

Spis treści:

	Od Autora – Wprowadzenie.....	7
1.	II.1996 Czy w Górnośląskim Zagłębiu Węglowym jest potrzebny alternatywny system eksploatacji pokładów?.....	23
2.	II.1996 Aktualna sytuacja polskiego górnictwa węgla kamiennego i drogi do jego wyższej efektywności.....	43
3.	X.1996 „Wojna 30-letnia” o usprawnienie systemu identyfikacji elementarnych zaszczości gospodarczych w kopalniach węgla kamiennego.....	54
4.	XII.1996 2000 t/d węgla handlowego z jednej ściany to „minimum” dla efektywnej eksploatacji w górnośląskich kopalniach.....	63
5.	III.1997 Prowadzić czy nie – górnictwą eksploatację złóż, gdy powierzchnia wymaga ochrony?.....	75
6.	X.1997 O komputeryzacji zarządzania, kosztach i ich nadążnym planowaniu w górnictwie (uwagi krytyczne i zadania u progu XXI wieku).....	93
7.	II.1998 Koncentracja produkcji – trwałą szansą obniżania kosztów w górnictwie.....	106
8.	IV.1998 System MKK – szansa przystosowania do wymagań XXI wieku procedur decyzyjnych w zakresie ochrony powierzchni przed szkodami górnictwymi.....	122
9.	VI.1998 Przesłanki, cele i zadania, istotne dla skuteczności programu rekonstrukcji górnictwa węgla kamiennego w latach 1998 do 2002 i 2020.....	136
10.	IX.1998 Spór o kierunki polityki eksploatacyjnej w programie reformy górnictwa węgla kamiennego w latach 1998–2002.....	152
11.	XI.1998 O kosztach stałych i zmiennych oraz strukturalnym układzie rozliczania kosztów produkcji w górnictwie węgla kamiennego.....	172
12.	II.1999 O kosztach i szansach stosowania podsadzki hydraulicznej w górnictwie węgla kamiennego.....	191
13.	III.2002 Koncepcja systemu symulacyjnego, zintegrowanego planowania inwestycyjno-produkcyjnej działalności podziemnych kopalń – system SZP.....	211
14.	VII–VIII.2002 Podstawowy algorytm zarządzania.....	232
15.	VI.2002 Rozszerzona ocena ekonomicznej efektywności przedsiębiorstw – metoda bilansu dochodów publicznych (BDP).....	242
16.	IX.2002 Szansa racjonalizacji gospodarki zasobami w podziemnej eksploatacji. Zrównoważone szczyptywanie złóż kopalni.....	252
17.	I.2003 Transformacja polskiego górnictwa węgla kamiennego w latach 1990–2002 – dyskusja i konkluzje.....	265
18.	VIII.2003 Szansa na nowoczesność monitoringu i stymulacji ekonomicznej efektywności <i>wewnątrz</i> podziemnych kopalń – system SRK.....	285

21.	IX.2004	Szanse wdrożenia w górnictwie węgla kamiennego trójukładowego monitoringu i analityki wnętrza podziemnych kopalń	330
22.	XII.2004	O nieodzowności <i>spolaryzowanego</i> wsparcia przez naukę ekonomicznej efektywności polskiego górnictwa.....	340
23.	X.2005	Uwagi do dokumentu „Polityka energetyczna Polski do 2025 roku”	351
24.	XII.2005	Miejsce modernizacji kopalń w programach restrukturyzacji polskiego górnictwa węgla kamiennego w latach 1990–2004.....	364
25.	IV.2006	Wpływ <i>restrukturyzacji</i> polskiego górnictwa węgla kamiennego w latach 1990–2004 na kondycję sektora i na podstawowe mierniki technicznej modernizacji kopalń.....	379
		Cytowana literatura i źródła	405