

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

OBSAH

Markvart, J.: Úspěšný rozvoj výroby a spotřeby nealkoholických nápojů v ČSR za uplynulých 30 let	97
Pivovarství a sladařství	
Bendová, O. - Kurzová, V. - Pardonová, V.: Kvasinky jako kontaminanty pivovarské výroby	100
Lihovarství a droždářství	
Holota, J.: Perspektiva zužitkování lignocelulózových odpadů cestou hydrolýzy	103
Vinařství	
Situácia svetového vinohradníctva a vinárstva r. 1973 (Minárik, E.)	105
Nápojový průmysl	
Štichauer, J.: Stanovení kysličníku uhličitýho v sycených nápojích potenciometrickou titrací	107
Círman, Z.: Požadavky na přihlášku vynálezu nového kmene mikroorganismu v ČSSR	109
Zprávy	113
Nové knihy	115
Referáty	116

СОДЕРЖАНИЕ

Маркварт, И.: Тридцать лет производства безалкогольных напитков	97
Пивоваренно-солодильная промышленность	
Бендова, О. — Курцова, В. — Пардонова, В.: Некоторые виды дрожжей, вызывающие заражение в процессах пивоварения	100
Спиртово-дрожжевая промышленность	
Холота, Ю.: Перспективы утилизации посредством гидролиза отходов производства лигнатовых плит	103
Виноделие	
Положение мирового виноградарства и виноделия в 1973 году (Минарик, Е.)	105
Промышленность безалкогольных напитков	
Штихауэр, Ю.: Применение потенциометрического титрования для определения углекислого газа в газированных напитках	107
Цирман, З.: Требования, предъявляемые в Чехословакии к заявке изобретения новых промышленных штаммов микроорганизмов	109
Сообщения	113
Критика-библиография	115
Рефераты	116

CONTENTS

Markvart, J.: The Industry of Non-alcoholic Beverages is Assessing its Achievements in Recent 30 Years	97
Brewing and Malting Industries	
Bendová, O. - Kurzová, V. - Pardonová, V.: Some Kinds of Yeast Known to Cause Contamination in Brewing Processes	100
Distilling and Yeast Industries	
Holota, J.: Can be Wastes from Works Manufacturing „Lignát“ Boards Utilised Through Hydrolysis?	103
Wine Industry	
Situation of World Wine Industry and Viticulture in 1973 (Minárik, E.)	105
Beverage Industry	
Štichauer, J.: Application of Potentiometric Titration for the Determination of Carbon Dioxide in Carbonated Beverages	107
Círman, Z.: Requirements for Specifications of Investments in Applying for Legal Protection of Novel Micro-organism Strains in Czechoslovakia	109
Reports	113
Book Review	115
Abstracts	116

INHALT

Markvart, J.: 30 Jahre der Erzeugung alkoholfreier Getränke	97
Brauerei und Mälzerei	
Bendová, O. - Kurzová, V. - Pardonová, B.: Hefen als Kontaminanten der Biererzeugung	100
Spiritus- und Hefeindustrie	
Holota, J.: Perspektive der Verwertung der Lignozellulose-Abfälle mittels Hydrolyse	103
Weinindustrie	
Die Situation des Weinbaus und der Weinindustrie im Weltausmaß im Jahre 1973 (Minárik, E.)	105
Getränkeindustrie	
Štichauer, J.: Bestimmung des Kohlendioxids in gesättigter Getränken durch potentiometrische Titration	107
Círman, Z.: Anforderungen beim Anmelden von Erfindungen neuer Stämme industrieller Produktionsmikroorganismen in der ČSSR	109
Nachrichten	113
Neue Bücher	115
Referate	116