

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 Moštek, DrSc., Vladimír Smutný, Ing. Jan Šavel, Ing. Jiří Tarant, Ing. Josef Tomíšek, Ing. Rudolf Voldřich.

OBSAH

Pivovarství a sladařství

Šatava, J. - Šatava, J. jr.: Nové metody a přístroje na stanovení kyslíku rozpuštěného v pive	49
Baxa, S.: Vyhodnocování kontrolních várek v pivovarech z energetického hlediska	52
Chládek, L. - Skalička, J.: K problémům scezování v pivovarství	56

Lihovarství a droždářství

Pilát, P.: Využití kontinuální kultivace při biosyntéze aminokyselin	60
--	----

Nápojový průmysl

Čejková, R. - Vykouková, I.: Nové metody pro zpracování ovoce na šťávy. Současný stav výzkumu a realizace v praxi	63
---	----

Naše anketa	68
-------------	----

Z našich podniků	69
------------------	----

Zlepšovací návrhy [5.]	70
------------------------	----

Nové knihy	72
------------	----

СОДЕРЖАНИЕ

Пивоваренно-солодильная промышленность

Шатава, Ю. — Шатава, Ю. мл.: Новые методы и приборы, применяемые для определения содержания кислорода, растворенного в пиве	49
Бакса, С.: Оценка по энергетическим критериям контрольных варок на пивоваренных заводах	52
Хладек, Л. — Скаличка, И.: Некоторые проблемы технологии сцеживания на пивоваренных заводах	56

Спиртово-дрожжевая промышленность

Пилат, П.: Применение непрерывной культивации для биосинтеза аминокислот. I. L — глутаминовая кислота	60
---	----

Промышленность безалкогольных напитков

Чейкова, Р. — Выхоукова, И.: Новые методы переработки фруктов на соки. Положение в области исследования и использования в промышленности	63
--	----

Критика-библиография	72
----------------------	----

CONTENTS

Brewing and Malting Industries

Šatava, J. - Šatava, J. jun.: New Methods and Instruments for the Determination of Oxygen Dissolved in Beer	49
Baxa, S.: Evaluation of Energy Consumption by Controlled Pilot Brewings	52
Chládek, L. - Skalička, J.: Some Problems of Straining Technology in Breweries	56

Distilling and Yeast Industries

Pilát, P.: The Use of Continuous Cultivation during Biosyntheses of Amino Acids. I. L-glutamic acid	60
---	----

Beverage Industry

Čejková, R. - Vykouková, I.: New Fruit Processing Methods Used for Making Juices. Present State of Research Works and Their Utilization	63
---	----

Book Review	72
-------------	----

INHALT

Brauerei und Mälzerei

Šatava, J. - Šatava, J. jr.: Neue Methoden und Apparate zur Bestimmung des im Bier gelösten Sauerstoffes	49
Baxa, S.: Auswertung der Kontrollsude in Brauereien vom energetischen Standpunkt	52
Chládek, L. - Skalička, J.: Zu den Problemen der Abläuterung in Brauereien	56

Spiritus- und Hefeindustrie

Pilát, P.: Verwendung der kontinuierlichen Kultivierung für die Biosynthese der Aminosäuren. I. Die Glutaminsäure	60
---	----

Getränkeindustrie

Čejková, R. - Vykouková, I.: Neue Methoden der Verarbeitung von Obst zu Saft. Der gegenwärtige Stand der Forschung und Realisation in der Praxis	63
--	----

Neue Bücher	72
-------------	----