

wykorzystania CO₂ do wspomaganie wydobycia węglowodorów lub jako surowca w gospodarce itd.),

- technologie wykorzystania odnawialnych źródeł energii;
- technologie umożliwiające modernizację sieci przesyłowych i dystrybucyjnych w kierunku sieci inteligentnych;
- technologie umożliwiające magazynowanie energii;
- technologie jądrowe.

**Kierunki
współpracy
międzynarodowej**

Podstawowym punktem odniesienia i kontekstem zagranicznym dla polskiej polityki energetycznej są działania podejmowane w tym obszarze na poziomie UE. Na forum UE Polska będzie wspierać lub inicjować działania mające na celu w szczególności:

- aktywny udział w przygotowaniu rozwiązań implementujących postanowienia Rady Europejskiej z dnia 23 i 24 października 2014 r.;
- kreowanie dalszej polityki klimatyczno-energetycznej w sposób nieprzyczyniający się do obniżenia poziomu bezpieczeństwa energetycznego Polski i UE;
- przeciwdziałanie pogarszaniu konkurencyjności gospodarek państw członkowskich, dla których paliwa kopalne odgrywają znaczącą rolę w strukturze wytwarzania energii;
- przeciwdziałanie dalszemu zaostrzaniu polityki klimatycznej UE w drodze promowania projektów nadmiernego ograniczania emisji w sytuacji braku globalnego porozumienia w tej sprawie i podejmowania porównywalnych działań przez głównych emitentów;
- promowanie podejścia do ewentualnych dalszych wymogów w zakresie ochrony środowiska, w możliwie największym stopniu uwzględniającego specyfikę i uwarunkowania polskiej energetyki;
- rozbudowę sieci elektroenergetycznych i gazowych, w tym międzysystemowych połączeń transgranicznych z państwami sąsiednimi;
- rozwiązanie na poziomie międzynarodowym i/lub ponadnarodowym kwestii nieplanowych przepływów energii elektrycznej oraz wprowadzenie w UE docelowego modelu połączonych rynków energii na poziomie hurtowym i – w dalszej perspektywie – także detalicznym;
- wspieranie integracji unijnego rynku gazu i liberalizacji unijnego sektora gazowego, z zastrzeżeniem pozostawienia strategicznych decyzji w tym sektorze w rękach państw członkowskich;
- zapewnienie rozwoju solidarnych mechanizmów bezpieczeństwa energetycznego oraz rozwój i integrację hurtowych rynków energii, rozwój mechanizmów efektywności wykorzystania paliw i energii;
- wprowadzenie pełnego dwutorowego rynku energii, w ramach którego obrotowi konkurencyjnemu podlegałyby energia elektryczna i zdolności wytwórcze;
- koordynację rynków regionalnych przez udział w negocjacjach europejskich kodeksów sieci i ew. zapewnianie przenoszenia zawartych w nich rozwiązań na poziom krajowy;