

АННОТАЦИЯ
к СП 17.13330.2011 “СНиП II-26-76 Кровли.
Актуализированная редакция”
Исполнитель: ОАО “ЦНИИПромзданий”

1. Настоящие нормы и правила содержат положения по проектированию кровель из битумных, битумно-полимерных, эластомерных и термопластичных рулонных материалов, из мастик с армирующими прокладками, хризотилцементных, цементноволокнистых и битумных волнистых листов, цементно-песчаной, керамической, полимерцементной и битумной черепицы, плоских, хризотилцементных, композитных, цементноволокнистых и сланцевых плиток, листовой оцинкованной стали, меди, цинк-титана, алюминия, металлического профлиста, металлочерепицы, а также железобетонных лотковых панелей, применяемых в зданиях различного назначения и во всех климатических зонах Российской Федерации.

2. В общих положениях даны предпочтительные уклоны кровель в зависимости от применяемых материалов, указания по проектированию вентилируемых кровель.

В разделе 5, посвящённом рулонным и мастичным кровлям, представлены требования к основанию под водоизоляционный ковёр, к мастичным составам и наплаваемым рулонным материалам по теплостойкости, к монолитным и сборным стяжкам, а также к защитным слоям эксплуатируемых и неэксплуатируемых кровель и противопожарным поясам.

В разделе 6, изложены требования к кровлям из штучных материалов и волнистых листов, в т.ч. к уклонам кровель из цементно-песчаной и керамической черепицы, к нахлёткам черепиц в зависимости от уклона.

Рассмотрены также требования к кровлям из битумной черепицы, из плиток (натуральный сланец, цементно-волокнистые, хризотилцементные, композитные), из волнистых (битумных и хризотилцементных) и профилированных листов, в т.ч. из металлочерепицы.

В разделе 7, посвящённом кровлям из металлических листов (стальных, медных, цинк-титановых и алюминиевых), приведены требования к основанию под кровлю (деревянному настилу, обрешётке), к подвижным и неподвижным кляммерам, фальцевым соединениям.

В разделе 8 рассмотрены кровли из железобетонных лотковых панелей: требования к стыкам панелей, водосборным лоткам.

В разделе 9 приведены требования к водоотводу с кровли и снегозадержанию.

В приложениях приведены: рекомендуемый расчёт осушающей способности вентилируемых каналов в совмещённом покрытии (крыше) здания, конструктивные решения покрытия (крыши) с кровлями из различных материалов и примеры решения деталей этих кровель, расчёт кровельного ковра на ветровую нагрузку.