

## SPIS TREŚCI

	Str.
OD AUTORA .....	7
1. WPROWADZENIE .....	8
2. ŹRÓDŁA PRAWNE ZARZĄDZANIA GOSPODARKĄ .....	12
2.1. Systematyka ogólna .....	12
2.2. Akty prawne przedsiębiorstw .....	14
2.3. Regulacja prawna przedsiębiorstw .....	14
2.4. Problemy przekształceń własnościowych w gospodarce .....	15
2.5. Metody prywatyzacji przedsiębiorstw państwowych .....	16
2.6. Realizacja procesu prywatyzacji przedsiębiorstwa państwowego .	18
2.7. Spółki kapitałowe .....	20
2.8. Podział zadań związanych z nadzorem, koordynacyjnym i rozwojem górnictwa węglowego .....	23
3. BAZA WYTWÓRCZA PRZEDSIĘBIORSTWA GÓRNICZEGO .....	25
3.1. Zasoby węgla .....	25
3.2. Zdolności produkcyjne kopalni - podstawowe pojęcia .....	27
3.3. Wyposażenie techniczne przedsiębiorstwa .....	32
3.4. Mierniki wyposażenia technicznego .....	36
4. CHARAKTERYSTYKA RACHUNKU RENTOWNOŚCI .....	44
4.1. Nakłady w rachunku rentowności .....	44
4.2. Efekty w rachunku rentowności .....	46
4.3. Nadwyżka dochodów nad kosztami w rachunku rentowności .....	48
4.4. Ocena poziomu rentowności .....	51

	Str.
5. OGÓLNE POJĘCIA RACHUNKU KOSZTÓW .....	55
5.1. Zadania ewidencji, kalkulacji i analizy kosztów .....	55
5.2. Pojęcia podstawowe produkcji węgla .....	56
5.3. Klasyfikacja kosztów produkcji .....	59
5.4. Układy ewidencji kosztów .....	62
5.5. Rodzaje działalności przedsiębiorstwa .....	62
6. EWIDENCJA KOSZTÓW .....	64
6.1. Ewidencja kosztów według rodzajów .....	64
6.2. Rozliczenie międzyokresowe kosztów .....	65
6.3. Ewidencja kosztów w układzie stanowiskowym .....	66
6.4. Zasady budowy układu stanowiskowego .....	68
6.5. Podstawowy układ kosztów stanowiskowych .....	69
6.6. Koszty według pozycji kalkulacyjnych .....	72
6.7. Amortyzacja .....	74
7. ANALIZA KOSZTÓW .....	78
7.1. Zadania analizy kosztów .....	78
7.2. Rodzaje analizy .....	79
7.3. Metody analizy .....	80
7.4. Wykorzystanie wyników analizy .....	81
7.5. Wpływ wielkości wydobycia na koszt jednostkowy .....	83
7.6. Wpływ wielkości robót przygotowawczych na koszty .....	84
7.7. Wpływ udziału wydobycia z różnych rodzajów robót wybierkowych na koszty .....	85
7.8. Wpływ udziału wydobycia na podsadzkę w ogólnym wydobyciu na koszty .....	85
7.9. Wpływ wydłużania się dróg transportowych na dole na koszty ...	86
7.10. Wpływ ilości kamienia na koszty ciągnięcia szybów .....	86
7.11. Wpływ wydłużania się chodników do utrzymania na koszty .....	86
7.12. Wpływ pogarszania się warunków geologicznych na koszty .....	87
7.13. Wpływ wybierania pod obiektami przemysłowymi i ochrona powierzchni na koszty .....	87
7.14. Wpływ zmian w organizacji produkcji na koszty .....	88
7.15. Wpływ zmian w wyposażeniu kopalni na koszty .....	88

	Str.
8. ZASADY NORMALIZACJI I KLASYFIKACJI WĘGLA. WYBRANE ZAGADNIENIA .....	89
8.1. Podział węgla kamiennego na typy .....	89
8.2. Podział węgla kamiennego na sortymenty i grupy sortymentowe ..	92
8.3. Podatność transportowa drobnouziarnionych sortymentów węgla kamiennego .....	97
8.4. Podział węgla kamiennego do celów energetycznych na klasy jakościowe i gatunki .....	100
8.5. Podział węgla kamiennego do koksowania na klasy jakościowe ...	104
8.6. Podział węgla brunatnego na sortymenty oraz klasy jakościowe .	106
8.7. Podział brykietów z węgla kamiennego i węgla brunatnego na sortymenty, klasy jakościowe i gatunki .....	108
8.8. Systematyka węgla .....	109
9. WARTOŚĆ PRODUKCJI WĘGLA HANDLOWEGO W KOPALNIACH WĘGLA KAMIENNEGO ...	112
9.1. Podstawowe pojęcia .....	112
9.2. Przyjęte założenia do określenia wzorów na wartość węgla .....	113
9.3. Wzory obliczeniowe .....	114
9.4. Budowa tablic cennikowych .....	119
9.5. Formuły cenowe w handlu węglem .....	122
10. WARTOŚĆ UŻYTKOWA WĘGLA HANDLOWEGO .....	127
10.1. Ceny użytkowe węgla handlowego .....	127
10.2. Formuła obliczeniowa wartości użytkowej węgla do celów energetycznych .....	128
10.3. Ceny użytkowe innych odmian i rodzajów węgla energetycznego .	132
10.4. Sposoby zmiany cen użytkowych węgla do celów energetycznych .	133
10.5. Cena użytkowa węgla jako funkcja niektórych parametrów technicznych .....	135
10.6. Węgiel zerowy .....	137

	Str.
11. BAZOWA PRODUKCJA TOWAROWA WĘGLA .....	152
11.1. Znaczenie bazowej produkcji towarowej węgla .....	152
11.2. Dobór materiału statystycznego do określenia bazowej pro- dukcji towarowej węgla do celów energetycznych .....	152
11.3. Dobór materiału statystycznego do określenia bazowej pro- dukcji towarowej węgla do koksowania .....	156
11.4. Wyznaczenie produkcji towarowej węgla .....	157
11.5. Całkowita wartość produkcji towarowej węgla .....	174
12. RENTOWNOŚĆ SORTOWANIA I WZBOGACANIA WĘGLA .....	176
12.1. Rentowność przeróbki mechanicznej węgla .....	176
12.2. Rentowność sortowania i wzbogacania węgla z uwzględnieniem kosztów przewozu .....	179
12.3. Opłacalność wzbogacania węgla .....	181
12.4. Problemy opłacalności wzbogacania miałó w węglowych .....	183
13. PROCES PLANOWANIA DZIAŁALNOŚCI EKONOMICZNEJ I FINANSOWEJ KOPALNI WĘGLA KAMIENNEGO .....	186
13.1. Funkcja planowania w zarządzaniu kopalnią .....	186
13.2. Przepływ informacji przy opracowaniu planu techniczno-ekono- micznego kopalni węgla .....	187
13.3. Zasady finansowania obiektów górniczych w kopalniach węgla kamiennego .....	196
LITERATURA .....	200