

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U031553

Державний реєстраційний номер: 0116U000211

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-05-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Агентно-динамічне моделювання розвитку ринку праці й аграрного ринку України

Початок етапу: 01.2016

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Одеський національний економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071079

Місцезнаходження: вул. Преображенська, буд. 8, м. Одеса, Одеська обл., 65062, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 38048236158, 380482332486

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут енергозбереження та енергоменеджменту Національного технічного університету України "Київський Політехнічний Інститут"

Код за ЄДРПОУ: 00027677

Місцезнаходження: пр. Перемоги 37, м. Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442048428

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 589.370
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Агентно-динамічне моделювання розвитку ринку праці й аграрного ринку України

Назва роботи англійською:

Agent-dynamic modelling of the labour market and the agricultural market of Ukraine

Реферат українською:

Звіт про НДР: 113 сторінок, 26 рисунків, 17 таблиць, 76 джерел. Об'єкт дослідження – багатоагентні моделі процесів зовнішньої і внутрішньої трудової міграції. Мета роботи – Прогнозування розвитку та міграції трудових ресурсів в Україні та її впливу на макроекономічне зростання національної економіки. Методи дослідження – математичне і багатоагентне моделювання. Результати та їх новизна – проведено дослідження динамічних моделей процесів зовнішньої і внутрішньої трудової міграції та програмних середовищ, що можуть бути використані для їх моделювання. Викладені підходи, що можуть у перспективі застосовуватись до вирішення сучасних проблем у цій сфері. Рекомендації щодо використання результатів роботи: Одержані результати можуть бути застосовані для прогнозування динаміки соціально-економічних процесів в Україні. Сфера застосування – науково-дослідні інститути, вищі навчальні заклади, установи державного управління. Ключові слова: імітаційне та багатоагентне моделювання трудової міграції, динаміка трудових ресурсів, соціальні стандарти, соціальна відповідальність бізнесу, неформальна зайнятість, моделювання тіньової економіки, моделювання впливу регіональних показників, економічна безпека.

Реферат англійською:

Report on the GDR: 113 pages, 26 figures, 17 tables, 76 sources. The object of the research is multi-agent models of external and internal labor migration processes. The purpose of the work is to predict the development of labor migration in Ukraine and its impact on the macroeconomic growth of the national economy. Research methods – mathematical and multi-agent modeling. Results and their novelty – a study of dynamic models of external and internal labor migration processes and software environments that can be used for their simulation was conducted. Approaches that can be used in the future to solve modern problems in this area are presented. Recommendations regarding the use of work results: The obtained results can be used to forecast the dynamics of socio-economic processes in Ukraine. Scope of application – research institutes, higher educational institutions, state administration institutions. Keywords: simulation and multi-agent modeling of labor migration, dynamics of labor resources, social standards, social responsibility of business, informal employment, modeling of the shadow economy, modeling of the influence of regional indicators, economic security.

Індекс УДК: 330.4, 330.46

Коди тематичних рубрик: 06.35.51

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Якуб Євген Соломонович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Агентно-динамічне моделювання розвитку ринку праці й аграрного ринку України

Назва НТП англійською: Agent-dynamic modeling of the development of the labor market and the agricultural market of Ukraine, 0116U000211

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: економіка

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Предмет наукового дослідження: багатоагентний підхід до моделювання процесів ринку праці й аграрного ринку України. Об'єкт наукового дослідження: Багатоагентні моделі ринку праці та аграрного ринку. Мета: Розробка комп'ютерної системи для агентно-динамічного моделювання ринку праці та аграрного ринку. Основні завдання для досягнення мети: Вивчення впливу євроінтеграційних змін в Україні на основні тенденції українського ринку праці. Вивчення наслідків відміни мораторію на продаж земель сільськогосподарського призначення в Україні. Прогнозування розвитку ринку освітніх послуг та праці в Україні. Агентне моделювання впливу соціокультурних чинників на міграційну поведінку економічно активного населення. Агентно-динамічне дослідження впливу змін в законодавстві та рівня корупції на інвестиційний клімат в Україні.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Моделювання бізнес-процесів аграрних підприємств та вивчення проблем реформування в умовах ринкових перетворень аграрного сектору економіки України

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2016

Закінчення етапу: 12.2020

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Юзвин, В.Проценко. Мистецтво ухилятися. VoxCheck пояснює чому люди не платять податки. Voxukraine. 1031. URL: <https://voxukraine.org/uk/mistetstvo-uhilyatisya-voxcheck-poyasnyuye-chomu-lyudi-ne-platyat-podatki/>
2. Lingur, O. Iesina L. The information security software in business. Economics: realities of time. Scientific Journal. 2013. № 5. С. 175-180. URL: <http://www.economics.opu.ua/files/archive/2013/n5.html>
3. United Nations Global Compact. URL: <https://www.unglobalcompact.org/what-is-gc/participants>
4. Про державні соціальні стандарти та державні соціальні гарантії: закон України від 5 жовтня 2000 р. № 2017-III URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2017-14/ed20180406/card4>.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Зверяков Михайло Іванович
Д. Е. Н.

Перелік осіб-виконавців

Васильченко Кирило Геннадійович

Гострик Олексій Маркович

Клепікова Оксана Ананіївна
(к.е.н., 08.00.11)

Манжула Світлана Петрівна

Меджибовська Наталія Семенівна
(д.е.н., 08.00.04)

Орлик Оксана Володимирівна

Якуб Євген Соломонович
(д.ф.-м.н., 01.04.14)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Гострик Олексій Маркович

Телефон

+38 (048) 723-05-89

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності

