

**«Мультимаркерний підхід для оцінки впливу гідроелектростанцій на довкілля»
(доктор біологічних наук, професор Столяр О. Б.)**

Список джерел	Дата
1. Шелудько Е. І. Ключові виклики та загрози техногенно-екологічній безпеці України / Е. І. Шелудько, М. Ю. Завгородня //Український соціум. – 2020. – № 2 (73) – С. 123–137. – URL: https://ukr-socium.org.ua/wp-content/uploads/2020/07/123_137_No272_2020_ukr.pdf	3.09.2020
1. Лобода Н. С. Визначення антропогенних навантажень та екологічних ризиків в басейні р. Кривий Торець (за програмою підтримки ЄС водної політики України) / Н. С. Лобода, І. В. Катинська //Український гідрометеорологічний журнал. – 2020. – № 25 – С. 81–92. – URL: http://eprints.library.odeku.edu.ua/7173/1/uhmj_25_2020_81.pdf	2.09.2020
1. Пилипович О. Е. Будівництво та експлуатація об'єктів малої гідроенергетики в Українських Карпатах: нові виклики для довкілля / О. Е. Пилипович, Є. А. Іванов, Т. І. Микітчак, В. П. Штупун // Людина та довкілля. Проблеми неоекології. – 2020. – Вип. 33. – С. 22–33.– URL: https://periodicals.karazin.ua/humanenviron/article/view/15792/14618	1.09.2020
1. Єрмішев О. В. Функціонально-екологічна експертиза як метод екологічного контролю регіону / О. В. Єрмішев // Довкілля та здоров'я. – 2020. – № 2. – С. 38–46. – URL: https://cyberleninka.ru/article/n/funktsionalno-ekologichna-ekspertiza-yak-metod-ekologichnogo-kontrolyu-regionu	31.08.2020
1. Вашеняк Ю. А. Діджиталізація картування біотопів на прикладі проєктованого Смарагдового об'єкту – долини річки Вільшанки (Вінницька обл.) / Ю. А. Вашеняк, Є. І. Ворона, В. В. Долинний, О. Г. Яворська // Моніторинг та охорона біорізноманіття в Україні : прикладні аспекти моніторингу та охорони біорізноманіття / Серія: «Conservation Biology in Ukraine». – Вип. 16., т. 3. – Київ ; Чернівці : Друк Арт, 2020. – С. 43–47. – URL: https://www.researchgate.net/profile/Anna_Kuzemko2/publication/341077865_Monitoring_ta_ohorona_bioriznomanitta_v_Ukraini_Prikladni_aspekti_monitoringu_ta_ohoroni_bioriznomanitta_Kiiv_2020_TOM_3_CC_BY-SA_40/links/5eac179b45851592d6ae88df/Monitoring-ta-ohorona-bioriznomanitta-v-Ukraini-Prikladni-aspekti-monitoringu-ta-ohoroni-bioriznomanitta-Kiiv-2020-TOM-3-CC-BY-SA-40.pdf#page=45	26.05.2020
1. Андрушків Б. М. Гуманітарні та еколого-економічні проблеми: дефіцит води в Україні – явище тимчасове чи ознаки наступаючої глобальної катастрофи? / Б. М. Андрушків, Л. М. Мельник, О. Б. Погайдак // Матеріали ІХ Всеукраїнської науково-практичної конференції пам'яті почесного професора ТНТУ, академіка НАН України Чумаченка Миколи Григоровича: «Соціальні та економічні вектори інноваційного розвитку бізнес-структур», 23 квітня 2020 року. – Тернопіль : ТНТУ, 2020. – С. 14–15. – URL: http://elartu.tntu.edu.ua/handle/lib/31617	21.05.2020

<p>1. Петрушка І. М. Очищення стічних вод від іонів нікелю / І. М. Петрушка, К. І. Петрушка // Public communication in science: philosophical, cultural, political, economic and IT context. – 2020. – Volume 2. – P. 83–85. – URL: https://ojs.ukrlogos.in.ua/index.php/logos/article/download/2717/2606</p>	<p>19.05.2020</p>
<p>1. Триліс В. В. Лотичний річковий режим як основа збереження біорізноманіття / В. В. Триліс, О. І. Цибульський, О. О. Гупало, О. Л. Савицький // Моніторинг та охорона біорізноманіття в Україні : тваринний світ / Серія: «Conservation Biology in Ukraine». – Вип. 16., т. 2. – Київ ; Чернівці : Друк Арт, 2020. – С. 218–220. – URL: https://www.researchgate.net/profile/Diana_Yuzyk/publication/341453408_Uspisnist_rozmnozenna_sinici_blakitnoi_Cyanistes_caeruleus_v_lisovih_ekosistemah_pivnicno-shidnoi_castini_Ukraini/links/5ec2552092851c11a8704bad/Uspisnist-rozmnozenna-sinici-blakitnoi-Cyanistes-caeruleus-v-lisovih-ekosistemah-pivnicno-shidnoi-castini-Ukraini.pdf#page=220</p>	<p>15.05.2020</p>
<p>1. Пономаренко Р. В. Прогнозування показників кисневого режиму поверхневого джерела в умовах водної екосистеми басейну Дніпра / Р. В. Пономаренко, Л. Д. Пляцук, О. В. Третяков [та ін.] // Техногенно-екологічна безпека. – 2020. – № 7 (1). – С. 51–56. – URL: http://91.234.43.156/handle/123456789/10754</p>	<p>14.05.2020</p>
<p>1. Ширяєва Д. В. Передумови та пріоритети створення ефективної системи моніторингу фіторізноманіття національного природного парку «Бузький Гард» / Д. В. Ширяєва, Г. В. Коломієць // Моніторинг та охорона біорізноманіття в Україні : рослинний світ та гриби / Серія: «Conservation Biology in Ukraine». – Вип. 16., т. 1. – Київ ; Чернівці : Друк Арт, 2020. – С. 263–268. – URL: https://www.researchgate.net/profile/Anna_Kuzemko2/publication/341076254_Monitoring_ta_ohorona_bioriznomanitta_v_Ukraini_Roslinnij_svit_ta_gribi_Kiiv_2020_TOM_1_Misha_Reme_CC_BY-SA_40/links/5eac158aa6fdcc70509e0be4/Monitoring-ta-ohorona-bioriznomanitta-v-Ukraini-Roslinnij-svit-ta-gribi-Kiiv-2020-TOM-1-Misha-Reme-CC-BY-SA-40.pdf#page=265</p>	<p>12.05.2020</p>
<p>1. Терпай В. П. Загрози лососевим і зникаючим видам риб басейну річки тиса в межах закарпатської області (огляд) / В. П. Терпай // Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Гжицького. Серія: сільськогосподарські науки. – 2019. – Т. 21, № 91. – С. 37–48. – URL: https://cyberleninka.ru/article/n/zagrozi-lososevim-i-znikayuchim-vidam-rib-baseynu-richki-tisa-v-mezhah-zakarpatskoyi-oblasti-oglyad/viewer</p>	<p>08.05.2020</p>

<p>1. Козодавов С. В. Зимівля водно-болотних птахів у районі Дніпровської гідроелектростанції у 2015 – 2019 роках / С. В. Козодавов // Вісник Запорізького національного університету. Біологічні науки. – 2019. – № 1. – С. 40–52. – URL: http://visnykznu.org/issues/2019/2019-bio-1/7.pdf</p>	<p>05.05.2020</p>
<p>1. Пономаренко Р. В. Прогнозування показників кисневого режиму поверхневого джерела в умовах водної екосистеми басейну Дніпра / Р. В. Пономаренко, Л. Д. Пляцук, О. В. Третьяков [та ін.] // Техногенно-екологічна безпека. – 2020. – № 7 (1). – С. 51–56. – URL: http://91.234.43.156/handle/123456789/10754</p>	<p>30.04.2020</p>
<p>1. Залеський І. І. Антропоізація ландшафтів у верхів'ях басейну Прип'яті / І. І. Залеський, Х. А. Майборода // Вісник Національного університету водного господарства та природокористування. – 2019. – Вип. 2 (86). – С. 62–72. – URL: http://ep3.nuwm.edu.ua/17921/1/Vs866%20%281%29.pdf</p>	<p>27.04.2020</p>
<p>1. Бедункова О.О. Оцінювання стану водної екосистеми річки Устя за набором індикаційних та тестових параметрів / О. О. Бедункова, І. І. Статник, О. М. Кучко // Таврійський науковий вісник. – 2019. – № 109. – Частина 1. – С. 173–181. – URL: http://dspace.ksau.kherson.ua/bitstream/handle/123456789/2042/28.pdf?sequence=1</p>	<p>24.04.2020</p>
<p>1. Падалюк П. М. Оцінка екологічної стабільності водної екосистеми річки Горинь за набором біотичних показників / П. М. Падалюк // Студентський вісник Національного університету водного господарства та природокористування. – 2019. – Вип. 2 (12). – С. 37–39. – URL: http://ep3.nuwm.edu.ua/17522/1/%D0%B2%D0%B8%D0%BF%20%281%292019%20%D0%9F%D0%B0%D0%B4%D0%B0%D0%BB%D1%8E%D0%BA%20%D0%9F.%D0%9C.%D1%81.37-39%20%D0%B7%D0%B0%D1%85.pdf</p>	<p>21.04.2020</p>
<p>1. Міхнович А. Вплив на довкілля протипаводкових споруд на р. Дністер в районі Самбора (Львівська область) / А. Міхнович // Вісник Львівського університету. Серія географічна. – 2019. – Випуск 53. – С. 233–239. – URL: http://publications.lnu.edu.ua/bulletins/index.php/geography/article/view/10673</p>	<p>16.04.2020</p>
<p>1. Мусінкевич В. В. Аналіз участі відновлюваних джерел енергії у покритті графіка навантаження електромережі на прикладі малих гідроелектростанцій / В. В. Мусінкевич // Матеріали XLIX науково-технічної конференції підрозділів ВНТУ (Вінниця, 27–28 квітня 2020 р.) – Вінниця : ВНТУ, 2020. – URL: http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/28779</p>	<p>13.04.2020</p>

<p>1. Краєвська А. С. Перспективи розвитку гідроенергетики України / А. С. Краєвська В. В. Дівак // Матеріали XLIX науково-технічної конференції підрозділів ВНТУ (Вінниця, 27–28 квітня 2020 р.). – Вінниця : ВНТУ, 2020. – URL: http://ir.lib.vntu.edu.ua/bitstream/handle/123456789/28987/9833.pdf?sequence=3</p>	<p>09.04.2020</p>
<p>1. Батырев Ю. П. Разработка унифицированного ряда одноканальной аппаратуры виброконтроля для объектов малой энергетики / Ю. П. Батырев, В. А. Шубин, С. Г. Солодков, А. А. Синяков // Эпоха науки. – 2019. – № 20. – С. 126–129. – URL: https://cyberleninka.ru/article/n/razrabotka-unifitsirovannogo-ryada-odnokanalnoy-apparatury-vibrokontrolya-dlya-obektov-maloy-energetiki/viewer</p>	<p>07.04.2020</p>
<p>1. Уткіна К. Б. Екологічні проблеми альтернативної енергетики / К. Б. Уткіна, О. А. Попович, О. І. Калиновський // Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування: освіта – наука – виробництво – 2019: збірник тез доповідей ХХІІ Міжнародної науково-практичної конференції, (Харків, 17–18 квітня 2019 року). – Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2019. – С. 119–121. – URL: https://www.researchgate.net/profile/Iryna_Koval/publication/339697682_Deponuvanna_vuglecu_v_molodomu_sosnovomu_nasadzenni_livobereznogo_lisostepu_poskodzenogo_pozezeu/links/5e6019384585152ce8090195/Deponuvanna-vuglecu-v-molodomu-sosnovomu-nasadzenni-livobereznogo-lisostepu-poskodzenogo-pozezeu.pdf#page=119</p>	<p>03.04.2020</p>
<p>1. Фесюк В. О. Кількісна оцінка взаємозв'язку скидів забруднених стоків і якості води в річці (на прикладі р. Стир нижче за течією від м. Луцька) / В. О. Фесюк, В. І. Мельник // Вісник Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка. Серія Екологія. – 2019. – Вип. 4. – С. 131–140. – URL: http://elar.kpnu.edu.ua:8081/xmlui/bitstream/handle/123456789/3441/Fesiu-k-V.O.-Melnik-V.I.-Kilkisna-otsinka-vzaiemozviazku-skydiv-zabrudnennykh-stokiv-i-yakosti-vody-v-richtsi.pdf?sequence=1&isAllowed=y</p>	<p>02.04.2020</p>
<p>1. Петренко Ю. А. Модель вибору датчиків мобільних сенсорних вузлів для моніторингу якості води / Ю. А. Петренко, Л. І. Нефьодов, О. А. Богатов // Технология приборостроения. – 2019. – № 2. – С. 54–58. – URL: http://journal.nitip.com.ua/media/uploads/documents/14_19_2.pdf</p>	<p>05.03.2020</p>
<p>1. Данильченко О. С. Алгоритм раціонального використання річок та їх басейнів / О. С. Данильченко, А. О. Корнус, О. Г. Корнус, С. І. Сюткін, Б. М. Нешатаєв // Science, research, development: monografia pokonferencyjna (Berlin, 30.01.2020 – 31.01.2020). – Warszawa : Diamond trading tour, 2020. – С. 10–14. – URL: http://xn--elaajfpcds8ay4h.com.ua/files/97_01_ji_2020_monografia(1).pdf#page=10</p>	<p>04.03.2020</p>

<p>1. Оцінка екологічного стану поверхневих вод малих річок басейну р. Західний Буг за рівнем забрудненості (на прикладі р. Гапа) / А. В. Яцик, І. А. Яцик, І. В. Гопчак, Т. О. Басюк // Вісник аграрної науки. – 2020. – № 1 (802). – С. 75–80. – URL: https://agrovisnyk.com/pdf/ua_2020_01_11.pdf</p>	<p>28.02.2020</p>
<p>1. Пономаренко Р. В. Визначення якісного стану водної екосистеми річки Дніпро / Р. В. Пономаренко, Є. Д. Слепужніков, Л. Д. Пляцук, І. Ю. Аблєєва, О. В. Третяков // Екологічна безпека. – 2019. – № 2 (28). – С. 52–62. – URL: http://www.kdu.edu.ua/EKB_jurnal/2019_2(28)/PDF/52_62.pdf</p>	<p>27.02.2020</p>
<p>1. Павлов В. О. Оцінка гідроенергетичного потенціалу малих річок України та стану і перспектив розвитку малої гідроенергетики / В. О. Павлов, Д. О. Кулагін // Вчені записки ТНУ імені В. І. Вернадського. Серія : Технічні науки. – 2019. – Т. 30 (69), ч. 1. – № 6. – С. 203–210. – URL: http://tech.vernadskyjournals.in.ua/journals/2019/6_2019/part_1/39.pdf</p>	<p>26.02.2020</p>
<p>1. Антропогенні зміни екологічних умов фітоценозів долин середніх річок України (на прикладі притоки Дніпра – р. Тясмин) / В. В. Лавров, О. І. Блінкова, Н. В. Мірошник, Т. О. Грабовська // Вісник Дніпропетровського університету. Сер. Біологія, екологія. – 2016. – Вип. 24 (2). – С. 501–512. – Бібліогр. в кінці ст.</p>	<p>25.02.2020</p>
<p>1. Клименко М. О. Огляд підходів до оцінювання «здоров'я» гідроекосистем за показниками гомеостазу риби / М. О. Клименко, Ю. В. Пилипенко, О. О. Бедункова // Вісник Дніпропетровського університету. Сер. Біологія, екологія. – 2016. – Вип. 24 (1). – С. 61–71. – Бібліогр. в кінці ст.</p>	<p>19.02.2020</p>
<p>1. Стефанишин Д. В. Деякі критичні зауваження щодо якості звітів з оцінки впливу на довкілля малих гідроелектростанцій в Україні / Д. В. Стефанишин, Ю. С. Власюк // Екологічна безпека та природокористування. – 2019. – № 4 (32). – С. 43–59. – URL: http://es-journal.in.ua/issue/viewFile/11696/5950#page=44</p>	<p>07.02.2020</p>
<p>1. Стефанишин Д. В. Про оцінку впливу на довкілля малих гідроелектростанцій в Україні / Д. В. Стефанишин, Ю. С. Власюк, Д. Е. Бенатов // Відновлювана енергетика та енергоефективність у XXI столітті: матеріали XX міжнародної науково-практичної конференції (Київ, 15–16 травня 2019 р.).– Київ: Інтерсервіс, 2019. – С. 477–480. URL: https://www.researchgate.net/profile/Mykhailo_Fyk/publication/333295331_TEZI_IVE_052019/links/5ce58dc8458515712ebb77d7/TEZI-IVE-052019.pdf#page=482</p>	<p>06.02.2020</p>
<p>1. Стефанишин Д. В. Про ризики будівництва гідроелектростанцій у Дністровському каньйоні / Д. В. Стефанишин, В. М. Корбутяк, Я. В. Ходневич // Відновлювана енергетика та енергоефективність у XXI столітті: матеріали XX міжнародної науково-практичної конференції (Київ, 15–16 травня 2019 р.).– Київ: Інтерсервіс, 2019. – С. 481–484. - URL: https://www.researchgate.net/profile/Mykhailo_Fyk/publication/333295331_TEZI_IVE_052019/links/5ce58dc8458515712ebb77d7/TEZI-IVE-052019.pdf#page=482</p>	<p>04.02.2020</p>

<p>1. Васько П. Ф. Потенціал розвитку малих ГЕС на території України з урахуванням природоохоронних обмежень / П. Ф. Васько, А. В. Мороз, А. О. Бриль, Л. В. Сахно // Відновлювана енергетика та енергоефективність у XXI столітті: матеріали XX міжнародної науково-практичної конференції (Київ, 15–16 травня 2019 р.).– Київ: Інтерсервіс, 2019. – С. 485–489. – URL: https://www.researchgate.net/profile/Mykhailo_Fyk/publication/333295331_TEZI_IVE_052019/links/5ce58dc8458515712ebb77d7/TEZI-IVE-052019.pdf#page=482</p>	<p>03.02.2020</p>
<p>1. Єфремова О. О. Стан розвитку гідроенергетики в Україні / О. О. Єфремова, С. Є. Біла // Науковий вісник Vin Smart Eco: збірник матеріалів I міжнародної науково-практичної конференції (Вінниця, 16–18 травня 2019 р.) / МОН України, Департамент освіти і науки Вінницької ОДА, Комунальний вищий навчальний заклад «Вінницька академія неперервної освіти». – Вінниця, 2019. – Вип. № 2 (25). – С. 315–316. – URL: http://elar.khnu.km.ua/jspui/bitstream/123456789/8221/1/%D0%A2%D0%B5%D0%B7%D0%B8-%D0%91%D1%96%D0%BB%D0%B0-%D0%92%D1%96%D0%BD%D0%BD%D0%B8%D1%86%D1%8F.pdf</p>	<p>24.01.2020</p>
<p>1. Єфремова О. О. Екологічні аспекти гідроенергетики Хмельницької області / О. О. Єфремова, С. Є. Біла // VIII Українсько-польські наукові діалоги: збірник матеріалів міжнародної наукової конференції (Хмельницький : Кам'янець-Подільський, 16–19 жовтня 2019 р.). – Хмельницький, 2019. – С. 126–128. – URL: http://elar.khnu.km.ua/jspui/bitstream/123456789/8227/1/%D0%9D%D0%B0%D1%83%D0%BA.%D0%9F.%D0%B4%D1%96%D0%B0%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8.pdf</p>	<p>21.01.2020</p>

