

Mokslininkų publikacijos 2004 m.

LEIDINIAI

(atskirai neaprašyti)

1. **Sodininkystė ir daržininkystė** = Horticulture and vegetable growing : Lietuvos sodininkystės ir daržininkystės instituto ir Lietuvos žemės ūkio universiteto mokslo darbai. Baltai, 2004. [T.] 23(1). 190, [1] p.: diagr., lent. ISSN 0236-4212.
2. **Sodininkystė ir daržininkystė** = Horticulture and vegetable growing : Lietuvos sodininkystės ir daržininkystės instituto ir Lietuvos žemės ūkio universiteto mokslo darbai. Baltai, 2004. [T.] 23(2). 431, [1] p.: diagr., lent. ISSN 0236-4212.
3. **Sodininkystė ir daržininkystė** = Horticulture and vegetable growing : Lietuvos sodininkystės ir daržininkystės instituto ir Lietuvos žemės ūkio universiteto mokslo darbai. Baltai, 2004. [T.] 23(3). 150 p.: diagr., lent. ISSN 0236-4212.
4. **Sodininkystė ir daržininkystė** = Horticulture and vegetable growing : Lietuvos sodininkystės ir daržininkystės instituto ir Lietuvos žemės ūkio universiteto mokslo darbai. Baltai, 2004. [T.] 23(4). 95 p.: diagr., lent. ISSN 0236-4212.

(aprašyti atskirai)

1. **Growth and development of plants. Theoretical and practical problems** : abstracts of international scientific conference (Baltai, 7-9 June, 2004). Baltai, 2004. 88, [2] p.
2. **Sodininkystė ir daržininkystė** : ataskaitinės mokslinės konferencijos medžiaga / Lietuvos sodininkystės ir daržininkystės institutas. Baltai, 2004. Nr. 17. 74 p. : lent., diagr.
3. **Daržininkystė** : informacinis leidinys / parengė E. Survilienė, D. Petronienė, N. Maročkienė, D. Kavaliauskaitė; sudarė E. Survilienė. Akademija, Kėdainių r., 2004. Nr. 22, 2004 m. rugsėjis. 68 p. : iliustr., lent. ISSN 1648-5890.
4. **Sodininkystė** : informacinis leidinys / parengė D. Kviklys, A. Valiuškaitė, P. Viškelis, A. Rašinskienė, L. Raudonis, N. Uselis, P. Petronis. Akademija, Kėdainių r., 2004. Nr. 22, 2004 m. liepa. 35 p.: lent. ISSN 1648-5904.

DISERTACIJOS, disertacijų SANTRAUKOS

1. **Rubinskienė M.** Changes of bioactive components in ripening and processed black currants = Bioaktyviųjų medžiagų kitimas nokstančiose ir perdirbtose juodųjų serbentų uogose. Kaunas, 2004. 25 p.: diagr., lent.

STRAIPSNIAI

(str. užsienio mokslo žurnaluose, ISI)

1. **Raudonis L., Survilienė E., Valiuškaitė A.** Toxicity of pesticides to predatory mites and insects in apple-tree site under field conditions // Environmental toxicology. 2004. 19(4). P. 291-295. ISSN 1520-4081.
2. Tamulaitis G., **Duchovskis P.**, Bliznikas Z., Breivė K., **Ulinskaitė R., Brazaitytė A.,** Novičkovas A., Žukauskas A., Shur M.S. High-power LEDs for plant cultivation // Proceedings of SPIE. 2004. Vol. 5530. P. 165-173. ISSN 0277-786X.
3. Tamulaitis G., **Duchovskis P.**, Bliznikas Z., Breivė K., **Ulinskaite R., Brazaityte A.,** Novickovas A., Zukauskas A. High-power solid-state lighting facility for greenhouse vegetable cultivation // Light sources 2004. Iss.182. P. 317-318. ISSN 0951-3248.

(kituose užsienio mokslo žurnaluose ir testiniuose leidiniuose)

1. **Sasnauskas A., Uselis N., Bobinas C.** La production fruitiere en Lithuanie // Le fruit Belge: Bulletin bimestriel des Ligues pomologiques wallonnes et du Centre fruitier wallon. Janvier-Février, 2004. Nr. 507. P. 9-11. ISSN 0016-2248.
2. **Rugienius R., Sasnauskas A., Shikshnianas T.** 'Saulene' and 'Dange' – two recent Lithuanian strawberry cultivars // Acta Horticulturae. 2004. Nr. 649. P. 73-75. ISSN 0567-7572.
3. **Sasnauskas A., Sikshnianas T., Rugienius R.** New black currant cultivars from Lithuania // Acta Horticulturae. 2004. Nr. 649. P. 323-326. ISSN 0567-7572.
4. **Kviklys D., Kviklienė N.** Pear rootstock effect on growth, productivity and fruit internal quality // Acta Horticulturae. 2004. Nr. 658. P. 359-363. ISSN 0567-7572.

5. Bite A., **Kviklys D.**, Univer T., Lukut T. The beginning of the project 'Baltic fruit rootstock studies' // *Acta Horticulturae*. 2004. Nr. 658. P. 437-440. ISSN 0567-7572.
6. **Kviklys D.** Apple rootstock effect on the quality of planting material // *Acta Horticulturae*. 2004. Nr. 658. P. 641-645. ISSN 0567-7572.
7. Kawecki Z., Bieniek A., **Stanys V.** Plonowanie i skład chemiczny owoców aktinidii ostrolistnej w warunkach klimatycznych Olsztyna // *Folia Universitatis agriculturae stetinensis*. Agricultura. 2004, 240 (96). P. 91-96.
8. **Kamstaityte D., Stanys V.** Micropropagation of onion (*Allium cepa* L.) // *Bioloģija : Latvijas universitātes raksti = Biology : Acta universitatis Latviensis*. 2004. Vol. 676. P. 173-176. ISSN 1407-2157. ISBN 9984-770-31-1.
9. **Staniene G., Stanys V.** Plant regeneration from leaves of *Cydonia oblonga* cultivars // *Bioloģija : Latvijas universitātes raksti = Biology : Acta universitatis Latviensis*. 2004. Vol. 676. P. 231-233. ISSN 1407-2157. ISBN 9984-770-31-1.
10. **Stanys V., Staniene G., Šikšnianas T.** *In vitro* induction of polyploidy in *Ribes* // *Bioloģija : Latvijas universitātes raksti = Biology : Acta universitatis Latviensis*. 2004. Vol. 676. P. 235-237. ISSN 1407-2157. ISBN 9984-770-31-1.
11. Danilčenko H., Jariene E., Paulauskiene A., Kulajtiene J., **Viskelis P.** Wpływ nawożenia na jakości skład chemiczny dyni // *Annales universitatis Mariae Curie-Skłodowska. Sectio E. Agricultura*. 2004. Vol. 59. No. 4. P. 1949-1956. ISSN ?
12. Stašelis A., **Duchovskis P., Brazaityte A.** Impact of electromagnetic fields on morphogenesis and physiological indices of tomato // *International agrophysics*. 2004. Vol. 18. No. 3. P. 277-283. ISSN 0236-8722.
13. **Petronienė O.D., Tamošiūnienė R.** Evaluation of red beet working collections and donor material in Lithuania // Report of a working group on *Beta* and world *Beta* network. Rome, 2004. P. 114-116. ISBN 92-9043-656-5.

(str. Lietuvos mokslo žurnaluose ir tęstiniuose leidiniuose)

1. **Gelvonauskis B., Šikšnianas T., Duchovskis P., Šikšnianienė J., Gelvonauskienė D.** Genetic control of resistance to fungal diseases, winterhardiness and productivity in orchard plants and the use of DNA and isoenzyme markers for donor identification // *Biologija*. 2004. Nr.2. P. 15-18. ISSN 1392-0146.

2. Świeczkowska A., Kawecki Z., **Stanys V.** Growth and yielding of the large cranberry *Vaccinium macrocarpon* Ait. fertilized with nitrogen and potassium. 2. The quality of berries // *Žemės ūkio mokslai*. 2004. Nr. 1. P. 36-40. ISSN 1392-0200.
3. **Tarvydienė A., Duchovskis P.,** Šiuliauskas A. Skirtingų raudonųjų burokėlių (*Beta vulgaris* L. var *conditiva*) morfotipų fotosintetinių rodiklių formavimosi dinamika įvairaus tankumo pasėlyje // *Vagos*. 2004. Nr.62(15). P. 44-52. ISSN 1648-116X.
4. Žebrauskienė A., Kmitienė L., Kmitas A., **Bobinas Č.** Valgomųjų svogūnų (*Allium cepa* L.) sodinimo atstumų ir pasodų dydžio įtaka sėklų derliui ir kokybei // *Vagos*. 2004. Nr.62(15). P. 59-66. ISSN 1648-116X.
5. **Viškelis P.** Modifikuotos atmosferos įtaka *Senga Sengana* braškių kokybei // *Maisto chemija ir technologija*. 2004. T. 38. Nr. 1. P. 107-114. ISSN 1392-0227.
6. **Viškelis P., Gelvonauskis B.** Content of dietary fibers and sour matters in *Sorbus* fruits // *Botanica Lithuanica*. 2003. T. 9. Nr. 4. P. 357-362. (apskaitytas 2004 m.).
7. **Surviliene E.** Effect of biopreparations *Fitoverm* and *Mycostop* on pests and disease agents of greenhouse plants // *Botanica Lithuanica*. 2003. T. 9. Nr. 4. P. 391-398. (apskaitytas 2004 m.).
8. Kačergius A., Jovaišienė Z., **Valiuškaitė A.** *Phomopsis vaccinii* on *Vaccinium corymbosium* in Lithuania // *Botanica Lithuanica*. 2004.10(1). P. 75-80. ISSN 1392-1665.
9. Bliznikas Z., Breivė K., Tamulaitis G., Kurilčik G., Novičkovas N., Žukauskas A., **Duchovskis P., Ulinskaitė R., Brazaitytė A., Šikšnianienė J.** Puslaidininkinė lempa augalų fotofiziologiniams procesams tirti ir valdyti // *Elektronika ir elektrotechnika*. 2004. Nr.7(56). P. 74-79. ISSN 1392-9631.
10. Januškaitienė I., Juknys P., **Brazaitytė A., Duchovskis P.** The fertilization impact on tomato resistance to substrate... // *Aplinkos tyrimai, inžinerija ir vadyba*. 2004. [Nr.] 3(29). P. 44-50. ISSN 1392-1649. (į DB neįvestas).
11. **Stanienė G., Šikšnianas T., Stanys V.** Retesniųjų sodo augalų dauginimas auginiais ir *in vitro* // *Sodininkystė ir daržininkystė*. 2004. 23(1). P. 3-9. ISSN 0236-4212.
12. **Lanauskas J.** Agrotechninių ir cheminių priemonių įtaka obelims pakartotinai įveistame sode // *Sodininkystė ir daržininkystė*. 2004. 23(1). P. 10-19. ISSN 0236-4212.
13. **Buskienė L., Petronis P.** Drėkinimo įtaka aviečių augumui ir produktyvumui // *Sodininkystė ir daržininkystė*. 2004. 23(1). P. 33-40. ISSN 0236-4212.
14. **Uselis N., Kulikauskas L.** Braškynų dirvos priežiūros būdų agrobiologinis ir ekonominis įvertinimas // *Sodininkystė ir daržininkystė*. 2004. 23(1). P. 41-52. ISSN 0236-4212.

15. **Stanys ., Stanienė G., Gelvonauskienė D.,** Bekerienė Z. Vyšnių vaisių morfometrinių parametru kitimas Lietuvoje // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(1). P. 53-59. ISSN 0236-4212.
16. **Samuolienė G., Šikšnianienė J.B., Duchovskis P., Brazaitytė A., Ulinskaitė R., Baranauskis K.** Šviesos kokybės įtaka valgomųjų morkų fiziologiniams procesams evokacijos bei žiedų iniciacijos tarpsniais // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(1). P. 78-87. ISSN 0236-4212.
17. **Duchovskienė L.** Insekticidų efektyvumas tabakiniam tripsams (*Thrips tabaci* Lind.) svogūnuose // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(1). P. 107-114. ISSN 0236-4212.
18. **Survilienė E., Šidlauskienė A.,** Vasinauskienė M. Kai kurių *Brassica* L. daržovių rūšių atsparumas fitopatogenams // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(1). P. 115-125.
19. **Viškelis P., Jankauskienė J.,** Antanaitis A. Seleno kaupimasis šiltnamyje auginamų pomidorų *Raissa* F₁ vaisiuose // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(1). P. 126-132. ISSN 0236-4212.
20. **Brazaitytė A., Blažytė A., Šikšnianienė J.B., Samuolienė G., Ulinskaitė R., Juknys R., Duchovskis P.** Pomidorų fotosintetinių pigmentų sistemos adaptacija prie kompleksinio antropogeninių aplinkos veiksnių poveikio // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(1). P. 133-143. ISSN 0236-4212.
21. **Staugaitis G., Tarvydienė A.** Sėklų ir trašų normų įtaka įvairių veislių tipų raudonųjų burokėlių derliui // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(1). P. 144-152. ISSN 0236-4212.
22. **Duchovskis P.** Flowering initiation of wintering plants // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(2). P. 3-11. ISSN 0236-4212.
23. **Duchovskis P., Žebrauskienė A., Šikšnianienė J.B., Viškelis P., Samuolienė G., Bobinas Č., Kmitienė L., Kmitas A.** Evocation of onions (*Allium cepa* L.) // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(2). P. 125-136. ISSN 0236-4212.
24. **Šikšnianienė J.B., Duchovskis P., Viškelis P., Karklelienė R., Samuolienė G.** The dynamics of carbohydrates and nitric substances of edible carrots (*Daucus sativus* Röhl.) during evocation // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(2). P. 137-142. ISSN 0236-4212.
25. **Kawecki Z., Bieniek A., Stanys V.** Growth and yield of five varieties of bower actinidia in the climatic conditions of Northeastern Poland // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(2). P. 321-328. ISSN 0236-4212.
26. **Kviklienė N.** Influence of harvest date on physiological and biochemical processes in apple fruit // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(2). P. 412-420. ISSN 0236-4212.
27. **Ulinskaitė R., Duchovskis P., Brazaitytė A., Jankauskienė J., Viškelis P., Šikšnianienė J.B., Samuolienė G., Šabajevienė G., Bliznikas Z., Breivė K., Novičkovas A., Tamulaitis G.,**

- Žukauskas A. Influence of illumination spectrum on growth and quality of onion leaves // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(3). P. 44-53. ISSN 0236-4212.
28. **Brazaitė A., Duchovskis P., Ulinskaitė R., Šikšnianienė J.B., Jankauskienė J., Samuolienė G., Baranauskis K.**, bliznikas Z., Breivė K., Novičkovas A., Tamulaitis G., Žukauskas A. Impact of spectral composition of illumination on photosynthetic pigment amount and photosynthesis intensity in onion leaves // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(3). P. 54-64. ISSN 0236-4212.
29. **Tarvydienė A., Duchovskis P., Šiuliauskas A.** Raudonųjų burokėlių fotosintetinių rodiklių formavimosi dinamika skirtingai tręštame pasėlyje // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(3). P. 76-88. ISSN 0236-4212.
30. **Petronienė O.D., Viškelis P.** Biochemical composition and preservation of various red breet cultivars // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(3). P. 89-97. ISSN 0236-4212.
31. **Bartkaitė O.** Hibridinių pomidorų sėklininkystė, kai sterilus moteriškasis kryžminimo komponentas // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(3). P. 98-102. ISSN 0236-4212.
32. Staugaitis G., **Viškelis P., Starkutė R.** Pekininių kopūstų rudens derliaus įvertinimas // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(3). P. 103-111. ISSN 0236-4212.
33. Žabaliūnienė D., Pranaitienė R., **Viškelis P.** Augalinių inhibitorių naudojimas sėklinių bulvių laikymui // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(3). P. 118-127. ISSN 0236-4212.
34. Kmitas A., **Bobinas Č.** Prof. Pranas Svetika – Lietuvos daržininkystės puoselėtojas ir organizatorius // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(3). P. 136-139. ISSN 0236-4212.
35. **Gelvonauskis B., Duchovskis P., Gelvonauskienė D., Sasnauskas A., Duchovskienė L.** Temperatūros kaitos ir auginimo technologijų įtaka obelų produktyvumui // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(4). P. 3-8. ISSN 0236-4212.
36. **Rubinskienė M., Viškelis P., Jasutienė I., Dambrauskienė E.** Antocianinai ir jų kitimas juodųjų serbentų uogose bei produktuose // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(4). P. 9-21. ISSN 0236-4212.
37. Antanaitis A., Lubytė J., Antanaitis Š., Staugaitis G., **Viškelis P.** Selenas kai kuriuose Lietuvos žemės ūkio augaluose ir vaistažolėse // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(4). P. 37-45. ISSN 0236-4212.
38. **Jankauskienė J.** Kekių formavimo įtaka hibridinių pomidorų derliui ir kokybei // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(4). P. 46-51. ISSN 0236-4212.
39. **Karklelienė R., Viškelis P.** Ridikėlių (*Raphanus sativus* L. var. *sativus*) veislių ir biocheminės sudėties įvertinimas lauko sąlygomis // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(4). P. 52-57. ISSN 0236-4212.

40. **Kamštaitytė D., Stanys V.** Augimo reguliatorių įtaka valgomųjų svogūnų (*Allium cepa* L.) morfogenezei izoliuotųjų žiedų kultūroje // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(4). P. 58-66. ISSN 0236-4212.
41. Michalik Ł., Szwejkowska B., **Duchovskis P.** Effect of nitrogen fertilization on quality of celerial roots on harvest day and after storage // Sodininkystė ir daržininkystė. 2004. 23(4). P. 67-75. ISSN 0236-4212.
42. **Šidlauskienė A.** Kryžmažiedės (bastutinės) daržovės // Geros augalų apsaugos praktikos taisyklės. [Akademija, Kėdainių r.], 2004. P. 139-158. ISBN 9986-527-99-6.
43. **Bandzevičiūtė V., Survilienė E.** Skėtiniai augalai // Geros augalų apsaugos praktikos taisyklės. [Akademija, Kėdainių r.], 2004. P. 159-172. ISBN 9986-527-99-6.
44. **Bandzevičiūtė V., Survilienė E.** Moliūginės daržovės // Geros augalų apsaugos praktikos taisyklės. [Akademija, Kėdainių r.], 2004. P. 173-186. ISBN 9986-527-99-6.
45. **Survilienė E.** Bulvinių šeimos daržovės uždaramame grunte // Geros augalų apsaugos praktikos taisyklės. [Akademija, Kėdainių r.], 2004. P. 187-208. ISBN 9986-527-99-6.
46. **Duchovskienė L.** Svogūninės daržovės // Geros augalų apsaugos praktikos taisyklės. [Akademija, Kėdainių r.], 2004. P. 209-226. ISBN 9986-527-99-6.
47. **Šidlauskienė A., Duchovskienė L.** Salotos, auginamos po priedangomis // Geros augalų apsaugos praktikos taisyklės. [Akademija, Kėdainių r.], 2004. P. 227-234. ISBN 9986-527-99-6.
48. **Raudonis L., Valiuškaitė A.** Sėklavaisiniai sodo augalai // Geros augalų apsaugos praktikos taisyklės. [Akademija, Kėdainių r.], 2004. P. 235-254. ISBN 9986-527-99-6.
49. **Raudonis L., Valiuškaitė A.** Kaulavaisiniai sodo augalai // Geros augalų apsaugos praktikos taisyklės. [Akademija, Kėdainių r.], 2004. P. 255-264. ISBN 9986-527-99-6.
50. **Raudonis L., Valiuškaitė A.** Uoginiai sodo augalai // Geros augalų apsaugos praktikos taisyklės. [Akademija, Kėdainių r.], 2004. P. 265-280. ISBN 9986-527-99-6.
51. **Valiuškaitė A., Raudonis L.** Braškės // Geros augalų apsaugos praktikos taisyklės. [Akademija, Kėdainių r.], 2004. P. 281-294. ISBN 9986-527-99-6.
52. Petronienė O. D., Viškelis P. Įvairių veislių tipų ir grupių burokėlių (*Beta vulgaris* L.) biocheminė sudėtis // Maisto chemija ir technologija. T. 37. Nr. 2.
- 53.

(str. populiariuose žurnaluose)

1. **Kviklys D.** Obuolių augintojų kooperatyvai ir klubai // Mano ūkis. 2004. Nr. 1. P. 10-11. ISSN 1392-3595.
2. **Dambrauskienė E.** Porų laikymas // Mano ūkis. 2004. Nr. 1. P. 12-13. ISSN 1392-3595.
3. **Jankauskienė J., Kazėnas V.** Lempos papildomam augalų apšvietimui // Mano ūkis. 2004. Nr. 1. P. 16-17. ISSN 1392-3595.
4. **Lanauskas J., Kviklienė N.** Kalcio trąšos gerina obuolių kokybę // Mano ūkis. 2004. Nr. 2. P. 6-7. ISSN 1392-3595.
5. **Barkauskienė Z.** Svogūnų sėja // Mano ūkis. 2004. Nr. 3. P. 14, 16-17. ISSN 1392-3595.
6. **Jankauskienė J.** Kokybiški daigai – derliaus pagrindas // Mano ūkis. 2004. Nr. 3. P. 18-19. ISSN 1392-3595.
7. **Uselis N.** Kokių veislių braškes auginsime // Mano ūkis. 2004. Nr. 3. P. 20-21. ISSN 1392-3595.
8. **Kviklys D.** Lietuvos obuolių augintojų perspektyvos // Mano ūkis. 2004. Nr. 3. P. 22-23. ISSN 1392-3595.
9. **Dambrauskas E.** Pirmieji pavasario žiedai // Mano ūkis. 2004. Nr. 3. P. 76-77. ISSN 1392-3595.
10. **Bobinienė M.** Kopūstų įvairovė // Mano ūkis. 2004. Nr. 4. P.6-14; Kopūstinės daržovės: “Mano ūkio” priedas. 2004. P. 6-14. ISSN 1392-3595.
11. **Zalatorius V.** Kopūstų auginimo technika // Mano ūkis. 2004. Nr. 4. P. 19; Kopūstinės daržovės: “Mano ūkio” priedas. 2004. P. 19. ISSN 1392-3595.
12. **Survilienė E., Šidlauskienė A.** Ligos, kenkėjai ir apsauga // Mano ūkis. 2004. Nr. 4. P. 20-31; Kopūstinės daržovės: “Mano ūkio” priedas. 2004. P. 20-31. ISSN 1392-3595.
13. **Viškelis P.** Privalomieji kopūstų kokybės reikalavimai // Mano ūkis. 2004. Nr. 4. P. 34-35; Kopūstinės daržovės: “Mano ūkio” priedas. 2004. P. 34-35. ISSN 1392-3595.
14. **Viškelis P.** Privalomieji žiedinių kopūstų kokybės reikalavimai // Mano ūkis. 2004. Nr. 4. P. 36-37; Kopūstinės daržovės: “Mano ūkio” priedas. 2004. P. 36-37. ISSN 1392-3595.
15. **Rašinskienė A.** Agrastų priežiūra // Mano ūkis. 2004. Nr. 5. P. 13. ISSN 1392-3595.
16. **Rašinskienė A.** Kriaušių ligos // Mano ūkis. 2004. Nr. 5. P. 14; Nr.6. P. 13-14. ISSN 1392-3595.
17. **Barkauskienė Z.** Meteorologinių sąlygų įtaka svogūnų kokybei // Mano ūkis. 2004. Nr. 5. P. 15. ISSN 1392-3595.

18. **Jankauskienė J.** Pomidorai lauke // Mano ūkis. 2004. Nr. 6. Nr. 8-9. ISSN 1392-3595.
19. **Rašinskienė A.** Kriaušių kenkėjai // Mano ūkis. 2004. Nr. 6. P. 14; Nr. 7. P. 11-12. ISSN 1392-3595.
20. **Buskienė L., Petronis P.** Laistymo įtaka avietėms // Mano ūkis. 2004. Nr. 7. P. 6-7. ISSN 1392-3595.
21. **Barkauskienė Z.** Agrotechnikos priemonių įtaka svogūnų kokybei // Mano ūkis. 2004. Nr. 7. P. 14. ISSN 1392-3595.
22. **Survilienė E., Vasinauskienė M.** Pavojingos pomidorų infekcinės ligos, mechaniškai plintančios šiltnamiuose // Mano ūkis. 2004. Nr. 8. P. 8-10. ISSN 1392-3595.
23. **Karklelienė R.** Ekologinis morkų auginimas // Mano ūkis. 2004. Nr. 8. P. 12-13. ISSN 1392-3595.
24. **Barkauskienė Z.** Svogūnų ropelių kokybė // Mano ūkis. 2004. Nr. 8. P. 14. ISSN 1392-3595.
25. **Kviklys D.** Austrijos sodininkystė. Receptai, kaip tapti geriausiems // Mano ūkis. 2004. Nr. 8. P. 30-31. ISSN 1392-3595.
26. **Rašinskienė A.** Lazdynų kenkėjai // Mano ūkis. 2004. Nr. 9. P. 25-26. ISSN 1392-3595.
27. **Viškelis P.** obuolių laikymas kontroliuojamoje atmosferoje // Mano ūkis. 2004. Nr. 10. P. 26-27. ISSN 1392-3595.
28. **Buskienė L.** Darbai avietyne rudenį // Mano ūkis. 2004. Nr. 10. P. 27-28. ISSN 1392-3595.
29. **Rašinskienė A.** Vynmedžių ligos ir kenkėjai // Mano ūkis. 2004. Nr. 10. P. 29-30. ISSN 1392-3595.
30. **Survilienė E., Šidlauskienė A.** Skėtinių šeimos daržovių apsauga nuo ligų // Mano ūkis. 2004. Nr. 11. P. 12-13. ISSN 1392-3595.
31. **Kviklys D.** obuolių rinkta be paslapčių // Mano ūkis. 2004. Nr. 11. P. 16-17. ISSN 1392-3595.
32. **Rašinskienė A.** Vynmedžių kenkėjai // Mano ūkis. 2004. Nr. 11. P. 19. ISSN 1392-3595.
33. **Rašinskienė A.** Cheminių preparatų pažeidimai sode // Mano ūkis. 2004. Nr. 11. P. 20. ISSN 1392-3595.
34. **Duchovskienė L.** Nauji insekticidai kopūstų pasėliams // Mano ūkis. 2004. Nr. 12. P. 11. ISSN 1392-3595.
35. **Lanauskas J.** XXI amžiaus sodai // Žemės ūkis. 2004. Nr. 3. P. 19-20, 26. ISSN 0134-3173 C.
36. **Buskienė L.** Juodųjų aviečių auginimo ypatumai // Žemės ūkis. 2004. Nr. 9. P. 14. ISSN 0134-3173 C.
37. **Lukoševičius A.** Lietuviškos kriaušės // Žemės ūkis. 2004. Nr. 9. P. 16-17, 20. ISSN 0134-3173 C.

38. **Uselis N.** Auginkime braškes // Sodo kraitė. 2004. Nr. 2004/1. P. 20-22. ISSN 1648-1534.
39. Kriščiukaitienė G. Lietuvoje diegiama nauja sistema: [sodo augalų sveikos sodinamosios medžiagos dauginimo ir palaikymo sistema: mokslininkų darbai LSDI] // Mokslas ir technika. 2004. Nr. 5. P. 9-10. ISSN 0134-3165.
40. **Petronienė D.** Daržovių ir bulvių laikymas // Derlius žiemai. Kaunas, "Ūkininko patarėjas", 2004. P. 4-21. ("Ūkininko patarėjo" kn-lis; 65-oji kn-lė). ISBN 9955-416-82-3.
41. **Kviklys D.** Kriaušių auginimas pasaulyje // Sodininkystė : informacinis leidinys. Nr.22, 2004 m. liepa. Akademija, Kėdainių r., 2004. P. 4-5. ISSN 1648-5904.
42. **Kviklys D.** Dirvos ir vietos parinkimas kriaušių sodui // Sodininkystė : informacinis leidinys. Nr.22, 2004 m. liepa. Akademija, Kėdainių r., 2004. P. 5. ISSN 1648-5904.
43. **Kviklys D.** Kriaušių poskiepai // Sodininkystė : informacinis leidinys. Akademija, Kėdainių r., 2004. Nr.22, 2004 m. liepa. P. 6-9. ISSN 1648-5904.
44. **Kviklys D.** Kriaušių sodo sodinimo schemas ir formavimas. Sodinamoji medžiaga // Sodininkystė : informacinis leidinys. Akademija, Kėdainių r., 2004. Nr.22, 2004 m. liepa. P. 12-13. ISSN 1648-5904.
45. **Valiuškaitė A.** Kriaušių ligos // Sodininkystė : informacinis leidinys. Akademija, Kėdainių r., 2004. Nr.22, 2004 m. liepa. P. 14-18. ISSN 1648-5904.
46. **Viškelis P.** Kriaušių laikymas // Sodininkystė : informacinis leidinys. Akademija, Kėdainių r., 2004. Nr.22, 2004 m. liepa. P. 18-19. ISSN 1648-5904.
47. **Kviklys D.** Kriaušių vaisių kokybė // Sodininkystė : informacinis leidinys. Akademija, Kėdainių r., 2004. Nr.22, 2004 m. liepa. P. 20-22. ISSN 1648-5904.
48. **Rašinskienė A.** Registruotų ir dažniau auginamų sodo augalų atsparumas ligoms // Sodininkystė : informacinis leidinys. Akademija, Kėdainių r., 2004. Nr.22, 2004 m. liepa. P. 23-26. ISSN 1648-5904.
49. **Raudonis L.** Naujausi pesticidų nuo sodo augalų kenkėjų, ligų ir piktžolių tyrimai // Sodininkystė : informacinis leidinys. Akademija, Kėdainių r., 2004. Nr.22, 2004 m. liepa. P. 27-33. ISSN 1648-5904.
50. **Uselis N., Petronis P.** Herbicidų betanalo expert (fenmedifamas 91 g/l, desmedifamas 71 g/l, etafumezatas 112 g/l) ir betanalo plus (desmedifamas 320 g/l) efektyvumo nuo piktžolių tyrimai jauname ir derančiame braškynuose // Sodininkystė : informacinis leidinys. Akademija, Kėdainių r., 2004. Nr.22, 2004 m. liepa. P. 33-35. ISSN 1648-5904.

51. **Petronienė D.** Maistinė ir dietinė šakniavaisių vertė. Botaninis apibūdinimas // Daržininkystė : informacinis leidinys. Akademija, Kėdainių r., 2004. Nr.22, 2004 m. rugsėjis. P. 4-5. ISSN 1648-5890.
52. **Petronienė D.** Skėtinių arba salierinių šeimos šakniavaisiai. Valgomosios morkos // Daržininkystė : informacinis leidinys. Akademija, Kėdainių r., 2004. Nr.22, 2004 m. rugsėjis. P. 5-10. ISSN 1648-5890.
53. **Maročkienė N.** Sėjamosios petražolės // Daržininkystė : informacinis leidinys. Akademija, Kėdainių r., 2004. Nr.22, 2004 m. rugsėjis. P. 10-11. ISSN 1648-5890.
54. **Maročkienė N.** Valgomieji salierai // Daržininkystė : informacinis leidinys. Akademija, Kėdainių r., 2004. Nr.22, 2004 m. rugsėjis. P. 11-13. ISSN 1648-5890.
55. **Maročkienė N.** Valgomieji pastarnokai // Daržininkystė : informacinis leidinys. Akademija, Kėdainių r., 2004. Nr.22, 2004 m. rugsėjis. P. 13-14. ISSN 1648-5890.
56. **Petronienė D.** Balandinių šeimos šakniavaisiai. Raudonieji burokėliai // Daržininkystė : informacinis leidinys. Akademija, Kėdainių r., 2004. Nr.22, 2004 m. rugsėjis P. 15-22. ISSN 1648-5890.
57. **Petronienė D.** Kryžmažiedžių arba bastutinių šeimos šakniavaisiai. Ridikėliai, ridikai, griežčiai, ropės // Daržininkystė : informacinis leidinys. Akademija, Kėdainių r., 2004. Nr.22, 2004 m. rugsėjis. P. 23-26. ISSN 1648-5890.
58. **Petronienė D.** Šakniavaisių nuėmimas ir laikymas // Daržininkystė : informacinis leidinys. Akademija, Kėdainių r., 2004. Nr.22, 2004 m. rugsėjis. P. 27-28. ISSN 1648-5890.
59. **Kavaliauskaitė D.** Šakniavaisinių daržovių pasėlių herbicidai // Daržininkystė : informacinis leidinys. Akademija, Kėdainių r., 2004. Nr.22, 2004 m. rugsėjis. P. 29-42. ISSN 1648-5890.
60. **Survilienė E.** Šakniavaisinių daržovių apsauga nuo kenkėjų ir ligų // Daržininkystė : informacinis leidinys. Akademija, Kėdainių r., 2004. Nr.22, 2004 m. rugsėjis. P. 43-63. ISSN 1648-5890.
61. **Petronienė D.** Privalomieji raudonųjų burokėlių kokybės reikalavimai // Daržininkystė : informacinis leidinys. Akademija, Kėdainių r., 2004. Nr.22, 2004 m. rugsėjis. P. 43-63. ISSN 1648-5890.
62. **Kviklys D.** Apple growing in Lithuania // Production and distribution of apples and pears in eight countries. Lublin, 2004. P. 24-31. ISBN 83-7259-113-X.
63. **Kviklys D.** Uprawa jabłoni na Litwie // Produkcja i dystrybucja jabłek i gruszek w ośmiu krajach. Lublin, 2004. P. 24-31. ISBN 83-7259-115-6.

64. **Квиклис Д.** Выращивание яблок в Литве // Производство и продажа яблок и груш в восьми странах. Lublin, 2004. С. 25-33. ISBN 83-7259-112-1.

PRANEŠIMAI

(tarptautinėse referuotose konferencijų medžiagoje)

1. **Rubinskiene M., Viskelis P., Jasutienė I., Bobinas C.** Impact of various factors on the composition and stability of blackcurrant anthocyanins // Pigments in food, more than colours...: 3rd International congress, Quimper (France), June 14-17, 2004. Quimper, 2004. P. 44-46. ISBN 2-9521516-0-1.
2. **Духовский П., Юкнис Р., Бразайтите А., Жукаускайте И., Блажите А., Гялвонаускис Б., Самуолене Г., Улинскайте Р., Духовскене Л., Шикшнянене Ю.Б.** Изменение структуры и физиологических функций растений под комплексным воздействием антропогенных факторов среды // Актуальные вопросы ботаники и физиологии растений : материалы междунар. конф. (Саранск, 22-25 апреля 2004 г.). Саранск, 2004. С.85-86. ISBN 5-7103-1008-5.
3. **Духовский П., Рамашкевичене А., Слесаравичюс А., Пилипавичюс В., Бурбулис Н., Бразайтите А., Улинскайте Р., Самуолене Г., Шикшнянене Ю.** Влияние антропогенных стрессоров на меристематическую активность корней томатов // Актуальные вопросы ботаники и физиологии растений : материалы междунар. конф. (Саранск, 22-25 апреля 2004 г.). Саранск, 2004. С.87-88. ISBN 5-7103-1008-5.

(respublikinėse nereferuotose konferencijų medžiagoje)

1. **Gelvonauskienė D., Stanys V.** Obelių atsparumo rauplėms embrioniniu vystymosi periodu tyrimas *in vitro* // Sodininkystė ir daržininkystė: ataskaitinės mokslinės konferencijos medžiaga . Baltai, 2004. Nr. 17. P. 3-9.
2. **Stanys V., Stanienė G.** Sukurti kaulavaisių selekcinę medžiagą biotechnologijos metodais // Sodininkystė ir daržininkystė: ataskaitinės mokslinės konferencijos medžiaga. Baltai, 2004. Nr. 17. P. 10-12.

3. **Rugienius R.** Tarprūšiniai kryžminimai *Fragaria* gentyje // Sodininkystė ir daržininkystė: ataskaitinės mokslinės konferencijos medžiaga. Baltai, 2004. Nr. 17. P. 13-17.
4. **Kviklys D., Kviklienė N.** Vegetatyvinių ir sėklinių poskiepių kriaušėms tyrimas jauname sode // Sodininkystė ir daržininkystė: ataskaitinės mokslinės konferencijos medžiaga. Baltai, 2004. Nr. 17. P. 18-23.
5. **Uselis N.** Sodo konstrukcijų įtaka *Alva* obelių su P22 poskiepiu derliui, produktyvumui bei vaisių kokybei // Sodininkystė ir daržininkystė: ataskaitinės mokslinės konferencijos medžiaga. Baltai, 2004. Nr. 17. P. 24-27.
6. **Uselis N.** *Delikates* obelių augumas ir produktyvumas jauname įvairių konstrukcijų sode // Sodininkystė ir daržininkystė: ataskaitinės mokslinės konferencijos medžiaga. Baltai, 2004. Nr. 17. P. 28-30.
7. **Lanauskas J., Viškelis P.** Šaltalankių ūkinių – biologinių savybių ir derliaus nuėmimo būdų tyrimas // Sodininkystė ir daržininkystė: ataskaitinės mokslinės konferencijos medžiaga. Baltai, 2004. Nr. 17. P. 31-36.
8. **Raudonis L.** Grobuoniškieji vabzdžiai ir erkės bei jų įtaka šiuolaikiniuose soduose // Sodininkystė ir daržininkystė: ataskaitinės mokslinės konferencijos medžiaga. Baltai, 2004. Nr. 17. P. 37-43.
9. **Dambrauskienė E., Viškelis P., Venskutonis R., Šarkinas A.** Kai kurių aromatinių augalų cheminė sudėtis ir baktericidinės savybės // Sodininkystė ir daržininkystė: ataskaitinės mokslinės konferencijos medžiaga. Baltai, 2004. Nr. 17. P. 44-47.
10. **Survilienė E.** Svogūnų netikrosios miltligės sukėlėjo (*Peronospora destructor* (Berk.) casp. ex Berk.) biologiniai tyrimai ir apsaugos priemonių paieška // Sodininkystė ir daržininkystė: ataskaitinės mokslinės konferencijos medžiaga. Baltai, 2004. Nr. 17. P. 48-53.
11. **Šidlauskienė A.** *Alternaria* Nees genties grybai – daržovių ligų sukėlėjai // Sodininkystė ir daržininkystė: ataskaitinės mokslinės konferencijos medžiaga. Baltai, 2004. Nr. 17. P. 54-59.
12. **Zalatorius V.** Vagotame paviršiuje auginamų morkų sėjos būdų ir normų parinkimas // Sodininkystė ir daržininkystė: ataskaitinės mokslinės konferencijos medžiaga. Baltai, 2004. Nr. 17. P. 60-63.
13. **Zalatorius V., Viškelis P.** Papildomo juostinio tręšimo per lapus įtaka morkų produktyvumui ir laikymuisi // Sodininkystė ir daržininkystė: ataskaitinės mokslinės konferencijos medžiaga. Baltai, 2004. Nr. 17. P. 64-68.

14. **Zalatorius V., Viškelis P.** Morkų *Svalia* F₁ sėjos bei nuėmimo laiko įtaka šakniavaisių derliui ir laikymuisi // Sodininkystė ir daržininkystė: ataskaitinės mokslinės konferencijos medžiaga. Baltai, 2004. Nr. 17. P. 69-73.

Konferencijų pranešimų TEZĖS

1. **Duchovskis P.** Flowering initiation of wintering plants // Growth and development of plants. Theoretical and practical problems: abstracts of international scientific conference (Baltai, 7-9 June, 2004). Baltai, 2004. P. 3-4.
2. **Duchovskis P., Žebrauskienė A., Šikšnianienė J.B., Viškelis P., Samuolienė G., Bobinas Č., Kmitienė ., Kmitas A.** Evocation of edible onions // Growth and development of plants. Theoretical and practical problems: abstracts of international scientific conference (Baltai, 7-9 June, 2004). Baltai, 2004. P. 35.
3. **Gelvonauskis B., Brazaitytė A., Duchovskis P., Sasnauskas A., Gelvonauskienė D.** Columnar apple trees growth and photosynthesis // Growth and development of plants. Theoretical and practical problems: abstracts of international scientific conference (Baltai, 7-9 June, 2004). Baltai, 2004. P. 38.
4. Kawecki Z., Bieniek A., **Stanys V.** Growth and yield of five varieties of bower *Actinidia* in the climatic conditions of Northeastern Poland // Growth and development of plants. Theoretical and practical problems: abstracts of international scientific conference (Baltai, 7-9 June, 2004). Baltai, 2004. P. 41.
5. Kreivyte A., **Duchovskis P., Šikšnianienė J.B., Ruzgas V.** Morphogenesis of Lithuanian winter wheat cultivars in the initial flowering initiation stages // Growth and development of plants. Theoretical and practical problems: abstracts of international scientific conference (Baltai, 7-9 June, 2004). Baltai, 2004. P. 48.

6. **Kviklienė N.** Influence of harvest date on physiological and biochemical processes in apple fruit // Growth and development of plants. Theoretical and practical problems: abstracts of international scientific conference (Babtai, 7-9 June, 2004). Babtai, 2004. P. 51-52.
7. **Kviklienė N., Kviklys D.** Effect of vegetative, seedling and interstock rootstocks on apple fruit maturity and storage // Growth and development of plants. Theoretical and practical problems: abstracts of international scientific conference (Babtai, 7-9 June, 2004). Babtai, 2004. P. 52.
8. **Rugienius R.** Fragaria species hybridization and evaluation of the hybrids *in vitro* and *in vivo* // Growth and development of plants. Theoretical and practical problems: abstracts of international scientific conference (Babtai, 7-9 June, 2004). Babtai, 2004. P. 70.
9. **Survilienė E., Brazaitytė A., Šidlauskienė , Valiuškaitė A., Raudonis L.** Effect of benzotriazole on physiological processes and induced resistance to *Allium cepa* L. and *Solanum lycopersicum* L. diseases // Growth and development of plants. Theoretical and practical problems: abstracts of international scientific conference (Babtai, 7-9 June, 2004). Babtai, 2004. P. 76.
10. **Šikšnianienė J.B., Duchovskis P., Viškelis P., Karklelienė R., Samuolienė G.** The dynamics of carbohydrates and nitric substances of edible carrots (*Daucus sativus* Röhl.) during evocation // Growth and development of plants. Theoretical and practical problems: abstracts of international scientific conference (Babtai, 7-9 June, 2004). Babtai, 2004. P. 78-79.
11. **Ulinskaitė R., Žukauskas A., Duchovskis P., Tamulaitis G., Samuolienė G., Brazaitytė A., Jankauskienė J., Šikšnianienė B.J., Bliznikas Z.** Influence of illumination spectrum on morphogenesis and dynamics of phytohormones in radish // Growth and development of plants. Theoretical and practical problems: abstracts of international scientific conference (Babtai, 7-9 June, 2004). Babtai, 2004. P. 80-81.
12. **Uselis N., Rašinskienė A.B., Lugauskas A., Repečkienė J.** The influence of exhausted soil on strawberry growth, sickness and fruiting // Growth and development of plants. Theoretical and

- practical problems: abstracts of international scientific conference (Babtai, 7-9 June, 2004).
Babtai, 2004. P. 82.
13. **Viškelis P., Bobinas Č., Dambrauskienė E.** Measures for development of medicinal and spice herbs production in Lithuania // Šiuolaikinės vaistažolininkystės raida : tarpt. moksl. konf. pranešimų medžiaga : 2004 rugs. 17-18 d., Kaunas. Kaunas, 2004. P. 26.
 14. **Stanys V., Stanienė G., Šikšnianas T.** *In vitro* induction of polyploidy in *Ribes* // International conference of Baltic States "Plant tissue culture: from theory to practice": programme and abstracts : May 27-28, 2004, Salaspils, Latvia. Salaspils, 2004. P. 24.
 15. **Stanienė G., Stanys V.** Plant regeneration from leaves of *Cydonia* cultivars // International conference of Baltic States "Plant tissue culture: from theory to practice": programme and abstracts : May 27-28, 2004, Salaspils, Latvia. Salaspils, 2004. P. 58.
 16. **Kamštaitytė D., Stanys V.** Micropropagation of onion (*Allium cepa* L.) // International conference of Baltic States "Plant tissue culture: from theory to practice": programme and abstracts : May 27-28, 2004, Salaspils, Latvia. Salaspils, 2004. P. 59.
 17. **Rugienius R., Gelvonauskienė D., Zulunskaitė I., Pakalniškytė J. and Stanys V.** Interspecific hybridization in genus *Fragaria* and evaluation of the hybrids for cold hardiness and red stele resistance using methods *in vitro* // 5th IVCHB symposium "Biotechnology, as theory and practice in horticulture" : 5th symp. in the series "In vitro culture and horticultural breeding" : 12-17 Sept. 2004, Debrecen – Hungary : book of abstr. and programme. Debrecen, 2004. P. 169.
 18. Danilczenko .H., Jariene E., Pauļauskiene A., Kuļajtiene J., **Viškelis P.** Wpływ sposobu nawożenia na skład chemiczny owoców dyni // Agrotechnika w kształtowaniu środowiska i jakości żywności : materiały konf. organizow. w ramach obchodów 60-lecia wydziału Rolniczego Akademii Rolniczej w Lublinie : streszczenia prac. Lublin, 27-28 września 2004 r. Lublin, 2004. P. 46.

19. **Valiushkaite A., Raudonis L., Surviliene E.** Analysis of generic composition of fruit-rot micromycetes on sour cherries in Lithuania // Workshop on “Improvement and unification of plant disease diagnostics”. Skierniewice (Poland), August 30th – September 1st, 2004 : program and abstracts. Skierniewice, 2004. P. 44.
20. **Kviklys D., Rumpunen K., Ruisa S.** Mulching systems and weed control in Japanese quince plantation // Workshop on “Orchard management in sustainable fruit production” : book of abstracts : Skierniewice, Poland, April 21-23, 2004. Skierniewice, 2004. P. 26.
21. **Kviklys D., Uselis N., Kvikliene N.** Rootstock and planting depth effect on apple tree performance in the young orchard // 8th International symposium on integrating canopy, rootstock and environmental physiology in orchard systems : programme and book of abstracts : 13-18 June 2004, Budapest, Hungary. Budapest (Hungary), 2004. P. 35.
22. **Kviklys D., Lanauskas J.** Effect of budding hugh and rootstocks on the quality of apple planting material // 8th International symposium on integrating canopy, rootstock and environmental physiology in orchard systems : programme and book of abstracts : 13-18 June 2004, Budapest, Hungary. Budapest (Hungary), 2004. P. 96.
23. **Lanauskas J., Kviklys D., Uselis N.** Evaluation of rootstocks for sweet cherry cv ‘Vytenu rozine’ // 8th International symposium on integrating canopy, rootstock and environmental physiology in orchard systems : programme and book of abstracts : 13-18 June 2004, Budapest, Hungary. Budapest (Hungary), 2004. P. 120.
24. **Uselis N., Lanauskas J.** Productivity and fruit quality of apple tree cv. ‘Alwa’ under different orchard constructions // 8th International symposium on integrating canopy, rootstock and environmental physiology in orchard systems : programme and book of abstracts : 13-18 June 2004, Budapest, Hungary. Budapest (Hungary), 2004. P. 170.
25. **Uselis N., Duchovskis P., Sabajeviene G., Kviklys D.** Effect of planting systems and canopy form on apple trees grafted on P22 rootstock // 8th International symposium on integrating canopy, rootstock and environmental physiology in orchard systems : programme and book of abstracts : 13-18 June 2004, Budapest, Hungary. Budapest (Hungary), 2004. P. 171.
26. **Buskienė L., Uselis N.** The influence of nitrogen and potassium fertilizers on the growth and yield of raspberries cv. Polana // II Ogólnopolskie sympozjum mineralnego odżywiania roślin sadowniczych : Warszawa, 7-8 września 2004. Warszawa, 2004. P.37. ISBN 83-7244-545-1.
27. **Lanauskas J.** Growth of apple tree seedlings in the soil previously used for apples // II Ogólnopolskie sympozjum mineralnego odżywiania roślin sadowniczych : Warszawa, 7-8 września 2004. Warszawa, 2004. P. 49. ISBN 83-7244-545-1.

28. **Lanauskas J., Kviklienė N.** Effect of calcium fertilizers sprays on 'Sinap Orlovskii' apples // II Ogólnopolskie sympozjum mineralnego odżywiania roślin sadowniczych : Warszawa, 7-8 września 2004. Warszawa, 2004. P. 50. ISBN 83-7244-545-1.
29. **Uselis N., Duchovskis P., Petronis P., Viškelis P., Švagždys S., Brazaitytė A.** Fertigation efficiency of apple cv. Ligol on rootstock P 22 // II Ogólnopolskie sympozjum mineralnego odżywiania roślin sadowniczych : Warszawa, 7-8 września 2004. Warszawa, 2004. P. 62. ISBN 83-7244-545-1.
30. **Gelvonauskis B., Gelvonauskienė D.** Scab resistance of apple cultivars in germplasm collection and selection of donors for breeding // International workshop on protection of genetic resources of pomological plants and selection of genitors with traits valuable for sustainable fruit production : programme and book of abstracts : 23-25 August 2004, Skierniewice, Poland. Skierniewice, 2004. P. 30.
31. **Stanys V., Gelvonauskiene D., Staniene G., Bekeriene Z.** Disease resistance stability of sour cherry varieties in Lithuania // International workshop on protection of genetic resources of pomological plants and selection of genitors with traits valuable for sustainable fruit production : programme and book of abstracts : 23-25 August 2004, Skierniewice, Poland. Skierniewice, 2004. P. 50.
32. **Duchovskis P., Stanys V., Sasnauskas A., Bobinas C.** Cold hardiness of *Prunus domestica* L. and *Prunus cerasifera* Ehrh. in Lithuania // The 8th International symposium on plum and prune. Genetics, breeding and pomology : 5-9 September 2004, Lofthus, Norway : book of abstracts. Lofthus, 2004. P. 58.
33. **Petronienė D. O., Tamošiūnienė R.** Current status of *Beta* genetic resources in Lithuania // Report of a working group on *Beta* and world *Beta* network (Second joint meeting, 23-26 October 2002, Bologna, Italy). Rome, 2004. P. 54. ISBN 92-9043-656-5.