

## **2. ТЕХНОГЕННІ НЕБЕЗПЕКИ: ЕЛЕКТРОМАГНІТНИЙ СМОГ**

**Н.В. Глущенко  
Л.П. Нецадим**

Проблема електромагнітних випромінювань (ЕМВ) комп'ютерів і телевізорів заслуговує на особливу увагу. Масштаб електромагнітного забруднення навколишнього середовища став таким величезним, що Всесвітня організація охорони здоров'я (ВООЗ) включила цю проблему в число найактуальніших для людства.

За останні десятиріччя сформувався новий чинник навколишнього середовища – електромагнітне поле антропогенного походження. Фахівці ЄС відносять ЕМВ до числа сильнодіючих екологічних чинників з можливим катастрофічним результатом для генофонду людства. Людину все більше оточує електромагнітний смог. Першими про цю проблему заговорили в найбільш енергонасиченій країні – Америці.

В роботі розглянуто вплив ЕМВ на організм людини та засоби захисту від їх шкідливого впливу.