

REDAKČNÍ RADA

Prof. 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. Ladislav Chládek, Ing. Josef Janiga, Ing. Jan Jílek, Ing. Irena Lackovičová, Ing. Petr Pilát, CSc., Ing. Vladimír Smutný, Ing. Karol Svozil, Ing. Jan Šavel, Ing. Jiří Šrogl, Ing. Josef Tomíšek, Ing. Rudolf Voldřich, Ing. Miroslav Zajíček, dr. Miroslav Zbořil

OBSAH

Z výzkumu a praxe

| | |
|--|-----|
| <i>Vrtělová, H. - Nentwichová, M.</i> : Důležité faktory ovlivňující fermentabilitu 1. Literární přehled | 169 |
| <i>Grabmüller, V. - Hodaň, J.</i> : Způsob hodnocení fyziologického stavu vřečných kvasnic | 172 |
| <i>Adámek, L. - Štros, F. - Rut, M. - Rybářová, J.</i> : Složení proteinu krmných kvasnic kultivovaných při zvýšených teplotách | 174 |
| <i>Farkaš, J. - Kintlerová, A.</i> : Identifikácia kryštalických zákalov vo víne a možnosti ich zabránenia vysoaktívnou kyselinou metavinnou VINISANOM | 176 |
| <i>Nowakowska-Marszałek, T.</i> : Struktura spotřeby nealkoholických nápojů v Polsku | 182 |
| <i>Vyskočil, J. - Zelený, K.</i> : Genetické inženýrství a výroba antibiotik | 186 |
| Zprávy | 189 |
| Nové knihy | 192 |

СОДЕРЖАНИЕ

Из области исследования и производства

| | |
|--|-----|
| <i>Вртелова, Г., Нентвихова, М.</i> : Важные факторы, оказывающие влияние на ферментативность 1. Литературный обзор | 169 |
| <i>Грaбмюллер, В., Годань, Я.</i> : Способ оценки физиологического состояния варочных дрожжей | 172 |
| <i>Адамок, Л., Штрос, Ф., Рут, М., Рыбаржова, Я.</i> : Состав протеина кормовых дрожжей, культивированных при повышенных температурах | 174 |
| <i>Фаркаш, Я., Кинтлерова, А.</i> : Идентификация кристаллической мутности в вине и возможность ее предотвращения при помощи высокоактивной метавинной кислоты «Винисан» | 176 |
| <i>Новаковска-Маршалек, Т.</i> : Структура потребления безалкогольных напитков в Польше | 182 |
| <i>Выскочил, П., Зелены, К.</i> : Генная инженерия и производство антибиотиков | 186 |
| Сообщения | 189 |
| Новые книги | 192 |

CONTENTS

From Research and Practice

| | |
|--|-----|
| <i>Vrtělová, H. - Nentwichová, M.</i> : Significant Factors Affecting Fermentation. 1. Literature Review | 169 |
| <i>Grabmüller, V. - Hodaň, J.</i> : Method for an Evaluation of Brewing Yeast Physiology | 172 |
| <i>Adámek, L. - Štros, F. - Rut, M. - Rybářová, J.</i> : Protein Content of Fodder Yeasts Grown at Increased Temperatures | 174 |
| <i>Farkaš, J. - Kintlerová, A.</i> : Identification of Crystalline Cloudinesses in Wine and its Elimination by High Active Metatartaric Acid | 176 |
| <i>Nowakowska-Marszałek, T.</i> : Structure of Consumption of Non-Alcoholic Beverages in Poland | 182 |
| <i>Vyskočil, P. - Zelený, K.</i> : Genetic Engineering and Antibiotic Production | 186 |
| Reports | 189 |
| Book Review | 192 |

INHALT

Aus der Forschung und der Praxis

| | |
|--|-----|
| <i>Vrtělová, H. - Nentwichová, M.</i> : Wichtige Faktoren, die die Fermentabilität beeinflussen. 1. Literaturübersicht | 169 |
| <i>Grabmüller, V. - Hodaň, J.</i> : System der Beurteilung des physiologischen Zustandes der Bierhefen | 172 |
| <i>Adámek, L. - Štros, F. - Rut, M. - Rybářová, J.</i> : Die Proteinzusammensetzung der bei erhöhten Temperaturen kultivierten Futterhefen | 174 |
| <i>Farkaš, J. - Kintlerová, A.</i> : Identifikation der kristalischen Trübungen im Wein. Möglichkeiten ihrer Verhütung mittels hochaktiver Metaweinsäure „Vinisan“ | 176 |
| <i>Nowakowska-Marszałek, T.</i> : Die Struktur des Verbrauchs der alkoholfreien Getränke in Polen | 182 |
| <i>Vyskočil, P. - Zelený, K.</i> : Genetikingenieurwesen und Production von Antibiotika | 186 |
| Nachrichten | 189 |
| Neue Bücher | 192 |