

# Obsah

Předmluva k I. vydání . . . . .	7
Úvod ke III. vydání . . . . .	8
<b>I. Optika a světelná technika . . . . .</b>	<b>9</b>
<b>II. Elektrotechnika . . . . .</b>	<b>18</b>
1. Základní pojmy a jednotky míry . . . . .	18
2. Řadění, druhy proudu a napětí . . . . .	19
3. Oblouková lampa . . . . .	24
4. Základní pojmy magnetismu, elektromagnetismu a indukce . . . . .	27
5. Elektromotor, dynamo a měnič . . . . .	29
6. Transformátor a usměrňovač . . . . .	34
7. Pojistky . . . . .	38
8. Měřicí přístroje . . . . .	40
9. Akumulátor . . . . .	40
<b>III. Film . . . . .</b>	<b>43</b>
<b>IV. Projekční stroj a praktické promítání . . . . .</b>	<b>48</b>
1. Základy kinematografické projekce . . . . .	48
2. Konstrukční součástky projekčních strojů a jejich činnost . . . . .	49
3. Pravidla a vady promítání . . . . .	65
4. Co má dělat kinooperatér při vznícení filmu . . . . .	69
5. Optické vyrovnání . . . . .	70
6. Ohnisková vzdálenost kinoobjektivů (tabulky) . . . . .	72
<b>V. Zákony a nařízení o kinematografii . . . . .</b>	<b>74</b>
1. Nařízení min. vnitra z r. 1912 . . . . .	74
2. Výňatek z platných nařízení o pořádání veřejných kinematografických představení . . . . .	75
3. Předpisy pro kinooperatérskou zkoušku . . . . .	75
A) Obsluha projekčního stroje (oprávněný kinooperatér) . . . . .	75
B) Vzorec žádosti ke zkoušce . . . . .	75
4. Požadavky jistoty provozu a bezpečnosti kin . . . . .	76
a) všeobecné . . . . .	76
b) projekční kabina . . . . .	76
c) projekční stroj . . . . .	77
d) film . . . . .	78
e) kinooperatér . . . . .	79
f) nouzové osvětlení kina a dozor nad ním . . . . .	79
g) kinematografické představení v divadlech, síních a j. . . . .	80
h) cestovní kina . . . . .	80
<b>VI. Dodatek</b>	
Předpisy ESC . . . . .	82

Nespalný a ohnivzdorný stavební materiál . . . . .	87
a) nespalné stavivo . . . . .	87
b) ohnivzdorné stavivo . . . . .	88
Konstrukční typy Zeiss-Ikon . . . . .	90
<b>VII. Abecední rejstřík . . . . .</b>	<b>98</b>
<b>Nákupní prameny z oboru kinotechniky</b>	
AEG, projekční a zvuková zařízení Klangfilm . . . . .	obálka
Hanzlík Ant., výroba a opravy kinostrojů . . . . .	1
Herafilm, filmové laboratoře . . . . .	71
Philips, kinooddělení, projekční a zvuková zařízení . . . . .	obálka
Prexler Em., inž., zvukové stroje Kinoelektrik . . . . .	88
Projekce, projektory Prometa . . . . .	obálka
Ströminger, foto a kinopřístroje na úzký film . . . . .	42
Stuchlick Rud., kinostroje a zvukové aparatury . . . . .	2
Švestka, psací stroje . . . . .	81
Treml Fr., projekční stroje Ernemann a zvuk. zařízení Zeiss Ikon . . . . .	90
Tumpach Frant., filmová mechanika . . . . .	89
Vácha Jos., projekční zvuková plátna . . . . .	47