

ПРОМИСЛОВА ВЛАСНІСТЬ У ЦИФРАХ

Показники діяльності
у сфері промислової власності
за 2021 рік



2022 рік

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«УКРАЇНСЬКИЙ ІНСТИТУТ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ»

ПРОМИСЛОВА ВЛАСНІСТЬ У ЦИФРАХ

Показники діяльності у сфері промислової власності
за 2021 рік

Київ – 2022

Зміст

I. <u>Основні показники діяльності у сфері промислової власності</u>	3
1. <u>Загальні тенденції</u>	3
2. <u>Винаходи</u>	4
3. <u>Корисні моделі</u>	9
4. <u>Промислові зразки</u>	12
5. <u>Торговельні марки</u>	15
6. <u>Розгляд заявок на об'єкти промислової власності</u>	20
7. <u>Реєстрація об'єктів промислової власності</u>	23
8. <u>Оскарження рішень Мінекономіки та НОІВ до Апеляційної палати та суду</u> <u>і визнання недійсними охоронних документів</u>	24
II. <u>Аналіз винахідницької активності національних заявників</u>	25
1. <u>Надходження заявок на винаходи та корисні моделі</u>	25
2. <u>Реєстрація винаходів і корисних моделей</u>	31
 <u>Додатки</u>	 33

I. Основні показники діяльності у сфері промислової власності

1. Загальні тенденції

У 2021 році активність у поданні заявок на ОПВ збільшилася на 6,7 % порівняно з попереднім роком (понад 49,1 тис. заявок) за рахунок зростання активності в поданні заявок на винаходи та торговельні марки (+6,2 %, +11,1 % відповідно). Кількість заявок на корисні моделі та промислові зразки зменшилася (–16,1 %, –9,3 % відповідно) (табл. 1, рис. 1).

У загальній кількості поданих заявок частка заявок на винаходи становила 6,9 %, на корисні моделі – 9,0 %, на промислові зразки – 3,8 %, на торговельні марки – 80,3 %. Частка заявок на торговельні марки за міжнародною процедурою в загальній кількості заявок на торговельні марки становила 20,6 %

Таблиця 1. Показники надходження заявок на ОПВ*

Об'єкти промислової власності	2017	2018	2019	2020	2021**	2021 у % до 2020
Усього надійшло	53 465	54 787	57 190	46 034	49 134	106,7
Винаходи	3 864	3 831	3 764	3 198	3 395	106,2
Корисні моделі	9 300	9 259	8 547	5 269	4 422	83,9
Промислові зразки	2 480	3 042	2 679	2 026	1 838	90,7
Торговельні марки	37 817	38 652	42 194	35 539	39 472	111,1
національна процедура	30 183	30 900	33 736	27 895	31 351	112,4
міжнародна процедура	7 634	7 752	8 458	7 644	8 121	106,2
Топографії ІМС	–	–	–	–	–	–
Географічні зазначення	4	3	6	2	7	–

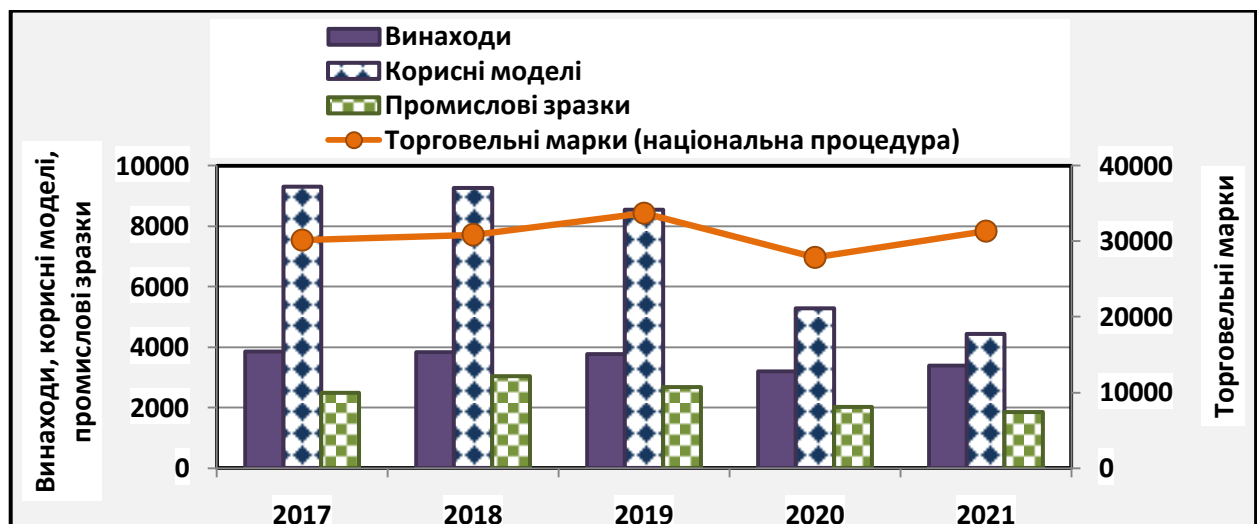


Рисунок 1. Динаміка надходження заявок на ОПВ

* Дані за попередні роки уточнені.

** Попередні дані.

Через систему електронного подання надійшло 24 468 заявок, що на 16,4 % більше, ніж у 2020 році (табл. 2).

Таблиця 2. Надходження заявок через систему електронного подання у 2021 році

	Винаходи	Корисні моделі	Промислові зразки	Торговельні марки	Усього
Усього надійшло заявок, у т. ч.	3 395	4 424	1 838	31 351	41 008
через систему електронного подання	1 099	977	972	21 420	24 468
% електронних заявок	32,4	22,1	52,9	68,3	59,7

2. Винаходи

У 2021 році спостерігалось збільшення активності в поданні заявок на винаходи за рахунок зростання активності іноземних заявників (табл. 3, рис. 2), частка заявок від яких у загальній кількості заявок на винаходи становила 61,6 % (проти 56,9 % у 2020 році) (рис. 3).

Таблиця 3. Надходження заявок на винаходи

	2017	2018	2019	2020	2021**	2021 у % до 2020
Усього надійшло	3 864	3 831	3 764	3 198	3 395	106,2
За національною процедурою	2 313	2 219	2 210	1 615	1 580	97,8
від національних заявників, у т.ч.						
юридичних осіб	1 132	1 121	1 149	779	755	96,9
від іноземних заявників	206	246	197	240	281	117,1
За процедурою РСТ, у т.ч.	1 551	1 612	1 554	1 583	1 815	114,7
від національних заявників	4	2	1	3	5	166,7

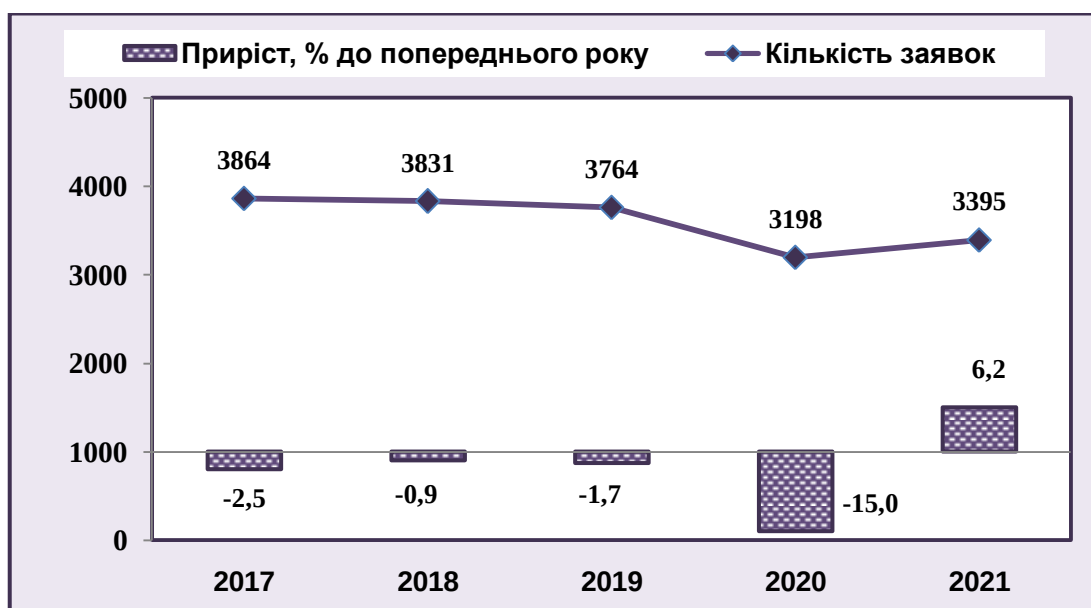


Рисунок 2. Динаміка надходження заявок на винаходи

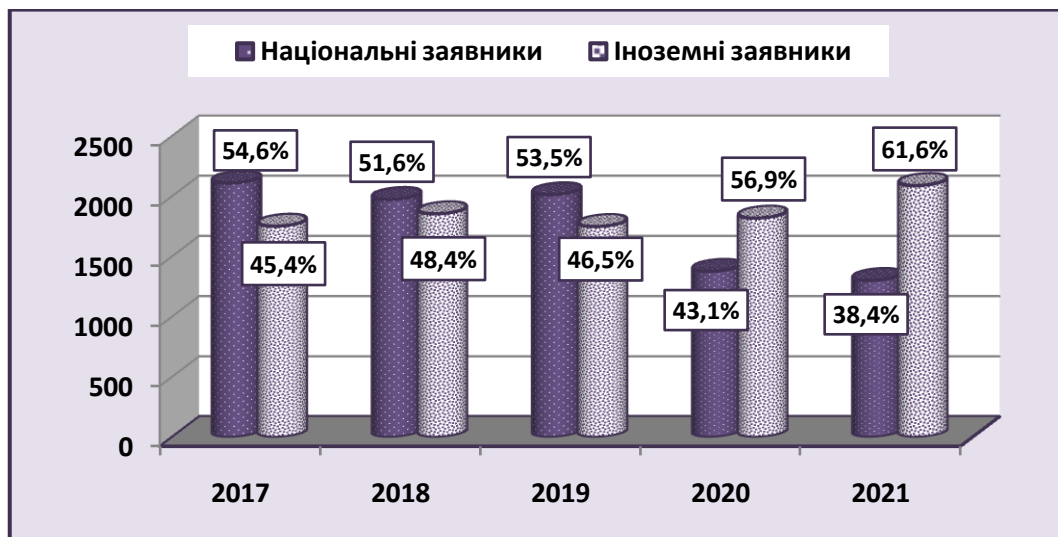


Рисунок 3. Співвідношення між заявками на винаходи від національних та іноземних заявників

У 2021 році надійшло 103 заявки від національних заявників для патентування винаходів за процедурою РСТ в іноземних країнах, що на 7,2 % менше за показник попереднього року (рис. 4).

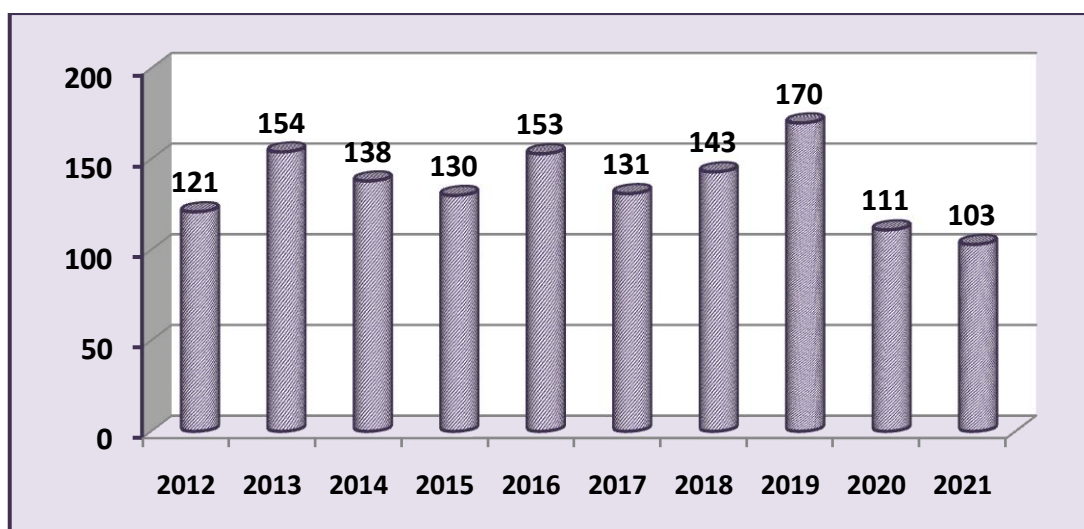


Рисунок 4. Динаміка подання заявок національними заявниками для патентування за процедурою РСТ

Співвідношення між заявками на винаходи, поданими національними та іноземними юридичними та фізичними особами, наведене на рис. 5. Серед національних заявників частка юридичних осіб збільшилася на 1,4 % і становила майже 58 %, серед іноземних – практично не змінилася (понад 97 %).

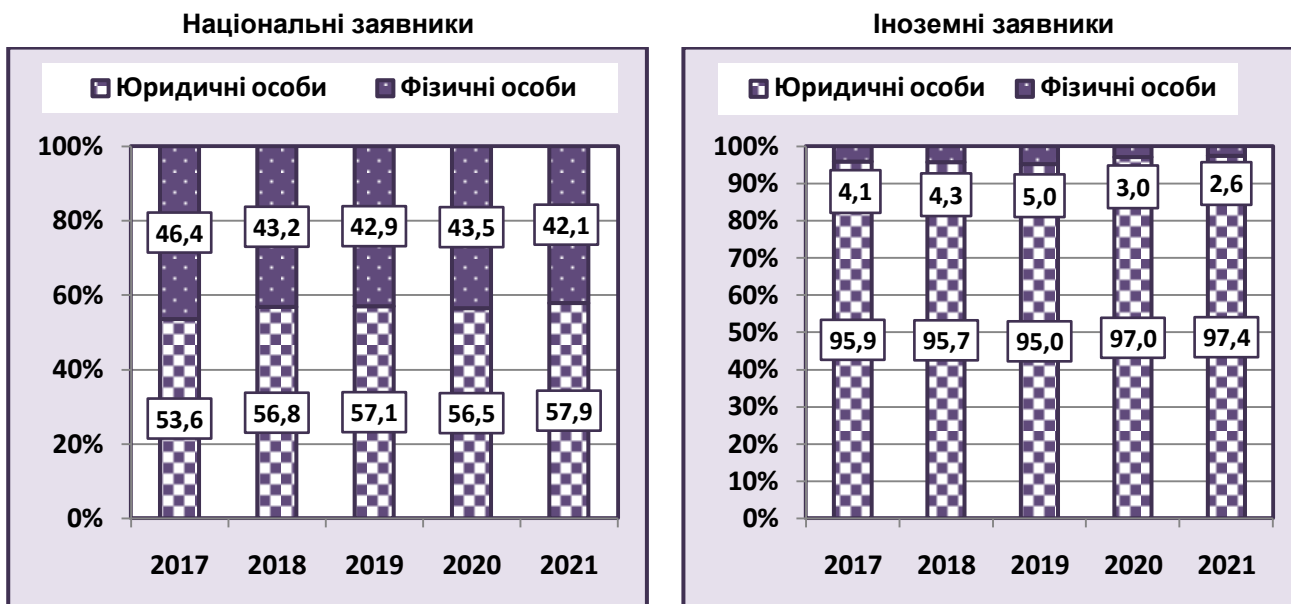


Рисунок 5. Співвідношення між заявками на винаходи від юридичних та фізичних осіб

У 2021 році порівняно з попереднім активність іноземних заявників збільшилася на 14,9 %. Серед іноземних країн лідерами в поданні заявок на винаходи, як і в попередні роки, були заявники із США (577 заявок), Німеччини (215), Швейцарії (212), Великої Британії (172), Китаю (131), Франції (65), Японії (63), Люксембургу та Російської Федерації (по 55 заявок), Бельгії (53), Кореї (48), Італії (45), Нідерландів (44), Швеції (34) та Данії (32 заявки) (рис. 6, додаток 1). Динаміка надходження заявок від 15 іноземних країн-лідерів протягом 2020–2021 років наведена на рис. 7.

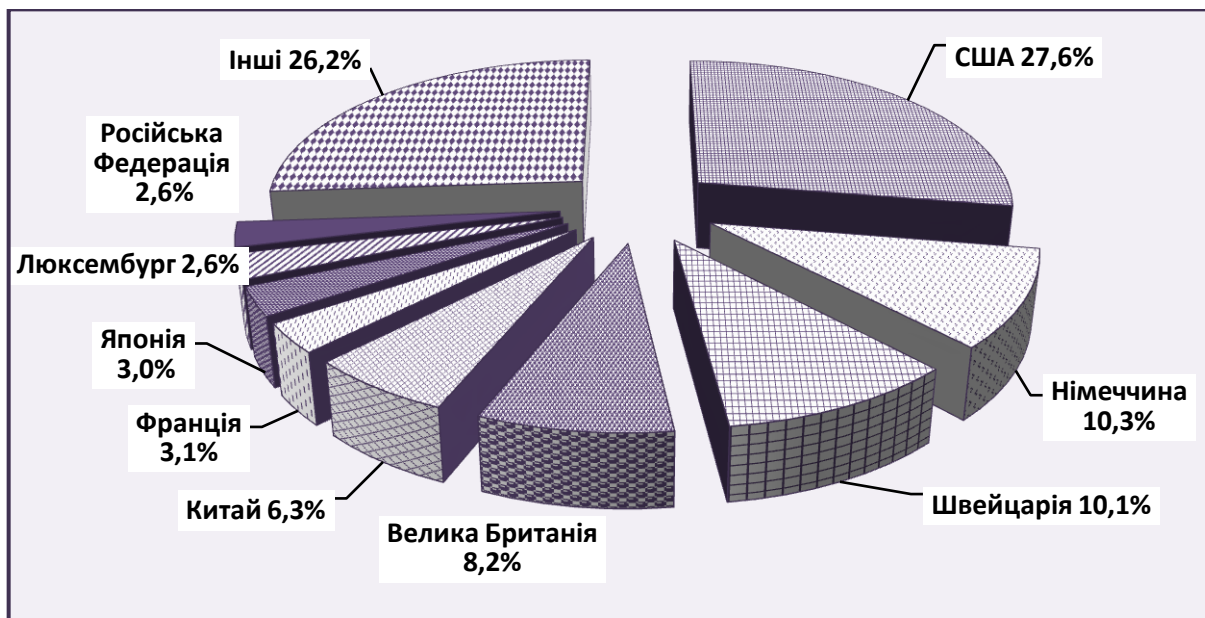


Рисунок 6. Країни-лідери в поданні заявок на винаходи у 2021 році

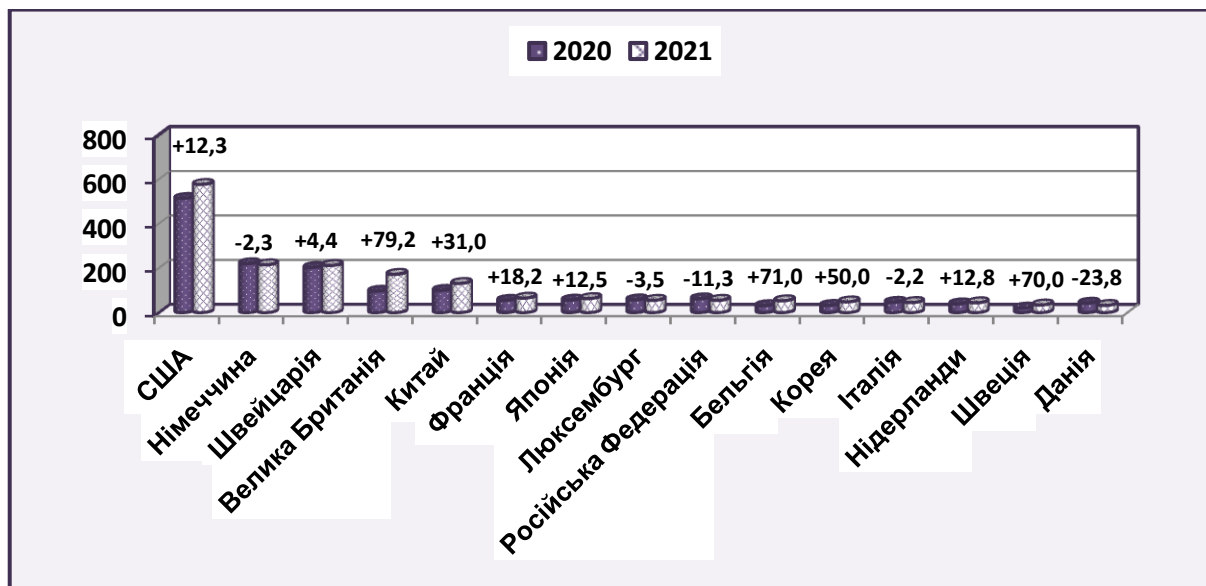


Рисунок 7. Динаміка подання заявок з топ-15 іноземних країн (2021 до 2020 у %)

У звітному році першу позицію серед іноземних заявників займала компанія, що розробляє та комерціалізує регульовані нетютюнові нікотинові продукти Nicoventures (Велика Британія) (113 заявок, > у 2,8 раза). Також активними в поданні заявок на винаходи були: найбільша металургійна компанія світу ArcelorMittal (Люксембург) (43 заявки, +15,2 %); фармацевтична компанія Janssen (Бельгія) (40 заявок, +66,7 %); акціонерне товариство з виробництва пластмас, ліків, засобів захисту рослин, фарб, лаків Bayer AG (Німеччина) (39 заявок, -27,8 %); найбільша тютюнова компанія світу Philip Morris Products S.A. (Швейцарія) (35 заявок, > у 2,2 раза); найбільша фармацевтична китайська компанія з виробництва фармацевтичних препаратів від раку Jiangsu Hengrui Medicine Co., Ltd. (34 заявки, як і в попередньому році); провідна фармацевтична компанія F. Hoffmann-La Roche Ltd (Швейцарія) (32 заявки, +3,2 %); хімічний концерн Basf SE (Німеччина) (29 заявок, +26,1 %); транснаціональна корпорація з виробництва засобів захисту рослин і насінництва Syngenta AG (Швейцарія) (25 заявок, -7,4 %) (додаток 2).

Основну частину заявок на винаходи серед національних заявників-юридичних осіб складають заявки від бюджетних установ сфер освіти і науки. Найбільш активними у 2021 році були: Національний університет біоресурсів і природокористування України (41 заявка проти 14 заявок у 2020 році), Український державний університет залізничного транспорту (34 проти 4), Інститут технічної теплофізики НАН України (24 заявки, як і в попередньому році), Національний технічний університет «Дніпровська політехніка» (20 проти 16), Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет» (20 проти 30) та Національний фармацевтичний університет (19 заявок проти 18). Більш детальний аналіз винахідницької активності національних заявників надано в розділі II.

Активність промислових підприємств залишалася дуже низькою. Так, лише по дві заявки подано ПАТ «Науково-технічний комплекс "Електронприлад"», що виробляє бортове авіаційне радіоелектронне обладнання з керування та контролю летальних апаратів і їхніх силових установок, ТОВ «Головне спеціалізоване конструкторське бюро вагобудування імені Валерія Михайловича Бубнова», яке надає послуги технічного консультування у сфері інжинірингу, геології та геодезії, ТОВ «Виробнича група "Техінсервіс"» – провідною інжиніринговою машинобудівною компанією в галузі комплексних рішень для цукрової, спиртової, хімічної промисловості та енергетики, ТОВ «Компанія агрохімічні технології», що виробляє препарати для сільського господарства, ТОВ «Агрітех Україна», ТОВ «Капелу», що виробляє

підймальне та вантажно-розвантажувальне устаткування, та інноваційною науково-виробничою компанією з розробки та виробництва безпілотних літальних апарати ТОВ «А.Дронес».

Аналіз поданих заявок на винаходи (понад 88 % їх класифіковано) у розподілі за основними технічними напрямками свідчить, що майже 16,4 % від їх загальної кількості належить до напрямку «Лікарські препарати», 7,9 % – «Інші споживчі товари», 7,0 % – «Органічна тонка хімія», 6,9 % – «Біотехнологія», 6,6 % – «Хімічна сировина», 5,8 % – «Інші спеціальні машини» (додаток 3). Найбільша кількість класифікованих заявок, поданих національними заявниками у 2021 році, належить до напрямів: «Матеріали, металургія» (7,5 %), «Інші спеціальні машини» (7,3 %), «Транспорт» (6,7 %), «Будівництво» (6,1 %), «Медична техніка» (5,6 %), «Лікарські препарати» (5,4 %), «Вимірювання» та «Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія» (по 5,3 %) і «Харчова хімія» (4,6 %) (додаток 4). До напрямів, що зазнали найбільших змін належать: «Транспорт» (+41,3 %), «Медична техніка» (–49,0%), «Вимірювання» (–51,3 %) та «Лікарські препарати» (–33,3 %).

Пріоритетні напрями винахідницької активності іноземних заявників відображені на рис. 8. Аналіз розподілу за технічними напрямками заявок на винаходи від іноземних заявників, поданих у 2021 році, свідчить, що найбільша їх кількість належить до напрямів «Лікарські препарати» (21,7 %), «Інші споживчі товари» (10,8 %), «Біотехнологія» (9,7 %), «Органічна тонка хімія» (9,2 %), «Хімічна сировина» (8,0 %), «Інші спеціальні машини» (5,1 %), та «Матеріали, металургія» (3,8 %) (додаток 5). До напрямів, що зазнали найбільших змін належать: «Інші споживчі товари» (+59,8 %), «Будівництво» (+45,3 %), «Харчова хімія» (–22,1 %), «Вимірювання» (+71,5 %). Частка заявок, що належать до пріоритетних напрямів, у загальній кількості заявок від іноземних заявників протягом 2017–2021 років коливалася в межах 53–59 %.

Пріоритетні технічні напрями в поданні заявок на винаходи для іноземних країн-лідерів наведені на рис. 9.

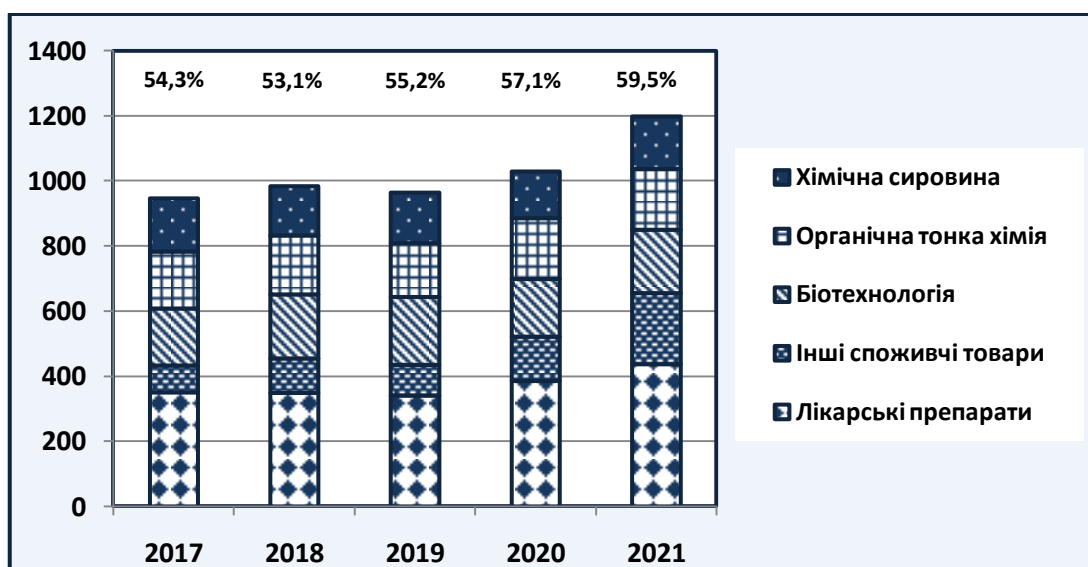


Рисунок 8. Динаміка винахідницької активності іноземних заявників (за пріоритетними технічними напрямками)

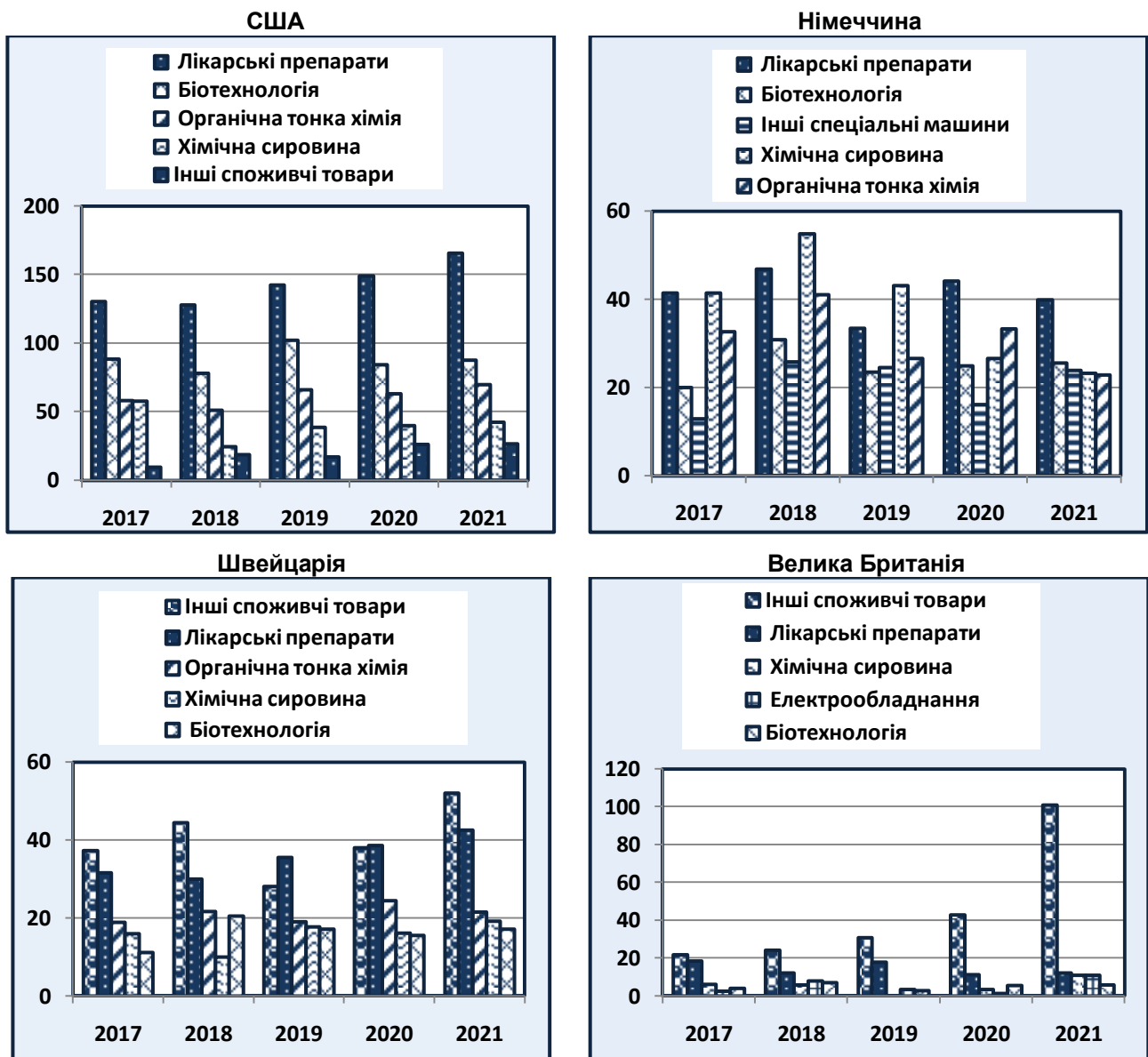


Рисунок 9. Пріоритетні технічні напрями в поданні заявок на винаходи від іноземних країн-лідерів

3. Корисні моделі

У 2021 році кількість заявок на корисні моделі зменшилася на 16,1 % за рахунок зменшення активності національних та іноземних заявників (табл. 4, рис. 10). Частка заявок від іноземних заявників у загальній кількості заявок на корисні моделі становила 2,1 % (проти 4,1 % у 2020 році) (рис. 11).

Таблиця 4. Надходження заявок на корисні моделі

	2017	2018	2019	2020	2021**	2021 у % до 2020
Усього надійшло	9 300	9 259	8 547	5 269	4 422	83,9
За національною процедурою:	9 289	9 253	8 536	5 261	4 414	83,9
від національних заявників	9 156	9 118	8 439	5 053	4 328	85,7
у т.ч. юридичних осіб	6 032	6 337	5 710	3 203	2 840	88,7
від іноземних заявників	133	135	97	208	86	41,3
За процедурою РСТ	11	6	11	8	8	100,0

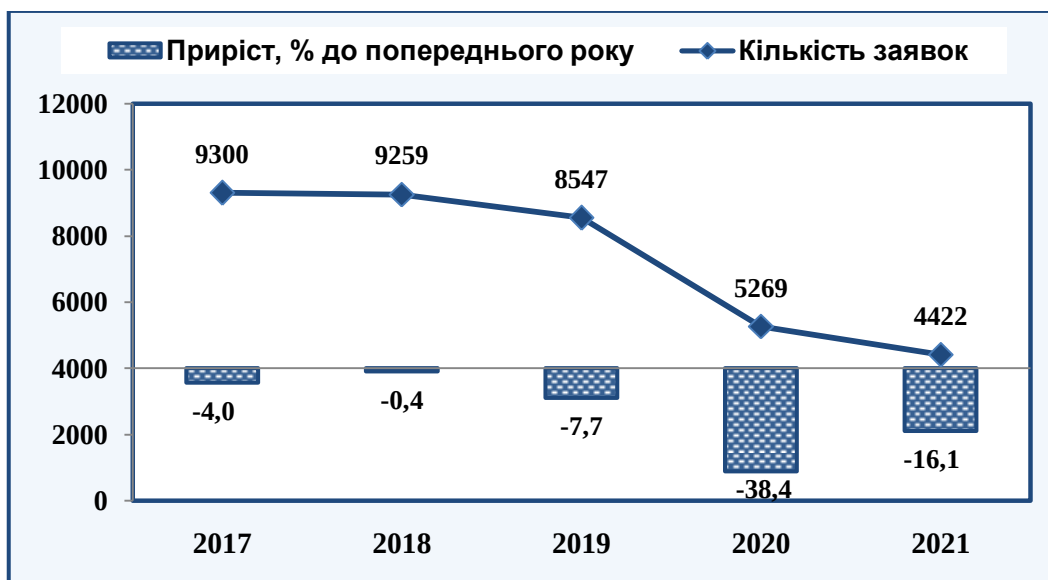


Рисунок 10. Динаміка надходження заявок на корисні моделі

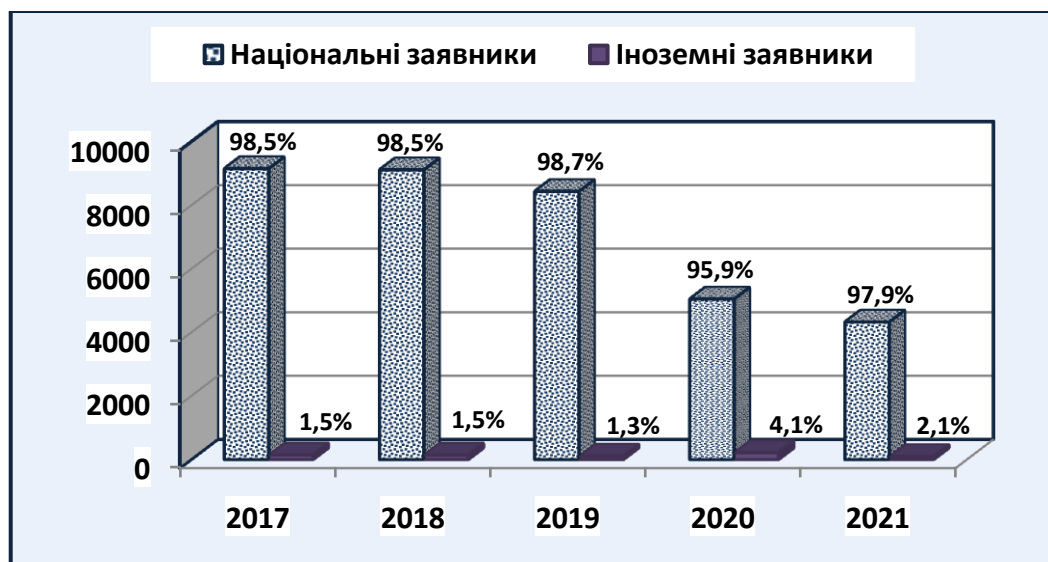


Рисунок 11. Співвідношення між заявками на корисні моделі від національних та іноземних заявників

Співвідношення між заявками на корисні моделі від юридичних та фізичних осіб наведено на рис. 12. Для національних заявників частка заявок від юридичних осіб коливається в межах 63–70 %. Для іноземних заявників – у межах 74–91 %. У 2021 році порівняно з 2020 роком цей показник збільшився для національних заявників (+2,2 %) та зменшився для іноземних (–8,8 %).

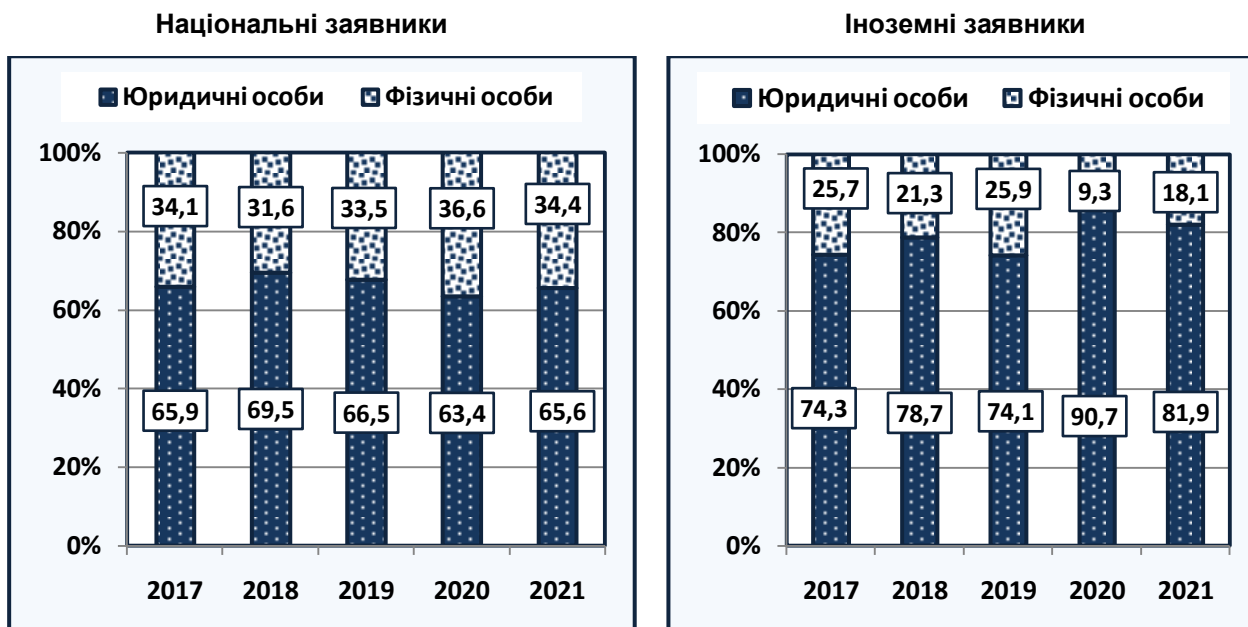


Рисунок 12. Співвідношення між заявками на корисні моделі від юридичних та фізичних осіб

Лідерами серед іноземних країн у поданні заявок на корисні моделі були заявники Польщі (25 заявок), Кіпру (16 заявок), Російської Федерації (12 заявок), Білорусі (7 заявок), Словаччини (6 заявок) та США (5 заявок) (рис. 13, додаток 6).

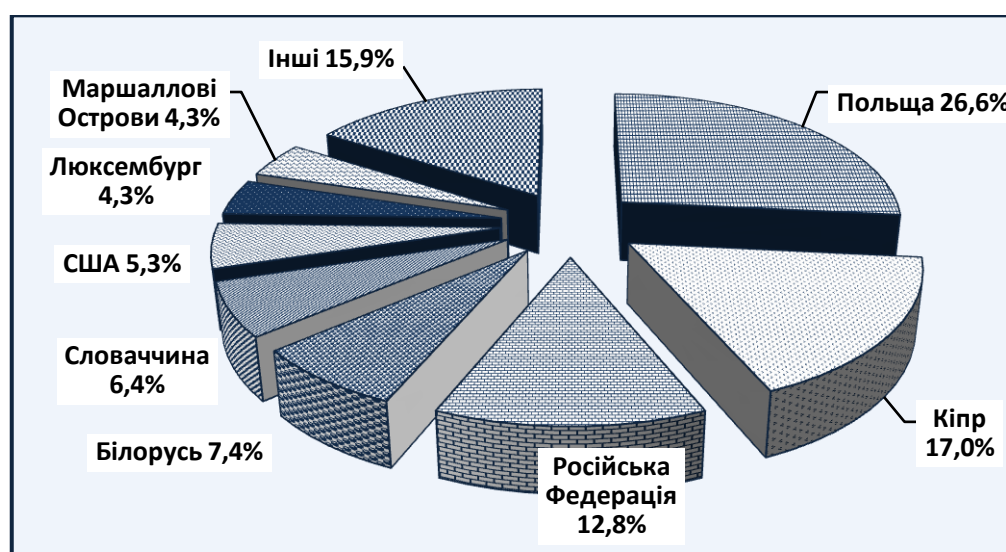


Рисунок 13. Країни-лідери в поданні заявок на корисні моделі у 2021 році

Серед найбільш активних іноземних компаній були: Instytut Maszyn Przeplywowych Im. Roberta Szewalskiego Polskiej Akademii Nauk Z Siedziba W Gdansk (Польща, 27 заявок), Coastrock Holdings Limited (Кіпр, 15 заявок), Politechnika Gdanska (Польща, 8 заявок), Zilinska Univerzita V Ziline, (Словаччина, 6 заявок) (додаток 7).

Найбільш активними національними заявниками в поданні заявок на корисні моделі традиційно були заклади освіти та наукові установи (детальну інформацію див. у розділі II). Низькою була активність національних промислових підприємств у поданні заявок на корисні моделі. Так, від фармацевтичної компанії з виробництва ліків ТОВ «Універсальне агентство "Про-Фарма"» надійшло 10 заявок, від

головної наукової установи в галузі дослідження, конструювання та виробництва фотоприймачів, фотоприймаючих приладів, оптонів і оптоелектронних пар ПАТ «Центральне конструкторське бюро Ритм» – 5 заявок, від виробника надувних мобільних швидкокомтованих конструкцій ПП «Вектор аттракцион» та високоекологічного підприємства, що переробляє олійні культури, ТОВ «Потоки» – по 4 заявки.

Розподіл класифікованих заявок на корисні моделі за технічними напрямками (майже 77 %) свідчить, що 12,3 % належить до напрямку «Вимірювання», по 7,7 % – «Будівництво» та «Інші спеціальні машини», 7,6 % – «Медична техніка», 4,6 % – «Транспорт», 4,4 % – «Харчова хімія» та 4,0 % – «Хімічні технології». Суттєво зменшилася кількість заявок за напрямками «Лікарські препарати» (86 заявок проти 434 у 2020 році), «Аналіз біологічних матеріалів» (70 проти 197), «Механічні деталі» (92 проти 148) та «Хімічна сировина» (93 проти 143). Натомість значно збільшилася кількість заявок за напрямком «Мікроструктурні та нанотехнології» (109 заявок проти 11 заявок) (рис. 14, додаток 8).

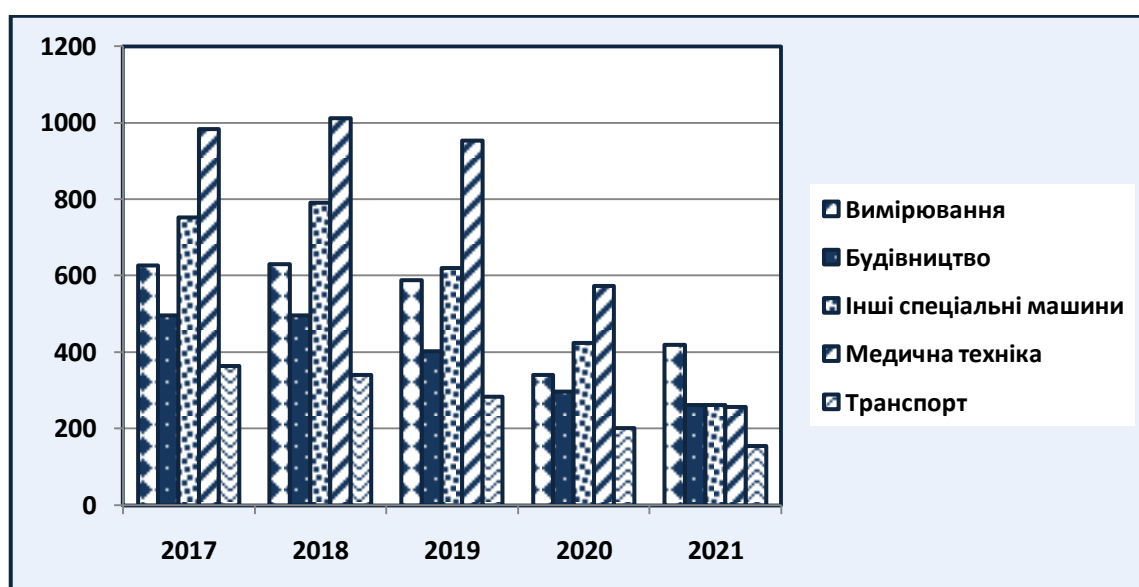


Рисунок 14. Розподіл заявок на корисні моделі за пріоритетними технічними напрямками

4. Промислові зразки

Кількість заявок на промислові зразки у 2021 зменшилася на 9,3 % порівняно з попереднім роком (табл. 5, рис. 15). Частка заявок від іноземних заявників зменшилася на 4,3 % і становила 8,6 % (рис. 16).

Таблиця 5. Надходження заявок на промислові зразки

	2017	2018	2019	2020	2021**	2021 у % до 2020
Усього надійшло	2 480	3 042	2 679	2 026	1 838	90,7
від національних заявників	2 249	2 787	2 455	1 764	1 680	95,2
від іноземних заявників	231	255	224	262	158	60,3

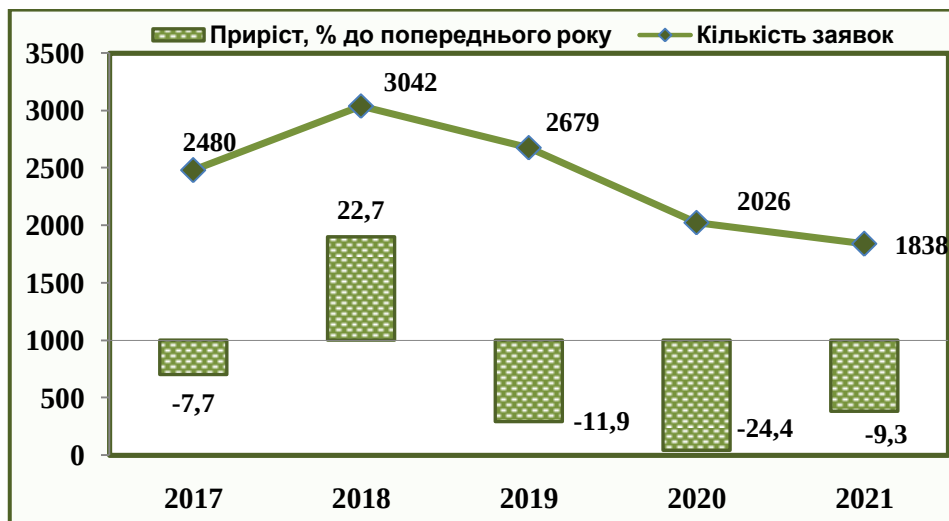


Рисунок 15. Динаміка надходження заявок на промислові зразки

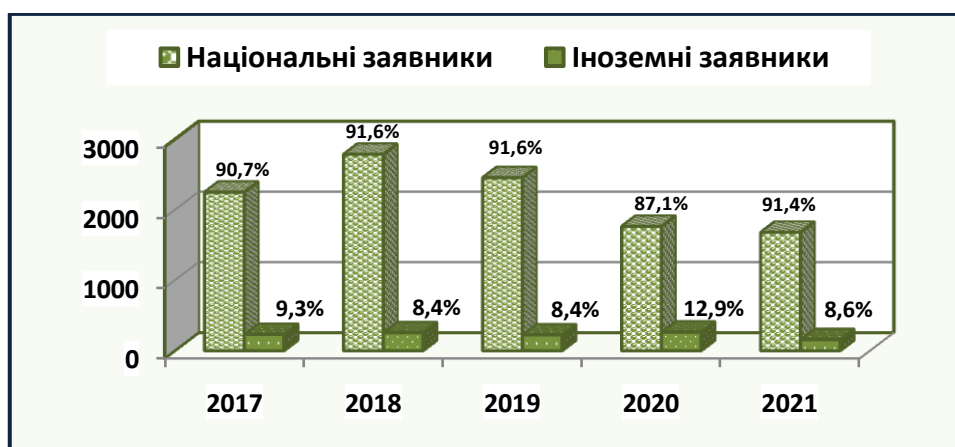


Рисунок 16. Співвідношення між заявками на промислові зразки від національних та іноземних заявників

Співвідношення між заявками на промислові зразки, поданими юридичними та фізичними особами, наведене на рис. 17.

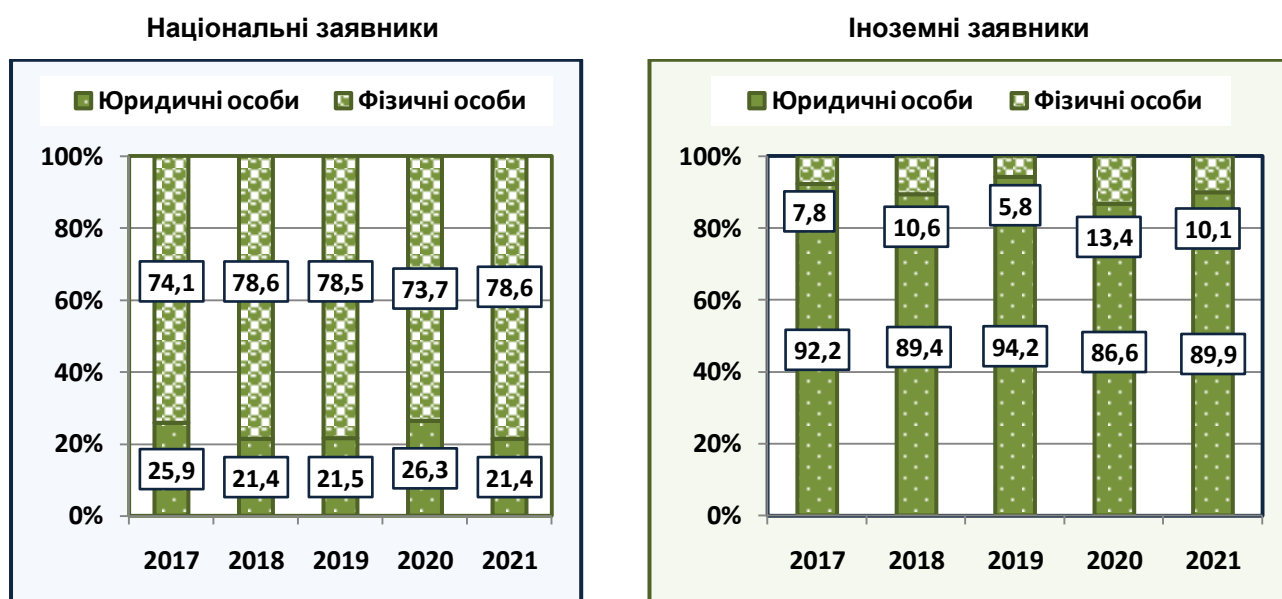


Рисунок 17. Співвідношення між заявками на промислові зразки від фізичних та юридичних осіб

У 2021 році лідерами в поданні заявок на промислові зразки в Україні були заявники із США (25 заявок, -7,4 %), Китаю (24 заявки, -50,0 %), Кіпру (20 заявок, +11,1 %), Російської Федерації (17 заявок, -41,4 %), Швейцарії (17 заявок, > у 3,4 раза), Естонії (7 заявок, +75,0 %), Франції та Іспанії (по 6 заявок, +50,0 % та > у 2,0 рази відповідно), Німеччини та Польщі (по 5 заявок) (рис. 18, додаток 9).

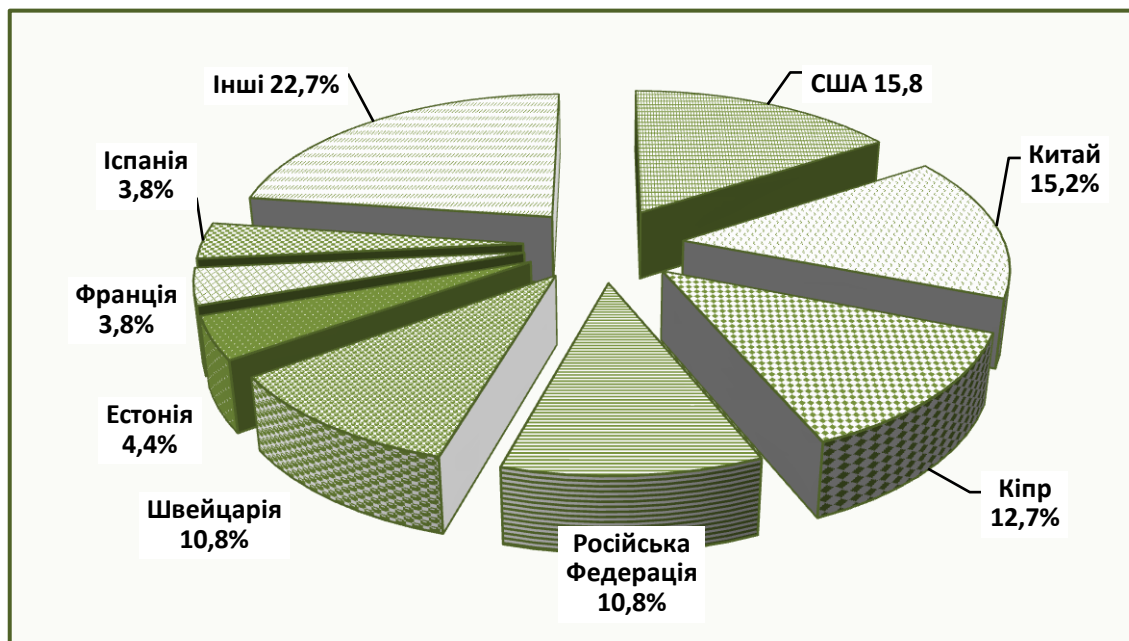


Рисунок 18. Країни-лідери в поданні заявок на промислові зразки у 2021 році

Найбільше заявок на промислові зразки від іноземних компаній надійшло від Apple Inc. (19 заявок), «Coastrock Holdings Limited» (Кіпр, 12 заявок), акціонерного товариства з виробництва напільного покриття «Таркетт» (Російська Федерація, 11 заявок), торговельно-промислового холдингу з виробництва електроосвітлювального обладнання – OU UBC Holding Group (Естонія, 7 заявок), компанії з розробки смартфонів, аксесуарів для смартфонів, програмного забезпечення та онлайн-сервісів – «Vivo Communication Technology Co. Ltd.» (Китай, 5 заявок) та компанії з розробки високоефективних медичних препаратів та засобів гігієни – Movі Health GmbH (Швейцарія, 5 заявок) (додаток 10).

Серед національних заявників у 2021 році найбільш активними були: ПАТ «Житомирський маслозавод» (23 заявки); ПП «Ліком» (20 заявок), ПАТ «Лекхім», ПАТ «Лантманнен Акса» та ТОВ «АТБ-маркет» (по 12 заявок), АТ «Коблево» та ТОВ «Новобокс» (по 9 заявок), ПАТ «Київський вітамінний завод», ТОВ «Виробниче підприємство "Маріо"», ТОВ «Кондитерська фабрика "Ярич"» і ТОВ «Національна горілчана компанія» (по 7 заявок) (додаток 11).

Найбільша кількість зареєстрованих промислових зразків належить до таких галузей: «Дозвілля та освіта» (16,3 %), «Інструменти та пристрої» (14,9 %), Пакування» (14,5 %), «Меблі та господарчі товари» (13,3 %), «Реклама» (10,5 %), «Текстильні товари та фурнітура» і «Будівництво» (по 6,0 %) (рис. 19).



Рисунок 19. Розподіл зареєстрованих промислових зразків за видами діяльності

Розподіл свідоцтв на промислові зразки, зареєстрованих у 2021 році за класами МКПЗ, наведений у додатку 12.

5. Торговельні марки

У 2021 році активність у поданні заявок на торговельні марки за національною процедурою зросла більш ніж на 11 % порівняно з попереднім роком (табл. 6, рис. 20, рис. 21).

Активність у поданні заявок від іноземних заявників за міжнародною процедурою збільшилася на 6,2 %.

Таблиця 6. Надходження заявок на торговельні марки

	2017	2018	2019	2020	2021**	2021 у % до 2020
Усього надійшло	37 817	38 652	42 194	35 539	39 472	111,1
За національною процедурою	30 183	30 900	33 736	27 895	31 351	112,4
від національних заявників	26 275	27 327	29 828	23 841	27 029	113,4
від іноземних заявників	3 908	3 573	3 908	4 054	4 322	106,6
За міжнародною процедурою	7 634	7 752	8 458	7 644	8 121	106,2

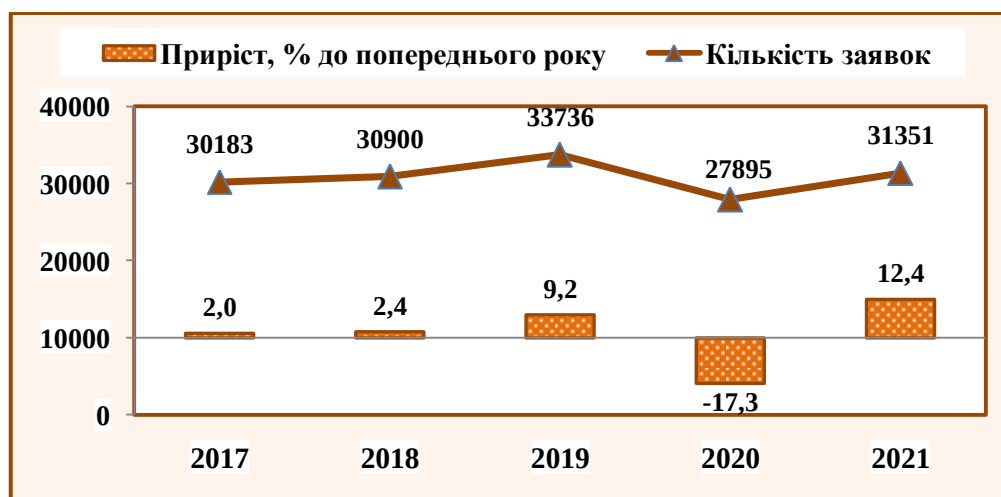


Рисунок 20. Динаміка надходження заявок на торговельні марки

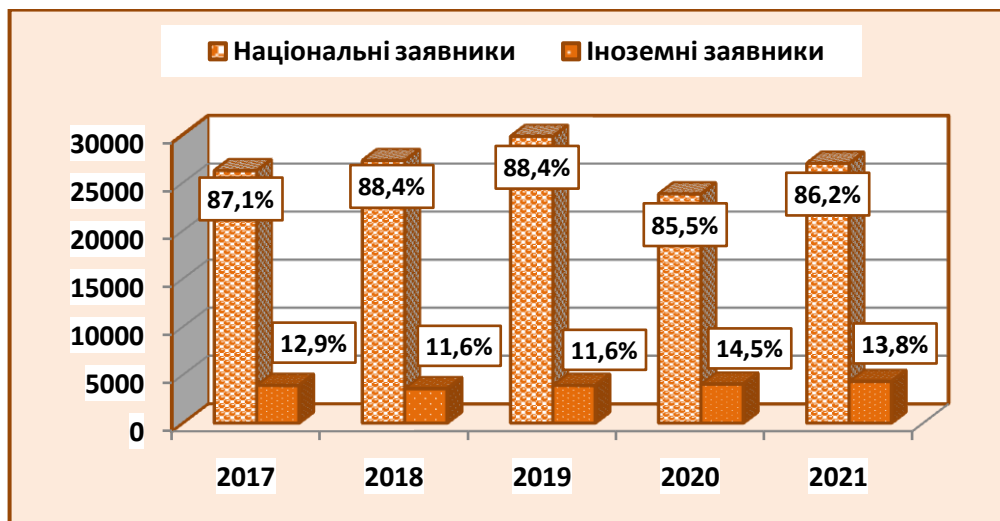


Рисунок 21. Співвідношення між заявками на торговельні марки за національною процедурою від національних та іноземних заявників

Співвідношення між заявками на торговельні марки, поданими юридичними та фізичними особами, наведене на рис. 22. У 2021 році для національних заявників частка заявок від юридичних осіб збільшилася на 1,3 % і склала майже 44 %, для іноземних заявників – зменшилася на 1,0 % і становила 96,3 %.

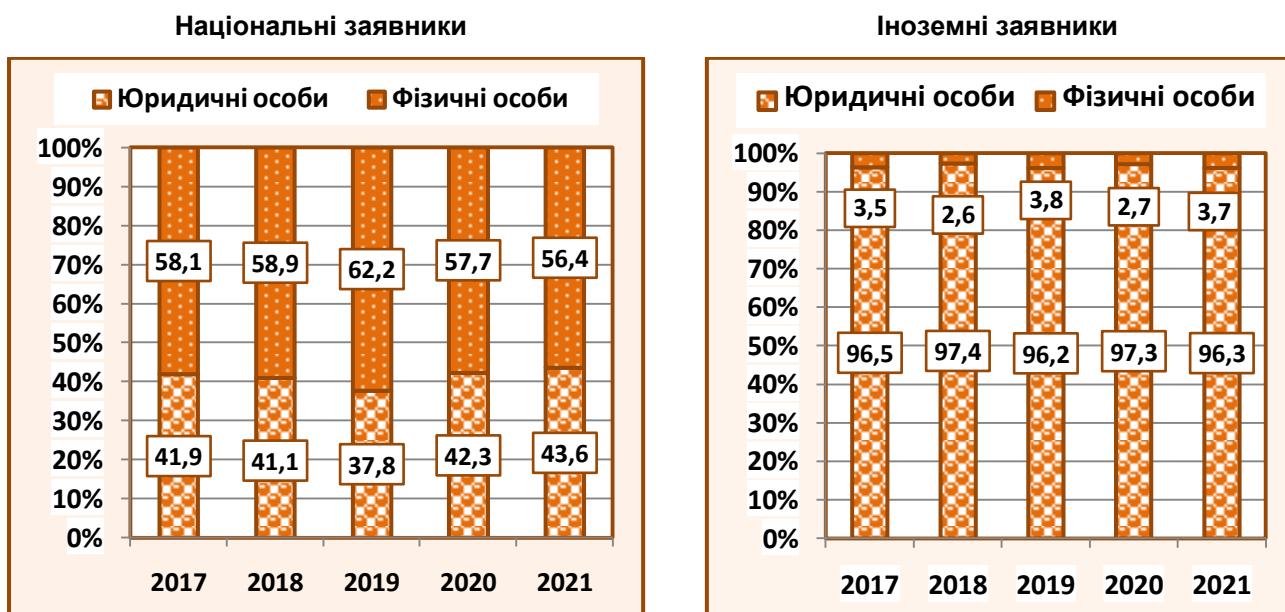


Рисунок 22. Співвідношення між заявками на торговельні марки від юридичних та фізичних осіб за національною процедурою

Лідери в поданні заявок на торговельні марки за національною процедурою у 2021 році практично не змінилися: США (865 заявок, +9,5 %), Швейцарія (459, +8,5 %), Кіпр (438, -29,7 %), Китай (304, +48,3 %), Німеччина (223, +46,7 %), Велика Британія (207, +5,6 %), Індія (147, +37,4 %), Франція (121, +98,4 %), Польща (105, +32,9 %) та Корея (89 заявок, -22,6 %) (рис. 23, додаток 13).

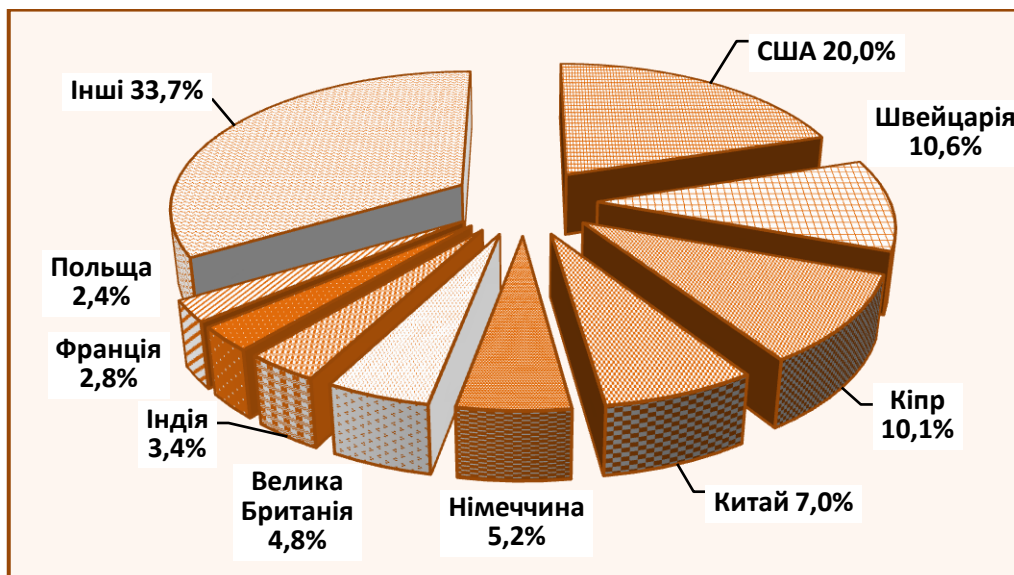


Рисунок 23. Країни-лідери в поданні заявок на торговельні марки за національною процедурою у 2021 році

Серед країн, що подавали заявки на торговельні марки за міжнародною процедурою, лідерами у 2021 році були заявники з Німеччини (1 132, +14,2 %), Китаю (1 054 заявок, -12,2 %), США (759, +21,1 %), Російської Федерації (558, -5,1 %), Франції (520, +17,4 %), Швейцарії (459, -3,8 %), Італії (458, +8,8 %), Туреччини (293, +53,4 %), Польщі (241, +44,3 %), Кореї (202, +21,0 %) та Великої Британії (197 заявок, -9,1 %) (рис. 24, додаток 14).

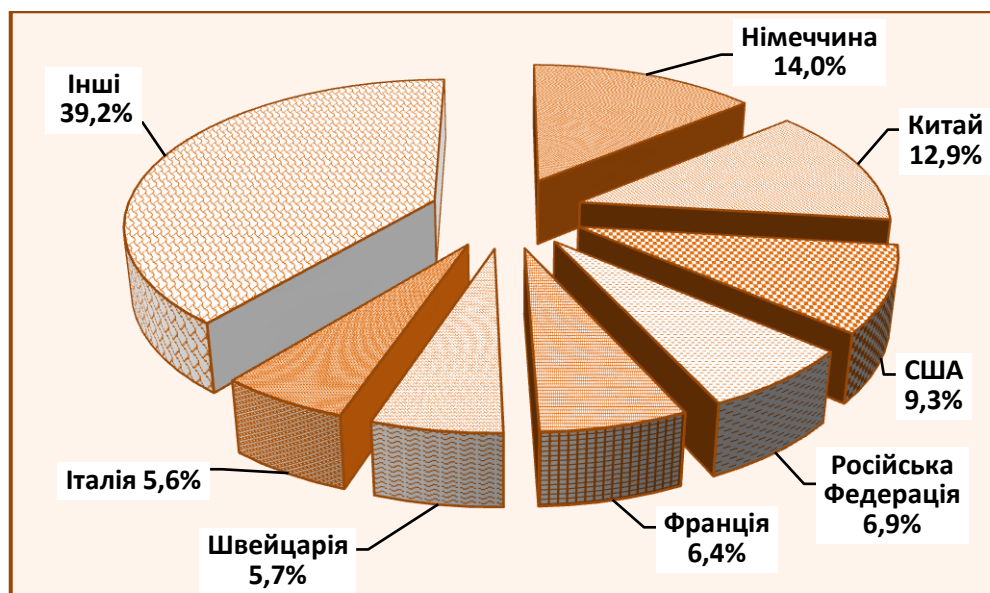


Рисунок 24. Країни-лідери в поданні заявок на торговельні марки за міжнародною процедурою у 2021 році

Серед іноземних заявників за національною процедурою найбільш активними були: швейцарська тютюнова компаній Philip Morris (168 заявок); другий у світі виробник тютюнової продукції – британська компанія British American Tobacco (67 заявки); кіпрська компанія GSH Trademarks Limited (61 заявка); швейцарська фармацевтична компанія Delta Medical Promotions AG (54 заявки); американська транснаціональна корпорація з виробництва господарських товарів The Procter & Gamble Company (47 заявок); німецька мережа супермаркетів-дискаунтерів Lidl Stiftung & Co. KG. (46 заявок) (додаток 15).

Серед іноземних компаній за міжнародною процедурою найбільш активними були: Lidl Stiftung & Co. KG (Німеччина, 105 заявок), L'Oréal (Франція, 97 заявок), Apple Inc. (США, 92 заявки), фармацевтична корпорація Richter Gedeon Nyrt. (Угорщина, 64 заявки), фармацевтична компанія Egis Gyogyszergyar Zrt. (Угорщина, 58 заявок); телекомунікаційна компанія Huawei Technologies Co., Ltd (Китай, 52 заявки), фармацевтична корпорація Novartis AG (Швейцарія, 43 заявки); автобудівний та авіамоторний концерн Bayerische Motoren Werke AG та хіміко-фармацевтична компанія Dermapharm Aktiengesellschaft (Німеччина, по 40 заявок) (додаток 16).

Протягом звітного року найбільш активними в поданні заявок на торговельні марки серед національних заявників були: «Розетка.УА» (144 заявки), ТОВ «Лікєро-горілочний завод "Прайм"» (128 заявок), ТОВ «Паріматч» (123 заявки), ТОВ «Інішейтів медіа» (110 заявок), ТОВ «Уапром» (104 заявки), ТОВ «Експорт контент фабрика» (100 заявок) (додаток 17).

Найбільша кількість заявлених за національною процедурою торговельних марок належала до таких класів: 35 (11 474 торговельні марки); 41 (3 914); 5 (3 069); 30 (2 258); 43 (2 247); 42 (1 983) та 9 (1 911). Розподіл заявлених торговельних марок між класами товарів і класами послуг наведений на рис. 25.

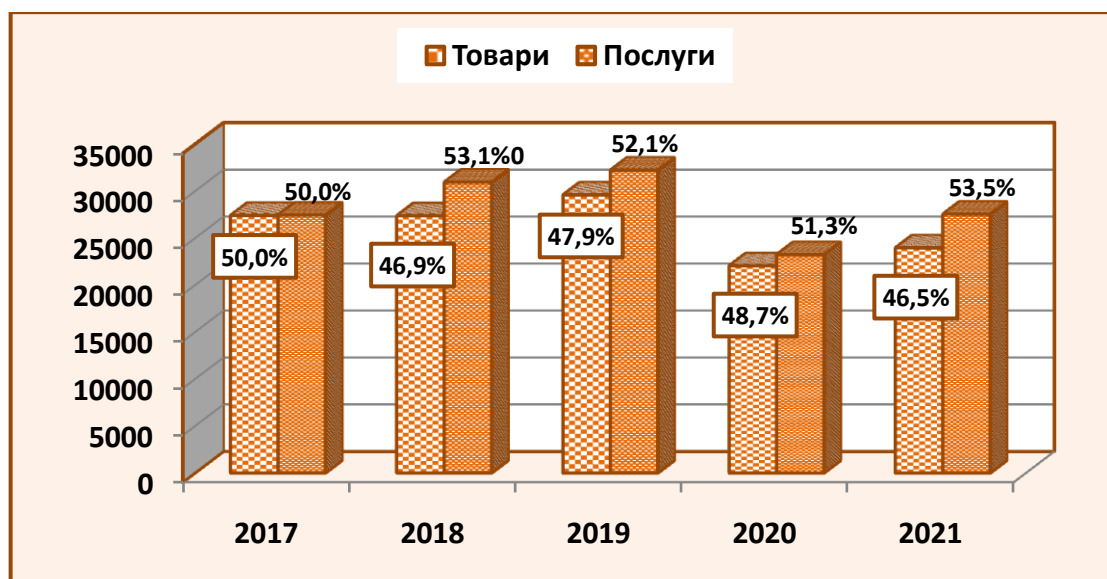
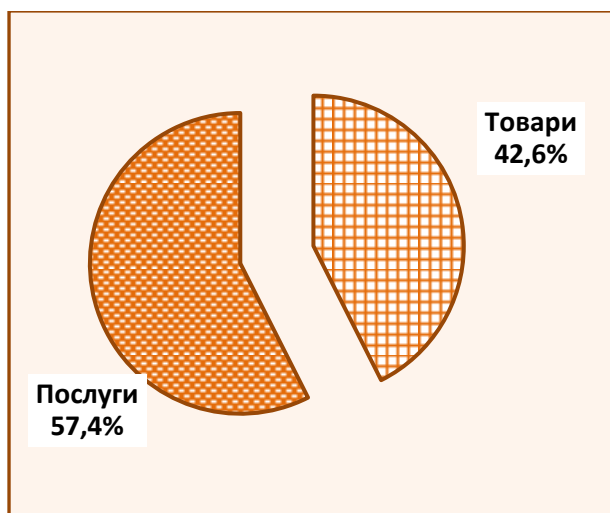


Рисунок 25. Співвідношення між кількістю заявлених торговельних марок у розподілі за товарами і послугами

Національними заявниками найбільше торговельних марок заявлено за такими класами МКТП: 35 (10 677 марок, або 24,2 %), 41 (3 577, або 8,1 %), 43 (2 137, або 4,8 %), 30 (2 011, або 4,5 %) та 5 (1 931, або 4,4 %). Іноземними заявниками найбільше торговельних марок заявлено за класами: 5 (1 138, або 15,6 %), 35 (797, або 10,9 %) та 9 (552, або 7,5 %). Співвідношення між кількістю торговельних марок, заявлених за класами товарів, і кількістю торговельних марок, заявлених за класами послуг, суттєво відрізняються для національних та іноземних заявників (рис. 26).

Національні заявники



Іноземні заявники

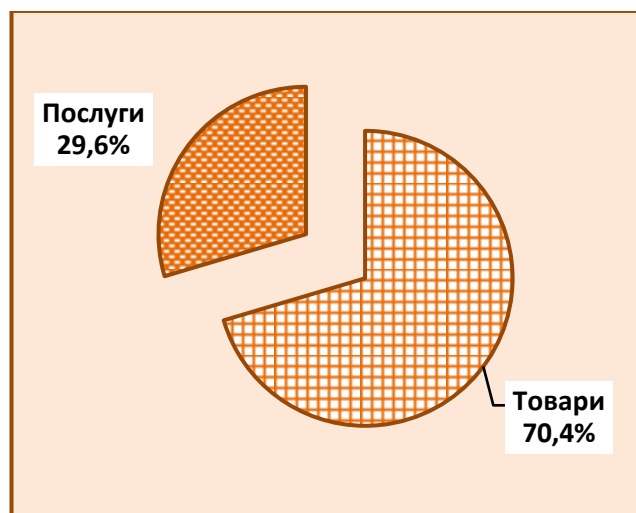


Рисунок 26. Розподіл заявлених у 2021 році торговельних марок для національних та іноземних заявників між класами товарів і послуг

У 2021 році найбільша кількість заявлених національними заявниками торговельних марок належала до таких галузей: «Перевезення (транспортування) та логістика» (12 215), «Текстильні вироби, одяг та аксесуари» (7 997), «Сільськогосподарська продукція та послуги» (4 975), «Домашнє обладнання» (4 821) та «Наукові дослідження, інформаційні технології» (4 584) (рис. 27, додаток 18).

Пріоритетними видами діяльності для іноземних заявників були: «Домашнє обладнання» (1 814), «Текстильні вироби, одяг та аксесуари» (1 075), «Наукові дослідження, інформаційні технології» (1 014), «Перевезення (транспортування) та логістика» (963), «Будівництво, інфраструктура» (730) та «Сільськогосподарська продукція та послуги» (571).



Рисунок 27. Розподіл заявлених торговельних марок за видами діяльності у 2021 році

У 2021 році до Міжнародного бюро ВОІВ направлено 505 заявок від національних заявників на міжнародну реєстрацію торговельних марок, що на 7,8 % менше за показник попереднього року (рис. 28).

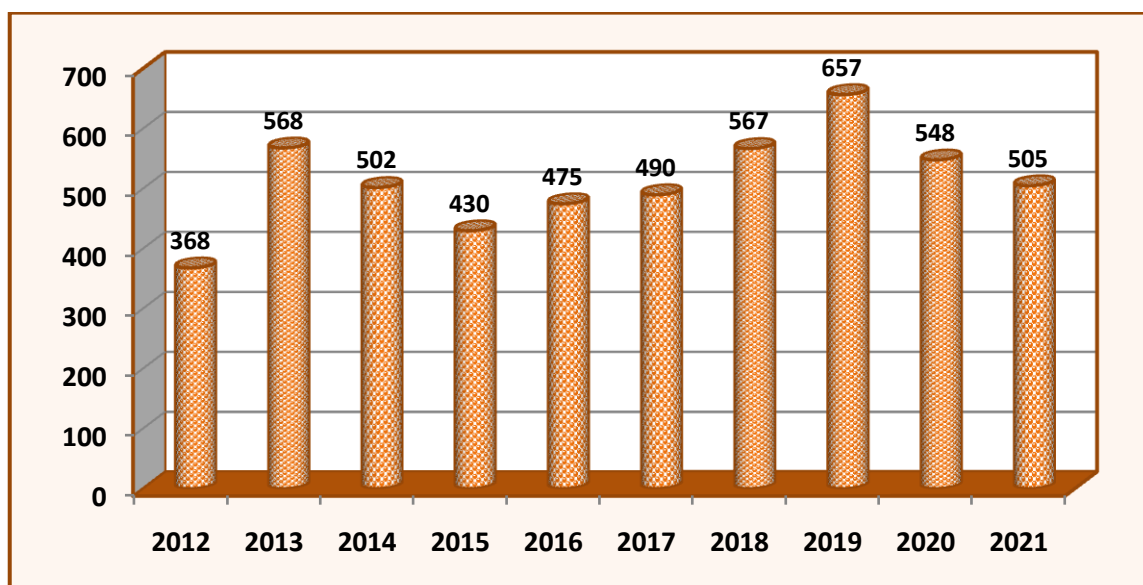


Рисунок 28. Динаміка активності національних заявників щодо міжнародної реєстрації торговельних марок

6. Розгляд заявок на об'єкти промислової власності

Показники розгляду заявок на ОПВ наведені в табл. 7.

Таблиця 7. Показники розгляду заявок на об'єкти промислової власності

Об'єкти промислової власності	Показник	2020	2021	2021 до 2020 (%)
Винаходи	Рішення про видачу	2 359	2 329	98,7
	Рішення про відмову у видачі	159	127	79,9
	Припинено діловодство	1 216	1 035	85,1
	Завершено діловодство, у т.ч. на стадії кваліфікаційної експертизи	3 734 3 265	3 491 3 108	93,5 95,2
Корисні моделі	Рішення про видачу	5 708	3 993	70,0
	Рішення про відмову у видачі	36	56	155,6
	Припинено діловодство	395	496	125,5
	Завершено діловодство	6 139	4 545	74,0
Промислові зразки	Рішення про видачу	2 272	1 494	65,8
	Рішення про відмову у видачі	–	–	–
	Відкликано (відхилено)	390	173	44,4
	Завершено діловодство	2 662	1 667	62,6
Торговельні марки	Рішення про видачу	23 523	25 326	107,7
	Рішення про відмову у видачі	2 071	2 636	127,3
	Відкликано (відхилено)	5 750	5 589	97,2
	Завершено діловодство	31 903	33 551	105,2

Середній строк розгляду заявок на винаходи у 2021 році збільшився на 0,8 місяця порівняно з 2020 роком (табл. 8). Кількість заявок, що очікували проведення кваліфікаційної експертизи в експертних відділах, на кінець року становила 4 079 заявок (рис. 29).

Таблиця 8. Середній строк розгляду заявок на винаходи, місяців

Стадії розгляду	2017	2018	2019	2020	2021
У цілому, з них	27,1	27,4	28,6	29,5	30,3
Формальна експертиза	3,3	3,5	3,5	3,6	3,6
Очікування КЕ	10,2	9,7	9,2	8,7	8,9
Кваліфікаційна експертиза	14,0	14,8	16,7	17,9	18,7



Рисунок 29. Строки розгляду заявок на винаходи на стадії кваліфікаційної експертизи

Строки розгляду заявок на стадії кваліфікаційної експертизи протягом 2017–2021 років у розподілі за відділами наведені в табл. 9 та на рис. 30. Порівняно з попередніми роками цей строк збільшився в усіх відділах, за винятком відділу хімічних технологій. Найбільша тривалість розгляду – у відділі біотехнологій.

Таблиця 9. Строк розгляду заявок на винаходи у відділах експертизи, місяців

Відділ	2017	2018	2019	2020	2021
Хімічних технологій	14,0	14,0	16,5	17,1	16,8
Промислових технологій	13,3	14,5	16,0	17,6	17,8
Біотехнологій	15,2	15,6	16,5	19,5	23,2
Інженерних технологій	13,1	14,1	16,8	17,0	18,8

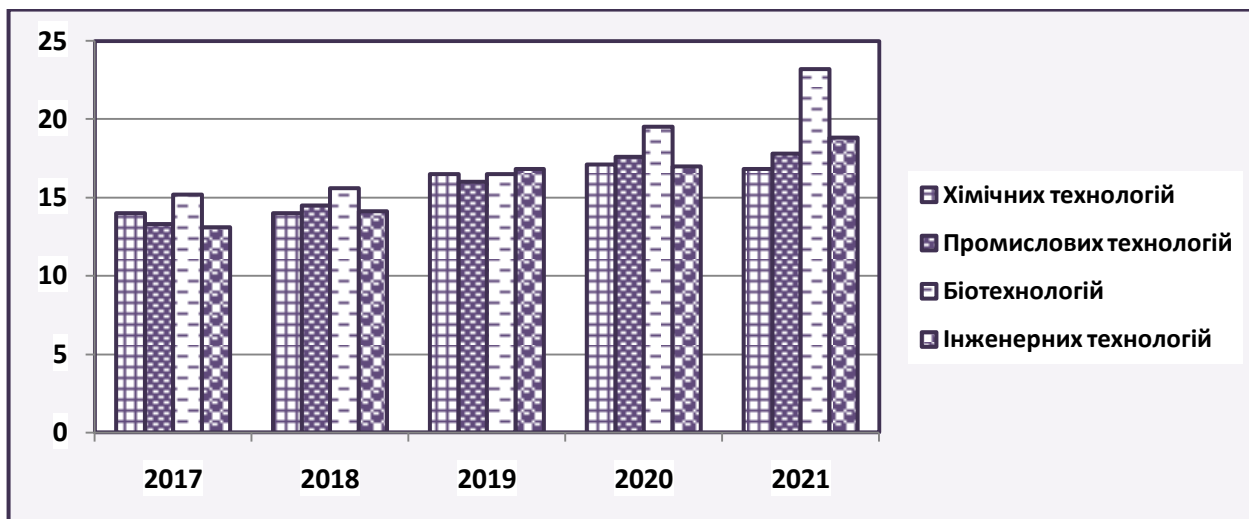


Рисунок. 30. Строк розгляду заявок на винаходи на стадії кваліфікаційної експертизи в розподілі за відділами, місяців

Середній строк розгляду заявок на корисні моделі у 2021 році дещо зменшився порівняно з 2020 роком і становив в середньому 4,3 місяця, кількість заявок на кінець року зменшилася й становила 1 385 (рис. 31).



Рисунок 31. Строк розгляду заявок на корисні моделі, місяців

Середній строк розгляду заявок на промислові зразки у 2021 році становив 3 місяці. При цьому кількість заявок, що очікують розгляду на кінець року, становила 615.

Середній строк розгляду заявок на торговельні марки у 2021 році становив у середньому 19,5 місяця. Кількість заявок на розгляді на кінець року збільшилася на 12,5 % і становила 46 250 (рис. 32).

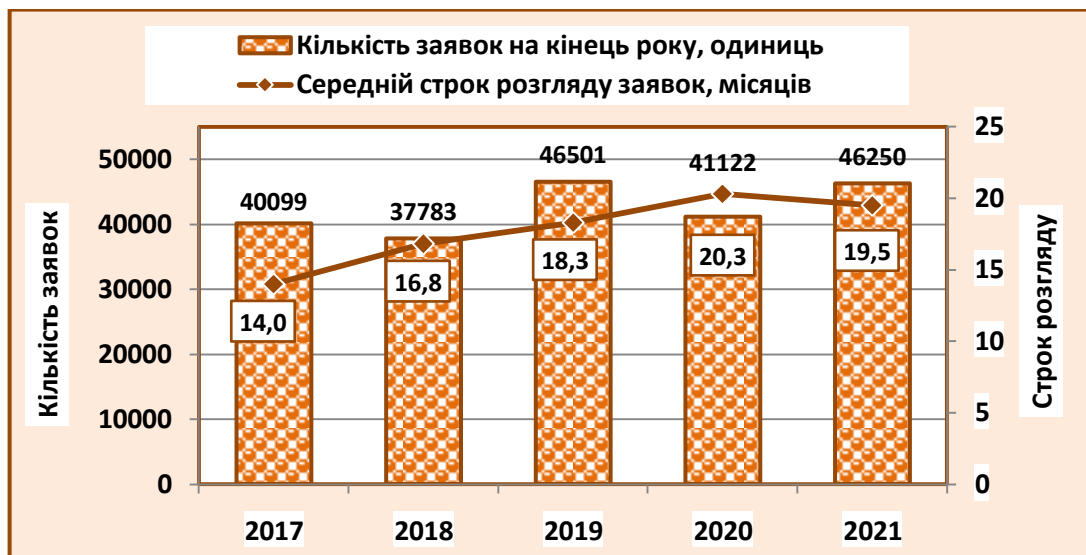


Рисунок 32. Середній строк розгляду заявок на торговельні марки, місяці

7. Реєстрація об'єктів промислової власності

Порівняльні показники реєстрації об'єктів промислової власності наведені у табл. 10 та на рис. 33.

Таблиця 10. Показники реєстрації об'єктів промислової власності

Об'єкти промислової власності	2017	2018	2019	2020	2021	2021 у % до 2020
Усього зареєстровано	27 281	26 970	30 589	30 255	30 870	102,0
Винаходи, у т.ч. за процедурою РСТ	2 590 1 239	2 469 1 142	2 255 913	2 179 975	2 298 1 196	105,5 122,7
Корисні моделі	9 442	8 620	8 412	6 385	4 363	68,3
Промислові зразки	2 390	2 297	2 599	2 047	1 751	85,5
Знаки для товарів і послуг	15 248	15 877	17 322	19 640	22 455	114,3
Географічні зазначення	1	4	2	4	3	75,0
Міжнародні реєстрації	5 565	7 499	7 206	8 413	8 159	97,0

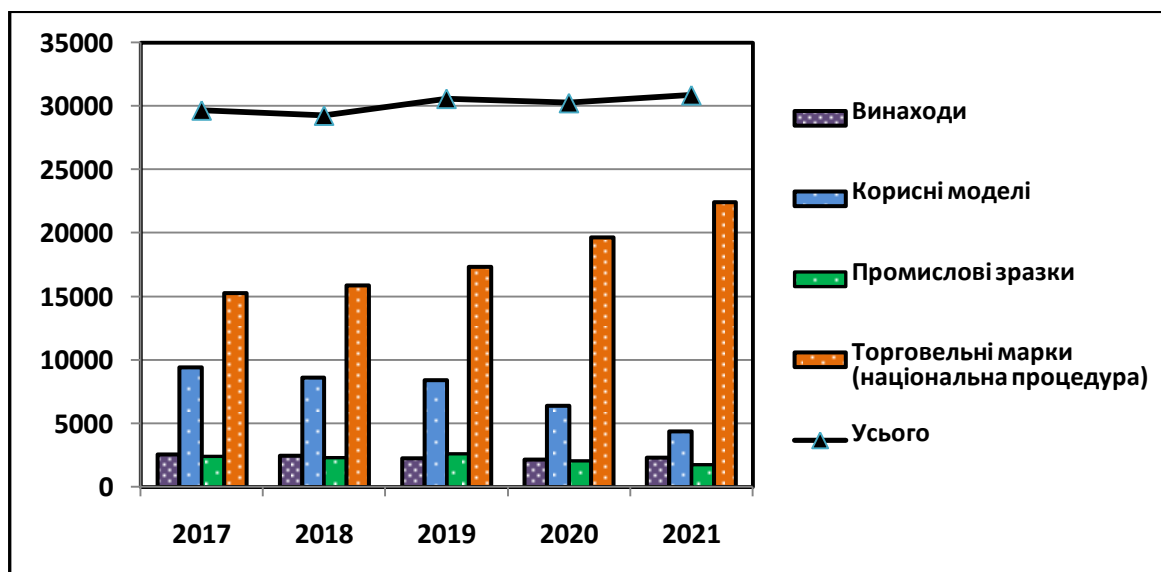


Рисунок 33. Динаміка реєстрації об'єктів промислової власності

Станом на 31.12.2021 року зареєстровано **639 691** об'єкт промислової власності:

129 932 винаходи;

150 113 корисних моделей;

44 709 промислових зразків;

311 765 торговельних марок з урахуванням розділених реєстрацій;

13 топографій ІМС (компонувальних напівпровідникових виробів);

3 124 географічні зазначення;

35 свідоцтв на право використання кваліфікованих зазначень походження товарів (географічних зазначень).

8. Оскарження рішень Мінекономіки та НОІВ до Апеляційної палати та суду і визнання недійсними охоронних документів

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

У 2021 році до Апеляційної палати надійшло 128 заперечень проти рішень НОІВ, які за об'єктами промислової власності розподілилися таким чином: знаки для товарів і послуг – 118; винаходи – 6, корисні моделі – 3, промислові зразки – 1.

Проведено 242 засідання колегій Апеляційної палати. Апелянтам направлено 83 рішення Апеляційної палати, з них 36 рішень про задоволення заперечення повністю, 2 рішення про задоволення заперечення частково та 45 – про відмову у задоволенні заперечення.

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

У 2021 році підготовлено 419 процесуальних документів (відзив, заперечення, пояснення, клопотання, скарги), 100 службових записок про запити необхідних матеріалів.

Опрацьовано 140 позовних заяв та 137 рішень судів першої, апеляційної та касаційної інстанцій. Забезпечено участь у 225 судових засіданнях.

Всього опрацьовано 3273 судових документів (повістки, ухвали, рішення, постанови) та процесуальних документів учасників судового процесу.

З метою виконання рішень судів (ухвал про забезпечення позовів), здійснено заходи щодо: забезпечення позовних заяв - 82, скасування забезпечення позовів - 23, виконання рішень судів - 38. Підготовлено 361 документ, пов'язаний з виконанням судових рішень.

Дані щодо оскарження рішень НОІВ до Апеляційної палати та суду, а також щодо позовів про визнання недійсними охоронних документів за 2021 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	2402	6	0,2	6	0,2	-	2298	3	0,1	2	0,1
КМ	4086	3	0,07	-	-	-	4363	11	0,2	1	0,02
Знаки	36418*	118	0,3	16	0,04	1	30614**	57	0,2	29	0,1
ПЗ	1494	1	0,06	-	-	-	1751	12	0,7	12	0,7
Усього	44400	128	0,3	22	0,05	1	39026	83	0,2	44	0,1

* У т.ч. за міжнародними заявками за Мадридською угодою – 8456

** У т.ч. міжнародних реєстрацій за Мадридською угодою – 8159

II. Аналіз винахідницької активності національних заявників

1. Надходження заявок на винаходи та корисні моделі

У 2021 році національними заявниками подано понад 5,6 тис. заявок на винаходи та корисні моделі, це на 12,4 % менше порівняно з 2020 роком (табл. 11). Традиційно переважають заявки на корисні моделі, їх частка в загальній кількості поданих заявок склала майже 76,8 % (рис. 34).

Таблиця 11. Надходження заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників

	2017	2018	2019	2020	2021	2021 у % до 2020
Усього заявок	11 267	11 093	10 453	6 431	5 632	87,6
Винаходи	2 111	1 975	2 014	1 378	1 304	94,6
юридичні особи	1 132	1 121	1 149	779	755	96,9
фізичні особи	979	854	865	599	549	91,7
Корисні моделі	9 156	9 118	8 439	5 053	4 328	85,7
юридичні особи	6 032	6 337	5 710	3 203	2 839	88,6
фізичні особи	3 124	2 781	2 729	1 850	1 489	80,5

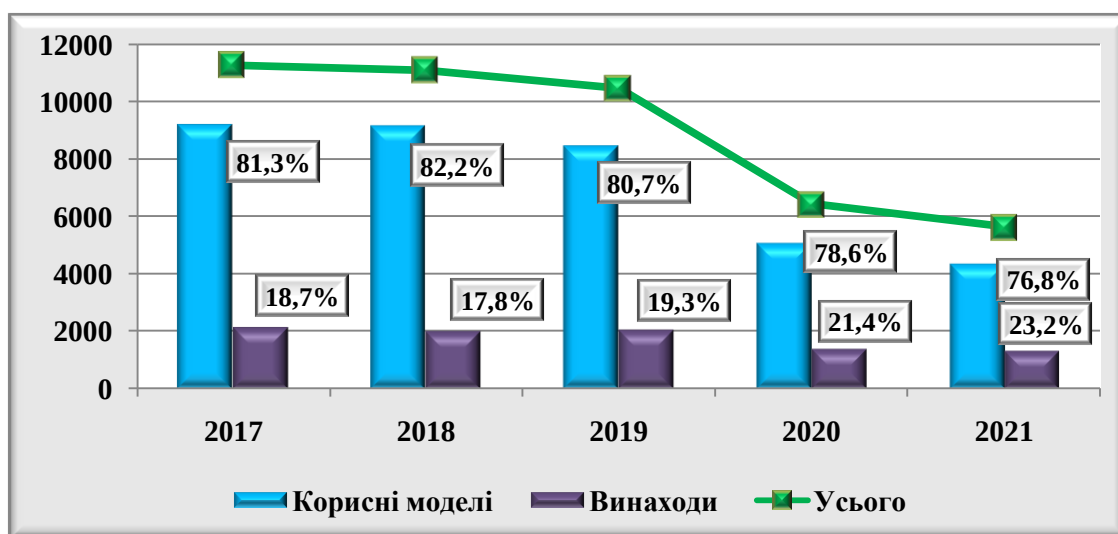


Рисунок 34. Динаміка надходження заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників

Протягом звітного року заявниками-юридичними особами подано майже 3,6 тис. заявок на винаходи та корисні моделі, їх кількість зменшилася на 9,7 % порівняно з відповідним періодом минулого року за рахунок зменшення кількості заявок на корисні моделі (на 11,4 %). Кількість заявок від фізичних осіб зменшилася на 16,8 % (2 038 проти 2 449 заявок у 2020 році). Їх частка склала 36,2 %.

Питома вага заявок на винаходи була вищою серед заявників-фізичних осіб, як і в попередні роки, та становила 27,0 %, тоді як для юридичних осіб цей показник склав 21,0 % (рис. 35).

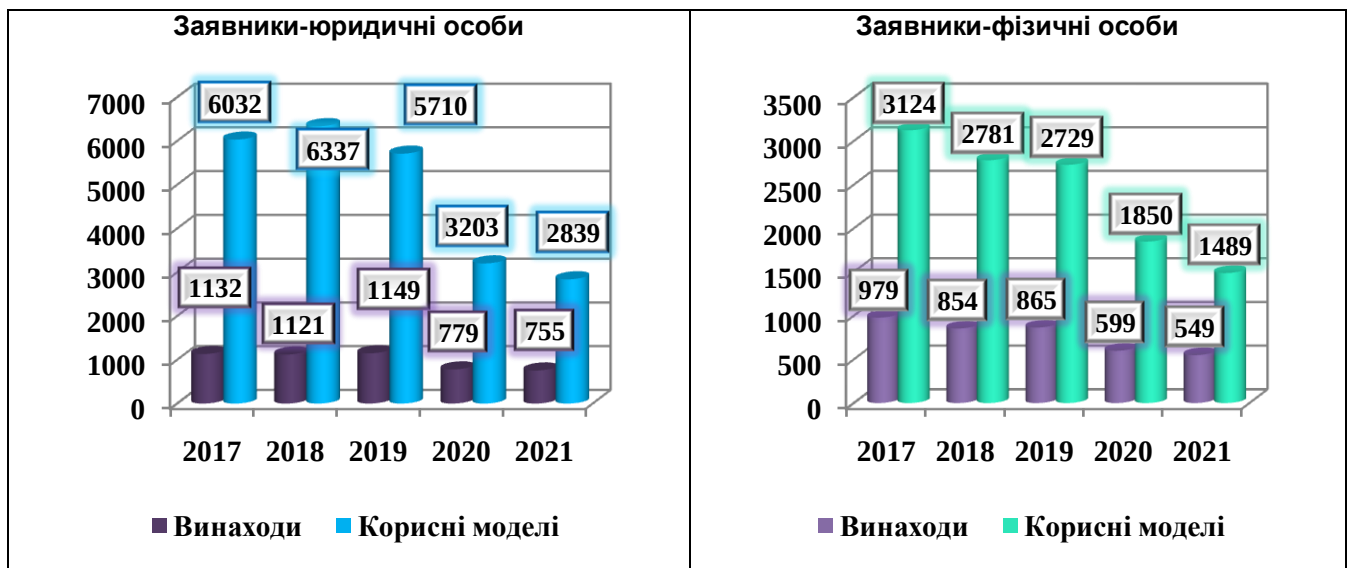


Рисунок 35. Динаміка надходження заявок від фізичних та юридичних осіб

Найбільш активними у 2021 році серед національних заявників-юридичних осіб були організації, які працюють у галузі «Освіта» і «Наукові дослідження та розробки» (89,5 % заявок). Так, закладами освіти подано 2 580 заявок на винаходи і корисні моделі, науковими організаціями – 635 заявок, і лише 379 заявок припадає на інші галузі (рис. 36, додатки 19, 20, 21).

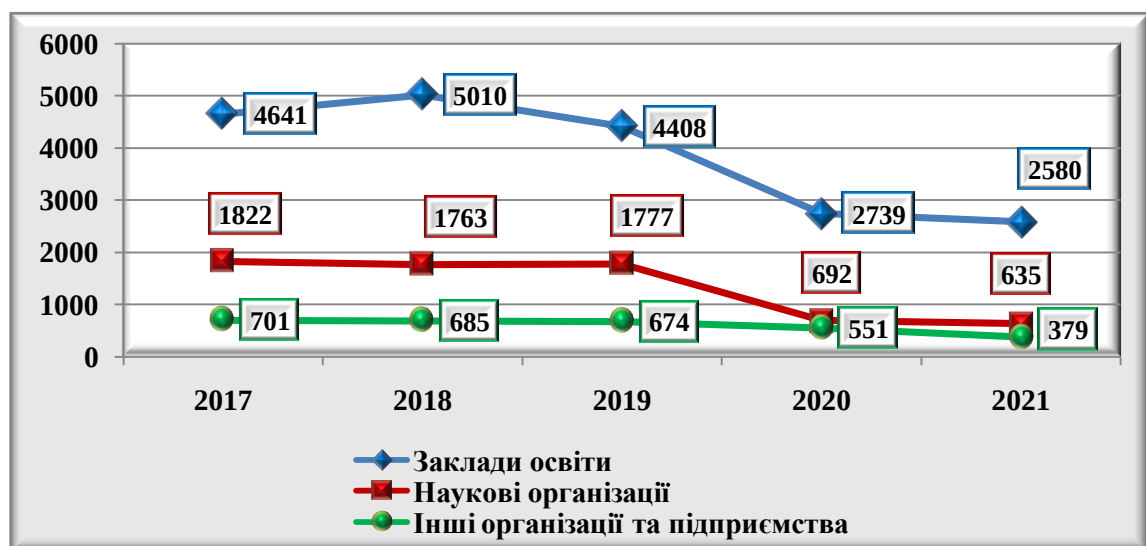


Рисунок 36. Динаміка подання заявок на винаходи і корисні моделі

Винахідницька активність у промисловості залишається низькою, промисловими підприємствами подано 157 заявок на винаходи і корисні моделі (проти 214 заявок у попередньому році), що становить 4,4 % від загальної кількості заявок, поданих юридичними особами. Найбільш активними в поданні заявок у промисловості були підприємства з виробництва машин і устаткування (54 заявки); автотранспортних засобів (25 заявок); добувної промисловості (15 заявок); металургії (12 заявок); комп'ютерів (9 заявок); харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів, меблів та гумових і пластмасових виробів (по 8 заявок) (рис. 37).

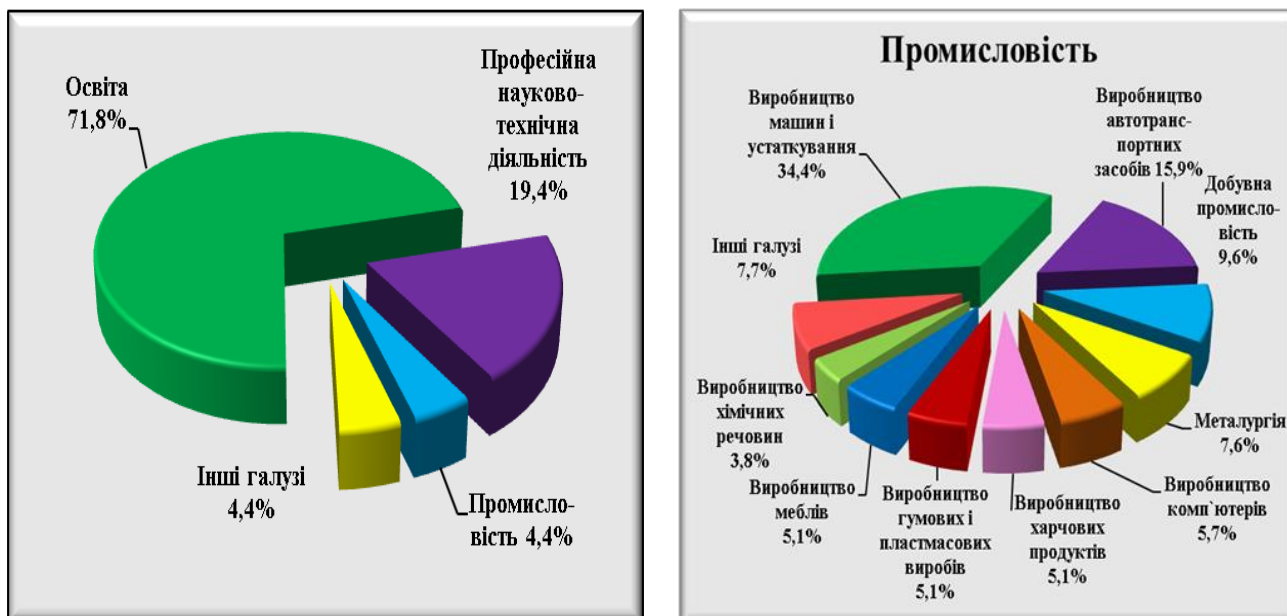


Рисунок 37. Розподіл заявок на винаходи і корисні моделі за видами економічної діяльності заявників

Перелік найбільш активних підприємств у поданні заявок на винаходи і корисні моделі наведений у додатку 22.

Заявниками Міністерства освіти і науки України (МОН України) протягом аналізованого періоду подано 2 027 заявок (56,4 % від загальної кількості заявок, поданих юридичними особами), це на 4,4 %, більше порівняно з відповідним періодом 2020 року, з них за вищими навчальними закладами, підпорядкованими МОН України, – 2 005 (+4,8 %); Міністерства охорони здоров'я України (МОЗ України) – 431 (–38,2 %), за закладами МОЗ України – 417 (–38,4 %); Національної академії наук України (НАН України) – 374 (+5,9 %); Національної академії аграрних наук України – 120 заявок (–23,6 %); Національної академії медичних наук України – 69 (–50 %) (табл. 12, додаток 23).

Таблиця 12. Кількість заявок на винаходи і корисні моделі, поданих закладами освіти і науковими організаціями

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього в галузі «Освіта»	4 641	5 010	4 408	2 739	2 580
З них за закладами:					
МОН України	3 493	3 819	3 230	1 913	2 005
Міністерства охорони здоров'я України	980	1 028	1 023	677	417
Усього в галузі «Наукові дослідження та розробки»	1 822	1 763	1 777	692	635
З них за науковими організаціями академічного профілю, у т.ч.	1 067	1 111	1 059	648	563
Національна академія наук України	544	577	635	353	374
Національна академія аграрних наук України	278	264	168	157	120
Національна академія медичних наук України	245	270	256	138	69

На рис. 38 представлені вищі навчальні заклади, підпорядковані МОН України, з найвищою винахідницькою активністю.



Рисунок 38. Вищі навчальні заклади, підпорядковані МОН України, з найвищою активністю

Найактивніші вищі навчальні заклади, підпорядковані МОЗ України, наведені на рис. 39.



Рисунок 39. Вищі навчальні заклади, підпорядковані МОЗ України, з найвищою активністю

Активність наукових установ академічного профілю протягом року відображена на рис. 40, 41, 42.



Рисунок 40. Установи НАН України з найвищою винахідницькою активністю



Рисунок 41. Установи Національної академії аграрних наук України з найвищою винахідницькою активністю



Рисунок 42. Установи Національної академії медичних наук України з найвищою винахідницькою активністю

Перелік найбільш активних закладів освіти та наукових організацій у поданні заявок на винаходи і корисні моделі за 2021 рік наведений у додатках 24, 25.

Лідером у поданні заявок серед регіонів України, як і в попередні роки, є м. Київ (1 408 заявок, що складає близько 25,0 % від їх загальної кількості). Високою активністю відрізнялися також Харківська (889), Дніпропетровська (545), Тернопільська (313), Запорізька (295), Львівська (262), Одеська (257) області. Загалом частка заявок, поданих заявниками цих регіонів протягом 2021 року, склала 70,5 % від загальної кількості (рис. 43, додатки 26, 27, 28).

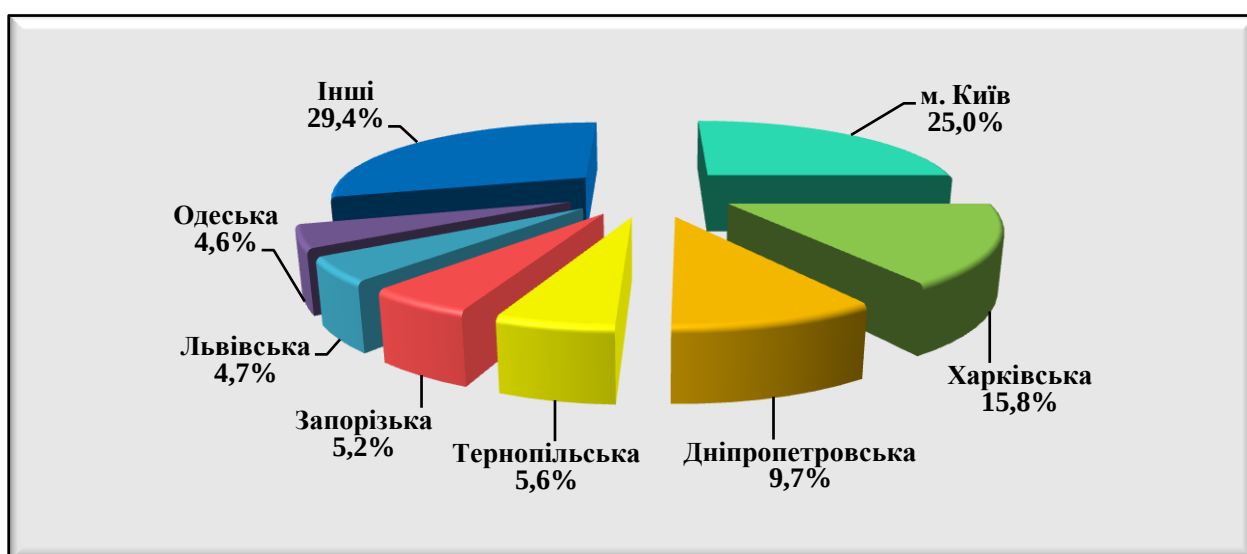


Рисунок 43. Розподіл заявок на винаходи і корисні моделі за регіонами

2. Реєстрація винаходів і корисних моделей

У 2021 році на ім'я національних заявників зареєстровано 5,2 тис. винаходів та корисних моделей, з них понад 4,2 тис. – корисних моделей (81,0 % від загальної кількості реєстрацій). Кількість реєстрацій зменшилася на 28,9 % порівняно з попереднім роком (табл. 13).

Таблиця 13. Реєстрація винаходів і корисних моделей на ім'я національних заявників

	2017	2018	2019	2020	2021	2021 у % до 2020
Усього патентів	10 589	9 674	9 536	7 315	5 204	71,1
У т.ч. на ім'я юридичних осіб	7 061	6 763	6 677	4 719	3 423	72,5
корисні моделі	6 329	5 953	5 839	3 996	2 748	68,8
винаходи	732	810	838	723	675	93,3
У т.ч. на ім'я фізичних осіб	3 528	2 911	2 859	2 596	1 781	68,6
корисні моделі	3 036	2 518	2 449	2 233	1 466	65,7
винаходи	492	393	410	363	315	86,8

Співвідношення між патентами на винаходи та корисні моделі на ім'я національних заявників наведене на рис. 44.

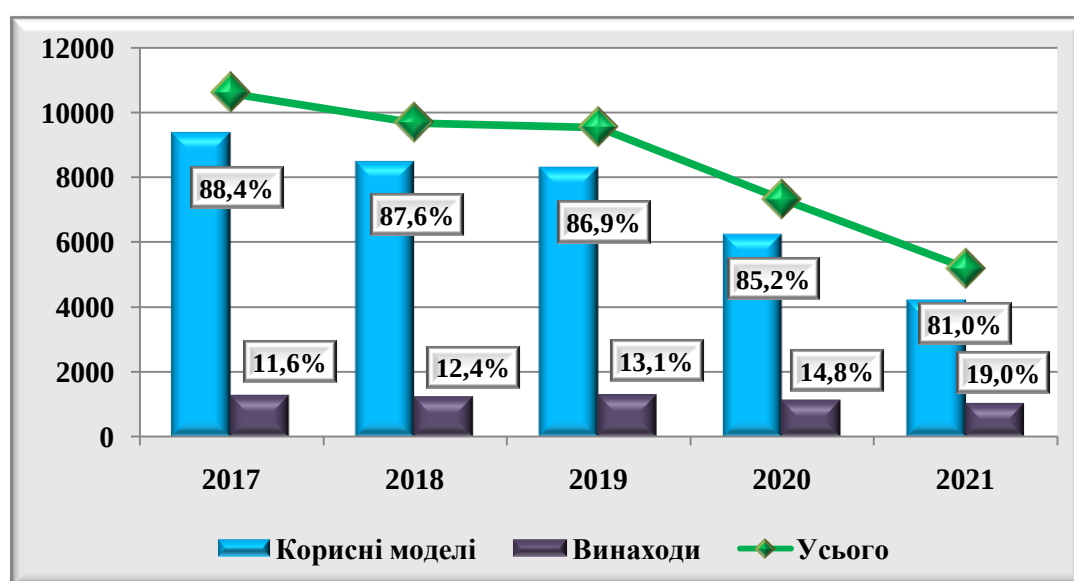


Рисунок 44. Динаміка реєстрації винаходів і корисних моделей на ім'я національних заявників

Протягом звітного року найбільшу кількість винаходів і корисних моделей зареєстровано на ім'я національних заявників-юридичних осіб – 65,8 % (3 423), це на 27,5 % менше проти показника 2020 року. На ім'я фізичних осіб здійснено 1 781 реєстрацію, що на 31,4 % менше проти 2020 року.

Питома вага реєстрацій винаходів була вищою серед заявників-юридичних осіб та становила 19,7 %, тоді як щодо фізичних осіб цей показник склав 17,7 % (рис. 45).

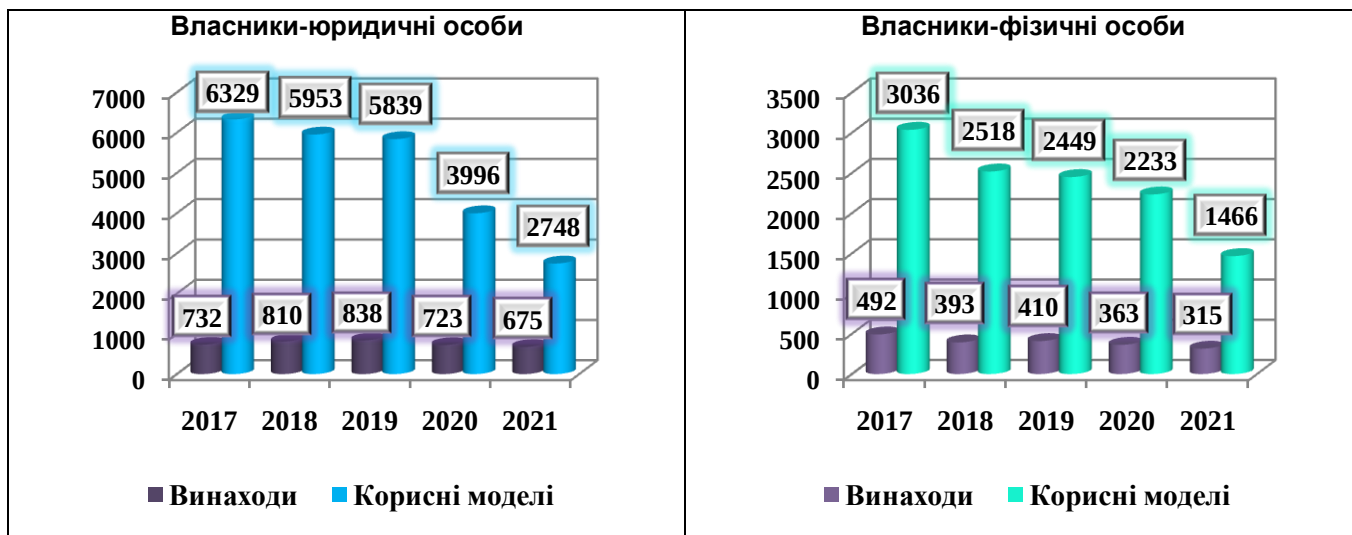


Рисунок 45. Динаміка реєстрацій винаходів і корисних моделей на ім'я фізичних та юридичних осіб

На ім'я заявників, підпорядкованих МОН, протягом року видано 1 877 патентів (54,8 % від загальної кількості патентів, зареєстрованих на ім'я юридичних осіб); МОЗ України – 440 (12,9 %); НАН України – 374 (10,9 %); Національної академії аграрних наук України – 110 (3,2 %); Національної академії медичних наук України – 53 патенти (1,5 %) (додаток 29).

Найбільше патентів видано на ім'я заявників м. Київ – 1 394, Харківської області – 687, Дніпропетровської – 527, Тернопільської – 310, Запорізької – 278, Львівської – 238, Одеської – 214, що становить 70,1 % від загальної кількості реєстрацій (рис. 46, додатки 30, 31).

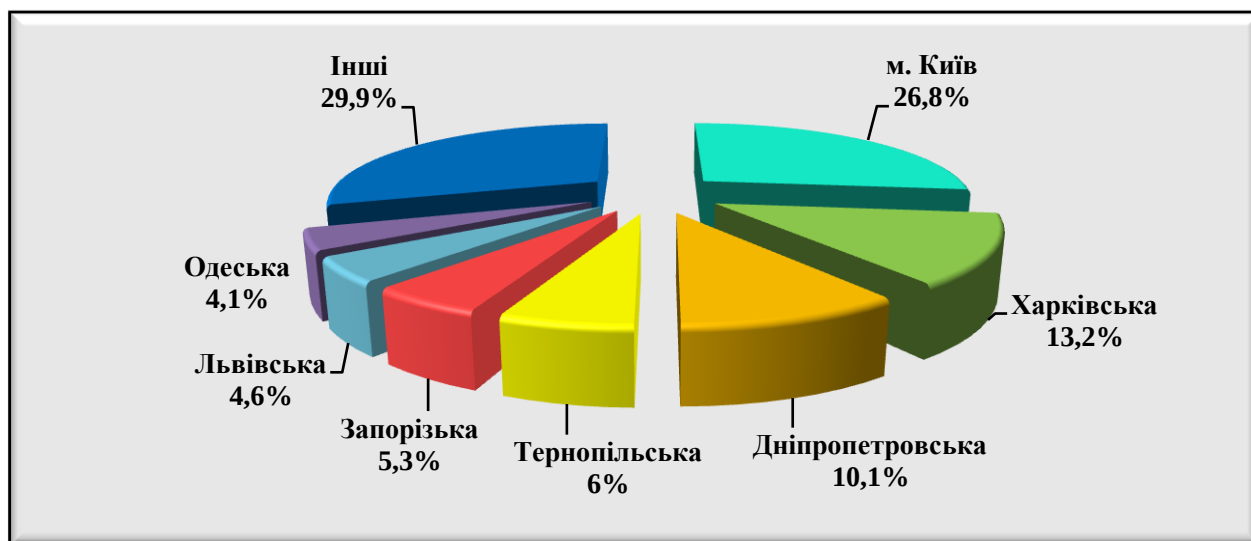


Рисунок 46. Розподіл за регіонами винаходів і корисних моделей, зареєстрованих на ім'я національних заявників

Аналіз розподілу за основними технічними напрямками зареєстрованих на ім'я національних заявників винаходів і корисних моделей свідчить, що переважна їх частина належить до напрямів «Вимірювання» (568 реєстрацій), «Інші спеціальні машини» (475), «Медична техніка» та «Будівництво» (по 352 патенти), «Хімічні технології» (285) (додатки 32, 33, 34).

У додатках 35, 36, 37 наведені 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 2017–2021 роках, наведений у додатку 38.

Розподіл заявок на винаходи від іноземних заявників за топ-країнами
походження заявників

Країна	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	1 753	1 856	1 750	1 820	2 091
США	515	497	522	514	577
Німеччина	233	279	229	220	215
Швейцарія	203	220	187	203	212
Велика Британія	75	95	85	96	172
Китай	32	39	51	100	131
Франція	85	68	65	55	65
Японія	59	51	57	56	63
Люксембург	49	62	45	57	55
Російська Федерація	46	47	50	62	55
Бельгія	59	45	44	31	53
Корея, Республіка	18	21	28	32	48
Італія	46	53	27	46	45
Нідерланди	46	66	38	39	44
Швеція	18	31	31	20	34
Данія	36	41	31	42	32
Індія	14	17	33	29	31
Австрія	35	32	31	24	26
Канада	16	10	15	24	26
Іспанія	15	13	19	19	23
Ізраїль	12	7	13	14	20
Чехія	2	6	9	6	17
Норвегія	10	9	9	10	17
Австралія	6	8	9	11	15
Ірландія	10	9	5	10	14
Фінляндія	12	15	13	5	12
Польща	22	21	15	22	11
Мальта	3	2	1	5	8
Словаччина	13	10	5	13	7
Кіпр	5	13	7	4	6
Бразилія	3	–	–	4	5
Туреччина	20	9	10	3	5
Угорщина	3	8	8	4	4
Нова Зеландія	1	–	1	1	4
Білорусь	6	4	5	3	3
Естонія	1	2	–	–	3
Хорватія	1	–	–	–	3
Маврикій	–	–	1	1	3
Сингапур	1	10	5	4	3
Інші	22	36	46	31	26

Іноземні компанії з найвищою винахідницькою активністю

Найменування	2017	2018	2019	2020	2021
Nicoventures Holdings Ltd (Велика Британія)	12	17	12	39	113
Syngenta Participations Ag (Швейцарія)	15	17	24	33	45
Arcelormittal (Люксембург)	26	45	33	46	43
Janssen Pharmaceutica NV (Бельгія)	24	34	21	24	40
Bayer AG (Німеччина)	61	83	54	53	39
Philip Morris Products S.A. (Швейцарія)	69	73	35	16	35
Jiangsu Hengrui Medicine CO., Ltd. (Китай)	2	3	9	25	34
F. Hoffmann-La Roche Ltd, (Швейцарія)	20	30	21	31	32
Basf SE (Німеччина)	29	65	33	23	29
Rai Strategic Holdings, Ink (США)	–	14	17	19	28
Immatics Biotechnologies GmbH (Німеччина)	12	18	16	27	25
Eli Lilly And Company (США)	21	12	14	15	25
Jt International SA (Китай)	2	1	2	25	23
The Climate Corporation (США)	9	16	2	3	21
KT&G Corporation (Корея)	–	–	3	18	20
Boehringer Ingelheim International GmbH (Німеччина)	9	11	16	15	16
Corteva Agriscience LLC (США)	0	0	0	0	15
Incyte Corporation (США)	5	6	21	18	14
China Tobacco Guangdong Industrial CO., Ltd. (Китай)	–	–	7	5	14
Huawei Technologies CO., Ltd. (Китай)	–	–	1	2	14
Casale SA (Швейцарія)	18	15	21	15	13
Precision Planting LLC (США)	4	19	10	15	13
Upl Ltd (Індія)	1	2	10	11	13
FMC Corporation (США)	6	3	4	3	12
Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation (Японія)	10	10	18	13	12
I4F Licensing NV (Бельгія)	–	–	–	4	12
Koninklijke Philips N.V. (Нідерланди)	2	5	2	3	12
Intellia Therapeutics, Inc. (США)	–	–	2	4	11
British American Tobacco Plc. (США)	13	30	33	16	11
Monsanto Technology LLC (США)	16	21	18	20	11
Aicuris GmbH & Co. KG (Німеччина)	1	–	–	4	10
First Point A.S. (Чехія)	–	–	–	–	9
Amgen Inc. (США)	5	16	15	10	9
Pfizer Inc. (США)	7	5	3	4	9
Ionis Pharmaceuticals, Inc. (США)	1	1	2	5	8
Paul Wurth S.A. (Люксембург)	8	6	7	4	7
Eisai R&D Management Co., Ltd. (Японія)	3	5	2	5	6
Dow Agrosciences LLC (США)	42	13	18	13	6
Genentech, Inc. (США)	14	10	12	10	6
Astellas Pharma Inc. (Японія)	7	5	3	4	5

Розподіл заявок на винаходи за технічними напрямками

Технічні напрями	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	3 864	3 831	3 764	3 198	3 395
Електротехніка					
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	124	122	128	103	85
Аудіо-, відеотехніка	19	19	16	17	28
Телекомунікації	18	15	16	23	13
Цифровий зв'язок	17	18	9	24	13
Основні способи зв'язку	15	12	10	18	12
Обчислювальна техніка	74	50	49	49	47
Інформаційні технології для управлінських цілей	14	21	19	15	18
Напівпровідники	7	10	15	8	9
Прилади					
Оптика	12	16	14	5	13
Вимірювання	145	169	163	122	81
Аналіз біологічних матеріалів	66	62	61	32	24
Контроль	35	41	48	35	30
Медична техніка	195	228	182	148	86
Хімія					
Органічна тонка хімія	220	225	215	210	210
Біотехнології	204	227	234	192	206
Лікарські препарати	470	470	485	464	489
Макромолекулярна хімія	37	45	49	33	24
Харчова хімія	152	184	150	119	93
Хімічна сировина	227	214	214	185	197
Матеріали, металургія	206	162	154	160	150
Способи обробки поверхні, покриття	56	83	72	79	65
Мікроструктурні та нанотехнології	15	11	12	6	8
Хімічні технології	155	145	159	105	76
Екотехнології	67	57	54	42	42
Машинобудування					
Маніпулювання, транспортування, вантажні операції	131	102	103	60	64
Металорізальні верстати	98	77	93	73	48
Двигуни, насоси, турбіни	130	120	143	110	79
Ткацькі верстати та папероробні машини	29	37	34	13	17
Інші спеціальні машини	220	245	255	184	173
Термічне виробництво та прилади	85	99	65	48	32
Механічні деталі	98	83	73	54	49
Транспорт	120	109	110	83	91
Інші галузі					
Меблі, ігри	33	41	44	35	47
Інші споживчі товари	103	123	114	155	235
Будівництво	144	143	150	116	126
Інші та некласифіковані	122	43	53	71	413

Розподіл заявок на винаходи від національних заявників
за технічними напрямками

Технічні напрями	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	2 111	1 975	2 014	1 378	1 304
Електротехніка					
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	84	85	96	80	51
Аудіо-, відеотехніка	10	14	10	7	5
Телекомунікації	16	10	14	19	8
Цифровий зв'язок	12	4	5	6	2
Основні способи зв'язку	10	11	10	14	11
Обчислювальна техніка	58	30	31	25	25
Інформаційні технології для управлінських цілей	5	9	10	4	5
Напівпровідники	7	9	14	7	8
Прилади					
Оптика	9	14	12	4	13
Вимірювання	117	145	138	105	51
Аналіз біологічних матеріалів	51	55	51	21	9
Контроль	24	30	38	27	19
Медична техніка	166	180	137	106	54
Хімія					
Органічна тонка хімія	45	43	50	23	23
Біотехнології	29	33	25	16	12
Лікарські препарати	120	121	145	78	52
Макромолекулярна хімія	17	17	19	12	7
Харчова хімія	92	118	94	56	44
Хімічна сировина	63	63	57	42	35
Матеріали, металургія	117	81	79	80	73
Способи обробки поверхні, покриття	34	52	51	39	34
Мікроструктурні та нанотехнології	13	10	12	6	7
Хімічні технології	107	104	111	62	34
Екотехнології	52	38	39	32	23
Машинобудування					
Маніпулювання, транспортування, вантажні операції	45	31	51	35	25
Металорізальні верстати	76	48	62	52	21
Двигуни, насоси, турбіни	101	94	112	68	43
Ткацькі верстати та папероробні машини	8	13	13	3	1
Інші спеціальні машини	153	144	146	87	71
Термічне виробництво та прилади	53	68	44	31	11
Механічні деталі	73	57	54	25	30
Транспорт	94	68	85	46	65
Інші галузі					
Меблі, ігри	20	25	23	17	20
Інші споживчі товари	20	16	19	18	17
Будівництво	95	95	104	70	59
Інші та некласифіковані	112	40	51	54	337

Розподіл заявок на винаходи від іноземних заявників
за технічними напрямками

Технічні напрями	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	1 753	1 856	1 750	1 820	2 091
Електротехніка					
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	40	37	32	23	34
Аудіо-, відеотехніка	8	5	7	10	23
Телекомунікації	2	5	2	4	5
Цифровий зв'язок	5	13	3	17	11
Основні способи зв'язку	5	1	1	4	1
Обчислювальна техніка	16	20	19	24	22
Інформаційні технології для управлінських цілей	10	12	9	11	13
Напівпровідники	0	1	1	0	1
Прилади					
Оптика	3	2	2	1	1
Вимірювання	27	25	26	17	30
Аналіз біологічних матеріалів	15	7	9	11	15
Контроль	11	11	10	8	11
Медична техніка	29	48	45	42	32
Хімія					
Органічна тонка хімія	175	182	165	187	186
Біотехнології	174	195	209	177	195
Лікарські препарати	351	349	340	386	437
Макромолекулярна хімія	20	27	30	21	17
Харчова хімія	60	66	57	63	49
Хімічна сировина	164	151	156	143	162
Матеріали, металургія	89	81	75	79	77
Способи обробки поверхні, покривання	22	30	21	40	30
Мікроструктурні та нанотехнології	2	1	–	–	1
Хімічні технології	48	42	48	43	42
Екотехнології	14	19	15	11	19
Машинобудування					
Маніпулювання, транспортування, вантажні операції	86	71	52	25	39
Металорізальні верстати	22	29	31	21	27
Двигуни, насоси, турбіни	29	26	31	42	36
Ткацькі верстати та папероробні машини	21	24	21	10	17
Інші спеціальні машини	68	102	108	97	102
Термічне виробництво та прилади	32	31	20	17	21
Механічні деталі	25	26	18	29	19
Транспорт	26	40	24	37	26
Інші галузі					
Меблі, ігри	13	16	21	18	27
Інші споживчі товари	83	107	95	137	218
Будівництво	48	49	46	46	67
Інші та некласифіковані	10	3	2	17	77

Додаток 6

Розподіл заявок на корисні моделі від іноземних заявників за країнами походження

Країна	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	144	141	108	216	94
Польща	6	5	6	37	25
Кіпр	27	55	16	16	16
Російська Федерація	47	24	12	15	12
Білорусь	13	8	12	14	7
Словаччина	4		14	11	6
США	13	5	1	3	5
Люксембург	–	1	–	1	4
Маршаллові Острови	–	–	–	2	4
Об'єднані Арабські Емірати	–	–	–	1	3
Велика Британія	5	2	13	–	3
Китай	1	2	2	6	2
Туреччина	3	1	–	–	2
Швейцарія	–	2	3	–	1
Чехія	2	3	1	2	1
Німеччина	6	5	1	1	1
Інші	17	28	27	107	2

Додаток 7

Іноземні компанії з найбільшою кількістю заявок на корисні моделі

Найменування	2021
<i>Instytut Maszyn Przeplywowych Im. Roberta Szewalskiego Polskiej Akademii Nauk Z Siedziba W Gdansk</i> (Польща)	27
<i>Coastrock Holdings Limited</i> (Кіпр)	14
<i>Politechnika Gdanska</i> (Польща)	8
<i>Zilinska Univerzita V Ziline</i> (Словаччина)	6
<i>Forpet S.A.R.L.</i> (Люксембург)	4
<i>Walter Investment Co.</i> (Маршаллові Острови)	4
<i>Eco Food Corporation Ltd</i> (Велика Британія)	3
<i>Feron (Fzc) Free Zone Co. With Limited Liability</i> (Об'єднані Арабські Емірати)	3
<i>Производственное унитарное предприятие «Алкопак»</i> (Білорусь)	3
<i>Time4Machine Inc.</i> (США)	3

Розподіл заявок на корисні моделі за технічними напрямками

Технічні напрями	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	9 300	9 259	8 547	5 269	4 422
Електротехніка					
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	258	267	248	169	109
Аудіо-, відеотехніка	28	54	36	32	18
Телекомунікації	67	76	74	50	36
Цифровий зв'язок	22	19	16	14	5
Основні способи зв'язку	154	149	74	29	32
Обчислювальна техніка	138	126	146	66	61
Інформаційні технології для управлінських цілей	20	37	46	29	21
Напівпровідники	56	54	55	32	25
Прилади					
Оптика	30	36	32	21	23
Вимірювання	627	631	588	342	419
Аналіз біологічних матеріалів	923	921	876	197	70
Контроль	191	216	234	148	100
Медична техніка	984	1012	954	573	257
Хімія					
Органічна тонка хімія	119	117	110	90	30
Біотехнології	103	107	81	51	22
Лікарські препарати	553	558	600	434	86
Макромолекулярна хімія	35	42	40	41	13
Харчова хімія	571	604	542	267	149
Хімічна сировина	185	200	209	143	93
Матеріали, металургія	277	249	228	144	121
Способи обробки поверхні, покриття	78	89	90	62	59
Мікроструктурні та нанотехнології	31	28	27	11	109
Хімічні технології	328	339	337	217	137
Екотехнології	169	191	181	121	96
Машинобудування					
Маніпулювання, транспортування, вантажні операції	263	190	176	132	88
Металорізальні верстати	352	348	285	166	114
Двигуни, насоси, турбіни	170	162	185	129	88
Ткацькі верстати та папероробні машини	73	77	70	27	17
Інші спеціальні машини	753	791	621	425	263
Термічне виробництво та прилади	193	193	148	87	67
Механічні деталі	226	220	170	148	92
Транспорт	365	340	285	202	155
Інші галузі					
Меблі, ігри	115	99	111	101	84
Інші споживчі товари	100	104	117	112	70
Будівництво	496	496	403	297	263
Інші та некласифіковані	245	116	152	161	1 029

Додаток 9

Розподіл заявок на промислові зразки від іноземних заявників за країнами походження

Країна	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	231	255	224	262	158
США	20	26	35	27	25
Китай	6	5	30	48	24
Кіпр	20	18	13	18	20
Швейцарія	7	2	–	5	17
Російська Федерація	43	62	35	29	17
Естонія	–	4	–	4	7
Іспанія	2	3	–	3	6
Франція	11	16	5	4	6
Німеччина	49	3	3	–	5
Польща	8	6	6	4	5
Велика Британія	9	15	31	18	4
Ізраїль	–	–	8	2	3
Азербайджан	–	–	–	–	2
Білорусь	10	4	10	8	2
Італія	4	5	3	1	2
Нідерланди	–	–	3	–	2
Чехія	3	1	–	7	1
Фінляндія	4	5	3	1	1
Грузія	6	1	1	–	1
Індія	1	1	9	–	1
Японія	12	21	3	17	1
Інші	16	57	26	66	6

Додаток 10

Іноземні компанії з найбільшою кількістю заявок на промислові зразки

Найменування	2021
Apple Inc., (США)	19
Coastrock Holdings Limited (Кіпр)	12
АО «Таркетт» (Російська Федерація)	11
OU UBC Holding Group (Естонія)	7
Philip Morris International Inc. (США)	6
Vivo Mobile Communication Co., Ltd (Китай)	5
Piëch IP AG (Швейцарія)	5
MoviHealth (Швейцарія)	5
Louis Vuitton Malletier (Франція)	4
Bayadera Management Limited (Кіпр)	4

Додаток 11

Національні підприємства з найбільшою кількістю заявок на промислові зразки

Найменування	2021
АТ «Житомирський Маслозавод»	23
ПП «Ліком»	20
АТ «Коблево»	13
ПАТ «Лантманнен Акса»	12
ПАТ «Лекхім»	12
ТОВ «Атб-Маркет»	12
ТОВ «Новобокс»	9
ПАТ «Київський вітамінний завод»	7
ТОВ «Виробниче підприємство «Маріо»	7
ТОВ «Кондитерська фабрика «Ярич»	7
ТОВ «Національна горілчана Компанія»	7
ТОВ «Ес Фарма»	6

Рейтинг	Клас	Назва класу	Кількість свідоцтв	
			Одиниць	%
		Усього	1 753	100
1	09	Опакування та вмістини для перевозіння чи переносіння товарів	254	14,5
2	19	Канцелярське знаряддя та приладдя, мистецькі та навчальні знадобки	227	12,9
3	07	Побутові речі, що не належать до інших класів	168	9,6
4	32	Графічні символи і логотипи, фактурні візерунки, оздоблення	161	9,2
5	08	Робочі інструменти та залізні вироби	156	8,9
6	15	Машини, що не належать до інших класів	79	4,5
7	23	Устаткування для розподіляння рідин та газів, санітарне, опалювальне, вентиляційне та повітрокондиціонувальне устаткування, тверде паливо	77	4,4
8	14	Устаткування для записування, зв'язку чи передавання інформації	66	3,8
9	06	Меблювання	65	3,7
10	12	Транспортні або підймальні засоби	57	3,3
11	13	Устаткування для вироблення, розподіляння або перетворювання електроенергії	52	3,0
12	26	Світильні прилади	48	2,7
13	21	Ігри, іграшки, намети та спортивні товари	44	2,5
14	01	Харчі	38	2,2
15	02	Предмети одягу та галантерейні вироби	32	1,8
16	11	Прикраси	30	1,7
17	03	Дорожні речі, футляри, парасольки та особисте приладдя, що не належать до інших класів	28	1,6
18	25	Будівельні блоки та елементи споруд	26	1,5
19	10	Годинники та інші вимірювальні, перевіряльні та сигнальні прилади	25	1,4
20	20	Торговельне та рекламне устаткування, вивіски	23	1,3
21	31	Машини та пристрої для готування їжі чи напоїв, що не належать до інших класів	18	1,0
22	24	Лікарське та лабораторне устаткування	16	0,9
23	28	Фармацевтичні та косметичні вироби, туалетні речі та приладдя	16	0,9
24	05	Текстильні мірні вироби, штучні та натуральні листові матеріали	15	0,9
25	22	Зброя, піротехнічні вироби, вироби для полювання, рибалення та нищення шкідників	12	0,7
26	18	Друкарські та канцелярські машини	6	0,3
27	27	Тютюнові вироби та курильне приладдя	6	0,3
28	29	Пристрої та устаткування протипожежні, для техніки безпеки та для рятування	3	0,2
29	04	Щіткові вироби	2	0,1
30	16	Фотоапарати та кінокамери	1	0,1
31	17	Музичні інструменти	1	0,1

Розподіл заявок на торговельні марки від іноземних заявників за країнами походження
за національною процедурою

Країна	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	3 908	3 573	3 908	4 054	4 322
США	689	639	778	790	865
Швейцарія	256	263	409	423	459
Кіпр	644	524	448	623	438
Китай	178	226	284	205	304
Німеччина	147	134	100	152	223
Велика Британія	232	225	232	196	207
Індія	178	122	199	107	147
Франція	66	100	68	61	121
Польща	64	76	98	79	105
Корея, Республіка	74	87	105	115	89
Об'єднані Арабські Емірати	46	40	36	45	85
Японія	89	81	94	119	81
Іспанія	61	38	62	24	79
Нідерланди	76	49	43	68	79
Російська Федерація	147	138	85	100	73
Туреччина	62	27	34	51	65
Італія	34	25	62	31	62
Австрія	67	41	24	32	44
Естонія	36	59	30	27	42
Грузія	15	13	21	25	37
Угорщина	18	16	12	17	35
Сингапур	51	11	27	33	34
Мальта	7	1	17	27	33
Гонконг	45	36	26	55	31
Румунія		2	11	4	31
Таїланд	12	7	18	10	30
Білорусь	24	30	22	33	28
Литва	20	36	52	37	27
Ізраїль	23	30	46	45	24
Молдова, Республіка	6	10	8	3	20
Тайвань, провінція Китаю	24	20	26	15	20
Хорватія	4	4	6	12	18
Джерсі		2	2		18
Ліхтенштейн	23	20	16	25	17
Люксембург	10	16	35	21	17
Республіка Македонія	2	4	5	8	17
Чехія	15	11	18	6	16
Бельгія	15	19	2	8	15
Канада	27	51	21	21	15
Данія	16	17	17	7	15
Словаччина	14	10	9	31	15
Болгарія	4	12	11	16	14
Ірландія	21	24	19	36	14
Мексика	8	7	8	5	14
Віргінські острови (Брит.)	55	31	6	14	14
Австралія	5	3	2	10	12
Фінляндія	9	4	17	43	12
Інші	289	232	237	239	161

Розподіл заявок на торговельні марки від іноземних заявників за країнами походження (міжнародна система)

Назва країни	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	7 634	7 752	8 458	7 644	8 121
Німеччина	962	1097	1031	991	1132
Китай	889	1184	1367	1200	1054
США	578	583	685	627	759
Російська Федерація	534	554	511	588	558
Франція	655	649	671	443	520
Швейцарія	501	469	497	477	459
Італія	512	518	528	421	458
Туреччина	309	233	268	191	293
Польща	191	164	243	167	241
Корея, Республіка	94	107	137	167	202
Велика Британія	173	195	244	217	197
Японія	181	132	170	161	170
Угорщина	60	148	139	80	162
Іспанія	166	163	189	186	149
Нідерланди	133	117	126	134	140
Білорусь	106	88	141	133	134
Бельгія	132	105	77	108	106
Австрія	138	137	132	113	100
Чехія	60	67	114	65	94
Швеція	60	59	62	60	81
Болгарія	125	86	111	125	71
Канада	3	10	11	21	67
Молдова, Республіка	28	17	37	47	60
Данія	61	52	90	62	59
Австралія	58	50	60	40	56
Фінляндія	96	89	49	63	51
Кіпр	58	52	49	78	47
Сингапур	46	24	40	53	45
Люксембург	71	53	42	65	40
Ірландія	34	12	22	33	37
Ізраїль	29	37	33	31	36
Казахстан	13	22	38	25	36
Литва	26	32	38	32	34
Латвія	38	32	68	27	32
Індія	31	24	21	34	30
Вірменія	15	20	10	15	28
Мальта	35	8	13	7	27
Норвегія	27	18	18	15	26
Естонія	16	25	31	27	23
Португалія	28	19	25	29	21
Грузія	20	12	14	19	20
Ліхтенштейн	39	25	31	15	19
Румунія	15	19	30	26	19
Словаччина	27	20	20	24	19
Сербія	30	23	22	11	18
Інші	231	202	203	191	191

Іноземні компанії з найвищою кількістю поданих заявок на торговельні марки у 2021 році
(національна процедура)

Найменування	Кількість
Philip Morris (Швейцарія)	168
British American Tobacco (Brands) Limited (Велика Британія)	67
GSH Trademarks Limited (Кіпр)	61
«Delta Medical Promotions AG» (Швейцарія)	54
The Procter & Gamble Company (США)	47
Lidl Stiftung & Co. KG (Німеччина)	46
Antonio Puig, S.A. (Іспанія)	36
Novartis AG (Швейцарія)	35
Bayadera Management Limited (Кіпр)	33
Corteva Agriscience LLC, a Delaware limited liability company (США)	31
Kusum Healthcare Pvt. Ltd (Індія)	31
Rothmans of Pall Mall Limited (Швейцарія)	29
Rivian IP Holdings, LLC (США)	25
Farmak Group Limited (Кіпр)	24
Glenmark Pharmaceuticals Ltd (Індія)	23
Moulista Finance & Investments Ltd (Кіпр)	23
PepsiCo, Inc. a North Carolina corporation (США)	23
Swiss Pharma International AG (Швейцарія)	23
Amazon Technologies, Inc. (США)	22
Colgate-Palmolive Company, a Delaware corporation (США)	22
A. Nattermann & Cie. GmbH (Німеччина)	21
Aqua Nrg Investments Limited (Кіпр)	20
Mary Kay Inc. (США)	20
Organosyn Life Sciences Private Limited (Індія)	20
Future Enterprises Pte. Ltd (Сингапур)	20
Acino Pharma AG (Швейцарія)	19
Macleods Pharmaceuticals Limited. (Індія)	19
Mega Lifesciences Public Company Limited (Таїланд)	19
Nobel Ilac Sanayi ve Ticaret A.S (Туреччина)	19
Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (Німеччина)	19
Nestlé Société Anonyme (Швейцарія)	19
F8FF13 B.V. (Нідерланди)	19
Ashley Furniture Industries, LLC (США)	18
Alkaloid Ad Skopje (Македонія)	17
Puig France (Іспанія)	17
Stradeks Limited (Об'єднані Арабські Емірати)	17
Jadran - Galenski Laboratorij d.d. (Хорватія)	17
Hetero Labs Limited (Індія)	16
Mili Healthcare Limited (Велика Британія)	16
Japan Tobacco Inc. (Японія)	15
Caffe & Restaurant Management Ltd (Велика Британія)	15
Opella Healthcare Group SAS (Франція)	15
Richard Bittner AG (Австрія)	15
X100 Holdings Public Company Limited (Кіпр)	15
Hard Rock Limited (Джерсі)	15

Іноземні компанії з найвищою кількістю поданих заявок на торговельні марки у 2021 році
(міжнародна процедура)

Найменування	Кількість
Lidl Stiftung & Co. KG (Німеччина)	105
L'oreal (Франція)	97
Apple Inc. (США)	92
Richter Gedeon Nyrt. (Угорщина)	64
Egis Gyogyszergyar Zrt. (Угорщина)	58
Huawei Technologies Co., Ltd. (Китай)	52
Novartis AG (Швейцарія)	43
Boehringer Ingelheim GmbH (Німеччина)	42
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft (Німеччина)	40
Dermapharm Aktiengesellschaft (Німеччина)	40
Honor Device Co., Ltd. (Гонконг)	38
Henkel AG & Co. KGaA (Німеччина)	31
Patek Philippe Sa Geneve (Швейцарія)	25
Kia Corporation (Корея)	24
LX Holdings Corp. (Корея)	24
Philip Morris Products S.A.(США)	24
JT International SA (Японія)	23
Societe des Produits Nestle S.A. (Швейцарія)	23
Euro Games Technology Ltd. (США)	22
Louis Vuitton Malletier (Франція)	22
Bucuria S.A. (Молдова)	21
Lux-Visage Limited Liability Company (Білорусь)	21
Samsung Electronics Co., Ltd. (Корея)	18
Biofarma (Україна)	17
Deciem Beauty Group Inc.	17
Roche Diagnostics GmbH (Швейцарія)	17
Syngenta Crop Protection AG (Швейцарія)	17
Zakrytoe aktsionernoe obshchestvo «Myasnaya galereya» (Російська Федерація)	17
Anwil S.A. (Польща)	16
Deichmann SE (Німеччина)	16
Vista Phytolab Inc. (Канада)	16
SharkNinja Operating LLC (Велика Британія)	15
Shiseido Americas Corporation (США)	15
BASF SE (Німеччина)	14
Boehringer Ingelheim Animal Health France (Франція)	14
Royal Armenia JV Ltd (Арменія)	14
Hansgrohe SE (Німеччина)	13
Gen Ilac Ve Saglik Urunleri Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi (Туреччина)	12
Hermes International (Франція)	12
Incyte Holdings Corporation (США)	12
Sanofi (Франція)	12
Siemens Healthcare GmbH (Німеччина)	12
Advanide Holdings Pte. Ltd. (Сингапур)	11
Giorgio Armani S.P.A. (Італія)	11
Open-Type Joint Stock Company «Rot Front» (Російська Федерація)	11
Renault (Франція)	11
F. Hoffmann-La Roche AG (Швейцарія)	10
Guerlain (Франція)	10

Національні підприємства з найвищою кількістю поданих заявок на торговельні марки у 2021 році

Найменування	Кількість
ТОВ «Розетка.Уа»	144
ТОВ «Лікero-горілчаний завод "Прайм"»	128
ТОВ «Паріматч»	123
ТОВ «Інішейтів медіа»	110
ТОВ «Уапром»	104
ТОВ «Еспорт контент фабрика»	100
ПАТ «Кетер інвест»	99
ТОВ «Орімі Україна»	83
ТОВ «Епіцентр К»	76
ТОВ «Амбрейн ЛТД»	74
ТОВ «Медійні рішення»	68
ТОВ «Реклама про»	66
ТОВ «Спейсикс»	64
ПАТ «Оболонь»	63
ТОВ «Нова медіа сфера»	63
ТОВ «Торгівельний будинок "Конті"»	61
ПАТ «МХП»	60
АТ «Фармак»	57
АТ «Коблево»	53
ТОВ «Рекламно-інформаційна агенція "Навігатор"»	52
ТОВ «Промислово-торговельна компанія Шабо»	51
ТОВ «АВК конфекшінері»	49
ДП «Кондитерська корпорація "Рошен"»	47
ПАТ «Київський вітамінний завод»	44
ТОВ «Нова пошта»	44
ТОВ «Рекламне агентство "Аіті"»	44
ТОВ «Укр гейм технолоджі»	44
АТ «Перший український міжнародний банк»	43
ТОВ «В-продакшн»	40
ТОВ «Клуб чіпсів»	40
ТОВ «Медіа адвайзер»	40
ТОВ «Руш»	40
АТ «Альфа-Банк»	39
ТОВ «Представництво Баум Фарм гмбх»	39
ПАТ «Індустріальні та дистрибуційні системи»	37
ТОВ «Дельта медікел»	36
ТОВ «Рекламно-інформаційна агенція АММ»	35
Підприємство з іноземними інвестиціями «МакДональдз Юкрейн Лтд»	34
ТОВ «Глобал солюшинс 2021»	33
ТОВ «Алло»	33

Розподіл торговельних марок, заявлених у 2021 році, за видами діяльності

Вид діяльності	Класи МКТП	Національні		Іноземні		Усього	
		Один.	%	Один.	%	Один.	%
Усього		44 202	100	7 318	100	51 520	100
Перевезення (транспортівання) та логістика	35, 36	12 215	27,6	963	13,2	13 178	25,6
Текстильні вироби, одяг та аксесуари	29, 30, 31, 32, 33, 43	7 997	18,1	1075	14,7	9 072	17,6
Сільськогосподарська продукція та послуги	13, 15, 16, 28, 41	4 975	11,3	571	7,8	5 546	10,8
Домашнє обладнання	3, 5, 10, 44	4 821	10,9	1814	24,8	6 635	12,9
Наукові дослідження, інформаційні технології	9, 38, 42, 45	4 584	10,4	1014	13,9	5 598	10,9
Будівництво, інфраструктура	14, 18, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 34	3 019	6,8	730	10,0	3 749	7,3
Управління, зв'язок, нерухоме майно та фінансові операції	6, 17, 19, 37, 40	2 631	6,0	214	2,9	2 845	5,5
Фармацевтика, здоров'я, косметика	7, 12, 39	1 619	3,7	370	5,1	1 989	3,9
Дозвілля, освіта, навчання	8, 11, 20, 21	1 463	3,3	340	4,6	1 803	3,5
Хімічні продукти	1, 2, 4	878	1,9	227	3,0	1 105	2,0

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

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	7 164	7 458	6 859	3 982	3 594
Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	–	17	10	7	3
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	18	34	21	10	15
Переробна промисловість, у т.ч.	270	244	242	204	142
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів	26	12	17	12	8
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	–	–	2	–	1
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність	5	4	5	5	1
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	1	–	–	–	–
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції	6	12	10	4	6
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів	38	26	12	1	5
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції	16	19	18	16	8
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування	23	36	22	19	12
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	17	21	29	13	9
Виробництво електричного устаткування	12	10	19	24	5
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань	89	72	83	68	54
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	24	23	21	37	25
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування	13	9	4	5	8
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	–	1	–	2	–
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	3	–	–	5	–
Будівництво	6	8	7	2	6
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	60	49	45	48	35
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	10	8	13	6	3
Інформація та телекомунікації	36	32	31	19	18
Фінансова та страхова діяльність	2	2	2	1	2
Операції з нерухомим майном	4	6	8	2	1
Професійна, наукова і технічна діяльність, у т.ч.	1 899	1 834	1 852	758	697
Наукові дослідження та розробки	1 822	1 763	1 777	692	635
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	6	8	4	4	4
Освіта	4 641	5 010	4 408	2 739	2 580
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	153	111	132	75	26
Інші види діяльності	56	94	84	100	62

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

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	1 132	1 121	1 149	779	755
Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	–	4	2	–	–
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	2	2	2	–	–
Переробна промисловість, у т.ч.	41	26	42	46	28
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів	–	1	1	5	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	1	5	–	4
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів	14	4	3	1	1
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції	–	1	5	1	–
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування	2	4	5	3	–
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	3	1	6	5	3
Виробництво електричного устаткування	7	3	4	12	1
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань	8	6	11	12	10
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	3	3	2	5	7
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування	3	2	–	2	1
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	–	–	–	1	–
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	3	–	–	1	–
Будівництво	1	1	–	1	3
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	5	6	10	9	10
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	–	1	3	–	–
Інформація та телекомунікації	12	7	5	11	4
Фінансова та страхова діяльність	1	1	–	–	–
Операції з нерухомим майном	–	–	–	–	–
Професійна, наукова і технічна діяльність, у т.ч.	321	297	329	242	224
Наукові дослідження та розробки	296	274	303	218	200
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	–	1	–	–	3
Освіта	712	746	711	441	471
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	20	10	23	7	4
Інші види діяльності	14	19	22	20	8

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

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	6 032	6 337	5 710	3 203	2 839
Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	–	13	8	7	3
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	16	32	19	10	15
Переробна промисловість, у т.ч.	229	218	200	158	114
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів	26	11	16	7	7
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	–	–	2	–	1
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність	5	4	5	5	1
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	1	–	–	–	–
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції	5	11	5	4	2
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів	24	22	9	–	4
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції	16	18	13	15	8
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування	21	32	17	16	12
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	14	20	23	8	6
Виробництво електричного устаткування	5	7	15	12	4
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань	81	66	72	56	44
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	21	20	19	32	18
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування	10	7	4	3	7
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	–	1	–	1	–
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	–	–	–	4	–
Будівництво	5	7	7	1	3
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	55	43	35	39	25
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	10	7	10	6	3
Інформація та телекомунікації	24	25	26	8	14
Фінансова та страхова діяльність	1	1	2	1	2
Операції з нерухомим майном	4	6	8	2	1
Професійна, наукова і технічна діяльність, у т.ч.	1 578	1 537	1 523	516	473
Наукові дослідження та розробки	1 526	1 489	1 474	474	435
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	6	7	4	4	1
Освіта	3 929	4 264	3 697	2 298	2 109
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	133	101	109	68	22
Інші види діяльності	42	75	62	80	54

Національні підприємства з найвищою винахідницькою активністю
(кількість заявок на винаходи і корисні моделі)

	2017	2018	2019	2020	2021
Приватне акціонерне товариство «Новокраматорський машинобудівний завод»	58	54	59	50	44
Акціонерне товариство «Укргазвидобування»	10	15	10	10	13
Приватне акціонерне товариство «Вовчанський агрегатний завод»	5	–	–	2	6
Приватне акціонерне товариство «Фед»	–	–	–	2	4
Приватне підприємство «Вектор аттракцион»	–	–	–	–	4
Товариство з обмеженою відповідальністю «Потоки»	–	–	1	–	4
Акціонерне товариство «Дніпровський завод з ремонту та будівництва пасажирських вагонів»	–	–	–	–	3
Публічне акціонерне товариство «Крюківський вагонобудівний завод»	–	1	1	–	3
Публічне акціонерне товариство «Мотор Січ»	8	10	7	3	3
Приватне підприємство «БМЗ Бетон»	–	–	–	–	3
Товариство з обмеженою відповідальністю «Омніфарма Київ»	–	–	–	–	3
Товариство з обмеженою відповідальністю «Виробниче підприємство "Радіатор"»	–	–	–	–	3
Товариство з обмеженою відповідальністю «Карбон Лайф»	–	–	–	–	3

Розподіл заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників-юридичних осіб за органами державного управління

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	7 164	7 458	6 859	3 982	3 594
Міністерство освіти і науки України	3 521	3 839	3 254	1 942	2 027
Міністерство охорони здоров'я України	1 689	1 655	1 646	697	431
Національна академія наук України	544	577	635	353	374
Національна академія аграрних наук України	278	264	168	157	120
Національна академія медичних наук України	245	270	256	138	69
Державна служба України з надзвичайних ситуацій	45	70	68	54	64
Міністерство оборони України	74	68	40	45	42
Кабінет Міністрів України	20	13	29	12	22
Міністерство внутрішніх справ України	18	14	21	20	20
Районні, районні у містах Києві та Севастополі державні адміністрації	–	–	7	17	11
Державне агентство резерву України	–	–	–	–	9
Державний концерн «Укроборонпром»	20	27	18	11	7
Міністерство соціальної політики України	7	6	3	6	6
Міністерство економіки України	27	20	31	6	6
Служба безпеки України	–	–	1	14	5
Обласні, Київська та Севастопольська міські ради	7	2	5	3	4
Державне управління справами	15	7	16	4	4
Інші органи державного управління	654	626	661	503	373

Наукові організації з найвищою винахідницькою активністю
(кількість заявок на винаходи і корисні моделі)

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього за науковими організаціями	1 822	1 763	1 777	692	635
Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова НАН України	50	65	67	25	54
Інститут технічної теплофізики НАН України	29	41	35	24	26
Національний науковий центр «Інститут механізації та електрифікації сільського господарства»	29	24	12	20	19
Інститут електрозварювання ім. Є.О. Патона НАН України	22	14	15	14	17
Інститут хімії поверхні ім. О.О. Чуйка НАН України	10	16	18	5	16
Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків Національної академії аграрних наук України	15	24	11	11	15
Інститут фізики напівпровідників імені В.Є. Лашкарьова НАН України	9	23	26	10	14
Державна наукова установа «Науково-технологічний комплекс «Інститут монокристалів» НАН України»	1	3	4	6	13
Інститут проблем матеріалознавства ім. І. М. Францевича НАН України	18	14	17	8	12
Інститут електродинаміки НАН України	10	8	16	12	12
Інститут надтвердих матеріалів ім. В.М. Бакуля НАН України	34	21	21	15	12
Фізико-технологічний інститут металів та сплавів НАН України	11	18	24	8	11
Інститут фізичної хімії ім. Л.В. Писаржевського НАН України	9	14	27	7	11
Державна установа «Інститут нейрохірургії ім. акад. А.П. Ромоданова Національної академії медичних наук України»	20	20	23	10	10
Інститут термоелектрики НАН України та МОН України	15	18	17	6	10
Інститут кібернетики імені В.М. Глушкова НАН України	16	17	15	4	10
Український державний науково-дослідний інститут «Ресурс»	–	–	–	–	9
Фізико-хімічний інститут захисту навколишнього середовища і людини МОН України та НАН України	16	19	16	25	9
Державний науково-дослідний інститут Міністерства внутрішніх справ України	11	7	13	11	9
Інші	1 497	1 397	1 400	471	346

Заклади освіти з найвищою винахідницькою активністю
(кількість заявок на винаходи і корисні моделі)

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього за закладами освіти	4 641	5 010	4 408	2 739	2 580
Державний вищий навчальний заклад «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України»	128	168	211	229	234
Таврійський державний агротехнологічний університет	101	263	143	205	161
Вінницький національний технічний університет	123	152	110	71	104
Національний університет біоресурсів і природокористування України	271	237	218	98	99
Український державний університет залізничного транспорту	14	18	11	21	83
Харківський національний автомобільно-дорожній університет	74	32	56	32	67
Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	70	77	168	56	67
Національний університет «Львівська політехніка»	88	80	79	64	63
Національний університет цивільного захисту України	41	63	58	41	55
Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля	64	32	27	30	53
Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	26	36	43	28	52
Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	221	225	196	44	48
Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет»	91	80	69	66	46
Національний фармацевтичний університет	54	54	87	36	45
Національний університет харчових технологій	277	327	243	61	42
Національний технічний університет «Дніпровська політехніка»	67	36	25	36	40
Київський національний університет імені Тараса Шевченка	37	41	35	25	39
Центральноукраїнський національний технічний університет	55	48	46	32	39
Сумський державний університет	55	42	50	46	38
Полтавська державна аграрна академія	17	23	28	23	36
Дніпровський державний аграрно-економічний університет	7	11	15	21	36
Уманський національний університет садівництва	40	54	30	16	36
Інші	2 720	2 911	2 460	1 458	1 097

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

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	11 267	11 093	10 453	6 431	5 632
Автономна Республіка Крим	31	13	8	7	1
Вінницька	941	880	891	245	199
Волинська	77	77	61	68	68
Дніпропетровська	961	920	870	613	545
Донецька	332	304	336	204	162
Житомирська	69	95	101	69	43
Закарпатська	138	129	133	109	61
Запорізька	399	538	361	350	295
Івано-Франківська	150	163	175	122	102
Київська	245	255	232	183	162
Кіровоградська	112	105	84	57	61
Луганська	234	147	125	96	93
Львівська	480	447	437	263	262
Миколаївська	140	171	169	82	82
Одеська	570	499	479	304	257
Полтавська	275	310	246	170	153
Рівненська	137	113	114	58	41
Сумська	182	125	140	105	106
Тернопільська	306	319	372	344	313
Харківська	1 622	1 523	1 609	858	889
Херсонська	131	105	141	108	68
Хмельницька	114	121	92	67	66
Черкаська	161	130	176	74	88
Чернівецька	220	185	200	108	66
Чернігівська	75	64	64	37	39
м. Київ	3 155	3 349	2 827	1 726	1 408
м. Севастополь	4	3	2	–	2
Некласифіковані	6	3	8	4	–

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

	Корисні моделі					Винаходи				
	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	9 156	9 118	8 439	5 053	4 328	2 111	1 975	2 014	1 378	1 304
Автономна Республіка Крим	25	9	7	5	–	6	4	1	2	1
Вінницька	906	849	846	208	170	35	31	45	37	29
Волинська	63	67	57	62	58	14	10	4	6	10
Дніпропетровська	747	697	688	471	402	214	223	182	142	143
Донецька	271	250	266	167	126	61	54	70	37	36
Житомирська	39	67	80	55	31	30	28	21	14	12
Закарпатська	84	85	86	70	38	54	44	47	39	23
Запорізька	316	479	315	309	250	83	59	46	41	45
Івано-Франківська	111	120	137	82	67	39	43	38	40	35
Київська	163	178	172	127	103	82	77	60	56	59
Кіровоградська	85	71	64	44	49	27	34	20	13	12
Луганська	212	132	110	84	80	22	15	15	12	13
Львівська	390	355	344	203	189	90	92	93	60	73
Миколаївська	110	149	145	63	66	30	22	24	19	16
Одеська	402	359	336	228	177	168	140	143	76	80
Полтавська	257	286	226	148	136	18	24	20	22	17
Рівненська	127	107	102	53	37	10	6	12	5	4
Сумська	157	97	118	81	73	25	28	22	24	33
Тернопільська	283	297	344	321	302	23	22	28	23	11
Харківська	1 300	1 255	1 273	650	688	322	268	336	208	201
Херсонська	119	92	119	84	55	12	13	22	24	13
Хмельницька	81	113	88	59	63	33	8	4	8	3
Черкаська	122	114	132	62	83	39	16	44	12	5
Чернівецька	214	177	196	107	63	6	8	4	1	3
Чернігівська	45	46	47	24	30	30	18	17	13	9
м. Київ	2 517	2 662	2 133	1 284	991	638	687	694	442	417
м. Севастополь	4	2	2	–	1	–	1	–	–	1
Некласифіковані	6	3	6	2	–	–	–	2	2	–

Пріоритетні технічні напрями патентування в регіонах з найвищою активністю
(кількість заявок на винаходи і корисні моделі)

	2017	2018	2019	2020	2021
м. Київ					
Вимірювання	203	224	216	116	92
Медична техніка	386	444	323	208	90
Харчова хімія	284	353	251	97	79
Інші спеціальні машини	298	316	194	129	73
Матеріали, металургія	118	112	109	69	66
Харківська область					
Вимірювання	192	175	193	99	111
Транспорт	85	48	74	33	66
Матеріали, металургія	43	48	22	28	40
Лікарські препарати	164	127	210	79	39
Будівництво	40	38	41	31	36
Дніпропетровська область					
Будівництво	155	150	118	89	102
Інші спеціальні машини	63	73	80	43	34
Матеріали, металургія	52	60	48	51	32
Транспорт	100	76	77	36	28
Вимірювання	67	53	51	35	26
Тернопільська область					
Вимірювання	11	14	7	9	103
Мікроструктурні та нанотехнології	1	–	0	–	96
Медична техніка	97	104	116	58	29
Маніпулювання, транспортування, вантажні операції	20	10	16	13	7
Лікарські препарати	44	63	68	90	5
Запорізька область					
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	26	27	28	22	3
Аудіо-відео техніка	–	3	–	1	1
Телекомунікації	4	6	3	1	–
Цифровий зв'язок	–	–	0	–	–
Основні способи зв'язку	3	2	–	–	–
Львівська область					
Інші спеціальні машини	22	25	30	23	17
Вимірювання	39	45	50	18	17
Будівництво	15	20	25	15	16
Способи обробки поверхні, покриття	14	27	19	15	14
Металорізальні верстати	12	8	10	5	12
Одеська область					
Харчова хімія	93	96	79	44	24
Транспорт	15	12	16	9	19
Вимірювання	26	24	16	17	18
Медична техніка	73	57	73	40	14
Аналіз біологічних матеріалів	18	20	21	3	12

Розподіл зареєстрованих винаходів і корисних моделей за органами державного управління (національні власники-юридичні особи)

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	7 061	6 763	6 677	4 719	3 423
Міністерство освіти і науки України	3 432	3 450	3 342	2 253	1 877
Міністерство охорони здоров'я України	1 749	1 617	1 559	989	440
Національна академія наук України	546	507	567	443	374
Національна академія аграрних наук України	236	235	227	144	110
Державна служба України з надзвичайних ситуацій	47	61	62	47	62
Національна академія медичних наук України	290	211	256	216	53
Міністерство оборони України	77	67	43	33	49
Міністерство внутрішніх справ України	18	19	7	16	26
Районні, районні у містах Києві та Севастополі державні адміністрації	–	–	–	17	12
Державний концерн «Укроборонпром»	10	27	14	16	10
Кабінет Міністрів України	18	11	25	22	9
Служба безпеки України	–	–	–	6	9
Обласні, Київська та Севастопольська міські ради	6	4	4	2	7
Міністерство економічного розвитку і торгівлі України	32	20	15	16	6
Державне управління справами	19	6	5	11	4
Міністерство соціальної політики України	3	6	8	4	3
Інші органи державного управління	578	522	543	484	372

Розподіл патентів на винаходи і корисні моделі, виданих на ім'я
національних власників (за регіонами)

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	10 589	9 674	9 536	7 315	5 204
Автономна республіка Крим	21	9	10	7	6
Вінницька	1 006	981	777	331	188
Волинська	78	64	46	42	58
Дніпропетровська	797	770	765	648	527
Донецька	312	249	301	254	150
Житомирська	58	55	83	74	41
Закарпатська	92	108	97	98	77
Запорізька	359	408	432	270	278
Івано-Франківська	160	115	151	122	81
Київська	200	205	172	166	136
Кіровоградська	78	72	89	71	67
Луганська	188	139	138	92	94
Львівська	483	380	397	324	238
Миколаївська	115	145	173	96	74
Одеська	446	471	432	379	214
Полтавська	291	239	236	194	135
Рівненська	158	109	100	68	45
Сумська	166	126	92	133	77
Тернопільська	328	274	343	367	310
Харківська	1 607	1 439	1 409	1 113	687
Херсонська	136	93	112	92	61
Хмельницька	93	96	109	68	62
Черкаська	116	123	92	105	85
Чернівецька	232	165	215	143	82
Чернігівська	55	39	67	44	37
м. Київ	3 006	2 792	2 693	2 009	1 394
м. Севастополь	5	3	3	1	—
Об'єкти з обмеженим режимом доступу	3	5	2	4	—

Розподіл патентів на винаходи та корисні моделі, виданих на ім'я національних заявників (за регіонами та категоріями об'єктів)

	Корисні моделі					Винаходи				
	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	9 365	8 471	8 288	6 229	4 214	1 224	1 203	1 248	1 086	990
Автономна Республіка Крим	19	9	8	4	5	2	–	2	3	1
Вінницька	976	952	758	314	166	30	29	19	17	22
Волинська	70	60	42	39	54	8	4	4	3	4
Дніпропетровська	665	664	647	526	442	132	106	118	122	85
Донецька	274	225	269	220	114	38	24	32	34	36
Житомирська	50	42	68	60	30	8	13	15	14	11
Закарпатська	78	78	77	77	51	14	30	20	21	26
Запорізька	314	365	403	245	259	45	43	29	25	19
Івано-Франківська	130	94	121	102	62	30	21	30	20	19
Київська	158	167	125	135	112	42	38	47	31	24
Кіровоградська	73	63	71	56	51	5	9	18	15	16
Луганська	181	130	128	89	85	7	9	10	3	9
Львівська	428	327	331	263	180	55	53	66	61	58
Миколаївська	97	132	151	84	61	18	13	22	12	13
Одеська	358	369	328	287	152	88	102	104	92	62
Полтавська	277	230	231	183	126	14	9	5	11	9
Рівненська	153	105	97	67	45	5	4	3	1	–
Сумська	157	108	81	116	62	9	18	11	17	15
Тернопільська	319	265	332	357	292	9	9	11	10	18
Харківська	1 402	1 224	1 208	937	538	205	215	201	176	149
Херсонська	126	87	106	88	58	10	6	6	4	3
Хмельницька	92	95	105	66	60	1	1	4	2	2
Черкаська	108	112	83	98	71	8	11	9	7	14
Чернівецька	226	159	211	140	79	6	6	4	3	3
Чернігівська	50	28	55	30	28	5	11	12	14	9
м. Київ	2 579	2 373	2 247	1 642	1 031	427	419	446	367	363
м. Севастополь	2	3	3	–	–	3	–	–	1	–
Об'єкти з обмеженим режимом доступу	3	5	2	4	–	–	–	–	–	–

Розподіл патентів на винаходи і корисні моделі за видами осіб
та технічними напрямками (національні власники)

	Фізичні особи					Юридичні особи				
	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	3 528	2 911	2 859	2 596	1 781	7 061	6 763	6 677	4 719	3 423
Електротехніка										
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	128	130	115	109	87	177	171	182	118	117
Аудіо-, відеотехніка	20	31	33	16	15	12	13	15	18	18
Телекомунікації	33	29	32	24	21	39	37	48	41	42
Цифровий зв'язок	7	5	9	6	3	17	14	16	11	8
Основні способи зв'язку	12	5	5	9	20	175	186	84	55	29
Обчислювальна техніка	58	54	50	53	37	93	86	101	55	32
Інформаційні технології для управлінських цілей	8	13	16	12	15	6	6	10	2	7
Напівпровідники	15	9	11	9	6	56	39	63	34	31
Прилади										
Оптика	22	10	11	5	12	29	30	33	23	21
Вимірювання	218	159	131	119	137	528	534	507	411	431
Аналіз біологічних матеріалів	57	42	46	33	13	963	962	860	316	112
Контроль	77	56	55	64	45	145	149	165	120	78
Медична техніка	425	308	341	327	156	802	645	693	587	196
Хімія										
Органічна тонка хімія	35	66	26	39	12	107	88	110	113	48
Біотехнологія	34	15	15	18	3	85	89	106	67	40
Лікарські препарати	209	157	174	181	45	496	432	435	421	124
Макромолекулярна хімія	9	7	7	6	5	46	41	40	52	24
Харчова хімія	122	126	134	119	71	531	485	516	327	169
Хімічна сировина	119	78	69	79	64	133	152	137	129	103
Матеріали, металургія	82	64	53	66	49	251	234	253	174	140
Способи обробки поверхні, покриття	22	30	19	20	17	101	74	97	89	84
Мікроструктурні та нанотехнології	5	5	4	3	2	32	32	26	23	117
Хімічні технології	134	151	143	107	88	228	252	263	192	197
Екотехнології	96	62	66	59	44	113	121	143	91	104
Машинобудування										
Маніпулювання, транспортування, вантажні операції	128	102	83	63	41	114	116	127	92	71
Металорізальні верстати	127	115	91	85	48	312	254	283	177	140
Двигуни, насоси, турбіни	127	96	128	101	72	122	92	105	79	79
Ткацькі верстати та папероробні машини	30	19	43	12	13	68	32	50	35	10
Інші спеціальні машини	319	296	268	247	192	471	566	462	291	283
Термічне виробництво та прилади	136	93	63	74	44	120	118	112	71	59
Механічні деталі	105	91	81	75	51	181	152	122	112	99
Транспорт	171	134	153	122	68	177	204	180	137	156
Інші галузі										
Меблі, ігри	101	72	89	71	76	20	19	19	24	10
Інші споживчі товари	85	53	76	85	63	38	43	37	33	27
Будівництво	252	224	204	165	139	273	290	263	190	213
Інші	—	4	15	13	7	—	5	14	9	4

Розподіл патентів на винаходи і корисні моделі на ім'я національних власників
(за технічними напрямками та категоріями об'єктів)

	Корисні моделі					Винаходи				
	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	9 365	8 471	8 288	6 229	4 214	1 224	1 203	1 248	1 086	990
Електротехніка										
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	249	250	255	185	154	56	51	41	41	50
Аудіо-, відеотехніка	24	39	42	29	29	8	4	6	5	4
Телекомунікації	63	59	65	58	54	9	7	15	7	8
Цифровий зв'язок	24	16	17	15	9	0	4	8	2	3
Основні способи зв'язку	178	173	81	58	38	9	17	8	6	10
Обчислювальна техніка	122	107	115	88	57	29	33	35	21	12
Інформаційні технології для управлінських цілей	12	18	24	12	19	2	1	2	2	3
Напівпровідники	62	43	67	39	30	9	4	8	5	7
Прилади										
Оптика	43	31	34	20	28	8	9	10	8	5
Вимірювання	664	603	562	447	485	82	89	76	82	83
Аналіз біологічних матеріалів	990	973	870	315	106	30	31	36	34	19
Контроль	202	184	199	173	105	20	22	21	10	18
Медична техніка	1135	853	942	822	298	91	100	92	91	54
Хімія										
Органічна тонка хімія	114	125	93	121	31	28	29	44	31	29
Біотехнологія	104	88	94	70	31	15	16	26	15	13
Лікарські препарати	637	512	518	527	99	68	77	90	75	70
Макромолекулярна хімія	45	37	38	46	19	10	11	9	13	11
Харчова хімія	562	524	563	391	208	91	86	87	55	32
Хімічна сировина	211	184	184	168	125	42	46	23	39	42
Матеріали, металургія	251	248	241	182	136	81	51	66	58	53
Способи обробки поверхні, покриття	96	83	87	70	69	28	21	30	39	32
Мікроструктурні та нанотехнології	32	30	26	18	113	4	8	5	8	7
Хімічні технології	303	337	330	237	215	60	66	76	62	70
Екотехнології	180	153	182	133	123	29	30	27	17	24
Машинобудування										
Маніпулювання, транспортування, вантажні операції	217	192	180	136	88	25	26	30	19	23
Металорізальні верстати	397	307	323	222	150	42	62	51	40	38
Двигуни, насоси, турбіни	187	156	183	140	109	62	32	50	40	41
Ткацькі верстати та папероробні машини	90	46	83	37	21	8	5	9	10	2
Інші спеціальні машини	704	760	648	461	391	86	102	82	77	84
Термічне виробництво та прилади	220	183	147	115	85	37	28	27	30	19
Механічні деталі	252	211	171	157	129	34	31	32	31	21
Транспорт	309	304	286	219	184	38	35	47	41	40
Інші галузі										
Меблі, ігри	108	85	98	85	75	13	6	10	10	11
Інші споживчі товари	113	92	102	109	86	10	5	11	9	5
Будівництво	465	456	413	307	309	60	58	54	48	43
Інші	–	9	25	17	6	–	–	4	5	4

Пріоритетні напрями патентування винаходів і корисних моделей у регіонах з найвищою активністю

	2017	2018	2019	2020	2021
м. Київ					
Медична техніка	371	351	319	285	124
Вимірювання	209	201	175	155	123
Інші спеціальні машини	237	324	205	143	121
Хімічні технології	113	154	172	91	91
Харчова хімія	353	279	306	140	83
Харківська область					
Вимірювання	189	169	171	130	119
Лікарські препарати	149	137	116	153	52
Транспорт	59	69	62	51	42
Інші спеціальні машини	73	82	79	51	40
Медична техніка	194	115	135	100	37
Дніпропетровська область					
Будівництво	124	143	117	84	106
Інші спеціальні машини	60	51	69	52	50
Матеріали, металургія	73	44	39	54	45
Вимірювання	71	52	44	42	34
Хімічні технології	47	37	41	34	32
Тернопільська область					
Вимірювання	8	12	8	8	105
Мікроструктурні та нанотехнології	2	1		0	96
Медична техніка	125	87	126	80	29
Інші спеціальні машини	40	17	19	21	10
Металорізальні верстати	12	19	25	13	9
Запорізька область					
Хімічні технології	24	32	26	21	50
Інші спеціальні машини	42	61	61	25	40
Механічні деталі	3	7	14	5	28
Екотехнології	20	18	23	14	18
Вимірювання	19	23	26	23	16
Львівська область					
Вимірювання	42	43	44	30	24
Інші спеціальні машини	21	20	21	27	22
Медична техніка	61	29	32	25	15
Способи обробки поверхні, покриття	12	9	23	14	14
Лікарські препарати	45	32	26	29	13
Одеська область					
Харчова хімія	58	104	77	59	29
Вимірювання	23	17	17	13	21
Хімічні технології	19	23	21	18	15
Медична техніка	65	44	59	62	14
Екотехнології	8	13	6	6	11

Розподіл патентів на винаходи і корисні моделі на ім'я національних
власників-юридичних осіб за видами економічної діяльності

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	7 061	6 763	6 677	4 719	3 423
Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	3	3	14	9	4
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	18	31	29	11	14
Переробна промисловість, у т.ч.	279	243	209	196	171
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів	17	13	13	11	13
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	1	–	–	2	1
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність	5	3	6	5	2
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	1	1	–	–	–
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції	5	9	5	5	4
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів	46	15	19	5	7
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції	9	24	11	17	25
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування	32	23	27	15	12
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	15	20	19	16	9
Виробництво електричного устаткування	16	10	13	14	10
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань	85	97	66	77	53
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	32	23	22	23	30
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування	15	5	8	6	5
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	–	–	1	1	–
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	1	3	1	1	2
Будівництво	5	10	7	2	3
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	56	51	35	39	31
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	10	7	10	5	6
Інформація та телекомунікації	23	26	32	17	14
Фінансова та страхова діяльність	1	1	2	–	2
Операції з нерухомим майном	7	7	6	5	2
Професійна, наукова і технічна діяльність, у т.ч.	1 899	1 752	1 607	982	626
Наукові дослідження та розробки	1 844	1 685	1 548	907	582
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	3	6	3	5	2
Освіта	4 552	4 475	4 590	3 286	2 446
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	162	118	96	121	23
Інші види діяльності	42	30	35	39	77

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

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	732	810	838	723	675
Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	1	1	–	–	–
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	–	3	–	2	–
Переробна промисловість, у т.ч.	32	27	26	15	36
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів	–	1	–	–	4
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	1	–	–	–	–
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність	–	–	–	–	–
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	–	–	–	–	–
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції	1	–	–	–	1
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів	4	2	6	–	4
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції	1	3	–	2	9
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування	6	5	1	2	1
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	–	1	3	1	1
Виробництво електричного устаткування	10	3	6	1	1
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань	5	9	5	8	11
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	3	3	2	1	3
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування	1	–	3	–	1
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	–	–	–	–	–
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	–	3	1	–	–
Будівництво	1	1	1	–	1
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	3	5	1	3	4
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	–	–	–	–	–
Інформація та телекомунікації	4	6	5	3	7
Фінансова та страхова діяльність	–	1	–	–	–
Операції з нерухомим майном	–	–	–	–	–
Професійна, наукова і технічна діяльність, у т.ч.	228	216	250	231	210
Наукові дослідження та розробки	212	202	234	206	194
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	–	–	–	1	1
Освіта	452	534	545	462	401
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	9	13	8	5	10
Інші види діяльності	2	–	1	1	5

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

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	6 329	5 953	5 839	3 996	2 748
Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	2	2	14	9	4
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	18	28	29	9	14
Переробна промисловість, у т.ч.	247	216	183	181	135
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів	17	12	13	11	9
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	–	–	–	2	1
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність	5	3	6	5	2
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	1	1	–	–	–
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції	4	9	5	5	3
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів	42	13	13	5	3
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції	8	21	11	15	16
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування	26	18	26	13	11
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	15	19	16	15	8
Виробництво електричного устаткування	6	7	7	13	9
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань	80	88	61	69	42
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	29	20	20	22	27
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування	14	5	5	6	4
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	–	–	1	1	–
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	1	–	–	1	2
Будівництво	4	9	6	2	2
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	53	46	34	36	27
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	10	7	10	5	6
Інформація та телекомунікації	19	20	27	14	7
Фінансова та страхова діяльність	1	–	2	–	2
Операції з нерухомим майном	7	7	6	5	2
Професійна, наукова і технічна діяльність, у т.ч.	1 671	1 536	1 357	751	416
Наукові дослідження та розробки	1 632	1 483	1 314	701	388
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	3	6	3	4	1
Освіта	4 100	3 941	4 045	2 824	2 045
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	153	105	88	116	13
Інші види діяльності	40	30	34	38	72

Перелік підприємств та організацій, які отримали найбільшу кількість патентів на винаходи і корисні моделі за період 2017–2021 років

	Корисні моделі	Винаходи	Усього
Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова Науково-дослідний інститут реабілітації осіб з інвалідністю (навчально-науково-лікувальний комплекс) Вінницького національного медичного університету ім. М.І. Пирогова	1 779	1	1 780
Національний університет харчових технологій	773	285	1 058
Державний вищий навчальний заклад «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України»	947	6	953
Національний університет біоресурсів і природокористування України	735	217	952
Таврійський державний агротехнологічний університет	766	5	771
Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	725	45	770
Вінницький національний технічний університет	527	17	544
Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова	470	40	510
Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	461	34	495
Вищий державний навчальний заклад України «Буковинський державний медичний університет»	452	3	455
Одеська національна академія харчових технологій	372	71	443
Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	340	53	393
Харківський національний медичний університет	309	79	388
Національний університет «Львівська політехніка»	287	76	363
Українська медична стоматологічна академія	320	1	321
Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова	259	33	292
Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького	257	19	276
Національний медичний університет імені О.О. Богомольця	249	25	274
Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет»	194	76	270
Приватне акціонерне товариство «Новокраматорський машинобудівний завод»	251	11	262
Київський національний університет технологій та дизайну	255	6	261
Національний університет водного господарства та природокористування	249	3	252
Одеський національний медичний університет	143	100	243
Національний авіаційний університет	232	8	240
Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова Національної академії наук України	218	22	240
Національний університет цивільного захисту України	231	9	240
Національна медична академія післядипломної освіти імені П.Л. Шупика	205	31	236
Сумський державний університет	226	8	234
Харківський національний автомобільно-дорожній університет	193	39	232
Центральноукраїнський національний технічний університет	212	9	221
Національний фармацевтичний університет	153	66	219

	Корисні моделі	Винаходи	Усього
Донбаська державна машинобудівна академія	214	2	216
Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля	207	8	215
Українська інженерно-педагогічна академія	202	1	203
Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя	167	27	194
Державний вищий навчальний заклад «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури»	192	1	193
Державний вищий навчальний заклад «Приазовський державний технічний університет»	135	55	190
Національний технічний університет «Дніпровська політехніка»	107	74	181
Харківська медична академія післядипломної освіти	172		172
Державний вищий навчальний заклад «Криворізький національний університет»	170	2	172
Національна металургійна академія України	108	62	170
Київський національний університет імені Тараса Шевченка	81	86	167
Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	148	17	165
Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара	130	33	163
Уманський національний університет садівництва	157	1	158
Харківський державний університет харчування та торгівлі	126	25	151
Запорізький державний медичний університет	129	19	148
Херсонська державна морська академія	138	8	146
Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна	140	5	145
Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	126	19	145

