

SPIS TREŚCI

	str.
PRZEDMOWA	5
I. Mendelejew nie da się skazać na bezczynność . . .	7
II. O dawnych osiągnięciach i zapomnianych błędach . . .	16
III. Mendelejew pracuje nad izoformizmem	35
IV. Mendelejew powraca do zdrowia i broni dwóch rozpraw .	43
V. Mendelejew pracuje w charakterze publicysty naukowego .	55
VI. O pewnych subtelnościach gościnności	63
VII. Fortuna staje się kapryśna	73
VIII. W chemii ugruntowuje się pojęcie cząsteczki	89
IX. „Chemia organiczna“ i jej słaby punkt	98
X. Doświadczenia rolnicze	112
XI. Mendelejew uświadamia sobie swoje powołanie społeczne	126
XII. „Chemia organiczna“ Mendelejewa zakończona . . .	137
XIII. Jak powstał układ okresowy pierwiastków chemicznych .	156
XIV. Układ okresowy — kluczem do zbadania atomu . . .	171
XV. Mendelejew myśli o zmontowaniu aerostatu wysokościowego	190
XVI. Mendelejew walczy z duchami, które po przewycięzeniu pewnych trudności zwycięża, po czym jedzie zapoznać się z ładem nowego świata	197
XVII. Mendelejew dochodzi do wniosku, że „za oceanem nie wi- dać jutrzeźki nowego życia“	213
XVIII. Mendelejew entuzjasta sztuki	225
XIX. Spór z Noblem	239
XX. Cała Rosja wybiera Mendelejewa do Akademii Nauk .	259
XXI. Jedno z gorących życzeń Mendelejewa spełnia się, choć z narażeniem jego życia	272
XXII. Mendelejew rozstaje się z uniwersytetem	291
XXIII. Mendelejew wynajduje proch bezdymny	312
XXIV. Era Mendelejewa w metrologii	323
XXV. Zniszczone marzenia	347
GŁÓWNE DATY Z ŻYCIA I DZIAŁALNOŚCI W. I. MENDELEJEWA .	355
BIBLIOGRAFIA	359