**Кононова Катерина Юріївна. Моделювання інвестиційних процесів в регіоні на основі енерговиробничих циклів: Дис... канд. екон. наук: 08.03.02 / Харківський національний ун-т ім. В.Н.Каразіна. - Х., 2002. - 197 арк. - Бібліогр.: арк. 149-159**

|  |  |
| --- | --- |
| |  | | --- | | Кононова Катерина Юріївна. Моделювання інвестиційних процесів в регіоні на основі енерговиробничих циклів. – Рукопис.  Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата економічних наук за спеціальністю 08.03.02 – економіко-математичне моделювання. – Харківський національний університет ім. В.Н.Каразіна, Харків, 2002.  Дисертація присвячена дослідженню питань формування інвестиційної стратегії розвитку регіону, розробці комплексу економіко-математичних моделей планування і управління інвестиційною діяльністю в регіоні. Зроблено аналіз стану інвестиційних процесів як у цілому по Україні, так і по окремих її регіонах. Розроблено концепцію формування інвестиційної стратегії розвитку регіону на основі енерговиробничих циклів. Зроблено оцінку інвестиційної привабливості регіонів України. Виділено енерговиробничий цикл Харківського регіону з використанням нійросітьового підходу. На основі балансової моделі Леонтьева в динамічній постановці проведено моделювання енерговиробничого циклу регіону. Сформовано варіанти розподілу інвестиційних ресурсів по галузях енерговиробничого циклу Харківського регіону з використанням моделі на основі генетичних алгоритмів. Побудовано модель аналізу соціально-економічних наслідків реалізації варіантів інвестиційної стратегії у Харківському регіоні. | |
| |  | | --- | | У дисертаційному дослідженні сформульовані основні підходи до формування інвестиційної стратегії розвитку регіону. На основі проведених досліджень розроблено комплекс економіко-математичних моделей формування й аналізу ЕВЦ в регіоні і ефективному розподілу по його галузях інвестиційних ресурсів.  Основні наукові і практичні результати роботи сформульовані в наступних висновках:  1. Аналіз стану інвестиційних процесів у регіонах України показав, що рівень як вітчизняних, так і іноземних інвестицій явно недостатній для забезпечення високих темпів соціально-економічного зростання.  2. Сформульована концепція формування інвестиційної стратегії розвитку регіону базується на теорії ЕВЦ і містить п'ять етапів: 1) оцінку інвестиційної привабливості регіонів України, 2) виділення ЕВЦ регіону, 3) модельне представлення ЕВЦ, 4) моделювання варіантів розподілу інвестиційних ресурсів по галузях ЕВЦ регіону, 5) моделювання соціально-економічних наслідків реалізації варіантів інвестиційної стратегії в регіоні.  3. Зроблений аналіз інвестиційної привабливості регіонів України показав, що існує дуже сильна диференціація регіонів України по інвестиційному потенціалу. Потенціал основної маси регіонів нижче середнього по Україні.  4. Для Харківського регіону виділено усічений знизу пірометалургійний цикл чорних металів, ядром якого є машинобудівний комплекс.  5. На основі балансової моделі Леонтьєва в динамічній постановці підтверджене припущення про те, що пріоритетне інвестування галузей, що входять до складу ЕВЦ, приведе до рівноважного розвитку і тих галузей регіону, що не входять до його складу.  6. Сформовано варіанти розподілу інвестиційних ресурсів по галузях ЕВЦ Харківського регіону з використанням методу генетичних алгоритмів.  7. Для оцінки соціально-економічних наслідків реалізації різних варіантів розподілу інвестиційних ресурсів по галузях ЕВЦ регіону була запропонована модифікована модель Леонтьєва. Аналіз сформованих варіантів розподілу інвестиційних ресурсів по галузям ЕВЦ показав, що найбільш ефективним є рівномірний варіант розподілу обмежених інвестиційних ресурсів. | |