

REDAKČNÍ RADA

Ing. Gabriela Basařová, CSc., Ing. Miroslav Dvořák, Ing. Karel Hauser, CSc., Ing. František Hubáček, Ing. Josef Janiga, Ing. Jan Jílek, Václav Kalenda, Ing. Gaston Klazar — *předseda redakční rady*, Ing. Irena Lackovičová, Josef Markvart, Doc. Ing. Josef Moštek, DrSc., Ing. Josef Nedvěd, Vladimír Smutný, Ing. Jan Savel, Ing. Roman Šusták, Ing. Jiří Tarant, Ing. Josef Tomíšek, Ing. Rudolf Voldřich.

OBSAH

Pivovarství a sladařství

Janatka F.: Vyhodnocení a výběr nejvhodnějších sladovacích systémů 265

Lihovarství a droždářství

Madron F., Rut M., Štros F.: Měření rychlosti sdílení kyslíku u velkoobjemových průmyslových fermentorů. II. Fermentory pro výrobu biomasy z etanolu 268

Forsthojfer J.: Spracovanie odpadov po fermentácii podľa technológie vyvinutej v ZSSR 272

Vinařství

Porubský Š.: Kyslíčník uhličitý vo vinárskom priemysle a jeho využitie 279

Nápojový průmysl

Švorcová L.: Možnosti alimentárních nákaz z potravin i nealkoholických nápojů 281

Zprávy 282

Referáty 288

СОДЕРЖАНИЕ

Пивоваренно-солодильная промышленность

Янатка, Ф.: Сравнение и оценка разных методов соложения 265

Спиртово-дрожжевая промышленность

Мадрон, Ф. — Рут, М. — Штрос, Ф.: Измерение скорости передачи кислорода в промышленных ферментерах большой емкости. 2-ая часть. Ферментеры для производства биологических продуктов из этанола 268

Форстхоффер, Ю.: Обработка отходов на заводах бродительной промышленности по технологии, разработанной в СССР 272

Виноделие

Порубски, Ш.: Углекислый газ, его роль в технологии виноделия и его использование на заводах винодельческой промышленности 279

Промышленность безалкогольных напитков

Шворцова, Л.: Какие заболевания пищеварительных органов могут вызвать пищевые продукты и безалкогольные напитки 281

Сообщения 282

Рефераты 288

CONTENTS

Brewing and Malting Industries

Janatka F.: Comparison and Evaluation of Various Malting Methods 265

Distilling and Yeast Industries

Madron F., Rut M., Štros F.: Measuring Oxygen Transfer Rate in Large-capacity Industrial Fermenters. Part II. Fermenters for Producing Biomass from Ethanol Substrate 268

Forsthojfer J.: Processing Waste Products Remaining After Fermentation by Applying Technology Developed in USSR 272

Wine Industry

Porubský Š.: Carbon Dioxide in Wine Industry and its Utilization 279

Beverage Industry

Švorcová L.: Diseases of Digestion Organs Caused by Food Products and Non-alcoholic Beverages 281

Reports 282

Abstracts 288

INHALT

Brauerei und Mälzerei

Janatka F.: Auswertung und Auswahl optimaler Mälzereisysteme 265

Spiritus- und Hefeindustrie

Madron F., Rut M., Štros F.: Messung der Geschwindigkeit des Sauerstoffaustausches in industriellen Großraumfermentoren. II. Die Fermentoren für die Produktion der Biomasse aus Äthanol 268

Forsthojfer J.: Verarbeitung der Fermentationsabfälle nach einer in der UdSSR entwickelten Technologie 272

Weinindustrie

Porubský Š.: Kohlendioxyd in der Weinindustrie und seine Ausnützung 279

Getränkeindustrie

Švorcová L.: Möglichkeiten alimentarer Infektionen aus Lebensmitteln und alkoholfreien Getränken 281

Nachrichten 282

Referate 288