

# B U L L E T I N

ÚSTREDNÉHO VÝSKUMNÉHO ÚSTAVU POTRAVINÁRSKEHO PRIEMYSLU,  
POBOČKA BRATISLAVA

Hlavný redaktor: Ing. Eva Bystrická

Výkonný redaktor: Jozef Bielik

Tajomník redakčnej rady: Eleonóra Červeňová

Redakčná rada:

Doc. Dr. Ján Arpač, CSc., Ing. Miroslav Behúň, Štefan Burák, Ing. Michal Grodovský, Ing. Karol Heidinger, Viera Kolečániová, Ing. Ervíš Pónáyi, Ing. Andrej Šepitka, CSc., doc. Ing. Štefan Šulc, CSc.

## O b s a h

1. Šepitka A.: Perspektívy konzervovania potravín dehydratáciou . . . . .	1
2. Hoffmann R., Anter W.: Kühlung von Transportfahrzeugen mit flüssigem Stickstoff (Chladenie dopravníkov tekutým dusíkom) . . . . .	13
3. Šulc Š., Zváčová A., Jakšová E.: Vplyv faktorov na aktivitu peroxydáz . . . . .	22
4. Salaková Z., Gierat J.: Sledovanie prchavých zložiek v mäse ozárenom gama-lúčmi . . . . .	33
5. Kačeňák I.: Problematika korózie a použitia konzervových plechoviek . . . . .	39
6. Bystrická E.: Enzymy v potravinách . . . . .	44
7. Záznamy zo zahraničnej literatúry . . . . .	21

## С о д е р ж а н и е

1. Шепитка А.: Перспективы консервирования пищевых продуктов методом дегидратации . . . . .	1
2. Гоффманн Р., Антер В.: Охлаждение и транспортировочное оборудование на жидкий азот . . . . .	13
3. Шулц Ш., Звачова А., Якшова Е.: Влияние факторов на активность пероксидаз . . . . .	22
4. Салковка З., Гиерат І.: Исследование летучих частей в мясе облученном гамма-лучами . . . . .	33
5. Качењак И.: Проблематика коррозии с применением консервных жестянок . . . . .	39
6. Быстрицкая Е.: Энзимы в пищевых продуктах . . . . .	44
7. Заметки из зарубежной литературы . . . . .	21

## C o n t e n t s

1. Šepitka A.: Perspektives of foods preservation by dehydration . . . . .	1
2. Hoffmann R., Anter W.: Chilled transport by liquid nitrogen . . . . .	13
3. Šulc Š., Zváčová A., Jakšová E.: Factors influence on peroxidase activity . . . . .	22
4. Salaková Z.: Investigation of volatile compounds in the meat irradiated by gamma-rays . . . . .	33
5. Kačeňák I.: Problems of the corrosion and use of cans . . . . .	39
6. Bystrická E.: Enzymes in foods . . . . .	44
7. Abstracts from foreign literature . . . . .	21