**Короткое замыкание электропроводки – частая причина пожаров!**

16 ноября в 16.43 на пульт пожарной охраны поступило сообщение о пожаре жилого дома: Тулунский район, поселок Центральные Мастерские, улица Некрасова. В результате пожара повреждена наружная стена дома на площади 1 кв.м.. Причина пожара, виновное лицо, ущерб устанавливаются.

20 ноября в 00.13 на пульт 20 ПСЧ поступило сообщение о пожаре: Тулунский район, село Будагово, улица Ленина. На момент прибытия пожарного подразделения: горит дом и веранда на площади 92 кв.м., дровяник на площади 100 кв.м., 2 стайки общей площадью 110 кв.м., гараж на площади 20 кв.м., кровля летней кухни на площади 49 кв.м., автомобиль и мотоцикл. В данном доме проживала многодетная семья, они самостоятельно эвакуировались из горящего дома, травмированных и погибших нет. Так как пожар случился ночью, в результате его позднего обнаружения огнем были уничтожены: дом и веранда на площади 92 кв.м., практически все надворные постройки (2 стайки, дровяник, гараж, в гараже сгорел автомобиль «ВАЗ» и мотоцикл «Урал», пострадала крыша летней кухни). Предварительная причина пожара – короткое замыкание электропроводки, виновное лицо, ущерб устанавливаются.

22 ноября в 10.28 по системе 112 поступило сообщение о возгорании жилого дома в городе Тулуне по улице 1-я Заречная. Через 9 минут дежурный караул 20 Пожарно-спасательной части прибыл на место пожара. На момент прибытия подразделения был виден дым на 2-м этаже дома. В результате пожара повреждена внутренняя стена здания на площади 1 кв.м., потолочное перекрытие на площади 2 кв.м.. Предварительная причина пожара: короткое замыкание электропроводки, виновное лицо, ущерб устанавливаются.

**Уважаемые жители, с наступлением холодов количество пожаров на территории г.Тулуна и Тулунского района увеличилось. Будьте внимательны и осторожны! Основными причинами пожаров являются: несоблюдение правил пожарной безопасности при эксплуатации печного отопления и**  нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования (короткое замыкание).

Пожарно-спасательная служба Иркутской области напоминает:

Короткое замыкание возникает из-за нарушения изоляции в электропроводах и кабелях, вызываемое перенапряжением, износом изоляции и механическими повреждениями. Опасность короткого замыкания заключается в увеличении силы тока на сотни тысяч ампер, из-за чего происходит выделение большого количества тепла в проводниках за очень короткий промежуток времени, что в свою очередь, приводит к резкому повышению температуры и воспламенению изоляции.

Чтобы избежать неприятных последствий короткого замыкания, необходимо помнить несколько простых правил:

- Категорически запрещается соединять провода в виде скрутки, так как плотность контактов проводников такого соединения быстро ослабевает и уменьшается площадь их взаимодействия, из-за этого возможно возникновение электрической дуги и искрения, а в последствие и короткого замыкания.

- При проведении скрытой электропроводки, например, за подвесными потолками, в зависимости от степени горючести используемого материала, необходимо использовать кабель не распространяющий горение, или помещать его в стальные трубы с определенной толщиной стенки, которая не прожжется в результате возникновения короткого замыкания.

- Необходимо использовать электропредохранитель, с соответствующей для вашего потребления мощностью. Если предохранитель часто отключается, то возможно где-то есть неполадки в соединениях проводов или вы потребляете большее количество электроэнергии, чем рассчитан ваш предохранитель. В этом случае надо вызвать специалиста, чтобы избежать печальных последствий замыкания сети.

**Берегите свои жизни, дома и имущество от пожаров!**

*Инструктор ПП ПЧ-114 с.Икей ОГБУ «ПСС ИО» Екатерина Тишковская*