

# ПРОМИСЛОВА ВЛАСНІСТЬ У ЦИФРАХ

ПОКАЗНИКИ ДІЯЛЬНОСТІ  
ДЕРЖАВНОЇ СЛУЖБИ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ УКРАЇНИ  
ТА ДЕРЖАВНОГО ПІДПРИЄМСТВА  
«УКРАЇНСЬКИЙ ІНСТИТУТ ПРОМИСЛОВОЇ ВЛАСНОСТІ»  
за 2014 рік



2015 рік

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ УКРАЇНИ  
ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО  
"УКРАЇНСЬКИЙ ІНСТИТУТ ПРОМИСЛОВОЇ ВЛАСНОСТІ"

# ПРОМИСЛОВА ВЛАСНІСТЬ У ЦИФРАХ

Показники діяльності  
Державної служби інтелектуальної власності України  
та Державного підприємства  
"Український інститут промислової власності"  
за 2014 рік

Київ – 2015

# Зміст

Список скорочень.....	3
Передмова.....	4
I. Автоматизація діловодства за заявками на об'єкти промислової власності. Упровадження інформаційних технологій.....	10
1. Автоматизована система "Винаходи" .....	10
2. Автоматизована система "Знаки для товарів і послуг".....	12
3. Автоматизація діловодства за заявками на кваліфіковані зазначення походження товарів.....	13
4. Створення системи загального електронного документообігу.....	13
5. Система електронного подання заявок на об'єкти промислової власності.....	14
6. Інтерактивні бази даних та інформаційно-довідкові системи.....	15
7. Розвиток ІТ-інфраструктури закладу експертизи.....	16
II. Патентно-інформаційне забезпечення діяльності у сфері інтелектуальної власності.....	18
1. Патентно-інформаційне забезпечення процесу експертизи.....	18
1.1. Забезпечення комплектування Патентно-інформаційної бази експертизи та довідково-інформаційного фонду експертизи.....	18
1.2. Довідково-інформаційне обслуговування фахівців ДСІВ та ДП "УІПВ" на базі ДІФ.....	19
1.3. Забезпечення доступу фахівців ДП "УІПВ", передусім експертів, до зарубіжних комерційних баз даних.....	20
1.4. Запровадження в Україні нових редакцій міжнародних класифікацій об'єктів промислової власності в перекладі українською мовою.....	21
2. Патентно-інформаційне забезпечення фізичних та юридичних осіб України.....	24
2.1. Комплектування Фонду патентної документації громадського користування.....	24
2.2. Забезпечення безоплатного комплектування патентно-інформаційних ресурсів України національною патентною документацією.....	24
2.3. Забезпечення актуальності й інформативності рубрик веб-порталу ДСІВ та веб-сайта ДП "УІПВ", які стосуються патентної інформації, документації й стандартизації....	25
3. Міжнародне співробітництво у сфері патентної інформації, документації та стандартизації.....	27
3.1. Міжнародне співробітництво з ВОІВ.....	27
3.2. Міжнародний обмін патентною документацією.....	28
4. Уніфікація національної патентної документації.....	29
III. Оскарження рішень ДСІВ щодо набуття прав на об'єкти промислової власності.....	30
IV. Розгляд звернень громадян щодо набуття, здійснення та захисту прав на об'єкти промислової власності.....	31
V. Основні показники діяльності у сфері охорони промислової власності за 2014 рік.....	32
1. Загальні тенденції.....	32
2. Винаходи.....	33
3. Корисні моделі.....	37
4. Промислові зразки.....	38
5. Знаки для товарів і послуг.....	40
6. Реєстрація охоронних документів .....	43
VI. Аналіз винахідницької активності національних заявників-юридичних осіб.....	44
1. Надходження заявок на винаходи та корисні моделі.....	44
2. Реєстрація охоронних документів на винаходи та корисні моделі.....	50
Додатки.....	51

## Список скорочень

- АП** – Апеляційна палата Державної служби інтелектуальної власності України
- АПК** – апаратно-програмний комплекс
- АРМ** – автоматизоване робоче місце
- АС** – автоматизована система
- БД** – база даних
- ВОІВ** – Всесвітня організація інтелектуальної власності
- ДСІВ** – Державна служба інтелектуальної власності України
- ДІФ** – довідково-інформаційний фонд експертизи
- ДП "УІПВ"** – Державне підприємство "Український інститут промислової власності"
- ЄАПВ** – Євразійське патентне відомство
- ЄПВ** – Європейське патентне відомство
- ІБД** - Інтернет-база даних
- ІВ** – інтелектуальна власність
- ІДС** – інформаційно-довідкова система
- ІМС** – інтегральна мікросхема
- КЗПТ** – кваліфіковане зазначення походження товару
- КСВ** – Комітет зі стандартів ВОІВ
- Мадридська система** – Мадридська система міжнародної реєстрації знаків
- МБА** – міжбібліотечний абонемент
- МКЗЕЗ** – Міжнародна класифікація зображувальних елементів знаків
- МКПЗ** – Міжнародна класифікація промислових зразків
- МКТП** – Міжнародна класифікація товарів і послуг для реєстрації знаків
- МПК** – Міжнародна патентна класифікація
- МПО** – Міжнародний пошуковий орган
- ОМПЕ** – Орган міжнародної попередньої експертизи
- ОПВ** – об'єкт промислової власності
- ПІБ** – Патентно-інформаційна база експертизи
- Роспатент** – Федеральна служба з інтелектуальної власності Російської Федерації
- ФГК** – Фонд патентної документації громадського користування
- Філія** – Філія "Український центр інноватики та патентно-інформаційних послуг"  
Державного підприємства "Український інститут промислової власності"
- ФІПВ** – Федеральний інститут промислової власності

## Передмова

Якість інтелектуального ресурсу держави є запорукою сталого економічного прогресу та майбутнього розвитку. Визначну роль у побудові такого ресурсу відіграють політика у сфері інновацій та рівень правової охорони об'єктів інтелектуальної власності (ІВ). Для України 2014 рік став роком великих випробувань і початку системних змін у механізмах функціонування держави, суспільства й економіки. Галузь ІВ як основне дзеркало інновацій та творчого зростання перебуває в самому вирі цих процесів. У фокусі уваги державної системи правової охорони ІВ продовжують залишатися питання ефективного захисту прав на винаходи, промислові зразки, знаки для товарів і послуг; ефективної організації двосторонньої взаємодії із заявниками, правовласниками; модернізації законодавчої бази та приведення її у відповідність до європейських стандартів.

У 2014 році державна система правової охорони ІВ, незважаючи на складну ситуацію в країні, продовжила рух за європейським і світовим вектором розвитку. Ведеться активна робота щодо імплементації розділу «Інтелектуальна власність» Угоди про асоціацію між Україною та Європейським Союзом (ЄС). Зокрема, у грудні 2014 року фахівці Державної служби інтелектуальної власності України (ДСІВ) узяли участь в 11-му спільному засіданні Робочої групи з питань покращення захисту прав інтелектуальної власності в рамках Підкомітету № 1 «Торгівля та інвестиції» Комітету з питань співробітництва між Україною та ЄС. Під час зустрічі європейській стороні була надана інформація щодо законопроектів у сфері промислової власності – «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України з питань інтелектуальної (промислової) власності»; щодо імплементації розділу «Захист прав інтелектуальної власності» – законопроект «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України» (щодо посилення захисту прав інтелектуальної власності); щодо адміністративних змін в Україні, які стосуються інтелектуальної власності; щодо роботи в рамках проекту TWINNING та інших порушених європейською стороною питань. У ході засідання з представниками державних органів України (Міністерства охорони здоров'я, Державної фіскальної служби, Міністерства внутрішніх справ) були обговорені питання митної діяльності, права ІВ, ліцензування та патентного зв'язку у фармацевтичній галузі, правозастосування на судовому рівні тощо. Також у рамках реалізації європейської стратегії ІВ в грудні відбулася зустріч керівництва ДСІВ з членами Європейської Бізнес Асоціації, що об'єднує представників багатьох вітчизняних та іноземних компаній, які працюють в Україні.

Найбільш вагомим компонентом взаємодії в рамках упровадження в Україні європейських стандартів та норм сфери ІВ на сьогодні є Проект технічної допомоги ЄС TWINNING, який розпочав роботу у квітні 2014 року. За активної участі представників Іспанського відомства з питань патентів і торговельних марок, а також представників Відомства Данії з питань патентів і торговельних марок та представників Американської торговельної палати, у рамках проекту проходять тренінги та навчальні програми для співробітників ДСІВ, експертів Державного підприємства «Український інститут промислової власності» (ДП «УІПВ»), представників Міністерства внутрішніх справ України, митних органів України, суддів господарських, адміністративних і місцевих загальних судів, відбувається аналіз законодавчих актів України у сфері інтелектуальної власності щодо їх відповідності законодавству ЄС.

У ході реалізації одного з компонентів проекту TWINNING у 2014 році іноземні фахівці взяли активну участь у процесах розвитку цифрової патентної бібліотеки (ЦПБ). На базі ДП «УІПВ» відбувалися робочі зустрічі, консультації та спільні засідання, на яких було проаналізовано сучасний стан ЦПБ та

визначено основні напрями її подальшого вдосконалення, зокрема у сфері розробки сайта ЦПБ, обміну даними з іншими європейськими базами та взаємодії із зарубіжними відомствами. Наприкінці вересня було розпочато програму навчання для фахівців ДП «УІПВ», зокрема для експертів відділення експертизи заявок на винаходи, корисні моделі та топографії інтегральних мікросхем і для експертів відділення експертизи заявок на позначення та промислові зразки. У IV кварталі 2014 року відбулася низка тижневих семінарів-тренінгів для експертів ДП «УІПВ». Зокрема, у рамках компоненту проекту TWINNING «Посилення професійних навичок експертів з об'єктів промислової власності» проведено навчальний модуль «Підготуй викладача» для експертів відділень експертизи заявок на винаходи, корисні моделі та топографії інтегральних мікросхем і експертизи заявок на позначення та промислові зразки; семінар «Патенти, загальні концепції» для експертів відділення експертизи заявок на винаходи, корисні моделі та топографії інтегральних мікросхем; тренінги для експертів, у сферу компетенції яких входить розгляд заявок на знаки для товарів і послуг та промислові зразки; навчальний семінар «Торговельні марки та апеляції». Усі тренінги, організовані під керівництвом іспанських фахівців, проходили в атмосфері двостороннього діалогу, включали як теоретичні, так і практичні заняття, містили багато реальних прикладів з досвіду роботи зарубіжних патентних відомств.

Також фахівцями, залученими до проекту TWINNING, проведено спеціалізований семінар для представників українських правоохоронних і контролюючих органів у сфері ІВ із залученням представників митних органів, МВС, Генеральної прокуратури. Європейські фахівці з-поміж іншого представили «План дій» ЄС, що включає десять заходів для покращення міжнародної співпраці з питань захисту прав ІВ та обміну інформацією.

У вересні 2014 року в рамках участі в роботі 54-ї серії засідань Генеральної Асамблеї держав-членів Всесвітньої організації інтелектуальної власності (ВОІВ) підписано Програму співробітництва між ДСІВ та ВОІВ на 2014 – 2016 роки, у якій визначені пріоритетні напрями двостороннього співробітництва у сфері ІВ. Також у II півріччі 2014 року ДСІВ оприлюднено проект Національної стратегії розвитку сфери ІВ в Україні із запрошенням для зацікавленої громадськості долучитися до спільного опрацювання визначального для вітчизняної галузі ІВ документа.

Постановою Кабінету Міністрів України від 19 листопада 2014 року № 658 затверджено Положення про Державну службу інтелектуальної власності України. Текст документа розміщено на Урядовому порталі 1 грудня 2014 року, а також на офіційному веб-порталі ДСІВ.

Протягом IV кварталу 2014 року відбулися зміни в керівництві ДСІВ та ДП «УІПВ». Розпорядженням Кабінету Міністрів України від 5 листопада 2014 року №1074-р Головою Державної служби інтелектуальної власності України призначено Аллу Георгіївну Жарінову. Також відповідно до наказу ДП «УІПВ» від 15 грудня 2014 року № 384-п до виконання обов'язків директора ДП «УІПВ» приступив Олег Анатолійович Левченко. За словами Алли Жарінової, перед ДСІВ нині стоять непрості завдання, пов'язані з налагодженням ефективної діяльності, приведенням українського законодавства у відповідність до всіх європейських норм. Як особливо важливу відмічено подальшу роботу, спрямовану на виключення України зі «Списку 301».

XXII Міжнародна науково-практична конференція «Актуальні питання інтелектуальної власності», яку було проведено ДСІВ за підтримки ВОІВ 9 – 11 вересня в Києві, звернула увагу інтелектуальної спільноти на нагальні проблеми та перспективи розвитку сфери ІВ в Україні. У роботі заходу взяли активну участь провідні фахівці державної системи правової охорони ІВ України, представники

міжнародних структур і компаній, юристи, представники судової та законодавчої влади, керівники підприємств, діяльність яких тісно пов'язана з ІВ. Три дні роботи конференції надали учасникам можливість відвідати 10 секцій, присвячених питанням взаємодії інформаційних технологій та ІВ, українському й світовому досвіду використання об'єктів ІВ, проблемам конкуренції у сфері ІВ, останнім тенденціям у галузі промислової власності та іншим актуальним темам. Окрім доповідачів, чії виступи прозвучали безпосередньо в залі, у конференції також брали участь фахівці з Індії, Польщі, Китаю, Великої Британії та інших країн світу, які спілкувалися з аудиторією в онлайн-режимі. Загалом конференція зібрала близько 300 учасників, у тому числі фахівців сфери ІВ із США, Великої Британії, Іспанії, Німеччини, Польщі, Болгарії, Індії, Китаю, Казахстану та Російської Федерації.

У жовтні в Київському університеті права Національної академії наук України (КУП НАНУ) відбулася Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні виклики і актуальні проблеми права інтелектуальної власності в Україні та Європі», яку було проведено за підтримки ВОІВ. До роботи заходу долучилися представники державної системи правової охорони інтелектуальної власності, керівного складу ДСІВ та ДП «УІПВ», до участі були запрошені представники Кабінету Міністрів України, Міністерства освіти і науки України, Вищого господарського суду, Національної академії наук України, Українського союзу промисловців і підприємців, дипломатичних місій і міжнародних організацій, провідні науковці, аспіранти, студенти вищих навчальних закладів України та зарубіжжя. Основну частину програми конференції було присвячено державному регулюванню в галузі ІВ та інноваційної діяльності, національному та міжнародно-правовому регулюванню договірних відносин у сфері ІВ, актуальним проблемам права промислової власності, управлінню інноваційними проектами та системою ІВ організацій, правовій охороні засобів індивідуалізації товарів, робіт і послуг. Особливий акцент було зроблено на системі освіти, адже КУП НАНУ став одним з небагатьох вишів України, які випускають зі своїх стін магістрів у сфері ІВ.

У листопаді 2014 року фахівці ДП «УІПВ» долучилися до обговорення напрямів боротьби з недобросовісною конкуренцією, організованого в рамках засідання Комісії з питань захисту від недобросовісної конкуренції при Торгово-промисловій палаті України. Захід було присвячено використанню окремими учасниками ринку зареєстрованих знаків для товарів і послуг з метою досягнення неправомірних переваг у конкуренції та введення в оману споживачів.

Круглий стіл, проведений 25 листопада 2014 року в приміщенні ДП «УІПВ», висвітлив важливі аспекти охорони та захисту прав ІВ в Державному концерні «Укроборонпром»: теперішній стан, актуальні питання та шляхи вдосконалення. Серед учасників заходу – представники керівництва та структурних підрозділів Державного концерну «Укроборонпром» (ДК «Укроборонпром»), генеральні й головні конструктори, представники керівництва ДСІВ, керівники та фахівці ДП «УІПВ». За словами керівництва ДП «УІПВ», круглий стіл розпочав активний діалог, кінцевою метою якого є створення ефективних механізмів управління інтелектуальними активами в оборонній промисловості країни, аудит наявних активів ІВ, захист і правова охорона новітніх розробок у тісній співпраці з державою, заохочення винахідників до нових розробок та створення передумов для виходу продукції на міжнародні ринки у відповідних сегментах.

У середині грудня 2014 року відбулося урочисте нагородження переможців Всеармійського конкурсу «Кращий винахід року». Конкурс, який відзначає вже свою дев'яту річницю, відбувався протягом травня – вересня 2014 року на базі Центрального науково-дослідного інституту озброєння та військової

техніки Збройних Сил України (Центральний НДІ ОБТ ЗС України). Головною метою конкурсу в сучасних умовах стала активізація винахідницької й інноваційної діяльності військовослужбовців і працівників Збройних Сил України, спрямована на відновлення та посилення обороноздатності держави. Конкурсна комісія, до складу якої увійшли представники державної системи правової охорони ІВ, визначила переможців. Їх відзначено дипломами та грошовими преміями, а один з переможців отримав стипендію Президента України. Найкращим з конкурсантів вручено почесні кубки від імені ДСІВ та ДП «УІПВ».

Серед питань промислової власності, які набули особливого значення для держави у 2014 році, – протидія проявам так званого патентного тролінгу. Під час робочих зустрічей і консультацій провідними державними фахівцями в галузі ІВ, працівниками ДП «УІПВ» та ДСІВ спільно з представниками в справах ІВ (патентними повіреними), членами Всеукраїнської асоціації патентних повірених, представниками юридичних фірм і компаній-імпортерів, які особливо потерпають від проявів патентного тролінгу в Україні, було опрацьовано низку першочергових змін, що мають бути внесені до законодавства, і підтримано створення відповідного законопроекту, оприлюдненого згодом на офіційному веб-порталі ДСІВ.

Для національного закладу патентної експертизи одним з першорядних завдань є постійне підвищення якісних показників роботи. У 2014 році реалізовано чимало заходів, направлених на досягнення відповідних задач, зокрема, проведено спеціалізовані семінари-тренінги та відкриті семінари з питань експертизи заявок на винаходи, корисні моделі та топографії інтегральних мікросхем, експертизи заявок на позначення та промислові зразки. Важливим етапом у роботі стало створення фахівцями ДП «УІПВ» та узгодження Колегією ДСІВ Методичних рекомендацій з окремих питань проведення експертизи заявки на винахід (корисну модель), промисловий зразок та на знак для товарів і послуг. Рекомендації, які допомагають ефективно долати розбіжності між чинним законодавством і практичними аспектами експертизи, після процедури доопрацювання оприлюднені на офіційному сайті ДП «УІПВ» [www.uipv.org](http://www.uipv.org) і активно використовуються в практичній діяльності.

Протягом 2014 року зусилля ДП «УІПВ» були направлені також на розширення взаємодії із заявниками, членами громадських об'єднань, окремими спеціалістами в галузі промислової власності. Про це свідчать і зростання Інтернет-аудиторії офіційного веб-сайта [www.uipv.org](http://www.uipv.org), і постійна робота фахівців підприємства над удосконаленням сервісів відомства й упровадженням нових можливостей для професійного спілкування й обміну досвідом (зворотній зв'язок з керівництвом, електронне листування, інформаційна діяльність у соцмережах тощо).

У червні – вересні 2014 року в ДП «УІПВ» було проведено два внутрішні аудити системи менеджменту якості (СМЯ). Результати перевірок та звіти керівників структурних підрозділів засвідчили відповідність СМЯ вимогам міжнародного стандарту ISO 9001:2008. Аудитор з-поміж іншого відзначив професіоналізм фахівців ДП «УІПВ», інформативність веб-ресурсів, достатню наповненість та ефективне використання баз даних, оцінив як належний рівень ведення документації тощо.

Одним з важливих завдань для сфери ІВ залишається популяризація винахідницької діяльності в Україні. У 2014 році за підтримки ДСІВ й ДП «УІПВ» на базі Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді Міністерства освіти і науки України проведено щорічний Всеукраїнський конкурс винахідницьких і раціоналізаторських проектів еколого-натуралістичного напрямку «Природа – людина – виробництво – екологія». Учасники та юні переможці конкурсу – учні загальноосвітніх шкіл, вихованці позашкільних і професійно-технічних навчальних закладів, студенти вишів, які є авторами власних



науково-практичних і дослідницько-експериментальних робіт, – отримали почесні кубки, дипломи та пам'ятні подарунки від ДСІВ й ДП «УІПВ».

Представники державної системи правової охорони ІВ активно долучалися до просвітницької діяльності. Курси щорічної Літньої школи з інтелектуальної власності, яка є одним з важливих пунктів діяльності ДСІВ з підготовки фахівців у галузі ІВ, уже традиційно відкрили свої двері студентам – цього разу в Київському національному університеті імені Тараса Шевченка. По завершенні курсу випускники школи отримали сертифікати про успішне закінчення навчання.

У листопаді 2014 року в ДП «УІПВ» відбулася зустріч фахівців державної системи правової охорони ІВ України зі студентами Київського національного університету ім. Тараса Шевченка. Активний діалог з професіоналами дозволив молоді ознайомитися з особливостями функціонування національного закладу експертизи, з організацією робочих процесів у різних підрозділах підприємства. А в середині грудня з метою популяризації знань, підвищення рівня обізнаності суспільства щодо важливості системи ІВ, для поглиблення розуміння необхідності дотримання прав ІВ, а також на виконання розпорядження Кабінету Міністрів України від 10 вересня 2014 року № 815-р «Про затвердження плану заходів з проведення у 2014 році Всеукраїнського тижня права», було організовано відповідні навчання для працівників зацікавлених підприємств та установ. Учасниками заходів стали учні Малої академії наук України, студенти та викладачі Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут», Черкаського державного технологічного університету, спеціалісти Державного підприємства «Антонов», ПАТ «Оболонь», ПАТ «Фармак» – юристи, фінансисти, біотехнологи, працівники відділів інновацій, маркетингу та продажів тощо.

Серед заходів законотворчого характеру варто відзначити чергове засідання Комісії з розгляду клопотань про використання назви «Україна» в складі знака для товарів і послуг, яке відбулося в жовтні 2014 року в ДСІВ, а також робочу нараду з питань імплементації законодавства у сфері промислової власності, яку було проведено представниками ДСІВ з фахівцями юридичного блоку ДП «УІПВ». Захід був присвячений розгляду засад розробки законопроекту про внесення змін до спеціальних законів у сфері інтелектуальної (промислової) власності (законів України «Про охорону прав на винаходи і корисні моделі»; «Про охорону прав на знаки для товарів і послуг»; «Про охорону прав на промислові зразки»; «Про охорону прав на зазначення походження товарів»; «Про охорону прав на топографії інтегральних мікросхем») з метою імплементації Угоди про асоціацію між Україною з одного боку та ЄС, Європейським співтовариством з атомної енергії та їх державами-членами – з іншого.

У 2014 році співробітники ДП «УІПВ» взяли участь у великій кількості спеціалізованих міжнародних заходів. Серед них 26-а сесія Міжурядового комітету ВОІВ з інтелектуальної власності, генетичних ресурсів, традиційних знань і фольклору (IGR) у м. Женева, Швейцарська Конфедерація, у штаб-квартирі ВОІВ; 46-е засідання комітету експертів з Міжнародної патентної класифікації ВОІВ в м. Женева; 31-а сесія Постійного комітету ВОІВ з питань законодавства щодо торговельних марок, промислових зразків та географічних зазначень; навчальний семінар «Патентування в окремих технічних галузях – увага на хімії (середній рівень)» у м. Мюнхен, Федеративна Республіка Німеччина; Регіональний семінар з правових і практичних аспектів патентної охорони лікарських засобів у м. Іссик-Куль, Киргизька Республіка; 24-а сесія Комітету експертів Ніццького союзу Міжнародної класифікації товарів і послуг для реєстрації знаків ВОІВ в Женеві; 31-а сесія Робочої групи ВОІВ в м. Женева; 4-е засідання Комітету зі стандартів ВОІВ в м. Женева; 7-а сесія Робочої групи Договору про патентну кооперацію в штаб-квартирі ВОІВ, м. Женева; 4-а сесія Робочої групи з правового розвитку Гаазької системи з міжнародної реєстрації

промислових зразків; 9-а сесія Робочої групи з розвитку Лісабонської системи (назви місць походження); 4-а сесія Робочої групи з правового розвитку Гаазької системи з міжнародної реєстрації в м. Женева; Міжнародна конференція «Охорона прав промислової власності в Європі» в м. Прага, Чеська Республіка; щорічне засідання користувачів пошукової системи EPOQUENet в м. Бухарест; конференція Європейського патентного відомства з питань патентної інформації в м. Варшава, Республіка Польща; 21-а сесія Постійного комітету ВОІВ з патентного права; 32-а сесія Постійного комітету ВОІВ з питань законодавства щодо торговельних марок, промислових зразків та географічних зазначень. Також у листопаді в рамках проекту TWINNING українська делегація з навчальним візитом відвідала Відомство з патентів і торговельних марок Королівства Данія. А в лютому в м. Тель-Авів, Ізраїль, відбулося засідання 21-ї сесії Міжнародних пошукових органів (МПО) відповідно до Договору про патентну кооперацію (РСТ), на яке українську делегацію було запрошено вперше.

Серед заходів у сфері промислової власності, організованих у межах України, варто відзначити круглий стіл на тему «Практика призначення та проведення судової експертизи у сфері промислової власності», до роботи якого долучилися працівники ДСІВ, ДП «УІПВ», судді різних юрисдикцій: господарських, адміністративних, загальних, – а також патентні повірені, судові експерти, юристи. У середині червня на базі ДСІВ відбулося засідання Робочої групи з питань захисту прав на об'єкти промислової власності в Україні за участі представників Міністерства економічного розвитку і торгівлі України. Також у червні в приміщенні ДП «УІПВ» відбувся (уже традиційно – англійською мовою) семінар-тренінг для експертів закладу на тему «Патентування в окремих технічних галузях – увага на хімії (середній рівень)». На початку липня було проведено чергове засідання Робочої групи з питань захисту прав на об'єкти промислової власності в Україні. Захід відбувся за участю представників ДСІВ, ДП «УІПВ», Мінекономрозвитку та юридичних компаній. У жовтні 2014 року в Києві проведено круглий стіл на тему «Як визнати бренд відомим за допомогою досліджень». На захід були запрошені фахівці державної системи правової охорони інтелектуальної власності, зокрема представники Апеляційної палати ДСІВ, а також спеціалісти провідних юридичних фірм і патентні повірені. Окремо питанням розгляду заперечень Апеляційною палатою було присвячено семінар, проведений у кінці листопада ДСІВ спільно з ДП «УІПВ». Наприкінці листопада 2014 року в залі засідань Адміністративної ради Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут» (НТУУ «КПІ») відбувся круглий стіл на тему «Бізнес-ефекти на ринку інтелектуальної власності у контексті інтеграції України в ЄС». Головна мета заходу полягала у створенні майданчика для обміну досвідом і для генерації ідей щодо ефективної інтеграції вітчизняного бізнес-середовища в європейське правове поле охорони та захисту прав на об'єкти права ІВ. Участь у засіданні взяли провідні фахівці державної системи правової охорони ІВ, патентні повірені, а також викладачі та студенти НТУУ «КПІ». На початку грудня 2014 року в ДП «УІПВ» відбувся семінар на тему «Інформаційно-аналітична підтримка діяльності підприємств у сфері промислової власності». Захід було організовано ДСІВ спільно з ДП «УІПВ». Аудиторія семінару зібрала понад 50 фахівців галузі ІВ Києва та Київської області, Чернігова, Дніпропетровська. Серед учасників – наукові працівники, патентні повірені, інженери, фахівці з патентно-ліцензійної роботи, юристи, адвокати, експерти з ІВ, фахівці зі стандартизації та капіталізації, розвитку й трансферу технологій та ін.

Детальний звіт про роботу державної системи правової охорони інтелектуальної власності в Україні у 2014 році пропонується в подальших розділах.

# **I. Автоматизація діловодства за заявками на об'єкти промислової власності. Упровадження інформаційних технологій**

Інформаційна підтримка та автоматизація технологічних, фінансово-економічних і управлінських процесів завжди залишається в полі пильної уваги ДП «УІПВ». Створення інформаційної системи підприємства та її розвиток сприяють підвищенню ефективності його діяльності, забезпечуючи:

- високу якість експертизи заявок на ОПВ;
- оперативність та високу якість обслуговування заявників у процесі експертизи заявок, надання патентно-інформаційних послуг широкому колу споживачів;
- підвищення продуктивності праці персоналу підприємства.

Шляхами підвищення ефективності функціонування технологічних автоматизованих систем є їх розвиток у напрямі вдосконалення електронного діловодства; запровадження автоматизованих засобів контролю якості проведення експертизи заявок; використання технологій електронного документообігу, засобів обчислювальної техніки та розвиток інформаційної інфраструктури.

Розвиток інформаційної системи ДП «УІПВ» у 2014 році здійснювався відповідно до Концепції розвитку інформаційно-технічного забезпечення основних видів діяльності Державного підприємства «Український інститут промислової власності» на 2013 – 2015 рр. Основними напрямками, в рамках яких здійснені заходи з автоматизації процесів діловодства за заявками та впровадження інформаційних технологій, є:

- розширення функціональних можливостей технологічних автоматизованих систем;
- упровадження безпаперової технології діловодства за заявками;
- створення системи загального електронного документообігу;
- розвиток системи електронного подання заявок;
- удосконалення засобів збору статистичних даних;
- розвиток інформаційної інфраструктури.

## **1. Автоматизована система "Винаходи"**

У звітний період у середовищі АС «Винаходи» впроваджено низку нових функцій. Зокрема, реалізований доступ експертів до документів з Міжнародного бюро ВОІВ – зауважень третіх осіб та копій першоджерел, які були зазначені в зауваженнях. Функція імпорту документів із сервера Міжнародного бюро ВОІВ здійснюється автоматично один раз на добу. У разі надходження таких документів автоматично формується відповідне повідомлення експерту.

Здійснені також заходи з розширення функцій підсистеми «Показники». Реалізована можливість уведення до бази підсистеми «Показники» даних стосовно основних економічних показників розвитку держави та інших зовнішніх факторів, які безпосередньо впливають на стан винахідницької активності заявників. У рамках цього проекту розроблене та введене в експлуатацію спеціальне програмне

забезпечення, що реалізує низку нових процедур і функцій. Розширено перелік показників підсистеми. Упроваджено механізм розрахунку показників за об'єктами, що мають множинні реквізити, автоматизований аналіз розрахованих даних та прогнозування. Забезпечено інтеграцію підсистеми «Показники» з АС «Знаки для товарів і послуг» та АС «Промислові зразки», що дозволило формувати статистичну звітність за різними об'єктами промислової власності в єдиному форматі.

Розроблено нове програмне забезпечення та відповідну базу даних для систематизації реєстрів фізичних і юридичних осіб (заявників, власників тощо). Повна функціональність цієї системи забезпечує:

- зберігання глобального ідентифікаційного коду юридичних та фізичних осіб;
- підвищення швидкості виконання запитів до БД АС «Винаходи»;
- конвертацію наявних даних до нової структури даних;
- унесення змін до підсистем і функцій, що використовують інформацію про осіб;
- експорт даних та інтеграцію з іншими системами;
- адміністрування користувачів.

З метою підвищення якості звітів відділів кваліфікаційної експертизи про виконані роботи були здійснені заходи зі створення підсистеми звітності. Упровадження цієї підсистеми підвищує оперативність формування звітів, можливість їх редагування та зберігання в базі даних АС «Винаходи». У процесі реалізації підсистеми звітності були внесені зміни до класифікаторів видів документів та видів робіт, а також до структури визначених таблиць технологічної бази даних.

У 2014 році завершена розробка процедур і функцій щодо реалізації розподілу та обліку робіт відділу підготовки офіційних видань. Програмний комплекс, що включає кілька модулів, дозволяє скоротити час на розподіл робіт, забезпечує рівномірність завантаження фахівців відділу, ведення обліку часу, затраченого на формування оригінал-макетів повних описів. Розроблений програмний комплекс реалізує також автоматизацію процесів комунікації закладу експертизи з патентними повіреними для отримання від них описів до патентів в електронному вигляді.

У середовищі АС «Винаходи» розроблено програмне забезпечення для автоматизації процесів обробки поштових повідомлень відділом системного обліку, контролю документів та архівних справ. Обробка повідомлень реалізується спеціальним програмним модулем та відповідною технологічною операцією. Зазначений модуль забезпечує виконання таких функцій:

- сканування оригіналу поштового повідомлення;
- автоматичну ідентифікацію повідомлення шляхом сканування його штрих-коду;
- ідентифікацію повідомлення в ручному режимі, якщо воно пошкоджене й не дозволяє провести автоматичну ідентифікацію;
- відображення переліку документів, що були відправлені в конверті зі сканованим повідомленням;
- збереження сканованого поштового повідомлення в базі даних електронного архіву;
- друк відповідної кількості копій повідомлення із зазначенням на кожній копії номера та виду об'єкта.

Упроваджені зміни забезпечили спрощення ідентифікації поштових повідомлень за штрих-кодами та уникнення їх дублювання на документах, створених у різні роки. Це реалізується шляхом унесення змін до шаблону формування штрих-коду, формат якого, крім номера, доповнено двома розрядами для ідентифікації року.

Ефект від автоматизації процесів обробки поштових повідомлень полягає в підвищенні якості обробки останніх і скороченні часу на опрацювання кожного повідомлення.

Здійснена модифікація засобів сканування/розпізнавання формул, описів та рефератів винаходів і корисних моделей. Удосконалено функції розпізнавання документів та додано низку нових сервісних функцій, зокрема:

- додано спеціальну можливість розподілу на розпізнавання, крім формул, описів та рефератів, інших видів текстових документів;
- реалізовано підтримку додаткових опцій розпізнавання для FineReader Engine;
- реалізовано сервісну процедуру, яка відслідковує файли пакетів FineReader та видаляє їх після опрацювання;
- реалізовано функцію підтримки документів у форматі \*.rtf. Ця функція конвертує документ у формат \*.doc, що істотно зменшує розмір документа, особливо у випадку наявності зображення;
- реалізовано функцію порівняння текстових документів (будь-яких версій) за допомогою текстового процесора MS Word. Ця функція дозволяє порівняти тексти документів, що є в системі, з текстами вхідних документів.

Розроблені засоби інтегровані до наявного програмного забезпечення з розпізнавання та обробки документів.

## **2. Автоматизована система "Знаки для товарів і послуг"**

Згідно з плановими завданнями у 2014 році була розроблена система ведення діловодства щодо договорів про передачу прав та видачу ліцензій. Система забезпечує автоматизацію таких процесів:

- ведення діловодства за договорами;
- ведення Державного реєстру свідоцтв України на знаки для товарів і послуг та Державного реєстру патентів України на промислові зразки у частині роботи з договорами про передачу права та видачу ліцензій;
- обмін інформацією між технологічними автоматизованими системами.

У рамках реалізації автоматизованої системи ведення діловодства щодо договорів про передачу прав та видачу ліцензій була створена база даних, розроблені програмні модулі та експлуатаційна документація. Також здійснено інтеграцію цієї автоматизованої системи з АС «Знаки для товарів і послуг» та АС «Промислові зразки».

Розроблена система протестована та передана в дослідну експлуатацію.

### **3. Автоматизація діловодства за заявками на кваліфіковані зазначення походження товарів**

На початку 2014 року в ДП «УІПВ» були розроблені проектні рішення на створення комплексу програмних засобів для автоматизації виробничих процесів, пов'язаних з набуттям та підтримкою прав власності на кваліфіковані зазначення походження товарів. У рамках проекту розроблено базу даних, програмні модулі для автоматизації процедур експертизи за заявками та ведення Державного реєстру України назв місць походження та географічних зазначень походження товарів і прав на використання зареєстрованих кваліфікованих зазначень походження товарів (Державний реєстр).

Програмний комплекс побудований за трирівневою клієнт-серверною архітектурою. Ключовим елементом комплексу є сервер застосувань. Сервер містить програмні модулі, що реалізують підтримку виробничих процесів на всіх етапах експертизи заявок, а також виробничих процесів ведення Державного реєстру. Взаємодія між сервером застосувань та клієнтською частиною відбувається за протоколом HTTP. База даних кваліфікованих зазначень походження товарів (БД КЗПТ) є невід'ємною частиною сервера застосувань і зберігає всі дані, що необхідні для реалізації функцій автоматизації процесів.

Для отримання та зарахування платіжних документів БД КЗПТ взаємодіє з базою даних АС «Бухгалтерський облік платежів». Сервер застосувань реалізує взаємодію із сервером застосувань електронного документообігу для забезпечення обміну вхідними/вихідними документами. Взаємодія цих двох серверів відбувається за протоколом HTTP.

### **4. Створення системи загального електронного документообігу**

Для забезпечення повного переходу до безпаперового діловодства в ДП «УІПВ» здійснені заходи зі створення системи загального електронного документообігу, інтегрованого з технологічними автоматизованими системами (проект – АС «Загальне діловодство»). Система загального електронного документообігу охоплює множину документів, що не пов'язані безпосередньо із заявками на ОПВ.

Протягом 2013 – 2014 років здійснено проектування системи, розробку класифікатора документів, системних довідників, розробку та налагодження програмних модулів.

У процесі дослідної експлуатації АС «Загальне діловодство» було перевірено роботу основних функцій системи:

- формування реєстрів користувачів;
- створення внутрішніх електронних документів;
- передання електронних документів (маршрутизація);
- сканування внутрішніх документів;
- візування, підписання, доопрацювання, розгляд, виконання документів;
- організація та проведення засідань, нарад тощо.

Упровадження в промислову експлуатацію АС «Загальне діловодство» заплановано на 2015 рік.

## 5. Система електронного подання заявок на об'єкти промислової власності

У 2014 році була забезпечена підтримка експлуатації системи електронного подання заявок на ОПВ.

Було подано 1 896 електронних заявок, у тому числі на винаходи – 161 (8,5 % від усіх електронних заявок), на корисні моделі – 115 (6,1 %), на знаки для товарів і послуг – 1 620 (85,4 %).

Системою електронного подання заявок скористалися 41 особа з 11 регіонів. Переважна більшість з них (близько 75 %) – патентні повірені. Найбільш активними, як і у 2013 році, були заявники з Харкова та Києва (від них надійшло близько 70 % від загальної кількості поданих заявок).

### Статистика розподілу поданих електронних заявок за 2014 рік за регіонами:

№ п/п	Регіон	Подано заявок
1.	Дніпропетровська обл.	142
2.	Донецька обл.	22
3.	Житомирська обл.	4
4.	Запорізька обл.	102
5.	Київська обл.	418
6.	Кіровоградська обл.	1
7.	Одеська обл.	96
8.	Полтавська обл.	95
9.	Харківська обл.	874
10.	Хмельницька обл.	90
11.	Чернівецька обл.	52
	Усього	1 896

Протягом 2013 – 2014 років проведено комплекс робіт зі створення нової версії системи електронного подання заявок на платформі Ruby On Rails.

Ця версія системи має принципові переваги порівняно з попередньою:

- сумісна з будь-яким браузером;
- збільшена кількість форматів файлів матеріалів заявок;
- реалізовано пакетний електронний цифровий підпис матеріалів заявок;
- реалізовано групове завантаження зображень промислових зразків;
- реалізована можливість перегляду в електронному вигляді стану діловодства та документів експертизи щодо заявок, які були подані на папері.

## 6. Інтерактивні бази даних та інформаційно-довідкові системи

У 2014 році була завершена розробка інформаційно-довідкової системи (ІДС) «Міжнародна класифікація товарів і послуг для реєстрації знаків (Ніццька класифікація). Десята редакція, версія 2014 року». На відміну від попередніх версій у цій ІДС реалізована можливість пошуку за назвою товарів та послуг, перегляду товарів та послуг за номерами класів, перегляду товарів та послуг за алфавітом. Після тестування ІДС була передана в промислову експлуатацію. Адреса доступу в мережі Інтернет: <http://uipv.org/ua/bases2.html>.

За результатами моніторингу баз даних та ІДС були здійснені заходи з удосконалення спеціалізованої бази даних «Відомості про винаходи (корисні моделі), зареєстровані в Україні», БД «Відомості про заявки на винаходи, які прийняті до розгляду», БД «Електронна версія акумулятивного офіційного бюлетеня "Промислова власність"». Зокрема, враховано новий формат подання класифікаційних індексів МПК-2014.01 під час публікації національної патентної документації. Виконано переклад англomовного інтерфейсу спеціалізованої бази даних «Винаходи (корисні моделі) в Україні».

Також здійснено доопрацювання баз даних у частині представлення бібліографічних даних, мовного інтерфейсу, пошукових функцій та розширення доступних для користувачів відомостей.

У процесі адміністрування БД та ІДС за 2014 рік надано понад 170 консультацій, роз'яснень і порад користувачам.

### Статистика використання БД за період з 1 січня 2014 року по 31 грудня 2014 року

<b>Усього користувачів</b>	<b>389 814</b>
<b>Спеціалізована БД «Винаходи (корисні моделі) в Україні»</b>	
Переглянуто бібліографій	1 376 700
Переглянуто документів	1 294 317
Виконано пошуків	523 408
Усього патентів на винаходи та корисні моделі в базі даних	<b>208 564</b>
<b>БД «Зареєстровані в Україні знаки для товарів і послуг»</b>	
Переглянуто бібліографій	5 961 297
Переглянуто документів	6 105 197
Виконано пошуків	1 357 380
Усього свідоцтв на знаки для товарів і послуг у базі даних	<b>195 790</b>
<b>Інтерактивна БД «Промислові зразки, зареєстровані в Україні»</b>	
Переглянуто бібліографій	116 002
Виконано пошуків	65 854
Усього патентів на промислові зразки	<b>28 731</b>



<b>БД «Електронна версія акумулятивного офіційного бюлетеня "Промислова власність"»</b>	
Переглянуто бібліографічних даних	5 035 062
Переглянуто документів	5 044 398
Виконано пошуків	1 355 144

## 7. Розвиток ІТ-інфраструктури закладу експертизи

У 2014 році набули подальшого розвитку системна (технічна) та базова (системно-програмна) складові ІТ-інфраструктури.

Системна інфраструктура включає технічне забезпечення (серверні комплекси, телекомунікаційне обладнання, пристрої збереження даних, обладнання робочих місць).

Відповідно до плану розвитку ІТ-інфраструктури у 2014 році введені в експлуатацію два сервери HP DL380p Gen8, на яких реалізована технологія віртуалізації. Упровадження технології віртуалізації на нових серверах забезпечило раціональне використання комп'ютерних ресурсів, централізоване керування ресурсами та їх швидке (у разі потреби) розгортання.

Уведена в експлуатацію система зберігання даних HP 3PAR StoreServ 7200 корисним об'ємом 20 Тб та система зберігання даних для резервних копій баз даних HP MSA 2040 корисним об'ємом 40 Тб. Це дозволило оперативно виділяти дисковий простір пам'яті для серверів для задоволення планових та оперативних потреб. Упровадження цих систем дозволяє вивести з експлуатації застарілі моделі систем, підвищити надійність зберігання та швидкість обробки даних.

Для підключення серверів і сховищ даних до мережі зберігання даних, підвищення її відмовостійкості та пропускної спроможності у 2014 році введено в експлуатацію комутатор мережі даних HP SN3000B, а також розширення на вісім портів для комутатора мережі даних HP SAN switch 8/24.

З метою вдосконалення процесу ведення діловодства та покращення умов організації праці на робочих місцях фахівців закладу експертизи проведені роботи зі збільшення потужності, оновлення програмного забезпечення та антивірусного захисту.

Уведено в експлуатацію систему підтримки користувачів Spiceworks з функціями HelpDesk та можливостями ведення інвентаризації, які дозволяють вести історію звернень і мати актуальну інформацію про поточний стан програмного та апаратного забезпечення.

У 2014 році проведені організаційно-технічні заходи щодо виведення з експлуатації морально застарілого та впровадження в експлуатацію нового комп'ютерного обладнання.

Базова системно-програмна інфраструктура включає програмні платформи та сервіси: операційні системи, засоби керування програмно-апаратними комплексами, системи управління базами даних,

засоби та технології розробки програмних застосувань, прикладне програмне забезпечення загального призначення, системи електронної пошти, Інтернет-публікацій тощо.

У 2014 році було введено в експлуатацію програмне забезпечення керування мережею Intelligent Management Center (IMC). Програма HP IMC використовується для централізованого управління локальними мережами. Вона реалізує обробку відмов, контроль безпеки й продуктивності мережі, резервне копіювання та відновлення налаштувань мережевих комутаторів. Забезпечує можливість комплексного управління IT-інфраструктурою та масштабованість системної архітектури.

Також уведено в експлуатацію систему DPM (Data Protection Manager) із сімейства Microsoft System Center 2012 R2 для резервного копіювання та відновлення серверів на випадок аварій. Використовується для централізованого забезпечення безперервного захисту та надійного відновлення даних для всіх серверів (SQL Server, віртуальні сервери, файлові сервери) та підтримки настільних комп'ютерів і ноутбуків під управлінням операційних систем Windows.

## **II. Патентно-інформаційне забезпечення діяльності у сфері інтелектуальної власності**

### **1. Патентно-інформаційне забезпечення процесу експертизи**

#### **1.1. Забезпечення комплектування Патентно-інформаційної бази експертизи та довідково-інформаційного фонду експертизи**

Протягом 2014 року тривало поповнення Патентно-інформаційної бази експертизи (ПІБ) національною та зарубіжною патентною документацією відповідно до її складу, затвердженого наказом ДСІВ від 26 березня 2012 року № 131-н. Як і в попередній період, комплектування ПІБ здійснювалося переважно в рамках міжнародного обміну патентною документацією з Євразійським патентним відомством (ЄАПВ) і національними відомствами зарубіжних країн.

Колекція ПІБ на оптичних дисках за 2014 рік поповнилася 400 одиницями та станом на 31 грудня 2014 року становить 6 704 диски. Поступове зниження кількості дисків із зарубіжною патентною документацією, що надходять до ПІБ, пов'язане, як і в попередній період, з припиненням деякими зарубіжними відомствами традиційних видів публікації патентної документації на матеріальних носіях і наданням доступу до неї через Інтернет. Більш детальна інформація з цього питання наведена в Розділі 3.2. "Міжнародний обмін патентною документацією".

Складова частина ПІБ – довідково-інформаційний фонд (ДІФ) експертизи, який є основою для довідково-інформаційного й бібліотечного обслуговування фахівців ДСІВ та ДП "УІПВ", насамперед експертів. За 2014 рік фонд поповнився понад 1 150 примірниками книг, брошур, періодичних видань, а також національною патентною документацією – поточними публікаціями офіційного бюлетеня "Промислова власність" на DVD й національного CD-ROM "Винаходи в Україні".

З метою вдосконалення форм і методів інформаційного забезпечення фахівців структурних підрозділів ДП "УІПВ", насамперед експертів, тривали роботи з формування Інформаційно-пошукової системи "Мережевий електронний каталог" та розширення ресурсів повнотекстової електронної "Бази знань", яка протягом звітного періоду поповнилася понад 3 350 документами.

З метою доукомплектування ДІФ експертизи національними стандартами України (ДСТУ) за тематикою "Інформація і документація" та "Інформаційні технології", для забезпечення заходів, визначених Концепцією розвитку інформаційно-технічного забезпечення основних видів діяльності ДП "УІПВ" у 2013 – 2015 рр., а також актуалізації нормативних документів, наявних у ДІФ експертизи, постійно опрацьовувався періодичний інформаційний покажчик "Стандарти", який видається Державним підприємством "Український науково-дослідний і навчальний центр проблем стандартизації, сертифікації та якості" Міністерства економічного розвитку і торгівлі України, а виявлена інформація стосовно змін і поправок вносилася до відповідного електронного каталогу та безпосередньо до документів.

## 1.2. Довідково-інформаційне обслуговування фахівців ДСІВ та ДП "УІПВ" на базі ДІФ

Довідково-інформаційне обслуговування фахівців ДСІВ та ДП "УІПВ" здійснювалося на базі ДІФ експертизи в режимах читального залу, абонементу, міжбібліотечного абонементу (МБА) та вибіркового розповсюдження інформації.

Найбільш активним і результативним видом обслуговування фахівців ДП "УІПВ", передусім експертів, залишалося обслуговування в режимі МБА з використанням фондів провідних бібліотек України та фонду Державної публічної науково-технічної бібліотеки Росії, співробітництво з якою здійснювалося на основі угоди на бібліотечно-інформаційне обслуговування електронними копіями документів, укладеної ДП "УІПВ" із зазначеною бібліотекою.

Тривали роботи щодо виконання замовлень експертів на непатентну літературу, у т.ч. на статті з періодичних видань мінімуму документації РСТ, шляхом використання зарубіжних комерційних баз даних (БД) на основі укладених угод: веб-порталу Програми BOIB ARDI "Доступ до результатів наукових досліджень та інноваційних проектів", БД "Science Direct Article Choice" компанії ELSEVIER B.V. (Нідерланди), Цифрової бібліотеки IEEE *Xplore* Інституту інженерів з електротехніки та електроніки (США), БД "Журнали Американського хімічного товариства (American Chemical Society – ACS, США)", Цифрової бібліотеки Wiley Online Library видавництва Wiley Subscription Services, Inc. корпорації Delaware (США), а також безоплатних національних і зарубіжних Інтернет-ресурсів.

З метою максимально ефективного використання зазначених комерційних ресурсів відповідальні фахівці ДП "УІПВ" протягом 2014 року:

- брали участь у безоплатних он-лайн тренінгах і вебінарах, які організовувалися зарубіжними провайдерами;
- оперативно опрацьовували та використовували в роботі повідомлення зарубіжних провайдерів, які надсилалися впродовж року й стосувалися нових технічних можливостей, оновлень і поповнень зазначених ресурсів, розміщення довідково-інформаційних документів (інструкцій, рекомендацій, відеоматеріалів), а також змін, які відбувалися в концепції та стратегії користування цими ресурсами.

Усього у 2014 році було отримано 2 998 замовлень експертів, виконано 2 623 замовлення на науково-технічну літературу та патентну документацію, з яких в Інтернет-ресурсах виявлено 1 680 документів в електронному вигляді, що становить 64 % від загальної кількості наданих документів і є свідченням активного використання сучасних інформаційних технологій.

Продовжувалися дослідження можливості забезпечення доступу до непатентної літератури мінімуму документації РСТ через Інтернет-ресурси на безоплатній і комерційній основах з метою скорочення строків виконання замовлень експертів на зазначені джерела інформації.

Протягом 2014 року для відповідних підрозділів ДП "УІПВ" в режимі вибіркового розповсюдження інформації підготовлені та розіслані електронною поштою:

- 16 інформаційних повідомлень за матеріалами зарубіжних періодичних видань;
- 1 інформаційне повідомлення за матеріалами 4-ї сесії Комітету зі стандартів BOIB (КСВ);
- 24 інформаційні повідомлення за поточними випусками реферативного збірника ОАО ИНИЦ "Патент" (Російська Федерація) "Патентное дело";
- 106 інформаційних повідомлень про нові надходження книг, а також про статті з періодичних видань, які загалом включали інформацію про 1 126 документів, що надійшли до ДІФ експертизи.

### **1.3. Забезпечення доступу фахівців ДП "УІПВ", передусім експертів, до зарубіжних комерційних баз даних**

На виконання Наказу ДП "УІПВ" від 27 квітня 2012 року № 107 "Про забезпечення патентно-пошукових робіт при проведенні кваліфікаційної експертизи заявок на винаходи" із змінами, внесеними наказами ДП "УІПВ" від 17 квітня 2013 року № 83 та від 22 квітня 2014 року № 100, протягом 2014 року тривало виконання комплексу робіт, спрямованих на забезпечення доступу фахівців ДП "УІПВ", насамперед експертів, до 11 зарубіжних комерційних БД та інформаційних продуктів на основі укладених угод, а саме:

- Пошукової системи Європейського патентного відомства (ЄПВ) у межах комерційної послуги EPOQUE Net.
- БД REAXYS – унікального інформаційно-пошукового комплексу, який надає доступ до патентної інформації й непатентної літератури в галузі хімії (компанія "Elsevier Information Systems GmbH", Федеративна Республіка Німеччина).
- БД Derwent World Patent Index (компанія "Thomson Reuters (Professional) UK Ltd", Сполучене Королівство), доступ до якої здійснюється через систему ЄПВ EPOQUENet.
- Спеціалізованих БД у галузі органічної хімії, фармацевтики, медицини та біотехнології, насамперед БД "Chemical Abstracts Service" (CAS – БД непатентної інформації), згідно з угодою, укладеною з Європейською службою STN International (FIZ Karlsruhe, Федеративна Республіка Німеччина), яка надавала можливість користування визначеним переліком БД, найбільш необхідних для експертизи.
- БД Всеросійського інституту наукової і технічної інформації (ВІНІТІ) Російської академії наук.
- Інформаційного продукту компанії "Твінком" (Російська Федерація) "Все энциклопедии Рубрикона".
- Веб-порталу Програми BOIB ARDI.
- БД "Science Direct Article Choice" компанії ELSEVIER B.V. (Нідерланди).
- БД "Журнали Американського хімічного товариства", ACS (США).
- Цифрової бібліотеки IEEE *Xplore* Інституту інженерів з електротехніки та електроніки (США).
- Цифрової бібліотеки Wiley Online Library видавництва Wiley Subscription Services, Inc. (США).

Тривали роботи, спрямовані на забезпечення подальшого доступу ДП "УІПВ" до зарубіжних комерційних БД, зокрема, за результатами проведених робіт у звітному періоді переукладено всі угоди

щодо доступу до комерційних БД, термін дії яких завершувався, а також укладено угоду на доступ з 2014 року до нового інформаційного ресурсу – Цифрової бібліотеки Wiley Online Library видавництва Wiley Subscription Services, Inc. (США).

Після завершення договірних процедур було видано накази ДП "УІПВ", які регламентують використання кожної із зарубіжних комерційних БД за 11 укладеними угодами.

Крім того, у рамках комплектування ПІБ по завершенні роботи з укладання договору з Федеральним інститутом промислової власності (ФІПВ) Роспатенту придбано та одержано 1 комплект (2 диски) патентно-інформаційного продукту "Описания полезных моделей к охраняемым документам РФ за 2013 г. на DVD".

Таким чином, експертами використовувалися колекція ПІБ, зазначені вище зарубіжні комерційні БД та інформаційні продукти в комплексі з безоплатними БД, доступ до яких надається на веб-сайтах провідних патентних відомств.

Комплекс робіт із забезпечення доступу фахівців ДП "УІПВ" до зарубіжних комерційних БД, які містять мінімум документації РСТ (патентну документацію та непатентну літературу), у 2014 році набув особливо важливого значення в контексті набуття ДСІВ статусів МПО й ОМПЕ та патентно-інформаційного забезпечення виконання функцій зазначених міжнародних органів РСТ.

#### **1.4. Запровадження в Україні нових редакцій міжнародних класифікацій об'єктів промислової власності в перекладі українською мовою**

З метою подальшої гармонізації діяльності державної системи правової охорони інтелектуальної власності у сфері патентно-інформаційного забезпечення з діяльністю ВОІВ, на виконання міжнародних зобов'язань України, покладених на неї підписанням відповідних угод щодо міжнародних класифікацій об'єктів промислової власності (ОПВ), для забезпечення процесу експертизи заявок на ОПВ та доступу широкого кола користувачів, насамперед заявників, до міжнародних класифікацій ОПВ в перекладі українською мовою, протягом 2014 року на ДП "УІПВ" продовжувалося виконання комплексу робіт, спрямованих на актуалізацію, запровадження та вдосконалення українськомовних версій/редакцій зазначених класифікацій.

Як уже неодноразово відзначалося, при запровадженні нових версій/редакцій міжнародних класифікацій ОПВ в перекладі українською мовою в державній системі правової охорони інтелектуальної власності з метою забезпечення інформаційних потреб широкого кола користувачів та підвищення ефективності використання ними зазначених класифікацій виконуються, серед інших, такі роботи:

- ДП "УІПВ" створюються відповідні ІДС, які у вільному доступі розміщуються на веб-порталі ДСІВ та веб-сайті ДП "УІПВ";
- Філією ДП "УІПВ" "Український центр інноватики та патентно-інформаційних послуг" (Філія ДП "УІПВ") створюються й розповсюджуються на комерційній основі інформаційно-пошукові системи на CD-ROM, які містять чинні версії/редакції Міжнародної класифікації товарів і послуг для реєстрації знаків (МКТП) та Міжнародної класифікації промислових зразків

(МКПЗ) у перекладі українською мовою. Зокрема, у 2014 році Філією ДП "УІПВ" створена інформаційно-пошукова система МКТП (10-2014) на CD-ROM. Інформація про зазначені CD-ROM та умови їх придбання розміщуються на веб-сайті Філії ДП "УІПВ".

Продовжували функціонувати такі ІДС, вільний доступ до яких було надано із січня 2014 року на веб-порталі ДСІВ та веб-сайті ДП "УІПВ" у зв'язку із запровадженням з 1 січня 2014 року нових версій/редакцій міжнародних класифікацій ОПВ:

- ІДС "Міжнародна патентна класифікація. Українська версія (2014.01)", у якій, зокрема, розміщено Довідник МПК;
- ІДС "Міжнародна класифікація товарів і послуг для реєстрації знаків (Ніццька класифікація). Десята редакція, версія 2014 року";
- ІДС "Міжнародна класифікація промислових зразків (Локарнська класифікація). 10-та редакція".

На сьогодні на веб-порталі ДСІВ та веб-сайті ДП "УІПВ" розміщено низку створених ДП "УІПВ" ІДС, які стосуються декількох версій/редакцій усіх класифікацій – чинної (поточної) та попередньої (яка втратила чинність).

Така практика, яка не передбачає вилучення з веб-ресурсів версій/редакцій міжнародних класифікацій ОПВ, що втратили чинність, застосовується в цій сфері як ВОІВ, так і провідними патентними відомствами світу з метою надання широким колам користувачів доступу через власні веб-сайти до концептуально об'єднаної поточної та ретроспективної інформації стосовно класифікацій, і зазначені електронні публікації виконують, серед інших, інформаційно-довідкові та навчальні функції.

З метою адекватного сприйняття користувачами, насамперед заявниками, ІДС чинних та таких, що втратили чинність, редакцій міжнародних класифікацій ОПВ, розміщених у зазначених Інтернет-ресурсах, у 2014 році у відповідних ІДС розміщено текст: *«Втратила чинність, доступна для інформаційних цілей»*.

Протягом звітного періоду тривали роботи, пов'язані з актуалізацією, подальшим запровадженням та вдосконаленням українськомовних версій/редакцій зазначених міжнародних класифікацій – Міжнародної патентної класифікації (МПК) та МКТП.

Зокрема, виконувалися роботи, визначені Планом заходів із запровадження в державній системі правової охорони інтелектуальної власності уніфікованої (повної) структури МПК й спрямовані на забезпечення поетапного переходу від застосування чинної української версії МПК до уніфікованої структури МПК при проведенні експертизи заявок на винаходи та корисні моделі.

Вищезгадані роботи здійснювалися відповідно до рішень із стратегічних, методологічних, програмно-технічних та організаційних питань, пов'язаних із забезпеченням зазначеного переходу, прийнятих спільною робочою групою ДСІВ та ДП "УІПВ". Одне з головних завдань, яке наразі виконується, – забезпечення термінологічної єдності перекладу уніфікованої структури МПК.

Роботи стосовно МКТП, які виконувалися ДП "УІПВ", були пов'язані з тим, що ВОІВ за певний період здійснила ревізію МКТП, внаслідок чого кардинально змінилася структура класифікації. Зокрема, скасоване поняття "порядковий номер" і єдиним інструментом, який дає можливість знайти еквівалентний товар чи послугу в класифікації, опублікованій ВОІВ офіційними мовами, залишився базовий номер. Одночасно ВОІВ проводиться робота зі спрощення користування класифікацією, тобто здійснюється перегляд формулювань з метою уникнення їх дублювання на одному базовому номері.

Як уже відзначалося, починаючи з 2013 року, Ніццька класифікація переглядається щороку. Таким чином, кожні п'ять років публікуються та набирають чинності нові редакції МКТП та щороку – нові версії поточної редакції МКТП.

У зв'язку з прийняттям ВОІВ у 2014 році змін і доповнень до версії 2014 року 10-ї редакції МКТП і МПК-2014.01 та запровадженням з 1 січня 2015 року версії 2015 року 10-ї редакції МКТП і МПК-2015.01 протягом II півріччя на ДП "УІПВ" було забезпечено повний комплекс організаційних заходів щодо підготовки до запровадження зазначених класифікацій в перекладі українською мовою та виконання відповідних робіт згідно із затвердженими планами.

Також продовжувалися роботи з удосконалення тексту МКТП у перекладі українською мовою з метою актуалізації перекладу з урахуванням змін рівня техніки, норм сучасної української мови, збільшення обсягів найменувань товарів і послуг, що пропонуються споживачам відповідно до тенденцій розвитку ринку товарів/послуг у світовому масштабі, та забезпечення представлення інформації в МКТП (10-2015) у новій формі, визначеній ВОІВ за результатами ревізії МКТП та пов'язаній з кардинальною зміною структури класифікації.

Крім того, у зв'язку з унесенням ВОІВ змін до Довідника МПК (версія 2013 року) та публікацією його нової англійської версії поточного року організовано та виконано роботи щодо оновлення ресурсу в перекладі українською мовою. Оновлений довідник розміщено в ІДС "Міжнародна патентна класифікація. Українська версія (2014.01)".

З метою інформування широкого загалу користувачів про діяльність у сфері актуалізації та запровадження нових редакцій міжнародних класифікацій ОПВ в перекладі українською мовою у відповідних розділах веб-порталу ДСІВ та веб-сайта ДП "УІПВ" функціонує спеціальна рубрика – "Міжнародні класифікації об'єктів промислової власності", – де надаються такі відомості стосовно міжнародних класифікацій ОПВ:

- інформація загального характеру, інформація про міжнародні угоди стосовно міжнародних класифікацій ОПВ, до яких приєдналась Україна;
- інформація про кожну класифікацію; зокрема, публікуються всі накази ДСІВ про запровадження в державній системі правової охорони інтелектуальної власності нових версій/редакцій міжнародних класифікацій ОПВ в перекладі українською мовою, відповідні інформаційні повідомлення, довідкова інформація;
- інформація про створення та надання доступу до ІДС, що стосуються міжнародних класифікацій ОПВ у перекладі українською мовою;



- у Розділі "Міжнародні класифікації об'єктів промислової власності офіційними мовами ВОІВ" надаються активовані посилання на відповідні розділи веб-сайта ВОІВ.

Інформація про оновлення відомостей у рубриці "Міжнародні класифікації об'єктів промислової власності" надається в Розділі 2.3. "Забезпечення актуальності й інформативності рубрик веб-порталу ДСІВ та веб-сайта ДП "УІПВ", які стосуються патентної інформації, документації й стандартизації" збірника.

## **2. Патентно-інформаційне забезпечення фізичних та юридичних осіб України**

### **2.1. Комплектування Фонду патентної документації громадського користування**

Тривало поточне комплектування Фонду патентної документації громадського користування (ФГК), який функціонує в складі Філії ДП "УІПВ" й призначений для патентно-інформаційного забезпечення широкого кола науково-технічної громадськості, фізичних і юридичних осіб України, зокрема для забезпечення доступу до національної й зарубіжної патентної документації (ретроспективної та поточної) переважно на електронних носіях.

За 2014 рік ФГК поповнився 69 примірниками офіційних бюлетенів на папері, понад 11 тисячами описів на папері, майже 700 оптичними дисками з поточною патентною документацією, а також 5,6 тисячами дисків з ретроспективною зарубіжною патентною документацією. Загалом станом на 31 грудня 2014 року ФГК налічував майже 20,7 тисячі офіційних бюлетенів та понад 428 тисяч примірників описів на папері, а колекція оптичних дисків становить майже 28 тисяч одиниць.

Інформація про склад ФГК та відомості про його щоквартальні поповнення публікуються в розділі "Інформаційні ресурси" на веб-порталі ДСІВ (<http://sips.gov.ua>), веб-сайтах ДП "УІПВ" (<http://uipv.org>) та Філії ДП "УІПВ" (<http://iii.ua>).

### **2.2. Забезпечення безоплатного комплектування патентно-інформаційних ресурсів України національною патентною документацією**

Тривало безоплатне комплектування патентних фондів визначених організацій України національною патентною документацією на паперових та електронних носіях – офіційним бюлетенем "Промислова власність" та описами до патентів на винаходи (корисні моделі).

Протягом 2014 року організації України відповідно до Реєстрів безоплатної розсилки, затверджених ДСІВ, одержували:

- офіційний бюлетень "Промислова власність" на DVD та паперовому носіїві;
- Національний CD-ROM "Винаходи в Україні", який містить описи до патентів України на винаходи та корисні моделі.

Видання державної системи правової охорони інтелектуальної власності в I та II кварталах розсилалися відповідно до 4 Реєстрів їх безоплатної розсилки на I півріччя 2014 року, затверджених ДСІВ 24 грудня 2013 року, у III та IV кварталах – відповідно до їх оновлених версій на II півріччя 2014 року, які затверджені ДСІВ 24 червня 2014 року. Крім того, 26 грудня 2014 року були затверджені згадані реєстри на I півріччя 2015 року.

Оновлені реєстри упорядковувалися з урахуванням результатів опитування органів національної системи НТІ, насамперед 11 державних центрів науки, інновацій та інформатизації та центрів науково-технічної інформації, які одержують офіційний бюлетень "Промислова власність" на паперовому носіїві, проведеного ДСІВ в травні 2014 року з метою визначення їхньої готовності використовувати у своїй діяльності бюлетень виключно на електронних носіях. Вагомою підставою для прийняття центрами такого рішення є безоплатне комплектування їхніх фондів з 2005 року офіційним бюлетенем на CD/DVD та функціонування на веб-порталі ДСІВ та веб-сайті ДП "УІПВ" БД «Електронна версія акумулятивного офіційного бюлетеня "Промислова власність"». Результати опитування підтвердили готовність деяких організацій відмовитися від подальшого комплектування їхніх фондів друкованим виданням бюлетеня.

Тривав моніторинг різних джерел інформації з метою виявлення та аналізу відомостей, що можуть вплинути на підхід до комплектування одержувачів тими чи іншими інформаційними продуктами на матеріальних носіях у подальшому.

### **2.3. Забезпечення актуальності й інформативності рубрик веб-порталу ДСІВ та веб-сайта ДП "УІПВ", які стосуються патентної інформації, документації й стандартизації**

У рамках постійного моніторингу й актуалізації інформації відповідних рубрик веб-ресурсів ДСІВ й ДП "УІПВ", які стосуються патентно-інформаційної діяльності, зокрема патентної інформації, документації та стандартизації, у 2014 році виконано такі роботи:

1. Для вдосконалення або актуалізації інформації, розміщеної в рубриці "Стандарти ВОІВ", здійснено:
  - упорядкування переліку стандартів, рекомендацій та настанов ВОІВ;
  - удосконалення раніше виконаних неофіційних перекладів стандартів ВОІВ ST.2, ST.3, ST.6, ST.8, ST. 10/C, ST.14 та ST.16, зокрема, здійснено їх редагування з урахуванням сучасної термінології та норм сучасної україномовної лексики;
  - актуалізацію неофіційного перекладу стандарту ВОІВ ST.3 "Рекомендований стандарт стосовно двобуквених кодів для представлення держав, інших адміністративних одиниць та міжурядових організацій" відповідно до його нової редакції, опублікованої ВОІВ;
  - неофіційний переклад додатків I – III до стандарту ВОІВ ST.96 "Рекомендації щодо обробки інформації з промислової власності з використанням XML (розширюваної мови розмітки)", який уперше розміщено на веб-ресурсах.

## 2. Удосконалено:

- зміст і форму подання відомостей у низці інтерактивних БД та ІДС, а також коректність оновлення бібліографічних даних заявок на винаходи, зокрема з метою контролю представлення в них індексів української версії МПК-2014.01 відповідно до наказу ДСІВ "Про формат подання класифікаційних індексів МПК-2014.01 при публікації національної патентної документації", зокрема:
  - БД «Електронна версія акумулятивного офіційного бюлетеня "Промислова власність"»;
  - спеціалізованій БД "Винаходи (корисні моделі) в Україні";
  - БД колективного користування "Відомості про заявки на винаходи, прийняті до розгляду".

3. Здійснено повний цикл моніторингу функціонування всіх національних інтерактивних БД та ІДС щодо ОПВ, а також інформаційного вмісту та форми подання відомостей в усіх мовних версіях вказаних інформаційних ресурсів. За результатами моніторингу здійснено низку коригувань даних та доопрацювання модулів пошуку БД і перегляду результатів пошуку.

4. Актуалізовано інформацію, розміщену на веб-ресурсах державної системи правової охорони інтелектуальної власності, зокрема в таких розділах, рубриках та підрубриках:

- "Міжнародні класифікації об'єктів промислової власності" (у т.ч. в англійській мові), зокрема, розміщено оновлений українськомовний Довідник МПК (версія 2014) у відповідному розділі ІДС "Міжнародна патентна класифікація. Українська версія (2014.01)";
- "Патентно-інформаційна база експертизи" та "Фонд патентної документації громадського користування" ("Перелік патентної документації на CD-ROM та DVD, наявної у ФГК" та "Перелік офіційних бюлетенів промислової власності, наявних у ФГК");
- "Перелік зарубіжних баз даних об'єктів промислової власності, до яких надається безоплатний доступ в Інтернеті" (станом на 24 грудня 2014 року) і "Перелік науково-технічних баз даних та довідкових ресурсів, до яких надається безоплатний доступ в Інтернеті" (станом на 15 грудня 2014 року);
- "Регіональний патентно-інформаційний продукт країн СНД CISPATENT" (станом на 15 липня 2014 року);
- "Плани та звіти" на офіційному веб-порталі ДСІВ, який поповнено Річними технічними звітами з інформаційної діяльності ДСІВ за 2013 рік (українською мовою), підготовленими для ВОІВ (14 серпня 2014 року);
- "Новини патентної інформації та документації" розділу "Користувачам патентної інформації" веб-сайта ДП "УІПВ", зокрема, за матеріалами веб-сайтів ВОІВ та ЄПВ підготовлено та розміщено:
  - інформацію стосовно розкладу безоплатних навчально-інформаційних вебінарів ВОІВ з питань РСТ на 2014 рік;
  - інформацію в рубриці "Безоплатні навчальні та довідкові матеріали ЄПВ", зокрема стосовно розкладу віртуальних навчально-інформаційних семінарів ЄПВ на 2014 рік;
  - новини за матеріалами поточних випусків видання ВОІВ "РСТ Newsletter" та ЄПВ "Patent Information News".

Повідомлення про актуалізацію інформації в зазначених ресурсах розміщувалися в стрічці "Новини" веб-порталу ДСІВ та веб-сайта ДП "УІПВ".

### **3. Міжнародне співробітництво у сфері патентної інформації, документації та стандартизації**

#### **3.1. Міжнародне співробітництво з ВОІВ**

Співробітництво з ВОІВ здійснюється, зокрема, у таких сферах:

- співробітництво з Комітетом зі стандартів ВОІВ (КСВ), участь у роботі його цільових груп;
- забезпечення впровадження стандартів ВОІВ у процесі формування та використання національних інформаційних ресурсів з урахуванням світового досвіду й рекомендацій ВОІВ;
- підготовка неофіційних перекладів українською мовою стандартів ВОІВ та актуалізація цих перекладів згідно із змінами до стандартів, прийнятих КСВ;
- запровадження нових редакцій/версій міжнародних класифікацій ОПВ;
- забезпечення платного (пільгового) доступу закладу експертизи до веб-порталу Програми ВОІВ ARDI (непатентна література, зокрема мінімуму документації РСТ) у рамках підписаної угоди;
- підготовка Річних технічних звітів з інформаційної діяльності ДСІВ для ВОІВ.

Так, у рамках співробітництва з КСВ фахівці ДП "УІПВ" у 2014 році брали участь у виконанні таких робіт у рамках діяльності його цільових груп:

- розробка нового стандарту ВОІВ для обміну даними щодо правового статусу патентів відомствами промислової власності;
- розробка нового стандарту ВОІВ щодо електронної обробки звукових і рухомих (мультимедійних) знаків.

За результатами участі фахівців ДП "УІПВ" у роботі постійних комітетів ВОІВ, а саме: 24-ї сесії Комітету експертів Ніццького Союзу Міжнародної класифікації товарів і послуг для реєстрації знаків (м. Женева, Швейцарія, ВОІВ, 28 квітня – 2 травня 2014 року) та 4-ї сесії Комітету зі стандартів ВОІВ (м. Женева, Швейцарія, ВОІВ, 12 – 16 травня 2014 року), – підготовлені та опубліковані в журналі "Інтелектуальна власність в Україні" такі статті:

- Грищенко В.Л. "24-та сесія Комітету експертів Ніццького союзу: набуті знання, досвід, враження" (№ 6 / 2014);
- Пархета О.А., Кононенко А.В. "Стандартизація як основа глобалізації інформації у сфері промислової власності" (№ 7 / 2014).

На початку III кварталу було завершено підготовку Річних технічних звітів з інформаційної діяльності ДСІВ за 2013 рік (українською та англійською мовами): Річного технічного звіту з патентно-інформаційної діяльності, Річного технічного звіту з інформаційної діяльності у сфері промислових зразків, Річного технічного звіту з інформаційної діяльності у сфері торговельних марок, – які направлені до ВОІВ.

Зі звітами можна ознайомитися на веб-сайті ВОІВ (<http://www.wipo.int/atrd/en/index.jsp> – англійською мовою) та веб-порталі ДСІВ ([http://sips.gov.ua/ua/plans\\_reports.html](http://sips.gov.ua/ua/plans_reports.html) – українською мовою).

### **3.2. Міжнародний обмін патентною документацією**

Протягом останніх років міжнародний обмін патентною документацією поступово переходить на якісно новий етап у зв'язку з поширенням використання Інтернету для здійснення офіційних публікацій і, як наслідок, поступовим припиненням відомствами здійснення традиційних видів публікацій на папері й оптичних дисках. Така тенденція зберігалася й у звітному періоді.

У зв'язку з цим ДП "УІПВ" як Центр міжнародного обміну виданнями (насамперед патентною документацією) продовжував надсилати українську патентну документацію на оптичних дисках у рамках обміну всім відомствам-партнерам, крім тих, які зі свого боку ініціювали припинення взаємного обміну.

Так, у 2014 році офіційний бюлетень "Промислова власність" на DVD надсилався 16 зарубіжним відомствам та організаціям, Національний CD-ROM "Винаходи в Україні" – семи відомствам, CD-ROM "Зареєстровані в Україні знаки для товарів і послуг" – одному зарубіжному відомству.

Протягом 2014 року ДП "УІПВ" отримувало патентну документацію переважно на оптичних носіях з ЄАПВ та 14 патентних відомств таких країн: Австрії, Білорусі, Болгарії, Великої Британії, Казахстану, Канади, Киргизстану, Китаю, Молдови, Словаччини, Словенії, Туреччини, Узбекистану, Японії, – а також регіональний патентно-інформаційний продукт країн СНД на CD-ROM CISPATENT.

З метою приведення обміну виданнями у відповідність до світової практики та для поступового скорочення витрат на міжнародний обмін виданнями на матеріальних носіях тривав моніторинг динаміки надходжень в Україну офіційних видань зарубіжних патентних відомств на матеріальних носіях.

У рамках співробітництва з ЄПВ ДП "УІПВ" продовжувало підготовку та передання до ЄПВ в рамках визначеної процедури (через FTP-сервер) відповідної інформації. На FTP-сервер ДП "УІПВ" завантажені масиви даних з національного CD-ROM "Винаходи в Україні" з 2008 по 2013 рік включно, завершувалося завантаження даних 2014 року.

Як уже відзначалося, Роспатент з 1 січня 2014 року припинив публікацію офіційних бюлетенів на дисках та їх розсилку в рамках міжнародного обміну. Доступ користувачів до зазначених публікацій забезпечується через офіційний веб-сайт ФІПВ Роспатенту (розділ "Офіційні публікації"), а відомств-партнерів з міжнародного обміну патентною інформацією – через FTP-сервер ФІПВ. У зв'язку з цим ДП "УІПВ" здійснило організаційно-технічні роботи, необхідні для припинення з 2015 року міжнародного обміну з Роспатентом на матеріальних носіях і переходу на обмін інформацією за FTP-протоколом.

## 4. Уніфікація національної патентної документації

У ході виконання практично всіх процесів діловодства в ДП "УІПВ", зокрема подання заявок на ОПВ, їх експертизи, публікації національної патентної документації, реєстрації та видачі охоронних документів на ОПВ, а також у процесі створення й актуалізації локальних БД і БД та ІДС, доступних через веб-портал ДСІВ та веб-сайт ДП "УІПВ", застосовуються положення й рекомендації стандартів ВОІВ. Така практика забезпечує стандартизовану обробку інформації, успішну гармонізацію та інтеграцію національної патентної документації у світовий простір, що є, зокрема, важливою умовою для здійснення міжнародного співробітництва, у тому числі міжнародного обміну патентною документацією.

З метою вдосконалення процедури публікації визначених в установленому порядку відомостей про об'єкти права інтелектуальної власності в офіційних виданнях державної системи правової охорони інтелектуальної власності наказом ДСІВ було внесено зміни до "Положення про офіційні видання державної системи правової охорони інтелектуальної власності" (Положення). Актуалізована редакція Положення розміщена в рубриці "Відомчі нормативно-правові акти" розділу "Нормативні і правові акти" веб-порталу ДСІВ та в розділі "Офіційні публікації" веб-сайта ДП "УІПВ".

Продовжувався моніторинг електронних видань державної системи правової охорони інтелектуальної власності, зокрема тих, що використовуються для міжнародного обміну, у рамках якого проведено дослідження та аналіз патентно-інформаційного продукту – офіційного бюлетеня "Промислова власність" на DVD. За результатами дослідження вдосконалено зміст і форму подання відомостей в україномовній, англійськомовній та російськомовній версіях офіційного бюлетеня, а також здійснено коригування визначень, які використовуються в усіх зазначених мовних версіях цього продукту.

### III. Оскарження рішень ДСІВ щодо набуття прав на об'єкти промислової власності

У 2014 році до Апеляційної палати надійшло 87 заперечень проти рішень ДСІВ, які за об'єктами промислової власності розподілилися таким чином: знаки для товарів і послуг – 71; винаходи – 11, корисні моделі – 5.

Проведено 245 засідань колегій Апеляційної палати. Апелянтам направлено 128 рішень Апеляційної палати, з них 33 рішення про задоволення заперечення повністю, 2 рішення про задоволення заперечення частково та 93 рішення про відмову в задоволенні заперечення. Відкликано 1 заперечення.

Дані щодо оскарження рішень ДСІВ до Апеляційної палати та суду, а також щодо позовів про визнання недійсними охоронних документів за 2014 рік наведено в таблиці.

**Кількість оскаржених рішень ДСІВ та позовів, поданих до суду**

Об'єкти	Прийнято рішень	Подано заперечень до АП	%	Подано позовів до суду проти рішень	%	Рішення, визнані недійсними	Видано охоронних документів	Подано позовів про визн. недійсн. охор. докум.	%	Визн. судами недійсн. охор. докум.	%
Винаходи	3 500	11	0,3	1	0,03	-	3 319	13	0,4	-	-
КМ	9 201	5	0,05	-	-	-	9 196	19	0,2	8	0,1
Знаки	27 110*	71	0,3	18	0,1	4	24 577**	74	0,3	60	0,2
ПЗ	2 598	-	-	1	0,04	-	2 464	29	1,2	45	1,8
Усього	42 409	87	0,2	20	0,05	4	39 556	135	0,3	113	0,3

\* У т.ч. за міжнародними заявками за Мадридською угодою – 10 298.

\*\* У т.ч. міжнародних реєстрацій за Мадридською угодою – 9 879.

#### **IV. Розгляд звернень громадян щодо набуття, здійснення та захисту прав на об'єкти промислової власності**

Протягом 2014 року розглянуто, досліджено та підготовлено відповіді на 244 звернення від фізичних та юридичних осіб. Стосовно порядку набуття прав на об'єкти інтелектуальної власності та впровадження розробок – 35; порядку проведення експертизи заявок на об'єкти промислової власності та оскарження рішень за заявками – 115; надання пільг зі сплати зборів та порядку сплати зборів – 16; підтримання чинності прав на об'єкти промислової власності та їх захисту – 25; надання довідкової інформації щодо об'єктів промислової власності – 53.



## V. Основні показники діяльності у сфері охорони промислової власності за 2014 рік

### 1. Загальні тенденції

У 2014 році зменшилася активність у поданні заявок на всі ОПВ. До ДСІВ надійшло понад 44,3 тис. заявок (табл.1, рис.1). Із загальної кількості заявок 11 % становлять заявки на винаходи, 21 % – на корисні моделі, 62 % – на знаки для товарів і послуг (з них 20 % подані за Мадридською системою). Кількість заявок на промислові зразки становить 6,0 %.

Таблиця 1. Показники надходження заявок на ОПВ у 2010 – 2014 роках\*

Об'єкти промислової власності	Кількість поданих заявок					2014 у % до 2013
	2010	2011	2012	2013	2014**	
<b>Усього надійшло</b>	<b>46 256</b>	<b>47 202</b>	<b>49 081</b>	<b>53 600</b>	<b>44 391</b>	<b>82,8</b>
Винаходи	5 310	5 247	4 944	5 418	4 813	88,8
Корисні моделі	10 679	10 437	10 229	10 175	9 384	92,2
Промислові зразки	1 686	1 761	1 851	3 778	2 664	70,5
Знаки для товарів і послуг: за національною процедурою за Мадридською системою	28 577	29 759	32 051	34 226	27 526	80,4
	20 603	21 094	22 781	24 471	18 796	76,8
	7 974	8 665	9 270	9 755	8 730	89,5
Топографії ІМС	–	1	3	3	1	–
Кваліфіковані зазначення походження товарів	4	4	3	–	3	–

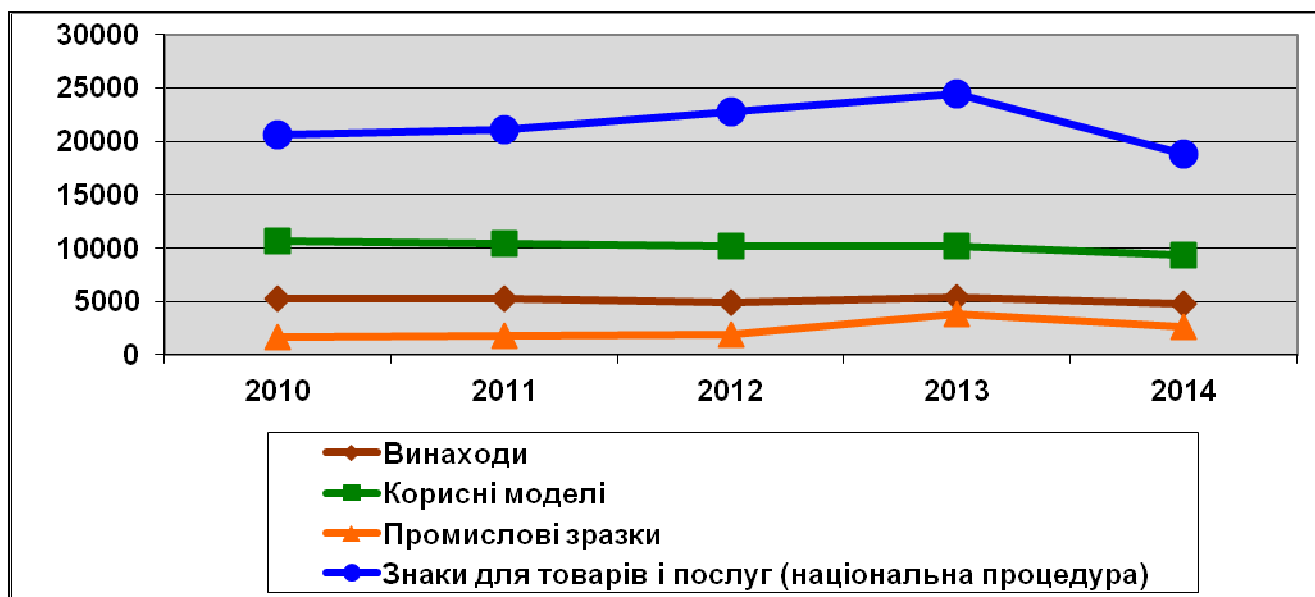


Рисунок 1. Динаміка надходження заявок на ОПВ у 2010 – 2014 роках

## 2. Винаходи

Дані про надходження заявок на винаходи наведені в табл. 2 та на рис. 2. Порівняно з 2013 роком, загальна кількість заявок зменшилася на 11 %. Протягом року спостерігалася тенденція до зменшення активності в поданні заявок на винаходи – як від національних (на 14 %), так і від іноземних заявників (на 8 %).

Таблиця 2. Надходження заявок на винаходи у 2010 – 2014 роках

Надійшло заявок на винаходи	Кількість поданих заявок					2014 у % до 2013
	2010	2011	2012	2013	2014	
<b>Усього надійшло</b>	<b>5 310</b>	<b>5 247</b>	<b>4 944</b>	<b>5 418</b>	<b>4 813</b>	<b>88,8</b>
<b>За національною процедурою</b> <i>від національних заявників</i> <i>від іноземних заявників</i>	<b>2 810</b>	<b>2 926</b>	<b>2 834</b>	<b>3 132</b>	<b>2 677</b>	<b>85,4</b>
	<i>2 551</i>	<i>2 640</i>	<i>2 483</i>	<i>2 855</i>	<i>2 455</i>	<i>86,1</i>
	<i>259</i>	<i>286</i>	<i>351</i>	<i>277</i>	<i>222</i>	<i>80,1</i>
<b>За процедурою РСТ</b> <i>у т.ч. від національних заявників</i>	<b>2 500</b> <i>2</i>	<b>2 321</b> <i>1</i>	<b>2 110</b> <i>1</i>	<b>2 286</b> <i>3</i>	<b>2 136</b> <i>–</i>	<b>93,4</b> <i>–</i>

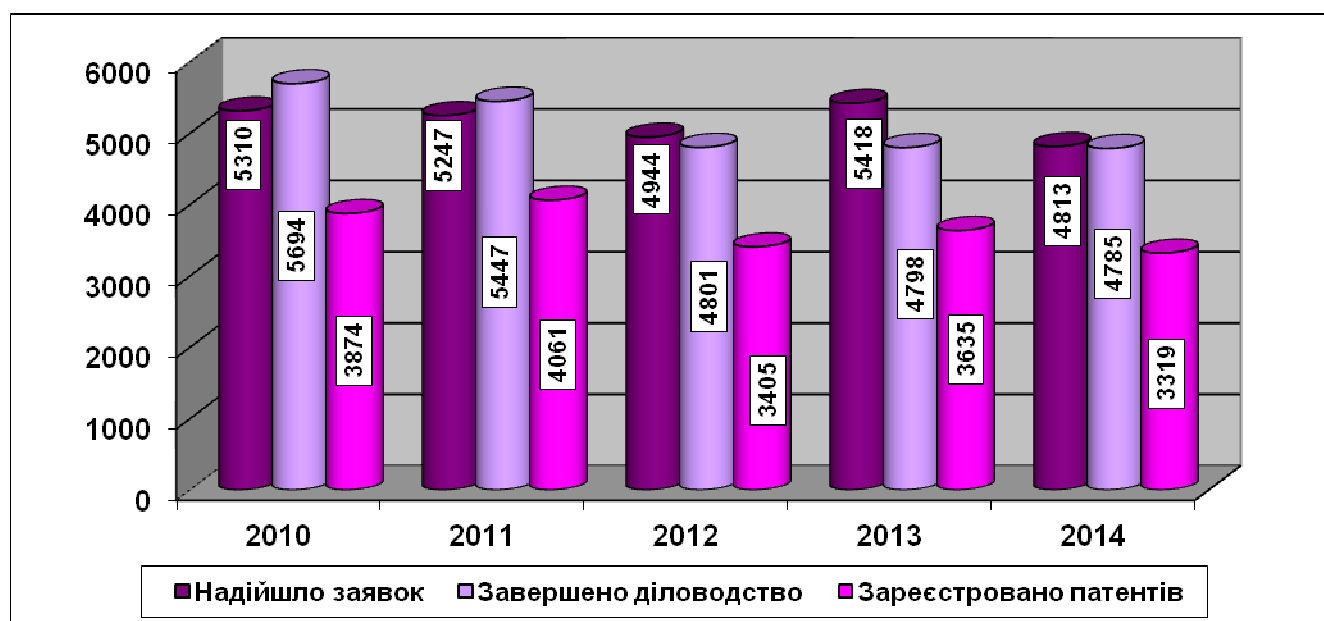


Рисунок 2. Динаміка надходження та розгляду заявок і реєстрації патентів на винаходи у 2010 – 2014 роках

У 2014 році прийнято 3 455 рішень про видачу патентів на винаходи, 59 рішень про відмову у видачі патентів, за 1 271 заявкою припинено діловодство. Завершено діловодство за 4 785 заявками на винаходи (проти 4 798 за 2013 рік), у т.ч. за 4 259 – на стадії кваліфікаційної експертизи. Строки розгляду заявок на винаходи у 2014 році практично залишалися на рівні 2013 року. Кількість заявок, що очікують кваліфікаційної експертизи в експертних відділах, на кінець року становила 4 398 (рис. 3).

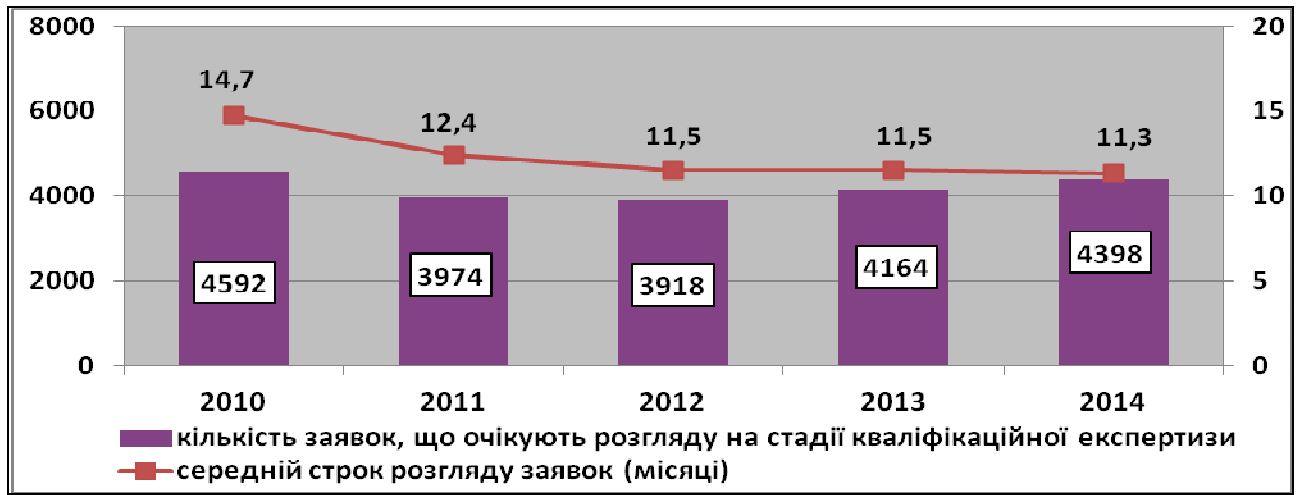


Рисунок 3. Строки розгляду заявок на винаходи

Активність іноземних заявників у 2014 році зменшилася порівняно з попереднім роком. Водночас частка заявок від іноземних заявників у загальній кількості заявок на винаходи зросла на 1,8 %, при цьому співвідношення між національними та іноземними заявками практично залишається незмінним протягом останніх років (рис. 4).

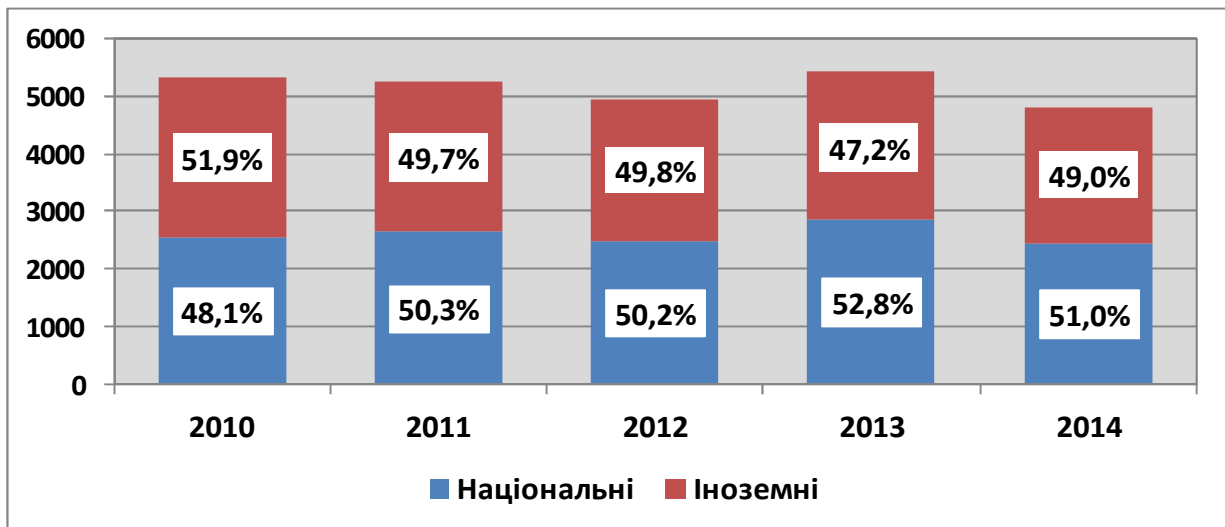


Рисунок 4. Співвідношення заявок на винаходи від національних та іноземних заявників

Лідерами в поданні заявок на винаходи у 2014 році серед іноземних країн були заявники із США, Німеччини, Швейцарії, Франції, Японії, Великої Британії та Нідерландів, якими разом було подано понад 1,6 тис. заявок, або 71,3 % від загальної кількості заявок від іноземних заявників (рис. 5, додаток 1). Значно втратили позиції заявники з Російської Федерації (на 59 %).

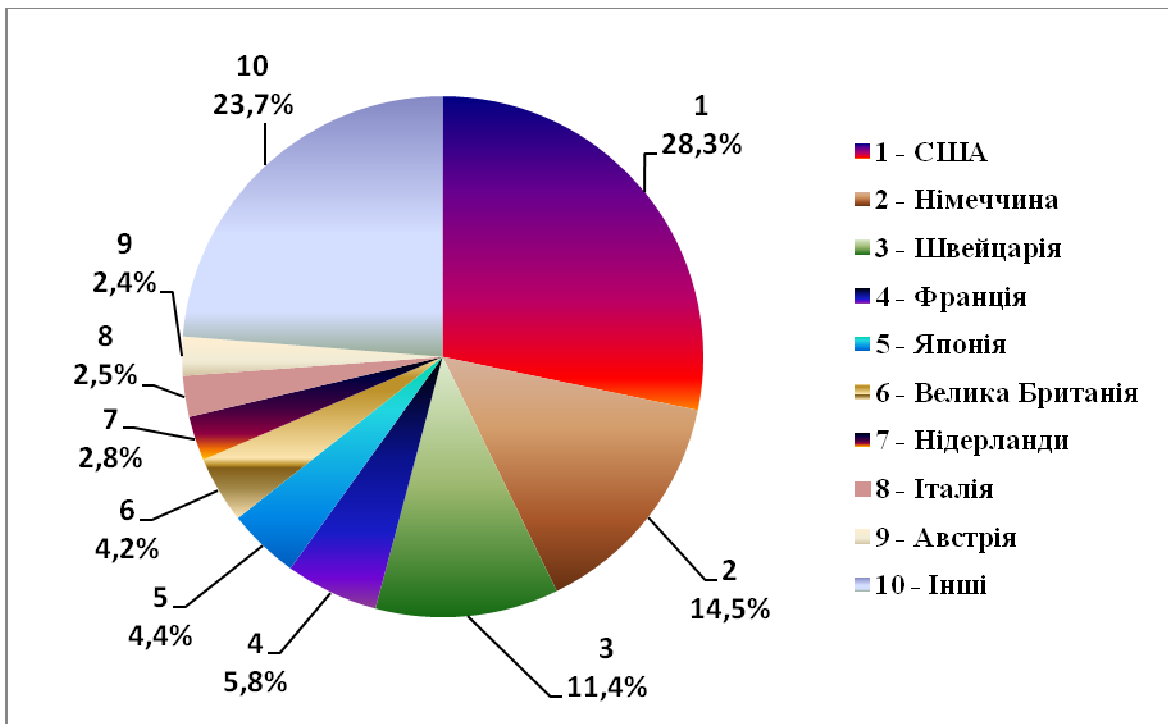


Рисунок 5. Країни-лідери в поданні заявок на винаходи у 2014 році

Пріоритетні напрями винахідницької діяльності національних та іноземних заявників у 2014 році відображені на рис. 6.

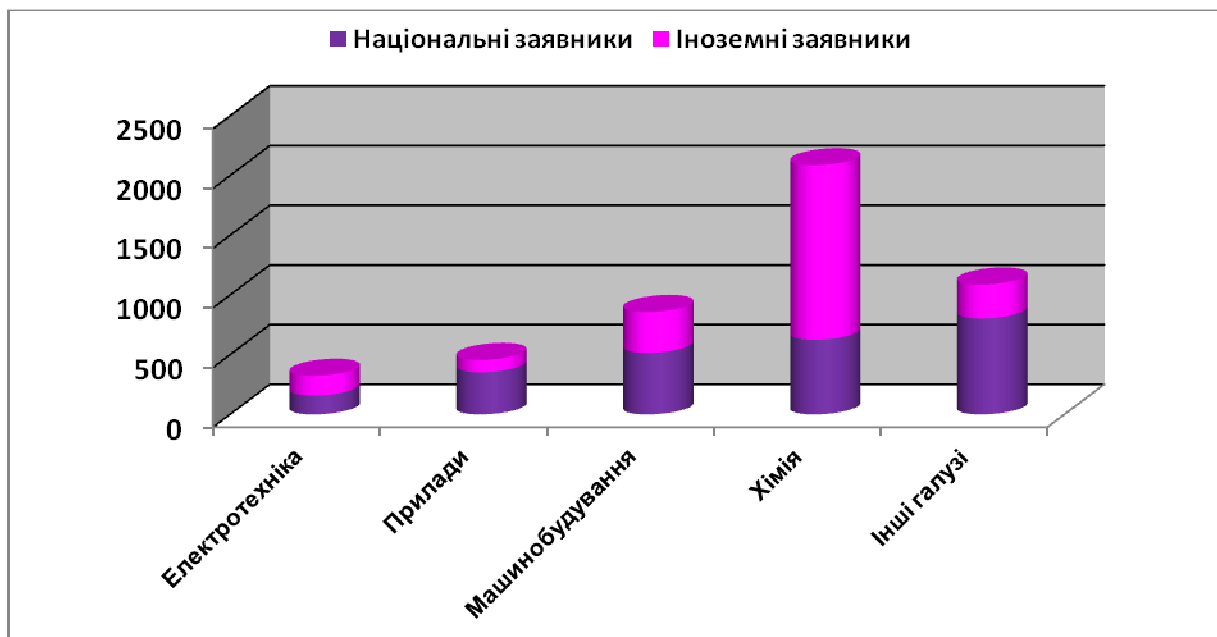
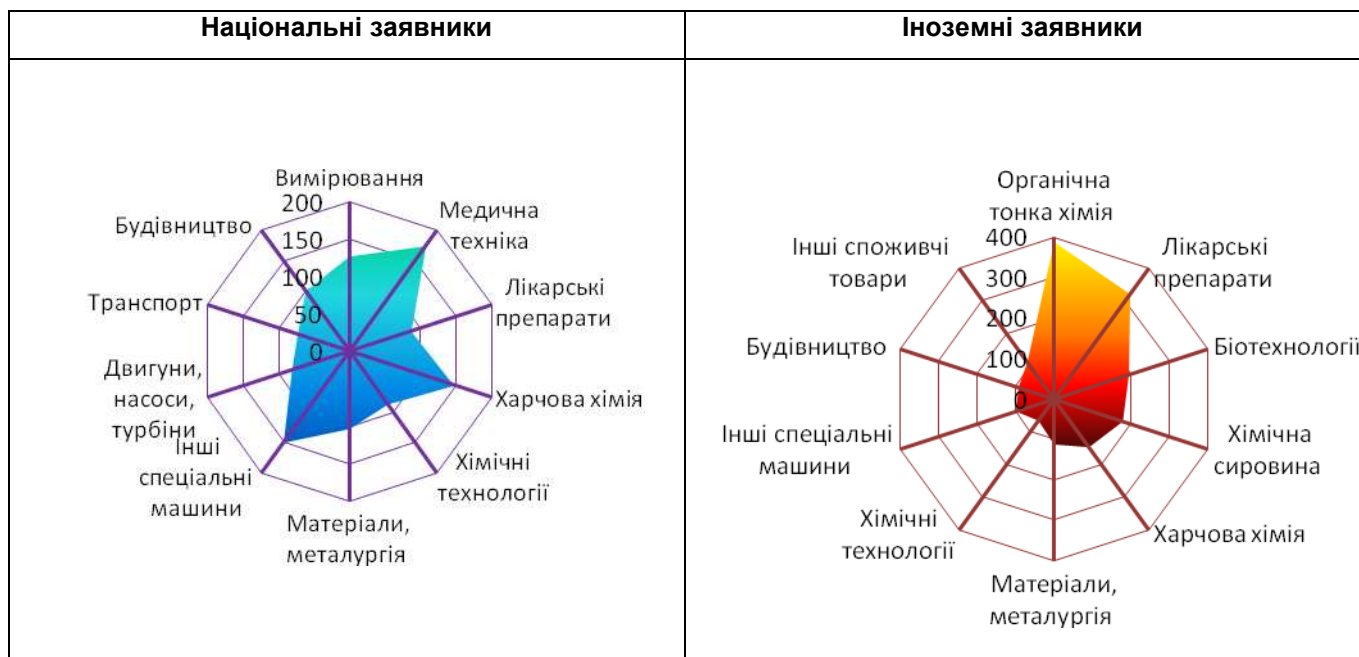


Рисунок 6. Пріоритетні напрями винахідницької діяльності у 2014 році

Аналіз розподілу загальної кількості поданих в Україні заявок на винаходи за основними технічними напрямками свідчить, що понад 45,0 % загальної кількості заявок в середньому за рік належать до напрямку «Хімія», понад 20 % – «Машинобудування», більше ніж 10 % – «Прилади» (додаток 2). Слід зазначити, що пріоритети патентування національних та іноземних заявників значно відрізняються. Так, найбільша кількість заявок, поданих національними заявниками у 2014 році, належать до напрямів

«Машинобудування» і «Хімія» – 20,1 % і 25,1% відповідно; близько 14,0 % заявок – до напрямку «Прилади». Серед заявок у галузі машинобудування переважають напрями «Спеціальні машини», «Двигуни, насоси турбіни» і «Транспорт», у галузі хімії – напрями «Харчова хімія», «Матеріали, металургія» (рис.7, додатки 2, 3).

Іноземні заявники відрізняються більш чітко визначеними пріоритетами. Понад 60 % поданих ними заявок належать до галузі «Хімія», переважна їх більшість розподілена між напрямками «Органічна тонка хімія» (26,6 %), «Лікарські препарати» (21,9 %), «Біотехнології» (13,3 %) і «Хімічна сировина» (12,2 %) (рис. 7, додаток 4).



**Рисунок 7. Пріоритети розподілу заявок на винаходи за технічними напрямками у 2014 році**

Перелік іноземних підприємств з найвищою винахідницькою активністю наведено в додатку 5. Протягом 2010 – 2014 років лідируючі позиції посідають: американська компанія в галузі електроніки, найбільший у світі виробник чіпів для мобільних телефонів QUALCOMM INCORPORATED (США); багатогалузева хімічна компанія BASF SE (Німеччина); виробник харчових продуктів NESTEC S.A (Швейцарія); виробник сільськогосподарської хімічної продукції DOW AGROSCIENCES LLC (США); одна з найбільших тютюнових компаній світу PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (Швейцарія); фармацевтичне підприємство BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (Німеччина); один з лідерів з виробництва засобів захисту рослин та насінництва SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (Швейцарія); друга за величиною у світі фармацевтична компанія, виробник фармацевтичних препаратів NOVARTIS AG (Швейцарія).

У 2014 році до ДСІВ як відомства-одержувача надійшло 138 заявок від національних заявників для патентування винаходів за процедурою РСТ в іноземних державах (рис. 8).

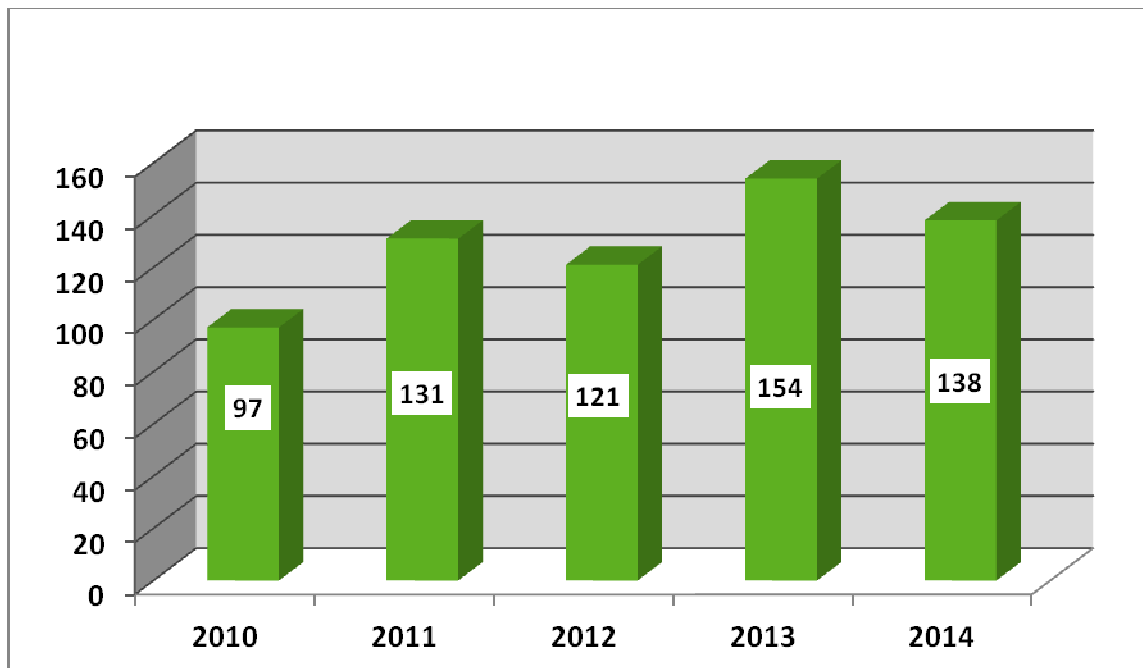


Рисунок 8. Динаміка надходження заявок на винаходи як до відомства-одержувача

### 3. Корисні моделі

У 2014 році кількість заявок на корисні моделі зменшилась на 8 % порівняно з попереднім роком. Кількість заявок від іноземних заявників становила близько 1,5 % від загальної кількості заявок на корисні моделі (табл. 3, рис.9).

Таблиця 3. Надходження заявок на корисні моделі у 2010 – 2014 роках

Надійшло заявок на корисні моделі	Кількість поданих заявок					2014 у % до 2013
	2010	2011	2012	2013	2014**	
<b>Усього надійшло</b>	<b>10 679</b>	<b>10 437</b>	<b>10 229</b>	<b>10 175</b>	<b>9 384</b>	<b>92,2</b>
<b>За національною процедурою</b> <i>від національних заявників</i> <i>від іноземних заявників</i>	<b>10 670</b>	<b>10 425</b>	<b>10 224</b>	<b>10 152</b>	<b>9 372</b>	<b>92,3</b>
	10 527	10 285	10 030	9 977	9 242	92,6
	143	140	194	175	130	74,3
<b>За процедурою РСТ</b> <i>у т.ч. від національних заявників</i>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>23</b>	<b>12</b>	<b>52,2</b>
	1	–	–	–	2	–

Серед іноземних країн найбільш активними протягом 2014 року були заявники Російської Федерації, Кіпру, Білорусі, Німеччини та Великої Британії. Частка заявок від заявників з цих країн склала 77,8 % (з них майже 50,7 % припадає на заявки від заявників Російської Федерації).

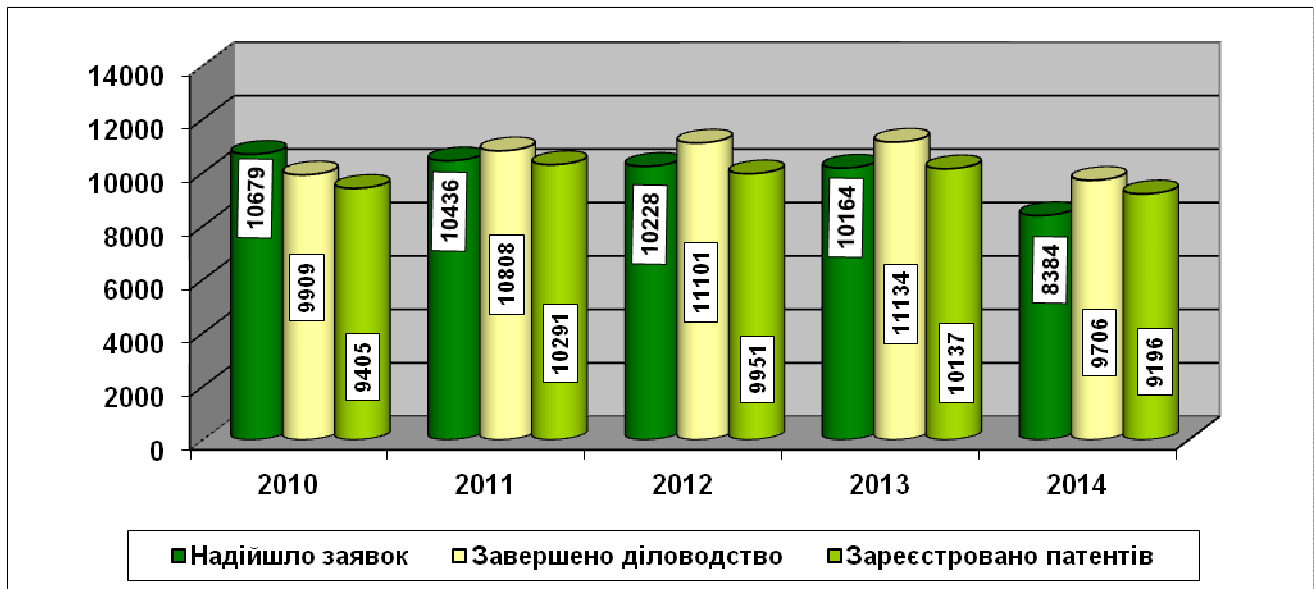


Рисунок 9. Динаміка надходження та розгляду заявок і реєстрації патентів на корисні моделі у 2010 – 2014 роках

У 2014 році прийнято 9 095 рішень про видачу патентів, 106 – про відмову у видачі, за 505 заявками припинено діловодство. Завершено діловодство за 9 706 заявками на корисні моделі (проти 11 134 у 2013 році).

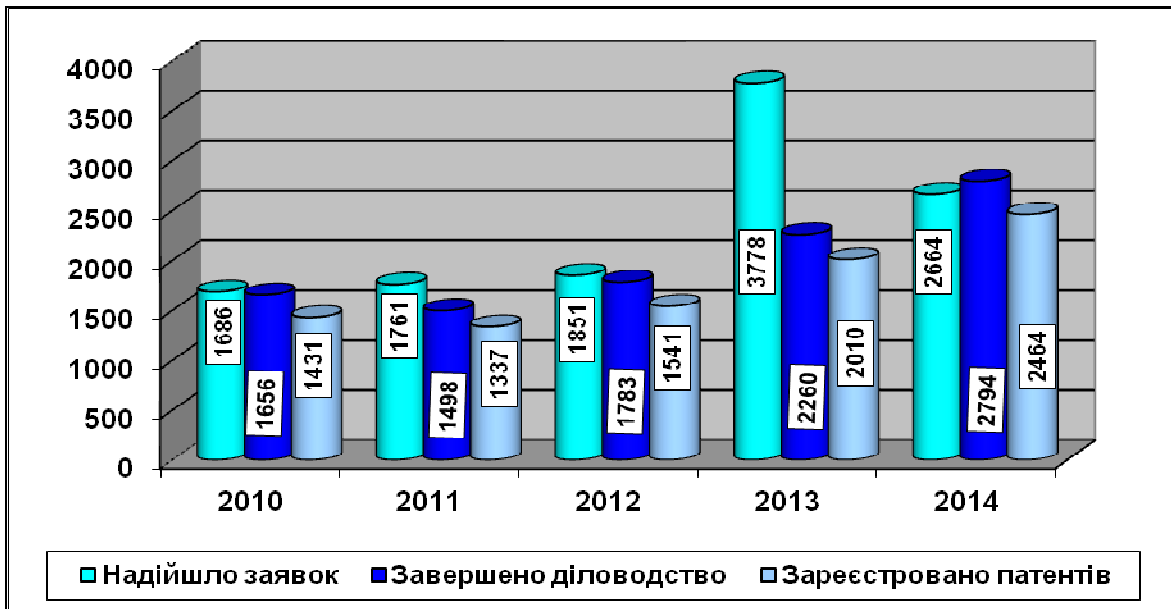
#### 4. Промислові зразки

Кількість заявок на промислові зразки у 2014 зменшилась на 29 %, порівняно з попереднім роком. Кількість заявок від іноземних заявників збільшилась на 4 %, а їх частка в загальній кількості заявок на промислові зразки зросла з 15,7 % у 2013 році до 23,2 % (табл. 4, рис.10 та 11).

Таблиця 4. Надходження заявок на промислові зразки у 2010 – 2014 роках

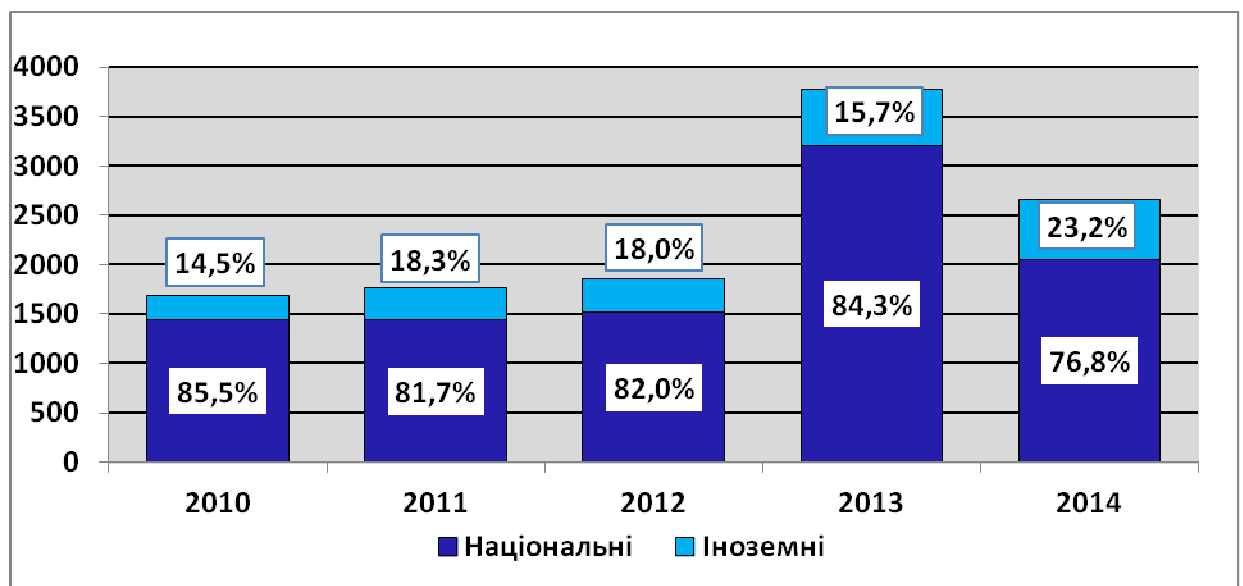
Надійшло заявок на промислові зразки	Кількість поданих заявок					2014 у % до 2013
	2010	2011	2012	2013	2014**	
<b>Усього надійшло</b>	<b>1 686</b>	<b>1 761</b>	<b>1 851</b>	<b>3 778</b>	<b>2 664</b>	<b>70,5</b>
<i>від національних заявників</i>	<i>1 442</i>	<i>1 439</i>	<i>1 517</i>	<i>3 186</i>	<i>2 045</i>	<i>64,2</i>
<i>від іноземних заявників</i>	<i>244</i>	<i>322</i>	<i>334</i>	<i>592</i>	<i>619</i>	<i>104,4</i>

У 2014 році прийнято 2 597 рішень про видачу патентів на промислові зразки, 196 заявок відкликано. Завершено діловодство за 2 794 заявками на промислові зразки (проти 2 260 у 2013 році).



**Рисунок 10. Динаміка надходження та розгляду заявок і реєстрації патентів на промислові зразки у 2010 – 2014 роках**

У 2014 році лідерами в поданні заявок були заявники з Російської Федерації, Панами, Кіпру, США, Німеччини, Японії та Нідерландів, а також Великої Британії та Канади (86,2 %).



**Рисунок 11. Співвідношення заявок на промислові зразки від національних та іноземних заявників**

Розподіл патентів на промислові зразки, зареєстрованих у 2014 році за класами МКПЗ, наведено в додатку 6. Найбільша кількість патентів належить до класів «Перевозівні або підймальні засоби» (528 патентів), «Опакування та вмістини для перевозіння чи переносіння товарів» (330 патентів) та «Канцелярське знаряддя та приладдя, мистецькі та навчальні знадобки» (281 патент).



## 5. Знаки для товарів і послуг

У 2014 році активність у поданні заявок на знаки для товарів і послуг за національною процедурою зменшилася на 23,2 % порівняно з попереднім роком (табл. 5, рис. 12) за рахунок зменшення активності як національних, так і іноземних заявників.

Кількість заявок, поданих за Мадридською системою, зменшилася на 10,5 %.

Таблиця 5. Надходження заявок на знаки для товарів і послуг у 2010 – 2014 роках

Надійшло заявок на знаки для товарів і послуг	Кількість поданих заявок					2014 у % до 2013
	2010	2011	2012	2013	2014**	
<b>Усього надійшло</b>	<b>28 577</b>	<b>29 759</b>	<b>32 051</b>	<b>34 226</b>	<b>27 526</b>	<b>80,4</b>
<b>За національною процедурою</b> від національних заявників від іноземних заявників	<b>20 603</b>	<b>21 094</b>	<b>22 781</b>	<b>24 471</b>	<b>18 796</b>	<b>76,8</b>
	16 711	16 836	17 940	19 769	15 140	76,6
	3 892	4 258	4 841	4 702	3 656	77,8
<b>За Мадридською системою</b>	<b>7 974</b>	<b>8 665</b>	<b>9 270</b>	<b>9 755</b>	<b>8 730</b>	<b>89,5</b>

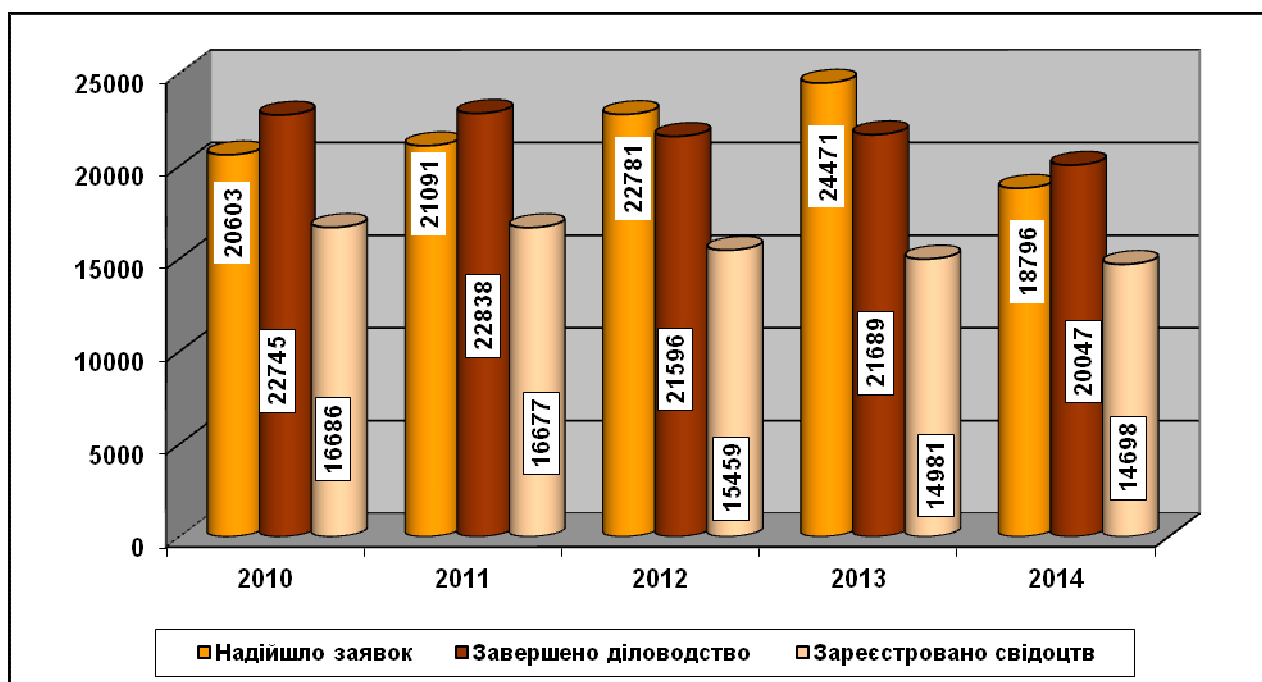
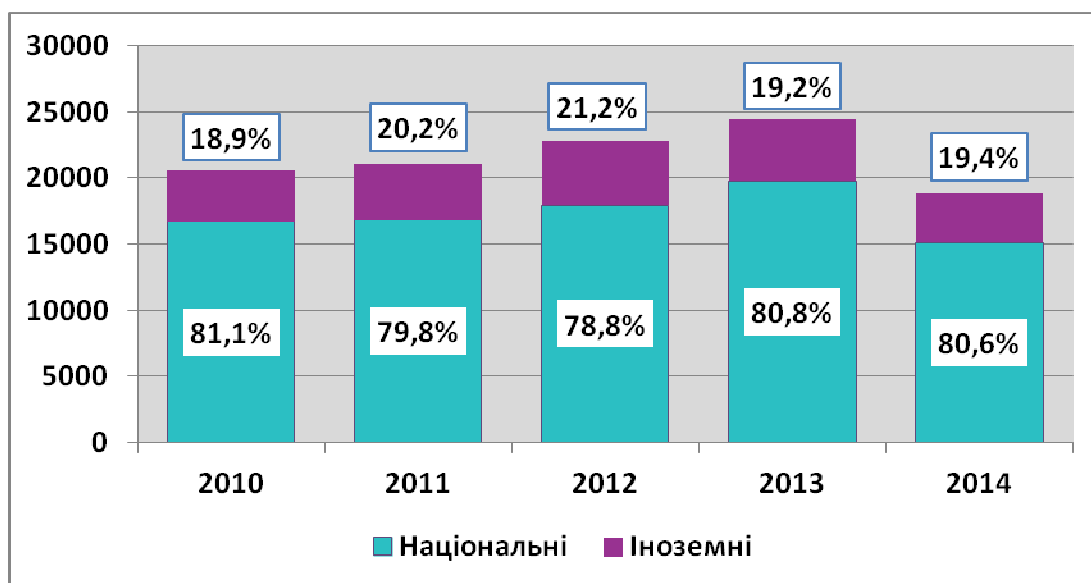


Рисунок 12. Динаміка надходження й розгляду заявок та реєстрації свідоцтв на знаки для товарів і послуг за національною процедурою у 2010 – 2014 роках

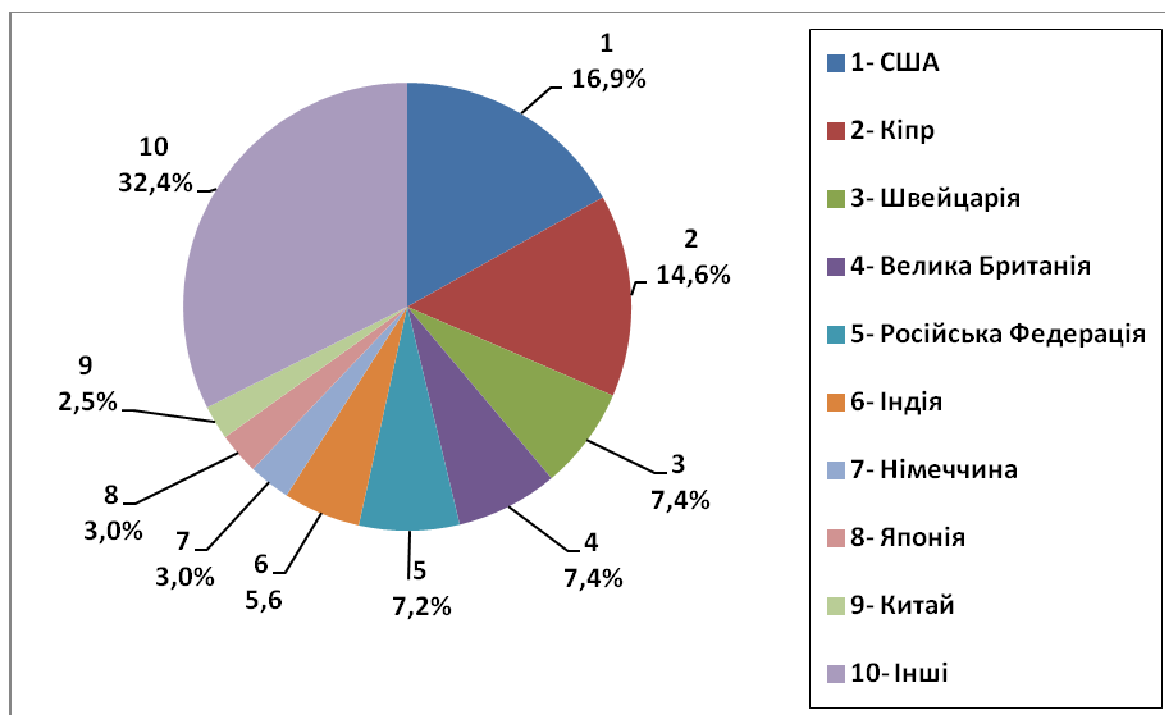
У 2014 році прийнято 15 018 рішень про видачу свідоцтв на знаки для товарів і послуг, 1 794 рішення про відмову у видачі, 3 235 заявок відкликано (відхилено). Завершено діловодство за 20 047 заявками на знаки для товарів і послуг (проти 21 689 у 2013 році).

За період 2010 – 2014 роки частка заявок від іноземних заявників за національною процедурою коливалася в межах 19 – 21 % (рис. 13).



**Рисунок 13. Співвідношення заявок на знаки для товарів і послуг від національних та іноземних заявників**

Лідерами в поданні заявок на знаки для товарів і послуг були заявники зі США, Кіпру, Швейцарії, Великої Британії, Російської Федерації, Індії, Німеччини, Японії, та Китаю (рис. 14).



**Рисунок 14. Країни-лідери в поданні заявок на знаки для товарів і послуг за національною процедурою у 2014 році**

Кількість заявлених знаків у розподілі за напрямками відображає насиченість ринку товарами та послугами й дає можливість відстежити зв'язок між товарними знаками та інноваціями в конкретних галузях економіки (рис. 15). У 2014 році найбільша кількість заявлених знаків від національних заявників належала до галузі «Управління, зв'язок, нерухоме майно та фінансові операції» (5 786) і

«Сільськогосподарська продукція та послуги» (5 515). Пріоритетними галузями для іноземних заявників були «Фармацевтика, здоров'я, косметика» (1 542) і «Сільськогосподарська продукція та послуги» (1 282) (додаток 7).

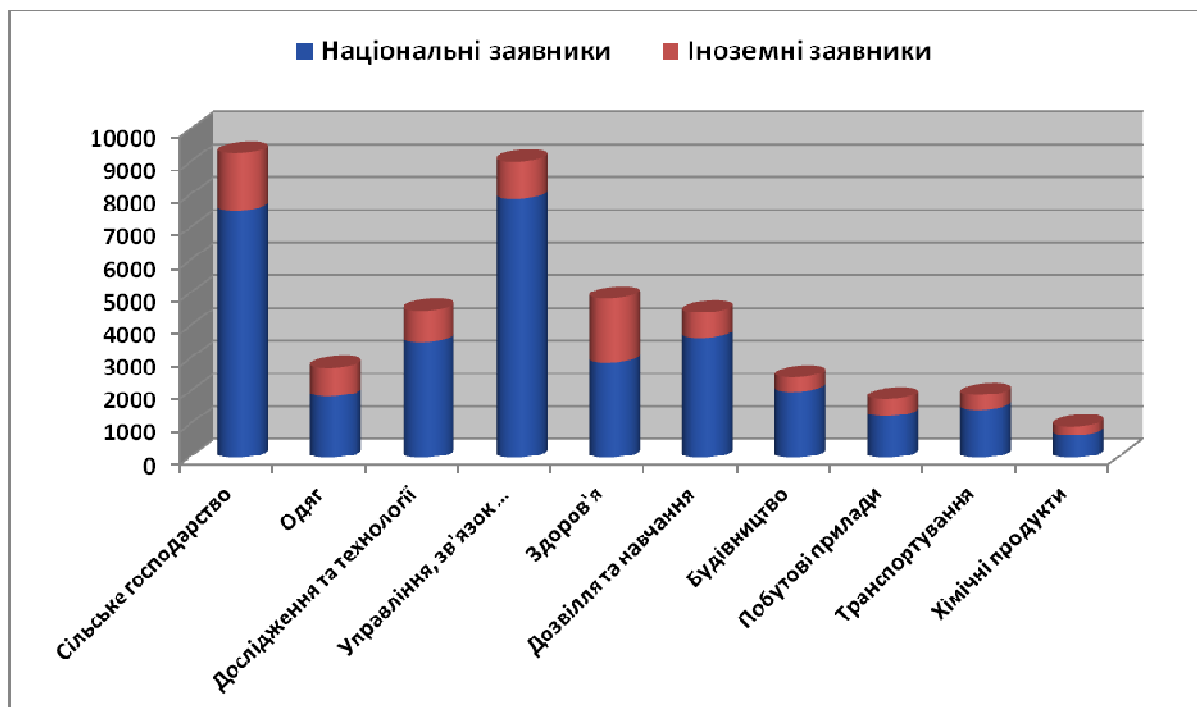


Рисунок 15. Розподіл заявлених знаків за видами діяльності в 2014 році

У 2014 році до Міжнародного бюро ВОІВ відправлено 502 заявки від національних заявників на міжнародну реєстрацію знаків для товарів і послуг, що на 12 % менше показника попереднього року (рис. 16).

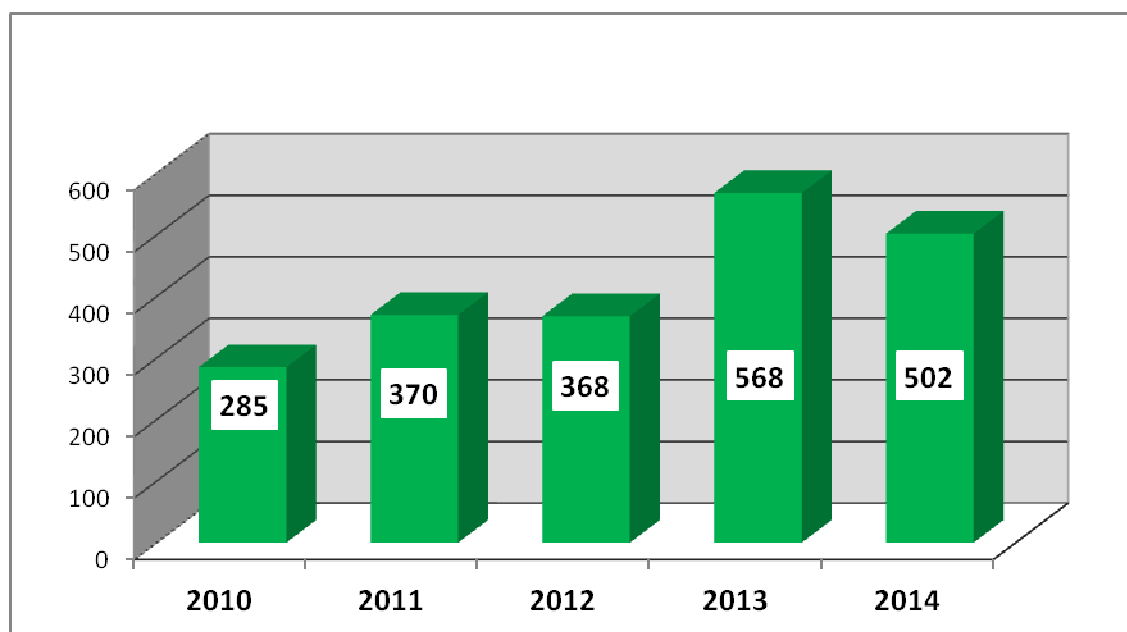


Рисунок 16. Динаміка активності національних заявників щодо міжнародної реєстрації знаків

## 6. Реєстрація охоронних документів

Динаміка реєстрації охоронних документів наведена в табл. 6 та на рис. 17.

Таблиця 6. Показники реєстрації охоронних документів на ОПВ у 2010 – 2014 роках

Об'єкти промислової власності	Зареєстровано та видано охоронних документів					
	2010	2011	2012	2013	2014	2014 у % до 2013
<b>Усього зареєстровано</b>	<b>31 397</b>	<b>32 371</b>	<b>30 366</b>	<b>30 766</b>	<b>29 677</b>	<b>96,5</b>
Винаходи	3 874	4 061	3 405	3 635	3 319	91,3
Корисні моделі	9 405	10 291	9 951	10 137	9 196	90,7
Промислові зразки	1 431	1 337	1 541	2 010	2 464	122,6
Знаки для товарів і послуг	16 686	16 677	15 459	14 981	14 698	98,1
Топографії ІМС	–	–	2	–	–	–
Кваліфіковані зазначення походження товарів (КЗПТ)	1	5	3	1	–	–
Право на використання КЗПТ	3	5	5	2	–	–

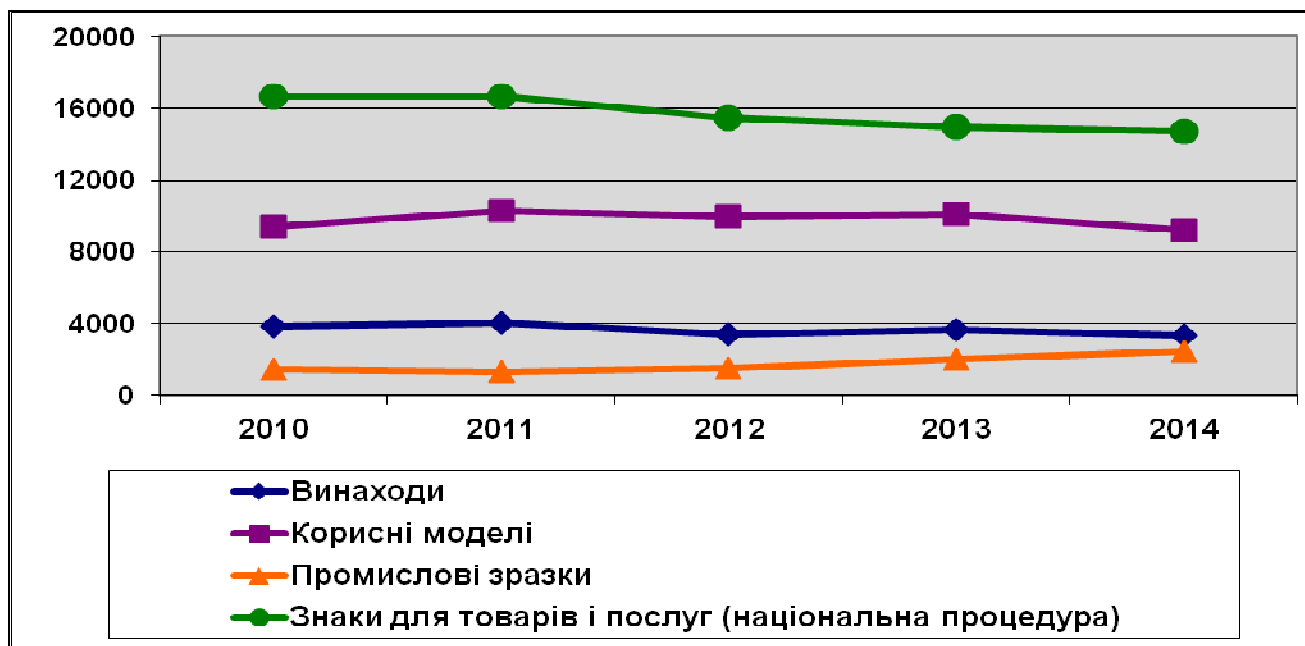


Рисунок 17. Динаміка реєстрації охоронних документів на ОПВ у 2010 – 2014 роках

Станом на 1 січня 2015 року всього зареєстровано 431 915 охоронних документів, у тому числі:

- 112 314 патентів на винаходи;
- 95 694 патенти на корисні моделі;
- 28 633 патенти на промислові зразки;
- 195 215 свідоцтв на знаки для товарів і послуг;
- 13 свідоцтв на топографії ІМС;
- 20 реєстрацій кваліфікованих зазначень походження товарів;
- 26 свідоцтв на право використання зареєстрованих кваліфікованих зазначень походження товарів.

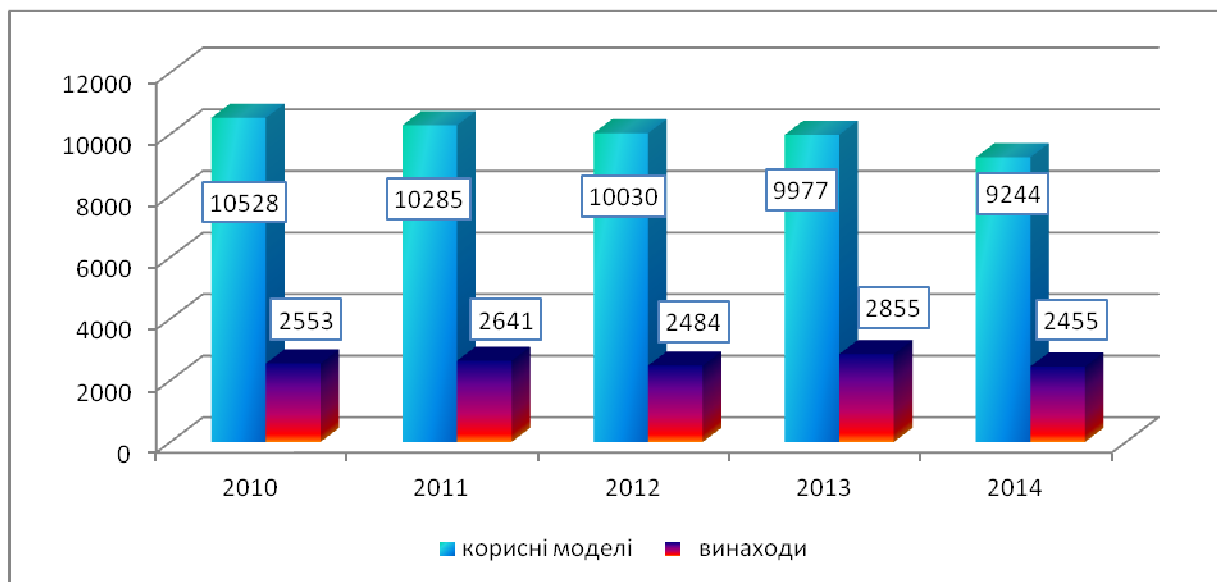
## VI. Аналіз винахідницької активності національних заявників-юридичних осіб

### 1. Надходження заявок на винаходи та корисні моделі

У 2014 році національними заявниками подано майже 11,7 тис. заявок на винаходи та корисні моделі, що на 8,9 % менше ніж у 2013 році (табл. 7). При цьому питома вага заявок на корисні моделі у загальній кількості поданих склала майже 80 % (табл. 7, рис. 18).

**Таблиця 7. Надходження заявок на винаходи та корисні моделі від національних заявників у 2010 – 2014 роках**

	2010	2011	2012	2013	2014	2014 у % до 2013
<b>Усього</b>	<b>13 081</b>	<b>12 926</b>	<b>12 514</b>	<b>12 832</b>	<b>11 699</b>	<b>91,2</b>
У т.ч. на корисні моделі	10 528	10 285	10 030	9 977	9 244	92,7
на винаходи	2 553	2 641	2 484	2 855	2 455	86,0

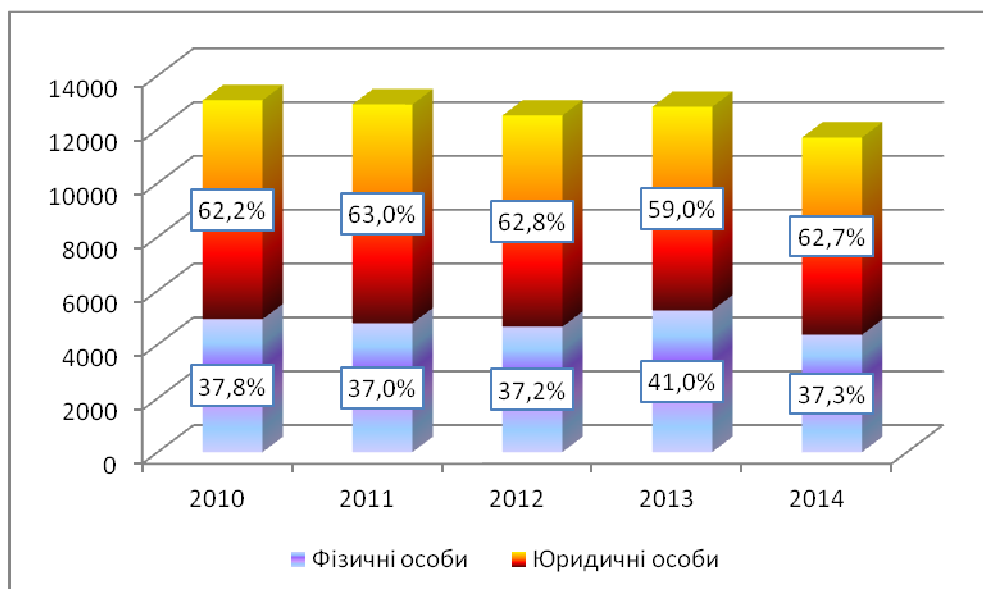


**Рисунок 18. Динаміка надходження заявок на винаходи та корисні моделі від національних заявників за 2010 – 2014 роки**

Понад 60 % загальної кількості заявок, як і в попередні роки, подано підприємствами й організаціями України, тобто заявниками-юридичними особами (табл. 8, рис. 20).

**Таблиця 8. Надходження заявок на винаходи та корисні моделі від національних заявників у 2010 – 2014 роках (за ознакою особи заявника)**

	2010	2011	2012	2013	2014	2014 у % до 2013
<b>Надійшло заявок, усього</b>	<b>13 081</b>	<b>12 926</b>	<b>12 514</b>	<b>12 832</b>	<b>11 699</b>	<b>91,2</b>
У т.ч. від фізичних осіб	4 941	4 790	4 658	5 267	4 365	82,9
від юридичних осіб	8 140	8 136	7 856	7 565	7 334	96,9



**Рисунок 19. Динаміка надходження заявок на винаходи та корисні моделі від національних заявників у 2010 – 2014 роках (за ознакою особи заявника)**

Протягом звітнього року заявниками-юридичними особами подано понад 7,3 тис. заявок на винаходи та корисні моделі. В останні роки спостерігається стійка тенденція до зниження кількості поданих ними заявок. У 2014 році кількість поданих заявок знизилась на 3,0 % порівняно з попереднім роком, а з 2010 роком – майже на 10 % (табл. 9).

Питома вага заявок на винаходи в загальній кількості заявок, поданих заявниками-юридичними особами протягом аналізованого періоду, зросла з 16,7 % у 2010 році до 18,2 % у 2014 році (слід зазначити, однак, що порівняно з 2013 роком вона дещо знизилась).

**Таблиця 9. Подання заявок на винаходи та корисні моделі національними заявниками-юридичними особами за 2010 – 2014 роки**

	2010	2011	2012	2013	2014	2014 у % до 2013
<b>Усього</b>	<b>8 140</b>	<b>8 136</b>	<b>7 856</b>	<b>7 565</b>	<b>7 334</b>	<b>97,0</b>
У т.ч. на корисну модель	6 778	6 729	6 461	5 969	6 002	100,6
на винахід	1 362	1 407	1 395	1 596	1 332	83,4

Найбільш активними серед заявників-юридичних осіб традиційно були організації, які працюють у галузях «Наука» і «Освіта» (додаток 8). Протягом 2014 року ними подано близько 6,5 тис. заявок на винаходи і корисні моделі, або майже 90 % від загальної кількості поданих. Перелік найбільш активних заявників наведено в додатках 9 і 10.

До організацій з найвищою винахідницькою активністю належать заклади освіти й наукові організації, підпорядковані Міністерству освіти і науки України, Міністерству охорони здоров'я України,

Міністерству аграрної політики і продовольства України, Національній академії наук України, Національній академії медичних наук України, Національній академії аграрних наук України.

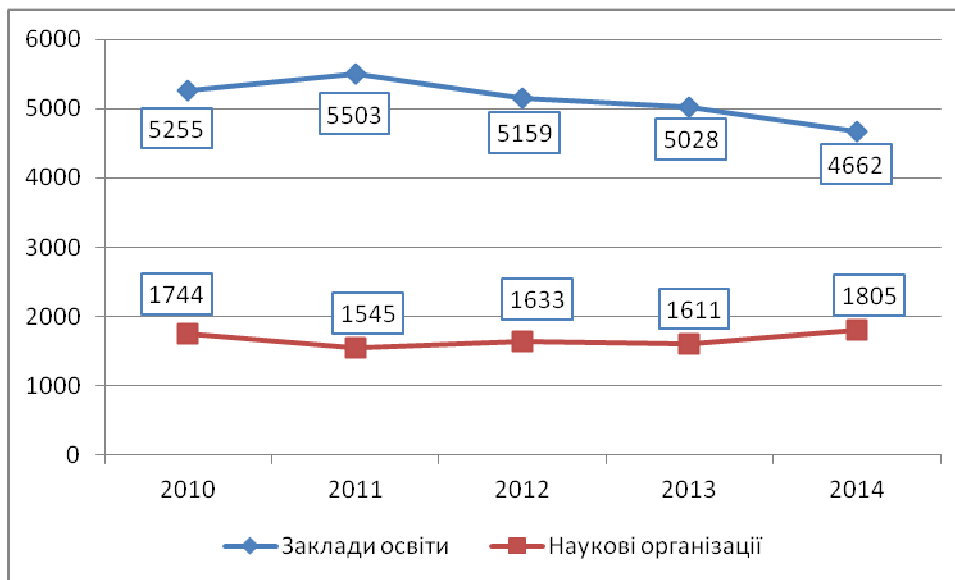
Заявниками МОН України протягом аналізованого періоду було подано понад 3,1 тис. заявок (майже 43 % від загальної кількості поданих заявок), Міністерства охорони здоров'я України – понад 1,5 тисяч заявок (21 %); НАН України – 673 заявки (понад 9 %); Національній академії медичних наук України – 343 (близько 5 %); Національній академії аграрних наук України – 279 заявок (3,8 %), Міністерства аграрної політики і продовольства України – 195 заявок (2,7 %) (додаток 11).

Найактивнішими серед організацій МОН України були Національний університет харчових технологій – протягом звітного року подано 446 заявок на винаходи і корисні моделі, або 14,2 % від загальної кількості заявок, поданих заявниками цього міністерства; Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут" – 235 заявок (7,5%); Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний університет» і Вінницький Національний технічний університет – 138 і 132 заявки відповідно (понад 4 %). Серед організацій Міністерства охорони здоров'я України – Український державний науково-дослідний інститут реабілітації інвалідів – 484 заявки (або майже третина загальної кількості заявок, поданих заявниками МОЗ України), Національний медичний університет імені О.О. Богомольця – 181 заявка (близько 12 %), Буковинський державний медичний університет – 123 заявки (8 %), Одеський державний медичний університет – 101 заявка (6,6 %). Серед наукових установ НАН України – Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова – 31 заявки (4,6 % від загальної кількості заявок від заявників НАН України), Інститут металофізики ім. Г.В. Курдюмова – 30 заявок (4,5 %), Інститут хімії високомолекулярних сполук – 29 заявок (4,3 %), Фізико-технологічний інститут металів і сплавів – 25 заявок (3,7 %) (додаток 10)..

Порівняльний аналіз показників винахідницької активності закладів освіти і науки свідчить, що кількість заявок, поданих вищими навчальними закладами щороку втричі перевищує кількість заявок, поданих закладами академічної науки (табл. 10, рис. 20).

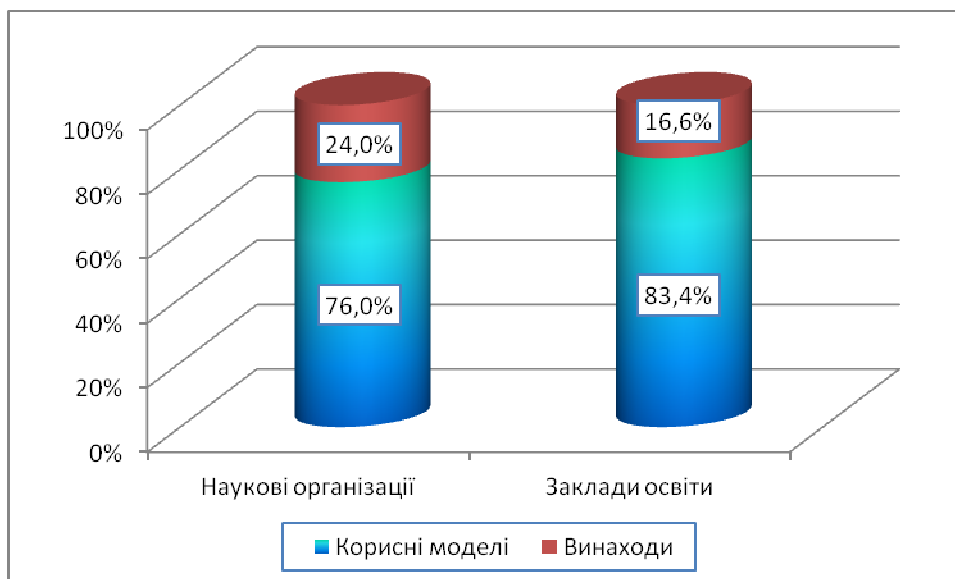
**Таблиця 10. Кількість заявок на винаходи та корисні моделі, поданих закладами освіти й науковими організаціями за 2010 – 2014 роки**

	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Подано заявниками-юридичними особами</b>	<b>8 140</b>	<b>8 136</b>	<b>7 856</b>	<b>7 565</b>	<b>7334</b>
<b>В тому числі закладами освіти</b>	<b>5 255</b>	<b>5 503</b>	<b>5 159</b>	<b>5 028</b>	<b>4 662</b>
<b>з них підпорядкованими:</b>					
<i>МОН України</i>	3 625	3 828	3 570	3 508	3 140
<i>Міністерству охорони здоров'я України</i>	1 198	989	1 070	1 101	1 541
<b>науковими організаціями</b>	<b>1 744</b>	<b>1 545</b>	<b>1 633</b>	<b>1 611</b>	<b>1 805</b>
<b>з них організаціями академічного профілю:</b>	1 588	1 488	1 504	1 443	1 295
<i>Національній академії наук України</i>	771	756	785	775	673
<i>Національній академії медичних наук України</i>	456	470	409	376	343
<i>Національній академії аграрних наук України</i>	361	262	310	292	279



**Рисунок 20. Динаміка подання заявок на винаходи та корисні моделі закладами освіти й науковими організаціями за 2010 – 2014 роки**

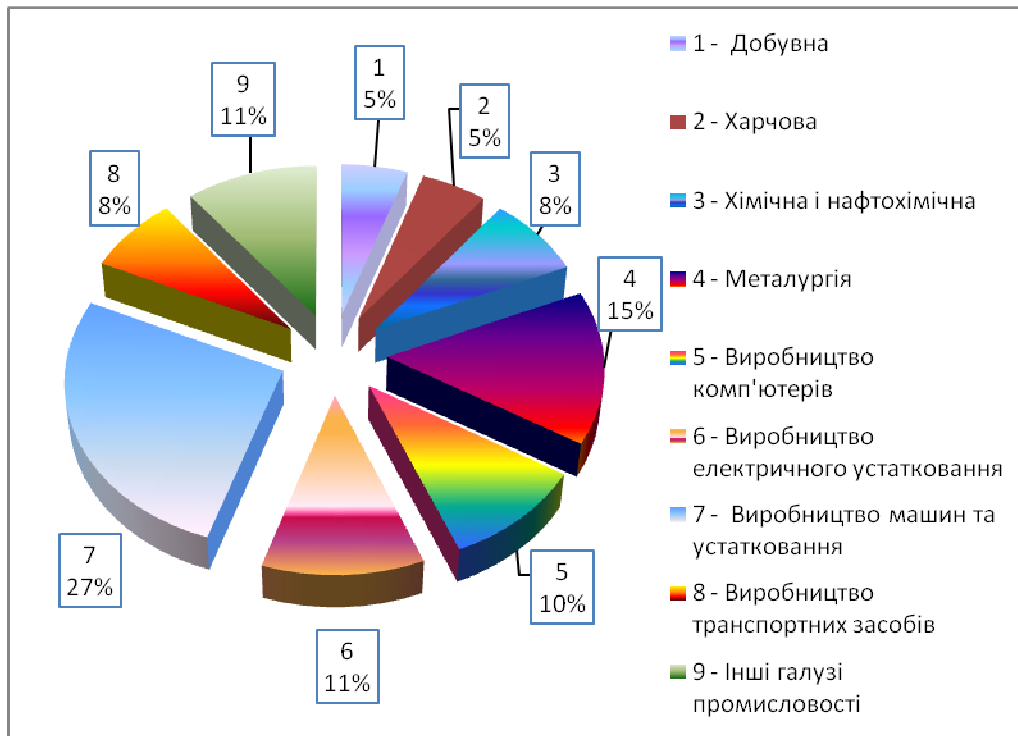
Водночас, питома вага заявок на винаходи у загальній кількості заявок, поданих науковими організаціями, дещо вища (рис. 21).



**Рисунок 21. Співвідношення заявок на винаходи та корисні моделі в загальній кількості заявок, поданих закладами освіти й науковими організаціями протягом 2010 – 2014 років**

Слід відзначити низький рівень винахідницької активності в промисловості України. У 2014 році промисловими підприємствами подано лише 265 заявок на винаходи та корисні моделі, що майже на 28 % менше ніж у попередньому році. Їх частка в загальній кількості поданих заявок скоротилася з 4,9 % у 2013 до 3,6 % у 2014 році. Найбільш активними в поданні заявок були промислові підприємства з виробництва машин та устаткування – 71 заявка, металургії й виробництва готових металевих виробів – 40 заявок, виробництва електричного устаткування – 30 заявок, виробництва комп'ютерів, електронної та оптичної продукції – 27 заявок, хімічної й нафтохімічної промисловості – 21 заявка (рис. 22)

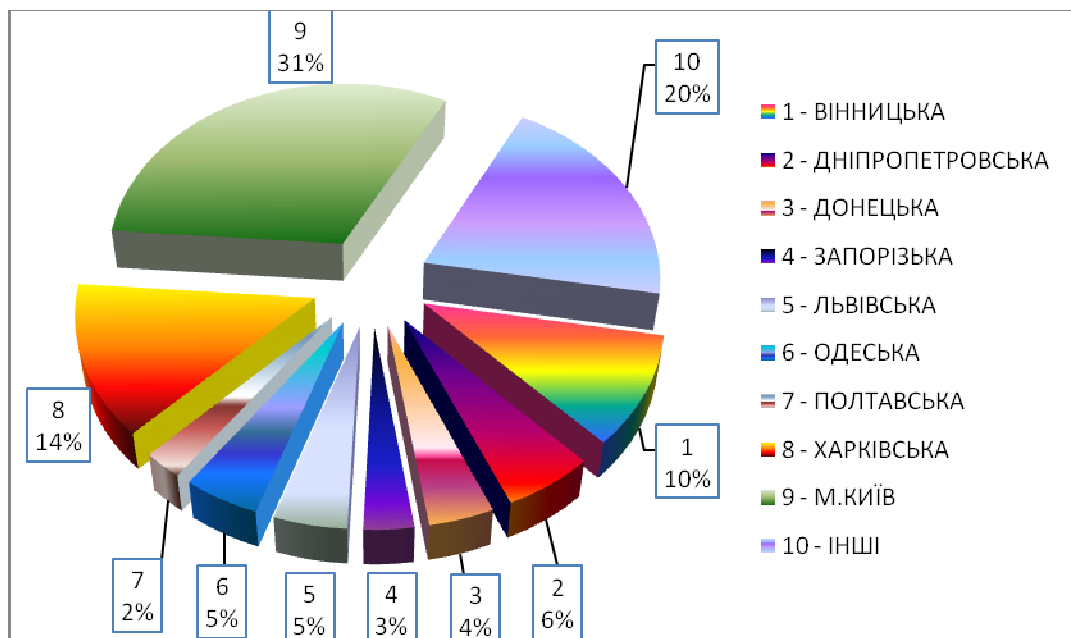




**Рисунок 22. Розподіл загальної кількості заявок, поданих промисловими підприємствами України у 2014 році, за видами економічної діяльності заявників**

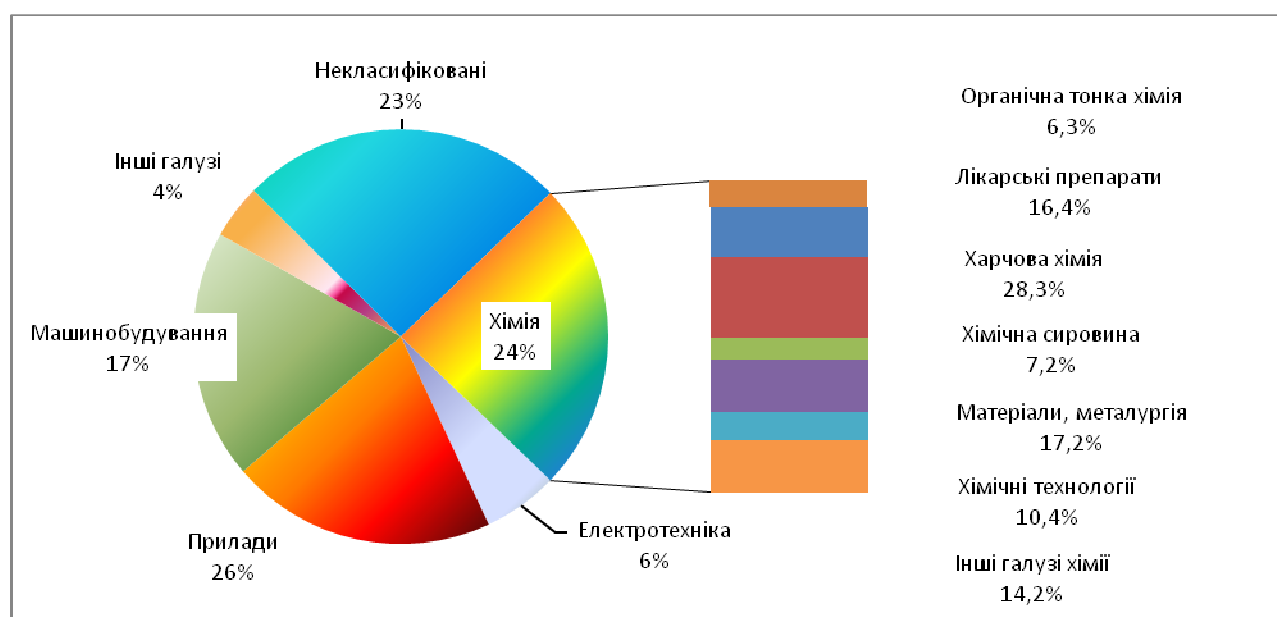
Аналізуючи показники винахідницької активності національних заявників у регіональному розрізі, слід зазначити, що найбільш активними традиційно є підприємства й організації, розташовані в промислово розвинених регіонах. Так, протягом аналізованого періоду заявниками Вінницької, Дніпропетровської, Донецької, Запорізької, Львівської, Одеської, Харківської областей і м. Київ подано близько 80 % від загальної кількості заявок на винаходи та корисні моделі (додаток 12, рис. 23).

Складна політична й економічна ситуація в країні негативно вплинула на винахідницьку активність заявників, зокрема в східних і південних регіонах. Так, порівняно з 2013 роком активність заявників Донецької й Кіровоградської областей знизилася майже удвічі, Луганської – майже на 70 %, Автономної республіки Крим і м. Севастополь – на 80 %; одночасно значно зросла активність заявників у деяких західних та центральних регіонах: у Рівненській і Чернівецькій областях – на 35 %; Івано-Франківській – на 42 %; Миколаївській – на 68 %; Вінницькій – на 78 %; Закарпатській області – на 88 %.



**Рисунок 23. Розподіл загальної кількості заявок, на винаходи та корисні моделі, поданих у 2014 році, за регіонами (національні заявники-юридичні особи)**

Тематична спрямованість патентування національних заявників в основному відповідає світовим тенденціям. Переважна більшість поданих ними заявок щороку практично рівномірно розподіляється між технічними напрямками «Прилади», «Хімія» і «Машинобудування» – по 25 – 28 %. Близько 6 – 8 % від загальної їх кількості щорічно припадає на галузь «Електротехніка». Переважна більшість заявок у напрямі «Прилади» належить до «Медичної техніки» і «Вимірювання»; у галузі «Хімія» – до напрямів «Харчова хімія», «Лікарські препарати» і «Матеріали, металургія»; у галузі «Машинобудування» – до напрямів: «Металорізальні верстати» та «Спеціальні машини» (додаток 13, рис. 24).



**Рисунок 24. Надходження заявок на винаходи та корисні моделі у 2014 році за основними технічними напрямками (національні заявники)**

## 2. Реєстрація охоронних документів на винаходи та корисні моделі

У 2014 році на ім'я підприємств і організацій України (національних заявників-юридичних осіб) зареєстровано близько 7 тис. патентів на винаходи та корисні моделі, в тому числі 5,8 тис. – на корисні моделі (83 % загальної кількості зареєстрованих) і 1,2 тис. – на винаходи (17 %). (таб. 11).

**Таблиця 11. Реєстрація охоронних документів на винаходи та корисні моделі протягом 2010 – 2014 років (національні власники-юридичні особи)**

	2010	2011	2012	2013	2014	2014 у % до 2013
<b>Усього</b>	<b>7 308</b>	<b>7 867</b>	<b>7 501</b>	<b>7 466</b>	<b>6 973</b>	<b>93,4</b>
Патент на корисну модель	6 108	6 685	6 514	6 310	5 800	91,9
Патент на винахід	1 200	1 182	987	1 156	1 173	101,4

Як видно з наведених даних, кількість зареєстрованих патентів знизилась порівняно з попереднім роком майже на 7 %, водночас дещо зросла кількість зареєстрованих патентів на винаходи.

У додатках 14 – 16 наведено дані щодо розподілу загальної кількості патентів на винаходи і корисні моделі за регіонами, органами державного управління, основними технічними напрямками.

Перелік підприємств і організацій, які отримали найбільшу кількість патентів на винаходи та корисні моделі протягом 2010 – 2014 років, наведено у додатку 17.

## Розподіл заявок на винаходи від іноземних заявників за країнами походження

Країни	2010	2011	2012	2013	2014	2014 до 2013 + (-) %
<b>Усього</b>	<b>2 757</b>	<b>2 606</b>	<b>2 460</b>	<b>2 563</b>	<b>2 358</b>	<b>-7,9</b>
US СПОЛУЧЕНІ ШТАТИ	829	639	669	673	667	-0,9
DE НІМЕЧЧИНА	457	509	410	420	342	-18,6
CH ШВЕЙЦАРІЯ	234	234	245	251	268	+ 6,8
FR ФРАНЦІЯ	153	174	140	170	136	-20,0
JP ЯПОНІЯ	135	110	119	101	105	+ 4,0
GB ВЕЛИКА БРИТАНІЯ	101	110	93	98	98	0,0
NL НІДЕРЛАНДИ	84	74	66	56	65	+ 16,1
IT ІТАЛІЯ	67	76	69	85	60	-29,4
AT АВСТРІЯ	46	52	48	50	57	+ 14,0
RU РОСІЙСЬКА ФЕДЕРАЦІЯ	112	75	99	135	56	-58,5
SE ШВЕЦІЯ	69	39	31	31	52	+ 67,7
BE БЕЛЬГІЯ	56	61	61	42	46	+ 9,5
DK ДАНІЯ	62	54	41	46	46	0,0
CN КИТАЙ	24	35	24	46	40	-13,0
ES ІСПАНІЯ	27	36	37	34	39	+ 14,7
PL ПОЛЬЩА	15	13	16	24	37	+ 54,2
FI ФІНЛЯНДІЯ	40	25	31	17	23	+ 35,3
IL ІЗРАЇЛЬ	17	11	15	12	23	+ 91,7
CA КАНАДА	25	11	17	27	21	-22,2
LU ЛЮКСЕМБУРГ	14	41	15	22	20	-9,1
AU АВСТРАЛІЯ	15	24	18	13	17	+ 30,8
KR КОРЕЯ, РЕСПУБЛІКА	22	29	12	25	15	-40,0
IN ІНДІЯ	24	27	22	24	13	-45,8
IE ІРЛАНДІЯ	10	5	10	12	12	0,0
CZ ЧЕХІЯ	20	16	7	11	11	0,0
BY БІЛОРУСЬ	9	12	17	3	8	+ 166,7
CY КІПР	1	3	5	13	8	-38,5
SG СІНГАПУР	2	6	8	12	8	-33,3
NO НОРВЕГІЯ	3	10	9	12	7	-41,7
ІНШІ	84	95	106	98	58	-40,8

**Розподіл заявок на винаходи за 2010 – 2014 роки  
за основними технічними напрямками**

	Одиниць					У % до загальної кількості				
	2010	2011	2011	2013	2014	2010	2011	2011	2013	2014
<b>Усього</b>	<b>5 310</b>	<b>5 247</b>	<b>4 944</b>	<b>54 18</b>	<b>4 813</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Електротехніка</b>	<b>703</b>	<b>436</b>	<b>427</b>	<b>405</b>	<b>323</b>	<b>13,2</b>	<b>8,3</b>	<b>8,6</b>	<b>7,5</b>	<b>6,7</b>
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	168	189	210	186	139	23,9	43,3	49,2	45,9	43,0
Аудіо-, відео техніка	26	24	23	39	63	3,7	5,5	5,4	9,6	19,5
Телекомунікації	58	29	29	26	20	8,3	6,7	6,8	6,4	6,2
Цифровий зв'язок	343	97	48	36	26	48,8	22,2	11,2	8,9	8,0
Основні способи зв'язку	24	18	20	32	16	3,4	4,1	4,7	7,9	5,0
Обчислювальна техніка	52	49	59	62	42	7,4	11,2	13,8	15,3	13,0
Інформаційні технології для управлінських цілей	8	12	15	14	9	1,1	2,8	3,5	3,5	2,8
Напівпровідники	24	18	23	10	8	3,4	4,1	5,4	2,5	2,5
<b>Прилади</b>	<b>568</b>	<b>569</b>	<b>542</b>	<b>642</b>	<b>456</b>	<b>10,7</b>	<b>10,8</b>	<b>11,0</b>	<b>11,8</b>	<b>9,5</b>
Оптика	13	33	20	26	13	2,3	5,8	3,7	4,0	2,9
Вимірювання	231	231	247	248	167	40,7	40,6	45,6	38,6	36,6
Аналіз біологічних матеріалів	43	25	29	36	27	7,6	4,4	5,4	5,6	5,9
Контроль	35	35	42	46	32	6,2	6,2	7,7	7,2	7,0
Медична техніка	246	245	204	286	217	43,3	43,1	37,6	44,5	47,6
<b>Хімія</b>	<b>2 426</b>	<b>2 448</b>	<b>2 351</b>	<b>2 486</b>	<b>2 087</b>	<b>45,7</b>	<b>46,7</b>	<b>47,6</b>	<b>45,9</b>	<b>43,4</b>
Органічна тонка хімія	582	531	454	448	410	24,0	21,7	19,3	18,0	19,6
Біотехнології	189	191	220	217	227	7,8	7,8	9,4	8,7	10,9
Лікарські препарати	404	446	428	454	407	16,7	18,2	18,2	18,3	19,5
Макромолекулярна хімія	60	60	37	60	43	2,5	2,5	1,6	2,4	2,1
Харчова хімія	158	197	229	319	244	6,5	8,0	9,7	12,8	11,7
Хімічна сировина	299	325	307	314	236	12,3	13,3	13,1	12,6	11,3
Матеріали, металургія	329	327	292	278	213	13,6	13,4	12,4	11,2	10,2
Способи обробки поверхні, покривання	93	72	65	111	75	3,8	2,9	2,8	4,5	3,6
Мікроструктурні та нанотехнології	1	4	0	4	7	0,0	0,2	0,0	0,2	0,3
Хімічні технології	184	180	193	179	153	7,6	7,4	8,2	7,2	7,3
Екотехнології	127	115	126	102	72	5,2	4,7	5,4	4,1	3,4
<b>Машинобудування</b>	<b>1 078</b>	<b>1 245</b>	<b>1 117</b>	<b>1 328</b>	<b>858</b>	<b>20,3</b>	<b>23,7</b>	<b>22,6</b>	<b>24,5</b>	<b>17,8</b>
Маніпулювання, транспортування, вантажні операції	157	158	174	139	105	14,6	12,7	15,6	10,5	12,2
Металорізальні верстати	137	157	136	119	90	12,7	12,6	12,2	9,0	10,5
Двигуни, насоси, турбіни	185	202	181	200	118	17,2	16,2	16,2	15,1	13,8
Ткацькі верстати та папероробні машини	33	31	53	39	23	3,1	2,5	4,7	2,9	2,7
Інші спеціальні машини	230	314	266	386	247	21,3	25,2	23,8	29,1	28,8
Термічне виробництво та прилади	137	135	94	127	90	12,7	10,8	8,4	9,6	10,5
Механічні деталі	87	105	85	115	78	8,1	8,4	7,6	8,7	9,1
Транспорт	112	143	128	203	107	10,4	11,5	11,5	15,3	12,5
<b>Інші галузі</b>	<b>407</b>	<b>420</b>	<b>391</b>	<b>388</b>	<b>368</b>	<b>7,7</b>	<b>8,0</b>	<b>7,9</b>	<b>7,2</b>	<b>7,6</b>
Меблі, ігри	47	58	41	66	43	11,5	13,8	10,5	17,0	11,7
Інші споживчі товари	93	107	105	96	133	22,9	25,5	26,9	24,7	36,1
Будівництво	267	255	245	226	192	65,6	60,7	62,7	58,2	52,2
<b>Некласифіковані</b>	<b>128</b>	<b>129</b>	<b>116</b>	<b>169</b>	<b>717</b>	<b>2,4</b>	<b>2,5</b>	<b>2,3</b>	<b>3,1</b>	<b>15,0</b>

**Розподіл заявок на винаходи, поданих національними заявниками у 2010 – 2014 роках,  
за основними технічними напрямками**

	Одиниць					У % до загальної кількості				
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Усього</b>	<b>2 553</b>	<b>2 641</b>	<b>2 484</b>	<b>2 855</b>	<b>2453</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Електротехніка</b>	<b>250</b>	<b>238</b>	<b>276</b>	<b>243</b>	<b>158</b>	<b>9,8</b>	<b>9,0</b>	<b>11,1</b>	<b>8,5</b>	<b>6,4</b>
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	129	143	148	128	95	51,6	60,1	53,6	52,7	60,1
Аудіо-, відео техніка	16	9	10	10	7	6,4	3,8	3,6	4,1	4,4
Телекомунікації	26	19	23	20	13	10,4	8,0	8,3	8,2	8,2
Цифровий зв'язок	5	0	8	5	2	2,0	0,0	2,9	2,1	1,3
Основні способи зв'язку	16	18	18	27	6	6,4	7,6	6,5	11,1	3,8
Обчислювальна техніка	34	33	41	42	27	13,6	13,9	14,9	17,3	17,1
Інформаційні технології для управлінських цілей	2	4	7	3	2	0,8	1,7	2,5	1,2	1,3
Напівпровідники	22	12	21	8	6	8,8	5,0	7,6	3,3	3,8
<b>Прилади</b>	<b>437</b>	<b>452</b>	<b>448</b>	<b>528</b>	<b>353</b>	<b>17,1</b>	<b>17,1</b>	<b>18,0</b>	<b>18,5</b>	<b>14,4</b>
Оптика	5	18	18	19	8	1,1	4,0	4,0	3,6	2,3
Вимірювання	198	208	220	211	127	45,3	46,0	49,1	40,0	36,0
Аналіз біологічних матеріалів	35	20	22	26	18	8,0	4,4	4,9	4,9	5,1
Контроль	27	26	32	38	26	6,2	5,8	7,1	7,2	7,4
Медична техніка	172	180	156	234	174	39,4	39,8	34,8	44,3	49,3
<b>Хімія</b>	<b>856</b>	<b>785</b>	<b>774</b>	<b>862</b>	<b>627</b>	<b>33,5</b>	<b>29,7</b>	<b>31,2</b>	<b>30,2</b>	<b>25,6</b>
Органічна тонка хімія	55	61	71	66	21	6,4	7,8	9,2	7,7	3,3
Біотехнології	31	19	20	20	32	3,6	2,4	2,6	2,3	5,1
Лікарські препарати	125	95	82	100	87	14,6	12,1	10,6	11,6	13,9
Макромолекулярна хімія	33	17	11	23	15	3,9	2,2	1,4	2,7	2,4
Харчова хімія	83	83	126	182	147	9,7	10,6	16,3	21,1	23,4
Хімічна сировина	89	98	64	74	57	10,4	12,5	8,3	8,6	9,1
Матеріали, металургія	201	179	183	163	103	23,5	22,8	23,6	18,9	16,4
Способи обробки поверхні, покривання	56	41	33	62	34	6,5	5,2	4,3	7,2	5,4
Мікроструктурні та нанотехнології	1	4	0	3	6	0,1	0,5	0,0	0,3	1,0
Хімічні технології	94	116	101	107	87	11,0	14,8	13,0	12,4	13,9
Екотехнології	88	72	83	62	38	10,3	9,2	10,7	7,2	6,1
<b>Машинобудування</b>	<b>680</b>	<b>816</b>	<b>669</b>	<b>882</b>	<b>520</b>	<b>26,6</b>	<b>30,9</b>	<b>26,9</b>	<b>30,9</b>	<b>21,2</b>
Маніпулювання, транспортування, вантажні операції	52	63	52	51	26	7,6	7,7	7,8	5,8	5,0
Металорізальні верстати	87	98	95	77	66	12,8	12,0	14,2	8,7	12,7
Двигуни, насоси, турбіни	148	159	127	158	81	21,8	19,5	19,0	17,9	15,6
Ткацькі верстати та папероробні машини	12	13	22	21	6	1,8	1,6	3,3	2,4	1,2
Інші спеціальні машини	146	235	173	271	150	21,5	28,8	25,9	30,7	28,8
Термічне виробництво та прилади	97	72	52	84	61	14,3	8,8	7,8	9,5	11,7
Механічні деталі	48	69	49	77	57	7,1	8,5	7,3	8,7	11,0
Транспорт	90	107	99	143	73	13,2	13,1	14,8	16,2	14,0
<b>Інші галузі</b>	<b>206</b>	<b>234</b>	<b>216</b>	<b>195</b>	<b>139</b>	<b>8,1</b>	<b>8,9</b>	<b>8,7</b>	<b>6,8</b>	<b>5,7</b>
Меблі, ігри	21	32	21	27	19	10,2	13,7	9,7	13,8	13,7
Інші споживчі товари	25	35	26	19	20	12,1	15,0	12,0	9,7	14,4
Будівництво	160	167	169	149	100	77,7	71,4	78,2	76,4	71,9
<b>Некласифіковані</b>	<b>124</b>	<b>116</b>	<b>101</b>	<b>145</b>	<b>656</b>	<b>4,9</b>	<b>4,4</b>	<b>4,1</b>	<b>5,1</b>	<b>26,7</b>

**Розподіл заявок на винаходи, поданих іноземними заявниками у 2010 – 2014 роках,  
за основними технічними напрямками**

	Одиниць					У % до загальної кількості				
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Усього</b>	<b>2 757</b>	<b>2 606</b>	<b>2 460</b>	<b>2 563</b>	<b>2 360</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Електротехніка</b>	<b>453</b>	<b>198</b>	<b>151</b>	<b>162</b>	<b>165</b>	<b>16,4</b>	<b>7,6</b>	<b>6,1</b>	<b>6,3</b>	<b>7,0</b>
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	39	46	62	58	44	8,6	23,2	41,1	35,8	26,7
Аудіо-, відео техніка	10	15	13	29	56	2,2	7,6	8,6	17,9	33,9
Телекомунікації	32	10	6	6	7	7,1	5,1	4,0	3,7	4,2
Цифровий зв'язок	338	97	40	31	24	74,6	49,0	26,5	19,1	14,5
Основні способи зв'язку	8	0	2	5	10	1,8	0,0	1,3	3,1	6,1
Обчислювальна техніка	18	16	18	20	15	4,0	8,1	11,9	12,3	9,1
Інформаційні технології для управлінських цілей	6	8	8	11	7	1,3	4,0	5,3	6,8	4,2
Напівпровідники	2	6	2	2	2	0,4	3,0	1,3	1,2	1,2
<b>Прилади</b>	<b>131</b>	<b>117</b>	<b>94</b>	<b>114</b>	<b>104</b>	<b>4,8</b>	<b>4,5</b>	<b>3,8</b>	<b>4,4</b>	<b>4,4</b>
Оптика	8	15	2	7	5	6,1	12,8	2,1	6,1	0,2
Вимірювання	33	23	27	37	40	25,2	19,7	28,7	32,5	1,7
Аналіз біологічних матеріалів	8	5	7	10	9	6,1	4,3	7,4	8,8	0,4
Контроль	8	9	10	8	6	6,1	7,7	10,6	7,0	0,3
Медична техніка	74	65	48	52	44	56,5	55,6	51,1	45,6	1,9
<b>Хімія</b>	<b>1 570</b>	<b>1 663</b>	<b>1 577</b>	<b>1 624</b>	<b>1 463</b>	<b>56,9</b>	<b>63,8</b>	<b>64,1</b>	<b>63,4</b>	<b>62,0</b>
Органічна тонка хімія	527	470	383	382	389	33,6	28,3	24,3	23,5	26,6
Біотехнології	158	172	200	197	195	10,1	10,3	12,7	12,1	13,3
Лікарські препарати	279	351	346	354	321	17,8	21,1	21,9	21,8	21,9
Макромолекулярна хімія	27	43	26	37	28	1,7	2,6	1,6	2,3	1,9
Харчова хімія	75	114	103	137	97	4,8	6,9	6,5	8,4	6,6
Хімічна сировина	210	227	243	240	179	13,4	13,7	15,4	14,8	12,2
Матеріали, металургія	128	148	109	115	112	8,2	8,9	6,9	7,1	7,7
Способи обробки поверхні, покривання	37	31	32	49	41	2,4	1,9	2,0	3,0	2,8
Мікроструктурні та нанотехнології	0	0	0	1	1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Хімічні технології	90	64	92	72	66	5,7	3,8	5,8	4,4	4,5
Екотехнології	39	43	43	40	34	2,5	2,6	2,7	2,5	2,3
<b>Машинобудування</b>	<b>398</b>	<b>429</b>	<b>448</b>	<b>446</b>	<b>343</b>	<b>14,4</b>	<b>16,5</b>	<b>18,2</b>	<b>17,4</b>	<b>14,5</b>
Маніпулювання, транспортування, вантажні операції	105	95	122	88	80	26,4	22,1	27,2	19,7	23,3
Металорізальні верстати	50	59	41	42	24	12,6	13,8	9,2	9,4	7,0
Двигуни, насоси, турбіни	37	43	54	42	37	9,3	10,0	12,1	9,4	10,8
Ткацькі верстати та папероробні машини	21	18	31	18	17	5,3	4,2	6,9	4,0	5,0
Інші спеціальні машини	84	79	93	115	99	21,1	18,4	20,8	25,8	28,9
Термічне виробництво та прилади	40	63	42	43	30	10,1	14,7	9,4	9,6	8,7
Механічні деталі	39	36	36	38	22	9,8	8,4	8,0	8,5	6,4
Транспорт	22	36	29	60	34	5,5	8,4	6,5	13,5	9,9
<b>Інші галузі</b>	<b>201</b>	<b>186</b>	<b>175</b>	<b>193</b>	<b>231</b>	<b>7,3</b>	<b>7,1</b>	<b>7,1</b>	<b>7,5</b>	<b>9,8</b>
Меблі, ігри	26	26	20	39	25	12,9	14,0	11,4	20,2	10,8
Інші споживчі товари	68	72	79	77	113	33,8	38,7	45,1	39,9	48,9
Будівництво	107	88	76	77	93	53,2	47,3	43,4	39,9	40,3
<b>Некласифіковані</b>	<b>4</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>24</b>	<b>54</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>0,6</b>	<b>0,9</b>	<b>2,3</b>

**Перелік іноземних підприємств з найвищою винахідницькою активністю  
у 2010 – 2014 роках**

Назва	Кількість заявок					
	2010	2011	2012	2013	2014	Усього
QUALCOMM INCORPORATED (US)	331	107	35	51	75	599
BASF SE (DE)	62	48	43	56	59	268
NESTEC S.A. (CH)	41	59	26	71	25	222
DOW AGROSCIENCES LLC (US)	6	16	66	58	62	208
PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)	26	14	50	24	65	179
BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)	4	17	34	64	35	154
SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)	36	29	28	24	24	141
NOVARTIS AG (CH)	30	22	18	24	34	128
BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)	21	41	20	29	9	120
BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)	18	26	24	23	22	113
ASTRAZENECA AB (SE)	50	26	8	8	4	96
F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)	9	15	23	22	26	95
BAYER CROPSCIENCE AG (DE)	35	28	15	1	13	92
E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)	22	18	21	10	7	78
SANOVI (FR)	0	19	21	17	8	65
TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)	16	15	11	14	8	64
DEERE & COMPANY (US)	14	14	14	19	3	64
SMS SIEMAG AG (DE)	21	32	3	0	2	58
LES LABORATOIRES SERVIER (FR)	12	7	15	14	9	57
GENENTECH, INC. (US)	10	15	9	9	11	54
MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE)	1	6	10	13	23	53
SIEMENS VAI METALS TECHNOLOGIES GMBH (AT)	10	10	8	13	12	53
THYSSENKRUPP UHDE GMBH (DE)	8	10	24	11	0	53
ELI LILLY AND COMPANY (US)	1	6	9	18	18	52
UNI-CHARM CORPORATION (JP)	33	16	1	2	0	52
PAUL WURTH S.A. (LU)	6	26	3	9	7	51



## Рейтинг розподілу патентів на промислові зразки за класами МКПЗ у 2014 році

Рейтинг	№ класу	Назва класу	Кількість заявок	
			Одиниць	%
1	12	ТРАНСПОРТНІ АБО ПІДІЙМАЛЬНІ ЗАСОБИ	528	21,4
2	09	ОПАКОВАННЯ ТА ВМІСТИНИ ДЛЯ ПЕРЕВОЗИННЯ ЧИ ПЕРЕНОСІННЯ ТОВАРІВ	330	13,4
3	19	КАНЦЕЛЯРСЬКЕ ЗНАРЯДДЯ ТА ПРИЛАДДЯ, МИСТЕЦЬКІ ТА НАВЧАЛЬНІ ЗНАДОБИ	281	11,4
4	15	МАШИНИ, ЩО НЕ НАЛЕЖАТЬ ДО ІНШИХ КЛАСІВ	195	7,9
5	23	УСТАТКОВАННЯ ДЛЯ РОЗПОДІЛЕННЯ РІДИН ТА ГАЗІВ, САНИТАРНЕ, ОПАЛЮВАЛЬНЕ, ВЕНТИЛЯЦІЙНЕ ТА ПОВІТРОКОНДИЦІОНАЛЬНЕ УСТАТКОВАННЯ, ТВЕРДЕ ПАЛИВО	158	6,4
6	08	РОБОЧІ ІНСТРУМЕНТИ ТА ЗАЛІЗНІ ВИРОБИ	124	5,0
7	32	ГРАФІЧНІ СИМВОЛИ І ЛОГОТИПИ, ФАКТУРНІ ВІЗЕРУНКИ, ОЗДОБЛЕННЯ	102	4,1
8	14	УСТАТКОВАННЯ ДЛЯ ЗАПИСУВАННЯ, ЗВ'ЯЗКУ ЧИ ПЕРЕДАВАННЯ ІНФОРМАЦІЇ	81	3,3
9	05	ТЕКСТИЛЬНІ МІРНІ ВИРОБИ, ШТУЧНІ ТА НАТУРАЛЬНІ ЛИСТОВІ МАТЕРІАЛИ	78	3,2
10	25	БУДІВЕЛЬНІ БЛОКИ ТА ЕЛЕМЕНТИ СПОРУД	73	3
11	06	МЕБЛЬОВАННЯ	61	2,5
12	13	УСТАТКОВАННЯ ДЛЯ ВИРОБЛЕННЯ, РОЗПОДІЛЕННЯ АБО ПЕРЕТВОРЮВАННЯ ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ	61	2,5
13	07	ПОБУТОВІ РЕЧІ, ЩО НЕ НАЛЕЖАТЬ ДО ІНШИХ КЛАСІВ	57	2,3
14	26	СВІТИЛЬНІ ПРИЛАДИ	54	2,2
15	01	ХАРЧІ	49	2,0
16	10	ГОДИННИКИ ТА ІНШІ ВИМІРЮВАЛЬНІ, ПЕРЕВІРЯЛЬНІ ТА СИГНАЛЬНІ ПРИЛАДИ	41	1,7
17	11	ПРИКРАСИ	38	1,5
18	02	ПРЕДМЕТИ ОДЯГУ ТА ГАЛАНТЕРЕЙНІ ВИРОБИ	31	1,3
19	20	ТОРГОВЕЛЬНЕ ТА РЕКЛАМНЕ УСТАТКОВАННЯ, ВИВІСКИ	25	1,0
20	24	ЛІКАРСЬКЕ ТА ЛАБОРАТОРНЕ УСТАТКОВАННЯ	23	0,9
21	03	ДОРОЖНІ РЕЧІ, ФУТЛЯРИ, ПАРАСОЛЬКИ ТА ОСОБИСТЕ ПРИЛАДДЯ, ЩО НЕ НАЛЕЖАТЬ ДО ІНШИХ КЛАСІВ	14	0,6
22	28	ФАРМАЦЕВТИЧНІ ТА КОСМЕТИЧНІ ВИРОБИ, ТУАЛЕТНІ РЕЧІ ТА ПРИЛАДДЯ	13	0,5
23	30	ПРЕДМЕТИ ДЛЯ ДОГЛЯДАННЯ ТА УТРИМУВАННЯ ТВАРИН	10	0,4
24	21	ІГРИ, ІГРАШКИ, НАМЕТИ ТА СПОРТИВНІ ТОВАРИ	8	0,3
	<i>Інші</i>		29	1,2

**Розподіл кількості знаків для товарів і послуг, заявлених національними та іноземними заявниками, за видами діяльності у 2014 році**

№ п/п	Види діяльності	№ класу	Національні		Іноземні		Усього	
			Одиниць	%	Одиниць	%	Одиниць	%
	<b>Усього</b> у т. ч. за класами МКЗТП		<b>25 345</b>	<b>100</b>	<b>6 506</b>	<b>100</b>	<b>31 851</b>	<b>100</b>
1	Сільськогосподарська продукція та послуги	29,30,31,32,33,43	5 515	21,8	1 282	19,7	6 797	21,3
2	Текстильні вироби – одяг та аксесуари	14,18,22,23,24,25,26,27,34	1 737	6,9	517	8	2 254	7,1
3	Наукові дослідження; інформаційні та телекомунікаційні технології	9,38,42,45	2 859	11,3	659	10,1	3 518	11,0
4	Управління, зв'язок, нерухоме майно та фінансові операції	35,36	5 786	22,8	796	12,2	6 582	20,7
5	Фармацевтика, здоров'я, косметика	3,5,10,44	2 250	8,9	1 542	23,7	3 792	11,9
6	Дозвілля, освіта, навчання	13,15,16,28,41	2 675	10,6	494	7,6	3 169	9,9
7	Будівництво, інфраструктура	6,17,19,37,40	1 629	6,4	284	4,4	1 913	6,0
8	Побутові прилади	8,11,20,21	1 043	4,1	341	5,2	1 384	4,3
9	Перевезення (транспортування) та логістика	7,12,39	1 133	4,5	402	6,2	1 535	4,8
10	Хімічні продукти	1,2,4	690	2,7	232	3,6	922	2,9

**Надходження заявок на винаходи та корисні моделі у 2013 – 2014 роках  
за видами економічної діяльності заявників (КВЕД-2010)  
(національні заявники-юридичні особи)**

	Одиниць		У % до загальної кількості	
	2013	2014	2013	2014
<b>Усього</b>	<b>7 565</b>	<b>7 334</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Сільське господарство; лісове господарство; рибне господарство	8	11	0,1	0,1
Промисловість	367	265	4,9	3,6
у т.ч.				
<i>добувна</i>	<b>28</b>	<b>14</b>	<b>7,6</b>	<b>5,3</b>
<i>переробна</i>	<b>339</b>	<b>251</b>	<b>92,4</b>	<b>94,7</b>
з неї:				
виробництво харчових продуктів	10	14	2,9	5,6
легка промисловість	1	0	0,3	0,0
оброблення деревини; виробництво виробів з деревини	0	0	0,0	0,0
целюлозно-паперове виробництво; видавнича справа	4	2	1,2	0,8
виробництво коксу, продуктів нафтоперероблення	3	3	0,9	1,2
хімічна і нафтохімічна промисловість	39	21	11,5	8,4
виробництво гумових і пластмасових виробів	7	12	2,1	4,8
виробництво іншої неметалевої мінеральної продукції	0	4	0,0	1,6
металургійне виробництво; виробництво готових металевих виробів	106	40	31,3	15,9
виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	8	27	2,4	10,8
виробництво електричного устаткування	21	30	6,2	12,0
виробництво машин та устаткування	101	71	29,8	28,3
виробництво транспортних засобів	32	20	9,4	8,0
Інші галузі промисловості	7	7	2,1	2,8
Постачання електроенергії, газу, пари, кондиційованого повітря та води	3	1	0,0	0,0
Будівництво	8	0	0,1	0,0
Торгівля	21	19	0,3	0,3
Транспорт, складське господарство; поштова діяльність	3	2	0,0	0,0
Професійна науково-технічна діяльність	1 611	1 805	21,3	24,6
Освіта	5 028	4 662	66,5	63,6
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	152	155	2,0	2,1
Інші види діяльності	364	414	4,8	5,6

Перелік наукових організацій галузі «Наука» з найвищою винахідницькою активністю  
(кількість заявок на винаходи та корисні моделі, поданих у 2010 – 2014 роках)

	2010	2011	2012	2013	2014	2010 - 2014
<b>Усього за науковими організаціями</b>	<b>1 744</b>	<b>1 545</b>	<b>1 633</b>	<b>1 611</b>	<b>1 805</b>	<b>8 338</b>
УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ РЕАБІЛІТАЦІЇ ІНВАЛІДІВ	101	-	73	112	484	770
НАЦІОНАЛЬНИЙ НАУКОВИЙ ЦЕНТР "ІНСТИТУТ МЕХАНІЗАЦІЇ ТА ЕЛЕКТРОФІКАЦІЇ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА" НААНУ	33	25	30	34	32	154
ІНСТИТУТ ЕЛЕКТРОЗВАРЮВАННЯ ІМ. Є.О. ПАТОНА НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ	31	48	49	19	31	178
ІНСТИТУТ ГЕОТЕХНІЧНОЇ МЕХАНІКИ ІМ. М.С. ПОЛЯКОВА НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ	16	38	27	40	31	152
ІНСТИТУТ ТЕХНІЧНОЇ ТЕПЛОФІЗИКИ НАН УКРАЇНИ	26	27	31	29	31	144
ДЕРЖАВНА УСТАНОВА "НАЦІОНАЛЬНИЙ ІНСТИТУТ РАКУ"	23	22	13	46	30	134
ІНСТИТУТ МЕТАЛОФІЗИКИ ІМ. Г.В. КУРДЮМОВА НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ	12	16	32	24	30	114
ІНСТИТУТ ХІМІЇ ВИСОКОМОЛЕКУЛЯРНИХ СПОЛУК НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ	33	39	22	30	29	153
ІНСТИТУТ ФІЗИКИ НАПІВПРОВІДНИКІВ ІМЕНІ В.Є. ЛАШКАРЬОВА НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ	16	30	25	23	29	123
ІНСТИТУТ ПАТОЛОГІЇ ХРЕБТА ТА СУГЛОБІВ ІМЕНІ ПРОФЕСОРА М.І. СИТЕНКА АМНУ	6	14	10	18	27	75
"ІНСТИТУТ НЕЙРОХІРУРГІЇ ІМ АКАД. А.П. РОМОДАНОВА АКАДЕМІЇ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ"	53	42	28	18	25	166
ФІЗИКО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ІНСТИТУТ МЕТАЛІВ ТА СПЛАВІВ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ	41	28	42	27	25	163
ДЕРЖАВНА УСТАНОВА "ІНСТИТУТ ПЕДІАТРІЇ, АКУШЕРСТВА І ГІНЕКОЛОГІЇ АКАДЕМІЇ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ"	33	33	30	26	24	146
ІНСТИТУТ ФІЗИЧНОЇ ХІМІЇ ІМ. Л.В. ПИСАРЖЕВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ	13	6	6	18	23	66
ІНСТИТУТ ПРОБЛЕМ МАТЕРІАЛОЗНАВСТВА ІМ. І.М. ФРАНЦЕВИЧА НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ	24	20	20	19	22	105
ІНСТИТУТ ІМПУЛЬСНИХ ПРОЦЕСІВ ТА ТЕХНОЛОГІЙ НАН УКРАЇНИ	32	19	27	28	21	127

**Перелік закладів галузі «Освіта» з найвищою винахідницькою активністю (кількість заявок на винаходи та корисні моделі, поданих у 2010 – 2014 роках**

	2010	2011	2012	2013	2014	2010 - 2014
<b>Усього за закладами освіти</b>	<b>5 255</b>	<b>5 503</b>	<b>5 159</b>	<b>5 028</b>	<b>4 662</b>	<b>25607</b>
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ	255	292	292	485	446	1 770
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ "КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ"	189	237	190	196	235	1 047
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ	252	333	256	212	232	1 285
НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ О.О. БОГОМОЛЬЦЯ	253	222	198	225	181	1 079
НАЦІОНАЛЬНИЙ АЕРОКОСМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМ. М.Є. ЖУКОВСЬКОГО "ХАРКІВСЬКИЙ АВІАЦІЙНИЙ ІНСТИТУТ"	80	138	97	68	138	521
ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	191	252	187	137	132	899
БУКОВИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	31	39	98	80	123	371
ОДЕСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ	110	131	117	98	122	578
КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ТЕХНОЛОГІЙ ТА ДИЗАЙНУ	128	122	122	102	119	593
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "ХАРКІВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ"	119	80	74	76	102	451
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА"	80	94	102	100	102	478
ОДЕСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	62	86	68	104	101	421
СХІДНОУКРАЇНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ВОЛОДИМИРА ДАЛЯ	245	257	290	301	97	1 190
ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМ. М.І. ПИРОГОВА	97	93	84	79	94	447
ЗАПОРІЗЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	50	45	39	61	80	275
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	76	84	99	78	77	414
ТАВРІЙСЬКА ДЕРЖАВНА АГРОТЕХНІЧНА АКАДЕМІЯ	81	67	49	61	76	334
НАЦІОНАЛЬНИЙ АВІАЦІЙНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	78	88	83	81	75	405
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	114	80	88	41	62	385

**Надходження заявок на винаходи та корисні моделі у 2010 – 2014 роках за органами державного управління (національні заявники-юридичні особи)**

	Одиниць					У % до загальної кількості				
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Усього</b>	<b>8 140</b>	<b>8 136</b>	<b>7 856</b>	<b>7 565</b>	<b>7 334</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ	3 625	3 828	3 570	3 508	3 140	44,5	47,1	45,4	46,4	42,8
МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ	1 198	989	1 070	1 101	1 541	14,7	12,2	13,6	14,6	21,0
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ	771	756	785	775	673	9,5	9,3	10,0	10,2	9,2
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ	456	470	409	376	343	5,6	5,8	5,2	5,0	4,7
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ	361	262	310	292	279	4,4	3,2	3,9	3,9	3,8
МІНІСТЕРСТВО АГРАРНОЇ ПОЛІТИКИ ТА ПРОДОВОЛЬСТВА УКРАЇНИ	325	370	284	298	195	4,0	4,5	3,6	3,9	2,7
ГОСПОДАРСЬКО-ФІНАНСОВИЙ ДЕПАРТАМЕНТ СЕКРЕТАРІАТУ КАБІНЕТУ МІНІСТРІВ УКРАЇНИ	255	333	257	214	232	3,1	4,1	3,3	2,8	3,2
АКЦІОНЕРНІ ТОВАРИСТВА ВІДКРИТОГО ТИПУ, СТВОРЕНІ НА ОСНОВІ ДЕРЖАВНИХ ПІДПРИЄМСТВ	171	125	122	90	55	2,1	1,5	1,6	1,2	0,7
ДЕРЖАВНЕ АГЕНТСТВО УКРАЇНИ З УПРАВЛІННЯ ДЕРЖАВНИМИ КОРПОРАТИВНИМИ ПРАВАМИ ТА МАЙНОМ	83	88	66	79	45	1,0	1,1	0,8	1,0	0,6
МІНІСТЕРСТВО ІНФРАСТРУКТУРИ УКРАЇНИ	83	58	74	59	78	1,0	0,7	0,9	0,8	1,1
УКРАЇНСЬКІ МІЖГАЛУЗЕВІ ОБ'ЄДНАННЯ, КОНСОРЦІУМИ, АСОЦІАЦІЇ, АКЦІОНЕРНІ ТОВАРИСТВА, ТОРГОВІ БУДИНКИ ТА ІНШІ ОРГАНІЗАЦІЇ, СТВОРЕНІ НА ДОБРОВІЛЬНІЙ ОСНОВІ	49	97	74	51	35	0,6	1,2	0,9	0,7	0,5
ПІДПРИЄМСТВА УКРАЇНИ, ЗАСНОВАНІ ФІЗИЧНИМИ ОСОБАМИ	93	59	60	45	34	1,1	0,7	0,8	0,6	0,5
Інші органи державного управління	670	701	775	677	684	8,2	8,6	9,9	8,9	9,3

**Надходження заявок на винаходи та корисні моделі у 2010 – 2014 роках  
за регіонами (національні заявники-юридичні особи)**

	Одиниць					2014 до 2013 + (-) %
	2010	2011	2012	2013	2014	
<b>Усього</b>	<b>8 140</b>	<b>8 136</b>	<b>7 856</b>	<b>7 565</b>	<b>7 334</b>	<b>-3,1</b>
АВТОНОМНА РЕСПУБЛІКА КРИМ	91	78	81	70	16	-77,1
ВІННИЦЬКА	425	417	392	413	735	+78,0
ВОЛИНСЬКА	69	75	45	55	54	-1,8
ДНІПРОПЕТРОВСЬКА	583	555	578	528	417	-21,0
ДОНЕЦЬКА	635	625	624	576	299	-48,1
ЖИТОМИРСЬКА	24	30	24	17	18	+5,9
ЗАКАРПАТСЬКА	115	134	80	41	77	+87,8
ЗАПОРІЗЬКА	277	260	217	240	230	-4,2
ІВАНО-ФРАНКІВСЬКА	64	64	49	38	54	+42,1
КИЇВСЬКА	99	80	84	74	56	-24,3
КІРОВОГРАДСЬКА	101	116	66	52	27	-48,1
ЛУГАНСЬКА	365	369	415	397	126	-68,3
ЛЬВІВСЬКА	306	329	317	311	336	+8,0
МИКОЛАЇВСЬКА	107	114	72	74	124	+67,6
ОДЕСЬКА	342	336	344	333	349	4,8
ПОЛТАВСЬКА	168	109	142	156	180	+15,4
РІВНЕНСЬКА	96	104	86	46	62	+34,8
СУМСЬКА	107	121	99	126	130	+3,2
ТЕРНОПІЛЬСЬКА	133	132	109	96	93	-3,1
ХАРКІВСЬКА	1 166	1 056	1097	989	1 007	+1,8
ХЕРСОНСЬКА	102	103	87	88	63	-28,4
ХМЕЛЬНИЦЬКА	52	33	50	41	29	-29,3
ЧЕРКАСЬКА	56	34	34	37	33	-10,8
ЧЕРНІВЕЦЬКА	101	101	155	128	173	+35,2
ЧЕРНІГІВСЬКА	15	11	15	26	25	-3,8
М. КИЇВ	2 376	2 535	2 389	2 451	2 305	-6,0
М. СЕВАСТОПОЛЬ	46	68	45	43	7	-83,7
ОБ'ЄКТИ З ОБМЕ- ЖЕНИМ РЕЖИМОМ ДОСТУПУ	119	146	158	117	113	-3,4
Некласифіковані	0	1	2	2	196	-

**Надходження заявок на винаходи та корисні моделі у 2010–2014 роках  
за основними технічними напрямками (національні заявники-юридичні особи)**

	Одиниць					У % до загальної кількості				
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Усього</b>	<b>8 140</b>	<b>8 136</b>	<b>7 856</b>	<b>7 565</b>	<b>7 334</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Електротехніка</b>	<b>704</b>	<b>741</b>	<b>665</b>	<b>581</b>	<b>415</b>	<b>8,6</b>	<b>9,1</b>	<b>8,5</b>	<b>7,7</b>	<b>5,7</b>
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	230	240	214	194	160	32,7	32,4	32,2	33,4	38,6
Аудіо-, відео техніка	37	31	28	42	13	5,3	4,2	4,2	7,2	3,1
Телекомунікації	73	47	64	47	29	10,4	6,3	9,6	8,1	7,0
Цифровий зв'язок	33	11	29	13	6	4,7	1,5	4,4	2,2	1,4
Основні способи зв'язку	113	175	105	89	78	16,1	23,6	15,8	15,3	18,8
Обчислювальна техніка	143	163	134	128	79	20,3	22,0	20,2	22,0	19,0
Інформаційні технології для управлінських цілей	7	13	13	19	10	1,0	1,8	2,0	3,3	2,4
Напівпровідники	68	61	78	49	40	9,7	8,2	11,7	8,4	9,6
<b>Прилади</b>	<b>2 358</b>	<b>2 327</b>	<b>2 352</b>	<b>2 180</b>	<b>1 906</b>	<b>29,0</b>	<b>28,6</b>	<b>29,9</b>	<b>28,8</b>	<b>26,0</b>
Оптика	24	35	37	36	39	1,0	1,5	1,6	1,7	2,0
Вимірювання	767	762	859	738	391	32,5	32,7	36,5	33,9	20,5
Аналіз біологічних матеріалів	329	287	233	237	329	14,0	12,3	9,9	10,9	17,3
Контроль	122	180	146	131	98	5,2	7,7	6,2	6,0	5,1
Медична техніка	1116	1063	1077	1038	1049	47,3	45,7	45,8	47,6	55,0
<b>Хімія</b>	<b>2 467</b>	<b>2 285</b>	<b>2 312</b>	<b>2 377</b>	<b>1 733</b>	<b>30,3</b>	<b>28,1</b>	<b>29,4</b>	<b>31,4</b>	<b>23,6</b>
Органічна тонка хімія	132	165	193	187	110	5,4	7,2	8,3	7,9	6,3
Біотехнології	105	84	100	86	71	4,3	3,7	4,3	3,6	4,1
Лікарські препарати	472	409	345	384	285	19,1	17,9	14,9	16,2	16,4
Макромолекулярна хімія	66	57	36	70	28	2,7	2,5	1,6	2,9	1,6
Харчова хімія	476	435	499	585	490	19,3	19,0	21,6	24,6	28,3
Хімічна сировина	151	165	178	156	125	6,1	7,2	7,7	6,6	7,2
Матеріали, металургія	453	405	465	380	298	18,4	17,7	20,1	16,0	17,2
Способи обробки поверхні, покривання	141	134	93	125	69	5,7	5,9	4,0	5,3	4,0
Мікроструктурні та нанотехнології	6	13	4	11	15	0,2	0,6	0,2	0,5	0,9
Хімічні технології	292	267	247	261	181	11,8	11,7	10,7	11,0	10,4
Екотехнології	173	151	152	132	61	7,0	6,6	6,6	5,6	3,5
<b>Машинобудування</b>	<b>2 050</b>	<b>2 169</b>	<b>1 935</b>	<b>1 854</b>	<b>1 227</b>	<b>25,2</b>	<b>26,7</b>	<b>24,6</b>	<b>24,5</b>	<b>16,7</b>
Маніпулювання, транспортування, вантажні операції	147	199	150	160	78	7,2	9,2	7,8	8,6	6,4
Металорізальні верстати	401	423	370	284	245	19,6	19,5	19,1	15,3	20,0
Двигуни, насоси, турбіни	173	175	161	147	64	8,4	8,1	8,3	7,9	5,2
Ткацькі верстати та папероробні машини	84	84	84	79	73	4,1	3,9	4,3	4,3	5,9
Інші спеціальні машини	663	702	607	601	340	32,3	32,4	31,4	32,4	27,7
Термічне виробництво та прилади	146	134	144	163	112	7,1	6,2	7,4	8,8	9,1
Механічні деталі	249	253	199	191	147	12,1	11,7	10,3	10,3	12,0
Транспорт	187	199	220	229	168	9,1	9,2	11,4	12,4	13,7
<b>Інші галузі</b>	<b>417</b>	<b>489</b>	<b>465</b>	<b>408</b>	<b>274</b>	<b>5,1</b>	<b>6,0</b>	<b>5,9</b>	<b>5,4</b>	<b>3,7</b>
Меблі, ігри	10	18	28	28	32	2,4	3,7	6,0	6,9	11,7
Інші споживчі товари	34	45	51	36	25	8,2	9,2	11,0	8,8	9,1
Будівництво	373	426	386	344	217	89,4	87,1	83,0	84,3	79,2
<b>Некласифіковані</b>	<b>144</b>	<b>125</b>	<b>127</b>	<b>165</b>	<b>1 779</b>	<b>1,8</b>	<b>1,5</b>	<b>1,6</b>	<b>2,2</b>	<b>24,3</b>



**Реєстрація охоронних документів на винаходи та корисні моделі протягом 2010 – 2014 років за регіонами (національні власники-юридичні особи)**

	Одиниць					У % до загальної кількості				
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Усього</b>	<b>7 308</b>	<b>7 867</b>	<b>7 501</b>	<b>7 466</b>	<b>6 973</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
АВТОНОМНА РЕСПУБЛІКА КРИМ	86	73	94	63	47	1,2	0,9	1,3	0,8	0,7
ВІННИЦЬКА	341	398	370	353	543	4,7	5,1	4,9	4,7	7,8
ВОЛИНСЬКА	66	63	55	38	47	0,9	0,8	0,7	0,5	0,7
ДНІПРОПЕТРОВСЬКА	535	558	571	492	478	7,3	7,1	7,6	6,6	6,9
ДОНЕЦЬКА	582	574	613	623	435	8,0	7,3	8,2	8,3	6,2
ЖИТОМИРСЬКА	22	28	25	17	15	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2
ЗАКАРПАТСЬКА	97	107	80	53	61	1,3	1,4	1,1	0,7	0,9
ЗАПОРІЗЬКА	248	246	259	230	208	3,4	3,1	3,5	3,1	3,0
ІВАНО-ФРАНКІВСЬКА	65	61	51	44	34	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5
КИЇВСЬКА	103	76	75	74	38	1,4	1,0	1,0	1,0	0,5
КІРОВОГРАДСЬКА	88	135	64	54	34	1,2	1,7	0,9	0,7	0,5
ЛУГАНСЬКА	264	400	336	481	183	3,6	5,1	4,5	6,4	2,6
ЛЬВІВСЬКА	301	311	302	324	310	4,1	4,0	4,0	4,3	4,4
МИКОЛАЇВСЬКА	122	110	72	80	58	1,7	1,4	1,0	1,1	0,8
ОДЕСЬКА	306	332	296	281	312	4,2	4,2	3,9	3,8	4,5
ПОЛТАВСЬКА	118	128	129	163	152	1,6	1,6	1,7	2,2	2,2
РІВНЕНСЬКА	90	117	82	82	40	1,2	1,5	1,1	1,1	0,6
СУМСЬКА	95	113	116	90	99	1,3	1,4	1,5	1,2	1,4
ТЕРНОПІЛЬСЬКА	126	126	121	99	83	1,7	1,6	1,6	1,3	1,2
ХАРКІВСЬКА	999	1 138	998	986	1 027	13,7	14,5	13,3	13,2	14,7
ХЕРСОНСЬКА	84	109	61	94	79	1,1	1,4	0,8	1,3	1,1
ХМЕЛЬНИЦЬКА	28	30	27	37	47	0,4	0,4	0,4	0,5	0,7
ЧЕРКАСЬКА	26	38	32	30	31	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4
ЧЕРНІВЕЦЬКА	91	89	134	154	145	1,2	1,1	1,8	2,1	2,1
ЧЕРНІГІВСЬКА	7	21	14	13	29	0,1	0,3	0,2	0,2	0,4
М. КИЇВ	2 241	2 259	2 326	2 354	2 195	30,7	28,7	31,0	31,5	31,5
М. СЕВАСТОПОЛЬ	46	54	44	46	31	0,6	0,7	0,6	0,6	0,4
ОБ'ЄКТИ З ОБМЕЖЕНИМ РЕЖИМОМ ДОСТУПУ	103	144	134	103	118	1,4	1,8	1,8	1,4	1,7
Некласифіковані	28	29	20	8	94	0,4	0,4	0,3	0,1	1,3

**Реєстрація охоронних документів на винаходи та корисні моделі  
протягом 2010 – 2014 років за органами державного управління  
(національні власники-юридичні особи)**

	Одиниць					У % до загальної кількості				
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Усього</b>	<b>7 308</b>	<b>7 867</b>	<b>7 501</b>	<b>7 466</b>	<b>6 973</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ	3 103	3 698	3 415	3 351	3 122	42,5	47,0	45,5	44,9	44,8
МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ	966	1074	956	1078	1154	13,2	13,7	12,7	14,4	16,5
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ	671	771	691	809	731	9,2	9,8	9,2	10,8	10,5
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ	438	444	423	407	335	6,0	5,6	5,6	5,5	4,8
МІНІСТЕРСТВО АГРАРНОЇ ПОЛІТИКИ ТА ПРОДОВОЛЬСТВА УКРАЇНИ	295	306	350	296	211	4,0	3,9	4,7	4,0	3,0
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК	308	311	261	291	278	4,2	4,0	3,5	3,9	4,0
КАБІНЕТ МІНІСТРІВ УКРАЇНИ	366	237	305	246	220	5,0	3,0	4,1	3,3	3,2
АКЦІОНЕРНІ ТОВАРИСТВА ВІДКРИТОГО ТИПУ	191	141	114	110	70	2,6	1,8	1,5	1,5	1,0
ДЕРЖАВНЕ АГЕНТСТВО УКРАЇНИ З УПРАВЛІННЯ ДЕРЖАВНИМИ КОРПОРАТИВНИМИ ПРАВАМИ ТА МАЙНОМ	107	83	81	55	76	1,5	1,1	1,1	0,7	1,1
МІНІСТЕРСТВО ІНФРАСТРУКТУРИ УКРАЇНИ	77	70	67	49	84	1,1	0,9	0,9	0,7	1,2
УКРАЇНСЬКІ МІЖГАЛУЗЕВІ ОБ'ЄДНАННЯ, КОНСОРЦІУМИ, АСОЦІАЦІЇ...	58	41	94	60	48	0,8	0,5	1,3	0,8	0,7
ПІДПРИЄМСТВА УКРАЇНИ, ЗАСНОВАНІ ФІЗИЧНИМИ ОСОБАМИ	94	55	51	55	34	1,3	0,7	0,7	0,7	0,5
ІНШІ	634	636	693	659	610	8,7	8,1	9,2	8,8	8,7

**Реєстрація охоронних документів на винаходи та корисні моделі  
протягом 2010 – 2014 років за основними технічними напрямками  
(національні власники-юридичні особи)**

	Одиниць					У % до загальної кількості				
	2010	2011	2012	2013	2014	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Усього</b>	<b>7 308</b>	<b>7 867</b>	<b>7 501</b>	<b>7 466</b>	<b>6 973</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Електротехніка</b>	635	724	692	573	585	8,7	9,2	9,2	7,7	8,4
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	209	238	201	217	196	32,9	32,9	29,0	37,9	33,5
Аудіо-, відео техніка	29	41	34	28	33	4,6	5,7	4,9	4,9	5,6
Телекомунікації	72	63	54	46	51	11,3	8,7	7,8	8,0	8,7
Цифровий зв'язок	25	18	17	20	15	3,9	2,5	2,5	3,5	2,6
Основні способи зв'язку	119	135	150	51	111	18,7	18,6	21,7	8,9	19,0
Обчислювальна техніка	121	155	148	125	110	19,1	21,4	21,4	21,8	18,8
Інформаційні технології для управлінських цілей	4	8	16	19	9	0,6	1,1	2,3	3,3	1,5
Напівпровідники	56	66	72	67	60	8,8	9,1	10,4	11,7	10,3
<b>Прилади</b>	<b>2 122</b>	<b>2 287</b>	<b>2 190</b>	<b>2 298</b>	<b>2 098</b>	<b>29,0</b>	<b>29,1</b>	<b>29,2</b>	<b>30,8</b>	<b>30,1</b>
Оптика	33	25	32	29	37	1,6	1,1	1,5	1,3	1,8
Вимірювання	709	725	760	810	616	33,4	31,7	34,7	35,2	29,4
Аналіз біологічних матеріалів	206	283	266	243	303	9,7	12,4	12,1	10,6	14,4
Контроль	109	153	135	141	137	5,1	6,7	6,2	6,1	6,5
Медична техніка	1 065	1 101	997	1 075	1 005	50,2	48,1	45,5	46,8	47,9
<b>Хімія</b>	<b>2 176</b>	<b>2 334</b>	<b>2 149</b>	<b>2 308</b>	<b>2 207</b>	<b>29,8</b>	<b>29,7</b>	<b>28,6</b>	<b>30,9</b>	<b>31,7</b>
Органічна тонка хімія	94	128	146	183	179	4,3	5,5	6,8	7,9	8,1
Біотехнології	81	104	99	96	88	3,7	4,5	4,6	4,2	4,0
Лікарські препарати	397	416	382	348	372	18,2	17,8	17,8	15,1	16,9
Макромолекулярна хімія	61	47	50	40	61	2,8	2,0	2,3	1,7	2,8
Харчова хімія	411	458	429	509	523	18,9	19,6	20,0	22,1	23,7
Хімічна сировина	165	155	135	185	154	7,6	6,6	6,3	8,0	7,0
Матеріали, металургія	426	407	413	458	368	19,6	17,4	19,2	19,8	16,7
Способи обробки поверхні, покривання	121	126	109	99	104	5,6	5,4	5,1	4,3	4,7
Мікроструктурні та нанотехнології	6	7	9	8	11	0,3	0,3	0,4	0,3	0,5
Хімічні технології	287	294	246	232	245	13,2	12,6	11,4	10,1	11,1
Екотехнології	127	192	131	150	102	5,8	8,2	6,1	6,5	4,6
<b>Машинобудування</b>	<b>1 992</b>	<b>2 068</b>	<b>2 004</b>	<b>1 832</b>	<b>1 673</b>	<b>27,3</b>	<b>26,3</b>	<b>26,7</b>	<b>24,5</b>	<b>24,0</b>
Маніпулювання, транспортування, вантажні операції	115	155	179	152	134	5,8	7,5	8,9	8,3	8,0
Металорізальні верстати	334	442	399	331	298	16,8	21,4	19,9	18,1	17,8
Двигуни, насоси, турбіни	163	169	180	138	119	8,2	8,2	9,0	7,5	7,1
Ткацькі верстати та папероробні машини	79	74	89	81	93	4,0	3,6	4,4	4,4	5,6
Інші спеціальні машини	713	602	632	593	499	35,8	29,1	31,5	32,4	29,8
Термічне виробництво та прилади	151	137	129	148	138	7,6	6,6	6,4	8,1	8,2
Механічні деталі	249	273	202	199	173	12,5	13,2	10,1	10,9	10,3
Транспорт	188	216	194	190	219	9,4	10,4	9,7	10,4	13,1
<b>Інші споживчі товари</b>	<b>368</b>	<b>429</b>	<b>457</b>	<b>437</b>	<b>396</b>	<b>5,0</b>	<b>5,5</b>	<b>6,1</b>	<b>5,9</b>	<b>5,7</b>
Меблі, ігри	12	12	21	26	37	3,3	2,8	4,6	5,9	9,3
Інші споживчі товари	34	38	43	41	40	9,2	8,9	9,4	9,4	10,1
Будівництво	324	379	393	370	319	87,5	88,3	86,0	84,7	80,6
<b>Некласифіковані</b>	<b>13</b>	<b>25</b>	<b>9</b>	<b>18</b>	<b>14</b>	<b>0,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>

**Перелік підприємств та організацій, які отримали найбільшу кількість патентів  
на винаходи та корисні моделі протягом 2010 – 2014 років**

	Корисні моделі	Винаходи	Усього
<b>Усього</b>	<b>31 417</b>	<b>5 698</b>	<b>37 115</b>
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ	1 093	342	1 435
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ	1 091	274	1 365
СХІДНОУКРАЇНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ВОЛОДИМИРА ДАЛЯ	1 132	46	1 178
НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ О.О. БОГОМОЛЬЦЯ	998	0	998
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ "КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ"	918	54	972
ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	854	34	888
НАЦІОНАЛЬНИЙ АЕРОКОСМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМ. М.Є. ЖУКОВСЬКОГО "ХАРКІВСЬКИЙ АВІАЦІЙНИЙ ІНСТИТУТ"	748	61	809
КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ТЕХНОЛОГІЙ ТА ДИЗАЙНУ	586	14	600
ОДЕСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ	457	46	503
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА"	378	91	469
УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ РЕАБІЛІТАЦІЇ ІНВАЛІДІВ	451	0	451
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "ХАРКІВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ"	388	41	429
ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМ. М.І. ПИРОГОВА	406	17	423
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	384	20	404
ДОНЕЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМ. М. ГОРЬКОГО	383	0	383
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	238	142	380
КІРОВОГРАДСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	362	3	365
ДЕРЖАВНА МАШИНОБУДІВНА АКАДЕМІЯ ДОНБАСЬКА	359	0	359
ОДЕСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	292	58	350
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ВОДНОГО ГОСПОДАРСТВА ТА ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ	335	9	344
УКРАЇНСЬКА ІНЖЕНЕРНО-ПЕДАГОГІЧНА АКАДЕМІЯ	343	0	343
УЖГОРОДСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	233	107	340
НАЦІОНАЛЬНИЙ ГІРНИЧИЙ УНІВЕРСИТЕТ	164	174	338
НАЦІОНАЛЬНИЙ АВІАЦІЙНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	316	19	335
БУКОВИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	328	4	332
ТАВРІЙСЬКА ДЕРЖАВНА АГРОТЕХНІЧНА АКАДЕМІЯ	309	12	321
ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД "ДОНЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ"	207	109	316
ХАРКІВСЬКА МЕДИЧНА АКАДЕМІЯ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ	305	0	305
ЗАКРИТЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО "МАШИНОБУДІВНИЙ ЗАВОД НОВОКРАМАТОРСЬКИЙ"	289	0	289
ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ПРИАЗОВСЬКИЙ	154	120	274
ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ІВАНА ПУЛЮЯ	250	4	254
ЗАПОРІЗЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	241	8	249
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ КОРАБЛЕБУДУВАННЯ ІМЕНІ АДМІРАЛА МАКАРОВА	186	55	241
ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ ІМЕНІ АКАДЕМІКА В. ЛАЗАРЯНА	211	28	239
ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	219	8	227
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ РАДІОЕЛЕКТРОНІКИ	141	82	223
ПОЛТАВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ЮРІЯ КОНДРАТЮКА	211	11	222
ТЕРНОПІЛЬСЬКА ДЕРЖАВНА МЕДИЧНА АКАДЕМІЯ ІМ. І.Я. ГОРБАЧЕВСЬКОГО	205	16	221
ХАРКІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ХАРЧУВАННЯ ТА ТОРГІВЛІ	210	9	219
ІНСТИТУТ ЗАГАЛЬНОЇ ТА НЕВІДКЛАДНОЇ ХІРУРГІЇ АКАДЕМІЇ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ	217	0	217
СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	199	17	216
КРЕМЕНЧУЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ МИХАЙЛА ОСТРОГРАДСЬКОГО	207	7	214
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АВТОМОБІЛЬНО-ДОРОЖНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	184	28	212
ДОНБАСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	201	10	211
ХЕРСОНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	177	30	207
УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ХІМІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	72	129	201
ІНСТИТУТ НЕЙРОХІРУРГІЇ ІМ АКАД. А.П. РОМОДАНОВА АКАДЕМІЇ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ	190	2	192
ІНШІ	13595	3457	17052

