

**ДУ «Інститут регіональних досліджень
ім. М.І. Долішнього НАН України»**



**РЕГІОНАЛЬНІ ІННОВАЦІЙНІ ЕКОСИСТЕМИ:
НАПРЯМИ РОЗБУДОВИ В УМОВАХ
ЄВРОПЕЙСЬКОЇ ІНТЕГРАЦІЇ**

Монографія

ЛЬВІВ – 2016

ЗМІСТ

ПЕРЕДМОВА	8
РОЗДІЛ 1. СУЧАСНІ ТЕОРІЇ РЕГІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ.....	15
1.1. Теорії регіоналізму в умовах глобалізації	15
1.2. Аналітичний дискурс теорії інтеграції	25
1.3. Концепція сталого розвитку	30
1.4. Теоретичні концепції регіональних інноваційних систем	32
1.5. Інноваційні екосистеми: сутність і методологічні засади формування	44
РОЗДІЛ 2. ЄВРОПЕЙСЬКИЙ ДОСВІД ФОРМУВАННЯ РЕГІОНАЛЬНИХ ІННОВАЦІЙНИХ ЕКОСИСТЕМ.....	56
2.1. Нова парадигма регіональної інноваційної політики.....	56
2.2. Регіональне і транскордонне співробітництво в Європі	68
2.3. Стратегічний вибір різних типів регіонів	77
2.4. Ефективність регіональних інноваційних екосистем: кращі практики	85
РОЗДІЛ 3. РЕГІОНАЛЬНІ ІННОВАЦІЙНІ КЛАСТЕРИ ЯК МОДЕЛЬ РЕГІОНАЛЬНИХ ІННОВАЦІЙНИХ ЕКОСИСТЕМ.....	95
3.1. Значення кластера як ефективної форми розвитку регіонів	95
3.2. Структура взаємодії елементів регіонального інноваційного кластера	103
3.3. Політика кластеризації Європейського Союзу	113
3.4. Моделі створення інноваційних кластерів у регіонах	123
3.5. Сучасні інноваційно-технологічні хаби	130
РОЗДІЛ 4. СТАН І ПЕРЕДУМОВИ ФОРМУВАННЯ РЕГІОНАЛЬНИХ ІННОВАЦІЙНИХ ЕКОСИСТЕМ В УКРАЇНІ.....	145
4.1. Загальний стан соціально-економічного розвитку регіонів	145
4.2. Інноваційний профіль економіки України	163
4.3. Інноваційність економіки ЄС та України: напрями скорочення розриву	179
4.4. Оцінка стану розвитку регіональних інноваційних систем	189

РОЗДІЛ 5. МЕХАНІЗМИ ФОРМУВАННЯ РЕГІОНАЛЬНИХ ІННОВАЦІЙНИХ ЕКОСИСТЕМ В УКРАЇНІ В КОНТЕКСТІ ЄВРОПЕЙСЬКОЇ ІНТЕГРАЦІЇ	207
5.1. Концептуальні засади формування інноваційної екосистеми регіону	207
5.2. Нова парадигма регіональної інноваційної політики	216
5.3. Інституційні механізми формування регіональної інноваційної екосистеми.....	228
5.4. Інструменти регіонального інноваційного розвитку	243
5.5. Механізми активізації процесу формування сучасних регіональних інноваційних екосистем в Україні.	255
РОЗДІЛ 6. МОДЕРНІЗАЦІЯ ВИРОБНИЧОЇ ДІЯЛЬНОСТІ РЕГІОНІВ: «ЕКОСИСТЕМА - ІННОВАЦІЙНА СТРАТЕГІЯ»	276
6.1. Проривна технологічна політика	276
6.2. Розвиток індустриальних парків як субмодулей регіональної інноваційної екосистеми регіонів.....	282
6.3. Формування технологічного середовища	297
РОЗДІЛ 7. МОДЕЛЬ РЕГІОНАЛЬНОЇ ІННОВАЦІЙНОЇ ЕКОСИСТЕМИ ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ	310
7.1. Інноваційний профіль Львівської області	310
7.2. Стратегія інноваційного лідера	329
7.3. Розвиток інноваційного сценарію.....	337
7.4. Визначення центрів компетенцій.....	344
7.5. Інструменти «розумної» інноваційної політики	348
РОЗДІЛ 8. ДЕТЕРМІНАНТИ ЕФЕКТИВНОСТІ РОЗБУДОВИ РЕГІОНАЛЬНИХ ІННОВАЦІЙНИХ ЕКОСИСТЕМ В УКРАЇНІ.....	359
8.1. Виклики та передумови посилення інноваційного розвитку економіки України	359
8.2. Формування креативної економіки регіонів	373
8.3. Взаємодія інституційних елементів регіональної інноваційної екосистеми.....	390
8.4. Механізми посилення ролі інтелектуальної власності	412
8.5. Університети в регіональній інноваційній екосистемі	426
8.6. Критерії інноваційного характеру регіональної екосистеми....	447
ПІСЛЯМОВА	452

CONTENT

PREFACE	8
CHAPTER 1. MODERN REGIONAL DEVELOPMENT THEORIES	
1.1. Regionalism theories in terms of globalization.....	15
1.2. Analytical discourse of integration theory.....	25
1.3. Sustainable development concept	30
1.4. Theoretical concepts of regional innovative systems	32
1.5. Innovative ecosystems: nature and methodological basis of forming	44
CHAPTER 2. EUROPEAN EXPERIENCE OF FORMING OF REGIONAL INNOVATIVE ECOSYSTEMS.....	
2.1. New paradigm of regional innovative policy	56
2.2. Regional and cross-border cooperation in Europe	68
2.3. Strategic choice of different types of regions	77
2.4. Efficiency of regional innovative ecosystems: best practices	85
CHAPTER 3. REGIONAL INNOVATIVE CLUSTERS AS THE MODELS OF REGIONAL INNOVATIVE ECOSYSTEMS	
3.1. Importance of cluster as efficient form of regions' development	95
3.2. Structure of interrelation between the elements of regional innovative cluster	103
3.3. Cluster policy in European Union	113
3.4. Models of innovative clusters creation in regions.....	123
3.5. Modern innovative-technological hub.....	130
CHAPTER 4. NATURE AND PRECONDITIONS OF FORMING OF REGIONAL INNOVATIVE ECOSYSTEMS IN UKRAINE.....	
4.1. General condition of regions' social and economic development ...	145
4.2. Innovative profile of Ukraine's economy	163
4.3. Innovativeness of the EU and Ukrainian economies: directions to narrow the gap	179
4.4. Evaluation of regional innovative systems' development condition	189

CHAPTER 5. MECHANISMS OF FORMING OF REGIONAL INNOVATIVE ECOSYSTEMS IN UKRAINE IN TERMS OF EUROPEAN INTEGRATION	207
5.1. Conceptual basis of forming of region's innovative ecosystem	207
5.2. New paradigm of regional innovative policy	216
5.3. Institutional mechanisms of forming of regional innovative ecosystem	228
5.4. Instruments of regional innovative development	243
5.5. Mechanisms of activation of modern regional innovative ecosystems forming process in Ukraine	255
CHAPTER 6. MODERNIZATION OF REGIONS' PRODUCTION ACTIVITY: «ECOSYSTEM – INNOVATIVE STRATEGY».....	276
6.1. Breakthrough technological policy	276
6.2. Development of industrial parks as sub-modules of regional innovative ecosystem	282
6.3. Forming of technological surrounding	297
CHAPTER 7. MODEL OF REGIONAL INNOVATIVE ECOSYSTEM IN LVIVSKA OBLAST	310
7.1. Innovative profile of Lvivska oblast	310
7.2. Strategy of innovative leader	329
7.3. Development of innovative scenario	337
7.4. Defining of competence centers	344
7.5. Instruments of «smart» innovative policy	348
CHAPTER 8. DETERMINANTS OF REGIONAL INNOVATIVE ECOSYSTEMS' EFFICIENT DEVELOPMENT IN UKRAINE.....	359
8.1. Challenges and preconditions of strengthening of Ukrainian economy's innovative development	359
8.2. Forming of regions' creative economy	373
8.3. Interrelation of institutional elements of regional innovative ecosystem	390
8.4. Mechanisms of strengthening of intellectual property role	412
8.5. Universities in regional innovative ecosystem	426
8.6. Criteria of regional ecosystem's innovative nature	447
CONCLUDING REMARKS	452