

**Lista lucrărilor științifice, științifico-metodice și didactice
publicate pentru anii 2020-2023 în cadrul proiectului din Programul de Stat**

Proiectul **Crearea, evaluarea și implementarea soiurilor noi de viță de vie și a clonelor
soiurilor omologate conforme schimbărilor climatice și principiilor agriculturii durabile**
20.80009.5107.17 Cazac Fiodor

1. Monografii (recomandate spre editare de consiliul științific/senatul organizației din domeniile cercetării și inovării)

1.1. monografii internaționale

1.2. monografii naționale

1. RAPCEA, M. *Fundamentarea științifică a dezvoltării durabile a viticulturii în Republica Moldova*. Chișinău: Tipografia AȘM, 2020. – 356 p. ISBN 978-9975-62-431-2

2. Capitole în monografii naționale/internaționale

3. Editor culegere de articole, materiale ale conferințelor naționale/internaționale

4. Articole în reviste științifice

4.1. în reviste din bazele de date Web of Science și SCOPUS (cu indicarea factorului de impact IF)

4.2. în alte reviste din străinătate recunoscute

2. BOTNARENCO, A., CAZAC, F., MAGHER, M., RAPCEA, M., MÎȚU, A., SERBINA, L., ANTOCI, A., CRAMARCIUC, M. Eficacitatea conducerii viței de vie cu creșterea liberă a lăstarilor pe spalier modernizat în Republica Moldova. In: *Lucrări științifice, Seria Horticultură*. 2023, 66 (1/2), pp. 35-40, USV, Iași. ISSN (p) 1454-7376. ISSN (e) 2069-8275.
3. BOTNARENCO, A., SAVIN, Gh., CORNEA, V., ANTOCI, A., CRAVEȚ, N. Study on the behavior of some seedless grapevine varieties under various pruning methods. In: *Lucrări științifice, Seria Horticultură*. 2022, 65(1), pp. 57-60, USV, Iași. ISSN (p) 1454-7376. ISSN (e) 2069-8275.
4. SAVIN, Gh., CORNEA, V., BACA, I., TOFAN, S., BÎRSA, E. Evolution of principal phenological phases of some old autochthonous varieties in conditions of Ampelographic Collection of ISPHTA. In: *Lucrări științifice, Seria Horticultură*. 2023, 66(1), pp. 41-46, USV, Iași. ISSN (p) 1454-7376. ISSN (e) 2069-8275.
5. SIURIS, A., BOTNARENCO, A., GAINA, B., GAMURAR, M. Testing results of the BM 86 „ARYSTA LIFE SCIENCE SAS” as a foliar fertilizer for vines in the conditions of the Republic of Moldova. In: *University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest. International Conference „Agriculture for Life, Life for Agriculture”, Section 2, Horticulture, Bucharest, 8-10 iunie 2023*
6. SIURIS, A., DAVID, T., BOTNARENCO, A., GAMURAR, M. Rezultatele cercetărilor a fertilizantului foliar BM-86 asupra viței de vie în condițiile Republicii Moldova. In: *Lucrări științifice, Seria Agronomie*. 2023, 66 (1), pp. 35-40, USV, Iași. ISSN (p) 1454-7414. ISSN (e) 2069-7627.

4.3. în reviste din Registrul National al revistelor de profil, cu indicarea categoriei

7. ARMAȘU, S., TERTEAC, D., CEBANU, V., DEGTEARI, V., MIDARI, A., SUCMAN, N., POGREBNOI, V., MACAEV, F. Evaluarea acțiunii antifungice a unor noi derivați 1,2,4-1H-triazolici contra antracnozei viței-de-vie în condiții *in vitro*. In: *Akados*. 2023, nr.2, pp. 75-80. ISSN 1857-0461. E-SSN 2587-3687. DOI: <https://doi.org/10.52673/18570461.23.2-69.08> (Categoriea "B")
8. CUHARSCHI, M., CEBANU, V., ANTOCI, A. Modernizarea plantațiilor viticole prin reconstrucția formei butucului. În: *Pomicultură, Viticultura și Vinificația*. 2023, nr. 2, pp. 32-38. ISSN 1857-3142 (Categoriea "C")
9. CUHARSCHI, M., CEBANU, V., CONDUR, M. Evoluția viticulturii în Republica Moldova pe parcursul a șapte decenii (1951-2022). În: *Pomicultură, Viticultura și Vinificația*. 2023, nr. 1, pp. 19-40. ISSN 1857-3142 (Categoriea "C")
10. CUHARSCHII, M., CEBANU, V., STASCHEVICI, I. Planificarea și particularitățile înființării plantațiilor noi de viță de vie. In: *Pomicultura, Viticultura și Vinificația*. nr. 1 [87]. Chișinău. 2022. p. 12-36. ISSN 1857-3142 (Categoriea "C"). https://isphta.md/wp-content/uploads/2022/11/Revista-PVV-nr-1_2022.pdf
11. CUHARSCHI, M., CEBANU, V., TARAN, N., GAINA, B., DEGTEARI, V. Particularitățile de cultivare și procesare ale soiurilor de viță-de-vie de selecție nouă cu aromă de muscat. În: *Akados*. 2021, nr. 3 (62), pp. 54-60. ISSN 1857-0461 (Categoriea "B")
12. CUHARSCHI M., CEBANU V., TARAN N., GAINA B., DEGTEARI V. Elaborarea tehnologiilor de cultivare și prelucrare a strugurilor de selecție nouă cu aromă de muscat. In: *Pomicultura, Viticultura și Vinificația*. nr.2 [86] 2021, pag. 17. (Categoriea "C")
13. POGREBNOI, S., EREMIA, N., BILAN, D., LUPASCU, L., BOLOCAN, NATALIA, DUCA, GH., ARMASU, SVETLANA, TERTEAC, D., CEBANU, V., TINCU, S., ZNAGOVAN, A., NEICOVCENA, IULIA, COSELEVA, OLGA, SLANINA, VALERINA, MACAEV, F. Characterization of propolis from Moldova's central region: chemical composition, antioxidant and antimicrobial properties. In: *Chemistry Journal of Moldova. General, Industrial and Ecological Chemistry*. 2023, V. 18, No.1. ISSN (p) 1857-1727. ISSN (e) 2345-1688. <http://doi.org/10.19261/cjm.2023.924> (Articol din revistă națională: categoria "A", indexat în SCOPUS.)
14. TERTIAC, Dm., ARMAȘU, S., DEGTEARI, V., MIDARI, A., CEBANU, V., STÎNGACI, E., POGREBNOI, S., SUCMAN, N., MACAEV, F. Cercetarea unor noi produse biologice contra principalelor boli micotice ale viței de vie: mana, făinarea și putregaiul cenușiu. In: *Pomicultura, Viticultura și Vinificația*. nr. 2 [88]. Chișinău. 2022. p. 31-39. ISSN 1857-3142 (Cat. C). https://isphta.md/wp-content/uploads/2022/11/Revista-PVV-nr-2_2022-interactiv.pdf
15. TOFAN, S. Fertilitatea unor genotipuri apirene din Colecția ampelografică a IȘPHTA. În: *Pomicultura, viticultura și vinificația*. 2021, nr. 2[86], pp. 24-28. ISSN 1857-3142 (Categoriea "C")
16. TOFAN, S. Cercetarea genotipurilor apirene din Colecția ampelografică a IP IȘPHTA pentru completarea sortimentului viticol. In: *Pomicultura, Viticultura și Vinificația*. nr. 1 [87]. Chișinău. 2022. p. 36-41. ISSN 1857-3142 (Categoriea "C") https://isphta.md/wp-content/uploads/2022/11/Revista-PVV-nr-1_2022.pdf

17. UNGUREANU, S., MIHOV, D., VUTCARĂU, V. Afinitatea de altoire a unor soiuri autohtone de viță de vie *Vitis vinifera*, altoite pe diferite soiuri de portaltoi aflate în cultură în Republica Moldova. În: *Pomicultura, viticultura și vinificația*. 2021, nr. 1, pp.23–27. ISSN 1857-3142 (Categoria ”C”)

4.4. în alte reviste naționale

18. BURDULEA, R., CHISILI, S. Strategii de marketing aplicate în Republica Moldova de către întreprinderile agroindustriale. In: *Revista Vector European*. 2022, nr.1, pp. 47-53. pISSN 2345-1106; eISSN 2587-358X. (indexat în <https://www.ceeol.com/>); DOI: 10.52507/2345-1106.2022-1.10. https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/156992
19. КУХАРСКИ, М., АНТОЧ А., ЧЕБАНУ, В., КРАВЕЦ Н. Методы переформирования и омолаживания европейских клонов винограда. В: *Lider Agro*. 2020, nr. 09 [119], с. 12- 16.
20. КУХАРСКИЙ, М., АНТОЧ, А., ЧЕБАНУ, В., ТАРАН, Н. Рациональные методы переформирования и омоложения европейских клонов винограда на малообъемные и среднегабаритные формы кустов со специфической системой обрезки. В: *Lider-Agro*. 2020, nr. 8 [118], 13-14 (111-112), 10-15.
21. КУХАРСКИ, М., ЧЕБАНУ, В., ОЛАРЬ, Ф., ДЕГТЯРЬ, В., ПОНОМАРЕВА, И. Мускатные сорта винограда молдавской селекции винограда для вин. В: *Lider Agro*. 2020, nr. 13-14 (111-112), 10-15.
22. ЧЕБАНУ В., ДЕГТЯРЬ В., КУХАРСКИЙ М., АРМАШУ С., МИДАРЬ А., КЯБУРУ Е., ТЕРТЯК Д. Фитосанитарное состояние и защита виноградных насаждений в 2021 г после стресса 2020 г. В: *Lider Agro*. 2020, nr. 11-12 (121-122), стр.17-19, ISSN 1857-0569
23. КУХАРСКИЙ, М.С., ЧЕБАНУ, В.А., КОНДУР, М. Виноградарство после стресса 2020 г.: обрезка и восстановление насаждений. В: *Lider Agro*. 2021, nr. 01-02 (123-124), стр. 10-14. www.lider-agro.md, ISSN 1857-0569

5. Articole în culegeri științifice naționale/internaționale

5.1. culegeri de lucrări științifice editate peste hotare

24. GRIBKOVA, A., KISIL, S., DUMITRASH, A., SEBAN, A. Adaptive features of the Bianca variety growing on slopes different expositions in the central region of viticulture of the Republic of Moldova. In: *International Agriculture Congress (UTAK 2021)* Turcia: 2021, Ediția 4, pp. 350-357. ISBN 978-605-80128-6-8. https://ibn.idsi.md/vizualizare_articol/149727
25. БОГАТЫЙ, Е., КАЗАК, Ф., ВАКАРЧУК, Л. Увология новых сортов винограда Молдовы и энологические направления их использования. В: *Международные Тауровские чтения*, 2020.
26. ГРИБКОВА, А.А., ДЕРЕНДОВСКАЯ, А.И., СЕКРИЕРУ, С.А. Адаптивные особенности винограда сорта Бианка при произрастании на склонах. В: *Виноградарство и виноделие: Сб. науч. тр. ФГБУН «ВНИИВиВ «Магарач» РАН», Том XLIX*, Ялта, 2020, С.143-146. ISSN 2312-3680, DOI 10.35547/7081.2020.57.12.00110 <https://drive.google.com/file/d/12fdL4Mjn8zIcChwVcaXogRq3NbbScUpO/view?usp=sharing>

27. ЗВЯГИНЦЕВА, М.М., СТЫНГАЧ, Е.П., АРМАШУ, С.А., ТЕРТЯК, Д.Д., ЧЕБАНУ В.А., МАКАЕВ, Ф.З. Синтез 3-(2-гидроксифенил)-1-фенил-2-(1H-1,2,4-триазол-1-ил)проп-2-ен-1-она с противогрибковым эффектом. В: *V Всероссийская молодежная конференция «Достижения молодых ученых: химические науки»*, Уфа, Россия. Уфа, Май 16-19, 2020, с. 78-79.
28. КУХАРСКИЙ, М, ЧЕБАНУ, В., ТАРАН, Н., ОЛАРЬ, Ф, ДЕГТЯРЬ, В.Н. Новые молдавские сорта винограда с мускатным ароматом: особенности агробиологии, агротехники, интегрированной защиты и переработки. В: *Таировские чтения*, Одесса, 2020 г. стр.47-51.
29. КУХАРСКИЙ, М.С., ЧЕБАНУ, В.А., ТАРАН, Н. Г., КРАВЕЦ, Н.А., ОЛАРЬ, Ф.А., ДЕГТЯРЬ, В.Н. Новые перспективные сорта винограда молдавской селекции с групповой устойчивостью для производство высококачественных вин. В: *Виноградарство и виноделие*. Сборник научных трудов. Том XI-IX, Всероссийский Национальный НИИВиВ „МАГАРАЧ” РАН, 2020, стр.46-49. Ялта, 2020, 46-49. ISSN 2312-3680, DOI 10.35547/7081.2020.57.12.001
30. ЧОБАНУ, Н.Г., АРМАШУ, С.А., ТЕРТЯК, Д.Д., ЧЕБАНУ, В.А., МАКАЕВ, Ф.З. Синтез и активность монострола против вирусов бронзовости томатов и табачной мозаики. В: *Всероссийская молодежная конференция «Достижения молодых ученых: химические науки»*, Уфа, Россия. Уфа, Май 16-19, 2020, с. 166-167.

5.2 culegeri de lucrări științifice editate în Republica Moldova

31. BOTNARENCO, A., CAZAC, T., RAPCEA, M., ANTOCI, A., CRAMARCIUC, M., SERBINA, L. Necesitatea modernizării spalierului la cultivarea viței de vie a soiurilor pentru vin. În: *Realizări științifice în horticultură, oenologie și tehnologii alimentare / I.P. Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare*. – Chișinău: S.n., 2020 (Tipogr. "Print-Caro"). - p.114-121. ISBN 978-9975-56-808-1
32. CAZAC, T., MÎȚU, A., CRAMARCIUC, M. Evaluarea potențialului agrobiologic și oenologic al unor fenotipuri la soiurile autohtone de viță de vie, omologate în RM, anii 2008-2018. În: *Realizări științifice în horticultură, oenologie și tehnologii alimentare / I.P. Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare*. – Chișinău: S.n., 2020 (Tipogr. "Print-Caro"). - p.20-29. ISBN 978-9975-56-808-1
33. SEBANU, V., UNGUREANU, S., DEGTEARI, V., TERTEAC, D, CHIABURU, E., MIDARI, A., ARMAȘU, S., VATAMAN, I., BRAZIȚCAIA, N. Recomandări privind combaterea putregaiului cenușiu în procesul forțării și călirii butașilor altoiți. În: *Realizări științifice în horticultură, oenologie și tehnologii alimentare / I.P. Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare*. – Chișinău: S.n., 2020 (Tipogr. "Print-Caro"). pp. 81 – 97. ISBN 978–9975–56–808-1.
34. CHISILI, S., RAPCEA, M., DUMITRAȘ, A., SEBAN, A. Potențialul pedoecologic pentru producerea vinurilor cu IGP "Valul lui Traian", În: *Realizări științifice în horticultură, oenologie și tehnologii alimentare / I.P. Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare*. – Chișinău: S.n., 2020 (Tipogr. "Print-Caro"). - p.42-50. ISBN 978-9975-56-808-1
35. CUHARSCHI, M., ANTOCI, A., SEBANU, V., PONOMARIOVA, I., CRAVEȚ, N., GOLENCO, I. Metode raționale de întinerire a viilor îmbătrânite prin reconstrucția scheletului și proiectarea diferitor forme ale butucului (inclusiv ai celor

- de talie mică și medie) cu aplicarea metodelor de tăiere specială. În: *Realizări științifice în horticultură, oenologie și tehnologii alimentare / I.P. Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare*. – Chișinău: S.n., 2020 (Tipogr. "Print-Caro"). - p.59-65. ISBN 978-9975-56-808-1
36. CUHARSCHI, M., CONDUR, M., CEBANU, V., CAZAC, T., OLARI, T., DEGTEARI, V. Soiul de struguri pentru masă MOLDOVA – perla patrimoniului viticulturii naționale (istoria, agrobiologia, agrotehnica și protecția contra bolilor și dăunătorilor). În: *Realizări științifice în horticultură, oenologie și tehnologii alimentare / I.P. Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare*. – Chișinău: S.n., 2020 (Tipogr. "Print-Caro"). - p.30-41. ISBN 978-9975-56-808-1
37. GRIBCOVA, A. Productivitatea viței de vie de soiul Bianca în dependență de condițiile de creștere în regiunea Codrilor Republicii Moldova. În: *Realizări științifice în horticultură, oenologie și tehnologii alimentare / I.P. Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare*. Tipogr. "Print-Caro". – Chișinău: S.n., 2020. p. 51-57. ISBN 978-9975-56-808-1 24
<https://drive.google.com/file/d/11VpF-PIEDqkDj-63rAMgT6cBm--3PXu/view>
38. SAVIN, GH., CORNEA, V., BACA, I., TOFAN, S., BÂRSA, E. Diversitatea însușirilor calitative și cantitative ale genotipurilor de perspectivă în ameliorarea sortimentului viței de vie. În: *Realizări științifice în horticultură, oenologie și tehnologii alimentare / I.P. Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare*. – Chișinău: S.n., 2020 (Tipogr. "Print-Caro"). - p.14-19. ISBN 978-9975-56-808-1
39. UNGUREANU, S., MIHOV, D. Stabilirea afinității de altoire a unor soiuri autohtone de viță de vie Vitis Vinifera, pe diferite soiuri de portaltoi. În: *Realizări științifice în horticultură, oenologie și tehnologii alimentare / I.P. Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare*. – Chișinău: S.n., 2020 (Tipogr. "Print-Caro"). - p.66-72. ISBN 978-9975-56-808-1
40. ГРИБКОВА, А. Параметры роста листовой поверхности сорта Бианка при произрастании на склонах разных экспозиций. In: *Știință, educație, cultură*, 12 februarie 2021, Comrat. Republica Moldova: Universitatea de Stat din Comrat, 2021, Vol.1, pp. 195-199. ISBN 978-9975-3496-2-8; 978-9975-3496-1-1.
https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/122117
41. ГРИБКОВА, А. Рост и развитие побегов сорта Бианка при произрастании на склонах. In: *Știință, educație, cultură*, Ed. 2022, 11 februarie 2022, Comrat. Republica Moldova: Universitatea de Stat din Comrat, 2022, Vol.1, pp. 234-237. ISBN 978-9975-83-176-5; 978-9975-83-177-2.
https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/152837

6. Articole în materiale ale conferințelor științifice

6.1. în lucrările conferințelor științifice internaționale (peste hotare)

42. GRIBCOVA, A., KISILI, S., CEBAN, A., DUMITRAS, A. The influence of Environmental Conditions on Grape Leaf Parameters and Productivity of the Wine Variety Viorica of Moldovan Selection. E-printed in October 2023. pp. 95-100. ISBN

625-98935-0-1.

https://utak.azimder.org.tr/wp-content/uploads/2023/10/UTAK2023_PROCEEDINGS_BOOK.pdf

6.2. în lucrările conferințelor științifice internaționale (Republica Moldova)

6.3. în lucrările conferințelor științifice naționale cu participare internațională

43. ГРИБКОВА, А., КИСИЛЬ, С., ДУМИТРАШ, А. The inovation method of the ecological monitoring on the Viorica sort. Инновационный метод в экологическом мониторинге на примере сорта Виорика. In: Știință, educație, cultură, Ed. 1, 21 octombrie 2022, Chisinau. Comrat: Universitatea de Stat din Comrat. 2023, Vol.1, pp. 440-446. ISBN 978-9975-83-254-0; 978-9975-83-255-7. https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/179532
44. ДЕРЕНДОВСКАЯ, А., ГРИБКОВА, А. Использование флуоресцентного метода в экологических исследованиях растений винограда. In: Sectorul agroalimentar – realizări și perspective, Ed. 1, 11-12 noiembrie 2022, Chisinau: Print-Caro. 2023, pp. 60-62. ISBN 978-9975-165-51-8. https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/176576
45. СУКМАН, Н., АРМАШУ, С., ТЕРТЯК, Д. Применение (z)-1-(2,4-дихлорфенил)-5-метил-2-(1h-1,2,4-триазол-1-ил) гекс-1-ен-3-она в качестве активного ингредиента против грибов Gloeosporium ampelophagum Sacc. In: Știință, educație, cultură. Comrat: Universitatea de Stat din Comrat. 2023, Vol.1, pp. 425-428. ISBN 978-9975-83-254-0; 978-9975-83-255-7. https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/179516

6.4. în lucrările conferințelor științifice naționale

7. Teze ale conferințelor științifice

7.1. în lucrările conferințelor științifice internaționale (peste hotare)

46. DERENDOVSKAYA, A., GRIBCOVA, A. Influence of Ecological conditions on the Physiological Parameters of Leaves and the Productivity of the Grapevine Bianca Variety. In: *Uluslararası Tarım Kongresi /3 rd International Agricultural Congress*, Tunus. 2020. 45 p. ISBN: 978-605-80128-2-0
<https://utak2020tunus.files.wordpress.com/2020/03/c396zet-kitapc3a7c4b1c49fc4b1-tunus-5-9-mart-2020.pdf>
47. SAVIN, GH., BACA, I., CORNEA, V. The application of modern molecular data for grapevine breeding and governance of resistance. In: *2nd Annual Meeting of COST Action CA17111 INTERGRAPE: Multi-omics data integration for genotype-phenotype association: Book of Abstracts*, 3-5 March, 2020, Ljubljana, Slovenia, p.51. http://www.integrate.eu/images/BOOK_OF_ABSTRACTS.pdf
48. SAVIN, Gh., BACA, I., CORNEA, V. New functionality of IS for the management of grapevine genetic resources in the Moldova. In: *Congreso Mundial de la Vina y el Vino*, 5-9 de junio 2023, Espana, Cadiz/Jerez. Book of Abstracts. P. 85-86. Printed in France. ISBN: 978-2-85038-083-9. https://oiv.int/sites/default/files/documents/BOOK%20OF%20ABSTRACTS_11.pdf
49. SAVIN, GH., TOFAN, S., BÎRSA, E., CORNEA, V., BACA, I. Soiuri și elite de viță de vie de perspectivă. În: Sectorul agroalimentar – realizări și perspective, Ed. 1, 11-

12 noiembrie 2022, Chisinau. Chișinău: Print-Caro, 2023, p. 48. ISBN 978-9975-165-51-8. https://ibn.idsi.md/sites/default/files/imag_file/48-48_66.pdf

50. БОТНАРЕНКО, А., РАПЧА, М., АНТОЧ, А., КОРНЯ, В., КРАВЕЦ, Н. Изучение разнообразных форм ведения кустов винограда на модернизированной шпалере сорта Pinot blanc R7. In: *IV International Agriculture Congress*, Turkey (UTAK2021), 16-17 December, 2021.

7.2. în lucrările conferințelor științifice internaționale (Republica Moldova)

7.3. în lucrările conferințelor științifice naționale cu participare internațională

51. SAVIN, GH., CORNEA, V., BACA, I., TOFAN, S., BÎRSA, E. Grapevine genetic resources as breeding components in improving the assortment. In: *XIth International Congress of Geneticists and Breeders from the Republic of Moldova: Abstract Book*, June 15-16, 2021, Chisinau. – Ch.: S.n., 2021 (CEP USM), p.49. ISBN 978-9975-152-13-6.
52. POGREBNOI, S., EREMIA, N., BILAN, D., LUPAȘCU, L., BOLOCAN, N., DUCA, Gh., ARMAȘU, S., TERTIAC, Dm., CEBANU, V., TINCU, S., ZNAGOVAN, A., MIHAILOVA, I., COSELEVA, O., SLĂNINĂ, V., MACAEV, F. Propolis extracts from central zone of Moldova as an accessible and alternative therapeutic raw material. In: *Conferința "Ecological and environmental chemistry"*. 3-4 martie. Chișinău. 2022. p. 166-166. ISBN 978-9975-159-06-7 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/152048
53. ZVEAGHINȚEVA, M., STÎNGACI, E., POGREBNOI, S., LUPAȘCU, L., VALICA, V., UNCU, L., CRAVȚOV, V., TERTIAC, Dm., BRÎNZAN, A., MACAEV, F. Resin acids as raw material for fabrication of antifungal micro- and nanoparticles of dehydroabietic acid loaded with cyclodextrin and chromenol hybrid. In: *Conferința "Ecological and environmental chemistry"*. 3-4 martie. Chișinău. 2022. p. 165-165. ISBN 978-9975-159-06-7; CZU:54.06:547.914 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/152044
54. ZVEAGHINȚEVA, M., STÎNGACI, E., POGREBNOI, S., LUPAȘCU, L., BARBĂ, A., DUCA, Gh., VALICA, V., UNCU, L., CRAVȚOV, V., TERTIAC, Dm., BRÎNZAN, A., MACAEV, F. CEE-D_PS: Amorphous and crystalline preparation of β -cyclodextrin complexes loaded with dehydroabietic acid and chromenol-triazole hybrid. In: *Conferința "Ecological and environmental chemistry"*. 3-4 martie. Chișinău. 2022. poster. ISBN 978-9975-159-06-7. https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/152063

7.4. în lucrările conferințelor științifice naționale

Notă: vor fi considerate teze și nu articole materialele care au un volum de până la 0,25 c.a.

8. Alte lucrări științifice (recomandate spre editare de o instituție acreditată în domeniu)

8.1. cărți (cu caracter informativ)

8.2. enciclopedii, dicționare

8.3. atlase, hărți, albume, cataloage, tabele etc. (ca produse ale cercetării științifice)

9. Brevete de invenții și alte obiecte de proprietate intelectuală, materiale la saloanele de

invenții

55. SAVIN, GH., CORNEA, V., BACA, I., POPOV, A. *Basarabia*. Brevet pentru soi de plantă nr.377/2021.08.31. Depozit: v 2017 0023 / 2017.11.09. Publicat: 31.08.2021, BOPI, nr. 8, p.86.
56. Cerere de brevet la AGEPI cu nr.2361 din 20.10 2022. Titlu: „Procedeu de cultivare a viței de vie”. Autori: BOTNARENCO A., RAPCEA M., ANTOCI A., CORNEA V.
57. Cerere de brevet la AGEPI cu nr. de depozit: s 2022 0097 din 2022.11.30 ARMAȘU Svetlana; MACAEV Fliur; STÂNGACI Eugenia; TERTEAC Dumitru; POGREBNOI Vsevolod; CEBANU Vitalie. Titlu: Aplicare a (Z)-1-(2,4-diclorfenil)-5-metil-2-(1H-1,2,4-triazol-1-il)hex-1-en-3-onei în calitate de compus activ contra ciupercii *Gloeosporium ampelophagum* Sacc.
58. Adeverințe de soi pentru soiurile de plante: Meleag, Viorica cl. M1 , Riton cl. M1 , Leana cl. M1, Ialovenscii ustoicivii cl. M1