

## REDAKČNÍ RADA

Ing. Gabriela Basařová, CSc., Josef Čáp, Ing. Oldřich Diddi, prof. Ing. Dr. Josef Dyr, Dr. Sc., RNDr. Anastázia Ginterová, CSc., Ing. Karel Hauser, CSc., Ing. Jozef Janiga, Ing. Jan Jílek, Ing. Gaston Klazar — předseda redakční rady, Ing. Štefan Klempa, Ing. Antonín Kratochvíle, Ing. Jozef Marcina, Josef Marqvart, Doc. Ing. Josef Moštek, CSc., Michal Pramuk, Ing. Jaroslav Složil, ing. Jiří Tarant, Ing. Josef Tomíček

## OBSAH

Myška L.: Hlavní složky dělnické kategorie a jejich vývoj v pivovarském a sladařském průmyslu . . . . .	121
Piš E.: Stanovenie sušiny vo vitálnom sušenom droždi . . . . .	123
Tomíšek J.: Vliv prostředí a některé pozorování při výrobě droždí v hustých záparách . . . . .	125
Ginterová N., Piš E.: Z II. medzinárodného sympózia kvæsného priemyslu v Lipsku — Liehovarsko-droždiarská časť (dokončenie) . . . . .	127
Složil J.: Snižováním pracovní úrazovosti k lepším výsledkům . . . . .	129
Janatka F.: Pivovarství a výroba pivovarských surovin v NDR . . . . .	132
Z našich závodů . . . . .	134
Potěšil V.: Stabilní zásobníky kysličníku uhličitého . . . . .	134
Kritika - Bibliografie . . . . .	136
Referaty . . . . .	138

## СОДЕРЖАНИЕ

Мышка Л.: Структура рабочих кадров на заводах пивоваренно-солодильной промышленности и ее изменения . . . . .	121
Пиш Е.: Определение содержания сухого вещества в активных сушенных дрожжах . . . . .	123
Томишек Й.: Влияние среды на производство дрожжей из густых заторов и некоторые явления, связанные с этим процессом . . . . .	125
Гинтерова Н. - Пиш Е.: Второй международный симпозиум бродильной промышленности, состоявшийся в Лейпциге. Работы спиртово-дрожжевой секции . . . . .	127
Сложил И.: Снижение промышленного травматизма как одно из средств улучшения показателей производства . . . . .	129
Янатка Ф.: Пивоваренная промышленность ГДР и ее сырьевая база . . . . .	132
По заводам . . . . .	134
Потешил В.: Стационарные газохранилища для углекислого газа . . . . .	134
Критика — Библиография . . . . .	136
Рефераты . . . . .	138

## CONTENTS

Myška L.: To What Categories Do the Workmen in Brewing and Malting Industries Belong and What Factors Influence the Changes in the Labour Structure . . . . .	121
Piš E.: Determination of the Dry Matter Content in Active Dried Yeast . . . . .	123
Tomíšek J.: Effects of Environment Upon the Yeast Made from Thick Mash, Processing technology and Related Phenomena . . . . .	125
Ginterová N., Piš E.: The 2-nd International Symposium of Fermentation Industry in Leipzig. Problems of Distilleries and Yeast Plants . . . . .	127
Složil J.: Work accidents and their influence to the better production results . . . . .	129
Janatka F.: Brewing Industry in East Germany and its Raw Material Sources . . . . .	132
Reports from Factories . . . . .	134
Potěšil V.: Stationary Storage Tanks for Carbon Dioxide . . . . .	134
Currant Book Review . . . . .	136
Reports . . . . .	138

## INHALT

Myška L.: Grundstruktur der Arbeiterkategorie und ihre Entwicklung in der Brauerei- und Mälzereiindustrie . . . . .	121
Piš E.: Trockensubstanzbestimmung in vitaler getrockneter Backhefe . . . . .	123
Tomíšek J.: Einfluss des Mediums und einige Beobachtungen bei der Backhefeerzeugung in Dickmaischen . . . . .	125
Ginterová N., Piš E.: Aus dem II. internationa- len Symposium der Gärungsindustrie — Ab- schnitt der Spiritus- und Hefeindustrie . . . . .	127
Složil J.: Durch Erniedrigung des Arbeitsverlet- zungen zum besseren Arbeits ergebnissen . . . . .	129
Janatka F.: Das Brauwesen und die Produktion der Brauerei-Rohstoffe in der DDR . . . . .	132
Aus unseren Betrieben . . . . .	134
Potěšil V.: Stabile Vorratsbehälter für Kohlen- dioxyd . . . . .	134
Kritik - Bibliographie . . . . .	136
Referate . . . . .	138

## TABLE DE MATIÈRES

Myška L.: Composantes principales de la caté- gorie ouvrière et leur développement dans l'industrie de la bière et du malt . . . . .	121
Piš E.: Détermination de la matière sèche dans la levure déshydratée . . . . .	123
Tomíšek J.: Influence du milieu et quelques observations pendant la production de levures les mout épais . . . . .	125
Ginterová N., Piš E.: Communication du 2 <sup>e</sup> Sym- posium International de l'industrie de fer- mentation à Leipzig: partie distillerie — levures . . . . .	127
Složil J.: Par l'abaissement du nombre d'accidents de travail vers les meilleurs résultats . . . . .	129
Janatka F.: Industrie brassicole et la production des matières de brasserie en R.D.A. . . . .	132
Communication de nos entreprises industrielles . . . . .	134
Potěšil V.: Réservoirs stables à l'anhydrite car- bonique . . . . .	134
Critique - Bibliographie . . . . .	136
Rapports . . . . .	138