

SPIS TREŚCI

	Str.
WSTĘP	
I. Cele badawcze, źródła i literatura	7
1. Problematyka	7
2. Źródła i metody ich badania	10
3. Literatura	31
II. Rozmieszczenie i ogólna charakterystyka geologiczna śląsko-krakowskich złóż cynkowo-ołowiowych	34
1. Położenie geograficzne i rejony	34
2. Budowa geologiczna i strukturalna pod kątem warunków dawnej eksploatacji	35
3. Występowanie rud i ich charakterystyka mineralogiczna	37
4. Galena i metody wytopu z niej metalu	39
5. Wnioski	41
 CZĘŚĆ I: EKSPLOATACJA NAD POZIOMEM WODNYM DO KOŃCA XIV WIEKU	
Rozdział I. Rozwój ośrodków górniczych, rozmiary i znaczenie eksploatacji .	42
1. Początki górnictwa na obszarze złóż śląsko-krakowskich	42
2. Rozwój eksploatacji w XIII i XIV wieku	49
3. Rozmiary eksploatacji i jej znaczenie dla gospodarczego rozwoju ziem polskich	81
Rozdział II. Technika górnicza	94
1. Fachowcy i wiedza górnicza	94
2. Metody poszukiwań	96
3. Eksploatacja i transport	97
4. Techniczna organizacja produkcji	108
Rozdział III. Organizacja produkcji	112
1. Uprawnienia do eksploatacji. Problem tzw. „regale górniczego”	112
2. Stosunek między producentem a feudałem	117
3. Bezpośredni producenci i ich organizacje: gwarectwa	138
Rozdział IV. Zaburzenia okresu przejścia do eksploatacji w poziomie wodnym	150

Rozdział V. Rozwój eksploatacji, jej rozmiary i znaczenie	160
1. Ogólne warunki rozwoju górnictwa w XV i pierwszej połowie XVI w.	160
2. Ruch górniczy na ziemiach polskich, poszukiwania i ośrodki	162
3. Górnictwo rejonu Olkusza	168
4. Inne ośrodki na terenie małopolskiej części złóż	182
5. Górnictwo bytomsko-tarnogórskie	190
6. Produkty złóż i ich zbył	203
Rozdział VI. Zmiany w technice górniczej	215
1. Wiedza górnicza i metody jej nabywania. Fachowcy	215
2. Poszukiwania i wiedza o złożach	218
3. Rodzaje eksploatacji	221
4. Udostępnianie złóż	224
5. Metody eksploatacji (wybieranie rud)	226
6. Transport poziomy i pionowy. Odwadnianie	227
7. Pole kopalni	255
8. Miernictwo	264
9. Oświetlenie	265
10. Przewietrzanie	267
11. Płukanie i przetop galeny	267
12. Techniczna organizacja produkcji	273
Rozdział VII. Społeczno-ekonomiczna organizacja produkcji	279
1. Napływ kapitału do górnictwa	279
2. Organizacja przedsiębiorstw górniczych	303
3. Siła robocza	313
Rozdział VIII. Administracyjno-prawna organizacja górnictwa	332
1. Regale górnicze	332
2. Kodyfikacja prawa górniczego	336
3. Społeczno-prawna sytuacja gwarków	339
4. Ustrój administracyjny górnictwa	353
ZAKOŃCZENIE	363
Aneks	367
Tablice I—XI	371
Bibliografia	395
Streszczenia	410
Wykaz skrótów	421
Spis ilustracji	423
Mapa pod opaską	