

Obsah

1. Předmluva vydavatele.....	5
I. PŘESVĚDČENÍ A KRÉDA	
2. Autoportrét (1936).....	7
3. Deset osudných let (1939).....	7
4. Morální úpadek (1937).....	9
5. Poselství dalším pokolením (1938).....	10
6. O svobodě (1940).....	11
7. Mravnost a city (1938).....	12
8. Věda a náboženství (I–1939; II–1941).....	16
9. O vzdělávání (1936).....	20
II. VĚDA	
10. Teorie relativity (1949).....	27
11. $E = m c^2$ (1946).....	32
12. Čas, prostor a gravitace (1948).....	36
13. Fyzika a realita (1936).....	39
§ 1 Obecná úvaha o vědecké metodě.....	39
Rozvrstvení vědeckého systému.....	41
§ 2 Mechanika a pokusy založit na ní celou fyziku.....	43
§ 3 Pojem pole.....	50
§ 4 Teorie relativity.....	52
§ 5 Kvantová teorie a základy fyziky.....	57
§ 6 Teorie relativity a částice.....	63
Shrnutí.....	65
14. Základy teoretické fyziky (1940).....	66
15. Společný jazyk vědy (1941).....	75
16. Zákony vědy a zákony etiky (1950).....	77
17. Elementární odvození ekvivalence hmotnosti a energie (1946).....	79
III. VEŘEJNÉ ZÁLEŽITOSTI	
18. Proč socialismus? (1949).....	82
19. Černošská otázka (1946).....	87
20. Věda a společnost (1935–1936).....	89
21. Ke světové vládě (1946).....	91
22. Východisko (1946).....	92
23. Při převzetí ceny „Za jeden svět“ (1948).....	95

24. Věda a civilizace (1933)	96
25. Poselství intelektuálům (1948).....	98
26. Otevřený dopis Valnému shromáždění Spojených národů (1947)	101
27. Chybné názory dr. Einsteina – <i>Otevřený dopis Sergeje Vavilova,</i> <i>A. N. Frumkina, A. F. Ioffeho a N. N. Semjonova</i> (1947).....	105
Odpověď sovětským vědcům (1948).....	110

IV. VĚDA A ŽIVOT

28. Za organizaci intelektuálních pracovníků (1945)	116
29. „Byla Evropa úspěchem?“ (1934).....	117
30. Na shromáždění za svobodu názoru (1936)	118
31. Atomová válka nebo mír (I–1945; II–1947)	119
32. Válka je vyhrána, mír však nenastal (1945).....	130
33. Hrozba hromadného ničení (1947)	132
34. Školy a problém míru (1934)	142
35. O vojenské službě (1934).....	143
36. Vojenské vměšování do vědy (1947)	144
37. Mezinárodní bezpečnost (1933).....	146

V. OSOBNOSTI

38. Isaac Newton (1942)	147
39. Johannes Kepler (1949).....	150
40. In memoriam Marie Curieové (1935).....	152
41. In memoriam Maxe Plancka (1948).....	152
42. In memoriam Paula Langevina (1947).....	153
43. In memoriam Walthera Nernsta (1942)	154
44. In memoriam Paula Ehrenfesta (1934).....	156
45. Mahátma Gándhí (1939).....	159
46. Carl von Ossietzky (1946).....	159

VI. MŮJ NÁROD

47. Proč nenávidí Židy? (1938)	160
Kdo je to vlastně Žid?	162
Kde se útlak stává zdrojem aktivity.....	164
48. Rozehnutí evropského Židovstva (1939)	166
49. Nezapomínejme (1934).....	167
50. Nepublikovaná předmluva k Černé knize (1945)	167
51. Cíl lidské existence (1943).....	169
52. Náš dluh sionismu (1938).....	169
53. Hrdinům boje ve varšavském ghettu (1944)	171
54. Před Památníkem umučených Židů varšavského ghetta (1948).....	171
55. Úkol Židů (1936).....	172
56. Moše Maimonides (1935).....	173
57. Stephen Wise (1949).....	173
58. Jeruzalémské univerzitě (1949)	174
59. Americká rada pro judaismus (1945)	174
60. Izraelští Židé (1949)	175

Prameny	177
Poznámka k českému překladu.....	181