

## **REDAKČNÍ RADA**

**Prof. Ing. Gabriela Basařová, DrSc., Ing. Jiří Cuřín, CSc. — předseda redakční rady, Ing. Jaroslav Čepička, CSc., Ing. Lubomír Doležel, Ing. Jana Drobová, Ing. Petr Dvořák, Ing. Rostislav Geisselreiter, Ing. Karel Hauser, CSc., Ing. Ladislav Chládek, CSc., Ing. Jozef Janiga, Ing. Jan Jílek, Ing. Petr Pilát, CSc., Ing. Vladimír Smutný, Ing. Karol Svozil, Ing. Jan Šavel, CSc., Ing. Jiří Šrogl, Ing. Ernest Šturdík, CSc., Ing. Josef Tomšek, Ing. Rudolf Voldřich, CSc., Ing. Miroslav Zajíček, RNDr. Miroslav Zboží**

---

## **OBSAH**

Od Velké říjnové socialistické revoluce k současnosti . . . . .	241
<b>Z výzkumu a praxe</b>	
Kurzová, V.: Možnost pomnožení pivovarských kontaminujících mikroorganismů v průběhu kvašení . . . . .	242
Rut, M. - Adámek, L. - Štros, F. - Karnet, J. - Šimek, V.: Význam termolýzy při výrobě a užití krmných kvasnic . . . . .	246
Malík, F. - Mecháček, J. - Minárik, E. - Doboš, A.: Význam selektovaných vínnych kvasiniek vo vinárskej technológií. IV. časť. Aplikácia aktívnych suchých vínnych kvasiniek v československom vinárstve . . . . .	249
Jirků, V. - Basařová, G.: Biotechnologie . . . . .	254
<b>Z našich podniků</b> . . . . .	258
<b>Zprávy</b> . . . . .	260
<b>Referáty</b> . . . . .	263

## **СОДЕРЖАНИЕ**

### **Из области исследования и практики**

Курзова, В.: Возможность размножения пивоваренных контаминирующих микроорганизмов в течение брожения . . . . .	242
Рут, М., Адамек, Л., Штрос, Ф., Карнет, И., Шимек, В.: Значение термолиза при производстве и использовании кормовых дрожжей . . . . .	246
Малик, Ф., Мехачек, Я., Минарик, Э., Добош, А.: Значение селектированных штаммов дрожжей в виноделии. 4. часть. Применение активных сухих культур винных дрожжей в виноделии ЧССР . . . . .	249
Йирку, В., Басаржова, Г.: Биотехнология . . . . .	254
<b>Из наших предприятий</b> . . . . .	258
<b>Сообщения</b> . . . . .	260
<b>Рефераты</b> . . . . .	263

## **CONTENTS**

### **From Research to Practice**

Kurzová, V.: Reproduction of Contaminant Microorganisms During Fermentation of Beer . . . . .	242
Rut, M. - Adámek, L. - Štros, F. - Karnet, J. - Šimek, V.: Importance of Thermolysis in a Production and Application of Fodder Yeast . . . . .	246
Malík, F. - Mecháček, J. - Minárik, E. - Doboš, A.: Importance of Selected Wine Yeasts in Wine Technology. 4th part. Application of Active dry Wine Yeasts in Czechoslovak Wine Making . . . . .	249
Jirků, V. - Basařová, G.: Biotechnology . . . . .	254
<b>From Our Corporations</b> . . . . .	258
<b>Reports</b> . . . . .	260
<b>Abstracts</b> . . . . .	263

## **INHALT**

### **Aus der Forschung und der Praxis**

Kurzová, V.: Möglichkeiten der Vermehrung der kontaminierenden Brauerei-Mikroorganismen im Verlauf der Gärung . . . . .	242
Rut, M. - Adámek, L. - Štros, F. - Karnet, J. - Šimek, V.: Bedeutung der Thermolyse bei der Herstellung und Anwendung der Futterhefe . . . . .	246
Malík, F. - Mecháček, J. - Minárik, E. - Doboš, A.: Bedeutung selektierter Weinhefen in der Weintechnologie IV. Teil. Anwendung aktiver Trocken-Weinhefen in der tschechoslowakischen Weinbereitung . . . . .	249
Jirků, V. - Basařová, G.: Biotechnologie . . . . .	254
<b>Aus unseren Betrieben</b> . . . . .	258
<b>Nachrichten</b> . . . . .	260
<b>Referate</b> . . . . .	263