

# РОЗВИТОК ЗАРАДИ ПОРЯТУНКУ



Київ – 2016

УДК 338.24.021.8(477)

ББК 65.9(4Укр)290-2

Р64

**Розвиток заради порятунку.** Шевчук В.Я., Черняк В.К., Ковальчук Т.Т., Педан М.П., Панков О.І. та ін. – К.: Геопринт, 2016. – 184 с.

Ця книга є інтелектуальною інвестицією українських вчених та експертів у будівництво сильної процвітаючої держави, формування конкурентоздатної структури української економіки, що діє за європейськими стандартами, створення надійного базису для зовнішньої політики і безпеки.

У книзі обґрунтовано еколого-соціальну модель розвитку, дано відповіді як здійснити модернізацію економіки, викоринити бідність та розширити внутрішній ринок; висвітлено структуру економічного розвитку та викидів парникових газів; проблеми розвитку в умовах глобальної зміни клімату; стратегії, концепції і програми розвитку національного господарства та основних його секторів і кластерів (енергоефективності, енергетики, промисловості, інвестицій та інновацій, транспорту, інфраструктури, житлово-комунального господарства, сільського господарства, поводження з відходами та ін.); шляхи досягнення цілей сталого розвитку ООН в Україні заради нашого спільного майбутнього.

Книга буде корисною відповідальним політикам, урядовцям, державним службовцям, усім тим, хто приймає рішення на державному та регіональному рівнях, а також науковцям, викладачам, студентам.

Для зручності користування та поширення матеріалів книги, сприяння ціннісному консенсусу влади і громадян, партнерству заради еколого-соціального розвитку в Україні книгу можна безкоштовно скачати на сайті: [www.ukrpryroda.org](http://www.ukrpryroda.org).

Запрошуємо усіх, хто хоче взяти участь у втіленні всеукраїнського проекту «Наше Спільне Майбутнє», поширювати цю книгу, а також долучатися до колективу авторів, надсилати свої пропозиції, доповнення, окремі розділи і параграфи на адресу: [office@ukrpryroda.org](mailto:office@ukrpryroda.org).

Автори: Василь ШЕВЧУК, д.е.н., професор; Володимир ЧЕРНЯК, д.е.н., професор; Трохим КОВАЛЬЧУК, д.е.н., професор; Михайло ПЕДАН, д.е.н., професор; Олександр ПАНКОВ, к.е.н.; Віктор НОТЕВСЬКИЙ, к.е.н.; Ірина ТРОФИМОВА, к.ф.-м.н.; Наталія ПАРАСЮК, к.т.н.; Юлія ШЕВЧУК, к.е.н.; Валентин ШЛІХТА, к.т.н.; Оксана НЕЖЕНЦЕВА, к.е.н.; Борис КОСТЮКОВСЬКИЙ, к.т.н.; Сергій ШУЛЬЖЕНКО, к.т.н.; Катерина МИХАЙЛИЧЕНКО, к.е.н.; Ірина ШТУЛЕР, к.е.н.; Василь НАВРОЦЬКИЙ, доцент; міжнародні і національні експерти: Сергій ВОЛКОВ, Василь ТОЛКАЧОВ, Михайло ЧИЖЕНКО, Валентина СЛІВІНСЬКА, Ганна КОРНІЄНКО, Наталія ВАСИЛЬЄВА, Ніна ПАЩЕНКО, В'ячеслав ШВАЙДАК.

Рецензенти: Лялько В.І., академік Національної академії наук України;

Білявський Г.О., доктор геолого-мінералогічних наук, професор;

Черінько П.М., кандидат фізико-математичних наук, керівник сектору проблем навколишнього середовища НАН України

Рекомендовано до друку Науковою радою з навколишнього середовища і сталого розвитку Національної академії наук України; вченою радою Центру досліджень сталого розвитку, м. Київ; Науково-технічною радою Українського товариства охорони природи.

ISBN 978-617-674-019-3





## Зміст

<b>ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ЗА МАЙБУТНЄ .....</b>	<b>6</b>
<b>1. АКТУАЛІТЕТИ ПОЛІТИКИ РОЗВИТКУ .....</b>	<b>9</b>
1.1. НОВА ЕКОЛОГО-СОЦІАЛЬНА МОДЕЛЬ РОЗВИТКУ .....	9
1.2. ЯК ЗДІЙСНИТИ МОДЕРНІЗАЦІЮ ЕКОНОМІКИ .....	17
1.3. ЯК ВИКОРИНИТИ БІДНІСТЬ ТА РОЗШИРИТИ ВНУТРІШНІЙ РИНОК .....	31
<b>2. СТРАТЕГІЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ «УКРАЇНА – 2020» .....</b>	<b>38</b>
<b>3. ГЛОБАЛЬНА ЗМІНА КЛІМАТУ І ПРОБЛЕМИ РОЗВИТКУ .....</b>	<b>42</b>
3.1. МІЖНАРОДНИЙ І НАЦІОНАЛЬНИЙ ПРОЦЕСИ У СФЕРІ ЗМІНИ КЛІМАТУ .....	42
3.2. ДЕРЖАВНЕ РЕГУЛЮВАННЯ КЛІМАТИЧНОЇ ПОЛІТИКИ .....	48
3.3. ВРАЗЛИВІСТЬ І АДАПТАЦІЯ НАСЕЛЕННЯ ТА СЕКТОРІВ ЕКОНОМІКИ .....	55
3.4. ІМПЛЕМЕНТАЦІЯ КЛІМАТИЧНОЇ ПОЛІТИКИ ЗГІДНО УГОДИ УКРАЇНА – ЄС .....	59
<b>4. СТРУКТУРА ЕКОНОМІКИ І ВИКИДІВ ПАРНИКОВИХ ГАЗІВ .....</b>	<b>65</b>
4.1. ЗАГАЛЬНІ ТРЕНДИ РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ .....	65
4.2. СТРУКТУРА ВИКИДІВ ПАРНИКОВИХ ГАЗІВ .....	69
4.3. УРОКИ ТА ОРІЄНТИРИ .....	74
<b>5. ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЬ ТА ЕНЕРГЕТИКА .....</b>	<b>76</b>
5.1. ПРОБЛЕМИ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ ТА ЕНЕРГЕТИКИ .....	76
5.2. СТАН ЕНЕРГЕТИЧНОГО КОМПЛЕКСУ УКРАЇНИ .....	83
5.3. ЕНЕРГЕТИЧНА ПОЛІТИКА В УКРАЇНІ .....	103
<b>6. ПРОМИСЛОВА ПОЛІТИКА ТА ІННОВАЦІЇ .....</b>	<b>110</b>
6.1. ПЕРЕДУМОВИ РЕФОРМУВАННЯ І РОЗВИТКУ .....	110
6.2. ЯКОЮ МАЄ БУТИ ПРОГРАМА РОЗВИТКУ ПРОМИСЛОВОСТІ .....	116
6.3. ІННОВАЦІЙНА МОДЕРНІЗАЦІЯ І РОЗВИТОК ПРОМИСЛОВОСТІ .....	121
<b>7. ТРАНСПОРТНИЙ КОМПЛЕКС ТА ІНФРАСТРУКТУРА .....</b>	<b>125</b>
7.1. ПРОБЛЕМИ РОЗВИТКУ ТРАНСПОРТУ ТА ЙОГО ВПЛИВ НА ЗМІНУ КЛІМАТУ .....	125
7.2. СТРАТЕГІЯ РОЗВИТКУ ТРАНСПОРТНОГО КОМПЛЕКСУ .....	128
7.3. РЕФОРМУВАННЯ ТРАНСПОРТНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ .....	140
<b>8. ЖИТЛОВО-КОМУНАЛЬНЕ ГОСПОДАРСТВО .....</b>	<b>144</b>
8.1. ЗАГАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ .....	144
8.2. МОДЕРНІЗАЦІЯ ТА РЕФОРМУВАННЯ ГАЛУЗІ .....	149
8.3. ПОЛІТИКА РОЗВИТКУ ЖКГ В УМОВАХ ДЕЦЕНТРАЛІЗАЦІЇ .....	152
<b>9. СІЛЬСЬКЕ ГОСПОДАРСТВО .....</b>	<b>159</b>
9.1. СТРУКТУРА СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА .....	159
9.2. СТРАТЕГІЯ РОЗВИТКУ АГРАРНОГО СЕКТОРУ УКРАЇНИ ДО 2020 РОКУ .....	165
9.3. НАПРЯМКИ ЗМЕНШЕННЯ ВПЛИВУ НА ДОВКІЛЛЯ .....	167
<b>10. ПОВОДЖЕННЯ З ВІДХОДАМИ .....</b>	<b>171</b>
10.1. ЗАКОНОДАВСТВО ЄС .....	171
10.2. СТАН СЕКТОРУ ТА ЙОГО ВПЛИВ НА ДОВКІЛЛЯ .....	176
10.3. ЗАХОДИ З ПОМ'ЯКШЕННЯ У СЕКТОРІ ПОВОДЖЕННЯ З ВІДХОДАМИ .....	179
<b>ІНДЕКС ЛЮДСЬКОГО РОЗВИТКУ ЯК ДЗЕРКАЛО ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ .....</b>	<b>181</b>
<b>СПИСОК ДЖЕРЕЛ .....</b>	<b>182</b>