

Какие рекомендации можно дать нашим жителям по обращению с домашними гирляндами? Какие небезопасные ситуации могут произойти?

С каждым годом иллюминация с использованием самых разных по мощности, размерам и формам электрических гирлянд становится все популярнее в нашей стране. Их используют не только в период новогодних и рождественских праздников, но и повседневно, украшая жилые помещения, кафе, рестораны, клубы. Как и любые другие электроприборы, гирлянды, несомненно, представляют опасность в том случае, если эксплуатировать их неправильно. Вы не будете удивлены, если я скажу, что первоочередное правило при покупке электрического оборудования – сертификация! Рекомендую приобретать гирлянды в проверенных магазинах, а не на сезонных, стихийно созданных торговых точках или с рук. Выбирая гирлянду необходимо обратить внимание на степень ее защиты в соответствии с ГОСТ 14254-2015 «Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (код IP)». Давайте так: не вдаваясь в сложности, которые могут возникнуть при изучении данного документа, можно учитывать следующие рекомендации: для использования внутри помещения можно выбрать степень защиты IP 20; для использования на улице под навесом без прямого контакта с осадками блока питания и вилки — IP 44; для круглогодичного использования при любых погодных условиях — IP 65; гирлянда со степенью защиты IP 67 имеет каучуковую изоляцию, которая гарантирует, что влага не попадет внутрь элементов даже во время дождя и снега. При этом предлагаем учесть следующие рекомендации: в первую очередь необходимо рассмотреть упаковку, информация об изделии должна быть на русском языке. Упаковка, на которой информация представлена на азиатских языках, а сверху наклеена этикетка на русском, может говорить о том, что гирлянда завезена в нашу страну неофициально и ее качество вызывает сомнение; следует обратить внимание на наличие единого знака обращения продукции на рынке Евразийского экономического союза; при внешнем осмотре гирлянды обратите внимание на целостность изоляции проводов и ее надежность; обязательно проверьте работоспособность гирлянды, не выходя из магазина. Также при выборе гирлянды советуем обратить внимание на степень ее защиты в соответствии с Требования к безопасной эксплуатации гирлянд. Если же говорить о бытовом использовании гирлянд и тому подобного оборудования, то тут ничего сложного нет: в соответствии с подпунктом «и» пункта 35 Правил противопожарного режима в Российской Федерации запрещается оставлять без присмотра включенные в

электрическую сеть бытовые электроприборы. Данное требование в полной мере распространяется и на гирлянды, поэтому оставлять их включенными на ночь или вообще круглосуточно без присмотра не рекомендуется. При обнаружении неисправности в гирляндах (нагрев и повреждение изоляции проводов, искрение и др.) они должны быть немедленно отключены от электрической сети. Помните, что гирлянда, как и любое устройство, использующее электрический ток, может начать работать в аварийном режиме, который в ряде случаев перерастает в аварийный пожароопасный режим. Все эти факторы делают гирлянду потенциальным источником зажигания. Например, даже если не будет искрения проводов или воспламенения аварийный режим работы электрооборудования может вызвать нагрев горючих материалов, в контакте с которыми находится это электрооборудование до высокой температуры теплом, выделенным электрическим током в месте большого переходного сопротивления электрической проводки, тем самым воспламенив эти материалы!

ОНД и ПР Камбарского района
25.12.2023 г.