

Д. И. Рыжов, А-й П. Шугайло, А-р П. Шугайло, А. В. Кендзера,
М. Г. Марьенков, В. Я. Шендерович, Р. Я. Буряк

**Про современные требования к сейсмостойкому проектированию
и оценке сейсмической безопасности энергоблоков атомных станций
Украины**

В соответствии со статьями 22 и 24 Закона Украины «Об использовании ядерной энергии и радиационной безопасности» и с целью совершенствования нормативно-правовых актов регулирования ядерной и радиационной безопасности ядерных установок, разработан нормативно-правовой акт «Требования к сейсмостойкому проектированию и оценке сейсмической безопасности энергоблоков атомных станций»: НП 306.2.208-2016». В статье представлены современные требования, которые вошли в НП 306.2.208-2016. Акцент сделан на новых требованиях, которые ранее отсутствовали в ПНАЭ Г-5-006-87, однако должны быть учтены как при проектировании новых энергоблоков АЭС, так и при оценке/переоценке сейсмостойкости действующих

Ключевые слова: землетрясение, сейсмическая опасность, сейсмостойкость, сейсмическое проектирование, сейсмическая переоценка.