

Зокрема, наша держава з метою комплексного вирішення завдань охорони довкілля приєдналася близько до 40 глобальних та регіональних конвенцій та угод, що свідчить про її відповідальне ставлення до проблем, що виникають у сфері регулювання відносин охорони та використання навколишнього природного середовища. Незважаючи на той факт, що ці угоди здебільшого мають загальний природоохоронний характер, проте питання сталого екологічного розвитку є одним із найактуальніших серед їх положень.

Список використаних джерел :

1. Садовенко А.П. Сталий розвиток суспільства [навч. посібник] / Садовенко А.П., Серета В.І., Масловська Л.Ц. – Київ: ТОВ «Компанія ВАІТЕ», 2009. – С. 5 – 7.
2. Програма дій «Порядок денний на 21 століття»/ Переклад з англійської: ВГО «Україна. Порядок денний на 21 століття». – К.: Інтелсфера, 2000. – 360 с.
3. Національна доповідь України про стан виконання положень «Порядку денного на XXI століття» за десятирічний період (заключний) /Л. Г. Руденко// 2012. – С.335
4. Про основні напрями державної політики України в галузі охорони навколишнього природного середовища, використання природних ресурсів та забезпечення екологічної безпеки: Постанова Верховної Ради України від 5 березня 1998 року // Відомості Верховної Ради України. – 1998. – № 38 – 39. – Ст. 248.
5. Про основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2020 року: Закон України від 21 грудня 2010 року // [Електронний ресурс]. – Режим доступу: http://search.ligazakon.ua/l_doc2.nsf/link1/T_102818.html.
6. Мариненко В.О. Вплив природних ресурсів України на сталий розвиток / В.О. Мариненко // Науковий вісник Академії муніципального управління. Серія: Управління. – 2014. – Вип.3. – С.101 – 108.

УДК 621.3

Цимбалюк С.Я., Шараєнко О.А.

РОЗВ'ЯЗАННЯ ПИТАННЯ ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ В УКРАЇНІ ЗА ДОПОМОГОЮ КОМПАНІЇ «GIZ»

Актуальність «зеленої економіки» створює новий напрямок в світовій економічній діяльності, що пов'язаний з виробництвом, розподілом, обміном та споживанням товарів і послуг на основі раціонального використання

інноваційних технологій та навколишнього природного середовища. Метою даної роботи є розгляд діяльності «Німецького товариства міжнародного співробітництва (*GIZ*) ГмбХ», яке допомагає Україні з вирішенням проблеми енергозбереження.

«Зелена» економіка згідно з визначенням ЮНЕП – це економіка, яка спрямована на зростання добробуту населення, ефективно використовує природні ресурси і одночасно зменшує екологічні ризики [1].

Видатний британський письменник Артур Конан Дойл ще у попередньому столітті підкреслив: «У природі все розумно продумано і влаштовано, кожен зобов'язаний займатися власним заняттям, і в даній мудрості – найвища справедливість життя» [2].

Україна одна з найперших країн пострадянського простору, яка виділила «зелену економіку» в окремий сегмент разом з усіма розвиненими країнами та країнами, що розвиваються. За останні роки наша держава пережила певні зрушення у політичному, соціальному, економічному та екологічному аспектах. За сумарними показниками рівня життя Україна посідає 69-те місце у світі [3]. Про це свідчать рейтинги країн з рівня життя, оприлюднені Інститутом прикладного системного аналізу й Міжнародною базою даних WDC. Водночас, за сумою категорій економіки, екології та соціального рівня життя Україна посідає 73-тє місце у світі [3].

На початку XXI століття вирішення паливно-енергетичної проблеми є складовою частиною «зеленої економіки». В Україні паливні ресурси мають важливе значення: вони необхідні в усіх сферах суспільного життя, але їх нестача гальмує процеси виробництва, промисловості, сільського господарства та транспорту. До них належать вугілля, нафта, газ [3].

Проблема енергопостачання була і є однією з найактуальніших, оскільки Україна залежить від імпорту енергоносіїв. Впровадження новітніх технологій у даній сфері дозволять зменшити енергоємність виробництв завдяки

використанню альтернативної енергетики. Перехід економіки України до ринкової змусив керівників та підприємств серйозно задуматися про необхідність економії паливно-енергетичних ресурсів. Наша держава має всі передумови для інтенсивного розвитку, видобутку та використання нетрадиційних джерел енергії.

З метою підтримання у належному стані таких сфер діяльності людини як енергоефективність, сталий розвиток, профілактика ВІЛ/СНІДу за дорученням Федерального Уряду Німеччини існує «Німецьке товариство міжнародного співробітництва (*GIZ*) ГмбХ», яке підтримує процес перетворень в Україні з 1993 року. Наразі GIZ працює приблизно у 20 населених пунктах і має 150 місцевих та міжнародних фахівців. З 2009 року GIZ має постійне бюро в Україні. Спільне прагнення ЄС та України до зміцнення стосунків у рамках європейської політики сусідства робить можливими поступову економічну інтеграцію та поглиблення співпраці [4].

Підвищення енергоефективності має велике значення для України. «Державна цільова економічна програма енергоефективності і розвитку сфери виробництва енергоносіїв з відновлюваних джерел енергії та альтернативних видів палива на 2010 – 2015 роки» передбачає зниження енергоємності на 20% у порівнянні з 2008 р. та наближення відповідних показників до стандартів ЄС [4]. Тому GIZ активно впроваджує енергозберігаючі проекти в Україні:

- ефективність у громадах;
- пілотний проект «Енергоефективна забудова»;
- створення енергетичних агенств в Україні.

На рахунку GIZ існують завершені проекти:

- енергоефективність у промисловості (Донецька область);
- енергоефективність у будівлях.

За сприяння GIZ в Одесі було створено перше муніципальне енергетичне агентство в Україні. Експерти з енергозабезпечення та працівники міністерств і

муніципальних органів міста Одеси взяли участь у навчальних поїздках до Німеччини, де вони відвідали, зокрема, вітряні та сонячні електростанції, а також узяли участь у семінарах з підготовки бізнес-планів у галузі енергоефективності. У червні 2015 р. фахівці з Одеси, Києва та Дніпропетровська відвідали Renewables Academy (RENAC) у Берліні та пройшли тренінг з енергоефективності будівель. Тепер вони можуть поширювати отримані знання у своїх рідних містах.

Наразі створюється ще 1 пілотний проект, який разом з одеським працює в рамках 2014 – 2017 років. І як зазначав директор проекту Роберт Кюнне під час XI Міжнародного конгресу «Інституціональні та технічні аспекти реформування житлово-комунального господарства – 2015», що на нього буде витрачено 3 мільйони євро [5].

Потреба у діях сфери енергозбереження необхідна не тільки у промисловості, а й у державному управлінні та житловому будівництві. Так як відповідальні особи не компетентні у питанні, тому ані провайдери відповідних послуг, ані їх клієнти не знають, які рішення, доцільні з технічної та фінансової точок зору. Часто відсутні можливості для отримання фінансування, або ж через брак досвіду не вдається використати їх у повній мірі. Брак знань та відсутність попиту на відповідні послуги та продукти заважають розвитку ринку у сфері енергоефективності.

Таким чином, сфера енергозбереження має всі необхідні умови та підтримку для повноцінного впровадження нетрадиційних джерел енергії в національне господарство. Розробка даних джерел енергії сприятиме підняттю енергетики України на високий рівень, зниженню цін на споживання електроенергії, а також поставить економіку країни в один ряд з розвиненими країнами світу.

Список використаних джерел:

1. Макогон Ю.В. Некоторые аспекты реализации политики энергосбережения в Украине: монографія / Ю.В. Макогон, Г.Е. Куденко, Д.С. Кадермеева [и др.] // Под ред. Ю.В. Макогона. – Донецк: ДонНТУ, ДонФНИСИ, 2006. – 200 с.
2. Офіційний сайт бібліотеки Школи № 30 міста Донецька / [Електронний ресурс]. – Режим перегляду: <http://skrynkamudrosti.wix.com/skrynka#!blank/c1ryb> – Назва з екрану.
3. Офіційний сайт українського телеканалу «ТСН» / [Електронний ресурс]. – Режим перегляду: <http://tsn.ua/ukrayina/ukrayina-posila-69-te-misce-u-sviti-za-rivnem-zhittya.html> – Назва з екрану.
4. Офіційний сайт Deutsche Gesellschaft fur Internationale Zusammenarbeit (GIZ) [Електронний ресурс] / Режим перегляду : <https://www.giz.de/en/worldwide/32413.html> – Назва з екрану.
5. Офіційний сайт Міжнародного виставкового центру в м. Києві. – [Електронний ресурс] / Режим перегляду: <http://www.ies-expo.com.ua/uk/> – Назва з екрану.

УДК 34.01

Шумінська М.І., Мілімко Л. В.

ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ УКРАЇНИ ТА ЇЇ РЕГІОНІВ (НА ПРИКЛАДІ ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ)

Україна зараз перебуває в кризовому становищі, що ускладнює реалізацію нею державних програм, міжнародних зобов'язань. Але держава є учасницею Міжнародної програми сталого розвитку і для виконання вимог цієї програми необхідно докласти значних зусиль.

Теоретичним питанням сталого розвитку нашої держави присвячені праці таких вчених В.І. Андрейцева, Г.І. Балюка, О. Алімова, І. Бистрякова, Б. Буркинського, О.Г. Білорус, Б.М. Данилишин, С.І. Дорогунцов, Ю.М. Мацейко, та ін. Але ці доробки потребують подальшого розвитку з урахуванням проблем сьогодення.

Цветкова Ніна Миколаївна

доктор біологічних наук, професор, професор кафедри геоботаніки, ґрунтознавства та екології, Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара

Цимбалюк Світлана Ярославівна

кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри техногенно-екологічної безпеки, Університет державної фіскальної служби України

Чорна Тетяна Миколаївна

кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри техногенно-екологічної безпеки, Університет державної фіскальної служби України

Шарасенко Ольга Андріївна

студентка, Університет державної фіскальної служби України

Шахман Ірина Олександрівна

кандидат географічних наук, доцент, заступник декана, доцент кафедри екології та сталого розвитку, Херсонський державний аграрний університет

Шашула Людмила Олексіївна

кандидат економічних наук, старший науковий співробітник, провідний науковий співробітник відділу проблем економіки земельних і лісових ресурсів, Державна установа «Інститут економіки природокористування та сталого розвитку Національної академії наук України»

Шумінська Марія Ігорівна

студентка, Університет державної фіскальної служби України

Яковенко Олена Ігорівна

студентка, Рівненський державний аграрний коледж

Якуба Марина Станіславівна

кандидат біологічних наук, доцент, доцент кафедри геоботаніки, ґрунтознавства та екології, Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара

Яроцька Ольга Валентинівна

кандидат економічних наук, старший науковий співробітник, старший науковий співробітник відділу економічних проблем водокористування, Державна установа «Інститут економіки природокористування та сталого розвитку Національної академії наук України»

Редакційна колегія:

Авраменко Н.Л. – завідувач кафедри техногенно-екологічної безпеки,
к. т. н., доцент;

Желібо Є.П. – д. х. н., професор, професор кафедри техногенно-екологічної
безпеки;

Сагайдак І.С. – к. т. н., доцент, доцент кафедри техногенно-екологічної
безпеки.

Збірник наукових праць за матеріалами II Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції «Економіка природокористування: стан, проблеми, перспективи» (ЕПК – 2016), м. Ірпінь, 29 березня 2016 р. – Ірпінь: УДФСУ, 2016. – 442 с.

У збірнику наукових праць розглядаються актуальні теоретичні, методологічні та практичні проблеми економіки природокористування в сучасний період та в перспективі. Значна увага приділена: економічному механізму управління природокористуванням і охороною НПС; інституційно-правовим засадам охорони і раціонального використання природних ресурсів; сучасним видам науково-практичної діяльності в галузі охорони НПС; сталому розвитку України та її регіонів.

Матеріали друкуються в авторській редакції.

За точність викладеного матеріалу відповідальність покладається на авторів.

Сероветнік О.О., Мілімко Л.В.	
ОСНОВНІ ПІДХОДИ ДО ФОРМУВАННЯ МЕХАНІЗМІВ УПРАВЛІННЯ ЗЕМЕЛЬНИМИ РЕСУРСАМИ	382
Стеценко В.В., Смолянчук Н.В.	
ДОСВІД ВИКОРИСТАННЯ БІОГАЗУ, ЯК АЛЬТЕРНАТИВНОГО ДЖЕРЕЛА ЕНЕРГІЇ	385
Стеценко О.І., Толінська О.К.	
ЗАБРУДНЕННЯ ВОДОЙМ СТИЧНИМИ ВОДАМИ	388
Шрубнікова А.В., Мілімко Л.В.	
МЕЛІОРАЦІЯ ЗЕМЕЛЬ ЯК ПРАВОВА КАТЕГОРІЯ: СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ	393
Філоненко М. С., Кочура І. Ю., Мілімко Л.В.	
ОСОБЛИВОСТІ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ УКРАЇНОЮ СТАЛОГО ЕКОЛОГІЧНОГО РОЗВИТКУ (МІЖНАРОДНО-ПРАВОВИЙ АСПЕКТ)	397
Цимбалюк С.Я., Шараєнко О.А.	
РОЗВ'ЯЗАННЯ ПИТАННЯ ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ В УКРАЇНІ ЗА ДОПОМОГОЮ КОМПАНІЇ «GIZ»	401
Шумінська М.І., Мілімко Л.В.	
ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ УКРАЇНИ ТА ЇЇ РЕГІОНІВ (НА ПРИКЛАДІ ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ)	405
Яковенко О.І., Малимон С.С.	
ПРАВОВІ ЗАСАДИ ВИКОРИСТАННЯ ЗЕМЕЛЬ ВОДНОГО ФОНДУ НА ОРЕНДНИХ УМОВАХ	410
Яроцька О.В.	
СИСТЕМНИЙ АНАЛІЗ ПРОСТОРОВОГО РОЗВИТКУ ПРОМИСЛОВОГО ВОДОКОРИСТУВАННЯ В УКРАЇНІ	416
Шахман І.О.	
НАУКОВО-ОСВІТНЯ СПІВПРАЦЯ НА ШЛЯХУ СТАЛОГО РОЗВИТКУ ХЕРСОНСЬКОЇ ОБЛАСТІ	428
