



Digitally signed by  
Library TUM  
Reason: I attest to the  
accuracy and integrity  
of this document

UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI

Facultatea Tehnologie și Management în Industria Alimentară  
Catedra Tehnologia Produselor Alimentare

BAZELE TEORETICE ALE CONSERVĂRII

*Indicații privind lucrările de laborator*

**Chișinău**  
**U.T.M**  
**2013**

Lucrarea este destinată studenților de la specialitatea 541.2. *Tehnologia produselor alimentare*, cu forma de învățământ la zi și cu frecvență redusă, pentru efectuarea lucrărilor de laborator la disciplina *Bazele teoretice ale conservării*.

Autori: prof. univ., dr. hab. P. Tatarov  
conf. univ., dr. A. Macari

Recenzent: prof. univ., dr. O. Deseatnicov

Redactor responsabil: conf. univ., dr. B. Carabulea

Redactor: Eugenia Balan

---

Bun de tipar 19.03.13 <b>23.0</b>	Formatul hârtiei 60x84 1/16
Hârtie ofset. Tipar RISO	Tirajul 50 ex.
Coli de tipar 1,5	Comanda nr. 21

---

UTM, 2004, Chișinău, bd. Ștefan cel Mare, 168  
Editura „Tehnica-UTM”  
2068, Chișinău, str. Studenților, 9/9

©U.T.M., 2013

## CUPRINS

1. Lucrarea de laborator nr.1 PROPRIETĂȚILE OSMOTICE ALE ȚESUTULUI VEGETAL.....	3
2. Lucrarea de laborator nr.2 DETERMINAREA ACIDULUI SORBIC ÎN PRODUSELE ALIMENTARE.....	7
3. Lucrarea de laborator nr. 3 DETERMINAREA LETALITĂȚII NECESARE ȘI REALE A F-EFECTULUI LA ELABORAREA ȘI VERIFICAREA REGIMULUI DE STERILIZARE A CONSERVELOR.....	10
4. Lucrarea de laborator nr. 4 DETERMINAREA VALORII A-EFECTULUI NECESAR ȘI REAL LA ELABORAREA ȘI VERIFICAREA REGIMULUI DE PASTEURIZARE A CONSERVELOR.....	16
BIBLIOGRAFIE.....	23

## BIBLIOGRAFIE

1. Флауменбаум Б.Л., Танчев С.С., Гришин М.А. Основы консервирования пищевых продуктов.–М.: Агропромиздат, 1986.
2. Banu C., Tatarov P., Musteață G. ș.a. Principiile conservării produselor alimentare. București: Editura AGIR, 2004.
3. Tatarov P., Macari A. Bazele teoretice ale conservării. Ciclu de prelegeri. Chișinău, 2006.