

*Российская Академия Наук*

**ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ  
И СНИЖЕНИЕ НЕРАВНОМЕРНОСТИ  
ПРОСТРАНСТВА РАЗВИТИЯ  
РОССИЙСКОГО СЕВЕРА И АРКТИКИ**



Апатиты  
2012

*Российская Академия Наук*

КОЛЬСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР  
Институт экономических проблем им. Г.П.Лузина

---

**ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ  
И СНИЖЕНИЕ НЕРАВНОМЕРНОСТИ  
ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАЗВИТИЯ  
РОССИЙСКОГО СЕВЕРА И АРКТИКИ**

---

Апатиты  
2012



Печатается по постановлению  
Президиума Кольского научного центра Российской академии наук

УДК 332.1(985)  
ББК 65.9 (2Р 31)  
ISBN 978-5-91137-223-1

### **Экономическая безопасность и снижение неравномерности пространственного развития российского Севера и Арктики**

/ под науч. ред. д.э.н. В.С.Селина, к.э.н. Е.П.Башмаковой  
- Апатиты: изд. Кольского научного центра РАН, 2012. - 232 с.

В коллективной монографии рассматривается комплекс проблем, связанных с неравномерностью экономического развития северных регионов. Проведен сопоставительный анализ теорий региональной и пространственной экономики, особенностей измерения состояния территориальных систем и возможности их типологии для целей регулирования. Выявлены проблемы неравномерности развития северных регионов и возможности сглаживания диспропорций по критериям экономической безопасности. Особое внимание уделено механизмам регулирования пространственной динамики, в том числе на основе формирования отраслевых и региональных кластеров. Показаны возможности развития Севера и Арктической зоны Российской Федерации на основе модернизации нефтегазового и транспортно-логистического комплексов.

Монография рассчитана на широкий круг специалистов, включая научных работников и преподавателей высших и средних специальных учебных заведений, государственных и муниципальных служащих. Она может быть также использована как учебное пособие для аспирантов и студентов экономических специальностей.

Рецензенты: **А.И.Кибиткин**, доктор экономических наук, профессор;  
**Т.П.Скуфьяна**, доктор экономических наук, профессор

Авторский коллектив:

к.э.н. Е.П.Башмакова (раздел 3.1, глава 7, заключение),  
к.г.н. В.В.Васильев (раздел 3.1, 3.2), Ю.А.Волова (раздел 4.3),  
Ю.В.Вышинская (раздел 3.4), д.г.н. В.В.Денисов (раздел 6.3),  
к.э.н. А.А.Гасникова (раздел 6.4), д.э.н. А.В.Истомин (раздел 6.3),  
к.э.н. Н.И.Зерщикова (раздел 8.3), д.э.н. С.Ю.Козьменко (раздел 6.1),  
к.э.н. А.Б.Николаева (разделы 8.1, 8.2), д.э.н. К.В.Павлов (разделы 6.1, 6.5),  
д.э.н. В.С.Селин (введение, главы 2, 4, 5, раздел 3.5, заключение),  
к.э.н. И.В.Селин (разделы 3.2, 4.1, 6.1), к.э.н. Н.А.Серова (раздел 3.5),  
к.э.н. М.В.Ульченко (глава 1, разделы 3.3, 6.2)

*Работа выполнена в рамках Программы фундаментальных исследований  
Президиума РАН № 31 «Роль пространства в модернизации России:  
природный и социально-экономический потенциал»  
проект 5.4 «Развитие экономического пространства российской Арктики на основе  
модернизации нефтегазового и транспортно-логистического комплексов».  
Проведение исследований осуществлено при поддержке: гранта РГНФ 12-32-06001  
«Российская Арктика: современная парадигма развития»; гранта Минобрнауки по ФЦП  
«Научные и научно-педагогические кадры современной России; № 2012-1.2.1-12-000-3002-007,  
«Формирование приоритетов российской Арктики».*

ISBN 978-5-91137-223-1

- © Коллектив авторов, 2012
- © Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
Институт экономических проблем им. Г.П.Лузина Кольского научного центра РАН, 2012
- © Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
Кольский научный центр Российской академии наук, 2012

## ОГЛАВЛЕНИЕ

---

	Стр.
ВВЕДЕНИЕ	5
1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ.....	9
1.1. Понятие и принципы экономической безопасности.....	9
1.2. Особенности механизма экономической безопасности в территориальных системах.....	14
1.3. Национальная экономическая безопасность и неравномерность пространственного развития.....	22
2. ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕРЕНИЯ И РЕГУЛИРОВАНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ СИСТЕМ.....	28
2.1. Теория региональной и пространственной экономики.....	28
2.2. Особенности измерения и анализа экономического состояния.....	35
2.3. Типология регионов для целей регулирования.....	41
2.4. Планирование и прогнозирование пространственного экономического развития.....	45
3. АНАЛИЗ НЕРАВНОМЕРНОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА РОССИЙСКОГО СЕВЕРА И АРКТИКИ.....	53
3.1. Роль Севера и Арктики в развитии национальной экономики.....	53
3.2. Современное состояние экономики северных регионов.....	58
3.3. Анализ экономической безопасности регионов российского Севера и Арктики.....	65
3.4. Проблемы неравномерности развития и возможности сглаживания диспропорций.....	72
3.5. Экономические процессы в муниципальных образованиях.....	78
4. СЦЕНАРНЫЙ ПОДХОД В ПРОГНОЗИРОВАНИИ ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАЗВИТИЯ.....	85
4.1. Методология сценарного прогнозирования.....	85
4.2. Экспертные методы и снижение уровня неопределенности.....	89
4.3. Прикладные аспекты информационного обеспечения процесса прогнозирования.....	96
5. ФОРМИРОВАНИЕ БАЗОВЫХ СЦЕНАРИЕВ РАЗВИТИЯ РЕГИОНАЛЬНЫХ СИСТЕМ АРКТИКИ.....	107
5.1. Стратегия экономического развития Мурманской области.....	107
5.2. Оценка перспективных грузопотоков Северного морского пути.....	115
5.3. Анализ и сценарный прогноз развития редкоземельной отрасли промышленности.....	123
6. МЕХАНИЗМ СНИЖЕНИЯ НЕРАВНОМЕРНОСТИ И ПОВЫШЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАЗВИТИЯ.....	131
6.1. Модернизация государственного регулирования пространственной динамики.....	131
6.2. Снижение неравномерности развития и экономическая безопасность.....	135
6.3. Комплексное управление прибрежными зонами.....	139
6.4. Управление энергетической безопасностью.....	145
6.5. Регулирование процесса экологизации в территориальных экономических системах.....	150

<b>7. КЛАСТЕРНЫЕ СТРАТЕГИИ В СНИЖЕНИИ НЕРАВНОМЕРНОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ СЕВЕРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ И АРКТИКИ</b>	<b>159</b>
7.1. Возможности и проблемы формирования кластеров.....	159
7.2. Региональная кластерная политика в России.....	168
7.3. Особенности кластерных стратегий в северных регионах.....	174
7.4. Роль и направления снижения неравномерности экономического развития на основе формирования кластеров.....	181
7.5. Пространственное развитие на основе модернизации нефтегазового и транспортно-логистического комплексов Арктики.....	191
<b>8. ОСОБЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАЗВИТИЯ.....</b>	<b>201</b>
8.1. Тарифное регулирование на трассе СМП.....	201
8.2. Особые портовые экономические зоны.....	204
8.3. Соглашения о разделе продукции.....	209
<b>ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....</b>	<b>216</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 1.....</b>	<b>221</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 2.....</b>	<b>226</b>