

## Монографії, навчальні посібники

1. Чернобай Л. М., Черняєва І. М., Маркова Т. Ю, Сокол Т. В., Вус Є. А., Боровська І. Ю., Лучна І. С., Рябчун В. К., Рожков Р.В., Мороз Н. В., Бабушкіна Т. В., Кобизєва Л. Н., Безугла О. М., Потьомкіна Л. М., Дрепіна Т. О., Кривошеєва О. В., Гур'єва І. А., Вакуленко С. М., Степанова В. П., Леонова Н. М. Каталог вихідного матеріалу зернових, зернобобових культур та соняшнику до основних хвороб і шкідників в умовах Лісостепу України. Харків: Магда LTD, 2006 – 92 с.
2. Богуславський Р. Докукіна К., Дрепін І., Кобизєва Л., Рожков Р.В. Рябчун В., Садовий О., Хірна Г. Генетичні ресурси рослин. Терміни та визначення понять. ДСТУ 7066: 2009. Введений в дію 01. 2011. – 45 с.
3. Знешкодження та утилізація відходів в агросфері: навч. посібник / В. К. Пузік [та ін.] ; Харків. нац. аграр. ун-т ім. В. В. Докучаєва. - Харків : [б. в.], 2014. - 220 с. - Бібліогр.: с. 204-207. - Б. ц.
4. Рябчун В. К., Музафарова В. А., Петухова І. А., Богуславський Р. Л., Падалка О. І., Рожков Р. В. Методика формування генетичної колекції ячменю ярого за стійкістю до хвороб. Інститут рослинництва ім. В. Я. Юр'єва НААНУ. – Харків, 2016 р. – 46 С.
5. Управління та поведження з відходами. Лабораторний практикум для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 101 «Екологія» : навч. посібник / І. М. Бузіна, Л. В. Головань, Ю. Ю. Чуприна, Р. В. Рожков, Є. М. Білецький, І. В. Непран. - Харків: ХНАУ ім. В. В. Докучаєва, 2020. - 55 с. - Б. ц.
6. Криворученко Р. В., Рожков Р. В., Турчинова Н. П., Кравченко А. І., Чуйко Д. В., Михайленко В. О., Гопцій Т. І., Лиманська С. В., Гудим О. В., Дуда О. М. Науково-методичні аспекти селекції сільськогосподарських культур у східній частині Лівобережного Лісостепу України: колективна монографія; за ред. д.с-г.н, професора Т. І. Гопцій. Харків: Право, 2024. 496 с.

**Статті у виданнях, індексованих у наукометричних базах даних**  
**Scopus / Web of Science Core Collection**

1. Rozhkov R. V., Kushchenko O. O. Relationship between glume, lemma and kernel size in “polonoid” wheats. Annual Wheat Newsletter, V.49. –USA, Manhattan, Kansas State University, 2003. –P. 159-161.
2. Rozhkov R. Inheritance of glume length and grain length in *Triticum polonicum* × *T. durum* hybrids. Cytology and Genetics. - 2006. - Vol. 40, Issue 1. - P. 21-26.
3. A. Diederichsen, R. V. Rozhkov, V. V. Korzhenevsky, R. L. Boguslavsky Collecting genetic resources of crop wild relatives in Crimea, Ukraine, in 2009. Crop wild relative – Issue 8. Birmingham, 2012. – P. 34-38.
4. Kyrienko A., Rozhkov R., Parii M., Symonenko Yu. Genotyping of *Triticum ssp.* Hexaploid Species Samples with ISSR-Markers. Cytology and Genetics. - 2018. - Vol. 52, Issue 4. - P. 276-282. - DOI [10.3103/S0095452718040047](https://doi.org/10.3103/S0095452718040047).
5. Babenko L. M., Hospodarenko H. M., Rozhkov R. V., Pariy Y. F., Pariy M. F., Babenko A. V., Kosakivska I. V. *Triticum spelta*: Origin, biological characteristics and perspectives for use in breeding and agriculture. Regulatory Mechanisms in Byosystems 2018, 9(2), p. 250-257. <https://doi.org/10.15421/021837>
6. Hudym O. V., Lymanska S. V., Goptsiy T. I., Turchynova N. P., Mykhailenko V. O., Kryvoruchenko R. V., Rozhkov R. V., Stankevych S. V. Amaranth variability at different doses of gamma radiation. *Ukrainian Journal of Ecology*. 2021. Vol. 11, № 8. P. 146–151.
7. Lymanska S., Palachova N., German O., Turchynova N., Rozhkov R., Maslennikov D., Popov V., Ponurenko S., Dolhova T. Phytotoxic effects of aluminum and aluminum tolerance of emmer populations. *Cereal Research Communications*. 2022. Vol. 50, Iss. 4.

8. Rozhkov R. V., Tverdokhlib O. V., Kryvoruchenko R. V., Turchynova N. P., Popov V. M., Leonov O. Y., Rozhkova T., Dolhova T. A. Approaches and principles of the construction of a synthetic taxonomy of the genus *Triticum* L. in the context of its domestication and peculiarities of interspecies hybridization. *Acta Agrobotanica*. 2025. Vol. 78.

**Статті в наукових фахових виданнях України (категорії А, Б, В)**

1. Новосельцева Н. П., Копитіна Л. П., Усова З.В., Рожков Р. В. Успадкування ознак амфідиплоїдів *Triticum durum* Desf. – *Aegilops tauschii* Coss. у схрещуваннях з м'якою пшеницею. Селекція і насінництво. – Вип. 85. – Харків, 2001. – С. 98-108.

2. Турчинова Н. П., Рожков Р. В. Створення вихідного матеріалу в селекції ярого ячменю з застосуванням вирощування сортів у різних екологічних умовах. Селекція і насінництво: наук. збірник. - 2005. - Вип. 91. - С. 20-28.

3. Рожков Р.В. Успадкування ознак полонікумності у міжвидових гібридів *T. petropavlovskiyi* з сортом м'якої пшениці Харківська 28. Вісник Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Серія : Біологія. – Харків, 2006 – № 729, Вип. 3. – С. 130-135.

4. Рожков Р.В., Поздняков В. В., Бібик О. В., Серікова Л. Г., Манзюк Ю. О., Падалко О. І., Рожкова Т. О., Ніколенко І. А., Сотніков В. В. Генетичне різноманіття голозерного ячменю у Національному генбанку рослин України. Генетичні ресурси рослин, Харків: Магда LTD, 2006. – Вип. 3. – С. 94-102.

5. Рожков Р. В. Успадкування полоноїдності у гібридів *Triticum polonicum* та *T. israhanicum*. Вісник Харківського національного аграрного університету. Серія: Біологія. – Харків, 2009. – Вип. 3 (18) – С. 75-83.

6. Лінник Ю. О., Рожков Р. В., Манзюк Ю. О. Вплив сортових відмінностей ячменю ярого на схожість насіння та витривалість до зберігання. Аграрний вісник Причорномор'я. – Одеса, 2009. – Вип. 50. – С. 151-157.

7. Рожков Р. В., Афонін О. М. Використання ГС-аналізу для еколого-ботанічної характеристики умов зростання у зв'язку з інтродукцією в Україну ендемічних видів пшениці *Triticum sphaerococcum* Pers. і *T. persicum* Vav. Вісник Харківського національного аграрного університету ім. В. В. Докучаєва. – Серія: Біологія. – Харків, 2012 – Вип. 1 (25). – С. 78-86.

8. Рожков Р. В., Криворученко Р. В., Коваленко І. В. Генетичний контроль тетраостості у пшениці. Вісник Харківського національного аграрного університету. Серія: Біологія. – Харків, 2014. – Вип. 2 (32) – С. 70-76.

9. Бабенко Л. М., Рожков Р. В., Парій Я. Ф., Парій М. Ф., Водка М. В., Косаківська І. В. *Triticum dicoccum* (Shrank) Schuebl.: походження, біологічна характеристика і перспективи використання в селекції і сільському господарстві. Вісник ХНАУ ім. В. В. Докучаєва. Серія «Біологія». Харків, 2017, Вип. 2 (41). с. 92–102.  
<https://doi.org/10.35550/vbio2017.02.092>

10. Рожков Р. В. Використання індексів для оцінки морфометричних показників зернівки гексаплоїдних видів пшениці. Plant varieties Studyng and Protection – 2018 – т.14, № 1 С. 75-80.  
<https://doi.org/10.21498/2518-1017.14.1.2018.126513>

11. Рожков Р.В., Твердохліб О.В., Парій М.Ф., Парій Я.Ф., Бабенко Л.М., Попов В.М., Долгова Т.А., Палачова Н.Є., Турчинова Н.П. Генетичний потенціал зразків полби ярої з робочої колекції Всеукраїнського наукового інституту селекції / Вісник Харківського Національного аграрного університету. Серія Біологія. Харків, 2020, Вип. 1 (49). с. 79–88.

12. Твердохліб О. В., Богуславський Р. Л., Бондаренко Ю. О., Рожков Р. В., Марюха Д. С., Турчинова Н. П. Особливості будови колоса пшениць однозернянок / Вісник Харківського Національного аграрного університету. Серія Біологія. Харків, 2021, Вип. 3 (54). с. 71–81.

13. Рожков Р. В., Бабенко Л. М., Криворученко Р. В., Турчинова Н. П., Іванов О. В., Турчинов О. О. Полба звичайна: походження, поширення, біологія та перспективи відродження в сучасному сільськогосподарському виробництві України. *Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія «Агронімія і біологія»*. 2023. Вип. 51 (1). С. 90–103.

14. Рожков Р. В., Твердохліб О. В., Криворученко Р. В., Турчинова Н. П. Ідентифікація зразків полби за озерненістю колосків та індексами зернівки. *Біорізноманіття, екологія та експериментальна біологія*. 2023. Т. 25, № 1. С. 35–50.

15. Колупаєв Ю. Є., Лугова Ю. Є., Рожков Р. В., Карпець Ю. В. Проблеми дизайну експериментів у дослідженнях посухостійкості рослин. *Фізіологія рослин і генетика*. 2025. Т. 57, № 2. С. 95–116.