

# **ПРАВИЛА ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

**ПОСТРАДАВШИМ  
ОТ ТЕРРОРИСТИЧЕСКОГО АКТА**

Разработана в соответствии с программой курса «Основы медицинских знаний», рекомендованного Министерством образования Российской Федерации, и «Курса медицинской подготовки спасателей», одобренного Медицинским управлением МЧС России.

# I ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Инструкция разработана по заданию Департамента условий и охраны труда Министерства труда и социального развития Российской Федерации и предназначена для лиц, не имеющих медицинского образования, но обязанных уметь оказывать первую неотложную медицинскую помощь.

Инструкция выдается работодателем подчиненным работникам под подпись, является именным личным нормативным документом для каждого работника и должна постоянно находиться у него. знание инструкции и навыки ее применения ежегодно подтверждаются экзаменом.

Утверждена  
приказом Министерства здравоохранения  
и социального развития Российской Федерации  
от 4 мая 2012 г. № 477н

## ПЕРЕЧЕНЬ СОСТОЯНИЙ, ПРИ КОТОРЫХ ОКАЗЫВАЕТСЯ ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ

1. Отсутствие сознания;
2. Остановка дыхания и кровообращения;
3. Наружные кровотечения;
4. Инородные тела верхних дыхательных путей;
5. Травмы различных областей тела;
6. Ожоги, эффекты воздействия высоких температур, теплового излучения;
7. Отморожение и другие эффекты воздействия низких температур;
8. Отравления.

## ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

1. Мероприятия по оценке обстановки и обеспечению безопасных условий для оказания первой помощи:
  - 1) определение угрожающих факторов для собственной жизни и здоровья;
  - 2) определение угрожающих факторов для жизни и здоровья пострадавшего;
  - 3) устранение угрожающих факторов для жизни и здоровья;
  - 4) прекращение действия повреждающих факторов на пострадавшего;
  - 5) оценка количества пострадавших;
  - 6) извлечение пострадавшего из транспортного средства или других труднодоступных мест;
  - 7) перемещение пострадавшего
2. Вызов скорой медицинской помощи, других специальных служб, сотрудники которых обязаны оказывать первую помощь в соответствии с федеральным законом или со специальным правилом.
3. Определение наличия сознания у пострадавшего.
4. Мероприятия по восстановлению проходимости дыхательных путей и определению признаков жизни у пострадавшего:
  - 1) запрокидывание головы с подъемом подбородка;
  - 2) выдвижение нижней челюсти;

- 3) определение наличия дыхания с помощью слуха, зрения и осязания;
- 4) определение наличия кровообращения, проверка пульса на магистральных артериях;
5. Мероприятия по проведению сердечно-легочной реанимации до появления признаков жизни:
  - 1) давление руками на грудину пострадавшего;
  - 2) искусственное дыхание «Рот-к-рот»;
  - 3) искусственное дыхание «Рот-к-носу»;
  - 4) искусственное дыхание с использованием устройства для искусственного дыхания
6. Мероприятия по поддержанию проходимости дыхательных путей:
  - 1) приданье устойчивого бокового положения;
  - 2) запрокидывание головы с подъемом подбородка;
  - 3) выдвижение нижней челюсти.
7. Мероприятия по обзорному осмотру пострадавшего и временной остановке наружного кровотечения:
  - 1) обзорный осмотр пострадавшего на наличие кровотечений;
  - 2) пальцевое прижатие артерий;
  - 3) наложение жгута;
  - 4) максимальное сгибание конечности в суставе;
  - 5) прямое давление на рану;
  - 6) наложение давящей повязки
8. Мероприятия по подробному осмотру пострадавшего в целях выявления признаков травм, отравлений и других состояний, угрожающих его жизни и здоровью, и по оказанию первой помощи в случае выявления указанных состояний:
  - 1) проведение осмотра головы;
  - 2) проведение осмотра шеи;
  - 3) проведение осмотра груди;
  - 4) проведение осмотра спины;
  - 5) проведение осмотра живота и таза;
  - 6) проведение осмотра конечностей;
  - 7) наложение повязок при травмах различных областей тела, в том числе околосонной (герметизирующей) при ранении грудной клетки;
  - 8) проведение иммобилизации (с помощью подручных средств; атоиммобилизация, с использованием изделий медицинского назначения);
  - 9) фиксация шейного отдела позвоночника (ручными, подручными средствами, с использованием изделий медицинского назначения);
  - 10) прекращение воздействия опасных химических веществ на пострадавшего (промывание желудка путем приема воды и вызывания рвоты; удаление с поврежденной поверхности и промывание поврежденной поверхности проточной водой);
  - 11) местное охлаждение при травмах, термических ожогах и иных воздействиях высоких температур или теплового излучения;
  - 12) термоизоляция при отморожениях и других эффектах воздействия низких температур.
9. Придание пострадавшему оптимального положения тела
10. Контроль состояния пострадавшего (сознание, дыхание, кровообращение) и оказание психологической поддержки.
11. Передача пострадавшего бригаде скорой медицинской помощи, другим специальным службам, сотрудниками которых обязаны оказывать первую помощь в соответствии с федеральным законом или со специальным правилом.

# ВНИМАНИЕ!

## УНИВЕРСАЛЬНАЯ СХЕМА ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ НА МЕСТЕ ПРОИСШЕСТВИЯ

Эта схема является универсальной для всех случаев оказания первой помощи на месте происшествия.

Какое бы несчастье ни произошло: автодорожное происшествие, падение с высоты, поражение электрическим током или утопление, – в любом случае оказание помощи следует начать с восстановления сердечной деятельности и дыхания, затем приступать к временной остановке кровотечения.

После этого можно приступить к наложению фиксирующих повязок и транспортных шин.

Именно такая схема действий поможет сохранить жизнь пострадавшего до прибытия медицинского персонала.

I  
Если нет сознания и нет пульса на сонной артерии –  
**ПРИСТУПИТЬ К РЕАНИМАЦИИ**

II  
Если нет сознания, но есть пульс на сонной артерии –  
**ПОВЕРНУТЬ НА ЖИВОТ И ОЧИСТИТЬ РОТОВУЮ ПОЛОСТЬ**

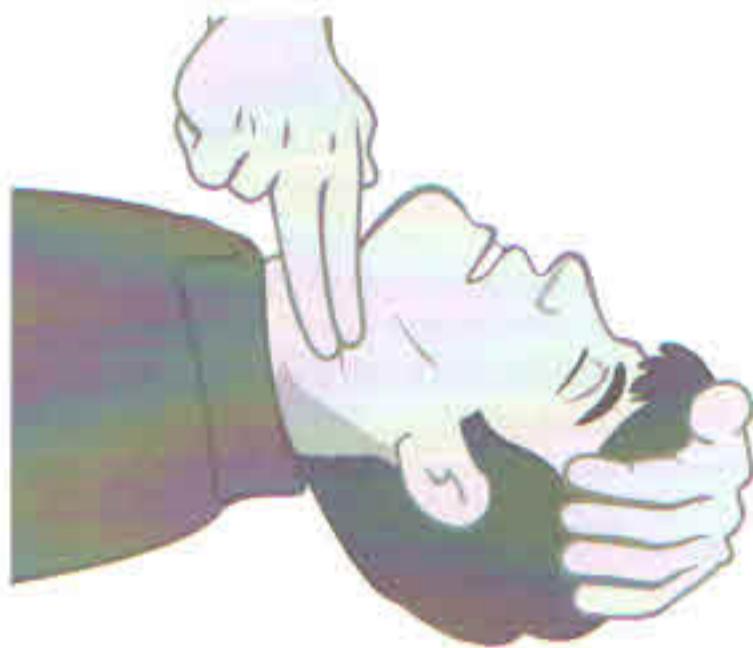
III  
При артериальном кровотечении –  
**НАЛОЖИТЬ ЖГУТ**

IV  
При наличии ран –  
**НАЛОЖИТЬ ПОВЯЗКИ**

V  
Если есть признаки переломов костей конечностей –  
**НАЛОЖИТЬ ТРАНСПОРТНЫЕ ШИНЫ**

1

**УБЕДИТСЯ**  
В ОТСУТСТВИИ ПУЛЬСА  
НА СОННОЙ АРТЕРИИ



**НЕЛЬЗЯ!**  
ТЕРЯТЬ ВРЕМЯ НА ОПРЕДЕЛЕНИЕ  
ПРИЗНАКОВ ДЫХАНИЯ.

2

**ОСВОБОДИТЬ**  
ГРУДНУЮ КЛЕТКУ  
ОТ ОДЕЖДЫ И РАССТЕГНУТЬ  
ПОЯСНОЙ РЕМЕНЬ



**НЕЛЬЗЯ!**  
НАНОСИТЬ УДАР ПО ГРУДИНЕ  
И ПРОВОДИТЬ НЕПРЯМОЙ МАССАЖ  
СЕРДЦА, НЕ ОСВОБОДИВ ГРУДНУЮ КЛЕТКУ  
И НЕ РАССТЕГНУВ  
ПОЯСНОЙ РЕМЕНЬ

3

**ПРИКРЫТЬ**  
ДВУМЯ ПАЛЬЦАМИ  
МЕЧЕВИДНЫЙ ОТРОСТОК



4

**НАНЕСТИ**  
УДАР КУЛАКОМ  
ПО ГРУДИНЕ



Проверить пульс. Если пульса нет,  
перейти к следующей позиции – 5

**НЕЛЬЗЯ!**  
НАНОСИТЬ УДАР  
ПО МЕЧЕВИДНОМУ ОТРОСТКУ  
ИЛИ В ОБЛАСТЬ КЛЮЧИЦ

**НЕЛЬЗЯ!**  
НАНОСИТЬ УДАР ПРИ НАЛИЧИИ  
ПУЛЬСА НА СОННОЙ АРТЕРИИ

5

**НАЧАТЬ  
НЕПРЯМОЙ МАССАЖ  
СЕРДЦА**



Частота нажатий 50-80 раз в минуту.  
Глубина продавливания грудной клетки  
должна быть не менее 3-4 см.

**НЕЛЬЗЯ!**  
**РАСПОЛАГАТЬ ЛАДОНЬ НА ГРУДИ  
ТАК, ЧТОБЫ БОЛЬШОЙ ПАЛЕЦ  
БЫЛ НАПРАВЛЕН НА СПАСАТЕЛЯ**

6

**СДЕЛАТЬ  
«ВДОХ» ИСКУССТВЕННОГО  
ДЫХАНИЯ**



Зажать нос, захватить подбородок, запрокинуть голову пострадавшего и сделать максимальный выдох ему в рот (желательно через марлю, салфетку или маску «рот в рот»)

**ЕСЛИ ПРОВЕДЕНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ДЫХАНИЯ СПОСОБОМ «РОТ В РОТ» ПРЕДСТАВЛЯЕТ УГРОЗУ ДЛЯ ЖИЗНИ И ЗДОРОВЬЯ СПАСАТЕЛЯ (ОТРАВЛЕНИЕ ЯДОВИТЫМИ ГАЗАМИ ИЛИ ИНФЕЦИРОВАНИЕ), ТО МОЖНО ОГРАНИЧИТЬСЯ ТОЛЬКО ПРОВЕДЕНИЕМ НЕПРЯМОГО МАССАЖА СЕРДЦА**

7

## ВЫПОЛНЯТЬ КОМПЛЕКС РЕАНИМАЦИИ

- либо до появления самостоятельной сердечной деятельности;
- либо до прибытия медицинских работников;
- либо до появления признаков биологической смерти.

**2 вдоха** ➔ **30 надавливаний**



**ОПТИМАЛЬНОЕ СООТНОШЕНИЕ  
НАДАВЛИВАНИЙ НА ГРУДНУЮ КЛЕТКУ И ВДОХОВ  
ИСКУССТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ ЛЕГКИХ – 30:2,  
Независимо от количества участников  
реанимации**

## ПРАВИЛА ВЫПОЛНЕНИЯ

- Для быстрого возврата крови к сердцу - приподнять ноги пострадавшего.
- Для сохранения жизни головного мозга – приложить холод к голове.
- Для удаления воздуха из желудка – повернуть пострадавшего на живот и надавить кулаками ниже пупка.

**ПРИ СУЖЕНИИ ЗРАЧКОВ,  
НО ОТСУТСТВИИ СЕРДЦЕБИЕНИЯ  
РЕАНИМАЦИЮ НУЖНО ПРОВОДИТЬ ДО  
ПРИБЫТИЯ МЕДПЕРСОНАЛА**

8

## ОРГАНИЗОВАТЬ ДЕЙСТВИЯ ПАРТНЕРОВ



**НЕЛЬЗЯ!**  
**РАСПОЛАГАТЬСЯ СПАСАТЕЛЯМ  
ДРУГ НАПРОТИВ ДРУГА**

### ПЕРВЫЙ СПАСАТЕЛЬ

проводит непрямой массаж сердца, отдает команду «Вдох!» и контролирует эффективность вдоха по подъему грудной клетки.

### ВТОРОЙ СПАСАТЕЛЬ

проводит искусственное дыхание, контролирует реакцию зрачков, пульс на сонной артерии и информирует партнеров о состоянии пострадавшего: «Есть реакция зрачков!», «Нет пульса!», «Есть пульс!» и т. п.

### ТРЕТИЙ СПАСАТЕЛЬ

приподнимает ноги пострадавшего для лучшего притока крови к сердцу и готовится к смене партнера, выполняющего непрямой массаж сердца.

1

### НАНЕСТИ УДАР КУЛАКОМ ПО ГРУДИНЕ



Удар можно наносить в положении пострадавшего «сидя» и «лежа».

2

### УЛОЖИТЬ ПОСТРАДАВШЕГО НА СПИНУ



Комплекс реанимации можно проводить только в положении пострадавшего «лежа на спине» на ровной поверхности.

**1****УБЕДИΤСЯ**

в наличии пульса на сонной артерии и завести руку пострадавшего за голову

Одной рукой взяться за дальнее от себя плечо, а другой – за поясной ремень или пояс одежды.

**2****ПОВЕРНУТЬ**

пострадавшего грудью к себе на колени и очистить пальцами или салфеткой ротовую полость.

**ВНИМАНИЕ!**

Заведенная за голову рука пострадавшего страхует шейный отдел позвоночника от опасных боковых смещений во время поворота на живот и служит осью, которая значительно облегчает поворот тела.

**3****УЛОЖИТЬ**

пострадавшего на живот и приложить холод к голове



Можно использовать пузырь со льдом или бутылки и пакеты с холодной водой или снегом, либо гипотермический пакет.

**НЕЛЬЗЯ!**

**ОСТАВЛЯТЬ ЧЕЛОВЕКА В СОСТОЯНИИ КОМЫ ЛЕЖАЩИМ НА СПИНЕ**

В СЛУЧАЯХ ОПАСНЫХ  
КРОВОТЕЧЕНИЙ ИЗ РАНЫ ШЕИВ СЛУЧАЯХ ОПАСНЫХ  
КРОВОТЕЧЕНИЙ ИЗ РАНЫ ГОЛОВЫ**1****УСАДИТЬ**

пострадавшего и прижать рану пальцем. Приложить под палец многослойную ткань или валик из бинта для герметизации раны.

**2****ПРИЖАТЬ**

валик из бинта к ране с помощью жгута.  
Жгут, наложенный таким образом, можно держать, не снимая в течение нескольких часов и даже суток.

**ВНИМАНИЕ!**

**Наложенный на шею жгут можно снимать только по распоряжению медработника.**

**1****УСАДИТЬ**

или уложить пострадавшего и прижать к ране сложенную в несколько слоев чистую ткань (носовой платок, салфетку) или бинт.

**2****ЗАФИКСИРОВАТЬ**

бинт шапкой-ушанкой, косынкой или платком.

**НЕЛЬЗЯ!**

**Использовать пальцевое прижатие при артериальном кровотечении, особенно в области височных костей.**

**1****УСАДИТЬ**пострадавшего и пережать рукою  
плечевую артерию выше раны.**2****НАЛОЖИТЬ**жгут на поднятую вверх руку  
и убедиться в исчезновении  
пульса на лучевой артерии**3****НАЛОЖИТЬ**на рану стерильную по-  
вязку. Вложить записку о  
времени наложения жгу-  
та и еще раз убедиться в  
отсутствии пульса**4****ПРЕДЛОЖИТЬ**2-3 таблетки анальгина при отсутствии ал-  
лергии на лекарства. Зафиксировать руку  
косынкой или бинтовой повязкой.**ВНИМАНИЕ!**

В случае посинения руки жгут следует немедленно  
снять и наложить заново.  
Через каждые 30 минут следует  
снимать жгут на 20-30 секунд.

**1****ПРИЖАТЬ**бедренную артерию  
кулаком чуть ниже па-  
ховой складки.**2****НАЛОЖИТЬ**жгут на бедро через гладкий твер-  
дый предмет, например скатку  
бинта, и вложить записку с указа-  
нием времени наложения жгута.**3****ПРЕДЛОЖИТЬ**2-3 таблетки анальгина при от-  
сутствии аллергии на лекарства.**ВНИМАНИЕ!**

Наложенный на бедро жгут  
можно снимать только  
по распоряжению медработника.

1

**НАКРЫТЬ**

рану любой чистой салфеткой,  
полностью прикрыв края раны



2

**ПРИБИНТОВАТЬ**

салфетку или прикрепить  
ее лейкопластырем



**ЗАПРЕЩАЕТСЯ!**  
ПРОМЫВАТЬ  
РАНУ ВОДОЙ



**ЗАПРЕЩАЕТСЯ!**  
ВЛИВАТЬ В РАНУ СПИРТОВЫЕ ИЛИ  
ЛЮБЫЕ ДРУГИЕ РАСТВОРЫ.

1

**ПРИЖАТЬ**

ЛАДОНЬ К РАНЕ И ЗАКРЫТЬ  
В НЕЕ ДОСТУП ВОЗДУХА



2

**НАЛОЖИТЬ**

ГЕРМЕТИЧНУЮ ПОВЯЗКУ  
ИЛИ ЛЕЙКОПЛАСТЫРЬ



**НЕДОПУСТИМО!**

ИЗВЛЕКАТЬ ИЗ РАНЫ ИНОРОДНЫЕ ПРЕДМЕТЫ  
НА МЕСТЕ ПРОИСШЕСТВИЯ.

**ТРАНСПОРТИРОВКА –**

**ТОЛЬКО В ПОЛОЖЕНИИ  
«СИДЯ»**

1

**ПРИКРЫТЬ**  
СОДЕРЖИМОЕ РАНЫ  
ЧИСТОЙ САЛФЕТКОЙ



2

**ПРИКРЕПИТЬ**  
САЛФЕТКУ, ПОЛНОСТЬЮ  
ПРИКРЫВАЮЩУЮ КРАЯ РАНЫ,  
ПЛАСТЫРЕМ



3

**ПРИПОДНЯТЬ**  
НОГИ И РАСТЕГНУТЬ  
ПОЯСНОЙ РЕМЕНЬ

**ПРИ ВОЗМОЖНОСТИ  
ПОЛОЖИТЬ ХОЛОД НА ЖИВОТ**



ОЖИДАНИЕ ПОМОЩИ  
И ТРАНСПОРТИРОВКА – ТОЛЬКО  
В ПОЛОЖЕНИИ «ЛЕЖА НА СПИНЕ»  
С ПРИПОДНЯТЫМИ И СОГНУТЫМИ В  
КОЛЕНЯХ НОГАМИ.



**ЗАПРЕЩАЕТСЯ!**

– ВПРАВЛЯТЬ ВЫПАВШИЕ ОРГАНЫ.  
– ДАВАТЬ ПИТЬ.

Подставить под струю холодной воды на 10-15 минут



и / или Приложить холод на 20-30 минут



**НЕЛЬЗЯ!**  
СМАЗЫВАТЬ ОБОЖЖЕННУЮ ПОВЕРХНОСТЬ МАСЛАМИ И ЖИРАМИ.

### ПРАВИЛА ОБРАБОТКИ ОЖОГА С НАРУШЕНИЕМ ЦЕЛОСТНОСТИ ОЖОГОВЫХ ПУЗЫРЕЙ И КОЖИ

**1** Накрыть сухой чистой тканью



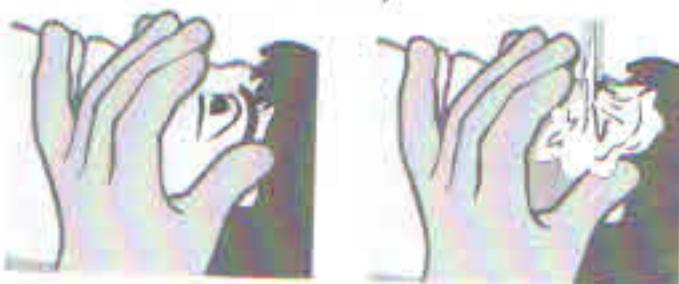
**2** Поверх сухой ткани приложить холод



**ЗАПРЕЩАЕТСЯ!**  
- БИНТОВАТЬ ОБОЖЖЕННУЮ ПОВЕРХНОСТЬ.  
- ПРОМЫВАТЬ ВОДОЙ.

**1****НАКРЫТЬ**ГЛАЗ ЧИСТОЙ САЛФЕТКОЙ  
(НОСОВЫМ ПЛАТКОМ)Все операции  
проводить в  
положении  
пострадавшего  
«лежка»**2****ЗАФИКСИРОВАТЬ**САЛФЕТКУ ПОВЯЗКОЙ И ОБЯЗАТЕЛЬНО  
ПРИКРЫТЬ ЭТОЙ ЖЕ ПОВЯЗКОЙ ВТО-  
РОЙ ГЛАЗ ДЛЯ ПРЕКРАЩЕНИЯ ДВИЖЕ-  
НИЙ ГЛАЗНЫХ ЯБЛОК

**НЕЛЬЗЯ!**  
ПРОМЫВАТЬ ВОДОЙ  
КОЛОТЫЕ И РЕЗАНЫЕ РАНЫ  
ГЛАЗ И ВЕК

**1****РАЗДВИНУТЬ**ГЛАЗ ЧИСТОЙ САЛФЕТКОЙ  
(НОСОВЫМ ПЛАТКОМ)**2****ПРОМЫТЬ**ГЛАЗ ПОД СТРУЕЙ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ  
ТАК, ЧТОБЫ ОНА СТЕКАЛА ОТ НОСА  
СНАРУЖИ

**НЕДОПУСТИМО!**  
ПРИМЕНЯТЬ НЕЙТРАЛИЗУЮЩУЮ ЖИДКОСТЬ  
ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА ЕДКИХ ХИМИЧЕСКИХ  
ВЕЩЕСТВ (КИСЛОТА - ЩЕЛОЧЬ).

**ЗАФИКСИРОВАТЬ**

конечность с помощью складных шин



Фиксирование костей голени, коленного и голеностопного суставов.



Фиксирование костей предплечья и локтевого сустава.

**ПРИ ОТКРЫТЫХ ПЕРЕЛОМАХ  
СНАЧАЛА НАЛОЖИТЬ ПОВЯЗКУ  
И ТОЛЬКО ЗАТЕМ – ШИНУ**

Поза «лягушки»



Положить валик из одежды под колени.

**ЗАФИКСИРОВАТЬ**

конечность с помощью подручных средств

2

Можно завязывать в любой последовательности



Обязательно положить между ног валик из ткани.

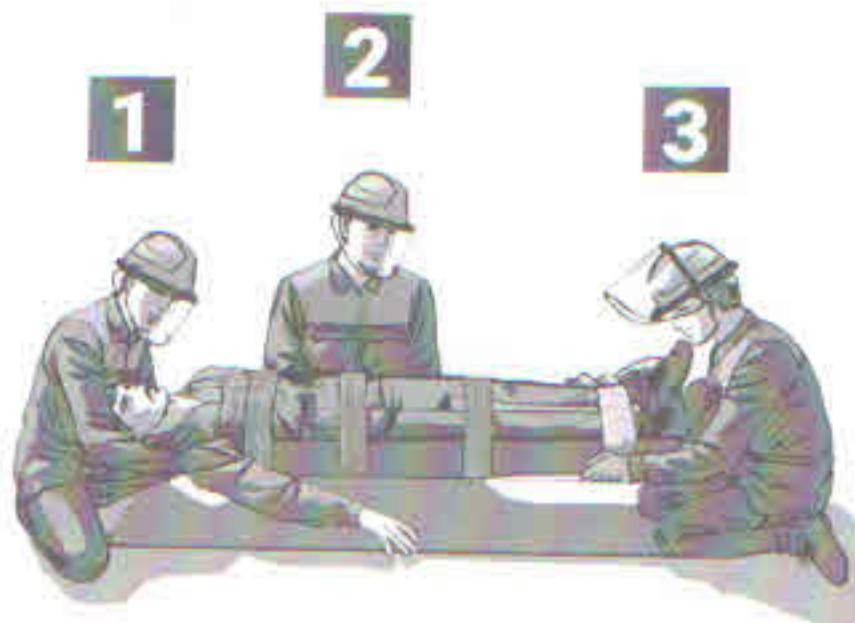
1



Фиксирование костей голени, бедра и коленного сустава.

**НЕЛЬЗЯ!**использовать шины,  
если пострадавший лежит  
в позе «лягушки».

# ПРАВИЛА ПЕРЕНОСКИ ПОСТРАДАВШЕГО МЕТОДОМ «НИДЕРЛАНДСКИЙ МОСТ»



ПОДОБНЫМ ОБРАЗОМ МОЖНО  
ПЕРЕКЛАДЫВАТЬ ПОСТРАДАВШЕГО И В  
ПОЛОЖЕНИИ «ЛЕЖА НА ЖИВОТЕ».

## ПЕРВЫЙ СПАСАТЕЛЬ

придерживает голову и плечи пострадавшего

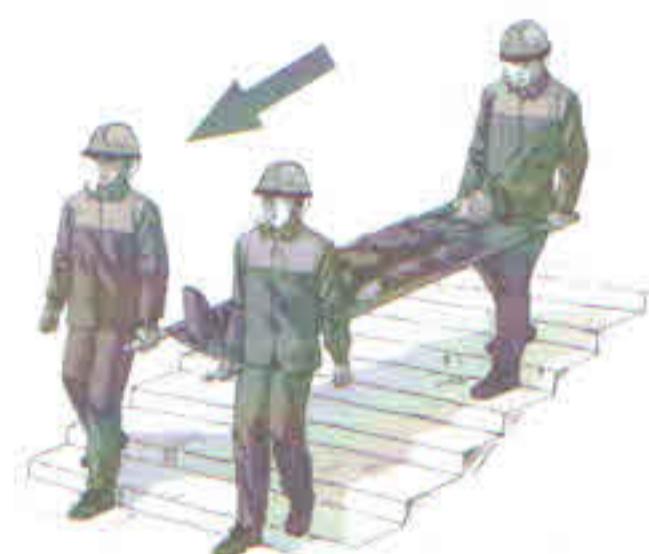
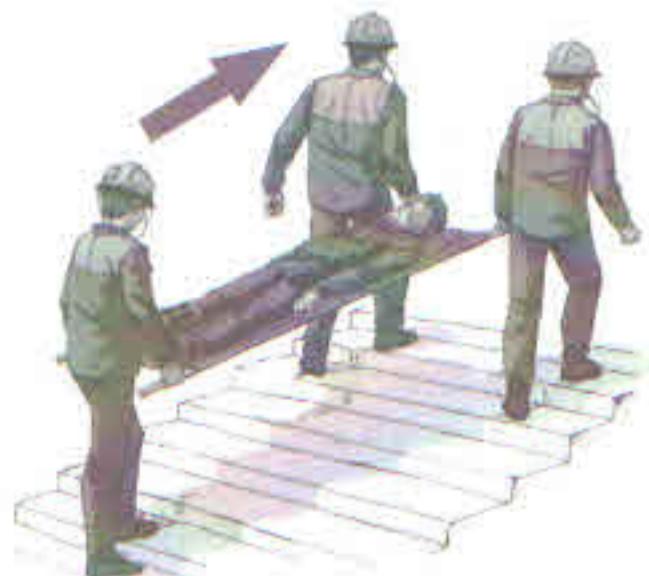
## ВТОРОЙ СПАСАТЕЛЬ

поднимает таз, захватывает руки пострадавшего, контролирует действия всех спасателей и подает общую команду «РАЗ-ДВА! ВЗЯЛИ!».

## ТРЕТИЙ СПАСАТЕЛЬ

захватывает стопы и голени пострадавшего.

ОБЩАЯ ЗАДАЧА – УДЕРЖАТЬ ТЕЛО  
И КОНЕЧНОСТИ ПОСТРАДАВШЕГО В  
ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ПЛОСКОСТИ.



**ВВЕРХ**

ПО ЛЕСТНИЦЕ, С САЛОН САНИТАРНОГО ТРАНСПОРТА – ГОЛОВОЙ ВПЕРЕД.

**ВНИЗ**

ПО ЛЕСТНИЦЕ ИЗ САНИТАРНОГО ТРАНСПОРТА – НОГАМИ ВПЕРЕД.

**ИДУЩИЕ ВПЕРЕДИ**

ВНИМАТЕЛЬНО СМОТРЯТ ПОД НОГИ И СООБЩАЮТ ИДУЩЕМУ СЗАДИ О ВСЕХ ПРЕПЯТСТВИЯХ.

**ИДУЩИЙ СЗАДИ**

СЛЕДИТ ЗА СОСТОЯНИЕМ ПОСТРАДАВШЕГО И ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ОТДАЕТ КОМАНДУ

**«СТОП! НАЧАЛАСЬ РВОТА!»**

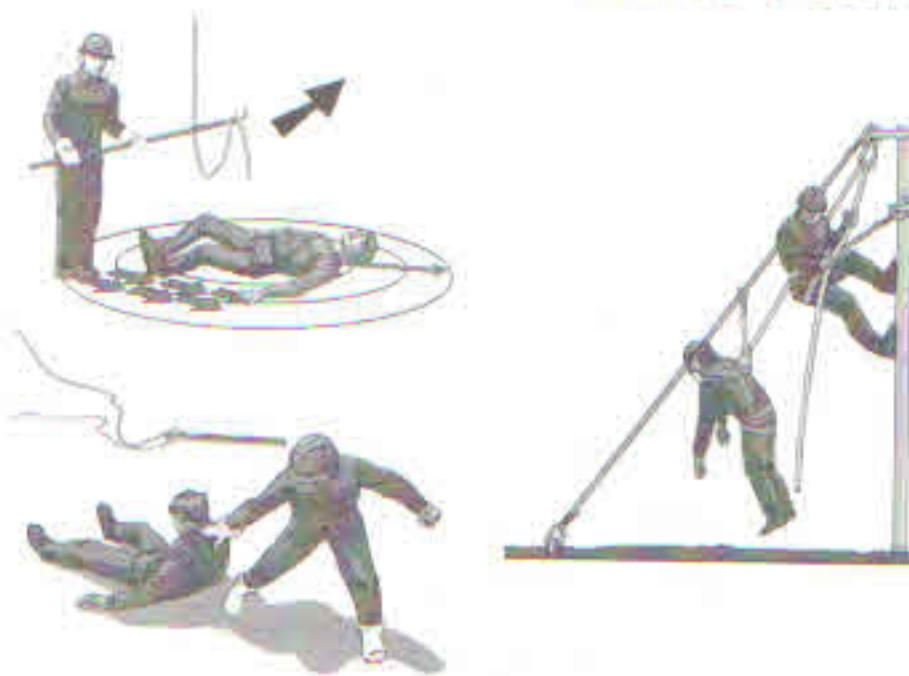
ИЛИ

**«СТОП! ПОТЕРЯ СОЗНАНИЯ!»**

## ПРАВИЛА ОСВОБОЖДЕНИЯ ОТ ДЕЙСТВИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА

ПРИ НАПРЯЖЕНИИ  
ВЫШЕ 1000 В СЛЕДУЕТ:

- надеть диэлектрические перчатки, резиновые боты или галоши;
- взять изолирующую штангу или изолирующие клещи;
- замкнуть провода **ВЛ 6-20 кВ** накоротко методом наброса, согласно специальной инструкции;
- сбросить изолирующей штангой провод с пострадавшего;
- оттащить пострадавшего за одежду не менее чем на **8 метров** от места касания проводом земли или от оборудования, находящегося под напряжением.

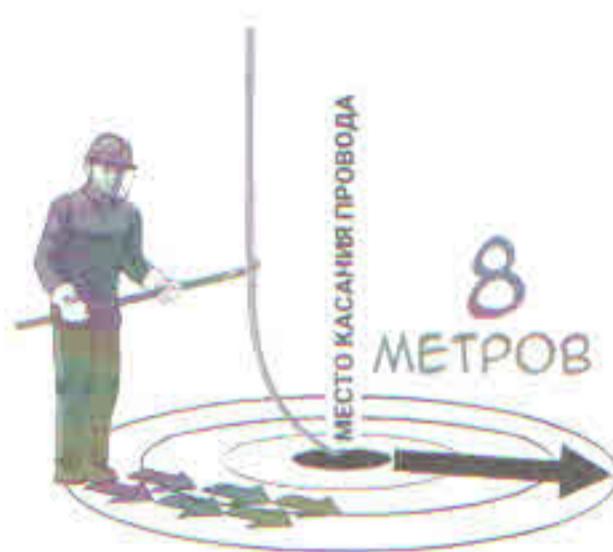


**ГЛАВНАЯ ЗАДАЧА** – как можно быстрее спустить пострадавшего с высоты, чтобы приступить к оказанию помощи в более удобных и безопасных условиях (на земле, на площадке)

**НЕЛЬЗЯ!**  
ПРИСТУПАТЬ К ОКАЗАНИЮ ПОМОЩИ, НЕ ОСВОБОДИВ  
ПОСТРАДАВШЕГО ОТ ДЕЙСТВИЯ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА.

**НЕЛЬЗЯ!**  
ТРАТИТЬ ВРЕМЯ НА ОКАЗАНИЕ  
ПОМОЩИ НА ВЫСОТЕ.

## ПРАВИЛА ПЕРЕМЕЩЕНИЯ В ЗОНЕ «ШАГОВОГО» НАПРЯЖЕНИЯ



В РАДИУСЕ 8 МЕТРОВ ОТ МЕСТА КАСАНИЯ ЗЕМЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ПРОВОДОМ МОЖНО ПОПАСТЬ ПОД «ШАГОВОЕ» НАПРЯЖЕНИЕ.

ПЕРЕДВИГАТЬСЯ В ЗОНЕ «ШАГОВОЕ» НАПРЯЖЕНИЯ СЛЕДУЕТ В ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИХ БОТАХ ИЛИ ГАЛОШАХ ЛИБО «ГУСИНЫМ ШАГОМ».

ПЯТКА ШАРКАЮЩЕЙ НОГИ, НЕ ОТРЫВАЯСЬ ОТ ЗЕМЛИ, ПРИСТАВЛЯЕТСЯ К НОСКУ ДРУГОЙ НОГИ.

**НЕЛЬЗЯ!**

ОТРЫВАТЬ ПОДОШВЫ ОТ ПОВЕРХНОСТИ ЗЕМЛИ  
И ДЕЛАТЬ ШИРОКИЕ ШАГИ.

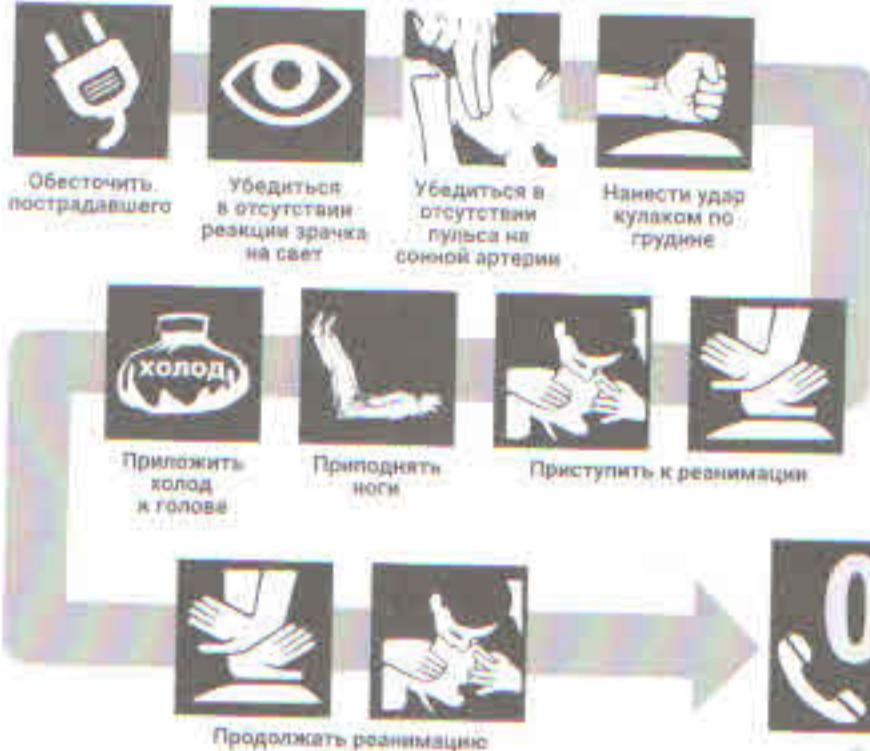
**НЕЛЬЗЯ!**

ПРИБЛИЖАТЬСЯ БЕГОМ  
К ЛЕЖАЩЕМУ ПРОВОДУ.

# СХЕМА ДЕЙСТВИЙ В СЛУЧАЯХ ПОРАЖЕНИЯ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

## ЕСЛИ НЕТ СОЗНАНИЯ И НЕТ ПУЛЬСА НА СОННОЙ АРТЕРИИ



Обесточить пострадавшего.  
(Не забывай о собственной безопасности!)

При отсутствии пульса на сонной артерии – нанести удар кулаком по грудине и приступить к реанимации.

При коме – повернуть на живот.

При электрических ожогах и ранах – наложить повязки.  
При переломах костей конечностей – шины.

Вызвать «Скорую помощь».

## ЕСЛИ НЕТ СОЗНАНИЯ, НО ЕСТЬ ПУЛЬС НА СОННОЙ АРТЕРИИ



### НЕДОПУСТИМО!

- ПРИКАСАТЬСЯ К ПОСТРАДАВШЕМУ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ОБЕСТОЧИВАНИЯ.
- ПРЕКРАЩАТЬ РЕАНИМАЦИОННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ДО ПОЯВЛЕНИЯ ПРИЗНАКОВ БИОЛОГИЧЕСКОЙ СМЕРТИ.

**1****ОЦЕНИТЬ СОСТОЯНИЕ ПОСТРАДАВШЕГО**

ВЫНУЖДЕННАЯ ПОЗА «ЛЯГУШКИ»

- ЭТО ВЕРНЫЙ ПРИЗНАК КРАЙНЕ ОПАСНЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ.

Пострадавший не может изменить положение ног.



Стопы развернуть кнаружи, колени приподняты и разведены.

К ТАКИМ ПОВРЕЖДЕНИЯМ ОТНОСЯТСЯ:

- ПЕРЕЛОМЫ КОСТЕЙ ТАЗА И ПОВРЕЖДЕНИЯ ТАЗОБЕДРЕННЫХ СУСТАВОВ;
- ПЕРЕЛОМЫ БЕДРЕННЫХ КОСТЕЙ;
- ПОВРЕЖДЕНИЯ ПОЗВОНОЧНИКА;
- РАЗРЫВЫ ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ И ВНУТРЕННИЕ КРОВОТЕЧЕНИЯ.

**НЕЛЬЗЯ!**

ПЕРЕМЕЩАТЬ ПОСТРАДАВШЕГО, СНИМАТЬ С НЕГО ОДЕЖДУ ИЛИ ПОЗВОЛЯТЬ ЕМУ ШЕВЕЛИТЬСЯ.

2

ПЕРЕЛОЖИТЬ ПОСТРАДАВШЕГО НА КОВШОВЫЕ НОСИЛКИ



СНАЧАЛА СЛЕДУЕТ  
РАЗЪЕДИНИТЬ И РАЗДВИНУТЬ  
КОВШИ НОСИЛКА.



ОСТОРОЖНО СОЕДИНИТЬ  
КОВШИ НОСИЛКА  
ПОД ПОСТРАДАВШИМ.

**3**

### ПЕРЕЛОЖИТЬ ПОСТРАДАВШЕГО НА ВАКУУМНЫЙ МАТРАС



**ОПУСТИТЬ ПОСТРАДАВШЕГО НА ВАКУУМНЫЙ МАТРАС,  
ОСТОРОЖНО РАЗЪЕДИНИТЬ КОВШИ НОСИЛКА И ВЫТАЩИТЬ ИХ ИЗ-ПОД НЕГО.**

#### ПОКАЗАНИЯ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ:

- ПЕРЕЛОМЫ БЕДРЕННЫХ КОСТЕЙ И ГОЛЕНИ;
- ПОВРЕЖДЕНИЯ ПОЗВОНОЧНИКА;
- ПОВРЕЖДЕНИЯ КОСТЕЙ ТАЗА И ТАЗОБЕДРЕННЫХ СУСТАВОВ.

#### НЕЛЬЗЯ!

ОСТАВЛЯТЬ ЛЕЖАТЬ ПОСТРАДАВШЕГО НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ НОСИЛКАХ БОЛЕЕ 10-15 МИНУТ.

**4**

## ЗАФИКСИРОВАТЬ НА ВАКУУМНОМ МАТРАСЕ В ПОЗЕ «ЛЯГУШКИ»



**НЕОБХОДИМО!**  
ПОСТОЯННО КОНТРОЛИРОВАТЬ  
СОСТОЯНИЕ ПОСТРАДАВШЕГО

**НЕЛЬЗЯ!**  
ДОПУСКАТЬ РЕЗКИЕ  
И ГРУБЫЕ ДВИЖЕНИЯ

### ПЕРВЫЙ СПАСАТЕЛЬ

ФИКСИРУЕТ ШЕЙНЫЙ ОТДЕЛ ПОЗВОНОЧНИКА.

### ВТОРОЙ СПАСАТЕЛЬ

ОСТОРОЖНО ПРИПОДНИМАЕТ МАТРАС У КОЛЕН ПОСТРАДАВШЕГО.

### ТРЕТИЙ СПАСАТЕЛЬ

СВОБОДНОЙ НОГОЙ ФОРМИРУЕТ ВАЛИК ДЛЯ ОПОРЫ СТОП ПОСТРАДАВШЕГО И ОТКАЧИВАЕТ ИЗ МАТРАСА ВОЗДУХ ОТКАЧИВАЮЩИМ НАСОСОМ ДЛЯ ВАКУУМНЫХ МАТРАСОВ.

**4**

## ЗАФИКСИРОВАТЬ НА ВАКУУМНОМ МАТРАСЕ В ПОЗЕ «ЛЯГУШКИ»



**НЕОБХОДИМО!**  
ПОСТОЯННО КОНТРОЛИРОВАТЬ  
СОСТОЯНИЕ ПОСТРАДАВШЕГО

**НЕЛЬЗЯ!**  
ДОПУСКАТЬ РЕЗКИЕ  
И ГРУБЫЕ ДВИЖЕНИЯ

### ПЕРВЫЙ СПАСАТЕЛЬ

ФИКСИРУЕТ ШЕЙНЫЙ ОТДЕЛ ПОЗВОНОЧНИКА.

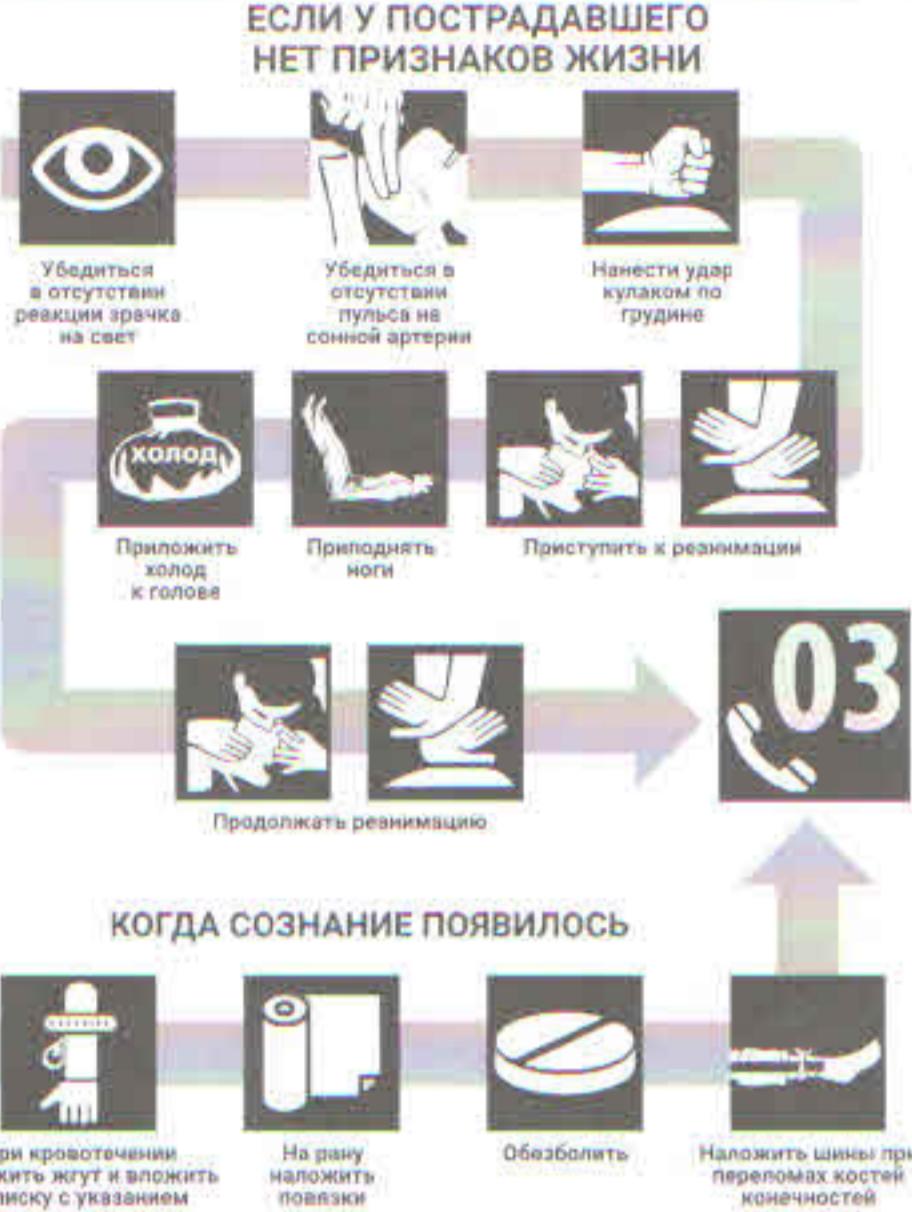
### ВТОРОЙ СПАСАТЕЛЬ

ОСТОРОЖНО ПРИПОДНИМАЕТ МАТРАС У КОЛЕН ПОСТРАДАВШЕГО.

### ТРЕТИЙ СПАСАТЕЛЬ

СВОБОДНОЙ НОГОЙ ФОРМИРУЕТ ВАЛИК ДЛЯ ОПОРЫ СТОП ПОСТРАДАВШЕГО И ОТКАЧИВАЕТ ИЗ МАТРАСА ВОЗДУХ ОТКАЧИВАЮЩИМ НАСОСОМ ДЛЯ ВАКУУМНЫХ МАТРАСОВ.

## СХЕМА ДЕЙСТВИЯ ПРИ АВТОДОРОЖНОМ ПРОИСШЕСТВИИ



## ЕСЛИ ПОСТРАДАВШИЙ НАХОДИТСЯ БЕЗ СОЗНАНИЯ

Убедится в наличии пульса на сонной артерии.

Быстро повернуть пострадавшего на живот.

Очистить с помощью платка или салфетки ротовую полость.

При кровотечении – наложить кровоостанавливающие жгуты.

На раны – наложить повязки.

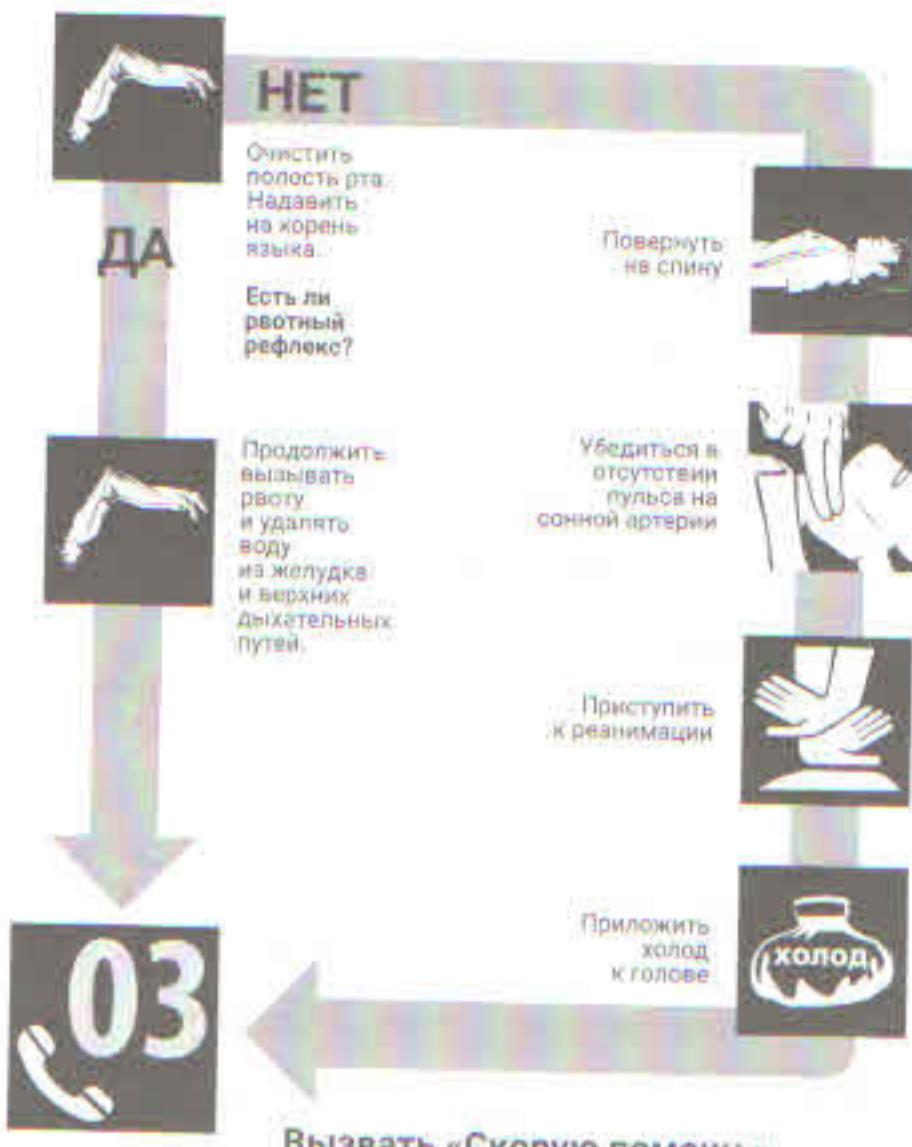
При подозрении на переломы костей конечностей – наложить шины

Вызвать «Скорую помощь».

**НЕДОПУСТИМО!**

1. Оставлять пострадавшего в состоянии комы лежать на спине.
2. Подкладывать под голову подушку, сумку или свернутую одежду.
3. Переносить или перетаскивать пострадавшего без крайней необходимости (угроза взрыва, пожар и т.п.).

# СХЕМА ДЕЙСТВИЙ В СЛУЧАЯХ ИСТИННОГО УТОПЛЕНИЯ



Сразу же после извлечения утонувшего из воды – перевернуть его лицом вниз и опустить голову ниже таза.

Очистить рот от инородного содержимого и слизи.  
Резко надавить на корень языка.

При появлении рвотного и кашлевого рефлексов – добиться полного удаления воды из дыхательных путей и желудка.

Если нет рвотных движений и пульса – положить на спину и приступить к реанимации. При появлении признаков жизни – перевернуть лицом вниз и удалить воду из легких и желудка.

Вызвать «Скорую помощь».

## НЕДОПУСТИМО!

1. Оставлять пострадавшего без внимания (в любой момент может наступить остановка сердца).
2. Самостоятельно перевозить пострадавшего, если есть возможность вызвать спасательные службы.

## СХЕМА ДЕЙСТВИЯ В СЛУЧАЯХ БЛЕДНОГО УТОПЛЕНИЯ В ХОЛОДНОЙ ВОДЕ. ПРОРУБИ

Перенести тело на безопасное расстояние.

Проверить реакцию зрачков на свет и наличие пульса на сонной артерии.

При отсутствии пульса на сонной артерии – приступить к реанимации.

Если появились признаки жизни – перенести спасенного в теплое помещение, переодеть в сухую одежду, дать теплые питье.

Вызвать «Скорую помощь».

**НЕДОПУСТИМО!**

Терять время на удаление воды из легких и желудка при отсутствии пульса на сонной артерии.

**ПОМОГИ СЕБЕ САМ – ЕСЛИ ТЫ ОКАЗАЛСЯ В ПОЛЫНЬЕ****НЕ СУЕТИТЕСЬ!**

Выбирайся на лед только с той стороны, с которой тебя угораздило свалиться.

Старайся наваливаться и опираться на край полыни не ладонями, а всей верхней половиной туловища, захватывая наибольшую площадь крепкого льда.

Проползи по-пластунски первые 3-4 метра и обязательно по собственным следам.

## СХЕМА ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПЕРЕОХЛАЖДЕНИИ

При появлении озноба и мышечной дрожи необходимо дополнительно укрыть, предложить теплое сладкое питье или пищу с большим содержанием сахара.

При возможности дать 50 мл алкоголя и доставить в течение 1 часа в теплое помещение или укрытие.

В теплом помещении – немедленно снять одежду и поместить в ванну с температурой воды 35-40°C (терпит локоть) или обложить большим количеством теплых грелок

После согревающей ванны обязательно укрыть теплым одеялом или надеть теплую сухую одежду.

Продолжать давать теплое сладкое питье до прибытия врачей.

### НЕДОПУСТИМО!

1. Давать повторные дозы алкоголя или предлагать его в тех случаях, когда пострадавший находится в алкогольном опьянении.
2. Использовать для согревающей ванны воду температурой ниже 30°C.

## СХЕМА ДЕЙСТВИЯ ПРИ ОБМОРОЖЕНИИ

Как можно скорее доставить пострадавшего в теплое помещение.

Снять с обмороженных конечностей одежду и обувь.

Немедленно укрыть поврежденные конечности от внешнего тепла теплоизолирующей повязкой с большим количеством ваты или одеялами и теплой одеждой.

Дать обильное питье.

Обязательно дать 1-2 таблетки анальгина.

Предложить малые дозы алкоголя.

Обязательно вызвать скорую помощь.

### НЕДОПУСТИМО!

1. Растирать обмороженную кожу.
2. Помещать обмороженные конечности в теплую воду или обкладывать грелками.
3. Смазывать кожу маслами или вазелином.

# СХЕМА ДЕЙСТВИЯ В СЛУЧАЯХ ОБМОРОКА

## ОБМОРОК



Убедиться в наличии пульса на сонной артерии



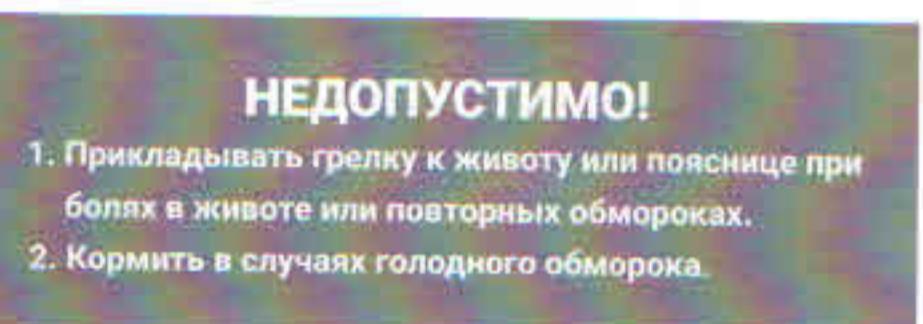
Освободить грудную клетку от одежды и расстегнуть поясной ремень.



Приподнять ноги.



Надавить на болевую точку



### НЕДОПУСТИМО!

1. Прикладывать грелку к животу или пояснице при болях в животе или повторных обмороках.
2. Кормить в случаях голодного обморока.

Если нет пульса на сонной артерии – приступить к комплексу реанимации.

Если есть пульс на сонной артерии – приподнять ноги, растянуть ворот сорочки, ослабить галстук и поясной ремень.

Надавить на болевую точку.

Если в течении 3 минут сознание не появилось – повернуть пострадавшего на живот и приложить холод к голове.

При появлении боли в животе или повторных обмороков – положить холод на живот.

При тепловом ударе – перенести в прохладное место, приложить холод к голове и груди.

В случае голодного обморока – напоить сладким чаем.

Во всех случаях обморока необходимо вызвать врача

**СХЕМА ДЕЙСТВИЙ В СЛУЧАЯХ  
ДЛИТЕЛЬНОГО СДАВЛЕНИЯ  
КОНЕЧНОСТЕЙ**

Обложить придавленные конечности пакетами со льдом, снегом или холодной водой.

Дать 2-3 таблетки анальгина.  
Предложить обильное теплое питье.

Наложить защитные жгуты на сдавленные конечности до их освобождения.

Сразу же после освобождения тую забинтовать поврежденные конечности.

Наложить шины.

Повторно приложить холод к поврежденным конечностям

Продолжать давать обильное теплое питье до прибытия врача.

**НЕДОПУСТИМО!**

1. Устранять препятствие кровотоку. (освобождать сдавленные конечности) до наложения защитных жгутов и приема пострадавшим большого количества жидкости.
2. Согреть придавленные конечности.

**СХЕМА ДЕЙСТВИЙ В СЛУЧАЯХ УКУСА  
ЗМЕЙ И ЯДОВИТЫХ НАСЕКОМЫХ**

Удалить жало из ранки.

Приложить холод к месту укуса.  
Наложить стерильную повязку.

Закапать 5-6 капель галазолина или санорина в нос и ранку от укуса.

При укусах в руку или ногу – обязательно наложить шину.

Дать обильное и желательно сладкое питье.

Тщательно следить за состоянием больного до прибытия врача.

При потере сознания – повернуть на живот.  
При остановке сердца и дыхания – приступить к реанимации

**НЕДОПУСТИМО!**

1. При потере сознания оставлять больного лежать на спине.
3. Использовать грелку или согревающие компрессы.

СХЕМА ДЕЙСТВИЙ В СЛУЧАЯХ  
ХИМИЧЕСКИХ ОЖОГОВ КОЖИ

**ПРИ ПОРАЖЕНИЯХ ЛЮБОЙ  
АГРЕССИВНОЙ ЖИДКОСТЬЮ  
(КИСЛОТОЙ, ЩЕЛОЧЬЮ,  
РАСТВОРИТЕЛЕМ, СПЕЦТОПЛИВОМ,  
МАСЛАМИ И Т.П.) – ПРОМЫВАТЬ  
ПОД СТРУЕЙ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ДО  
ПРИБЫТИЯ «СКОРОЙ ПОМОЩИ».**

**НЕДОПУСТИМО!**

Использовать сильнодействующие и концентрированные растворы кислот и щелочей для реакции нейтрализации на коже пострадавшего..

СХЕМА ДЕЙСТВИЙ В СЛУЧАЯХ  
ОТРАВЛЕНИЯ ЯДОВИТЫМИ ГАЗАМИ

Вынести пострадавшего на свежий воздух.

В случае отсутствия сознания  
и пульса на сонной артерии –  
приступить к комплексу реанимации.

В случае потери сознания более  
4 минут – повернуть на живот  
и приложить холод к голове.

Во всех случаях  
вызвать «Скорую помощь»

**НЕДОПУСТИМО!**

Проводить искусственное дыхание изо рта в рот без  
использования специальных масок, защищающих  
спасателя от выдоха пострадавшего.

# ПОКАЗАНИЯ К ПРОВЕДЕНИЮ ОСНОВНЫХ МАНИПУЛЯЦИЙ

## КОГДА ТРЕБУЕТСЯ НЕМЕДЛЕННО НАНЕСТИ УДАР КУЛАКОМ ПО ГРУДИНЕ И ПРИСТУПИТЬ К СЕРДЕЧНО-ЛЕГОЧНОЙ РЕАНИМАЦИИ

- 1.Нет сознания.
- 2.Нет реакции зрачков на свет.
- 3.Нет пульса на сонной артерии.

## НЕДОПУСТИМО!

- 1.Терять время на выяснение обстоятельств случившегося.
- 2.Поддаваться панике.
- 3.Терять время на определение признаков дыхания.

## КОГДА СЛЕДУЕТ НАКЛАДЫВАТЬ ДАВЯЩИЕ ПОВЯЗКИ

- 1.При кровотечениях, если кровь пассивно вытекает из раны.
- 2.Сразу после освобождения конечностей при синдроме сдавления.

## КОГДА СЛЕДУЕТ НЕМЕДЛЕННО НАЛОЖИТЬ КРОВООСТАНАВЛИВАЮЩИЙ ЖГУТ

- 1.Алая кровь из раны бьет фонтанирующей струей.
- 2.Над раной образуется валик из вытекающей крови.
- 3.Большое кровавое пятно на одежде или лужа крови возле пострадавшего.

## КОГДА НЕОБХОДИМО НАКЛАДЫВАТЬ ЗАЩИТНЫЕ ЖГУТЫ

В случаях синдрома сдавления – до освобождения конечностей.

## КОГДА НЕОБХОДИМО НАКЛАДЫВАТЬ ШИНЫ НА КОНЕЧНОСТИ

- 1.Видны костные отломки.
- 2.При жалобах на боль.
- 3.При деформации и отеках конечностей.
- 4.После освобождения придавленных конечностей.
- 5.При укусах ядовитых змей.

**КОГДА НЕОБХОДИМО ПЕРЕНОСИТЬ ПОСТРАДАВШЕГО НА ЩИТЕ С ПОДЛОЖЕННЫМ ПОД КОЛЕННИКИ ВАЛИКОМ ИЛИ НА ВАКУУМ-НОСИЛКАХ В ПОЗЕ «ЛЯГУШКИ»**

1. При подозрении на перелом костей таза.
2. При подозрении на перелом верхней трети бедренной кости и повреждение тазобедренного сустава
3. При подозрении на повреждение позвоночника и спинного мозга.

**КОГДА ПОСТРАДАВШИХ ПЕРЕНОСЯТ ТОЛЬКО НА ЖИВОТЕ**

1. В состоянии комы.
2. При частой рвоте.
3. В случаях ожогов спины и ягодиц.
4. При подозрении на повреждение спинного мозга, когда в наличии есть только брезентовые носилки.

**КОГДА ПОСТРАДАВШИХ МОЖНО ПЕРЕНОСИТЬ И ПЕРЕВОЗИТЬ ТОЛЬКО СИДЯ ИЛИ ПОЛУСИДЯ**

1. При проникающих ранениях грудной клетки.
2. При ранении шеи.

**КОГДА ПОСТРАДАВШЕГО МОЖНО ПЕРЕНОСИТЬ ТОЛЬКО НА СПИНЕ С ПРИПОДНЯТЫМИ ИЛИ СОГНУТЫМИ В КОЛЕНЯХ НОГАМИ**

1. При проникающих ранениях брюшной полости.
2. При большой кровопотере или при подозрении на внутреннее кровотечение.

**ПРИЗНАКИ ВНЕЗАПНОЙ СМЕРТИ (КОГДА КАЖДАЯ ПОТЕРЯННАЯ СЕКУНДА МОЖЕТ СТАТЬ РОКОВОЙ)**

1. Отсутствие сознания.
2. Нет реакции зрачков на свет.
3. Нет пульса на сонной артерии.

**ПРИЗНАКИ БИОЛОГИЧЕСКОЙ СМЕРТИ (КОГДА ПРОВЕДЕНИЕ РЕАНИМАЦИИ БЕССМЫСЛЕННО)**

1. Высыхание роговицы глаза (появление «седловидного» блеска).
2. Деформация зрачка при осторожном сжатии глазного яблока пальцами.
3. Появление трущих пятен.

# ПРИЗНАКИ ОПАСНЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ И СОСТОЯНИЙ

ПРИЗНАКИ ОПАСНЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ И СОСТОЯНИЙ

## ПРИЗНАКИ КОМЫ

1. Потеря сознания более чем на 4 минуты.
2. Обязательно есть пульс на сонной артерии.

## ПРИЗНАКИ АРТЕРИАЛЬНОГО КРОВОТЕЧЕНИЯ

1. Алая кровь из раны бьет фонтанирующей струей.
2. Над раной образуется валик из вытекающей крови.
3. Большое кровавое пятно на одежде или лужа крови возле пострадавшего.

## ПРИЗНАКИ ВЕНОЗНОГО КРОВОТЕЧЕНИЯ

1. Кровь пассивно вытекает из раны.
2. Очень темный цвет крови.

## ПРИЗНАКИ

### ИСТИННОГО УТОПЛЕНИЯ

1. Кожа лица и шеи с синюшным оттенком.
2. Набухание сосудов шеи.
3. Обильные пенистые выделения изо рта и носа.

## ПРИЗНАКИ БЛЕДНОГО УТОПЛЕНИЯ

1. Бледно-серый цвет кожи.
2. Широкий, не реагирующий на свет зрачок.
3. Отсутствие пульса на сонной артерии.
4. Часто сухая, легко удаляемая платком пена в углах рта.

## ПРИЗНАКИ ОБМОРОКА

1. Кратковременная потеря сознания (не более 3-4 минут).
2. Потеря сознания предшествует: резкая слабость, головокружение, звон в ушах и потемнение в глазах.

# ПРИЗНАКИ ОПАСНЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ И СОСТОЯНИЙ

## ПРИЗНАКИ СИНДРОМА СДАВЛЕНИЯ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ (ПОЯВЛЯЮТСЯ СПУСТЯ 15 МИНУТ)

1. После освобождения сдавленной конечности – резкое ухудшение состояния пострадавшего.
2. Появление отека конечности с исчезновением рельефа мышц.
3. Отсутствие пульса у лодыжек.
4. Появление розовой или красной мочи.

## ПРИЗНАКИ ПЕРЕОХЛАЖДЕНИЯ

1. Озноб и дрожь.
2. Нарушения сознания:
  - заторможенность и апатия;
  - бред и галлюцинации;
  - неадекватное поведение.
3. Посинение и побледнение губ.
4. Снижение температуры тела.

## ПРИЗНАКИ ОТКРЫТОГО ПЕРЕЛОМА КОСТЕЙ КОНЕЧНОСТЕЙ

1. Видны костные отломки.
2. Деформация и отек конечностей.
3. Наличие раны, часто с кровотечением.

## ПРИЗНАКИ ЗАКРЫТОГО ПЕРЕЛОМА КОСТЕЙ КОНЕЧНОСТЕЙ

1. Сильные боли при движении или нагрузке на конечность.
2. Деформация и отек конечностей.
3. Синюшный цвет кожи.

## ПРИЗНАКИ ОБМОРОЖЕНИЯ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ

1. Потеря чувствительности.
2. Кожа бледная, твердая и холодная на ощупь.
3. Нет пульса у лодыжек.
4. При постукивании пальцем – «деревянный звук».

**ТРЕБОВАНИЯ  
К КОМПЛЕКТАЦИИ ИЗДЕЛИЯМИ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ  
АПТЕЧЕК ДЛЯ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

№ п/п	Наименование изделия медицинского назначения	Нормативный документ	Форма выпуска (размеры)	Количество (штук, упаковки)
1	Изделие медицинского назначения для временной остановки наружного кровотечения и перевязки ран			
1.1	Жгут кровоостанавливающий	ГОСТ Р ИСО 10993-99		1 шт.
1.2	Бинт марлевый медицинский нестерильный	ГОСТ 1172-93	5 м x 5 см	1 шт.
1.3	Бинт марлевый медицинский нестерильный	ГОСТ 1172-93	5 м x 10 см	1 шт.
1.4	Бинт марлевый медицинский нестерильный	ГОСТ 1172-93	7 м x 14 см	1 шт.
1.5	Бинт марлевый медицинский стерильный	ГОСТ 1172-93	5 м x 7 см	1 шт.
1.6	Бинт марлевый медицинский стерильный	ГОСТ 1172-93	5 м x 10 см	2 шт.
1.7	Бинт марлевый медицинский стерильный	ГОСТ 1172-93	7 м x 14 см	2 шт.
1.8	Пакет перевязочный медицинский индивидуальный стерильный с герметичной оболочкой	ГОСТ 1179-93		1 шт.
1.9	Салфетки марлевые медицинские стерильные	ГОСТ 16427-93	Не менее 16x14 см N10	1 уп.
1.10	Лейкопластырь бактерицидный	ГОСТ Р ИСО 10993-99	Не менее 4 см x 10 см	2 шт.
1.11	Лейкопластырь бактерицидный	ГОСТ Р ИСО 10993-99	Не менее 1,9 см x 7,2 см	10 шт.
1.12	Лейкопластырь рулонный	ГОСТ Р ИСО 10993-99	Не менее 1 см x 250 см	1 шт.
2	Изделия медицинского назначения для проведения сердечно-легочной реанимации			
2.1	Устройство для проведения искусственного дыхания «Рот-Устройство-Рот» или карманный маска для искусственной вентиляции легких «Рот-маска»	ГОСТ Р ИСО 10993-99		1 шт.
3	Прочие изделия медицинского назначения			
3.1	Ножницы для разрезания повязок по Листеру	ГОСТ 21239-93 (ИСО 7741-86)		1 шт.

Номер	Наименование изделий медицинского назначения	Нормативный документ	Форма выпуска (размеры)	Количество штук, упаковки
3.2	Салфетки антисептические из бумажного текстилоподобного материала стерильные спиртовые	ГОСТ ИСО 10993-99	Не менее 12,5 x 11,0 см	5 шт.
3.3	Перчатки медицинские нестерильные смотровые	ГОСТ Р ИСО 10993-99 ГОСТ Р 52238-2004 ГОСТ Р 52239-2004 ГОСТ 3-88	Размер не менее М	2 пары
3.4	Маска медицинская нестерильная 3-слойная из нетканого материала с резинками или завязками	ГОСТ Р ИСО 10993-99		2 шт.
3.5	Покрывало спасательное изотермическое	ГОСТ Р ИСО 10993-99 ГОСТ Р 50444-92	Не менее 160 x 210 см	1 шт.
4	Прочие средства			
4.1	Английские булавки стальные со спиралью	ГОСТ 9389-75	Не менее 38 мм	3 шт.
4.2	Рекомендации о пиктограммами по использованию изделий медицинского назначения аптечки для оказания первой помощи работникам			1 шт.
4.3	Футляр или сумка санитарная			1 шт.
4.4	Блокнот отрывной для записи	ГОСТ 18510-87	Формат не менее А7	1 шт.
4.5	Авторучка	ГОСТ 28937-91		1 шт.

**Примечания:**

- Изделия медицинского назначения, входящие в состав аптечки для оказания первой помощи работникам (далее - Состав аптечки), не подлежат замене.
- По истечении сроков годности изделий медицинского назначения, входящих в Состав аптечки, или в случае их использования аптечку необходимо пополнить.
- Аптечка для оказания первой помощи работникам подлежит комплектации изделиями медицинского назначения, зарегистрированными в установленном порядке на территории Российской Федерации.
- Рекомендации о пиктограммами по использованию изделий медицинского назначения аптечки для оказания первой помощи работникам (п. 4.2 Состава аптечки) должны предусматривать описание (изображение) следующих действий:
  - при оказании первой помощи вое манипуляции выполнять в медицинских перчатках (п. 3.3 Состава аптечки). При наличии угрозы распространения инфекционных заболеваний использовать маску медицинскую (п. 3.4 Состава аптечки).
  - при артериальном кровотечении из крупной (магистральной) артерии прижать сосуд пальцами в точках прижатия, наложить жгут кровоостанавливающий (п. 1.1 Состава аптечки) выше места повреждения с указанием в записке (п.п. 4.4-4.5 Состава аптечки) времени наложения жгута, наложить на рану давящую (тугую) повязку (п.п. 1.2-1.7 Состава аптечки).
  - при отсутствии у лица, которому оказывают первую помощь, самостоятельного дыхания провести искусственное дыхание при помощи устройства для проведения искусственного дыхания «Рот - Устройство - Рот» или карманной маски для искусственной вентиляции легких «Рот - маска» (п. 2.1 Состава аптечки).
  - при наличии раны наложить давящую (тугую) повязку, используя стерильные салфетки (п. 1.9 Состава аптечки) и бинты (п. 1.2-1.7 Состава аптечки) или применяв пак перевязочный стерильный (п. 1.8 Состава аптечки). При отсутствии кровотечения из раны и отсутствии возможности наложения давящей повязки наложить на рану стерильную салфетку (п. 1.9 Состава аптечки) и закрепить ее лейкопластырем (п. 1.12 Состава аптечки). При микротравмах использовать лейкопластырь бактерицидный (п. 1.10-1.11 Состава аптечки);
  - при попадании на кожу и слизистые биологических жидкостей лиц, которым оказывается первая помощь, использовать салфетки антисептические из бумажного текстилоподобного материала стерильные спиртовые (п. 3.2 Состава аптечки);
  - покрывало спасательное изотермическое (п. 3.5 Состава аптечки) расстелить (серебристой стороной к телу для защиты от переохлаждения, золотой стороной к телу для защиты от перегревания), лицо оставить открытым, конец покрывала загнуть и закрепить.