

Działania PGE KWB Turów S.A. ograniczające niekorzystne oddziaływania na środowisko w kontekście polityki zrównoważonego rozwoju

Streszczenie

W artykule omówiono oddziaływanie kopalni „Turów” na środowisko przyrodnicze oraz działania naprawcze podejmowane przez tę kopalnię. Przedstawiono zakres przekształceń powierzchni ziemi obejmujący głównie tereny wyrobiska odkrywkowego i zwałowiska zewnętrznego. Scharakteryzowano prace rekultywacyjne, działania w zakresie oczyszczania wód kopalnianych, ochrony przed hałasem i zapyleniem. Podkreślono znaczenie działalności kopalni w zakresie odzysku odpadów paleniskowych. Przedstawiono dalsze plany w zakresie rekultywacji i zagospodarowania zwałowiska zewnętrznego i wyrobiska.

PGE KWB Turów opencast mine activity limiting unfavourable influence on environment in the context of sustainable development policy

Abstract

In the paper, “Turów” mine influence on environment and repairing activity of this mine have been described. The scope of earth surface alteration inclusive mainly opencast excavation and outer dumping ground has been presented. Remediation works, activity into purification of mine waters, protection against noise and pollution have been characterized. The meaning of mine activity for combustion waste recovery has been underlined. Further plans of remediation and cultivation of outer dumping ground and opencast excavation has been presented.