



**Кировское областное государственное учреждение
“Учебно-методический центр по гражданской обороне,
чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности”.**

**ЭТО ДОЛЖЕН ЗНАТЬ КАЖДЫЙ!
ПАМЯТКА НАСЕЛЕНИЮ
ПО ДЕЙСТВИЯМ ВО ВРЕМЯ ГРОЗЫ**

Молния – это искровой разряд электростатического заряда кучевого облака, сопровождающийся ослепительной вспышкой и резким звуком (громом).

Молниевый разряд характеризуется большими токами, а его температура достигает до 300 000 градусов по Цельсию. Дерево при ударе молнии расщепляется и даже может загореться. Расщепление дерева происходит вследствие внутреннего взрыва из-за мгновенного испарения внутренней влаги древесины.

Прямое попадание молнии для человека обычно заканчивается смертельным исходом. Ежегодно в мире от молнии погибает около 3000 человек.

Куда ударяет молния? Разряд статического электричества обычно проходит по пути наименьшего электрического сопротивления. Так как между самым высоким предметом, среди аналогичных, и кучевым облаком расстояние меньше, значит, меньше и электрическое сопротивление, следовательно, молния поразит в первую очередь высокий предмет (мачту, дерево и т.п.).

Как действовать во время грозы.

Молния опасна тогда, когда вслед за вспышкой следует раскат грома. В этом случае срочно примите меры предосторожности.

Если Вы находитесь в сельской местности, закройте окна, двери, дымоходы и вентиляционные отверстия. Не растапливайте печь, поскольку высокотемпературные газы, выходящие из печной трубы, имеют низкое сопротивление. Не разговаривайте по телефону: молния иногда попадает в натянутые между столбами провода.

Во время ударов молнии не подходите близко к электропроводке, молниеотводу, водостокам с крыш, антенне, не стойте рядом с окном, по возможности выключите телевизор, радио и другие электробытовые приборы.

Если Вы находитесь в лесу, то укройтесь на низкорослом участке леса. Не укрывайтесь вблизи высоких деревьев, особенно сосен, дубов, тополей.

При нахождении в водоеме выйдите из воды, отойдите от берега; спуститесь с возвышенного места в низину.

В степи, поле или при отсутствии укрытия (здания) не ложитесь на землю, подставляя электрическому току все свое тело, а сядьте на корточки в ложбине, овраге или другом естественном углублении, обхватив ноги руками. Если грозовой фронт достиг Вас во время занятий спортом, то немедленно прекратите их. Металлические предметы (мотоцикл, велосипед, ледоруб и т.д.) положите в сторону, отойдите от них на 20 – 30 м.

Если гроза застала Вас в автомобиле, не покидайте его, при этом закройте окна и отпустите антенну радиоприемника.

ЭКСТРЕННЫЕ ТЕЛЕФОНЫ:

Начальник смены дежурно-
диспетчерской службы
Служба спасения

56-37-66, 56-56-56
62-11-20, **01**

