

SPIS TREŚCI

	Strona
1. Mirosław CHUDEK, Piotr STRZAŁKOWSKI, Andrzej FLISOWSKI WERYFIKACJA METODY PROGNOZOWANIA DEFORMACJI GÓROTWORU WYKORZYSTUJĄCEJ FUNKCJĘ WPŁYWÓW CAŁKOWALNĄ PRZEZ KWADRATURĘ.....	7
2. Marek CIEPAJ, Ewa STRZAŁKOWSKA REKULTYWACJA WYROBISK KOPALNI PRZEDSIĘBIORSTWA GÓRNICZO-OBROBCZEGO „GRANIT-STRZEGOM” SA.....	15
3. Christian JAHN WZMACNIANIE GÓROTWORU PRZEZ ZASTOSOWANIE MINERALNYCH MATERIAŁÓW WIĄZĄCYCH ORAZ TECHNIKI INIEKCYJNEJ W PRAKTYCE DOŁOWEJ.....	21
4. Zdeněk KALÁB OKREŚLANIE OBCIĄŻEŃ OBIEKTÓW BUDOWLANYCH PODDANYCH WPŁYWOM SEJSMIKI GÓRNICZEJ DLA CELÓW BUDOWY MAP ZAGROŻEŃ – METODOLOGIA.....	33
5. Jacek KORSKI ROWY CHŁONNE W ZWALCZANIU POŻARÓW I W PROFILAKTYCE POŻAROWEJ SKŁADOWISK ODPADÓW GÓRNICZYCH.....	43
6. Marek KRAWCZYK ZAGROŻENIA OSUWISKOWE W GÓRNICTWIE ODKRYWKOWYM.....	57
7. Marek KRUCZKOWSKI MODEL OPISUJĄCY STANY CHWILOWE DEFORMACJI Z UWZGLĘDNIENIEM POSTĘPU FRONTU EKSPLOATACYJNEGO.....	75
8. Jerzy KWIATEK PROBABILISTYCZNA OCENA SZEROKOŚCI PRZERW DYLATACYJNYCH MIĘDZY SEGMENTAMI OBIEKTÓW NA TERENACH GÓRNICZYCH.....	89
9. Markéta LEDNICKÁ OKREŚLANIE OBCIĄŻEŃ OBIEKTÓW BUDOWLANYCH PODDANYCH WPŁYWOM SEJSMIKI GÓRNICZEJ W CELU BUDOWY MAP ZAGROŻEŃ – WYNIKI WSTĘPNE.....	101
10. Bogusława MADEJ NOWE UWARUNKOWANIA W GOSPODAROWANIU ODPADAMI POCHODZĄCYMI Z PRZEMYSŁU WYDOBYWCZEGO.....	111

11. Henryk PASZCZA, Krzysztof KROGULSKI ODDZIAŁYWANIE GÓRNICICTWA WĘGLA KAMIENNEGO NA ŚRODOWISKO W 2006 ROKU.....	121
12. Wojciech PREIDL, Andrzej J. WÓJCIK WPLYW PŁYTKIEJ EKSPLOATACJI NA POWIERZCHNIĘ NA PRZYKŁADZIE KOPALNI GIPSU W DZIERŻYSŁAWIU.....	139
13. Piotr STRZAŁKOWSKI WPLYW INTENSYWNEJ EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA SIEĆ WODNO – KANALIZACYJNĄ NA WYBRANYM PRZYKŁADZIE.....	151
14. Katarzyna SZAFULERA PROBLEMY UJAWNIANIA SIĘ DEFORMACJI NIECIĄGŁYCH NAD PŁYTKIMI WYROBISKAMI GÓRNICZYMI.....	161
15. Roman ŚCIGAŁA PRAKTYCZNY PRZYKŁAD OKREŚLANIA PROGNOZOWANEJ PRĘDKOŚCI OSIADANIA POWIERZCHNI TERENU W REJONIE PROJEKTOWANEJ INTENSYWNEJ EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ.....	173
16. Antoni TAJDUŚ, Stanisław OLEKSY USTALENIE STREFY BEZPIECZEŃSTWA WOKÓŁ ZLIKWIDOWANEGO SZYBU „I” BYŁEJ KWK „GLIWICE”	183
17. Krzysztof TOMICZEK KRÓTKA NUMERYCZNA ANALIZA WPLYWU PRĘDKOŚCI EKSPLOATACJI NA DEFORMACJE GÓROTWORU I POWIERZCHNI TERENU.....	193

CONTENTS

	Page
1. Mirosław CHUDEK, Piotr STRZAŁKOWSKI, Andrzej FLISOWSKI VERIFICATION OF METHOD OF ROCK MASS DEFORMATION FORECASTING WITH USING INFLUENCE FUNCTION INTEGRABLE BY QUADRATURE.....	7
2. Marek CIEPAJ, Ewa STRZAŁKOWSKA OLD MINING WORKINGS RECLAMATION IN “GRANIT-STRZEGOM” OPEN PIT.....	15
3. Christian JAHN ROCK MASS REINFORCEMENT BY APPLICATION MINERAL BINDING MATERIAL AND INJECTION TECHNIQUE IN UNDERGROUND MINING.....	21
4. Zdeněk KALÁB EVALUATION OF LOAD ON STRUCTURES CAUSED BY MINING SEISMICITY FOR MAPS OF CLASH OF OPINIONS – METHODOLOGY..	33
5. Jacek KORSKI ABSORPTIVE DITCHES IN EXTINGUISHING AND FIRE PREVENTION COAL MINING WASTE DUMPS.....	43
6. Marek KRAWCZYK LANDSLIDE HAZARDS IN SURFACE MINING.....	57
7. Marek KRUCZKOWSKI THE MODEL DESCRIBED DEFORMATION TRANSIENT STATE WITH RATE OF FACE ADVANCE EFFECT.....	75
8. Jerzy KWIATEK PROBABILISTIC ASSESSMENT OF DILATATION GAP WIDTH BETWEEN BUILDING OBJECT SEGMENTS IN MINING AREAS.....	89
9. Markéta LEDNICKÁ EVALUATION OF LOAD ON STRUCTURES CAUSED BY MINING SEISMICITY FOR MAPS OF CLASH OF OPINIONS – FIRST RESULTS....	101
10. Bogusława MADEJ NEW CONDITIONS IN THE MANAGEMENT OF WASTE FROM EXTRACTIVE INDUSTRIES.....	111
11. Henryk PASZCZA, Krzysztof KROGULSKI HARD COAL INDUSTRY IMPACT ON ENVIRONMENT IN 2006.....	121

12.	Wojciech PREIDL, Andrzej J. WÓJCIK INFLUENCE OF SHALLOW EXPLOITATION ON LAND'S SURFACE. EXAMPLE OF A GYPSUM MINE IN DZIERŻYSŁAW.....	139
13.	Piotr STRZAŁKOWSKI INFLUENCE OF INTENSITY MINING ON SEWERAGE FOR CHOSEN EXAMPLE.....	151
14.	Katarzyna SZAFULERA PROBLEMS OF REVEALING DISCONTINUOUS DEFORMATION OVER SHALLOW MINING EXCAVATION.....	161
15.	Roman ŚCIGAŁA PRACTICAL EXAMPLE OF DETERMINATION OF LAND SURFACE SUBSIDENCE SPEED IN THE AREA OF PLANNED INTENSIVE UNDERGROUND EXTRACTION.....	173
16.	Antoni TAJDUŚ, Stanisław OLEKSY DETERMINATION OF SECURITY ZONE AROUND ABANDON SHAFT "I" PAST HARD COAL MINE "GLIWICE"	183
17.	Krzysztof TOMICZEK SHORT NUMERICAL ANALYSIS OF THE INFLUENCE OF THE FACE ADVANCE OF MINING EXPLOITATION ON THE SURFACE AND STRATA DEFORMATIONS.....	193