

LISTĂ DE LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE

Ing. BUBURUZANU Cristian

1. ODĂGERIU G., COTEA V.V., MINCIUNĂ L., COLIBABA CINTIA, **BUBURUZANU C.**, *Aspecte privind influența unor procedee de refrigerare asupra solubilității compusilor tartrici din vinuri*, publicată la Simpozionul Științific Internațional "Agricultura modernă – realizări și perspective" al Universității Agrare de Stat din Moldova, Chișinău, Republica Moldova, 21-23 octombrie 2008.
2. ODĂGERIU G., ZAMFIR C., COTEA V.V., COLIBABA CINTIA, CHIRIȚĂ OTILIA, **BUBURUZANU C.**, *The influence of fining treatments in red and white wines on their tartaric stability*, Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Horticulture, vol.66(1), 1843-5254, p.333, 2009.
3. **BUBURUZANU C.**, ZAMFIR C., CHIRIȚĂ OTILIA, GEORGESCU O., *Varietăți unor parametri fizico-chimici la vinuri roșii obținute din soiuri românești*, Simpozion Științific Horticultură: știința, calitate, diversitate, armonie, ISSN 1454-7376, USAMV IASI, 29-30 mai 2009.
4. **BUBURUZANU C.**, COTEA V.V., COLIBABA CINTIA, CHIRIȚĂ OTILIA, GEORGESCU O., NICULAU M., ROTARU LILIANA, *Studies of vine, grape and wine characteristic parameters from varieties cultivated in Iasi vineyard*, Congresul Internațional al Viei și Vinului, ISSN 978-953-6718-12-2, P.II.71, , format electronic (CD) Zagreb, 28 iunie-3 iulie 2009.
5. GEORGESCU O., COTEA V.V., TUDOSE-SANDU-VILLE S., **BUBURUZANU C.**, ZAMFIR C., NICULAU M., *Studies concerning production technological variants of Babeasca neagra wine in Dealu Bujorului vineyard*, Congresul Internațional al Viei și Vinului, ISSN 978-953-6718-12-2, P II 29, format electronic (CD) Zagreb, 28 iunie-3 iulie 2009.
6. O. GEORGESCU, V. V. COTEA, **C. BUBURUZANU**, CINTIA COLIBABA – *Studiu privind valorificarea strugurilor din soiul autohton Babeasca neagra prin diferite variante tehnologice de macerare-fermentare în podgoriile din Moldova*, Simpozion Științific „Horticultură: știința, calitate, diversitate, armonie”, I.S.S.N. 1454-7376, USAMV Iasi, 29-30 mai 2009.
7. **BUBURUZANU C.**, COTEA V.V., COLIBABA CINTIA, CHIRIȚĂ OTILIA, NECHITA B., NICULAU M., *Physical-chemical characterization of some red wines obtained through classical technology from Iasi vineyard. (Caracterizarea fizico-*

- chimica a unor vinuri rosii obtinute prin tehnologia clasica din soiuri românesti din podgoria Iasi*, Volum (rezumate): Simpozionul stiintific anual cu participare internationala "Horticultura: stiinta, calitate, diversitate, armonie", USAMV Iasi, Facultatea de Horticultura, p. 68, 27 - 28 mai 2010.
8. ROTARU LILIANA, COTEA V.V., MUSTEA M., **BUBURUZANU C.**, ZAMFIR C I., GHERGHINA NICOLETA, *Agro-biological and technological value of some grape varieties (Vitis vinifera L.) from Caucasus, in the agro-pedo-climatic conditions of north-east Romania*, XXXIIInd World Congress of Vine and Wine, OIV, Tbilisi, Georgia, Section I, Viticulture, P.I.27, ISBN 978-9941-1-0-2555-6, format electronic (CD), 6 p., 20th – 25th June, 2010.
 9. ZANOAGA C.V., COTEA V.V., NEACȘU I., TUDOSE-SANDU-VILLE S., **BUBURUZANU C.**, MORARU I., *Redox aspects of certain acids in grapes, must and wine*, XXXIIInd World Congress of Vine and Wine, OIV, Tbilisi, Georgia, Section II, Oenology, P.II.55, ISBN 978-9941-1-0-2555-6, format electronic (CD), 4 p., 20th – 25th June, 2010.
 10. GEORGESCU O., COTEA V.V., CHIRIȚĂ OTILIA, NICULAUA M., LĂCUREANU G., **BUBURUZANU C.**, *Physical-chemical characteristics of Babeasca neagra rose wines from Iasi, Dealu Bujorului and Odobesti vineyards. (Caracteristici fizico-chimice ale vinurilor roze de Babeasca neagra din podgoriile Iasi, Dealu Bujorului si Odobesti)*, Volum (rezumate): Simpozionul stiintific anual cu participare internationala "Horticultura - stiinta, calitate, diversitate si armonie", USAMV Iasi, Facultatea de Horticultura, p. 61-62, 27 - 28 mai 2010.
 11. TUDOSE SANDU-VILLE S., COTEA V.V., COLIBABA CINTIA, **BUBURUZANU C.**, GEORGESCU O., NICULAUA M., *Red grape phenolic evolution study of Feteasca neagra during the maceration period. (Studiul evolutiei compusilor fenolici din strugurii rosii din soiul Fetească neagră pe parcursul maturării)*, Volum (rezumate): Simpozionul stiintific anual cu participare internationala "Horticultura - stiinta, calitate, diversitate si armonie", USAMV Iasi, Facultatea de Horticultura, p. 62, 27 - 28 mai 2010.
 12. TUDOSE SANDU-VILLE S., COTEA V.V., COLIBABA CINTIA, **BUBURUZANU C.**, GEORGESCU O., NICULAUA M., *Study of phenolic compounds in Cabernet Sauvignon red wines obtained in Iasi vineyard by six different maceration-fermentation techniques. (Studiul compusilor fenolici din vinurile rosii Cabernet Sauvignon obtinute în podgoria Iasi prin diferite tehnici de macerare fermentare)*, Volum (rezumate):

- Simpozionul științific anual cu participare internațională "Horticultura - știința, calitate, diversitate și armonie", USAMV Iași, Facultatea de Horticultura, p. 69-70, 27 - 28 mai 2010.
13. **GEORGESCU O., COTEA V.V., CHIRIȚĂ OTILA, NICULAUA M., LĂCUREANU G., BUBURUZANU C.,** *Comparative study of red Babeasca neagra wines from Nicorești vineyard obtained through classical technology of maceration fermentation and through innovative maceration technologies. (Studiu comparativ al vinurilor roșii de Babeasca neagra din podgoria Nicorești obținute prin tehnologia clasică de macerare-fermentare și prin tehnologiile neconvenționale de macerare)*, Volum (rezumate): Simpozionul științific anual cu participare internațională "Horticultura - știința, calitate, diversitate și armonie", USAMV Iași, Facultatea de Horticultura, p. 68, 27 - 28 mai 2010.
 14. **BUBURUZANU C., COTEA V.V., ZAMFIR C.I., ODAGERIU G., TUDOSE SANDU-VILLE S., GEORGESCU O., MORARU I.,** *Correlations between the anthocyanins and phenolic acids quantity in wines obtained from romanian grape varieties in Iași vineyard, XXXIVth World Congress of Vine and Wine, OIV, 2011.*
 15. **BUBURUZANU C., COTEA V.V., NICULAUA M., MORARU I.,** *Study of physical-chemical parameters of romanian white grape varieties and the effect on wine quality (Studiul unor parametri fizico-chimici la soiuri de struguri albi românești și efectul asupra calității vinurilor)*, Volum 55-I-2012 (rezumate): Simpozionul științific anual cu participare internațională "Horticultura - știința, calitate, diversitate și armonie", ISSN=L=1454-7376, USAMV Iași, Facultatea de Horticultura, p. 371-376, 24 - 26 mai 2012.