

B. O.

"Great Men of Science - a history of scientific progress from Pythagoras to the 20th century", Philipp Lenard, London 1954 : [recenzja]

Kwartalnik Historii Nauki i Techniki 2/3, 608

1957

Artykuł umieszczony jest w kolekcji cyfrowej Bazhum, gromadzącej zawartość polskich czasopism humanistycznych i społecznych tworzonej przez Muzeum Historii Polski w ramach prac podejmowanych na rzecz zapewnienia otwartego, powszechnego i trwałego dostępu do polskiego dorobku naukowego i kulturalnego.

Artykuł został zdigitalizowany i opracowany do udostępnienia w internecie ze środków specjalnych MNiSW dzięki Wydziałowi Historycznemu Uniwersytetu Warszawskiego.

Tekst jest udostępniony do wykorzystania w ramach dozwolonego użytku.



opisuje opancerzenie rydwanów, konstrukcję wież oblężniczych oraz wozy bojowe aż do współczesnych czołgów rozmaitych typów i wielkości. Oddzielny rozdział zajmuje opancerzenie floty począwszy od pierwszych tego rodzaju jednostek z XVI wieku, poruszanych jeszcze wiosłami.

W drugiej części, noszącej tytuł *Technologia produkcji pancerza*, znajduje się krótki rys historyczny tej produkcji w minionych epokach oraz szerszy opis obecnie stosowanych procesów technologicznych. Całość jest powiązana z podstawowymi wiadomościami z dawnej i dzisiejszej metalurgii. Zakończenie książki jest bardzo aktualne: mówi o pancerzach chroniących przed promieniowaniem.

Przeszło 150 rysunków, w większości udanych, uzupełnia i wyjaśnia tekst.

Książka ukazała się w serii publikacji popularnonaukowych. Rola jej srowadza się zasadniczo do popularyzacji określonej dziedziny historii wojska, problemy zaś techniczne i historyczno-techniczne mają tu charakter raczej uzupełniający, przeznaczony dla rozszerzenia zasobu wiadomości czytelnika.

J.J.

Philipp L e n a r d, *Great Men of Science — a history of scientific progress from Pythagoras to the 20th century*, G. Bells and Sons Ltd, London 1954 (wyd. 4), s. 389. Tłumaczył z niemieckiego 2 wydania dr H. Stafford Hatfield.

Autor *Wielkich ludzi nauki*, laureat Nobla, podaje w tym dziele, którego pierwsze wydanie ukazało się przed ćwierćwieczem, biografie obejmujące naukową działalność uczonych, którzy dźwignęli naukę do obecnego poziomu. Ludzie ci wyrastając ponad swój wiek stanowili jakby kamienie milowe w wielkim pochodzie nauki.

Książka zawiera 65 życiorysów najwybitniejszych uczonych, głównie teoretyków, przy czym dobór nazwisk niekiedy nasuwa pewne wątpliwości. Jedy-nym Polakiem w tym świetnym towarzystwie jest Mikołaj Kopernik, o którym autor pisze bardzo szeroko, nie poruszając zresztą sprawy jego narodowej przynależności.

Cały materiał podany jest chronologicznie. Autor nie zrobił podsumowania działalności tego szeregu postaci, pozostawiając czytelnikowi wysnucie wszelkich wniosków.

B.O.

William W i l s o n, *Hundred Years of Physics*, Gerald Duckworth & Co Ltd., London 1950, s. 319.

Sto lat fizyki to książka omawiająca rozwój tej nauki poczynając od połowy XIX wieku, wstęp zaś wprowadza nas w poprzednie osiągnięcia w tej dziedzinie. Materiał został uporządkowany według poszczególnych zagadnień, zamieszczone są liczne wzory i wykresy, całość jednak nie wychodzi poza popularne ujęcie historii fizyki. Książka obejmuje rozwój następujących dziedzin (zamkniętych w 21 rozdziałach): zjawiska termiczne, światło, elektromagnetyzm,