

O b s a h :

| | Strana |
|---|--------|
| Předmluva | 5 |
| Seznam častěji použitých zkratek | 6 |
| I. kapitola: Úvod | 7 |
| II. kapitola: Vytýčení problému | 34 |
| III. kapitola: Dějiny pracovní organizace až do prosince 1941 | 48 |
| IV. kapitola: Pokroky do prosince 1941 | 56 |
| V. kapitola: Správní historie let 1942—1945 | 74 |
| VI. kapitola: Metalurgický projekt v Chicagu 1942 | 85 |
| VII. kapitola: Otázka výroby plutonia v únoru 1943 | 103 |
| VIII. kapitola: Otázka plutonia od ledna 1943 do června 1945 | 123 |
| IX. kapitola: Všeobecný rozbor otázky rozdělování isotopů | 146 |
| X. kapitola: Rozdělování uranových isotopů v plynném skupenství difusí | 163 |
| XI. kapitola: Elektromagnetické rozdělování isotopů uranu | 177 |
| XII. kapitola: Práce na atomové bombě | 195 |
| XIII. kapitola: Celkový přehled | 211 |
| I. dodatek: Způsoby pozorování rychlých částic z ja- derných reakcí | 215 |
| II. dodatek: Jednotky hmoty, náboje a energie | 222 |
| III. dodatek: Zpožděné neutrony z rozštěpeného uranu | 224 |
| IV. dodatek: První atomová pec na základě řetězové re- akce, která udržuje samu sebe | 227 |
| V. dodatek: Ukázka seznamu vědeckých zpráv | 233 |
| VI. dodatek: Zpráva ministerstva války o zkoušce první atomové bomby v Novém Mexiku dne 16. července 1945 | 234 |
| Doslov překladatele | 243 |
| Rejstřík jmenný | 245 |
| Rejstřík věcný | 249 |