

Бобылёв С.Н.

Устойчивое развитие: методология и методики измерения: Учебное пособие // С.Н. Бобылёв, Н.В. Зубаревич, С.В. Соловьёва, Ю.С. Власов; под ред. С.Н. Бобылёва. — Москва: Экономика, 2011. — 358 с. — (Высшее образование).

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	5
РАЗДЕЛ 1. Методологические подходы к разработке индикаторов устойчивого развития.	9
1.1. Эволюция подходов к оценке развития. Критерии отбора индикаторов устойчивого развития.	9
1.2. Классификация подходов к разработке индикаторов устойчивого развития.	17
1.3. Российский опыт разработки индикаторов устойчивого развития.	32
РАЗДЕЛ 2. Индикаторы устойчивого развития: социально-экономические аспекты.	39
2.1. Подходы к созданию систем индикаторов и индексов социально-экономического и институционального развития	39
2.1.1. Системы индикаторов.	41
2.1.2. Интегральные оценки социального развития.	50
2.1.3. Интегральные индексы институциональных аспектов развития.	64
2.2. Опыт мониторинга и оценок устойчивого социально-экономического развития.	83
2.2.1. Система «Цели развития тысячелетия» ООН и ее индикаторы для России.	85
2.2.2. Интегральные оценки развития человеческого потенциала, качества жизни в регионах и социально-экономического благополучия.	99
2.2.3. Интегральные оценки уровня и устойчивости социально-экономического развития.	120
2.2.4. Интегральные оценки инвестиционного климата и конкурентоспособности.	129
2.2.5. Интегральные оценки институционального развития.	133
2.2.6. Индикаторы экономики, основанной на знаниях.	139
2.2.7. Российский региональный опыт: система индикаторов устойчивого развития Томской области.	147

РАЗДЕЛ 3. Экономика и экология: индикаторы экологически устойчивого развития.	152
3.1. Системы индикаторов экологически устойчивого развития.	152
3.1.1. Подходы к построению систем индикаторов экологически устойчивого развития.	152
3.1.2. Индикаторы экологической устойчивости в системе «Цели развития тысячелетия» ООН.	161
3.1.3. Ключевые/базовые индикаторы.	175
3.1.4. Индикаторы здоровья населения.	180
3.1.5. Индикаторы устойчивости для основных природо-эксплуатирующих секторов.	195
3.1.6. Индикаторы устойчивого развития на микроуровне.	209
3.2. Интегральные индикаторы экологически устойчивого развития.	214
3.2.1. Индекс адаптированных чистых (истинных) сбережений.	214
3.2.2. Система эколого-экономического учета ООН.	223
3.2.3. Индекс экологической устойчивости и сводный индекс устойчивости.	228
3.2.4. Индекс реального прогресса.	240
3.2.5. Индекс экологической результативности.	242
3.2.6. Экологический след.	249
3.2.7. Индекс живой планеты.	259
3.2.8. Индекс состояния окружающей среды.	262
3.2.9. Индекс развития человеческого потенциала с учетом экологического фактора.	268
РАЗДЕЛ 4. Примеры расчета индикаторов устойчивого развития.	272
4.1. Индекс развития человеческого потенциала для регионов России.	272
4.2. Адаптированные чистые сбережения.	275
4.3. Энергоемкость.	286
4.4. Электроемкость.	296
4.5. Энергоемкость на микроуровне.	299
4.6. Водоемкость.	301
4.7. Интенсивность загрязнения атмосферы.	302
4.8. Интенсивность загрязнения водного бассейна.	305
4.9. Сводный индекс устойчивости.	309
4.10. Экологизированный индекс развития человеческого потенциала и индекс состояния окружающей среды.	314
Вопросы.	319
Заключение.	323
Приложения.	326
Литература.	345