

SPIS TREŚCI

| | Str. |
|--|------|
| 1. Wiesław GABZDYL - Charakterystyka petrograficzna tonsztajnow GZW | 7 |
| 2. Henryk Buczek, Franciszek DZIENDZIEL, Jan WAJDA - Tektonika warstw gruszowskich stwierdzona poniżej występowania pokładu 807 w obszarze górniczym kopalni 1 Maja | 25 |
| 3. Stefan TWARDOCH - Właściwości cieplne skał karbońskich kop. Ha- lemba | 37 |
| 4. Ireneusz GRZYBEK - Struktury sedymentacyjne z rejonu zaburzeń miąższości pokładu 418 w ścianie 110 KWK Zabrze-Bielszowice | 47 |
| 5. Zdzisław ADAMCZYK, Marian LELOWICZ - Mineralizacja aragonitowa w kopalni Rymer w Rybniku-Niedobczycach | 67 |
| 6. Lidia CHODYNIECKA, Marek POZZI - Badania mineralogiczno-chemicz- ne odpadów powstałych przy produkcji żelazochromu na przykła- dzie huty Siechnica | 79 |
| 7. Tadeusz KAPUŚCIŃSKI, Krystian PROBIERZ, Ewa STRZAŁKOWSKA, Andrzej KUBIK, Wiktor DROBIAZGIEWICZ - O występowaniu intruzji magmowej w warstwach siódzowych kopalni Sośnica (GZW) i jej wpływie na węgiel pokładu 501/3 | 97 |
| 8. Małgorzata SOWA, Krystyna GRABOWSKA - Chemizm wód niecki bytome- kiej w aspekcie ich gospodarczego wykorzystania | 117 |
| 9. Aleksander MYRCHA - Wstępna charakterystyka geomechaniczna skał na tle właściwości cieplnych górotworu nienaruszonego kopalni Morcinek | 131 |
| 10. Tadeusz GODULA - Warunki geologiczno-inżynierskie górotworu kar- bońskiego w rejonie perspektywicznych pól górniczych Bzie-Zebrzy- dowice | 141 |
| 11. Józef SZTELAK, Tadeusz GODULA - Charakterystyka geologiczna niec- ki węglowej Abadla i Mezarif wchodzących w skład południowo-orań- skiego basenu węglowego | 163 |
| 12. Włodzimierz SIKORA, Józef SZTELAK, Mirosław CHUDEK - Komorowy system wybierania złoża soli z zastosowaniem podsadzki hydraulicz- nej na przykładzie złoża w rejonie Zatoki Puckiej | 175 |

СОДЕРЖАНИЕ

| | Стр. |
|---|------|
| 1. Веслав ГАБЗДЫЛЬ - Петрографическая характеристика тонштейнов ВУБ | 7 |
| 2. Хенрик БУЧЕК, Франтишек ДЗЕНДЗЕЛЬ, Ян ВАЙДА - Тектоника груше- ских слоёв, обнаруженная ниже выступления пласта 807 в горных пределах шахты 1 Мая | 25 |
| 3. Стефан ТВАРДОХ - Тепловые свойства карбонского пласта шахты Халемба | 37 |
| 4. Иренеуш ГЖЫБЕК - Седиментационные структуры из района нарушений мощности угольного пласта 418 в стене 110 шахты Забже-Бельшовице | 47 |
| 5. Здислав АДАМЧИК, Мариан ЛЕЛОВИЧ - Арагонитная минерализация в шахте Рымер г. Рыбник | 67 |
| 6. Лидия ХОДЫНЕЦКА, Марек ПОЗЗИ - Химико-минералогические исследо- вания отходов при производстве феррохрома на примере металлурги- ческого завода Сехница | 79 |
| 7. Тадеуш КАПУСЦИНСКИ, Крыстьян ПРОБЕЖ, Ева Стжалковска, Анджей КУБИК, Виктор ДРОБЯЗГЕВИЧ - О присутствии магматической интрузии в седло- образных слоях шахты Сосница (Верхнесилезский угольный бассейн) и её влияние на уголь пласта 503/3 | 97 |
| 8. Малгожата СОВА, Кристина ГРАБОВСКА - Химическое загрязнение вод бытомской мульды в аспекте использования их в хозяйстве | 117 |
| 9. Александр МЫРХА - Предварительная геомеханическая характеристика пород на фоне тепловых свойств ненарушенного горного массива шах- ты Морцинек | 131 |
| 10. Тадеуш ГОДУЛЯ - Геологическо-инженерные условия карбонского оро- гена в районе перспективного шахтного поля Бзе-Зебжыдовоце | 141 |
| 11. Юзеф ШТЕЛЯК, Тадеуш ГОДУЛЯ - Геологическая характеристика уголь- ной мульды Абадла и Мезариф, входящей в состав Южно-оранского угольного бассейна | 163 |
| 12. Владзимеж СИКОРА, Юзеф ШТЕЛЯК, Мирослав ХУДЕК - Камерная система выемки соли с применением гидравлической закладки в районе Пуц- кого залива | 175 |

CONTENTS

| | Page |
|---|------|
| 1. Wiesław GABZDYŁ - Petrographical characteristic of gonstein in Upper Silesia Coal Basin | 7 |
| 2. Henryk BUCZEK, Franciszek DZIENDZIEL, Jan WAJDA - The tectonics of the gruszowskie beds recorded below the 807 coal seam in the 1 May coal field | 25 |
| 3. Stefan TWARDOCH - Thermal properties of carboniferous rocks from Halemba coal mine | 37 |
| 4. Ireneusz GRZYBEK - Sedimentary structures from the zone of thickens disturbances of 418 coal seam in 110 longwall of Zabrze-Bielszowce colliery | 47 |
| 5. Zdzisław ADAMCZYK, Marian LELOWICZ - Aragonite mineralization in Rymer Coal - Mine in Rybnik | 67 |
| 6. Lidia CHODYNIECKA, Marek POZZI - Mineralogical and chemical examination of waste materials when producing ferrochrome by the example of Siechnice Steelworks | 79 |
| 7. Tadeusz KAPUŚCIŃSKI, Krystian PROBIERZ, Ewa STRZAŁKOWSKA, Andrzej KUBIK, Wiktor DROBIAZGIEWICZ - Occurrence of magmatic intrusion in anticlinal beds of Sońnica coal - mine (the upper Silesia coal basin) and its effect on the 501/3 coal seam | 97 |
| 8. Małgorzata SOWA, Krystyna GRABOWSKA - Chemical mechanism of Bytom basin waters concerning the aspect of their economic utilization | 117 |
| 9. Aleksander MYRCHA - Preamble geothermal characteristic of the rock on view against thermal properties in an undisturbed rock mass of the coal mine Morcinek | 131 |
| 10. Tadeusz GODULA - Engineering - geological conditions of carboniferous rock mass in the region of perspective mining fields in Bzie-Zebrzydowice | 141 |
| 11. Józef SZTEŁAK, Tadeusz GODULA - The geological characteristic of the Abadla and Mezarif coal syncline belonging to the south oranian coal basin | 163 |
| 12. Włodzimierz SIKORA, Józef SZTEŁAK, Mirosław CHUDEK - Room and pillar extraction of rock - salt with hydraulic filling for the deposit at the region of the Puck Gult | 175 |