

## REDAKČNÍ RADA

Ing. Gabriela Basařová, CSc., Josef Beran, Růžena Biehalová — *redaktorka*, Josef Čáp, Ing. Oldřich Diddi, prof. Ing. Dr. Josef Dyr, Dr. Sc., RNDr. Anastázia Ginterová, CSc., Ing. Karel Hauser, CSc., Ing. Josef Janiga, Ing. Jan Jílek, Ing. Gaston Klazar — *předseda redakční rady*, Ing. Štefan Klempa, Ing. Antonín Kratochvíle, Ing. Jozef Marcina, Ing. Jiří Maštovský, Michal Pramuk, Ing. Jaroslav Složil, Ing. Jiří Tarant, Ing. Josef Tomíšek

## OBSAH

Basařová G.: Nová stabilizační metoda se zřetelem na zkrácení doby ležení piva . . . . .	145
Škrabánek A.: Konzervování ječmene chladem . . . . .	150
Z 2. mezinárodního symposia kvasného průmyslu v Lipsku . . . . .	154
Bendová O.: Vliv teplého vedení hlavního kvašení na biochemickou činnost pivovarských kvasnic . . . . .	156
Stuchlík V.: Význam homogenizace melasy při výrobě pekařského droždí . . . . .	159
Z nápojového průmyslu . . . . .	161
Jaroš K., Suchánek F.: II. Sycení sodových vod a limonád v praxi . . . . .	161
Z technického rozvoje . . . . .	164
Výstava Brew Ex '68 v Londýně . . . . .	164
Referáty . . . . .	167

## СОДЕРЖАНИЕ

Басаржова Г.: Новый метод стабилизации сокращающий длительность выдерживания пива . . . . .	145
Шкрабанек А.: Консервирование ячменя ходлом . . . . .	150
Второй международный симпозиум бродильной промышленности в Лейпциге . . . . .	154
Бендова О.: Влияние поддерживания повышенной температуры при главном брожении на биохимическую деятельность пивоваренных дрожжей . . . . .	156
Стухлик В.: Значение гомогенизации мелассы при производстве хлебопекарных дрожжей . . . . .	159
На заводах напитков . . . . .	161
Ярош К., Суханек Ф.: Методы газирования содовой воды и лимонада применяемые на практике II. . . . .	161
Техническое развитие . . . . .	164
Брю экс'68 в Лондоне . . . . .	164
Рефераты . . . . .	167

## CONTENTS

Basařová G.: New Stabilization Method Reducing the Lagering Period . . . . .	145
Škrabánek A.: Cold Storage of Barley as a Preserving Method . . . . .	150
The 2-nd International Symposium on Problems of Fermentation Industries in Leipzig . . . . .	154
Bendová O.: Effects of Higher Temperature During Main Fermentation Upon the Biochemical Activity of Brewing Yeast . . . . .	156
Stuchlík V.: Homogenization of Mollasses at Bakery Yeast Plants . . . . .	159
From Beverage Industry . . . . .	161
Jaroš K., Suchánek F.: Practical Experience with Soda Water and Lemonade Carbonating Plants II. . . . .	161
Technical Development . . . . .	164
The Brew Ex '68 in London . . . . .	164
Reports . . . . .	167

## INHALT

Basařová G.: Neue Stabilisierungsmethode für verkürzte Gärungsdauer . . . . .	145
Škrabánek A.: Kühlkonservierung der Gerste . . . . .	150
Aus dem II. Internationalen Symposium der Gärungsindustrie in Leipzig . . . . .	154
Bendová O.: Einfluss der Warmgärung auf die biochemische Aktivität der Bierhefen . . . . .	156
Stuchlík V.: Die Bedeutung der Homogenisierung der Melasse bei der Backhefeproduktion . . . . .	159
Aus der Getränkeindustrie . . . . .	161
Jaroš K., Suchánek F.: II. Sättigung der Soda-wasser und alkoholfreien Getränke in der Praxis . . . . .	161
Technische Neuerungen . . . . .	164
Aus der Brew Ex '68 in London . . . . .	164
Referate . . . . .	167

## TABLE DES MATIÈRES

Basařová G.: Nouvelle méthode de stabilisation à l'égard de la diminution du temps nécessaire pour la production de la bière . . . . .	145
Škrabánek A.: Conservation de l'orge par le froid . . . . .	150
Du 2 <sup>e</sup> Symposium international de l'industrie de fermentation à Leipzig . . . . .	154
Bendová O.: Influence de la conduite chaude de la fermentation principale sur l'activité biochimique des levures de brasserie . . . . .	156
Stuchlík V.: Importance de l'homogénéisation de la mélasse pendant la production des levures de boulangerie . . . . .	159
Nouvelles de l'industrie des boissons . . . . .	161
Jaroš K., Suchánek F.: Saturation d'eaux gazeuses et de limonades en pratique II. . . . .	161
Du développement technique . . . . .	164
Brew Ex '68 à London . . . . .	164
Rapports . . . . .	167