

Ю. Г. Малиновська, Ю. В. Єсипенко, К. М. Власенко, В. Ю. Ковальчук, І. В. Бодрова,  
О. А. Ведь

**Аналіз термінології, що застосовується для визначення категорій підвищення потужності атомних електростанцій**

*Аналізуються терміни, що використовуються для визначення категорій підвищення потужності атомних електростанцій (АЕС). Наведено стислий опис програми підвищення потужності АЕС в Україні, яка підкреслює важливість цього напрямку та необхідність використання відповідних термінів. Описуються категорії підвищення потужності, прийняті Комісією ядерного регулювання США, а також використовувані МАГАТЕ. Вони охоплюють підвищення потужності за рахунок вищої точності вимірювань, підвищення потужності в рамках проектних можливостей та розширене підвищення потужності. На основі проведеного аналізу запропоновано переклад цих термінів українською мовою.*

*Ключові слова: атомна електростанція, підвищення потужності, запаси безпеки, заходи з підвищення безпеки.*