

OBSAH.

Úvod. Pojem a důležitost hospodářského průmyslu	Str. 5
---	--------

I. Cukrovarství.

A. Pomocné látky k zpracování řepy na cukr surový a k výrobě bílého cukru, jakož i úprava jich k výrobě	9
B. Stanovení hodnoty řepy	10
C. Postup výroby cukru z řepy	15
D. Výtěžnost cukru z řepy.	21
E. Odpadky při zpracování řepy.	21
F. Výroba cukru bílého (rafinády)	22
G. Odpadky při výrobě bílého cukru	24
H. Vyměření daně z výroby cukru	25

II. Škrobařství.

A. Pomocné látky k zpracování pšenice a zemčat (bramborů) na škrob, dextrin a cukr	26
--	----

1. Výroba škrobu pšeničného.

B. Postup výroby škrobu ze pšenice	27
C. Postup výroby škrobu z pšeničné mouky	29
D. Výtěžnost škrobu ze pšenice	30
E. Odpadky při zpracování pšenice	30

2. Výroba škrobu bramborového.

A. Stanovení hodnoty zemčat (bramborův)	30
B. Postup výroby škrobu bramborového	34
C. Výtěžnost škrobu ze zemčat (bramborův).	36
D. Odpadky při zpracování zemčat (bramborův)	36

3. Výroba dextrinu.

4. Výroba cukru hroznového (dextrosy).

A. Postup výroby cukru hroznového	37
B. Odpadky při výrobě cukru hroznového	39

III. Vinařství.

	Str.
A. Výpomocné látky při výrobě vína z hroznů	41
B. Zkoušení moštu na jeho hodnotu	42
C. Postup výroby bílého a červeného vína	43
D. Odpadky při zpracování hroznů	45

IV. Sladovnictví a pivovarství.

1. Sladovnictví.

A. Pomocné látky k sladování ječmene a k výrobě piva	47
B. Postup výroby sladu a jeho výtěžnost	48
C. Stanovení hodnoty sladu	50

2. Pivovarství.

A. Postup výroby piva	52
B. Odpadky při výrobě sladu a piva	57
C. Vyměření daně z výroby piva	58

V. Lihovarství.

1. Výroba líhu ze zemčat (bramborů).

A. Pomocné látky k výrobě líhu ze zemčat (bramborů) a z melasy	61
B. Postup výroby líhu ze zemčat (bramborů)	62
C. Výtěžnost líhu ze zemčat (bramborů)	66
D. Odpadky při zpracování zemčat na líh	66

2. Výroba líhu z melasy.

A. Postup výroby líhu z melasy	67
B. Výtěžnost líhu z melasy	69
C. Odpadky při zpracování melasy na líh	69
D. Stanovení hodnoty líhu	70
E. Vyměřování daně z výroby líhu	76

3. Droždí lisované.

A. Pomocné látky k výrobě lisovaného droždí	77
B. Postup výroby lisovaného droždí	78
C. Výtěžnost kvasnic	80
D. Odpadky při výrobě droždí	80

VI. Octářství.

A. Výroba octa	81
--------------------------	----

VII. Olejnictví.

A. Pomocné látky k výrobě oleje	85
B. Postup výroby oleje řepkového a lněného	85

	Str.
C. Výtěžnost oleje	87
D. Odpadky při výrobě oleje	87

VIII. Mlékařství.

A. Stanovení hodnoty mléka	91
B. Pomocné látky k mlékařství	94
C. Postup prací v mlékárně	95
D. Odpadky při mlékaření	100
E. Výtěžnost výrobků mléčných ze mléka	100

IX. Mlýnářství.

A. Postup výroby mouky pšeničné a žitné	101
B. Výtěžnost mouky z pšenice a žita	103
C. Odpadky při výrobě mouky	105

X. Lnářství.

A. Postup zpracování lnu na vlákno	107
B. Výtěžnost čisté příze lněné	108
C. Odpadky při zpracování lnu	108

XI. Vápenictví a výroba cementu.

XII. Cihlářství.

A. Postup zpracování hlíny na výrobky cihlářské	114
---	-----
