

## REDAKČNÍ RADA

Ing. Gabriela Basařová, CSc., Antonín Beránek, Ing. Miroslav Dvořák, Ing. Karel Hauser, CSc., Ing. František Hubáček, Ing. Marius Hudec, Ing. Jozef Janiga, Ing. Jan Jílek, Václav Kalenda, Ing. Gaston Klazar — předseda redakční rady, Ing. Irena Lackovičová, Josef Markvart, Doc. Ing. Josef Moštěk, DrSc., Vladimír Smutný, Ing. Jan Šavel, Ing. Jiří Tarant, Ing. Josef Tomášek, Ing. Rudolf Voldřich.

## OBSAH

### Pivovarství a sladařství

Hlavinková, M. - Svědřihová, M.: Vliv předplodiny na výnos jarního ječmene a jakost sladu . . . . .	169
Popel, O. - Baxa, S.: Pivovarské varny z hlediska energetickotechnologického. I. část . . . . .	172
Basařová, G. - Popel, O.: 3. vědeckotechnická konference pivovarského průmyslu v Bulharsku . . . . .	178
<b>Nápojový průmysl</b>	
Tomášek, K.: Príčiny fažkostí s trvanlivosťou nealkoholických nápojov a možnosti predĺženia trvanlivosti . . . . .	185
<b>Zprávy</b> . . . . .	188
<b>Nové knihy</b> . . . . .	191
<b>Referáty</b> . . . . .	192
<b>Příloha:</b> Lhotský, A.: Technické preparáty enzymů v pivovarství (dokončení) . . . . .	

## СОДЕРЖАНИЕ

### Пивоваренно-солодильная промышленность

Главинкова, М. — Свѣдригова, М.: Влияние предшествующей культуры на урожай ярового ячменя и качество солода . . . . .	169
Попел, О., Бакса, С.: Оценка варочных цехов пивоваренных заводов с технологическо-энергетической точки зрения. 1-ая часть . . . . .	172
Басаржкова, Г., Попел, О.: З-ья научнотехническая конференция пивоваренной промышленности, состоявшаяся в Болгарии . . . . .	178

### Промышленность безалкогольных напитков

Томашек, К.: Причины неудовлетворительной стойкости безалкогольных напитков и пути ее повышения . . . . .	185
<b>Сообщения</b> . . . . .	188
<b>Критика-библиография</b> . . . . .	191
<b>Рефераты</b> . . . . .	192
<b>Приложение:</b> Лхотский, А.: Технические ферментативные препараты, применяемые в пивоваренной промышленности (окончание)	

## CONTENTS

### Brewing and Malting Industries

Hlavinková, M. - Svědřihová, M.: Effects of the Preceding Crop Upon the Yield of Spring Barley and Quality of Malt . . . . .	169
Popel, O. - Baxa, S.: Brewhouses, Brewing Technology and Energy Consumption. I. Part . . . . .	172
Basařová, G. - Popel, O.: The 3-nd Scientific Conference of Brewing Industry Held in Bulgaria . . . . .	178

### Beverage Industry

Tomášek, K.: Causes of Insufficient Keeping Qualities of Non-alcoholic Beverages and Some Remedies . . . . .	185
<b>Reports</b> . . . . .	188
<b>Book Review</b> . . . . .	191
<b>Abstracts</b> . . . . .	192
<b>Supplement:</b> Lhotský, A.: Technical Enzymatic Preparations Used in Brewing Industry (Conclusion) . . . . .	

## INHALT

### Brauerei und Mälzerei

Hlavinková, M. - Svědřihová, M.: Einfluß der Vorfrucht auf den Ertrag der Sommergerste und die Qualität des Malzes . . . . .	169
Popel, O. - Baxa, S.: Das Brauerei-Sudhaus aus energetisch-technologischer Hinsicht. I. Teil . . . . .	172
Basařová, G. - Popel, O.: Die 3. wissenschaftlich-technische Konferenz der Brauindustrie in Bulgarien . . . . .	178

### Getränkeindustrie

Tomášek, K.: Ursachen der Schwierigkeiten mit der Haltbarkeit alkoholfreier Getränke und Möglichkeiten ihrer Stabilisierung . . . . .	185
<b>Nachrichten</b> . . . . .	188
<b>Neue Bücher</b> . . . . .	191
<b>Referate</b> . . . . .	192
<b>Beilage:</b> Lhotský, A.: Technische Enzympräparate in der Brauindustrie (Schluß) . . . . .	