

ФИЛИАЛ ГОСЭНЕРГОГАЗНАДЗОРА ПО ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Межрайонное отделение _____ Районная энергогазинспекция _____

Адрес _____, тел. _____

Руководителю предприятия (организации)

РЕКОМЕНДАЦИИ № _____

« _____ » _____ 20 ____ г.

В связи с участвовавшими случаями гибели людей от электротока при использовании в работе неисправных удлинителей, применяемых для подключения бытовой техники, переносных светильников, ручного электронного инструмента, насосов, торговых лотков и холодильников, электрических аппаратов и устройств, строительных машин и механизмов, и в целях исключения аналогичных случаев на Ваших объектах

*в порядке осуществления государственного энергетического и газового надзора
РЕКОМЕНДУЕМ:*

1. Проверить имеющиеся на предприятии (организации) удлинители на соответствие их требованиям электробезопасности:

- 1.1 Удлинители должны быть только заводского исполнения на напряжение не менее 250В для сети 220В и 500В для сети 380В;
- 1.2 Гибкие провода, шнуры и кабели должны быть с двойной изоляцией, удлинители должны быть трехжильными при напряжении 220В и пятижильными при напряжении 380В без скруток, сращиваний и других временных соединений;
- 1.3 Розетки и вилки должны быть трехконтактными при напряжении 220В и пятиконтактными при напряжении 380В и не иметь механических повреждений;
- 1.4 Поперечное сечение проводов удлинителя должно соответствовать допустимому длительному току нагрузки;
- 1.5 Электрическая сеть, к которой подключаются удлинители, питающие передвижные электроприемники, должна быть оснащена устройством защитного отключения (УЗО);
- 1.6 Удлинители должны быть защищены от механического воздействия сторонних предметов (мебели, оборудования, приборов и т.п.), и не препятствовать проходу людей или производству работ в местах прокладки удлинителей;

2. Провести:

- 2.1 Испытание всех имеющихся удлинителей с помощью мегаомметра на целостность изоляции;
- 2.2 Проверку целостности провода защитного заземления между заземляющим контактом штепсельной вилки и заземляющим контактом розетки.

3. Запретить:

- 3.1 Использование удлинителей с двухполюсными вилками и розетками без заземляющего контакта для оборудования, требующего заземления (зануления);
- 3.2 Использование самодельных или неисправных удлинителей;
- 3.3 Неэлектротехническому персоналу разбирать удлинители и проводить какой-либо ремонт, проводов и штепсельных соединений;
- 3.4 Оставлять без надзора включенные в сеть удлинители;
- 3.5 Использование удлинителей в особо опасных помещениях и вне помещений без защитного проводника;
- 3.6 Нарастивание удлинителей или использование двух и более удлинителей для подключения электроприемников;
- 3.7 Перегружать удлинители сверх номинального тока, указанного на розетке и вилке штепсельного разъема.

4. При несоответствии указанным требованиям имеющиеся удлинители изъять и приобрести новые, отвечающие вышеуказанным требованиям.

В соответствии с требованием Директивы № 1 Президента Республики Беларусь от 11.03.2004 «О мерах по укреплению общественной безопасности и дисциплины» руководителям государственных органов, иных организаций независимо от форм собственности необходимо обеспечить, в том числе, здоровые и безопасные условия труда.

Государственный инспектор
по энергетическому и газовому надзору

_____ (подпись)

_____ (Ф.И.О.)