

НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК БЕЛАРУСИ
ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ

П. Г. Никитенко

НООСФЕРНАЯ
ЭКОНОМИКА
И СОЦИАЛЬНАЯ
ПОЛИТИКА

СТРАТЕГИЯ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ



Минск
«Белорусская наука»
2006

УДК [338.1+316.42](476):001.895
ББК 65.01(4Бел)+60.5(4Бел)
Н62

Рецензенты:

Д. С. Львов, академик РАН,
И. Л. Андреев, доктор философских наук, профессор,
руководитель Центра виртуалистики Института человека РАН,
В. М. Геец, доктор экономических наук, профессор,
академик НАН Украины,
В. Косидовски, доктор экономических наук, профессор,
зав. кафедрой европейской интеграции
и региональных исследований
Университета им. Н. Коперника (Польша)

Никитенко, П. Г.

Н62 Ноосферная экономика и социальная политика: стратегия инновационного развития / П. Г. Никитенко. — Минск: Белорус. наука, 2006 г. — 479 с.
ISBN 985-08-0697-4.

На основе системного подхода, базирующегося на использовании накопленного планетарного разума и знаний, анализе этапов и механизмов их становления, функционирования и трансформации в контексте развивающихся процессов глобализации и ноосферизации, рассматриваются вопросы эволюции и проблемы формирования ноосферной экономики и социальной политики в Беларуси.

Предложенные теория и методология на основе приоритетного накопления и ненасильственного развития планетарной сферы человеческого разума (ноосферы) и инновационного труда могут определять не только содержание белорусской модели социально-экономического устойчивого инновационного развития, но и цивилизационное развитие каждой страны мира в XXI в. на нашей, возможно, единственной в обозримом космическом пространстве планете Земля.

Рассчитана на госслужащих, научных работников, преподавателей, аспирантов, студентов, учащихся, а также всех, кто интересуется проблемами экономики и социальной политики, развитием цивилизации.

УДК [338.1+316.42](476):001.895
ББК 65.01(4Бел)+60.5(4Бел)

© Никитенко П. Г., 2006
© Оформление. УП «Издательский дом
«Белорусская наука», 2006

ISBN 985-08-0697-4

18404248
ЦНБ им. Я. КОЛАСА
НАН Беларуси

ОГЛАВЛЕНИЕ

Постановка проблемы: ноосферная экономика и социальная политика в Беларуси в начале XXI в.....	4
<i>Глава 1.</i> Эндогенный (внутренний) аспект формирования ноосферной экономики и социальной политики.....	19
1.1. Ретроспективный аспект проблем формирования ноосферной экономики и социальной политики.....	19
1.2. Проблемы становления ноосферной экономики и социальной политики в Беларуси.....	29
1.3. Экономико-математическая макромодель формирования социально ориентированной ноосферной экономики.....	36
1.4. Роль государства в формировании ноосферной экономики и социальной политики.....	68
<i>Глава 2.</i> Проблемы формирования национальной модели развития в контексте интеграционных процессов.....	78
<i>Глава 3.</i> Формирование ноосферного мышления — приоритет ноосферной экономики и социальной политики.....	95
<i>Глава 4.</i> Научный труд — основа ноосферной экономики и социальной политики.....	111
<i>Глава 5.</i> Совершенствование отношений собственности — одно из базисных условий формирования ноосферной экономики и социальной политики.....	137
5.1. Собственность и инновационность экономики.....	137
5.2. Механизм реформирования собственности.....	140
5.3. Соотношение государственного управления и местного самоуправления собственностью.....	147
5.4. Создание механизмов оборота прав собственности.....	150
5.5. Трансформация форм хозяйствования и отношений собственности на землю.....	154
5.6. Реформирование отношений интеллектуальной собственности..	165
5.7. Создание инновационной институциональной инфраструктуры.	177
<i>Глава 6.</i> Ноосферная экономико-инновационная экологическая составляющая устойчивого развития.....	179
6.1. Ноосферная теория — системная мировоззренческая основа устойчивого развития.....	179
6.2. Прогнозный сценарий выбросов вредных веществ в атмосферу.	181
6.3. Инновационное использование водных ресурсов.....	185

6.4. Решение проблем использования земельных ресурсов	190
6.5. Проблемы использования отходов производства и потребления.	195
6.6. Развитие органо-минерально-сырьевой базы	200
6.7. Растительный мир — важнейший показатель устойчивого развития	205
6.8. Животный мир — важный показатель устойчивого развития	209
6.9. Экологизация инновационной деятельности	214
<i>Глава 7.</i> Теоретические и методологические основы формирования инновационной системы	216
<i>Глава 8.</i> Развитие экспорта — приоритетное и критериальное инновационное направление ноосферной экономики и социальной политики	240
<i>Глава 9.</i> Предпринимательство в системе становления ноосферной экономики и социальной политики	258
<i>Глава 10.</i> Патентно-лицензионная и изобретательская деятельность — критериальный фактор ноосферного развития	283
<i>Глава 11.</i> Экономико-математические методы оценки эффективности инновационной деятельности	292
<i>Глава 12.</i> Методические рекомендации по системной оценке эффективности использования результатов инновационных исследований и разработок	319
<i>Глава 13.</i> Методологические подходы к оценке уровня энергетической безопасности Республики Беларусь	334
<i>Глава 14.</i> Стимулирование коммерциализации инноваций	353
<i>Глава 15.</i> Индикативная прогнозная оценка уровня ноосферного развития экономики и затрат на технологические инновации	372
<i>Глава 16.</i> Перспективы эволюции социально-классовой инновационной структуры белорусского общества	385
<i>Глава 17.</i> Решение демографических проблем социума — целевая функция ноосферной экономики и социальной политики в Беларуси	404
17.1. Социо-демографическая ситуация в Беларуси в 1950—1990-х годах XX в.	404
17.2. Демографический кризис в белорусском социуме в 90-е годы XX в.	407
17.3. Новейшие демографические тенденции	415
17.4. Стратегия демографической политики	427
<i>Глава 18.</i> Социально-экономические государственные и региональные проблемы, требующие первоочередного инновационного решения ..	437
18.1. Региональные особенности оценок актуальности проблем	439
18.2. Внутрирегиональные особенности оценок актуальности проблем	443