

НАУКОВЦЯМИ НАН УКРАЇНИ РОЗРОБЛЕНО МЕТОД ВИМІРЮВАННЯ І ПРОГНОЗУВАННЯ РОЗМІРІВ ТІНЬОВОЇ ЕКОНОМІКИ ПО ОБЛАСТЯХ

Інститутом економіки промисловості НАН України в рамках цільової комплексної програми наукових досліджень НАН України «Модернізація українського суспільства і економіки в контексті викликів XXI століття» **вперше в Україні розроблено метод вимірювання і прогнозування розмірів тіньової економіки по областях.** Для цього створено імітаційну економіко-математичну модель, яка враховує кількісні взаємозв'язки факторів та індикаторів тіньової економіки на регіональному рівні. Запропонований підхід дозволяє оцінити розміри тіньової економіки для кожної області України на основі фактичних і прогнозних розмірів обсягів виробництва за видами економічної діяльності (ВЕД) в області та Україні.

Визначено вплив інституційного середовища на розміри тіньової економіки області. Для цього побудована логістична крива, що відображає залежність між індексом легкості ведення бізнесу Doing Business від World Bank Group та розміром тіньової економіки області. Використання цієї залежності надає можливість обґрунтувати заходи політики у сфері детінізації та забезпеченні стійкого економічного зростання.

Модель реалізовано у вигляді Web-інтерфейсу, який дозволяє користувачеві графічно представляти ретроспективні дані про розвиток області і оцінювати розміри її тіньової економіки, за допомогою прогнозу по окремих ВЕД визначити прогнозований обсяг тіньової економіки області, а також досліджувати вплив окремих регуляторів, якими виступають індикатори Doing Business, на розмір тіньової економіки області та обґрунтувати необхідні заходи щодо її зменшення.

Модель представлено для використання зацікавленим центральним органам виконавчої влади.

Детально ознайомитися з принципами її роботи можна на сайті Інституту економіки промисловості НАН України <http://iep.donetsk.ua/projects/projects.htm>



Модель оцінювання та прогнозування тіньової економіки Донецької області

Розробники:



акад. Вишневський В.П.
завідувач відділу фінансово-економічних
проблем використання
виробничого потенціалу



д.е.н. Половян О.В.
завідувач відділу економічних
проблем екології та природних
ресурсів



к.е.н. Заніздра М.Ю.
науковий співробітник відділу
економічних проблем екології
та природних ресурсів



к.е.н. Чекіна В.Д.
старший науковий співробітник
відділу фінансово-економічних проблем
використання виробничого потенціалу

Можливості моделі:

1. Надає ретроспективні дані та оцінює обсяг тіньової економіки Донецької області
2. Дозволяє прогнозувати обсяги офіційної та тіньової економіки на підставі прогнозів за основними видами економічної діяльності (ВЕДами)
3. Дозволяє прогнозувати обсяги тіньової економіки на підставі зміни регуляторів індексу Doing Business

Запустити модель

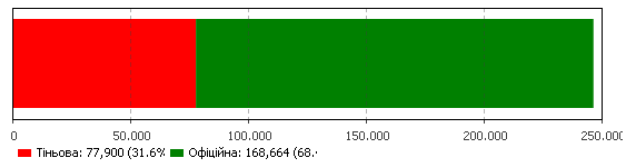
м. Донецьк. 2014 р.

РЕТРОСПЕКТИВНІ ДАНІ ТА ОЦІНКА ОБСЯГУ ТІНЬОВОЇ ЕКОНОМІКИ ДОНЕЦЬКОЇ ОБЛАСТІ

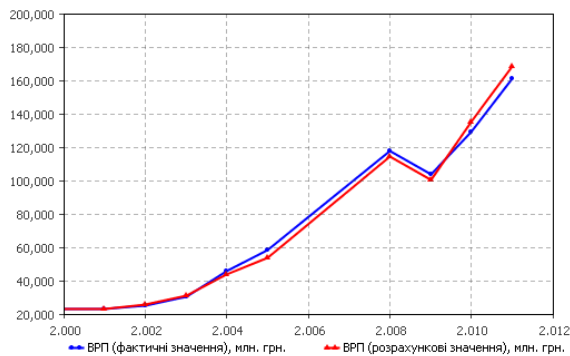
ПЕРЕХІД ДО
ІНШИХ
ІНТЕРАКТИВНИХ
ВКЛАДОК МОДЕЛІ

МОДЕЛЬ
ПРОГНОЗ (ЗА ВЕД)
ПРОГНОЗ (ЗА DOING BUSINESS)

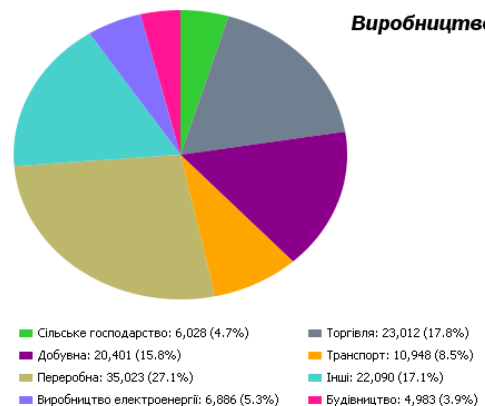
млн.грн.	Обсяг тіньової економіки	Обсяг офіційної економіки
Розрахункові значення	77,900	168,664
Фактичне значення	X	161,021
Різниця	X	7,643

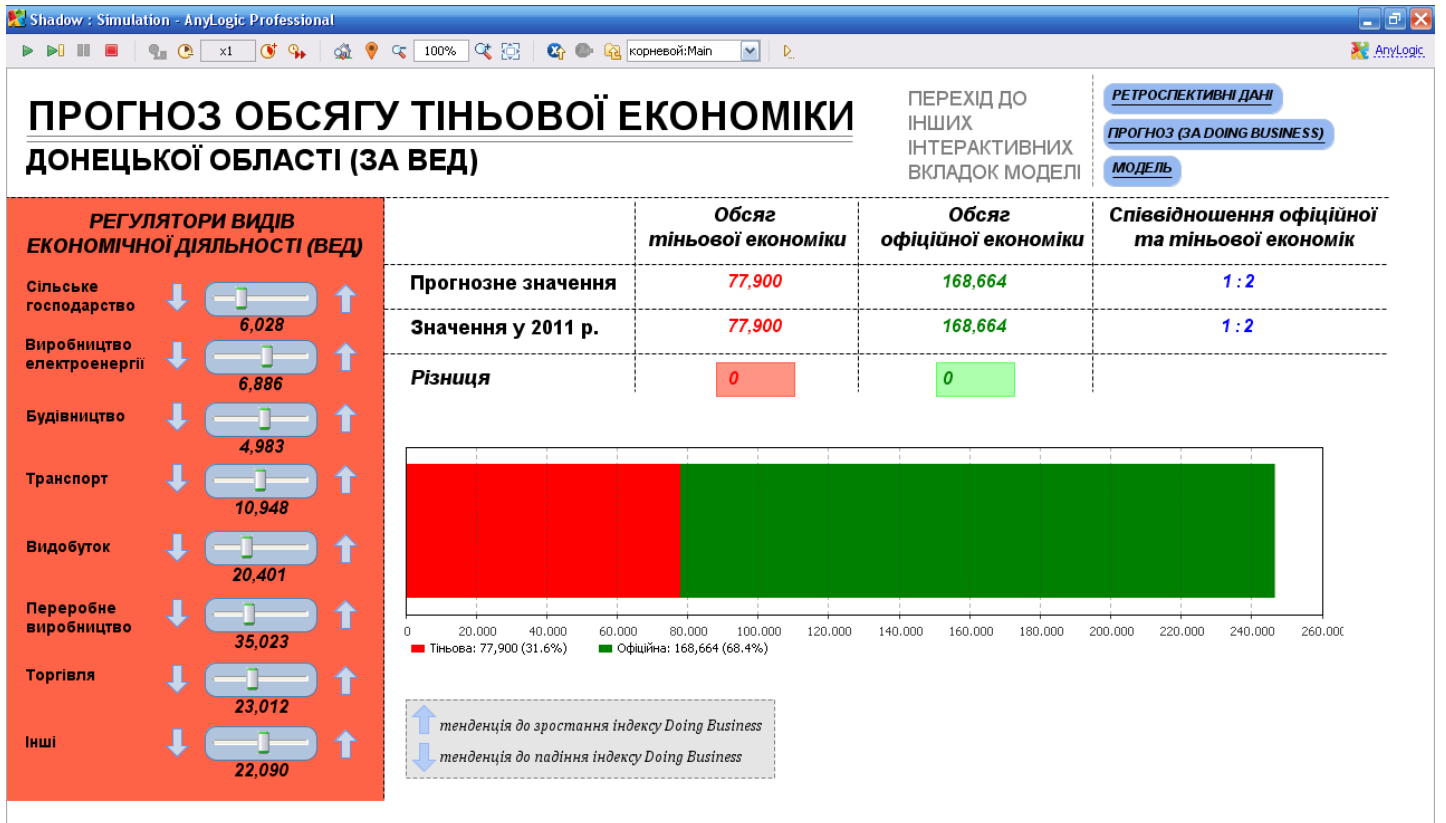
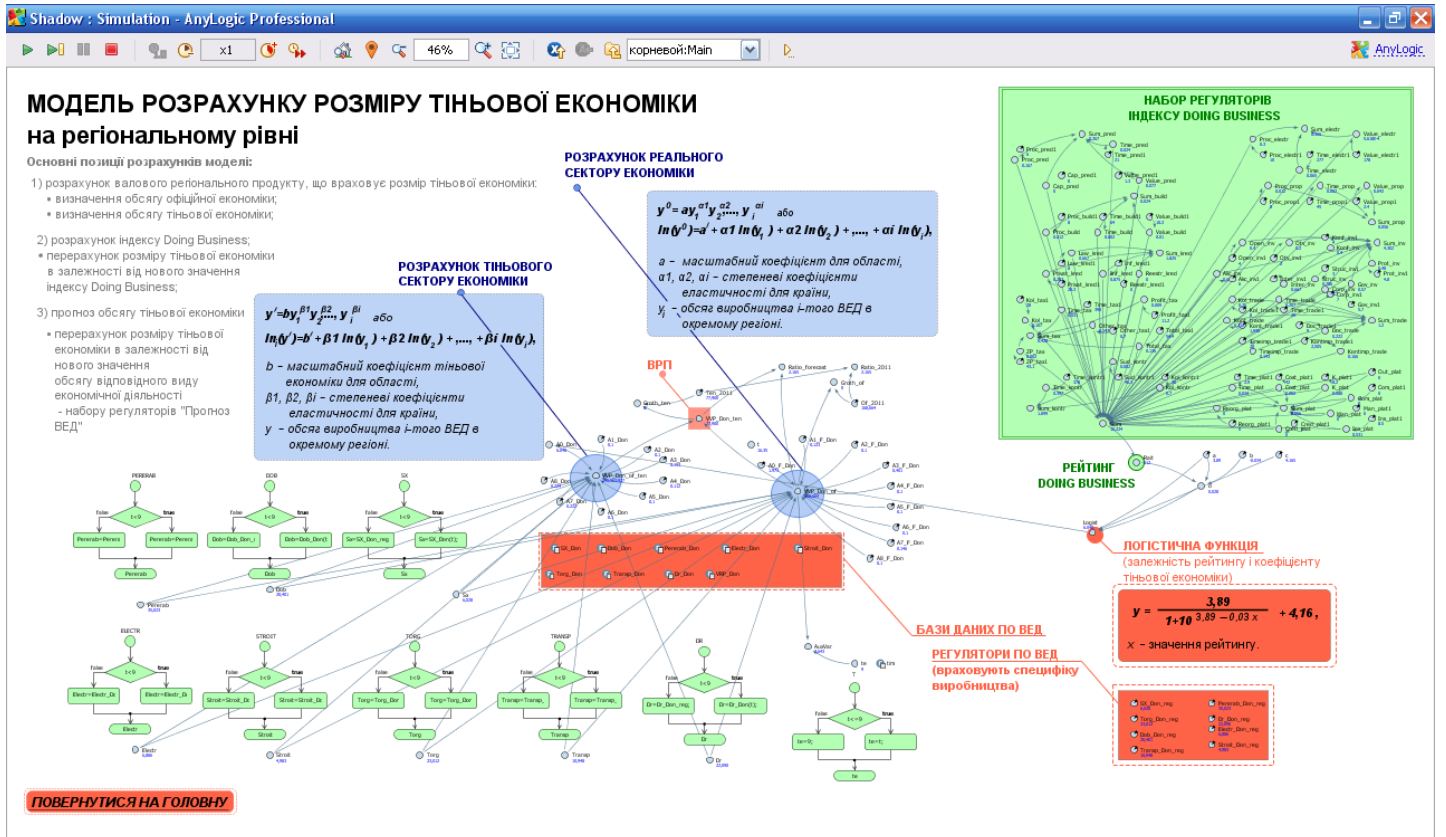


Валовий регіональний продукт Донецької області



Виробництво за ВЕД





За матеріалами Сектору суспільних наук НОВ Президії НАН України