

Warszawa, dnia 5 stycznia 1952 r.



g03c 5/04

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ OPIS PATENTOWY

Nr 34497

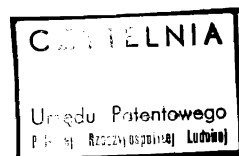
576, 5/04
Kl. 57 b, 13/03

Mieczysław Han

(Dąbrowa-Górnica, Polska)

Sposób wytwarzania obrazów kombinowanych

Udzielono z mocą od dnia 31 października 1947 r.



Przedmiotem wynalazku jest sposób wytwarzania obrazów kombinowanych. Sposób jest opisany w zastosowaniu do map, planów, ale jest rzeczą jasną, że nadaje się do wszelkiego rodzaju obrazów. Sposób polega na dopełnianiu rysunku otrzymanego metodą drukowania obrazami fotograficznymi.

Mapę lub dowolny rysunek powleka się równomiernie znaną emulsją światłoczułą, używaną do naczulania papierów amoniakalnych lub fotograficznych. Obraz uzupełniający rysunek uzyskuje się przez kopiowanie stykowe drugiego rysunku, wykonanego na przezroczystej matrycy, oraz następne utrwalenie znanymi sposobami. Kolejność postępowania może być odwrotna.

Na zwykły papier światłoczuły przed wyświetleniem go nanosi się drogą litograficzną lub cynkograficzną odpowiedni rysunek lub nadruk, a dopiero tak przygotowany arkusz przez nałożenie na nie-

go przezroczystej matrycy z innym rysunkiem lub nadrukiem poddaje się normalnemu naświetlaniu i utrwaleniu. Tym sposobem obok lub na odbitce drukarskiej znajduje się obraz otrzymany metodą fotograficzną.

Zastrzeżenia patentowe

1. Sposób wytwarzania obrazów kombinowanych, znamienny tym, że odbitkę drukarską powleka się emulsją światłoczułą i uzupełnia się rysunek pierwotny przez wkopiowywanie drugiego obrazu metodą fotograficzną.
2. Odmiana sposobu według zastrz. 1, znamienna tym, że na papier powleczony emulsją światłoczułą przed jego wyświetleniem nanosi się sposobem drukarskim dowolny rysunek, a następnie na tak przygotowany papier kopiuje się fotograficznie obraz dodatkowy.

Mieczysław Han