

BIBLIOGRAFJA.

Dr. Inż. I. Feszczenko-Czopiwski. *Metaloznawstwo*, Część pierwsza, 1930 r. 420 str. Część druga, Stale specjalne, 1934 r. 357 str. Wydawnictwo Państwowych Wytwórni Uzbrojenia Nr. 1.

Przed kilku laty wyszła pierwsza część *Metaloznawstwa* Prof. Feszczenki-Czopiwskiego, obejmująca krzepnięcie stopów i ich przemiany w stanie stałym warunkujące obróbkę termiczną. W tomie tym zgromadzony został obszerny materiał zaczerpnięty zarówno z prac oryginalnych jak i z podręczników. Aczkolwiek dobór tego materiału i jego interpretacja nasunąć mogą pewne zastrzeżenia, niemniej pracę tę należy uważać za wartościowy nabytek naszej ubogiej literatury metaloznawczej.

Tom drugi *Metaloznawstwa* poświęcony został stalom specjalnym. Jest to dział trudny do samodzielnego opracowania, gdyż wymaga od autora równorzędnych głębszych wiadomości teoretycznych i praktycznych, rzadko równocześnie spotykanych. Z tych powodów światowa literatura metaloznawcza jest dość uboga w podręczniki tej treści, tak, że np. język francuski niema ani jednego nowoczesnego opracowania z tej dziedziny i za najlepszy podręcznik może uchodzić niedawno dokonane tłumaczenie Morsa: „Die Spezialstähle”. Po polsku nie mieliśmy dotąd żadnego opracowania o stalach specjalnych, poza b. elementarnym podręcznikiem przeznaczonym dla szkół przemysłowych.

Autor *Metaloznawstwa* był wyjątkowo dobrze ukwalifikowany do napisania samodzielnego podręcznika o stalach specjalnych, gdyż od lat wielu pracuje w tym dziale na Górnym Śląsku i równocześnie wykłada go w Akademji Górniczej w Krakowie.

Wykład oparty jest na obfitej literaturze prac oryginalnych streszczonych z podaniem źródła (co niestety za mało było przestrzegane w I-szym tomie). Materiał ten został krytycznie prze-myślany i częstokroć jest zaopatrzony w osobiste spostrzeżenia autora. Zarówno treścią jak i formą praca ta stoi na poziomie naj-

lepszych podręczników literatury zagranicznej i będzie niewątpliwie cennym źródłem informacji zarówno dla inżynierów metalurgów jak i dla studentów politechniki.

Należy wyrazić uznanie Państwowym Wytwórniom Uzbrojenia, że podjęły się tego wydawnictwa, prawdopodobnie deficytowego w naszych warunkach. Miejmy nadzieję, że wkrótce ukaze się tom III *Metaloznawstwa*, poświęcony cementowaniu, dziedzinie, w której p. Feszczenko-Czopiwski zaznaczył się licznymi i cennymi pracami oryginalnymi.

W. B.

