# *Исключите хранение в доме ЛВЖ*

Определение горючей жидкости звучит довольно лаконично – это жидкость, которая может вспыхнуть при температуре больше 61℃, продолжая после этого самостоятельно гореть без внешнего инициирования, воздействия. Легковоспламеняющаяся жидкость согласно ПУЭ – это ГЖ с Т вспышки не больше 61℃, причем те из них, что имеют давление испарения не меньше 100 кПа при Т = 20℃ являются взрывоопасными. В большинстве эти материалы относятся ЛВЖ, имея невысокую температуру вспышки, за исключением топочных, флотских мазутов, из которых легкие, сильно горючие фракции были отделены в ходе технологического процесса перегонки нефти. Растворители, такие как ацетон, уайт-спирит, скипидар, эфиры, спирты, ароматические углеводороды – бензол, и его производные, например, толуол также относятся к ЛВЖ.

Они образуют вторую группу горючих жидкостей, представляющих серьезную пожарную опасность как ввиду своей широкой распространенности в промышленном кустарном производстве, в бытовых условиях, так и способности вспыхивать от малейшей искры, низкокалорийного источника открытого огня.

К наиболее опасным в использовании ЛВЖ относятся спирт, эфир, бензин, керосин, различные органические растворители. Они способны создавать взрывоопасные концентрации паров в воздухе, воспламенение которых может произойти от искры или открытого огня. Причинами возникновения пожаров могут быть находящиеся рядом с ЛВЖ неисправная электроаппаратура и проводка к ней, неосторожное обращение с огнем и электронагревательными приборами, разряды статического электричества.

Места для работы с ЛВЖ, ГЖ должны быть обеспечены необходимыми средствами пожаротушения, оказания неотложной медицинской помощи, исправной вытяжной вентиляцией.

# *Берегите себя и своих близких!!!*

Материал подготовлен:

**- 101 – с сотового**  инструктором противопожарной профилактики

**- 112 – с сотового** Государственной противопожарной службы

**- 8 (3462) 55-08-14 - с сотового (домашнего)** ФКУ ХМАО-Югры "Центроспас-Югория"

по Сургутскому району

пожарной команды (село Сытомино)

И.В.Беликовой