

## **REDAKČNÍ RADÁ**

Ing. Gabriela Basařová, DrSc., Ing. Jiří Cuřín, CSc. — předseda redakční rady, Ing. Jaroslav Čepička, CSc., Ing. Petr Dvořák, Ing. Rostislav Geisselreiter, Ing. Karel Hauser, CSc., Ing. Josef Janiga, Ing. Jan Jilek, Ing. Irena Lackovičová, Ing. Josef Nedvěd, Ing. Petr Pilát, CSc., Vladimír Smutný, Ing. Jan Šavel, Ing. Jiří Šrogl, Ing. Roman Šusták, Ing. Josef Tomíšek, Ing. Rudolf Voldřich, Ing. Miroslav Zajíček, Ing. Miroslav Zbožíl.

## OBSAH

### **Pivovarské a sladařství**

Nentwichová, M. - Doležalová, A.: Nové analytické metody na kontrolu sladu z hlediska pivovarské výroby . . . . .	49
Kratochvíle, A.: Technické podmínky zřízení a provozu sanitačních stanic . . . . .	53
Ondříšeková, M. - Sedová, V.: Poznatky získané pri sledovaní fenolov v zadymenom slade pre japonských odberateľov . . . . .	58
<b>Speciální fermentační metody</b>	
Pelechová, J. - Plachý, J. - Smékal, F.: Fermentační příprava aminokyselin z ne radičních zdrojů uhlíku . . . . .	64
<b>Nové knihy</b> . . . . .	
Referáty . . . . .	68
	70

## СОДЕРЖАНИЕ

### **Пивоваренно-солодильная промышленность**

Hentvihova, M., Doležalova, A.: Новые аналитические методы для контроля солода с точки зрения пивоваренного производства . . . . .	49
Kratochvíle, A.: Технические условия строительства и хода станций санитации . . . . .	53
Ondrišekova, M., Sedová, V.: Сведения, полученные при исследовании фенолов в задымленном солоде для зарубежных заказчиков . . . . .	58

### **Специальные виды бродильных процессов**

Pelechova, Я.. Plaši, Ю., Smekal, F.: Производство аминокислот методом сбраживания с использованием в качестве источника углерода нетрадиционных исходных материалов . . . . .	64
<b>Новые книги</b> . . . . .	
Рефераты . . . . .	68
	70

## CONTENTS

### **Brewing and Malting Industrie**

Nentwichová, M. - Doležalová, A.: New Analytical Methods in Malt Checking for the Brewery Production . . . . .	49
Kratochvíle, A.: Technical Conditions of the Cleaning Plant Installation and Operation . . . . .	53
Ondříšeková, M. - Sedová, V.: Data Obtained by Studying Phenolic Compounds in Smoked Malt Ordered for Foreign Consumers . . . . .	58

### **Special Fermentation Processes**

Pelechová, J. - Plachý, J. - Smékal, F.: Amino Acids Produced by Fermentation Processes from Unconventional Carbon Sources . . . . .	64
<b>Review</b> . . . . .	
Abstracts . . . . .	68
	70

## INHALT

### **Brauerei und Mälzerei**

Nentwichová, M. - Doležalová, A.: Neue analytische Methoden zur Kontrolle des Malzes vom Standpunkt der Biererzeugung . . . . .	49
Kratochvíle, A.: Die technischen Bedingungen der Einrichtung und des Betriebes der Sanitationsstationen . . . . .	53
Ondříšeková, M. - Sedová, V.: Erkenntnisse aus dem Studium der Phenole in angeräuchertem Malz für ausländische Abnehmer . . . . .	58

### **Spezielle Fermentationsmethoden**

Pelechová, J. - Plachý, J. - Smékal, F.: Fermentative Produktion der Aminosäuren aus nichttraditionellen Kohlenstoffquellen . . . . .	64
<b>Neue Bücher</b> . . . . .	
Referate . . . . .	68
	70