

ПРОМИСЛОВА ВЛАСНІСТЬ У ЦИФРАХ

Показники діяльності
Міністерства економічного розвитку і торгівлі України
ТА ДЕРЖАВНОГО ПІДПРИЄМСТВА
«Український інститут інтелектуальної власності»
за 2017 рік



2018 рік

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«УКРАЇНСЬКИЙ ІНСТИТУТ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ»

ПРОМИСЛОВА ВЛАСНІСТЬ У ЦИФРАХ

Показники діяльності
Міністерства економічного розвитку і торгівлі України
та Державного підприємства
«Український інститут інтелектуальної власності»
за 2017 рік

Київ – 2018

Зміст

Передмова.....	3
I. Основні показники діяльності у сфері промислової власності за 2017 рік	7
1. Загальні тенденції.....	7
2. Винаходи.....	8
3. Корисні моделі.....	13
4. Промислові зразки.....	16
5. Знаки для товарів і послуг.....	19
6. Реєстрація охоронних документів.....	23
7. Оскарження рішень ДСІВ та МЕРТ до Апеляційної палати та суду і визнання недійсними охоронних документів	24
II. Аналіз винахідницької активності національних заявників.....	26
1. Надходження заявок на винаходи та корисні моделі.....	26
2. Реєстрація охоронних документів на винаходи та корисні моделі.....	29
Додатки.....	32

Передмова

Сучасні світові виклики, які проявляються в невинному прискоренні темпів інноваційного зростання та розвитку патентної системи у період технологічного сплеску, повною мірою стосуються України. Рівень попиту на послуги сфери ІВ в глобальному вимірі постійно зростає та вимагає від кожної держави, яка не хоче втрачати позиції, забезпечувати посилення економіки, підвищення конкурентоспроможності власних розробок та підтримку інновацій у регіоні й за його межами. Роль державної системи правової охорони інтелектуальної власності (ІВ) у цьому процесі є ключовою, оскільки впровадження ефективних механізмів управління ІВ та комплексна підтримка новаторів є одними з основних чинників, які визначають можливість ствердження в глобальній системі ІВ.

У рамках продовження процесу реформування державної системи правової охорони ІВ в Україні у 2017 році відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України від 11 травня 2017 року № 320 Державна служба інтелектуальної власності України (ДСІВ) з 19 травня припинила виконувати функції з реалізації державної політики у сфері ІВ. Відповідну діяльність відтоді здійснює Міністерство економічного розвитку і торгівлі України (МЕРТ).

2017 рік відзначився активною співпрацею України із Всесвітньою організацією інтелектуальної власності (ВОІВ). У жовтні українська делегація на чолі із заступником Міністра економічного розвитку і торгівлі України Михайлом Тітарчуком узяла участь у 57-й серії засідань Генеральної Асамблеї ВОІВ в Женеві. Ключовою стала зустріч делегації з Генеральним директором ВОІВ Френсісом Гаррі, під час якої було затверджено продовження повноважень та функцій Державного підприємства «Український інститут інтелектуальної власності» (Укрпатент) як Міжнародного пошукового органу (МПО) та Органу міжнародної попередньої експертизи (ОМПЕ) згідно з Договором про патентну кооперацію (РСТ) до 31 грудня 2027 року. Також під час зустрічі з Генеральним директором ВОІВ підписано програму співробітництва між Україною та ВОІВ на 2018 – 2019 роки.

Представники української делегації долучилися до роботи засідань 21-ї Асамблеї держав-членів ВОІВ. Щільний графік робочих зустрічей дозволив налагодити зв'язки з провідними європейськими та світовими патентними відомствами. Загалом делегацією України проведено 17 двосторонніх зустрічей, під час яких обговорено перспективи співпраці з патентними відомствами КНР, Франції, Іспанії, Аргентини, Чилі, Бразилії, Мексики, Індії, Туреччини, Грузії, Польщі, Білорусії, Казахстану. Результатом цих зустрічей стали: підписання Меморандумів про взаєморозуміння з патентними відомствами Іспанії, Кореї, Туреччини та Скандинавським патентним інститутом; Меморандуму про наміри між Міністерством економічного розвитку і торгівлі України та Національним центром інтелектуальної власності Грузії; обговорення можливостей проведення спільних заходів з підвищення кваліфікації експертів та фахівців у сфері ІВ, обміну досвідом з питань управління процесом експертизи та організації автоматизованого пошуку й електронного документообігу тощо. З представниками країн Латинської Америки додатково проаналізовано можливість укладання Угоди щодо прискореного патентного діловодства (Patent Prosecution Highway).

Також під час 57-ї серії засідань Генеральної Асамблеї ВОІВ українською делегацією ініційований перехід у рамках ВОІВ з Регіональної групи «Кавказ, Центральна Азія і Східна Європа» до групи країн Центральної Європи та Балтії.

Як зазначив учасник української делегації Генеральний директор Укрпатенту Андрій Кудін, з огляду на насичений графік робочих зустрічей українських фахівців з країнами-партнерами України у сфері ІВ, а також на активність представників українського відомства під час цього річної серії засідань керівних органів ВОІВ можна говорити не тільки про затвердження представництва України на рівні провідної міжнародної структури з ІВ, але й про можливість її безпосереднього впливу на реалізацію стратегічних напрямів діяльності ВОІВ.

Участі в 57-й серії засідань Генеральної Асамблеї ВОІВ передувала зустріч Андрія Кудіна з директором Департаменту країн з перехідною та розвиненою економікою ВОІВ Міхалом Свантнером, проведена на базі Укрпатенту. У ході зустрічі були обговорені, зокрема, перспективи розвитку діяльності Укрпатенту в якості МПО/ОМПЕ.

У рамках співпраці України з ВОІВ 7 листопада 2017 року в Укрпатенті проведено Регіональний семінар ВОІВ з питань РСТ. Захід організовано спільно ВОІВ та МЕРТ. Також регіональний семінар ВОІВ на зазначену тему проведено в м. Львів. Основним доповідачем на заходах виступила керівник програм управління міжнародного співробітництва РСТ ВОІВ Аньялі Аері.

Також у 2017 році на базі Київського університету права Національної академії наук України (КУП НАНУ) проведено семінар ВОІВ на тему «Політика у сфері інтелектуальної власності в університетах та науково-дослідних установах», організований ВОІВ спільно з МЕРТ та КУП НАНУ. У квітні 2017 року в Україні було відкрито бібліотеку-депозитарій ВОІВ, яка працює на базі відділення інновацій Укрпатенту.

Міжнародна співпраця в галузі патентної експертизи у 2017 році була значно розширена. У ході робочого візиту до України делегації представників Державного відомства Китайської Народної Республіки з ІВ на чолі з Генеральним директором Пекінського офісу інтелектуальної власності Ванг Хонгом в Укрпатенті проведений круглий стіл: керівники офісів та спеціалізованих закладів з ІВ м. Пекін та адміністративно-територіальних одиниць КНР детально ознайомилися зі структурою та принципами роботи Укрпатенту, розглянули технологічний процес діловодства за заявками на об'єкти промислової власності (ОПВ), розповіли про особливості організації системи правової охорони ІВ в КНР на національному та муніципальному рівні.

Протягом 2017 року фахівці Укрпатенту взяли участь у великій кількості спеціалізованих міжнародних заходів, серед яких такі: 24-а зустріч засідання Підгрупи з моніторингу якості МПО та ОМПЕ згідно з Договором про патентну кооперацію (РСТ/МІА); четвертий семінар з питань Міжнародної патентної класифікації (МПК) та засідання 49-ї сесії Комітету експертів Союзу МПК при ВОІВ; 33-я сесія Міжурядового комітету з інтелектуальної власності та генетичних ресурсів, традиційних знань і фольклору (Сесія IGC); 37-а сесія Постійного комітету ВОІВ з питань законодавства щодо торговельних марок, промислових зразків та географічних зазначень; 27-а сесія Комітету експертів Ніццького союзу ВОІВ; Конференція ВОІВ з права слідування щодо творів образотворчого мистецтва; 34-а сесія Постійного комітету ВОІВ з авторського права та суміжних прав; 19-а сесія Комітету з розвитку та

інтелектуальної власності ВОІВ; семінар Китайського патентного відомства (SIPO) з питань патентної експертизи для країн ініціативи «Пояс та шлях»; 5-а сесія Комітету зі стандартів ВОІВ; Семінар з інтелектуальної власності та генетичних ресурсів і 34-а сесія Міжурядового комітету ВОІВ; 38-а сесія Постійного комітету із законодавства у сфері торговельних марок, промислових зразків та географічних зазначень; Конференція Європейського патентного відомства з питань патентної інформації.

Локальні заходи сфери ІВ у 2017 році пройшли за активної участі фахівців Укрпатенту. У травні в Національній академії аграрних наук України (НААН) проведено майстер-клас на тему «Практичні аспекти захисту об'єктів права ІВ, особливості створення та захисту ліцензійних договорів». Наприкінці червня в Укрпатенті відбувся тренінг з питань використання баз даних у сфері хімії, фармакології та медицини, організований компанією Elsevier S&T для користувачів пошукової системи Reaxys, яку вже протягом 10 років широко використовують експерти українського відомства для проведення пошуків. У червні фахівці Укрпатенту долучилися до роботи IV Міжнародного форуму з інтелектуальної власності IPF 2017 від видавництва «Юридична практика». У липні на базі українського закладу експертизи проведено робочу зустріч представників Міністерства охорони здоров'я України та Науково-дослідного інституту інтелектуальної власності Національної академії правових наук України з фахівцями Укрпатенту. Темою обговорення стало вдосконалення процесів експертизи заявок у галузі медицини та фармацевтики. У жовтні відбулася зустріч експертів відділення експертизи заявок на винаходи, корисні моделі та топографії інтегральних мікросхем Укрпатенту з представником компанії Clarivate Analytics. У рамках зустрічі були презентовані пошуково-аналітична платформа Derwent Innovation, Derwent Data Analyzer, Cortellis Competitive Intelligence та інші продукти в галузі фармацевтики та біотехнології. Підсумковим етапом заходу стало досягнення домовленостей про надання експертам Укрпатенту тестового доступу до згаданих пошукових платформ і про організацію презентацій пошуково-аналітичних платформ GenSeq (для пошуків за біологічними послідовностями) та Derwent Innovation (для пошуків за хімічними структурами). У листопаді в Укрпатенті проведено навчальний семінар-тренінг з використання інформаційно-пошукової системи STNext для експертів українського відомства за участю представників Chemical Abstracts Service (CAS).

У вересні 2017 року в Укрпатенті пройшов другий наглядний аудит системи управління якістю на відповідність вимогам міжнародного стандарту ISO 9001:2008. Фахівці компанії-аудитора, представника міжнародного сертифікаційного органу «DEKRA» в Україні ТОВ «Глобал Сертифік», перевірили й оцінили основні підрозділи підприємства на предмет ефективності їхньої діяльності та проаналізували характер змін (поліпшень), які відбулися у 2016 – 2017 роках в організації робочих процесів.

На підтримку заходів з популяризації ІВ у квітні в Центральному будинку офіцерів Збройних Сил України в рамках відзначення Міжнародного дня ІВ проведено церемонію нагородження переможців Всеукраїнського конкурсу «Винахід року – 2016», а також організовано виставку «Винахід для армії – крок до перемоги», експозицію якої склали рішення військових винахідників та розробки юних українських новаторів, переможців спеціалізованих конкурсів Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді (НЕНЦ) Міністерства освіти і науки України, які щороку проводяться із залученням Укрпатенту. Усього на конкурс «Винахід року» було подано 348 робіт, серед яких 122 винаходи й 226 корисних моделей (35 % і 65 % відповідно). 275 конкурсних робіт (79 %) було подано науковими закладами України. Кращим винаходом України у 2016 році визнано комплекс винаходів «Ультразвукове

кавітаційне обладнання», який стосується технологічного використання ультразвукової енергії й може бути застосований у процесах різних галузей промисловості. Друге та третє місця в абсолютній категорії серед винаходів посіли розробки «Похідні 6-аміно-2,4-заміщених-5-гетарилпіримідинів, спосіб отримання та застосування їх як засобів антибактеріальної, антивірусної та протиракової дії» та «Спосіб попередження небезпеки ураження електричним струмом при гасінні пожеж». Відзнаку «Краща корисна модель року» отримав комплекс корисних моделей «Спосіб вирощування сочевиці в Південному Степу України». Кращим винаходом року серед молоді стала «Безпечна вантажна підвіска».

У 2017 році на базі НЕНЦ за підтримки Укрпатенту проведено фінальний етап Всеукраїнського конкурсу винахідницьких і раціоналізаторських проєктів еколого-натуралістичного напрямку для учасників у віковій категорії 16 – 23 роки; фінальний етап XVI Всеукраїнського чемпіонату з інформаційних технологій «Екософт-2017»; фінальний етап Всеукраїнського конкурсу винахідницьких і раціоналізаторських проєктів еколого-натуралістичного напрямку (категорія учасників – від 12 до 15 років включно); а також урочисту церемонію відкриття Всеукраїнського конкурсу «Intel Еко Україна 2017». Переможцям конкурсів були вручені почесні кубки та сувеніри від Укрпатенту.

З метою підтримки когорти молодих винахідників та ентузіастів патентної справи у 2017 році в Укрпатенті були проведені екскурсії до Музею правової охорони інтелектуальної власності для студентів Інституту інтелектуальної власності Національного університету «Одеська юридична академія», студентів Київського коледжу Національного університету «Одеська юридична академія», під час яких майбутні фахівці ознайомилися з основними історичними етапами становлення механізмів набуття та охорони прав на об'єкти інтелектуальної власності на території нашої держави, побачили приклади використання патентів для охорони власних розробок і захисту продукції від копіювання та підробок. У травні можливість першого знайомства із закладом патентної експертизи отримали учні технічної студії «Винахідник» ГО «Міжнародна організація "Інформаційні освітні технології"». До програми відвідування увійшли: екскурсія до Музею правової охорони інтелектуальної власності, демонстрація юними новаторами власних напрацювань та досягнень, консультативна бесіда про правила патентування, ознайомлення з роботою експертів Укрпатенту. Також у 2017 році Музей правової охорони ІВ відвідали студенти та аспіранти Інституту агроєкології і природокористування НАНУ, Національного інституту харчових технологій, Київського національного університету культури і мистецтв.

Детальніше про показники діяльності у сфері промислової власності в Україні за 2017 рік – у подальших розділах.

I. Основні показники діяльності у сфері промислової власності за 2017 рік

1. Загальні тенденції

Протягом 2017 року спостерігалася невисока активність у поданні заявок на ОПВ. Загальна їх кількість перевищила показник попереднього року на 3,6 %. Зменшилася активність у поданні заявок на знаки для товарів і послуг національними заявниками. Практично не змінилася активність у поданні заявок на винаходи, на 4,8% зменшилася активність у поданні заявок на корисні моделі. Водночас на 7,7 % збільшилася активність у поданні заявок на промислові зразки, але їх частка залишилася незначною в загальній кількості заявок на ОПВ (табл. 1, рис.1).

Із загальної кількості поданих заявок 7,6 % становлять заявки на винаходи, 17,1 % – на корисні моделі, 4,5 % – на промислові зразки. Кількість заявок на знаки для товарів і послуг становила 70,8 %, з них 20,2 % – подані за Мадридською системою.

Таблиця 1. Показники надходження заявок на ОПВ*

Об'єкти промислової власності	2013	2014	2015	2016	2017**	2017 у % до 2016
Усього	53 768	44 146	47 819	51 559	53 454	103,6
Винаходи	5 418	4 814	4 499	4 094	4 048	98,9
Корисні моделі	10 176	9 384	8 616	9 558	9 105	95,2
Промислові зразки	3 778	2 664	2 080	2 302	2 480	107,7
Знаки для товарів і послуг:	34 393	27 280	32 621	35 605	37 817	106,2
<i>за національною процедурою</i>	24 471	18 796	24 652	29 600	30 183	101,9
<i>за Мадридською системою</i>	9 922	8 484	7 969	6 005	7 634	127,1
Топографії ІМС	3	1	–	–	–	–
КЗПТ	–	3	3	–	4	–

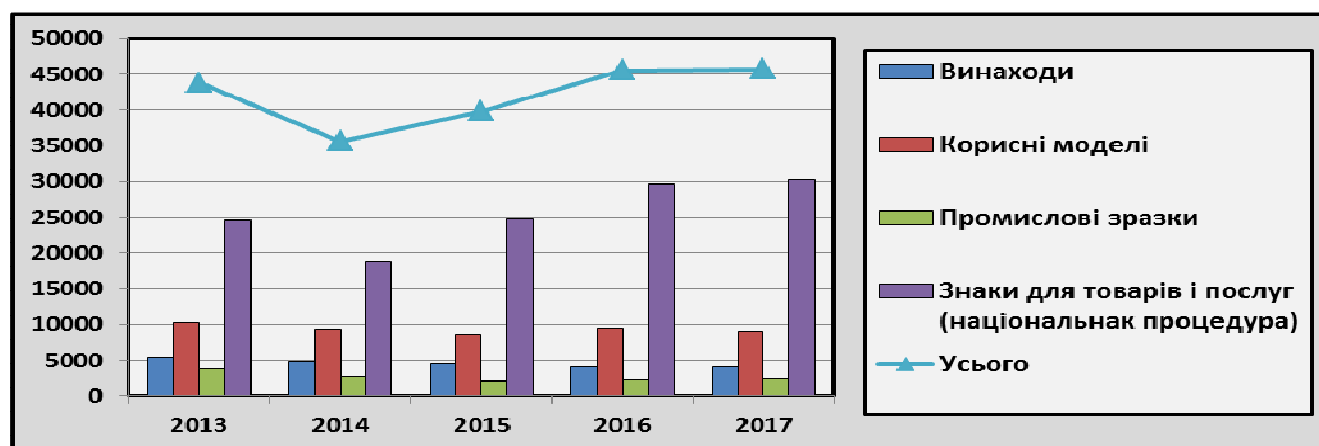


Рисунок 1. Динаміка надходження заявок на ОПВ

*Дані за попередні роки уточнені.

** Попередні дані.

2. Винаходи

У 2017 році спостерігалось незначне зменшення активності в поданні заявок на винаходи за рахунок зменшення активності іноземних заявників за процедурою РСТ. Активність іноземних заявників за національною процедурою збільшилася на 11,5 %, національних заявників – на 2,2 % (табл. 2, рис. 2). Частка іноземних заявок у загальній кількості заявок на винаходи становила 43,7 %.

Таблиця 2. Надходження заявок на винаходи

Показник	2013	2014	2015	2016	2017**	2017 у % до 2016
Усього	5 418	4 814	4 499	4 094	4 048	98,9
Національна процедура	3 132	2 675	2 506	2 422	2 493	102,9
від національних заявників	2 855	2 455	2 271	2 231	2 279	102,2
у т.ч. юридичних осіб	1 597	1 335	1 128	1 207	1 197	99,2
від іноземних заявників	277	220	235	191	214	112,0
За процедурою РСТ	2 286	2 139	1 993	1 672	1 555	92,9
у т.ч. від національних заявників	3	2	2	1	4	–

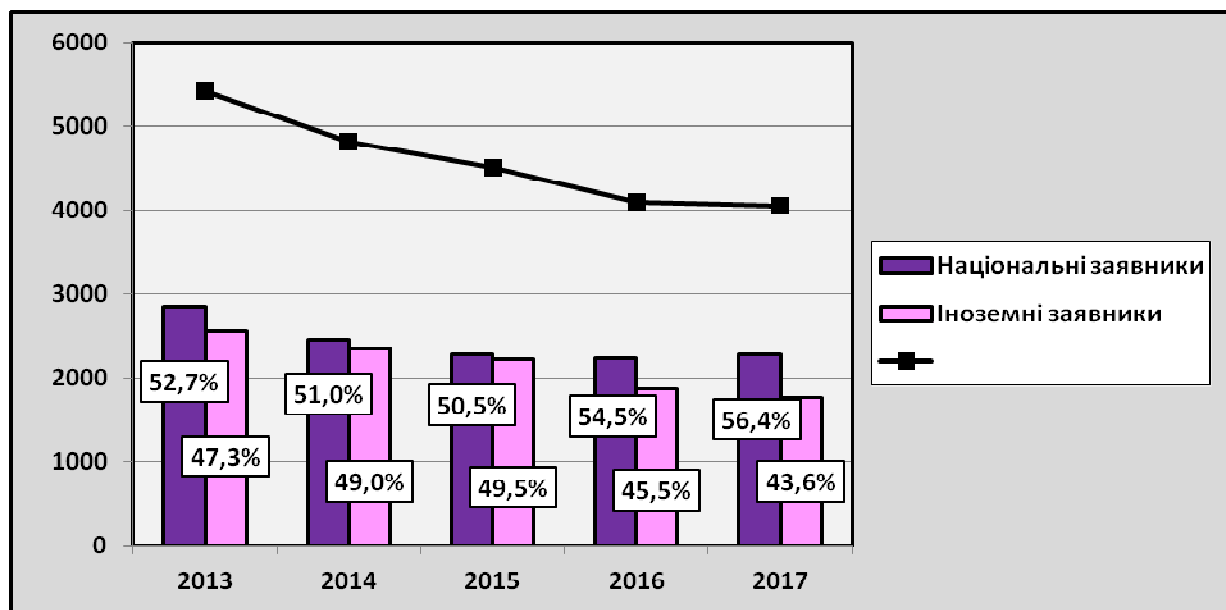


Рисунок 2. Динаміка надходження заявок на винаходи від національних та іноземних заявників

У 2017 році надійшла 131 заявка від національних заявників для патентування винаходів за процедурою РСТ в іноземних країнах, що на 14,4 % менше за показник попереднього року (рис. 3).

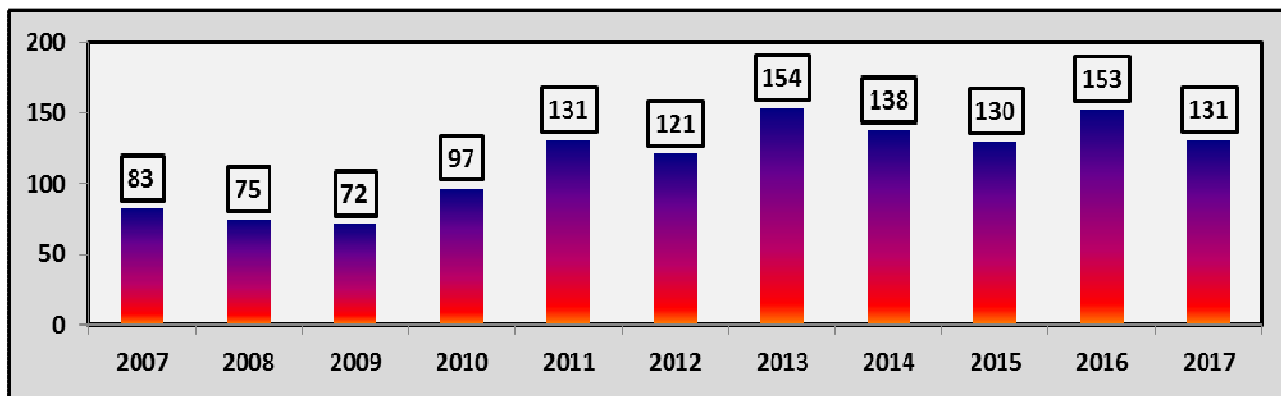


Рисунок 3. Динаміка подання заявок національними заявниками для закордонного патентування за процедурою РСТ

Співвідношення заявок на винаходи, поданих юридичними та фізичними особами, наведено на рис. 4. Зберігається тенденція попередніх років: серед національних заявників 52,5 % – юридичні особи, 47,5 % – фізичні; серед іноземних – 96,0 % – юридичні особи, 4,0 % – фізичні.

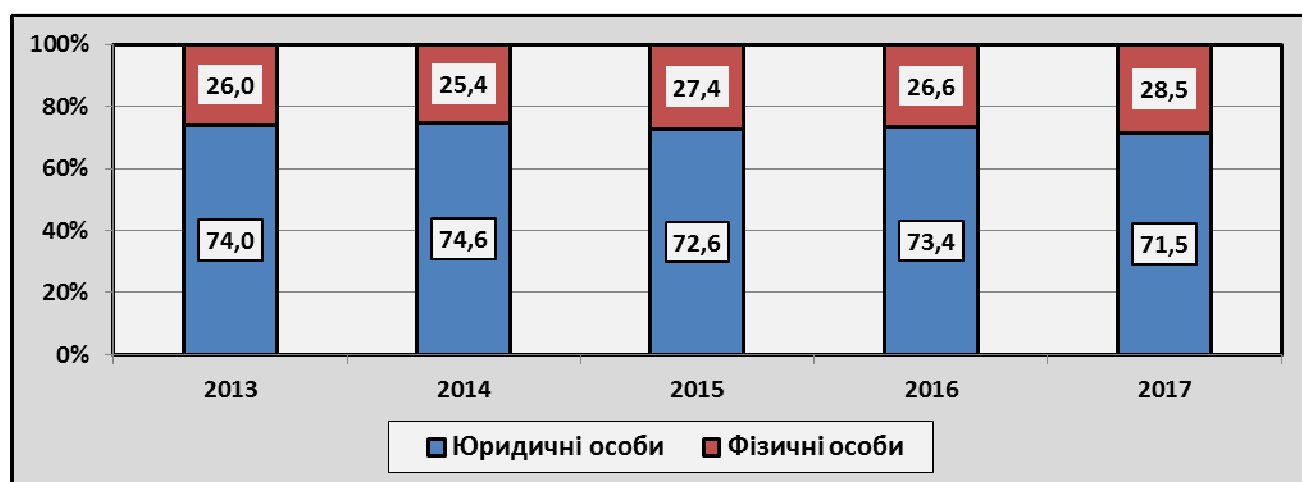


Рисунок 4. Співвідношення заявок на винаходи від юридичних та фізичних осіб

У 2017 році порівняно з попереднім активність іноземних заявників за процедурою РСТ зменшилася майже на 7,0 %. Водночас на 1,9 % зменшилася й частка заявок від іноземних заявників у загальній кількості заявок на винаходи.

Серед іноземних країн лідерами в поданні заявок на винаходи, як і в попередні роки, були: США (515 заявок), Німеччина (231 заявка), Швейцарія (202 заявки), Франція (84 заявки), Велика Британія (75 заявок), Бельгія та Японія (по 59 заявок) і Російська Федерація (58 заявок), при цьому кількість заявок від заявників зі США, Бельгії та Російської Федерації збільшилася на 7,5 %, 22,9 % та 7,4 % відповідно. Водночас кількість заявок від заявників із Швейцарії, Франції, Великої Британії, Японії, Люксембургу та Нідерландів зменшилася на 17,6 %, 15,2 %, 14,8 %, 13,2 %, 15,5 % та 17,9 %. Кількість заявок від заявників з Німеччини практично залишилася на рівні попереднього року. Також треба зазначити, що кількість заявок від заявників з Данії зросла на 28,6 % (36 заявок), Австрії – на 36,0 % (34 заявки), Китаю – на 6,7 % (32 заявки) та Польщі – на 20,0 % (24 заявки). Загалом заявниками з перелічених країн було подано більше ніж 1,5 тисячі заявок, або майже 88,0 % від загальної кількості заявок, що надійшли від іноземних заявників (рис. 5, додаток 1).

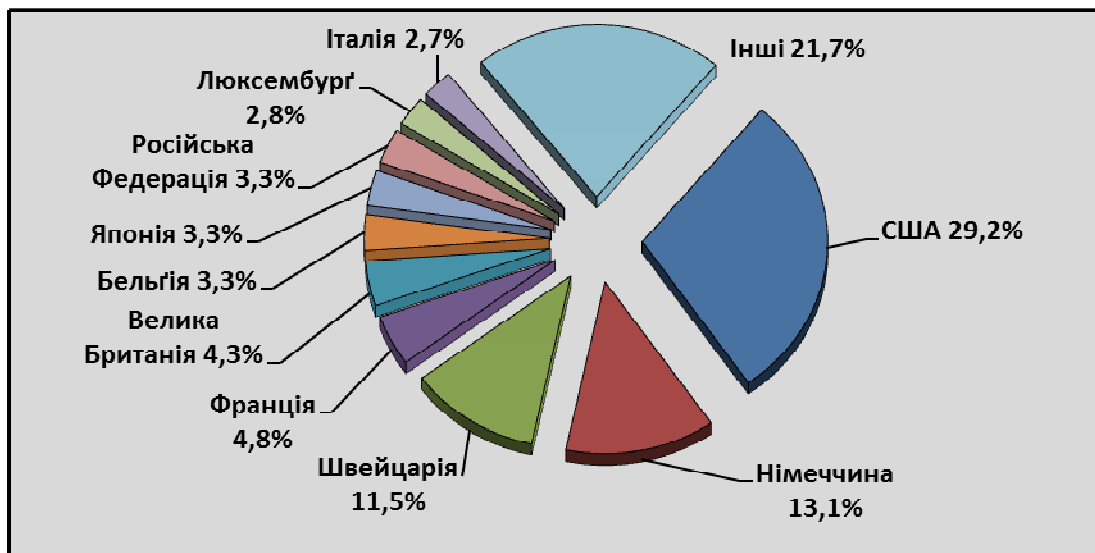


Рисунок 5. Країни-лідери в поданні заявок на винаходи у 2017 році

У звітному році, як і протягом п'яти останніх років, перші позиції серед іноземних заявників займали Philip Morris Products S.A. (Швейцарія) – одна з найбільших тютюнових компаній світу (69 заявок, що на 12,7 % менше ніж у 2016 році); концерн Bayer AG (Німеччина), який виробляє пластмаси, ліки, засоби захисту рослин, фарби, лаки (60 заявок); Dow Agrosociences LLC (США) – виробник сільськогосподарської хімічної продукції (39 заявок); Syngenta AG (Швейцарія) – транснаціональна корпорація з виробництва засобів захисту рослин і насінництва (36 заявок, що у 2,5 раза більше ніж у 2016 році); концерн BASF SE (Німеччина) – найбільша у світі хімічна компанія (29 заявок); фармацевтична компанія GlaxoSmithKline Intellectual Property Development Ltd. (Велика Британія) – (29 заявок); американська компанія Xyleco, Inc. (27 заявок); ArcelorMittal (Люксембург) – найбільша металургійна компанія світу, що займає провідні позиції на світових ринках збуту металу (26 заявок); F. Hofmann-La Roche Ltd. (Швейцарія) – провідний виробник біотехнологічних лікарських препаратів для онкології, вірусології, ревматології та трансплантології (21 заявка); фармацевтична компанія Eli Lilly & Company (США) (20 заявок). Більше ніж у 2,5 раза збільшилася кількість заявок компанії Casale (Швейцарія), яка виробляє аміак, сечовину, меламін, метанол, сингаз, нітрати і фосфати (18 заявок); у 2,8 – інноваційної фармацевтичної компанії Janssen Pharmaceutica (Бельгія) (17 заявок), яка проводить дослідження та розробки, пов'язані з широким спектром розладів стану здоров'я людини; у 2 рази – міжнародної пивоварної корпорації Anheuser-Busch InBev (AB InBev) (Бельгія) (16 заявок); у 2,7 раза – багатонаціональної агрохімічної та сільськогосподарської біотехнологічної корпорації Monsanto (США) (16 заявок). У 2017 році в Україну подано в 4 рази більше заявок від біофармацевтичної компанії Immatics Biotechnologies GmbH. (США), яка виявляє та розвиває пухлино-асоційовані пептиди для імунотерапії раку (12 заявок). Не змінилася кількість заявок від виробника тютюнової продукції British American Tobacco Plc. (Велика Британія) (12 заявок). При цьому зменшила патентну активність на ринку України компанія, яка займається виробництвом трансформаторів та іншої електротехнічної продукції для енергетичної галузі Maschinenfabrik Reinhausen GmbH (Німеччина) (8 заявок проти 24 у 2016 році). Не надійшло жодної заявки від компанії в галузі бездротового зв'язку Qualcomm Incorporated (США), якою протягом 2013 – 2015 років було подано 174 заявки (додаток 2).

Аналіз розподілу загальної кількості поданих в Україні заявок на винаходи за основними технічними напрямками свідчить, що майже 13 % класифікованих заявок належать до напрямку «Лікарські препарати», 6,4 % – до напрямку «Інші спеціальні машини», 6,3 % – «Органічна тонка хімія», 6,0 % – «Хімічна сировина» (додаток 3). Найбільша кількість класифікованих заявок, поданих національними заявниками у 2017 році, належить до напрямів «Інші спеціальні машини» та «Медична техніка» (8,8 % і 8,4 % відповідно); «Матеріали і металургія», «Лікарські препарати» (по 5,8 %), «Вимірювання» (5,4 %), «Харчова хімія» (5,2 %) та «Хімічні технології» (5,1 %) (додаток 4).

Пріоритетні напрями винахідницької активності іноземних заявників за 2013 – 2017 роки відображені на рис. 6. Аналіз розподілу заявок на винаходи від іноземних заявників за технічними напрямками за 2017 рік свідчить про збереження тенденцій попередніх років. Так, до напрямку «Лікарські препарати» належить майже 20,0 % заявок, «Органічна тонка хімія» – 10,5 %, «Біотехнології» – 10,4 %, «Хімічна сировина» – 9,1 %, «Маніпулювання, транспортування, вантажні операції» – 5,0 %, «Матеріали, металургія» – 5,0 % (додаток 5).

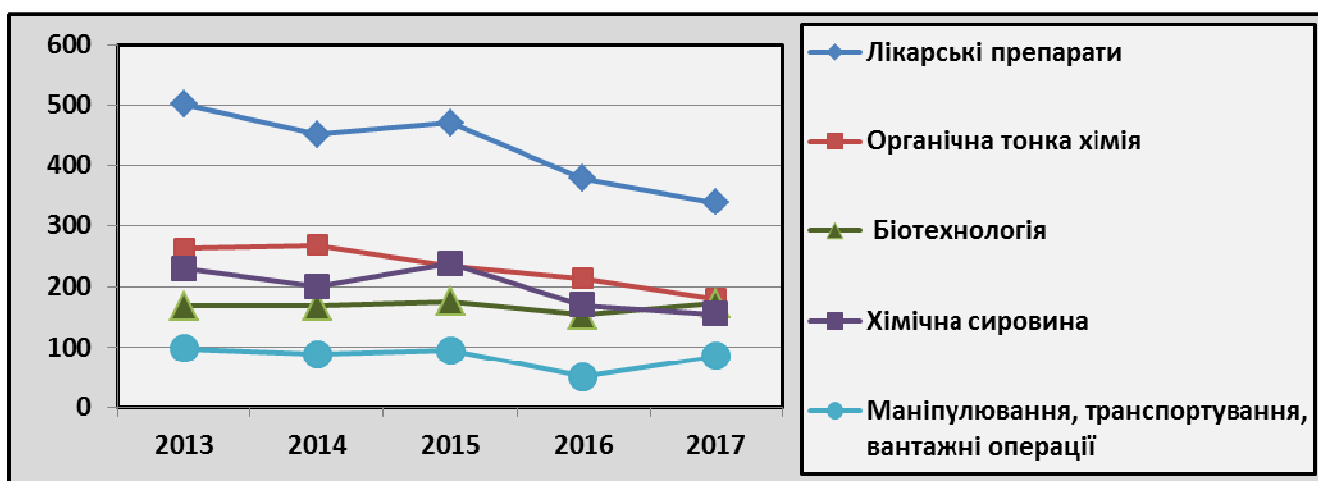


Рисунок 6. Динаміка винахідницької активності іноземних заявників (за пріоритетними технічними напрямками)

У 2017 році прийнято 2 744 рішення про видачу патентів на винаходи, 63 рішення про відмову у видачі патентів, за 1 300 заявками припинено діловодство. Завершено діловодство за 4 107 заявками на винаходи (проти 4 302 за 2016 рік), у т.ч. за 3 690 – на стадії кваліфікаційної експертизи.

Середні строки розгляду заявок на винаходи у 2017 році практично залишалися на рівні 2017 року (табл. 3). При цьому середній строк розгляду заявок на стадії формальної та кваліфікаційної експертизи дещо збільшився. Кількість заявок, що очікують проведення кваліфікаційної експертизи в експертних відділах, на кінець року становила 4 185 заявок (рис. 7).

Таблиця 3. Середній строк розгляду заявок на винаходи, місяців

Стадія розгляду	2013	2014	2015	2016	2017
У цілому, з них	25,3	24,5	25,2	26,1	26,9
Формальна експертиза	3,0	3,1	2,9	2,9	3,5
Очікування кваліфікаційної експертизи	10,2	10,3	10,5	10,5	10,2
Кваліфікаційна експертиза	11,5	11,3	12,3	13,0	13,9
Підготовка заявки до реєстрації патенту	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7

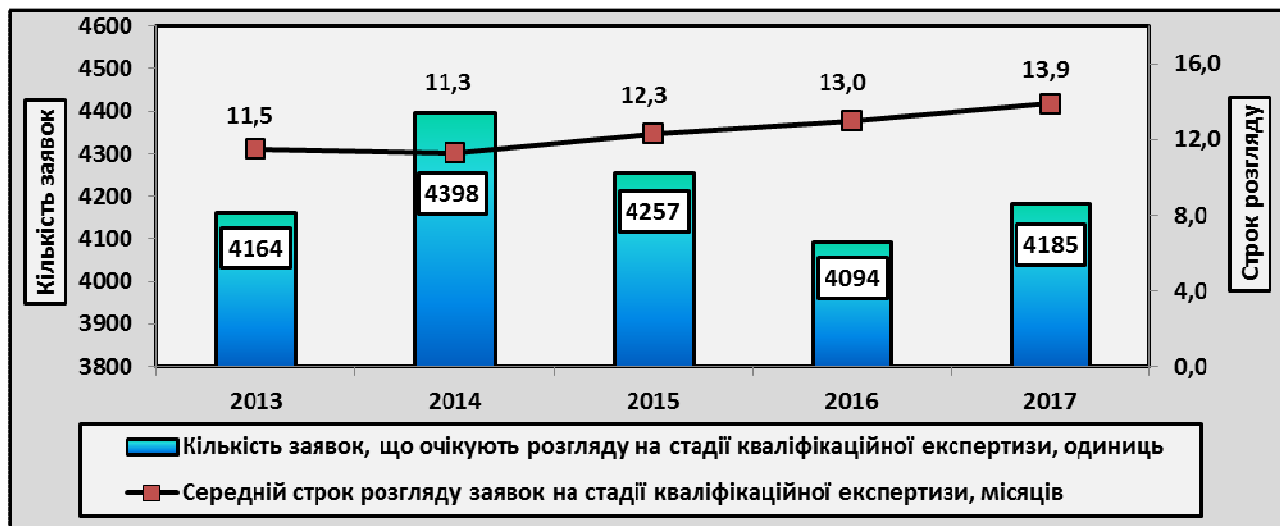


Рисунок 7. Строки розгляду заявок на винаходи на стадії кваліфікаційної експертизи

Строки розгляду заявок на стадії кваліфікаційної експертизи протягом 2013 – 2017 років у розподілі за відділами наведено в табл. 4 та на рис. 8. Порівняно з попередніми роками, цей строк збільшився. Найбільша його тривалість у відділі хіміко-біологічних технологій, найменша – у відділах фізико-хімічних технологій і будівельної та гірничої справи.

Таблиця 4. Строк розгляду заявок на винаходи у відділах експертизи, *місяців*

Відділ	2013	2014	2015	2016	2017
Відділ хімії та фармацевтики	13,13	13,72	13,55	13,8	14,25
Відділ фізико-хімічних технологій	8,49	10,27	11,32	12,56	12,78
Відділ хіміко-біологічних технологій	13,48	12,35	14,03	14,32	16,55
Відділ фізико-технічних технологій	12,4	10,35	11,15	12,6	14,04
Відділ будівельної та гірничої справи	11,14	9,68	11,19	11,8	12,8

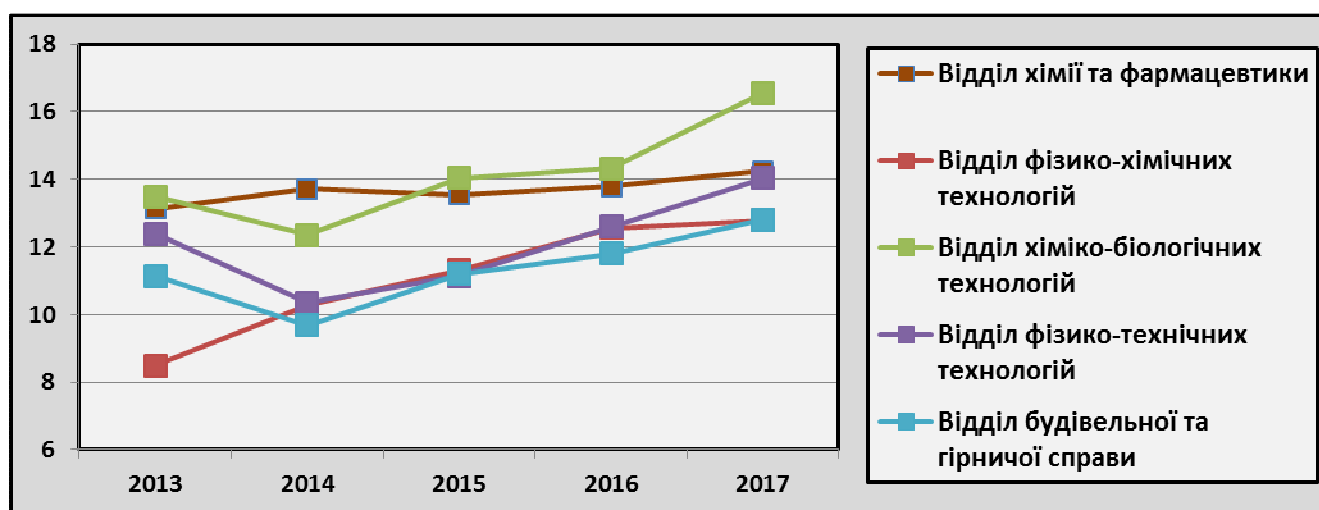


Рисунок 8. Строки розгляду заявок на винаходи на стадії кваліфікаційної експертизи в розподілі за відділами, *місяців*

3. Корисні моделі

У 2017 році кількість заявок на корисні моделі зменшилася на 4,7 % порівняно з попереднім роком за рахунок зменшення активності національних заявників. Кількість заявок від іноземних заявників збільшилася майже на 54 %, їх частка в загальній кількості заявок збільшилася, але при цьому залишається незначною й становить 1,5 % (проти 0,9 % у 2016 році) (табл. 5, рис. 9 та рис. 10).

Таблиця 5. Надходження заявок на корисні моделі

	2013	2014	2015	2016	2017**	2017 у % до 2016
Усього	10 176	9 384	8 616	9 558	9 105	95,3
За національною процедурою від національних заявників	10 153	9 373	8 602	9 551	9 098	95,3
у т.ч. юридичних осіб	9 978	9 243	8 490	9 470	8 970	94,7
від іноземних заявників	175	130	112	81	128	153,6
За процедурою РСТ у т.ч. від національних заявників	23	11	14	7	7	100
	–	1	–	3	–	–

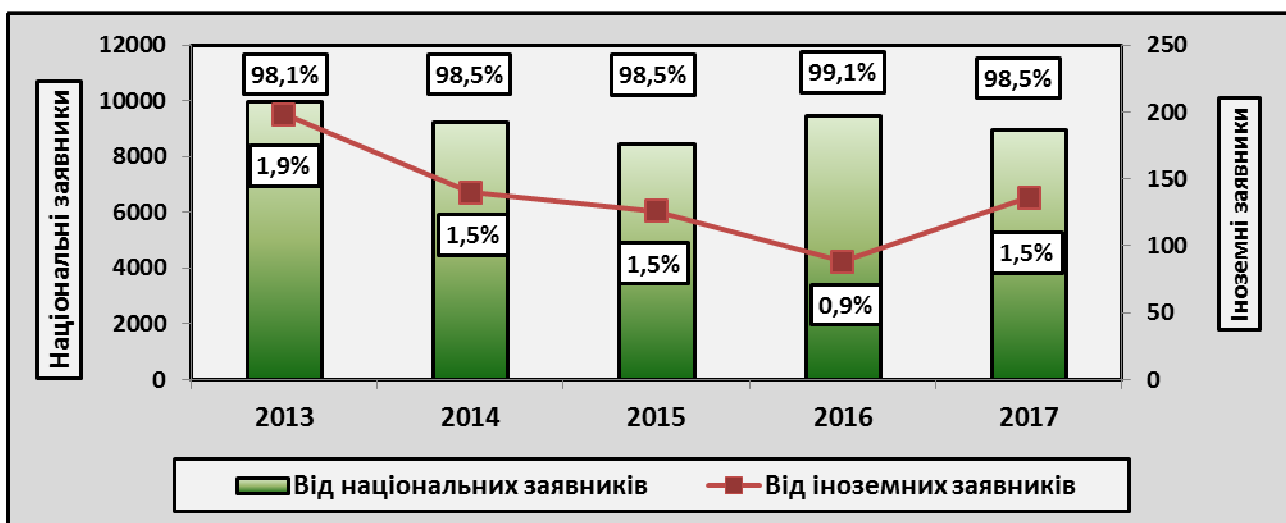


Рисунок 9. Динаміка надходження заявок на корисні моделі від національних та іноземних заявників

Співвідношення заявок на корисні моделі між юридичними та фізичними особами наведено на рис. 10. Для національних заявників у 2017 році це співвідношення складало: 66,4 % – юридичні особи, 33,6 % – фізичні особи. Серед іноземних заявників – 96 % – юридичні особи, 4 % – фізичні особи.

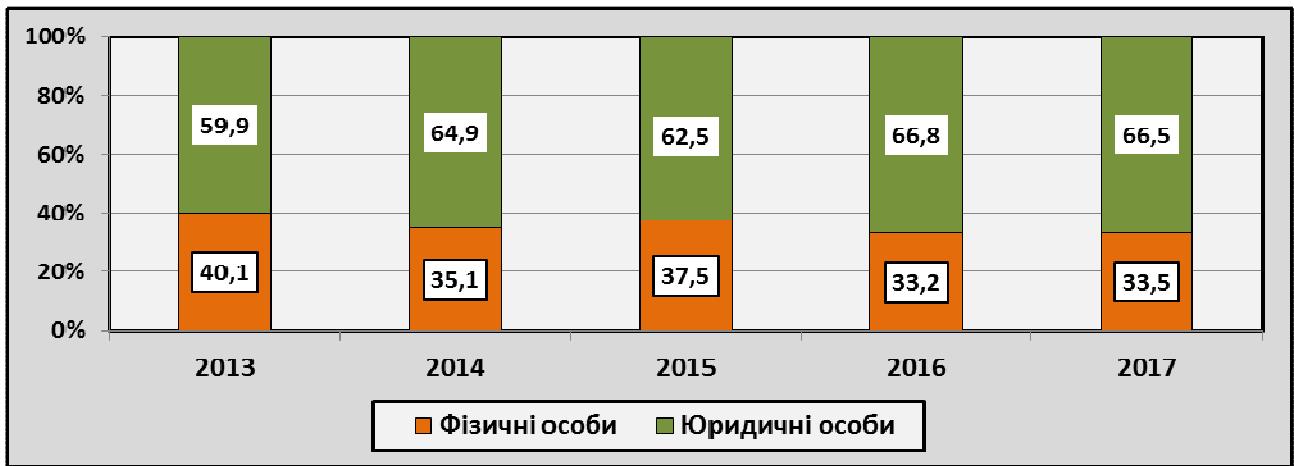


Рисунок 10. Співвідношення заявок на корисні моделі між юридичними та фізичними особами

Серед іноземних країн лідером у поданні заявок на корисні моделі вже багато років залишається Російська Федерація, кількість заявок від неї у 2017 році зросла на 56 % (39 заявок проти 25), а їх частка становила майже 29,0 % у загальній кількості іноземних заявок. Також у чотири рази збільшилася кількість заявок від заявників Кіпру (28 заявок проти 7), у шість разів – від заявників США (12 заявок проти 2), більше ніж у два рази – від заявників Німеччини (7 заявок проти 3). До країн-лідерів також увійшли заявники Білорусі (13 заявок), Польщі (6 заявок) та Великої Британії (5 заявок). Частка заявок від заявників з країн-лідерів склала 81,3 % (рис.11).

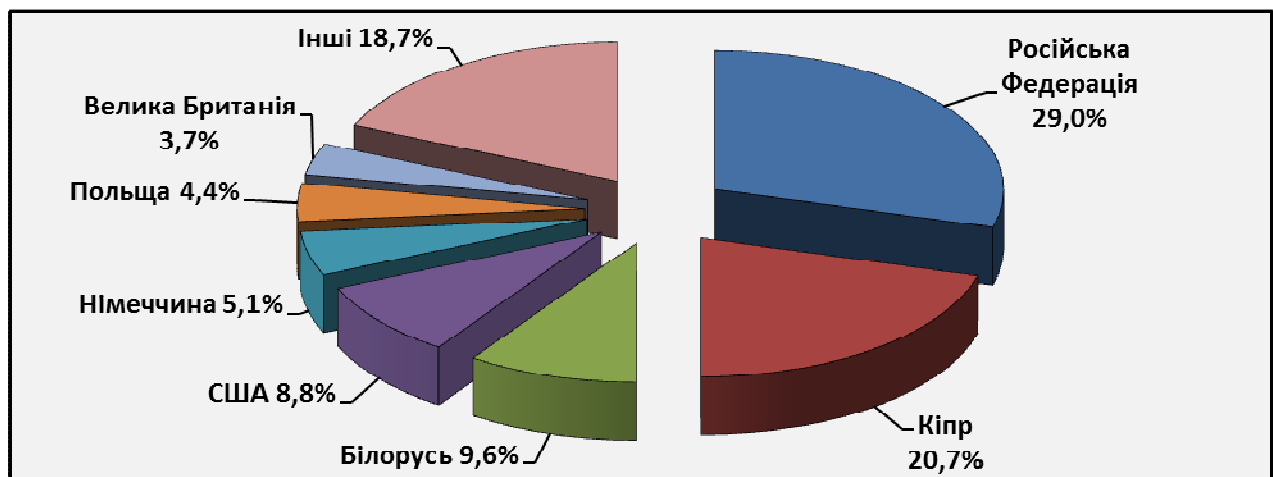


Рисунок 11. Країни-лідери в поданні заявок на корисні моделі у 2017 році

Серед найбільш активних іноземних компаній у поданні заявок на корисні моделі можна назвати: «РейлТрансХолдінг» (Російська Федерація, 14 заявок), що займається виробництвом вагонів – хоперів; інвестиційні компанії Rail 1520 IP Ltd та Ezenta Limited (Кіпр, 12 та 10 заявок відповідно); «Middleware Inc.» (США, 8 заявок), яка займається програмним забезпеченням; ІП «Алкопак» (Білорусь, 7 заявок), яке займається виробництвом укупорочних продуктів для алкогольних напоїв; «FlavOil» (Велика Британія, 4 заявки), що займається рослинними оліями; «Healthelement Holding Limited» (Кіпр, 4 заявки), що працює в галузі охорони здоров'я; «Amsted Rail Company, Inc.» (США, 3 заявки), що виробляє важкі транспортні засоби.

Розподіл загальної кількості класифікованих заявок на корисні моделі за технічними напрямками (понад 80,7 %) свідчить, що 11,2 % належить до напрямку «Медична техніка», 10,3 % – «Аналіз біологічних матеріалів», 7,8 % – «Інші спеціальні машини», 6,7 % – «Вимірювання», 6,5 % – «Лікарські препарати», 6,2 % – «Харчова хімія» та 5,7 % – «Будівництво». Практично таке саме співвідношення зберігається й для національних заявників: 11,4 %, 10,4 %, 7,8 %, 6,8 %, 6,6 %, 6,3 % та 5,8 %). Розподіл заявок від іноземних заявників дещо відрізняється (рис. 12). Більше ніж 28 % класифікованих заявок належить до напрямку «Транспорт», 13,2 % – «Маніпулювання, транспортування, вантажні операції», 12,3 % – «Інші спеціальні машини», 7,5 % – «Обчислювальна техніка», по 4,7 % – «Термічне виробництво та прилади» й «Біотехнологія».

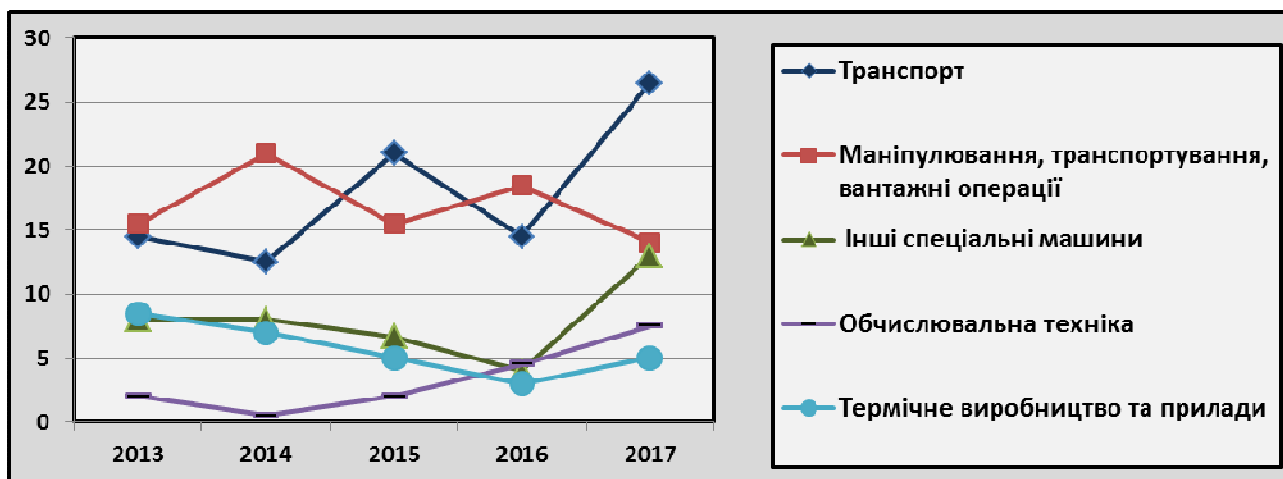


Рисунок 12. Розподіл заявок на корисні моделі від іноземних заявників (за пріоритетними технічними напрямками)

У 2017 році прийнято 9 528 рішень про видачу патентів на корисні моделі, 56 – про відмову у видачі, за 354 заявками припинено діловодство. Завершено діловодство за 9 938 заявками на корисні моделі (проти 9 786 у 2016 році).

Строк розгляду заявок на корисні моделі у 2017 році скоротився майже на 10 % порівняно з 2016 роком і становив у середньому 4,0 місяці, при цьому кількість заявок на кінець року зменшилася більше ніж на 20,1 % (рис. 13).

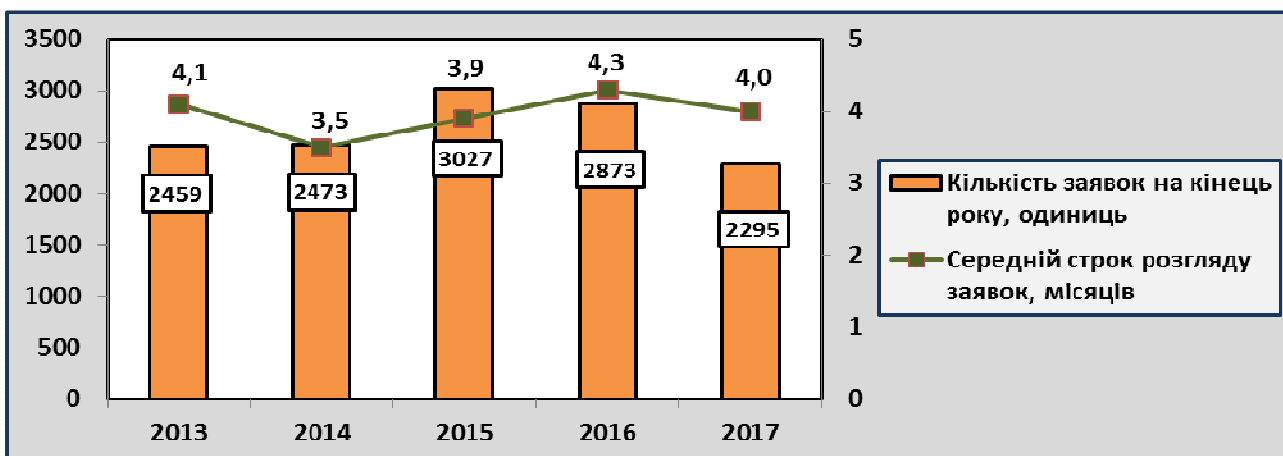


Рисунок 13. Строки розгляду заявок на корисні моделі, місяців

4. Промислові зразки

Кількість заявок на промислові зразки у 2017 збільшилася на 7,7 % порівняно з попереднім роком за рахунок зростання активності національних заявників. Активність іноземних заявників зменшилася на 19,6 %, а їх частка в загальній кількості заявок на промислові зразки скоротилася з 12,4 % до 9,3 % (табл. 6, рис.14).

Таблиця 6. Надходження заявок на промислові зразки

	2013	2014	2015	2016	2017**	2017 у % до 2016
Усього	3 778	2 664	2 080	2 302	2 480	107,7
від національних заявників	3 186	2 045	1 811	2 016	2 250	111,6
від іноземних заявників	592	619	269	286	230	80,4

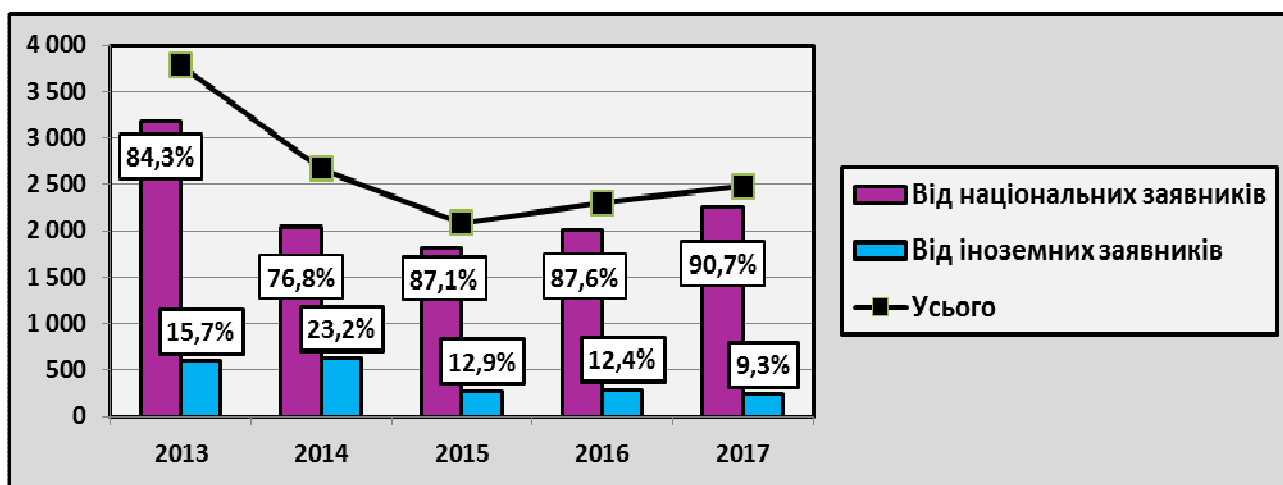


Рисунок 14. Динаміка надходження заявок на промислові зразки від національних та іноземних заявників

Співвідношення заявок на промислові зразки від юридичних та фізичних осіб наведено на рис. 15. Це співвідношення суттєво відрізняється для національних та іноземних заявників. Так, серед національних заявників заявки на промислові зразки переважно подають фізичні особи (понад 74 %), а серед іноземних заявників – юридичні особи (майже 94 %).

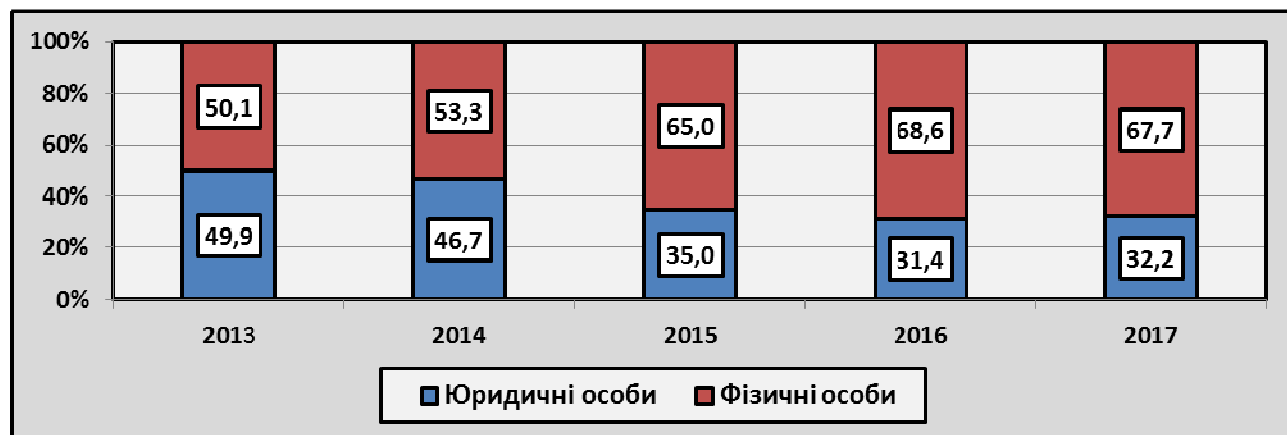


Рисунок 15. Співвідношення заявок на промислові зразки від фізичних та юридичних осіб

У 2017 році змінилися країни-лідери в поданні заявок на промислові зразки в Україні. Так, Російська Федерація, яка була лідером протягом останніх років, майже на 60 % зменшила свою активність у поданні заявок на промислові зразки (42 заявки проти 105). Натомість Німеччина збільшила свою активність майже в 5 разів (49 заявок проти 5) і посіла першу позицію (рис. 16). Також у 2,2 раза збільшили активність США (20 заявок проти 9) та Велика Британія (9 заявок проти 4), у 2 рази – Кіпр (20 заявок проти 10) та Білорусь (10 заявок проти 5), на 33 % – Японія (12 заявок проти 9). У звітному році надійшли заявки від заявників Грузії (6 заявок) та Ірландії (5 заявок), які практично не були представлені в Україні в попередні роки. Зберегли свою активність заявники Франції (11 заявок), Польщі (8 заявок), Швейцарії (7 заявок), Китаю (6 заявок) та Італії (4 заявки). Загалом від заявників з перелічених країн надійшло 209 заявок, або майже 91 % іноземних заявок на промислові зразки (додаток 6). Треба зазначити, що від заявників Швеції, Естонії та Сінгапуру не надійшло жодної заявки, при тому що в попередньому році Швеція займала другу позицію в рейтингу (65 заявок), Естонія – третю (15 заявок), Сінгапур – дев'яту (8 заявок).

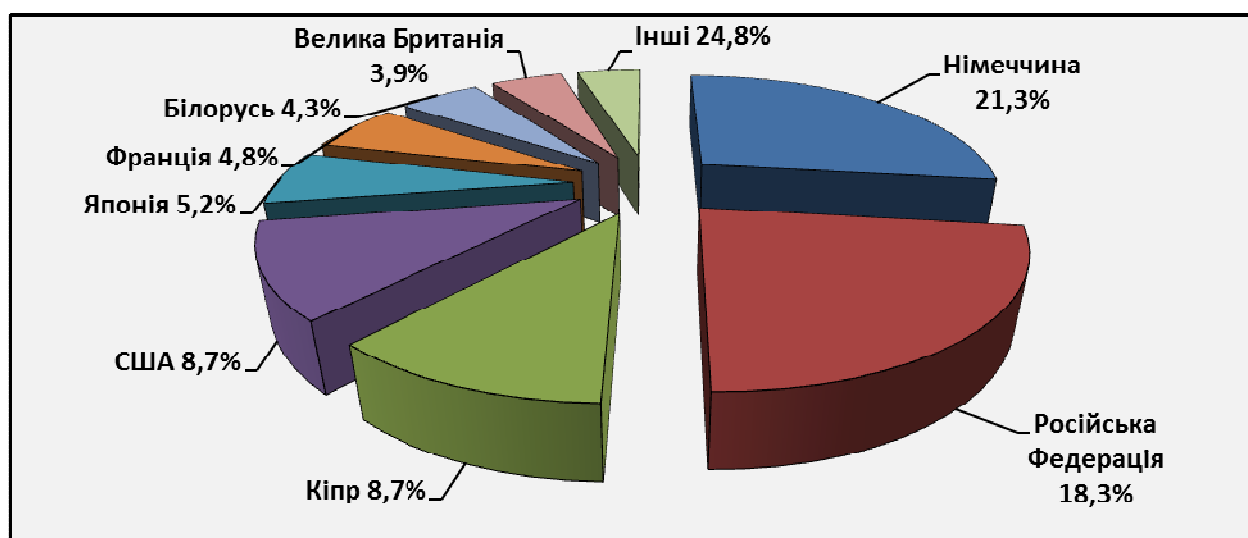


Рисунок 16. Країни-лідери в поданні заявок на промислові зразки у 2017 році

Серед національних заявників у 2017 році найбільш активними були: ТОВ «Техноопторг-трейд», що займається продажем шин та акумуляторів для усіх видів техніки (35 заявок); ТОВ «Національна горілчана компанія», що займається виробництвом дистильованих алкогольних напоїв (23 заявки); ПАТ «Житомирський маслозавод», що займається переробленням молока та виробництвом сиру, і ДП з іноземними інвестиціями «Укрпластавтомат» (по 18 заявок); ПАТ «Фармак» – одна з найстаріших фармацевтичних компаній в Україні – та ПАТ «Еліт Декор» – компанія, що працює в галузі будматеріалів (по 15 заявок) (додаток 7).

Найбільше заявок на промислові зразки від іноземних компаній надійшло від фармацевтичної, хімічної та біологічної компанії Merck KGaA (Німеччина) – 42 заявки (18,2 %), Російської косметичної компанії «Фітокосметік» – 30 заявок, французької компанії з виробництва шин Michelin – 10 заявок, американської відеоігрової компанії Sony Interactive Entertainment, Inc. – 6 заявок.

У 2017 році найбільша кількість класифікованих заявок на промислові зразки від національних заявників належала до таких галузей: «Дозвілля та освіта» (325 заявок), «Пакування» (320), «Реклама» (235), «Будівництво» (167), «Транспорт» (152), «Меблі та господарчі товари» (137) і «Текстиль та аксесуари» (129 зразків) (рис. 17). Заявки на промислові зразки від іноземних заявників становлять

усього 9,3 % від загальної кількості поданих. Порівняно з попереднім роком дещо перерозподілилися пріоритетні напрями: «Пакування» (45 промислових зразків), «Транспорт» (31), «Дозвілля та освіта» (26 заявок), «Реклама» (22), «Будівництво» (9), «Інформаційні та комп'ютерні технології» і «Текстиль та аксесуари» (по 8 промислових зразків) (рис. 17).



Рисунок 17. Розподіл заявлених промислових зразків за видами діяльності у 2017 році

Розподіл патентів на промислові зразки, зареєстрованих у 2017 році за класами МКПЗ, наведено в додатку 8. Найбільша кількість патентів, як і в попередньому році, належить до таких класів: 19 «Канцелярське знаряддя та приладдя, мистецькі та навчальні знадобки» (421 патент), 9 «Опакування та вмістини для перевозиння чи переносіння товарів» (394), 32 «Графічні символи і логотипи, фактурні візерунки, оздоблення» (310), 12 «Транспортні або підймальні засоби» (224) та 11 «Прикраси» (120 патентів).

У 2017 році прийнято 2 457 рішень про видачу патентів на промислові зразки, 9 рішень про відмову у видачі, 224 заявки відкликано (відхилено). Завершено діловодство за 2 690 заявками на промислові зразки (проти 2 548 у 2016 році).

У 2017 році середній строк розгляду заявок на промислові зразки зменшився порівняно з 2016 роком і становив 5,1 місяці (проти 7,7 місяці). Це дало можливість на кінець року майже на 10 % скоротити кількість заявок, що очікують проведення експертизи (рис. 18).

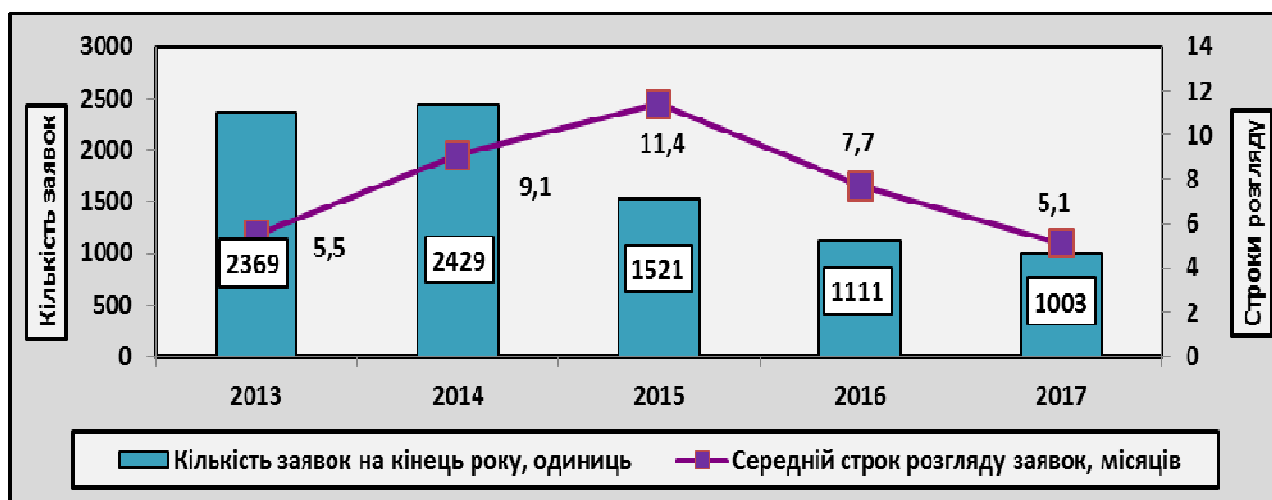


Рисунок 18. Середній строк розгляду заявок на промислові зразки, місяці

5. Знаки для товарів і послуг

У 2017 році змінилися тенденції в поданні заявок на знаки для товарів і послуг за національною процедурою національними та іноземними заявниками. Так, якщо у 2016 році була високою активність національних заявників, яка перевищила показники всіх попередніх років, у 2017 році зросла активність іноземних заявників, при цьому активність національних заявників не змінилася порівняно з попереднім роком (табл. 7, рис. 19).

Також більше ніж на 27 % зросла активність у поданні заявок від іноземних заявників за Мадридською системою.

Таблиця 7. Надходження заявок на знаки для товарів і послуг

	2013	2014	2015	2016	2017**	2017 у % до 2016
Усього	34 393	27 280	32 621	35 605	37 817	106,2
За національною процедурою	24 471	18 796	24 652	29 600	30 183	101,9
від національних заявників	19 769	15 141	21 245	26 064	26 276	100,8
від іноземних заявників	4 702	3 655	3 407	3 536	3 907	110,4
За Мадридською системою	9 922	8 484	7 969	6 005	7 634	127,1

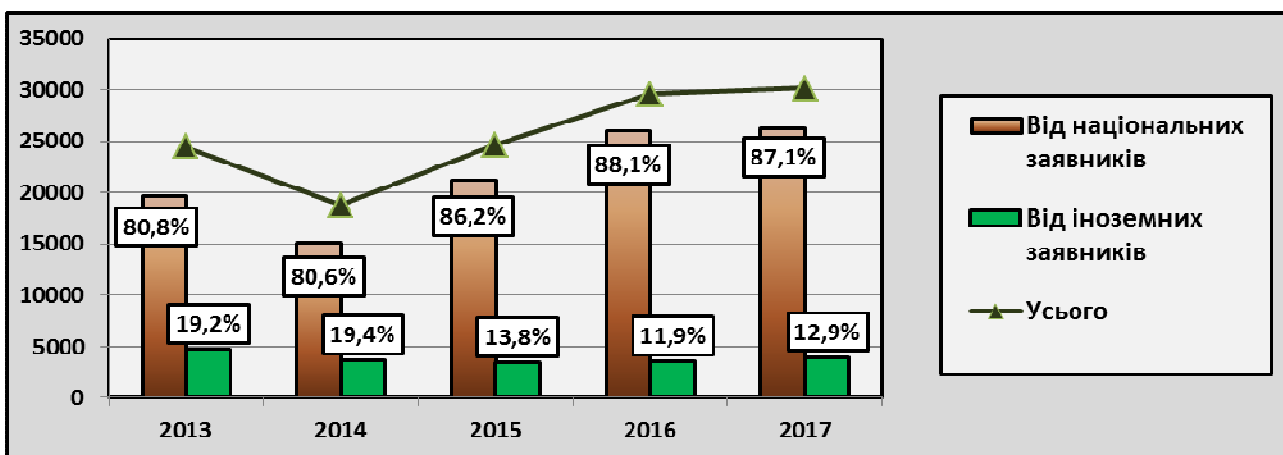


Рисунок 19. Динаміка надходження заявок на знаки для товарів і послуг за національною процедурою

Співвідношення заявок на знаки для товарів і послуг між юридичними та фізичними особами наведено на рис. 20. У 2017 році серед національних заявників це співвідношення було таким: 42,1 % – юридичні особи, 57,9 % – фізичні особи, – при тому що понад 96 % заявок від іноземних заявників становили заявки від юридичних осіб.

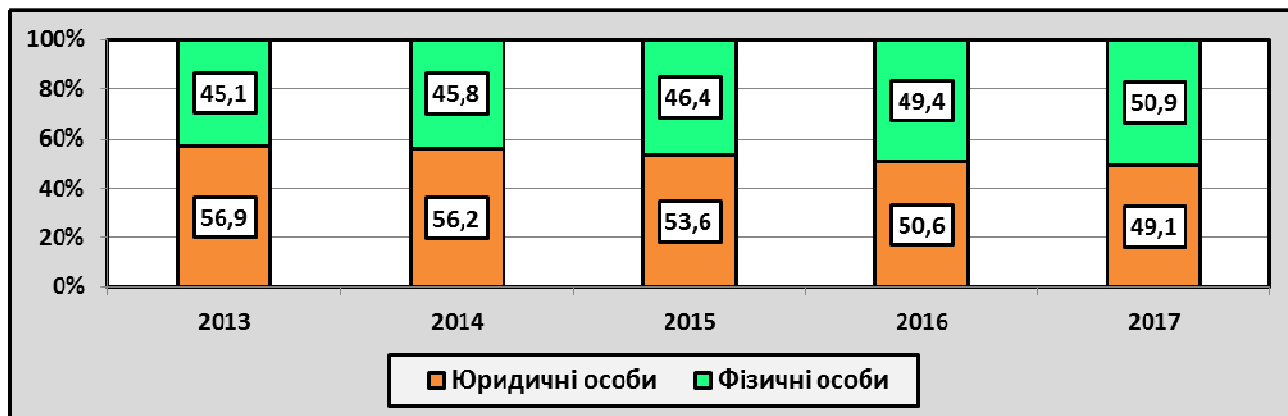


Рисунок 20. Співвідношення заявок на знаки для товарів і послуг від юридичних та фізичних осіб за національною процедурою

Лідери в поданні заявок на знаки для товарів і послуг за національною процедурою у 2017 році не змінилися (додаток 9). При цьому кількість заявок від заявників зі США збільшилася на 23,0 %, Кіпру – на 48,4 %, Великої Британії – на 10,0 %, Китаю – на 42,4 %, Німеччини – на 24,5 %, Японії – на 28,9 %, Австрії – на 17,5 %, Польщі – на 18,5 %, Туреччини – на 26,5 % та Іспанії – на 32,6 %. Кількість заявок від заявників зі Швейцарії зменшилася на 35,4 %, Індії – на 20,2 %, Нідерландів – на 10,5 %, Кореї – на 28,9 % та Франції – на 13,2 %, але ці країни продовжують входити до 15 країн-лідерів. Кількість заявок від заявників Російської Федерації залишилася на рівні 2016 року.

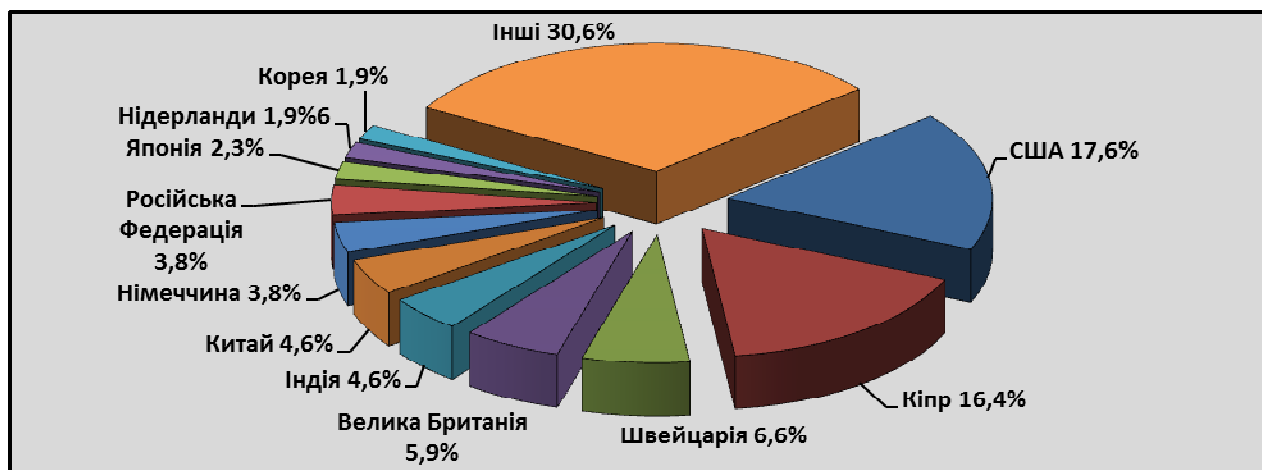


Рисунок 21. Країни-лідери в поданні заявок на знаки для товарів і послуг за національною процедурою у 2017 році

Серед країн, що подавали заявки на знаки для товарів і послуг за Мадридською системою, лідерами у 2017 році, як і в попередньому році, були заявники з Німеччини (967 заявок, або 12,7 %), Китаю (886, або 11,6 %), Франції (652, або 8,5 %), США (561, або 7,3 %), Російської Федерації (525, або 6,9 %), Італії (514, або 6,7%), Швейцарії (509, або 6,7 %) та Туреччини (309 заявок, або 4,0 %) (додаток 10).

Протягом звітного року найбільш активними в поданні заявок на знаки для товарів і послуг серед національних заявників були: ТОВ «Лікєро-горілочний завод «Прайм» (166 заявок), ПАТ «Київстар» (142 заявки), ПП «Золотий век» (60 заявок), ПАТ «САН ІнБєв Україна» (54 заявки), ТОВ «Нєстлє Україна» (35 заявок), ТОВ «Баядера Логістик» (33 заявки), ТОВ «Українська дистрибуційна компанія» (63 заявки), ТОВ «Сумифітофармація» (30 заявок), ТОВ «Др. Рєдді'с Лабораторіс» (28 заявок), ТОВ з іноземними інвестиціями «Нутриція Україна» (26 заявок), ТОВ «Компанія агрохімічні технології» та ТОВ «Сидєра-Агро (по 25 заявок), ТОВ «Здравофарм» (24 заявки) і ПАТ «Тєрнопільський молокозавод» (23 заявки) (додаток 11).

Серед іноземних заявників за національною процедурою найбільш активними були: кіпрська компанія GSH Trademarks Limited, яка є власником низки знаків для товарів і послуг, таких як «Хортиця», «Мєдовуха», «Мороша», «Єкобренд» (63 заявки); австрійська фармацевтична компанія Farmak International Holding GmbH (44 заявки); кіпрська холдингова компанія Daniper Limited, що створила сповіщення в реальному часі, які дозволяють відстежувати зміни акцій, секторів та галузей (40 заявок); індійська фармацевтична компанія Dr. Reddy's Laboratories Ltd., що випускає як дженерики, так і запатентовані препарати, також надає фармацевтичні послуги, виробляє фармсубстанції (37 заявок); кіпрські компанії Bayadera Management Limited (35 заявки) та Shunya Livesciences Limited, що займається фармацевтичними препаратами, медичними і ветеринарними препаратами (32 заявки); гонконгська компанія імпортер, експортер та оптовий продавець Master Success Limited (32 заявки); британо-нідерландська компанія, один з світових лідєрів на ринку продуктів харчування та товарів побутової хімії (у тому числі парфумєрії) – Unilever N.V. (30 заявок); кіпрська косметологічна компанія Fumet Cosmetics Limited (27 заявок); американська компанія з медичної техніки, яка виробляє та реалізує медичні прилади й реагенти, Vecton, Dickinson & Company (26 заявок); британська тютюнова корпорація Gallaher Limited (23 заявки) та японська тютюнова компанія Japan Tobacco Inc. (22 заявки). Також можна назвати такі відомі у світі компанії, як швейцарська дочірня група німецької компанії Bayer AG – Bayer Consumer Care AG, що займається фармацевтикою й виробництвом медичних продуктів, а також задіяна в дослідженні, розробці, виробництві та розповсюдженні продуктів для поліпшення здоров'я людей і тварин (17 заявок); транснаціональна фармацевтична корпорація Novartis International AG (13 заявок); американська транснаціональна компанія в галузі харчової промисловості PepsiCo, Inc. й одна з найбільших тютюнових компаній у світі – Philip Morris International (по 12 заявок), а також південнокорейська корпорація Samsung Electronics (9 заявок) (додаток 12).

Серед іноземних заявників за міжнародною процедурою найбільш активними були: найбільша у світі компанія, що спеціалізується на косметичі, – L'Oréal (Франція, 107 заявок); американська технологічна компанія яка проектує та розробляє побутову електроніку, програмне забезпечення та онлайн-сервіси – Apple Inc. (68 заявок); американська глобальна сигаретна і тютюнова компанія – Philip Morris Products S.A. (58 заявок); одна з найбільших компаній Кореї у сфері телекомунікацій – Huawei Technologies Co. Ltd. (51 заявка); американська компанія, що виробляє лікарські препарати, санітарно-гігієнічні товари та медичне обладнання, – Janssen Pharmaceutica (47 заявок) (додаток 13).

У 2017 році, як і в попередньому, найбільша кількість заявлених знаків від національних заявників належала до таких галузей: «Управління, зв'язок, нерухоме майно та фінансові операції» (11 431), «Сільськогосподарська продукція та послуги» (6 792), «Дозвілля, освіта, навчання» (4 504), «Наукові

дослідження, інформаційні та телекомунікаційні технології» (4 156), «Фармацевтика, здоров'я, косметика» (3 861) (рис. 22) (додаток 14).

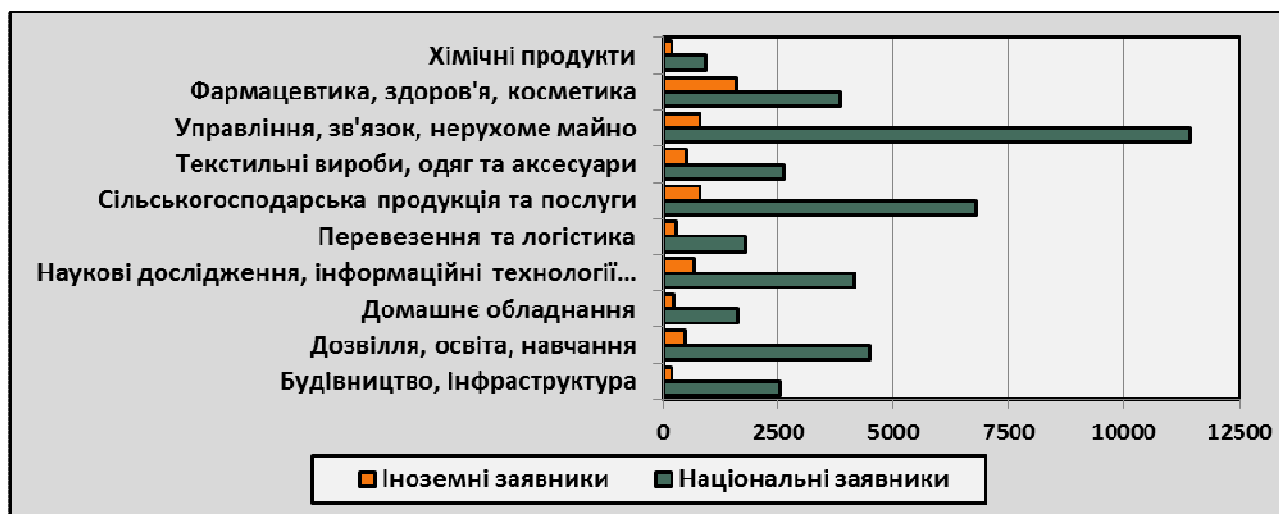


Рисунок 22. Розподіл заявлених знаків за видами діяльності у 2017 році

Пріоритетні галузі для іноземних заявників дещо змінилися: «Фармацевтика, здоров'я, косметика» (1 603), «Сільськогосподарська продукція та послуги» (814), «Управління, зв'язок, нерухоме майно та фінансові операції» (804), «Наукові дослідження, інформаційні та телекомунікаційні технології» (671), «Текстильні вироби, одяг та аксесуари» (527) і «Дозвілля, освіта, навчання» (494).

У 2017 році прийнято 16 620 рішень про видачу свідоцтв на знаки для товарів і послуг, 1 865 рішень про відмову у видачі, 5 270 заявок відкликано (відхилено). Завершено діловодство за 23 755 заявками на знаки для товарів і послуг (проти 21 889 у 2016 році).

Строк розгляду заявок на знаки для товарів і послуг у 2017 році перевищив на 1,8 місяці строк розгляду у 2016 році й становив у середньому 14,1 місяці. Це спричинило збільшення на кінець року кількості заявок на розгляді більше ніж на 21% (рис. 23).

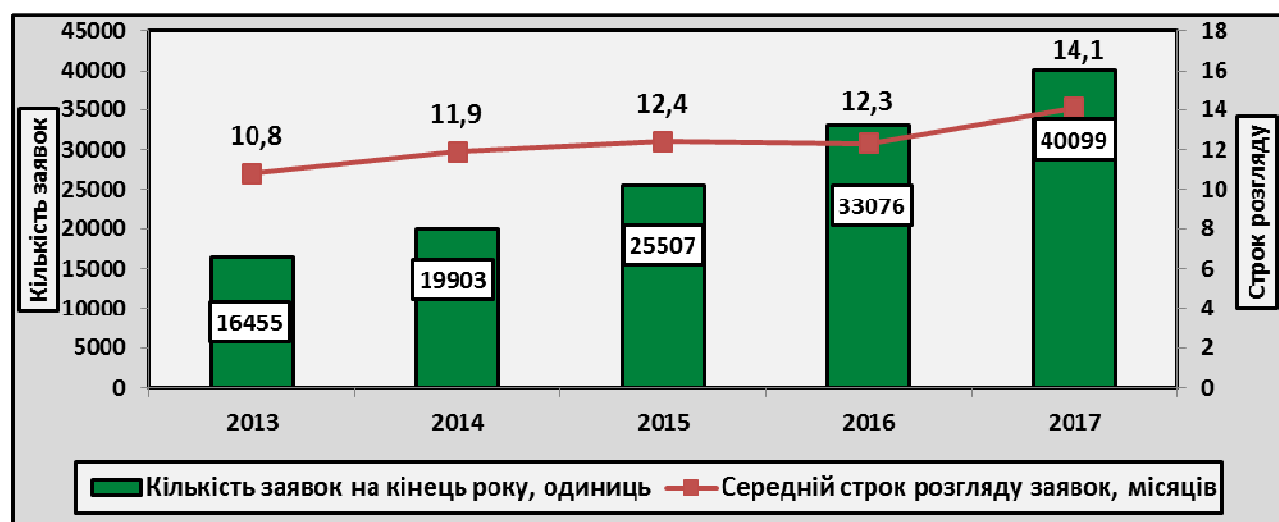
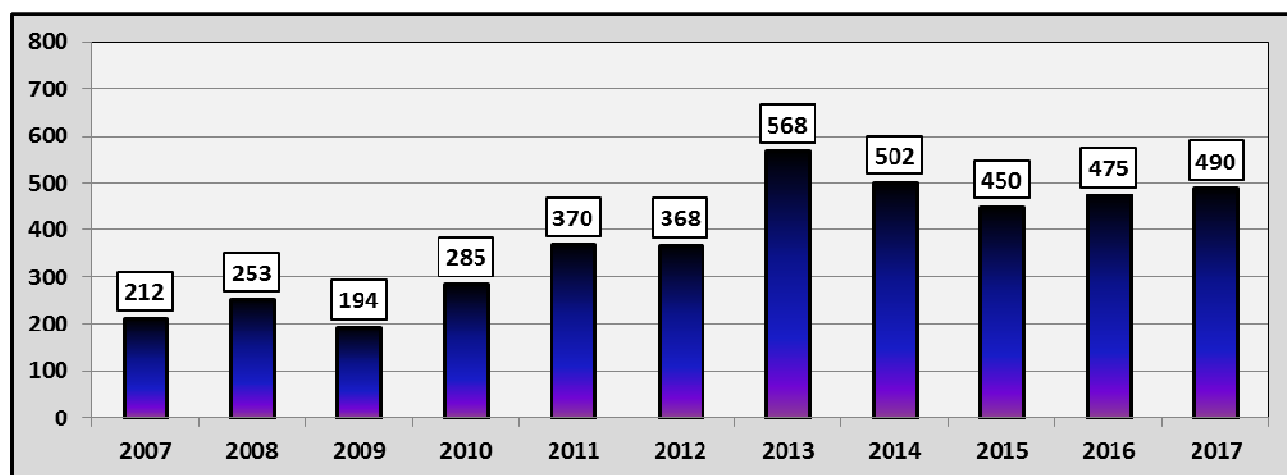


Рисунок 23. Середній строк розгляду заявок на знаки для товарів і послуг, місяці

У 2017 році до Міжнародного бюро ВОІВ відправлено 490 заявок від національних заявників на міжнародну реєстрацію знаків для товарів і послуг, що на 3,1 % перевищує показник попереднього року (рис. 24).



Рисунки 24. Динаміка активності національних заявників щодо міжнародної реєстрації знаків

6. Реєстрація охоронних документів

Порівняльні показники реєстрації охоронних документів наведені в табл. 8 та на рис. 25.

Таблиця 8. Показники реєстрації охоронних документів на ОПВ

Об'єкти промислової власності	2013	2014	2015	2016	2017**	2017 у % до 2016
Усього зареєстровано	30 766	29 677	26 098	31 016	29 673	95,7
Винаходи	3 635	3 319	3 014	2 813	2 590	92,1
Корисні моделі	10 137	9 196	8 153	9 044	9 442	104,4
Промислові зразки	2 010	2 464	2 521	2 469	2 390	96,8
Знаки для товарів і послуг	14 981	14 698	12 388	13 618	15 248	111,9
Топографії ІМС	–	–	–	–	–	–
Кваліфіковані зазначення походження товарів (КЗПТ)	1	–	22	3 069	2	–
Право на використання КЗПТ	2	–	–	3	1	–

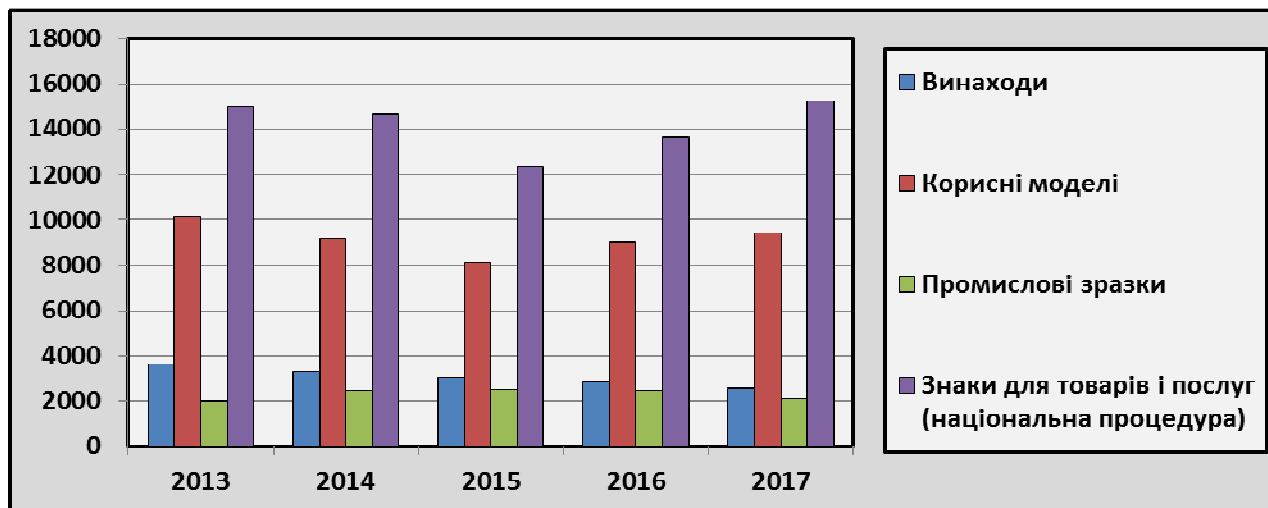


Рисунок 25. Динаміка реєстрації охоронних документів на ОПВ

Станом на 1.01.2018 до державних реєстрів внесено **518 701** охоронний документ, у тому числі:

- 120 731 патент на винаходи;
- 122 333 патенти на корисні моделі;
- 36 013 патентів на промислові зразки;
- 236 469 свідоцтв на знаки для товарів і послуг;
- 13 свідоцтв на топографії ІМС;
- 3 112 кваліфікованих зазначень походження товарів;
- 30 свідоцтв на право використання зареєстрованих кваліфікованих зазначень походження товарів.

7. Оскарження рішень ДСІВ та МЕРТ до Апеляційної палати та суду і визнання недійсними охоронних документів

Оскарження рішень ДСІВ та МЕРТ щодо набуття прав на об'єкти промислової власності

У 2017 році до Апеляційної палати надійшло 103 заперечення проти рішень ДСІВ та МЕРТ, які за об'єктами промислової власності розподілилися таким чином: знаки для товарів і послуг – 91; винаходи – 11; корисні моделі – 1.

Проведено 235 засідань колегій Апеляційної палати. Апелянтам направлено 103 рішення Апеляційної палати, з них 64 рішення про задоволення заперечення повністю, 4 рішення про задоволення заперечення частково та 35 рішень про відмову в задоволенні заперечення.

Визнання недійсними охоронних документів на об'єкти права інтелектуальної власності; оскарження рішень ДСІВ/МЕРТ у судовому порядку

У 2017 році підготовлено **577** процесуальних документів (відзиву, пояснення, клопотання). Узято участь у **1 053** судових засіданнях. Опрацьовано **239** ухвал про відкриття провадження в справах за 2017 рік, а також **100** рішень судів першої, апеляційної та касаційної інстанцій. Підготовлено **436** службових записок для підготовки справ до судового розгляду.

З метою виконання рішень судів (ухвал про забезпечення позовів) здійснено заходи для забезпечення **71** позовної заяви, скасування забезпечення **14** позовів, виконання **67** рішень судів. Направлено **96** повідомлень до МЕРТ стосовно виконання рішень судів.

Дані щодо оскарження рішень ДСІВ та МЕРТ до Апеляційної палати та суду, а також щодо позовів про визнання недійсними охоронних документів за 2017 рік наведено в таблиці.

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. док.	%	Визн. судами недійсн. охор. докум	%
Винаходи	2 817	11	0,4	8	0,3	-	2 590	16	0,6	1	0,04
КМ	9 608	1	0,01	-	-	-	9 442	14	0,2	4	0,04
Знаки	24 346*	91	0,4	10	0,04	4	20 813**	103	0,5	31***	0,15
ПЗ	2 466	-	-	-	-	-	2 390	17	0,7	5	0,2
Усього	39 237	103	0,3	18	0,04	4	35 235	150	0,4	41	0,12

* У т.ч. за міжнародними заявками за Мадридською угодою – 5 861.

** У т.ч. міжнародних реєстрацій за Мадридською угодою – 5 565.

*** У т.ч. міжнародних реєстрацій за Мадридською угодою – 1.

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

У 2017 році розглянуто 262 звернення від фізичних та юридичних осіб. Підготовлено відповіді на 258 звернень. Стосовно порядку набуття прав на об'єкти інтелектуальної власності та впровадження розробок розглянуто 25 звернень; стосовно порядку проведення експертизи заявок на ОПВ та оскарження рішень за заявками – 56; підтримання чинності прав на ОПВ та їх захисту – 47; надання довідкової та роз'яснювальної інформації щодо ОПВ – 134.

II. Аналіз винахідницької активності національних заявників

1. Надходження заявок на винаходи та корисні моделі

У 2017 році національними заявниками подано майже 11,3 тисячі заявок на винаходи та корисні моделі, це на 3,9 % менше порівняно з аналогічним періодом 2016 року (табл. 9). Серед поданих переважають заявки на корисні моделі (79,7 %) (рис. 26). Кількість заявок на винаходи від національних заявників збільшилася на 2,3 %.

Таблиця 9. Надходження заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників

	2013	2014	2015	2016	2017	2017 у % до 2016
Усього заявок	12 836	11 701	10 763	11 705	11 253	96,1
Винаходи	2 858	2 457	2 273	2 232	2 283	102,3
юридичні особи	1 597	1 335	1 128	1 207	1 197	99,2
фізичні особи	1 261	1 122	1 145	1 025	1 086	105,9
Корисні моделі	9 978	9 244	8 490	9 473	8 970	94,7
юридичні особи	5 970	6 001	5 295	6 324	5 953	94,1
фізичні особи	4 008	3 243	3 195	3 149	3 017	95,8

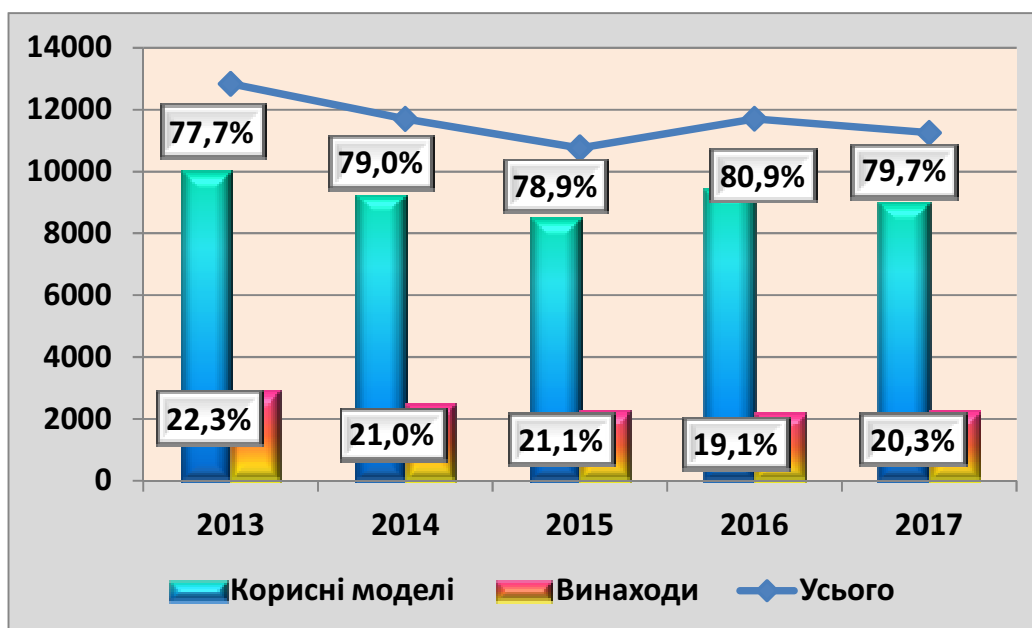


Рисунок 26. Динаміка надходження заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників

Протягом звітної року заявниками-юридичними особами подано близько 7,2 тисячі заявок на винаходи і корисні моделі, це на 5,0 % менше порівняно з 2016 роком. Активність фізичних осіб зменшилася на 1,7 %.

Як і в попередні роки, питома вага заявок на винаходи була вищою серед заявників-фізичних осіб (рис. 27).

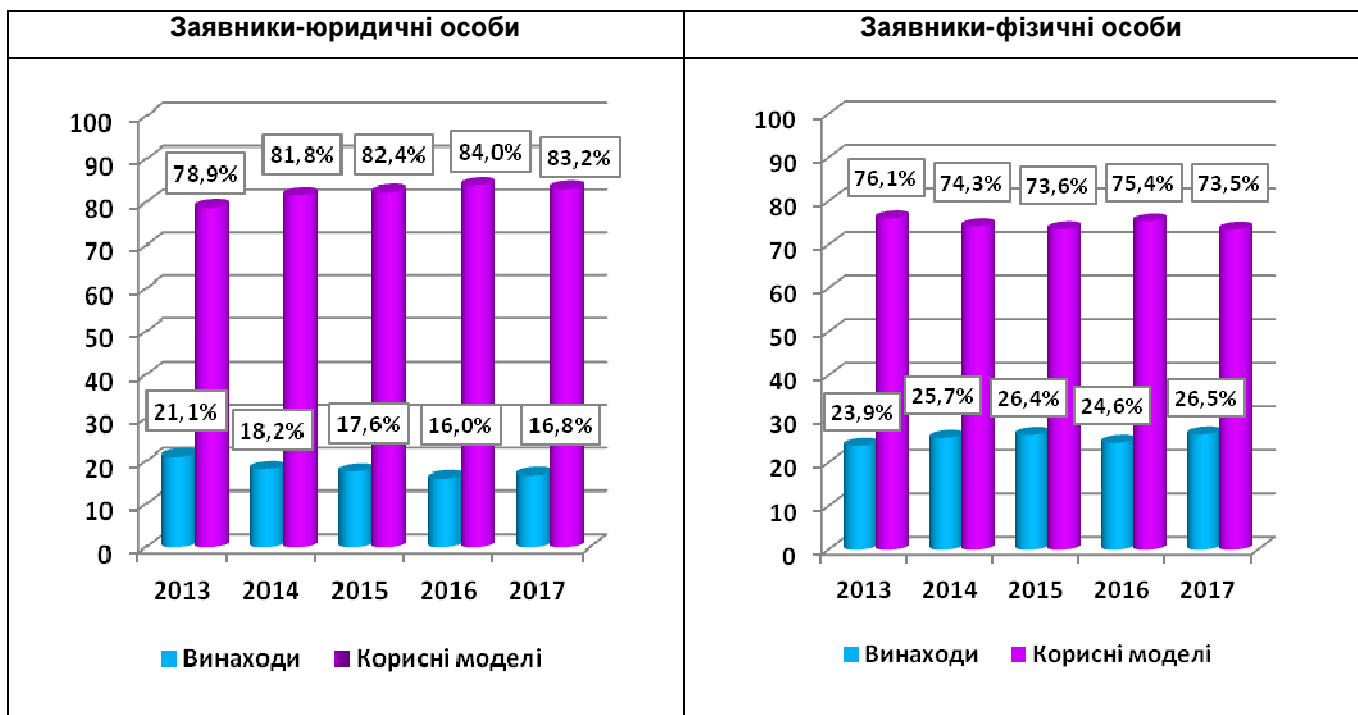


Рисунок 27. Співвідношення заявок на винаходи і корисні моделі, поданих національними заявниками

Лева частина заявок на винаходи і корисні моделі від юридичних осіб припадає на галузі «Освіта» і «Наукові дослідження та розробки» (89,3 %). Так, закладами освіти подана 4 561 заявка на винаходи і корисні моделі (63,8 % від загальної кількості), а науковими організаціями – 1 823 заявки (25,5 %) (додатки 15, 16, 17).

Кількість заявок, поданих закладами освіти, щороку перевищує кількість заявок, поданих науковими організаціями (рис. 28).

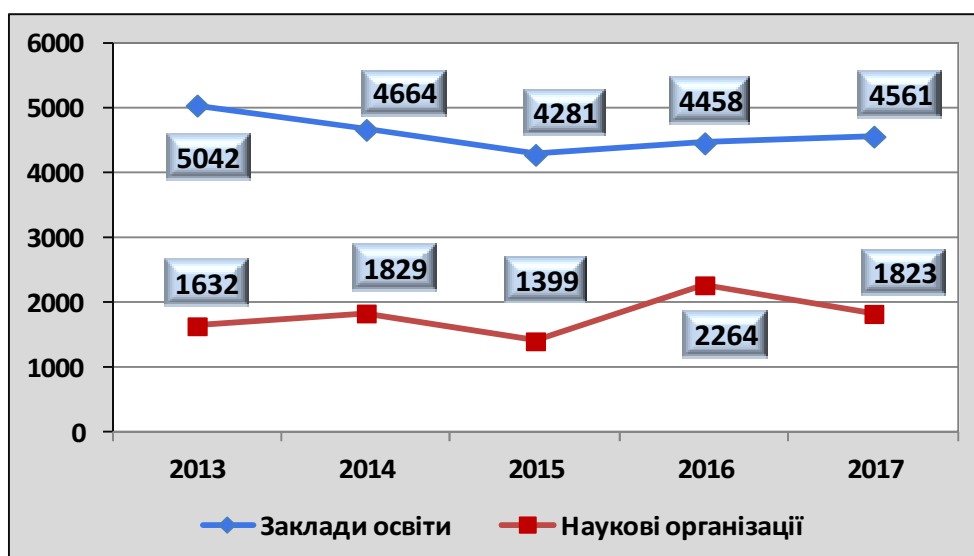
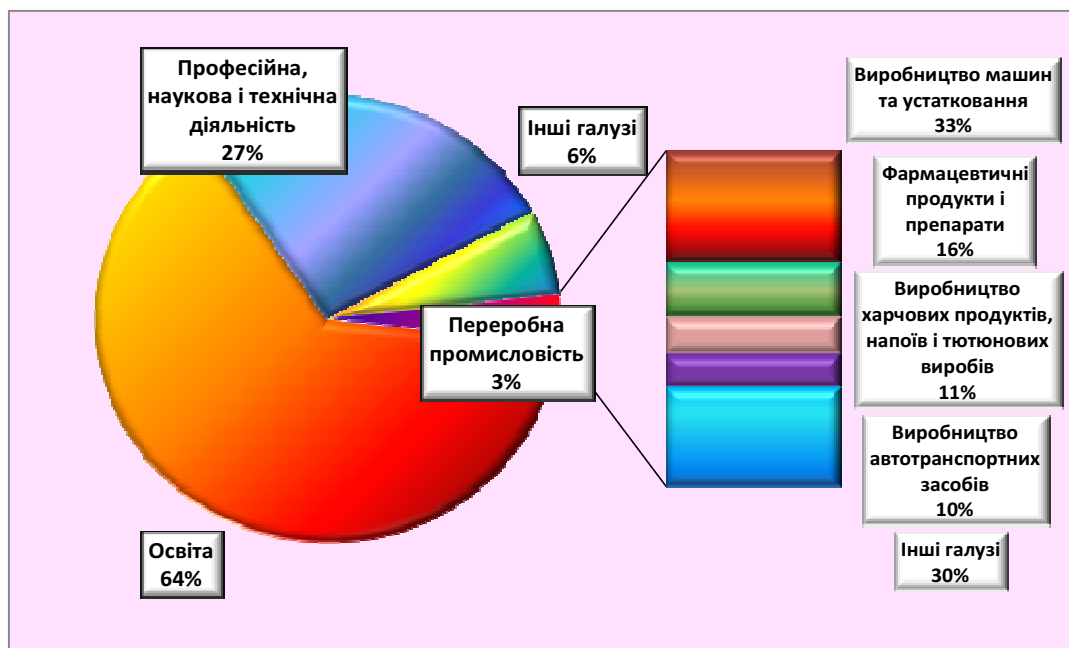


Рисунок 28. Динаміка подання заявок на винаходи і корисні моделі закладами освіти та науковими організаціями

Винахідницька активність у промисловості залишається низькою, промисловими підприємствами подано 255 заявок на винаходи і корисні моделі (проти 339 заявок у попередньому році), що становить

3,6 % від їх частки в загальній кількості поданих заявок. Найбільш активними в поданні заявок в промисловості були підприємства з виробництва машин та устаткування, фармацевтичних продуктів і препаратів, харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів та автотранспортних засобів (рис. 29).



Рисуюнок 29. Розподіл заявок на винаходи і корисні моделі за видами економічної діяльності заявників

У 2017 році найвищою винахідницькою активністю відрізнялися організації, підпорядковані Міністерству освіти і науки України (МОН України), Міністерству охорони здоров'я України (МОЗ України), Національній академії наук України (НАН України), Міністерству аграрної політики і продовольства України, Національній академії медичних наук України, Національній академії аграрних наук України.

Заявниками МОН України протягом аналізованого періоду подано 2 875 заявок (40,2 % від загальної кількості поданих заявок); МОЗ України – 1 648 (23,0 %); НАН України – 533 (7,5 %); Міністерства аграрної політики та продовольства України – 292 (4,1 %); Національної академії медичних наук України – 287 (4,0 %); Національної академії аграрних наук України – 279 заявок (3,9 %) (додаток 18).

Серед вищих навчальних закладів, підпорядкованих МОН України, найбільш активними в поданні заявок виявилися Національний університет харчових технологій – 277 заявок або 9,6 % від загальної кількості заявок на винаходи і корисні моделі, поданих заявниками цього міністерства; Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут» – 221 заявка (7,7 %), Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут» – 160 заявок (5,6 %), Одеська національна академія харчових технологій – 138 заявок (4,8 %), Вінницький національний технічний університет – 123 заявки (4,3 %), Ужгородський національний університет – 91 заявка (3,2 %), Національний університет України «Львівська політехніка» – 88 заявок (3,1 %). Серед організацій МОЗ України провідні позиції

посідають Український державний науково-дослідний інститут реабілітації інвалідів – 640 заявок (38,8 % заявок, поданих заявниками МОЗ України), Буковинський державний медичний університет – 147 заявок (8,9 %), Тернопільська державна медична академія ім. І.Я. Горбачевського – 128 заявок (7,8 %), Харківський національний медичний університет – 113 заявок (6,9 %), Одеський державний медичний університет – 86 заявок (5,2 %), Національний медичний університет ім. О.О. Богомольця – 84 заявки (5,1 % від заявників МОЗ України), Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького – 74 заявки (4,5 %), Українська медична стоматологічна академія – 69 заявок (4,2 %). Серед наукових установ НАН України лідирували Інститут геотехнічної механіки імені М.С. Полякова – 51 заявка (9,6 % від заявників НАН України), Інститут надтвердих матеріалів ім. В.М. Бакуля – 39 заявки (7,3 %), Інститут технічної теплофізики – 29 заявок (5,4 %) та Інститут електрозварювання ім. Є.О. Патона – 27 заявок (5,1 %) (додатки 19, 20).

Аналіз винахідницької активності в регіональному розрізі свідчить, що найбільше заявок подається заявниками м. Київ (3 137 заявок) і Харківської області (1 522). Високою активністю відрізняються також Дніпропетровська (956), Вінницька (941 заявка), Одеська (572), Львівська (465), Запорізька (398), Донецька (332), Тернопільська (306) області. Загалом заявниками цих регіонів протягом 2017 року подано понад 8,6 тис. заявок, або майже 77 % від загальної їх кількості (додатки 21, 22, рис. 30).

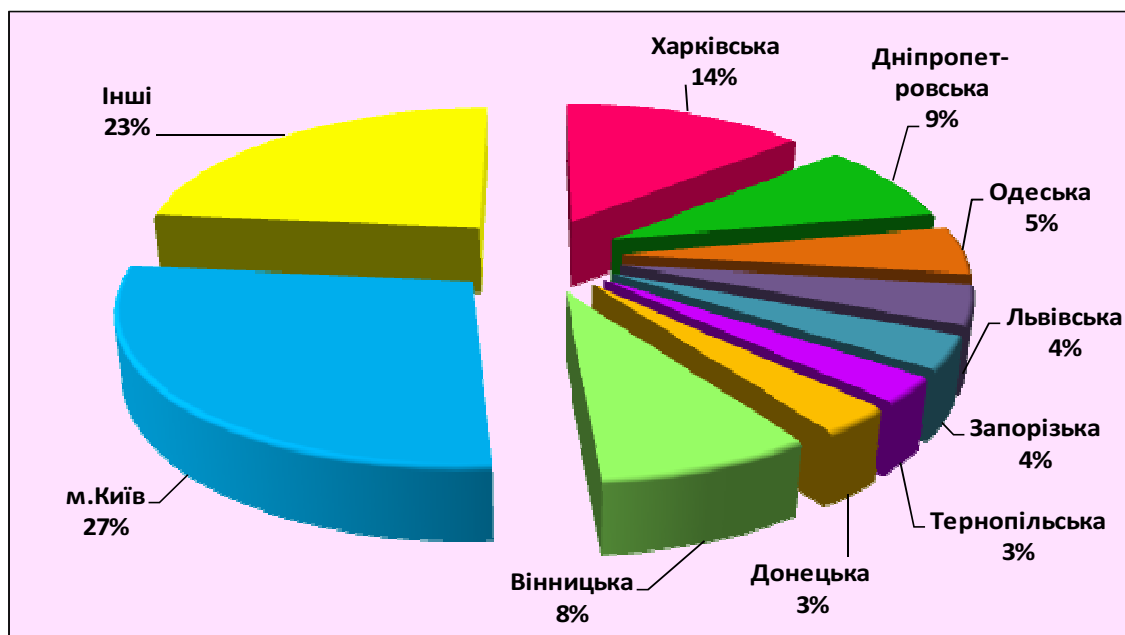


Рисунок 30. Розподіл заявок на винаходи і корисні моделі за регіонами

2. Реєстрація охоронних документів на винаходи та корисні моделі

У 2017 році зареєстровано майже 10,6 тисячі патентів на винаходи і корисні моделі на ім'я національних заявників, з них майже 9,4 тисячі складають патенти на корисні моделі (88,4 %). Частка патентів, виданих на ім'я юридичних осіб, становила 66,7 % (табл. 10, рис. 31).

Таблиця 10. Реєстрація охоронних документів на винаходи і корисні моделі на ім'я національних заявників

	2013	2014	2015	2016	2017	2017 у % до 2016
Усього патентів	11 689	10 717	9 551	10 208	10 589	103,7
У т.ч. на ім'я юридичних осіб	7 464	6 972	6 316	6 848	7 061	103,1
корисні моделі	6 307	5 799	5 251	6 025	6 329	105,0
винаходи	1 157	1 173	1 065	823	732	88,9
У т.ч. на ім'я фізичних осіб	4 225	3 745	3 235	3 360	3 528	105,0
корисні моделі	3 639	3 216	2 784	2 906	3 036	104,5
винаходи	586	529	451	454	492	108,4

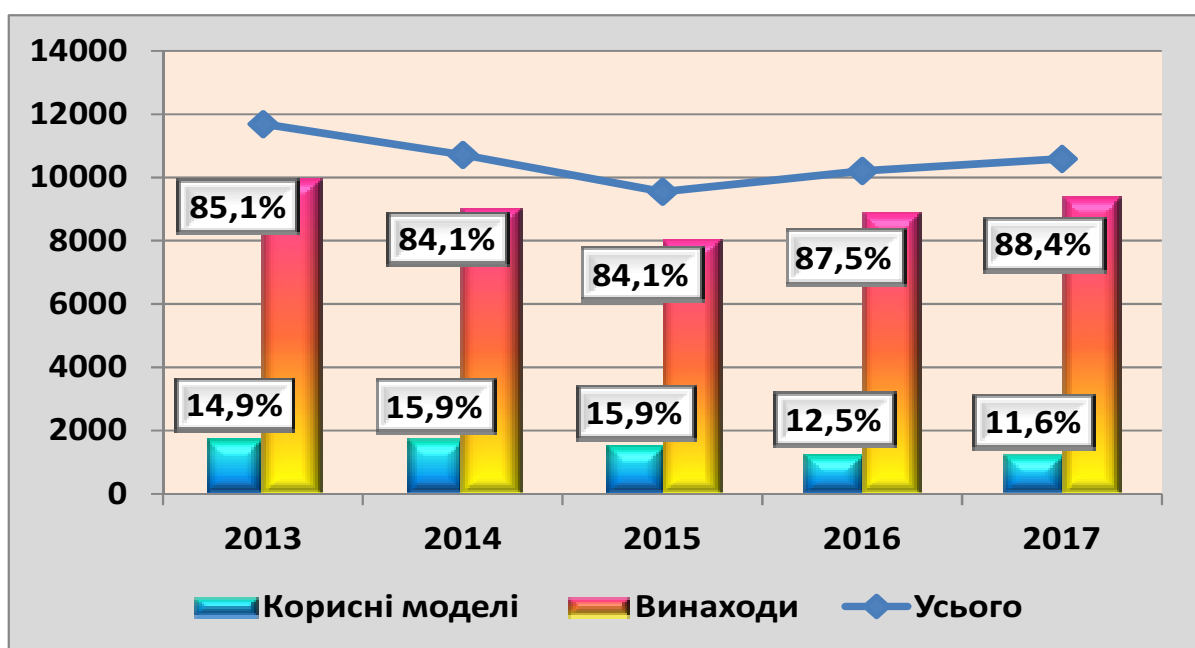


Рисунок 31. Динаміка реєстрації патентів на винаходи і корисні моделі на ім'я національних заявників

Найбільше патентів зареєстровано на ім'я заявників м. Київ – 2 987, Харківської області – 1 510, Вінницької – 1 006, Дніпропетровської – 793, Львівської – 470, Одеської – 448, Запорізької – 360, Тернопільської – 328, Донецької – 315 патентів, що становить 77,6 % від загальної кількості зареєстрованих (рис. 32).

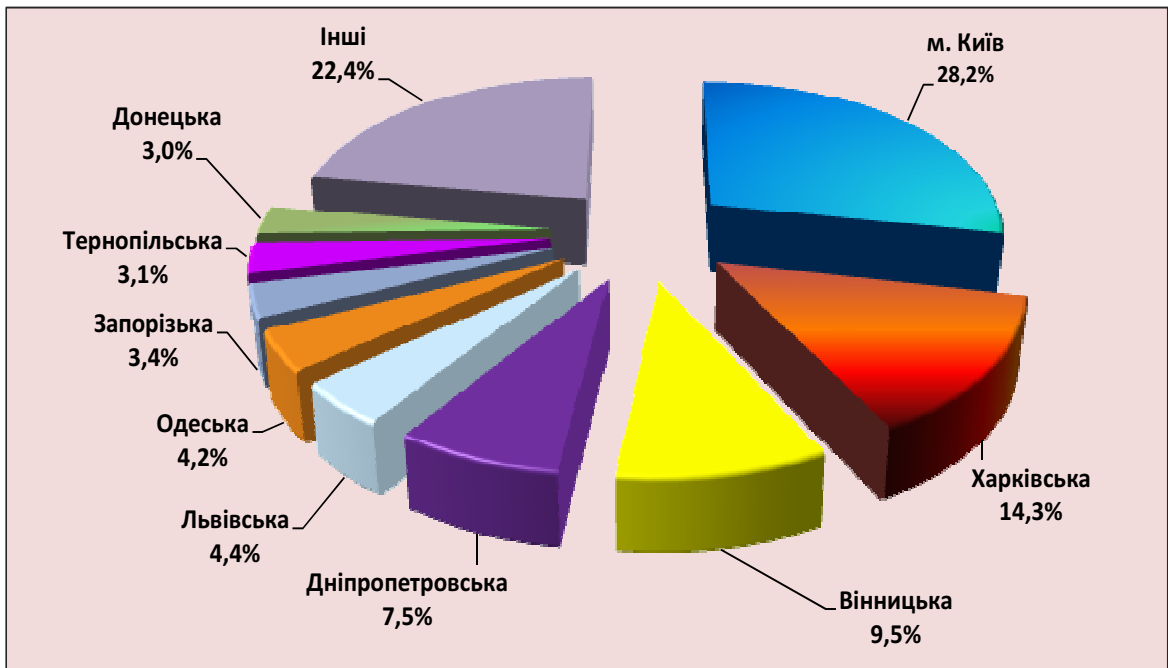


Рисунок 32. Розподіл патентів на винаходи і корисні моделі, виданих у 2017 році на ім'я національних заявників, за регіонами

У додатках 23, 24 наведено дані щодо кількості виданих патентів на винаходи і корисні моделі у розподілі за регіонами, органами державного управління.

У додатку 25 наведено дані щодо розподілу виданих патентів за технічними напрямками.

У додатках 26, 27 наведено дані щодо розподілу виданих патентів за видами економічної діяльності власників.

Перелік підприємств і організацій, які отримали найбільшу кількість патентів на винаходи і корисні моделі у 2013 – 2017 роках, наведено в додатку 28.

Додаток 1

Розподіл заявок на винаходи від іноземних заявників за країнами походження

Країни	2013	2014	2015	2016	2017
Усього	2 560	2 357	2 226	1 862	1 765
США	670	675	676	479	515
Німеччина	418	339	302	230	231
Швейцарія	254	265	238	245	202
Франція	170	135	111	99	84
Велика Британія	96	95	104	88	75
Бельгія	43	46	41	48	59
Японія	100	105	72	68	59
Російська Федерація	129	55	59	54	58
Люксембург'	21	20	27	58	49
Італія	85	60	70	46	47
Нідерланди	58	67	49	56	46
Данія	46	46	46	28	36
Австрія	50	58	42	25	34
Китай	46	41	25	30	33
Польща	24	37	34	20	24
Корея, Республіка	25	16	20	26	18
Туреччина	4	6	19	13	18
Швеція	31	51	40	25	18
Канада	27	21	15	18	16
Іспанія	34	39	25	24	15
Індія	24	13	18	24	14
Ізраїль	13	23	34	26	13
Словаччина	1	1	2	–	13
Норвегія	12	7	13	10	12
Фінляндія	17	22	20	14	12
Ірландія	12	12	26	9	8
Австралія	13	17	15	10	7
Білорусь	3	8	2	3	6
Кіпр	11	5	3	4	5
Бразилія	1	4	5	4	3
Мальта	3	4	5	7	3
Угорщина	15	6	7	8	3
Чехія	11	11	19	14	3
Аргентина	–	1	–	2	2
Болгарія	4	2	5	1	2
Віргінські острови (Брит.)	7	2	1	–	2
Кюрасао	–	–	1	–	2
Мексика	3	3	1	2	2
Інші	79	39	34	44	16

Іноземні підприємства з найвищою винахідницькою активністю

№	Підприємство	2013	2014	2015	2016	2017
1	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (Швейцарія)	24	67	43	79	69
2	BAYER AG (Німеччина)	78	64	92	53	60
3	DOW AGROSCIENCES LLC (США)	58	63	66	49	39
4	SYNGENTA AG (Швейцарія)	29	35	17	15	36
5	BASF (Німеччина)	63	64	46	39	29
6	GLAXOSMITHKLINE (Велика Британія)	6	5	11	11	29
7	XYLECO, INC. (США)	9	13	32	15	27
8	ARCELORMITTAL (Люксембург)	10	14	9	34	26
9	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (Швейцарія)	22	25	43	28	21
10	ELI LILLY AND COMPANY (США)	18	18	16	14	20
11	CASALE SA (Італія)	4	8	6	7	18
12	JANSSEN PHARMACEUTICA NV (Бельгія)	9	2	13	6	17
13	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA (США)	6	8	2	8	16
14	MONSANTO TECHNOLOGY LLC (Нідерланди)	4	13	13	6	16
15	ALTRIA CLIENT SERVICES LLC (США)	–	9	16	11	16
16	GENENTECH, INC. (США)	9	11	14	16	14
17	BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (Велика Британія)	23	22	20	12	12
18	IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (США)	3	–	3	3	12
19	NOVARTIS AG (Швейцарія)	26	36	32	29	12
20	NICOVENTURES HOLDINGS LIMITED (США)	–	–	8	6	12
21	SICPA HOLDING SA (Швейцарія)	9	13	14	5	11
22	PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (США)	5	11	20	6	10
23	THE CLIMATE CORPORATION (США)	1	1	1	2	9
24	GE VIDEO COMPRESSION, LLC (США)	2	5	1	2	8
25	GILEAD SCIENCES, INC. (США)	7	5	6	9	8
26	MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (Німеччина)	13	23	12	24	8
27	NESTEC S.A. (Швейцарія)	71	25	19	10	8
28	PAUL WURTH S.A. (Люксембург)	9	7	4	6	8
29	ASTELLAS PHARMA INC. (Японія)	8	8	6	7	7
30	H. LUNDBECK A/S (Данія)	2	3	10	5	7
31	KYOKU AGRI CO., LTD. (Японія)	–	–	–	5	7
32	NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (Японія)	4	10	4	4	7
33	OMYA INTERNATIONAL AG (Швейцарія)	–	1	2	1	7
34	PFIZER INC. (США)	7	6	9	13	7
35	SANOVEL ILAC SANAYI VE TICARET A.S. (США)	–	–	1	2	7
36	STOCK COMPANY "AKME-ENGINEERING" (Російська Федерація)	–	–	–	–	7
37	TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (Японія)	14	8	8	10	7
38	ARAGON PHARMACEUTICALS, INC. (США)	–	–	4	1	6
39	FMC CORPORATION (США)	1	–	3	8	6
40	TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD. (Ізраїль)	4	10	8	6	6
41	UNITEC S.P.A. (Італія)	–	–	3	–	6
42	ADIGE S.P.A. (Італія)	1	–	–	–	5
43	AMGEN INC. (США)	9	11	13	6	5
44	ATI PROPERTIES LLC (США)	–	–	6	2	5
45	EXEL INDUSTRIES (Франція)	4	–	–	1	5
46	FERRING B.V. (Ізраїль)	–	–	–	–	5
47	JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (Бельгія)	–	1	–	–	5
48	LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (Німеччина)	5	4	5	3	5
49	LONATI S.P.A. (Італія)	1	3	2	–	5
50	MACROGENICS, INC. (США)	2	–	–	6	5

Розподіл заявок на винаходи за основними технічними напрямками

	2013	2014	2015	2016	2017
Усього	5 418	4 814	4 499	4 094	4 048
Електротехніка					
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	186	168	142	172	115
Аудіо-, відеотехніка	40	74	47	13	18
Телекомунікації	30	25	22	20	18
Цифровий зв'язок	40	31	31	14	15
Основні способи зв'язку	32	20	10	27	16
Обчислювальна техніка	60	47	68	56	66
Інформаційні технології для управлінських цілей	15	10	8	15	12
Напівпровідники	16	18	15	12	5
Прилади					
Оптика	20	16	20	17	10
Вимірювання	258	205	187	164	118
Аналіз біологічних матеріалів	53	54	81	63	52
Контроль	55	58	50	37	30
Медична техніка	271	213	226	250	181
Хімія					
Органічна тонка хімія	311	299	267	265	221
Біотехнології	194	203	203	178	201
Лікарські препарати	618	571	579	517	446
Макромолекулярна хімія	57	47	46	29	36
Харчова хімія	301	275	182	152	149
Хімічна сировина	306	271	308	243	212
Матеріали, металургія	260	232	192	187	191
Способи обробки поверхні, покривання	111	83	70	69	48
Мікроструктурні та нанотехнології	11	13	11	6	13
Хімічні технології	211	216	172	126	135
Екотехнології	96	80	89	66	60
Машинобудування					
Маніпулювання, транспортування, вантажні операції	151	131	147	109	129
Металорізальні верстати	132	102	95	120	85
Двигуни, насоси, турбіни	202	130	161	152	115
Ткацькі верстати та папероробні машини	42	29	35	27	26
Інші спеціальні машини	372	261	239	209	225
Термічне виробництво та прилади	126	117	120	123	90
Механічні деталі	126	99	84	71	78
Транспорт	193	123	108	115	114
Інші галузі					
Меблі, ігри	63	51	50	53	32
Інші споживчі товари	94	132	126	144	102
Будівництво	225	211	178	176	137
Інші та неklasифіковані	140	199	130	97	547

**Розподіл заявок на винаходи від національних заявників
за основними технічними напрямками**

	2013	2014	2015	2016	2017
Усього	2 858	2 457	2 273	2 232	2 283
Електротехніка					
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	130	118	104	117	77
Аудіо-, відеотехніка	12	10	11	7	10
Телекомунікації	20	18	20	18	16
Цифровий зв'язок	9	6	7	3	10
Основні способи зв'язку	25	10	9	24	11
Обчислювальна техніка	39	28	41	39	49
Інформаційні технології для управлінських цілей	5	4	2	5	3
Напівпровідники	13	15	13	9	5
Прилади					
Оптика	14	11	17	12	8
Вимірювання	218	167	160	146	96
Аналіз біологічних матеріалів	38	42	68	54	41
Контроль	43	47	41	29	22
Медична техніка	214	172	177	208	151
Хімія					
Органічна тонка хімія	48	31	32	51	41
Біотехнології	26	35	28	24	22
Лікарські препарати	117	120	109	139	104
Макромолекулярна хімія	21	23	17	13	18
Харчова хімія	175	172	124	102	93
Хімічна сировина	77	71	70	74	56
Матеріали, металургія	154	123	99	93	104
Способи обробки поверхні, покриття	63	47	36	37	29
Мікроструктурні та нанотехнології	8	11	8	6	11
Хімічні технології	130	137	108	80	91
Екотехнології	60	49	60	49	45
Машинобудування					
Маніпулювання, транспортування, вантажні операції	54	42	52	58	43
Металорізальні верстати	84	73	66	93	63
Двигуни, насоси, турбіни	158	98	123	114	88
Ткацькі верстати та папероробні машини	22	12	15	11	6
Інші спеціальні машини	257	170	140	141	157
Термічне виробництво та прилади	79	75	88	87	53
Механічні деталі	83	67	63	47	57
Транспорт	140	87	83	79	85
Інші галузі					
Меблі, ігри	26	27	26	27	19
Інші споживчі товари	20	24	26	24	16
Будівництво	141	121	104	120	87
Інші та некласифіковані	135	194	126	92	496

**Розподіл заявок на винаходи від іноземних заявників
за основними технічними напрямками**

	2013	2014	2015	2016	2017
Усього	2 560	2 357	2 226	1 862	1 765
Електротехніка					
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	56	49	38	54	38
Аудіо-, відеотехніка	28	64	36	6	8
Телекомунікації	9	7	3	2	2
Цифровий зв'язок	31	25	24	10	5
Основні способи зв'язку	6	10	1	3	5
Обчислювальна техніка	21	19	27	17	17
Інформаційні технології для управлінських цілей	10	7	6	10	9
Напівпровідники	3	3	1	2	–
Прилади					
Оптика	6	6	3	5	2
Вимірювання	40	38	27	17	22
Аналіз біологічних матеріалів	15	12	12	9	12
Контроль	12	10	10	9	8
Медична техніка	58	41	49	42	30
Хімія					
Органічна тонка хімія	262	268	235	214	180
Біотехнології	168	168	175	154	179
Лікарські препарати	501	451	470	378	342
Макромолекулярна хімія	36	24	29	17	18
Харчова хімія	126	103	58	50	56
Хімічна сировина	229	200	238	170	156
Матеріали, металургія	107	109	93	95	86
Способи обробки поверхні, покривання	48	36	33	32	19
Мікроструктурні та нанотехнології	3	2	2	1	2
Хімічні технології	81	80	64	45	44
Екотехнології	36	31	30	17	14
Машинобудування					
Маніпулювання, транспортування, вантажні операції	98	89	95	51	86
Металорізальні верстати	48	29	29	27	22
Двигуни, насоси, турбіни	45	32	37	38	27
Ткацькі верстати та папероробні машини	20	17	21	17	21
Інші спеціальні машини	114	91	99	68	68
Термічне виробництво та прилади	47	42	33	36	37
Механічні деталі	43	32	21	24	21
Транспорт	53	37	25	36	29
Інші галузі					
Меблі, ігри	37	24	24	25	13
Інші споживчі товари	74	107	100	120	86
Будівництво	84	90	74	56	50
Інші та некласифіковані	5	4	4	5	51

Заявки на промислові зразки від іноземних заявників

Країна	2013	2014	2015	2016	2017
Усього	592	619	269	286	230
Німеччина	9	26	4	5	49
Російська Федерація	192	176	67	105	42
Кіпр	94	72	34	10	20
США	30	47	45	9	20
Японія	22	19	23	9	12
Франція	12	3	5	13	11
Білорусь	31	4	5	5	10
Велика Британія	15	12	7	4	9
Польща	6	7	12	8	8
Швейцарія	4	4	3	6	7
Грузія	0	1	1	0	6
Китай	13	7	10	4	6
Ірландія	0	3	0	0	5
Італія	2	2	7	4	4
Панама	28	154	0	0	4
Фінляндія	4	0	7	2	4
Чехія	0	3	1	0	3
Іспанія	9	2	0	0	2
Австрія	1	1	0	1	2
Молдова, Республіка	2	0	1	3	2
Індія	4	6	4	0	1
Бразилія	0	5	0	0	1
Словаччина	0	2	0	1	1
Туреччина	12	2	3	1	1
Інші	102	61	30	96	0

Національні підприємства з найбільшою кількістю заявок на промислові зразки

		2013	2014	2015	2016	2017
1	ТОВ «Технооптторг-Трейд»	–	14	–	–	35
2	ТОВ «Національна горілчана компанія»	6	16	26	6	23
3	ПАТ «Житомирський маслозавод»	21	28	2	20	18
4	ДП з іноземними інвестиціями «Укрпластавтомат»	13	30	13	3	18
5	ТОВ «Холдинг емоцій "Іфест"»	–	–	–	–	17
6	ПАТ «Еліт Декор»	–	–	–	–	15
7	ПАТ «Фармак»	–	–	–	–	15
8	ТОВ «Пуфетто»	–	–	7	7	14
9	ПАТ «Алеф-Виналь»	–	–	1	1	14
10	ТОВ «Техноторг-Дон»	–	34	5	–	13
11	ТОВ «Торговий дім "Алтай-шина"»	–	–	2	–	13
12	ТОВ «Маревен Фуд Україна»	–	–	–	–	13
13	ТОВ «НВО "А.Т.О.Р."»	–	–	–	–	13
14	ТОВ «Інноваційний комфорт»	–	–	–	–	11
15	ТОВ «Буклет-Юг»	–	–	–	–	11
16	ТОВ «АТБ-маркет»	1	1	–	–	9
17	ТОВ «Арт Прокат»	–	–	–	–	9
18	ПАТ «Коблево»	5	8	18	12	8
19	ПАТ «Вентиляційні системи»	1	2	12	2	7
20	ТОВ «Фрателлі консорціум»	–	–	13	4	6

Розподіл патентів на промислові зразки за класами МКПЗ у 2017 році

Рейтинг	Клас МКПЗ	Назва класу	Кількість заявок	
			Одиниць	%
		Усього	2 390	100
1	19	Канцелярське знаряддя та приладдя, мистецькі та навчальні знадобки	421	17,6
2	9	Опакування та вмістини для перевозіння чи переносіння товарів	394	16,5
3	32	Графічні символи і логотипи, фактурні візерунки, оздоблення	310	13,0
4	12	Транспортні або підіймальні засоби	224	9,4
5	11	Прикраси	120	5,0
6	8	Робочі інструменти та залізні вироби	114	4,8
7	25	Будівельні блоки та елементи споруд	99	4,1
8	23	Устаткування для розподілення рідин та газів, санітарне, опалювальне, вентиляційне та повітрокондиціювальне устаткування, тверде паливо	89	3,7
9	6	Мебльовання	81	3,4
10	15	Машини, що не належать до інших класів	78	3,3
11	5	Текстильні мірні вироби, штучні та натуральні листові матеріали	50	2,1
12	7	Побутові речі, що не належать до інших класів	46	1,9
13	21	Ігри, іграшки, намети та спортивні товари	46	1,9
14	26	Світильні прилади	39	1,6
15	2	Предмети одягу та галантерейні вироби	38	1,6
16	13	Устаткування для вироблення, розподілення або перетворювання електроенергії	37	1,5
17	20	Торговельне та рекламне устаткування, вивіски	33	1,4
18	14	Устаткування для записування, зв'язку чи передавання інформації	28	1,2
19	1	Харчі	27	1,1
20	10	Годинники та інші вимірювальні, перевіряльні та сигнальні прилади	25	1,0
21	28	Фармацевтичні та косметичні вироби, туалетні речі та приладдя	17	0,7
22	24	Лікарське та лабораторне устаткування	15	0,6
23	3	Дорожні речі, футляри, парасольки та особисте приладдя, що не належать до інших класів	14	0,6
24	22	Зброя, піротехнічні вироби, вироби для полювання, рибалення та нищення шкідників	11	0,5
25	27	Тютюнові вироби та курильне приладдя	10	0,4
26	17	Клавішні інструменти	5	0,2
27	29	Пристрої та устаткування протипожежні, для техніки безпеки та для рятування	5	0,2
28	30	Предмети для доглядання та утримування тварин	5	0,2
29	16	Фотоапарати та кінокамери	4	0,2
30	18	Друкарські та рахувальні машини	3	0,1
31	31	Машини та пристрої для готування їжі чи напоїв, що не належать до інших класів	2	0,1

**Розподіл заявок на знаки для товарів і послуг від іноземних заявників
(національна процедура)**

Країни	2013	2014	2015	2016	2017
Усього	4 702	3 655	3 407	3 536	3 907
США	835	617	737	560	689
Кіпр	646	535	487	434	644
Швейцарія	226	270	297	397	256
Велика Британія	303	268	191	211	232
Індія	245	204	230	223	178
Китай	179	90	73	125	178
Німеччина	167	111	95	118	147
Російська Федерація	501	265	127	147	147
Японія	174	110	100	69	89
Нідерланди	84	79	71	84	76
Корея, Республіка	81	80	57	104	74
Австрія	65	35	78	57	67
Франція	77	64	79	76	66
Острів Мен	6	3	5	5	64
Польща	73	54	59	54	64
Туреччина	55	29	23	49	62
Іспанія	27	30	7	46	61
Віргінські Острови (Брит.)	96	73	31	56	55
Сінгапур	12	16	17	30	51
Об'єднані Арабські Емірати	18	21	21	33	46
Гонконг	49	30	44	46	45
Естонія	13	11	15	72	36
Беліз	34	3	9	21	35
Італія	36	17	16	32	34
Кайманові Острови	8	8	29	28	30
Канада	26	41	24	21	27
Білорусь	39	54	30	17	24
Тайвань, Провінція Китаю	36	33	21	15	24
Ізраїль	37	23	26	12	23
Ліхтенштейн	8	28	16	28	23
Ірландія	65	26	18	48	21
Литва	11	15	19	19	20
Швеція	19	10	12	24	19
Угорщина	10	19	10	3	18
Данія	42	14	18	11	16
Шрі-Ланка	12	3	1	4	16
Бельгія	20	13	42	13	15
Грузія	7	31	22	21	15
Чехія	46	13	27	16	15
Вірменія	9	6	1	7	14
Словаччина	4	7	4	16	14
Латвія	5	10	7	8	12
Інші	296	286	211	176	165

Додаток 10

Розподіл заявок на знаки для товарів і послуг від іноземних заявників (Мадридська система)

Країни	2013	2014	2015	2016	2017
Усього	9 922	8 484	7 969	6 005	7 634
Німеччина	1 436	1 334	1 224	969	967
Китай	734	535	510	563	886
Франція	787	617	592	545	652
США	618	636	727	500	561
Російська Федерація	756	714	525	301	525
Італія	670	585	491	397	514
Швейцарія	710	648	633	417	509
Туреччина	481	437	361	228	309
Польща	214	158	171	112	191
Японія	203	206	174	117	181
Велика Британія	334	253	305	155	178
Іспанія	222	186	156	145	165
Австрія	223	178	149	123	137
Бельгія	145	130	144	96	135
Нідерланди	203	183	182	135	129
Болгарія	109	82	69	32	120
Білорусь	265	116	105	62	106
Фінляндія	118	52	51	57	97
Корея, Республіка	52	71	66	89	96
Люксембург	111	86	92	91	83
Угорщина	218	162	239	42	65
Данія	80	75	68	62	61
Кіпр	100	69	87	44	61
Словенія	66	34	51	33	61
Чехія	219	162	89	85	60
Швеція	87	56	75	56	60
Австралія	32	34	38	35	57
Сінгапур	33	28	18	19	43
Ліхтенштейн	28	63	24	13	39
Латвія	51	38	33	25	38
Ірландія	49	22	39	32	34
Індія	6	20	28	22	31
Ізраїль	41	34	25	21	30
Сербія	27	16	13	24	30
Мальта	25	38	7	19	28
Молдова, Республіка	39	31	38	35	28
Норвегія	17	24	21	13	28
Португалія	23	19	23	38	28
Словаччина	42	38	51	31	25
Литва	24	23	20	13	24
Грузія	17	5	23	12	20
В'єтнам	7	3	4	5	18
Віргінські Острови (Брит.)	41	29	29	32	18
Інші	259	254	199	160	206

Додаток 11

Національні підприємства з найвищою кількістю поданих заявок на знаки для товарів і послуг у 2017 році

№	Підприємство	2017
1	ТОВ «Українська дистрибуційна компанія»	144
2	Приватне акціонерне товариство «Київстар»	136
3	Дочірнє підприємство «Медіа Дирекція» / «Media Direction»	94
4	ТОВ «Прайм Моніторинг»	88
5	ТОВ «Баядера Логістик»	84
6	ТОВ «Фармацевтична група "Здоров'я"»	70
7	ПАТ «Оболонь»	60
8	Н-ВП «Нива» у вигляді ТОВ	56
9	ТОВ «Фарби колорит»	55
10	ПАТ «Алеф-Виналь»	51
11	ПАТ «САН ІнБев Україна»	47
12	ТОВ «Рекламно-інформаційна агенція АММ»	45
13	ТОВ «ВОЙС бренд»	42
14	ТОВ «Торгівельний будинок «Конті»	42
15	ТОВ «Рекламне агентство "АІТІ"»	39
16	ТОВ «Істерн Беверідж Трейдінг»	37
17	ДП «Кондитерська корпорація "Рошен"»	36
18	ПАТ «Фармацевтична фірма "Дарниця"»	35
19	ТОВ «Медіапул»	34
20	ЗАТ «Житомирські ласощі»	33
21	ПАТ «Люботинський завод "Продтовари"»	32
22	ТОВ «Нікром Трейд Груп»	31
23	ТОВ «Лікєро-горілчаний завод "Прайм"»	30
24	ТОВ «Фьюз Медіа»	30
25	ТОВ «Орімі Трейд Лтд»	29

Додаток 12

Іноземні підприємства з найвищою кількістю поданих заявок на знаки для товарів і послуг у 2017 році (національна процедура)

№	Підприємство	2017
1	GSH Trademarks Limited (Кіпр)	63
2	Farmak International Holding GmbH (Австрія)	44
3	Daniper Limited (Кіпр)	40
4	Dr. REDDY'S LABORATORIES LTD (Індія)	37
5	БАЯДЕРА МЕНЕДЖМЕНТ ЛІМІТЕД (Кіпр)	35
6	PepsiCo, Inc. (a North Carolina corporation) (Латинська Америка)	34
7	SHUNYA LIVESCENCES LIMITED (Ірландія)	32
8	MASTER SUCCESS LIMITED (Гонконг)	31
9	Unilever N.V. (Британо-нідерландська компанія)	30
10	BPC PROPHARMA HOLDING LIMITED (Кіпр)	28
11	FUMET COSMETICS LIMITED (Кіпр)	27
12	Becton, Dickinson and Company (США)	26
13	AQUA NRG INVESTMENTS LIMITED (Кіпр)	23
14	Gallaher Limited (Велика Британія)	23
15	Japan Tobacco Inc. (Японія)	22
16	Ipsa Laboratories Limited (Індія)	20
17	Altmon Management Ltd	20
18	MIRAPHYTOS HOLDING LIMITED (Кіпр)	20
19	ETI GIDA SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI (Туреччина)	19
20	Avon Products, Inc. (США)	19

**Іноземні підприємства з найвищою кількістю поданих заявок
на знаки для товарів і послуг у 2017 році (Мадридська система)**

№	Підприємство	2017
1	L'OREAL (Франція)	136
2	Apple Inc.(США)	68
3	Philip Morris Products S.A. (США)	58
4	HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.(Корея, Республіка)	51
5	Janssen Pharmaceutica NV (США)	47
6	Euro Games Technology Ltd. (Болгарія)	38
7	Novartis AG (Швейцарія)	36
8	SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.(Корея)	36
9	BIOFARMA (Франція)	32
10	KRKA (Словенія)	27
11	«Office-impex» Limited liability company (Російська Федерація)	26
12	Daimler AG (Німеччина)	24
13	Ivoclar Vivadent AG (Ліхтенштейн)	–
14	Henkel AG & Co. KGaA (Німеччина)	23
15	MOOSE CREATIVE MANAGEMENT PTY LTD (Австралія)	22
16	Huvepharma EOOD (Болгарія)	22
17	SOREMARTEC SA (Бельгія)	21
18	Eagle Investment SICAV plc, acting on behalf of ITT FUND (Мальта)	20
19	SPORT & FASHION MANAGEMENT PTE. LTD. (Сінгапур)	18
20	Nestle S.A. (Швейцарія)	18
21	Christian Dior Parfums (Франція)	18
22	WORLD MEDICINE ILAC SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI (Туреччина)	18
23	Beiersdorf AG (Німеччина)	16
24	Omega Pharma Innovation & Development NV (Бельгія)	16
25	LLC RN-Lubricants (Російська Федерація)	16

Додаток 14

Розподіл знаків для товарів і послуг, заявлених у 2017 році, за видами діяльності

№ п/п	Види діяльності	Клас МКТП	Національні		Іноземні		Усього	
			Один.	%	Один.	%	Один.	%
	Усього		40 297	100	5 865	100	46 162	100
1	Будівництво, інфраструктура	6, 17, 19, 37, 40	2 558	6,3	200	3,4	2 758	6,0
2	Дозвілля, освіта, навчання	13, 15, 16, 28, 41	4 504	11,2	494	8,4	4 998	10,8
3	Домашнє обладнання	8, 11, 20, 21	1 633	4,0	254	4,3	1 887	4,1
4	Наукові дослідження, інформаційні та телекомунікаційні технології	9, 38, 42, 45	4 156	10,3	671	11,4	4 827	10,5
5	Перевезення (транспортування) та логістика	7, 12, 39	1 789	4,4	307	5,2	2 096	4,5
6	Сільськогосподарська продукція та послуги	29, 30, 31, 32, 33, 43	6 791	16,9	814	13,9	7 605	16,5
7	Текстильні вироби, одяг та аксесуари	14, 18, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 34	2 621	6,5	527	9,0	3 148	6,8
8	Управління, зв'язок, нерухоме майно та фінансові операції	35, 36	11 430	28,4	804	13,7	12 234	26,5
9	Фармацевтика, здоров'я, косметика	3, 5, 10, 44	3 861	9,6	1 603	27,3	5 464	11,8
10	Хімічні продукти	1, 2, 4	954	2,4	191	3,3	1 145	2,5

Розподіл заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників-юридичних осіб за видами економічної діяльності

	2013	2014	2015	2016	2017
Усього	7 567	7 336	6 423	7 531	7 150
Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	9	14	16	9	11
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	32	15	15	26	13
Переробна промисловість, у т.ч.	379	307	255	313	242
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів	13	21	22	21	26
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	1	1	3	–	–
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність	5	9	2	5	3
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	3	3	2	1	1
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції	24	14	2	5	5
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів	24	14	11	59	39
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції	15	26	17	16	15
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування	111	46	50	41	22
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	9	29	4	10	9
Виробництво електричного устаткування	26	30	28	16	7
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань	106	82	88	88	81
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	33	22	22	35	24
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування	9	10	4	16	10
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	4	1	3	1	–
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	1	4	–	2	3
Будівництво	8	5	4	11	4
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	38	61	43	49	40
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	7	4	2	6	8
Інформація та телекомунікації	17	28	20	26	32
Фінансова та страхова діяльність	7	5	3	7	2
Операції з нерухомим майном	2	3	2	9	3
Професійна, наукова і технічна діяльність, у т.ч.	1 702	1 911	1 471	2 330	1 907
Наукові дослідження та розробки	1 632	1 829	1 399	2 264	1 823
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	0	32	21	10	14
Освіта	5 042	4 664	4 281	4 458	4 561
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	159	158	185	186	144
Інші види діяльності	160	124	102	88	166

Розподіл заявок на винаходи від національних заявників-юридичних осіб за видами економічної діяльності заявників

	2013	2014	2015	2016	2017
Усього	1 597	1 335	1 128	1 207	1 197
Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	–	–	1	1	1
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	2	–	–	3	1
Переробна промисловість, у т.ч.	84	62	37	55	34
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів	–	3	–	3	1
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	–	–	2	–	–
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність	–	–	–	–	–
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	–	–	–	–	–
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції	6	3	–	–	1
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів	10	4	2	15	15
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції	2	10	4	3	1
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування	28	5	9	9	2
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	3	13	–	–	2
Виробництво електричного устаткування	9	9	10	3	3
Виробництво машин і устаткування, не віднесені до інших угруповань	17	13	8	14	4
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	9	1	2	5	3
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування	0	1	–	3	2
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	1	–	–	–	–
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	–	2	–	1	2
Будівництво	2	1	–	4	1
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	8	7	4	9	5
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	–	–	–	–	–
Інформація та телекомунікації	4	7	10	6	10
Фінансова та страхова діяльність	–	–	–	–	1
Операції з нерухомим майном	1	–	1	–	–
Професійна, наукова і технічна діяльність, у т.ч.	496	349	319	360	353
Наукові дослідження та розробки	467	315	286	341	325
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	–	–	–	1	–
Освіта	977	886	738	733	752
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	17	15	18	31	16
Інші види діяльності	5	6	–	3	21

**Розподіл заявок на корисні моделі від національних заявників-юридичних осіб
за видами економічної діяльності**

	2013	2014	2015	2016	2017
Усього	5 970	6 001	5 295	6 324	5 953
Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	9	14	15	8	10
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	30	15	15	23	12
Переробна промисловість, у т.ч.	295	245	218	258	208
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів	13	18	22	18	25
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	1	1	1	–	–
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність	5	9	2	5	3
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	3	3	2	1	1
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції	18	11	2	5	4
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів	14	10	9	44	24
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції	13	16	13	13	14
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування	83	41	41	32	20
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	6	16	4	10	7
Виробництво електричного устаткування	17	21	18	13	4
Виробництво машин і устаткування, не віднесені до інших угруповань	89	69	80	74	77
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	24	21	20	30	21
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування	9	9	4	13	8
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	3	1	3	1	–
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	1	2	0	1	1
Будівництво	6	4	4	7	3
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	30	54	39	40	35
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	7	4	2	6	8
Інформація та телекомунікації	13	21	10	20	22
Фінансова та страхова діяльність	7	5	3	7	1
Операції з нерухомим майном	1	3	1	9	3
Професійна, наукова і технічна діяльність, у т.ч.	1 206	1 562	1 152	1 970	1 554
Наукові дослідження та розробки	1 165	1 514	1 113	1 923	1 498
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	–	32	21	9	14
Освіта	4 065	3 778	3 543	3 725	3 809
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	142	143	167	155	128
Інші види діяльності	155	118	102	85	145

**Розподіл заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників
за органами державного управління**

	2013	2014	2015	2016	2017
Усього	7 567	7 336	6 423	7 531	7 150
Міністерство освіти і науки України	3 511	3 138	2 793	2 873	2 875
Міністерство охорони здоров'я України	1 101	1 545	1 192	2 048	1 648
Національна академія наук України	775	676	519	584	533
Міністерство аграрної політики та продовольства України	296	195	193	250	292
Національна академія медичних наук України	376	344	328	384	287
Національна академія аграрних наук України	292	290	281	201	279
Господарсько-фінансовий департамент Секретаріату Кабінету Міністрів України	212	232	261	278	271
Міністерство інфраструктури України	59	78	53	41	58
Державне агентство України з управління державними корпоративними правами та майном	79	45	69	71	57
Державна служба України надзвичайних ситуацій	15	21	21	35	46
Державне космічне агентство України	19	8	18	24	41
Самоврядні державні заклади, установи	17	16	27	29	38
Акціонерні товариства відкритого типу, створені на основі державних підприємств	85	52	55	69	37
Кабінет Міністрів України	–	–	12	17	21
Підприємства України, засновані фізичними особами	41	32	12	23	17
Інші органи державного управління	689	664	589	604	650

**Наукові організації з найвищою винахідницькою активністю
(кількість заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників)**

	2013	2014	2015	2016	2017
Усього за науковими організаціями	1 632	1 829	1 399	2 264	1 823
Український державний науково-дослідний інститут реабілітації інвалідів	112	484	228	1 038	640
Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова НАН України	40	31	24	35	51
Державне підприємство «Державне конструкторське бюро "Південне" ім. М.К. Янгеля»	16	8	15	21	40
Інститут надтвердих матеріалів ім. В.М. Бакуля НАН України	36	28	20	24	39
Інститут свинарства імені О.В. Квасницького Національної академії аграрних наук України	18	13	13	19	36
Національний науковий центр «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини»	23	16	11	11	30
Інститут технічної теплофізики НАН України	29	31	30	31	29
Національний науковий центр «Інститут механізації та електрифікації сільського господарства» Національної академії аграрних наук України	34	32	22	20	29
Інститут електрозварювання ім. Є.О. Патона НАН України	19	31	21	26	27
Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії НАН України	28	9	12	24	25
Інститут фармакології та токсикології Національної академії медичних наук України	6	3	4	7	22
Інститут нейрохірургії імені академіка А.П. Ромоданова Національної академії медичних наук України	18	25	19	28	20
Інститут хімії високомолекулярних сполук НАН України	30	29	21	34	20
Національний інститут раку	46	30	11	25	19
Інститут гідротехніки і меліорації Національної академії аграрних наук України	20	16	11	5	17
Інститут імпульсних процесів і технологій НАН України	28	21	19	17	17
Інститут проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича НАН України	19	22	12	11	17
Фізико-хімічний інститут захисту навколишнього середовища і людини НАН України	10	9	12	8	16
Інститут кібернетики імені В.М. Глушкова НАН України	46	13	13	19	16
Інститут відновлюваної енергетики НАН України	2	6	4	9	16
Інститут цукрових буряків Національної академії аграрних наук України	18	17	15	12	15
Інші	1 034	955	862	840	682

**Заклади освіти з найвищою винахідницькою активністю
(кількість заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників)**

	2013	2014	2015	2016	2017
Усього за закладами освіти	5 042	4 664	4 281	4 458	4 561
Національний університет харчових технологій	485	446	354	294	277
Національний університет біоресурсів і природокористування України	212	232	261	278	271
Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	196	229	203	223	221
Національний аерокосмічний університет ім. М.С. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	68	138	135	122	160
Буковинський державний медичний університет	80	123	63	129	147
Одеська національна академія харчових технологій	98	122	82	83	138
Тернопільська державна медична академія ім. І.Я. Горбачевського	37	48	65	95	128
Вінницький національний технічний університет	137	132	127	116	123
Харківський національний медичний університет	78	77	67	104	113
Таврійський державний агротехнологічний університет	61	76	100	86	101
Ужгородський національний університет	34	59	75	38	91
Національний університет «Львівська політехніка»	100	102	78	75	88
Одеський національний медичний університет	104	101	71	60	86
Національний медичний університет ім. О.О. Богомольця	225	181	205	56	84
Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького	31	47	83	95	74
Харківський національний автомобільно-дорожній університет	62	56	45	70	74
Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	76	103	80	91	70
Вищий державний навчальний заклад України «Українська медична стоматологічна академія»	3	50	57	78	69
Донбаська державна машинобудівна академія	63	43	57	45	69
Національний гірничий університет	58	53	57	67	67
Національний університет водного господарства та природокористування	34	51	64	76	66
Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля	301	97	68	34	64
Національна медична академія післядипломної освіти імені П.Л. Шупика	53	41	35	59	61
Київський національний університет технології та дизайну	102	119	121	117	60
Харківська національна академія міського господарства	21	18	15	19	58
Національний авіаційний університет	81	75	68	60	57
Приазовський державний технічний університет	59	50	45	58	57
Інші	2 183	1 795	1 600	1 830	1 687

Розподіл заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників за регіонами

	2013	2014	2015	2016	2017
Усього	12 836	11 701	10 763	11 705	11 253
Автономна Республіка Крим	249	43	13	10	31
Вінницька	601	874	627	1344	941
Волинська	74	73	81	94	75
Дніпропетровська	997	969	884	819	956
Донецька	861	468	300	302	332
Житомирська	46	45	58	74	69
Закарпатська	98	130	143	99	138
Запорізька	411	369	413	418	398
Івано-Франківська	161	182	183	173	150
Київська	253	239	300	233	245
Кіровоградська	91	45	69	91	117
Луганська	771	345	182	160	234
Львівська	481	520	472	494	465
Миколаївська	179	236	146	140	139
Одеська	516	521	517	503	572
Полтавська	309	271	281	303	276
Рівненська	148	137	141	168	138
Сумська	175	165	140	138	181
Тернопільська	226	281	236	347	306
Харківська	1 429	1 467	1 504	1 577	1 522
Херсонська	164	112	116	132	131
Хмельницька	132	117	90	135	115
Черкаська	155	118	107	159	160
Чернівецька	179	208	153	234	220
Чернігівська	55	53	34	65	76
м. Київ	3 866	3 584	3 454	3 385	3 136
м. Севастополь	91	16	8	3	5
Об'єкти з обмеженим режимом доступу	118	113	111	105	125

**Розподіл заявок на винаходи та корисні моделі від
національних заявників (за регіонами та категоріями об'єктів)**

	Корисні моделі					Винаходи				
	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017
Усього	9 978	9 244	8 490	9 473	8 970	2 858	2 457	2 273	2 232	2 283
Автономна Республіка Крим	217	38	6	6	22	32	5	7	4	9
Вінницька	537	819	577	1288	899	64	55	50	56	42
Волинська	66	58	67	84	63	8	15	14	10	12
Дніпропетровська	701	695	658	596	722	296	274	226	223	234
Донецька	705	370	251	242	267	156	98	49	60	65
Житомирська	21	16	37	48	39	25	29	21	26	30
Закарпатська	55	75	89	63	84	43	55	54	36	54
Запорізька	309	282	312	317	312	102	87	101	101	86
Івано-Франківська	117	131	134	125	109	44	51	49	48	41
Київська	180	163	185	163	151	73	76	115	70	94
Кіровоградська	72	39	56	68	89	19	6	13	23	28
Луганська	712	310	163	142	191	59	35	19	18	43
Львівська	377	401	379	392	365	104	119	93	102	100
Миколаївська	133	167	112	97	107	46	69	34	43	32
Одеська	345	379	352	345	403	171	142	165	158	169
Полтавська	279	248	254	276	252	30	23	27	27	24
Рівненська	139	123	130	162	128	9	14	11	6	10
Сумська	120	125	105	124	154	55	40	35	14	27
Тернопільська	209	232	215	333	279	17	49	21	14	27
Харківська	1 053	1 128	1 165	1 217	1 182	376	339	339	360	340
Херсонська	136	82	100	112	113	28	30	16	20	18
Хмельницька	115	105	77	121	79	17	12	13	14	36
Черкаська	124	100	93	123	117	31	18	14	36	43
Чернівецька	168	197	141	224	212	11	11	12	10	8
Чернігівська	41	39	25	41	41	14	14	9	24	35
м. Київ	2 895	2 807	2 700	2 663	2 463	971	777	754	722	673
м. Севастополь	46	12	3	3	5	45	4	5	–	–
Об'єкти з обмеженим режимом доступу	106	103	104	98	122	12	10	7	7	3

**Розподіл патентів на винаходи і корисні моделі на ім'я
національних заявників за регіонами**

	2013	2014	2015	2016	2017
Усього	11 689	10 717	9 551	10 208	10 589
Автономна республіка Крим	196	133	10	10	21
Вінницька	496	684	678	1 349	1 006
Волинська	49	55	68	71	78
Дніпропетровська	856	868	785	729	793
Донецька	849	637	272	290	315
Житомирська	52	27	38	59	59
Закарпатська	105	114	105	105	92
Запорізька	350	288	308	361	360
Івано-Франківська	161	134	150	147	160
Київська	216	187	199	197	201
Кіровоградська	83	56	41	79	83
Луганська	777	389	172	175	188
Львівська	452	430	439	412	470
Миколаївська	168	146	168	113	115
Одеська	411	442	452	445	448
Полтавська	301	276	254	222	292
Рівненська	192	103	140	127	158
Сумська	118	128	106	130	166
Тернопільська	242	206	169	294	328
Харківська	1 369	1 392	1 305	1 303	1 510
Херсонська	147	135	84	120	136
Хмельницька	112	135	86	101	95
Черкаська	111	103	96	125	116
Чернівецька	213	180	138	188	232
Чернігівська	40	48	36	29	55
м. Київ	3 398	3 234	3 144	2 923	2 987
м. Севастополь	92	51	12	3	6
Об'єкти з обмеженим режимом доступу	103	118	94	101	119
Некласифіковані	30	18	2	–	–

**Розподіл патентів на винаходи і корисні моделі за органами державного управління
(національні власники-юридичні особи)**

	2013	2014	2015	2016	2017
Усього	7 464	6 972	6 316	6 848	7 061
Міністерство освіти і науки України	3 376	3 144	2 720	2 538	2 880
Міністерство охорони здоров'я України	1 076	1 155	1 256	1 964	1 711
Національна академія наук України	807	730	596	481	527
Національна академія медичних наук України	407	335	310	357	325
Міністерство аграрної політики та продовольства України	270	193	174	200	282
Національна академія аграрних наук України	291	282	241	219	236
Господарсько-фінансовий департамент Секретаріату Кабінету міністрів України	243	220	212	289	211
Міністерство інфраструктури України	50	83	58	40	57
Державне агентство України з управління державними корпоративними правами та майном	55	77	30	61	54
Акціонерні товариства відкритого типу, створені на основі державних підприємств	107	66	62	58	53
Державна служба України з надзвичайних ситуацій	13	17	24	33	46
Самоврядні державні заклади, установи	34	22	15	19	34
Державне космічне агентство України	9	6	15	15	23
Державне управління справами	17	8	47	14	19
Інші	709	634	556	560	603

Розподіл патентів на винаходи і корисні моделі за технічними напрямками відповідно до методики VOIB (національні власники)

	Фізичні особи					Юридичні особи				
	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017
Усього	4 225	3 745	3 235	3 360	3 528	7 464	6 972	6 316	6 848	7 061
Електротехніка										
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	166	159	93	109	128	220	197	163	165	177
Аудіо-відео техніка	64	61	51	34	20	28	35	15	13	12
Телекомунікації	20	26	25	28	33	47	48	33	47	39
Цифровий зв'язок	10	12	9	8	7	21	18	10	16	17
Основні способи зв'язку	26	20	8	3	12	51	111	134	84	175
Обчислювальна техніка	86	61	49	70	58	127	107	90	47	93
Інформаційні технології для управлінських цілей	19	19	13	13	8	18	10	5	4	6
Напівпровідники	20	13	16	14	15	65	58	46	50	56
Прилади										
Оптика	18	24	14	17	22	30	38	33	39	29
Вимірювання	209	193	181	198	218	805	609	518	454	528
Аналіз біологічних матеріалів	60	44	40	49	57	280	337	349	1313	963
Контроль	91	64	57	51	77	139	136	106	146	145
Медична техніка	662	528	413	379	425	1 025	956	1046	749	802
Хімія										
Органічна тонка хімія	28	38	27	33	35	156	143	99	100	107
Біотехнологія	15	32	37	29	34	99	93	81	76	85
Лікарські препарати	318	248	183	198	209	382	428	409	440	496
Макромолекулярна хімія	12	13	10	14	9	42	63	41	31	46
Харчова хімія	138	139	125	123	122	509	516	487	473	531
Хімічна сировина	92	64	88	102	119	189	162	165	196	133
Матеріали, металургія	124	109	91	76	82	438	366	286	249	251
Способи обробки поверхні, покривання	30	30	25	28	22	100	101	92	101	102
Мікроструктурні та нанотехнології	3	1	1	2	5	12	18	24	19	32
Хімічні технології	176	208	189	193	134	269	264	214	252	228
Екотехнології	104	93	89	69	96	140	94	99	117	113
Машинобудування										
Маніпулювання, транспортування, вантажні операції	142	91	107	138	128	153	135	93	102	113
Металорізальні верстати	123	129	136	139	127	331	301	247	279	312
Двигуни, насоси, турбіни	169	136	105	131	127	135	118	121	89	122
Ткацькі верстати та папероробні машини	36	26	19	32	30	82	93	100	71	68
Інші спеціальні машини	356	342	326	313	319	578	482	398	435	471
Термічне виробництво та прилади	160	124	133	140	136	158	133	125	108	120
Механічні деталі	100	89	86	87	105	202	176	195	127	181
Транспорт	168	177	136	138	171	195	225	192	162	177
Інші галузі										
Меблі, ігри	111	95	66	75	101	27	39	20	16	20
Інші споживчі товари	83	64	70	80	85	37	39	30	43	38
Будівництво	283	273	217	247	252	374	321	250	235	273
Інші	3	–	–	–	–	–	2	–	–	–

**Розподіл патентів на винаходи на ім'я національних заявників - юридичних осіб
за видами економічної діяльності**

	2013	2014	2015	2016	2017
Усього	1 157	1 173	1 065	823	732
Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	1	–	–	–	1
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	3	1	1	–	–
Переробна промисловість, у т.ч.	71	49	46	29	32
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів	3	3	3	–	–
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	1	–	–	–	1
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність	–	–	–	–	–
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	–	–	–	–	–
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції	3	2	2	2	1
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів	2	3	3	7	4
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції	8	1	1	4	1
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування	32	23	8	7	5
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	2	3	11	1	–
Виробництво електричного устаткування	4	5	3	4	10
Виробництво машин і устаткування, не віднесені до інших угруповань	11	8	8	4	6
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	5	1	7	–	3
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування	–	–	–	–	1
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	1	1	–	–	–
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	–	1	1	–	–
Будівництво	6	1	–	1	1
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	7	5	10	3	3
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	2	–	–	–	–
Інформація та телекомунікації	12	6	5	5	4
Фінансова та страхова діяльність	1	–	–	–	–
Операції з нерухомим майном	–	1	–	–	–
Професійна, наукова і технічна діяльність, у т.ч.	368	361	304	222	228
Наукові дослідження та розробки	344	343	284	204	212
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	–	–	–	–	–
Освіта	672	735	685	542	452
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	10	8	12	16	9
Інші види діяльності	3	4	1	5	2

**Розподіл патентів на корисні моделі на ім'я національних заявників - юридичних осіб
за видами економічної діяльності**

	2013	2014	2015	2016	2017
Усього	6 307	5 799	5 251	6 025	6 329
Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	6	6	11	16	9
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	38	20	17	17	17
Переробна промисловість, у т.ч.	337	271	224	236	239
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів	10	8	29	14	17
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	1	1	–	1	–
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність	6	7	3	5	5
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	4	3	2	1	1
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції	14	14	6	3	3
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів	19	7	10	29	42
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції	20	14	19	15	8
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування	87	70	28	44	26
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	11	12	7	4	14
Виробництво електричного устаткування	18	23	19	19	6
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань	109	81	66	79	75
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	25	19	25	17	29
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування	13	12	10	5	13
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	2	3	3	1	–
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	2	2	–	–	1
Будівництво	7	2	4	4	5
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	26	48	38	41	45
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	2	10	1	4	10
Інформація та телекомунікації	17	15	12	15	20
Фінансова та страхова діяльність	4	5	3	4	1
Операції з нерухомим майном	2	2	2	5	7
Професійна, наукова і технічна діяльність, у т.ч.	1 288	1 343	1 277	1 979	1 669
Наукові дослідження та розробки	1 260	1 294	1 241	1 946	1 619
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	1	23	28	7	13
Освіта	4 230	3 790	3 378	3 457	4 023
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	190	128	156	146	155
Інші види діяльності	155	131	97	93	115

Перелік підприємств та організацій, які отримали найбільшу кількість патентів на винаходи і корисні моделі за період 2013 – 2017 років

	Корисні моделі	Винаходи	Усього
Український державний науково-дослідний інститут реабілітації інвалідів	2 397	–	2 397
Національний університет харчових технологій	1 236	520	1 756
Національний університет біоресурсів і природокористування України	899	276	1 175
Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут»	961	40	1 001
Національний медичний університет ім. О.О. Богомольця	739	3	742
Вінницький національний технічний університет	679	14	693
Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля	642	27	669
Національний аерокосмічний університет ім. М.Є.Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	491	67	558
Київський національний університет технологій та дизайну	531	6	537
Буковинський державний медичний університет	504	5	509
Одеська національна академія харчових технологій	430	54	484
Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"	364	49	413
Харківський національний медичний університет	338	61	399
Національний університет «Львівська політехніка»	298	98	396
Таврійська державна агротехнічна академія	371	4	375
Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова	306	45	351
Українська інженерно-педагогічна академія	344	1	345
Одеський національний медичний університет	221	120	341
Тернопільська державна медична академія ім. І.Я. Горбачевського	332	4	336
Харківська медична академія післядипломної освіти	326	–	326
Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького	305	14	319
Національний авіаційний університет	280	21	301
Харківський університет Повітряних Сил ім. Івана Кожедуба	293	–	293
Національний університет водного господарства та природокористування	279	10	289
Національний фармацевтичний університет	206	82	288
Національний гірничий університет	157	131	288
Донбаська державна машинобудівна академія	286	–	286
Публічне Акціонерне товариство «Новокраматорський машинобудівний завод»	281	2	283
Запорізький державний медичний університет	247	31	278
Приазовський державний технічний університет	173	101	274
Харківський національний автомобільно-дорожній університет	232	42	274
Сумський державний університет	246	21	267
Криворізький національний університет	227	3	230
Ужгородський національний університет	168	60	228
Вищий державний навчальний заклад України «Українська медична стоматологічна академія»	221	–	221
Харківський державний університет харчування та торгівлі	199	21	220
Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна	187	21	208
Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	151	44	195
Київська медична академія післядипломної освіти ім. П.Л. Шупіка	179	15	194
Кіровоградський національний технічний університет	185	8	193
Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського	186	2	188
Український державний хіміко-технологічний університет	76	111	187
Національна металургійна академія України	102	73	175
Тернопільський державний технічний університет імені Івана Пулюя	160	11	171
Інститут загальної та невідкладної хірургії Академії медичних наук України	169	–	169
Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова	148	20	168
Львівська національна академія ветеринарної медицини ім. С.З. Гжицького	165	1	166
Харківський національний університет радіоелектроніки	118	44	162
Хмельницький державний університет	156	2	158

