

Ю. Г. Малиновская, Ю. В. Есипенко, К. Н. Власенко, В. Ю. Ковальчук, И. В. Бодрова,  
О. А. Ведь

*Государственное предприятие «Государственный научно-технический центр по ядерной и радиационной безопасности», г. Киев, Украина*

**Анализ терминологии, применяемой для определения категорий повышения мощности атомных электростанций**

*Выполнен анализ терминов, применяемых для определения категорий повышения мощности АЭС. Приводится краткое описание программы повышения мощности АЭС в Украине, которое подчеркивает важность данного направления и необходимость использования соответствующих терминов. Описаны категории повышения мощности, принятые Комиссией ядерного регулирования США, а также применяемые МАГАТЭ. Они включают в себя повышение мощности за счет более высокой точности измерений, повышение мощности в рамках проектных возможностей энергоблока и расширенное повышение мощности. На основании выполненного анализа предложен перевод этих терминов на украинский язык.*

*Ключевые слова: атомная электростанция, повышение мощности, запасы безопасности, мероприятия по повышению безопасности*