**Рекомендована література**

***Основна література***

1. Хімічний аналіз та оцінка якості природних вод : навч. посіб. / В. К. Хільчевський, М. Р. Забокрицька. Луцьк : Вежа-Друк, 2021. 76 с.

https://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Inshi77/0057527.pdf

2. Строкаль В.П. Прогнозування стану водних ресурсів за впливу антропогенних чинників : курс лекцій для здобувачів третього рівня вищої освіти зі спеціальності 101 Екологія. Київ: Редакційно-видавничий відділ НУБіП України, 2022. 120 с. https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u341/kurs\_lekciy\_prognozuvannya\_stanu\_vodnih \_resursiv\_za\_vplivu\_antropogennih\_chinnikiv\_kurs\_lekciya\_phd\_doktor\_filosofiyi\_0.pdf

3. Трус І.М., Гомеля М. Д., Твердохліб М.М. Ресурсоефективне використання водних ресурсів. Конспект лекцій: навч. посіб. для студ. спеціальності 101 «Екологія», 161 «Хімічні технології та інженерія» / КПІ ім. Ігоря Сікорського. Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. 161 с. URL:

https://ela.kpi.ua/server/api/core/bitstreams/1c600caa-55e3-49e9-92f8-b3d318515112/content

4. Ярошевич О., Осійський Е., Скоблей М., Маковінська Я. «Визначення основних антропогенних навантажень та їхніх впливів на стан поверхневих вод». Методичні рекомендації. Київ, 2018. 58 с. URL:

https://euwipluseast.eu/images/2019/04/16/9\_Human\_Pressures\_and\_impact.pdf

5. Оптимізація природокористування : навч. посіб. Одеса : Одеський держ. екол. ун-т, 2024. 116 с. URL: <http://eprints.library.odeku.edu.ua/id/eprint/13067/>

***Допоміжна література***

1. Водний кодекс України. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/213/95-

%D0%B2%D1%80#Text

2. Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища». URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1264-12#Text

3. Постанова Кабінету Міністрів України №758 від 19 вересня 2018 року «Про затвердження Порядку здійснення державного моніторингу вод». URL:

https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/758-2018-%D0%BF#Text

4. Наказ Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України №244 від 15 квітня 2021 року Про затвердження Методики визначення зон, вразливих до (накопичення) нітратів. URL:

https://zakononline.com.ua/documents/show/497377\_\_\_675953

5. Водна стратегія України на період до 2050 року. URL:

https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1134-2022-%D1%80#Text

6. Закон України «Про оцінку впливу на довкілля». URL:

https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2059-19#Text

7. Конвенція про охорону та використання транскордонних водотоків і міжнародних озер (Гельсінська конвенція, 1992 р.). URL:

https://ips.ligazakon.net/document/MU92K05U

8. Директива 2000/60/ЄС Європейського Парламенту і Ради про встановлення рамок діяльності Співтовариства у сфері водної політики (Водна рамкова директива, 2000 р.) URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/994\_962#Text

9. Конвенція ООН з морського права (1982 р.). URL:

https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/728-14#Text

10. Протокол про воду та здоров’я до Гельсінської конвенції (1999 р.). URL:

https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/994\_030#Text

11. Міжнародна конвенція про запобігання забрудненню з суден (MARPOL,

1973/1978 рр.). URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/896\_009#Text

12. Директива 91/676/ЄЕС про захист вод від забруднення нітратами із

сільськогосподарських джерел. URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/987\_002-91#Text

***Інформаційні ресурси в Інтернеті***

1. Державна служба України з надзвичайних ситуацій (ДСНС України)

 URL: https://dsns.gov.ua/

2. Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України

 URL: https://mepr.gov.ua/

3. Державне агентство водних ресурсів України

 URL: https://www.davr.gov.ua/

4. Український гідрометеорологічний центр. URL: https://meteo.gov.ua/

5. United Nations Office for Disaster Risk Reduction (UNDRR)

 URL: https://www.undrr.org/

6. European Commission - European Civil Protection and Humanitarian Aid Operations. URL: https://ec.europa.eu/echo/

7. World Health Organization (WHO) - Emergencies

 URL: https://www.who.int/emergencies/en/

8. The International Disaster Database (EM-DAT). URL: https://www.emdat.be/

9. PreventionWeb - Knowledge platform for disaster risk reduction

 URL: https://www.preventionweb.net/

10. Global Disaster Alert and Coordination System (GDACS)

 URL: https://www.gdacs.org/

11. European Environment Agency. URL: https://www.eea.europa.eu/

12. United States Environmental Protection Agency (EPA). URL: https://www.epa.gov/

13. National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA). URL: https://www.noaa.gov/

14. Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC). URL: https://www.ipcc.ch/

15. European Flood Awareness System (EFAS) URL: https://www.efas.eu/