ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Нарушение правил при использовании электрических приборов непременно приводит к пожару

При включении электрической плиты, нагрев спирали может достигать 600-700°С, а основания плитки - 250-300°С. При воздействии такой температуры стол, стул или пол, на котором поставлена плитка, могут воспламениться.

Казалось бы, что такой прибор, как электрический чайник, не представляет пожарной опасности, поскольку в нем находится вода. Но известны случаи, когда и он является причиной пожара. Если поставить включенный электрочайник на стол и оставить на длительное время без наблюдения, то вода выкипит, дно чайника накалится до температуры 300-500°С, а этого достаточно, чтобы произошел пожар.

Водонагревательные приборы уже через 15-20 мин после выкипания воды вызывают загорание почти любой сгораемой опорной поверхности, а при испытании электрических чайников с нагревательными элементами мощностью 600 Вт воспламенение основания происходит через 3 мин. после выкипания воды. А вот пожар в Высшей школе экономики в г. Н. Новгороде возник из-за того, что сторож прикрыл работающий электрокамин занавеской.

Избежать большинства пожаров по этой причине можно одним простым способом - не оставлять без присмотра работающие электроприборы.

Пожарную опасность представляют также осветительные лампы накаливания, поскольку происходит сильный нагрев поверхности стеклянной колбы, температура которой может достигать 550°С, так как в лампах накаливания только 3-8% энергии затрачивается на излучение света, а 92-97% превращается в тепло.

Время, в течение которого на поверхности лампы возникает опасная температура, различно и зависит от напряжения в сети. Если электрический светильник обернуть хлопчатобумажной тканью и включить в сеть напряжением 127 в, то через 30 мин на поверхности лампы мощностью 75 Вт температура поднимается до 250°С, при напряжении 220 в эта же температура установится через 10 мин, а через 15 мин она достигнет 400°С и хлопчатобумажная ткань загорится. Поэтому обертывание электрических ламп бумагой, тканями или изготовление из них самодельных абажуров, соприкасающихся с колбой лампы, может привести к их воспламенению.

Как сообщить о пожаре?

Если начался пожар необходимо сделать все возможное чтобы избежать жертв и свести до минимума ущерб от пожара. Исход любого пожара зависит от того, насколько своевременно была вызвана пожарная помощь. Самое главное – принять немедленные меры к эвакуации людей из горящего здания. При обнаружении небольшого загорания, до прибытия пожарной помощи следует попытаться потушить пожар имеющимися в наличии средствами пожаротушения (огнетушителями и т. д.).

Человек, заметивший пожар или загорание, должен оповестить об этом всех находящихся в здании людей.

Сделать это необходимо независимо от размеров и места пожара или загорания, даже при обнаружении хотя бы малейших признаков горения (дыма, запаха гари, резиновой изоляции проводов). И немедленно вызвать пожарную помощь по телефону – 01.

Первоочерёдность этого действия не вызывает сомнения, т. к. чем быстрее прибудет пожарная помощь, тем легче и успешнее будет ликвидирован пожар, быстрее оказана помощь людям, находящимся в опасности.

Если пожар в первичной стадии никем не замечен, и огонь распространился на большой площади, то справиться с ним, скорее всего, будет нелегко.

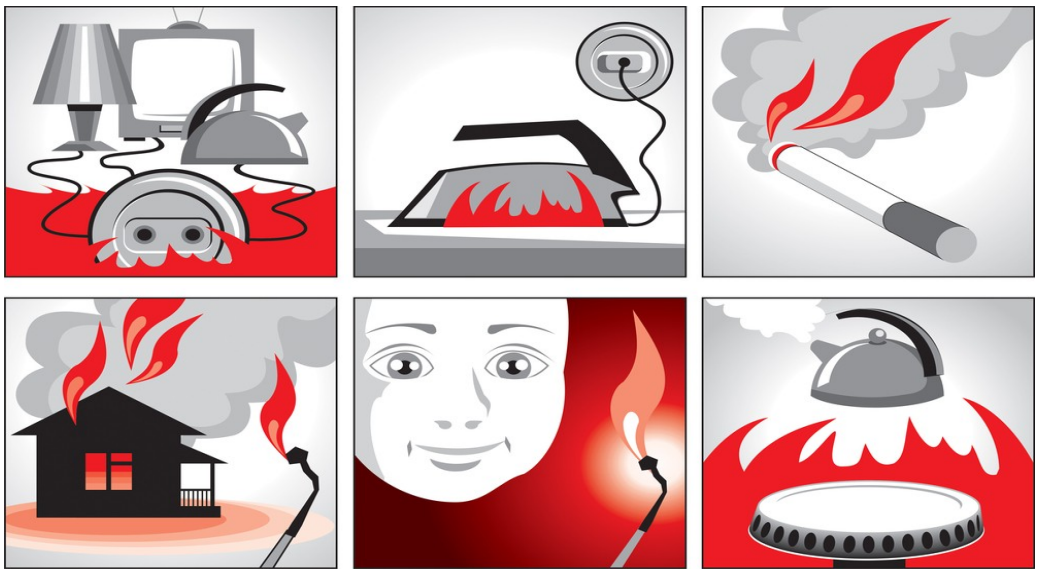
Но случается и так: пожар в начальной стадии возникновения обнаружен, но пожарную помощь не вызывали, решив справиться с ним своими силами при помощи подручных средств пожаротушения. Это удаётся не всегда, и пожар принимает большие размеры. Нередко пожарную помощь вызывают со значительным опозданием, затрачивая бесценное время на выяснение причин задымления и поиски места возникновения пожара, на неумелые действия по устранению пожара.

Сообщения о пожаре, как правило, передаются по телефону. Поэтому каждый человек должен хорошо знать места расположения телефонных аппаратов, особенно тех, которые доступны в любое время суток.

При передаче сообщения о пожаре по телефону необходимо соблюдать следующие правила. Услышав ответ дежурного диспетчера пожарной охраны, следует сказать, что передаётся сообщение о пожаре, назвать точный адрес: наименование улицы, номер дома, что горит и где. Укажите (по возможности) место возникновения пожара, внешние признаки пожара, наличие угрозы людям, удобный проезд, где и как лучше проехать и, наконец, сообщить свою фамилию и, если есть, номер телефона.

Вот примерное сообщение: «Пожар в школе села Малые Сосенки, ул. Крайняя, 5. Горит чердачное перекрытие деревянного двухэтажного здания. Из-под кровли валит густой дым. Все дети эвакуированы. Проезд по Киевскому шоссе, на 93 км поворот направо и далее до нашего села. Сообщила Фирсова, телефон № 37-97-95».

Такое правильное и полное сообщение о пожаре позволит пожарной охране предвидеть возможную обстановку и принять необходимые предварительные решения, дающие возможность в кратчайший срок сосредоточить у места пожара соответствующие силы и средства по его ликвидации.

Вызвать пожарную охрану необходимо даже в том случае, если пожар уже потушен своими силами. Огонь может остаться незамеченным в скрытых местах (в пустотах деревянных перегородок, под полом и т. п.) и через некоторое время разгореться вновь ещё сильнее. Поэтому место пожара должно быть обязательно осмотрено специалистами пожарной охраны. Только они могут подтвердить полную ликвидацию пожара.

После вызова пожарной помощи необходимо обеспечить встречу пожарного подразделения. Встречающий должен чётко проинформировать пожарных о сложившейся обстановке, сообщить, все ли люди эвакуированы из горящего дома, рассказать о степени угрозы людям, сколько их осталось, где они находятся и на каком этаже, в каких помещениях, как в эти помещения быстрее проникнуть. Кроме того, следует сказать, какие помещения охвачены огнём и куда он распространяется.