

REDAKČNÍ RADA

Prof. Ing. Gabriela Basařová, DrSc., Ing. Jiří Cuřín, CSc. — *předseda redakční rady*, Ing. Jaroslav Čepička, CSc., Ing. Lubomír Doležel, Ing. Jana Drobová, Ing. Petr Dvořák, Ing. Rostislav Geisselreiter, Ing. Karel Hauser, CSc., Ing. Ladislav Chládek, CSc., Ing. Jozef Janiga, Ing. Jan Jílek, Ing. Petr Pilát, CSc., Ing. Vladimír Smutný, Ing. Karol Svozil, Ing. Jan Šavel, CSc., Ing. Jiří Šrogl, Ing. Ernest Šturdík, CSc., Ing. Josef Tomíšek, Ing. Rudolf Voldřich, Csc., Ing. Miroslav Zajíček, RNDr. Miroslav Zbořil

OBSAH

Z výzkumu a praxe

Kellner, V. - Čejka, P. - Frantík, F.: Problematika kovů v pivu — Al, As, Cd, Pb	121
Šusták, R.: Pivovarnictvo v Mozambické Ludové republice	124
Jirků, V. - Čejková, A. - Basařová, G.: Biotin a biochemická aktivita kvasinkové buňky	128
Směkal, F. - Bárta, M. - Bulant, V. - Ulbert, S.: Biosyntéza L-lysinu na bázi psophokarpové mouky jako zdroje dusíku	133
Zprávy	136
Nové knihy	143
Referáty	144

СОДЕРЖАНИЕ

Из области исследования и практики

Келлер, В. — Чейка, П. — Франтик, Ф.: Проблематика металлов в пиве Al, As, Cd, Pb	121
Шустак, Р.: Производство пива в Народной Республике Мозамбик	124
Ирку, В. — Чейкова, А. — Басаржова, Г.: Биотин и биохимическая активность дрожжевой клетки	128
Смекал, Ф. — Барта, М. — Булант, В. — Ульберт, С.: Биосинтез L-лизина на базе псофокарповой муки как источника азота	133
Сообщения	136
Новые книги	143
Рефераты	144

CONTENTS

From Research to Practice

Kellner, V. - Čejka, P. - Frantík, F.: Problems of Metals in Beer — Al, As, Cd, Pb	121
Šusták, R.: Brewing in Republic of Mosambic	124
Jirků, V. - Čejková, A. - Basařová, G.: Biotin and Biochemical Activity of Yeast Cell	128
Směkal, F. - Bárta, M. - Bulant, V. - Ulbert, S.: Biosynthesis of L-Lysine with Psophocarpus Flour as Nitrogen Source	133
Reports	136
Book Review	143
Abstracts	144

INHALT

Aus der Forschung und Praxis

Kellner, V. - Čejka, P. - Frantík, F.: Die Problematik der Metalle im Bier — Al, As, Cd, Pb	121
Šusták, R.: Brauwesen in der Mosambischen Volksrepublik	124
Jirků, V. - Čejková, A. - Basařová, G.: Biotin und die biochemische Aktivität der Hefezelle	128
Směkal, F. - Bárta, M. - Bulant, V. - Ulbert, S.: Biosynthese des L-Lysins auf Basis des Psophocarpus-Bohnenmehls als Stickstoff-Quelle	133
Nachrichten	136
Neue Bücher	143
Referate	144