

# Spis treści

|   |    |
|---|----|
| Od Redakcji . . . . .   | 5  |
| <b>Jadwiga BIAŁA</b>  |    |
| Stanisław Kramsztyk – popularyzator wiedzy o Ziemi, meteoroidach<br>i Wszechświecie<br>Stanisław Kramsztyk the great populizer of sciences of the Earth, meteorites<br>and the Universe . . . . .                           | 7  |
| <b>Tomasz BRACHANIEC</b>  |    |
| Zapis geochemiczny wymierania K/T świadectwem katastrofy kosmicznej<br>Geochemical record of K/T extinction certificate of cosmic catastrophe . . . . .   | 17 |
| <b>Agnieszka GURDZIEL</b>   |    |
| Wietrzenie meteorytu Muonionalusta<br>Weathering of Muonionalusta meteorite . . . . .   | 30 |
| <b>Janusz W. KOSIŃSKI</b>   |    |
| Program działań na rzecz polskiej meteorityki i „Kosmolityka”<br>Jerzego Pokrzywnickiego<br>The programme of workings on the thing of the Polish meteoritics<br>and monograph „Kosmolityka” by Jerzy Pokrzywnicki . . . . . | 39 |
| <b>Janusz W. KOSIŃSKI</b>   |    |
| Teorie pochodzenia meteorytów w Polsce w I połowie XIX w.<br>Theories of the origin of meteorites in Poland in first half 19th century . . . . .  | 48 |
| <b>Janusz W. KOSIŃSKI</b>   |    |
| Jan Sebastian Dembowski – epigon teorii atmosferycznego<br>pochodzenia meteorytów<br>Jan Sebastian Dembowski – the epigone of the theory of the atmospheric<br>origin of meteorites . . . . .                               | 55 |
| <b>Andrzej S. PILSKI, Ryszard KRYZA, John T. WASSON, Andrzej MUSZYŃSKI,<br/>Łukasz KARWOWSKI</b>  |    |
| Pierwiastki syderofilne w meteorytach Morasko<br>Siderophile elements in the Morasko meteorites . . . . .   | 62 |

---

|  |     |
|--|-----|
| <b>Tadeusz A. PRZYLIBSKI, Hubert DONHEFNER, Katarzyna ŁUSZCZEK</b><br>Ciała macierzyste meteorytów żelaznych jako złoża metali<br>Parent bodies of iron meteorites as metal ores deposits . . . . .  | 71  |
| <b>Wojciech T.J. STANKOWSKI</b><br>Upadek meteorytu Przelazy w świetle danych<br>geomorfologicznych i geologicznych<br>The Fall of the Przelazy (Seeläsgen) Meteorite in the Light of Geomorphological<br>and Geopological Data . . . . .  | 104 |
| <b>Marek STĘPISIEWICZ</b><br>Meteoryty w zbiorach Muzeum Geologicznego im. Stanisława Józefa Thugutta,<br>Wydział Geologii UW – aktualne dane katalogowe<br>Meteorites in the Stanisław Józef Thugutt Geological Museum collections, Faculty of Geology,<br>University of Warsaw – recent catalogue data . . . . . | 112 |
| <b>Marian SZURGOT, Krzysztof POLAŃSKI</b><br>Wyniki badań składu pierwiastkowego i mineralnego eukrytu NWA 4039<br>za pomocą analitycznej mikroskopii elektronowej<br>Results of investigation of elemental and mineral composition of NWA 4039 eucrite<br>by analytical electron microscopy . . . . .             | 126 |
| <b>Beata WOŹNIAK, Marek WOŹNIAK</b><br>Opis okoliczności i miejsca spadku meteorytu we wsi Soltmany<br>pod Gizyckiem oraz wstępne wyniki badań<br>A report about circumstances of the meteorite fall near Soltmany village<br>(near Gizycko – Poland) and initial examination results . . . . .                    | 140 |
| <b>Streszczenia referatów . . . . .</b>  | 153 |
| <b>Spis autorów . . . . .</b>  | 161 |