

.СПИСОК ОПУБЛІКОВАНИХ НАУКОВИХ ПРАЦЬ І ВИНАХОДІВ Л.О.РЯБОВОЛ

1. Riabovol L. O., Diordiieva I. P., Riabovol Ya. S., Polyanetska I. O., Lubchenco A. I. and Novak Zh. M. Triticale breeding improvement with the use of spelt wheat (*Triticum spelta* L.) // Journal of Food, Agriculture & Environment, 2018. Vol. 16 (1). P. 54–58.
2. Любченко І. О., Рябовол Л. О., Любченко А. І. Вплив модифікованого живильного середовища на мікроклонування рослин *in vitro* рижію ярого. Зб. наук. праць УНУС. Київ : Видавництво «Основа», 2018. Вип. 92. Ч. 1. : Сільськогосподарські науки. С. 133–141.
3. Ракул І. О., Рябовол Л. О. Створення закріплювачів стерильності соняшнику кондитерського напрямку використання стійких до трибунуронметилу. Зб. наук. праць УНУС. Київ : Видавництво «Основа», 2018. Вип. 92. Ч. 1. : Сільськогосподарські науки. С. 214–223.
4. Рябовол Я. С., Рябовол Л. О. Оцінка якості зерна селекційних зразків пшениці м'якої озимої / Вісник Львівського НАУ: агрономія 2018. № 22(1). С. 194–200.
5. Рябовол Л. О., Любченко А. І., Любченко І. О. Стан біотехнологічних досліджень рижію ярого / Вісник Львівського НАУ: агрономія 2018. № 22(1). С. 13–20.
6. Ракул І. О. Рябовол Л. О. Створення та оцінка відновлювачів фертильності соняшнику кондитерського напрямку використання резистентних до гербіцидів групи сульфонілсечовин // Наукові доповіді НУБіП України. Київ. 2018. № 2 (72).
7. Любченко І. О., Любченко А. І., Рябовол Л. О. Влияние солевого стресса на каллусогенез рыжика ярого / Научно-практический журнал «Земледелие и защита растений». Республика Беларусь, 2018. Вып. № 3 (118). С. 23–25.
8. Iaroslav Riabovol, liudmila Riabovol, Iryna Diordiieva, Serhii Poltoretskyi, Andrii Lubchenco, Lidia Kononenko, Vitaliy Kryzhanovskiy Evaluation of resistance to diseases of soft winter wheat samples created by hybridization of ecologically and geographiclly remote forms //Ukrainian Journal of Ecology. 2018, 8(3). P. 33–37.
9. Хаблак С. Г., Абдуллаева Я. А., Рябовол Л. О. , Рябовол Я. С. Восприимчивость гибридов подсолнечника к новым расам заразиhi. Фактори експериментальної еволюції організмів. Київ, 2018. Т. 23. С. 154–159.
10. I. Diordiieva, L. Riabovol, I. Riabovol, O. Serzhyk, A. Novak and S. Kotsiuba The characteristics of wheat collection samples created by *Triticum aestivum* L./ *Triticum spelta* L. hybridization. *Agronomy Reséarch*. 2018. V. 16, № 5. P. 2005–2015. <https://doi.org/10.15159/AR.18.181>.

11. Диордієва І. П., Рябовол Я. С., Рябовол Л. О., Ренгач П. Н., Коцюба С. П., Макарчук М. А. Использование спельты (*Triticum spelta* L.) в селекции на качество зерна тритикале (*Triticosecale* Witmack). Сельскохозяйственная биология, 2019. Т. 54. № 1. С. 31–37.
12. Рябовол Я. С., Рябовол Л. О. Продуктивна кущистість та клонування рослин жита озимого. *Наукові доповіді НУБіП України*. 2019. № 1 (77). Режим доступу: <http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Dopovidi/article/view/11768/10910>.
13. L. O. Ryabovol, I. O. Rakul, S. P. Kotsuba Цінність створених експериментальних гібридів соняшнику кондитерського напрямку використання. *Наукові доповіді НУБіП України*. 2019. № 1 (77). Режим доступу: <http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Dopovidi/article/view/11772/10911>.
14. Диордієва І. П., Рябовол Я. С., Рябовол Л. О. Агробіологічний потенціал та походження сорту тритикале озимого Стратег. *Наукові доповіді НУБіП України*. Київ. 2019. № 2 (78).
15. Диордієва І. П., Рябовол Я. С., Рябовол Л. О. Агробіологічний потенціал та походження сорту тритикале озимого Наварра. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*. Полтава, 2019, № 2 (93). С.13–19. (*Фахове видання*)
16. Диордієва І. П., Рябовол Я. С., Рябовол Л. О. Походження та агробіологічна характеристика сорту пшениці м'якої озимої Артоплот. *Зернові культури*. Т. 3. № 1. 2019. С. 7–12.
17. Рябовол Я. С., Рябовол Л. О., Диордієва І. П. Стійкість до хвороб зразків пшениці м'якої озимої, створених гібридизацією географічно віддалених форм. *Передгірне та гірське землеробство і тваринництво*. Львів–Оброшино, 2019. Вип. 65. С.124–133.
18. Хаблак С. Г., Абдуллаєва Я. А., Рябовол Л. О., Рябовол Я. С. Роль аллельного и неаллельного взаимодействия генов в механизме возникновения гетерозиса. *Фактори експериментальної еволюції організмів*. Київ, 2019. Т. 24. С. 177–182.
19. Poltoretskyi S., Riabovol L., Diordiieva I., Riabovol I., Yatsenko A. Sowing parameters influenced on proso millet quality and yielding capacity. *Ukrainian journal of ecology*. 2019. Vol. 9. Iss. 4. P. 204–209.
20. Любченко І. О., Рябовол Л. О., Любченко А. І. Морфогенез солестійких клітинних ліній рижюю ярого. *Вісник Уманського НУС*. Вип. № 2. Умань, 2019. С. 64–66. DOI 10.31395/2310-0478-2019-2-29-32
21. Рябовол Я. С., Рябовол Л. О. Вплив морфотипу на інтенсивність фотосинтезу створених зразків жита озимого. *Вісник Уманського НУС*. Умань, 2020. Вип. № 1. С. 59–63.
22. Рябовол Я. С., Рябовол Л. О. Аналіз успадкування генів маркерних ознак жита озимого. *Збірник наукових праць Уманського НУС*. ВПЦ «Візаві», 2020. Вип. 96. Ч. 1. : Сільськогосподарські науки. С. 277–291.

23. Диордиева И. П., Рябовол Я. С., Кочмарський В. С., Рябовол Л. О. О результатах селекции пшеницы спельта на продуктивность и качество зерна. *Сельскохозяйственная биология*, 2020. Т. 55. № 3. С. 552–563.
24. A. Liubchenko, I. Liubchenko, Ia. Riabovol, L. Riabovol, O. Serzhuk, O. Cherny, L. Veshnevskaya Analysis of the duration of the vegetation period and phases of development of Somaclonal lines of *Camelina sativa*. *Ukrainian journal of ecology*. 2020. Vol. 10(3). P. 1–5. DOI: 10.15421/2020_124.
25. I. Diordiieva, L. Riabovol, I. Riabovol, O. Serzhyk, Zh. Novak, O. Cherny, S. Karychkovska Triticale breeding improvement by the intraspecific and remote hybridization. *Ukrainian journal of ecology* 2020. V. 10, № 4. P. 67–71. doi: 10.15421/2020_169.
26. Хаблак С.Г., Абдуллаева Я.А., Рябовол Я.С., Рябовол Л.О. Ключевая особенность паразитизма заразихи подсолнечниковой. *Главагроном*, 15.05.2020. <https://glavagronom.ru/articles/Klyuchevaya-osobennost-parazitizma-zarazihi-podsolnechnikovoj>.
27. Рябовол Я. С., Рябовол Л. О. Використання генетичних маркерів для ідентифікації стерильного матеріалу жита озимого // Матеріали Всеукраїнської наук.-практичної конференції «Генетика і селекція в сучасному агрокомплексі». Умань (26 червня), 2020. С.
28. Білокур Ю. В., Рябовол Л. О., Рябовол Я. С. Підбір оптимального регламенту стерилізації експлантів еректоїдних форм кукурудзи. Збірник наукових праць Уманського НУС. РВВ Уманського НУС, 2020. Вип. 97. Ч. 1. : Сільськогосподарські науки. С. 45–51.
29. Хаблак С. Г., Абдуллаева Я. А., Рябовол Л. О., Рябовол Я. С. Перспективы по созданию исходного материала для селекции желтосеменных сортов масличных культур семейства brassicaceae. *Фактори експериментальної еволюції організмів*. Київ, 2020. Т. 27. С. 282–286. <https://doi.org/10.7124/FEEO.v27.1339>.
30. Білокур Ю. В., Рябовол Л. О., Рябовол Я. С. Умови введення експлантів кукурудзи в ізольовану культуру. *Abstracts of XII International Scientific and Practical Conference. La Rochelle, France 2020*. Pp. 22–24 Available at : DOI: 10.46299/ISG.2020.II.XII URL: <https://isg-konf.com>.
31. Диордиева И. П., Рябовол Л. О., Рябовол Я. С., Голубенко О.В. Збагачення генофонду тритикале озимого за внутрішньовидової гібридизації. Збірник наукових праць Уманського НУС. 2021. Вип. 98. С. 84–92.
32. Любченко А. І., Любченко І. О., Рябовол Л. О., Рябовол Я. С. Аналіз параметрів господарсько-цінних ознак рижю ярого для умов Правобережного Лісостепу України за умов зміни клімату. Збірник наукових праць Уманського НУС. 2021. Вип. 98. С. 199–210.
33. Білокур Ю. В., Рябовол Л. О. Створення та оцінка вихідного матеріалу для селекції еректоїдних форм кукурудзи. Збірник наукових праць Уманського НУС. РВВ Уманського НУС, 2021. Вип. 99. Ч. 1. : Сільськогосподарські науки. С.
34. Хаблак С. Г., Абдуллаева Я. А., Рябовол Я. С., Рябовол Л. О. Узкие места в жизненном цикле развития заразихи. *Агроном*. 2021.

<https://www.agronom.com.ua/uzkye-mesta-v-zhyznennom-tsykle-razvytyya-zarazyhy/>

35. Diordiieva I., Kochmarskyi V., Riabovol Ia., Riabovol L., Serzhyk O. Enrichment of the winter triticale gene pool under intergeneric hybridization. *Agronomy research*. 2021. Vol. 19 (4). <http://lib.udau.edu.ua/handle/123456789/7907>
36. Рябовол Л. О., Рябовол Я. С., Діордієва І. П. Створення банку селекційного матеріалу жита озимого *in vitro*. Збірник наукових праць Уманського НУС. РВВ Уманського НУС, 2021. Вип. 99. Ч. 1. : Сільськогосподарські науки. С.
37. Діордієва І. П., Рябовол Л. О., Рябовол Я. С. Походження та агробіологічний потенціал сорту пшениці м'якої озимої Уманська царівна. *Агробіологія*. 2021. Вип. 2. С. 29–35. <http://lib.udau.edu.ua/handle/123456789/7942>