

ПОЖАРЫ ОТ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

В 2019 году на территории Верховажского района произошло 5 пожаров по причине нарушения правил устройства и эксплуатации, неисправности электрооборудования. На территории Сямженского района по данной причине произошел 1 пожар.

За истекший период 2020 года на территориях Сямженского и Верховажского районов произошло по 1 пожару по данной причине.

Основные причины пожаров при использовании электрооборудования и электроприборов **это:**

1. Короткое замыкание сопровождается резким падением напряжения в электросетях, полным расстройством энергоснабжения и остановкой машин, что может привести к пожарам и взрывам. Короткие замыкания возникают при неправильном монтаже электросетей, при повреждении и старении изоляции и при перегрузках.
2. Перегрев машин, аппаратов и электрических сетей вызывается токовой нагрузкой, превышающей в течение длительного времени величину, допускаемую нормами. Перегрузки могут образовываться вследствие нарушений нормативных требований при проектировании электрических систем и правил их эксплуатации.
3. Ввиду широкой распространенности и большой пожарной опасности причиной пожаров нередко являются лампы накаливания, что во многих случаях связано с качеством светильников и неправильной их эксплуатацией.
4. В быту, к основным причинам возникновения пожаров можно отнести неграмотное использование бытовых приборов (холодильники, телевизоры, микроволновые печи, утюги, электронагреватели, плитки и другое) или их применение при наличии неисправности:

подогрев на плите взрывоопасных химических веществ; применение нескольких электрических приборов одновременно, что ведет к перегрузке электросети; оставление электроприборов без внимания и их перегрев; неправильное расположение электронагревателей — вблизи штор, покрывал.

Мероприятия по профилактике и предотвращению пожаров, аварий и взрывов при использовании электрооборудования:

1. Правильный выбор, монтаж и соблюдение установленного режима эксплуатации электрических сетей, машин и аппаратов. Конструкция, вид исполнения, способ установки и класс изоляции применяемых проводов, кабелей, аппаратов и машин должны соответствовать состоянию окружающей среды, условиям режима работы, допустимым длительным токовым перегрузкам и другим требованиям Правил устройства электроустановок (ПУЭ).
2. При проектировании внутрицеховых силовых и осветительных сетей провода и кабели подбирают по допустимым токовым нагрузкам, потерям напряжения и нагреву. К числу основных противопожарных мер в электрических системах относится правильный подбор аппаратов защиты. Наиболее распространенными из них являются плавкие предохранители, автоматические выключатели и реле.
3. К противопожарным мероприятиям в электроосвещении относится правильный выбор типов светильников в зависимости от условий, в которых они эксплуатируются. Не допускается применять бумажные абажуры и располагать электрические лампы вблизигораемых материалов. В складских помещениях устанавливают только защищенные светильники.
4. Одно из противопожарных мероприятий при использовании электрических нагревательных приборов (утюги, чайники, плитки и др.) — обеспечение этих приборов автоматическими выключателями, не допускающими их перегрева, а также

Правила пожарной безопасности при эксплуатации электрических приборов:

1. Используйте в быту только исправные электроприборы.
2. Применяйте электроприборы только в соответствии с инструкцией.
3. Не оставляйте электроприборы включенными без присмотра. Закончив пользоваться каким-либо электроприбором, обязательно выключите его и отключите от сети.
Исключение составляет холодильник.
4. Нагревательные приборы устанавливайте только на подставки из негорючих материалов.
5. Не используйте самодельные нагревательные приборы, особенно большой мощности.
6. Не включайте в одну розетку одновременно несколько приборов, это может привести к перегрузке. Воздержитесь от чрезмерного использования тройников и удлинителей.
7. Необходимо вовремя менять изношенные розетки и не допускать эксплуатации искрящихся разъемов.
8. Перегретый прибор отключите, дайте ему остыть и только тогда включайте снова.
9. Не завязывайте провода в узлы, не соединяйте их скруткой и не закрывайте элементами сгораемой отделки. Постоянно следите за электропроводкой, ветхая электропроводка, скрутки — наиболее частая причина пожара. Электропроводка должна устанавливаться только профессиональными электриками, ни в коем случае не делайте это самостоятельно.
10. Не используйте в качестве осветительной электропроводки телефонные и радио-провода.
11. При повреждении проводки никогда не трогайте оголенные провода. Даже если вы уверены, что электричество отключено.
12. Если вдруг загорелся сам прибор или электрический шнур, ни в коем случае не заливайте огонь водой. Сначала отключите прибор от электросети, а потом забросайте огонь землей из цветочных горшков, накройте плотной тканью, покрывалом.
14. Не накрывайте бумагой лампы и люстры.
15. Не кладите посторонние предметы на электрообогреватели.
16. Рядом с источником тепла не храните и не распыляйте аэрозоли.
17. Во время новогодних приготовлений не украшайте елку игрушками из легковоспламеняющихся материалов (бумага, вата), не вешайте на дерево электрические гирлянды, сделанные самостоятельно, не устанавливайте на ветках свечи и бенгальские огни.
18. Располагайте телевизор вдали от источника тепла, при первых признаках его неисправности немедленно выключите из розетки.
19. Помните, что каждый 4-й пожар начинается на кухне, поэтому не оставляйте готовящуюся пищу без присмотра на долгое время.
20. Не выливайте в раковину горящее масло и не тушите его водой, это приведет к распространению огня по всему помещению.
21. Запомните, что под рукой в доме желательно иметь первичные средства пожаротушения (огнетушитель, противопожарное полотно), необходимо четко знать, как ими пользоваться.

Также напомним номера телефонов вызова пожарной охраны в случае пожара:

Со стационарного телефона – 01.

С мобильных телефонов – 101.

ОНД и ПР по Сямженскому и Верховажскому району просит всех граждан не пренебрегать элементарными правилами пожарной безопасности. Выполняя их, вы сохраните свое жилье, имущество, а может быть, и жизнь. Ведь последствия пожара несопоставимы ни с какими расходами на ремонт. Поэтому хотелось бы сказать еще раз, что Ваша безопасность в Ваших руках.

Отдел надзорной деятельности и профилактической работы по
Сямженскому и Верховажскому районам