

## REDAKČNÍ RADA

Ing. Gabriela Basařová, CSc., Josef Čáp, prof. ing. Dr. Josef Dyr, DrSc., RNDr. Anastázia Ginterová, CSc., Ing. Karel Hauser, CSc., Ing. Jozef Janiga, Ing. Jan Jílek, Ing. Gaston Klazar — *předseda redakční rady*, Ing. Štefan Klempa, Ing. Antonín Kratochvíle, Ing. Hubert Macek, Ing. Jozef Marcina, Josef Markvart, doc. Ing. Josef Moštek, CSc., Ing. Jaroslav Složil, Vladimír Smutný, Ing. Jiří Tarant, Ing. Josef Tomíšek

### OBSAH

Tarant, J.: Zvyšenou iniciativou za komplexní socialistickou racionalizaci . . . . .	97
Sedláček, J.: Koncepce výstavby nových sladoven v ČSSR . . . . .	98
Sapronov, A. R.: Všeobecný výzkumný ústav pivovarského průmyslu a průmyslu nealkoholických nápojů .	101
Nentwichová, M. - Kotasová, M. - Pechan, Z.: Technika dělení sladových bílkovin diskovou elektroforézou .	103
Kahler, M. - Lejsek, T.: Využití různých způsobů a zařízení při kvašení a dokvašování . . . . .	107
Janatka, F.: Současná situace a perspektivy kubánského pivovarství . . . . .	110
Hudec, M.: Najmodernejší japonský pivovar . . . . .	111
Piš, E.: Z konference o fermentácii v liehovarskom priemysle v Budapešti . . . . .	112
Kritika — bibliografie . . . . .	114
Referaty . . . . .	116

### СОДЕРЖАНИЕ

Тарант, Ю.: За инициативный подход к комплексной социалистической рационализации . . . . .	97
Седлачек, Й.: Концепция дальнейшего развития солодильной промышленности Чехословакии .	98
Сапронов, А.: Всесоюзный исследовательский институт пивоваренной промышленности и промышленности безалкогольных напитков .	101
Нентвичова, М. — Котасова, М. — Печан, З.: Применение метода дискового электрофореза для разделения белковых веществ солода .	103
Калер, М. — Лейsek, Т.: Методы и установки разработанные для основной и последующей ферментации . . . . .	107
Янатка, Ф.: Настоящее положение и перспективы кубинской пивоваренной промышленности . . . . .	110
Гудец, М.: Новейший японский пивоваренный завод . . . . .	111
Пиш, Е.: Конференция по проблемам ферmentationи в спиртовой промышленности, состоявшаяся в Будапеште . . . . .	112
Критика — библиография . . . . .	114
Рефераты . . . . .	116

### CONTENTS

Tarant, J.: Through Creative Initiative to Complex Socialist Rationalization . . . . .	97
Sedláček, J.: General Conception of Further Development of Malting Industry in Czechoslovakia . . . . .	98
Sapronov, A. R.: Central Research Institute of Brewing and Non-alcoholic Beverage Industries . . . . .	101
Nentwichová, M. - Kotasová, M. - Pechan, Z.: Application of Disc Electrophoresis for the Separation of Malt Proteins . . . . .	103
Kahler, M. - Lejsek, T.: Various Methods and Plants Developed for Fermentation and Post-fermentation . . . . .	107
Janatka, F.: Present Situation and Outlooks of Brewing Industry in Cuban Republic . . . . .	110
Hudec, M.: The Most Modern Brewery of Japan	111

Piš, E.: Conference in Budapest on Fermentation Problems in Alcohol Industry . . . . .	112
Book — Review . . . . .	114
Reports . . . . .	116

### INHALT

Tarant, J.: Durch Steigerung der Initiative zu der komplexen sozialistischen Rationalisierung . . . . .	97
Sedláček, J.: Entwicklungskonzeption der Malz-industrie in der ČSSR . . . . .	98
Sapronov, A. R.: Das Forschungsinstitut für Brauindustrie und alkoholfreie Getränke der UdSSR . . . . .	101
Nentwichová, M. - Kotasová, M. - Pechan, Z.: Technik der Teilung der Malzeiweißstoffe mittels Scheibenelektrophorese . . . . .	103
Kahler, M. - Lejsek, T.: Anwendung verschiedener technologischer Methoden und Einrichtungen bei der Haupt- und Nachgärung . . . . .	107
Janatka, F.: Die gegenwärtige Lage und die Perspektive der kubanischen Brauindustrie . . . . .	110
Hudec, M.: Die modernste japanische Brauerei . . . . .	111
Piš, E.: Aus der Konferenz über die Problematik der Fermentation in der Spiritusindustrie in Budapest . . . . .	112
Kritik-Bibliographie . . . . .	114
Referate . . . . .	116

### TABLE DES MATIÈRES

Tarant, J.: Par l'initiative élevée vers la rationalisation socialiste complexe . . . . .	97
Sedláček, J.: La conception du développement des malteries en Tchécoslovaquie . . . . .	98
Sapronov, A. R.: Institut de recherches de l'U. R. S. S. pour l'industrie de la bière et des boissons non alcooliques à Moscou . . . . .	101
Nentwichová, M. - Kotasová, M. - Pechan, Z.: Technique de la séparation des albuminoïdes de malt par l'électroforèse à disque . . . . .	103
Kahler, M. - Lejsek, T.: Utilisation de divers procédés et installations pendant la fermentation et la fermentation finale . . . . .	107
Janatka, F.: Situation actuelle et perspectives de la brasserie cubaine . . . . .	110
Piš, E.: Communication de la Conférence sur la fermentation dans l'industrie de l'alcool à Budapest . . . . .	112
Critique — Bibliographie . . . . .	114
Rapports . . . . .	116