

REDAKČNÍ RADA:

PŘEDSEDA: Ing. K. Hauser. **ČLENOVÉ:** L. Bahník, Ing. K. Brožek, prof. Ing. Dr J. Dyr, F. Hlaváček, Ing. R. Chlebeček, K. Jedlička, Ing. F. Karabec, Ing. M. Kotrlá, Ing. J. Kuthan, Ing. Dr J. Malcher, V. Marek, Ing. J. Maštovský, Ing. A. Nejedlý, Ing. B. Petr, E. Piš, M. Pramuk, Ing. M. Růžička, Ing. Dr V. Salač, Ing. A. Seiler, V. Sekrť, Ing. J. Staněk, Ing. Dr V. Stuchlík, Ing. J. Tomášek, Ing. J. Tomísek, J. Urban, V. Vulterin.
VEDOUCÍ REDAKCE: Ing. Dr A. Lhotský. — **VÝKONNÝ REDAKTOR:** R. Biehalová.

O B S A H

Zajistit splnění zvýšených úkolů druhé pětiletky	1	Výzkum a provoz	
L. Dohnal: Význam třídění sladovnického ječmene a otázka normalisace třídících sít	2	J. Berger: Zdokonalený destilační přístroj na výrobu surového lihu z droždářenské mladinky	18
V. Bílek: Ztráty při výrobě sladu	4	Trkan, Dvořák, Svědihrová, Olbrecht: Výzkum technologie tmavých sladů a hodnocení jejich vlastností	20
J. Dyr, V. Krumphanzl, J. Bárta: O možnosti zvyšování výtěžku lihu v lihovarech	6	<i>Ze zahraničí</i>	
J. Štrunc: Výpočet pro desertaci vína	10	Referáty	20
J. Arpai: Za rozšíření surovinové základne priemyslu pomocou kvasnej výroby itakonovej kyseliny	12	<i>Odborná literatura</i>	
K. Jedlička: Ochrana před úrazy elektrickým proudem	15	Z domácích časopisů	23
<i>Technická kontrola</i>		<i>Drobnosti</i>	
A. Seiler: Technická kontrola rafinace lihu	17	Thematický plán časopisu „Kvasný průmysl“ na rok 1956	24

ДОКУМЕНТАЦИЯ СОДЕРЖАНИЯ

I. Догнал: Значение сортировки ячменя для приготовления солода и вопрос стандартизации сортировочных сит.

Автор дает хронологический перечень развития требований, предъявляемых к лабораторным сортировочным машинам с особым учетом стандартизации сит и приводит факторы, имеющие влияние на результаты сортировки. Описывает метод лабораторной сортировки и технические условия для лабораторных сортировочных машин по Штокгольмской конвенции с 1953 г.

Kvasný průmysl 2 (1956), č. 1, 2.

V. Bílek: Потери при производстве солода.

В статье описаны производственные способы определения общих потерь при приготовлении солода, виды и причины отдельных потерь и мероприятия для их снижения.

Kvasný průmysl 2 (1956), č. 1, 4.

J. Dyr, V. Krumphanzl, J. Bárta: О возможностях повышения выхода спирта на винокурных заводах.

Работа является продолжением статьи опубликованной в журнале „Бродильная промышленность“ (Kvasný průmysl) № 1 (1955) 181 и приводит результаты производственных испытаний с использованием меллибозы. Исследовался распад меллибозы при действии энзиматических препаратов приготовленных из пивоваренных дрожжей и были установлены оптимальные условия распада.

Kvasný průmysl 2 (1956), č. 1, 6.

J. Štrunc: Расчеты для десертных вин.

Автор вывел простые и общеприменимые математические отношения для определения добавки спирта и сахара при приготовлении десертных вин, которые должны заменить до сих пор применяемые и менее точные расчеты.

Kvasný průmysl 2 (1956), č. 1, 10.

J. Arpai: Расширение сырьевого бааза промышленности при помощи бродильного производства итаконовой кислоты. Автор описывает свойства итаконовой кислоты и рекомендует ее применение в промышленности пластмасс как весьма важного сырья. В дальнейшем автор обращает внимание на то, что реализация бродильного производства итаконовой кислоты была бы ценным взносом для нашего хозяйства.

Kvasný průmysl 2 (1956), č. 1, 12.

K. Edlichka: Охрана от увечья электрическим током.

Приводятся наиболее частые причины увечий и мероприятия по охране от увечий при работе с обычным электрическим оборудованием.

Kvasný průmysl 2 (1956), č. 1, 15.

Технический контроль
Исследования и практика
Из-за рубежа
Фаховая литература
В несколько строк

PŘEDPLATNÉ PŘIJÍMÁ KAŽDÝ POŠTOVNÍ ÚŘAD I DORUČOVATEL

KVASNÝ PRŮMYSL. Vydává ministerstvo potravinářského průmyslu ve Státním nakladatelství technické literatury, n. p., Spálená 51, Praha II. — Vedoucí redakce: Ing. Dr A. Lhotský. — Výkonný redaktor: R. Biehalová. — Otisk dovolen jen se svolením redakce, se zachováním autorských práv a s údajem pramene. — Redakce: Krakovská 8, Praha II, telefony 23 07 51, 23 16 90. — Rozšiřuje Poštovní novinová služba. — Vychází dvanáctkrát ročně; toto číslo vyšlo 25. 1. 1956. — Cena jednotlivého čísla 5 Kčs, roční předplatné 60 Kčs. — Objednávky se přijímají nejméně do konce běžného roku; odběr lze zrušit toliko po úplném vyčerpání zaplaceného předplatného. — Tiskem Práce 01, n. p., Praha II, Václavské nám. č. 15, telefon 23 93 51. — Do sazby 23. 12. 1955, do tisku 20. 1. 1956. — Náklad 1450. A-15059