

REDAKČNÍ RADA

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. František Hubáček, Ing. Josef Janiga, Ing. Jan Jílek, Ing. Irena Lackovičová, Ing. Josef Nedvěd, Vladimír Smutný, Ing. Jan Šavel, Ing. Jiří Šrogl, Ing. Roman Šusták, Ing. Josef Tomíšek, Ing. Rudolf Voldřich, RNDr. Miroslav Zbořil

OBSAH

Další prudký rozvoj sovětského mikrobiologického průmyslu 241

Pivovarství a sladařství

Lejšek, T.: Manipulace s transportními sudy 242

Topka, P. - *Procházka, S.*: Filtrační stanice pivovaru Staropramen 245

Jiné fermentační procesy

Rosák, J. - *Novotný, B.* - *Uher, J.* - *Pelechová, J.* - *Krumphanzl, V.*: Úprava syntetického ethylalkoholu pro fermentační účely 249

Páca, J. - *Kujan, P.* - *Matějů, V.*: Bioinženýrská charakteristika sulfitových výluhů. III. Účinek odpěňovacích látek aplikovatelných při výrobě biomasy 254

Vinařství

Švejcar, V.: Technologické zhodnocení kultivaru révy vinné Zweigeltrebe 257

Zprávy 258

Nové knihy 259

Referáty 260

СОДЕРЖАНИЕ

Бурное развитие советской промышленности микробиологических продуктов 241

Пивоваренно-солодильная промышленность

Лейсек, Т.: Складирование и перемещение транспортных бочек 242

Тьонка, П. — *Прохазка, С.*: Фильтрационная станция на пивоваренном заводе СТАРОПРАМЕН 245

Другие бродильные процессы

Росак, И. — *Новотный, Б.* — *Ухер, Ю.* — *Пелехова, Я.* — *Крумphanzl, В.*: Обработка синтетического этанола, предназначенного для бродильных процессов 249

Паца, Я. — *Куян, П.* — *Матею, В.*: Биологическо-технические характеристики сульфитно-спиртовой барды. 3-ья часть. Эффективность противоспенивателей, применяемых в процессах производства биологических веществ 254

Виноделие

Швейцар, В.: Технологическая оценка винограда сорта Цвайгельтребе 257

Сообщения 258

Критика-библиография 259

Рефераты 260

CONTENTS

Rapid Development of Microbiologic Industry in USSR 241

Brewing and Malting Industries

Lejšek, T.: Handling Transport Casks 242

Topka, P. - *Procházka, S.*: Filtering Station in the Staropramen Brewery 245

Other Fermentation Processes

Rosák, J. - *Novotný, B.* - *Uher, J.* - *Pelechová, J.* - *Krumphanzl, V.*: Producing Synthetic Ethyl Alcohol for Fermentation Processes 249

Páca, J. - *Kujan, P.* - *Matějů, V.*: Bioengineering Characteristics of Sulphite Liquors. Part III. Effects of Defoamers Applied in the Course of Processing Biologic Substances 254

Wine Industry

Švejcar, V.: Technologic Evaluation of the Zweigeltrebe Vine Variety 257

Reports 258

Book Review 259

Abstracts 260

INHALT

Weitere intensive Entwicklung der mikrobiologischen Industrie in der UdSSR 241

Brauerei und Mälzerei

Lejšek, T.: Manipulation mit den Transportfässern 242

Topka, P. - *Procházka, S.*: Filterstation der Brauerei Staropramen Smíchov 245

Andere Fermentationprozesse

Rosák, J. - *Novotný, B.* - *Uher, J.* - *Pelechová, J.* - *Krumphanzl, V.*: Aufbereitung des synthetischen Äthylalkohols für Fermentationszwecke 249

Páca, J. - *Kujan, P.* - *Matějů, V.*: Die biotechnische Charakteristik der Sulfitlaugen. III. Wirkung der bei der Biomasseproduktion applizierbaren Entschäumungsmittel 254

Weinindustrie

Švejcar, V.: Technologische Auswertung der Weinrebesorte Zweigeltrebe 257

Nachrichten 258

Neue Bücher 259

Referate 260