

SPIS TREŚCI

	Str.
Wstęp	5
I. Przeszłość energetyki polskiej	13
1. Zacofanie energetyki w Polsce przedwrześniowej	13
2. Dewastacja i zniszczenia w energetyce w okresie okupacji hitlerowskiej	23
3. Odbudowa energetyki w Polsce Ludowej	25
II. Sześcioletni plan rozwoju energetyki	30
III. Postęp techniczny w energetyce	48
✗ 1. Rozbudowa systemów energetycznych	50
2. Stosowanie pary o wysokich parametrach i wielkich jednostek maszynowych	54
3. Stosowanie kotłów z paleniskiem na pył węglowy	57
✗ 4. Budowa dużych siłowni okręgowych w oparciu o źródła surowców	60
✗ 5. Budowa elektrowni wodnych	67
✗ 6. Budowa ciepłowni	73
7. Elementy postępu technicznego w budownictwie sieciowym	81
8. Nowe metody budownictwa w energetyce	86
9. Zagadnienia eksploatacji	88
IV. Wydajność pracy	113
V. Szkolenie zawodowe	118
VI. Zagadnienia socjalne, bezpieczeństwa i higieny pracy	122
VII. Elektryfikacja rolnictwa	125
VIII. Produkcja urządzeń energetycznych	128
IX. Prace naukowo-badawcze	131
X. Racjonalne zużycie energii	135
XI. Zakończenie	143