

**ŁUKASZ WOJCIESZAK**

**POLSKA, UKRAINA I BIAŁORUŚ  
WOBEC PROBLEMU DOSTAW  
I TRANZYTU ROSYJSKIEGO GAZU**

**BIELSKO-BIAŁA 2013**

# Spis treści

Wstęp .....	11
<b>Rozdział I. Teoretyczne podstawy bezpieczeństwa dostaw gazu ziemnego ....</b>	<b>23</b>
1.1. Ogólne pojęcie bezpieczeństwa energetycznego .....	23
1.2. Teoretyczne aspekty dostaw i tranzytu gazu .....	25
1.3. Główne tendencje i problemy badań nad dostawą i tranzytem rosyjskiego gazu do Europy .....	28
<b>Rozdział II. Bezpieczeństwo energetyczne w aspekcie gazu ziemnego .....</b>	<b>32</b>
2.1. Przyczyny szczególnego znaczenia gazu ziemnego.....	32
2.2. Światowe zasoby gazu i jego produkcja .....	34
2.3. Pozycja i znaczenie Rosji .....	38
2.4. Problem zapotrzebowania na gaz ziemny w Europie.....	41
<b>Rozdział III. Rosja jako główny dostawca gazu do Europy .....</b>	<b>45</b>
3.1. Gaz ziemny w polityce ZSRR .....	46
3.2. Rządy Władimira Putina .....	55
3.2.1. Reformy nowych władz Rosji w sferze energetyki .....	55
3.2.2. Rozwój energetyki a polityka zagraniczna FR .....	58
3.2.3. Determinanty rosyjskiej polityki gazowej .....	62
3.2.4. Perspektywy utworzenia „gazowego OPEC”.....	66
3.2.5. Zagrożenia dla Rosji .....	68
3.2.6. Znaczenie kontraktów długoterminowych i klauzuli <i>take or pay</i> .....	74
3.3. Pozycja koncernu energetycznego Gazprom .....	78
3.3.1. Zagraniczna ekspansja Gazpromu .....	80
3.3.2. Gazprom wobec współczesnych problemów i wyzwań .....	86
<b>Rozdział IV. Unia Europejska wobec problemu bezpieczeństwa gazowego .....</b>	<b>95</b>
4.1. Polityczne i prawne uregulowania bezpieczeństwa gazowego UE.....	95
4.1.1. Karta Energetyczna .....	99
4.1.2. Inne akty prawne UE .....	103
4.1.3. Rola trzeciego pakietu energetycznego .....	110
4.2. Dylematy polityki gazowej UE. Znaczenie Europejskiej Wspólnoty Energetycznej .....	113
4.3. Unia Europejska wobec Rosji.....	116
4.3.1. Rozwój relacji UE – Rosja do 2004 roku.....	118

4.3.2. Pozycja i inicjatywy państw Europy Środkowo-Wschodniej .....	122
4.3.3. Problemy w rosyjsko-unijnych relacjach gazowych .....	126
4.3.4. Gaz skroplony (LNG) jako alternatywa .....	131
4.4. Rosja wobec państw Zachodniej Europy .....	133
4.4.1. Znaczenie Niemiec w polityce energetycznej Rosji .....	134
4.4.2. Rosja wobec innych państw Zachodu .....	143
4.5. Unia Europejska wobec Ukrainy i Białorusi .....	146
<b>Rozdział V. Projekt „gazowych kleszczy”: Gazociąg Północny i Południowy .....</b>	<b>151</b>
5.1. Gazociąg Północny .....	153
5.1.1. Przyczyny powstania gazociągu .....	153
5.1.2. Realizacja inwestycji .....	159
5.1.3. Stanowisko Unii Europejskiej i jej krajów członkowskich .....	165
5.1.4. Przeszkody w budowie gazociągu i jego krytyka .....	168
5.1.5. Polska wobec Gazociągu Północnego .....	172
5.2. Projekt Gazociągu Południowego .....	176
5.2.1. Stanowiska państw regionu .....	181
5.3. Projekt Gazociągu Nabucco .....	187
5.3.1. Znaczenie państw regionu Morza Kaspijskiego .....	191
5.4. Konkurencja między Gazociągiem Południowym a Nabucco .....	195
5.5. Inne projekty i ich perspektywy.....	199
<b>Rozdział VI. Determinanty bezpieczeństwa gazowego Polski .....</b>	<b>203</b>
6.1. Podstawowe problemy .....	203
6.1.1. Rys historyczny .....	206
6.1.2. Zasoby gazu ziemnego a zapotrzebowanie na błękitne paliwo .....	208
6.1.3. Problematyka dywersyfikacji dostaw gazu do Polski .....	213
6.2. Znaczenie gazociągu jamalskiego .....	219
6.2.1. Geneza gazociągu jamalskiego. Porozumienie z 1993 roku .....	219
6.2.2. Późniejsze modyfikacje umowy z 1993 roku. „Kontrakt stulecia” ...	223
6.2.3. Krytyka zawartych porozumień .....	229
6.3. Możliwości dywersyfikacji dostaw gazu w latach 90. XX w. ....	237
6.3.1. Możliwość współpracy z Gasunie .....	237
6.3.2. Norweska alternatywa .....	238
6.3.3. Gazociąg Bernau – Szczecin .....	243

6.4. Polska wobec gazowej polityki Rosji w latach 2003-2010 .....	246
6.4.1. Porozumienie z 2003 roku i jego skutki .....	246
6.4.2. Aktywność władz polskich do 2007 roku .....	250
6.4.3. Znaczenie gazu skroplonego (LNG) .....	252
6.4.4. Idea budowy korytarza gazowego Północ – Południe .....	255
6.4.5. Bartimpex, EuRoPol Gaz i Gas-Trading .....	258
6.5. Między dywersyfikacją a Gazpromem .....	262
6.6. Umowa gazowa z Rosją .....	267
6.6.1. Początkowe porozumienie .....	267
6.6.2. Polsko-rosyjska umowa gazowa .....	274
6.6.3. Sytuacja po zawarciu porozumienia .....	278
6.7. Specyfika i perspektywy bezpieczeństwa gazowego Polski .....	281
<b>Rozdział VII. Ukraińska emancypacja a rosyjska hegemonia .....</b>	<b>289</b>
7.1. Przyczyny energetycznej zależności Ukrainy od Rosji do 2004 roku .....	289
7.1.1. Kształtowanie się ukraińsko-rosyjskiej współpracy w sektorze gazu ziemnego .....	294
7.1.2. Determinanty wzajemnych relacji .....	297
7.2. Zacieśnienie ukraińsko-rosyjskiej współpracy gazowej .....	301
7.3. „Pomarańczowa rewolucja” i jej skutki dla ukraińskiego sektora gazowego .....	305
7.4. Wojny gazowe .....	310
7.4.1. Geneza i przebieg pierwszych sporów .....	310
7.4.2. Konflikt z 2006 roku .....	315
7.4.3. Rola i znaczenie RosUkrEnergo .....	318
7.4.4. Pozorny spokój i kolejne napięcia .....	322
7.4.5. Kryzys z 2009 roku .....	325
7.4.6. Zakończenie kryzysu i jego następstwa .....	331
7.5. Relacje gazowe z Rosją po zwycięstwie W. Janukowycza .....	340
7.5.1. Porozumienie ukraińsko-rosyjskie z 21 kwietnia 2010 roku .....	342
7.5.2. Bezpieczeństwo gazowe Ukrainy po zawarciu porozumienia z 2010 roku .....	346
7.6. Problem połączenia Gazpromu i Naftohazu .....	349
7.7. Perspektywy bezpieczeństwa gazowego Ukrainy .....	356

<b>Rozdział VIII. Białoruś: najwierniejszy sojusznik? .....</b>	<b>365</b>
8.1. Geopolityczne uwarunkowania białoruskiej gospodarki i energetyki .....	365
8.1.1. Białoruś jako kraj tranzytowy .....	370
8.2. Uwarunkowania bezpieczeństwa Białorusi w sektorze gazu ziemnego ....	376
8.2.1. Przyczyny zależności Białorusi od dostaw gazu z Rosji .....	381
8.3. Geneza rozdźwięków ma linii Mińsk – Moskwa .....	384
8.3.1. Trudności w relacjach białorusko-rosyjskich .....	388
8.3.2. Spór i jego konsekwencje .....	394
8.4. Konflikt wokół Białtransgazu .....	399
8.5. Dominacja Rosji nad Białorusią .....	402
8.6. Specyfika i perspektywy bezpieczeństwa gazowego Białorusi .....	408
Podsumowanie.....	418
Spis tabel .....	424
Spis rycin .....	425
Wykaz ważniejszych skrótów .....	426
Bibliografia .....	428