

## Spis treści

<b>WPROWADZENIE</b>	9
<b>ROZDZIAŁ 1. ZAGROŻENIA W GÓRNICTWIE WĘGLA KAMIENNEGO</b>	13
Andrzej Zorychta <i>Zagrożenia w podziemnym górnictwie węgla kamiennego</i>	15
Krzysztof Matuszewski, Tadeusz Wojnar, Marian Pełczyński <i>Zadania Wyższego Urzędu Górniczego w identyfikacji oraz ograniczaniu zagrożeń w podziemnym górnictwie węgla kamiennego</i>	25
Janusz Imiela <i>Zagrożenia naturalne występujące w kopalniach Kompani Węglowej S.A. – ryzyko pożarów</i>	44
Bogusław Syrek <i>Zagrożenie tąpniętami – zabezpieczenie przed ryzykiem w kopalniach Katowickiego Holdingu Węglowego S.A.</i>	57
Andrzej Tor, Antoni Jakubów <i>Metan i skutki jego występowania w kopalniach Jastrzębskiej Spółki Węglowej S.A.</i>	69
<b>ROZDZIAŁ 2. ZARZĄDZANIE RYZYKIEM W GÓRNICTWIE</b>	93
Krzystian Probierz, Marcin Krause, Katarzyna Tobór-Osadnik <i>Identyfikacja ryzyka związanego z zagrożeniami w górnictwie podziemnym</i>	95
Zdzisław Gil, Tadeusz Pindór, Leszek Preisner <i>Zarządzanie ryzykiem w górnictwie węgla kamiennego w kontekście działalności firmy ubezpieczeniowej</i>	108
Andrzej Hebda, Dagmara Nowak, Radosław Gonet <i>Metodyka ilościowego szacowania ryzyka szkody na zdrowiu w górnictwie</i>	123
Andrzej Hebda, Dagmara Nowak, Zbigniew Stryczek <i>Przykłady ilościowego szacowania ryzyka szkody na zdrowiu w górnictwie</i>	146

<b>ROZDZIAŁ 3. RYZYKO WYNIKAJĄCE ZE SZKÓD GÓRNICZYCH</b>	169
Edward Popiołek, Ryszard Hejmanowski <i>Ryzyko związane ze szkodami górnictwem</i>	171
Andrzej Kowalski <i>Zabezpieczenie powierzchni i obiektów przed szkodami górnictwem</i>	179
Agnieszka Malinowska <i>Niepewność w ocenie zagrożenia obiektów budowlanych na terenach górnictwem</i>	193
<b>ZAKOŃCZENIE</b>	201
Skorowidz Autorów	209
Informacja Grupy Ergo Hestia o ubezpieczeniach dla górnictwa	211