



Концепція охоронного освітлення набула широкого поширення ще під час Першої світової війни, коли уряди багатьох країн усвідомили необхідність розгортання додаткових систем вуличного освітлення на таких критично важливих виробничих об'єктах, як фабрики та заводи, порти, залізничні станції тощо. Такий захід сприяв збільшенню результативності виробничих процесів, а також скороченню ймовірності саботажу.

Пізніше Товариством виробників освітлювального обладнання Північної Америки (IES) був розроблений стандарт на освітлення об'єкту, що охороняється або зони, що охороняється - **IES G-1 "Керівництво з охоронного освітлення для людей, майна і громадських місць"**. Стандарт декілька разів переглядався, а нещодавно вийшла його остання актуалізована версія, яка враховує інформацію про нові підходи до використання освітлення для боротьби зі злочинністю і забезпечення безпеки.

Розробники стандарту відзначають, що безпеки не завжди приділяється належна увага на етапі проектування систем зовнішнього освітлення. Тому вкрай важливо, щоб відповідальні за прийняття рішень особи виконували належні перевірки з метою оцінки ризику зростання злочинності через недостатнє освітлення, а за необхідності приймали відповідні заходи.

Оновлений стандарт пропонує всі необхідні пояснення та інструменти для виконання цих процедур. Зокрема, в ньому розглядаються умови для встановлення необхідності розгортання охоронного освітлення, а також широкий спектр проблем, пов'язаних із забезпеченням безпеки людей, які будуть вступати в контакт з освітлювальним обладнанням - займатися розгортанням та експлуатацією охоронного освітлювального обладнання.