

Чтобы гирлянды не стали проблемой. Советы по электробезопасности в новогодние праздники.

С приближением новогодних праздников почти в каждом доме будут устанавливаться и украшать елки. Поэтому следует знать элементарные правила электрической безопасности при использовании электрических устройств для новогодних елок. Какие следует соблюдать меры предосторожности, чтобы новогодние праздники не омрачились неприятными происшествиями. Елку всегда необходимо устанавливать на устойчивой подставке и украшать ее только заводской электрической гирляндой, которая должна иметь неразборную пресованную вилку, не позволяйте детям подключать гирлянды к электрической сети, не старайтесь самостоятельно разбирать включенные гирлянды, ремонтировать или модифицировать их, не сгибайте и не натягивайте их. Берегите комнатные гирлянды от контакта с водой. Гирлянды для улицы должны иметь более надежную изоляцию, защищающую от влаги и пыли. Елки, устанавливаемые вне помещений, нельзя украшать гирляндами, предназначенными для домашнего использования. При покупке следует обратить внимание на упаковку, где обязательно должны быть указаны товарный знак, класс защиты и степень защиты от проникновения влаги и пыли, на каждом патроне гирлянды и на питающем проводе должна быть маркировка, в упаковке - инструкция по эксплуатации и сертификат соответствия на изделие. С целью выполнения требований электробезопасности во время проведения новогодних мероприятий, организации праздничных ярмарок и елок Стародорожская РЭГИ Госэнергонадзора рекомендует наладку иллюминации елок проводить только опытным электротехническим персоналом. При этом необходимо использовать гирлянды электрических лампочек заводского изготовления с напряжением питания не более 42 В. В противном случае высота подвеса нижней электролампы должна быть не менее 2,5 метра или елка должна ограждаться, чтобы люди не могли попасть в зону ее установки. Подключение елочных гирлянд на напряжение 220 В необходимо выполнять через устройство защитного отключения.

Лидирующее место по практичности и эстетичности занимают светодиодные (LED) гирлянды. Их преимуществами являются повышенная защита от влаги, небольшое энергопотребление, высокая яркость, много

цветов, динамика света. Они используются как на улице, так и в интерьере, удобны в монтаже. Кроме того, тросы подвеса кабелей и гирлянд должны быть занулены и заземлены.

При оформлении елки запрещается использовать для украшения легковоспламеняющиеся игрушки и украшения, применять для иллюминации елки свечи, бенгальские огни, фейерверки, обкладывать подставку и украшать ветки елки ватой и игрушками из нее.

Стародорожская РЭГИ Госэнергогазнадзора