

# ПРОМИСЛОВА ВЛАСНІСТЬ У ЦИФРАХ

Показники діяльності  
у сфері промислової власності  
за 9 місяців 2019 року



2019 рік

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО  
«УКРАЇНСЬКИЙ ІНСТИТУТ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ»

# **ПРОМИСЛОВА ВЛАСНІСТЬ У ЦИФРАХ**

Показники діяльності у сфері промислової власності  
за 9 місяців 2019 року

Київ – 2019

# Зміст

Передмова.....	3
I. Основні показники діяльності у сфері промислової власності за 9 місяців 2019 року.....	7
1. Загальні тенденції.....	7
2. Винаходи.....	8
3. Корисні моделі.....	12
4. Промислові зразки.....	14
5. Знаки для товарів і послуг.....	16
6. Реєстрація охоронних документів.....	20
7. Оскарження рішень Мінекономіки до Апеляційної палати та суду і визнання недійсними охоронних документів .....	21
II. Аналіз винахідницької активності національних заявників.....	22
1. Надходження заявок на винаходи та корисні моделі.....	22
2. Реєстрація охоронних документів на винаходи та корисні моделі.....	27
Додатки.....	28

## Передмова

Швидкі технологічні зміни у світі зумовлюють постійне зростання попиту на права інтелектуальної власності. На цьому наголосив Генеральний директор Всесвітньої організації інтелектуальної власності (ВОІВ) Френсіс Гаррі, звернувшись до учасників 59-ї серії засідань Асамблеї держав-членів ВОІВ у Женеві. Один з головних викликів як для регіональних, так і для національних відомств з ІВ – управління попитом на охоронні документи на об'єкти інтелектуальної власності (ОІВ), яке забезпечить своєчасне та якісне адміністрування заявок на ОІВ. Ефективна міжнародна взаємодія у сфері ІВ залишається одним з найбільш дієвих інструментів для розвитку галузі в сучасних умовах. Державне підприємство «Український інститут інтелектуальної власності» (Укрпатент) у 2019 році є активним учасником процесів міжнародного співробітництва в цій галузі й використовує глобальні надбання для вдосконалення різних аспектів діяльності державної системи правової охорони ІВ в Україні.

За 9 місяців 2019 року фахівці Укрпатенту взяли участь у низці спеціалізованих міжнародних заходів, серед яких такі: 12-а сесія Робочої групи Договору про патентну кооперацію (РСТ), 30-а сесія Постійного комітету ВОІВ з патентного права, 29-а сесія Комітету експертів Ніццького союзу, сьома сесія Комітету зі стандартів ВОІВ (КСВ) та ін. Під час пленарних засідань та в рамках роботи цільових груп КСВ з окремих питань (у діяльності шістьох з яких беруть участь у режимі онлайн і фахівці Укрпатенту) делегати сесії обговорили низку актуальних тем, присвячених перегляду чинних, а також розробці нових міжнародних стандартів ВОІВ. За результатами роботи сесії були прийняті нові редакції стандартів ВОІВ ST.3, ST.26, ST.27, ST.37, ST.60. Участь у цьогорічній сесії КСВ дала можливість ознайомитися з актуальними новинами та перспективними напрямками діяльності у сфері патентної інформації, документації та стандартизації, що сприятиме подальшій реалізації в Укрпатенті відповідних заходів з метою уніфікації та гармонізації патентної документації України та її інтеграції у світовий інформаційний простір.

Як відомо, фахівці Укрпатенту здійснюють постійний моніторинг змін у стандартах ВОІВ та інформують про них українську фахову аудиторію. У 2019 році актуалізовано неофіційні переклади українською мовою стандартів ВОІВ ST.60, ST.96, ST.27, ST.3. Доступ до них надається на офіційному вебсайті Укрпатенту в розділі «Стандарти ВОІВ».

У 2019 році Укрпатентом виконано комплекс робіт, який забезпечив запровадження в державній системі правової охорони інтелектуальної власності з 1 січня 2019 року нової версії Міжнародної патентної класифікації – МПК-2019.01. У рамках зазначених робіт відповідно до рішень, прийнятих на 51-й сесії Комітету експертів Союзу МПК, забезпечено внесення відповідних змін до тексту Довідника МПК в перекладі українською мовою, який є її невід'ємною частиною, та оновлено його до версії 2019 року. Довідник розміщений в інформаційно-довідковій системі для МПК. Необхідно зазначити, що змінено також формат відображення інформації в Довіднику: наразі він доступний у форматі PDF, що відповідає практиці ВОІВ, і є зручнішим для користувачів, зокрема за рахунок розширених пошукових можливостей та подання інформації одним масивом, що полегшує її сприйняття.

У 2019 році ВОІВ внесла зміни та доповнення до текстів чинних міжнародних класифікацій об'єктів промислової власності (ОПВ): Міжнародної патентної класифікації (МПК-2019.01) та Міжнародної класифікації товарів і послуг для реєстрації знаків (МКТП (11-2019) і запроваджує з 1 січня 2020 року їх

нові версії – МПК-2020.01 та МКТП (11-2020). У зв'язку із цим в Укрпатенті відповідно до прийнятої стратегії та практики ВОІВ у рамках виконання затверджених Планів заходів тривають роботи, спрямовані на запровадження в державній системі правової охорони інтелектуальної власності з 1 січня 2020 року нових версій цих міжнародних класифікацій ОПВ.

У рамках виконання «Плану заходів Укрпатенту із запровадження в державній системі правової охорони інтелектуальної власності з 1 січня 2020 року версії 2020 року 11-ї редакції Міжнародної класифікації товарів і послуг для реєстрації знаків (МКТП (11-2020)) у перекладі українською мовою» у 2019 році проводяться роботи з актуалізації у 2020 році інформаційного наповнення українськомовної версії онлайн-інструменту Мадридської системи «Менеджер товарів і послуг», яка створена Укрпатентом у співпраці з ВОІВ і функціонує на офіційному веб-сайті ВОІВ з лютого 2015 року.

У рамках виконання функцій Міжнародного пошукового органу та Органу міжнародної попередньої експертизи (МПО/ОМПЕ) у I півріччі 2019 року фахівці Укрпатенту взяли участь у 26-му Засіданні Міжнародних органів у рамках РСТ (РСТ/МІА) та в черговій зустрічі Підгрупи з моніторингу якості МПО та ОМПЕ, яку було проведено в Патентному відомстві Єгипту (м. Каїр) під егідою ВОІВ. Участь представників Укрпатенту в розгляді актуальних питань розвитку системи РСТ в рамках вищезазначених заходів мала практичне значення в контексті виконання Укрпатентом функцій МПО/ОМПЕ відповідно до РСТ. До роботи в межах засідань МПО та зустрічей Підгрупи з моніторингу якості МПО та ОМПЕ представники підприємства залучаються щороку, починаючи з 2014-го.

Підприємством всебічно підтримуються заходи підвищення кваліфікації та поглиблення професійних знань. Так, у вересні 2019 року фахівці Укрпатенту розпочали навчання на поглиблених дистанційних курсах Академії ВОІВ, яке триватиме до 15 грудня.

У липні 2019 року Укрпатент відвідала офіційна делегація Китайської ради з питань сприяння міжнародній торгівлі (China Council for the Promotion of International Trade, ССРІТ), м. Гуанчжоу. Основною метою візиту стала інтенсифікація українсько-китайського співробітництва у сфері ІВ й обговорення пропозицій щодо подальшої співпраці, а також ознайомлення з діяльністю Укрпатенту як закладу експертизи. До складу іноземної делегації увійшли: віце-президент ССРІТ Чжан Чаопін, генеральний директор Міської урядової адміністрації м. Гуанчжоу Чжан Вентао, консультант департаменту торгівлі ССРІТ Лі Пін, співробітник Центру міжнародного економічного товарообміну ССРІТ Ю Же, голова ради Державного капітало-операційного холдингу Ван Хайбін, заступник генерального менеджера інвестиційної групи «Місто знань» Гао Цзяньхун, генеральний менеджер Корпорації комунікаційних технологій Тан Цзяньву, помічник президента Холдингу сприяння технологій Сунь Шенґїї, помічник генерального менеджера компанії MINO Automotive Equipment Ван Ліюань, заступник Генерального секретаря Торгової палати індустріальних парків Гуанчжоу Хуан Кайся. Програма перебування в Укрпатенті включала зустріч з представниками керівного складу підприємства, на якій Укрпатент представили Генеральний директор Андрій Кудін, директор з питань інноваційного та інформаційного розвитку Петро Іваненко, директор з питань експертизи Наталія Петрова, начальник відділення правового забезпечення інтелектуальної власності Марія Василенко. Також до програми перебування китайської делегації в Укрпатенті увійшли: презентація ССРІТ та Укрпатенту, сесія запитань-відповідей та ознайомча екскурсія до Музею правової охорони інтелектуальної власності, яку провела завідувач Музею Антоніна Ферчук.

У серпні Укрпатент відвідав з робочим візитом керівник центру навчання та сприяння інноваціям Офісу з експертизи патентів та торгівельних марок Агентства з інтелектуальної власності (ІВ) Республіки Азербайджан (Азпатент) Алі Ісмаїлов. Основним предметом зустрічі з керівництвом та фахівцями Укрпатенту став обмін досвідом у сфері патентної експертизи, обговорення можливостей організації спільних навчальних заходів для експертів обох відомств та ін.

Також серед заходів із залученням іноземних фахівців з ІВ в Укрпатенті за 9 місяців 2019 року варто відзначити зустріч, присвячену питанням практики патентування в комп'ютерній галузі США, проведеною в червні. Представник у справах інтелектуальної власності Сполучених Штатів Америки пан Джером Сміт представив аудиторії доповідь щодо патентування у сфері інформаційних технологій, зокрема про застосування нових рекомендацій US Patent Examination Guidelines for Section 101. На заході була розкрита судова практика США з питань патентування комп'ютерних винаходів (алгоритмів, методів та ін.); окреслені шляхи обходження відхилення патентної заявки; висвітлено європейський підхід до патентування винаходів комп'ютерної галузі, включаючи програмне забезпечення.

На початку червня представники Укрпатенту взяли участь у Конгресі з інтелектуальної власності та доступу до лікування, організованому Міністерством охорони здоров'я України (МОЗ України) в м. Київ за підтримки Міністерства економічного розвитку і торгівлі України, Всесвітньої організації охорони здоров'я, Програми розвитку ООН, Об'єднаної програми Організації Об'єднаних Націй з ВІЛ/СНІД. На заході з-поміж іншого обговорювалася роль інтелектуальної власності в забезпеченні доступу до лікування з урахуванням практики різних країн – України, Грузії та Молдови, – перспективи вдосконалення законодавства для включення модернізованих підходів до розгляду заявок на лікарські засоби; можливості пом'якшення норм законодавства, які потенційно негативно впливають на доступ до ліків.

У червні 2019 року в Укрпатенті була презентована Спеціальна інформаційна система (СІС) – новий механізм пошуку відомостей про об'єкти промислової власності, який дозволяє здійснювати пошук серед усіх основних типів ОПВ в єдиному інтерфейсі. Система покликана значно покращити сервіс, який надається заявникам, власникам охоронних документів на ОПВ, фахівцям органів державної системи правової охорони інтелектуальної власності в Україні. На заході були презентовані можливості системи з проведення простого, розширеного пошуку та пошуку за сповіщеннями; також можливості для заявників, власників охоронних документів або їхніх представників за наявності ЕЦП на рівні документів переглядати стан діловодства за ОПВ, до якого має відношення користувач; можливості переглядати сповіщення за ОПВ в хронологічному порядку; можливості для посадовців Мінекономіки формувати виписки щодо ОПВ тощо.

Удосконаленню електронних систем Укрпатенту та вирішенню питань, які постають у процесі їх експлуатації, була присвячена робоча зустріч, проведена на підприємстві в червні. Фахова дискусія під час заходу дозволила розглянути особливості обробки відомостей про знаки для товарів і послуг; особливості електронного подання заявок та шляхи вирішення актуальних проблем щодо електронного документообігу за заявками; необхідність внесення змін до електронних систем та наявні інструменти для забезпечення належного рівня сервісу для заявників тощо. За підсумками зустрічі прийнято рішення про надання необхідних вказівок відповідним підрозділам підприємства, удосконалення та зміни взаємодії підрозділів у роботі з електронними системами та заявками. Окрім цього, у першій половині 2019 року на розгляд відповідної робочої наради в Укрпатенті були винесені проблемні питання

технічного адміністрування державних реєстрів у сфері інтелектуальної власності. Предметом обговорення була підготовка відомостей для державної реєстрації патентів, свідоцтв, договорів про передачу прав на об'єкти права інтелектуальної власності, що охороняються в Україні, ліцензійних договорів, а також внесення змін до відповідних державних реєстрів, підготовки свідоцтв та виписок з державних реєстрів, застосування нормативно-правових актів у сфері державної реєстрації прав на об'єкти інтелектуальної власності в рамках виконання функції адміністрування державних реєстрів. За підсумками наради прийняті узгоджені пропозиції про внесення змін до відповідних нормативно-правових актів, що регулюють питання ведення державних реєстрів і передання виключних майнових прав на об'єкти промислової власності та видачу ліцензій, а також рішення про зміни внутрішніх технологічних процесів.

Для підтримки просвітницької діяльності у сфері ІВ, з метою сприяння поглибленню загальноосвітньої підготовки з питань правової охорони ІВ та популяризації інформації про дієвість державної системи правової охорони ІВ Укрпатентом у 2019 році проведені екскурсії до Музею правової охорони інтелектуальної власності для груп студентської молоді та інших категорій відвідувачів. Також протягом року фахівці Укрпатенту регулярно публікують статті в науково-практичному журналі «Інтелектуальна власність в Україні».

Детальніше про показники діяльності у сфері промислової власності в Україні за 9 місяців 2019 року – у подальших розділах.

# I. Основні показники діяльності у сфері промислової власності за 9 місяців 2019 року

## 1. Загальні тенденції

За 9 місяців 2019 року спостерігалось зростання активності в поданні заявок майже на всі об'єкти промислової власності порівняно з відповідним періодом 2018 року. Кількість заявок на винаходи та корисні моделі збільшилася на 2,5 % та 3,9 % відповідно, на знаки для товарів і послуг за національною процедурою – на 19,2 %, за міжнародною процедурою – більше ніж на 12,0 %. Кількість заявок на промислові зразки зменшилася на 15,5 % (табл. 1 та рис. 1).

Таблиця 1. Показники надходження заявок на ОПВ за 9 місяців 2015 – 2019 років\*

Об'єкти промислової власності	2015	2016	2017	2018	2019**	2019 у % до 2018						
<b>Усього надійшло</b>	<b>33 559</b>	<b>37 344</b>	<b>38 823</b>	<b>40 642</b>	<b>45 700</b>	<b>112,4</b>						
Винаходи	3 253	2 996	2 896	2 929	3 002	102,5						
Корисні моделі	6 167	7 010	6 651	6 797	7 064	103,9						
Промислові зразки	1 418	1 656	1 788	2 355	1 991	84,5						
Знаки для товарів і послуг	22 718	25 683	27 487	28 558	33 638	117,8						
							національна процедура	16 980	21 619	21 828	22 868	119,2
							міжнародна процедура	5 738	4 064	5 659	5 690	112,1
Топографії ІМС	–	–	–	–	–	–						
Кваліфіковані зазначення походження товарів	3	–	2	3	5	–						

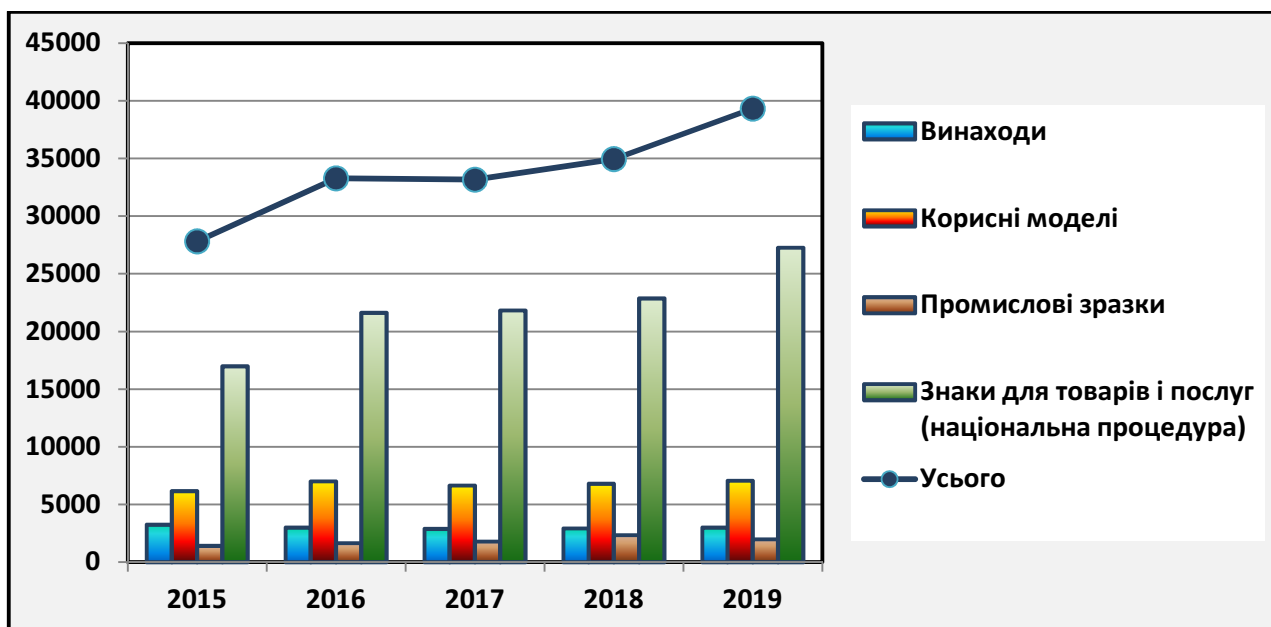


Рисунок 1. Динаміка надходження заявок на ОПВ за 9 місяців 2015 – 2019 років

\*Дані за попередні роки уточнені.

\*\*Попередні дані.



За 9 місяців 2019 року через систему електронного подання надійшло 10 790 заявок, з них 593 заявки на винаходи (148 з них – від національних заявників), 504 – на корисні моделі (470 – від національних заявників), 9 156 – на знаки для товарів і послуг (7 868 – від національних заявників), 537 – на промислові зразки (448 – від національних заявників), що становило майже 27,4 % від загальної кількості поданих заявок (без урахування заявок, поданих за Мадридською системою).

Частка заявок на винаходи в загальній кількості заявок на ОПВ складала 6,6 % (проти 7,2 % за 9 місяців 2018 року), на корисні моделі – 15,4 % (проти 16,7 %), на знаки для товарів і послуг – 73,6 % (проти 70,3 %), на промислові зразки – 4,4 % (проти 5,8 %) (рис. 2).

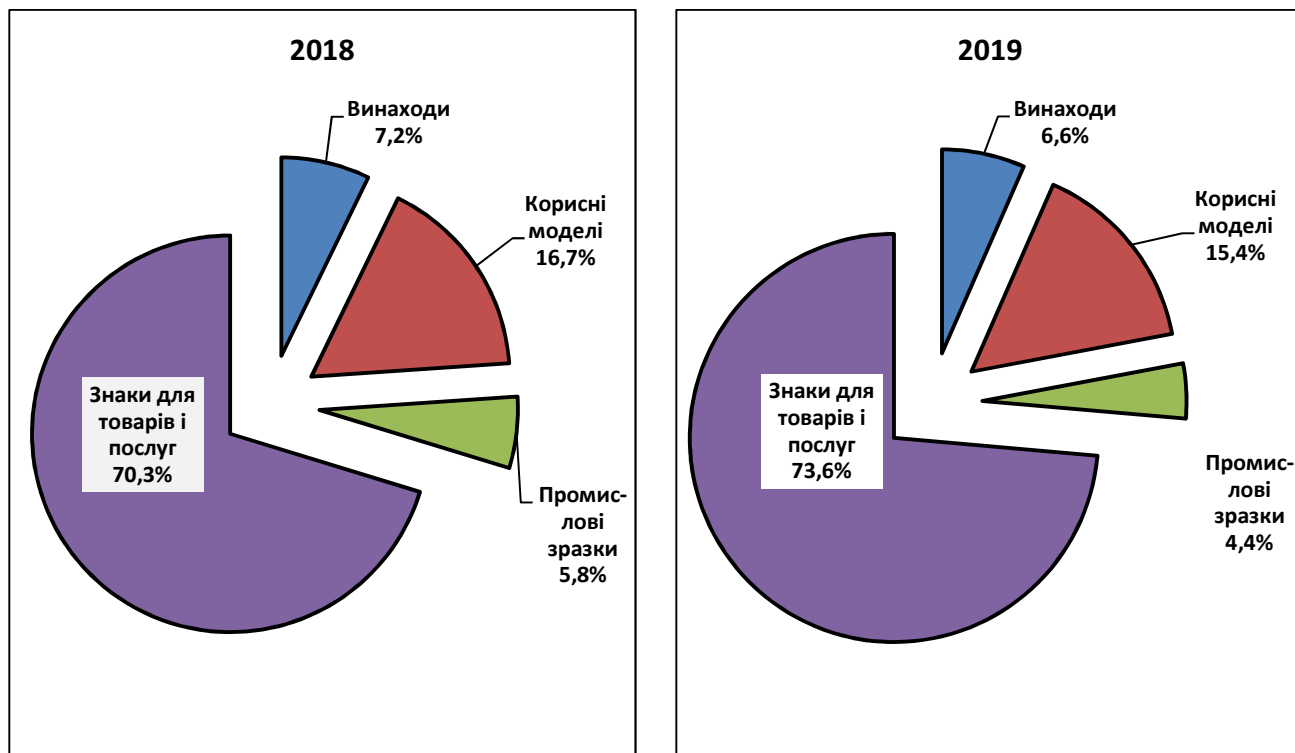


Рисунок 2. Співвідношення між кількістю заявок на ОПВ за 9 місяців 2018 та 2019 років

## 2. Винаходи

За 9 місяців 2019 року порівняно з аналогічним періодом попереднього року зросла кількість заявок на винаходи за рахунок активності національних заявників (+10,2 %). Кількість заявок від іноземних заявників зменшилася як за національною процедурою (–24,2 %), так і за процедурою РСТ (–3,8 %) (табл. 2, рис. 3).

Таблиця 2. Надходження заявок на винаходи за 9 місяців 2015 – 2019 років

	2015	2016	2017	2018	2019**	2019 у % до 2018
<b>Усього надійшло</b>	<b>3 253</b>	<b>2 996</b>	<b>2 896</b>	<b>2 929</b>	<b>3 002</b>	<b>102,5</b>
<b>За національною процедурою</b>	<b>1 813</b>	<b>1 794</b>	<b>1 755</b>	<b>1 775</b>	<b>1 892</b>	<b>106,5</b>
від національних заявників	1 645	1 652	1 607	1 585	1 748	110,2
від іноземних заявників	168	142	148	190	144	75,8
<b>За процедурою РСТ, у т.ч.</b>	<b>1 440</b>	<b>1 202</b>	<b>1 141</b>	<b>1 154</b>	<b>1 110</b>	<b>96,2</b>
від національних заявників	2	–	2	1	1	–

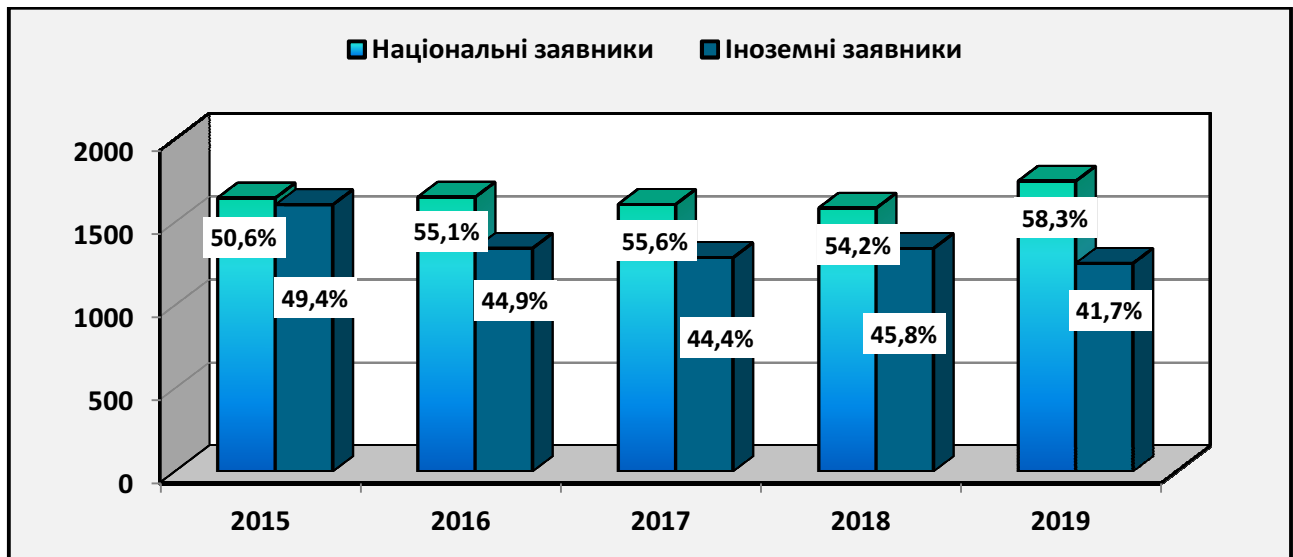


Рисунок 3. Динаміка надходження заявок на винаходи за 9 місяців 2015 – 2019 років

Частка заявок від іноземних заявників у загальній кількості заявок на винаходи зменшилася на 4,1 % і становила 41,7 %. За процедурою РСТ надійшло 88,5 % заявок (рис. 4).

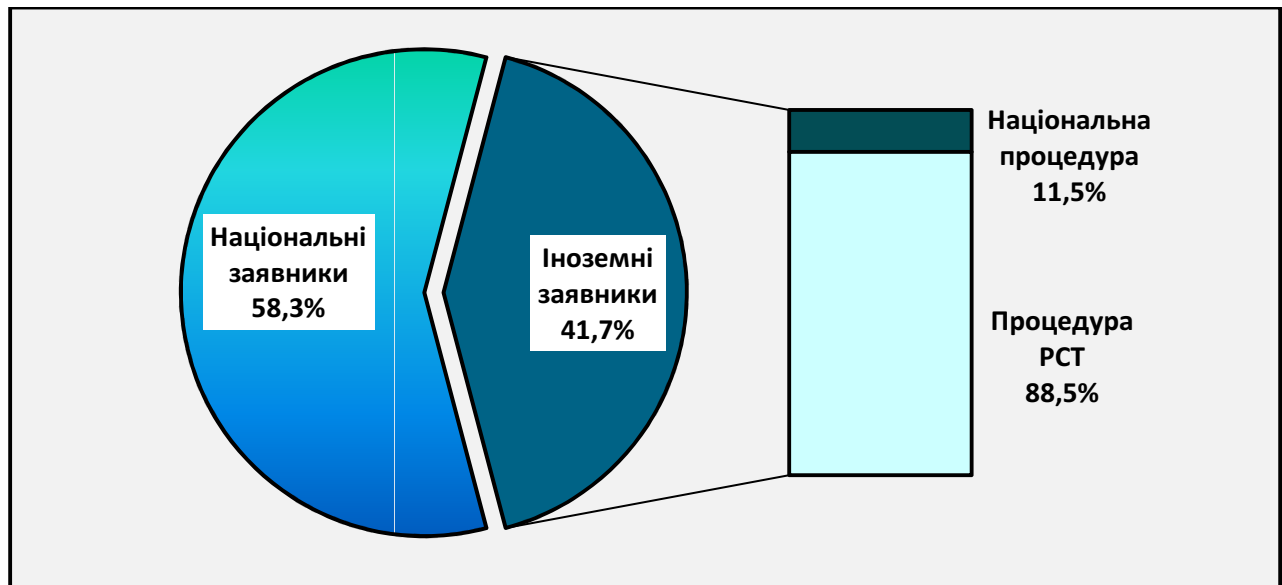
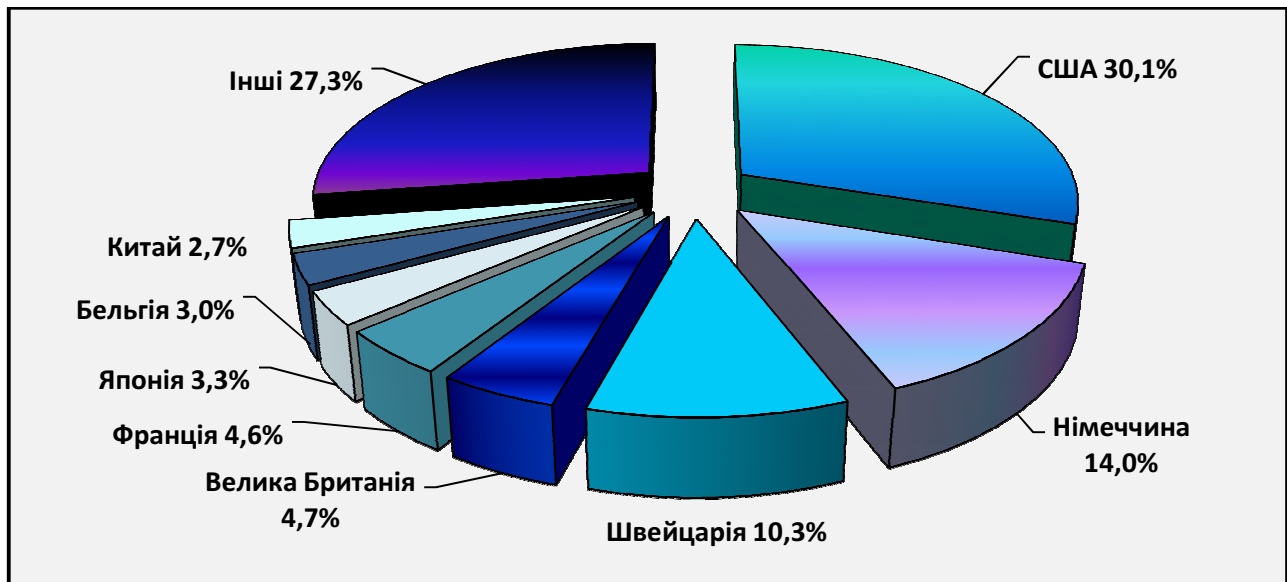


Рисунок 4. Співвідношення між кількістю заявок на винаходи від національних та іноземних заявників

Лідерами серед іноземних країн протягом 9 місяців цього року були заявники зі США (377 заявок, +4,4 %), Німеччини (174 заявки, -12,9 %), Швейцарії (129 заявок, -17,8 %), Великої Британії (59 заявок, -10,6 %), Франції (56 заявок, +16,3 %), Японії (42 заявки, як і за 9 місяців 2018 року), Бельгії (38 заявок, +40,7 %), Китаю (34 заявки, +9,7 %) (рис. 5). Зросла кількість заявок від заявників з Кореї (21 заявка, +16,7 %), Індії (20 заявок, +53,8 %), Іспанії (14 заявок, +55,6 %) та Ізраїлю (11 заявок, > у 2,7 раза). Натомість зменшилася кількість заявок від заявників з Люксембургу (29 заявок, -34,1 %), Нідерландів (26 заявок, -48,0 %), Данії (24 заявки, -25,0 %), Італії та Швеції (по 19 заявок, -48,6 % та -20,8 % відповідно) і Російської Федерації (16 заявок, -44,8 %). Практично не змінилася кількість заявок від заявників з Австрії (23 заявки) (додаток 1).



**Рисунок 5. Розподіл заявок на винаходи від іноземних заявників за країнами**

Протягом зазначеного періоду, незважаючи на зменшення активності в поданні заявок, лідируючі позиції займали відомі німецькі компанії Bayer AG – 44 заявки (–23 %) та Basf SE – 26 заявок (–41 %). Також лідерами були: британська корпорація British American Tobacco, кількість заявок від якої залишилася на рівні відповідного періоду попереднього року (24 заявки); швейцарські корпорації Syngenta AG, кількість заявок від якої збільшилася у 2,2 раза (22 заявки), та Philip Morris Products S.A. (22 заявки, –48,0 %); люксембурзька компанія ArcelorMittal (20 заявок, –31,1 %); американська компанія Monsanto Technology LLC (17 заявок, +13,3 %); швейцарська компанія Casale SA (16 заявок, +33,3 %). З нових треба назвати американську компанію, що є провідним постачальником друкарських систем для галузі садівництва, – GrowTech Solutions (23 заявки); американську компанію венчурного капіталу, що інвестує у фармацевтичну, електронну та медичну галузі, – Flagship Pioneering Innovations V, Inc. (6 заявок); та китайську тютюнову компанію China Tobacco Yunnan Industrial Co. (6 заявок). Другий рік поспіль активно подає заявки американська тютюнова компанія Rai Strategic Holdings, Inc. (14 заявок, +40,0 %) (додаток 2).

.Аналіз тенденцій патентування за технічними напрямками свідчить, що найбільша кількість класифікованих заявок від національних заявників належить до напрямів «Вимірювання» (87 заявок, або 8,1 %); «Інші спеціальні машини» (76 заявок, або 7,1 %); «Медична техніка» (72 заявки, або 6,7 %); «Лікарські препарати» (71 заявка, або 6,6 %); «Двигуни, насоси, турбіни» (69 заявок, або 6,4 %); «Харчова хімія» (62 заявки, або 5,8 %) (додаток 3).

Пріоритетні напрями винахідницької активності іноземних заявників за 9 місяців 2015 – 2019 років відображені на рис. 6. Аналіз розподілу заявок на винаходи від іноземних заявників за технічними напрямками за 9 місяців цього року свідчить, що до напрямку «Лікарські препарати» належить 18,3 % класифікованих заявок (218), «Біотехнологія» – 11,4 % (136 заявок), «Хімічна сировина» – 9,3 % (111 заявок), «Органічна тонка хімія» – 9,1 % (108 заявок), «Інші спеціальні машини» – 6,7 % (80 заявок) (додаток 4).

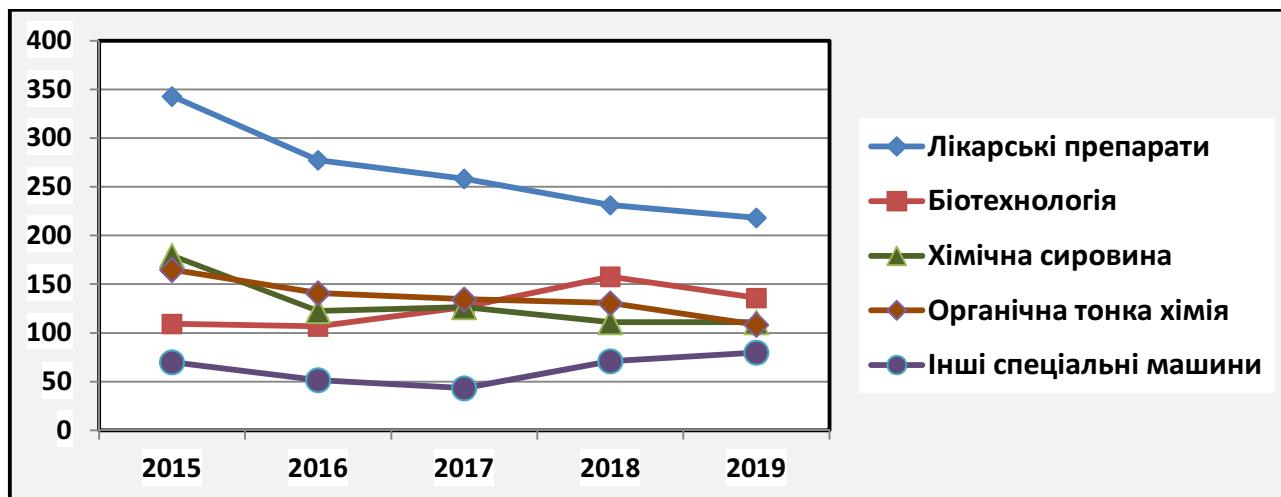


Рисунок 6. Динаміка винахідницької активності іноземних заявників за 9 місяців 2015 – 2019 років (за технічними напрямками)

За 9 місяців 2019 року прийнято 1 744 рішення про видачу патентів на винаходи, 57 – про відмову у видачі, за 887 заявками припинено діловодство. Завершено діловодство за 2 688 заявками на винаходи (проти 2 849 за 9 місяців 2018 року), у т.ч. за 2 435 – на стадії кваліфікаційної експертизи.

Середній строк розгляду заявок на винаходи в цілому становив 28,3 місяця, на стадії формальної експертизи – 3,4 місяця, на стадії кваліфікаційної експертизи – 16,1 місяця. Станом на 30 вересня на стадії кваліфікаційної експертизи очікували розгляду 4 720 заявок, на стадії формальної експертизи – 1 332 заявки (табл. 3, рис. 7).

Таблиця 3. Загальний середній строк розгляду заявок на винаходи протягом 9 місяців 2015 – 2019 років

Стадії розгляду	2015	2016	2017	2018	2019
У цілому, з них	25,2	26	27,1	27,3	28,3
Формальна експертиза	2,9	2,95	3,31	3,47	3,44
Очікування КЕ	10,5	10,5	10,2	9,66	9,33
Кваліфікаційна експертиза	12,3	13,1	14	14,8	16,1
Підготовка до реєстрації	0,67	0,66	0,66	0,66	0,66

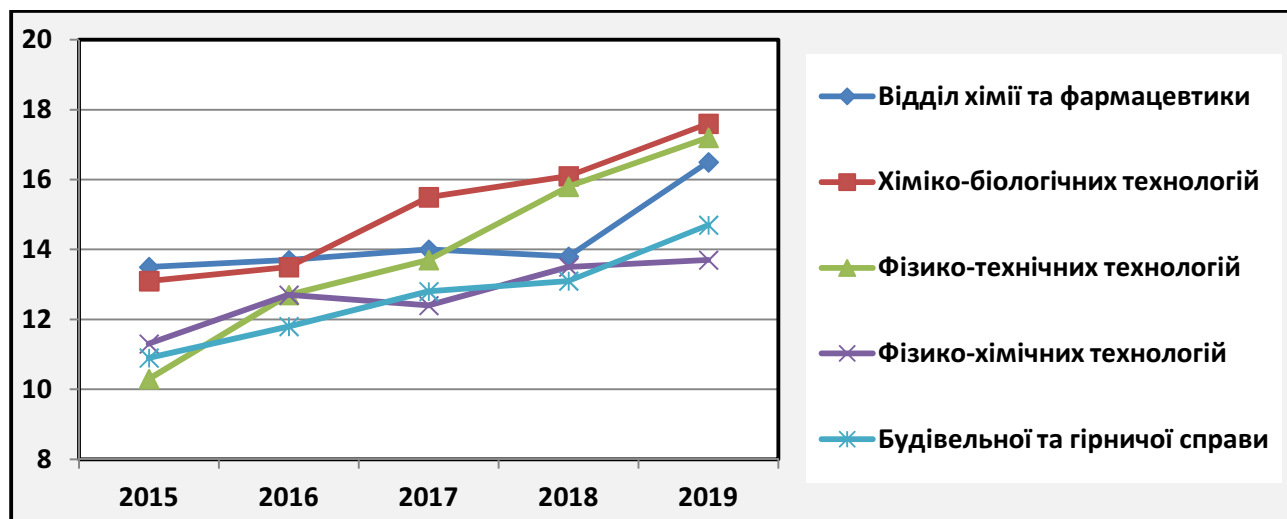


Рисунок 7. Строк розгляду заявок на винаходи на стадії кваліфікаційної експертизи

Середні строки розгляду заявок на винаходи на стадії кваліфікаційної експертизи в розподілі за тематичними відділами протягом 9 місяців 2015 – 2019 років наведено в табл. 4 та на рис. 8.

**Таблиця 4. Середній строк розгляду заявок на винаходи на стадії кваліфікаційної експертизи за 9 місяців 2015 – 2019 років, місяці**

Відділ	2015	2016	2017	2018	2019
Хімії та фармацевтики	13,5	13,7	14	13,8	16,5
Хіміко-біологічних технологій	13,1	13,5	15,5	16,1	17,6
Фізико-технічних технологій	10,3	12,7	13,7	15,8	17,2
Фізико-хімічних технологій	11,3	12,7	12,4	13,5	13,7
Будівельної та гірничої справи	11,5	11,9	12,6	13,0	14,5



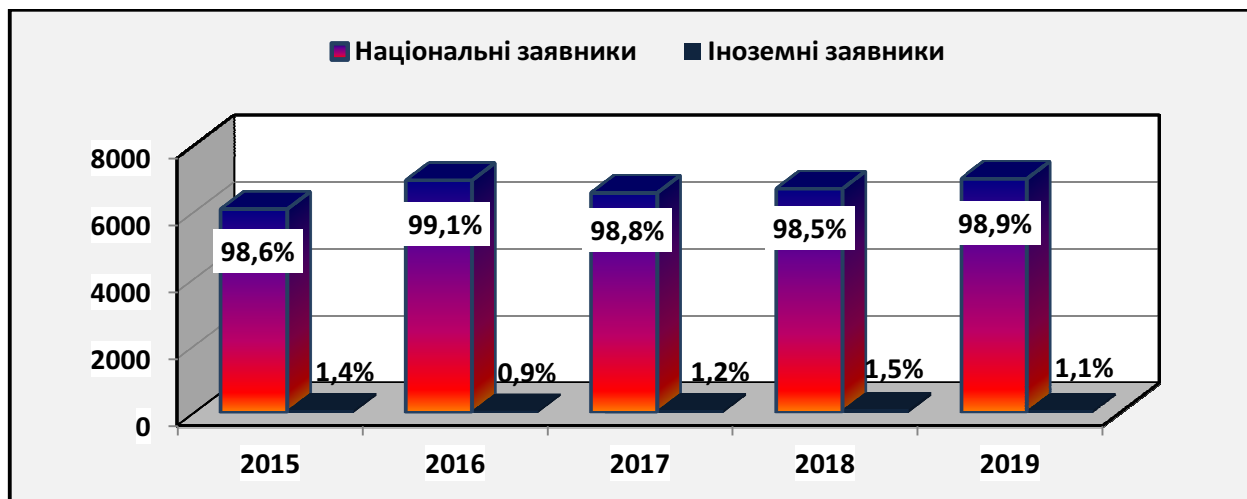
**Рисунок 8. Динаміка строку розгляду заявок на винаходи на стадії кваліфікаційної експертизи в розподілі за відділами**

### 3. Корисні моделі

За 9 місяців 2019 року кількість заявок на корисні моделі збільшилася майже на 4,0 % за рахунок зростання активності національних заявників. Кількість заявок від іноземних заявників зменшилася майже на 30 % і становила лише 1,1 % від загальної кількості заявок на корисні моделі (табл. 5, рис. 9).

**Таблиця 5. Надходження заявок на корисні моделі за 9 місяців 2015 – 2019 років**

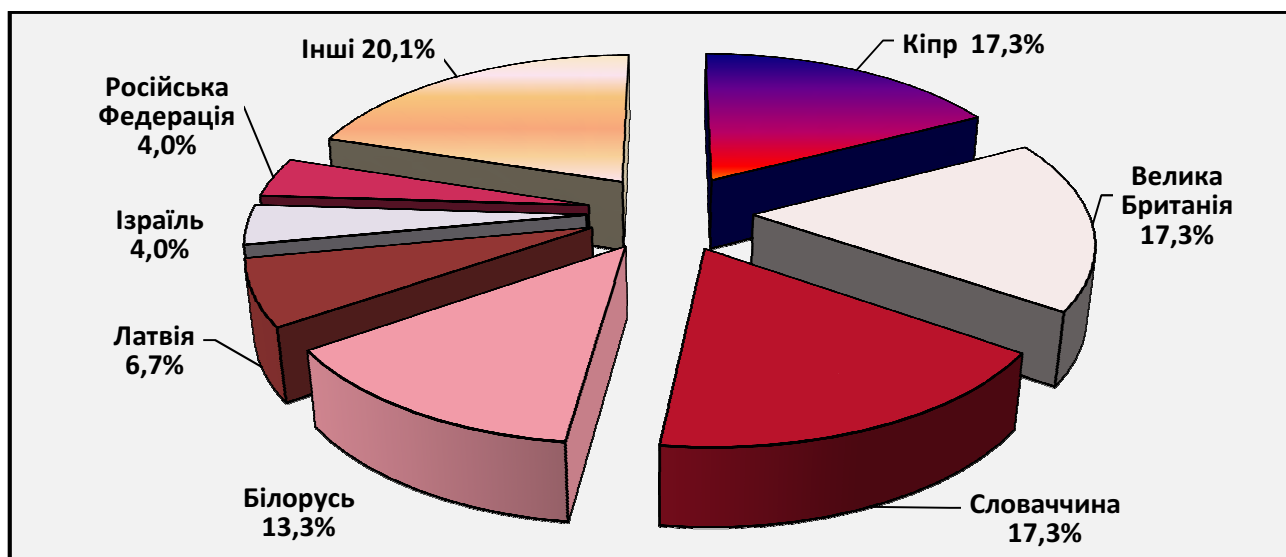
	2015	2016	2017	2018	2019**	2019 у % до 2018
<b>Усього надійшло</b>	<b>6 167</b>	<b>7 010</b>	<b>6 651</b>	<b>6 797</b>	<b>7 064</b>	<b>103,9</b>
<b>За національною процедурою:</b>	<b>6 155</b>	<b>7 002</b>	<b>6 644</b>	<b>6 794</b>	<b>7 059</b>	<b>103,9</b>
від національних заявників	6 083	6 941	6 569	6 695	6 989	104,4
від іноземних заявників	72	61	75	99	70	70,1
<b>За процедурою РСТ, у т.ч.</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>–</b>
від національних заявників	–	3	–	–	–	–



**Рисунок 9. Динаміка надходження заявок на корисні моделі за 9 місяців 2015 – 2019 років**

Серед іноземних країн лідером у поданні заявок на корисні моделі за 9 місяців цього року були Кіпр, Велика Британія та Словаччина (по 13 заявок). До десяти країн лідерів увійшли також Білорусь (10 заявок), Латвія (5 заявок), Ізраїль, Російська Федерація (по 3 заявки), Китай, Естонія та Польща (по 2 заявки) (рис. 10, додаток 5).

Серед найбільш активних іноземних компаній у поданні заявок на корисні моделі були британська медико-фармацевтична компанія Healthcare Limited (13 заявок) та кіпрська компанія ASA Chemical Group Limited (6 заявок), що спеціалізується на реєстрації, збуті та виробництві засобів захисту рослин у Східній Європі.



**Рисунок 10. Розподіл заявок на корисні моделі від іноземних заявників за країнами**

За 9 місяців 2019 року прийнято 6 064 рішення про видачу патентів на корисні моделі, 31 – про відмову у видачі, за 260 заявками припинено діловодство. Завершено діловодство за 6 355 заявками на корисні моделі (проти 6 007 за 9 місяців 2018 року). Станом на 30 вересня 2019 року очікували розгляду 3 196 заявок на корисні моделі.

Строк розгляду заявок на корисні моделі за 9 місяців 2019 року дещо скоротився порівняно з відповідним періодом попередніх років і становив у середньому 5,8 місяця, при цьому майже на 27 % збільшилася кількість заявок, що залишилися на розгляді на кінець періоду (рис. 11).

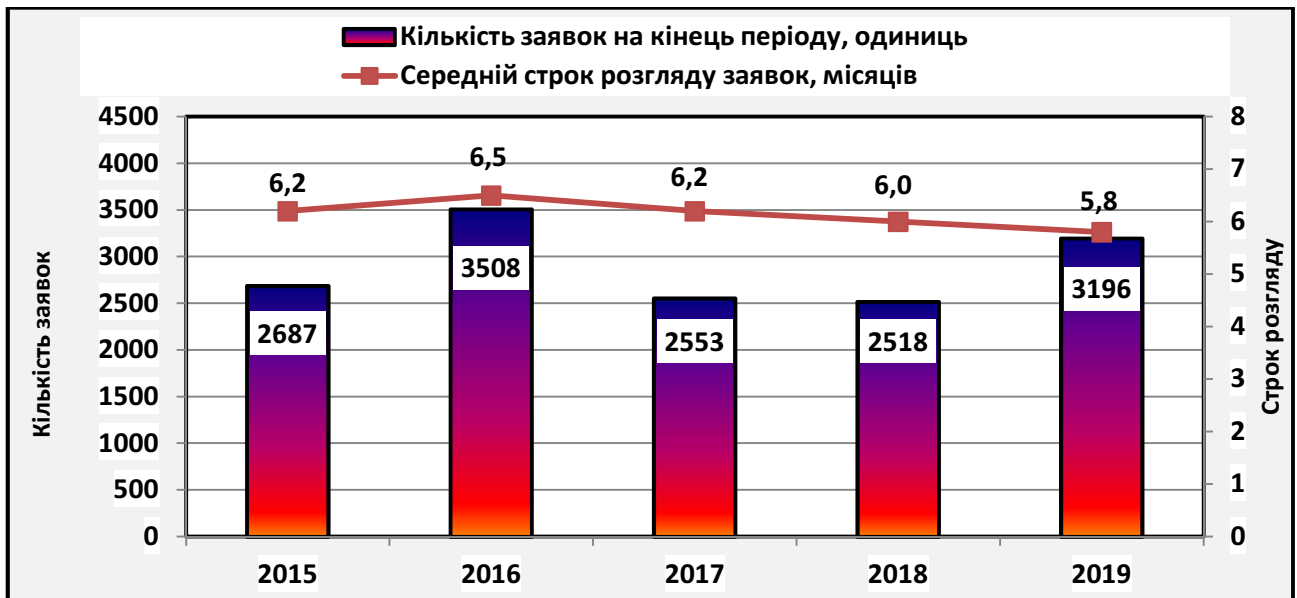


Рисунок 11. Середній строк розгляду заявок на корисні моделі

#### 4. Промислові зразки

За 9 місяців 2019 року кількість заявок на промислові зразки зменшилася на 15,5 % порівняно з відповідним періодом 2018 року за рахунок зменшення активності як національних заявників (-15,7 %), так і іноземних (-12,4 %); частка заявок від останніх практично не змінилася й становила 8,5 % (проти 8,2 % за 9 місяців 2018 року) (табл. 6, рис. 12).

Таблиця 6. Надходження заявок на промислові зразки за 9 місяців 2015 – 2019 років

	2015	2016	2017	2018	2019**	2019 у % до 2018
<b>Усього надійшло</b>	<b>1 418</b>	<b>1 656</b>	<b>1 788</b>	<b>2 355</b>	<b>1 991</b>	<b>84,5</b>
від національних заявників	1 228	1 453	1 638	2 162	1 822	84,3
від іноземних заявників	190	203	150	193	169	87,6

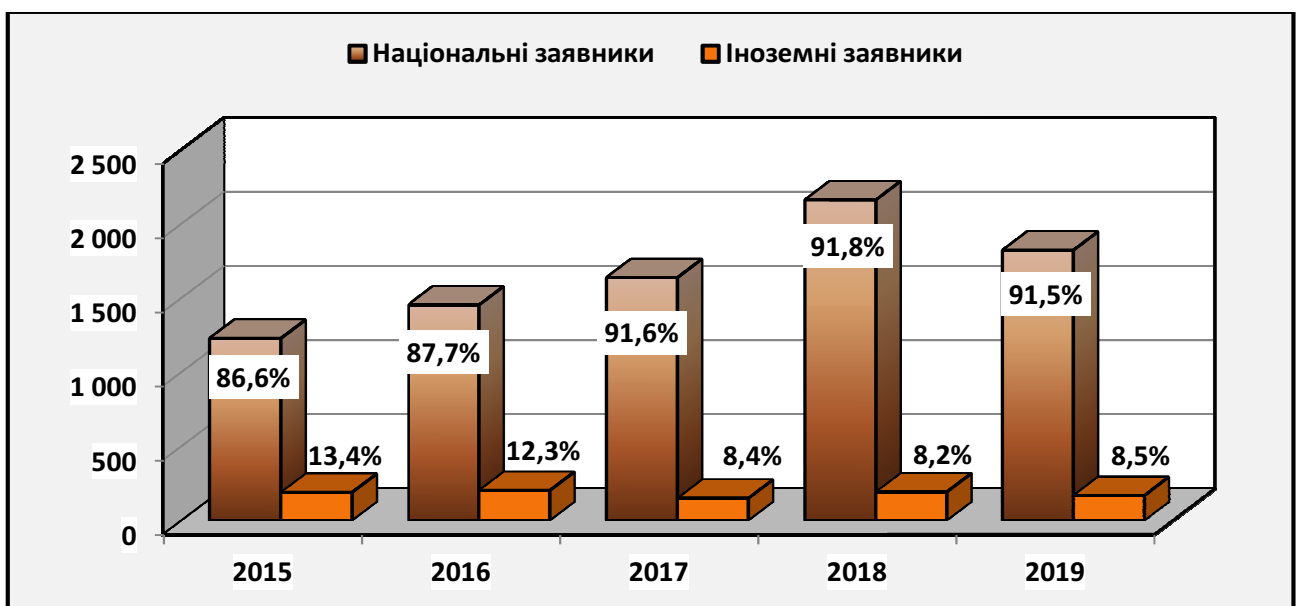


Рисунок 12. Динаміка надходження заявок на промислові зразки за 9 місяців 2015 – 2019 років

У звітному періоді серед іноземних країн-лідерів залишалися заявники з Російської Федерації (31 заявка, -13,9 %), США (22 заявки, +15,8 %), Великої Британії (20 заявок, +33,3%) та Кіпру (11 заявок, -38,9 %) (рис. 13). Зросла активність заявників з Індії, Білорусі, Швеції (по 9 заявок), Ізраїлю, Латвії та Польщі (по 6 заявок). Зменшилася активність заявників з Франції та Японії (по 2 заявки проти 16) (додаток 6).

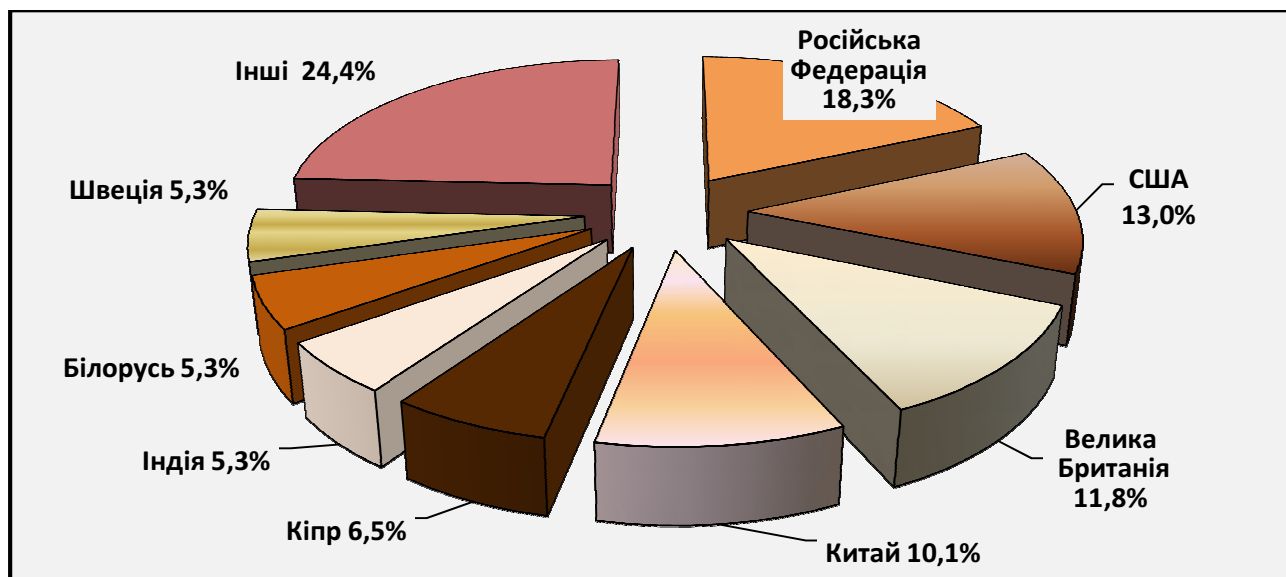


Рисунок 13. Розподіл заявок на промислові зразки від іноземних заявників за країнами

Розподіл заявлених промислових зразків за видами діяльності наведено на рис. 14. Найбільша кількість класифікованих промислових зразків від національних заявників належала до таких галузей: «Пакування» (193, або 16,4%); «Дозвілля та освіта» (191, або 16,0 %); «Інструменти та пристрої» (179, або 15,0 %); «Реклама» (171, або 14,3 %); «Текстиль та аксесуари» (144, або 12,1 %); «Меблі та господарчі товари» (110, 9,2%); «Будівництво» та «Транспорт» (по 49 заявок, або 4,1 %). Серед іноземних заявників переважали такі напрями: «Текстильні товари та фурнітура» (40, або 38,1 %); «Пакування» (19, або 18,1 %); «Інструменти та пристрої» (13, або 12,4 %); «Дозвілля та освіта» (11, або 7,0 %).



Рисунок 14. Розподіл заявлених промислових зразків за видами діяльності



За 9 місяців 2019 року прийнято 2 124 рішення про видачу патентів на промислові зразки, 2 – про відмову у видачі, 271 заявка відкликана. Завершено діловодство за 2 397 заявками на промислові зразки (проти 1 884 за 9 місяців 2018 року). Станом на 30 вересня 2019 року очікували розгляду 1 124 заявки на промислові зразки.

Протягом 9 місяців 2019 року середній строк розгляду заявок на промислові зразки становив 6,3 місяця. Кількість заявок, що очікує розгляду на кінець періоду, зменшилася на 21,2 % (рис. 15).

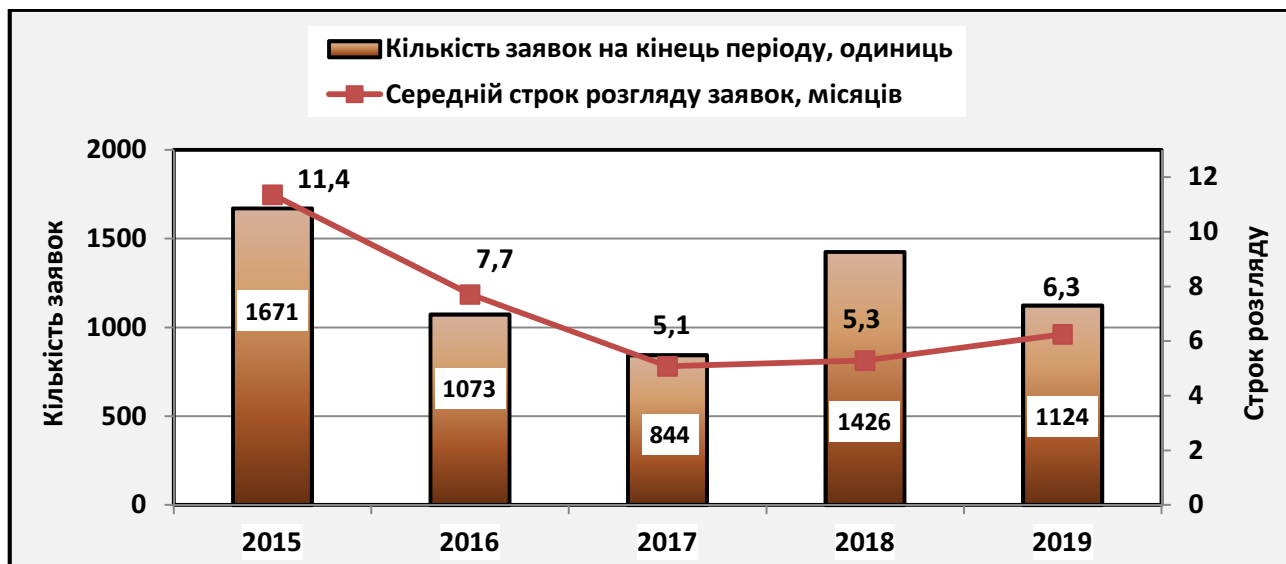


Рисунок 15. Середній строк розгляду заявок на промислові зразки

## 5. Знаки для товарів і послуг

Протягом 9 місяців 2019 року кількість заявок на знаки для товарів і послуг за національною процедурою збільшилася на 19,2 % порівняно з аналогічним періодом попереднього року за рахунок збільшення активності національних та іноземних заявників. Частка іноземних заявників у загальній кількості заявок за національною процедурою становила 10,5 % (табл. 7, рис. 16). Кількість заявок, поданих за міжнародною процедурою, збільшилася більше ніж на 12 %.

Таблиця 7. Надходження заявок на знаки для товарів і послуг за 9 місяців 2015 – 2019 років

	2015	2016	2017	2018	2019**	2019 у % до 2018
<b>Усього надійшло</b>	<b>22 718</b>	<b>25 683</b>	<b>27 487</b>	<b>28 558</b>	<b>33 638</b>	<b>117,8</b>
<b>За національною процедурою</b>	<b>16 980</b>	<b>21 619</b>	<b>21 828</b>	<b>22 868</b>	<b>27 261</b>	<b>119,2</b>
від національних заявників	14 532	18 969	19 044	20 223	24 385	120,6
від іноземних заявників	2 448	2 650	2 784	2 645	2 876	108,7
<b>За міжнародною процедурою</b>	<b>5 738</b>	<b>4 063</b>	<b>5 659</b>	<b>5 690</b>	<b>6 377</b>	<b>112,1</b>

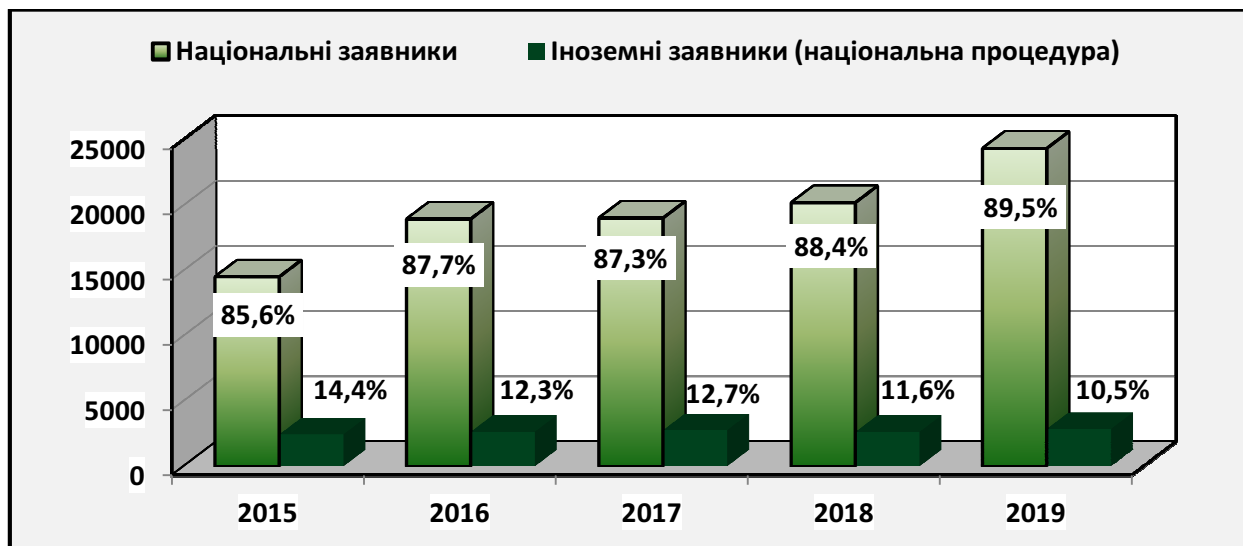


Рисунок 16. Динаміка надходження заявок на знаки для товарів і послуг за національною процедурою за 9 місяців 2015 – 2019 років

Найбільш активними за національною процедурою залишалися заявники зі США (548 заявок, +18,9 %), Кіпру (366 заявок, –12,0 %), Швейцарії (307 заявок, +51,2 %), Китаю (178 заявок, +9,2 %), Великої Британії (176 заявок, +1,2 %), Індії (171 заявка, > у 2 рази), Німеччини (83 заявки, –13,5 %), Кореї (78 заявок, +69,6 %), Польщі (72 заявки, +24,1 %) та Японії (71 заявка, +26,8 %) (рис. 17). Зросла активність заявників з Італії (56 заявок, > у 2,4 раза), Іспанії (39 заявок, > у 3,5 раза), Люксембургу (34 заявки, > у 2,4 раза), Литви (30 заявок, +7,1 %), Туреччини (29 заявок, +81,3 %), Ізраїлю (28 заявок, +33,3 %), Латвії та Сингапуру (по 22 заявки, > у 2,4 та у 2,2 раза відповідно) і Грузії (21 заявка, +61,5 %). Натомість кількість заявок від заявників з Російської Федерації, Естонії та Канади зменшилася більше ніж у 2 рази (50, 25 та 15 заявок відповідно) (додаток 7).

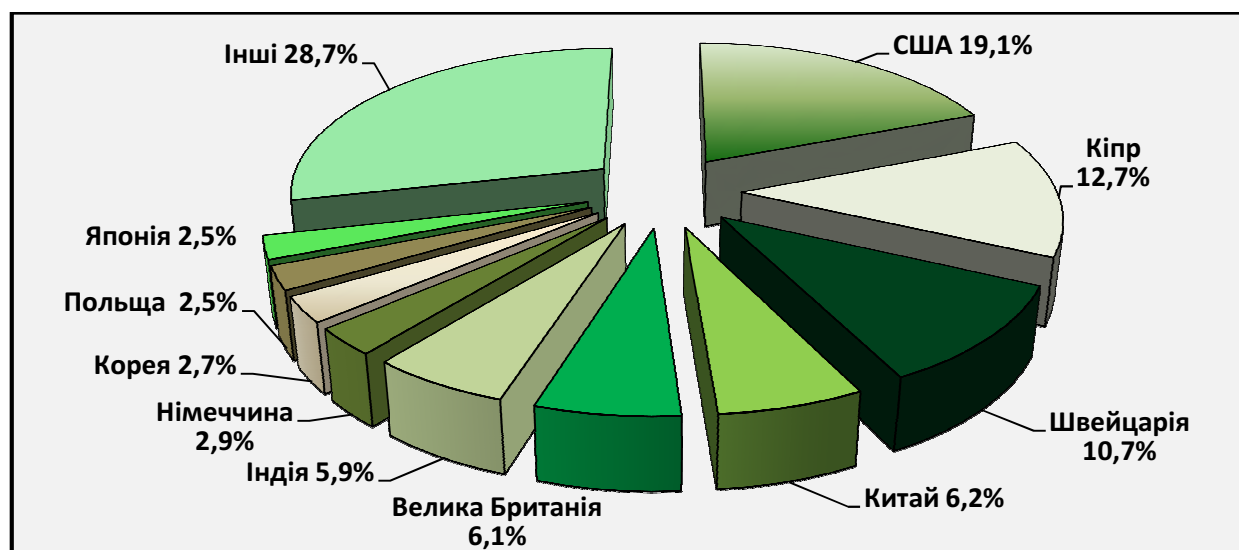
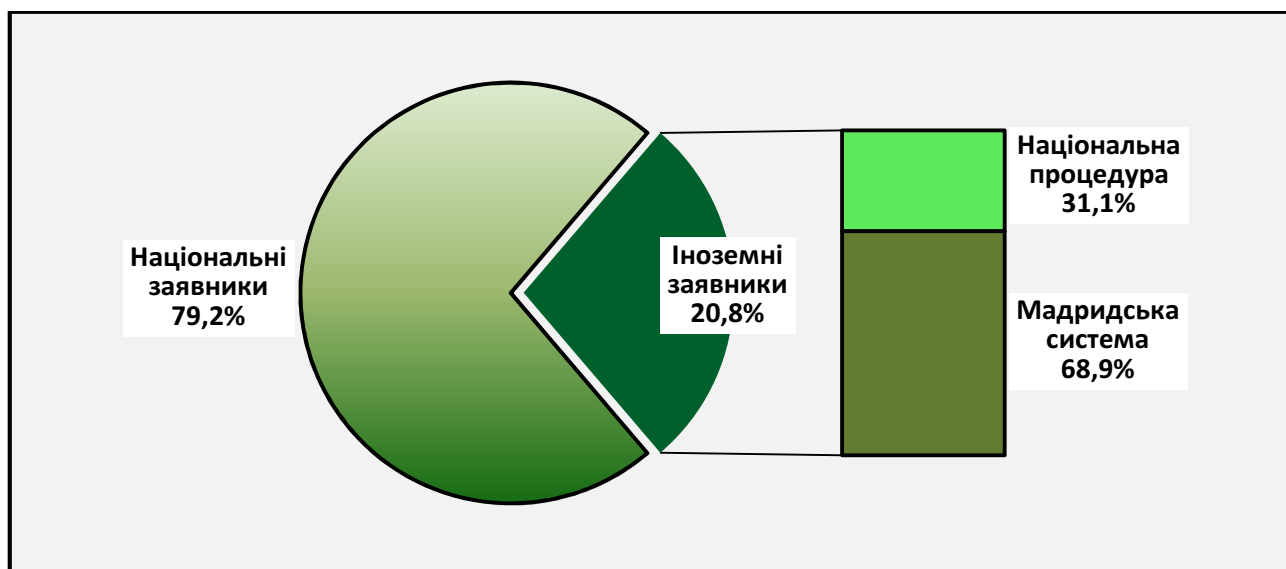


Рисунок 17. Розподіл заявок на знаки для товарів і послуг за країнами

Серед іноземних заявників за національною процедурою найактивнішими були: індійська компанія Kusum Healthcare Pvt. Ltd. (84 заявки), швейцарські Societe des Produits Nestle S.A. (53 заявки), Philip Morris Brands Sarl (44 заявки) та Philip Morris Products S.A. (36 заявок), американська Mars, Incorporated (42 заявки), британські Gallaher Limited і Veld World (UK) Limited (31 та 22 заявки відповідно), кіпрські Daudette Enterprises Limited і GSH Trademarks Limited (27 та 26 заявок відповідно).

Співвідношення між заявками від національних та іноземних заявників наведено на рис. 18. Частка заявок від іноземних заявників зменшилася порівняно з відповідним періодом попереднього року й становила близько 21 % (майже 69 % з них подані за Мадридською системою). Серед держав-учасниць Мадридської системи найактивніше заявки з поширенням на територію України традиційно подавали заявники з Китаю (1 111 заявок, +47,8 %), Німеччини (810 заявок, –3,9 %), Франції (518 заявок, +9,1 %), США (490 заявок, +16,1 %), Італії (398 заявок, –5,7 %), Швейцарії (383 заявки, +10,4 %), Російської Федерації (355 заявок, –9,4 %), Туреччини (190 заявок, не змінилася) та Великої Британії (178 заявок, +33,8 %).



**Рисунок 18. Співвідношення між кількістю заявок на знаки для товарів і послуг від національних та іноземних заявників**

Серед іноземних заявників за міжнародною процедурою лідирували: найбільша у світі косметична компанія L'Oréal Group (90 заявок); угорська транснаціональна фармацевтична корпорація Richter Gedeon Nyrt. (111 заявок); одна з найбільших компаній Китаю у сфері телекомунікацій Huawei Technologies CO., LTD. (72 заявки); американська технологічна компанія, яка проєктує та розробляє побутову електроніку, програмне забезпечення та онлайн-сервіси Apple Inc (51 заявка); швейцарська транснаціональна фармацевтична корпорація Novartis AG (51 заявка); світовий лідер у сфері виробництва напівпровідників, телекомунікаційного та цифрового медіаобладнання, а також у сфері технологій цифрової конвергенції – південнокорейська корпорація Samsung Electronics (36 заявок).

Найбільша кількість заявлених знаків від національних заявників належала до таких галузей: «Управління, зв'язок, нерухоме майно та фінансові операції» (10 770); «Сільськогосподарська продукція та послуги» (5 998); «Дозвілля, освіта, навчання» (4 957); «Наукові дослідження, інформаційні та телекомунікаційні технології» (3 987). Пріоритетними галузями для іноземних заявників були галузі «Фармацевтика, здоров'я, косметика» (1 082), «Сільськогосподарська продукція та послуги» (694), «Управління, зв'язок, нерухоме майно та фінансові операції» (618), «Наукові дослідження, інформаційні та телекомунікаційні технології» (481) (рис. 19).

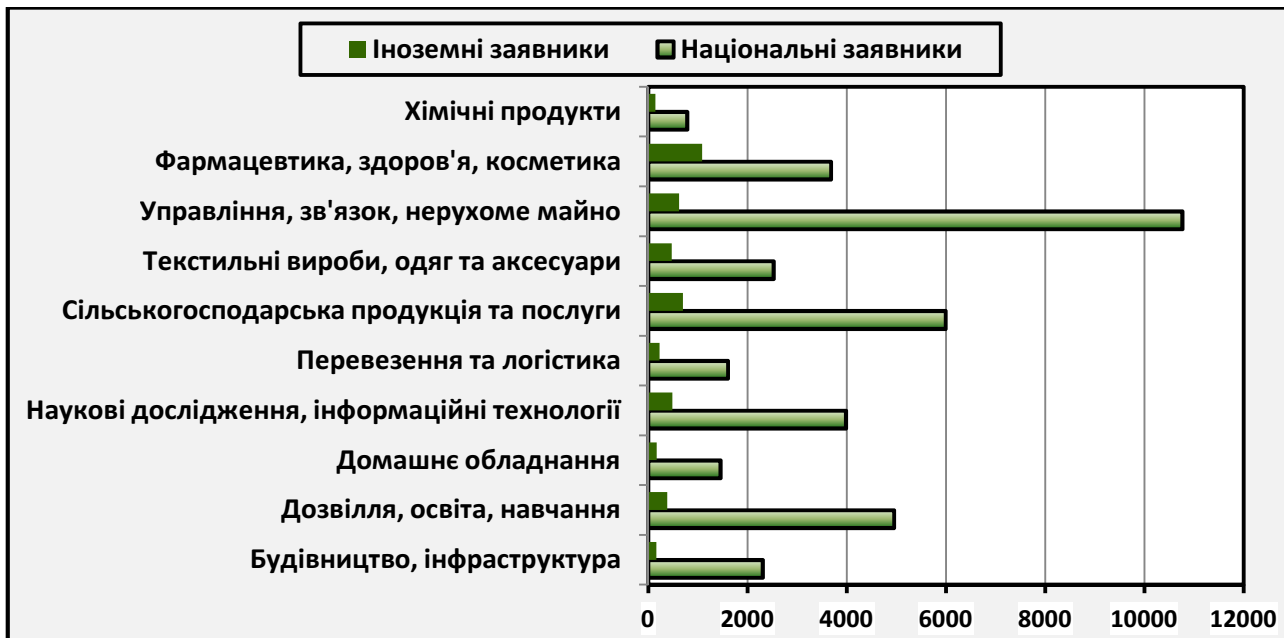


Рисунок 19. Розподіл заявлених знаків за видами діяльності

За 9 місяців 2019 року прийнято 14 300 рішень про видачу свідоцтв на знаки для товарів і послуг, 1 438 рішень – про відмову у видачі, 3 908 заявок відкликано (відхилено). Завершено діловодство за 19 646 заявками на знаки для товарів і послуг (проти 18 930 за 9 місяців 2018 року).

Строк розгляду заявок на знаки для товарів і послуг збільшився на 1,5 місяця й становив 18,3 місяця. Станом на 30 вересня 2019 року розгляду очікували 45 294 заявки на знаки для товарів і послуг (рис. 20).

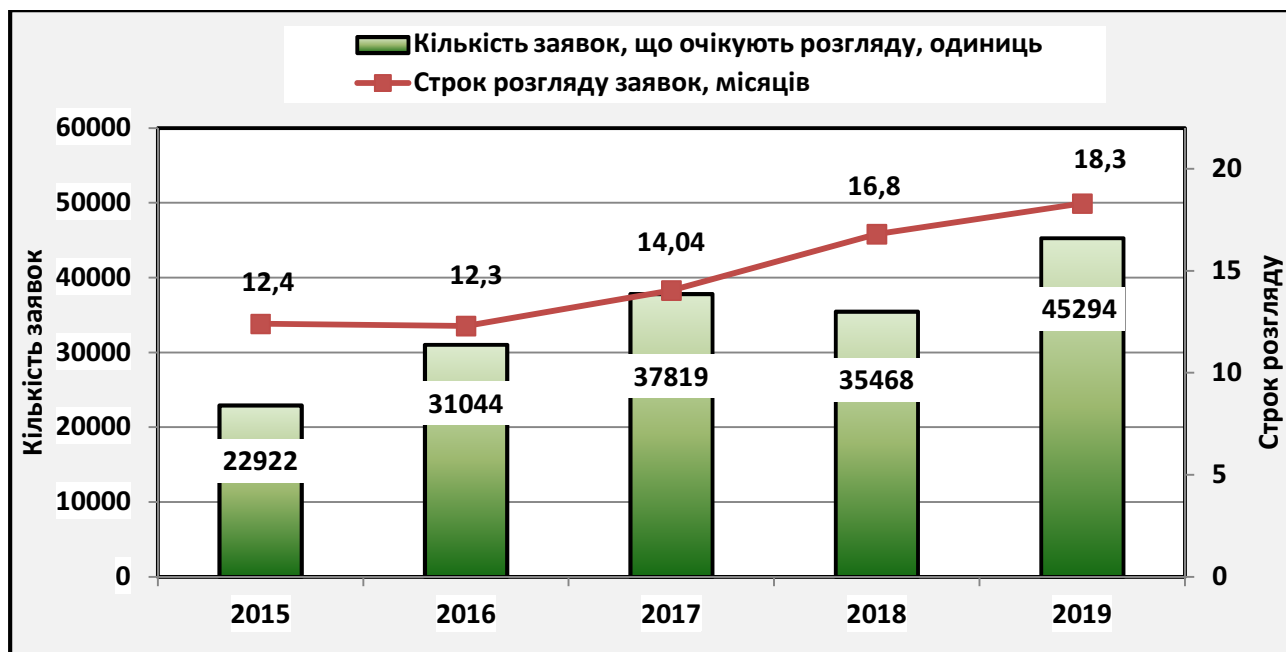


Рисунок 20. Середній строк розгляду заявок на знаки для товарів і послуг

За Мадридською системою прийнято 5 355 рішень про реєстрацію, 622 первинних рішення про відмову, 290 рішень про відмову в реєстрації. Завершено діловодство за 5 605 міжнародними заявками на знаки для товарів і послуг.

## 6. Реєстрація охоронних документів

Порівняльні показники реєстрації охоронних документів наведені в табл. 8 та на рис. 21.

Таблиця 8. Показники реєстрації охоронних документів на об'єкти промислової власності за 9 місяців 2015 – 2019 років

Об'єкти промислової власності	2015	2016	2017	2018	2019	2019 у % до 2018
<b>Усього зареєстровано</b>	<b>19 660</b>	<b>20 491</b>	<b>21 941</b>	<b>21 687</b>	<b>23 153</b>	<b>106,8</b>
Винаходи, у т.ч. за процедурою РСТ	2 322 1 052	2 173 1 095	1 949 954	1 940 896	1 757 735	90,6 82,0
Корисні моделі	6 146	6 415	6 764	6 337	6 139	96,9
Промислові зразки	1 835	1 949	1 831	1 685	2 014	119,5
Знаки для товарів і послуг	9 357	9 954	11 397	11 725	13 243	112,9
<b>Міжнародні реєстрації</b>	<b>6 001</b>	<b>5 657</b>	<b>4 042</b>	<b>5 843</b>	<b>5 355</b>	<b>91,6</b>

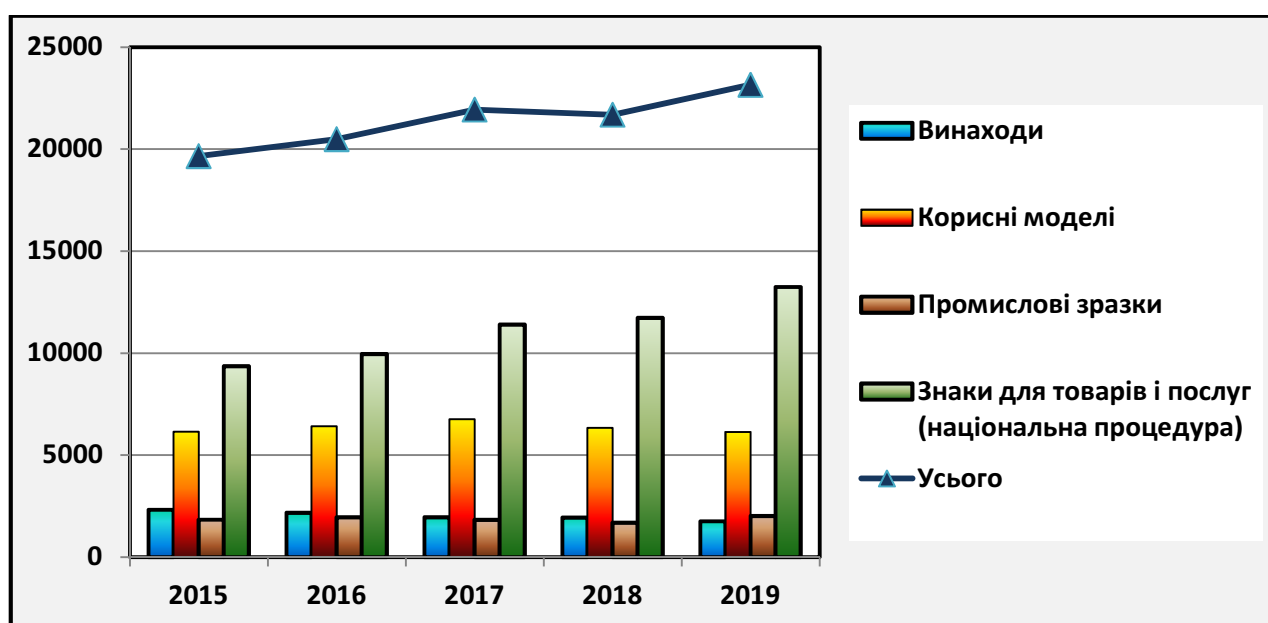


Рисунок 21. Динаміка реєстрації охоронних документів на ОПВ за 9 місяців 2015 – 2019 років

Станом на 30 вересня 2019 року (з 1992 року) до державних реєстрів внесено 571 126 охоронних документів на ОПВ:

124 957 патентів на винаходи;

137 092 патенти на корисні моделі;

40 324 патенти на промислові зразки;

265 590 свідоцтв на знаки для товарів і послуг з урахуванням розділених реєстрацій;

13 свідоцтв на топографії ІМС;

3 116 кваліфікованих зазначень походження товарів;

34 свідоцтва на право використання зареєстрованих кваліфікованих зазначень походження товарів.

## 7. Оскарження рішень Мінекономіки до Апеляційної палати та суду і визнання недійсними охоронних документів

### Оскарження рішень Мінекономіки щодо набуття прав на об'єкти промислової власності

За 9 місяців 2019 року до Апеляційної палати надійшло 56 заперечень проти рішень Мінекономрозвитку, які за об'єктами промислової власності розподілилися таким чином: знаки для товарів і послуг – 47; винаходи – 8; корисні моделі - 1.

Проведено 171 засідань колегій Апеляційної палати. Апелянтам направлено 56 рішень Апеляційної палати, з них 26 рішень про задоволення заперечення повністю, 2 – про задоволення заперечення частково та 28 – про відмову у задоволенні заперечення.

### Визнання недійсними охоронних документів на об'єкти права інтелектуальної власності; оскарження рішень Мінекономіки у судовому порядку

За 9 місяців 2019 року підготовлено 252 процесуальних документів (відзив, заперечення, пояснення, клопотання, скарги). Опрацьовано 135 позовних заяв та 176 рішень судів першої, апеляційної та касаційної інстанцій. Взято участь у 1025 судових засіданнях. З метою виконання рішень судів (ухвал про забезпечення позовів), здійснено заходи щодо: забезпечення 77 позовних заяв, скасування забезпечення 25 позовів, виконання 60 рішень судів. Підготовлено 562 документів, пов'язаних з виконанням судових рішень.

Дані щодо оскарження рішень Мінекономіки до Апеляційної палати та суду, а також щодо позовів про визнання недійсними охоронних документів за 9 місяців 2019 року 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	1789	8	0,4	6	0,3	1	1757	2	0,1	2	0,1
КМ	6095	1	0,02	1	0,01	-	6139	12	0,2	7	0,1
Знаки	21383	47	0,2	7	0,03	2	18598**	29	0,1	27	0,1
ПЗ	2126	-	-	2	0,09	-	2014	8	0,4	4	0,2
Усього	31393	56	0,2	16	0,05	3	28508	51	0,2	40	0,1

\* У т.ч. за міжнародними заявками за Мадридською угодою – 5645

\*\* У т.ч. міжнародних реєстрацій за Мадридською угодою – 5355

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

Протягом 9 місяців 2019 року розглянуто 348 звернень від фізичних та юридичних осіб. Підготовлено відповідей на 302 звернення. Стосовно порядку набуття прав на об'єкти інтелектуальної власності та впровадження розробок розглянуто 21 звернення; порядку проведення експертизи заявок на об'єкти промислової власності та оскарження рішень за заявками – 191; підтримання чинності прав на об'єкти промислової власності та їх захисту – 29; надання довідкової та роз'яснювальної інформації щодо об'єктів промислової власності – 77.

## II. Аналіз винахідницької активності національних заявників

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

За 9 місяців 2019 року національними заявниками подано понад 8,7 тисячі заявок на винаходи і корисні моделі, що на 5,5 % перевищує показник відповідного періоду 2018 року (табл. 9). Серед поданих заявок переважають заявки на корисні моделі, їх частка в загальній кількості поданих заявок склала майже 80,0 % (рис. 22).

Таблиця 9. Надходження заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників за 9 місяців 2015 – 2019 років

	2015	2016	2017	2018	2019	2019 у % до 2018
<b>Усього заявок</b>	<b>7 730</b>	<b>8 596</b>	<b>8 178</b>	<b>8 281</b>	<b>8 738</b>	<b>105,5</b>
<b>Винаходи</b>	<b>1 647</b>	<b>1 652</b>	<b>1 609</b>	<b>1 586</b>	<b>1 749</b>	<b>110,2</b>
юридичні особи	790	870	818	880	999	113,5
фізичні особи	857	782	791	706	750	106,2
<b>Корисні моделі</b>	<b>6 083</b>	<b>6 944</b>	<b>6 569</b>	<b>6 695</b>	<b>6 989</b>	<b>104,4</b>
юридичні особи	3745	4 650	4 338	4 747	4 804	101,2
фізичні особи	2 338	2 294	2 231	1 948	2 185	112,2

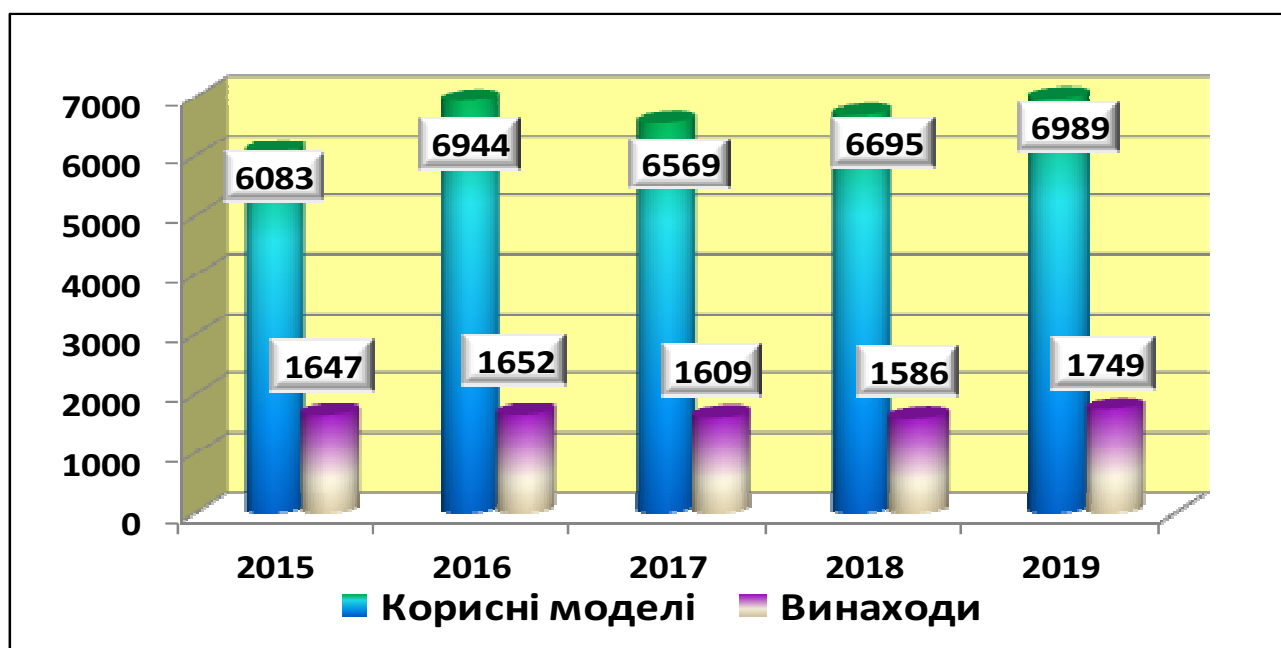
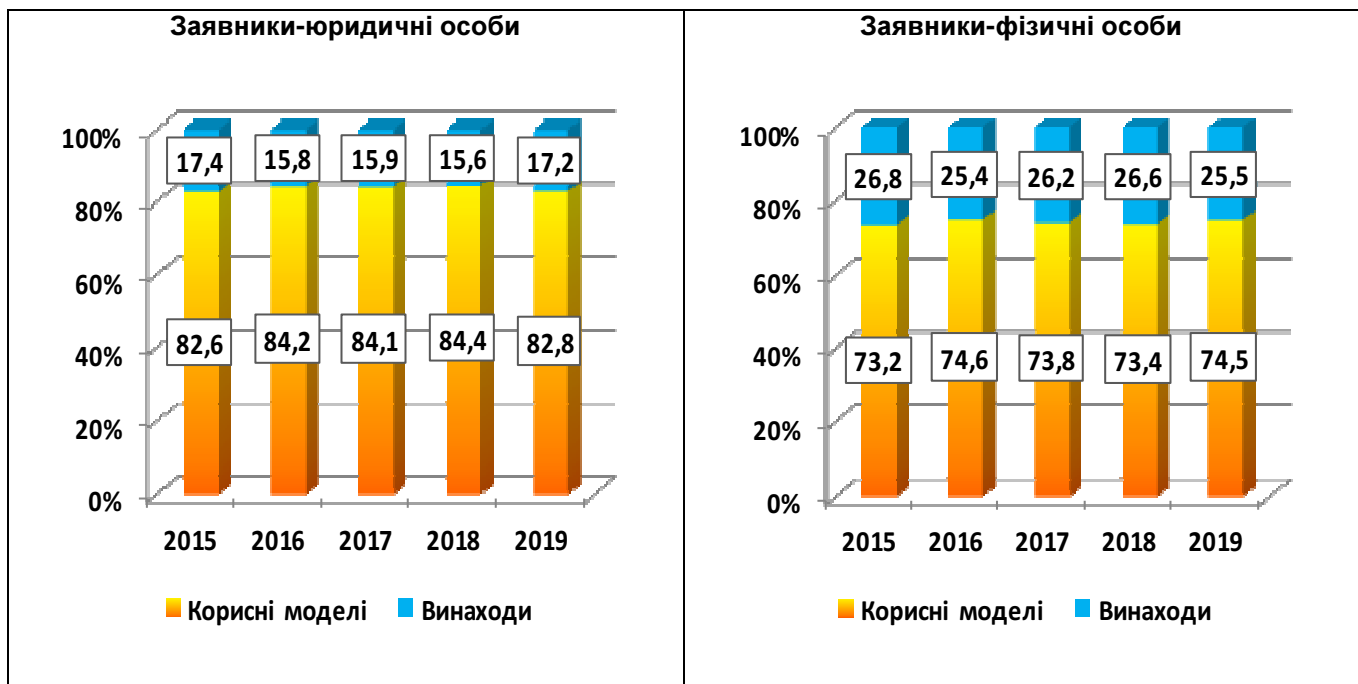


Рисунок 22. Динаміка надходження заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників за 9 місяців 2015 – 2019 років

Понад 66 % від загальної кількості заявок подається юридичними особами, активність яких збільшилася на 3,1 % порівняно з аналогічним періодом 2018 року. Заявниками-фізичними особами подано 2 935 заявок на винаходи та корисні моделі, а їхня активність збільшилася на 10,6 %.

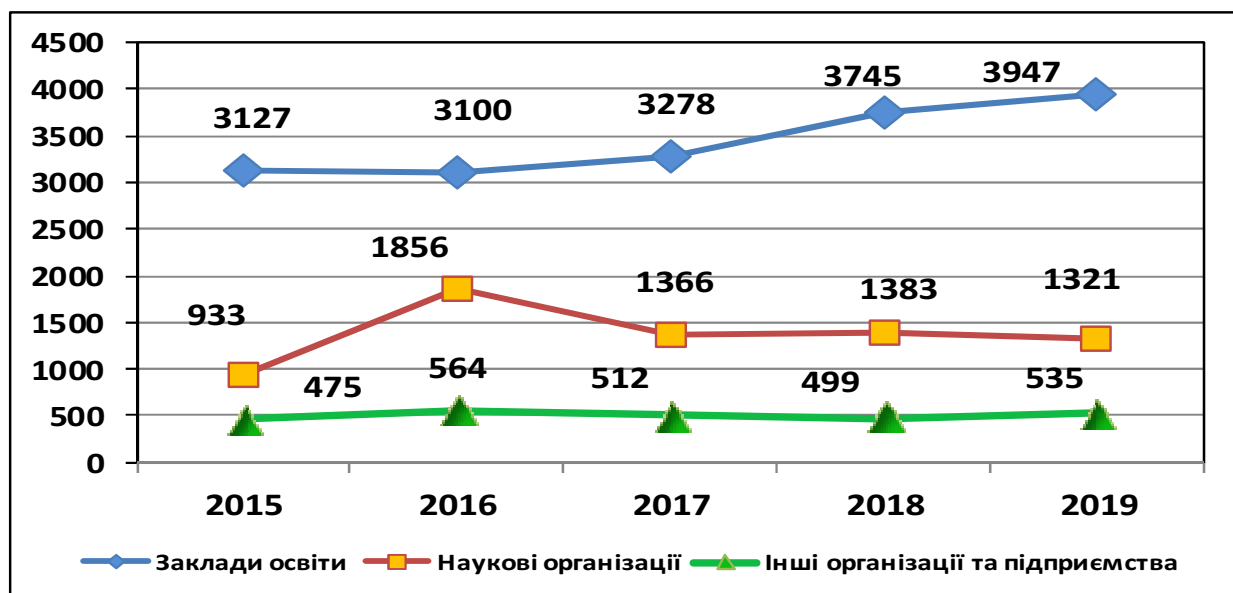
Слід зазначити, що питома вага заявок на винаходи була вищою серед заявників-фізичних осіб, як і в попередні роки, та коливалася в межах 25 – 27 %, тоді як серед заявок від юридичних осіб цей показник складав 15 – 17 % (рис. 23).



**Рисунок 23. Співвідношення між заявками на винаходи і корисні моделі, поданими національними заявниками за 9 місяців 2015 – 2019 років**

Протягом 9 місяців найбільш активними серед національних заявників-юридичних осіб були організації, які працюють у галузі «Освіта» й «Наукові дослідження та розробки» (90,8 % заявок), і лише 9,2 % заявок припадає на інші галузі. Кількість заявок на винаходи і корисні моделі від юридичних осіб у галузі «Освіта» зросла на 5,4 %, кількість заявок у галузі «Наукові дослідження та розробки» зменшилася на 4,5 % порівняно з відповідним періодом попереднього року (додатки 9, 10, 11).

Кількість заявок, поданих закладами освіти, щороку перевищує кількість заявок, поданих науковими організаціями (рис. 23).

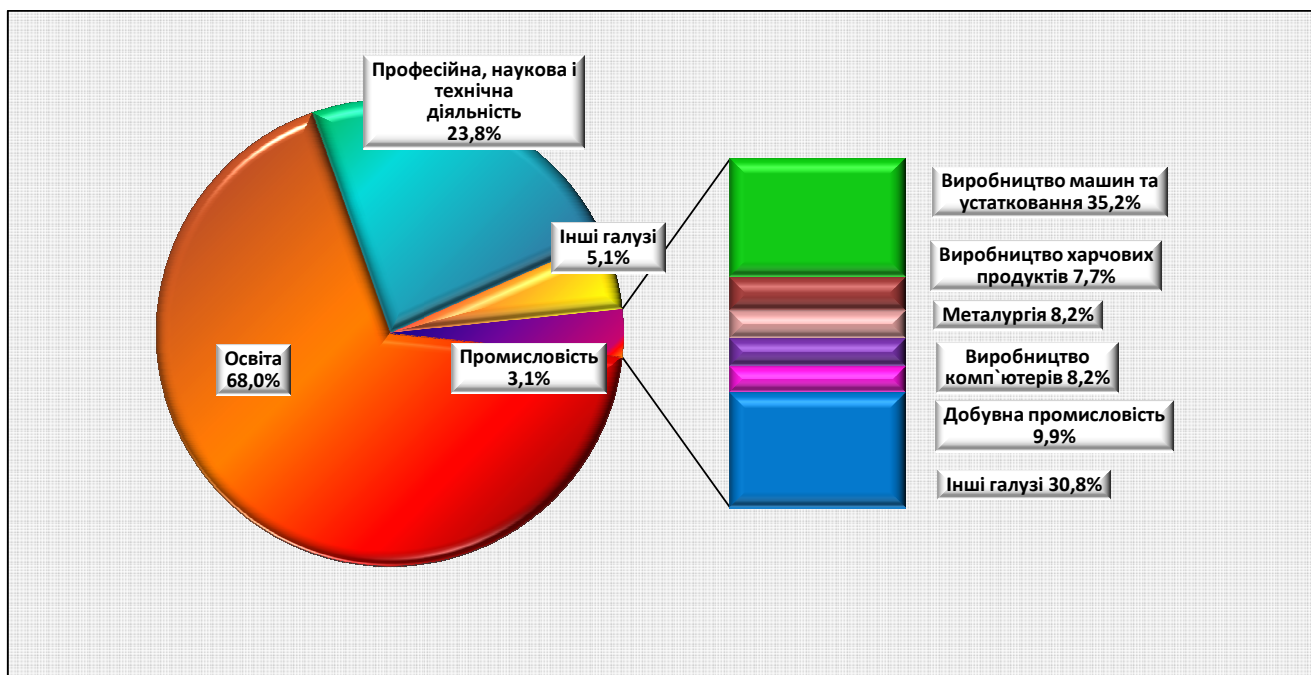


**Рисунок 23. Динаміка подання заявок на винаходи і корисні моделі за 9 місяців 2015 – 2019 років**

Досить низьким є рівень винахідницької активності в промисловості. Так, промисловими підприємствами подано 182 заявки на винаходи і корисні моделі, що становить 3,1 % від загальної кількості поданих заявок. Найбільш активними в поданні заявок у промисловості були підприємства з



виробництва: машин і устаткування (64 заявки); добувної промисловості (18 заявок); металургійного виробництва і комп'ютерів, електронної та оптичної продукції (по 15 заявок); харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів (14 заявок) (рис. 24).



**Рисунок 24. Розподіл заявок на винаходи і корисні моделі за видами економічної діяльності заявників**

Найбільш активними за 9 місяців 2019 року були організації, підпорядковані Міністерству освіти і науки України (МОН України), Міністерству охорони здоров'я України (МОЗ України), Національній академії наук України (НАН України), Національній академії медичних наук України, Національній академії аграрних наук України.

Заявниками МОН протягом аналізованого періоду подано 2 772 заявки (47,8 % від загальної кількості заявок, поданих юридичними особами); МОЗ України – 1 449 (25,0 %); НАН України – 523 (9,0 %); Національної академії медичних наук України – 193 (3,3 %); Національної академії аграрних наук України – 136 заявок (2,3 %) (додаток 12).

На рис. 25 представлені 10 вищих навчальних закладів, підпорядкованих МОН України, з найбільшою кількістю заявок на винаходи і корисні моделі, поданих за 9 місяців 2019 року.

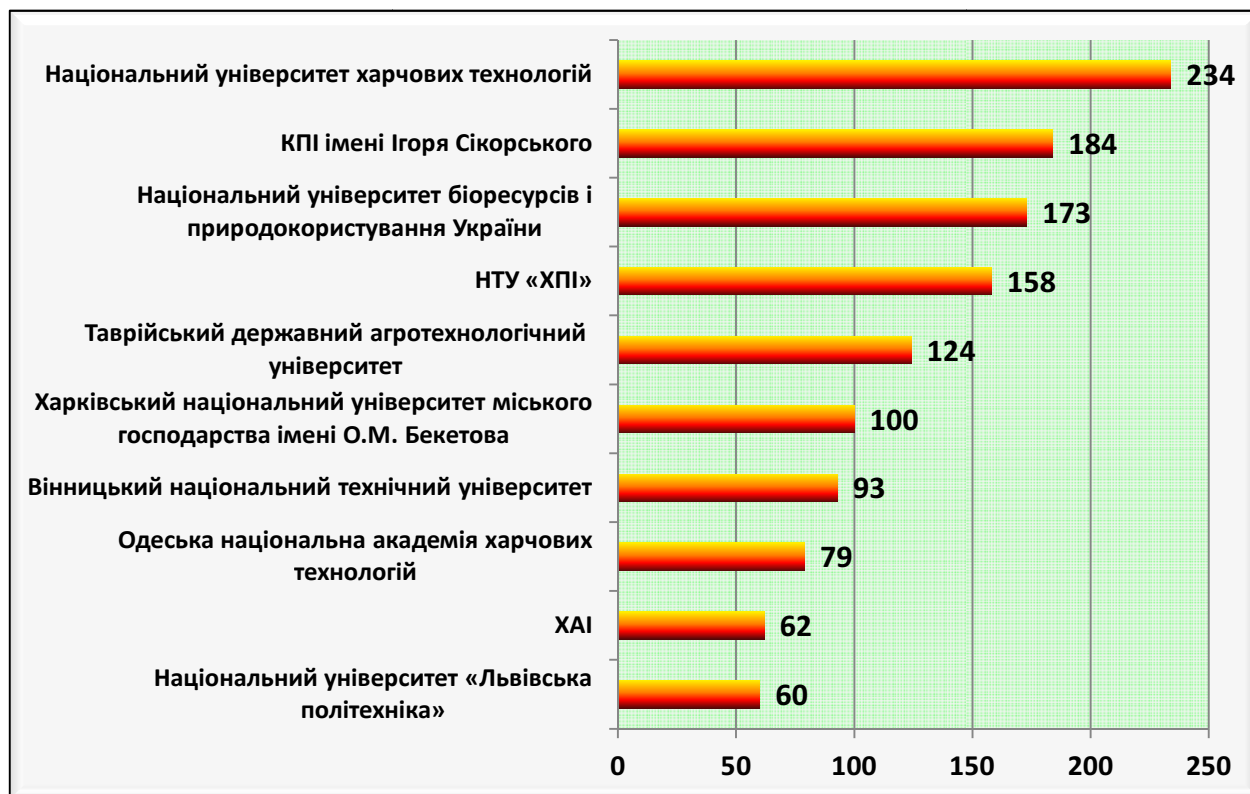


Рисунок 25. Вищі навчальні заклади, підпорядковані МОН України, з найвищою активністю

Найактивніші вищі навчальні заклади, підпорядковані МОЗ України, відображені на рис. 26.



Рисунок 26. Вищі навчальні заклади, підпорядковані МОЗ України, з найвищою винахідницькою активністю

Активність установ НАН України за 9 місяців відображена на рис. 27.

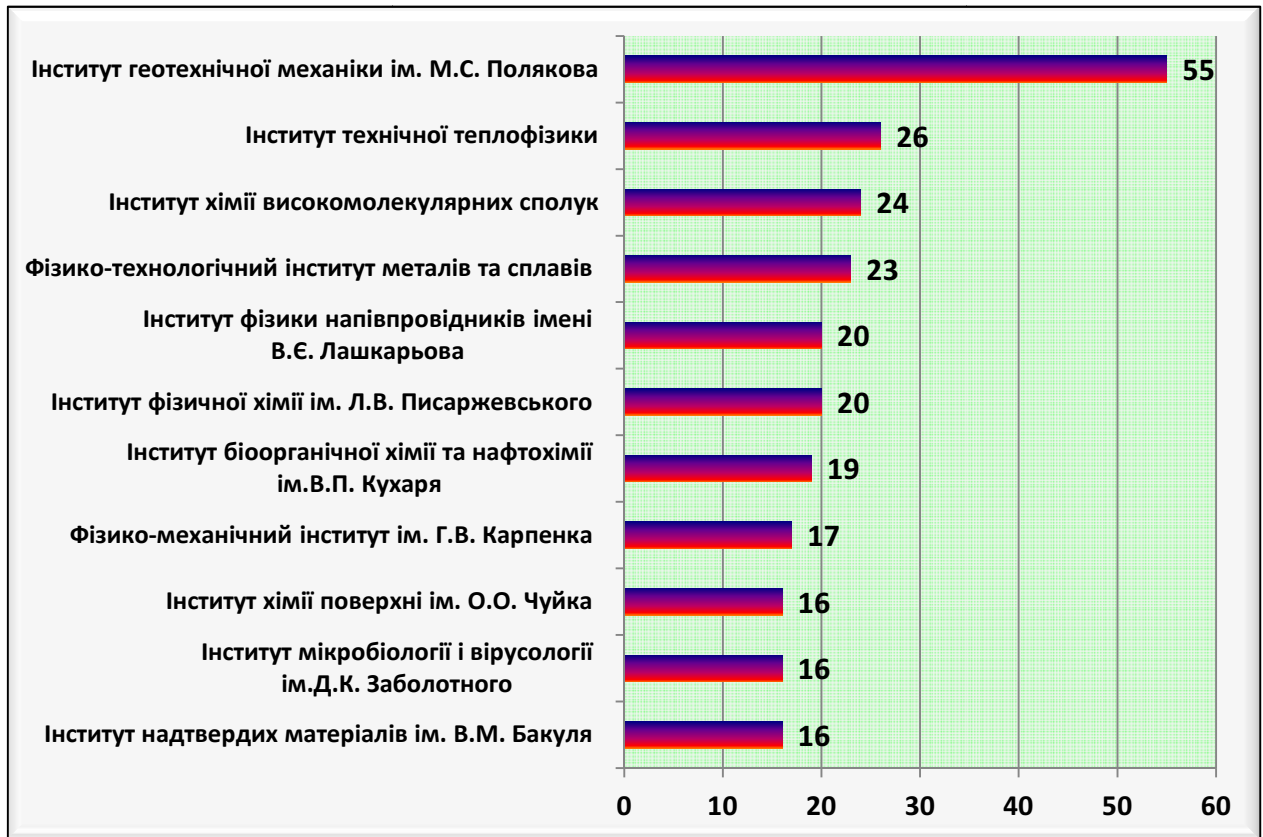


Рисунок 27. Установи НАН України з найвищою винахідницькою активністю

Перелік найбільш активних наукових організацій та закладів освіти в поданні заявок на винаходи і корисні моделі за 9 місяців 2019 року наведено в додатках 13, 14.

Аналіз розподілу загальної кількості поданих заявок на винаходи і корисні моделі в регіональному розрізі свідчить, що 72,5 % від їх загальної кількості подано заявниками з таких регіонів: Харківська область – 1 386 заявок; Вінницька – 845; Дніпропетровська – 719; Одеська – 408; Львівська – 362; Запорізька – 284 і м. Київ – 2 330 заявок (додатки 15, 16, рис. 28).

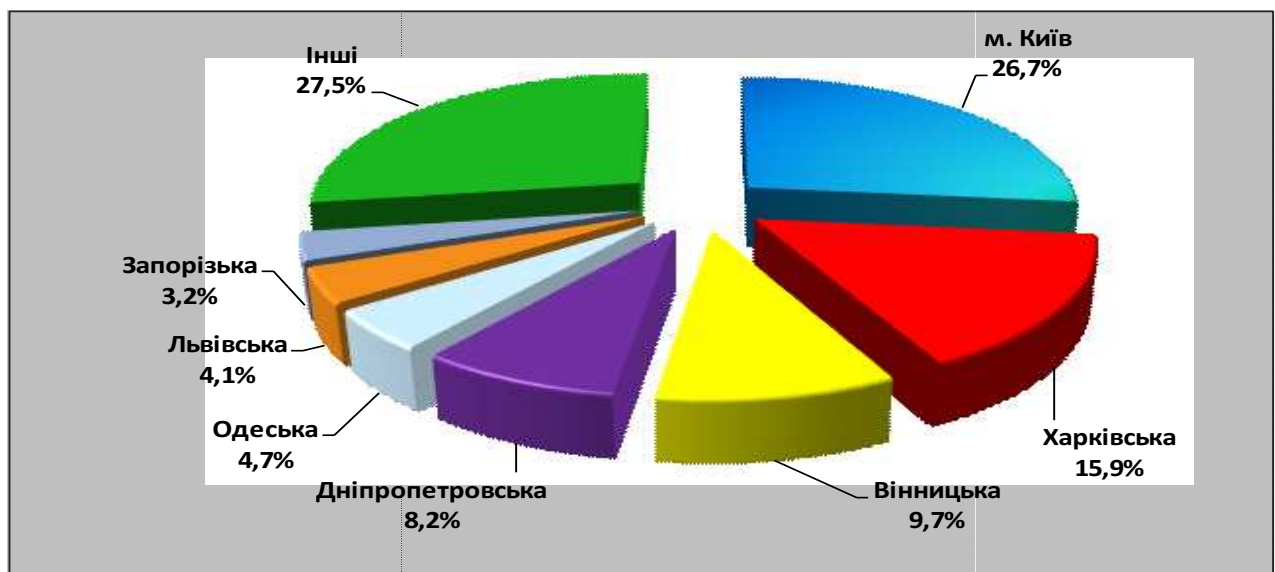


Рисунок 28. Розподіл заявок на винаходи і корисні моделі за регіонами

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

На ім'я національних заявників за 9 місяців 2019 року зареєстровано майже 7 тисяч патентів на винаходи і корисні моделі, в тому числі 6 тисяч – на корисні моделі (86,4 % від загальної кількості зареєстрованих). Частка патентів, виданих на ім'я юридичних осіб, становила майже 68,7 % (табл. 10). При цьому порівняно з відповідним періодом 2018 року на 4,5 % збільшилася кількість патентів на винаходи, виданих на ім'я фізичних осіб.

Таблиця 10. Реєстрація охоронних документів на винаходи і корисні моделі на ім'я національних заявників за 9 місяців 2015 – 2019 років

	2015	2016	2017	2018	2019	2019 у % до 2018
<b>Усього патентів</b>	<b>7 231</b>	<b>7 299</b>	<b>7 602</b>	<b>7 171</b>	<b>6 980</b>	<b>97,3</b>
<b>У т.ч. на ім'я юридичних осіб</b>	<b>4 780</b>	<b>4 746</b>	<b>4 916</b>	<b>4 904</b>	<b>4 797</b>	<b>97,8</b>
корисні моделі	3 958	4 113	4 396	4 273	4 171	97,6
винаходи	822	633	520	631	626	99,2
<b>У т.ч. на ім'я фізичних осіб</b>	<b>2 451</b>	<b>2 553</b>	<b>2 686</b>	<b>2 267</b>	<b>2 183</b>	<b>96,3</b>
корисні моделі	2 103	2 206	2 309	1 956	1 858	95,0
винаходи	348	347	377	311	325	104,5

Найбільше патентів зареєстровано на ім'я заявників м. Київ (2 105), Харківської області (1 055), Дніпропетровської (568), Одеської (351), Запорізької (347), Львівської (298), Тернопільської (276), що становить 71,6 % від загальної кількості зареєстрованих патентів (додаток 17, рис. 29).

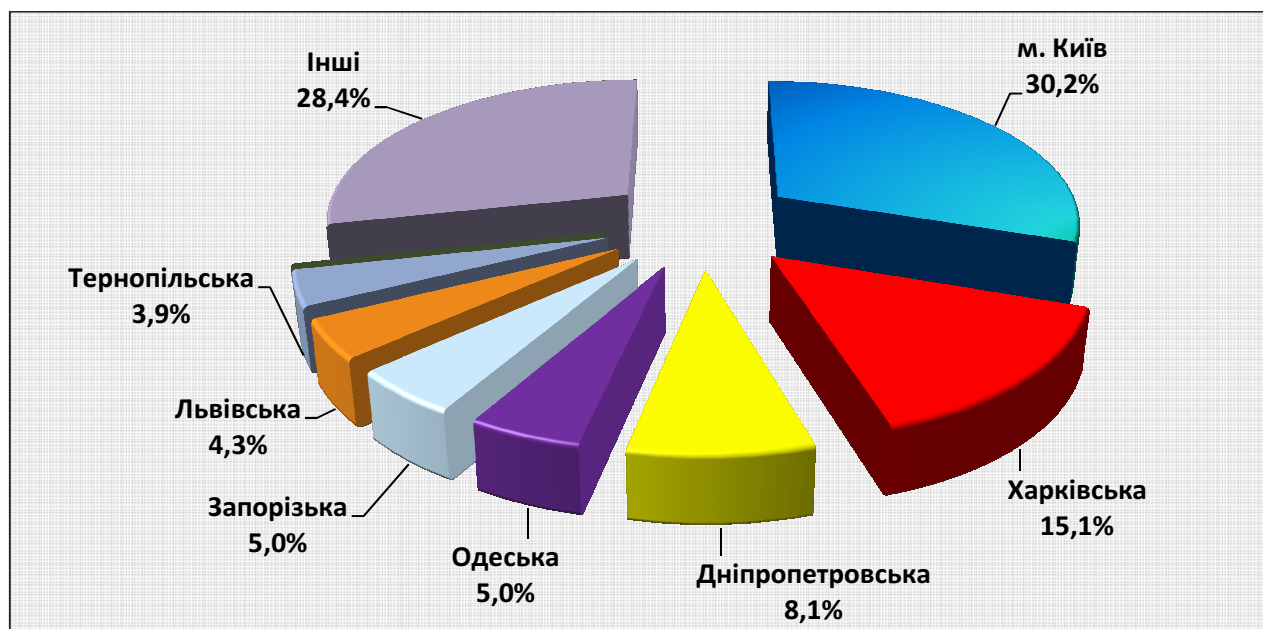


Рисунок 29. Розподіл за регіонами патентів на винаходи і корисні моделі, виданих на ім'я національних власників

## Заявки на винаходи від іноземних заявників за 9 місяців 2015 – 2019 років

№ п/п	Країна	2015	2016	2017	2018	2019
	<b>Усього</b>	<b>1 606</b>	<b>1 344</b>	<b>1 287</b>	<b>1 343</b>	<b>1 253</b>
1	США	487	363	375	361	377
2	Німеччина	221	169	157	201	174
3	Швейцарія	179	177	137	157	129
4	Велика Британія	82	47	59	66	59
5	Франція	81	71	63	49	56
6	Японія	54	51	46	42	42
7	Бельгія	25	40	43	27	38
8	Китай	18	27	19	31	34
9	Люксембург	25	30	35	44	29
10	Нідерланди	30	42	39	50	26
11	Данія	34	19	31	32	24
12	Австрія	31	21	21	22	23
13	Корея, Республіка	17	17	14	18	21
14	Індія	8	18	10	13	20
15	Італія	44	28	38	37	19
16	Швеція	32	20	15	24	19
17	Російська Федерація	40	44	43	29	16
18	Іспанія	16	16	11	9	14
19	Ізраїль	20	17	12	4	11
20	Польща	20	12	14	17	11
21	Канада	11	11	12	7	9
22	Фінляндія	11	13	8	11	8
23	Австралія	9	6	6	9	7
24	Кіпр	1	5	5	8	7
25	Чехія	15	9	1	6	7
26	Норвегія	11	7	10	7	7
27	Туреччина	16	9	17	6	6
28	Угорщина	6	7	1	5	4
29	Ірландія	22	8	9	6	4
30	Латвія	2	4	–	2	4
31	Молдова, Республіка	–	–	–	–	4
32	Мексика	1	–	2	4	4
33	Віргінські Острови (Брит.)	1	–	2	3	4
34	Болгарія	4	1	1	2	3
35	Чилі	–	–	–	1	3
	Інші	32	35	31	33	30

**Найбільш активні іноземні заявники за 9 місяців 2015 – 2019 років  
(заявки на винаходи)**

№ п/п	Підприємство	2015	2016	2017	2018	2019
1	Bayer AG (Німеччина)	71	43	37	57	44
2	Basf SE (Німеччина)	33	29	24	44	26
3	British American Tobacco (Investments) Limited (Велика Британія)	18	9	10	24	24
4	Grow Solutions Tech LLC	–	–	–	–	23
5	Syngenta Participations AG (Швейцарія)	6	11	10	10	22
6	Philip Morris Products S.A. (Швейцарія)	30	53	40	42	22
7	ArcelorMittal (Люксембург)	5	13	17	29	20
8	Monsanto Technology LLC (США)	6	5	11	15	17
9	Casale SA (Швейцарія)	5	4	14	12	16
10	Rai Strategic Holdings, Inc. (США)				10	14
11	Incyte Corporation (США)	1	6	3	3	13
12	Janssen Pharmaceutica NV (Бельгія)	21	12	16	23	13
13	Dow Agrosciences Llc (США)	56	36	33	10	12
14	Societe Des Produits Nestle S.A. (Швейцарія)	1		4	10	12
15	Boehringer Ingelheim International GmbH (Німеччина)	11	1	8	9	12
16	F. Hoffmann-La Roche AG (Швейцарія)	33	18	13	26	10
17	Genentech, Inc. (США)	9	12	8	10	10
18	Nicoventures Holdings Limited (Велика Британія)	7	4	8	14	9
9	Immatics Biotechnologies GmbH (Німеччина)	2	2	6	15	8
20	Xyleco, Inc. (США)	24	12	13	22	8
21	Precision Planting LLC (США)	7	6	3	13	8
22	Eli Lilly and Company (США)	15	10	13	10	7
23	Paul Wurth S.A. (Люксембург)	4	5	9	7	7
24	Sanofi (Франція)	10	5	5	5	7
25	Amgen Research (Munich) GmbH (Німеччина)	9	6	3	13	7
26	Anheuser-Busch InBev (AB InBev) (Бельгія)	5	7	13	6	6
27	AstraZeneca Plc. (Велика Британія)	3	1	1		6
28	Bioverativ Inc. (США)		2	1	2	6
29	China Tobacco Yunnan Industrial Co Ltd (Китай)	–	–	–	–	6
30	Flagship Pioneering Innovations V, Inc. (США)	–	–	–	–	6

**Заявки на винаходи від національних заявників за 9 місяців 2015 – 2019 років  
(за технічними напрямками)**

<b>Технічні напрями</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
<b>Усього</b>	<b>1 647</b>	<b>1 652</b>	<b>1 609</b>	<b>1 586</b>	<b>1 749</b>
<b>Електротехніка</b>					
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	81	90	58	65	51
Аудіо-, відеотехніка	8	6	9	12	7
Телекомунікації	15	15	13	7	10
Цифровий зв'язок	5	4	9	3	6
Основні способи зв'язку	6	17	9	8	5
Обчислювальна техніка	32	30	45	17	18
Інформаційні технології для управлінських цілей	1	3	5	10	4
Напівпровідники	10	5	5	5	6
<b>Прилади</b>					
Оптика	10	10	6	14	8
Вимірювання	117	105	84	119	87
Аналіз біологічних матеріалів	50	37	36	39	29
Контроль	29	29	21	25	26
Медична техніка	135	149	126	155	72
<b>Хімія</b>					
Органічна тонка хімія	18	32	31	31	27
Біотехнологія	16	16	18	19	9
Лікарські препарати	78	100	88	89	71
Макромолекулярна хімія	9	10	16	12	9
Харчова хімія	102	75	75	91	63
Хімічна сировина	49	54	47	44	21
Матеріали, металургія	61	61	87	64	40
Способи обробки поверхні, покривання	28	30	28	44	26
Мікроструктурні та нанотехнології	6	4	12	8	7
Хімічні технології	77	74	79	82	53
Екотехнології	44	41	42	30	17
<b>Машинобудування</b>					
Маніпулювання, транспортування тощо	37	48	36	21	30
Металорізальні верстати	48	70	44	46	40
Двигуни, насоси, турбіни	90	82	76	82	69
Ткацькі верстати та папероробні машини	6	8	5	17	6
Інші спеціальні машини	94	93	113	135	76
Термічне виробництво та прилади	62	58	45	42	24
Механічні деталі	53	38	52	45	27
Транспорт	55	64	72	56	44
<b>Інші галузі</b>					
Меблі, ігри	21	14	18	16	11
Інші споживчі товари	16	16	18	12	13
Будівництво	70	88	80	89	58
<b>Інші та неklasифіковані</b>	<b>108</b>	<b>76</b>	<b>101</b>	<b>32</b>	<b>679</b>

**Заявки на винаходи від іноземних заявників за 9 місяців 2015 – 2019 років  
(за технічними напрямками)**

Технічні напрями	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Усього</b>	<b>1 606</b>	<b>1 344</b>	<b>1 287</b>	<b>1 343</b>	<b>1 253</b>
<b>Електротехніка</b>					
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	32	43	27	21	23
Аудіо-, відеотехніка	32	5	8	4	4
Телекомунікації	2	3		4	1
Цифровий зв'язок	14	9	4	11	3
Основні способи зв'язку	0	3	4	1	1
Обчислювальна техніка	19	13	11	16	14
Інформаційні технології для управлінських цілей	5	7	6	8	6
Напівпровідники	1	1	–	1	1
<b>Прилади</b>					
Оптика	2	4	2	–	2
Вимірювання	23	14	14	19	19
Аналіз біологічних матеріалів	10	7	10	6	6
Контроль	9	7	10	5	8
Медична техніка	31	28	21	29	27
<b>Хімія</b>					
Органічна тонка хімія	165	141	135	131	108
Біотехнологія	109	107	126	158	136
Лікарські препарати	343	277	258	231	218
Макромолекулярна хімія	23	13	10	19	19
Харчова хімія	42	42	44	49	39
Хімічна сировина	179	123	127	111	111
Матеріали, металургія	68	62	67	55	55
Способи обробки поверхні, покриття	24	28	17	21	14
Мікроструктурні та нанотехнології	2	1	2	1	–
Хімічні технології	47	33	34	31	29
Екотехнології	25	15	9	13	9
<b>Машинобудування</b>					
Маніпулювання, транспортування тощо	68	26	60	59	39
Металорізальні верстати	19	17	17	21	20
Двигуни, насоси, турбіни	31	28	21	14	15
Ткацькі верстати та папероробні машини	17	10	16	18	17
Інші спеціальні машини	70	52	43	71	80
Термічне виробництво та прилади	20	27	27	22	16
Механічні деталі	18	19	16	22	14
Транспорт	21	28	23	31	15
<b>Інші галузі</b>					
Меблі, ігри	17	22	10	11	18
Інші споживчі товари	63	83	57	84	68
Будівництво	47	44	42	39	33
<b>Інші та неklasифіковані</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>65</b>



**Заявки на корисні моделі від іноземних заявників  
(за країнами походження заявників) за 9 місяців 2015 – 2019 років**

<b>Країна</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
<b>Усього</b>	<b>84</b>	<b>66</b>	<b>82</b>	<b>102</b>	<b>75</b>
Кіпр	8	7	7	45	13
Велика Британія	–	6	5	2	13
Словаччина	1	2	2	–	13
Білорусь	7	12	11	2	10
Латвія	1	–	–	4	5
Ізраїль	–	–	–	4	3
Російська Федерація	34	14	24	17	3
Китай	–	1	–	2	2
Естонія	1	4	–	2	2
Польща	–	–	3	3	2
Інші	32	20	30	21	9

**Заявки на промислові зразки від іноземних заявників  
(за країнами походження заявників) за 9 місяців 2015 – 2019 років**

<b>Країна</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
<b>Усього</b>	<b>190</b>	<b>203</b>	<b>150</b>	<b>193</b>	<b>169</b>
Російська Федерація	42	50	34	36	31
США	34	8	15	19	22
Велика Британія	6	3	5	15	20
Китай	9	2	6	4	17
Кіпр	23	9	11	18	11
Індія	3	–	–	1	9
Білорусь	3	4	5	1	9
Швеція	–	65	–	3	9
Ізраїль	–	–	–	–	6
Латвія	1	–	–	–	6
Польща	10	6	8	1	6
Італія	3	4	1	5	3
Нідерланди	1	2	–	–	3
Німеччина	3	3	14	3	3
Беліз	–	–	–	–	2
Болгарія	–	–	–	–	2
Канада	–	1	–	–	2
Франція	5	9	8	16	2
Японія	21	7	11	16	2

**Розподіл заявок на знаки для товарів і послуг від іноземних заявників  
(національна процедура) за країнами за 9 місяців 2015 – 2019 років**

<b>№ п/п</b>	<b>Країна</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
	<b>Усього</b>	<b>2 448</b>	<b>2 650</b>	<b>2 784</b>	<b>2 645</b>	<b>2 876</b>
1	США	557	423	448	461	548
2	Кіпр	348	345	471	416	366
3	Швейцарія	198	332	184	203	307
4	Китай	56	93	131	163	178
5	Велика Британія	123	160	163	174	176
6	Індія	144	197	132	85	171
7	Німеччина	66	97	110	96	83
8	Корея, Республіка	54	92	47	46	78
9	Польща	45	35	47	58	72
10	Японія	70	52	74	56	71
11	Італія	7	19	24	23	56
12	Франція	65	60	44	72	52
13	Російська Федерація	95	106	121	110	50
14	Іспанія	7	15	31	11	39
15	Нідерланди	52	74	58	43	37
16	Люксембург	5	7	7	14	34
17	Литва	17	9	13	28	30
18	Туреччина	17	36	31	16	29
19	Об'єднані Арабські Емірати	21	23	18	35	28
20	Ізраїль	25	10	18	21	28
21	Естонія	8	20	29	52	25
22	Латвія	6	7	11	9	22
23	Сингапур	11	22	38	10	22
24	Грузія	17	13	14	13	21
25	Тайвань, Провінція Китаю	8	12	16	17	17
26	Гонконг	32	35	31	22	16
27	Канада	21	13	20	33	15
28	Чехія	8	8	15	7	14
29	Фінляндія	8	–	9	4	14
30	Ліван	–	–	–	–	14
31	Мальта		6	7	1	14
32	Данія	12	8	10	13	13
33	Ліхтенштейн	6	20	12	11	13
34	Таїланд	9	5	9	7	13
35	Австрія	68	26	56	37	12
	Інші	262	270	335	278	198

**Розподіл заявок на знаки для товарів і послуг від іноземних заявників  
(міжнародна процедура) за країнами за 9 місяців 2015 – 2019 років**

№ п/п	Країна	2015	2016	2017	2018	2019
	<b>Усього</b>	<b>5 738</b>	<b>4 063</b>	<b>5 659</b>	<b>5 690</b>	<b>6 377</b>
1	Китай	354	329	646	752	1111
2	Німеччина	885	646	741	843	810
3	Франція	398	357	486	475	518
4	США	513	373	443	422	490
5	Італія	395	277	390	420	396
6	Швейцарія	456	277	349	347	383
7	Російська Федерація	400	192	393	392	355
8	Туреччина	276	172	226	190	190
9	Велика Британія	222	99	133	133	178
10	Польща	115	71	141	120	161
11	Іспанія	113	86	121	128	139
12	Японія	138	79	138	102	123
13	Угорщина	178	26	45	137	113
14	Білорусь	74	39	72	63	106
15	Корея, Республіка	47	74	82	76	105
16	Австрія	93	89	104	111	91
17	Нідерланди	137	88	94	92	91
18	Чехія	66	54	52	52	91
19	Болгарія	49	19	88	63	76
20	Данія	39	43	44	36	67
21	Бельгія	106	69	105	85	53
22	Швеція	55	46	35	43	52
23	Австралія	29	19	42	32	48
24	Латвія	19	20	24	22	47
25	Люксембург	46	70	67	47	40
26	Кіпр	65	45	53	45	39
27	Сингапур	12	12	38	21	35
28	Словенія	34	25	40	24	32
29	Молдова, Республіка	25	30	15	14	29
30	Фінляндія	23	42	63	60	29
31	Казахстан	11	12	11	13	27
32	Ізраїль	22	12	25	27	26
33	Ліхтенштейн	22	6	19	16	23
34	Литва	16	9	24	24	20
35	Португалія	18	32	15	18	19
36	Румунія	15	13	12	17	18
	Інші	272	211	283	228	246

## Додаток 9

Розподіл заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників-юридичних осіб за видами економічної діяльності за 9 місяців 2015 – 2019 років

	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Усього</b>	<b>4 535</b>	<b>5 520</b>	<b>5 156</b>	<b>5 627</b>	<b>5 803</b>
<b>Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>7</b>	<b>4</b>
<b>Добувна промисловість і розроблення кар'єрів</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>11</b>	<b>24</b>	<b>18</b>
<b>Переробна промисловість, у т.ч.</b>	<b>179</b>	<b>242</b>	<b>188</b>	<b>190</b>	<b>164</b>
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів	16	14	15	6	14
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	-	-	-	-	1
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність	-	4	3	2	3
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	2	1	-	-	-
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції	1	4	4	15	6
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів	7	46	29	16	9
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції	13	15	10	17	12
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування	36	33	20	21	15
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	5	7	11	15	15
Виробництво електричного устаткування	16	14	5	8	11
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань	61	68	65	57	64
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	18	27	16	24	13
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування	4	9	10	9	1
<b>Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Водопостачання; каналізація, поводження з відходами</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Будівництво</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>3</b>
<b>Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів</b>	<b>33</b>	<b>37</b>	<b>40</b>	<b>39</b>	<b>21</b>
<b>Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>10</b>
<b>Інформація та телекомунікації</b>	<b>16</b>	<b>20</b>	<b>32</b>	<b>31</b>	<b>22</b>
<b>Фінансова та страхова діяльність</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
<b>Операції з нерухомим майном</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
<b>Професійна, наукова і технічна діяльність, у т.ч.</b>	<b>978</b>	<b>1 892</b>	<b>1 428</b>	<b>1 437</b>	<b>1 379</b>
Наукові дослідження та розробки	933	1 856	1 366	1 383	1 321
<b>Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування</b>	<b>20</b>	<b>7</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>3</b>
<b>Освіта</b>	<b>3 127</b>	<b>3 100</b>	<b>3 278</b>	<b>3 745</b>	<b>3 947</b>
<b>Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги</b>	<b>132</b>	<b>148</b>	<b>128</b>	<b>96</b>	<b>76</b>
<b>Інші види діяльності</b>	<b>25</b>	<b>21</b>	<b>17</b>	<b>32</b>	<b>152</b>

Розподіл заявок на винаходи від національних заявників-юридичних осіб  
за видами економічної діяльності заявників за 9 місяців 2015 – 2019 років

	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Усього</b>	<b>790</b>	<b>870</b>	<b>818</b>	<b>880</b>	<b>999</b>
<b>Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство</b>	-	-	-	1	-
<b>Добувна промисловість і розроблення кар'єрів</b>	-	2	2	1	2
<b>Переробна промисловість, у т.ч.</b>	<b>21</b>	<b>43</b>	<b>25</b>	<b>24</b>	<b>31</b>
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів	-	1	1	1	1
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	-	-	-	-	-
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність	-	-	-	-	-
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	-	-	-	-	-
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції	-	-	1	3	3
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів	1	11	9	3	3
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції	4	3	1	1	4
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування	7	7	2	2	4
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	-	-	2	2	3
Виробництво електричного устаткування	2	3	2	1	5
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань	5	11	3	4	8
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	2	5	1	4	-
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування	-	2	3	3	-
<b>Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря</b>	-	-	-	-	-
<b>Водопостачання; каналізація, поводження з відходами</b>	-	-	2	-	-
<b>Будівництво</b>	-	4	1	1	-
<b>Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
<b>Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність</b>	-	-	-	-	3
<b>Інформація та телекомунікації</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>5</b>
<b>Фінансова та страхова діяльність</b>	-	-	1	-	-
<b>Операції з нерухомим майном</b>	<b>1</b>	-	-	-	-
<b>Професійна, наукова і технічна діяльність, у т.ч.</b>	<b>227</b>	<b>258</b>	<b>244</b>	<b>225</b>	<b>284</b>
Наукові дослідження та розробки	209	244	222	209	262
<b>Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування</b>	-	-	-	1	-
<b>Освіта</b>	<b>519</b>	<b>526</b>	<b>505</b>	<b>599</b>	<b>622</b>
<b>Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги</b>	<b>10</b>	<b>24</b>	<b>20</b>	<b>9</b>	<b>13</b>
<b>Інші види діяльності</b>	-	2	2	7	34

**Розподіл заявок на корисні моделі від національних заявників-юридичних осіб за видами економічної діяльності за 9 місяців 2015 – 2019 років**

	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Усього</b>	<b>3 745</b>	<b>4 650</b>	<b>4 338</b>	<b>4 747</b>	<b>4 804</b>
<b>Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство</b>	6	5	-	6	4
<b>Добувна промисловість і розроблення кар'єрів</b>	9	14	9	23	16
<b>Переробна промисловість, у т.ч.</b>	158	199	163	166	133
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів	16	13	14	5	13
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	-	-	-	-	1
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність	-	4	3	2	3
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	2	1	-	-	-
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції	1	4	3	12	3
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів	6	35	20	13	6
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції	9	12	9	16	8
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування	29	26	18	19	11
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	5	7	9	13	12
Виробництво електричного устаткування	14	11	3	7	6
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань	56	57	62	53	56
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	16	22	15	20	13
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування	4	7	7	6	1
<b>Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	-	-	-
<b>Водопостачання; каналізація, поводження з відходами</b>	-	1	1	-	-
<b>Будівництво</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
<b>Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>16</b>
<b>Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>7</b>
<b>Інформація та телекомунікації</b>	<b>7</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	<b>17</b>
<b>Фінансова та страхова діяльність</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	-	<b>1</b>
<b>Операції з нерухомим майном</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
<b>Професійна, наукова і технічна діяльність, у т.ч.</b>	<b>751</b>	<b>1 634</b>	<b>1 184</b>	<b>1 212</b>	<b>1 095</b>
Наукові дослідження та розробки	724	1 612	1 144	1 174	1 059
<b>Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування</b>	<b>20</b>	<b>7</b>	<b>12</b>	<b>7</b>	<b>3</b>
<b>Освіта</b>	<b>2 608</b>	<b>2 574</b>	<b>2 773</b>	<b>3 146</b>	<b>3 325</b>
<b>Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги</b>	<b>122</b>	<b>124</b>	<b>108</b>	<b>87</b>	<b>63</b>
<b>Інші види діяльності</b>	<b>25</b>	<b>19</b>	<b>17</b>	<b>25</b>	<b>118</b>

**Розподіл заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників-юридичних осіб за органами державного управління за 9 місяців 2015 – 2019 років**

	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Усього</b>	<b>4 535</b>	<b>5 520</b>	<b>5 156</b>	<b>5 627</b>	<b>5 803</b>
Міністерство освіти і науки України	2 317	2 336	2 398	2 819	2 772
Міністерство охорони здоров'я України	839	1 680	1 340	1 392	1 449
Національна академія наук України	356	436	366	406	523
Національна академія медичних наук України	221	280	184	189	193
Національна академія аграрних наук України	198	146	222	183	136
Державна служба України з надзвичайних ситуацій	19	33	36	57	51
Самоврядні державні заклади, установи	19	18	17	32	31
Міністерство оборони України	73	55	58	57	30
Державне космічне агентство України	14	22	23	25	30
Кабінет Міністрів України	7	8	10	1	29
Міністерство економічного розвитку і торгівлі України	30	47	24	14	24
Міністерство інфраструктури України	-	-	-	-	18
Міністерство внутрішніх справ України	5	8	9	11	18
Державне управління справами	40	8	15	7	14
Державний концерн «Укроборонпром»	9	3	10	22	9
Підприємства України, засновані фізичними особами		3	-	1	6
Інші органи державного управління	388	437	444	411	470

**Наукові організації з найвищою винахідницькою активністю  
(кількість заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників)  
за 9 місяців 2015 – 2019 років**

	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Усього за науковими організаціями</b>	<b>933</b>	<b>1 856</b>	<b>1 366</b>	<b>1 383</b>	<b>1 321</b>
Науково-дослідний інститут реабілітації осіб з інвалідністю Вінницького національного медичного університету ім. М.І. Пирогова	120	968	530	572	387
Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова НАН України	17	30	37	53	55
Державне конструкторське бюро «Південне» ім. М.К. Янгеля	11	19	23	24	28
Інститут технічної теплофізики НАН України	21	19	18	28	26
Інститут хімії високомолекулярних сполук НАН України	17	26	16	26	24
Інститут нейрохірургії ім. академіка А.П. Ромоданова Національної академії медичних наук України	19	28	12	4	23
Фізико-технологічний інститут металів та сплавів НАН України	7	11	7	14	23
Національний науковий центр «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини»	9	5	29	20	20
Інститут фізики напівпровідників імені В.Є. Лашкарьова НАН України	19	13	5	21	20
Інститут фізичної хімії ім. Л.В. Писаржевського НАН України	5	6	5	4	20
Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря НАН України	6	16	14	9	19
Державне підприємство «Державний автотранспортний науково-дослідний і проєктний інститут»	-	-	-	-	18
Фізико-механічний інститут ім. Г.В. Карпенка НАН України	15	9	3	7	17
Інститут хімії поверхні ім. О.О. Чуйка НАН України	4	2	7	14	16
Інститут мікробіології і вірусології ім. Д.К. Заболотного НАН України	9	4	4	3	16
Інститут надтвердих матеріалів ім. В.М. Бакуля НАН України	9	13	21	17	16
Інститут термоелектрики НАН України та Міністерства освіти і науки України	4	17	1	7	15
Інститут проблем матеріалознавства ім. І. М. Францевича НАН України	4	7	11	12	15
Інститут сільського господарства Карпатського регіону Національної академії аграрних наук України	2	5	2	9	14
Інші	635	658	621	539	549



**Заклади освіти з найвищою винахідницькою активністю  
(кількість заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників)  
за 9 місяців 2015 – 2019 років**

	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Усього за закладами освіти</b>	<b>3 127</b>	<b>3 100</b>	<b>3 278</b>	<b>3 745</b>	<b>3 947</b>
Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова	54	40	36	54	253
Національний університет харчових технологій	287	208	199	262	234
НТУУ «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	142	167	109	176	184
Національний університет біоресурсів і природокористування України	147	161	122	169	173
Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	57	63	53	52	158
Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського	36	53	111	123	148
Таврійський державний агротехнологічний університет	39	33	65	178	124
Вищий державний навчальний заклад України «Буковинський державний медичний університет»	50	86	111	68	106
Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова	12	17	42	63	100
Вінницький національний технічний університет	112	70	92	124	93
Одеська національна академія харчових технологій	57	66	106	98	79
Харківський національний медичний університет	60	66	83	79	73
Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького	60	67	67	55	66
Національний фармацевтичний університет	35	44	49	36	65
Українська медична стоматологічна академія	46	61	52	76	64
Одеський національний медичний університет	46	38	68	49	62
Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	127	96	140	124	62
Національна медична академія післядипломної освіти імені П.Л. Шупика	28	41	36	44	60
Національний університет «Львівська політехніка»	67	50	58	50	60
Харківський національний автомобільно-дорожній університет	37	54	56	28	56
Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет»	54	24	63	55	54
Інші	1 574	1 595	1 560	1 782	1 673

**Розподіл заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників  
за регіонами за 9 місяців 2015 – 2019 років**

	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
<b>Усього</b>	<b>7 730</b>	<b>8 596</b>	<b>8 178</b>	<b>8 281</b>	<b>8 738</b>
Автономна Республіка Крим	8	9	21	11	3
Вінницька	434	1177	750	811	845
Волинська	57	46	44	64	42
Дніпропетровська	628	621	657	672	719
Донецька	193	216	258	220	265
Житомирська	30	65	52	61	91
Закарпатська	96	68	99	94	91
Запорізька	272	276	288	371	284
Івано-Франківська	124	134	106	123	148
Київська	233	152	172	206	171
Кіровоградська	44	60	83	59	67
Луганська	127	115	163	94	101
Львівська	372	364	367	332	362
Миколаївська	113	99	115	126	139
Одеська	376	359	423	358	408
Полтавська	219	230	208	250	217
Рівненська	112	129	113	85	94
Сумська	102	100	142	90	110
Тернопільська	152	230	231	224	278
Харківська	1 181	1 203	1 234	1 119	1 386
Херсонська	66	105	104	69	128
Хмельницька	73	96	84	80	77
Черкаська	73	115	116	112	149
Чернівецька	106	150	151	121	169
Чернігівська	24	38	59	30	55
м. Київ	2 505	2 433	2 131	2 489	2 330
м. Севастополь	8	2	2	3	2
Об'єкти з обмеженим режимом доступу	1	1	4	7	6
Некласифіковані	1	3	1	-	1

**Розподіл заявок на винаходи та корисні моделі від національних  
заявників (за регіонами та категоріями об'єктів) за 9 місяців 2015 – 2019 років**

	Корисні моделі					Винаходи				
	2015	2016	2017	2018	2019	2015	2016	2017	2018	2019
<b>Усього</b>	<b>6 083</b>	<b>6 944</b>	<b>6 569</b>	<b>6 695</b>	<b>6 989</b>	<b>1 647</b>	<b>1 652</b>	<b>1 609</b>	<b>1 586</b>	<b>1 749</b>
Автономна Республіка Крим	4	5	17	7	2	4	4	4	4	1
Вінницька	397	1134	723	780	809	37	43	27	31	36
Волинська	45	42	38	52	38	12	4	6	12	4
Дніпропетровська	461	452	509	496	567	167	169	148	176	152
Донецька	159	173	207	176	208	34	43	51	44	57
Житомирська	21	42	29	36	73	9	23	23	25	18
Закарпатська	58	45	61	63	57	38	23	38	31	34
Запорізька	204	198	223	320	243	68	78	65	51	41
Івано-Франківська	90	96	77	91	109	34	38	29	32	39
Київська	146	106	106	141	123	87	46	66	65	48
Кіровоградська	31	44	57	32	47	13	16	26	27	20
Луганська	109	107	144	79	88	18	8	19	15	13
Львівська	299	282	292	255	282	73	82	75	77	80
Миколаївська	89	71	89	108	119	24	28	26	18	20
Одеська	249	241	290	263	284	127	118	133	95	124
Полтавська	199	208	193	228	193	20	22	15	22	24
Рівненська	105	125	105	82	85	7	4	8	3	9
Сумська	76	91	124	73	89	26	9	18	17	21
Тернопільська	140	217	211	203	254	12	13	20	21	24
Харківська	926	927	986	910	1 094	255	276	248	209	292
Херсонська	56	89	89	60	110	10	16	15	9	18
Хмельницька	61	86	56	70	70	12	10	28	10	7
Черкаська	62	90	86	96	108	11	25	30	16	41
Чернівецька	97	142	143	115	165	9	8	8	6	4
Чернігівська	18	21	29	19	41	6	17	30	11	14
м. Київ	1 976	1 904	1 678	1 933	1 722	529	529	453	556	608
м. Севастополь	3	2	2	2	2	5	-	-	1	-
Об'єкти з обмеженим режимом доступу	1	1	4	5	6	-	-	-	2	-
Некласифіковані	1	3	1	-	1	-	-	-	-	-

**Розподіл патентів на винаходи і корисні моделі, виданих на ім'я національних власників за 9 місяців 2015 – 2019 років (за регіонами)**

	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
<b>Усього</b>	<b>7 231</b>	<b>7 299</b>	<b>7 602</b>	<b>7 171</b>	<b>6 980</b>
Автономна республіка Крим	8	6	14	5	9
Вінницька	588	880	445	681	202
Волинська	56	51	66	51	32
Дніпропетровська	599	540	601	594	568
Донецька	214	221	234	188	230
Житомирська	25	39	43	35	70
Закарпатська	84	73	57	87	77
Запорізька	229	270	271	296	347
Івано-Франківська	106	109	125	88	110
Київська	161	146	165	159	131
Кіровоградська	26	62	51	62	72
Луганська	131	138	139	119	115
Львівська	318	292	345	289	298
Миколаївська	127	87	84	103	124
Одеська	347	312	298	365	351
Полтавська	176	151	225	171	176
Рівненська	103	77	111	91	76
Сумська	78	88	131	90	65
Тернопільська	140	226	240	202	276
Харківська	964	935	1 078	961	1055
Херсонська	57	84	98	60	81
Хмельницька	66	54	81	65	83
Черкаська	70	89	86	90	71
Чернівецька	117	142	165	140	192
Чернігівська	28	21	46	35	54
м. Київ	2 337	2 136	2 310	2 034	2 105
м. Севастополь	11	2	5	2	-
Об'єкти з обмеженим режимом доступу	63	68	88	108	1
Некласифіковані	2	-	-	-	9

