|  |  |
| --- | --- |
| ***Апраксинский вестник***Общественно — политическая газетаучредитель: Совет депутатов Апраксинского сельского поселенияКостромского муниципального района Костромской области

|  |
| --- |
| Газета выходит                                             №24 пятница 06 сентября 2024 годас 1 июля 2006 года                                                           Газета выходит 3 раза в месяц |

 |

**ПАМЯТКА ПО ОБУСТРОЙСТВУ ЖИЛЫХ ДОМОВ СИСТЕМОЙ МОЛНИЕЗАЩИТЫ**

На территории Костромской области ежегодно происходят пожары по причине грозового разряда.

Так, в 2024 году произошло 4 пожара, в 2023 году – 6 пожаров, в 2022 – 11, в 2021 – 12.
Наибольшее количество пожаров произошло в частных жилых домах и садовых домиках, не оборудованных устройствами молниезащиты зданий.

Молниезащита кровли обязательно нужна:

- когда дом находится в коттеджном поселке, деревне, городском частном секторе или стоит обособлено и вблизи нет высотных зданий;

- при перекрытии кровли любыми видами металлических покрытий, включая профнастил и металлочерепицу;

- когда дом построен на возвышенности или под ним есть грунтовые воды неглубокого залегания;

- если в здании много работающей электроники или установлено мощное оборудование.

Молниезащита — эффективный способ застраховать себя от попадания молнии в дом. Хотя громоотвод на кровле не дает 100% защиты, он на порядки снижает вероятность получить негативные последствия при ударе молнии.

Молниезащита бывает внешней и внутренней.

Внешняя - это громоотвод (молниеотвод), который напрямую контактирует с разрядом молнии.
Громоотвод защищает от удара молнии здание и людей в нем. Молниеотвод улавливает молнию и перенаправляет удар в землю. Чтобы молния гарантированно попала в громоотвод, его ставят как можно выше: на крышу дома, специальную мачту или, например, на растущее рядом высокое дерево.

Внутренняя молниезащита обеспечивает безопасность электропроводки. Компоненты внутренней системы - это, например, устройство защиты от импульсных перенапряжений - УЗИП.

Примеры внешней молниезащиты:

- Металлический штырь.
Как правило, это стальной металлический стержень длиной от 0,5 до 4 м и диаметром 10-12 мм.

- Тросовый молниеприемник.
Стальной трос диаметром от 10 мм, который натягивают вдоль конька кровли и ее верхних изломов.

- Сетчатый молниеприемник.
Несколько молниеприемников устанавливают в уязвимых частях кровли и соединяют друг с другом тросами. Получается токопроводящая сетка, которая защищает всю крышу здания.

источник: [https://drb.kostroma.gov.ru/news/detail.php/242640/](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fdrb.kostroma.gov.ru%2Fnews%2Fdetail.php%2F242640%2F&post=-212318321_2013&cc_key=&track_code=)



|  |
| --- |
| Общественно-политическая газета учреждена Советом депутатов Апраксинского сельского поселенияЗарегистрированный первый номер от 06.07.06 г., тираж 10 экз. Адрес издательства п.Апраксино,ул.Молодёжная,дом 18. Тел.643-243 |