

**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ ЕКОНОМІКИ ПРОМИСЛОВОСТІ**

**ЗВІТ
ПРО НАУКОВУ ДІЯЛЬНІСТЬ
ЗА 2017 РІК**

**Директор інституту
академік НАН України**



О.І. Амоша

**Учений секретар інституту
кандидат економічних наук**



М.О. Солдак

Київ 2017

ВСТУП

Інститут економіки промисловості Національної академії наук України створено в 1969 р. на базі Донецького відділення економіко-промислових досліджень Інституту економіки НАН України. До його складу входять: Відділення проблем соціальної економіки та регіональної політики (м. Дніпро), 7 наукових відділів, 3 сектори, відділ інформатизації наукової діяльності та інші допоміжні підрозділи.

У звітному періоді вчені інституту здійснювали дослідження в рамках наукових напрямів із природничих і суспільних наук з урахуванням найважливіших положень, які містяться в рішеннях вищих законодавчих органів країни, документах і матеріалах Президента України, Верховної Ради України і Кабінету Міністрів України, інших нормативних актах.

Наукова і науково-організаційна діяльність інституту здійснювалася відповідно до розпорядження Президії НАН України від 10.11.2016 р. № 721 «Про затвердження нової редакції статуту Інституту економіки промисловості Національної академії наук України», яким визначено такі напрями наукової діяльності:

регуляторні режими стимулювання, модернізації та соціально-економічного розвитку, структурна динаміка просторових утворень, інноваційні системи промислових регіонів;

соціально-економічні проблеми промислового виробництва; соціальне управління, трудові відносини та соціальна відповідальність, людський капітал; соціальна політика і сталий розвиток;

стратегія промислового розвитку в контексті світогосподарських трансформацій та його фінансово-економічне регулювання;

проблеми мікроекономіки, відновлення та розбудови сучасного виробництва, забезпечення високої доданої вартості промислової продукції.

У 2017 р. тривала робота з удосконалення наукової та науково-організаційної діяльності інституту. Зусилля колективу інституту були спрямовані на: обґрунтування комплексу теоретичних положень, науково-методологічних підходів до становлення смарт-промисловості в Україні, заснованої на мережах і кластерах створення вартості, які передбачають вирішення економічних проблем модернізації наявних і створення нових «розумних» промис-

лових виробництв на базі сучасних інформаційно-комунікаційних технологій; розробку науково-практичних рекомендацій щодо створення сприятливих умов для модернізації традиційних та формування нових галузей економіки промислових регіонів України в умовах розширення та розвитку різноманітних форм і методів децентралізації державного управління; удосконалення інноваційного законодавства України у вигляді проекту нової редакції Концепції розвитку національної інноваційної системи України на період 2016-2026 рр.; розробку адресних рекомендацій щодо подолання наявних обмежень у реалізації високотехнологічної індустріальної моделі розвитку, посилення ролі знань та інновацій в якісному економічному зростанні; розробку науково-методичних рекомендацій щодо розвитку інституту публічно-приватного партнерства у процесі модернізації вугільної промисловості та теплової енергетики України; розробку наукових рекомендацій щодо запровадження соціальної відповідальності в систему державного соціального управління та соціально-трудова відносин для сприяння розвитку трудової сфери.

У звітному році розпочато дослідження з розробки теоретико-методологічних засад і науково-методичних рекомендацій щодо активізації в Україні соціального та трудового потенціалу як чинників сталого економічного зростання; науково-методичних рекомендацій щодо економічного, енергетичного й екологічного розвитку старопромислових шахтарських регіонів на підставі циркулярної смарт-спеціалізації з використанням інноваційних енерготехнологій.

Згідно з планом НДР інституту в 2017 р. дослідження проводилися за 1 темою за державною тематикою на замовлення Державного фонду фундаментальних досліджень, 1 темою за програмно-цільовою тематикою НАН України, 6 комплексними темами на відомчі замовлення, з яких 4 – за тематикою фундаментальних досліджень (КПКВ 6541030 – фундаментальна), 2 – за тематикою прикладних досліджень (КПКВ 6541030 – прикладна).

Протягом 2017 р. в інституті підготовлено 102 аналітичних матеріали (22 наукові доповіді, 80 науково-довідних та науково-аналітичних записок), які направлено до органів державної та місцевої влади, підприємств реального сектору економіки, отримано 78 відгуків про їх упровадження.

За результатами здійснених досліджень у 2017 р. фахівці інституту стали авторами 5 монографій, співавторами 18 монографій, авторами 140 статей та 194 тез доповідей на конференціях. Зокрема, на базі інституту опубліковано 5 монографій, 2 збірники наукових праць, 4 номери журналу «Економіка промисловості».

Наукові співробітники брали участь у понад 110 міжнародних та всеукраїнських науково-практичних конференціях, симпозиумах, форумах, семінарах та круглих столах, зокрема, у 24 конференціях за кордоном (Великобританія, Польща, Австрія, Литва, Латвія, Росія, Португалія, Грузія, Мексика, США, Італія). Конференції на території України відбувалися у таких містах, як Київ, Дніпро, Львів, Харків, Полтава, Одеса, Чернігів, Черкаси, Ужгород, Мукачево, Краматорськ, Маріуполь, Бахмут, Слов'янськ, Покровськ, Тернопіль, Хмельницький, Івано-Франківськ, Кривий Ріг, Запоріжжя, Кам'янець-Подільський, Херсон, Ірпінь, Кропивницький.

У 2018 р. передбачається розпочати дослідження з:

обґрунтування комплексу теоретичних положень, науково-методологічних підходів до формування інституційного середовища пост- і неоіндустріальної модернізації економіки старопромишлових регіонів України та становлення регіональних інноваційних систем;

обґрунтування та подальшого розвитку методів, інструментів і механізмів стимулювання інтелектуалізації підприємств реального сектору економіки в сучасних умовах.

Крім того, планується:

розробити методологічні засади активізації соціального і трудового потенціалу сталого розвитку в контексті економічної ефективності та соціальної справедливості; активізації суб'єктів соціальних і трудових відносин щодо створення сприятливих умов економічного зростання (на підставі соціологічних й експертних опитувань); ініціації інститутів громадянського суспільства до ефективного використання соціального і трудового потенціалу сталого розвитку та контролю дій влади й роботодавців із цих питань;

розробити науково-методологічні підходи до державного регулювання процесів становлення смарт-промисловості в Україні та забезпечення її відповідності вимогам сталого, соціально інклю-

живного розвитку національної економіки з використанням інструментарію грошово-кредитної та податково-бюджетної політики;

розробити концептуальні пропозиції та практичні рекомендації щодо вдосконалення управління процесами модернізації економіки промислових регіонів у контексті децентралізації та інтеграційних процесів;

визначити інституціональні складові формування механізмів стимулювання інвестиційної активності промислових підприємств важкої промисловості: металургійна промисловість, машинобудування, хімічна промисловість; розробити науково-методичні положення щодо фінансово-економічного забезпечення виробництва продукції з високою доданою вартістю шляхом спрощення доступу до інвестиційних ресурсів; підготувати методичні рекомендації щодо збільшення випуску конкурентоспроможної продукції шляхом модернізації підприємств та активізації інвестиційної діяльності;

розробити методичне підґрунтя до оцінки потенціалу екологічного й енергетичного розвитку старопромислових регіонів із розвиненим вуглевидобутком та впливу таких трансформаційних процесів на паливно-енергетичний комплекс України.

Інститутом у проекті плану підготовки питань порядку денного засідання Президії НАН України у 2018 році заплановано наукову доповідь «Напрями стратегічної трансформації промисловості України (виклики, проблеми, шляхи вирішення)».

В інституті працюють аспірантура, докторантура і спеціалізована вчена рада з присудження наукового ступеня доктора та кандидата економічних наук за спеціальністю 051 – Економіка.

У звітному році одержали нагороди:

акад. НАН України О.І. Амоша – відзнака НАН України за професійні здобутки;

акад. НАН України О.І. Амоша – Подяка Донецької облдержадміністрації, Донецької обласної військово-цивільної адміністрації за багаторічну науково-педагогічну діяльність, високий професіоналізм, вагомий особистий внесок у розвиток освіти і науки та з нагоди Дня науки;

акад. НАН України О.І. Амоша – Грамота Департаменту розвитку базових галузей промисловості Донецької обласної державної адміністрації за багаторічну плідну працю, високий професіоналізм та з нагоди Дня незалежності України;

акад. НАН України О.І. Амоша – Почесна грамота Спілки економістів України за високі досягнення у створенні сталого поступового промислового і сільськогосподарського виробництва, розвитку науки, охорони здоров'я, культури, спорту, як підґрунтя для прискорення економічного і соціального зростання України;

к.е.н. М.О. Солдак – подяка Відділення економіки НАН України за сумлінну працю та вагомий особистий внесок у розвиток економічних досліджень і науково-організаційну діяльність.

Монографія «Внутрішньо переміщені особи: від подолання перешкод до стратегії успіху», у якій здійснено аналіз проблем соціально-економічного розвитку Донбасу, причин і наслідків воєнного конфлікту, масштабів вимушеного переселення мешканців Донецької та Луганської областей, визначено довгострокові завдання щодо вирішення проблем внутрішньо переміщених осіб, здобула Диплом переможця Конкурсу на краще наукове видання НАН України у номінації «Науково-популярне видання. Суспільно-гуманітарний напрям».

І. НАЙВАЖЛИВІШІ ДОСЯГНЕННЯ В ГАЛУЗІ СОЦІОГУМАНІТАРНИХ НАУК

ЗА ЗАВЕРШЕНИМИ ТЕМАМИ

За завершеними темами в 2017 р. одержано такі результати:

І. Державна тематика.

1. Тема І-07-16 «Соціальна відповідальність у забезпеченні розвитку трудової сфери» (договір № Ф71/29-2017 від 03 травня 2017 р.).

Розроблено науково-методичні підходи до формування механізму імплементації соціальної відповідальності в забезпеченні розвитку ринку праці та соціально-трудоких відносин. Здійснено розробку теоретичних і науково-методичних засад оцінки кон'юнктури ринку праці в Україні та представлено апробацію методики з визначенням майбутніх обсягів попиту і пропозиції та рівня їх збалансованості. Виконано оцінку стану та проблем трансформації ринку праці з визначенням пріоритетних шляхів їх вирішення на основі впровадження принципів соціальної відповідальності бізнесу і держави. Запропоновано системні заходи щодо підвищення соціальної відповідальності бізнесу у сфері розвитку трудового потенціалу та забезпечення гідної праці в контексті Цілей сталого розвитку України та обґрунтовано рекомендації щодо посилення соціальної відповідальності при вдосконаленні інституційного забезпечення ринку праці. Інноваційність результатів дослідження полягає в обґрунтуванні доцільності залучення та використання внутрішньо переміщених осіб України як дієвого соціального та трудового ресурсу розвитку громад; визначенні доцільності сполучення заходів щодо зміцнення національної єдності, консолідації українського суспільства з досягненням Цілей сталого розвитку України 2030.

Розроблено модель переходу від конфліктної взаємодії до конструктивного соціального партнерства; визначено концептуальні засади формування комунікаційних стратегій забезпечення ефективного урядування та підвищення довіри між місцевою та регіональною владою, громадами та ВПО. Надано пропозиції до проекту Стратегії інтеграції ВПО та впровадження довгострокових

рішень щодо внутрішнього переміщення на період до 2020 року. Обґрунтовано доцільність зміни моделі діяльності державної служби зайнятості на основі сучасних підходів, запропоновано оновлену модель із визначенням предметних напрямів, завдань та функцій її діяльності.

Результати досліджень узагальнено в 1 науковій доповіді, 5 науково-довідних записках, 1 розділі монографії, 11 статтях, 3 тезах доповідей на конференціях. Основними відповідальними виконавцями за темою є: О.Ф. Новікова, Л.Л. Шамілева, А.Д. Шастун.

II. Програмно-цільова та конкурсна тематика НАН України.

1. Тема II-07-17 «Напрями і механізми розвитку смарт-промисловості» (договір № 10052017 від 03.04.2017 р. у рамках Цільової комплексної програми «Реконструкція економіки України: історичні виклики та модерні проекти») (КПКВ-6541030-прикладна).

Розроблено цілісний комплекс теоретичних і науково-методичних положень, що визначають наукові засади вибору напрямів розвитку смарт-промисловості в Україні та використання податково-бюджетних і фінансово-кредитних механізмів його регулювання. Досліджено особливості смарт-промисловості та її ролі у модернізації промислового потенціалу. Визначено перспективні сфери та потенційну ефективність використання технологій смарт-промисловості в Україні. Виконано аналіз бар'єрів та ризиків розвитку смарт-промисловості в Україні. Обґрунтовано напрями розвитку смарт-промисловості в Україні у функціональному, галузевому та просторовому аспектах. Розроблено комплекс рекомендацій щодо податково-бюджетних і фінансово-кредитних механізмів розвитку смарт-промисловості в Україні.

Результати досліджень узагальнено в 1 науковій доповіді, 4 науково-довідних записках, 4 статтях та 5 тезах доповідей на конференціях. Основними відповідальними виконавцями за темою є: акад. НАН України В.П. Вишневський, В.Д. Чекіна.

III. Відомча тематика.

1. Тема III-02-2015 «Розвиток публічно-приватного партнерства у процесі модернізації вугільної промисловості та теплової енергетики» (КПКВ-6541030-прикладна).

Запропоновано метод класифікації публічно-приватних партнерств на основі гексаграм, що характеризують обох учасників (державу та бізнес) за ознаками «власність – фінансування (інвестування) – управління».

Із використанням оригінальних однофакторних виробничих функцій шахт показано, що навіть відносно невеликі інвестиційні проекти мають високий ризик економічної неефективності, що пояснює відмову паливно-енергетичних корпорацій від участі у відновленні шахтного фонду за концесійними договорами. Для перетворення взаємодії приватної корпорації з державним підприємством (шахтою) на державно-приватне партнерство розроблено алгоритм із застосуванням форми індустріального парку.

Доведено, що в умовах чергової промислової революції публічно-приватне партнерство у сфері енергетики набуває найбільшої актуальності та ефективності, якщо воно стає «парашутом» для галузі, що загасає (вугільної), і «ліфтом» для галузі, що розвивається (енергетики на відновлюваних джерелах). І найбільш перспективними в цьому разі стають індустріальні парки на базі державних шахт, наприклад, оснащених акумуляторами енергії. Уперше запропоновано схему концесійного мультипроекту, що поєднує стадії доопрацювання бізнес-структурами підготовлених державою запасів вугілля з подальшим закриттям шахти, що має зекономити бюджетні кошти на фізичну ліквідацію підприємства.

Результати дослідження відображено у 2 монографіях, 11 розділах монографій, 2 наукових доповідях, 11 наукових доповідних та аналітичних записках, 28 статтях, 57 тезах доповідей на конференціях.

Основними відповідальними виконавцями за темою є Д.Ю. Череватський, Ю.З. Драчук, М.Ю. Маісурадзе.

ЗА ПЕРЕХІДНИМИ ТЕМАМИ

За перехідними темами в 2017 р. одержано такі результати:

1. Державна тематика.

Тематики немає.

II. Програмно-цільова та конкурсна тематика НАН України.

Тематики немає.

III. Відомча тематика.

1. Тема III-01-2017 «Активізація соціального і трудового потенціалу сталого розвитку як чинник економічного зростання» (у рамках Цільової програми наукових досліджень Відділення економіки НАН України «Траєкторія сталого розвитку України до 2030 року») (КПКВ-6541030-фундаментальна).

Визначено основні напрями дослідження проблеми активізації соціального і трудового потенціалу сталого розвитку, концептуальні, правові та науково-методичні підходи до їх залучення як чинників економічного зростання, завдання та порядок виконання дослідження. Узагальнено наукові концепції економічного зростання, обґрунтовано методологічну платформу теорії ендогенного зростання; визначено, що Україна втрачає сучасні фактори економічного зростання, які пов'язані з науково-технічним прогресом і розвитком людського капіталу; обґрунтовано напрями зміни економічної політики України для відновлення та розвитку ендогенних чинників зростання. Систематизовано теоретико-методологічні засади постіндустріальної трансформації ринку праці та зайнятості, визначено її основні тенденції в розвинених країнах світу; обґрунтовано деіндустріалізацію ринку праці, виявлено його загрози для розвитку трудового і людського потенціалу України, визначено ключові напрями подолання процесів деіндустріалізації зайнятості. Поглиблено наукові підходи до визначення сутності соціального потенціалу сталого розвитку; визначено особливості та напрями активізації соціального і трудового потенціалу промисловості.

Обґрунтовано доцільність вибору та застосування європейських траєкторій трансформації зайнятості населення за умов формування відповідної інформаційно-статистичної бази в Україні для здійснення можливості вибору напрямку розвитку в цій сфері. Визначено інноваційні підходи до трансформацій зайнятості в контексті Цілей сталого розвитку України до 2030 року; обґрунтовано напрями модернізації управління охороною та безпекою праці у промисловості України.

Результати досліджень узагальнено у 7 наукових доповідях, 10 наукових доповідних та аналітичних записках, 1 методичній рекомендації, 2 монографіях, 4 розділах монографій, 32 статтях і 28 тезах доповідей на конференціях. Основними відповідальними виконавцями за темою є: акад. НАН України О.І. Амоша, О.Ф. Новікова, В.П. Антонюк, Ю.С. Залознова, О.В. Панькова, Л.М. Логацова, Л.Л. Шамілева.

2. Тема III-06-16 «Напрями становлення «смарт» промисловості в Україні» (КПКВ-6541030-фундаментальна).

Розкрито особливості промислових смарт-підприємств, як гнучких кіберфізичних виробництв, що забезпечують точне налаштування на споживачів і ґрунтуються на використанні великих даних й економіко-математичних моделей, а також смарт-промисловості як комплексу смарт-підприємств, об'єднаних через глобальні комп'ютерні мережі з дослідниками, розробниками, постачальниками, дистриб'юторами, кінцевими споживачами та ін. Визначено нові перспективи, можливості та проблеми, пов'язані з розвитком смарт-промисловості.

Виконано аналіз економіко-математичних моделей смарт-підприємств. Запропоновано комплекс інструментів економіко-математичного моделювання, заснованих на використанні виробничих функцій, моделей міжгалузевого балансу, мережових оптимізаційних моделей, імітаційних моделей на базі стохастичних залежностей.

Обґрунтовано концептуальні орієнтири в системі оцінювання макроекономічного розвитку в умовах становлення смарт-промисловості. Запропоновано концептуальну матрицю ефективності розвитку для оцінювання макроекономічного та смарт-промислового розвитку.

Проаналізовано й узагальнено світовий досвід становлення смарт-виробництв у хімічній та металургійній промисловості. Розкрито сутність хімічної індустрії 4.0 як галузевої концепції імплементації принципів четвертої промислової революції. Уточнено особливості трансформації хімічного та металургійного виробництв на засадах «смарт». Виявлено сучасні тенденції та проблеми розвитку хімічної галузі України в контексті її готовності до смарт-індустріалізації. Визначено передумови та ключові завдання

модернізації українського хімічного виробництва на засадах «смарт».

Визначено наслідки розвитку технологій смарт-промисловості для податкової сфери. Обґрунтовано напрями трансформації податкової системи в контексті розвитку смарт-промисловості в Україні та ключові інструменти її податкового стимулювання. Виявлено недоліки системи оподаткування прибутку підприємств в умовах цифровізації та обґрунтовано доцільність переходу до податку на виведений капітал. Надано рекомендації щодо усунення неузгодженостей і суперечливих норм податкової політики України в нормативних актах та законопроектах.

Визначено вплив переходу до Індустрії 4.0 та ІКТ-технологій на раціональне використання природних ресурсів, охорону навколишнього природного середовища та попередження його забруднення. Обґрунтовано значення та місце екологічного регулювання економіки та його принципів у контексті переходу до смарт-промисловості. Обґрунтовано доцільність переходу від моделі «вуглецевої» економіки та сировинного експорту до моделі «рециркуляційної» економіки та наукоємного експорту з метою подолання негативних тенденцій деіндустріалізації.

Результати досліджень відображено у 7 наукових доповідях, 10 наукових доповідних і аналітичних записках, 3 розділах монографій, 21 статті та 21 тезі конференцій. Основними відповідальними виконавцями за темою є: акад. НАН України В.П. Вишневський, Л.О. Збаразька, О.В. Вієцька, О.М. Гаркушенко, А.Ф. Дасів, М.Ю. Заніздра, А.А. Мадих, В.А. Нікіфорова, В.Д. Чекіна, Г.З. Шевцова.

3. Тема III-04-15 «Модернізація економіки промислових регіонів України в умовах децентралізації управління» (КПКВ-6541030-фундаментальна).

Запропоновано методологію ідентифікації стану сталого розвитку промисловості України з позицій економічної безпеки, яка забезпечує наукове обґрунтування стратегічних орієнтирів досягнення сталого розвитку за допомогою адаптивних методів регулювання з теорії управління, що включає два етапи: ідентифікацію та стратегування. Розроблено три сценарії розвитку та визначено стратегічні значення ключових макропоказників промисловості до 2020 р.

Уточнено інтерпретацію частки неформальної складової економіки у ВРП областей Придніпровського економічного району, визначено зовнішню та внутрішню неформальну складову офіційного ВРП та її частку в основних видах економічної діяльності, показано ефект детінізації як невичерпного резерву модернізації економіки в умовах децентралізації управління. Запропоновано складові стратегії переорієнтації зовнішньоекономічної діяльності областей Придніпровського економічного району в умовах конфлікту з РФ. Розроблено концептуальні засади інформаційно-організаційного забезпечення дослідження економіки Придніпровського економічного району, визначено основні бізнес-процеси, необхідні для збору й обробки інформації, встановлено вимоги до програмного забезпечення, визначено його архітектуру.

Розроблено науково-методичний підхід до оцінки рівня економічної самостійності регіонів за ресурсною, фінансовою, бюджетною, виробничою та науково-технічною складовими, який є важливим інструментом у процесі розробки регіональної політики в умовах децентралізації управління. Конкретизовано напрями та заходи підвищення рівня економічної самостійності для забезпечення процесів модернізації.

Дістав подальшого розвитку науково-методичний підхід до оцінки рівня модернізації регіонів, економічних районів і міст, який може бути використаний при віднесенні їх за характером структурних трансформацій від фази традиційної індустріалізації до некроіндустріальної, постіндустріальної та неоіндустріальної фаз розвитку та проведенні моніторингу та рейтингування відповідних просторових утворень в ході оцінки реалізації стратегій регіонального та місцевого розвитку.

Узагальнено практику застосування законодавства України щодо дерегуляції підприємницької діяльності (започаткування господарської діяльності, реєстрація власності, адміністративні послуги, дозвільна система, ліцензування, процедури державного нагляду (контролю) за регулюванням господарської діяльності, процедури податкового регулювання господарської діяльності та подання звітності), виконано аналіз процесів реалізації реформи з дерегуляції у 2015-2017 рр. Визначено вплив сучасного законодавства України на формування адміністративно-правових умов щодо

кардинального поліпшення бізнес-клімату у промислових регіонах України та розвитку соціального підприємництва.

Результати досліджень узагальнено в 6 наукових доповідях, 39 наукових доповідних та аналітичних записках, 3 розділах монографій, 36 статтях та 45 тезах доповідей на конференціях. Основними відповідальними виконавцями за темою є В.І. Ляшенко, А.І. Землянкін, І.Ю. Підоричева, О.В. Лях, Г.Ф. Толмачова, М.О. Солдак.

4. Тема III-05-15 «Механізми забезпечення інвестиційної активності підприємств для виробництва продукції з високою доданою вартістю» (КПКВ-6541030-фундаментальна).

На підставі аналізу відмінностей у наукових підходах до визначення економічної сутності інвестиційної активності підприємств виявлено, що інвестиційна активність може розглядатися як характеристика процесу інвестування та як інтенсивність здійснення інвестицій, що дозволяє прогнозувати та оцінювати дії інноваційно-інвестиційного розвитку і досягнення високої доданої вартості на підприємствах. Доведено можливість забезпечення підвищення доданої вартості на підприємствах промисловості на основі визначення статистично значимих предикторів високого рівня інвестиційної активності.

Розроблено концептуальну модель визначення доданої вартості на підприємствах на кожному з етапів її формування та методичний підхід щодо інтегрального оцінювання доданої вартості для активізації інвестиційної діяльності підприємств.

Удосконалено методичний підхід щодо виявлення галузевих особливостей діяльності підприємств, що виробляють продукцію з високою доданою вартістю на основі розробленої схеми-моделі взаємодії економічних, інституціональних і соціальних показників діяльності підприємств.

Результати досліджень узагальнено в 4 наукових доповідях, 4 наукових доповідних та аналітичних записках, 14 статтях і 27 тезах доповідей. Основними відповідальними виконавцями за темою є І.П. Булеєв, Н.Ю. Брюховецька, О.А. Богущька, І.В. Бріль.

5. Тема III-03-2017 «Циркулярна smart-спеціалізація старопромислових шахтарських регіонів» (КПКВ-6541030-прикладна).

Узагальнено основні принципи циркулярної економіки та регіональної smart-спеціалізації, які дають змогу досягти нових ефектів щодо розвитку старопромислових шахтарських регіонів. Визначено, що основним моментом досліджень має стати не стільки проблема ефективності підприємств, що переробляють відходи, скільки доцільність цих процесів для громад, на території яких ці відходи складовано.

Результати дослідження відображено в 1 розділі монографії, 1 науковій доповіді, 8 статтях, 11 тезах доповідей на конференціях.

Основними відповідальними виконавцями за темою є Ю.З. Драчук, Д.Ю. Череватський, М.Ю. Маїсурадзе, О.С. Сердюк.

II. ДАНІ ПРО ТЕМАТИКУ ТА ОБСЯГИ НДР, ЩО ВИКОНУЮТЬСЯ УСТАНОВОЮ

У 2017 р. виконувалися дослідження за темою «Соціальна відповідальність у забезпеченні розвитку трудової сфери» (договір № Ф71/29-2017 від 03.05.2017 р.) за **державною тематикою**; темою «Напрями і механізми розвитку smart-промисловості» (договір № 10052017 від 03.04.2017 р. відповідно до результатів конкурсу наукових проектів цільової комплексної програми наукових досліджень НАН України «Реконструкція економіки України: історичні виклики та модерні проекти») за **конкурсною тематикою**; 6 науково-дослідними темами за **відомчою тематикою**.

Загальний обсяг фінансування у 2017 р. склав 9859,137 тис. грн, у тому числі 9631,662 тис. грн – бюджетні асигнування Національної академії наук України.

Дані про тематику та обсяги НДР, що виконувались установою

Вид тематики наукових досліджень	Кількість наукових і науково-технічних робіт, що виконувались у звітному році		Обсяг фінансування, тис. грн			
	Разом		загальний фонд		спеціальний фонд	
	2	3	4	5	6	7
1	-	1	-	1	-	100,000
1. Державна тематика						
1.1. Тематика, що виконувалась за завданнями державних цільових програм, державним замовником яких визначено НАН України (прикладні дослідження).	-	x	-	x	-	x
1.2. Тематика, яка виконувалась за Державним замовленням на науково-технічну продукцію з пріоритетних напрямів розвитку науки і техніки (прикладні дослідження)	x	-	x	-	x	-
1.3. Проекти Державного фонду фундаментальних досліджень (крім п. 1.4.)	x	1	x	1	x	100,000

1	2	3	4	5	6	7
1.4. Гранти Президента України (для підтримки наукових досліджень молодих учених; для докторів наук; для обдарованої молоді)	x	-	x	-	x	-
фундаментальні дослідження;	x	-	x	-	x	-
прикладні дослідження	x	-	x	-	x	-
2. Програмно-цільова та конкурсна тематика НАН України	1	x	1	x	230,000	x
2.1. Тематика, що виконувалася за завданнями цільових програм фундаментальних досліджень НАН України	-	x	-	x	-	x
2.2. Тематика, що виконувалася за завданнями цільових програм прикладних досліджень НАН України *	1	x	1	x	230,000	x
2.3. Тематика, що виконувалася в рамках спільних конкурсів з:	-	x	-	x	-	x
Українським науково-технологічним центром (УНТЦ) (прикладні дослідження)	-	x	-	x	-	x
НАН Білорусі (фундаментальні дослідження)	-	x	-	x	-	x
Національним центром наукових досліджень Франції (CNRS) (фундаментальні дослідження)	-	x	-	x	-	x
Європейським (Міжнародним) науковим об'єднанням GDRE(1) (фундаментальні дослідження)	-	x	-	x	-	x

1	2	3	4	5	6	7
Інші спільні проекти за конкурсами та програмами (EISCAT тощо):	-	x	-	x	-	x
фундаментальні дослідження;	-	x	-	x	-	x
прикладні дослідження		x		x		x
2.4. Наукові, науково-технічні, проекти та розробки (прикладні дослідження)	-	x	-	x	-	x
2.5. Науково-дослідні роботи молодих учених НАН України (фундаментальні дослідження)	-	-	-	-	-	x
2.6. Інфраструктурні програми (прикладні дослідження)	-	x	-	x	-	x
3. Відомча тематика	6	-	1	-	9401,662	-
3.1. Тематика, що виконувалася за завданнями цільових наукових програм відділень НАН України (фундаментальні дослідження)	1	x	-	x	1372,605	x
3.2. Тематика фундаментальних досліджень, що фінансувалася за бюджетною програмою 6541030	3	x	-	x	7401,062	x
3.3. Тематика прикладних досліджень, що фінансувалася за бюджетною програмою 6541030	2	x	1	x	627,995	x
3.4. Тематика, що фінансувалася за бюджетною програмою 6541140 (прикладні дослідження)	-	-	-	-	-	-
4. Пошукова тематика	-	x	-	x	-	x
4.1. Тематика, що фінансувалася за бюджетною програмою 6541030 (фундаментальні дослідження)	-	x	-	x	-	x

1	2	3	4	5	6	7
4.2. Тематика, що фінансувалась за бюджетною програмою 6541030 (прикладні дослідження)	-	x	-	x	-	x
5. Договірна тематика	x	1	x	-	x	127,475
5.1. Тематика, що фінансувалась в рамках договорів та контрактів із вітчизняними та іноземними замовниками (фундаментальні дослідження)	x	-	x	-	x	-
5.2. Тематика, що фінансувалась в рамках договорів та контрактів із вітчизняними та іноземними замовниками (прикладні дослідження)	x	1	x	1	x	127,475
5.3. Тематика, що виконувалася за рахунок грантів міжнародних та зарубіжних організацій:	x	-	x	-	x	-
фундаментальні дослідження;	x	-	x	-	x	-
прикладні дослідження	x	-	x	-	x	-
Загалом	7	2	2	1	9631,662	227,475

* Цільові комплексні програми прикладних досліджень НАН України:

12. «Реконструкція економіки України: історичні виклики та модерні проекти» (завдання затверджено розпорядженням Президії НАН України від 31.03.2017 р. № 239).

III. ДАНІ ПРО ВИКОНАННЯ ДОСЛІДЖЕНЬ І РОЗРОБОК ЗА ЗАМОВЛЕННЯМИ СТОРОННІХ ОРГАНІЗАЦІЙ (ЗА ДОГОВОРАМИ ТА КОНТРАКТАМИ, У Т.Ч. ЗОВНІШНЬОЕКОНОМІЧНИМИ)

У 2017 р. інститут виконував дослідження за замовленнями сторонніх організацій.

Кількість госпдоговорів та контрактів, що виконувались установами НАН України (без включення грантів), од.				Обсяги фінансування, тис. грн (без включення грантів)		Частка в загальному обсязі фінансування, %	Кількість упроваджених розробок, од.
Усього	У т.ч. на замовлення організацій			Усього	У т.ч. контрактів з іноземними замовниками		
	м. Києва	України	Зарубіжжя				
1	1			127,475		1,293	-

Науково-дослідна робота «Обґрунтування рекомендацій щодо створення цифрової держави» виконувалася на підставі договору № 10072017 від 05.06.2017 р. У результаті дослідження визначено концептуальні положення становлення і розвитку цифрової держави; проаналізовано досвід формування цифрової держави в розвинених країнах і країнах, що розвиваються; виявлено можливості, ризики і помилки дигіталізації; розроблено рекомендації щодо створення цифрової держави.

III-2. Науково-експертна діяльність в інтересах та на замовлення органів державної влади.

Протягом звітнього року на замовлення органів державної влади інститутом виконано науково-експертні матеріали:

1. Науково-аналітична записка «Пропозиції до проекту Середньострокового плану пріоритетних дій Уряду до 2020 року» (підготовлена згідно з листом Відділення економіки НАН України № 226/01 від 11.01.2017 р. у відповідь на доручення президента НАН України акад. НАН України Б.Є. Патона від 11.01.2017 р. Направлено до Відділення економіки НАН України, *лист № 127/к-14 від 17.01.2017 р.*).

2. Наукова записка «Пропозиції щодо доопрацювання проєктів законів України «Про підтримку та розвиток інноваційної діяльності» (направлено до Міністерства освіти і науки України).

3. Наукова записка «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо стимулювання інноваційної діяльності» (направлено до Міністерства освіти і науки України).

4. Визначення рейтингу Державного підприємства «Український науково-дослідний і навчальний центр проблем стандартизації, сертифікації та якості» (за дорученням Міністерства економічного розвитку і торгівлі України, наказ № 80 від 24.01.2017 р.).

5. Визначення рейтингу державної установи «Державний науково-дослідний і проектний інститут основної хімії» (ДУ «НІОХІМ»)» (за дорученням Міністерства економічного розвитку і торгівлі України, наказ № 80 від 24.01.2017 р.).

6. Визначення рейтингу державного підприємства «Науково-дослідний інститут «Еластик» (НДІ «Еластик»)» (за дорученням Міністерства економічного розвитку і торгівлі України, наказ № 80 від 24.01.2017 р.).

7. Визначення рейтингу державного підприємства «Національний науковий центр «Інститут метрології»» (за дорученням Міністерства економічного розвитку і торгівлі України, наказ № 80 від 24.01.2017 р.).

8. Визначення рейтингу державного підприємства «Всеукраїнський державний науково-виробничий центр стандартизації, метрології, сертифікації та захисту прав споживачів» (ДП «Укрметрестандарт»)» (за дорученням Міністерства економічного розвитку і торгівлі України, наказ № 80 від 24.01.2017 р.).

ІV. ВИКОРИСТАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ ДОСЛІДЖЕНЬ У НАРОДНОМУ ГОСПОДАРСТВІ

Протягом 2017 р. в інституті підготовлено 102 аналітичних матеріали (22 наукові доповіді, 80 науково-довідних та науково-аналітичних записок), які направлено до органів державної та місцевої влади, підприємств реального сектору економіки, та отримано 78 відгуків про їх упровадження.

Зокрема, отримано відгуки від: Верховної Ради України – 9; Ради національної безпеки України – 4; Національного комітету з промислового розвитку – 2; Міністерства економічного розвитку і

торгівлі України – 5; Міністерства регіонального розвитку, будівництва та ЖКГ України – 2; Міністерства соціальної політики України – 3; Міністерства екології та природних ресурсів України – 3; Міністерства освіти і науки України – 2; Міністерства з питань тимчасово окупованих територій та внутрішньо переміщених осіб України – 1; Міністерства внутрішніх справ України – 1; Міністерства інформаційної політики України – 1; Міністерства юстиції України – 1; Донецької, Дніпропетровської, Київської обласних державних адміністрацій – 13.

Приклади впроваджених розробок, які у вигляді наукових доповідей, доповідних та аналітичних записок у 2017 р. було надіслано до державних і місцевих органів влади, наведено в таблиці.

Наукові доповіді, доповідні та аналітичні записки	№ та дата листа про використання (впровадження) наукових результатів
1	2
Верховна Рада України	
Досвід регенерації Рурського регіону як модельний орієнтир для відтворення в Україні	№ 04-30/28-651/92422 від 18.04.2017 р. (Комітет з питань промислової політики та підприємництва)
Стратегічні сценарії модернізації промисловості України з позицій сталого розвитку та економічної безпеки	№ 04-30/28-105/45120 від 27.02.2017 р. (Комітет з питань промислової політики та підприємництва)
Удосконалення організації збутової діяльності вугледобувних підприємств в умовах нестабільності попиту	№ 04-26/24-325 від 13.06.2017 р. (Секретаріат Комітету з питань наливо-енергетичного комплексу, ядерної політики та ядерної безпеки)
Щодо формування електронної біржової платформи збуту вугільної продукції в Україні	№ 04-26/24-325 від 13.06.2017 р. (Секретаріат Комітету з питань наливо-енергетичного комплексу, ядерної політики та ядерної безпеки)
Сучасні тенденції та проблеми розвитку трудового потенціалу промисловості України	№ 04-34/15-2303 від 05.01.2017 р. (Комітет з питань соціальної політики, зайнятості та пенсійного забезпечення)
Інструменти та важелі впливу соціально-трудових відносин на розвиток трудової сфери на засадах соціальної відповідальності	№ 04-34/15-184286 від 07.08.2017 р. (Комітет з питань соціальної політики, зайнятості та пенсійного забезпечення)
Комунікаційні стратегії з налагодження процесу ефективного урядування та підвищення довіри між місцевою та регіональною владою, громадами і ВПО: концептуальні засади та механізми реалізації	№ 04-34/15-2988 від 04.01.2018 р. (Комітет з питань соціальної політики, зайнятості та пенсійного забезпечення)

1	2
Перерозподіл повноважень і ресурсних джерел для забезпечення нагромадження людського капіталу регіонів і територіальних громад	№04-14/23-54 від 03.03.2017 р. (Комітет з питань державного будівництва, регіональної політики та місцевого самоврядування)
Делегування і розподіл функцій, повноважень, відповідальності при залученні соціальних ресурсів розвитку регіону в умовах децентралізації управління: концептуальні засади та напрям реалізації	№ 04-14/23-109 від 10.01.2017 р. (Комітет з питань державного будівництва, регіональної політики та місцевого самоврядування)
Стратегічні сценарії модернізації сталого розвитку залізничного транспорту з позиції економічної безпеки	№ 04-36/10-356 від 05.06.2017 р. (Комітет з питань транспорту)
Національний комітет з промислового розвитку	
Промисловий розвиток в Україні: концептуальні засади неоіндустріалізації. Промислова політика у металургійній галузі України у контексті сучасних викликів. Передумови та напрями неоіндустріального розвитку хімічної промисловості України	№ 15-17 від 20.01.2017 р. (Заступник голови-виконавчий директор)
Вплив смартизації промисловості на стан податкової системи	№ 94-17 від 27.11.2017 р. (Заступник голови-виконавчий директор)
Міністерство економічного розвитку і торгівлі України	
Аналіз економіко-математичних моделей смарт-підприємств (зарубіжний досвід)	№ 3803-04/37807-07 від 24.10.2017 р. (Департамент промислової політики)
Пропозиції та зауваження до проекту Розпорядження Кабінету Міністрів України «Про схвалення Стратегії розвитку малого та середнього підприємництва в Україні на період до 2020 року»	№ 3611-06/20503-07 від 19.06. 2017 р. (Департамент промислової політики)
Визначення основних тенденцій і проблем використання людського капіталу як найвагомішого ендогенного чинника зростання для забезпечення сталого розвитку України	№ 3011-06/23741-07 від 12.07.2017 р. (Департамент економічної стратегії та макроекономічного прогнозування)
Науково-методичне забезпечення оцінки кон'юнктури на ринку праці в контексті соціальної відповідальності	№ 3011-06/37450-07 від 20.10. 2017 р. (Департамент економічної стратегії та макроекономічного прогнозування)
Мобілізація соціальних ресурсів сталого розвитку в умовах децентралізації управління: концептуальне та інституційне забезпечення	№3032-06/41839-03 від 26.12.2016 р. (Департамент економічної стратегії та макроекономічного прогнозування)

1	2
Міністерство регіонального розвитку, будівництва та ЖКГ України	
Оцінка рівня економічної самостійності регіонів	№ 8/311-77-17 від 19.12.2017 р. (Департамент з питань регіонального розвитку)
Механізм залучення соціальних ресурсів інституту громадянського суспільства до місцевого та регіонального соціального розвитку в контексті децентралізації управління	№ 8/13-5-17 від 03.01.2017 р. (Департамент з питань місцевого самоврядування та територіальної організації влади)
Міністерство юстиції України	
Пропозиції та рекомендації до проекту Комплексного плану заходів щодо зміцнення національної єдності, консолідації українського суспільства та підтримки ініціатив громадськості в цій сфері	№ 12749/3190-0-4-17/7.1 від 04.04.2017 р. (Перший заступник міністра)
Міністерство соціальної політики України	
Пропозиції та рекомендації до проекту Комплексного плану заходів щодо зміцнення національної єдності, консолідації українського суспільства та підтримки ініціатив громадськості у цій сфері	№ 10617/1/1-17 від 22.03.2017 р. (Перший заступник міністра)
Структурна трансформація ринку праці України, проблеми його деіндустріалізації, її наслідки та умови подолання негативних тенденцій	№ 1499/0/2-17/16 від 25.06.2017 р. (Департамент ринку праці та зайнятості)
Міністерство екології та природних ресурсів України	
Пропозиції та рекомендації до проекту Комплексного плану заходів щодо зміцнення національної єдності, консолідації українського суспільства та підтримки ініціатив громадськості в цій сфері	№ 647/2-3/17 від 23.03.2017 р. (Заступник Міністра з питань європейської інтеграції)
Проблеми екологічного регулювання економіки в контексті переходу до смарт-промисловості	№ 5/3-10-11113-17 від 06.12.2017 р. (Заступник Міністра з питань європейської інтеграції)
Методологічні підходи до трансформації зайнятості в Україні з урахуванням завдань національної системи Цілей сталого розвитку	№ 5/3-10/11114-17 від 06.12.2017 р. (Заступник Міністра з питань європейської інтеграції)
Міністерство освіти і науки України	
Управління знаннями та інтелектуалізація підприємств: сутність, вплив на створення доданої вартості, моделювання підвищення рівня інтелектуалізації праці	№ 19-157 від 19.09.2017 р. (Департамент інноваційної діяльності та трансферу технологій)

1	2
Пропозиції до проекту Закону України про стартапи наукових установ і вищих навчальних закладів	№ 19-134 від 19.08.2017 р. (Директор департаменту інноваційної діяльності та трансферу технологій)
Міністерство інформаційної політики України	
Пропозиції та рекомендації до проекту Комплексного плану заходів щодо зміцнення національної єдності, консолідації українського суспільства та підтримки ініціатив громадськості у цій сфері	№ 02-07/06-04 від 06.04.2017 р. (Державний секретар)
Міністерство внутрішніх справ України	
Тіньова економіка України як потенційний резерв її модернізації та зростання	№ 46/4404 від 04.10.2017 р. (Національна академія внутрішніх справ)
Міністерство тимчасово окупованих територій та внутрішньо переміщених осіб України	
Використання потенціалу ВПО як ресурсу розвитку громад: експертні оцінки	№ 2215.1-2250-17 від 18.05.2017 р. (Заступник міністра)
Рада національної безпеки і оборони України	
Модернізація економіки Донецької області: стратегічні сценарії реалізації з позицій сталого розвитку до 2020 року	№ 224/14-6-2-3 від 09.02.2017 р. (Заступник секретаря)
Стратегічні сценарії модернізації сталого розвитку залізничного транспорту України з позицій економічної безпеки	№ 1089/14-09/2-17 від 21.06.2017 р. (Заступник секретаря)
Стратегічні сценарії модернізації промисловості України з позицій сталого розвитку та економічної безпеки	№ 854/14-04/2-17 від 23.05.2017 р. (Заступник секретаря)
Тіньова економіка України як потенційний резерв її модернізації та зростання	№ 753/14-04/2-17 від 05.05.2017 р. (Заступник секретаря)
Обласні державні адміністрації	
Оцінювання інвестиційної активності підприємства за критерієм доданої вартості	№ 6/вхб-833 від 28.07.2017 р. (Департамент економіки Донецької обласної державної адміністрації)
Управління знаннями та інтелектуалізація підприємств: сутність, вплив на створення доданої вартості, моделювання підвищення рівня інтелектуалізації праці	№ 6/вхб-884/09 від 28.07.2017 р. (Департамент економіки Донецької обласної державної адміністрації)
Оцінка інвестиційно-інноваційної активності у взаємозв'язку з інтелектуалізацією праці персоналу промислових підприємств з позицій пріоритетів інноваційного розвитку	№ 4-1424 від 11.12.2017 р. (Департамент інвестиційно-інноваційного розвитку і зовнішніх відносин Донецької обласної державної адміністрації)
Матеріали щодо проведення анкетного опитування суб'єктів господарювання в межах дослідження інноваційного ринку	№ 4-1424 від 11.12.2017 р. (Департамент інвестиційно-інноваційного розвитку і зовнішніх

1	2
регіону. Згідно з листом Донецької обласної державної адміністрації (№ 4-1322 від 10.11.2017 р.)	<i>відносин Донецької обласної державної адміністрації)</i>
Щодо передачі державних шахт в управління обласним державним адміністраціям, передачі в комунальну власність, приватним партнерам у концесію. Щодо умов беззбитковості інвестиційних проектів з модернізації південнодонбаських шахт. Щодо оцінки фінансового стану ДП «Шахтоуправління Південнодонбаське № 1» та ВП «Шахта «Південнодонбаська 3 ім. М.С. Сургая»	<i>№ ДО 1.10-1123 від 10.04.2017 р. (Департамент розвитку базових галузей промисловості Донецької обласної державної адміністрації)</i>
Застосування нормативної бази з дерегуляції підприємницької діяльності в Україні у 2015-2017 рр.	<i>№ 6/вх6-726/03-2 від 12.07.2017 р. (Департамент економіки Донецької обласної державної адміністрації)</i>
«Інноваційний ліфт» як інструмент стимулювання нових видів діяльності в малому бізнесі Донбасу	<i>№ 6/6-1119/86/0/41-17/03-2 від 12.10.2017 р. (Департамент економіки Донецької обласної державної адміністрації)</i>
Оцінка рівня економічної самостійності регіонів	<i>№ 6/вх6-1012/01-2 від 13.09.2017 р. (Департамент економіки Донецької обласної державної адміністрації)</i>
Оцінка рівня економічної самостійності регіонів	<i>№ 1563/0/31-17 від 17.11.2017 р. (Департамент економіки Дніпропетровської обласної державної адміністрації)</i>
Досвід регенерації Рурського регіону як модельний орієнтир для відтворення в Україні	<i>№ 564/0/31-17 від 17.11.2017 р. (Департамент економічного розвитку Дніпропетровської обласної державної адміністрації)</i>
Децентралізація управління інноваційним розвитком: європейський досвід та орієнтири для України	<i>№ 564/0/31-17 від 17.11.2017 р. (Департамент економічного розвитку Дніпропетровської обласної державної адміністрації)</i>
Досвід регенерації Рурського регіону як модельний орієнтир для відтворення в Україні	<i>№ 28-01-12/548 від 13.04.2017 р. (Департамент економічного розвитку і торгівлі Київської обласної державної адміністрації)</i>
Децентралізація управління інноваційним розвитком: європейський досвід та орієнтири для України	<i>№ 28-01-12/1989 від 15.11.2017 р. (Департамент економічного розвитку і торгівлі Київської обласної державної адміністрації)</i>

1	2
Підприємства та організації	
Математичне моделювання машинобудівних смарт-підприємств: теоретичний аспект	№108-27 від 07.08.2017 р. (ПрАТ «Інститут керамічного машинобудування «Керамаш»); № 9/001.8 від 12.09.2017 р. (ПрАТ «Новокраматорський машинобудівний завод»)
Передумови та напрями неоіндустріального розвитку хімічної промисловості України	№ 0307/1 від 03.07.2017 р. (ТОВ «АРСЕНАЛ ГРУПП»); № 030000/010000-0080 від 13.11.2017 р. (ПрАТ «Лисичанська нафтова інвестиційна компанія»)
Оцінювання інвестиційної активності підприємства за критерієм доданої вартості	№ 6/вхб-833 від 28.07.2017 р. (ПАТ «НКМЗ»)
Рекомендації щодо нормативно-правового та методичного забезпечення впровадження великих інноваційних проектів у вугільній промисловості на засадах публічно-приватного партнерства	№ 751/1.3/10-39 від 29.06.2017 р. (ДП «Волиньвугілля» Міністерства енергетики та вугільної промисловості України)

Крім того, на наукові доповіді, доповідні та аналітичні записки отримано позитивні відгуки від таких установ та підприємств: Федерація організацій роботодавців Дніпропетровщини; Придніпровський науковий центр НАН і МОН України; Північно-Східний науковий центр НАН і МОН України; Донецький науковий центр НАН і МОН України; «Інститут розвитку міста» Полтавської міської ради; Спілка економістів України; ДП «Інвестиційно-інноваційний центр» Дніпропетровської обласної державної адміністрації; Торгово-промислова палата України; Донецька торгово-промислова палата; КТ «Запорізький завод високовольтної апаратури – Вакатов» і компанія»; ПАТ «Агрохолдинг Авангард».

Протягом звітнього року на замовлення органів державної влади інститут здійснював науково-експертну діяльність (дані наведено в Розділі III-2).

Загальну кількість упроваджених протягом звітнього року розробок та дані про створену й упроваджену наукову та науково-технічну продукцію наведено за формою IV-1.

Загальну характеристику найбільш значних упроваджених розробок наведено за формою IV-2.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5. Методи, теорії (у тому числі наукові концепції)	4	1	-	-	4	1	-	-
6. Інше:								
6.1. Заключні чи проміжні звіти	-	1	2	1	-	-	1	-
6.2. Монографії (або їх глави)	13	1	14	-	-	-	-	-
6.3. Підручники, посібники, довідники, словники	-	-	-	-	-	-	-	-
6.4. Рекомендації, методичні рекомендації, технологічні рекомендації, методики, технологічні інструкції	-	-	2	1	-	-	2	-
6.5. Проекти законодавчих та нормативних актів (закон, концепція, стратегія, стандарт тощо)	-	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6.6. Математичні моделі	2	-	1	-	2	-	-	-
6.7. Технічна документація, технічні умови, стандарт, регламент тощо	-	-	-	-	-	-	-	-
6.8. Наукові, аналітичні доповіді та записки	77	6	19	-	44	1	12	-
6.9. Експертні (науково-експертні) висновки	8	-	-	-	5	-	-	-
6.10. Штами та лінії мікроорганізмів, культури клітин; дослідні та експериментальні зразки біологічного походження, колекції	-	-	-	-	-	-	-	-

Приклади розробок, упродовженнях у галузях економіки в 2017 році

№ з/п	Назва розробки	Вид тематики (державна; про-грамно-цільова та конкурсна тематика НАН України; відомча; госпдоговірна)	Загальне фінансу-вання за всі роки створення розробки (млн грн)	Показники результативності, значення для галузей економіки, економічна ефективність	Місце впровадження (назва організації, відомча належність, адреса)	Дата впровадження (ДД.ММ.РР)	Перспективи подальшого використання
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Визначення основних тенденцій і проблем використання людського капіталу як найважливішого ендотенного чинника зростання для забезпечення сталого розвитку України	Державна	0,10	Конкретизація напрямів, обов'язків та відповідальності за стан використання людсько-го капіталу при реалізації Цілей сталого розвитку. Зростання відповідальності при впровадженні Цілей сталого розвитку в Україні	Департамент економічної стратегії та макроекономічного прогнозування Міністерства економічного розвитку і торгівлі України	№ 3011-06/23741-07 від 12.07.2017 р.	Подальше використання в реалізації Стратегії сталого розвитку України-2030 на засадах соціальної відповідальності
2	Науково-договірна записка «Вплив смартізації промисловості на стан податкової системи»	Конкурсна	0,23	Виявлено наслідки змін, які відбуваються через розвиток новітніх технологій смарт-промисловості, для податкової сфери й намічено можливі напрями трансформації податкової системи в недалекому майбутньому	Національний комітет з промислового розвитку	№ 94-17 від 27.11.2017 р.	Подальше використання при розробці політики промислового розвитку в Україні
3	Наукова доповідь «Використання потенціалу ВІО як ресурсу розвитку громад: експертні оцінки»	Відомча	1,37	Сприяє підвищенню соціально-економічної ефективності діяльності підприємчих громад; зростанню підприємщій та трудової активності у територіальних громадах; збільшенню інвестування з міжнародних фондів на потреби ВІО; зростанню в громадах державної фінансової підтримки для ВІО	Міністерство тимчасово окупованих територій та внутрішньо переміщених осіб України	№ 2215.1-2250-17 від 18.05.2017 р.	Подальше використання у стратегіях регіонального та місцевого розвитку, програмах з розвитку та відновлення миру

1										8
4	Науково-договірна записка «Прозонити та рекомендувати до проекту Комплексного плану заходів щодо зміцнення національної єдності, консолідації українського суспільства та підтримки ініціатив громадськості у цій сфері»	Відомча	1,37	Сприяє зменшенню бідності, нерівності та соціальної несправедливості, розвитку соціального діалогу; поліпшення індикаторів гідної праці в Україні; посилення інформаційної безпеки, зміцнення національної єдності й консолідації українського суспільства	Міністерство соціальної політики України. Міністерство юстиції України. Міністерство екології та природних ресурсів України	№106171/1-17 від 22.03.2017 р. № 12749/3 190-0-4-17/7 1 від 04.04.17 р. №647/2-3/17 від 23.03.2017 р.		Визначення та розподіл відповідальності між державними органами в реалізації заходів щодо зміцнення національної єдності, консолідації українського суспільства та підтримки ініціатив громадськості, оцінювання їх ефективності		
5	Науково-аналітична записка «Визначення основних тенденцій і проблем використання людського капіталу як найважливішого ендogenous чинника зростання для забезпечення сталого розвитку України»	Відомча	1,37	Сприяє зростанню інвестиційної активності, поліпшенню кількості та якості характерних зайнятості населення, а також показників науково-дослідної діяльності; поліпшенню індикаторів людського розвитку	Департамент економічної стратегії та макроекономічного прогнозування Міністерства економічного розвитку і торгівлі України	№ 3011-06/23/741-07 від 12.07.2017 р.		Реалізація концепції ендogenous чинників економічного зростання в соціально-економічну політику країни		
6	Наукова доповідь «Аналіз економіко-математичних моделей smart-підприємств (зарубіжний досвід)»	Відомча	3,02	З урахуванням особливостей технологічного та інституційного розвитку України сформульовано рекомендації щодо економіко-математичного моделювання smart-підприємств в Україні – при обґрунтуванні створення smart-підприємств запропоновано використовувати низку інструментів економіко-математичного моделювання, застосованих на застосуванні виробничих функцій, моделей міграційного балансу, мережних оптимізаційних моделей та імітаційних моделей на базі стохастичних залежностей	Департамент промислової політики Міністерства економічного розвитку і торгівлі України	№ 3803-04/37807-07 від 24.10.2017 р.		Конкретизація постановки економіко-математичних моделей розвитку smart-підприємств в Україні та підходів до їх реалізації		
7	Науково-аналітична записка «Стратегічні сценарії модернізації промисловості України з позиції сталого розвитку та економічної безпеки»	Відомча	3,08	Визначення стратегічних сценарії модернізації промисловості України з позиції сталого розвитку	Комітет Верховної Ради України з питань промислової політики та підприємництва.	№ 04-30/28-105/451/20 від 27.02.2017 р.		Подальше використання в процесі опрацювання відповідних законодавчих актів.		

1	2	3	4	5	6	7	8
					Рада національної безпеки і оборони України	№ 854/14-04/2-17 від 23.05.2017 р.	Подальше використання у проведенні моніторингу стану сталого розвитку промисловості, виявлення загроз національній безпеці та підготовці інформаційно-аналітичних матеріалів для Уряду
8	Науково-аналітична записка «Пропозиції та зауваження до проекту Розпорядження Кабінету Міністрів України «Про схвалення Стратегії розвитку малого та середнього підприємництва в Україні на період до 2020 року»	Відомча	3,08	Пропозиції щодо поліпшення інституціонального та фінансово-економічного середовища розвитку малого та середнього підприємництва в Україні	Міністерство економічного розвитку і торгівлі України	№ 3611-06/20503-07 від 19.06.2017 р.	Пропозиції та зауваження взято до уваги при доопрацюванні проекту Стратегії
9	Управління знаннями та інтелектуалізація підприємств: сутність, вплив на створення доданої вартості, моделювання підвищення рівня інтелектуалізації праці: наукова домовідь	Відомча	1,21	Підвищення обрентгованості управлінських рішень щодо вибору системи мотивації для нарощування рівня інтелектуалізації праці персоналу підприємств	Департамент інноваційної діяльності та трансферу технологій МОН України. Департамент економіки Донецької області державної адміністрації	№ 19-157 від 19.09.2017 р. № 6/вх 6-884/09 від 28.07.2017 р.	Комплексне використання запропонованих у науковій доповіді науково-методичних підходів дозволить промисловим підприємствам України здійснювати стимулювання до оптимального використання фонду заробітної плати
10	Оцінювання інвестиційної активності підприємства за критерієм доданої вартості	Відомча	1,21	Активізація інвестиційної діяльності та зростання прибутку підприємства	Донецька обласна державна адміністрація, департамент економіки. ПрАТ «НКМЗ» (Донецька обл., м. Краматорськ)	№ 6/вх 6-883/09 від 28.07.2017 р. № 3/НС від 26.10.2017 р	Розробка інвестиційної стратегії на підприємствах
11	Науково-додповідна записка «Щодо передачі державних шахт в управління обласним державним адміністраціям, передачі в комунальну власність, приватному підприємствам у концесію»	Відомча	0,32	Обрентговано можливість і доцільність передачі державних шахт в управління обласним державним адміністраціям або приватним підприємствам у концесію. Соціально-економічний ефект: методичні рекомендації	Донецька обласна державна адміністрація	№ ДЮ 01.10-1123 від 10.04.2017 р.	Використано при підготовці Програми економічного і соціального розвитку Донецької області на 2017 рік, Стратегії розвитку Донецької області на період до 2020 року

1	2	3	4	5	6	7	8
				щодо забезпечення стабільності функціонування державних шахт і збереження робочих місць			
12	Науково-договідна записка «Щодо умов безбідковості інвестиційних проєктів з модернізації південно-донецьких шахт»	Відомча	0,32	Доведено високу ризиковість інвестиційних проєктів з модернізації ДП «Ш/у Південнодонецьке № 1» та ВП «Шахта «Шваленівська 3 ім. М.С. Сурган» Соціально-економічний ефект: раціональність використання державних коштів із підтримки державних підприємств	Донецька обласна державна адміністрація	№ ДО 1.10-1.123 від 10.04.2017 р.	Використано при підготовці Програми економічного і соціального розвитку Донецької області на 2017 рік, Стратегії розвитку Донецької області на період до 2020 року, розробці пропозицій щодо реформування вугільної промисловості регіону
13	Науково-договідна записка «Щодо формування електронної біржової платформи збуту вугільної продукції в Україні»	Відомча	0,32	Розвиток вітчизняного ринку вугілля, підвищення економічної ефективності та стабільності збутової діяльності вугільних підприємств Соціально-економічний ефект: скорочення кількості посередників на ринку вугілля, усунювання справедливих цін на вугільну продукцію	Комітет Верховної Ради України з питань паливно-енергетичного комплексу, ядерної політики та ядерної безпеки Торгово-промислова палата України	№ 04-26/24-325 від 13.06.2017 р. № 1973/03.2-7.8 від 16.06.2017 р.	Удосконалення законодавства України щодо розвитку ринків енергетичних ресурсів

V. КООРДИНАЦІЯ НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Координаційна діяльність інституту здійснювалася через: спрямування результатів фундаментальних і прикладних досліджень на задоволення соціальних, економічних, екологічних потреб та вимог, досягнення інноваційного розвитку країни;

розвиток різних форм наукової співпраці (у тому числі міжнародної) з державними структурами національного рівня, неурядовими та громадськими організаціями, установами й організаціями системи вищої освіти для розв'язання складних наукових проблем, упровадження результатів фундаментальних, прикладних досліджень і розробок;

залучення до навчально-виховного процесу співробітників установи;

організацію наукових, науково-практичних, науково-методичних семінарів, конференцій.

Інститут є провідною установою академічної науки сходу України у визначенні та розв'язанні актуальних соціально-економічних проблем промислового виробництва, розвитку інноваційних систем промислових регіонів, відновлення та розбудови сучасного виробництва. Тому координація наукових досліджень із регіональними владними структурами посідає важливе місце в роботі інституту. Директор інституту академік НАН України О.І. Амоша входить до складу Ради регіонального розвитку при Донецькій обласній державній адміністрації, к.е.н. А.І. Землянкін є членом Координаційної ради з розробки, моніторингу та оцінки результатів реалізації стратегії розвитку Донецької області, д.е.н., проф. В.І. Ляшенко, д.е.н., проф. О.Ф. Новікова входять до складу науково-експертних груп з розробки, моніторингу та оцінки результатів реалізації стратегії розвитку Донецької області. Крім того, протягом року результати наукової діяльності співробітників інституту були використані при реалізації стратегій розвитку, програм соціально-економічного та культурного розвитку Дніпропетровського, Київського та Полтавського регіонів.

У звітному році координацію наукових досліджень інститут здійснював із державними структурами національного рівня, міністерствами та відомствами:

Верховною Радою України (Комітетом з питань промислової політики та підприємництва, Комітетом з питань державного будівництва, регіональної політики та місцевого самоврядування, Комітетом з питань транспорту, Комітетом з питань соціальної політики, зайнятості та пенсійного забезпечення, Комітетом з питань паливно-енергетичного комплексу, ядерної політики та ядерної безпеки);

Радою національної безпеки і оборони України;

Національним комітетом з промислового розвитку;

Міністерством економічного розвитку і торгівлі України (Департаментом промислової політики, Департаментом економічної стратегії та макроекономічного прогнозування);

Міністерством соціальної політики України;

Міністерством екології та природних ресурсів України;

Департаментом інноваційної діяльності та трансферу технологій Міністерства освіти і науки України;

Міністерством регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України;

Міністерством інформаційної політики України;

Міністерством внутрішніх справ України;

Міністерством з питань тимчасово окупованих територій та внутрішньо переміщених осіб України;

Міністерством юстиції України;

підрозділами Державної фіскальної служби України.

Д.е.н., проф. В.І. Ляшенко є членом експертної комісії з проведення галузевої експертизи наукових установ, що належать до сфери управління Мінекономрозвитку (наказ Міністерства економічного розвитку і торгівлі України № 331 від 26.02.2016 р.). Протягом року за дорученням Міністерства підготовлено низку експертних документів. Д.е.н., проф. Ю.З. Драчук входить до складу робочої групи Міністерства аграрної політики та продовольства України.

У 2017 р. інститут здійснював координацію наукової діяльності з неурядовими та громадськими організаціями: Донецькою торгово-промисловою палатою, Торгово-промисловою палатою України (ТПП України), Федерацією організацій роботодавців Дніпропетровщини, Федерацією професійних спілок України, Українським союзом промисловців та підприємців (УСПП). Д.е.н.,

проф. В.І. Ляшенко є членом Комітету малого бізнесу Торгово-промислової палати України.

Координаційна діяльність інституту з ВНЗ здійснювалася на підставі договорів про наукове співробітництво.

У звітному році інститутом було укладено договори про співробітництво з: Київським національним університетом імені Тараса Шевченка; Донбаською національною академією будівництва та архітектури; Університетом державної фіскальної служби України; ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»; Маріупольським державним університетом; Харбінським університетом комерції (м. Харбін, Китай); ВНЗ «Університет імені Альфреда Нобеля»; Університетом економіки (м. Познань, Польща); ТОВ «Бердянський університет менеджменту і бізнесу».

Академік НАН України О.І. Амоша є директором Навчально-наукового інституту економіки промислового розвитку НАН і МОН України.

Фахівці інституту залучені до навчального процесу у Національному технічному університеті України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», ДВНЗ «Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана», Донбаській державній машинобудівній академії (м. Краматорськ), Університету ДФС України (м. Ірпінь). Д.е.н., проф. Ю.З. Драчук очолював державну екзаменаційну комісію кафедри «Економіка підприємств» у Донецькому національному університеті МОН України (м. Вінниця), д.е.н., проф. О.Ф. Новікова – державну екзаменаційну комісію економічного факультету за спеціальністю «Економіка підприємства» у Київському національному університеті імені Тараса Шевченка.

До складу спеціалізованих вчених рад із захисту дисертацій входять провідні співробітники інституту: акад. НАН України О.І. Амоша (ДВНЗ «Національний гірничий університет»), д.е.н., проф. В.П. Антонюк (Донецький національний університет МОН України), д.е.н., проф. В.І. Ляшенко (ВНЗ Укоопспілки «Полтавський університет економіки і торгівлі»), д.е.н. Я.В. Остафійчук (ДВНЗ «Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана»); д.е.н., проф. Ю.З. Драчук (Бердянський університет менеджменту та бізнесу).

Разом з Інститутом регіональних досліджень НАН України в рамках програми співробітництва Західного та Донецького регіонів здійснюється спільна робота і взаємодопомога в підготовці та виданні журналів «Економіка промисловості» та збірника «Прометей». Спільно з Академією економічних наук України видається журнал «Вісник економічної науки України», а спільно з Луганським національним університетом імені Тараса Шевченка – журнал «Економічний вісник Донбасу».

Провідні фахівці інституту брали участь у роботі редакційних колегій наукових журналів і систематичних збірників наукових праць закладів освіти та науки:

науковий журнал «Економіка України» (Міністерство економічного розвитку і торгівлі України, Міністерство фінансів України, Національна академія наук України) (д.е.н., проф. М.М. Якубовський);

науково-практичний журнал «Економіка промисловості» (Інститут економіки промисловості НАН України, м. Київ, Інститут регіональних досліджень, м. Львів) (акад. НАН України В.П. Вишневський; д.е.н., проф. І.П. Булеєв; к.е.н. Р.В. Покотиленко; д.е.н., проф. В.П. Антонюк; д.е.н., Ю.С. Залознова; д.е.н., проф. В.І. Ляшенко; д.е.н., проф. О.Ф. Новікова; д.е.н. Ю.М. Харазішвілі; к.е.н. Л.О. Збаразська; к.е.н. А.І. Землянкін; к.е.н. М.О. Солдак; к.е.н. О.М. Гаркушенко);

науковий журнал «Демографія і соціальна економіка» (Інститут демографії і соціальних досліджень НАН України, м. Київ) (д.е.н., проф. О.Ф. Новікова);

науковий журнал «Економіка та право» (Інститут економіко-правових досліджень НАН України, м. Київ) (д.е.н., проф. О.Ф. Новікова);

регіональний збірник наукових праць «Прометей» (Інститут економіки промисловості НАН України, м. Київ, Інститут економіко-правових досліджень, м. Київ, Донецький державний університет управління МОН України, м. Маріуполь) (акад. НАН України О.І. Амоша, акад. НАН України В.П. Вишневський, д.е.н., проф. І.П. Булеєв, д.е.н., проф. Н.Ю. Брюховецька, д.е.н. Ю.С. Залознова, д.е.н., проф. В.І. Ляшенко, д.е.н., проф. О.Ф. Новікова, д.е.н. Ю.М. Харазішвілі);

науковий журнал «Проблеми економіки» (Науково-дослідний центр індустріальних проблем розвитку НАН України, м. Харків) (д.е.н., проф. І.П. Булеєв);

науковий журнал «Економічний вісник Національного гірничого університету» (ДВНЗ «Національний гірничий університет», м. Дніпро, Інститут економіки промисловості НАН України, м. Київ) (д.е.н., проф. І.П. Булеєв);

науковий журнал «Вісник Донецького університету економіки та права» (ПВНЗ «Донецький університет економіки та права», м. Бахмут, Донецька обл.) (д.е.н., проф. І.П. Булеєв, д.е.н., проф. Н.Ю. Брюховецька);

науковий журнал «Економічний вісник Донбасу» (Державний заклад «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка», м. Северодонецьк, Інститут економіки промисловості НАН України, м. Київ), (д.е.н., проф. В.І. Ляшенко (головний редактор), д.е.н., проф. І.П. Булеєв);

науковий журнал «Вісник економічної науки України» (Інститут економіки промисловості НАН України, м. Київ, Академія економічних наук України, м. Київ) (акад. НАН України О.І. Амоша, акад. НАН України В.П. Вишневський, д.е.н., проф. В.І. Ляшенко (відповідальний редактор), д.е.н., проф. Н.Ю. Брюховецька, д.е.н. Ю.С. Залознова, д.е.н., проф. О.Ф. Новікова, д.е.н. Ю.М. Харзішвілі, д.е.н., проф. М.М. Якубовський);

науковий журнал «Вісник Донбаської державної машинобудівної академії» (Донбаська державна машинобудівна академія, м. Краматорськ, Донецька обл.) (д.е.н., проф. І.П. Булеєв).

Учені інституту залучалися як опоненти до захистів дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів докторів та кандидатів наук (підготовлено 12 відгуків опонентів). Надано 28 відгуків на автореферати на здобуття наукових ступенів докторів та кандидатів наук у спеціалізовані вчені ради освітніх та наукових установ України.

У рамках Фестивалю науки в Олександрівській загальноосвітній школі І-ІІІ ступенів с.м.т. Олександрівка Олександрівського району Донецької області м.н.с. Л.В. Іваненко провела для учнів 10 класу шкільний урок на тему «Сучасні концепції економічної науки та їх роль в розвитку України».

Інститут економіки промисловості НАН України
Окремі чисельні показники співпраці
з вищими навчальними закладами та установами
Міністерства освіти і науки України

1.	Кількість договорів про співробітництво, які були укладені між науковою установою та вищими навчальними закладами:	
	загальна кількість на 31.12.2017 р.	38
	укладених у звітному році	8
	<i>1. Меморандум про співробітництво між установою «Донецька агенція регіонального розвитку», Інститутом економіки промисловості НАН України та Донбаською національною академією будівництва та архітектури.</i>	
	<i>2. Угода про наукове співробітництво між Інститутом економіки промисловості НАН України та Київським національним університетом імені Тараса Шевченка.</i>	
	<i>3. Договір про співробітництво між Університетом державної фіскальної служби України, Академією економічних наук України та Інститутом економіки промисловості НАН України.</i>	
	<i>4. Договір про співробітництво між ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет» та Інститутом економіки промисловості НАН України.</i>	
	<i>5. Угода про співробітництво між Маріупольським державним університетом та Інститутом економіки промисловості НАН України.</i>	
	<i>6. Договір про співробітництво між Інститутом економіки промисловості НАН України та ВНЗ «Університет імені Альфреда Нобеля».</i>	
	<i>7. Porozumienie o wymianie doktorantów pracowników oraz wzajemnej współpracy w dziedzinie edukacji i nauki pomiędzy Uniwersytetem ekonomicznym w Poznaniu (Poznan, Polska) i Instytutem ekonomii przemysłu Narodowej akademii nauk Ukrainy (Kijów, Ukraina).</i>	
<i>8. Угода про співробітництво між ТОВ «Бердянський університет менеджменту і бізнесу» та Інститутом економіки промисловості НА України</i>		
2.	Кількість створених спільно з вищими навчальними закладами:	
	<i>філій кафедр</i>	
	загальна кількість на 31.12.2017 р.	-
	створених у звітному році	-
	<i>факультетів</i>	
	загальна кількість на 31.12.2017 р.	-
	створених у звітному році	-

	<i>лабораторій</i>	
	загальна кількість на 31.12.2017 р.	1
	створених у звітному році	1
	<i>Науково-дослідна лабораторія (створена відповідно до Договору від 12.04.2017 р. між ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет» та Інститутом економіки промисловості НАН України)</i>	
	<i>інших спільних структур (інститутів, центрів, осередків тощо)</i>	
	загальна кількість на 31.12.2017 р.	3
	створених у звітному році	-
3.	Кількість студентів вищих навчальних закладів, які у 2016/2017 навчальному році проходили магістерську підготовку у спільних науково-навчальних структурах, що функціонують на базі наукової установи та зазначені у п. 2 цієї таблиці	-
	Кількість студентів вищих навчальних закладів, які у 2017/2018 навчальному році проходять магістерську підготовку у спільних науково-навчальних структурах, що функціонують на базі наукової установи та зазначені у п. 2 цієї таблиці (додатково на окремих аркушах вказати назви спеціальностей та спеціалізацій, за якими здійснювалася підготовка магістрів)	-
4.	Кількість наукових тем і проектів, які у звітному році розроблялися спільно з ученими-освітянами, усього	7
	у тому числі:	
	тем НДР	6
	проектів Державного фонду фундаментальних досліджень	1
	проектів, що фінансуються зарубіжними та міжнародними організаціями (фондами)	-
5.	Кількість учених наукової установи, які у звітному році працювали викладачами в системі освіти, всього	6
	у тому числі:	
	академіків НАН України	-
	членів-кореспондентів НАН України	-
	очолюють:	
	кафедри	-
	факультети	-
6.	Кількість учених-освітян, які у звітному році входили до складу спеціалізованої вченої ради при науковій установі	5
7.	Кількість учених наукової установи, які у звітному році входили до спеціалізованих рад при вищих навчальних закладах	5
8.	Кількість студентів, які у звітному році виконували в науковій установі дипломні роботи	-
9.	Кількість студентів, які у звітному році проходили практику в науковій установі	2

10.	Кількість фахівців із повною вищою освітою, які прийняті на роботу <u>у звітному році</u> :	2
	з них у шкільні роки займалися в гуртках Малої академії наук учнівської молоді	-
11.	Кількість опублікованих спільно з освітянами <u>у звітному році</u> монографій	3
12.	Кількість опублікованих <u>у звітному році</u> :	-
	підручників для вищої та	-
	середньої школи	-
	навчальних посібників для вищої та	-
	середньої школи	-
13.	Кількість наукових співробітників і викладачів вищих навчальних закладів і установ МОН, які <u>у звітному році</u> підвищували кваліфікацію у науковій установі	-
14.	Кількість аспірантів-цілотовиків та	-
	докторантів, які <u>у звітному році</u> проходили підготовку в науковій установі за направленням вищого навчального закладу, установи МОН	-
15.	Кількість аспірантів та здобувачів кандидатського ступеня з вищих навчальних закладів та установ МОН, прикріплених <u>у звітному році</u> до наукової установи для підготовки та складання кандидатського іспиту зі спеціальності	-
16.	Кількість дисертаційних робіт науковців-освітян, захищених <u>у звітному році</u> на спеціалізованій вченій раді при науковій установі, всього	-
	у тому числі: на здобуття докторського ступеня	-
	на здобуття кандидатського ступеня	-

VI. КОНФЕРЕНЦІЇ, СЕМІНАРИ, З'ЇЗДИ ТОЩО

На базі інституту 02.11.2017 р. проведено засідання Ради Донецького наукового центру НАН і МОН України. Значну увагу науковці приділили заходам відродження промисловості та в цілому економіки Донбасу, розвитку і підвищенню ефективності наукової та освітянської сфер Донецької та Луганської областей України.

На засіданні Ради із вступним словом виступив голова ДНЦ НАН і МОН України д.т.н., проф. В.Д. Ковальов. Було заслухано та обговорено 4 наукові доповіді співробітників установ наукового центру, присвячених роботі інститутів в умовах переміщення, діяльності Луганської обласної науково-координаційної ради ДНЦ НАН і МОН України, питанням концепції відродження Донбасу та

особливостям реалізації правових засад децентралізації на сході України.

Крім того, у 2017 р. інститут виступав як співорганізатор круглого столу, міжнародних конференцій.

Назва заходу	Співорганізатори	Дата проведення	Кількість учасників (у т.ч. з країн далекого зарубіжжя, країн СНД)	Загальна проблематика; найбільш вагомі результати заходу (рішення, рекомендації, зміст резолюції)
1	2	3	4	5
Круглий стіл «Внутрішня міграція в Україні: чинник дестабілізації чи шанс всеукраїнського єднання?»	Київський національний університет імені Вадима Гетьмана, Національна бібліотека України імені В. Вернадського, Асоціація вчених – внутрішньо переміщених осіб	08 лютого	38	Під час заходу обговорювалися перспективи та можливості консолідації українського суспільства в контексті подій на сході України, використання потенціалу внутрішньо переміщених осіб (ВПО) як ресурсу розвитку територіальних громад, механізми забезпечення підприємницької активності ВПО, правові засади статусу та гарантій ВПО. Відбулася презентація колективної монографії «Внутрішньо переміщені особи: від подолання перешкод до стратегії успіху», яку підготовлено співробітниками Інституту економіки промисловості НАН України під керівництвом д.е.н., проф. О.Ф. Новікової
Міжнародна науково-практична конференція «Соціально-економічні проблеми модернізації промислових регіонів» у межах IV Україно-польського симпозиуму «Україна-Польща: синергетична співпраця»	ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури»	18-21 вересня	34 (у тому числі 5 іноземних учасників із Польщі)	Захід спрямований на обговорення перспектив розвитку міжнародних відносин «Україна-Польща» у сфері науки та освіти; практичних проблем розвитку освіти для регіональних ринків праці; розвитку малого та середнього підприємництва у польсько-українському просторі самоврядування; польсько-української енергетичної безпеки, у тому числі побудови енергетичних коридорів, розвитку альтернативних джерел енергії
I Міжнародна Вереснева Дніпровська Економічна Академія «Соціально-економічні проблеми модернізації промислових регіонів» у межах IV Україно-польського симпозиуму «Україна-Польща: синергетична співпраця»	Відділення економіки НАН України, Міжнародний центр дослідження соціально-економічних проблем модернізації та розвитку кооперації	19-21 вересня	20 (у тому числі 5 іноземних учасників із Польщі)	Мета заходу – обговорення теоретичних та практичних проблем стану соціально-економічної модернізації промислових регіонів в умовах реформування управління в напрямі децентралізації. Робота заходу була організована за тематичним напрямом: формування об'єднаних територіальних громад: стан, проблеми перспективи; стратегія україно-польської енергетичної співпраці; модернізація економіки промислових регіонів в умовах децентралізації

1	2	3	4	5
Х Міжнародна науково-практична конференція «Проблеми, пріоритети та перспективи соціально-економічного розвитку в ХХІ столітті»	МОН України, Кам'янець-Подільський національний університет ім. І. Огієнка, Кам'янець-Подільська міська рада, ДУ «Інститут досліджень науково-технічного потенціалу та історії науки імені Г.М. Доброва НАН України», Комратський державний університет, м. Комрат (Республіка Молдова), Академія технологій, м. Резекне (Латвійська Республіка), Інститут економіки Національної академії наук Білорусі (Республіка Білорусь)	11-12 травня	120 (у тому числі 17 іноземних учасників – 8 учасників з Республіки Білорусь, 4 учасники з Польщі, 2 учасники з Республіки Молдова, 2 учасники з Російської Федерації, 1 учасник з Латвійської Республіки)	Робота заходу була організована в рамках пленарного засідання та за сімома секціями за актуальними тематиками: «Сучасний економічний розвиток: інноваційний аспект», «Проблеми та перспективи функціонування підприємства і підприємництва», «Пріоритети забезпечення розвитку людського потенціалу та нагромадження людського капіталу», «Розвиток індустрії гостинності: історичний, географічний та економічний аспекти», «Економічна безпека як основа соціально-економічного розвитку», «Регіональна політика і самоуправління територій в умовах децентралізації управління економікою», «Соціальні інновації та соціальне підприємництво як засіб вирішення соціальних проблем в умовах скорочення бюджетного фінансування». З представниками вітчизняних та іноземних вищих навчальних закладів і науково-дослідних установ визначено напрями подальшої співпраці у проведенні наукових досліджень за спільними темами. За результатами міжнародної конференції опубліковано «Вісник Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка «Економічні науки» у двох томах, до якого загалом включено 79 статей

Протягом 2017 р. на базі інституту продовжував роботу між-дисциплінарний науково-практичний семінар з проблем методології стратегування та оргпроекткування під керівництвом д.е.н., проф. В.І. Ляшенка. Було проведено 20 семінарів, на яких обговорювалося широке коло питань серед яких:

інструменти, тренди і тенденції розвитку економічного прогнозування;

проблеми економічного зростання;

методологія стратегування сталого розвитку економіки з позицій економічної безпеки;

сучасний стан стратегування на місцевому і регіональному рівнях;

методологія дослідження тіньової економіки;

розвиток індустріальних парків;

структура та динаміка змін глобального капіталу протягом останніх століть;

співвідношення між капіталом і доходом у довгостроковій перспективі;

цифрова економіка: сутність і тренди розвитку;
академічне письмо (*Academic Writing*) як інструмент вираження наукової думки;
взаємодія держави, бізнесу та вищої освіти в забезпеченні інноваційного розвитку економіки;
проблеми концентрації капіталу;
промислова революція як причина зміни у структурі доходів;
нерівність у власності на капітал у контексті загального економічного зростання;
порівняльна оцінка ефективності вкладень у модернізацію об'єктів теплової енергетики;
загрози зростаючої нерівності та виклики соціальної держави у XXI столітті.

У роботі семінару взяли участь представники академічної спільноти (Інститут економіки промисловості, Інститут економіки та прогнозування, Інститут економіко-правових досліджень), освіти (Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана), іноземні науковці з Польщі, представники бізнесу та громадські діячі.

У 2018 р. планується організація науково-практичної конференції з актуальних проблем пост- та неоіндустріального розвитку України.

VII. СТВОРЕННЯ ТА ВИКОРИСТАННЯ ОБ'ЄКТІВ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ

Інститут не подавав заяв на винаходи, корисні моделі, промислові зразки, не укладав договорів на передачу технологій. Інформації для заповнення додатків за формами VII-1, VII-2, VII-3, VII-4, VII-5 та VII-6 немає.

VIII. ВИДАВНИЧА ДІЯЛЬНІСТЬ

Результати здійснених у 2017 р. досліджень за бюджетною тематикою опубліковано у 5 монографіях обсягом 105,1 друк. арк., 23 розділах у 18 монографіях обсягом 19,5 друк. арк., 140 статтях

і 194 тезах доповідей на конференціях. У тому числі на видавничій базі інституту опубліковано 5 монографій обсягом 105,4 друк. арк., 2 збірники наукових праць обсягом 31,8 друк. арк. На друкарській базі ВД «Академперіодика» надруковано 4 номери журналу «Економіка промисловості». На друкарській базі інших установ було надруковано 4 номери журналу «Економічний вісник Донбасу» та 2 номери журналу «Вісник економічної науки України».

Монографії:

1. Економіка. Амоша А.И., Залознова Ю.С., Череватский Д.Ю. Угольная промышленность и гибридная экономика. – ИЭП НАН Украины. – Киев, 2017. – 196 с. (12,3 обл.-вид. арк.). – Тираж 300 экз. – ISBN 978-966-02-8242-1.

В марте 2016 г. крупнейшая в мире частная угледобывающая компания Peabody Energy объявила о своем банкротстве. До этого крах постиг еще несколько крупнейших корпораций мирового класса.

Приходит пора, когда даже лучшие шахты не могут существовать по рыночным правилам. И если нельзя обойтись без дорого достающегося угля, а государство не готово покрывать убытки угледобывающих предприятий, то следует искать новые формы взаимоотношений поставщиков и потребителей угольной продукции – экономические сети, индустриальные парки и др. – из разряда гибридных.

Для научных сотрудников и специалистов угольной, энергетической и металлургической отраслей, преподавателей и студентов вузов.

У березні 2016 р. найбільша у світі приватна вугледобувна компанія Peabody Energy оголосила про своє банкрутство. До цього дістали краху ще кілька найбільших корпорацій світового класу.

Настає час, коли навіть найкращі шахти не можуть існувати за ринковими правилами. І якщо не можна обійтися без вугілля, яке так дорого дістається, а держава не готова покривати збитки вугледобувних підприємств, то слід шукати нові форми взаємовідносин постачальників і споживачів вугільної продукції – економічні мережі, індустріальні парки та ін. – із розряду гібридних.

Для науковців і фахівців вугільної, енергетичної та металургійної галузей, викладачів і студентів ВНЗ.

2. Економіка. Амоша О.І., Драчук Ю.З., Залознова Ю.С., Петрова І.П., Кочешкова І.М., Трушкіна Н.В., Косарев В.В. (ІЕП НАН України, м. Київ); Красник В.Г. (ДП «НТЦ «Вуглеінновація», м. Київ); Жук П.В. (ДУ «Інститут регіональних досліджень імені М.І. Долишнього НАН України», м. Львів); Почтарук І.С. (ДП «Волиньвугілля», м. Волинь). Застосування публічно-приватного партнерства у сфері інноваційного розвитку вугільної промисловості. – ІЕП НАН України. – Київ, 2017. – 196 с. (12,3 обл.-вид. арк.). – ISBN 978-966-02-8387-9 (електронне видання).

Розглянуто проблемні питання застосування публічно-приватного партнерства у сфері інноваційного розвитку вугільної промисловості, його інституціонального та правового забезпечення. Надано рекомендації щодо вдосконалення нормативно-правового та методичного забезпечення впровадження великих інноваційних проектів у вугільній промисловості на засадах публічно-приватного партнерства, запропоновано механізми їх економічного стимулювання, обґрунтовано доцільність застосування акціонерного краудінвестингу як найбільш сучасного виду приватно-публічного партнерства. Викладені матеріали щодо інноваційної політики розвитку вугільної промисловості сприятимуть створенню високопродуктивних, рентабельних, екологічних і диверсифікованих вугільних виробництв, розвитку територій, на яких розташовані вугледобувні підприємства.

Для науковців, фахівців, підприємців, викладачів, аспірантів та студентів вищих навчальних закладів.

Рассмотрены проблемные вопросы применения государственно-частного партнерства в сфере инновационного развития угольной промышленности, его институционального и правового обеспечения. Даны рекомендации по совершенствованию нормативно-правового и методического обеспечения внедрения крупных инновационных проектов в угольной промышленности на основе государственно-частного партнерства, предложены механизмы их экономического стимулирования, обоснована целесообразность применения акционерного краудинвестинга как наиболее современного вида государственно-частного партнерства. Изложенные материалы по инновационной политике развития угольной промышленности будут способствовать созданию высокопроизводительных, рентабельных, экологических и диверсифицированных

угольных производств, развитию территорий, на которых расположены угледобывающие предприятия.

Для научных работников, специалистов, предпринимателей, преподавателей, аспирантов и студентов высших учебных заведений.

3. Економіка. Залознова Ю.С. Економічні та соціальні проблеми розвитку промисловості. – ІЕП НАН України. – Київ, 2017. – 288 с. (18,0 обл.-вид. арк.). – Тираж 300 прим. – ISBN 978-966-02-8395-4.

Монографію присвячено актуальним проблемам сучасної розбудови і подальшого розвитку промисловості України. Розглянуто стан й особливості розвитку виробничої сфери України, проаналізовано ситуацію у промисловості за період 2010-2016 рр., висвітлено регіональні проблеми промислового відродження та українські перспективи неоіндустріалізації промисловості, обґрунтовано напрями стабілізації та соціально-економічного розвитку промисловості шляхом неоіндустріалізації на прикладі вугільної галузі.

Для науковців, працівників промисловості та органів державного управління.

Монографія посвящена актуальним проблемам сучасного розвитку і подальшого розвитку промисловості України. Рассмотрены состояние и особенности развития производственной сферы Украины, проанализирована ситуация в промышленности за период 2010-2016 гг., отражены региональные проблемы промышленного возрождения и украинские перспективы неоиндустриализации промышленности, обоснованы направления стабилизации и социально-экономического развития промышленности путем неоиндустриализации на примере угольной отрасли.

Для научных работников, работников промышленности и органов государственного управления.

4. Економіка. Амоша О.І., Булеєв І.П., Залознова Ю.С., Вишневецький В.П., Антонюк В.П., Брюховецька Н.Ю., Бутенко Н.В., Драчук Ю.З., Ляшенко В.І., Харазішвілі Ю.М., Якубовський М.М., Богуцька О.А., Шевцова Г.З., Бриль І.В., Збаразька Л.О., Землянкін А.І., Лях О.В., Шамілева Л.Л., Логачова Л.М., Амоша О.О., Заніздра М.Ю., Коритько Т.Ю., Ревва А.М., Рябикі-

на К.Г., Нікіфорова В.А., Підоричева І.Ю., Петрова І.П., Покотиленко Р.В, Солдак М.О., Череватський Д.Ю., Толмачова Г.Ф., Хасанова О.В., Брюховецький Я.С., Булеєв В.Є., Іваненко Л.В., Трушкіна Н.В. Промисловість України 2014-2016: невикористані можливості, шляхи відновлення, модернізації та сучасної розбудови. – Київ, 2017. – 520 с. (32,5 обл.-вид. арк.). – Тираж 150 прим. – ISBN 978-966-02-8421-0.

У монографії узагальнено аналітичні оцінки змін стану промисловості Донбасу та України в цілому у 2014-2017 роках, загроз та ризиків ефективності, можливостей відновлення. Показано напрями сучасної модернізації та розбудови промислового комплексу на засадах неоіндустріалізації.

В монографии обобщены аналитические оценки изменений состояния промышленности Донбасса и Украины в целом в 2014-2017 годах, угроз и рисков эффективности, возможностей восстановления. Показаны направления современной модернизации и развития промышленного комплекса на основе неоиндустриализации.

5. Економіка. Новікова О.Ф., Амоша О.І., Вишневський В.П., Антонюк В.П., Залознова Ю.С., Шамілева Л.Л., Логачова Л.М., Панькова О.В., Чекіна В.Д., Вишневський О.С., Касперович О.Ю., Іщенко О.В., Прогнімак О.Д., Сидорчук О.Г., Хандій О.О., Шастун А.Д. Соціальні ресурси децентралізації управління: механізми мобілізації та ефективного використання. – ІЕП НАН України. – Київ, 2017. – 480 с. (30,0 обл.-вид. арк.). – ISBN 978-966-02-8422-7 (електронне видання).

У монографії визначено та обґрунтовано провідну роль соціальних ресурсів у системі сталого розвитку. Розкрито концептуальні та правові засади управління соціальними ресурсами в державі та регіонах при становленні процесів децентралізації. Здійснено аналіз децентралізації як умови сучасного демократичного розвитку України, її правових та соціоментальних засад. Запропоновано інституційні та організаційні механізми розвитку громадянського суспільства в умовах децентралізації та демократизації управління. Визначено напрями забезпечення інституалізації соціальної відповідальності у процесі модернізації соціальних відносин і механіз-

ми розвитку громадянського суспільства в умовах демократизації управління.

В монографії определена и обоснована ведущая роль социальных ресурсов в системе устойчивого развития. Раскрыты концептуальные и правовые основы управления социальными ресурсами в государстве и регионах при становлении процессов децентрализации. Осуществлен анализ децентрализации как условия современного демократического развития Украины, ее правовых и социоментальных основ. Предложены институциональные и организационные механизмы развития гражданского общества в условиях децентрализации и демократизации управления. Определены направления обеспечения институализации социальной ответственности в процессе модернизации социальных отношений и механизмы развития гражданского общества в условиях демократизации управления.

Науково-аналітичні доповіді:

1. Економіка. Амоша О.І., Булеєв І.П., Землянкін А.І., Збарзська Л.О., Харазішвілі Ю.М., Антонюк В.П., Брюховецька Н.Ю., Бутенко Н.В., Драчук Ю.З., Залознова Ю.С., Кузьменко Л.М., Ляшенко В.І., Новікова О.Ф., Шевцова Г.З., Якубовський М.М., Богуцька О.А., Бриль І.В., Заніздра М.Ю., Коритько Т.Ю., Лях О.В., Нікіфорова В.А., Петрова І.П., Підоричева І.Ю., Солдак М.О., Череватський Д.Ю., Шамілева Л.Л., Брюховецький Я.С., Іваненко Л.В., Трушкіна Н.В. Промисловість України – 2016: стан та перспективи розвитку. – ІЕП НАН України. – Київ, 2017. – 120 с. (5,9 обл.-вид. арк.). – ISBN 978-966-02-8283-4. – ISBN 978-966-02-8298-8 (електронне видання).

Розглянуто розвиток економіки та промисловості України за роки її незалежності; проаналізовано стан промисловості у 2010-2016 рр. Виявлено чинники нелінійного розвитку промисловості, погіршення її структури, падіння ефективності виробництва, зниження фінансових показників. Обґрунтовано ключові напрями вдосконалення структури промисловості, підвищення ефективності виробництва та використання трудового потенціалу. Розроблено сценарії розвитку промисловості України з позиції економічної безпеки.

Для науковців, керівників промислових підприємств, фахівців та економістів реального сектору економіки, викладачів і студентів економічних спеціальностей.

Рассмотрено развитие экономики и промышленности Украины за годы ее независимости; проанализировано состояние промышленности в 2010-2016 гг. Выявлены факторы нелинейного развития промышленности, ухудшения ее структуры, падения эффективности производства, снижения финансовых показателей. Обоснованы ключевые направления совершенствования структуры промышленности, повышения эффективности производства и использования трудового потенциала. Разработаны сценарии развития промышленности Украины с позиции экономической безопасности.

Для научных работников, руководителей промышленных предприятий, специалистов и экономистов реального сектора экономики, преподавателей и студентов экономических специальностей.

Наукові журнали:

1. Економіка промисловості. У 2017 р. надруковано 4 номери: № 1 (77), № 2 (78), № 3 (79), № 4 (80).

2. Економічний вісник Донбасу. У 2017 р. надруковано 4 номери: № 1 (47), № 2 (48), № 3 (49), № 4 (50).

3. Вісник економічної науки України. У 2017 р. надруковано 2 номери: № 1 (32), № 2 (33).

Інститут є співзасновником журналів «Регіональна економіка», «Економічний вісник Національного гірничого університету».

У звітному році підготовлено та видано 2 збірники наукових праць.

1. Управління економікою: теорія та практика. – 304 с. (19,0 обл.-вид. арк.). – Тираж 350 прим. – ISSN 2221-1187.

Розглянуто проблеми управління економікою на сучасному етапі. Узагальнено результати досліджень макроекономічних змін у національній економіці; формування передумов і напрямів підвищення ефективності державного управління економікою на макро-, мезо- та мікрорівнях; використання сучасних інструментів менеджменту для оптимізації діяльності господарюючих суб'єктів у галузях економіки.

Для науковців, аспірантів, фахівців промисловості, підприємств і державних структур управління.

Рассмотрены проблемы управления экономикой на современном этапе. Обобщены результаты исследований макроэконо-

мических изменений в национальной экономике; формирования предпосылок и направлений повышения эффективности государственного управления экономикой на макро-, мезо- и микроуровнях; использования современных инструментов менеджмента для оптимизации деятельности хозяйствующих субъектов в отраслях экономики.

Для научных работников, аспирантов, специалистов промышленности, предприятий и государственных структур управления.

2. Стратегія і механізми регулювання промислового розвитку. – 204 с. (12,8 обл.-вид. арк.). – Тираж 350 прим. – ISSN 2220-7961.

Подано результати наукових досліджень, здійснених в ІЕП НАН України та інших академічних інститутах, а також вищих навчальних закладах, щодо найважливіших проблем розвитку промисловості та підприємств України на сучасному етапі. Розглянуто актуальні питання промислової політики в умовах поглиблення світових інтеграційних процесів, формування конкурентного середовища, переходу до інноваційної стратегії розвитку, використання інформаційних ресурсів, удосконалення кредитування виробництва, проблеми управління на підприємствах, регулювання виробництва.

Для науковців, аспірантів, фахівців промисловості, підприємств і державних структур управління.

Представлены результаты научных исследований, проведенных в ИЭП НАН Украины и других академических институтах, а также вузах, по важнейшим проблемам развития промышленности и предприятий Украины на современном этапе. Рассмотрены актуальные вопросы промышленной политики в условиях углубления мировых интеграционных процессов, формирования конкурентной среды, перехода к инновационной стратегии развития, использования информационных ресурсов, совершенствования кредитования производства, проблемы управления на предприятиях, регулирования производства.

Для научных работников, аспирантов, специалистов промышленности, предприятий и государственных структур управления.

Загальні показники друкованої продукції установи

Кількість	Монографії		Підручники, навчальні посібники, кількість	Довідники, науково-популярна література, кількість	Опубліковані брошури, рекомендації, методики, кількість	Статті, кількість				Тези, кількість
	Обсяг (обл.- вид. арж.)	Обсяг (обл.- вид. арж.)				у вітчизняних виданнях	у зарубіжних виданнях	у преспринтах	у наукових фахових журналах (вітчизняних і зарубіжних), що входять до міжнародних баз даних	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
23 ¹	124,6	-	-	-	125	15	-	86	194	

¹ У тому числі 18 монографій, у яких співробітники брали участь як автори окремих розділів. Основними видавцями монографій є:

1. Київський національний економічний університет (м. Київ).
2. Київський національний університет технологій і дизайну (м. Київ).
3. Сумський державний університет (м. Суми).
4. Запорізький національний університет (м. Запоріжжя).
5. Національна металургійна академія України (м. Дніпро).
6. Класичний приватний університет (м. Запоріжжя).
7. Східноєвропейський університет економіки та менеджменту (м. Черкаси).
8. Інститут «Высшая школа экономики и менеджмента» Уральского федерального университета (Россия).
9. Санкт-Петербургский государственный университет (Россия);
10. University of Bielsko-Biala (Poland).
11. Institute for International Cooperation Development (Poland).
12. Coventry University (United Kingdom).
13. Universidad Autónoma de Madrid (Spain).
14. University of Erlangen-Nürnberg (Germany).
15. The University of Melbourne (Australia).

Показники книжкових видань установи

Видавництво «Наукова думка»		Видавничий дiм «Академперiодика»		iншi видавництва		Поза видавництвами		Зарубiжнi видавництва	
кiлькiсть	обсяг (обл.-вид. арк.)	кiлькiсть	обсяг (обл.-вид. арк.)	кiлькiсть	обсяг (обл.-вид. арк.)	кiлькiсть	обсяг (обл.-вид. арк.)	кiлькiсть	обсяг (обл.-вид. арк.)
-	-	-	-	8 ¹	8,1	5	105,1	10 ¹	11,4

Показники книжкових видань, надрукованих поза видавництвами (вiдомча лiтература)

Вид видання	Кiлькiсть назв	Обсяг, обл.-вид. арк.
Монографiї	5	105,1
Збiрники наукових праць	2	31,8
Препринти	-	-

¹ У монографiях спiвробiтники iнституту є авторами окремих роздiлiв.

IX. МІЖНАРОДНЕ НАУКОВЕ ТА НАУКОВО-ТЕХНІЧНЕ СПІВРОБІТНИЦТВО

У 2017 р. було підписано Угоду про обмін докторантами та взаємне співробітництво в галузі освіти та науки між Університетом економіки в Познані (Познань, Польща) та Інститутом економіки промисловості НАН України.

Загалом у звітному році інститут виконував умови 4 договорів про співробітництво у сфері науково-дослідної та освітньої діяльності із зарубіжними установами. Зокрема:

1. Договір зі Свіштовською господарською академією ім. Д.А. Ценова (м. Свіштов, Болгарія).

2. Договір про співробітництво із Західним університетом Тімішоари (м. Тімішоара, Румунія).

3. Протокол про співробітництво з Харбінським Університетом комерції (м. Харбін, Китай).

4. Угода про співробітництво з Університетом економіки в Познані (м. Познань, Польща).

Участь сторін у проведенні спільних досліджень реалізовано в таких формах: здійснення творчих зв'язків провідних дослідників за науковими проблемами; методичний та інформаційний обмін; публікації матеріалів досліджень у виданнях обох сторін, участь у редакційних колегіях періодичних видань.

Учені інституту у 2017 р. брали участь у 24 зарубіжних заходах:

№ з/п	Ранг, назва	Час (день, місяць) та місце (місто, країна) проведення
1	2	3
1	XI Міжнародна науково-практична конференція «Передовая наука-2017»	30 квітня-07 травня 2017 р., Великобританія
2	Международная научная Интернет-конференция «Научные исследования и их практическое применение. Современное состояние и пути развития'2017»	10- 17 октября 2017 г., г. Москва, Научный проект SWorld, ООО «Научный мир»
3	International scientific conference «The modern trends in the development of business social responsibility»	May 19 th , 2017, Lisbon, Portugal

1	2	3
4	From the Baltic to the Black Sea: the Formation of Modern Economic Area	19 септjа 2017 р., Riga, Baltic research institute of transformation economic area
5	International scientific conference «Corporate governance: strategies, processes, technology»	20 October 2017, Kaunas, Lithuania, Vytautas Magnus University
6	Ежегодная научная конференция молодых ученых «Россия в глобальной экономике: новые вызовы и угрозы»	22 ноября 2017 г., г. Москва, Институт экономики РАН
7	International Scientific Conference «The Development of International Competitiveness: State, Region, Enterprise»	16 December, 2016, Lisbon, Portugal: Baltija Publishing
8	Intern. scient.-pract. conf. «Integration of Business Structures: Strategies and Technologies»	Feb. 24, 2017, Tbilisi: Sulkhan-Saba Orbeliani Teaching University
9	International scientific conference Economy and Management: Modern Transformation in the Age of Globalization	March 24, 2017, Klaipeda, Lithuania: Baltija Publishing
10	Scientific and pedagogic internship on the topic «Innovative Educational Technologies: European Experience and Its Application in Training in Economics and Management»	April 24-28, 2017, w Ostrowiec Świętokrzyski, Poland, Wyższa Szkoła Biznesu i Przedsiębiorczości
11	V «Międzynarodowa Współpraca Synergetyczna»	24 października 2017 r., Warszawa, Polska Polsko-Ukraińska Grupę Parlamentarną Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej, Fundację «Instytut Rozwoju Współpracy Międzynarodowej», Czasopismo Naukowe «Współpraca Europejska» (Sejm RP)
12	International Scientific Conference Innovative Economy: Processes, Strategies, Technologies	27 сiчня 2017 р., м. Кельце, Республiка Польща, Державний унiверситет iменi Яна Кохановського

1	2	3
13	Міжнародна наукова конференція «Інтеграція бізнес-структур: стратегії та технології»	24 лютого 2017 р., м. Тбілісі, Грузія, Навчальний університет Сулхан-Саба Орбеліані
14	Международная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы современной науки»	24 февраля 2017 г., Taunton, MA, United States of America
15	Міжнародна наукова конференція «Економіка і менеджмент: сучасні трансформації в епоху глобалізації»	24 березня 2017 р., м. Клайпеда, Литва, Університет Клайпеди
16	VI Міжнародна наукова конференція «Проблеми та перспективи соціально-економічного розвитку територій»	20-23 квітня 2017 р., м. Ополе, Польща, Вища школа управління та адміністрації в Ополе
17	Международная научно-практическая конференция «Научные исследования: тенденции и перспективы»	28 апреля 2017 г., Mexico City, Mexico
18	Международная научно-практическая конференция «Перспективы научных исследований»	25 августа, г. Дублин, Ирландия
19	Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні технології науки та освіти: європейські аспекти»	17-23 вересня 2017 р., м. Познань, Польща
20	Международная научно-практическая конференция «Наука и практика: инновационный подход»	29 сентября 2017 г., г. Париж, Франция
21	XI Міжнародна науково-практична конференція «Scientific debate: Economy and Finance»	29 вересня 2017 р., Київ-Прага-Відень, Україна-Чехія-Австрія
22	V Międzynarodowy Sympozjum Naukowy «Międzynarodowa Współpraca Synergetyczna»	24 października 2017 г., Warszawa, Polska
23	Международная научно-практическая конференция «Мировое научное пространство»	27 октября 2017 г., Великобритания
24	Международная научно-практическая конференция «Наука и общество»	24 ноября 2017 г., г. Рим, Италия

Академік НАН України В.П. Вишневський є членом редакційної колегії журналу Journal of Tax Reform (Уральський Федеральний Університет, Росія). К.е.н. О.В. Соколовська є членом редак-

кційних груп журналів: «International Journal of Academic Research in Accounting, Financial and Management Services» (Human Resource Management Academic Research Society, Romania), «Eastern European Business and Economics Journal» (Latvia), «International Journal of Business and Emerging Markets» (Inderscience Publishers, USA), «World Journal of Economic and Finance» (Premiers Publishers, USA), «Journal of Accounting, Auditing and Taxation» (Premiers Publishers, USA), «SCIREA Journal of Economics» (Science Research Association, Israel), «Applied Economics and Finance» (Redfame Publishing, USA).

У 2017 р. співробітники інституту не подавали заявки на отримання грантів. Даних для заповнення форми IX-2 немає.

У звітному році к.е.н. І.П.Петрова проходила науково-педагогічне стажування на тему: «Інноваційні освітні технології: європейський досвід та його впровадження у підготовку фахівців з економіки та управління» (Wyższa Szkoła Biznesu i Przedsiębiorczości (w Ostrowiec Świętokrzyski, Poland); к.е.н. О.С.Сердюк проходив наукове стажування в рамках V міжнародного наукового симпозиуму «Międzynarodowa Współpraca Synergetyczna» zorganizowana przez Polsko-Ukraińska Grupę Parlamentarną Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej, Fundację «Instytut Rozwoju Współpracy Międzynarodowej», Czasopismo Naukowe «Współpraca Europejska» (Sejm RP). В обох випадках стажування здійснювалося за рахунок стажерів.

Брак коштів унеможливорює розвиток науково-технічного міжнародного співробітництва на плановій довгостроковій основі.

Х. ЗОВНІШНЬОЕКОНОМІЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ

Інститут не брав участі у створенні зовнішньоекономічних фірм або спільних підприємств на території України або за її межами.

Даних для заповнення форми X-I немає.

Статистичні дані щодо міжнародного співробітництва

Назва установи, що звітує: Інститут економіки промисловості НАН України

Проводилася робота за темами	Вийшли за кордон		Прийнято зарубіжних учених та фахівців	Прямі зв'язки із зарубіжними партнерами (кількість)			Участь у роботі міжнародних конференцій, симпозиумів, семінарів тощо		Участь у роботі міжнародних організацій, комісій, редакцій тощо	Публікації та лекційна діяльність за кордоном			Міжнародні відзнаки українських учених	Гранти	
	Загальна кількість виїздів	Загальна кількість осіб		Угоди	Спільні лабораторії	Спільні групи	За кордоном	На території України		Загальна кількість	Монографії	Статті		Лекції	Загальна кількість
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
-	1	1	5	9	-	-	24	90	-	10 ¹	15	-	-	-	-
Загальна кількість	Розпочато в 2017 р.	Загальна кількість	Загальна кількість	Угоди	Спільні лабораторії	Спільні групи	За кордоном	На території України	Загальна кількість	Монографії	Статті	Лекції	Загальна кількість	Отриманих у 2017 р.	Загальна кількість

¹ У монографіях співробітники інституту є авторами окремих розділів.

Відомості про чинні угоди (договори) з іноземними партнерами

№ з/п	Країна	Установа НАН України	Установа-партнер (укр. та англ. мовами)	Назва документа (укр. та англ. мовами)	Термін дії	Результати
1	2	3	4	5	6	7
1	Польща	Інститут економіки промисловості НАН України	Познанський університет економіки The Poznan University of Economics and Business Uniwersytetem w Poznaniu (Poznan. Polska)	Угода про обмін докторантами та взаємне співробітництво в галузі освіти та науки між Університетом економіки в Познані (Познань, Польща) та Інститутом економіки промисловості Національної академії наук України (м. Київ, Україна)	2017-2021 рр.	Проведено Міжнародну науково-практичну конференцію «Соціально-економічні проблеми модернізації промислових регіонів» та І Міжнародну Вересневу Дніпровську Економічну Академію «Соціально-економічні проблеми модернізації промислових регіонів» в межах ІV Україно-польського симпозиуму «Україна-Польща: синергетична співпраця»
2	Китай	Інститут економіки промисловості НАН України	Харбінський університет комерції Harbin University of Commerce	Протокол про перспективні напрями співробітництва між Харбінським університетом комерції, Інститутом економіки промисловості НАН України та Полтавським університетом економіки і торгівлі України	з 2017 р.	Обмін досвідом модернізації економіки, делегуванням державного управління, реформування місцевого самоврядування

1	2	3	4	5	6	7
				Protocol on promising directions of cooperation between the Harbin University of Commerce, Institute of Industrial Economics of The National Academy of Sciences of Ukraine and the Poltava University of Economics and Trade		
3	Болгарія	Інститут економіки промисловості НАН України	Світловська господарська академія ім. Д.А. Ценова D. A. Tselov Academy of Economics - Svishtov	Договір про співпрацю в галузі науково-дослідної та освітньої діяльності Agreement on cooperation in research and education	2006-2009 рр., продовжуваний	Взаємний обмін публікаціями та інформацією про проведення наукових заходів
4	Румунія	Інститут економіки промисловості НАН України	Західний університет Тімішоари West University of Timisoara	Договір про співпрацю в галузі науково-дослідної та освітньої діяльності Agreement on cooperation in research and education	2012-2017 рр.	Два співробітники Західного університету Тімішоари є членами редакційної колегії журналу «Економічний вісник Донбасу»

XI. РЕЗУЛЬТАТИ ПІДПРИЄМНИЦЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

В інституті немає підприємницьких структур, створених за його участю, не виконується спільних робіт науково-технічного напрямку зі сторонніми організаціями, але здійснюються науково-дослідні роботи економічного спрямування разом із «Громадською спілкою «Міжнародний центр досліджень соціально-економічних проблем модернізації та розвитку кооперації» (спільно з Полтавським університетом економіки і торгівлі Укркоопспілки України).

Даних для заповнення форм XI-1 та XI-2 немає.

XII. ДІЯЛЬНІСТЬ ДОСЛІДНО-ВИРОБНИЧОЇ БАЗИ

На виконання розпорядження Президії НАН України від 19.11.2014 р. № 704 «Про виконання постанови Кабінету Міністрів України від 07.11.2014 р. № 595» та у зв'язку з відсутністю виробничої та фінансово-господарської діяльності Державного підприємства «Науково-дослідний центр інформаційних технологій Інституту економіки промисловості Національної академії наук України», засновником якого є Інститут економіки промисловості НАН України, а також неможливістю евакуації працівників, майна та документів недоцільним є переміщення цієї організації в населені пункти, на території яких органи державної влади здійснюють свої повноваження в повному обсязі. Тому керівництвом інституту було запропоновано розглянути питання щодо припинення діяльності та розпочати процедуру ліквідації цієї установи.

Даних для заповнення форми XII немає.

XIII. КАДРИ

Структура кадрів інституту та його підрозділів визначається характером і основними напрямками наукової діяльності. У складі інституту Відділення проблем соціальної економіки та регіональної політики (м. Дніпро), 7 наукових відділів, 3 сектори, відділ інформатизації наукової діяльності та інші допоміжні підрозділи.

Загальна кількість працюючих в інституті (без сумісників) – 83, у тому числі жінок – 60.

Усього в 2017 р. прийнято 4 працівники, вибуло – 12.

Віком до 35 років (включно) в інституті працює 20 осіб, пенсійного віку – 25.

На кінець звітнього періоду в інституті працює 78 спеціалістів із повною вищою освітою, з неповною вищою освітою – 3.

Серед наукових співробітників:

академіків НАН України – 2;

докторів наук – 12;

кандидатів наук – 32.

Згідно з постановою Президії НАН України від 03.11.2004 р. № 301 вченою радою інституту було затверджено план підготовки докторів та кандидатів наук на 2017 р. (протокол № 13 від 23.12.2016 р.), у якому було заплановано захисти 4 кандидатських дисертацій, 1 з яких у звітному році було прийнято до розгляду у спеціалізованій вченій раді.

У 2017 р. на спеціалізованій вченій раді Д 11.151.01 Інституту економіки промисловості НАН України захищено 1 докторську та 1 кандидатську дисертації. Дані про захист дисертації співробітником інституту наведено нижче.

Прізвище, ім'я, по батькові	Рік народження	Шифр спеціальності, за якою захищена дисертація	На здобуття якого наукового ступеня
Трушкіна Наталія Валеріївна	1979	08.00.04	Кандидат економічних наук

Право провадження освітньої діяльності на третьому (науково-освітньому) рівні вищої освіти за спеціальністю 051 – Економіка підтверджено ліцензією МОН України (наказ МОН України № 1001 від 18.08.2016 р.)

У 2017 р. до докторантури інституту було зараховано 4 чол., до аспірантури – 3 чол. без відриву від виробництва.

Закінчили в 2017 р. докторантуру 2 чол., аспірантуру – 5 чол., у тому числі: з відривом від виробництва – 2, без відриву – 3, серед яких із захистом дисертації – 1. Аспіранти, які закінчили

аспірантуру з відривом від виробництва, отримали право вільного працевлаштування.

Підбір і розстановка спеціалістів із вищою освітою здійснюється шляхом прийняття відповідних спеціалістів за наявності бажання працювати за необхідною спеціальністю та досвіду практичної роботи. Посади наукових співробітників комплектуються обранням за конкурсом та проведенням атестації згідно з чинним законодавством.

У звітному році в інститут прийнято на роботу 2 спеціалісти з повною вищою освітою віком до 35 років (включно).

Звільнено з роботи 5 спеціалістів із повною вищою освітою віком до 35 років (включно).

У 2017 р. на стажування в установи країн СНД та далекого зарубіжжя наукові працівники не направлялись.

В інституті проходило дипломну практику 2 студенти ДВНЗ «Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана» МОН України.

ФОРМА XIII-2

Окремі чисельні показники, що характеризують стан роботи з молодими вченими в Інституті економіки промисловості НАН України

1.	Кількість молодих учених-стипендіатів станом на 31.12.2017 р.:	
	<i>Президента України для молодих учених</i>	2
	<i>Верховної Ради України для найталановитіших молодих учених</i>	-
	<i>НАН України для молодих учених</i>	2
	Форми підтримки для молодих учених:	Кількість премій, грантів, стипендій, отриманих у звітному році
2.	Державні та академічні форми підтримки молодих учених	
	<i>Премія Президента України для молодих учених</i>	-
	<i>Премія Верховної Ради України найталановитішим ученим в галузі фундаментальних і прикладних досліджень та науково-технічних розробок</i>	-
	<i>Премія Кабінету Міністрів України за особливі досягнення молоді у розбудові України</i>	-

	<i>Гранти Президента України для підтримки наукових досліджень молодих учених</i>	-
	<i>Гранти Президента України для обдарованої молоді</i>	-
	<i>Проекти НДР для молодих учених НАН України</i>	-
	<i>Премія НАН України для молодих учених і студентів вищих навчальних закладів за кращі наукові роботи</i>	-
	<i>Додаткові відомчі теми для молодих учених, які виступали з науковими повідомленнями на засіданнях Президії НАН України</i>	-
3.	Премії чи стипендії імені видатних учених – колишніх співробітників наукової установи	
4.	Премії, стипендії, гранти для молодих учених, які засновані обласними та міськими державними адміністраціями:	
	<i>Премія Київського міського голови за особливі досягнення молоді у розбудові столиці України – міста-героя Києва</i>	-
	<i>Премія обласної державної адміністрації та обласної ради для працівників наукових установ та вищих навчальних закладів Львівської області</i>	-
	<i>Премія Дніпропетровської обласної ради молодим громадянам області за досягнення в різних сферах суспільного життя, професійній діяльності, активну участь у розбудові регіону (за досягнення в науковій та педагогічній діяльності)</i>	-
5.	Інші форми адресної підтримки молодих учених (що не включалися до вищезазначених, у тому числі міжнародні)	
6.	Кількість молодих учених, яких направлено на стажування в установи чи організації (із зазначенням їх назви, а також назви установи (організації), яка профінансувала стажування):	
	СНД	-
	далекого зарубіжжя	-
	Науково-педагогічне стажування на тему «Інноваційні освітні технології: європейський досвід та його впровадження у підготовку фахівців з економіки та управління» (Wyższa Szkoła Biznesu i Przedsiębiorczości (w Ostrowiec Świętokrzyski, Poland), самофінансування	1
	Наукове стажування в рамках V міжнародного наукового симпозиуму «Międzynarodowa Współpraca Synergetyczna» zorganizowana przez Polsko-Ukraińska Grupę Parlamentarną Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej, Fundację “Instytut Rozwoju Współpracy Międzynarodowej”, Czasopismo Naukowe “ Współpraca Europejska” (Sejm RP), самофінансування	1

7.	Наявність у науковій установі ради молодих учених і спеціалістів та	<u>€</u> (є/немає)
	постійно діючої комісії по роботі з молоддю при вченій раді	<u>€</u> (є/немає)
8.	Кількість проведених організаційних заходів, спрямованих на активізацію роботи з науковою молоддю в установі (<i>школи, конференції молодих вчених тощо</i>)	
	Постійно діючий науково-практичний семінар з методології стратегування та оргпроекування, який проводиться на базі Інституту економіки промисловості НАН України, є майданчиком для обговорення ідей та результатів наукових досліджень молодих учених. Протягом 2017 року під час роботи семінару було заслухано понад 10 доповідей молодих учених. <i>(вказати назви заходів)</i>	

За контрактом в інституті працюють 30 співробітників: 27 наукових співробітників, 3 науково-допоміжні робітники.

Д А Н І про робітників Інституту економіки промисловості НАН України, які працюють за контрактом

Назва посади	Кількість працівників	З них		
		докторів наук	кандидатів наук	без вченого ступеня
Усього:	30	7	9	14
з них				
заступник директора	1	1	–	–
завідувач відділу	2	1	1	–
головний н.с.	3	3	–	–
провідний н.с.	6	2	4	–
старший н.с.	3	–	3	–
науковий співробітник	1	–	1	–
молодший н.с.	1	–	–	1
головний економіст	4	–	–	4
провідний економіст	6	–	–	6
економіст	1	–	–	1
технік (лаборант)	2	–	–	2

За сумісництвом працюють 15 співробітників.

Д А Н І
про керівників та спеціалістів, які працюють за сумісництвом
в Інституті економіки промисловості НАН України

Назва посади	Кількість працівників	З них			Працюють за контрактом
		докторів наук	кандидатів наук	без наукового ступеня	
Усього:	15	4	9	2	6
з них					
провідний н.с.	5	4	1	–	3
старший н.с.	8	–	8	–	3
економіст I к.	1	–	–	1	–
провідний бухгалтер	1	–	–	1	–

У звітному році співробітники інституту на постійне проживання за межі України не виїжджали.

Д А Н І
про пенсіонерів, які вийшли на пенсію згідно із Законом
України «Про наукову і науково-технічну діяльність»

Призначено наукову пенсію в 2017 році		Наукові пенсіонери, які працюють за контрактом на 01.01.2018 р.	
Прізвище, ім'я, по батькові, рік народження	Посада, науковий ступінь	Прізвище, ім'я, по батькові, рік народження	Посада, науковий ступінь
<i>Не призначалась</i>		Якубовський Микола Миколайович, 1937	провідний н.с., д.е.н.
		Булеев Іван Петрович, 1940	головний н.с., д.е.н.
		Харазішвілі Юрій Михайлович, 1946	головний н.с., д.е.н.
		Землянкін Анатолій Іванович, 1946	провідний н.с., к.е.н.

	Шамілева Лариса Леонідівна, 1947	провідний н.с., к.е.н.
	Новікова Ольга Федорівна, 1948	заст. директора, д.е.н.
	Саломатіна Лілія Миколаївна, 1948	провідний н.с., д.е.н.
	Кочешкова Ірина Миколаївна, 1949	головний економіст
	Антонюк Валентина Полікарпівна, 1950	головний н.с., д.е.н.
	Логачова Людмила Миколаївна, 1951	провідний н.с., к.е.н.
	Прогнімак Олена Дмитрівна, 1951	головний економіст
	Збараська Лариса Олександрівна, 1955	зав. відділу, к.е.н.

XIV. РОЗВИТОК МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНОЇ БАЗИ ДОСЛІДЖЕНЬ

Обсяги закупівель у звітному році наукових приладів, обладнання, персональних обчислювальних машин, комплектуючих, витратних матеріалів, програмних продуктів склали:

загальний обсяг зазначених закупівель – 12,7 тис. грн,
у т.ч. за рахунок:

- загального фонду державного бюджету – 12,7 тис. грн, у т.ч. централізованого матеріально-технічного забезпечення (через ДУМТЗ НАН України) – 0,00 тис. грн;
- спеціального фонду державного бюджету – 0,00 тис. грн.

Даних для заповнення форм XIV-1, XIV-2, XIV-3, XIV-4 немає.

XV. СТАН ІНФОРМАЦІЙНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ УСТАНОВИ

В інституті експлуатується 24 ПЕОМ.

На цій технічній базі створено і діє декілька однорангових локальних мереж, зокрема інформаційно-пошукова система в бібліотечному фонді економічної літератури, комп'ютерно-видавнича система. Обчислювальна техніка використовується для обробки текстів, статистичної обробки даних, моделювання, розв'язку задач за допомогою прикладних програм. Діє електронна пошта. Комп'ютерна видавнича система дозволяє здійснювати видання наукової літератури в електронному вигляді. Розроблено проект створення локальної мережі Інтранет за технологією Інтернет, а також проект створення в рамках локальної мережі інституту електронного каталогу та цифрової бібліотеки на основі пакета програмного забезпечення DSpace.

Фахівцями установи постійно вживаються заходи щодо організації робіт з підтримки в мережі Інтернет сайтів установи, побудованих на основі HTML-технології 4.0 (<http://ier.urau.ua>), на базі багатофункціональної системи управління складовими сайтами UCOS Services (<http://ier.com.ua>). Підтримується в актуальному стані сайт науково-практичного журналу «Економіка промисловості» (<http://www.econindustry.org>), побудований на основі системи управління контентом із відкритим цифровим кодом CMS Joomla 1.5. Протягом звітнього періоду в мережі Інтернет було розгорнуто сайт науково-практичного журналу «Економіка промисловості» на основі відкритої публікаційної платформи Open Journal System (<http://ojs.econindustry.org>). Він дозволяє здійснювати професійний пошук в архіві видання за різноманітними критеріями, отримувати повнотекстовий доступ до статей журналу. Платформа надає можливість в електронний спосіб подавати статті авторам до редакції видання, відслідковувати в онлайн-режимі процес розгляду, затвердження та публікації рукопису в журналі.

Протягом 2017 року фахівцями інституту було налагоджено роботу обладнання з проведення відеоконференцій у залі вченої ради установи. Технічне обладнання дозволяє проводити засідання та роботу з використання камери, аудіокомпонентів комплексу

Електронні інформаційні ресурси

<i>Внутрішні ресурси</i>					
Назви ресурсів, які є власністю установи	Категорія ресурсу (веб-сторінка, е-бібліотека, база даних та знань, словник, науковий звіт, документ, нарис, аудіозапис тощо)	Текстовий опис змісту ресурсів, включаючи резюме або реферат для об'єктів документального характеру та опис змісту візуальних або звукових об'єктів	Характеристика цифрового представлення ресурсу, його розмірності (об'ємні просторові та/або часові параметри), стандарти тощо	Цифрові адреси ресурсів, до яких є телекомунікаційний доступ	
1	2	3	4	5	
Електронний бібліотечний каталог	е-бібліотека веб-сторінка	Електронний каталог бібліотеки, що дозволяє здійснювати пошук за ключовими словами	MySQL PHP	Локальна мережа	
Архів журналу «Економіка промисловості»	е-бібліотека веб-сторінка	Зміст номерів журналу 2004-2017 рр.	HTML PDF	Локальна мережа	
Офіційний сайт журналу «Економіка промисловості» з електронним каталогом видання за 2004-2017 рр.	е-бібліотека веб-сторінка	Електронний каталог журналу 2004-2017 рр.	HTML MySQL PHP CMS Joomla 1.5 PDF	Інтернет-адреса: http://www.ecoindustry.org	

1	2	3	4	5
Сайт журналу «Економіка промисловості» з електронним каталогом видання за 2004-2017 рр.	е-бібліотека веб-сторінка	Електронний каталог журналу 2004-2017 рр.	CMS Open Journal System HTML MySQL PHP PDF	Інтернет-адреса: http://ojs.ecoindustry.org
Сайт Інституту економіки промисловості НАН України	веб-сторінка	Загальна інформація про установу, її керівництво, вчену раду, аспірантуру, докторантуру, спілку молодих вчених, події та новини, наукові праці та видання	HTML MySQL PHP PDF	Інтернет-адреса: http://iер.urau.ua
Сайт Інституту економіки промисловості НАН України	веб-сторінка	Загальна інформація про установу, її керівництво, вчену раду, аспірантуру, докторантуру, спілку молодих вчених, події та новини, наукові праці та видання	CMS UCOS Service HTML PDF	Інтернет-адреса: http://iер.com.ua

1	2	3	4	5
Електронні бібліотеки	е-бібліотека веб-сторінка	Інформаційно-пошукова система, що дозволяє із застосуванням тезаурусу здійснювати пошук літератури за ключовими словами	Dbf-формат MySQL	Локальна мережа
Електронні бібліотеки	е-бібліотека веб-сторінка	Система управління цифровою бібліотекою	Java, JSP JSPUI, XMLUI PostgreSQL Oracle XML, XSLT	Локальна мережа
<i>Зовнішні ресурси</i>				
Назви платних цифрових ресурсів, які використовуює установа	Категорія ресурсу (веб-сторінка, е-бібліотека, база даних та знань, словник, науковий звіт, документ, нарис, аудіозапис тощо)		Текстовий опис змісту ресурсів, вкляюючи резюме або реферат для об'єктів документального характеру та опис змісту візуальних або звукових об'єктів	Цифрові адреси ресурсів
EBSCO	е-бібліотека		Електронна наукова бібліотека	Сайт НБУВ

обладнання в інтерактивний спосіб із паралельним потоковим мовленням у мережу інтернет, у т.ч. до каналів Youtube. Упроваджене обладнання повною мірою відповідає потребам організації дистанційної праці робочих груп.

Для реалізації проєктів інституту бракує ПЕОМ, комунікаційного обладнання, програмного забезпечення, видавничо-поліграфічного обладнання для друку та брошурування видань, бібліотечного сканера і багатофункціональних копіїв.

Інститут потребує якісного поліпшення доступу до мережі Інтернет і до корпоративної інформативної системи НАН України.

Платними зовнішніми цифровими ресурсами інститут не користується.

З 2017 р. передплата періодичних видань науковою бібліотекою не проводилася у зв'язку з обмеженими фінансовими ресурсами. Даних для заповнення форми XV-2 немає.

ДП «Редакція газети «Голос України» надає благодійну допомогу в одержанні безоплатного примірника газети.

Наукові співробітники, фахівці, аспіранти та здобувачі користувалися книжковим фондом та електронним каталогом Національної бібліотеки України ім. В.І. Вернадського, Інституту економіки та прогнозування НАН України та Київського національного економічного університету ім. Вадима Гетьмана. Основні журнали, якими користувалися: «Економіка України», «Регіональна економіка», «Актуальні проблеми економіки», «Освіта України» (спецвипуск), «Фінанси України», «Уголь України», «Інновації», «Проблеми теорії і практики управління», «Економіст», «Наука та інновації».

Наукова бібліотека плідно співпрацює з обмінним фондом Національної бібліотеки України ім. В.І. Вернадського. Завдяки книгообміну є можливість отримати найнеобхіднішу вітчизняну та зарубіжну літературу. У 2017 р. придбано 33 видання.

Певну кількість видань бібліотека отримала за державними цільовими програмами – проєктами «Українська книга» та «Наукова книга», що надходили від видавництва «Наукова думка» та «Академперіодика» за розпорядженнями Президії НАН України.

Триває підготовча робота зі створення електронного читального залу.

Завідувач бібліотеки надавала послуги щодо якісного визначення індексу УДК, авторських знаків на статті в журналах «Економіка промисловості», «Економічний вісник Донбасу», «Вісник економічної науки», а також на монографії, збірники наукових праць, доповідні записки, автореферати, дисертації та звіти.

Завідувач бібліотеки брала участь у Міжнародній науковій конференції «Бібліотека. Наука. Комунікація. Стратегічні завдання розвитку наукових бібліотек» (м. Київ, НБУВ, 3-5 жовтня 2017 р.), а також у семінарах:

«Роль та завдання бібліотек наукових установ у формуванні інформаційного простору та суспільства знань» (м. Київ, 11 травня 2017 р.);

«Превентивні заходи для збереження фондів наукових бібліотек» (м. Київ, 16 листопада 2017 р.), організований відділом наукових технологій збереження фондів разом з Інститутом бібліотекознавства та Інформаційно-бібліотечною радою НАН України;

«Систематизація наукових документів за УДК» (м. Київ, 19 листопада 2017 р.). Семінар проходив на базі Державної наукової установи «Книжкова палата України імені Івана Федорова». У ході роботи семінару було розглянуто питання про методику переходу бібліотек на Універсальну десяткову класифікацію згідно з Постановою Кабінету Міністрів України «Про припинення використання Бібліотечно-бібліографічної класифікації та впровадження Універсальної десяткової класифікації» від 22 березня 2017 р. № 177.

XVI. ФУНКЦІОНУВАННЯ ЦЕНТРІВ КОЛЕКТИВНОГО КОРИСТУВАННЯ НАУКОВИМИ ПРИЛАДАМИ

Приладами центрів колективного користування співробітники інституту не користуються.

Даних для заповнення форми XVI немає.

XVII. РОБОТА З ПРОПАГАНДИ НАУКОВИХ ДОСЯГНЕНЬ ТА ВИСВІТЛЕННЯ НАУКОВО-ДОСЛІДНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ У ЗМІ

Участь у телепередачах

№ з/п	Назва телеканалу	Назва телепередачі	Тема обговорення
1	«Громадське ТБ Донбасу»	«Инвестиции и бизнес: перспективы Мариуполя», 25 березня 2017 р.	Інвестиційні перспективи Маріуполя (Ляшенко В.І.)

Участь у радіопередачах

№ з/п	Назва радіоканалу	Назва радіопередачі	Тема обговорення
1	«Громадське радіо»	«Київ-Донбас», 28 липня 2017 р.	Підбиття підсумків форуму «Стратегія розвитку Луганщини до 2020 року» та обговорення важливих тез стратегії (Ляшенко В.І.)
2	«Громадське радіо»	«Київ-Донбас», 18 березня 2017 р.	Можливі та вже наявні наслідки блокади Донбасу (Ляшенко В.І.)
3	«Громадське радіо»	«Київ-Донбас», 30 грудня 2016 р.	Економічні підсумки для Донбасу та України в цілому, а також виклики для 2017 року (Ляшенко В.І.)

Співробітники інституту протягом року висвітлювали результати наукової діяльності у ЗМІ за такими темами:

1. Підоричева І.Ю. СЕЗам не відкриється. *Дзеркало тижня*. – 2017. – № 5, 11-17 лютого.
2. Підоричева І.Ю. Back to the Future. *Дзеркало тижня*. – 2017. – № 18-19, 20-26 травня.
3. Новікова О.Ф. Шлях переселенця: від адаптації до інтеграції. *Дзеркало тижня*. – 2017. – № 25, 1-7 липня.
4. Череватський Д.Ю. Зброя останньої надії для шахт державного сектору. *Дзеркало тижня*. – 2017. – № 27, 15-21 липня.
5. Підоричева І.Ю. «Серфінг реальності»: як піймати хвилю структурних змін і запустити інноваційні процеси на Донбасі. *Дзеркало тижня*. 2017. № 28, 22 липня-11 серпня.

6. Череватський Д.Ю. Камо грядеши, промисловосте? *Дзеркало тижня*. 2017. № 29, 12-18 серпня.

7. Солдак М.О. Вчені-економісти винесли на громадське обговорення результати багаторічного циклу наукових праць. *Дзеркало тижня*. 2017. № 34, 16 вересня.

8. Череватський Д.Ю. Зберігайте електроенергію в шахтах! *Дзеркало тижня*. 2017. № 35, 23-29 вересня.

9. Підоричева І.Ю. Досвід польських СЕЗ: у пошуках «антикрихкості» для України. *Дзеркало тижня*. 2017. № 39, 21-27 жовтня.

10. Череватський Д.Ю. Modified atmosphere packaging або Коли настануть гарячі дні холодної енергетики? *Дзеркало тижня*. 2017. № 48, 16-27 грудня.

11. Амоша О.І. Щоб змінилася погода, потрібний не поривчастий вітер, а загальна зміна клімату. *Дзеркало тижня*. 2017. № 49-50, 28 грудня-12 січня 2018 р.

12. Череватський Д.Ю. Угольный поезд на закате: экономические закономерности развития мировой угледобычи. *Енергобизнес*. №33/1024. 22.08.2017 г.

13. Череватський Д.Ю., Солдак М.А. Особенности национального потребления энергетических ресурсов. *Енергобизнес*. №34/1025. 29.08.2017 р.

14. Мазур Ю.О. Перспективи інвестиційної привабливості України у газовидобувній галузі. *Корреспондент. блог*. 14.02.2017. [Електронний ресурс]. Режим доступу: <http://blogs.korrespondent.net/blog/science/3814661>.

15. Мазур Ю.О. Сприяння розвитку інноваційної системи України через парламентські слухання. *Корреспондент.блог*. 27.03.2017. [Електронний ресурс]. Режим доступу: <http://blogs.korrespondent.net/blog/politics/3832192/3>.

16. Мазур Ю.О. Про рекомендації парламентських слухань з фінансування освіти і науки в Україні. *Корреспондент.блог*. 27.03.2017. [Електронний ресурс]. Режим доступу: <http://blogs.korrespondent.net/blog/science/3832245/>.

ХVIII. ЗАКЛЮЧНА ЧАСТИНА

Інститут економіки промисловості НАН України виконав план наукових досліджень на 2017 р. у встановлені строки і в повному обсязі.

У звітному році тривала робота з благоустрою приміщень (згідно з розпорядженням Президії НАН України від 19.02.2015 р. № 92) за адресою: м. Київ, вул. Желябова, 2.

Організаційні питання з переміщення інституту та облаштування пов'язані з додатковими часовими, трансакційними і фінансовими витратами. Крім того, слід урахувати, що з року в рік бюджетне фінансування інститутів системи НАН України залишається недостатнім. Це знижує теоретичну глибину опрацювання наукових проблем, зменшує ступінь обґрунтованості отримуваних наукових результатів, змушує наукових співробітників більше уваги приділяти роботам прикладного характеру. Відносне скорочення надходжень коштів з одночасним підвищенням витрат не дає змоги поліпшити матеріально-технічне оснащення дослідницького процесу.

Подальшому підвищенню якості наукових досліджень перешкоджає дефіцит коштів на відрядження, у тому числі закордонні (деякі співробітники інституту беруть участь у наукових конференціях за власний рахунок, але значна їх кількість не має таких можливостей), і на такі спеціальні наукові потреби, як видання наукових монографій, проведення соціологічних досліджень, експертних опитувань тощо.

Необхідні також кошти на проведення інститутом наукових конференцій, семінарів, інших заходів щодо актуальних проблем розвитку економіки країни, регіону, міста.

У зв'язку зі зміною юридичної адреси інституту виникають додаткові потреби в обладнанні нових приміщень, придбанні технічних засобів проведення наукових досліджень (комп'ютерів та іншої оргтехніки) тощо.

Гострою є проблема формування бібліотеки та поповнення її науковими виданнями вітчизняних і зарубіжних авторів, фінансування щорічної підписки на періодичні спеціалізовані видання.

З метою подальшого підвищення якості й ефективності організації наукової діяльності установ НАН України доцільно реалізувати такі заходи.

1. Розробити процедури впровадження в національне господарство результатів фундаментальних та прикладних досліджень у гуманітарній сфері, отримання відповідних актів про впровадження та забезпечити додаткове фінансування цього процесу.

2. Забезпечити активізацію процесів відстоювання інтересів Національної академії наук України, залучивши до цього профспілки, та спільними зусиллями домагатися:

підвищення в Держбюджеті обсягів фінансування НАН України;

залучення бізнес-структур до фінансування науки шляхом внесення до Податкового кодексу України положень про податкову знижку (*taxallowance*) на частину кваліфікованих витрат на НДДКР платників податку на прибуток підприємств;

встановлення загального порядку додаткового фінансування виконання позапланових завдань від Верховної Ради України, Кабінету Міністрів України, міністерств та відомств України, місцевих органів влади та органів місцевого самоврядування шляхом включення до видаткової частини їх бюджетів відповідних коштів на позапланову консультативну підтримку з боку установ НАН України;

проведення широкомасштабної кампанії з популяризації результатів діяльності НАН України для підвищення зацікавленості в них суспільства, представників бізнесу, інвестиційних та благодійних фондів з метою додаткової організаційної та фінансової підтримки вітчизняної науки.

ЗМІСТ

Вступ	2
I. Найважливіші досягнення в галузі соціогуманітарних наук.....	7
II. Дані про тематику та обсяги НДР, що виконуються установою.....	15
III. Дані про виконання досліджень і розробок за замовленнями сторонніх організацій (за договорами та контрактами, у т.ч. зовнішньоекономічними)	20
IV. Використання результатів досліджень у народному господарстві.....	21
V. Координація наукової діяльності	35
VI. Конференції, семінари, з'їзди тощо	42
VII. Створення та використання об'єктів інтелектуальної власності	45
VIII. Видавнича діяльність	45
IX. Міжнародне наукове та науково-технічне співробітництво	55
X. Зовнішньоекономічна діяльність	58
XI. Результати підприємницької діяльності.....	62
XII. Діяльність дослідно-виробничої бази.....	62
XIII. Кадри.....	62
XIV. Розвиток матеріально-технічної бази досліджень.....	68
XV. Стан інформаційного забезпечення установи.....	69
XVI. Функціонування центрів колективного користування науковими приладами.....	74
XVII. Робота з пропаганди наукових досягнень та висвітлення науково-дослідної діяльності у ЗМІ	75
XVIII. Заключна частина.....	77

**ЗВІТ
ПРО НАУКОВУ ДІЯЛЬНІСТЬ
ЗА 2017 РІК**

*Оригінал-макет підготовлено у відділі інформатизації
наукової діяльності ІЕП НАН України*

*Відповідальний за випуск Р.В. Покотиленко
Літературний редактор О.А. Кокорева*

Підп. до друку 22.12.2017. Формат 60x84/16.
Ум. друк. арк. 4,7. Обл.-вид. арк. 5,0. Тираж 100 прим.
Замовлення № 1420.

ІЕП НАН України.
03057, м. Київ, вул. Желябова, 2.