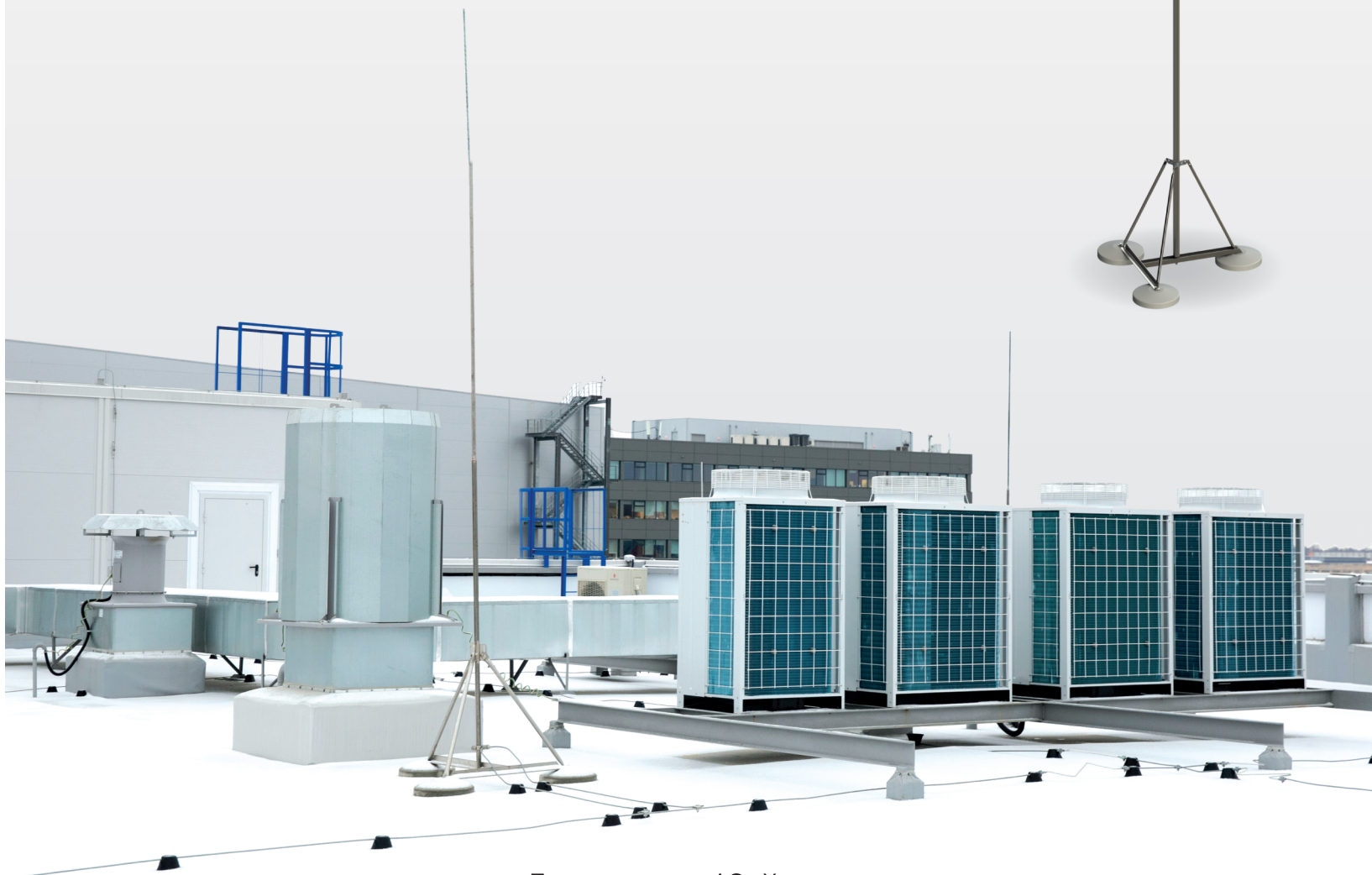


Назначение

Предназначены для выполнения молниезащиты по I, II, III, IV категориям для комплексной защиты от прямых ударов молнии (ПУМ) обычных и специальных объектов промышленного, административного и бытового назначения.

Отличительные особенности

- УМК позволяет обеспечить комплексную защиту от ПУМ за счёт использования различных компонентов внешней молниезащиты;
- Использование изолированных токоотводов позволяет защитить людей от токов прикосновения, а оборудование от перекрытия тока молнии;
- Элементы УМК выполнены из материалов, сохраняющих эксплуатационные свойства в течение всего периода эксплуатации;
- Соединительные и крепёжные элементы УМК проходят обязательное испытание на термическое и электродинамическое воздействие импульсным током (100 кА);
- Удобный и безопасный монтаж и демонтаж УМК.





Соответствует требованиям:

- ГОСТ Р 59789-2021 (МЭК 62305-3:2010) «Менеджмент риска. Защита от молнии. Часть 3. Защита зданий и сооружений от повреждений и защита людей и животных от электротравматизма»;
- ГОСТ Р МЭК 62561.1-2014 «Компоненты системы молниезащиты. Часть 1: Требования к соединительным компонентам»;
- ГОСТ Р МЭК 62561.2-2014 «Компоненты системы молниезащиты. Часть 2: Требования к проводникам и заземляющим электродам»;
- ГОСТ Р МЭК 62561.4-2014 «Компоненты системы молниезащиты. Часть 4: Требования к устройствам крепления проводников»;
- РД 34.21.122-87 «Инструкция по устройству молниезащиты зданий и сооружений»;
- СО 153-34.21.122-2003 «Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций»;
- СТО Газпром 2-1.11-170-2007 «Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и коммуникаций ОАО «Газпром»».

Каждое УМК рассчитывается и комплектуется по индивидуальному проекту, учитывающему требуемый уровень защиты, особенности защищаемого объекта, ограничения связанные с монтажом и т.д.

