

SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI PRACOWNI FIZYCZNEJ

MUZEUM PRZEMYSŁU I ROLNICTWA W WARSZAWIE.

Za rok 1894.

PODAŁ

J. J. B O G U S K I.

W roku sprawozdawczym inwentarz Pracowni nie uległ powiększeniu, a zajęcia w niej przeprowadzone sprowadzają się przeważnie tylko do sprawdzania przyrządów naukowo-technicznych, ponieważ w miesiącach letnich, w których dorocznym zwyczajem odbywa się kształcenie praktykantów cukrowniczych i aspirantów do zawodu cukrowniczego, Zawiadujący Pracownią był nieobecny w Warszawie, udawszy się w dłuższą podróż za granicę w celach naukowo-technicznych.

Co się tyczy sprawozdań naukowo-technicznego charakteru, to rok ubiegły należał do najbardziej ożywionych, zarówno pod względem ilości badań, jako też i ich różnorodności, a to głównie z powodu nadesłania do Pracowni termometrów, talpotasimetrów, manometrów i wakuometrów przez cukrownię Józefów, oraz rur brązowych i mosiężnych w celu oznaczenia ich wytrzymałości przez Towarzystwo akcyjne wyrobów metalowych Norblin, br. Buch i T. Werner. Niestety, wielu żądaniom Pracownia była zmuszoną odmówić, ze względu na brak odpowiednich urządzeń. I tak: manometrów sprawdzać nie mogła, z powodu braku manometru rtęciowego do wysokich ciśnień, a nawet z powodu braku miejsca do ustawienia go, gdyby nawet i był w posiadaniu Pracowni. Podobnież bardzo długie pyrometry

rtęciowe do 540° C, nie mogły być sprawdzone dla braku odpowiednio wielkich wanien.

Z zajęć charakteru naukowego zaznaczyć nam wypada, że p. Jan Zaleski, przed udaniem się do Petersburga na zajmowane tam obecnie stanowisko w Instytucie Cesarskim medycyny doświadczalnej, zajmował się w Pracowni przeprowadzaniem odpowiednich studyów, p. Wawrykiewicz badał amerykański motor parowy, ogrzewany naftą, a pp. Lebedziński Piotr inż., Stetkiewicz Stefan i Biernacki W. oraz Zawiadujący Pracownią posługiwali się jej zbiorami w celu wykonania doświadczeń na odczytach publicznych, wygłoszonych przez nich w r. 1894.

Na bibliotekę podręczną przy Pracowni składały się też same, co i w latach ubiegłych osoby, a mianowicie pp. Boguski, Czajewicz, Dickstein, Deike, Górski, Gosiewski, Hołowiński, Polkotycki, Sierzputowski, Słowikowski, Stetkiewicz.

Czasopisma prenumerowano też same, co i w r. ubiegłym z tą różnicą, że zamiast zamkniętego pisma „Lumière électrique“, zaprenumerowano „Eclairage électrique“. Katalog biblioteki nie uległ zmianie w ciągu roku, ponieważ czasopism jeszcze nie oprawiono i wskutek tego do katalogu nie wciągnięto.

Obrót funduszków w roku sprawozdawczym był następujący:

Na opłatę służby 188 rs. na wydatki bieżące 40 kop. 35, na pokrycie niedoboru z roku ubiegłego 1893 rs. 135 kop. 61; a ponieważ w roku sprawozdawczym żadnych dochodów nie było, przeto niedobór w roku 1894 wynosi 363 rs. 96 kop.