

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 Šavel, Ing. Roman Šusták, Ing. Jiří Tarant, Ing. Josef Tomíšek, Ing. Rudolf Voldřich.

OBSAH

Pivovarství a sladařství

<i>Cuřín J., Černožorský V.:</i> Polyfenolové látky a surogace nesladovaným ječmenem	217
<i>Čepička J.:</i> Moderní způsoby využití chmelových pryskyřic	221

Lihovarství a droždářství

<i>Rybářová J., Pecka K.:</i> Kultivace kvasinky <i>Candida utilis</i> na etanolovém substrátu. III. Stimulační účinek popela melasových výpalků na růst kvasinek	224
<i>Tamchyna J.:</i> Zušlachtenie destilátov	232
Zprávy	235
Nové knihy	238
Referáty	239

СОДЕРЖАНИЕ

Пивоваренно-солодильная промышленность

<i>Цуржин, Ю. — Черногорски, В.:</i> Полифенольные соединения и проблемы замещения солода несоложенным ячменем	217
<i>Чепичка, Я.:</i> Современные методы использования хмелевых смол	221

Спиртово-дрожжевая промышленность

<i>Рыбаржова, Я. — Пецка, К.:</i> Разведение дрожжей <i>Candida utilis</i> на этаноловом субстрате. 3-ья часть. Стимулирующее влияние пепела паточной барды на размножении дрожжей	224
<i>Тамхина, И.:</i> Повышение качества дистиллятов	232
Сообщения	235
Критика-библиография	238
Рефераты	239

CONTENTS

Brewing and Malting Industries

<i>Cuřín J., Černožorský V.:</i> Polyphenolic Substances and Some Problems of Substituting Malt with Unmalted Barley	217
<i>Čepička J.:</i> Modern Applications of Hop Resins	221

Distilling and Yeast Industries

<i>Rybářová J., Pecka K.:</i> Cultivation of <i>Candida utilis</i> Yeast in Ethanol Substrate. Part III. Stimulating Effects of Ashes of Molasses Residue	224
<i>Tamchyna J.:</i> Improving the Quality of Distillates	232
Reports	235
Book Review	238
Abstracts	239

INHALT

Brauerei und Mälzerei

<i>Cuřín J., Černožorský V.:</i> Die Polyphenole und die Rohfruchtverarbeitung	217
<i>Čepička J.:</i> Moderne Methoden der Anwendung der Hopfenharze	221

Spiritus- und Hefeindustrie

<i>Rybářová J., Pecka K.:</i> Kultivierung der Hefe <i>Candida utilis</i> auf Äthanolsubstrat. III. Stimulationswirkung der Melasse-Schlempeasche auf das Hefenwachstum	224
<i>Tamchyna J.:</i> Veredelung der Destillate	232
Nachrichten	235
Neue Bücher	238
Referate	239