

РЕФЕРАТ

роботи на здобуття щорічної премії Президента України
для молодих вчених на тему:

«Міграційна активність населення України: соціально-економічні виклики та механізми регулювання»

Автори: д.е.н., с.н.с. Біль Мар'яна Михайлівна, к.е.н. Бараняк Ігор Євгенович

Мета роботи – поглиблення теоретико-методологічних засад дослідження міграційної активності населення з формулюванням концептуальних положень механізму регулювання, удосконалення й апробація методичних підходів до аналізування та прогнозування міграційної ситуації на рівні країни і регіонів, а також вироблення практичних рекомендацій щодо пріоритетних механізмів регулювання міграційної активності населення України з першочерговим завданням формування системи моніторингу.

Наукова новизна представленого циклу праць полягає у поглибленні фундаментальних положень щодо змісту міграційної активності населення, що розкриває компонентну будову її аналізування. Концептуальні положення щодо механізму регулювання міграції населення включають визначення його змісту і структурно-функціонального моделювання.

У процесі дослідження розроблено та науково обґрунтовано методичні засади побудови прогностичної моделі демовідтворювальних процесів в умовах підвищеної міграційної активності населення України та Карпатського регіону, що ґрунтується на оцінюванні потенційних обсягів міграційних потоків людських ресурсів з врахуванням ймовірнісних змін демографічної ситуації, показників соціально-економічного розвитку та кон'юнктури (стану та динаміки змін) ринків праці територій-учасниць міграційної системи. Сформовано програмно-методологічний базис системи моніторингу демовідтворювальних процесів в умовах розвитку територіальних міграційних систем та інтенсифікації міграційних процесів.

Набула подальшого розвитку методика розрахунку індексів регіональної міграційної привабливості, яка, на відміну від наявних, враховує економічно активне населення та дозволяє у межах конкретної міграційної системи кристалізувати її архітектуру через визначення регіональних «ядер»

(територій притягання і виштовхування людських ресурсів) та обґрунтовує необхідність включення поняття міграційної привабливості регіону до концепції державної політики зайнятості та ефективного регулювання ринку праці.

Застосування ризикогенного підходу до аналізу міграційної активності населення дозволило систематизувати основні ризики і загрози високої міграції зі специфікацією для областей Карпатського регіону. Рекомендації щодо вдосконалення механізму регулювання міграційної активності населення акцентують на необхідності формування Національної системи моніторингу та здійсненні інших заходів, що орієнтовані на вирішення гострих проблем соціальної незахищеності мігрантів, зростаючої міграції молоді, браку кваліфікованих кадрів в умовах зростання втрат людського потенціалу.

У циклі наукових праць «Міграційна активність населення України: соціально-економічні виклики та механізми регулювання» розвинуто теоретичні основи дослідження міграційної активності населення у системі знань міграціології. Міграційну активність населення запропоновано розглядати як здатність суб'єкта (окремої людини, домогосподарства, населення конкретної території) змінювати місце перебування на певні відстань і час, що супроводжується ініціативною діяльністю (працею, навчанням) та змінами людського потенціалу згідно з потребами, цілями та поглядами. Обґрунтовано, що залежно від кількості (частки) міграційно-активних осіб визначається тип суспільства – високомобільне, мобільне, немобільне (імобільне). Залежно від характеристик реалізованої міграційної активності і типу суспільства у глобалізованому соціально-економічному просторі формується функціональність та імідж країни з точки зору донора чи реципієнта людського потенціалу.

Розвинуто концептуальні положення регулювання міграційної активності населення з позиції реалізації права на мобільність. У рамках наукових обґрунтувань щодо змісту і структури механізму регулювання міграції населення диференційовано відмінність між поняттями «міграційна політика», «державне

управління міграцією», «державне регулювання міграції», «концепція і стратегія міграційної політики». Запропоновано типологію механізмів регулювання міграції населення. Механізм запропоновано розглядати в якості системи, яка забезпечує вплив суб'єкта в особі державних і недержавних організацій та суб'єктів ринку міграційних послуг на міграційні процеси з метою досягнення поставлених цілей. Компонентна структура механізму включає цілі, завдання, принципи, функції, суб'єкти, об'єкти, методи та форми державного регулювання, які у своїй взаємодії та взаємозв'язку обумовлюють міграційну політику. Виділено основні підходи до дослідження механізму регулювання міграції – структурно-функціональний, цільовий, інституційний, факторний, маркетинговий, сегментний, ситуативний, інноваційний, інтеграційний. Розроблено структурно-функціональну модель механізму регулювання міграції населення, яка розкриває функціональність кожної складової механізму як системи.

Поглиблено теоретико-прикладні засади аналізування транскордонної соціально-економічної поляризації як фактора міграції населення. Визначено види просторової поляризації, що дало змогу конкретизувати показники оцінки соціально-економічної поляризації та провести їх компаративний аналіз для України та сусідніх до Карпатського регіону держав. З'ясовано, якими можуть бути стратегія і тактика регулювання просторової соціально-економічної поляризації на різних управлінських рівнях. Обґрунтовано актуальність для Карпатського регіону реалізації стратегії цільової підтримки пропульсивних галузей економіки з конкретизацією таких для кожної області.

У результаті проведення системного аналізу зовнішньої міграції населення на прикладі Карпатського регіону України авторами встановлено, що обсяги для прикордонних територій є значними порівняно зі загальнонаціональними тенденціями; у структурному зрізі присутні тісні міграційні зв'язки областей регіону з сусідніми державами. Доведено, що реальні показники обсягів зовнішньої міграції з Карпатського регіону значно перевищують офіційні дані. Узагальнено критичні виклики інтенсифікації зовнішньої міграції населення Карпатського регіону: зростання обсягів освітньої і трудової міграції молоді при

активній політиці залучення висококваліфікованих та робочих кадрів у країнах ЄС, посилення дисбалансів регіональних ринків праці, низький рівень оплати праці та доходів населення, відсутність ефекту заміщення робочої сили через низький рівень демографічного відтворення та активної політики приваблення іммігрантів.

Використання картографічного методу аналізу даних дозволило підтвердити гіпотезу щодо неоднорідної інтенсивності різновекторних зовнішніх міграційних потоків в розрізі районів та міст обласного значення Карпатського регіону, виокремити основні центри притягання мігрантів з-за кордону та їх виштовхування. Таким чином, більшість адміністративно-територіальних одиниць областей регіону непривабливі для потенційних мігрантів, так як, сальдо зовнішньої міграції у 45 з 80 досліджуваних територій фіксувало від'ємні значення у 2016-2019 рр. Найбільшими центрами тяжіння міжнародних іммігрантів традиційно виступали обласні міста Ужгород, Чернівці, Львів та Івано-Франківськ. Розподіл міжнародних мігрантів за віком дозволив виявити вікові особливості щодо міграційної поведінки населення. Понад 40 % мігрантів з-за кордону здійснюють процес міграції у студентському віці 17-22 років, що підтверджує тезу про освітню привабливість великих міст Карпатського регіону для іноземців.

Узагальнено, що доступна статистична інформація недостатньо надійна, оскільки існують значні розбіжності в кількісній оцінці щодо інтенсивності міграційних процесів та потоків мігрантів. Про недооблік еміграції свідчать порівняння даних вітчизняної статистики з даними зарубіжних держав. Для прикладу, за інформацією Державної служби статистики України у 2005-2019 рр. на територію Німеччини з України виїхало трохи більше 26 тис. осіб, тоді як за аналогічними даними німецького статистичного офісу – майже 141 тис. осіб. Зрештою розбіжність італійських та українських джерел даних за період 2004-2015 рр. перевищувала 100 раз, іспанських та чеських відносно українських – у 27 та 35 разів відповідно. Обґрунтовано, що вітчизняна статистика фіксує усі випадки прибуття, в той час як факти вибуття реєструються не повною мірою. Іншими словами не всі стаціонарні іммігранти знімаються з обліку в Україні.

У процесі дослідження з'ясовано, що в умовах підвищеної міграційної активності населення України регіони України формують численні міграційні системи прозахідного та просхідного векторів, які відрізняються між собою динамікою, частотою, метою міграцій. Відтак, на прикладі формування та розвитку міграційних зв'язків між Україною та Німеччиною досліджено процес встановлення україно-німецької міграційної системи, а також наслідки, ефекти та перспективи її функціонування.

Для оцінки стану економічного розвитку та визначення потенційних центрів «притягання» і «виштовхування» мігрантів на рівні окремих територіально-адміністративних одиниць здійснено кластерування регіонів країн міграційної пари «Україна-Німеччина» за значенням індексу регіональної міграційної привабливості, який підтвердив тезу про компліментарність міграції України та Німеччини. Встановлено, що дві третини регіонів України (16 областей) непривабливі для потенційних мігрантів. За допомогою регресійного аналізу виділено головні показники-стимулятори розвитку україно-німецьких міграційних потоків: зростання ВВП у розрахунку на одну зайняту особу в Німеччині та середнього рівня доходів працевлаштованого населення, зменшення рівня безробіття та інфляції, збільшення розривів у доходах населення України та Німеччини, зростання рівня безробіття та середньорічних цін на споживчі товари в Україні. Визначені головні демографічні, соціально-економічні, політичні переваги або втрати для країни-реципієнта (Німеччини) і країни-донора (України) внаслідок підвищеної еміграційної активності населення України.

З метою детермінації перспективного рівня міграційної активності населення України (на прикладі україно-німецьких міграційних зв'язків) розроблена методика побудови прогностичної моделі розвитку україно-німецької міграційної системи, алгоритм якої включає три етапи: 1) прогнозування чисельності та структури населення Німеччини та України; 2) прогнозування макроекономічних показників та кон'юнктури ринків праці Німеччини та України; 3) прогнозування обсягів потенційної міграції населення України до Німеччини.

За допомогою економіко-математичної моделі оцінено ймовірні варіанти подальшого розвитку україно-німецької міграційної системи на середньострокову (до 2025 р.) та довгострокову (до 2030 р.) перспективи за різних сценаріїв розвитку (еталонного, оптимістичного, тенденційного, песимістичного). Дослідження показали, що впродовж 2025–2030 рр. в Україні загостриться демографічна та, як наслідок, працересурсна криза, спричинена еміграцією людських ресурсів у молодому та середньому віці в поєднанні з низькими показниками народжуваності. Обґрунтовано, що україно-німецькі міграційні потоки будуть урівноважені тоді, коли державна і суспільна економічна вигода від міграції прямуватиме до нуля. Така ситуація можлива лише при вирівнюванні значення основних показників, які відповідають за економічний розвиток країни.

Запропоновано економічні наслідки розвитку міждержавних міграційних систем виражати математично та розраховувати на суспільному і державному рівні. Так, до суспільних соціально-економічних ефектів розвитку україно-німецької міграційної системи належить зростання економічної ефективності використання людського капіталу українських мігрантів у вартісному вимірі майже в 11 разів, покращення економічної ситуації осіб-переселенців та сімей трудових мігрантів внаслідок зростання обсягів грошових переказів.

У процесі дослідження розроблено та апробовано методику прогнозування міграційної активності населення на прикладі областей Карпатського регіону, алгоритм якої передбачає прогнозування чисельності та структури населення Карпатського регіону; макроекономічних показників та кон'юнктури ринків праці областей Карпатського регіону; обсягів потенційної міграції у зрізі еміграційного та імміграційного векторів.

Результати демографічного прогнозування засвідчили, що за показниками природного відтворення населення області Карпатського регіону входять в стан нової демографічної кризи. Відтак, стрімке старіння та чисельне скорочення населення регіону в найближчій перспективі посилить навантаження на систему соціального захисту, призведе до виникнення «голоду кадрів» на внутрішньому ринку праці та нестачі учнів і студентів у закладах навчально-освітньої системи

Карпатського регіону. Зважаючи на той факт, що кількість осіб у міграційно активному віці зменшуватиметься, міграційний потенціал населення Карпатського регіону теж демонструватиме низхідний тренд до зниження.

Для оцінки обсягів потенційної зовнішньої міграції населення у зрізі еміграційного та імміграційного векторів у залежності від прогнозних тенденцій соціально-економічного розвитку областей Карпатського регіону було побудовано множинні лінійні кореляційно-регресійні рівняння. За результатами моделювання виявлено чотири ключові параметри рівняння регресії: темп зростання середньої заробітної плати; темп зростання частки сукупних витрат домогосподарств на продукти харчування; темп зростання величини прямих іноземних інвестицій у розрахунку на одну особу-мешканця; темп зростання індексу споживчих цін.

Результати прогнозування міграційної активності населення Карпатського регіону показали, що при збереженні поточних тенденцій соціально-економічного розвитку сальдо зовнішньої міграції коливатиметься близько нуля, при поступовому зростанні інтенсивності еміграційних та імміграційних потоків. Іншими словами, можна припустити, що за рахунок зовнішніх міграційних процесів за тенденційним сценарієм й надалі спостерігатиметься ефект заміщення місцевих жителів Карпатського регіону, які продовжуватимуть виїжджати у держави ЄС, мігрантами з тих країн Азії та Африки, у яких рівень економічного розвитку нижчий. При сталому погіршенні значень економічних індикаторів, слід очікувати на стрімке зростання обсягів еміграційних потоків до майже 15 тис. осіб у 2025 р.

Підсумовано, що посилення рееміграційних процесів за оптимістичним сценарієм можливе лише у випадку значного покращання значень показників оплати праці, фінансової стабільності та інтенсивних капіталовкладень, які сприятимуть реформуванню економічної системи Карпатського регіону на засадах інноваційно-інвестиційного розвитку. Визначено, що інтенсивність міграційних процесів у працездатному віці та вектор їхнього спрямування можуть стати базовим чинником встановлення демографічної та соціально-економічної безпеки Карпатського регіону, у випадку посилення рееміграційних

та імміграційних потоків або її порушення – у разі подальшого вимивання людських, здебільшого інтелектуальних, ресурсів у працездатному віці.

Розвинуто ризикогенний підхід до аналізування міграційної активності населення. Здійснено розподіл основних ризиків і загроз високої міграційної активності населення для областей Карпатського регіону. Ризики проаналізовано за групами управлінських, інтелектуально-освітніх й кадрових, просторових, соціальних, інституційних, конкурентних, мережевих.

Обґрунтовано пріоритетні напрямки вдосконалення регулювання міграційної активності населення України та Карпатського регіону за проблемноорієнтованим підходом. У рамках рекомендацій щодо вдосконалення інформаційно-аналітичного забезпечення запропоновано основні етапи формування Національної системи моніторингу міграційної активності населення України: 1) вироблення єдиного підходу до формування системи статистики міграційної активності населення; 2) розробка методики та проведення вибіркового соціологічного обстеження щодо міграційної активності населення; 3) розробка системи показників моніторингу міграційної активності населення в контексті досягнення цілей людського розвитку. Серед інших рекомендацій, актуальних для прикордонних областей Карпатського регіону, виділено: реалізацію на рівні держави спеціальних програм першого робочого місця у рамках соціальної відповідальності; реалізацію на рівні регіонів спеціальних програм стимулювання освітньої рееміграції (програми першого робочого місця після навчання за кордоном); стимулювання розбудови об'єктів соціальної інфраструктури у поселеннях, де потребують розвитку осередки культурно-мистецької та спортивної діяльності молоді, стимулювання покращення якості послуг, особливо освітніх, задля підвищення привабливості внутрішнього середовища перебування; стимулювання розвитку бізнесу і самозайнятості у прикордонних поселеннях як альтернативи «човникових» міграцій, більш тривалих виїздів молоді; протидію неправомірній видачі паспортів громадян інших держав мешканцям прикордонних поселень, у тому числі молоді; обов'язкове використання української мови у закладах освіти, особливо у прикордонних поселеннях Буковини та Закарпаття.

Обґрунтовано стратегічні імперативи соціального захисту міграційно-активного населення України з урахуванням викликів внутрішньої вимушеної мобільності та зростаючих зовнішніх міграцій. Обґрунтовано роль правової культури трудових мігрантів у забезпеченні їх соціально-економічної захищеності.

Збройна агресія РФ проти України актуалізувала потребу осмислення нових підходів до системного дослідження явища міграції із врахуванням масштабів як вимушеного переміщення населення з небезпечних територій до Карпатського регіону, так і кількісно-структурних особливостей міграції (релокації) бізнесу, що в подальшому може істотно вплинути на економічний розвиток гірських областей, значно підвищивши попит на людські ресурси та створити передумови для формування сприятливого середовища притягування мігрантів з високими стандартами якості життя.

Аналіз внутрішньої вимушеної міграції населення України 2022 року дозволив виявити, що за період лютого-травня близько 20 % населення стали внутрішньо переміщеними особами. З них від 6 до 18 % обрали місцевим тимчасового перебування Карпатський регіон. Висока концентрація переселенців в окремих населених пунктах, зокрема у великих містах, актуалізує питання регулювання навантажень на соціальну інфраструктуру та зниження напруги для місцевого населення. За різними оцінками частка внутрішньо переміщених осіб у м. Львів сягнула 28 % від постійного населення, м. Ужгород – 27 %, м. Івано-Франківськ – 18 %, м. Чернівці – 17 %.

Невизначеність подальшого перебігу війни вимагає негайних управлінських рішень з метою стабілізації ситуації щодо внутрішніх вимушених переміщень, недопущення гуманітарної катастрофи та загроз національній єдності. У зв'язку з цим центральним і регіональним органам державної влади запропоновано пріоритетні заходи, спрямовані на вирішення проблем, що пов'язані з низьким рівнем захищеності внутрішньо переміщених осіб, їх високою фінансовою вразливістю, труднощами пошуку місця тимчасового перебування, зниження якості послуг соціальної інфраструктури через надмірні навантаження. Окремі заходи мають бути спрямовані на послаблення

соціального напруження між постійним населенням і внутрішньо переміщеними особами. Серед пріоритетних заходів регулювання внутрішньої вимушеної міграції в Україні виокремлено облік переселенців з узагальненим оприлюдненням фактичних даних їх реєстрації і перебування, а також реалізацію заходів стимулювання самозабезпечення внутрішньо переміщених осіб з можливістю їх адаптації до регіональних особливостей та умов нестабільності.

Також у ході дослідження нових викликів Російського вторгнення в Україну з'ясовано обсяги, географію й структуру міграції бізнесу. Узагальнено, що області Карпатського регіону України стали основним економічним хабом для релокованого бізнесу, оскільки мають вищий порівняно з іншими регіонами рівень економічної безпеки у воєнний період, високий експортний потенціал, можливості для відновлення і нарощення обсягів зовнішньої торгівлі з країнами ЄС, а також працепрофіцитний регіональний ринок праці, що дозволить забезпечити робочі місця і здешевити собівартість продукції.

Встановлено, що у Львівській області (станом на 20.04.2022 р.) опрацьовано 400 заявок на релокацію бізнесу, з них 93 підприємства з різних галузей економіки (машинобудування, харчової, деревообробної, легкої і хімічної промисловості) успішно здійснили релокацію, що привело до збереження понад 600 робочих місць. Львів та Львівська область стали головною точкою релокації не лише для виробничих українських підприємств, а й технологічних компаній. До війни м. Львів було третьою ІТ-столицею України після Києва та Харкова, де працювало близько 30 тис. ІТ-фахівців, кількість яких за період війни досягла 70-100 тис. осіб (станом на 06.04.2022 р.). Львівський ІТ Кластер розширився на понад 40 компаній з інших областей, що дозволило йому стати провідним тех-хабом України.

У Закарпатській області (переважно в м. Ужгород, м. Мукачево та м. Берегово) (станом на 15.04.2022 р.) релоковано 81 підприємство, з них 54 підприємств функціонують, 27 одиниць – у процесі розміщення (станом на 13.04.2022 р.). Зокрема, це компанії ІТ- і медико-фармацевтичної сфери, агропромислового комплексу, легкої промисловості. Варто відзначити, що Закарпатська область не розглядає заявки на релокацію бізнесу, діяльність якого

наносить шкоду навколишньому середовищу або створює ризики для туристичної галузі. Відтак регіон за даними Закарпатської ОВА з початку війни релокував понад 35 тис. фахівців ІТ-сфери, що дозволило створити національний ІТ-кластер, фахівці якого звільняються від військової служби на час воєнного стану.

Близько 100 підприємств (станом на 06.04.2022 р.) подали заявку на релокацію до Івано-Франківської області, з них майже 20 одиниць перемістили свої виробничі потужності з територій, де тривають активні бойові дії. До регіону релоковано підприємства легкої і лісової промисловості (зокрема, швейні цехи, виробництво меблів та модульних будинків), креативної індустрії.

У Чернівецькій області релокований бізнес має чітку галузеву специфіку. Зокрема, це підприємства, які спеціалізуються на виготовленні кольорових металів, електродвигунів, виробництві хімічних реактивів, обслуговуванні спецтехніки, а також підприємства гуртової торгівлі та ІТ-сфери. Так, станом на 06.04.2022 р. релоковано 40 підприємств, з них 20 запустило виробничі потужності.

За результатами такого аналізу узагальнено ризики та загрози міграції бізнесу до Карпатського регіону та з регіону до країн ЄС в умовах Російського вторгнення в Україну. Запропоновано інструменти підтримки та нівелювання загроз міграції підприємств до областей Карпатського регіону України.

Результати дослідження вимушеної міграції населення та міграції бізнесу внаслідок Російського вторгнення в Україну є основою для подальших досліджень авторів з врахуванням перебігу подій та прогнозу ситуації.

Практичне значення циклу наукових праць полягає у комплексному і міждисциплінарному підході до аналізування проблем міграційної активності населення України та Карпатського регіону в контексті виявлення соціально-економічних викликів та обґрунтування ефективних механізмів регулювання. Головною ідеєю досліджень є збереження людського потенціалу України та її регіонів в умовах високої міграційної активності населення шляхом формування внутрішнього конкурентоспроможного середовища розвитку.

Представлений цикл наукових праць вирізняється інноваційним підходом до формування державної і регіональної міграційної політики завдяки конкретизації понятійно-термінологічного апарату міграціологічних досліджень, розробки методичних підходів до аналізування і прогнозування міграційних тенденцій, а також апробації їх результатів шляхом обґрунтування пріоритетів удосконалення регулювання міграційної активності населення України та її регіонів. Для ефективізації регулювання міграційної активності населення виокремлено ключові пріоритети, де першочерговим заходом є формування Національної системи моніторингу міграційної активності населення України. Запровадження такого моніторингу дозволить уніфікувати вітчизняну міграційну статистику з методологією міжнародної статистики та значно покращить можливості аналізу міграційної ситуації за різними векторами та в регіональному розрізі.

Виконані дослідження відрізняються від вітчизняних та зарубіжних аналогів прикладними розрахунками і рекомендаціями щодо регіоналізації міграційної політики та вдосконалення її інформаційно-аналітичного забезпечення з метою виявлення територіальних особливостей міграційної ситуації.

Науково-теоретичні і прикладні положення, викладені у циклі наукових праць, можуть використовуватися у діяльності органів державної влади для обґрунтуванням концептуальних засад та регулюючих заходів державної і регіональної міграційної політики України. Зокрема, розробки є важливими для роботи Державної міграційної служби України, Міністерства соціальної політики України, Державної служби статистики України, Державної прикордонної служби України, Державної служби зайнятості України та їх територіальних представництв, а також обласних державних адміністрацій.

Цикл наукових праць включає 129 публікацій, у т.ч. 1 одноосібну монографію, 11 колективних монографій, 8 статей у виданнях Scopus, Web of Science, 63 статті у виданнях, що входять до міжнародних наукометричних баз, 6 наукових видань і методичних рекомендацій, 40 публікацій у матеріалах

конференцій. Згідно бази даних Google Scholar загальна кількість посилань на публікації автора складає 164, h-індекс роботи – 5.

Загальна кількість впроваджень за циклом наукових праць: 13. Результати досліджень були впроваджені на рівні центральних і регіональних органів влади.

Автори циклу наукових праць

старший науковий співробітник
ДУ «Інститут регіональних досліджень
імені М. І. Долішнього НАН України»,
д.е.н., с.н.с.

Мар'яна БІЛЬ

молодший науковий співробітник
ДУ «Інститут регіональних досліджень
імені М. І. Долішнього НАН України»,
к.е.н.

Ігор БАРАНЯК

Підпис Мар'яни Біль та Ігоря Бараняка засвідчую:

Вчений секретар
ДУ «Інститут регіональних досліджень
імені М. І. Долішнього НАН України»,
к.ф.-м.н., с.н.с.

Володимир ДЕМЧЕНКО

ПЕРЕЛІК ПУБЛІКАЦІЙ, ЩО РОЗКРИВАЮТЬ ЗМІСТ ЦИКЛУ НАУКОВИХ ПРАЦЬ

Монографії

Одноосібні:

1. Біль М. М. *Просторова мобільність населення: теорія, методологія, практика* : монографія. Львів : ПАІС, 2018. 392 с. (22,8 д.а.).

Колективні:

2. Біль М. М. Органи державної влади як суб'єкт регіональної міграційної політики (п. 2.3). Економічні детермінанти формування та реалізації регіональної міграційної політики в Україні (п. 11.2). Адміністративно-правовий механізм реалізації регіональної міграційної політики (п. 11.3). Становлення соціального діалогу як інститут та механізму реалізації регіональної міграційної політики у сфері праці (п. 11.4). Концепція регіональної міграційної політики (п. 11.5). *Регіональна міграційна політика та механізми її реалізації* : монографія / ред. : У. Я. Садова ; НАН України, Ін-т регіон. дослідж. Львів, 2011. С. 63–74, С. 472–489, С. 502–522 (34,8 д.а. / 1,4 д.а.).

3. Біль М. М. Геопросторові та соціоекономічні особливості відтворення населення Карпатського регіону (п. 2.2); Інфраструктурні складові забезпечення способу життя та розвитку соціально-демографічного потенціалу регіону (п. 3.3); Концептуальні напрями політики соціально-демографічного розвитку Карпатського регіону(п. 8.5); Бараняк І.Є., Гальків Л. І., Андрусин Н. І. Проблеми прогнозування розвитку соціально-демографічного потенціалу Карпатського регіону (п. 7.1); Бараняк І.Є., Пітюлич М. М. Стратегічні прогнозні орієнтири деморозвитку Карпатського регіону (п. 7.4). *Карпатський регіон: актуальні проблеми та перспективи розвитку* : монографія у 8 томах / НАН України. Інститут регіональних досліджень; наук. ред. В. С. Кравців. Львів, 2013. Том 2. Соціально-демографічний потенціал / відп. ред. У. Я. Садова. 454 с. С. 57–66, С. 128–139, С. 357–375, С. 277–286, С. 313–317 (30,6 д.а. / 1,9 д.а.).

4. Sadova U., Baranyak I. Socio-demographic determinants of regional economic development under the integration processes. *Determinants and sources of development of enterprises in the region*. R. Fedan, K. Szara (Eds.). Rzeszow: Wydawnictwo Uniwersytetu Rzeszowskiego, 2013. P. 113–122 (0,62 д.а. / 0,31 д.а.).

5. Біль М. М. Самоорганізація мігрантів як фактор збереження етнонаціональної і культурної ідентичності: генезис, форми, регіональна специфіка (п. 3.3); Бараняк І.Є. Моделювання демографічних явищ та процесів у регіоні: структурно-кваліметричний аспект (на прикладі Львівської області) (п. 2.3). *Наслідки міграційних процесів: нові виклики та можливості для регіонів* / НАН України, ДУ «Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долішнього»; наук. ред. У.Я. Садова. Львів, 2015. 252 с. С. 115–123, С. 76–86 (15,0 д.а. / 1,2 д.а.).

6. Bil M. Human potential of a migrant in new conditions of spatial mobility of population of Ukraine. *Formation strategy of economic structures: the tools and practices*: Collective monograph / edited by A. Berezin, M. Bezpartochnyi. Riga: «Landmark» SIA, 2016. 254 p. P. 131–139 (19,0 д.а. / 0,5 д.а.).

7. Бараняк І.Є. Соціозахисна роль міграції у збереженні демовідтворювального потенціалу регіону (п. 3.1). *Соціально-економічна захищеність мігрантів: глобальні та регіональні аспекти* / ДУ «Інститут регіональних досліджень імені М.І. Долішнього»; наук. ред. У. Я. Садова. Львів, 2016. С. 89–97 (0,33 д.а.).

8. Гринчишин І. М., Бас-Юрчишин М. А., Біль М. М. *Трансформація системи соціального захисту: національні пріоритети та регіональні особливості* / ДУ «Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долішнього НАН України». Львів, 2018. 180 с. С. 96–139 (11,0 д.а. / 3,0 д.а.).

9. Bil M. Czynniki migracji dla rozwoju przedsiębiorczości: wymiar ukraińsko-polski. *Trendy w zarządzaniu przedsiębiorstwem w ujęciu międzynarodowym* ; pod redakcją Anny Piotrowskiej. – Łódźs : Wydawnictwo SIZ, 2019. 243 s. S. 267–277 (0,6 д.а.).

10. Біль М. М. Міграція і механізми її регулювання: понятійно-термінологічний дискурс (п. 1.1). Міграціологія в системі сучасних теоретичних наукових знань (п. 1.2). Підходи до побудови механізму регулювання міграції як системи (п. 1.3). Ефективність механізму

регулювання міграції: зміст та підходи до оцінювання (п. 5.1). Новий концептуальний орієнтир державної міграційної політики України (п. 5.5); Бараняк І. Є. Міграційна привабливість регіонів України: індексна оцінка (п. 2.3); Нові форми розвитку територіальних міграційних систем (на прикладі українсько-німецьких зв'язків) (п. 3.1). *Міграція в умовах трансформації регіональних ринків праці України: механізми регулювання* / ДУ «Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долишнього НАН України»; наук. ред. У. Я. Садова. Львів, 2019. 263 с. С. 7–13, С. 13–26, С. 26–35, С. 177–181, С. 201–206, С. 70–79, С. 90–99 (2,5 д.а.).

11. Гринчишин І. М., Біль М. М., Лещух І. В., Патицька Х. О., Попадинець Н. М. *Зміцнення спроможності територіальних громад на основі ефективного використання ендегенного потенціалу* / ДУ «Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долишнього НАН України». Львів, 2019. 301 с. – С. 33–103, С. 104–124, С. 196–209 (17,5 д.а. / 3,9 д.а.).

12. Теслюк Р. Т., Біль М. М., Левицька О. О. *Забезпечення зайнятості в територіальних громадах: проблеми і перспективи* / *Територіальні громади в умовах децентралізації: ризики та механізми розвитку* : монографія / за ред. Кравціва В. С., Сторонянської І. З. Львів : ДУ «Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долишнього НАН України». 2020. 531 с. С. 319–332 (0,7 д.а. / 0,3 д.а.).

Публікації у наукометричних базах Scopus i Web of Science:

13. Ryndzak O., Risnyu O., Bil M. Potential Migration Investigation in the Mechanism of Labor Market Regulation. *Research in World Economy*. 2020. Vol 11, No 3. P. 80–91. <https://doi.org/10.5430/rwe.v11n3p80> (0,91 д.а. / 0,3 д.а.) (*Scopus*)

14. Sadova U., Stepura T., Baranyak I. Ukraine in the territorial migration systems: current structural-qualimetric aspects of the formation and development. *European Journal of Transformation Studies*. 2020. Vol. 8, no. 1. P. 60–78 (*Web of Science*) (1,35 д.а. / 0,5 д.а.).

15. Pasiaka S., Bil M., Dmytrenko M., Krasnomovets V. Global transformation of employment as a factor of country's labor market development. *Research in World Economy*. 2020. Vol. 11, No. 4; Special Issue. P. 62-71. <https://doi.org/10.5430/rwe.v11n4p62> (0,87 д.а. / 0,22 д.а.) (*Scopus*)

16. Semiv, S., Berezivskiy, Y., Baranyak, I., Mulska, O., & Ivaniuk, U. (2021). Priorities and tools of regulation of external migration in the Carpathian region of Ukraine. *Agricultural and Resource Economics: International Scientific E-Journal*, 7(2), 160-181. <https://doi.org/10.51599/are.2021.07.02.09> (1,35/ 0,60 д. а.) (*Scopus, Web of Science*).

17. Boiko V., Mulska O., Baranyak I., Levytska O. Ukrainian migration aspirations towards Germany: Analysis and development scenarios. *Comparative Economic Research*, 2021, 24(1), 65-84. URL: <https://www.ceeol.com/search/article-detail?id=946127> (*Scopus, Q3*) (1,39 д.а./ 0,60 д.а.).

18. Bil M., Irtysheva I., Popadynets N., Voit D. Population Spatial Mobility: Monitoring, Methodology of Formation, Features of Regulation. *Journal of Optimization in Industrial Engineering*. 2021. Vol. 14, Issue 1. P. 31–37. <https://doi.org/10.22094/JOIE.2020.677869> (0,75 д.а. / 0,2 д.а.) (*Scopus*)

19. Voznyak H., Mulska O., Bil M. Migration aspirations of territory population: A case study of Ukraine. *Problems and Perspectives in Management*. 2021. № 19(2). P. 217-231. [https://doi.org/10.21511/ppm.19\(2\).2021.18](https://doi.org/10.21511/ppm.19(2).2021.18) (1,3 д.а. / 0,38 д.а.) (*Scopus*)

20. Bil M., Barna M., Zbarska A. Migration and human development in Ukraine: features of interaction and priorities of state regulation. *Agricultural and Resource Economics: International Scientific E-Journal*. 2021. № 7(3). P. 5–21. <https://doi.org/10.51599/are.2021.07.03.01> (1,12 д.а. / 0,42 д.а.) (*Web of Science*)

Статті у виданнях, що входять до міжнародних наукометричних баз

21. Біль М. М., Шпаківська М. М. Проблеми захисту прав мігрантів в умовах сучасної кризи: макроекономічні та регіональні аспекти. *Регіональна економіка*. 2009. №2. С. 242–244 (0,2 д.а. / 0,1 д.а.).

22. Садова У. Я., Біль М. М. Регулювання міграції як передумова збереження соціально-трудового потенціалу України. *Регіональні аспекти розвитку продуктивних сил України*. 2009. №14. С. 90–94 (0,41 д.а. / 0,2 д.а.).

23. Біль М. М., Томаш В. В. Управління міграційними процесами прикордонних територій Карпатського регіону. *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України. Міграційні процеси в умовах поліетнічного середовища регіону* : зб. наук. пр. НАН України. Ін-т

регіональних досліджень; відп. ред. Є.І. Бойко. Львів, 2009. Вип. 6(80). 544 с. С. 516–523 (0,47 д.а. / 0,33 д.а.).

24. Садова У. Я., Біль М. М. Проблеми нормативно-правового забезпечення регулювання міграційних процесів в Україні. *Форум права*. 2010. № 1. URL: <http://www.nbu.gov.ua/e-journals/FP/2010-1/10cujpvu.pdf> (0,61 д.а. / 0,3 д.а.).

25. Андрусишин Н., Біль М., Михайлюк Л. Миграционно-инвестиционное обеспечение социально-экономического развития региона (по результатам социологического опроса). *Premisele dezvoltirii economiei naionale în contextul crizei economice*, conf. t.-practic (2010; Bli). 28-29 mai 2010 / col. red.: Leonid Babii, Andrei Balînschi, Adrian imon [et al.]. Bli: Presa univ. blean, 2010 (Tipogr. Univ. de Stat "Alecus Russo" din Bli). 298 p. P. 235–239 (0,53 д.а. / 0,18 д.а.).

26. Біль М.М. Управління міграційними процесами в контексті їх впливу на інтелектуально-трудова потенціал України. *Сталий розвиток економіки*. 2010. №1. С. 49–54 (0,28 д.а.).

27. Біль М. М., Рісна Р. Р. Державна політика адаптації трудових мігрантів, що повернулись в Україну. *Науковий вісник НЛТУ України*: Збірник науково-технічних праць. Львів: РВВ НЛТУ України. 2011. Вип. 21.08. 380 с. С. 363–368 (0,34 д.а. / 0,17 д.а.).

28. Біль М. М. Державна політика захисту прав трудових мігрантів в Україні. *Соціально-трудова відносини: теорія та практика*: зб. наук. праць / Голова редкол. А.М. Колот. 2011. №2. 144 с. С. 56–62 (0,5 д.а.).

29. Біль М. М. Вторинна зайнятість на регіональних ринках праці: переваги та недоліки поширення. *Інноваційна економіка*. 2011. № 6(25). С. 313–317 (0,45 д.а.).

30. Біль М. М. Методичні підходи в дослідженні соціально-демографічного потенціалу сільських територій. *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України. Сучасні проблеми розвитку сільських територій*: зб. наук. пр. НАН України. Ін-т регіональних досліджень; редкол.: В.С. Кравців (відп. ред.). Львів, 2011. Вип. 6(92). 330 с. С. 208–216 (0,51 д.а.).

31. Біль М. М. Регулювання трансформацій у структурі соціально-демографічного потенціалу гірських територій Карпатського регіону. *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України. Гірські території: проблеми та перспективи розвитку*: зб. наук. пр. НАН України. Ін-т регіональних досліджень; редкол.: В.С. Кравців (відп. ред.). Львів, 2012. Вип. 1(93). 454 с. С. 354–361 (0,45 д.а.).

32. Садова У. Я., Біль М. М. Соціальні ініціативи як інструмент подолання міграційних ризиків в Україні. *Регіональна економіка*. 2012. №3. С. 206–211 (0,42 д.а. / 0,2 д.а.).

33. Біль М. М. Особливості формування соціально-демографічного потенціалу регіону в умовах модернізаційних змін. *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України. Модернізація економічного розвитку регіону*: зб. наук. пр. НАН України. Ін-т регіональних досліджень; редкол.: В.С. Кравців (відп. ред.). Львів, 2012. Вип. 4(96). 448 с. С. 260–266 (0,45 д.а.).

34. Біль М. М. Концептуальні напрями розвитку соціально-демографічного потенціалу регіону. *Фінансовий простір*. №1(9). 2013. С. 98–103. URL: <http://fp.cibs.ck.ua/files/1301/13bmmcd0.pdf> (0,53 д.а.).

35. Bil M., Andrusyshyn N., Kovalchuk L. Migration capital as a strategic resource of Ukraine regional development. *Annales Universitatis Mariae Curie-Skłodowska, Lublin-Polonia*. 2013. Vol. XLVII, 2. P. 27–33 (0,5 д.а. / 0,2 д.а.).

36. Біль М. М. Інвестиційний фактор у формуванні територіальних міграційних систем. *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України. Проблеми інтеграції України у світовий фінансовий простір*: збірник наукових праць. НАН України. Ін-т регіональних досліджень; редкол.: від. ред. В.С. Кравців. Львів, 2013. Вип. 1(99). 599 с. С. 186–192 (0,34 д.а.).

37. Біль М. М. Концептуальні підходи формування соціальних кластерів як необхідної умови сталого розвитку територіальних міграційних систем. *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України. Територіальні міграційні системи: теорія і практика*: зб. наук. пр. / НАН України. Ін-т регіональних досліджень; редкол.: В. С. Кравців (відп. ред.). Львів, 2013. Вип. 3 (101). 540 с. С. 225–234 (0,45 д.а.).

38. Біль М. М. Соціально-економічна захищеність трудових мігрантів у системі управління малим прикордонним рухом. *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України. Механізми взаємодії суб'єктів економічних відносин у транскордонному просторі* : зб. наук. пр. / НАН України. Ін-т регіональних досліджень : редкол. : В. С. Кравців (відп. ред.). Львів, 2013. Вип. 4 (102). 2013. 448 с. С. 266–274 (0,4 д.а.).

39. Садова У. Я., Біль М. М. Міграційні процеси в Україні: сучасні виклики та регіональна специфіка (за результатами II Міжнародної науково-практичної конференції). *Регіональна економіка*. 2013. № 3. С. 211–221 (0,78 д.а. / 0,25 д.а.).

40. Бараняк І.Є. Міграційні процеси як передумова формування структури територіальної міграційної системи: оцінка інтенсивності (на прикладі Львівської області). *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України*. 2013. Вип. 3 (101). С. 217–224. (0,4 д.а.).

41. Бараняк І.Є. Прогнозування тенденцій розвитку демографічних процесів у регіоні (на прикладі Львівської області). *Регіональна економіка*. 2013. №1. С.131–137. (0,38 д.а.).

42. Теслюк Р.Т., Бараняк І.Є. Регіональні особливості сучасних міграційних процесів у Західному регіоні України. *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України*. 2013. Вип. 3 (101). С.309–317. (0,52д.а./ 0,3 д.а.).

43. Теслюк Р. Т., Біль М. М., Махонюк О. В., Бараняк І. Є. Регіональні соціально-економічні дослідження міграційних питань: ретроспектива та сучасні підходи. *Регіональна економіка*. 2014. № 3(73). С. 131–141 (0,56 д.а. / 0,15 д.а.).

44. Біль М. М. Проблеми формування і розвитку інфраструктури територіальних міграційних систем. *Регіональна економіка*. 2014. № 2(72). С. 66–73 (0,42 д.а.).

45. Біль М. М. Територіальні міграційні системи як детермінанти історико-культурного розвитку регіонів. *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України. Механізм регулювання регіонального розвитку в Україні* : зб. наук. пр. / НАН України. Ін-т регіональних досліджень ; редкол. : В. С. Кравців (відп. ред.). Львів, 2014. Вип. 5 (109). 576 с. С. 442–449 (0,42 д.а.).

46. Bil M. Transformacja mobilności przestrzennej w warunkach gospodarki informacyjnej. *W kierunku gospodarki elektronicznej – wyzwania, narzędzia, dobre praktyki. Tom 3. Doświadczenia we wdrażaniu innowacyjnych rozwiązań w krajach Europy Wschodniej* ; Red. nauk. A. Prokopiuk. Wyższa Szkoła Ekonomiczna w Białymstoku, Białystok, 2014. 155 s. S. 138–145 (0,38 д.а.).

47. Bil M. Integracja rynku pracy Ukrainy z terytorialnym systemem migracji : aspekt europejski. *Annales Universitatis Mariae Curie-Skłodowska. Sectio H. Oeconomia*. 2014. № 48/4 (XLVIII). S. 9–17 (0,5 д.а.).

48. Біль М. М. Захищеність трудових мігрантів та збереження їх інтелектуального потенціалу: управлінський аспект. *Brain Drain – Brain Gain: світовий контекст та українські реалії* : Збірник доповідей I Міжнародної науково-практичної конференції, 8 жовтня 2014 р. Львів: МІОК Національного університету «Львівська політехніка», 2014. 156 с. С. 89–97 (0,47 д.а.).

49. Біль М. М. Фактори самоорганізації трудових мігрантів у площині соціокультурологічних наслідків міграції. *Молодий вчений*. 2015. № 2 (17). С. 92–96 (0,62 д.а.).

50. Біль М. М. Базова соціальна захищеність трудових мігрантів у контексті вдосконалення публічного управління. *Глобальні та національні проблеми економіки. Електронне наукове фахове видання Миколаївського національного університету імені В. О. Сухомлинського*. 2015. № 5. С. 756–759. URL: <http://global-national.in.ua/archive/5-2015/154.pdf> (0,52 д.а.)

51. Теслюк Р. Т., Біль М. М. Міграція у кризових умовах: українсько-польський контекст. *Регіональна економіка*. 2015. № 3. С. 143–145 (0,24 д.а. / 0,12 д.а.).

52. Ryndzak O., Bil M. Mechanisms of migration processes regulation: theoretical aspects. *Journal Association 1901 «SEPIKE»*. 2016. Ausgabe 12. P. 167–171 (0,4 д.а. / 0,2 д.а.).

53. Bil M. Forced migration and socio-cultural development of regions of Ukraine: strategic focus. *European Journal of Economic Studies*. 2016. Vol. (16), Is. 2. P. 302–308 (0,55 д.а.).

54. Біль М. М. Інституціональні передумови європейського вектору розвитку ринку праці України. *Регіональна економіка*. 2016. № 3. С. 128–134 (0,42 д.а.).

55. Біль М. М. Теоретична основа вивчення просторової мобільності населення у вимірі людського розвитку. *Східна Європа: економіка, бізнес та управління*. 2016. № 5(05). С. 237–242. URL: http://www.easterneurope-ebm.in.ua/journal/5_2016/46.pdf (0,58 д.а.).
56. Біль М. М. Мобільність населення: теоретична сутність і видова різноманітність. *Економіка та суспільство*. 2016. № 7. С. 645–652. URL: <http://economyandsociety.in.ua/journal-7/14-stati-7/597-bil-m-m> (0,71 д.а.).
57. Бараняк І. Є. Україно-німецька територіальна міграційна система: сучаснистан та тенденції розвитку. *Регіональна економіка*. 2016. № 4 (82). С. 66–74 (0,86 д.а.).
58. Рісна Р. Р., Бараняк І. Є. Соціально-демографічний профіль Львівської області у фокусі трудореєміграційних перспектив. *Науковий вісник НЛТУ України: серія економічна*. 2016. Вип. 26.6. С. 126–131 (0,4 д.а. / 0,3 д.а.).
59. Теслюк Р. Т., Бараняк І. Є. Мезорегіональні відмінності демографічних процесів в Україні у світлі новітніх міграційних викликів. *Глобальні та національні проблеми економіки*. 2016. №9. С. 608–614 (*Index Copernicus та інші*) (0,59 д.а. / 0,3 д.а.).
60. Біль М. М. Ретроспективний огляд просторової мобільності населення. *Демографія та соціальна економіка*. 2017. № 1(29). С. 66–78 (0,87 д.а.).
61. Садова У. Я., Бідак В. Я., Біль М. М. Регіональні драйвери економіки України: з історії досліджень вітчизняних наукових шкіл. *Університетські наукові записки*. 2017. № 1(61). С. 256–266 (0,82 д.а. / 0,22 д.а.).
62. Біль М. М. Ефективність механізму регулювання міграції населення: теоретико-методичні основи оцінювання. *Регіональна економіка*. 2017. № 2(84). С. 73–79 (0,62 д.а.).
63. Біль М. М. Людський розвиток як актуальний вимір дослідження просторової мобільності населення. *Сталий розвиток економіки*. 2017. № 3(36). С. 119–125 (0,7 д.а.).
64. Біль М. М. Освітня мобільність населення: сутність та виклики для України. *Теоретичні та прикладні питання економіки*. Збірник наукових праць. Випуск 1(34) (за заг. ред. проф. Єханурова Ю.І., проф. Филіук Г.М.). К.: ТОВ «ЦП «КОМПРИНТ», 2017. 234 с. С. 81–92 (0,82 д.а.).
65. Bil M. Population spatial mobility: essence and characteristics. *Annals of Marketing Management and Economics*. 2017. Vol. 3, nr 2. S. 5–16 (0,77 д.а.).
66. Біль М. М. Соціальний захист громадян України за кордоном: практика забезпечення і пріоритети вдосконалення. *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України*. Збірник наукових праць; гол. ред. В. С. Кравців. 2018. Вип. 31(131). С. 95–100 (0,64 д.а.).
67. Біль М. М. Стратегічні імперативи соціального захисту мобільних громадян України. *Modern Economics*. 2018. № 11. С. 94–97. URL: <https://modecon.mnau.edu.ua> (0,71 д.а.).
68. Bil M., Ryndzak O. Mechanism of migration regulation: structural and functional approach. *Perspectives – Journal on economic issues*. 2018. № 2. P. 14–27 (0,64 д.а. / 0,3 д.а.).
69. Бараняк І. Є. Функціонування регіональних ринків праці в умовах формування україно-німецької територіальної міграційної системи. *Ефективна економіка*. 2018. № 11. URL: <http://www.economy.nayka.com.ua/?op=1&z=6683> (0,75 д.а.).
70. Pasięka S., Pasięka A., Bil M., Humeniuk O. Global trends in the development of labour markets and employment in the focus of innovation change. *SHS Web of Conferences (M3E2 2019)*. 2019. Vol. 65. URL: https://www.shs-conferences.org/articles/shsconf/pdf/2019/06/shsconf_m3e22019_07002.pdf (0,88 д.а. / 0,22 д.а.).
71. Біль М. М., Лещух І. В. Методичні підходи аналізу людського потенціалу територіальної громади. *Держава та регіони. Серія: Економіка та підприємництво*. 2019. № 3(108). С. 203–208 (0,62 д.а. / 0,31 д.а.).
72. Біль М.М., Левицька О.О. Потенціал активізації зайнятості населення об'єднаних територіальних громад західних та центральних областей України. *Ефективна економіка*. 2019. № 12. URL: <http://www.economy.nayka.com.ua/?op=1&z=7518> (0,96 д.а. / 0,48 д.а.).
73. Bil M., Ryndzak O. National human development policy in a highly mobile society: formation methodology and implementation concept. *Acta Scientiarum Polonorum. Oeconomia*. 2020. Vol. 19, № 2. P. 5–14 (0,6 д.а. / 0,3 д.а.).
74. Біль М. М., Патицька Х. О. Відтворення людського потенціалу об'єднаних територіальних громад в Україні. *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України*:

зб. наук. пр. 2019. Вип. 5(139). С. 42–48. <https://doi.org/10.36818/2071-4653-2019-5-6> (0,84 д.а. / 0,42 д.а.).

75. Mulska O., Baranyak I. Formation of the forecasting model for Ukrainian-German migration system. *Economy and forecasting*. 2019. №2. P. 119-136. (1,58 д.а. / 1,3 д.а.)

76. Бачинська М. В., Бараняк І. Є. Сучасні тенденції міграційної активності населення Карпатського регіону. *Економіка та держава*. 2019. № 12. С. 71–76. (0,6 д.а. / 0,3 д.а.)

77. Мульська О. П., Бараняк І. Є., Іванюк У. В., Колосінська М. І. Соціально-демографічні чинники та міграційні процеси населення карпатського регіону. *Ефективна економіка*. 2019. № 11. URL: <http://www.economy.nauka.com.ua/?op=1&z=7418>. (0,68 д.а./ 0,3 д. а.).

78. Бараняк І. Є. Формування Україно-Німецької територіальної міграційної системи: економічні наслідки та ефекти. *Економіка та держава*. 2019. №3. С. 132–136 (0,98 д.а.).

79. Біль М. М. Міграційна активність населення між Україною та Угорщиною у контексті геополітичних протистоянь. *Вісник соціально-економічних досліджень* : зб. наук. праць / За ред. М. І. Зверякова (голов. ред.) та ін. Одеса: Одеський національний економічний університет. 2020. № 1(72). С. 58–71. [https://doi.org/10.33987/vsed.1\(72\).2020.58-71](https://doi.org/10.33987/vsed.1(72).2020.58-71) (0,3 д.а.).

80. Біль М. М. Регулювання міграційної активності населення: пріоритети для Карпатського регіону України. *Регіональна економіка*. 2020. № 1. С. 62–70. <https://doi.org/10.36818/1562-0905-2020-1-7> (0,6 д.а.).

81. Біль М. М., Попадинець Н. М. Людський розвиток і мобільність населення крізь призму національних особливостей: соціоекономічний вимір та управлінський концепт. *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України*: зб. наук. пр. 2020. Вип. 2(142). С. 55–61. <https://doi.org/10.36818/2071-4653-2020-2-8> (0,6 д.а. / 0,3 д.а.).

82. Мульська О.П., Бараняк І.Є. Міграційна мобільність молоді Карпатського регіону: пропозиції до вдосконалення інформаційно-аналітичного забезпечення регіональної міграційної політики. *Економіка України*. 2021. № 12. С. 71-82. (0,8 д.а./ 0,4 д.а.).

83. Mulska O., Baranyak, I. Demographic and Socioeconomic Effects of Strengthening External Migration Activity of the Population in Ukraine. *Modern Economics*. 2020. No. 21. Pp. 149-154. (0,68 д.а./ 0,4 д.а.).

Інші видання:

84. Ефективність міграційних процесів у регіоні: проблеми оцінювання (методичні рекомендації) / Інститут регіональних досліджень НАН України; відп. ред.: д.е.н. Садова У.Я. Львів. 2014. 55 с.

85. Методичні рекомендації щодо проведення регіонального обстеження внутрішньо переміщених осіб-громадян України. / ДУ «Інститут регіональних досліджень ім. М.І. Долишнього НАН України»; відп. ред.: д.е.н. Садова У.Я. та ін. Львів. 2014. 40 с.

86. Моніторинг соціокультурних виявів міграції в умовах євро інтеграційних процесів України: регіональний аспект. Методичні рекомендації. / ДУ «Інститут регіональних досліджень ім. М.І. Долишнього НАН України»; відп. ред.: д.е.н. Садова У.Я. та ін. Львів. 2015. 54 с.

87. Садова У. Я., Теслюк Р. Т., Біль М. М., Риндзак О. Т., Мульська О. П. та ін. Міграційні явища та процеси: поняття, методи, факти: довідник, 2-ге видання – доповнене і перероблене / ДУ «Інститут регіональних досліджень імені М.І. Долишнього НАН України»; [редкол.: У.Я. Садова (наук. ред.)]. Львів, 2018. 224 с. (12,5 д.а. / 0,3 д.а.).

88. Бараняк І.Є., Садова У.Я., Семів Л.К., Бідак В.Я., Теслюк Р.Т., Андрусин Н.І., Ковальчук Л.В. Новітні фактори української трудової міграції (підрозділ 3); Біль М.М., Теслюк Р.Т., Бачинська М.В., Риндзак О.Т., Махонюк О.В. Вимушені переміщення населення (розділ 4) *Українська міграція в умовах глобальних і національних викликів XXI століття* : наукове видання /наук. ред. У. Я. Садова. Львів, 2019. 110 с. С. 63–67 (11,5 д.а. / 0,2 д.а.).

89. Бараняк І.Є., Махонюк О.В. Зовнішні міграції (п. 1.1); Бараняк І.Є., Теслюк Р.Т., Бачинська М.В. Внутрішні міграції (п. 1.2); Біль М. М., Бідак В. Я. Ризики та загрози високої міграційної активності населення (розділ 5). *Міграційна активність населення Карпатського регіону України: тенденції, загрози, методи регулювання* : наукове видання / за ред. д.е.н., проф. Т. Г. Васильців. ДУ «Інститут регіональних досліджень імені М.І. Долишнього НАН України». Львів, 2020. 128 с. С. 99–107 (10,5 д.а. / 0,4 д.а.).

Тези доповідей та матеріали науково-практичних конференцій:

90. Біль М. М. Управління міграційними процесами в країні у світлі ефективного використання інтелектуально-трудоного потенціалу. *Соціально-економічні дослідження в суспільстві знань* : Матеріали доповідей Міжнародної студентсько-аспірантської наукової конференції (20-21 травня 2009 р.). Львів: Львівський інститут МАУП, 2009. С. 335–340 (0,28 д.а.).

91. Біль М. М. Ефективізація використання соціально-демографічного потенціалу в контексті забезпечення соціально-гуманітарного розвитку регіону. *Проблеми та перспективи розвитку економіки і підприємництва та комп'ютерних технологій в Україні*: зб. матер. VII наук.-техн. конф. наук.-пед. прац. та студентів (Львів, 21-25 березня 2011 р.). Львів: Видавн. відділ Навч.-наук. інституту підприємництва та перспективних технологій НУ «Львівська політехніка». Т. 1. 2011. 312 с. С. 212–213 (0,16 д.а.).

92. Біль М. М. Регулювання трансформацій у структурі соціально-демографічного потенціалу областей Карпатського регіону України. *Наукова спадщина професора Злупка С.М. у світлі формування сучасної парадигми економічної науки в Україні* : Матеріали Всеукраїнської Меморіальної наукової конференції, Львів, 29-30 вересня 2011 р. Львів, 2011. 256 с. С. 59–60 (0,15 д.а.).

93. Біль М. М. Ефективність нормативно-правового регулювання сфери зайнятості: регіональний аспект. *Регіон-2011: стратегія оптимального розвитку* : матеріали науково-практичної конференції з міжнародною участю (м. Харків, 10-11 листопада 2011 р.). Х.: ХНУ імені В.Н. Каразіна, 2011. 330 с. С. 117–120 (0,15 д.а.).

94. Біль М. М. Захищеність трудових мігрантів у системі управління персоналом. *Соціально-економічний розвиток і якість життя населення регіону*: Збірник тез доповідей Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції (16-17.05.2013 р.). Івано-Франківськ, 2013. 299 с. С. 267–269 (0,14 д.а.).

95. Біль М. М. Теоретичні основи забезпечення соціально-економічної захищеності трудових мігрантів. *Людина, бізнес, держава: реалії та перспективи соціально-економічного та інноваційного розвитку* : Збірник доповідей Міжнародної науково-практичної конференції (17 квітня 2014 р.). КНТУ. Кіровоград : КОД, 2014. 240 с. С. 46–48 (0,2 д.а.).

96. Біль М. М. Інституційна архітектура територіальних міграційних систем та проблеми її формування у міжнародному вимірі. *Проблеми та перспективи розвитку економіки і підприємництва та комп'ютерних технологій в Україні* : збірник тез доповідей X науково-технічної конференції, 31 березня – 5 квітня 2014 р. Навчально-науковий Інститут підприємництва та перспективних технологій Національного університету «Львівська політехніка». 2014. 443 с. С. 65–67 (0,15 д.а.).

97. Біль М. М. Інфраструктурні передумови сталого розвитку територіальних міграційних систем. *Актуальні проблеми управління людськими ресурсами та економіки праці* : збірник тез III Міжвузівської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених (22-23 травня 2014 р.) : у 2-х т. / відп. за вип. д-р екон. наук, проф. Л. К. Семів ; ЛІБС УБС НБУ. Львів, 2014. Т. 1. 124 с. С. 47–49 (0,13 д.а.).

98. Біль М. М. Історико-культурні передумови формування територіальних міграційних систем. *Проблеми зовнішньої міграції України та інших пострадянських держав* : Матеріали засідання «круглого столу» / Члени редколегії : М. І. Флейчук, У. В. Ткачук, Н. І. Черкас, О. Б. Василиця. Львів : Сполом, 2014. 113 с. С. 29–32 (0,2 д.а.).

99. Біль М. М. Інфраструктурне забезпечення міграційних мереж України та Польщі. *Суспільні трансформації і безпека: глобальний, національний та особистісний виміри* : Матеріали доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції (12 червня 2014 р.). Львів : Львівський інститут МАУП, 2014. 280 с. С. 188–192 (0,28 д.а.).

100. Біль М. М. Інтеграція людського потенціалу внутрішньо переміщених осіб в Україні. *Актуальні проблеми управління людськими ресурсами та економіки праці* : Збірник тез IV Міжвузівської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених, 22-23 квітня 2015 р. Львів: ЛІБС УБС НБУ, 2015. 481 с. С. 140–142 (0,18 д.а.).

101. Біль М. М. Вимушені переміщення в українсько-польській міграційній системі. *Міжнародний симпозиум «Міграція у кризових умовах: українсько-польський контекст»*: збірник матеріалів, 3 вересня 2015 р. Львів : Видавництво Львівської політехніки, 2015. 160 с. С. 137–148 (0,45 д.а.).

102. Біль М. М. Розвиток людського потенціалу мігрантів в умовах підвищеної просторової мобільності населення України. *Економічний розвиток держави, регіонів і підприємств : проблеми та перспективи* : матеріали Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених, 17-18 квітня 2015 р. Львів : Видавництво Львівської політехніки, 2015. 356 с. С. 82–84 (0,17 д.а.).

103. Біль М. М. Регіональна політика адаптації внутрішньо переміщених осіб в країні: дія механізму реалізації. *Суспільні трансформації і безпека : людина, держава, соціум* : матеріали доп. Всеукр. наук.-практ. конф. (Львів, 11 червня 2015 р.) / [редкол. : Лелик Л. І., Садова У. Я., Гринькевич О. С. та ін.]. Львів, ін-т МАУП, 2015. 241 с. С. 182–186 (0,31 д.а.).

104. Біль М. М. Транскордонна мобільність як детермінанта розвитку регіону. *Соціально-економічний потенціал транскордонного співробітництва* : Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Соціально-економічний потенціал транскордонного співробітництва». Львів: Львівський національний університет імені Івана Франка, 2016. 187 с. С. 43–47 (0,33 д.а.).

105. Біль М. М. Валютно-фінансові механізми регулювання міграцій: теоретична сутність і прикладна значимість. *Проблеми розвитку фінансово-кредитної системи* : збірник тез XVI Міжнародної наукової конференції молодих учених, аспірантів і студентів, приуроченої до 25-річчя Незалежності України, 14-15 квітня 2016 року / ЛННІ ДВНЗ «Університет банківської справи». Львів, 2016. 668 с. С. 451–453 47 (0,2 д.а.).

106. Бараняк І. Є. Особливості демографічного відтворення в українському прикордонні. *Соціально-економічний потенціал транскордонного співробітництва*: матеріали міжнародної науково-практичної конференції. 18-19 квітня 2016 р., м. Львів. Львів: ЛНУ імені Івана Франка, 2016. С. 95–99 (0,31 д.а.).

107. Біль М. М. Інституціональні передумови поглиблення європейської інтеграції України: людський контекст. *Суспільні трансформації і безпека: людина, держава, соціум* : матеріали доп. Всеукр. наук.-практ. конф. (Львів, 17 черв. 2016 р.). Львів : Львів. ін-т МАУП, 2016. С. 137–142 (0,32 д.а.).

108. Садова У. Я., Біль М. М. Структурні зміни регіональних ринків праці України у фокусі розвитку туристичної сфери. *Туризм і гостинність: вчора, сьогодні, завтра* : матер. III Міжнар. наук.-практ. конф. (12-13 жовтня 2016 р., м. Черкаси). Черкаси : Видавець О. М. Третяков, 2016. 264 с. С. 132–135 (0,22 д.а. / 0,11 д.а.).

109. Біль М. М. Просторова мобільність населення: теоретична сутність і ретроспектива формування. *Фінансові та соціально-економічні системи в умовах глобалізації* : матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів (м. Львів, 29 листопада 2016 року). Львів, 2016. 208 с. С. 7–9 (0,13 д.а.).

110. Бараняк І. Є. Україно-німецька міграційна система в умовах новітніх тенденцій мобільності населення. *Трансформаційні процеси в економіці України: глобальні та регіональні аспекти*: матеріали Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції молодих учених, аспірантів та студентів. 23–24 грудня 2016 р., м. Львів. Львів: ДУ «РД ім. М. І. Долішнього НАН України», 2016. С. 39–42 (0,18 д.а.).

111. Біль М. М. Урбанізаційний вимір реалізації просторової мобільності населення. *Проблеми регіоналістики: минуле, сучасне, майбутнє*: тези наук.-практ. Інтернет-конф. (3 березня 2017 р.). К.: КНЕУ, 2017. 325 с. С. 215–218 (0,18 д.а.).

112. Біль М. М. Просторова мобільність населення як актуальний об'єкт державного управління. *Проблеми розвитку публічного управління в Україні* : матер. наук.практ. конф. за міжнар. уч. (6-7 квітня 2017 р., м. Львів) / за наук. ред. чл. кор. НАН України В. С. Загорського, доц. А. В. Ліпенцева. Львів : ЛРІДУ НАДУ, 2017. 302 с. С. 205–208 (0,19 д.а.).

113. Біль М. М. Просторова мобільність населення у контексті забезпечення гідної праці. *Імперативи та інноваційні механізми забезпечення гідної праці в умовах становлення нової*

економіки : зб. тез доповідей учасників Міжнар. наук.-практ. конф. ; 25-26 квіт. 2017 р. К. : КНЕУ, 2017. 363 с. С. 142–144 (0,13 д.а.).

114. Біль М. М. Освітня мобільність як пріоритет розвитку європейського простору. *Європейські студії в Україні: здобутки, виклики та перспективи* : Збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції (м. Київ, 2 червня 2017 р.). Київ : Українська Асоціація Викладачів і Дослідників Європейської Інтеграції; Терен, 2017. 416 с. С. 41–47 (0,27 д.а.).

115. Бараняк І. Є. Україно-німецька міграційна система: історичні передумови виникнення та особливості формування. *Суспільні трансформації і безпека: людина, держава, соціум*: матеріали доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції. 8 червня 2017 р., м. Львів. Львів: Львівський інститут МАУП, 2017. С. 110–114 (0,22 д.а.).

116. Бараняк І.Є. Історичні передумови формування та розвитку україно-німецьких міграційних зв'язків. *Економічне зростання: стратегія, напрями і пріоритети*: зб. матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції. 22-23 вересня 2017 р., м. Запоріжжя. Запоріжжя: ГО «СІЕУ», 2017. С. 59–62 (0,23 д.а.).

117. Біль М. М. Соціальний захист мобільних категорій населення: фокус внутрішньо переміщених осіб. *Менеджмент розвитку соціально-економічних систем у новій економіці* (м. Полтава, 19 жовтня 2017 року). Полтава : ПУЕТ, 2017. 407 с. С. 316–318 (0,15 д.а.).

118. Риндзак О. Т., Бараняк І. Є. Дослідження факторів зовнішньої міграції населення України з метою запобігання його втратам. *Anti-Crisis Management: State, Region, Enterprise: Conference Proceedings of International Scientific Conference. November 17, 2017, Le Mans. Le Mans, France: Baltija Publishing. Part III. P. 56–58 (0,17 д.а. / 0,09 д.а.).*

119. Біль М. М. Соціальний захист мобільних категорій населення: зміст та умови забезпечення. *Публічне управління та адміністрування: конкурентні виклики сучасності* : Матеріали всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції. Львів : ТзОВ «Ліга-Прес», 2018. С. 19–21 (0,15 д.а.).

120. Бараняк І.Є. Міграція як чинник демографічного відтворення населення Німеччини в умовах конкурентних викликів сучасності. *Публічне управління та адміністрування: конкурентні виклики сучасності*: матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції. 30 березня 2018 р., м. Львів. Львів, ТзОВ «Ліга-Прес», 2018. С. 13–14 (0,12 д.а.).

121. Бараняк І.Є. Демографічний профіль українських мігрантів Німеччини. *Суспільні трансформації і безпека: людина, держава, соціум*: матеріали доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції. 14 червня 2018 р., м. Львів. Львів: Львівський інститут МАУП, 2018. С. 91–94 (0,22 д.а.).

122. Біль М. М. Прикладні аспекти соціального захисту мобільних громадян України за кордоном. *Суспільні трансформації і безпека: людина, держава, соціум* : матеріали доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції (14 червня 2018 р.). Львів : Львівський інститут МАУП, 2018. 137 с. С. 98–101 (0,3 д.а.).

123. Бараняк І.Є. Демографічне відтворення в умовах формування нових концепцій міграційної активності населення. *Економічний розвиток держави, регіонів і підприємств: проблеми та перспективи*: матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції молодих учених. 23–24 квітня 2019 р., м. Львів. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2019. С. 11–13 (0,14 д. а.).

124. Бараняк І.Є. Взаємозв'язок міграційних систем і демографічного відтворення: теоретичний аспект *Теорія і практика управління в умовах суспільних викликів і трансформацій*: матеріали доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції. 6 червня 2019 р., м. Львів. Львів: Львівський інститут ПрАТ «ВНЗ «МАУП», 2019. С. 119–122 (0,22 д.а.).

125. Біль М. М. Міграційна активність населення між Україною та Угорщиною. *Соціально-економічні наслідки участі постсоціалістичних країн у процесах європейської інтеграції* : Матеріали III міжнародної наукової конференції (м. Черкаси, 2-4.10.2019 р.). Т.2. Черкаси, 2019. С. 152–159 (0,3 д. а.).

126. Бараняк І. Є. Територіальна міграційна система: понятійно-термінологічний апарат, підходи до класифікації. *Актуальні проблеми економіки та управління в умовах системної кризи*: збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. 27 листопада 2019 р., м. Львів. Львів: Львівський інститут ПрАТ «ВНЗ «МАУП», 2019. С. 13–18 (0,27 д. а.).

127. Бараняк І. Є. Міждержавна міграція населення карпатського регіону: аналіз стану та тенденцій. *Маркетинг і логістика в системі менеджменту*: тези доповідей XIII Міжнародної науково-практичної конференції. 22 жовтня 2020 р., Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2020. С. 166-168. (0,21 д.а.).

128. Бараняк І. Є. Формування територіальних міграційних систем в контексті активізації міграційних процесів в Карпатському регіоні. *Суспільні трансформації і безпека: людина, держава, соціум*: збірник матеріалів міжнародної науково-практичної конференції. 29 жовтня 2020 р., Львів: Львівський інститут МАУП, 2020. С.266-270. (0,22 д.а.).

129. Біль М. М. Висока міграційна активність населення України у площині ризиків і загроз. *Управління та адміністрування в умовах протидії гібридним загрозам національній безпеці* : Матеріали I Всеукраїнської науково-практичної конференції (м. Київ, 7 грудня 2020 року). К. : ДУІТ, 2020. 375 с. С. 103–105 (0,3 д.а.).

Автори циклу наукових праць

старший науковий співробітник
ДУ «Інститут регіональних досліджень
імені М. І. Долішнього НАН України»,
д.е.н., с.н.с.

Мар'яна БІЛЬ

молодший науковий співробітник
ДУ «Інститут регіональних досліджень
імені М. І. Долішнього НАН України»,
к.е.н.

Ігор БАРАНЯК

Підпис Мар'яни Біль та Ігоря Бараняка засвідчую:

Вчений секретар
ДУ «Інститут регіональних досліджень
імені М. І. Долішнього НАН України»,
к.ф.-м.н., с.н.с.

Володимир ДЕМЧЕНКО

Дані про цитування праць виконавців, які ввійшли до представленої роботи «Міграційна активність населення України: соціально-економічні виклики та механізми регулювання»

Автори: д.е.н., с.н.с. Біль Мар'яна Михайлівна, к.е.н. Бараняк Ігор Євгенович

№ п. п	Назва статті (монографії), автори, назва видання, рік, том, сторінка або DOI	Кількість посилань згідно бази даних		
		Web of Science	Scopus	Google Scholar
1	<i>Карпатський регіон: актуальні проблеми та перспективи розвитку</i> : монографія у 8 томах / НАН України. Інститут регіональних досліджень; наук. ред. В. С. Кравців. Львів, 2013. Том 2. Соціально-демографічний потенціал / відп. ред. У. Я. Садова. 454 с. Біль М.М. (Розділи 2.2, 3.3, 8.5). Бараняк І.Є. (Розділи 7.1, 7.4)			17
2	Mulska O., Baranyak I. Formation of the forecasting model for Ukrainian-German migration system. <i>Economy and forecasting</i> . 2019. №2. P. 119-136.			15
3.	Біль М.М. Управління міграційними процесами в контексті їх впливу на інтелектуально-трудова потенціал України. <i>Сталий розвиток економіки</i> . 2010. №1. С. 49–54.			11
4	<i>Українська міграція в умовах глобальних і національних викликів XXI століття</i> : наукове видання /наук. ред. У. Я. Садова. Львів, 2019. 110 с. Біль М.М. (Розділ 4). Бараняк І.Є. (Розділ 3)			9
5	Садова У. Я., Біль М. М. Проблеми нормативно-правового забезпечення регулювання міграційних процесів в Україні. <i>Форум права</i> . 2010. № 1. URL: http://www.nbuv.gov.ua/e-journals/FP/2010-1/10cuipvu.pdf			7
6	Біль М. М. Ефективність механізму регулювання міграції населення: теоретико-методичні основи оцінювання. <i>Регіональна економіка</i> . 2017. № 2(84). С. 73–79.			5
7	Біль М. М. Мобільність населення: теоретична сутність і видова різноманітність. <i>Економіка та суспільство</i> . 2016. № 7. С. 645–652. URL: http://economyandsociety.in.ua/journal-7/14-stati-7/597-bil-m-m			5
8	Садова У. Я., Біль М. М. Міграційні процеси в Україні: сучасні виклики та регіональна специфіка (за результатами II Міжнародної науково-практичної конференції). <i>Регіональна економіка</i> . 2013. № 3. С. 211–221.			5
9	Бараняк І.Є. Прогнозування тенденцій розвитку демографічних процесів у регіоні (на прикладі Львівської області). <i>Регіональна економіка</i> . 2013. №1. С.131-137.			5
10	Біль М. М. Стратегічні імперативи соціального захисту мобільних громадян України. <i>Modern Economics</i> . 2018. № 11. С. 94–97. URL: https://modecon.mnau.edu.ua			4
11	Bil M. Population spatial mobility: essence and characteristics. <i>Annals of Marketing Management and Economics</i> . 2017. Vol. 3, nr 2. S. 5–16.			4
12	Біль М. М. Інституціональні передумови європейського вектору розвитку ринку праці України. <i>Регіональна економіка</i> . 2016. № 3. С. 128–134.			4
13	Біль М. М. Фактори самоорганізації трудових мігрантів у площині соціокультурологічних наслідків міграції. <i>Молодий вчений</i> . 2015. № 2 (17). С. 92–96.			4

14	Теслюк Р. Т., Біль М. М., Махонюк О. В., Бараняк І. Є. Регіональні соціально-економічні дослідження міграційних питань: ретроспектива та сучасні підходи. <i>Регіональна економіка</i> . 2014. № 3(73). С. 131–141.			4
15	Біль М. М., Рісна Р. Р. Державна політика адаптації трудових мігрантів, що повернулись в Україну. <i>Науковий вісник НЛТУ України</i> : Збірник науково-технічних праць. Львів: РВВ НЛТУ України. 2011. Вип. 21.08. 380 с. С. 363–368.			4
16	<i>Міграція в умовах трансформації регіональних ринків праці України: механізми регулювання</i> / ДУ «Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долишнього НАН України»; наук. ред. У. Я. Садова. Львів, 2019. 263 с. Біль М.М. (Розділи 1.1, 1.2, 1.3, 5.1, 5.5). Бараняк І.Є. (Розділи 2.3, 3.1)			4
17	<i>Наслідки міграційних процесів: нові виклики та можливості для регіонів</i> : монографія / наук. ред. У. Я. Садова. Львів: ДУ «Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долишнього», 2015. 252 с. Біль М.М. (Розділи 3.3). Бараняк І.Є. (Розділи 2.3)			4
18	Методичні рекомендації щодо проведення регіонального обстеження внутрішньо переміщених осіб-громадян України. / ДУ «Інститут регіональних досліджень ім. М.І. Долишнього НАН України»; відп. ред.: д.е.н. Садова У.Я. та ін. Львів. 2014. 40 с.			4
19	Біль М. М. <i>Просторова мобільність населення: теорія, методологія, практика</i> : монографія. Львів : ПАІС, 2018. 392 с.			3
20	Біль М. М. Проблеми формування і розвитку інфраструктури територіальних міграційних систем. <i>Регіональна економіка</i> . 2014. № 2(72). С. 66–73.			3
21	Bil M. Integracja rynku pracy Ukrainy z terytorialnym systemem migracji: aspekt europejski. <i>Annales Universitatis Mariae Curie-Skłodowska. Sectio H. Oeconomia</i> . 2014. № 48/4 (XLVIII). S. 9–17.			3
22	Bil M., Andrusyshyn N., Kovalchuk L. Migration capital as a strategic resource of Ukraine regional development. <i>Annales Universitatis Mariae Curie-Skłodowska, Lublin-Polonia</i> . 2013. Vol. XLVII, 2. P. 27–33.			3
23	Ryndzak O., Bil M. Mechanisms of migration processes regulation: theoretical aspects. <i>Journal Association 1901 «SEPIKE»</i> . 2016. Ausgabe 12. P. 167–171.			3
24	Садова У. Я., Біль М. М. Регулювання міграції як передумова збереження соціально-трудового потенціалу України. <i>Регіональні аспекти розвитку продуктивних сил України</i> . 2009. №14. С. 90–94.			3
25	Bil M., Ryndzak O. Mechanism of migration regulation: structural and functional approach. <i>Perspectives – Journal on economic issues</i> . 2018. № 2. P. 14–27.			2
26	Біль М. М. Ретроспективний огляд просторової мобільності населення. <i>Демографія та соціальна економіка</i> . 2017. № 1(29). С. 66–78.			2
27	Біль М. М. Концептуальні підходи формування соціальних кластерів як необхідної умови сталого розвитку територіальних міграційних систем. <i>Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України. Територіальні міграційні системи: теорія і практика</i> : зб. наук. пр. / НАН України. Ін-т регіональних досліджень ; редкол. : В. С. Кравців (відп. ред.). Львів, 2013. Вип. 3 (101). 540 с. С. 225–234.			2

28	Концептуальні напрями розвитку соціально-демографічного потенціалу регіону. <i>Фінансовий простір</i> . №1(9). 2013. С. 98–103. URL: http://fp.cibs.ck.ua/files/1301/13bmmcd0.pdf			2
29	Semiv, S., Berezivskiy, Y., Baranyak, I., Mulska, O., & Ivaniuk, U. (2021). Priorities and tools of regulation of external migration in the Carpathian region of Ukraine. <i>Agricultural and Resource Economics: International Scientific E-Journal</i> , 7(2), 160-181.			2
30	Sadova U., Stepura T., Baranyak I. Ukraine in the territorial migration systems: current structural-qualimetric aspects of the formation and development. <i>European Journal of Transformation Studies</i> . 2020. Vol. 8, no. 1. P. 60–78			2
31	Бараняк І.Є. Прогнозування тенденцій розвитку демографічних процесів у регіоні (на прикладі Львівської області). <i>Регіональна економіка</i> . 2013. №1. С.131-137			2
32	Рісна Р. Р., Бараняк І.Є. Соціально-демографічний профіль Львівської області у фокусі трудореєміграційних перспектив. <i>Науковий вісник НЛТУ України: серія економічна</i> . 2016. Вип. 26.6. С. 126–131			2
33	Бараняк І. Є. Формування Україно-Німецької територіальної міграційної системи: економічні наслідки та ефекти. <i>Економіка та держава</i> . 2019. №3. С. 132–136			1
34	Бараняк І. Є. Україно-німецька міграційна система: історичні передумови виникнення та особливості формування. <i>Суспільні трансформації і безпека: людина, держава, соціум</i> : матеріали доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції. 8 червня 2017 р., м. Львів. Львів: Львівський інститут МАУП, 2017. С. 110–114			1
35	Теслюк Р. Т., Бараняк І. Є. Мезорегіональні відмінності демографічних процесів в Україні у світлі новітніх міграційних викликів. <i>Глобальні та національні проблеми економіки</i> . 2016. №9. С. 608-614			1
36	Bil M., Barna M., Zbarska A. Migration and human development in Ukraine: features of interaction and priorities of state regulation. <i>Agricultural and Resource Economics: International Scientific E-Journal</i> . 2021. № 7(3). P. 5–21. https://doi.org/10.51599/are.2021.07.03.01			1
37	Bil M., Ryndzak O. National human development policy in a highly mobile society: formation methodology and implementation concept. <i>Acta Scientiarum Polonorum. Oeconomia</i> . 2020. Vol. 19, № 2. P. 5–14.			1
38	Ryndzak O., Risnyy O., Bil M. Potential Migration Investigation in the Mechanism of Labor Market Regulation. <i>Research in World Economy</i> . 2020. Vol 11, No 3. P. 80–91. https://doi.org/10.5430/rwe.v11n3p80	1		1
39	Біль М. М., Лещух І. В. Методичні підходи аналізу людського потенціалу територіальної громади. <i>Держава та регіони. Серія: Економіка та підприємництво</i> . 2019. № 3(108). С. 203–208			1
40	Pasieka S., Pasieka A., Bil M., Humeniuk O. Global trends in the development of labour markets and employment in the focus of innovation change. <i>SHS Web of Conferences (M3E2 2019)</i> . 2019. Vol. 65. URL: https://www.shs-conferences.org/articles/shsconf/pdf/2019/06/shsconf_m3e22019_07002.pdf			1
41	Біль М. М. Соціальний захист громадян України за кордоном: практика забезпечення і пріоритети вдосконалення. <i>Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України</i> . Збірник наукових праць ; гол. ред. В. С. Кравців. 2018. Вип. 31(131). С. 95–100.			1

42	Біль М. М. Освітня мобільність як пріоритет розвитку європейського простору. <i>Європейські студії в Україні: здобутки, виклики та перспективи</i> : Збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції (м. Київ, 2 червня 2017 р.). Київ : Українська Асоціація Викладачів і Дослідників Європейської Інтеграції; Терен, 2017. 416 с. С. 41–47.			1
43	Біль М. М. Інвестиційний фактор у формуванні територіальних міграційних систем. <i>Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України. Проблеми інтеграції України у світовий фінансовий простір</i> : збірник наукових праць. НАН України. Ін-т регіональних досліджень; редкол.: від. ред. В.С. Кравців. Львів, 2013. Вип. 1(99). 599 с. С. 186–192.			1
44	Біль М. М. Соціально-економічна захищеність трудових мігрантів у системі управління малим прикордонним рухом. <i>Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України. Механізми взаємодії суб'єктів економічних відносин у транскордонному просторі</i> : зб. наук. пр. / НАН України. Ін-т регіональних досліджень : редкол. : В. С. Кравців (відп. ред.). Львів, 2013. Вип. 4 (102). 2013. 448 с. С. 266–274.			1
45	Садова У. Я., Біль М. М. Соціальні ініціативи як інструмент подолання міграційних ризиків в Україні. <i>Регіональна економіка</i> . 2012. №3. С. 206–211.			1
46	Біль М. М. Державна політика захисту прав трудових мігрантів в Україні. <i>Соціально-трудова відносина: теорія та практика</i> : Зб. наук. праць / Голова редкол. А.М. Колот. 2011. №2. 144 с. С. 56–62.			1
47	Біль М. М., Шпаківська М. М. Проблеми захисту прав мігрантів в умовах сучасної кризи: макроекономічні та регіональні аспекти. <i>Регіональна економіка</i> . 2009. №2. С. 242–244.			1
Загальна кількість цитувань		0	1	164
h-індекс робіт				5

Автори циклу наукових праць

старший науковий співробітник
ДУ «Інститут регіональних досліджень
імені М. І. Долішнього НАН України»,
д.е.н., с.н.с.

Мар'яна БІЛЬ

молодший науковий співробітник
ДУ «Інститут регіональних досліджень
імені М. І. Долішнього НАН України»,
к.е.н.

Ігор БАРАНЯК

Підпис Біль М.М. та Бараняка І.Є. засвідчую:

Вчений секретар
ДУ «Інститут регіональних досліджень
імені М. І. Долішнього НАН України»,
к.ф.-м.н., с.н.с.

Володимир ДЕМЧЕНКО