



## Действия при пожаре

1

продублировать сообщение о возникновении пожара в пожарную охрану и поставить в известность вышестоящее руководство, диспетчера, ответственного дежурного по объекту;



Сообщить о пожаре в пожарную охрану.  
Задействовать систему оповещения

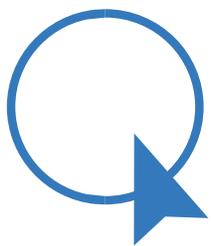
2

задействовать план эвакуации, открыть запасные двери



← Основные пути эвакуации ← Запасные пути эвакуации

Задействовать план эвакуации.  
Открыть запасные двери



# КОЛОМЕНСКИЙ КОМПЬЮТЕРНЫЙ ЦЕНТР

Московская область, г. Коломна ул. Октябрьской революции, 370 +7(496)618-14-41  
+7(916)149-06-00 info@compcentr.ru

compcentr.ru



вывести людей в безопасное место в соответствии с планом эвакуации, проверить, все ли сотрудники эвакуированы



Вывести людей в безопасное место в соответствии с планом эвакуации. Проверить, все ли эвакуированы



приступить к тушению пожара первичными средствами



Приступить к тушению пожара первичными средствами



встретить пожарные подразделения и сообщить о местах, где могли остаться люди и пути прохода к ним



Встретить пожарные подразделения и сообщить, где могли остаться люди, как туда можно подойти (добраться)



# КОЛОМЕНСКИЙ КОМПЬЮТЕРНЫЙ ЦЕНТР

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Коломенский компьютерный центр»

Лицензия министерства образования  
Московской области Регистрационный № 75129 от 14.01.2016  
Член торгово-промышленной палаты г. Коломны

Московская область, г. Коломна ул. Октябрьской революции, 370 +7(496)618-14-41  
+7(916)149-06-00 info@compcentr.ru

compcentr.ru



принять меры к эвакуации имущества



Принять меры к эвакуации имущества

**Собственники имущества, лица, уполномоченные владеть, пользоваться или распоряжаться имуществом, в том числе руководители и должностные лица предприятий, лица, в установленном порядке назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности, прибывшие к месту пожара, обязаны:**

- продублировать сообщение о возникновении пожара в пожарную охрану и поставить в известность вышестоящее руководство, диспетчера, ответственного дежурного по объекту;
- в случае угрозы жизни людей немедленно организовать их спасание, используя для этого имеющиеся силы и средства;
- проверить включение в работу автоматических систем противопожарной защиты (оповещения людей о пожаре, пожаротушения, противодымной защиты);
- при необходимости отключить электроэнергию (за исключением систем противопожарной защиты), остановить работу транспортирующих устройств, агрегатов, аппаратов, перекрыть сырьевые, газовые, паровые и водяные коммуникации, остановить работу систем вентиляции в аварийном и смежном с ним 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;
- удалить за пределы опасной зоны всех работников, не участвующих в тушении пожара;



# КОЛОМЕНСКИЙ КОМПЬЮТЕРНЫЙ ЦЕНТР

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Коломенский компьютерный центр»

Лицензия министерства образования  
Московской области Регистрационный № 75129 от 14.01.2016  
Член торгово-промышленной палаты г. Коломны

Московская область, г. Коломна ул. Октябрьской революции, 370 +7(496)618-14-41  
+7(916)149-06-00 info@compcentr.ru

compcentr.ru

- осуществить общее руководство по тушению пожара (с учетом специфических особенностей объекта) до прибытия подразделения подразделений пожарной охраны;
- обеспечить соблюдение требований 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 очагу пожара;
- сообщать подразделениям пожарной охраны, привлекаемым для тушения пожаров и проведения связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ, сведения о перерабатываемых или хранящихся на объекте опасных (взрывоопасных), взрывчатых, сильнодействующих ядовитых веществах, необходимые для обеспечения безопасности личного состава.

По прибытии пожарного подразделения руководитель предприятия (или лицо, его замещающее) обязан проинформировать руководителя тушения пожара о конструктивных и технологических особенностях объекта, прилегающих строений и сооружений, количестве и пожароопасных свойствах хранимых и применяемых веществ, материалов, изделий и других сведениях, необходимых для успешной ликвидации пожара, а также организовывать привлечение сил и средств объекта к осуществлению необходимых мероприятий, связанных с ликвидацией пожара и предупреждением его развития.

Тушение пожара производится путем введения в зону горения огнетушащих веществ (ОТВ) из имеющихся первичных средств пожаротушения, направляя его в устье пламени. При тушении пожара в помещениях не следует вскрывать окна, включать вентиляцию, т.к. это может послужить быстрому развитию пожара.

**Запрещается** применять воду и пенные огнетушители для тушения горящих приборов и оборудования, находящихся под напряжением.

**Запрещается** применять воду для тушения веществ и материалов, которые при взаимодействии с водой могут привести к вскипанию, выбросу, усилению горения, взрыву (битум, кислоты: серная, азотная, соляная: карбиды алюминия, бария, кальция и щелочных металлов, негашеная известь, перекиси натрия и кадмия, нитроглицерин, селитра, электрон, щелочные металлы).



# КОЛОМЕНСКИЙ КОМПЬЮТЕРНЫЙ ЦЕНТР

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Коломенский компьютерный центр»  
Лицензия министерства образования  
Московской области Регистрационный № 75129 от 14.01.2016  
Член торгово-промышленной палаты г. Коломны

Московская область, г. Коломна ул. Октябрьской революции, 370 +7(496)618-14-41  
+7(916)149-06-00 info@compcentr.ru

[compcentr.ru](http://compcentr.ru)

**Нельзя** бросать использованные и не сработавшие огнетушители в очаг пожара, т. к. это может привести к взрыву огнетушителя.

При тушении пожара необходимо спешить, чтобы огнем не были отрезаны выходы из помещения (здания).

При тушении углекислотными огнетушителями электроустановок под напряжением не допускать подвода раструба ближе 1 м до электроустановки и пламени.

При входе в горящее помещение необходимо использовать дверное полотно для защиты от ожогов, т. к. возможен выброс пламени.

По окончании тушения пожара необходимо проветрить помещение от продуктов горения.

---

## **Первая помощь при ожогах.**

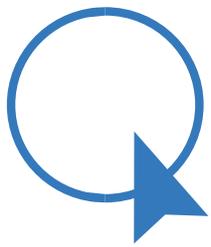
---

Ожоги делятся на четыре степени в зависимости от площади и глубины поражения тела человека огнем, горячей водой, паром, расплавленным металлом, электрическим током, химическим действием кислот и щелочей:

- первая степень ожога характеризуется покраснением, отеком, болезненными ощущениями;
- вторая - появлением пузырей, наполненных жидкостью желтоватого цвета;
- третья - наступлением неполного омертвления кожи;
- четвертая (самая тяжелая) - наличием коричневого или черного струпа различной толщины, омертвлением кожи.

### **Термические и электрические ожоги.**

Первая помощь при ожогах направлена на защиту пораженных участков от инфекции, микробов и на борьбу с шоком.



# КОЛОМЕНСКИЙ КОМПЬЮТЕРНЫЙ ЦЕНТР

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Коломенский компьютерный центр»

Лицензия министерства образования  
Московской области Регистрационный № 75129 от 14.01.2016  
Член торгово-промышленной палаты г. Коломны

Московская область, г. Коломна ул. Октябрьской революции, 370 +7(496)618-14-41  
+7(916)149-06-00 info@compcentr.ru

compcentr.ru

На небольшие ожоги II-IV степени накладывают стерильную повязку, а при тяжелых и обширных ожогах необходимо воспользоваться простыней, которой одним щадящим движением быстро накрыть поврежденный участок и так же легко снять в больнице.

### ТЕРМИЧЕСКИЙ ОЖОГ

**СИМПТОМЫ**

I степени - боль, покраснение кожи, отек;  
II степени - боль, покраснение кожи, отек, пузырьки;  
III степени - крупные пузыри с кровавой жидкостью, серые или желтоватые стружки (могут быть плотными, сморщенными);  
IV степени - коричневые или черные плотные стружки, обугливание кожи, мышц, сухожилий, костей.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- ◆ прикасаться к месту ожога;
- ◆ прокалывать, вскрывать пузыри;
- ◆ обрабатывать место ожога маслом, жиром, кремом, мазями и т.л.

Быстро вынести пострадавшего из зоны пожара, сбить с горящей одежды пламя брезентом, плотной материей, кошмой, песком. **НЕ ДОПУСКАТЬ**, чтобы человек в горячей одежде бежал. Ветер раздует пламя и усилит ожог!

Дать обезболивающее (1 - 2 размельченных таблетки анальгина под язык)

При ожоге I степени немедленно начать охлаждение места ожога водой (не менее 10 - 15 минут). Можно приложить лед

Срезать ту часть обгоревшей одежды, которая отслаивается. Срывать ее нельзя. Если обгоревшая одежда прилипла к месту ожога, ее не удаляют, и стерильную повязку накладывают поверх. Если обожжено лицо, повязку на него накладывают сразу же.

Ножницы - простерилизовать!

Края обожженной кожи обработать спиртом, водкой и т.л. и наложить стерильную повязку

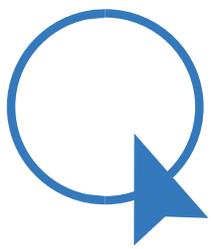
Если нет рвоты, дать пострадавшему обильное солевое питье:

- 1 чайная ложка соли;
- 1 литр воды

ПРИ ТЯЖЕЛЫХ И ОБШИРНЫХ ОЖОГАХ ЗАВЕРНУТЬ ПОСТРАДАВШЕГО В ЧИСТУЮ ПРОСТЫНЮ, УКРЫТЬ ПОТЕПЛЕЕ И СОЗДАТЬ ПОКОЙ В ОЖИДАНИИ ВРАЧА

Пить не менее двух стаканов в час

The infographic is titled 'ТЕРМИЧЕСКИЙ ОЖОГ' (Thermal Burn). It is divided into several sections. On the left, there is a box for 'СИМПТОМЫ' (Symptoms) and 'ЗАПРЕЩАЕТСЯ' (Contraindications). In the center, there are instructions for first aid, including cooling the burn, removing clothing, and applying a sterile bandage. On the right, there are illustrations showing a person being rescued from a fire, a person receiving pain relief, a person having clothing removed, and a person drinking salt water. The bottom section provides instructions for severe burns.



**ОТРАВЛЕНИЕ ПРОДУКТАМИ ГОРЕНИЯ,  
а также природным газом, ацетиленом, парами бензина, угарным газом**



**СИМПТОМЫ:** одышка, головная боль, звон в ушах, слабость, головокружение, усиленное сердцебиение, тошнота, рвота. При тяжелом отравлении наступают сонливость, безразличие. Возможно возбужденное состояние, расширение зрачков

← Быстро вынести пострадавшего на свежий воздух. При возможности дать кислород. Уложить на спину, приподняв ноги. Если пострадавший возбужден, зафиксировать его конечности



→ Расстегнуть на пострадавшем воротник, ослабить галстук, брючный ремень (у женщин - бюстгалтер)

← Если пострадавший без сознания, дать нюхать нашатырный спирт. Если пострадавший в сознании, дать обильное солевое питье:

- 1 чайная ложка соли;
- 1 литр воды.

Пить не менее 2-х стаканов жидкости в час

→ Если у пострадавшего озноб, укрыть его теплее



Если у пострадавшего рвота, немедленно переверните его на бок

**Давать нюхать нашатырный спирт надо осторожно, чтобы не вызвать ожога змынаком**

**ВНИМАНИЕ:** ПРИ ОТРАВЛЕНИИ ГАЗАМИ ИСКУССТВЕННУЮ ВЕНТИЛЯЦИЮ ЛЕГКИХ МОЖНО ПРОВОДИТЬ ТОЛЬКО ВНЕ ЗАРАЖЕННОЙ ЗОНЫ

### ЧТО НЕОБХОДИМО СДЕЛАТЬ В ПЕРВЫЕ МИНУТЫ ПОСЛЕ НЕСЧАСТНОГО СЛУЧАЯ?

- Накрыть поврежденную поверхность чистой тканью.
- Приложить холод.
- Обезболить.
- Предложить обильное питье.
- Обеспечить пострадавшему полный покой.

Своевременное применение холода позволяет не только избежать образования пузырей и уменьшить боль, но и в большинстве случаев избежать развития ожогового шока. Достаточно обложить обожженную поверхность пузырями со льдом или



# КОЛОМЕНСКИЙ КОМПЬЮТЕРНЫЙ ЦЕНТР

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Коломенский компьютерный центр»  
Лицензия министерства образования  
Московской области Регистрационный № 75129 от 14.01.2016  
Член торгово-промышленной палаты г. Коломны

Московская область, г. Коломна ул. Октябрьской революции, 370 +7(496)618-14-41  
+7(916)149-06-00 info@compcentr.ru

[compcentr.ru](http://compcentr.ru)

целлофановыми пакетами, наполненными снегом или холодной водой, чтобы значительно уменьшить плазмопотерю.

## НЕДОПУСТИМО:

- Даже пытаться удалять остатки одежды и грязь.
- Смазывать ожоговую поверхность жиром, посыпать крахмалом или мукой.
- Обрабатывать спиртом, йодом место ожога.
- Вскрывать пузыри.
- Бинтовать обожженную поверхность.

---

## Химические ожоги.

---

При химических ожогах глубина повреждения тканей зависит от длительности воздействия химического вещества. Поэтому важно как можно скорее уменьшить концентрацию химического вещества и время его воздействия. Для этого пораженное место сразу же промывают большим количеством проточной холодной воды в течение 15-20 минут.

Если кислота или щелочь попала на кожу через одежду, то сначала надо смыть ее водой с одежды, а потом осторожно разрезать и снять с пострадавшего мокрую одежду, после чего промыть кожу.

При попадании на тело человека серной кислоты или щелочи в твердом виде необходимо удалить ее сухой ватой или кусочком ткани, а затем пораженное место тщательно промыть водой.

Щелочные ожоги обрабатывают 1-2%-ным раствором кислоты (борной, лимонной), а кислотные - мыльным или содовым раствором.