

CUPRINS

1. REALIZĂRI IN DOMENIUL SENZORILOR ELECTROCHIMICI Prof.dr.ing. Gheorghe Gutt, Prof.dr.ing Sonia Gutt - Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava.....	1
2. CONDUCTIVITATEA MEMBRANELOR DE STICLĂ Prof. dr. ing. Sonia Gutt - Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava.....	8
3. ACTIVITATEA APEI ȘI ROLUL EI ÎN MENȚINEREA PROSPEȚIMII PRODUSELOR ALIMENTARE Ing. Gabriela Lică, Dr. ing. Alin Giurea, Ing. Codrin Lică - S.C. Pambac SA.....	12
4. STUDIU PRIVIND MODIFICĂRILE FIZICO-CHIMICE ȘI MICROBIOLOGICE LA SEMICONSERVE DIN CARNE ÎN TERMENUL DE VALABILITATE Conf. Univ. dr. ing. Sahleanu Viorel - Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava.....	26
5. SPORIREA VALORII NUTRITIVE A PRODUSELOR DE PANIFICAȚIE Prof. ing. RUSU Aurica – Grupul Școlar 3 Suceava.....	31
6. MODALITĂȚI DE CREȘTERE A POTENȚIALULUI INVERTAZIC Șef lucrări. drd. ing. Gabriela Pop - Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava.....	36
7. CERCETĂRI ÎN SCOPUL ÎMBUNĂȚĂȚIRII DURATEI DE CONSERVARE A CALITĂȚILOR BIOTEHNOLOGICE A DROJDIEI DE PANIFICAȚIE Adriana Dabija - Universitatea Bacău.....	40
8. ÎMBUNĂȚĂȚIREA CAPACITĂȚII DE FERMENTARE A MALTOZEI ȘI MALTOTRIOZEI LA FERMENTAREA BERII FOLOSIND CELULE DE DROJDIE IMOBILIZATE Șef lucrări ing. Rodica Stingheriu - Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava.....	47
9. MAI SĂNĂTOS CU MAI PUȚINE CALORII dr.ing. Alin Mădălin Giurea, ing. Codrin Lica, ing. Gabriela Lica - SC Pambac SA Bacău.....	53
10. SCURTAREA DURATEI DE MATURARE LA SALAMURILE CRUDE Asist. drd. ing. Sahleanu Emilian, Conf. dr. ing. Sahleanu Viorel, Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava.....	61
11. FABRICAREA PASTELOR FĂINOASE SCURTE PE LINIA DE PRODUCȚIE TURBOTHERMATIC BUHLER LA S.C. PAMBAC S.A. Dr. ing. Alin Mădălin Giurea, Ing. Denisa DUȚĂ, SC Pambac SA Bacău.....	65
12. GRĂSIMILE ÎN PRODUSELE ALIMENTARE IMITAȚII DE GRĂSIMI Conf. Dr. Ing. Sahleanu Viorel, Asist. Drd. Ing. Sahleanu Emilian – Universitatea „ Ștefan cel Mare” Suceava.....	70
13. STUDIU PRIVIND FIBRELE ALIMENTARE: DEFINIRE, CONSTITUENȚI, IMPLICAȚII NUTRITIVE ȘI FIZIOLOGICE Dr.ing. Alin Mădălin Giurea, Ing. Denisa Duță, Ing. Cătălin Mihu - S.C. Pambac S.A. Bacău.....	76

14. EFECTELE POLUANȚILOR ASUPRA MEDIULUI

Șef Lucrări drd. ing. Gabriela Pop, Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava

Ing.Dana Doroftei.....93