

Warto przeczytać w Biuletynie Informacyjnym Państwowej Agencji Atomistyki (nr 1/2023)

Szczególnie polecamy artykuł „Cechy bezpieczeństwa, rozwiązania konstrukcyjne i doświadczenia wdrażania koreańskich bloków jądrowych APR-1400”. Tematem artykułu są rozwiązania techniczne bloku jądrowego typu APR-1400 (KHNP, Republika Korei). W artykule omówiono genezę tego rozwiązania w kontekście bardzo udanego transferu technologii amerykańskich reaktorów System 80 oraz zdobycia przez koreański przemysł jądrowy samodzielności technologicznej na przełomie XX i XXI stulecia. Przedstawiono przykłady aplikacji APR-1400 w Korei Południowej i Zjednoczonych Emiratach Arabskich. Zamieszczono szczegółowy opis rozwiązań konstrukcyjnych i systemów bezpieczeństwa.

*Autorem artykułu jest Jacek Nowicki,
sekretarz generalny Stowarzyszenia Elektryków Polskich*

Pełną treść artykułu znajdziecie Państwo pod linkiem:

<https://www.gov.pl/web/paa/bezpieczenstwo-jadrowe-i-ochrona-radiologiczna--numer-12025>