



Подотрасли энергетики

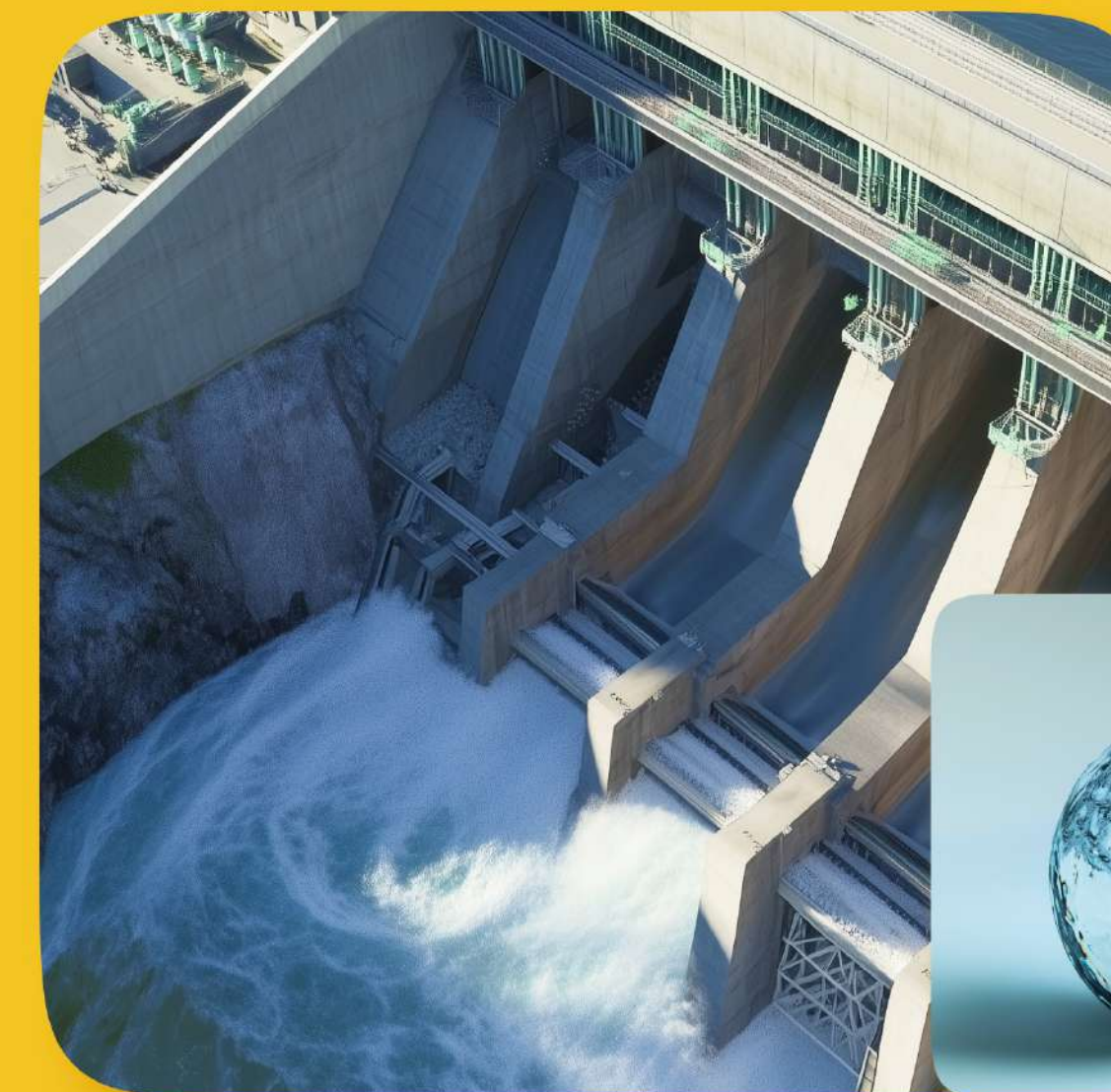
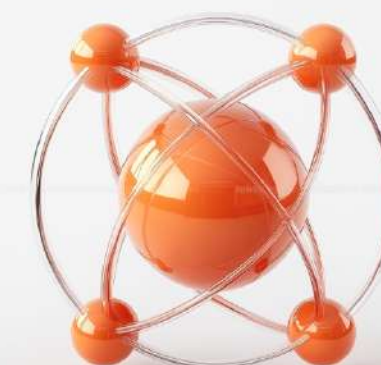
РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ



Уголь



Атом



Вода



Тепловая энергетика:

производит энергию, сжигая топливо (уголь, нефть, газ). Тепло превращает воду в пар, который вращает турбины, вырабатывая электричество.

Ядерная энергетика:

получает энергию при расщеплении атомов, обычно урана, на атомных электростанциях. Этот процесс называется ядерной реакцией.

Гидроэнергетика:

использует силу падающей воды для вращения турбин и выработки электричества на гидроэлектростанциях.