНЫ БЫТЬ  
УДАЛЕНА НА ДОСТАТОЧНОЕ  
РАССТОЯНИЕ ОТ ПАЦИЕНТА

ВЫКЛ.



ЗАПЛОМБИТЬ ЧЕТЫРЕХКАМЕРНЫЕ ВАННЫ ВОДОЙ  
И УДАЛИТЬ ИЗ НИХ ВОДУ МОЖНО ТОЛЬКО  
ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ АППАРАТУРЕ



ПОРОШОК СЕРВИСНОГО НАЗВИА  
ТЕМИЧЕСКОГО ИЛИ  
В КАЖДОЙ КОМПА  
НИИ ИЛИ ПОСУДЕ



ПРИ ОБОИХ ВИДАХ РАСТВОРА И РАВН  
СОЛОВОЙ КИСЛОТЫ ДЛЯ КОСМЕТИЧЕСКИХ  
СЕРВИСНЫХ ВАНН ПРОИЗВОДИТСЯ  
В ЛАБОРАТОРИИ В ЗАКРЫТОМ ЦИФЕР  
ПРИ СТРОГОМ СОБЛЮЖЕНИИ  
МЕР БЕЗОПАСНОСТИ



РАСТВОРЫ И СОЛИ РАСТВОРА  
ХРАНИТЬ В ЛАБОРАТОРИИ  
В ПЛОТНО ЗАКРЫВАЮЩИХСЯ ШКАФ  
С СПЕЦИАЛЬНОЙ ПОСУДЕ  
ЗАКРЫТОЙ РЕЗИНОВОЙ ПРОВОДЯ

## ИСКЛЮЧИ

ВОЗМОЖНОСТЬ ПРЯМОГО  
ИЛИ КОСВЕННОГО КОНТАКТА  
С ЗАЗЕМЛЕННЫМИ  
ПРЕДМЕТАМИ,



КАК САМОГО ПАЦИЕНТА,  
ТАК И МЕДРАБОТНИКА



ДЛЯ БЫСТРОГО УСТАНОВИВАТЬ  
НА РАССТОЯНИИ 2,5 - 4 МЕТРОВ  
ОТ БОЛЬШОГО И ТАК, ЧТОБЫ  
ПРЯМОЙ ДНЕВНОЙ СВЕТОПАДА НА НЕГО  
НЕ ВЫШЕЛ 1 - 1,8 ИЛИ ОТ ПОДА И СВЕ  
ПРИКРЕПИТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОРЧЕВЬ



ВСЕ ЗАПАСНЫЕ ВЕЩЕСТВА,  
ДЛЯ ПРИ ОБОИХ ВИДАХ РАСТВОРА  
СЕРВИСНЫХ ВАНН САЖАЕТ  
ТРАНСФЕР В СУХОМ ПОМЕЩЕНИИ  
ПОД ЗАКРЫТОЙ ВОСЬ СТОРОН  
ЧЕТ ИХ РАСХОДА



ДОСТАВКА САЛОНОВ С УГЛЕКИСЛОТЫ  
И ИЗОЛЯЦИОННОЙ ПЕНОЙ ОТ МЕСТА ЗАКРЕПЛЕНИЯ  
К МЕСТУ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОЛЖНА  
ПРОИЗВОДИТЬСЯ НА СПЕЦИАЛЬНЫХ  
ТЕЛЕЖКАХ И ПОСОБИИ



ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРОВОДКА  
И ПУГОВИЧНЫЕ УСТРОЙСТВА,  
ОБЪЕДИНЕННЫЕ С ПРОВОДЯЩИМ  
ВОДНЫМ ПРОВОДОМ,  
ВЫПОЛНЯТЬ СПЕЦИАЛЬ  
НОЙ АППАРАТУРОЙ,  
ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕЙ  
ПЕРЕНЕСИМОСТЬ



ВЕНТИЛЯЦИЯ

В ВОДОЛЕЧЕБНЫХ ЗАЛАХ  
ДОЛЖНА БЫТЬ САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ  
ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ  
С КАНАЛОМ ВОДОУСТАНОВКИ  
В ЧАС 2 - 3, ВХОДЯЩАЯ ИЗ КОМНАТЫ  
МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА



СТЕНЫ ВОДОЛЕЧЕБНЫХ ЗАЛОВ  
ДОЛЖНЫ ОБРАБОТЫВАТЬСЯ  
ГАЛЬВАНИЗИРОВАННОЙ СТАЛЬЮ  
ПОД ПОВЕРХНИЮ ПОВЕРХНОСТИ  
ПОТОЛОК - ПОКРЫВАЕТСЯ ИЗВЕСТЬЮ  
ПОСЛЕ ДОЖДЕЙ ПРИБЛИЖИТЕЛЬНО  
НЕ МЕНЕЕ 100 мм НА СТОРОНУ ТРАПА,  
ТРАПЫ ОБУСЛАВЛЯЮТСЯ В ПЛАТФОРМА

артикул СТ259.10001200, 1000\*1200  
«Охрана труда. Водолечебница»



# ОХРАНА ТРУДА

## ПАТОЛОГОАНАТОМИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ И МОРГИ

**ЕЖЕДНЕВНО ПО ОКОНЧАНИИ ВСКРЫТИЯ И ТУАЛета ТРУПА СЕКЦИОННЫЙ СТОЛ, МАЛЫЙ СТОЛК, ИНСТРУМЕНТЫ, РЕШЕТКИ, ПОСЫ ТЩАТЕЛЬНО МОЮТСЯ ХОЛОДНОЙ, ЗАТЯМ ГОРЯЧЕЙ ВОДОЙ, ДЕЗИНФИЦИРУЮТСЯ 5% РАСТВОРОМ ХЛОРАМИНА.**

**СЕКЦИОННАЯ ПРОВЕТРИВАЕТСЯ И ОБЛУЧАЕТСЯ БАКТЕРИЦИДНОЙ ЛАМПОЙ В ТЕЧЕНИЕ ТРЕХ ЧАСОВ**

ПРЕЖДЕ ЧЕМ ПРОВОДИТЬ СЕКЦИОННУЮ И ВТУЛЧЕННУЮ РАБОТУ, НЕОБХОДИМО ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ НА ЧИСТОТУ РАБОЧЕГО МЕСТА. СТОЛЫ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ТЩАТЕЛЬНО ОЧИЩЕНЫ И ДЕЗИНФИЦИРОВАНЫ ПОСЛЕ КАЖДОГО ВСКРЫТИЯ ТРУПА ИЛИ СЕКЦИОННОЙ РАБОТЫ.

После окончания работы секционная должна быть тщательно вымыта и продезинфицирована. В течение трех часов секционная должна быть облучена бактерицидной лампой.

**ВЕНТИЛЯЦИЯ**

После окончания работы секционная должна быть тщательно вымыта и продезинфицирована. В течение трех часов секционная должна быть облучена бактерицидной лампой.

**ВЫРЕЗКУ БИОПСИЙНОГО И СЕКЦИОННОГО МАТЕРИАЛА ПРОИЗВОДИ В ФАРТУКЕ И РЕЗИНОВЫХ ПЕРЧАТКАХ**

**ВСЯ САНИТАРНАЯ СПЕЦИАЛЬНАЯ ОДЕЖДА И ОБУВЬ, ИСПОЛЗУЕМЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ВСКРЫТИЯ ТРУПОВ, ХРАНЯТСЯ В ОТДЕЛЬНОМ ШКАФУ В ПРЕДСЕКЦИОННОЙ ИЛИ СЕКЦИОННОЙ**

Вся санитарная специальная одежда и обувь, используемые при проведении вскрытия трупов, хранятся в отдельном шкафу в предсекционной или секционной.

**ВЕНТИЛЯЦИЯ**

Для предотвращения распространения инфекции необходимо использовать средства индивидуальной защиты (СИЗ) и соблюдать правила личной гигиены.

**ПОСЛЕ ОКОНЧАНИЯ РАБОТЫ ТЩАТЕЛЬНО ВЫМОЙ РУКИ, А В СООТВЕТСТВУЮЩИХ СЛУЧАЯХ - ВЫМЫШЬ ЗУБЫ И ПРОПОЛЩИ РОТ. УБЕРИ РАБОЧЕЕ МЕСТО, ЗАКРОЙ И ПОСТАВЬ В ВЫТЯЖНОЙ ШКАФ ВСЕ СОСУДЫ С ЛЕТУЧИМИ И ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИМИСЯ ВЕЩЕСТВАМИ**

После окончания работы тщательно вымой руки, а в соответствующих случаях - вымывай зубы и прополщи рот. Убери рабочее место, закрой и поставь в вытяжной шкаф все сосуды с летучими и легковоспламеняющимися веществами.

**ВЕНТИЛЯЦИЯ**

После окончания работы все сосуды с летучими и легковоспламеняющимися веществами должны быть закрыты и поставлены в вытяжной шкаф.

артикул СТ260.500750, 500\*750  
«Охрана труда. Патологоанатомическое отделение и морги»



# ОХРАНА ТРУДА

## ПРОВИЗОРА-ТЕХНОЛОГА И ФАРМАЦЕВТА

**БОЛЬШИНСТВО ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ПРОИЗВОДИТСЯ В АСПЕТИЧЕСКОМ БЛОКЕ. РАБОТНИЦА, НАДЕВЬ МЕДИЦИНСКУЮ ОДЕЖДУ, МАСКУ, ШАПОЧКУ**

Проверь соответствие параметров в паспорте прибора и в сети.

Обязательна осторожность при работе с горячими жидкостями, кипятком и расплавленными веществами.

Избавься от вредных отходов в соответствии с требованиями.

При использовании средств защиты обязательно надевай маску и шапочку.

**ПОСЛЕ РАБОТЫ С КРАСЯЩИМИ, ЯДОВИТЫМИ, НАРКОТИЧЕСКИМИ, СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩИМИ, ПАХУЧИМИ ВЕЩЕСТВАМИ ВЫМОЙ РУКИ ТЕПЛОЙ ВОДОЙ С МЫЛОМ И ЩЕТКОЙ; ПОЧИСТИ ЗУБЫ И ПРОПОЛОЩИ РОТ**

Никогда не используй инструменты для работы с ядовитыми веществами.

При попадании жидкости на кожу немедленно вымой ее водой с мылом.

Всегда мой руки с мылом и щеткой.

При работе с агрессивными веществами обязательно надевай перчатки.

**ПРИ ОЖОГЕ РУКИ КИСЛОТОЙ, ЩЕЛОЧЬЮ ИЛИ ДРУГИМИ АГРЕССИВНЫМИ РЕАГЕНТАМИ СМОЙ СИЛЬНОЙ СТРУЕЙ ВОДЫ, ОБРАБОТАЙ СООТВЕТСТВУЮЩИМ ОБРАЗОМ**

В случае разлива кислот, щелочей, других агрессивных реактивов, отключи воду, проведи погашение, остаточно удали пролитую жидкость. Если пролита щелочь, то ее надо засыпать песком (обшивками). Затем удалить песок (обшивку) и залить это место чистой водой. Если пролита кислота, то ее надо засыпать песком. Затем удалить пролитый песок и промыть это место большим количеством воды.

Не допускай попадания влаги на электрические приборы и аппараты, которые используются.

При ожогах и травмах кислотой и щелочью немедленно промой пораженные места обильно чистой водой.

Каждая операция должна проводиться в соответствии с требованиями безопасности.

артикул СТ261.5007500, 500\*750  
«Охрана труда провизора-технолога и фармацевта»

# **СХЕМЫ СТРОПОВКИ ГРУЗОВ**

## ЗНАКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

 <p><b>Поднять груз или крюк</b></p>	<p>Прерывистое движение рукой вверх на уровне пояса, ладонь обращена вверх, рука согнута в локте</p>	 <p><b>Повернуть стрелу</b></p>	<p>Движение рукой, согнутой в локте, ладонь обращена в сторону требуемого движения стрелы</p>
 <p><b>Опустить груз или крюк</b></p>	<p>Прерывистое движение рукой вниз перед грудью, ладонь обращена вниз, рука согнута в локте</p>	 <p><b>Поднять стрелу</b></p>	<p>Движение вверх вытянутой рукой, предварительно опущенной до вертикального положения, ладонь раскрыта</p>
 <p><b>Передвинуть кран (мост)</b></p>	<p>Движение вытянутой рукой, ладонь обращена в сторону требуемого движения</p>	 <p><b>Опустить стрелу</b></p>	<p>Движение вниз вытянутой рукой, предварительно поднятой до вертикального положения, ладонь раскрыта</p>
 <p><b>Передвинуть тележку</b></p>	<p>Движение рукой, согнутой в локте, ладонь обращена в сторону требуемого движения тележки</p>	 <p><b>Стоп (прекратить подъем или передвижение)</b></p>	<p>Резкое движение рукой вправо и влево на уровне пояса, ладонь обращена вниз</p>
<p><b>Осторожно (применяется перед подачей какого-либо из перечисленных выше сигналов при необходимости незначительного перемещения)</b></p>	 <p>Кисти рук обращены ладонями одна к другой на небольшом расстоянии, руки при этом подняты вверх</p>		

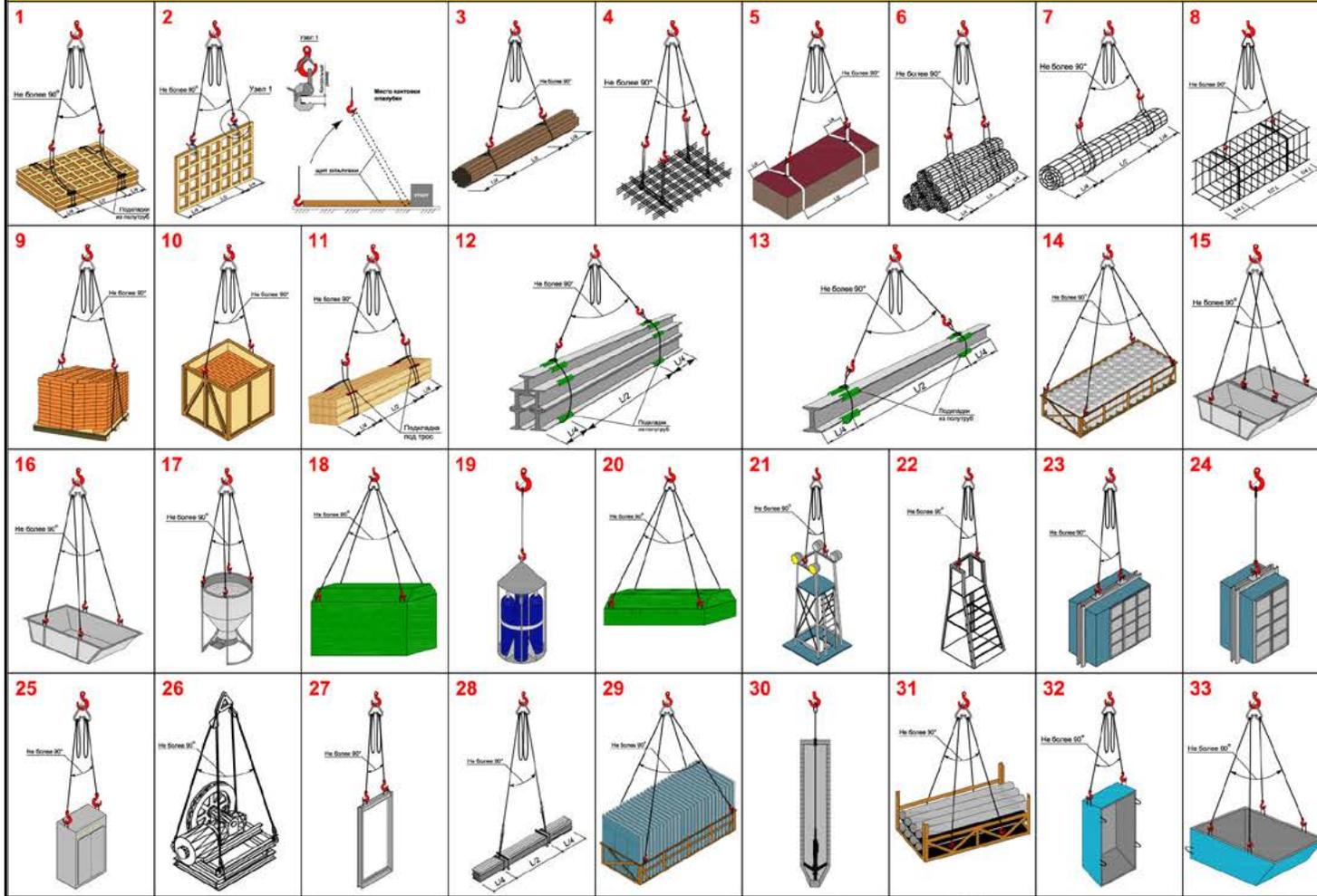
артикул СТ045.1000700, 1000\*700  
«Знаковая сигнализация»

# СХЕМЫ СТРОПОВКИ

<p><b>ШВЕЛЛЕР</b></p>	<p><b>ДВУТАВРОВЫЕ БАЛКИ</b></p>	<p><b>МЕТАЛЛОПРОКАТ</b></p>	<p><b>ТРУБЫ</b></p>	<p><b>ГРУЗ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КЛЕЩЕВОГО ЗАХВАТА</b></p>	<p><b>ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ</b></p>
<p><b>БАЛКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ</b></p>	<p><b>ГРУЗ В ЯЩИЧНОЙ УПАКОВКЕ</b></p>	<p><b>СОСУДЫ</b></p> <p>Горизонтальный</p>	<p><b>КОРПУС РЕДУКТОРА</b></p>	<p><b>КОМПРЕССОР</b></p>	<p><b>НАСОС</b></p>
<p><b>БУХТЫ ПРОВОЛОКИ</b></p>		<p>Вертикальный</p>	<p>Рым</p>	<p><b>КОМПРЕССОР</b></p>	<p><b>ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ</b></p>
<p><b>КОНСТРУКЦИЯ ИЗ ПРОФИЛЬНОГО ПРОКАТА</b></p>			<p>Проушина</p>	<p><b>КОЛЕСО</b></p>	<p>Рым</p>

артикул ССЦ01.10001000, 1000\*1000

# СХЕМЫ СТРОПОВКИ ГРУЗОВ



**ТАБЛИЦА МАСС ГРУЗОВ И ПРИМЕНЯЕМЫХ ГРУЗОЗАХВАТНЫХ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ**

Наименование элементов	Матр. тип	Масса, [кг]	Количество строповки		Количество подвоя, элементов		Грузозахватные приспособления	
			при разгрузке	при монтаже	при разгрузке	при монтаже	при разгрузке	при монтаже
Щит опалубки	-	1,00	1	2	3	1	1+2IV	1+2VI
Арматурные сетки плоские	-	3,50	3	3	пучок	пучок	1+2II	1+2III
Арматурные сетки в рулонах	-	1,00	4	4	до 5	до 5	1+4III	1+4III
Фанера	-	0,80	5	5	печка	печка	1+2VI	1+2VI
Арматурные каркасы	-	1,00	8	7	5	1	1+2II	1+2II
Арматурные каркасы	-	1,00	8	8	1	1	1+2II	1+2II
Веревки на подвоях	-	1,80	3	-	2	подвоя	1+2II	-
Веревки в транспортном бундле	-	1,90	-	10	-	2	подвоя	1+V
Силоматериалы 1,5 м³	-	1,50	11	11	печка	печка	1+2II	1+2II
Металлические балки	-	0,80	12	13	5	1	1+2VI	1+2II
Контейнер для рулонных материалов	4780M	1,00	14	14	1	1	I	I
Ящик-кемпейер для раскроя металлического, 100,28 м³	3182E	0,80	15	16	2	1	I	I
Буфер для бетонной смеси непрерывной емкостью 1,0 м³	ГОСТ 21807-79	3,90	17	17	1	1	I	I
Будка для сварщика и монтажника	-	3,50	18	18	1	1	I	I
Контейнер для транспортировки и хранения газовых баллонов	2360A	0,70	19	19	1	1	VII	VI
Ларь для хранения инструментов	1164AS	0,63	20	20	1	1	I	I
Вышка прожекторная	1131A	0,25	21	21	1	1	I	I
Передающая площадка монтажная	3785	0,08	22	22	1	1	I	I
Кабина лифта грузовой	-	1,20	23	-	1	-	I	-
Кабина лифта пассажирского	-	0,80	24	-	1	-	VII	-
Станция управления	-	0,25	25	-	1	-	I	-
Лифты	-	1,58	26	-	1	-	I	-
Проемники	-	0,10	27	-	1	-	1+2II	-
Направляющие	-	1,20	28	-	печка	-	1+2VI	-
Двери шахты лифта	-	1,80	29	-	1	-	1+X	-
Мусорпровод	-	0,30	31	30	10	1	1+IX	VIII
Ящик для сыпучих материалов, V=2,5 м³	3291	4,22	32	33	1	1	I	I

**ПЕРЕЧЕНЬ ГРУЗОЗАХВАТНЫХ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ И ТАРЫ**

ТИП	Наименование	Архивный номер ГОСТ	Организация-разработчик рабочих чертежей	Масса, [кг]
I	Строп канатный 4х ветевой СКП1-4-8-8 Q=1,0 т; L=4,0 м	ГОСТ 25573-82	-	76,0
II	Строп канатный петлевой СКП1-4-8-8 Q=1,0 т; L=4,0 м	ГОСТ 25573-82	-	55,2
III	Строп канатный петлевой СКП1-4-8-2,0 Q=1,0 т; L=2,0 м	ГОСТ 25573-82	-	3,5
IV	Строп канатный петлевой СКП1-4-8-4,0 Q=1,0 т; L=4,0 м	ГОСТ 25573-82	-	7,5
V	Транспортный футляр на два подвоя с ширинкой	F-4056	ИКС	82,0
VI	Захват для подъема цитовой опалубки	-	-	12,0
VII	Строп канатный одноветевой 1 СК-1,0-1,0 Q=1,0 т; L=1,3 м	ГОСТ 25573-82	СКБ Мострой	9,0
VIII	Захват для труб мусорпровода	749IK	Мосгорпроектстрой	12,8
IX	Универсальный контейнер для подвоя труб мусорпровода	3637 КЛ	СКБ Мострой	150,0
X	Кемпейер для стеновых панелей	8238M	тр. Моспроектстрой	50,0

артикул ССЦ02.10001650, 1000\*1650

# СХЕМЫ СТРОПОВКИ ГРУЗОВ

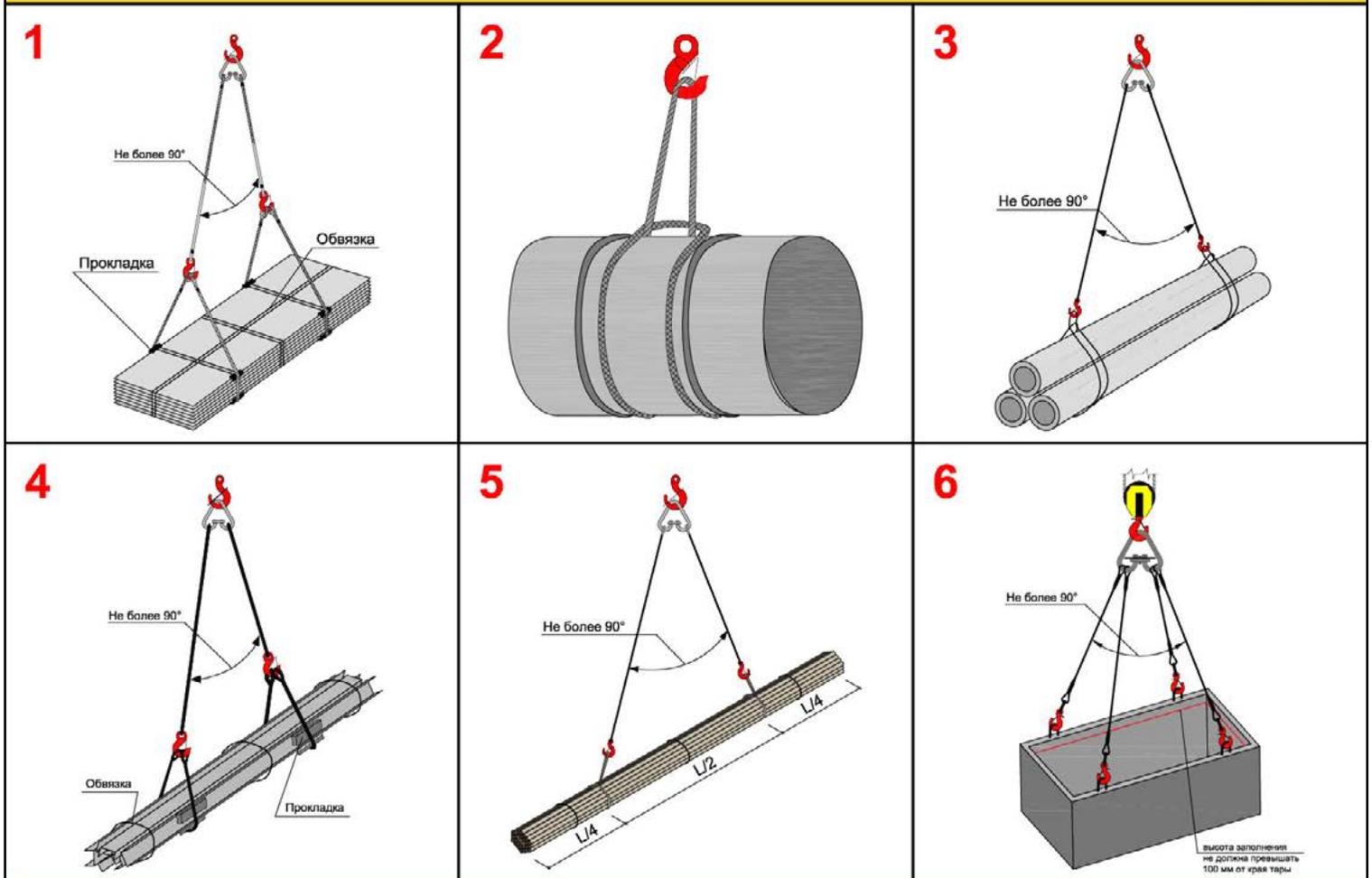
<p><b>АРМАТУРА СТЕРЖНЕВАЯ</b> Р до 1 т</p> <p>две свободных ветки закрывать на лире</p> <p>4СК-12/8000(4000) 4СК-10/8000(4000) 4СК-8/8000(4000)</p> <p>Не более 90°</p> <p>УСК-3-2-3000</p>	<p><b>АРМАТУРА СТЕРЖНЕВАЯ</b> Р до 4 т</p> <p>две свободных ветки закрывать на лире</p> <p>4СК-12/8000(4000) 4СК-10/8000(4000) 4СК-8/8000(4000)</p> <p>Не более 90°</p> <p>УСК-1-5-3000</p>	<p><b>СЕТКА АРМАТУРЫ</b> Р до 0,8 т</p> <p>две свободных ветки закрывать на лире</p> <p>4СК-12/8000(4000) 4СК-10/8000(4000) 4СК-8/8000(4000)</p> <p>Не более 90°</p> <p>УСК-3-2-3000</p> <p>φ=100-120 мм</p>	<p><b>АРМАТУРНЫЕ СЕТКИ</b> Р до 2 т</p> <p>две свободных ветки закрывать на лире</p> <p>4СК-12/8000(4000) 4СК-10/8000(4000) 4СК-8/8000(4000)</p> <p>Не более 90°</p> <p>УСК-3-3-3000</p>	<p><b>МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ БАЛКА</b> Р до 1 т</p> <p>две свободных ветки закрывать на лире</p> <p>4СК-12/8000(4000) 4СК-10/8000(4000) 4СК-8/8000(4000)</p> <p>Не более 90°</p> <p>УСК-1-6-3000</p> <p>Подплатки из полутруб</p>	<p><b>ШАРНИРНО-ПАНЕЛЬНЫЕ ПОДМОСТЫ</b> Р до 0,50 т</p> <p>4СК-12/8000(4000) 4СК-10/8000(4000) 4СК-8/8000(4000)</p> <p>Не более 90°</p>
<p><b>ПИЛОМАТЕРИАЛЫ</b> Р до 1 т</p> <p>две свободных ветки закрывать на лире</p> <p>4СК-12/8000(4000) 4СК-10/8000(4000) 4СК-8/8000(4000)</p> <p>Не более 90°</p> <p>СТП-5-5000</p>	<p><b>ЩИТЫ ОПАЛУБКИ</b> Р до 3 т</p> <p>две свободных ветки закрывать на лире</p> <p>4СК-12/8000(4000) 4СК-10/8000(4000) 4СК-8/8000(4000)</p> <p>Не более 90°</p> <p>СТП-3-5000</p>	<p><b>СТРОПОВКА ФАНЕРЫ</b> Р до 2 т</p> <p>две свободных ветки закрывать на лире</p> <p>4СК-12/8000(4000) 4СК-10/8000(4000) 4СК-8/8000(4000)</p> <p>Не более 90°</p> <p>СТП-3-5000</p> <p>0,91</p> <p>0,91</p> <p>1,2</p> <p>2,44</p>	<p><b>КИРПИЧ НА ПОДДОНЕ В МЯГКОЙ ОБОЛОЧКЕ ПРИ ПОГРУЗО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ</b> Р до 1 т</p> <p>4СК-12/8000(4000) 4СК-10/8000(4000) 4СК-8/8000(4000)</p> <p>Не более 90°</p> <p>СТП-3-5000</p> <p>1,2</p>	<p><b>КИРПИЧ НА ПОДДОНЕ В ЖЕСТКОЙ ОБОЛОЧКЕ (3 поддона) ПРИ ПОГРУЗО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ</b> Р до 3 т</p> <p>4СК-12/8000(4000) 4СК-10/8000(4000) 4СК-8/8000(4000)</p> <p>Не более 90°</p> <p>УСК-3-2-8000</p>	<p><b>КИРПИЧ НА ПОДДОНЕ В ЖЕСТКОЙ ОБОЛОЧКЕ (3 поддона) В КОНТЕЙНЕРЕ ПРИ ПОДЪЕМЕ НА МОНТАЖНЫЙ ГОРИЗОНТ</b> Р до 3 т</p> <p>4СК-12/8000(4000) 4СК-10/8000(4000) 4СК-8/8000(4000)</p> <p>Не более 90°</p>
<p><b>БУНКЕР С БЕТОНОМ</b> Р до 1 т</p> <p>4СК-12/8000(4000) 4СК-10/8000(4000) 4СК-8/8000(4000)</p> <p>Не более 90°</p> <p>1,5</p>	<p><b>ЯЩИКИ С РАСТВОРОМ</b> Р до 1 т</p> <p>4СК-12/8000(4000) 4СК-10/8000(4000) 4СК-8/8000(4000)</p> <p>Не более 90°</p> <p>0,5</p> <p>1,5</p>	<p><b>ЯЩИКИ С РАСТВОРОМ</b> Р до 2,2 т</p> <p>4СК-12/8000(4000) 4СК-10/8000(4000) 4СК-8/8000(4000)</p> <p>Не более 90°</p> <p>2000</p> <p>200</p> <p>450</p> <p>500</p> <p>1000</p>	<p><b>ЯЩИКИ ДЛЯ РАСТВОРА</b> Р до 2,2 т</p> <p>4СК-12/8000(4000) 4СК-10/8000(4000) 4СК-8/8000(4000)</p> <p>Не более 90°</p> <p>0,5</p> <p>1,5</p>	<p><b>БУНКЕР С МУСОРОМ</b> Р до 1,88 т</p> <p>4СК-12/8000(4000) 4СК-10/8000(4000) 4СК-8/8000(4000)</p> <p>Не более 90°</p> <p>1,5</p> <p>1,5</p> <p>1,0</p> <p>при подъеме и перемиривании бункера</p> <p>при разгрузке бункера</p>	<p><b>ДОРОЖНЫЕ ПЛИТЫ ПАГ</b> Р до 2,4 т</p> <p>4СК-12/8000(4000) 4СК-10/8000(4000) 4СК-8/8000(4000)</p> <p>Не более 90°</p> <p>1,75</p>

артикул ССЦ03.10001700, 1000\*1700



артикул ССЦ04.10001400, 1000\*1400

# СХЕМЫ СТРОПОВКИ ГРУЗОВ

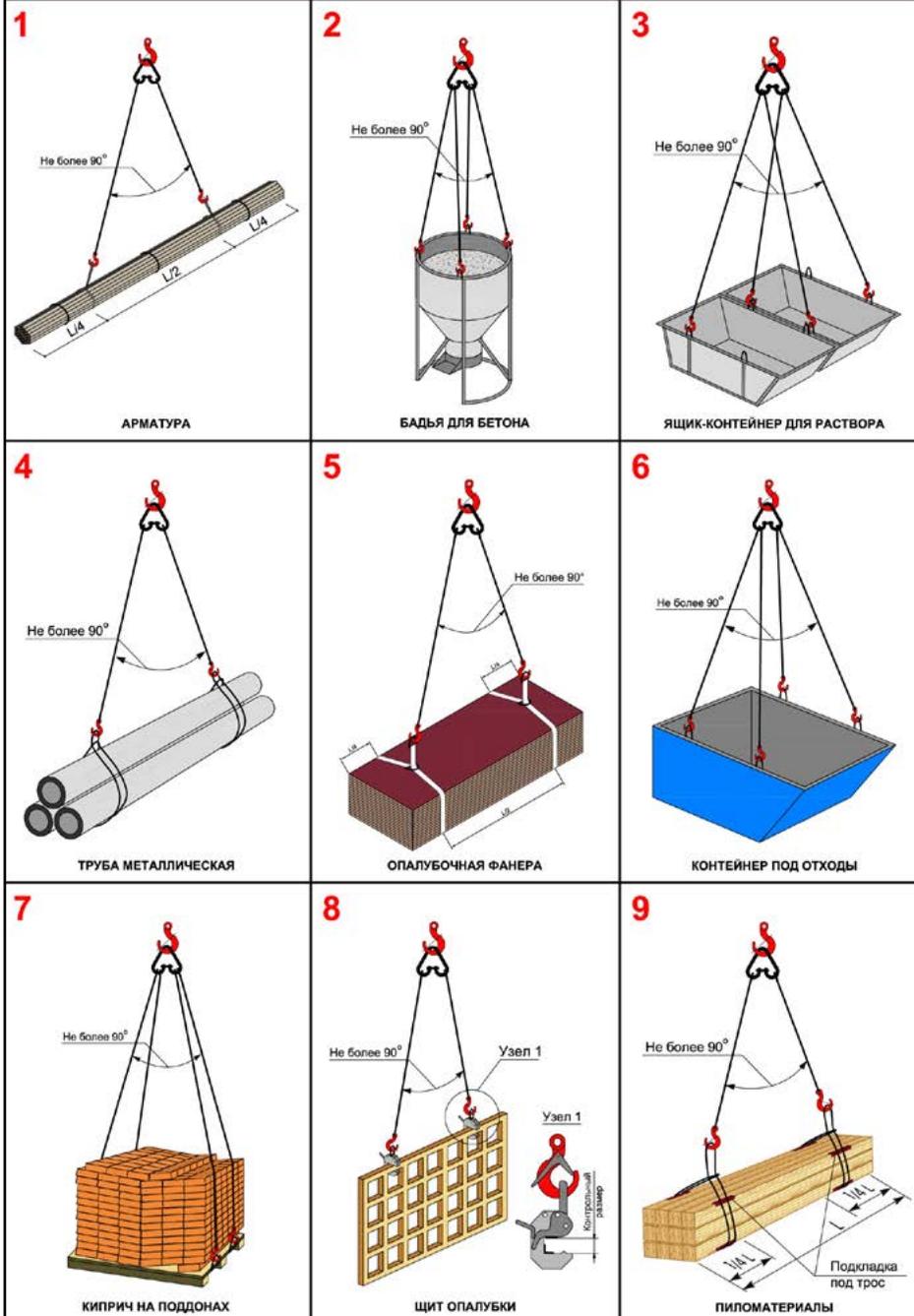


# ТАБЛИЦА МАСС ГРУЗОВ

НАИМЕНОВАНИЕ	МАССА, [кг]	ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ		
		№ СХЕМЫ СТРОПОВКИ	ПРИМЕНЯЕМЫЕ СГЗП	КОЛ-ВО ЭЛЕМЕНТОВ ЗА ОДИН ПОДЪЕМ
МЕТАЛЛ ЛИСТОВОЙ (L=2500 мм)	до 2000	1	ДВУХВЕТВЕВОЙ СТРОП - 1 шт. КОЛЬЦЕВОЙ СТРОП - 2 шт.	1 ПАЧКА
БОЧКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	до 2000	2	КОЛЬЦЕВОЙ СТРОП - 1 шт.	1
ТРУБЫ	до 2000	3	ДВУХВЕТВЕВОЙ СТРОП - 1 шт. КОЛЬЦЕВОЙ СТРОП - 2 шт.	1 ПАЧКА
ШВЕЛЛЕР	до 2000	4	ДВУХВЕТВЕВОЙ СТРОП - 1 шт. КОЛЬЦЕВОЙ СТРОП - 2 шт.	1 ПАЧКА
ДЛИННОМЕРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	до 2000	5	ДВУХВЕТВЕВОЙ СТРОП - 1 шт. КОЛЬЦЕВОЙ СТРОП - 2 шт.	1 ПАЧКА
КОНТЕЙНЕР	до 2000	6	ЧЕТЫРЕХВЕТВЕВОЙ СТРОП - 1 шт.	1

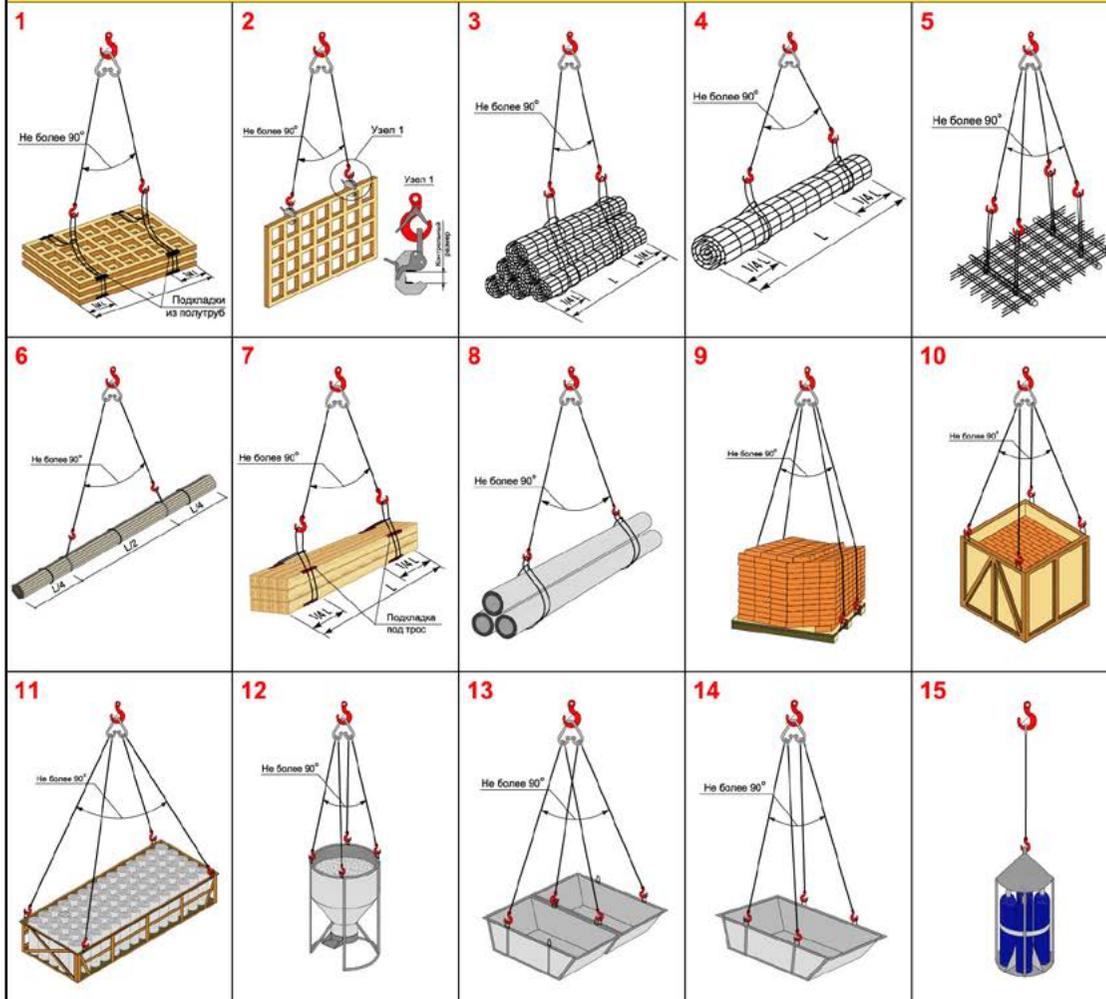
артикул ССЦ05.10001000, 1000\*1000

## СХЕМЫ СТРОПОВКИ



артикул ССЦ06.1000630, 1000\*630

## СХЕМЫ СТРОПОВКИ ГРУЗОВ



**ТАБЛИЦА МАСС ГРУЗОВ И ПРИМЕНЯЕМЫХ ГРУЗОЗАХВАТНЫХ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ**

Наименование элементов	Масса, [т]	Номер схем строповки		Кол-во одновременно подним. элем-ов		Грузозахватные приспособления	
		при разгрузке	при монтаже	при разгрузке	при монтаже	при разгрузке	при монтаже
Металлические щиты опалубки	1,00	1	2	3	1	II+2IV	II+2VII
Арматурные сетки в рулонах	1,00	3	4	6	1	II+2IV	II+2III
Арматурные каркасы и сетки	1,00	5	5	до 5	до 5	I+4III	I+4III
Арматурные стержни	1,50	6	6	пучок	пучок	II+2III	II+2III
Пиломатериалы, V=1,0 м³	0,80	7	7	пачка	пачка	II+2IV	II+2IV
Газоблоки на поддоне	1,00	8	8	2 поддона	2 поддона	I+2IV	I+2IV
Кирпич на поддонах	1,90	9	10	2 поддона	2 поддона	II+2III	II+VI
Контейнер для рулонных материалов	1,00	11	11	1	1	I	I
Бункер (бадь) для раствора бетона, V=1,0 м³	2,90	12	12	1	1	I	I
Ящик-контейнер для раствора металлический, V=0,28 м³	0,60	13	14	2	1	I	I
Контейнер с газовыми баллонами	0,75	15	15	1	1	V	V

**ПЕРЕЧЕНЬ ГРУЗОЗАХВАТНЫХ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ И ТАРЫ**

ТИП	Наименование	Архивный номер ГОСТ	Организация-разработчик рабочих чертежей	Масса, [кг]
I	Строп канатный 4-х ветевой 4СК-10,0-6,0 Q=10,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	-	76,0
II	Строп канатный 2-х ветевой 2СК-10,0-6,0 Q=10,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	-	50,0
III	Строп канатный петлевой СКП1-4,5-2,0 Q=4,5 тн; L=2,0 м	ГОСТ 25573-82	-	3,5
IV	Строп канатный петлевой СКП1-4,5-6,0 Q=4,5 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	-	7,5
V	Строп канатный одноветевой 1СК-1,0-1,5 Q=1,0 тн; L=1,5 м	ГОСТ 25573-82	-	9,0
VI	Траверсный футляр	P-408Б	КМЗ	50,0
VII	Захват для подъема щитов опалубки	-	-	12,0

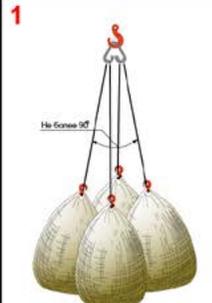
артикул ССЦ07.10001500, 1000\*1500

# СХЕМЫ СТРОПОВКИ

ТАБЛИЦА МАСС ГРУЗОВ		
№	НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ	МАССА [тн]
1	ДЛИННОМЕРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	3,0
2	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ	3,0
3	ЩИТ ЛИФТОВОЙ ШАХТЫ	0,65
4	МЕТАЛЛ ЛИСТОВОЙ	2,0
5	ЯЩИК-КОНТЕЙНЕР ДЛЯ РАСТВОРА	0,1
6	ДВА ЯЩИКА-КОНТЕЙНЕРА	0,2
7	КОНТЕЙНЕР ПОД ОТХОДЫ	1,4
8	БАРАБАН С КАБЕЛЕМ	1,4
9	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ	0,2
10	СВАРОЧНЫЙ ТРАНСФОРМАТОР	0,34
11	БУДКА ГЕРМЕТЧИКА	1,35
12	ПИРАМИДА	1,05

артикул ССЦ08.10001200, 1000\*1200

# СХЕМЫ СТРОПОВКИ

ТАБЛИЦА МАСС ГРУЗОВ			
№	НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ	МАССА [тн]	
1	СМЕСЬ М-200 (мешок)	1,0	
2	СМЕСЬ М-150 (поддон)	1,5	
3	КИРПИЧ НА ПОДДОНЕ	1,0	
4	КИРПИЧ В КОНТЕЙНЕРЕ	1,0	
5	ДЛИННОМЕРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	5,0	
6	ОКОННЫЕ БЛОКИ	1,0	
7	ПЕНОБЛОКИ	1,0	
8	СЕТКА МОНТАЖНАЯ	1,0	
9	КОНТЕЙНЕР ПОД ФИЛИЗОЛ	2,5	
10	КОНТЕЙНЕР ПОД ОТХОДЫ	1,0	
11	КОНТЕЙНЕР ПОД ПОДОКОННИКИ	1,0	
12	КОНТЕЙНЕР-ПИРАМИДА ПОД ОКОННЫЕ БЛОКИ	3,1	

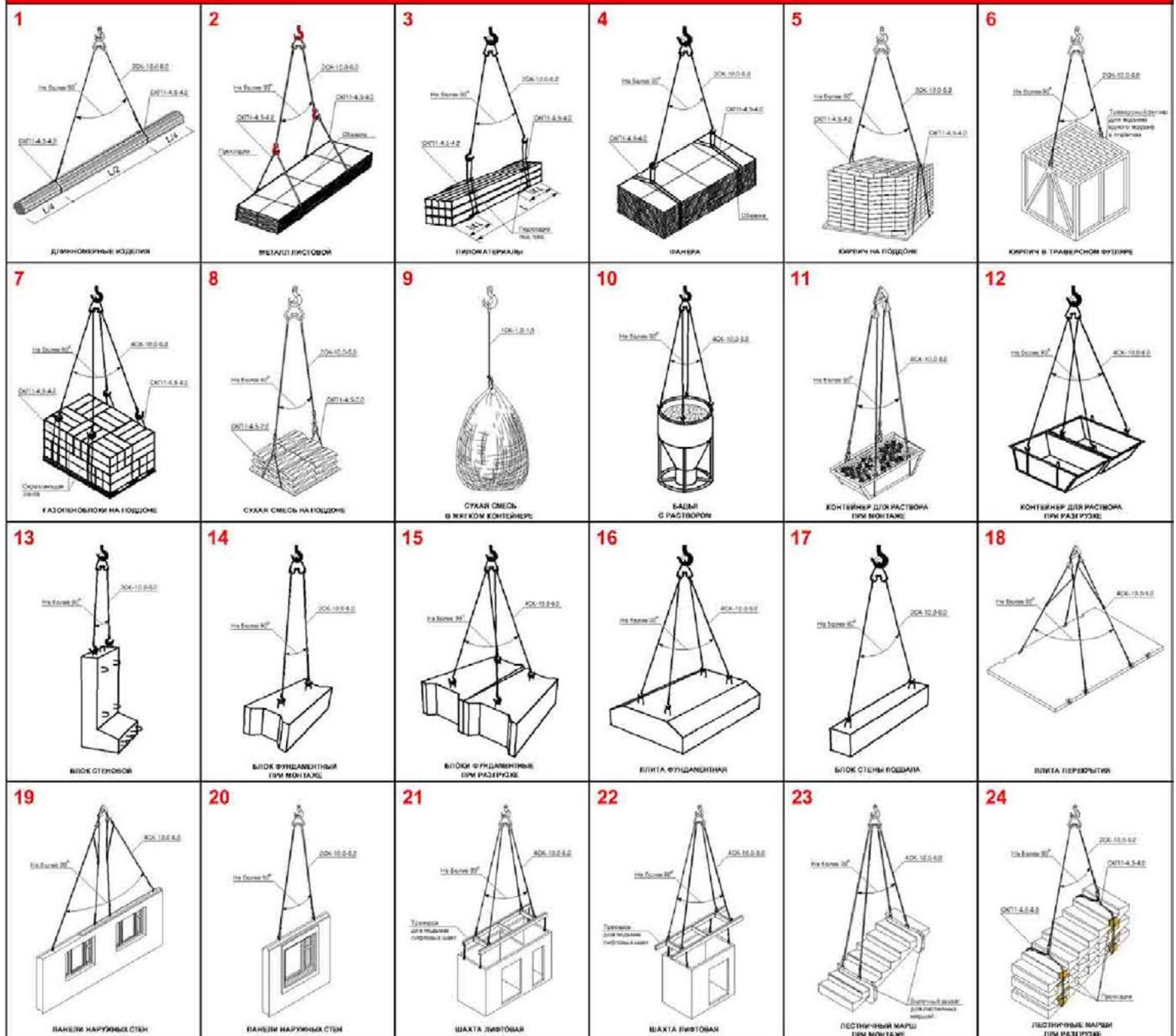
артикул ССЦ09.10001200, 1000\*1200

# СХЕМЫ СТРОПОВКИ

<p><b>1</b></p> <p>Не более 90° СКП1-4.5-6.0</p> <p>ШВЕЛЛЕР</p>	<p><b>2</b></p> <p>Не более 90° ЗСК-10.0-6.0</p> <p>БАЛКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ</p>	<p><b>3</b></p> <p>Не более 90° ЗСК-10.0-6.0</p> <p>ДВУТАВРОВЫЕ БАЛКИ</p>	<p><b>4</b></p> <p>Не более 90° ЗСК-10.0-6.0 СКП1-4.5-4.0</p> <p>ДЛИННОМЕРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</p>	<p><b>5</b></p> <p>Не более 90° СКП1-4.5-6.0</p> <p>МЕТАЛЛОПРОКАТ</p>	<p><b>6</b></p> <p>СКЛАДИРОВАНИЕ МЕТАЛЛОПРОКАТА</p>
<p><b>7</b></p> <p>Не более 90° АСК-10.0-6.0</p> <p>КИРПИЧ НА ПОДДОНЕ</p>	<p><b>8</b></p> <p>Не более 90° АСК-10.0-6.0</p> <p>БЫТОВКА</p>	<p><b>9</b></p> <p>Не более 90° СКП1-4.5-6.0</p> <p>БУХТЫ ПРОВОЛОКИ</p>	<p><b>10</b></p> <p>Не более 90° ЗСК-10.0-6.0 СКП1-4.5-4.0</p> <p>АРМАТУРНЫЙ КАРКАС</p>	<p><b>11</b></p> <p>Не более 90° ЗСК-10.0-6.0</p> <p>ТРУБЫ</p>	<p><b>12</b></p> <p>СКЛАДИРОВАНИЕ ТРУБ</p>
<p><b>13</b></p> <p>Не более 90° ЗСК-10.0-6.0 СКП1-4.5-4.0</p> <p>ПИЛОМАТЕРИАЛЫ</p>	<p><b>14</b></p> <p>Не более 90° ЗСК-10.0-6.0 СТП1-5.0-2.0</p> <p>ОПАЛУБочная ФАНАРА</p>	<p><b>15</b></p> <p>Не более 90° ЗСК-10.0-6.0</p> <p>Узел 1</p> <p>Узел 1</p> <p>ЩИТЫ ОПАЛУБКИ ПРИ МОНТАЖЕ</p>	<p><b>16</b></p> <p>Не более 90° ЗСК-10.0-6.0 СКП1-4.5-4.0</p> <p>ЩИТЫ ОПАЛУБКИ ПРИ РАЗГРУЗКЕ</p>	<p><b>17</b></p> <p>Не более 90° АСК-10.0-6.0</p> <p>НЕПРАВИЛЬНО ПРАВИЛЬНО</p> <p>ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ</p>	<p><b>18</b></p> <p>СКЛАДИРОВАНИЕ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ</p>
<p><b>19</b></p> <p>ЗСК-10.0-6.0</p> <p>КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ 4x4 БАЛЛОНОВ</p>	<p><b>20</b></p> <p>Не более 90° АСК-10.0-6.0</p> <p>БАДЬЯ С РАСТВОРОМ</p>	<p><b>21</b></p> <p>Не более 90° АСК-10.0-6.0</p> <p>ЯЩИК-КОНТЕЙНЕР ДЛЯ РАСТВОРА V=0.35м³</p>	<p><b>22</b></p> <p>Не более 90° АСК-10.0-6.0</p> <p>КОНТЕЙНЕР ДЛЯ РАСТВОРА ПРИ РАЗГРУЗКЕ</p>	<p><b>23</b></p> <p>Не более 90° АСК-10.0-6.0</p> <p>КОНТЕЙНЕР ПОД ОТХОДЫ</p>	<p><b>24</b></p> <p>Не более 90° АСК-10.0-6.0</p> <p>КОНТЕЙНЕР ДЛЯ РУБОННЫХ МАТЕРИАЛОВ</p>

артикул ССЦ10.10001000, 1000\*1000

# СХЕМЫ СТРОПОВКИ



артикул ССЦ11.10001000, 1000\*1000

## СХЕМЫ СТРОПОВКИ ГРУЗОВ



артикул ССЦ12.10001840, 1000\*1840

# СХЕМЫ СТРОПОВКИ ГРУЗОВ

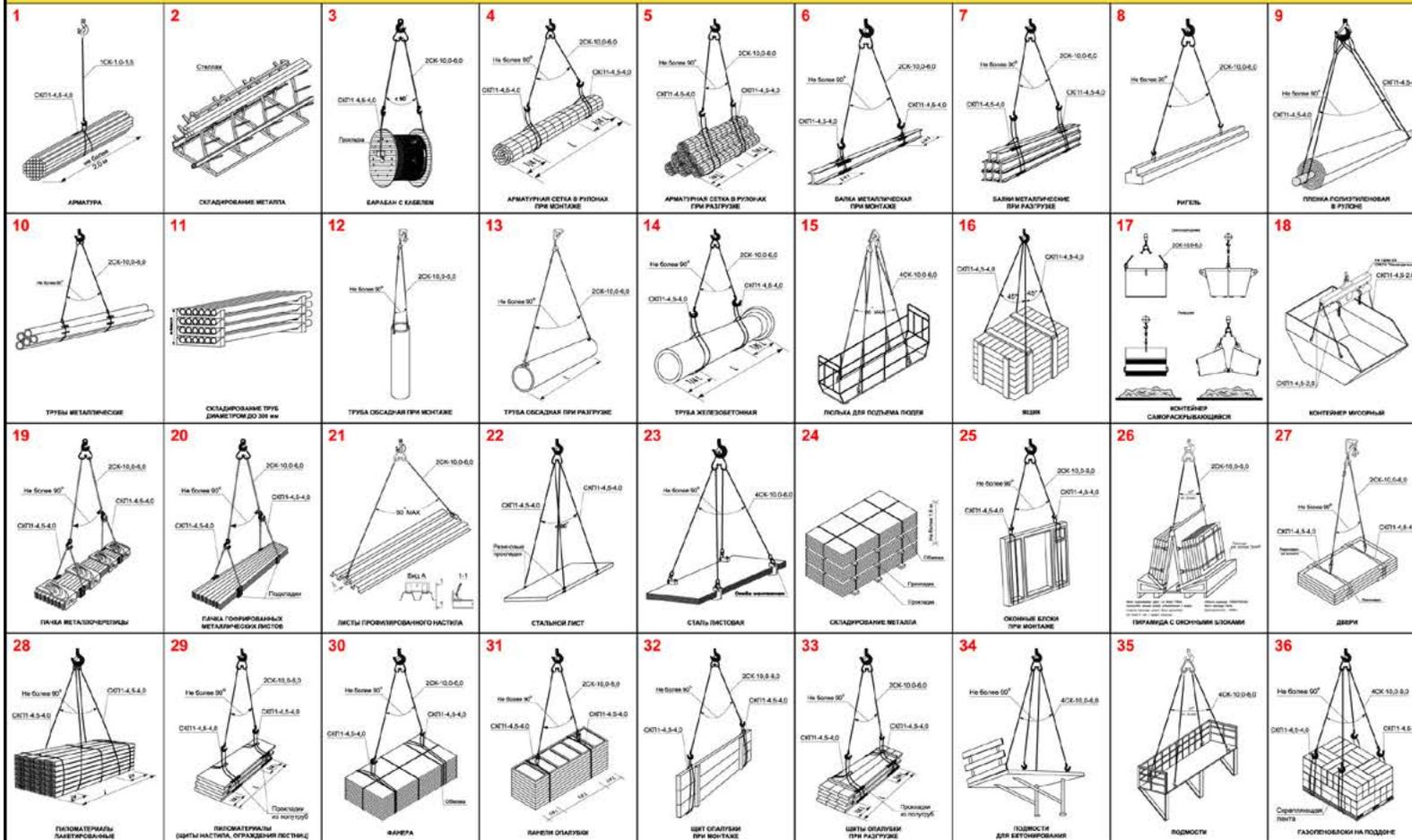


ТАБЛИЦА МАСС ГРУЗОВ			
Номер схемы	Наименование элементов	Масса, [т]	Грузозахватные приспособления
1	Арматура	1,0	V+IV
2	Складирование металла	-	-
3	Барaban с кабелем	2,0	II+IV
4	Арматурная сетка в рулонах при монтаже	0,3	II+2IV
5	Арматурная сетка в рулонах при разгрузке	1,5	II+2IV
6	Балка металлическая при монтаже	0,3	II+2IV
7	Балка металлическая при разгрузке	1,5	II+2IV
8	Ригель	0,5	II
9	Пленка полиэтиленовая в рулоне	1,0	2IV
10	Трубы металлические	1,0	II
11	Складирование труб диаметром до 300 мм	-	-
12	Труба обсадная при монтаже	1,5	II
13	Труба обсадная при разгрузке	1,5	II
14	Труба железобетонная	1,5	II+2IV
15	Люлька для подъема людей	0,3	II
16	Люлька	1,5	2IV
17	Контейнер самозакрывающийся	0,3	II
18	Контейнер мусорный	0,5	VI+III
19	Палка металлоочерепицы	1,0	II+2IV
20	Палка гофрированных металлических листов	1,0	II+2IV
21	Листы профлированного настила	0,1	II
22	Стальной лист	0,3	2IV
23	Сталь листовая	1,5	I+4VII
24	Складирование металла	-	-
25	Складирование металла	-	-
26	Окonnéе блоги при монтаже	0,3	II+2IV
27	Пирамида с оконными блоками	1,5	II
28	Двери	1,5	II+2IV
29	Пиломатериалы пакетированные	1,5	2IV
30	Пиломатериалы (щиты настила)	1,0	II+2IV
31	Фанера	1,0	II+2IV
32	Щит опалубки	1,0	II+2IV
33	Щит опалубки при монтаже	0,1	II+2IV
34	Щит опалубки при разгрузке	0,5	II+2IV
35	Подмости для бетонирования	0,3	I
36	Подмости	0,3	I
36	Газопеноблоки на поддоне	0,5	II+2IV

ГРУЗОЗАХВАТНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ			
Тип	Наименование	Архивный номер	Масса, [кг]
I	Строп канатный 4-х ветвевой 4СК-10,0-6,0 Q=10,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	76,0
II	Строп канатный 2-х ветвевой 2СК-10,0-6,0 Q=10,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	50,0
III	Строп канатный петлевой СКП1-4,5-2,0 Q=4,5 тн; L=2,0 м	ГОСТ 25573-82	3,5
IV	Строп канатный петлевой СКП1-4,5-4,0 Q=4,5 тн; L=4,0 м	ГОСТ 25573-82	7,5
V	Строп канатный одноветвевой 1СК-1,0-1,5 Q=1,0 тн; L=1,5 м	ГОСТ 25573-82	9,0
VI	Траверса ТФ 13262 СБ	СКПТБ Кассетдеталь	105,0
VII	Струбицина	-	5,0

артикул ССЦ13.10001900, 1000\*1900

# СХЕМЫ СТРОПОВКИ ГРУЗОВ

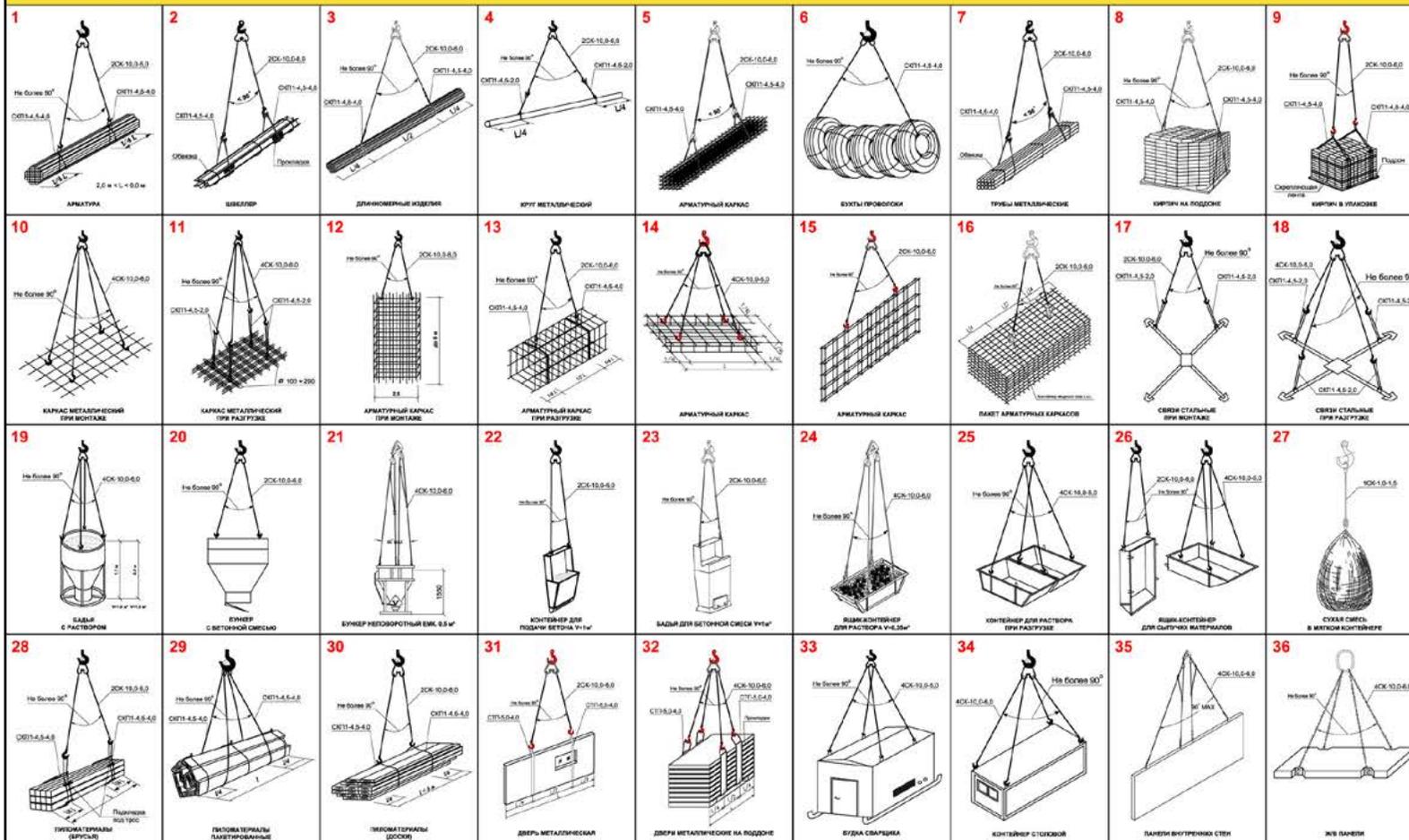


ТАБЛИЦА МАСС ГРУЗОВ			
Номер схем	Наименование элементов	Масса, [т]	Грузозахватные приспособления
1	Арматура	1,5	II+2IV
2	Швеллер	1,5	II+2IV
3	Длинномерные изделия	1,5	II+2IV
4	Круг металлический	1,0	II+2IV
5	Арматурный каркас	1,0	II+2IV
6	Буксы проволоки	1,0	IV
7	Трубы металлические	1,5	II+2IV
8	Кирпич на поддоне	0,85	II+2IV
9	Кирпич в упаковке	0,85	II+2IV
10	Каркас металлический при монтаже	0,3	I
11	Каркас металлический при разгрузке	1,0	II+4III
12	Арматурный каркас при монтаже	0,3	II
13	Арматурный каркас при разгрузке	0,3	II+2IV
14	Арматурный каркас	0,3	I
15	Арматурный каркас	0,3	II
16	Пакет арматурных каркасов	1,5	II
17	Связи стальные при монтаже	0,5	II+2III
18	Связи стальные при разгрузке	0,5	II+4III
19	Бадья с раствором емк. 1 м <sup>3</sup>	2,9	I
20	Бункер с бетонной смесью	2,9	II
21	Бункер неповоротный емк. 0,5 м <sup>3</sup>	1,48	I
22	Контейнер для подачи бетона емк. 1 м <sup>3</sup>	2,9	II
23	Бадья для бетонной смеси емк. 1 м <sup>3</sup>	2,9	II
24	Лычок-контейнер для раствора емк. 0,35 м <sup>3</sup>	1,0	I
25	Контейнер для раствора при разгрузке	2,0	I
26	Лычок-контейнер для сыпучих материалов	1,0	II (I)
27	Сухая смесь в мягком контейнере	0,1	V
28	Пиломатериалы (брусья)	0,8	II+2IV
29	Пиломатериалы пакетированные	0,8	2IV
30	Пиломатериалы (доски)	0,8	II+2IV
31	Двери металлические	0,1	II+2VI
32	Двери металлические на поддоне	1,0	II+2VI
33	Будка сварщика	2,0	I
34	Контейнер столовой	2,0	I
35	Панели внутренних стен	2,9	I
36	Ж/Б панели	2,9	I

ГРУЗОЗАХВАТНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ			
Тип	Наименование	Архивный номер	Масса, [кг]
I	Строп канатный 4-х ветевой 4СК-10,0-6,0 Q=10,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	76,0
II	Строп канатный 2-х ветевой 2СК-10,0-6,0 Q=10,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	50,0
III	Строп канатный петлевой СКП1-4,5-2,0 Q=4,5 тн; L=2,0 м	ГОСТ 25573-82	3,5
IV	Строп канатный петлевой СКП1-4,5-4,0 Q=4,5 тн; L=4,0 м	ГОСТ 25573-82	7,5
V	Строп канатный одноветевой 1СК-1,0-1,5 Q=1,0 тн; L=1,5 м	ГОСТ 25573-82	9,0
VI	Строп текстильный петлевой СКП1-5,0-4,0 Q=5,0 тн; L=4,0 м	ТУ-5225-0,17	5,0

артикул ССЦ14.10001900, 1000\*1900

## СХЕМЫ СТРОПОВКИ

<p>1 АРМАТУРА</p>						<p><b>ТАБЛИЦА МАСС ГРУЗОВ</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Номер схемы</th> <th>Наименование элементов</th> <th>Масса, [т]</th> <th>Грузозахватные приспособления</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>Арматура (длиной от 2 до 6 м)</td><td>1,5</td><td>II+2V</td></tr> <tr><td>2</td><td>Швеллер</td><td>1,0</td><td>II+2V</td></tr> <tr><td>3</td><td>Балки двутавровые</td><td>1,0</td><td>II+2V</td></tr> <tr><td>4</td><td>Ферма металлическая стропильная</td><td>1,0</td><td>II+2V</td></tr> <tr><td>5</td><td>Металл листовой</td><td>2,0</td><td>II+2V</td></tr> <tr><td>6</td><td>Сталь рулонная</td><td>1,5</td><td>VI</td></tr> <tr><td>7</td><td>Щит опалубки</td><td>0,8</td><td>II+2VIII</td></tr> <tr><td>8</td><td>Щит опалубки</td><td>0,4</td><td>III+VIII</td></tr> <tr><td>9</td><td>Дистанционная строповка</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr><td>10</td><td>Подмости для бетонирования</td><td>0,1</td><td>I</td></tr> <tr><td>11</td><td>Пиломатериалы</td><td>1,0</td><td>2VII</td></tr> <tr><td>12</td><td>Фанера</td><td>1,0</td><td>II+2V</td></tr> <tr><td>13</td><td>Арматурный каркас</td><td>0,4</td><td>I</td></tr> <tr><td>14</td><td>Арматурный каркас</td><td>1,5</td><td>II+2V</td></tr> <tr><td>15</td><td>Арматурный каркас</td><td>1,0</td><td>II</td></tr> <tr><td>16</td><td>Блок фундаментный</td><td>1,3</td><td>I</td></tr> <tr><td>17</td><td>Плита перекрытия</td><td>2,8</td><td>I</td></tr> <tr><td>18</td><td>Плита перекрытия</td><td>2,8</td><td>I</td></tr> <tr><td>19</td><td>Кирпич на поддонах</td><td>1,8</td><td>II+2V</td></tr> <tr><td>20</td><td>Бадья с бетоном</td><td>2,3</td><td>I</td></tr> <tr><td>21</td><td>Контейнер для подачи бетона</td><td>1,0</td><td>II</td></tr> <tr><td>22</td><td>Контейнер для раствора</td><td>0,6</td><td>I</td></tr> <tr><td>23</td><td>Контейнер для сыпучих материалов</td><td>0,6</td><td>II (I)</td></tr> <tr><td>24</td><td>Контейнер мусорный</td><td>0,8</td><td>IX+4IV</td></tr> </tbody> </table>			Номер схемы	Наименование элементов	Масса, [т]	Грузозахватные приспособления	1	Арматура (длиной от 2 до 6 м)	1,5	II+2V	2	Швеллер	1,0	II+2V	3	Балки двутавровые	1,0	II+2V	4	Ферма металлическая стропильная	1,0	II+2V	5	Металл листовой	2,0	II+2V	6	Сталь рулонная	1,5	VI	7	Щит опалубки	0,8	II+2VIII	8	Щит опалубки	0,4	III+VIII	9	Дистанционная строповка	-	-	10	Подмости для бетонирования	0,1	I	11	Пиломатериалы	1,0	2VII	12	Фанера	1,0	II+2V	13	Арматурный каркас	0,4	I	14	Арматурный каркас	1,5	II+2V	15	Арматурный каркас	1,0	II	16	Блок фундаментный	1,3	I	17	Плита перекрытия	2,8	I	18	Плита перекрытия	2,8	I	19	Кирпич на поддонах	1,8	II+2V	20	Бадья с бетоном	2,3	I	21	Контейнер для подачи бетона	1,0	II	22	Контейнер для раствора	0,6	I	23	Контейнер для сыпучих материалов	0,6	II (I)	24	Контейнер мусорный	0,8	IX+4IV
Номер схемы	Наименование элементов	Масса, [т]	Грузозахватные приспособления																																																																																																									
1	Арматура (длиной от 2 до 6 м)	1,5	II+2V																																																																																																									
2	Швеллер	1,0	II+2V																																																																																																									
3	Балки двутавровые	1,0	II+2V																																																																																																									
4	Ферма металлическая стропильная	1,0	II+2V																																																																																																									
5	Металл листовой	2,0	II+2V																																																																																																									
6	Сталь рулонная	1,5	VI																																																																																																									
7	Щит опалубки	0,8	II+2VIII																																																																																																									
8	Щит опалубки	0,4	III+VIII																																																																																																									
9	Дистанционная строповка	-	-																																																																																																									
10	Подмости для бетонирования	0,1	I																																																																																																									
11	Пиломатериалы	1,0	2VII																																																																																																									
12	Фанера	1,0	II+2V																																																																																																									
13	Арматурный каркас	0,4	I																																																																																																									
14	Арматурный каркас	1,5	II+2V																																																																																																									
15	Арматурный каркас	1,0	II																																																																																																									
16	Блок фундаментный	1,3	I																																																																																																									
17	Плита перекрытия	2,8	I																																																																																																									
18	Плита перекрытия	2,8	I																																																																																																									
19	Кирпич на поддонах	1,8	II+2V																																																																																																									
20	Бадья с бетоном	2,3	I																																																																																																									
21	Контейнер для подачи бетона	1,0	II																																																																																																									
22	Контейнер для раствора	0,6	I																																																																																																									
23	Контейнер для сыпучих материалов	0,6	II (I)																																																																																																									
24	Контейнер мусорный	0,8	IX+4IV																																																																																																									
<p>2 ШВЕЛЛЕР</p>																																																																																																												
<p>3 БАЛКИ ДВУТАВРОВЫЕ</p>																																																																																																												
<p>4 ФЕРМА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРОПИЛЬНАЯ</p>																																																																																																												
<p>5 МЕТАЛЛ ЛИСТОВОЙ</p>																																																																																																												
<p>6 СТАЛЬ РУЛОННАЯ</p>																																																																																																												
<p>7 ЩИТ ОПАЛУБКИ</p>																																																																																																												
<p>8 ЩИТ ОПАЛУБКИ</p>																																																																																																												
<p>9 ДИСТАНЦИОННАЯ СТРОПОВКА</p>																																																																																																												
<p>10 ПОДОСТИ ДЛЯ БЕТОНИРОВАНИЯ</p>																																																																																																												
<p>11 ПИЛОМАТЕРИАЛЫ</p>																																																																																																												
<p>12 ФАНЕРА</p>																																																																																																												
<p>13 АРМАТУРНЫЙ КАРКАС</p>																																																																																																												
<p>14 АРМАТУРНЫЙ КАРКАС</p>																																																																																																												
<p>15 АРМАТУРНЫЙ КАРКАС</p>																																																																																																												
<p>16 БЛОК ФУНДАМЕНТНЫЙ</p>																																																																																																												
<p>17 ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ</p>																																																																																																												
<p>18 ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ</p>																																																																																																												
<p>19 КИРПИЧ НА ПОДДОНАХ</p>																																																																																																												
<p>20 БАДЬЯ С БЕТОНОМ</p>																																																																																																												
<p>21 КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ПОДАЧИ БЕТОНА</p>																																																																																																												
<p>22 КОНТЕЙНЕР ДЛЯ РАСТВОРА</p>																																																																																																												
<p>23 КОНТЕЙНЕР ДЛЯ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ</p>																																																																																																												
<p>24 КОНТЕЙНЕР МУСОРНЫЙ</p>																																																																																																												
<p><b>ГРУЗОЗАХВАТНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Тип</th> <th>Наименование</th> <th>Архивный номер</th> <th>Масса, [кг]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I</td> <td>Строп канатный 4-х ветвевой 4СК-10,0-0,6 Q=10,0 тн; L=6,0 м</td> <td>ГОСТ 25573-82</td> <td>76,0</td> </tr> <tr> <td>II</td> <td>Строп канатный 2-х ветвевой 2СК-10,0-0,6 Q=10,0 тн; L=6,0 м</td> <td>ГОСТ 25573-82</td> <td>50,0</td> </tr> <tr> <td>III</td> <td>Строп канатный одноветвевой 1СК-1,0-1,5 Q=1,0 тн; L=1,5 м</td> <td>ГОСТ 25573-82</td> <td>9,0</td> </tr> <tr> <td>IV</td> <td>Строп канатный одноветвевой 1СК-2,0-3,0 Q=2,0 тн; L=3,0 м</td> <td>ГОСТ 25573-82</td> <td>15,0</td> </tr> <tr> <td>V</td> <td>Строп канатный петлевой СКП1-4,5-4,0 Q=4,5 тн; L=4,0 м</td> <td>ГОСТ 25573-82</td> <td>5,5</td> </tr> <tr> <td>VI</td> <td>Строп канатный петлевой СКП1-4,5-6,0 Q=4,5 тн; L=6,0 м</td> <td>ГОСТ 25573-82</td> <td>7,5</td> </tr> <tr> <td>VII</td> <td>Строп петлевой на текстильной основе СТП-5,0-6,0 Q=5,0 тн; L=6,0 м</td> <td>ГОСТ 25573-82</td> <td>5,0</td> </tr> <tr> <td>VIII</td> <td>Захват для подъема щитов опалубки</td> <td>-</td> <td>12,0</td> </tr> <tr> <td>IX</td> <td>Траверса ТФ 13262 СБ Q=10,0 тн</td> <td>СПКБТ "Кассет-деталь"</td> <td>209,0</td> </tr> </tbody> </table>						Тип	Наименование	Архивный номер	Масса, [кг]	I	Строп канатный 4-х ветвевой 4СК-10,0-0,6 Q=10,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	76,0	II	Строп канатный 2-х ветвевой 2СК-10,0-0,6 Q=10,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	50,0	III	Строп канатный одноветвевой 1СК-1,0-1,5 Q=1,0 тн; L=1,5 м	ГОСТ 25573-82	9,0	IV	Строп канатный одноветвевой 1СК-2,0-3,0 Q=2,0 тн; L=3,0 м	ГОСТ 25573-82	15,0	V	Строп канатный петлевой СКП1-4,5-4,0 Q=4,5 тн; L=4,0 м	ГОСТ 25573-82	5,5	VI	Строп канатный петлевой СКП1-4,5-6,0 Q=4,5 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	7,5	VII	Строп петлевой на текстильной основе СТП-5,0-6,0 Q=5,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	5,0	VIII	Захват для подъема щитов опалубки	-	12,0	IX	Траверса ТФ 13262 СБ Q=10,0 тн	СПКБТ "Кассет-деталь"	209,0																																																															
Тип	Наименование	Архивный номер	Масса, [кг]																																																																																																									
I	Строп канатный 4-х ветвевой 4СК-10,0-0,6 Q=10,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	76,0																																																																																																									
II	Строп канатный 2-х ветвевой 2СК-10,0-0,6 Q=10,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	50,0																																																																																																									
III	Строп канатный одноветвевой 1СК-1,0-1,5 Q=1,0 тн; L=1,5 м	ГОСТ 25573-82	9,0																																																																																																									
IV	Строп канатный одноветвевой 1СК-2,0-3,0 Q=2,0 тн; L=3,0 м	ГОСТ 25573-82	15,0																																																																																																									
V	Строп канатный петлевой СКП1-4,5-4,0 Q=4,5 тн; L=4,0 м	ГОСТ 25573-82	5,5																																																																																																									
VI	Строп канатный петлевой СКП1-4,5-6,0 Q=4,5 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	7,5																																																																																																									
VII	Строп петлевой на текстильной основе СТП-5,0-6,0 Q=5,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	5,0																																																																																																									
VIII	Захват для подъема щитов опалубки	-	12,0																																																																																																									
IX	Траверса ТФ 13262 СБ Q=10,0 тн	СПКБТ "Кассет-деталь"	209,0																																																																																																									

артикул ССЦ15.10001350, 1000\*1350

## СХЕМЫ СТРОПОВКИ

СХЕМЫ СТРОПОВКИ					ТАБЛИЦА МАСС ГРУЗОВ		
Номер схемы	Наименование элементов	Масса, [Т]	Грузозахватные приспособления				
1	Длинномерные изделия	1,5	II+2V				
2	Бухты проволоки	1,0	IV				
3	Арматурный каркас	1,0	II+2V				
4	Арматурный каркас	1,0	II				
5	Подмости	1,0	I				
6	Щиты опалубки при монтаже	0,3	II+2VIII				
7	Щиты опалубки при разгрузке	0,9	II+2V				
8	Щит опалубки	0,3	II+2VIII				
9	Щит опалубки	0,2	III+VIII				
10	Оконный блок	0,1	II+2VII				
11	Двери	0,6	I+2V				
12	Пиломатериалы пакетированные	1,0	2VI				
13	Фанера	0,6	II+2V				
14	Лестничные марши	1,8	I+2X				
15	Лестничные марши	1,8	I+2IX				
16	Кирпич в упаковке	1,8	II+2V				
17	Бадья с раствором емк. 0,5 м³	1,5	I				
18	Контейнер для раствора емк. 0,35 м³	1,0	I				
19	Контейнер для хранения и транспортировки 4-х баллонов	0,8	III				
20	Контейнер под отходы	1,0	I				
ГРУЗОЗАХВАТНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ							
Тип	Наименование	Архивный номер	Масса, [кг]				
I	Строп канатный 4-х ветвевой 4СК-10,0-6,0 Q=10,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	76,0				
II	Строп канатный 2-х ветвевой 2СК-10,0-6,0 Q=10,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	50,0				
III	Строп канатный одноветвевой 1СК-1,0-1,5 Q=1,0 тн; L=1,5 м	ГОСТ 25573-82	9,0				
IV	Строп канатный петлевой СКП1-4,5-6,0 Q=4,5 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	15,2				
V	Строп канатный петлевой СКП1-4,5-4,0 Q=4,5 тн; L=4,0 м	ГОСТ 25573-82	7,5				
VI	Строп петлевой на текстильной основе СТП-5,0-6,0 Q=5,0 тн; L=6,0 м	ТУ-6225-0,17	5,0				
VII	Строп петлевой на текстильной основе СТП-5,0-4,0 Q=5,0 тн; L=4,0 м	ТУ-6225-0,17	3,5				
VIII	Захват для подъема щитов опалубки	-	12,0				
IX	Вилочный захват для лестничных маршей	СКБ Кассет-деталь	37,0				
X	Тяги удлинители Q=2,6 тн	арх. №1054	5,0				

артикул ССЦ16.10001150, 1000\*1150

## СХЕМЫ СТРОПОВКИ

					ТАБЛИЦА МАСС ГРУЗОВ		
Номер схемы	Наименование элементов	Масса, [т]	Грузозахватные приспособления				
1	Контейнер для раствора емк. 0,35 м³	1,0	I				
2	Контейнер для раствора при разгрузке	0,6	I				
3	Контейнер для хранения и транспортировки 4-х баллонов	0,8	III				
4	Лестничный марш	1,8	III+IV				
5	Лестничный марш	1,8	IV+V				
6	Плита перекрытия	2,6	V+IV				
7	Плита перекрытия	2,0	I				
8	Плита перекрытия	2,0	I				
9	Плита перекрытия колодез с отверстием	2,0	I				
10	Железобетонные панели	2,0	I				
11	Панели наружных стен	2,0	I				
12	Панели наружных стен	2,6	I				
13	Панели наружных стен	1,8	II				
14	Стеновые панели	1,8	II				
15	Панели внутренних стен	2,0	I				
16	Панели внутренних стен при установке в пирамиду	-	-				
17	Блок стены подвала	1,5	II				
18	Складирование железобетонных блоков	-	-				
19	Шахта лифтовая	4,8	IV+VII				
20	Шахта лифтовая	3,2	IV+VII				
ГРУЗОЗАХВАТНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ							
Тип	Наименование	Архивный номер	Масса, [кг]				
I	Строп канатный 4-х ветвевой 4 СК-10,0-6,0 Q=10,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	76,0				
II	Строп канатный 2-х ветвевой 2 СК-10,0-6,0 Q=10,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	50,0				
III	Строп канатный одноветвевой 1 СК-1,0-1,5 Q=1,0 тн; L=1,5 м	ГОСТ 25573-82	9,0				
IV	Строп канатный петлевой СКП1-4,5-4,0 Q=4,5 тн; L=4,0 м	ГОСТ 25573-82	7,5				
V	Универсальная треверса Q=10,0 тн	арх. №4247 тр. Мосоргстрой	66,0				
VI	Вилочный захват для лестничных маршей	СКБ Кассет-деталь	37,0				
VII	Трaverse для подъема лифтовых шахт	-	50,0				

артикул ССЦ17.10001150, 1000\*1150

## СХЕМЫ СТРОПОВКИ

СХЕМЫ СТРОПОВКИ					ТАБЛИЦА МАСС ГРУЗОВ		
Номер схемы	Наименование элементов	Масса, [т]	Грузозахватные приспособления				
1	Арматура (длиной от 2 до 6 м)	1,5	II+2IV				
2	Арматурный каркас при разгрузке	1,0	II+4III				
3	Бухты проволоки	1,0	V				
4	Барaban с кабелем	2,0	II+2IV				
5	Металлическая ферма	1,5	II+2III				
6	Кирпич на поддонах	1,8	II+2IV				
7	Контейнер для подачи бетона V=1 м³	2,9	II				
8	Контейнер для раствора	0,6	I				
9	Контейнер для раствора при разгрузке	0,6	I				
10	Контейнер для деталей	1,0	I				
11	Щиты опалубки	0,4	II				
12	Щиты опалубки при монтаже	0,4	II+2VII				
13	Щиты опалубки при разгрузке	1,2	II+2IV				
14	Панели опалубочные	1,0	II+2IV				
15	Щиты-подмости инвентарные	0,4	VI+2IV				
16	Балка обвязочная	0,4	II				
17	Балки металлические при разгрузке	1,2	II+2IV				
18	Плита фундаментная	2,9	I				
19	Плиты перекрытия	2,0	I				
20	Плита перекрытия	2,0	I				

ГРУЗОЗАХВАТНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ			
Тип	Наименование	Архивный номер	Масса, [кг]
I	Строп канатный 4-х ветвевой 4СК-10,0-6,0 Q=10,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	76,0
II	Строп канатный 2-х ветвевой 2СК-10,0-6,0 Q=10,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	50,0
III	Строп канатный петлевой СКП1-4,5-2,0 Q=4,5 тн; L=2,0 м	ГОСТ 25573-82	3,5
IV	Строп канатный петлевой СКП1-4,5-4,0 Q=4,5 тн; L=4,0 м	ГОСТ 25573-82	7,5
V	Строп канатный петлевой СКП1-4,5-6,0 Q=4,5 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	15,2
VI	Строп канатный одноветвевой 1СК-1,0-1,5 Q=1,0 тн; L=1,5 м	ГОСТ 25573-82	9,0
VII	Захват для подъема щитов опалубки	-	12,0

артикул ССЦ18.10001150, 1000\*1150

## СХЕМЫ СТРОПОВКИ

			ТАБЛИЦА МАСС ГРУЗОВ			
Номер схемы	Наименование элементов	Масса, [т]	Грузозахватные приспособления			
1	Трубы диаметром до 100 мм	1,0	II+2III			
2	Трубы диаметром от 100 мм до 300 мм	1,5	II			
3	Трубы диаметром свыше 300 мм	2,0	II+2III			
4	Складирование труб	-	-			
5	Швеллер	1,0	II+2III			
6	Складирование металлопроката	-	-			
7	Сталь листовая	1,0	2IV			
8	Сталь листовая	2,0	I+4VI			
9	Сталь листовая	2,0	II+2III			
10	Складирование металла	-	-			
11	Лист профилированного настила	1,0	II			
12	Воздуховод	0,8	I			
ГРУЗОЗАХВАТНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ						
Тип	Наименование	Архивный номер	Масса, [кг]			
I	Строп канатный 4-х ветевой 4СК-10,0-6,0 Q=10,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	76,0			
II	Строп канатный 2-х ветевой 2СК-10,0-6,0 Q=10,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	50,0			
III	Строп канатный петлевой СКП1-3,2-4,0 Q=3,2 тн; L=4,0 м	ГОСТ 25573-82	7,5			
IV	Строп текстильный петлевой СТП-5,0-6,0 Q=5,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	3,5			
V	Струбцина	-	12,0			

артикул СТЦ19.1000800, 1000\*800

## СХЕМЫ СТРОПОВКИ ГРУЗОВ

### ТАБЛИЦА МАСС ГРУЗОВ И ПРИМЕНЯЕМЫХ ГРУЗОЗАХВАТНЫХ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ

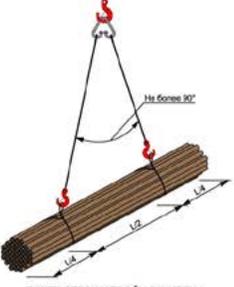
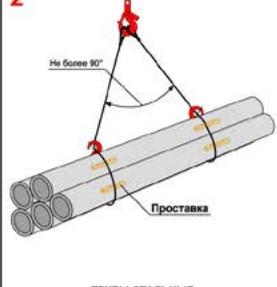
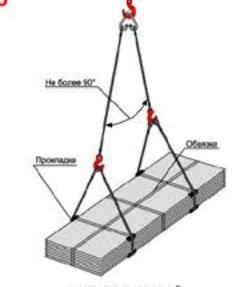
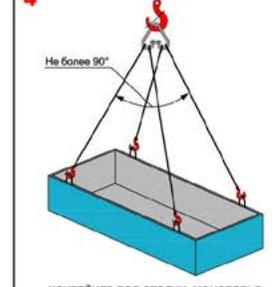
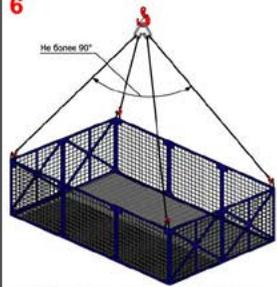
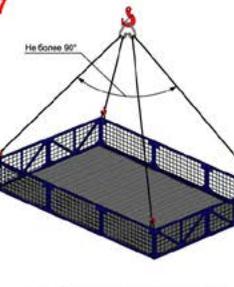
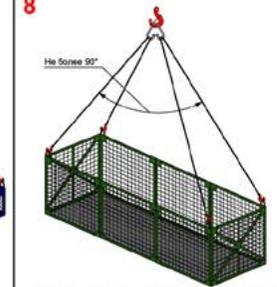
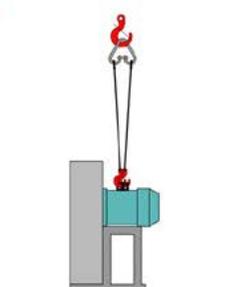
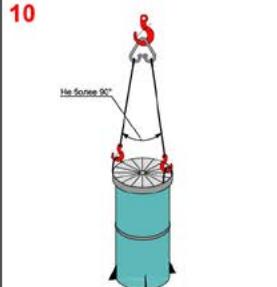
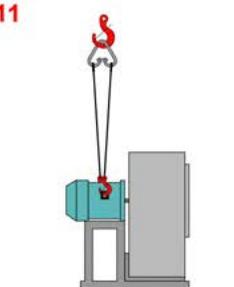
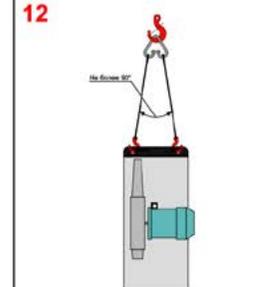
Наименование элементов	Марка, тип	Масса, [т]	Номер схем строповки		Кол-во однов. подним. элем-ов		Грузозахватные приспособления	
			при разгрузке	при монтаже	при разгрузке	при монтаже	при разгрузке	при монтаже
Щит опалубки	-	1,00	1	2	3	1	II+2V	II+2VIII
Арматурные стержни	-	1,50	3	3	пучок	пучок	II+2III	II+2III
Арматурные карасы	-	1,00	4	4	1	1	II+2III	II+2III
Арматурные сетки плоские	-	1,00	5	5	до 5	до 5	I+4III	I+4II
Фанера	-	1,00	11	11	пачка	пачка	II+2V	II+2V
Арматурные сетки в рулонах	-	1,00	6	7	6	1	II+2V	II+2III
Буфер для бетонной смеси неповоротный, емкость 1,0 м³/0,3 м³	ГОСТ 21807-76	2,00/1,48	10	10	1	1	I	I
Берлин в транспортном футляре	-	1,90	8	-	2 поддона	-	II+2III	-
Берлин в транспортном футляре	-	1,90	-	9	-	2 поддона	-	II+VI
Пиломатериалы 1,0 м³	-	0,80	14	14	пачка	пачка	II+2V	II+2V
Металлические балки	-	1,00	15	16	5	1	II+2IV	II+2III
Ящик-контейнер для раствора металлический, V=6,28 м³	3102E	6,60	12	13	2	1	I	I
Будка для сварщика и монтажа	-	2,00	23	23	1	1	I	I
Контейнер для транспортировки и хранения газовых баллонов	2369A	6,75	24	24	1	1	VI	VI
Ларь для хранения инструмента	1164AB	2,609	18	18	1	1	I	I
Вышка прожекторная позвонная	1131A	0,25	21	21	1	1	II	II
Передвижная площадка монтажа	2640A	0,08	22	22	1	1	II	II
Контейнер для рулонных материалов	4780M	1,00	17	17	1	1	I	I
Ящик металлический для сыпучих материалов, V=1,0 м³	3201E	2,00	19	20	1	1	II	I
Склад-пирמידа	-	1,30	25	25	1	1	I	I
Кабина лифта грузового	-	1,20	26	-	1	-	II	-
Кабина лифта пассажирского	-	0,80	27	-	1	-	VI	-
Станция управления	-	0,25	28	-	1	-	II	-
Лифтер	-	1,58	29	-	1	-	I	-
Противовес	-	0,10	30	-	1	-	II	-
Направляющие	-	1,20	31	-	пачка	-	II+2III	-
Двери шахты лифта	-	1,80	32	-	1	-	I+IX	-
Контейнер под отходы	-	1,00	33	33	1	1	I	I
Ящик-контейнер угловый для раствора V=0,35 м³	-	0,80	24	24	1	1	I	I

### ПЕРЕЧЕНЬ ГРУЗОЗАХВАТНЫХ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ И ТАРЫ

ТИП	Наименование	Архивный номер ГОСТ	Организация-разработчик рабочих чертежей	Масса, [кг]
I	Строп канатный 4-х ветвевой 4СК-10,0-6,0 Q=10,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	-	76,0
II	Строп канатный 2-х ветвевой 2СК-10,0-6,0 Q=10,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	-	50,0
III	Строп канатный петлевой СКП1-4,5-2,0 Q=4,5 тн; L=2,0 м	ГОСТ 25573-82	-	3,5
IV	Строп канатный петлевой СКП1-4,5-4,0 Q=4,5 тн; L=4,0 м	ГОСТ 25573-82	-	15,2
V	Строп канатный петлевой СКП1-4,5-6,0 Q=4,5 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	-	7,5
VI	Строп канатный одноветвевой 1СК-1,0-1,5 Q=1,0 тн; L=1,5 м	ГОСТ 25573-82	-	9,0
VII	Транверсный футляр на один поддон с кирлячом	P-4085	КМЗ	50,0
VIII	Захват для подъема щитов опалубки	-	-	12,0
IX	Контейнер для стальной изделий	6223M	тр. Мосоргстрой	50,0

артикул ССЦ20.15002000, 1500\*2000

# СХЕМЫ СТРОПОВКИ

<b>1</b>		<b>2</b>		<b>3</b>		<b>4</b>		<p><b>ТАБЛИЦА МАСС ГРУЗОВ</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Номер схемы</th> <th>Наименование элементов</th> <th>Масса, [т]</th> <th>Грузозахватные приспособления</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Пакет стержневой арматуры</td> <td>3,0</td> <td>II+2III</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Трубы стальные</td> <td>3,0</td> <td>II</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Металл листовой</td> <td>2,0</td> <td>I+2III</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Контейнер под стойки: монорельс</td> <td>2,05</td> <td>I</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Контейнер под шифер, клапана, провода</td> <td>2,5</td> <td>I</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Контейнер под металлоизделия для крыши</td> <td>3,5</td> <td>I</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Контейнер под металлоизделия</td> <td>2,5</td> <td>I</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Контейнер под шифер листовой плоский</td> <td>1,5</td> <td>I</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>Вентилятор ПД1</td> <td>0,5</td> <td>II</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Вентиляторы для лифтовой шахты</td> <td>0,5</td> <td>II</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>Вентилятор ПД2</td> <td>0,7</td> <td>II</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Вентилятор ВО-13-284</td> <td>0,5</td> <td>II</td> </tr> </tbody> </table>	Номер схемы	Наименование элементов	Масса, [т]	Грузозахватные приспособления	1	Пакет стержневой арматуры	3,0	II+2III	2	Трубы стальные	3,0	II	3	Металл листовой	2,0	I+2III	4	Контейнер под стойки: монорельс	2,05	I	5	Контейнер под шифер, клапана, провода	2,5	I	6	Контейнер под металлоизделия для крыши	3,5	I	7	Контейнер под металлоизделия	2,5	I	8	Контейнер под шифер листовой плоский	1,5	I	9	Вентилятор ПД1	0,5	II	10	Вентиляторы для лифтовой шахты	0,5	II	11	Вентилятор ПД2	0,7	II	12	Вентилятор ВО-13-284	0,5	II
Номер схемы	Наименование элементов	Масса, [т]	Грузозахватные приспособления																																																									
1	Пакет стержневой арматуры	3,0	II+2III																																																									
2	Трубы стальные	3,0	II																																																									
3	Металл листовой	2,0	I+2III																																																									
4	Контейнер под стойки: монорельс	2,05	I																																																									
5	Контейнер под шифер, клапана, провода	2,5	I																																																									
6	Контейнер под металлоизделия для крыши	3,5	I																																																									
7	Контейнер под металлоизделия	2,5	I																																																									
8	Контейнер под шифер листовой плоский	1,5	I																																																									
9	Вентилятор ПД1	0,5	II																																																									
10	Вентиляторы для лифтовой шахты	0,5	II																																																									
11	Вентилятор ПД2	0,7	II																																																									
12	Вентилятор ВО-13-284	0,5	II																																																									
<b>5</b>		<b>6</b>		<b>7</b>		<b>8</b>																																																						
<b>9</b>		<b>10</b>		<b>11</b>		<b>12</b>																																																						
<b>ПАКЕТ СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРЫ</b>	<b>ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ</b>	<b>МЕТАЛЛ ЛИСТОВОЙ</b>	<b>КОНТЕЙНЕР ПОД СТОЙКИ: МОНОРЕЛЬС</b>	<b>КОНТЕЙНЕР ПОД ШИФЕР, КЛАПАНА, ПРОВОДА</b>	<b>КОНТЕЙНЕР ПОД МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРЫШИ</b>	<b>КОНТЕЙНЕР ПОД МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ</b>	<b>КОНТЕЙНЕР ПОД ШИФЕР ЛИСТОВОЙ ПЛОСКИЙ</b>																																																					
<b>КОНТЕЙНЕР ПОД ШИФЕР, КЛАПАНА, ПРОВОДА</b>	<b>КОНТЕЙНЕР ПОД МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРЫШИ</b>	<b>КОНТЕЙНЕР ПОД МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ</b>	<b>КОНТЕЙНЕР ПОД ШИФЕР ЛИСТОВОЙ ПЛОСКИЙ</b>	<b>ВЕНТИЛЯТОР ПД1</b>	<b>ВЕНТИЛЯТОРЫ ДЛЯ ЛИФТОВОЙ ШАХТЫ</b>	<b>ВЕНТИЛЯТОР ПД2</b>	<b>ВЕНТИЛЯТОР ВО-13-284</b>																																																					
<b>ГРУЗОЗАХВАТНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ</b>																																																												
Тип	Наименование	Архивный номер	Масса, [кг]																																																									
I	Строп канатный 4-х ветвевой 4СК-10,0-6,0 Q=10,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	76,0																																																									
II	Строп канатный 2-х ветвевой 2СК-10,0-6,0 Q=10,0 тн; L=6,0 м	ГОСТ 25573-82	50,0																																																									
III	Строп канатный петлевой СКП1-4,5-4,0 Q=3,2 тн; L=4,0 м	ГОСТ 25573-82	7,5																																																									

артикул ССЦ21.10001300, 1000\*1300

# СХЕМЫ СТРОПОВКИ

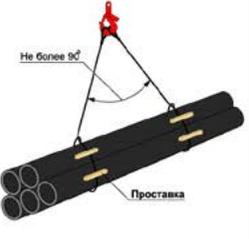
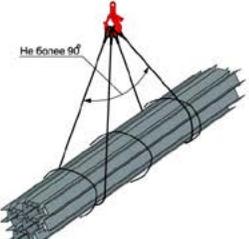
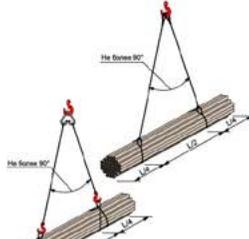
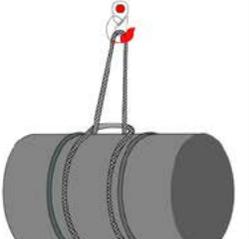
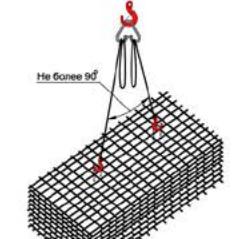
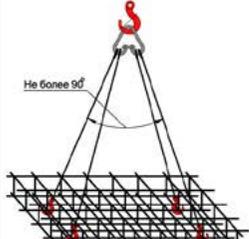
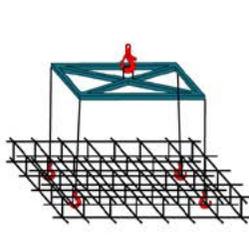
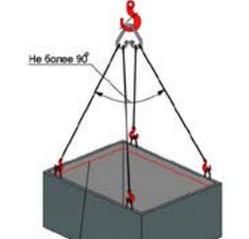
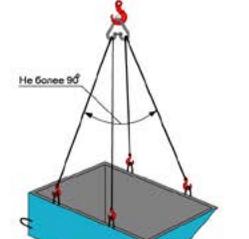
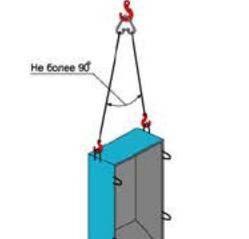
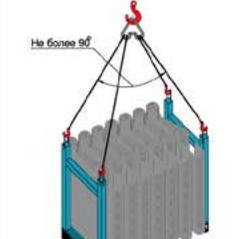
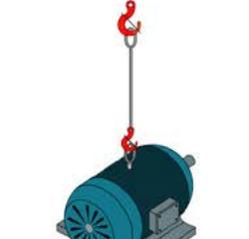
<p><b>ПАКЕТ СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРЫ</b></p> <p>Не более 90°</p> <p>Максимальная масса груза не более 10 т Грузоподъемность 2-х ветвевых стропов 8 т Общая длина стропов 8 м</p>	<p><b>ШВЕЛЛЕР</b></p> <p>Не более 90°</p> <p>Максимальная масса груза не более 3,5 т Грузоподъемность 2-х ветвевых стропов 2 т Общая длина стропов 8 м</p>	<p><b>МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ УГОЛОК</b></p> <p>Не более 90°</p> <p>Максимальная масса груза не более 8 т Грузоподъемность 2-х ветвевых стропов 8 т Общая длина стропов 8 м</p>	<p><b>СВАРНАЯ ФОРМА</b></p> <p>Не более 90°</p> <p>Максимальная масса груза не более 8,5 т Грузоподъемность 4-х ветвевых стропов 10 т Общая длина стропов 8 м Количество подвешиваемого груза не более 1 шт</p>	<p><b>МЕТАЛЛ ЛИСТОВОЙ</b></p> <p>Не более 90°</p> <p>Максимальная масса груза не более 10 т Грузоподъемность 4-х ветвевых стропов 10 т Грузоподъемность 2-х ветвевых стропов 5 т</p>
<p><b>ГРУЗ В ЯЩИЧНОЙ УПАКОВКЕ</b></p> <p>Не более 90°</p>	<p><b>МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ТРУБЫ</b></p> <p>Не более 90°</p> <p>Проставка</p> <p>Максимальная масса груза не более 5 т Грузоподъемность 2-х ветвевых стропов 5 т Общая длина стропов 8 м</p>	<p><b>МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КРУГ</b></p> <p>Не более 90°</p> <p>Максимальная масса груза не более 8 т Грузоподъемность 4-х ветвевых стропов 10 т Грузоподъемность 2-х ветвевых стропов 8 м</p>	<p><b>КОНТЕЙНЕР ДЛЯ МУСОРА И ОТХОДОВ МЕТАЛЛА</b></p> <p>Не более 90°</p> <p>ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ</p> <p>ПРИ РАЗГРУЗКЕ</p>	<p><b>КОНТЕЙНЕР ДЛЯ МУСОРА И ОТХОДОВ МЕТАЛЛА</b></p> <p>Не более 90°</p> <p>ПРИ РАЗГРУЗКЕ</p>

# СХЕМЫ СКЛАДИРОВАНИЯ

<p><b>ПАКЕТ СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРЫ</b></p>	<p><b>ШВЕЛЛЕР</b></p> <p>Не более 1,5 м</p>	<p><b>МЕТАЛЛОПРОКАТ (ШВЕЛЛЕР, БАЛКИ, УГОЛОК)</b></p> <p>Не более 1,5 м</p> <p>Прокладка 60x60</p>	<p><b>СВАРНАЯ ФОРМА</b></p> <p>Не более 1,5 м</p>
<p><b>МЕТАЛЛ ЛИСТОВОЙ</b></p> <p>Не более 1,5 м</p> <p>Прокладка 60x60</p>	<p><b>ГРУЗ В ЯЩИЧНОЙ УПАКОВКЕ</b></p>	<p><b>ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ ДО 300 мм</b></p> <p>Не более 2 м</p>	

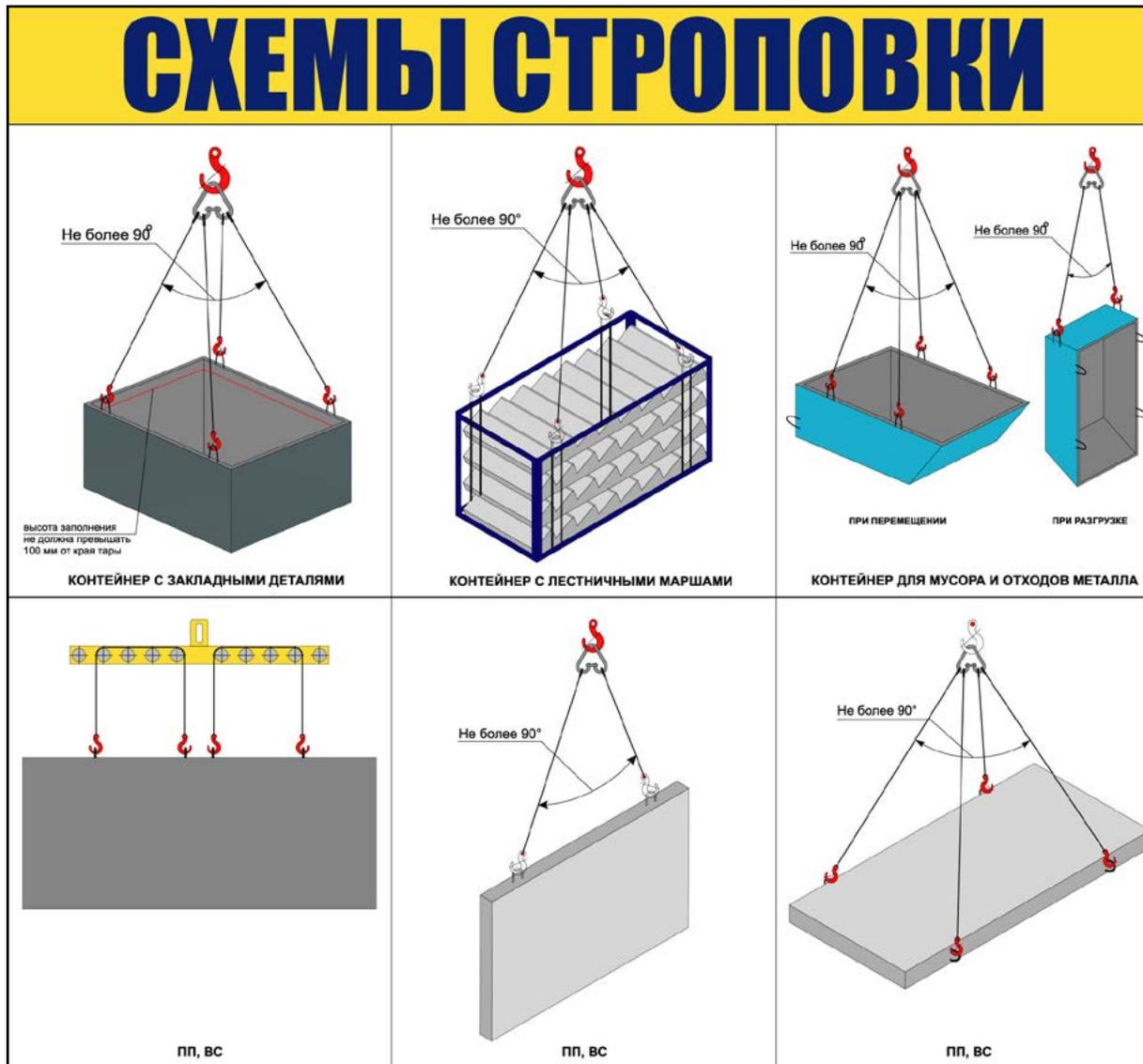
артикул ССЦ22.10001000, 1000\*1000

## СХЕМЫ СТРОПОВКИ

 <p>Не более 90°</p> <p>Проставка</p> <p>МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ТРУБЫ</p>	 <p>Не более 90°</p> <p>МЕТАЛЛОПРОКАТ</p>	 <p>Не более 90°</p> <p>Не более 90°</p> <p>Не более 90°</p> <p>ПАКЕТ СТЕРЖНЕВОЙ АРМАТУРЫ</p>	 <p>Не более 90°</p> <p>БУХТА ПРОВОЛОКИ</p>	 <p>Не более 90°</p> <p>БУХТЫ ПРОВОЛОКИ</p>
 <p>БОЧКА СО СМАЗКОЙ</p>	 <p>ПАКЕТ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ</p>	 <p>Не более 90°</p> <p>ПАКЕТ АРМАТУРНЫХ СЕТОК</p>	 <p>Не более 90°</p> <p>ОБЪЕМНЫЙ КАРКАС</p>	 <p>АРМАТУРНЫЙ КАРКАС</p>
 <p>Не более 90°</p> <p>Высота заполнения не должна превышать 100 мм от края тары</p> <p>КОНТЕЙНЕР С ЗАКЛАДНЫМИ ДЕТАЛЯМИ</p>	 <p>Не более 90°</p> <p>ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ</p> <p>КОНТЕЙНЕР ДЛЯ МУСОРА И ОТХОДОВ МЕТАЛЛА</p>	 <p>Не более 90°</p> <p>ПРИ РАЗГРУЗКЕ</p> <p>КОНТЕЙНЕР ДЛЯ МУСОРА И ОТХОДОВ МЕТАЛЛА</p>	 <p>Не более 90°</p> <p>КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ПОДЪЕМНЫХ ПЕТЕЛЬ</p>	 <p>ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ</p>

артикул ССЦ23.10001200, 1000\*1200

## СХЕМЫ СТРОПОВКИ



артикул ССЦ24.10001000, 1000\*1000

# ЗНАКИ

- **Запрещающие знаки**
- **Предупреждающие знаки**
- **Предписывающие знаки**
- **Знаки пожарной безопасности**
- **Эвакуационные знаки**
- **Медицинские знаки**
- **Указательные знаки**
- **Плакаты электробезопасности**
- **Вспомогательные знаки**
- **Знаки для строительства**

**P01**



**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

**P02**



**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

**P03**



**Проход  
запрещен**

У входа в опасные зоны, помещения, участки и др.

**P04**



**Запрещается  
тушить водой**

В местах расположения электрооборудования, складах и других местах, где нельзя применять воду при тушении горения или пожара

**P05**



**Запрещается  
использовать  
в качестве  
питьевой воды**

На техническом водопроводе и емкостях с технической водой, не пригодной для питья и бытовых нужд

**P06**



**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)

**P07**



**Запрещается  
движение средств  
напольного  
транспорта**

В местах, где запрещается применять средства напольного транспорта (например поручники или напольные транспортеры)

**P07**



**Запрещается  
прикасаться.  
Опасно**

На оборудовании (узлах оборудования), дверцах, щитах или других поверхностях, прикосновение к которым опасно

**P09**



**Запрещается  
прикасаться.  
Корпус под  
напряжением.**

На поверхности корпусов, щитов и т.п., где есть возможность поражения электрическим током

**P10**



**Не включать!**

На пультах управления и включения оборудования или механизмов, при ремонтных и пусконаладочных работах

**P11**



**Запрещается  
работа (присутствие)  
людей со  
стимуляторами  
сердечной  
деятельности**

В местах и на оборудовании, где запрещено работать или находиться с вживленными стимуляторами сердечной деятельности

**P12**



**Запрещается  
загромождать про-  
ходы и (или) скла-  
дировать**

На пути эвакуации, у выходов, в местах размещения средств противопожарной защиты, аптечек первой помощи и других местах

**P13**



**Запрещается подъем (спуск) людей по шахтному стволу (запрещается транспортировка пассажиров)**

На дверях грузовых лифтов и других подъемных механизмов

**P14**



**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

**P16**



**Запрещается работа (присутствие) людей, имеющих металлические импланты**

На местах, участках и оборудовании, где запрещено работать или находиться людям с вживленными металлическими имплантами

**P17**



**Запрещается разбрызгивать воду**

На местах и участках, где запрещено разбрызгивать воду

**P18**



**Запрещается пользоваться мобильным телефоном или переносной рацией**

На дверях помещений, у входа на объекты, где запрещено пользоваться средствами связи, имеющими собственные радиочастотные электромагнитные поля

**P21**



**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

**P27**



**Запрещается иметь при (на) себе металлические предметы (часы и т.п.)**

При входах на объекты, на рабочих местах, оборудовании, приборах и т.п. Область применения знака может быть расширена

**P30**



**Запрещается принимать пищу**

На местах и участках работ с вредными для здоровья веществами, а также в местах, где прием пищи запрещен. Область применения знака может быть расширена

**P32**



**Не включать!**

На пультах управления и включения оборудования или механизмов, при ремонтных и пусконаладочных работах

**P33**



**Запрещается работа (присутствие) людей со стимуляторами сердечной деятельности**

В местах и на оборудовании, где запрещено работать или находиться с вживленными стимуляторами сердечной деятельности

**P34**



**Запрещается загромождать проходы и (или) складировать**

На пути эвакуации, у выходов, в местах размещения средств противопожарной защиты, аптек первой помощи и других местах

# ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ЗНАКИ ГОСТ Р 12.4.026-2015

W01



**Пожароопасно.  
Легковос-  
пламеняющиеся  
вещества**

Использовать для привлечения внимания к помещениям с легковоспламеняющимися веществами. На входных дверях, дверцах шкафов, емкостях и т.д.

W02



**Взрывоопасно**

Использовать для привлечения внимания к взрывоопасным веществам, а также к помещениям и участкам. На входных дверях, стенах помещений, дверцах шкафов и т.д.

W03



**Опасно.  
Ядовитые  
вещества**

В местах хранения, выделения, производства и применения ядовитых веществ

W04



**Опасно.  
Едкие  
и коррозионные  
вещества**

В местах хранения, выделения, производства и применения едких и коррозионных веществ

W05



**Опасно.  
Радиоактивные  
вещества или  
ионизирующее  
излучение**

На дверях помещений, дверцах шкафов и в других местах, где находятся и применяются радиоактивные вещества или имеется ионизирующее излучение

W06



**Опасно.  
Возможно  
падения груза**

Вблизи опасных зон, где используется подъемно-транспортное оборудование, на строительных площадках, участках, в цехах, мастерских и т.п.

W07



**Внимание.  
Автопогрузчик**

В помещениях и участках, где проводятся погрузочно-разгрузочные работы

W08



**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

W09



**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

W10



**Опасно.  
Лазерное  
излучение**

На дверях помещений, оборудовании, приборах и в других местах, где имеется лазерное излучение

W11



**Пожароопасно.  
Окислитель**

На дверях помещений, дверцах шкафов для привлечения внимания на наличие окислителя

W12



**Внимание.  
Электромагнитное  
поле**

На дверях помещений, оборудовании, приборах и в других местах, где действуют электромагнитные поля

# ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ЗНАКИ ГОСТ Р 12.4.026-2015

W13



**Внимание.  
Магнитное  
поле**

На дверях помещений, оборудовании, приборах и в других местах, где действуют магнитные поля

W14



**Осторожно.  
Малозаметное  
препятствие**

В местах, где имеются малозаметные препятствия, о которые можно споткнуться

W15



**Осторожно.  
Возможность  
падения с высоты**

Перед входом на опасные участки и в места, где возможно падения с высоты

W16



**Осторожно.  
Биологическая  
опасность  
(инфекционные  
вещества)**

В местах хранения, производства или применения вредных для здоровья биологических веществ

W17



**Осторожно.  
Холод**

На дверцах холодильных и морозильных камер, компрессорных агрегатах и других холодильных аппаратах

W18



**Опасно.  
Возможно  
падения груза**

В местах хранения, производства и применения вредных для здоровья аллергических (раздражающих) веществ

W19



**Газовый  
баллон**

На газовых баллонах, складах и участках хранения и применения сжатых или сжиженных газов

W20



**Осторожно.  
Аккумуляторные  
батареи**

В помещениях и на участках изготовления, хранения и применения аккумуляторных батарей

W22



**Осторожно.  
Режущие валы**

На участках работ и оборудовании, имеющем незащищенные режущие валы, например на деревообрабатывающем, дорожном или сельскохозяйственном оборудовании

W23



**Внимание.  
Опасность  
зажима**

На дверцах турникетов и шлагбаумах

W24



**Осторожно.  
Возможно  
опрокидывание**

На дорогах, рампах, складах, участках, где возможно опрокидывание внутризаводского транспорта

W25



**Внимание.  
Автоматическое  
включение  
(запуск)  
оборудования**

На рабочих местах, оборудовании или отдельных узлах с автоматическим включением

# ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ЗНАКИ ГОСТ Р 12.4.026-2015

**W26**



**Осторожно.  
Горячая  
поверхность**

На рабочих местах и оборудовании, имеющим нагретые поверхности

**W27**



**Осторожно.  
Возможно  
травмирование  
рук**

На оборудовании, узлах оборудования, крышках и дверцах, где возможно получить травму рук

**W28**



**Осторожно.  
Скользко**

На территории и участках, где имеются скользкие места

**W29**



**Осторожно.  
Возможно  
затягивание между  
вращающимися  
элементами**

На рабочих местах и оборудовании, имеющим вращающиеся элементы, например, на валковых мельницах

**W30**



**Осторожно.  
Сужение  
проезда  
(прохода)**

На территориях, участках, в цехах и складах, где имеются сужения прохода (проезда) или присутствуют выступающие конструкции, затрудняющие проход (проезд)

**M01**



**Работать  
в защитных  
очках**

На рабочих местах и участках,  
где требуется защита органов зрения

**M02**



**Работать  
в защитной  
каске**

На рабочих местах и участках,  
где требуется защита головы

**M03**



**Работать  
в защитных  
наушниках**

На рабочих местах и участках с повышенным  
уровнем шума

**M04**



**Работать  
в средствах  
индивидуальной  
защиты органов  
дыхания**

На рабочих местах и участках, где требуется  
защита органов дыхания

**M05**



**Работать  
в защитной  
обуви**

На рабочих местах и участках,  
где необходимо применять средства  
индивидуальной защиты

**M06**



**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

**M07**



**Работать  
в защитной  
одежде**

На рабочих местах и участках,  
где необходимо применять средства  
индивидуальной защиты

**M08**



**Работать  
в защитном  
щитке**

На рабочих местах и участках,  
где необходима защита лица и органов  
зрения

**M09**



**Работать в  
предохранительном  
(страховочном)  
поясе**

На рабочих местах и участках,  
где для безопасной работы требуется  
применение предохранительных  
(страховочных) поясов

**M10**



**Проход  
здесь**

На территории и участках,  
где размещается проход

**M11**



**Общий  
предписываю-  
щий знак**

Для предписаний, не обозначенных  
настоящим стандартом. Знак необходимо  
применять вместе с поясняющей надписью на  
дополнительном знаке безопасности

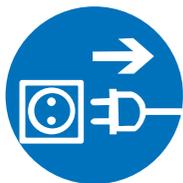
**M12**



**Переходить  
по надземному  
переходу**

На участках и территориях,  
где установлены надземные переходы

**М13**



**Отключить  
штепсельную  
вилку**

На рабочих местах и оборудовании,  
где требуется отключения от  
электросети при наладке или остановке  
электрооборудования и в других случаях

**М14**



**Отключить  
перед  
работой**

На рабочих местах и оборудовании при  
проведении ремонтных или  
пусконаладочных работ

**F01-01**



**Направляющая стрелка**

Использовать только вместе с другими знаками пожарной безопасности для указания направления движения к месту нахождения (размещения) средств противопожарной защиты

**F01-02**



**Направляющая стрелка под углом 45°**

Использовать только вместе с другими знаками пожарной безопасности для указания направления движения к месту нахождения (размещения) средств противопожарной защиты

**F02**



**Пожарный кран**

В местах нахождения комплекта пожарного крана с пожарным рукавом и стволом

**F03**



**Пожарная лестница**

В местах нахождения пожарной лестницы

**F04**



**Огнетушитель**

В местах размещения огнетушителя

**F05**



**Телефон для использования при пожаре (в том числе телефон прямой связи с пожарной охраной)**

В местах размещения телефона, по которому можно вызвать пожарную охрану

**F06**



**Место размещения нескольких средств противопожарной защиты**

В местах одновременного нахождения (размещения) нескольких средств противопожарной защиты

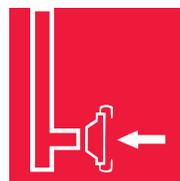
**F07**



**Пожарный источник**

В местах нахождения пожарного водоема или пирса для пожарных машин

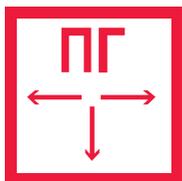
**F08**



**Пожарный сухотрубный стояк**

В местах нахождения пожарного сухотрубного стояка

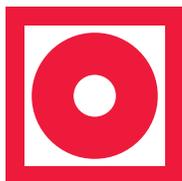
**F09**



**Пожарный гидрант**

У мест нахождения подземных пожарных гидрантов. На знаке должны быть цифры, обозначающие расстояние от знака до гидранта в метрах

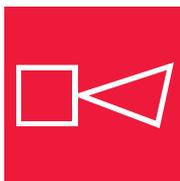
**F10**



**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

**F11**



**Звуковой оповещатель пожарной тревоги**

В местах нахождения звукового оповещателя или совместно со знаком F10 «Кнопка включения установок (систем) пожарной автоматики»

**E01-01**



**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

**E01-02**



**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

**E02-01**



**Направляющая  
стрелка**

Использовать только вместе с другими эвакуационными знаками для указания направления движения

**E02-02**



**Направляющая  
стрелка под углом  
45°**

Использовать только вместе с другими эвакуационными знаками для указания направления движения

**E03**



**Направление  
к эвакуационному  
выходу направо**

На стенах помещений для указания направления движения к эвакуационному выходу

**E04**



**Направление  
к эвакуационному  
выходу налево**

На стенах помещений для указания направления движения к эвакуационному выходу

**E05**



**Направление  
к эвакуационному  
выходу направо  
вверх**

На стенах помещений для указания направления движения к эвакуационному выходу по наклонной плоскости

**E06**



**Направление  
к эвакуационно-  
му выходу налево  
вверх**

На стенах помещений для указания направления движения к эвакуационному выходу по наклонной плоскости

**E07**



**Направление  
к эвакуационному  
выходу направо  
вниз**

На стенах помещений для указания направления движения к эвакуационному выходу по наклонной плоскости

**E08**



**Направление  
к эвакуационно-  
му выходу налево  
вниз**

На стенах помещений для указания направления движения к эвакуационному выходу по наклонной плоскости

**E09**



**Указатель двери  
эвакуационного  
выхода  
(правосторонний)**

Над дверями эвакуационных выходов

**E10**



**Указатель двери  
эвакуационного  
выхода  
(левосторонний)**

Над дверями эвакуационных выходов

**E11**



**Направление к эвакуационному выходу прямо**

Над проходами, проемами, в помещениях большой площади. Размещается на верхнем уровне или подвешивается к потолку

**E12**



**Направление к эвакуационному выходу прямо**

Над проходами, проемами, в помещениях большой площади. Размещается на верхнем уровне или подвешивается к потолку

**E13**



**Направление к эвакуационному выходу по лестнице вниз**

На лестничных площадках и стенах, прилегающих к лестничному маршу

**E14**



**Направление к эвакуационному выходу по лестнице вниз**

На лестничных площадках и стенах, прилегающих к лестничному маршу

**E15**



**Направление к эвакуационному выходу по лестнице вверх**

На лестничных площадках и стенах, прилегающих к лестничному маршу

**E16**



**Направление к эвакуационному выходу по лестнице вверх**

На лестничных площадках и стенах, прилегающих к лестничному маршу

**E17**



**Для доступа вскрывать 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.

**E18**



**Открывать движением от себя**

На дверях помещений для указания направления открывания дверей

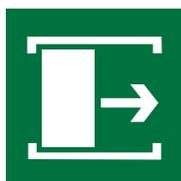
**E19**



**Открывать движением на себя**

На дверях помещений для указания направления открывания дверей

**E20**



**Для открывания сдвинуть**

На дверях помещений для обозначения действий по открыванию сдвижных дверей

**E21**



**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

**E22**



**Указатель выхода**

Над дверями эвакуационного выхода или в составе комбинированных знаков безопасности для указания направления движения к эвакуационному выходу

**E23**

**АВАРИЙНЫЙ  
ВЫХОД**

**Указатель  
аварийного  
выхода**

Над дверями аварийного выхода

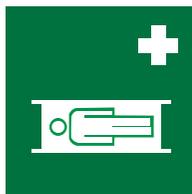
**ЕС01**



**Аптечка первой  
медицинской  
помощи**

На стенах, дверях помещений для обозначения мест размещения аптечек первой медицинской помощи

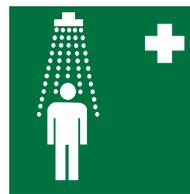
**ЕС02**



**Средства выноса  
(эвакуации)  
пораженных**

На дверях и стенах помещений в местах размещения средств выноса (эвакуации) пораженных

**ЕС03**



**Пункт приема  
гигиенических  
процедур  
(душевые)**

На дверях и стенах помещений в местах расположения душевых и т.п.

**ЕС04**



**Пункт  
обработки  
глаз**

На дверях и стенах помещений в местах расположения пункта обработки глаз

**ЕС05**



**Медицинский  
кабинет**

На дверях медицинских кабинетов

**ЕС06**



**Телефон связи  
с медицинским  
пунктом (скорой  
медицинской  
помощью)**

В местах установки телефона

**D01**



**Пункт (место)  
приема пищи**

На дверях комнат приема пищи, буфетах, столовых, бытовых помещениях и в других местах, где разрешается прием пищи

**D02**



**Питьевая  
вода**

На дверях бытовых помещений и в местах расположения кранов с водой, пригодной для питья и бытовых нужд (туалеты, душевые, пункты приема пищи)

**D03**



**Место  
курения**

Используется для обозначения места курения на общественных объектах

Плакат запрещающий  
№1–Т05

**НЕ ВКЛЮЧАТЬ!  
работают люди**

Для запрещения подачи напряжения на рабочее место

Плакат запрещающий  
№2–Т07

**НЕ ОТКРЫВАТЬ  
РАБОТАЮТ ЛЮДИ**

Для запрещения подачи сжатого воздуха, газа

Плакат запрещающий  
№3–Т06

**НЕ ВКЛЮЧАТЬ!  
работа на линии**

Для запрещения подачи напряжения на линию, на которой работают люди

Плакат запрещающий  
№4–Т21

**РАБОТА  
ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ.  
повторно не включать!**

Для запрещения повторного ручного включения выключателей ВЛ после их автоматического отключения без согласования с производителем работ

Плакат запрещающий  
№7–Т01

**СТОЙ  
НАПРЯЖЕНИЕ**

Для предупреждения об опасности поражения электрическим током

Плакат запрещающий  
№8–Т15

**ИСПЫТАНИЕ  
опасно  
для жизни**

Для предупреждения об опасности поражения электрическим током при проведении испытаний повышенным напряжением

Плакат запрещающий  
№9–Т14

**НЕ ВЛЕЗАЙ  
убьёт**

Для предупреждения об опасности подъема по конструкциям, при котором возможно приближение к токоведущим частям, находящимся под напряжением

Плакат запрещающий  
№10–Т23

**ОПАСНОЕ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОЛЕ  
без средств защиты  
проход запрещен**

Для предупреждения об опасности и воздействия ЭП на персонал и запрещения передвижения без средств защиты

Плакат запрещающий  
№11–Т03

**РАБОТАТЬ  
здесь**

Для указания рабочего места

Плакат запрещающий  
№12–Т02

**ВЛЕЗАТЬ  
здесь**

Для указания безопасного пути подъема к рабочему месту, расположенному на высоте

Плакат запрещающий  
№13–Т04

**ЗАЗЕМЛЕНО**

Для указания о недопустимости подачи напряжения на заземленный участок электроустановки

# ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ЗНАКИ

F12



Место расположения средств индивидуальной защиты

T214



Знак о запрете курения  
Приказ Минздрава России №214 от 12.05.2014 пункт 1

T340



Дополнительный знак о запрете курения  
Приказ Минздрава Росси №214 от 12.05.2014 пункты 2,6

T08



Посторонним вход запрещен

T09



Ответственный за пожарную безопасность

T13



Не курить / No smoking

T60



Вход

T62



Эвакуационный выход

T77



При пожаре звонить 101, 112

T107



ЩО 380В/220В

T108



ЩС 380В/220В

T302



О пожаре звонить 101, 112

# ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ЗНАКИ

**T303**



Ответственный за противопожарное состояние / О пожаре звонить 101, 112

**T304-1**



Пожарный кран № -.  
О пожаре звонить 101, 112

**T304-2**



Пожарный кран №-.  
Огнетушитель / О пожаре звонить 101, 112

**T306**



Цифры

**T312-1**



Категория помещений.  
Класс зоны помещений

**T312-2**



Категория помещения.  
Класс зоны помещения

**T317**



Ведется видеонаблюдение

**T322**



Ответственный за электробезопасность

**T777**



Ответственный за соблюдение требований правил охраны труда

**T800**



При пожаре звонить 01, 101, 112

**T918**



Вода

**T998**



Ключи хранятся

# ЗНАКИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

СТ01



СТ02



СТ03



СТ04



СТ06



СТ07



СТ09



СТ10



СТ11



СТ12



СТ13



СТ14



# ЗНАКИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

СТ15



СТ16



СТ17



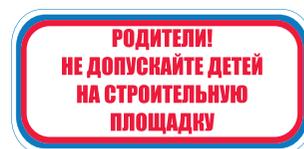
СТ18



СТ19



СТ20



СТ21



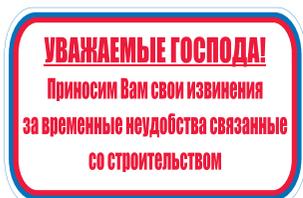
СТ22



СТ23



СТ24



СТ25



СТ26



# ЗНАКИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

---

СТ27



СТ28



ОСТОРОЖНО  
РАБОТАЕТ КРАН

СТ29



ВХОД НА КРАНОВЫЕ  
ПУТИ ЗАПРЕЩЕН

СТ30

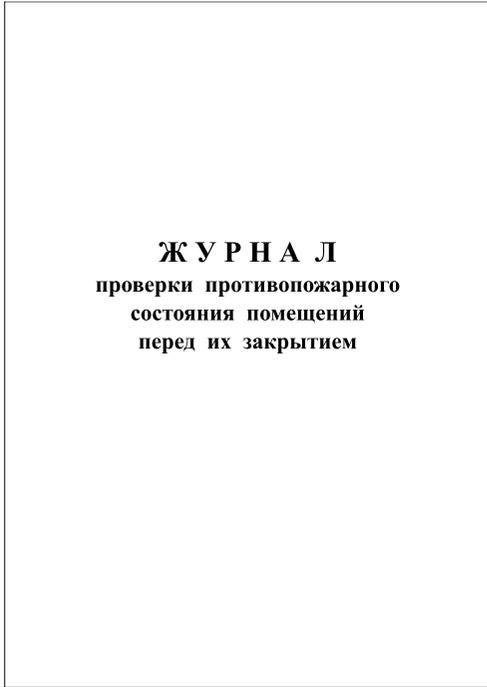


ПРОНОС ГРУЗА  
ЗАПРЕЩЕН

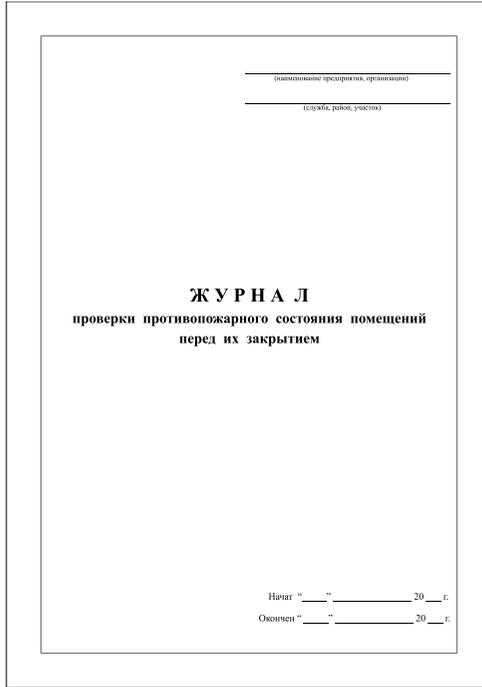
# ЖУРНАЛЫ

- **Пожарная безопасность**
- **Охрана труда**
- **Гражданская оборона**
- **Электробезопасность**

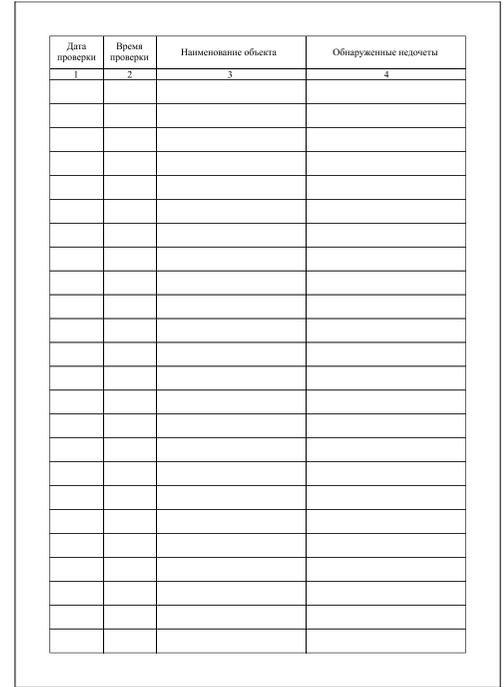




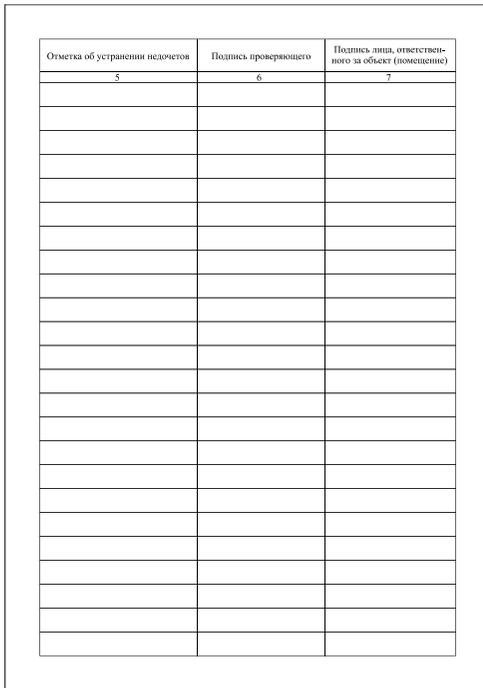
Обложка



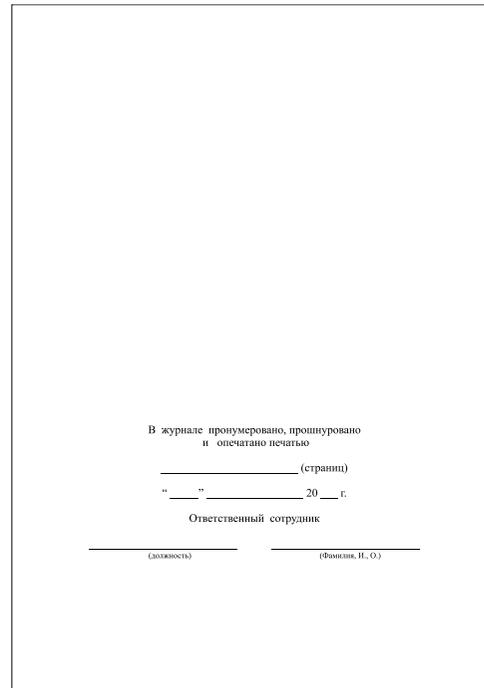
страница 1



страницы 2, 4, 8.....46



страницы 3, 5, 7.....47



страница 48

**артикул Ж 31**

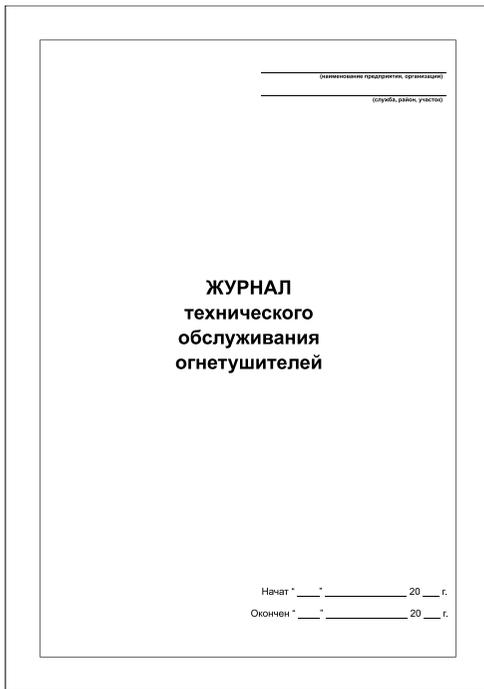
**Журнал проверки противопожарного состояния помещений перед их закрытием**

Количество страниц 48, размер 297\*210

Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.



Обложка



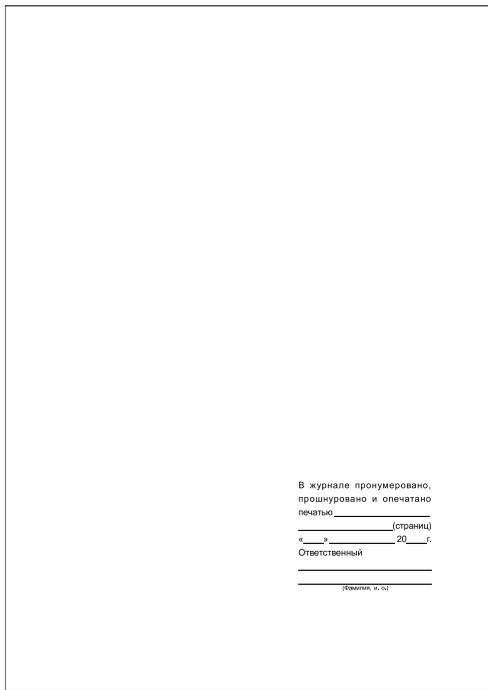
страница 1

№ и марка огнетушителя	Техническое обслуживание (вкл. и дат.)				
	Проверка запятой огнетушителя	Проверка качества ОТВ	Проверка индикатора давления	Параметры огнетушителя	Исполнение работ огнетушителя
1	2	3	4	5	6

страницы 2, 4, 8.....46

Замечание о техническом состоянии	Принятые меры	Должность, фамилия, имя инициалы и подпись ответственного
7	8	9

страницы 3, 5, 7.....47



страница 48

**артикул Ж 33**  
**Журнал технического обслуживания огнетушителей**

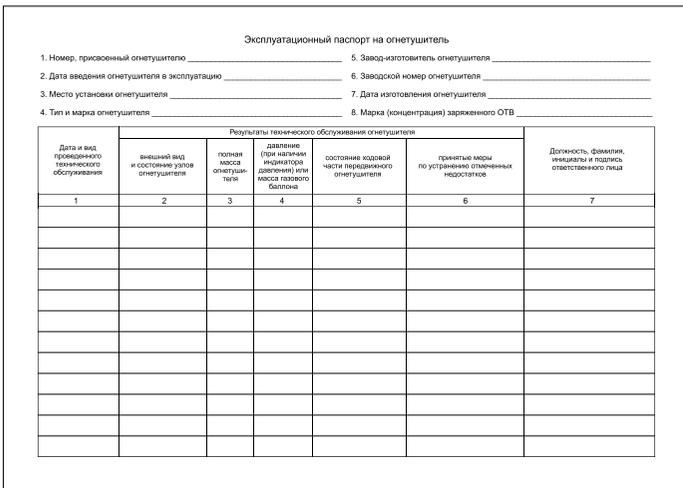
Количество страниц 48, размер 297\*210  
Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.



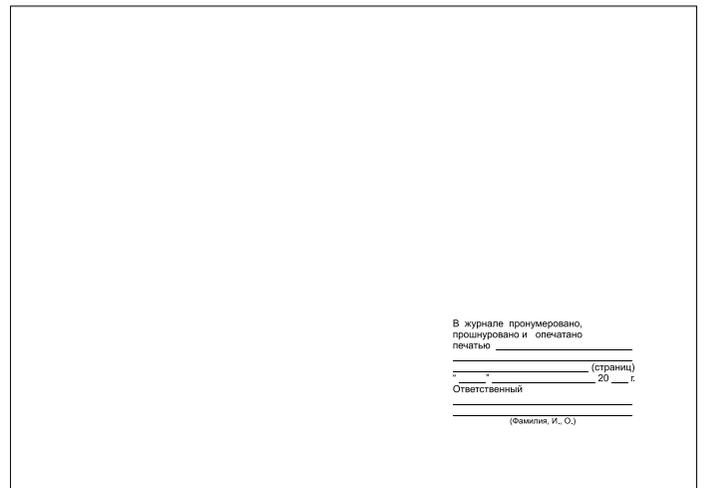
Обложка



страница 1



страницы 2-47



страница 48

**артикул Ж 34–48**

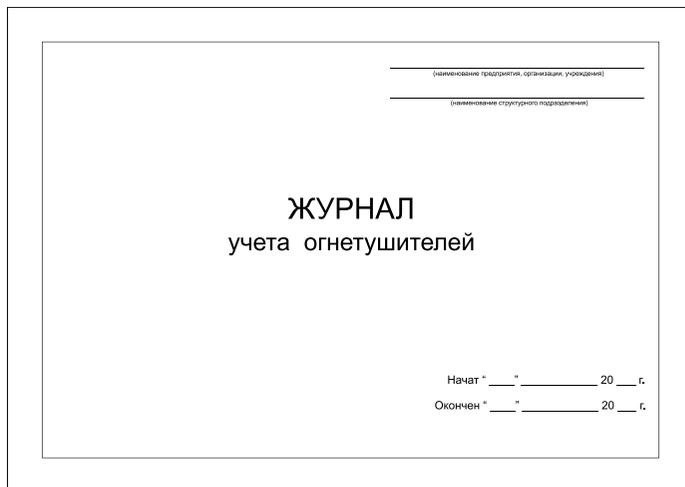
**Журнал технического обслуживания огнетушителей**

Количество страниц 48, размер 210\*297

Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.



Обложка



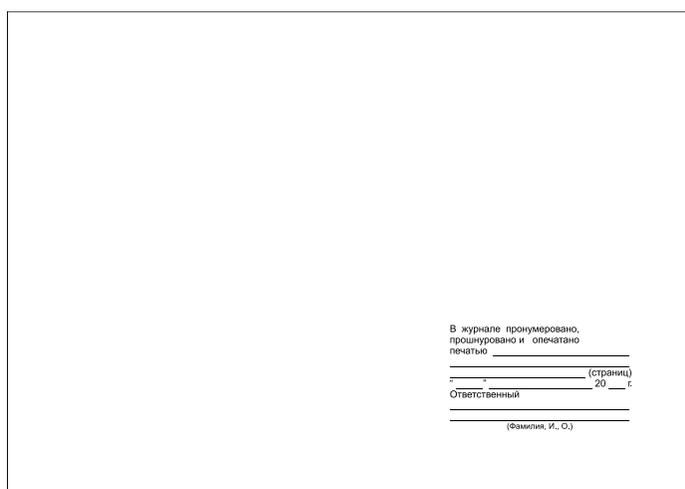
страница 1

**Эксплуатационный паспорт на огнетушитель**

1. Номер, присвоенный огнетушителю \_\_\_\_\_ 5. Завод-изготовитель огнетушителя \_\_\_\_\_  
 2. Дата введения огнетушителя в эксплуатацию \_\_\_\_\_ 6. Заводской номер огнетушителя \_\_\_\_\_  
 3. Место установки огнетушителя \_\_\_\_\_ 7. Дата изготовления огнетушителя \_\_\_\_\_  
 4. Тип и марка огнетушителя \_\_\_\_\_ 8. Марка (концентрация) заряженного ОТВ \_\_\_\_\_

Дата и вид планового технического обслуживания	внешний вид и состояние узлов огнетушителя	Результаты технического обслуживания огнетушителя				Должность, фамилия, инициалы и подпись ответственного лица
		полная масса огнетушителя	давление (при наличии индикатора давления) или масса газового баллона	состояние подвижной части переносного огнетушителя	принятые меры по устранению выявленных недостатков	
1	2	3	4	5	6	7

страницы 2-95



страница 96

**артикул Ж 34–96**

**Журнал технического обслуживания огнетушителей**

Количество страниц 96, размер 210\*297

Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.

**ЖУРНАЛ**  
**учета работ технического обслуживания**  
**и ремонтов установок пожаротушения**

Обложка

(наименование предприятия, организации)  
\_\_\_\_\_

(пункт, район, участок)  
\_\_\_\_\_

**ЖУРНАЛ**  
**учета работ технического обслуживания**  
**и ремонтов установок пожаротушения**

Начат " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
Окончен " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

страница 1

**Защищаемый объект**  
\_\_\_\_\_ (наименование, местонахождение, адрес, телефон)  
\_\_\_\_\_ (наименование, местонахождение, адрес, телефон)  
\_\_\_\_\_ (наименование, местонахождение, адрес, телефон)

**Перечень установок**  
\_\_\_\_\_

**Договор на обслуживание и ремонт установок**  
\_\_\_\_\_ (номер и дата договора) \_\_\_\_\_ (наименование специализированной обслуживающей организации, ее адрес и телефон)  
\_\_\_\_\_ (номер и дата договора) \_\_\_\_\_ (наименование специализированной обслуживающей организации, ее адрес и телефон)

**Ответственное за эксплуатацию установки лицо заказчика**  
\_\_\_\_\_ (номер, дата приказа о назначении) \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество, должность) \_\_\_\_\_ (образец подписи)  
\_\_\_\_\_ (номер, дата приказа о назначении) \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество, должность) \_\_\_\_\_ (образец подписи)  
\_\_\_\_\_ (номер, дата приказа о назначении) \_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество, должность) \_\_\_\_\_ (образец подписи)

**Лица, осуществляющие техническое обслуживание установок**  
\_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество, должность)  
\_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество, должность)  
\_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество, должность)  
\_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество, должность)

страницы 2

Дата выполнения работ	Тип установки, ТС, узел	Вид технического обслуживания, ремонта	Описание выполненных работ и заключений о техническом состоянии установки	Наименование и количество замененных комплектующих	Фамилия, имя, отчество, должность, прошедшего ТО и ремонт, его подпись	Заключение о выполнении работ и ответе лица заказчика, ответственного за эксплуатацию установки

страницы 3-47

В журнале пронумеровано,  
прошпуровано и опечатано  
печатью \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (страниц)  
\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
Ответственный \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (Фамилия, И.О.)

страница 48

### артикул Ж 35

## Журнал учета работ технического обслуживания и ремонтов установок пожаротушения

Количество страниц 48, размер 210\*297

Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.

**ЖУРНАЛ**  
контроля за состоянием охраны труда  
и противопожарной безопасности

Обложка

\_\_\_\_\_  
(наименование предприятия, организации)

\_\_\_\_\_  
(пункт, район, участок)

**ЖУРНАЛ**  
контроля за состоянием охраны труда  
и противопожарной безопасности

Начат " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
Окончен " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

страница 1

Дата	Начальник смены, инженер-технический персонал	Выявленные недостатки и нарушения норм и правил по охране труда и противопожарной безопасности	Мероприятия по устранению недостатков и нарушений по охране труда и противопожарной безопасности	Ответственный за исполнение	Срок устранения	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5	6	7

страницы 2-47

В журнале пронумеровано,  
процифровано и опечатано  
печатью \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (страниц)  
\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
Ответственный  
\_\_\_\_\_  
(Фамилия, И. О.)

страница 48

**артикул Ж 40**

**Журнал контроля за состоянием охраны труда и противопожарной безопасности**

Количество страниц 48, размер 210\*297

Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.



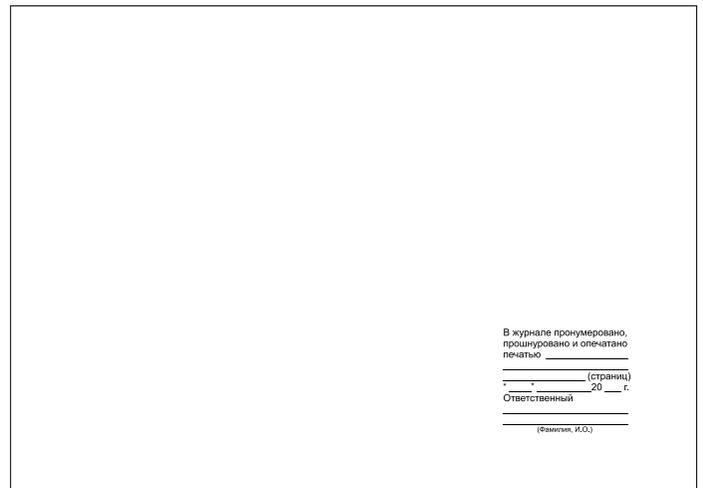
Обложка



страница 1

Дата	Фамилия, имя, отчество инструктируемого	Год рождения	Профессия, должность инструктируемого	Вид инструктажа	Фамилия, имя, отчество инструктирующего	Подпись	
						инструктируемого	инструктирующего
1	2	3	4	5	6	7	8

страницы 2-47



страница 48

**артикул Ж 61–48**

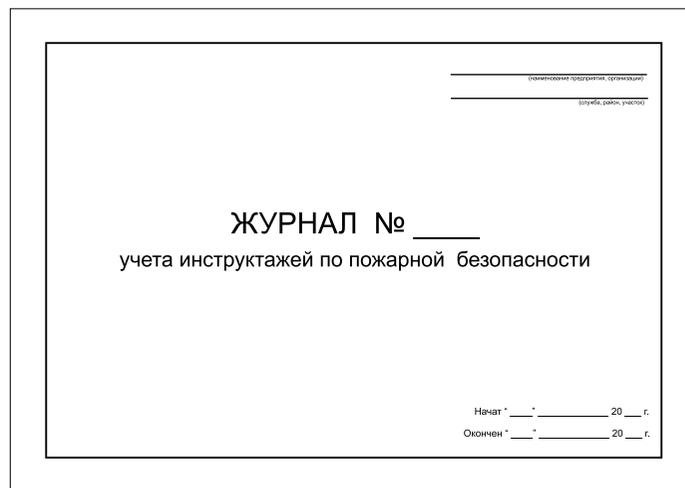
**Журнал учета инструктажей по пожарной безопасности**

Количество страниц 48, размер 210\*297

Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.



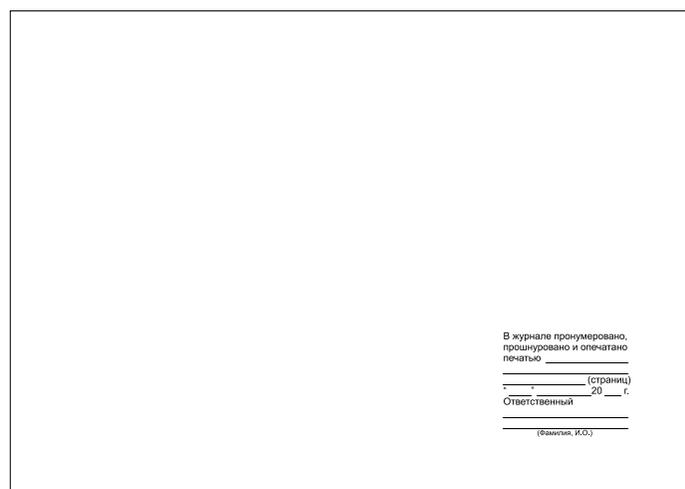
Обложка



страница 1

Дата	Фамилия, имя, отчество инструктируемого	Год рождения	Профессия, должность инструктируемого	Вид инструктажа	Фамилия, имя, отчество инструктирующего	Подпись	
						инструктируемого	инструктирующего
1	2	3	4	5	6	7	8

страницы 2-95



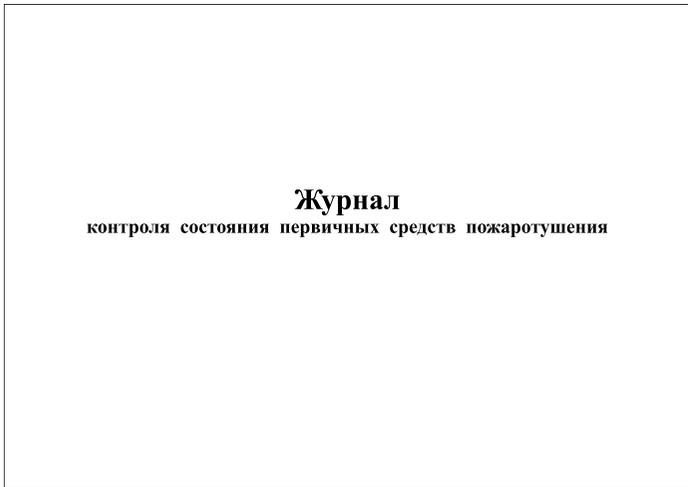
страница 96

артикул Ж 61–96

**Журнал учета инструктажей по пожарной безопасности**

Количество страниц 96, размер 210\*297

Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.



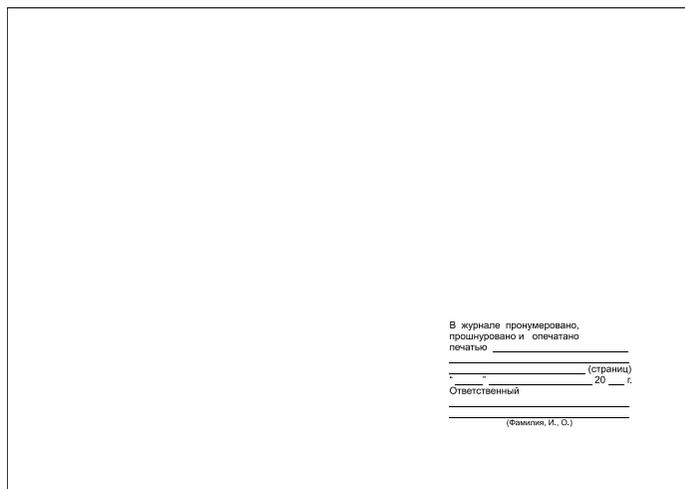
Обложка



страница 1

№ акта	Тип средства	Присоединительный номер	Место расположения	Дата контроля	Масса индивидуального средства, кг			Результат контроля	Полный ответственный лица
					Полученного со склада	Израсходованное при контроле	Утечка паров, %		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

страницы 2-47



страница 48

**артикул Ж 115  
Журнал контроля состояния первичных средств пожаротушения**

Количество страниц 48, размер 210\*297

Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.

**Установки пожарной автоматики должны находиться в исправном состоянии и постоянной готовности.**

## ДОКУМЕНТАЦИЯ по техническому обслуживанию систем пожарной сигнализации

При обнаружении признаков пожара или загорания звоните по тел.101,112

Обложка

\_\_\_\_\_ (наименование исполнителя)

\_\_\_\_\_ (номер и дата выдачи лицензии)

## ДОКУМЕНТАЦИЯ

по техническому обслуживанию установок пожарной сигнализации

\_\_\_\_\_ (наименование объекта)

Начато \_\_\_\_\_ 201 г.

страница 1

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Требования по контролю к исполнителю	3
2. Требования по контролю к заказчику	4
3. Паспорт установки	5
4. График проведения технического обслуживания	7
5. Журнал регистрации работ по ТО и Р	11
6. Журнал учета неисправностей	25
7. Типовой регламент ТО и Р	36
8. Параметры работоспособности установки	37
9. Журнал проверки знаний дежурного персонала	39

**Внимание:** 1. Проинформировать и скрепить печатями заказчика и исполнителя.  
2. Документация ведется заказчиком и исполнителем совместно, в 2 экземплярах, 1-й экземпляр хранится у заказчика, 2-й - у исполнителя.

2

страница 2

## ТРЕБОВАНИЯ по контролю за соблюдением норм и правил при эксплуатации автоматических систем пожарной сигнализации со стороны ИСПОЛНИТЕЛЯ

- К проведению технического обслуживания и ремонта допускаются специалисты, имеющие соответствующую квалификацию.
- Работы по ТО и Р должны проводиться в соответствии с требованиями "Графика" и "Регламента", записи оформляются в обоих журналах (заказчика и исполнителя) одновременно и идентично и заканчиваются текстом: "Установка слана заказчику в работоспособном состоянии в дальнейшую эксплуатацию в автоматическом режиме".
- Для устранения неисправностей установок исполнитель прибывает на объект не позднее чем через 18 часов после вызова.
- По каждому ложному срабатыванию или отказу в работе установки необходимо тщательно разобраться совместно с заказчиком, результаты отразить в журнале "Учета неисправностей".
- При проведении ТО и Р в обязательном порядке проверяются знания оперативным персоналом заказчика основных положений инструкции по эксплуатации установки, умение проверять ее работоспособность, умение поддерживать связь с пожарной охраной. Результаты отражать в "Журнале проверки знаний".

3

страница 3

## ТРЕБОВАНИЯ по контролю за соблюдением норм и правил при эксплуатации автоматических систем пожарной сигнализации со стороны ЗАКАЗЧИКА

- Ответственность за организацию эксплуатации установок АСПС возложена на руководителей объектов, которые защищены средствами пожарной автоматики.
- Приказом (распоряжением) по объекту должно быть назначено лицо, ответственное за эксплуатацию установки, и определен оперативный (дежурный) персонал для круглосуточного контроля за работоспособным состоянием установки.
- На каждую установку должна быть разработана инструкция по эксплуатации, утвержденная руководством объекта и согласованная исполнителем. Составление инструкции и обучение оперативного персонала осуществляется, как правило, исполнителем (организацией, осуществляющей техническое обслуживание).
- Каждый случай срабатывания (в т.ч. ложного), отказа, неисправности должен быть зафиксирован оперативным персоналом в "Журнале учета неисправностей установки".
- Лицо, ответственное за эксплуатацию установки, обязано:
  - уметь качественно и в установленные сроки выполнять действия, определенные регламентом технического обслуживания и касающиеся заказчика;
  - проводить инструктаж и проверку знания инструкции оперативным персоналом. Отражать результаты в "Журнале проверки знаний";
  - информировать органы ГПС об отказах, ложных срабатываниях, неисправностях в работе установки.

4

страница 4

## ПАСПОРТ автоматической установки пожарной сигнализации

### 1. Общие сведения

Наименование предприятия (организации) заказчика \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

5

страница 5

**артикул Ж 118 Документация по техническому обслуживанию систем пожарной сигнализации**

Количество страниц 48, размер 148\*210

Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.





При составлении "Документации" использованы требования следующих документов:

1. Системы и комплексы охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Правила производства и приемки работ. РД 78.145-93.
2. Система технического обслуживания и ремонта автоматических установок пожаротушения, дымоудаления, охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Организация и порядок проведения работ. РД 25.964-90.
3. Автоматические системы пожаротушения и пожарной сигнализации. Правила приемки и контроля. Методические рекомендации. Согласованы ГУ ГПС МВД России № 20/2.2/3144 от 28.12.98 г.

44

страница 44

ДЛЯ ЗАМЕТОК

45

страницы 45-48

**артикул Ж 118 Документация по техническому обслуживанию систем пожарной сигнализации**

Количество страниц 48, размер 148\*210

Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.







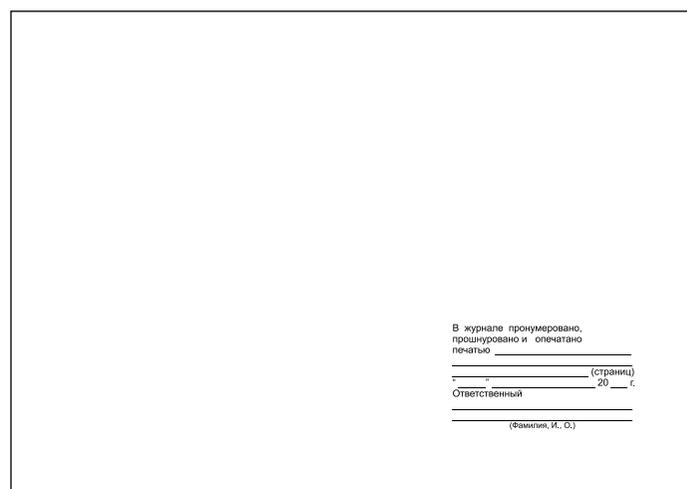
обложка



страница 1

№ п/п	Дата проведения инструктажа	Фамилия, имя, отчество инструктируемого	Год рождения	Профессия, должность инструктируемого	Наименование производственного подразделения, в котором назначается инструктируемый	Фамилия, имя, отчество, должность инструктирующего	Подпись	
							инструктирующего	инструктируемого
1	2	3	4	5	6	7	8	9

страницы 2-47



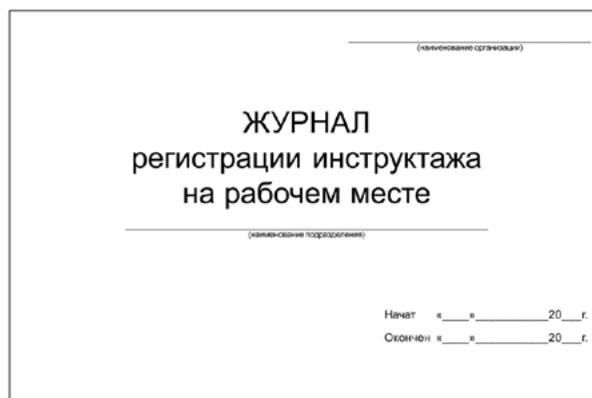
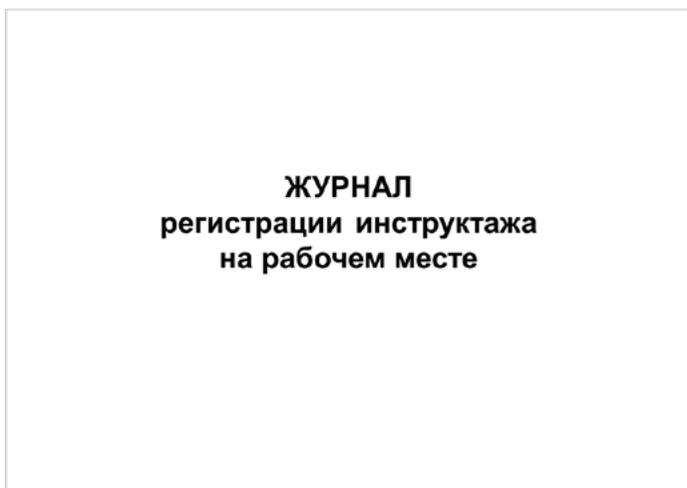
страница 48

**артикул Ж 01**

**Журнал регистрации вводного инструктажа**

Количество страниц 48, размер 210\*297

Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.



Дата	Фамилия, имя, отчество инструктируемого	Год рождения	Профессия, должность инструктируемого	Вид инструктажа (теоретический, на рабочем месте, поварный, выходящий)	Признак проведения внешнего инструктажа
1	2	3	4	5	6

Фамилия, имя, отчество инструктирующего, допускающего	Подпись		Статистика на рабочем месте		
	Инструктирующего	Инструктируемого	Количество омен (с ____ по ____)	Статус прихода (подпись рабочего)	Зачинал работу (подпись, дата)
7	8	9	10	11	12

В журнале пронумеровано, прошнуровано и опечатано печатью

\_\_\_\_ (подпись)  
 \_\_\_\_ 20\_\_ г.  
 Ответственный сотрудник

\_\_\_\_ (подпись)      \_\_\_\_ (подпись)

**артикул Ж 02–48–2015**

**Журнал регистрации инструктажа на рабочем месте**

Количество страниц 48, размер 210\*297

Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.

## ЖУРНАЛ регистрации инструктажа на рабочем месте

(наименование организации)

## ЖУРНАЛ регистрации инструктажа на рабочем месте

(наименование подразделения)

Начат «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
 Окончен «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Дата	Фамилия, имя, отчество инструктируемого	Год рождения	Профессия, должность инструктируемого	Вид инструктажа (первичный, повторный, внеплановый, на рабочем месте)	Признак проведения внепланового инструктажа
1	2	3	4	5	6

Фамилия, имя, отчество инструктирующего, должность	Подпись		Стажиски на рабочем месте		
	Инструктирующего	Инструктируемого	Количество смен (с _____ по _____)	Стажиску прошел (подпись, рабочая)	Зачем проверил, дата, рабочая (подпись, дата)
7	8	9	10	11	12

В журнале пронумеровано, прошнуровано и опечатано печатью

(страниц)  
 \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
 Ответственный сотрудник

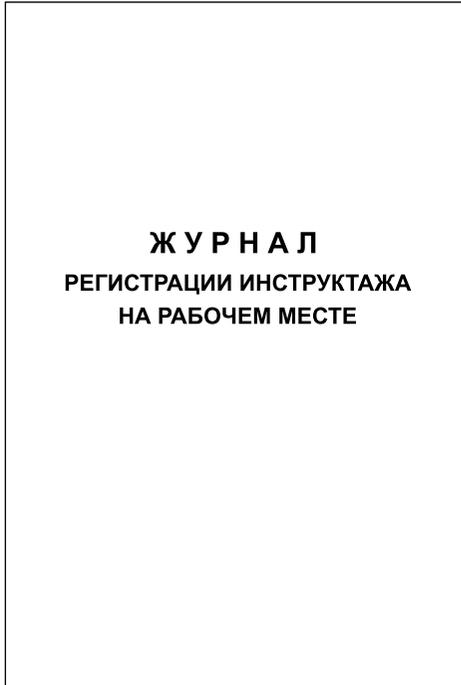
\_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (подпись)

артикул Ж 02–96–2015

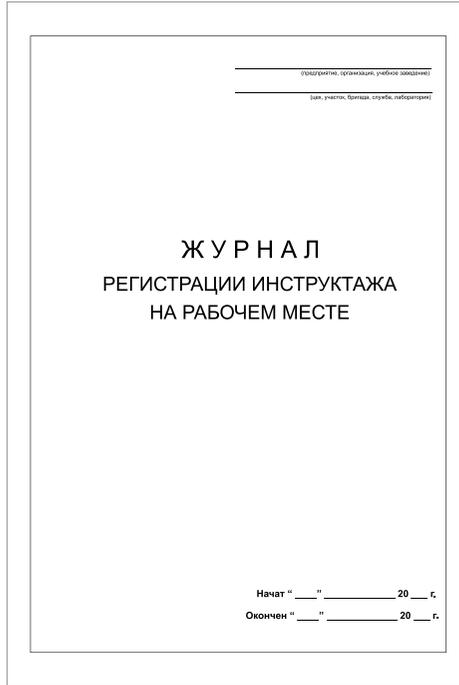
**Журнал регистрации инструктажа на рабочем месте**

Количество страниц 96, размер 210\*297

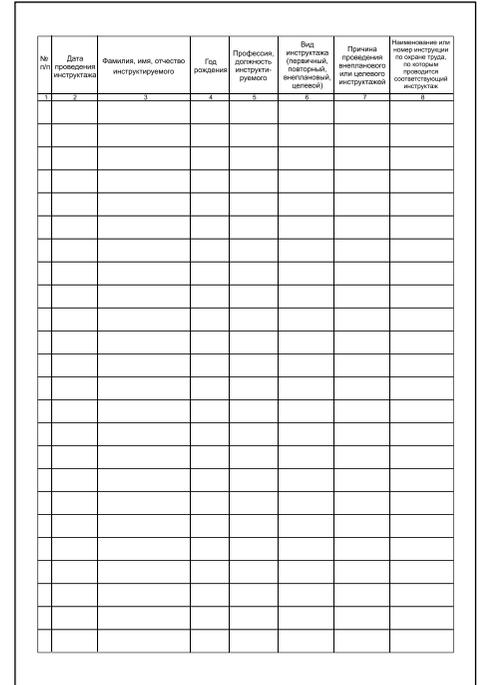
Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.



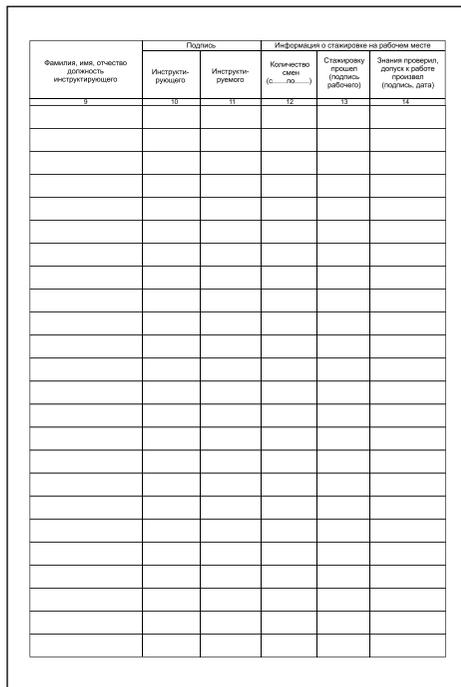
обложка



страница 1



страницы 2, 4, 6, 8.....46



страницы 3, 5, 7, 9.....47

В журнале пронумеровано, прошнуровано и опечатано печатью

\_\_\_\_\_ (страниц)

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Ответственный сотрудник

\_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (подпись (или печать))

страница 48

**артикул Ж 02-48-1990**

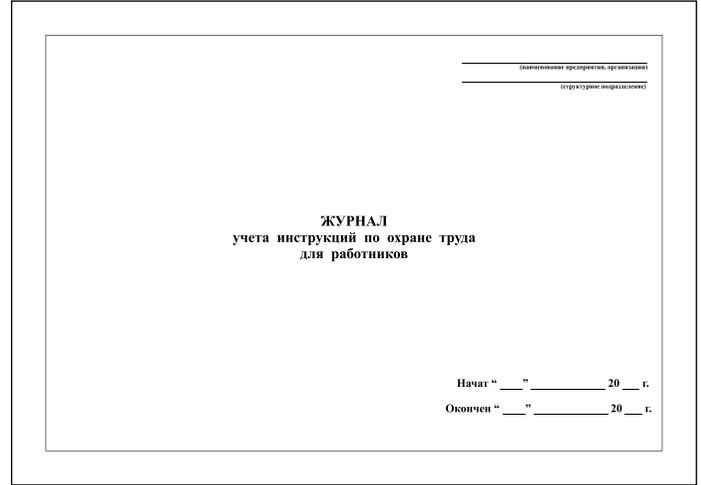
**Журнал регистрации инструктажа на рабочем месте**

Количество страниц 48, размер 297\*210

Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.



обложка



страница 1

№ п/п	Дата учета	Наименование инструкции	Дата утверждения инструкции	Обозначение (номер) инструкции	Планиров. срок проверки инструкции	Должность, Ф.И.О. provádявшего учет	Подпись лица, проводившего учет
1	2	3	4	5	6	7	8

страницы 2-47

В журнале пронумеровано,  
проиндексировано и опечатано  
\_\_\_\_\_

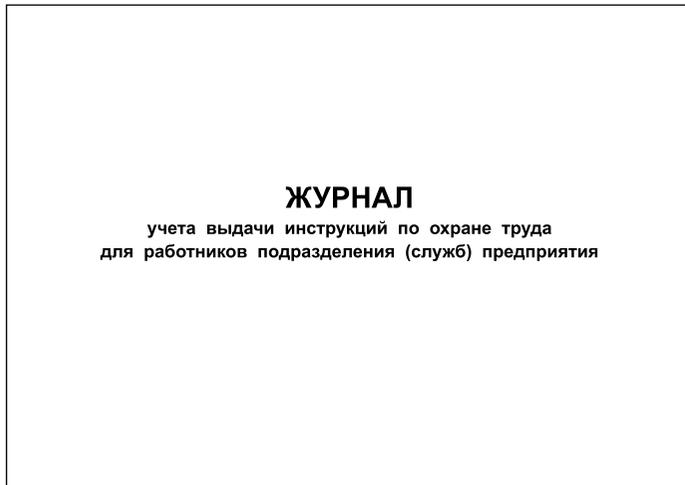
\_\_\_\_\_ (Страниц)  
\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Ответственный  
\_\_\_\_\_  
(Фамилия, И., О.)

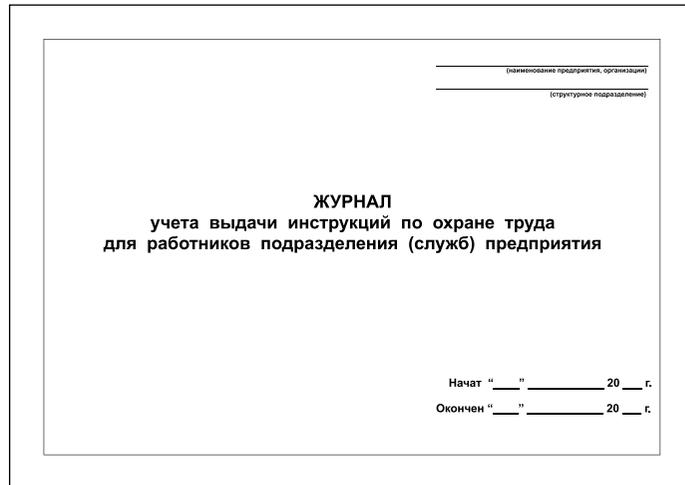
страница 48

**артикул Ж 03**  
**Журнал учета инструкций по охране труда для работников**

Количество страниц 48, размер 210\*297  
Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.



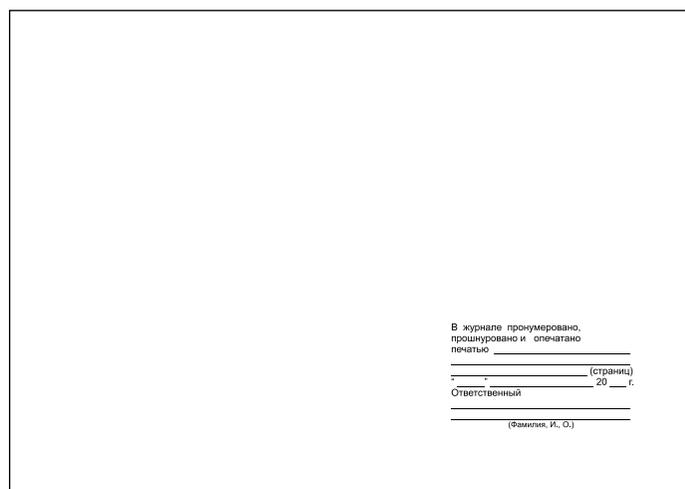
обложка



страница 1

№ п/п	Дата выдачи инструкции	Обозначение (номер) инструкции	Наименование инструкции	Подразделение (служба), которому выдана инструкция	Количество выданных экземпляров	Должность, Ф.И.О. получателя	Подпись получателя
1	2	3	4	5	6	7	8

страницы 2-47



страница 48

### артикул Ж 04

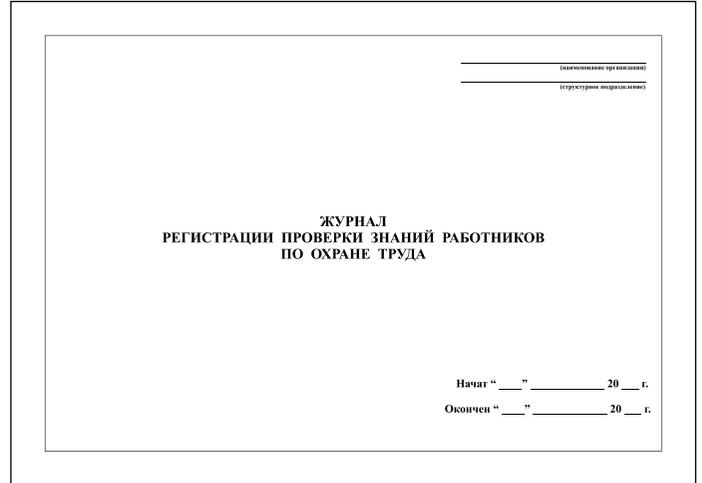
### Журнал учета выдачи инструкций по охране труда для работников подразделения предприятия

Количество страниц 48, размер 210\*297

Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.



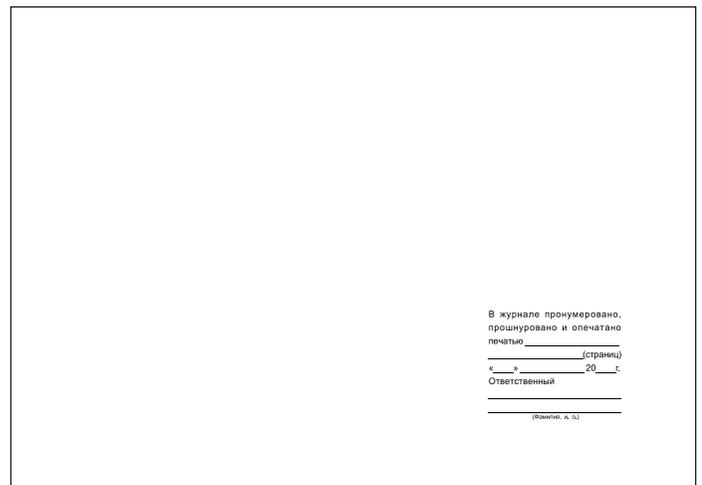
обложка



страница 1

Номер записи	Дата проверки знаний	Фамилия, инициалы проверяемого лица	Название правил, стандартов, инструкций	Фамилии членов комиссии или проверяющих лиц (графа заполняется для каждого лица)	Подпись члена комиссии или проверяющих лиц	Подпись проверяемого лица
1	2	3	4	5	6	7

страницы 2-47



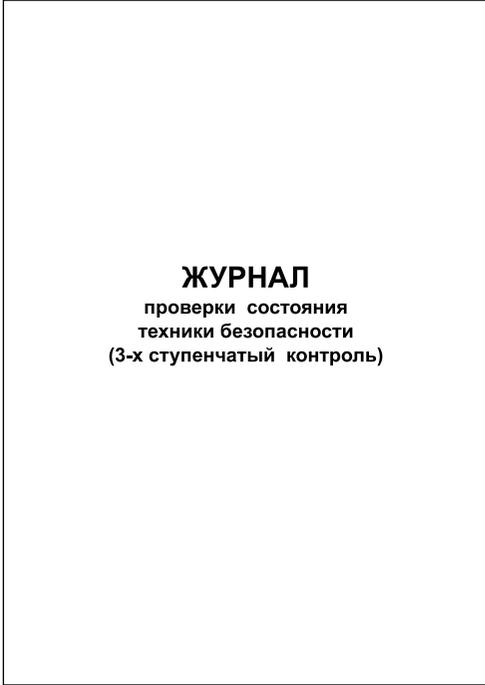
страница 48

## артикул Ж 05

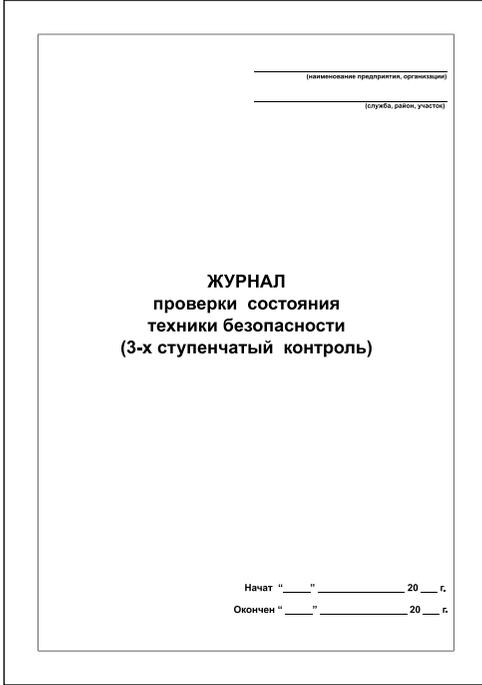
### Журнал регистрации проверки знаний работников по охране труда

Количество страниц 48, размер 210\*297

Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.



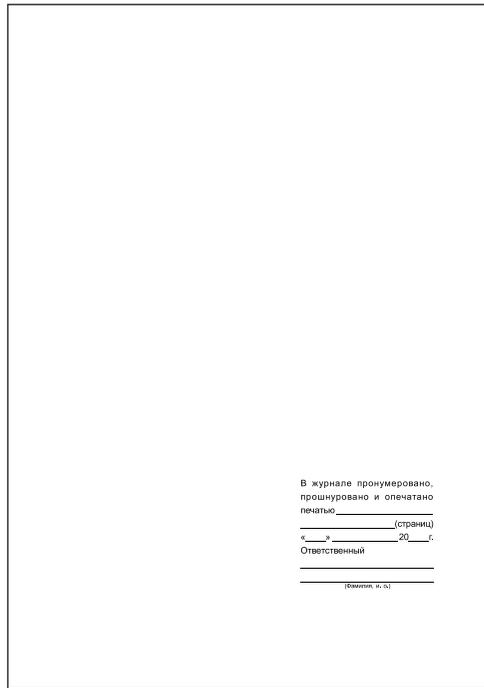
обложка



страница 1

страница 2, 4, 6, 8.....46

страницы 3, 5, 7, 9.....47



страница 48

**артикул Ж 07**

**Журнал проверки состояния техники безопасности (3–х ступенчатый контроль)**

Количество страниц 48, размер 297\*210

Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.



обложка



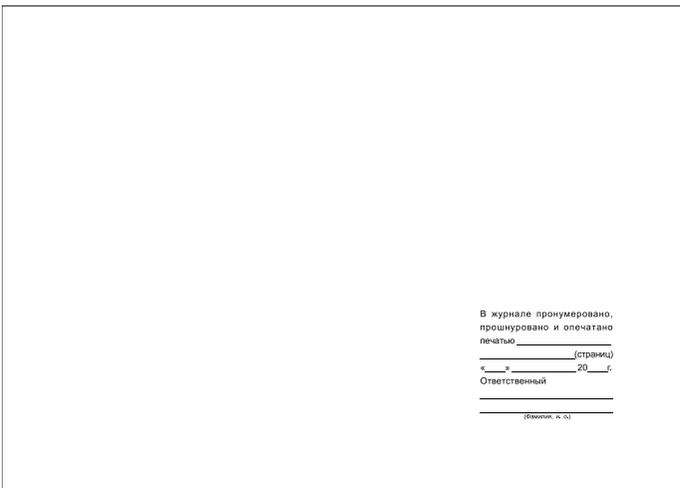
страница 1

№ п/п	Дата и время несчастного случая	Ф.И.О. пострадавшего, год рождения, общий стаж работы	Профессия (должность) пострадавшего	Место, где произошел несчастный случай (структурное подразделение)	Индивидуальный номер рабочего места
1	2	3	4	5	5,1

страницы 2, 4, 6, 8.....46

Вид происшествия, приводящего к несчастному случаю	Описание обстоятельств, при которых произошел несчастный случай	№ акта формы Н-1 (Н-ПСС) о несчастном случае на производстве и дата его утверждения	Последствия несчастного случая (количество дней нетрудоспособности, инвалидность, смертельный исход)	Принятые меры по устранению причин несчастного случая
6	7	8	9	10

страницы 3, 5, 7, 9.....47



страница 48

**артикул Ж 12**  
**Журнал регистрации несчастных случаев на производстве**  
 Количество страниц 48, размер 210\*297  
 Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.



обложка

**ЖУРНАЛ  
выдачи СИЗ**

Начат " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
Окончен " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

страница 1

№ п/п	Наименование СИЗ	Дата выдачи	Срок службы	Ф. И. О. получателя	Подпись в получении	Фамилия лица выдавшего СИЗ	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8

страницы 2-47

В журнале пронумеровано,  
прощитовано и опечатано  
\_\_\_\_\_ (страниц)  
\_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.  
Ответственный  
\_\_\_\_\_  
(Фамилия, И., О.)

страница 48

**артикул Ж 85**  
**Журнал выдачи средств индивидуальной защиты**

Количество страниц 48, размер 210\*297

Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.



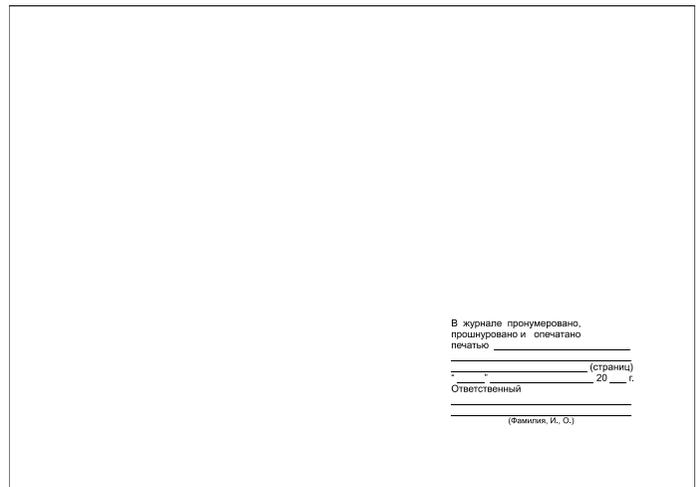
обложка



страница 1

№ п/п	Фамилия, имя, отчество инструктируемого	Дата проведения инструктажа	Должность или профессия инструктируемого	Содержание инструктажа по теме безопасности на рабочем месте	Фамилия, имя, отчество и подпись проводящего инструктаж	Подпись проводящего инструктаж
1	2	3	4	5	6	7

страницы 2-47



страница 48

**артикул Ж 86**

**Журнал инструктажа по охране труда для лиц сторонних организаций**

Количество страниц 48, размер 210\*297

Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.



обложка



страница 1

№ п/п	Фамилия, имя, отчество инструктируемого	Профессия, должность, место работы инструктируемого	Номер инструкции и краткое содержание инструктажа
1	2	3	4

страницы 2-47

Вид инструктажа (первичный, повторный, внеплановый)	Дата проведения инструктажа	Подпись инструктируемого	Фамилия, имя, отчество инструктирующего	Подпись проводящего инструктаж
5	6	7	8	9

страница 48

артикул Ж 116

**Журнал регистрации инструктажа по антитеррористической защищенности и гражданской обороне**

Количество страниц 48, размер 210\*297

Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.

**ЖУРНАЛ № \_\_\_\_  
учета вводного инструктажа  
по гражданской обороне**

\_\_\_\_\_  
(наименование организации)

**ЖУРНАЛ № \_\_\_\_  
учета вводного инструктажа  
по гражданской обороне**

Начат « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
Окончен « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Дата		Фамилия, имя, отчество инструктируемого лица	Должность инструктируемого лица	Фамилия, имя, отчество должность инструктирующего	Подпись		Отметка о наличии знаний
тран- спорт (работы)	рабо- тать инструктажа				инструк- рующего	инструк- тируемого	
1	23		45		67		8

В журнале пронумеровано,  
прошнуровано и опечатано  
печатью \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ (страниц)  
\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
Ответственный \_\_\_\_\_  
(подпись, и.т.д.)

артикул Ж 125

Журнал регистрации вводного инструктажа по гражданской обороне

Количество страниц 48, размер 210\*297

Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.



обложка



страница 1

Идентификационный номер	Дата испытаний	Дата следующего испытания	Дата последнего испытания	Результат периодического осмотра	Подпись лица, проводящего осмотр
1	2	3	4	5	6

Место нахождения	Дата выдачи индивидуальной инструкции	Подпись лица, получившего СИЗ в индивидуальном пользовании	Примечание
7	8	9	10

В журнале пронумеровано, проэксплуатировано и опечатано печатью \_\_\_\_\_ (страниц) \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
 Ответственный \_\_\_\_\_  
 (Инициалы, И. О.)

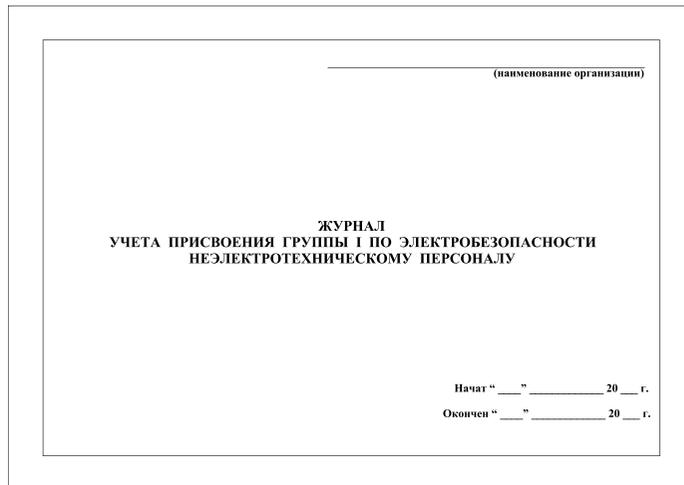
**артикул Ж 14  
 Журнал учета и содержания средств защиты**

Количество страниц 48, размер 297\*210

Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.



обложка



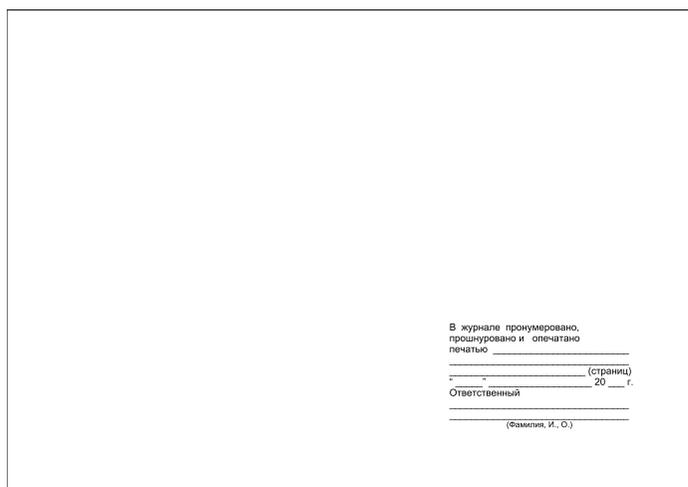
страница 1

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Наименование подразделения	Должность (профессия)
1	2	3	4

страницы 2, 4, 6, 8.....46

Дата предыдущего присвоения	Дата присвоения	Подпись	
		проверяемого	проверяющего
5	6	7	8

страницы 3, 5, 7, 9.....47

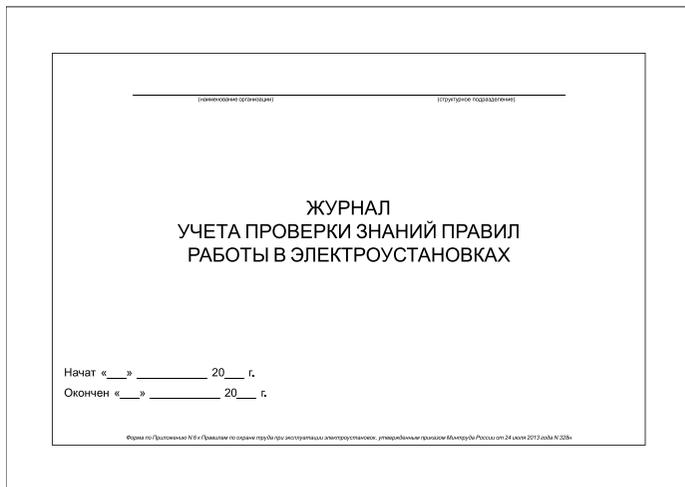


страница 48

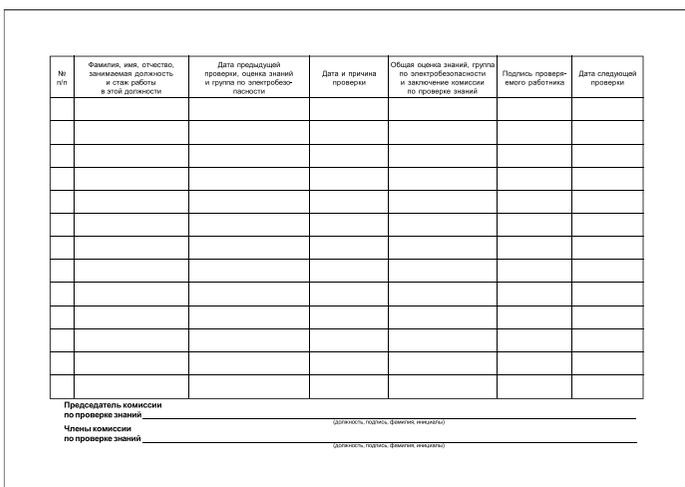
**артикул Ж 08**  
**Журнал учета присвоения группы I по электробезопасности неэлектротехническому персоналу**  
 Количество страниц 48, размер 210\*297  
 Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.



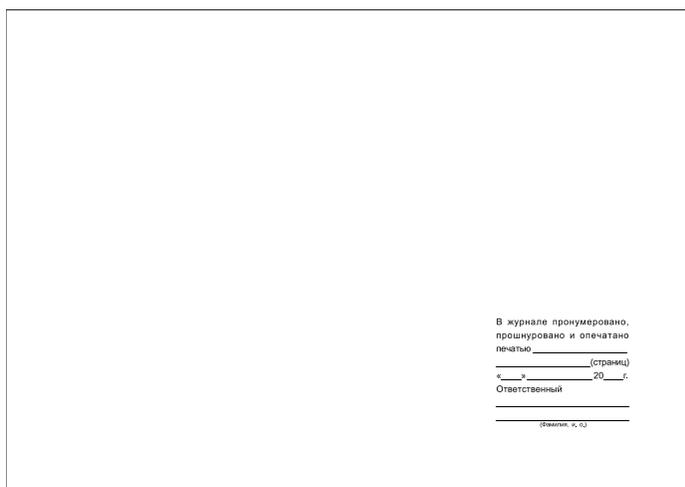
обложка



страница 1



страницы 2-47



страница 48

**артикул Ж 09**

**Журнал учета проверки знаний правил работы в электроустановках**

Количество страниц 48, размер 210\*297

Материал обложки - картон хром-эрзац 200-240 гр., Материал внутреннего блока - бумага газетная 48 гр.



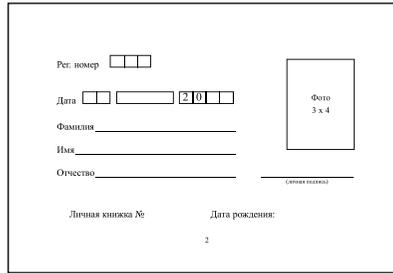


**УДОСТОВЕРЕНИЯ**

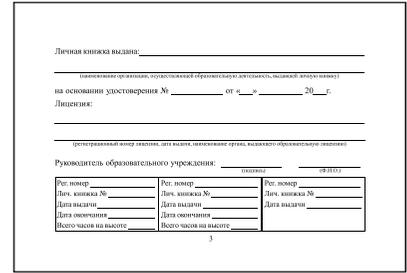
# УДОСТОВЕРЕНИЯ



обложка



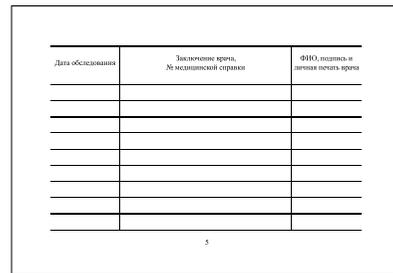
страница 2



страница 3



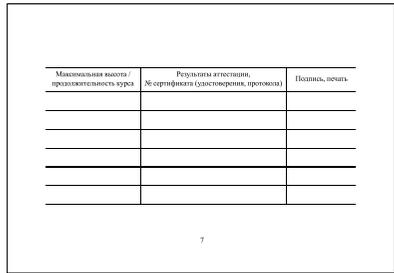
страница 4



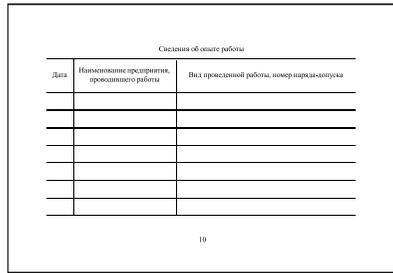
страница 5



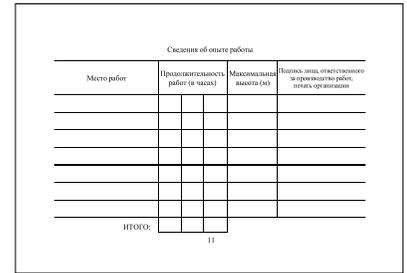
страница 6, 8



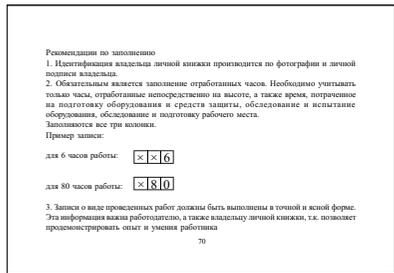
страница 7, 9



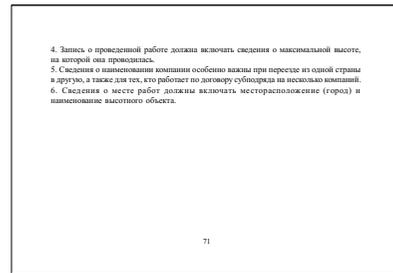
страница 10, 12, 14.....68



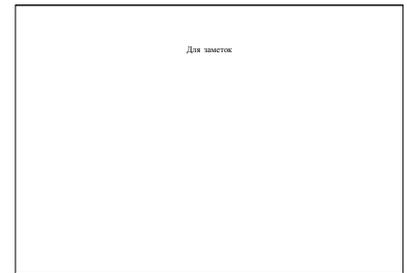
страница 11, 13, 15.....69



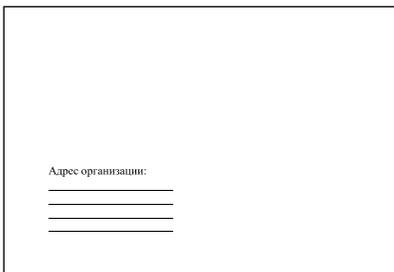
страница 70



страница 71



страница 72, 73



обложка

**артикул УД. 155–05**  
Личная книжка учета работ на высоте

# УДОСТОВЕРЕНИЯ



УДОСТОВЕРЕНИЕ № \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (организация)

\_\_\_\_\_ (структурное подразделение)

Дата выдачи «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. М.П.

\_\_\_\_\_ (подпись работника)

Фото работника

Без записей результатов проверки знаний нормативных документов по охране труда. Во время выполнения служебных обязанностей работник должен иметь удостоверение при себе.

страница 1

РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

Дата проверки	Причина проверки	Группа по электробезопасности	Общая оценка	Дата следующей проверки	Подпись председателя комиссии

страница 2

РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ ПО УСТРОЙСТВУ И ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Дата проверки	Причина проверки	Оценка	Дата следующей проверки	Подпись председателя комиссии

страница 3

РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ ПО ОХРАНЕ ТРУДА

Дата проверки	Причина проверки	Группа по электробезопасности	Общая оценка	Дата следующей проверки	Подпись председателя комиссии

страница 4

РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ ПО ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Дата проверки	Причина проверки	Оценка	Дата следующей проверки	Подпись председателя комиссии

страница 5

РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ ПО ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ДРУГИХ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПРАВИЛ

Дата проверки	Наименование Правил	Решение комиссии	Подпись председателя комиссии

страница 6

СВИДЕТЕЛЬСТВО НА ПРАВО ПРОВЕДЕНИЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ РАБОТ

Дата	Наименование работ	Подпись председателя комиссии

страница 7

\_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

\_\_\_\_\_ (должность)

Допущен в качестве \_\_\_\_\_

к работам в электроустановках напряжением \_\_\_\_\_ М.П.

Работодатель \_\_\_\_\_ (ответственный за электрохозяйство) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (фамилия, инициалы)

страница 8

## артикул Уд. 328–2.8

Удостоверение о проверке знаний правил работы в электроустановках (Приказ Минтруда России от 19.02.2016 №74н)

\*Цвет обложки удостоверения может отличаться от представленного в каталоге

# УДОСТОВЕРЕНИЯ



УДОСТОВЕРЕНИЕ № \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (организация)

\_\_\_\_\_ (структурное подразделение)

Дата выдачи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

М.П.

Фото работника

\_\_\_\_\_ (подпись работника)

Без записей результатов проверки знаний нормативных документов по промышленной безопасности и других специальных правил работник должен иметь удостоверение при себе.

страница 1

Дата проверки	Причина проверки	Группа по электробезопасности	Общая оценка	Дата следующей проверки	Подпись председателя комиссии

страница 2

Дата проверки	Наименование Правил	Решение комиссии	Подпись председателя комиссии

страница 3

Дата	Наименование работ	Подпись председателя комиссии

страница 4

\_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество)

\_\_\_\_\_ (должность)

Допущен в качестве \_\_\_\_\_

к работам в электроустановках напряжением \_\_\_\_\_

М.П.

Работодатель \_\_\_\_\_ (ответственный за электрохозяйство) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (фамилия, инициалы)

страница 5

## артикул УД. 328–2.5

Удостоверение о проверке знаний правил работы в электроустановках (Приказ Минтруда России от 19.02.2016 №74н)

\*Цвет обложки удостоверения может отличаться от представленного в каталоге

# УДОСТОВЕРЕНИЯ



**УДОСТОВЕРЕНИЕ**  
**о проверке знаний правил работы**  
**в электроустановках**

страница 1

Министерство (ведомство) \_\_\_\_\_  
Организация \_\_\_\_\_  
**УДОСТОВЕРЕНИЕ № \_\_\_\_\_**  
\_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество)  
Должность \_\_\_\_\_  
Допущен к инспектированию электроустановок  
напряжением \_\_\_\_\_  
Дата выдачи «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
Работодатель (главный инженер) \_\_\_\_\_  
(подпись, фамилия, инициалы)

страница 2

**Результаты проверки знаний нормативных документов**

Дата проверки	Причина проверки	Группа по электро-безопасности	Общая оценка	Дата следующей проверки	Подпись председателя комиссии по проверке знаний

страница 3

**Без записи проверки знаний удостоверение**  
**недействительно.**  
**Во время исполнения служебных обязанностей**  
**работник должен иметь удостоверение при себе.**

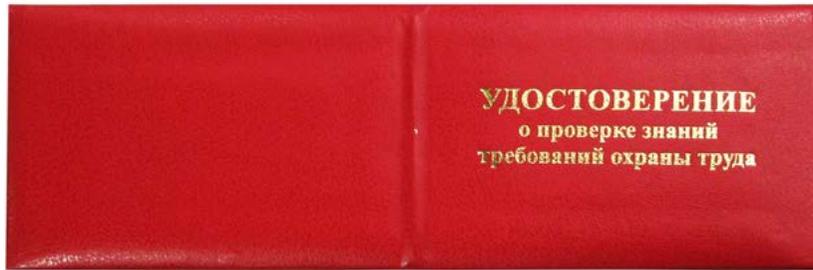
страница 4

## артикул УД. 328–3

Удостоверение о проверке знаний правил работниками, контролирующими электроустановки

*\*Цвет обложки удостоверения может отличаться от представленного в каталоге*

# УДОСТОВЕРЕНИЯ



(полное наименование организации, выдавшей удостоверение)  
**УДОСТОВЕРЕНИЕ № \_\_\_\_\_**

Выдано \_\_\_\_\_  
Место работы \_\_\_\_\_ (Фамилия, имя, отчество)  
Должность \_\_\_\_\_  
Проведена проверка знаний требований охраны труда  
по программе \_\_\_\_\_ в объеме \_\_\_\_\_ час.  
(наименование программы обучения по охране труда)  
Протокол заседания комиссии по проверке знаний требований  
охраны труда работников \_\_\_\_\_  
от " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201 \_\_\_\_ г. № \_\_\_\_\_  
(наименование категории обучаемых)  
**Председатель комиссии** \_\_\_\_\_ (Ф.И.О., подпись)  
Дата \_\_\_\_\_  
М.П.

страница 1

**СВЕДЕНИЯ О ПОВТОРНЫХ ПРОВЕРКАХ ЗНАНИЙ  
ТРЕБОВАНИЙ ОХРАНЫ ТРУДА**

Ф.И.О. \_\_\_\_\_  
Место работы \_\_\_\_\_  
Должность \_\_\_\_\_  
Проведена проверка знаний требований охраны труда  
по программе \_\_\_\_\_ в объеме \_\_\_\_\_ час.  
(наименование программы обучения по охране труда)  
Протокол заседания комиссии по проверке знаний требований  
охраны труда работников \_\_\_\_\_  
от " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201 \_\_\_\_ г. № \_\_\_\_\_  
(наименование категории обучаемых)  
**Председатель комиссии** \_\_\_\_\_ (Ф.И.О., подпись)  
Дата \_\_\_\_\_  
М.П.

страница 2

**артикул УД. 03**

Удостоверение о проверке знаний требований охраны труда

*\*Цвет обложки удостоверения может отличаться от представленного в каталоге*



**УДОСТОВЕРЕНИЕ № \_\_\_\_**

\_\_\_\_\_

(организация)

\_\_\_\_\_

(фамилия)

\_\_\_\_\_

(имя)

\_\_\_\_\_

(отчество)

\_\_\_\_\_

(должность, профессия)

Без записей результатов знаний недействительно.  
Во время выполнения служебных обязанностей работник должен иметь удостоверение при себе.

страница 1

Допущен к работам \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

в качестве \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Дата выдачи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

М.П.

Руководитель организации \_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(фамилия, инициалы)

страница 2

**Результаты проверки знаний правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок**

Дата проверки	Причина проверки	Общая оценка	Дата следующей проверки	Подпись председателя комиссии

страница 3

**Свидетельство на право проведения специальных работ**

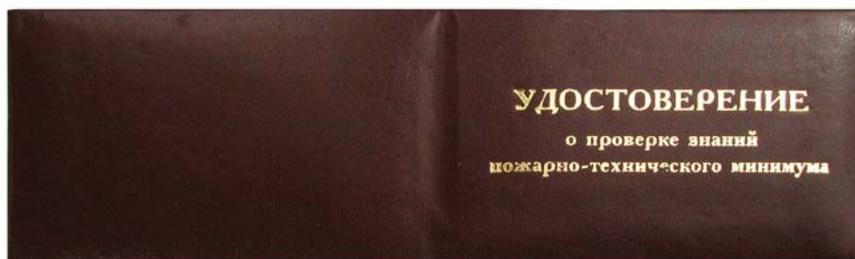
Дата	Наименование работ	Подпись председателя комиссии

страница 4

**артикул УД. 06**

Удостоверение о проверке знаний правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок

*\*Цвет обложки удостоверения может отличаться от представленного в каталоге*



(полное наименование предприятия, учреждения, организации)  
**КВАЛИФИКАЦИОННОЕ УДОСТОВЕРЕНИЕ № \_\_\_\_\_**

Выдано \_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество)

Должность \_\_\_\_\_

Место работы \_\_\_\_\_

В том, что он (она) прошел (прошла) комиссионную проверку знаний в объеме пожарно-технического минимума в объеме, соответствующем должностным обязанностям.

Протокол от " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_ г. № \_\_\_\_\_

**Председатель комиссии** \_\_\_\_\_  
**М.П.** (подпись, фамилия)

страница 1

**Сведения о повторных проверках знаний**

Должность \_\_\_\_\_

Место работы \_\_\_\_\_

В том, что у него (нее) проведена проверка знаний по пожарно-техническому минимума в объеме, соответствующем должностным обязанностям.

Протокол от " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_ г. № \_\_\_\_\_

**Председатель комиссии** \_\_\_\_\_  
**М.П.** (подпись, фамилия)

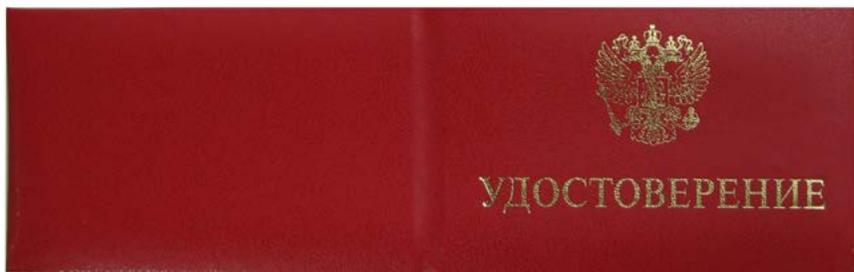
страница 2

**артикул УД. 07**

Удостоверение о проверке знаний пожарно-техническому минимуму

*\*Цвет обложки удостоверения может отличаться от представленного в каталоге*

# УДОСТОВЕРЕНИЯ



Место для фото	(наименование организации)
	<b>УДОСТОВЕРЕНИЕ № _____</b>
	Фамилия _____
	Имя _____
	Отчество _____
	Должность _____
	Выдано « ____ » _____ г.
М.П.	Руководитель организации

страница 1

Действительно по « ____ » _____ г.
Действительно по « ____ » _____ г.
Действительно по « ____ » _____ г.
Личная подпись _____

страница 2

**артикул УД. 10**  
Удостоверение личности

*\*Цвет обложки удостоверения может отличаться от представленного в каталоге*



наименование организации, выдавшей удостоверение	
УДОСТОВЕРЕНИЕ № _____	
	Фамилия _____
	Имя _____
	Отчество _____
	_____ (профессия, должность)
	_____ (организация)
Дата выдачи _____	Действительно до _____
_____ 20__ г.	_____ 20__ г.
Личная подпись _____	

страница 1

Прошел(ла) обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте	
Решением аттестационной комиссии	
может быть допущен(а) к работе _____	
_____ (наименование работы)	
Основание: протокол № _____ от _____ 20__ г.	
<b>Руководитель организации, выдавшей удостоверение</b> _____	
_____ (подпись)	_____ (фамилия, инициалы)
М.П.	

страница 2

**артикул УД. 155-02**

Удостоверение о допуске к работам на высоте

*\*Цвет обложки удостоверения может отличаться от представленного в каталоге*



наименование организации, выдавшей удостоверение	
УДОСТОВЕРЕНИЕ № _____	
Фото 3 x 4	Фамилия _____
	Имя _____
	Отчество (при наличии) _____
	_____ (профессия, должность)
	_____ (организация)
Дата выдачи _____ 20__ г.	Действительно до _____ 20__ г.
Личная подпись _____	

страница 1

Прошел(ла):
- обучение безопасным методам и приемам выполнения работ без применения инвентарных лесов и подмостей, с применением систем канатного доступа;
- стажировку продолжительностью _____ количество рабочих дней (смен)
Решением аттестационной комиссии
может быть допущен(а) к работе _____
_____ (наименование работы)
_____ группа по безопасности работ на высоте.
Основание: протокол № _____ от « ____ » _____ 20__ г.
Руководитель организации,
выдавшей удостоверение _____ (подпись) _____ (фамилия, инициалы)
М.П.

страница 2

## артикул УД. 155-04

Удостоверение о допуске к работам на высоте без применения инвентарных лесов и подмостей, с применением канатного доступа

*\*Цвет обложки удостоверения может отличаться от представленного в каталоге*