

ПРОМИСЛОВА ВЛАСНІСТЬ У ЦИФРАХ

Показники діяльності
у сфері промислової власності
за 9 місяців 2021 року



2021 рік

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«УКРАЇНСЬКИЙ ІНСТИТУТ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ»

ПРОМИСЛОВА ВЛАСНІСТЬ У ЦИФРАХ

Показники діяльності у сфері промислової власності
за 9 місяців 2021 року

Київ – 2021

Зміст

I. Основні показники діяльності у сфері промислової власності	3
1. Загальні тенденції.....	3
2. Винаходи	4
3. Корисні моделі	8
4. Промислові зразки	10
5. Торговельні марки	13
6. Реєстрація об'єктів промислової власності.....	15
7. Оскарження рішень Мінекономіки та НОІВ до Апеляційної палати та суду і визнання недійсними охоронних документів	16
II. Аналіз винахідницької активності національних заявників.....	17
1. Надходження заявок на винаходи та корисні моделі.....	17
2. Реєстрація винаходів і корисних моделей.....	21
 Додатки.....	 24

І. Основні показники діяльності у сфері промислової власності

1. Загальні тенденції

За підсумком 9 місяців 2021 року порівняно з відповідним періодом 2020 року загальна кількість заявок на об'єкти промислової власності зросла на 7,5 % за рахунок зростання активності в поданні заявок на винаходи (+7,0 %) та торговельні марки (+12,9 %). Кількість заявок на корисні моделі та промислові зразки зменшилася на 23,3 % та 1,4 % відповідно (табл. 1 та рис. 1).

Таблиця 1. Показники надходження заявок на ОПВ за 9 місяців 2017–2021 років*

Об'єкти промислової власності	2017	2018	2019	2020	2021**	2021 у % до 2020
Усього надійшло	38 822	40 639	45 698	33 802	36 344	107,5
Винаходи	2 794	2 821	2 934	2 272	2 430	107,0
Корисні моделі	6 753	6 905	7 132	4 029	3 091	76,7
Промислові зразки	1 788	2 355	1 991	1 503	1 482	98,6
Торговельні марки	27 487	28 558	33 641	25 998	29 341	112,9
національна процедура	21 828	22 868	27 264	20 290	23 559	116,1
міжнародна процедура	5 659	5 690	6 377	5 708	5 782	101,3
Географічні зазначення	2	3	5	2	–	–

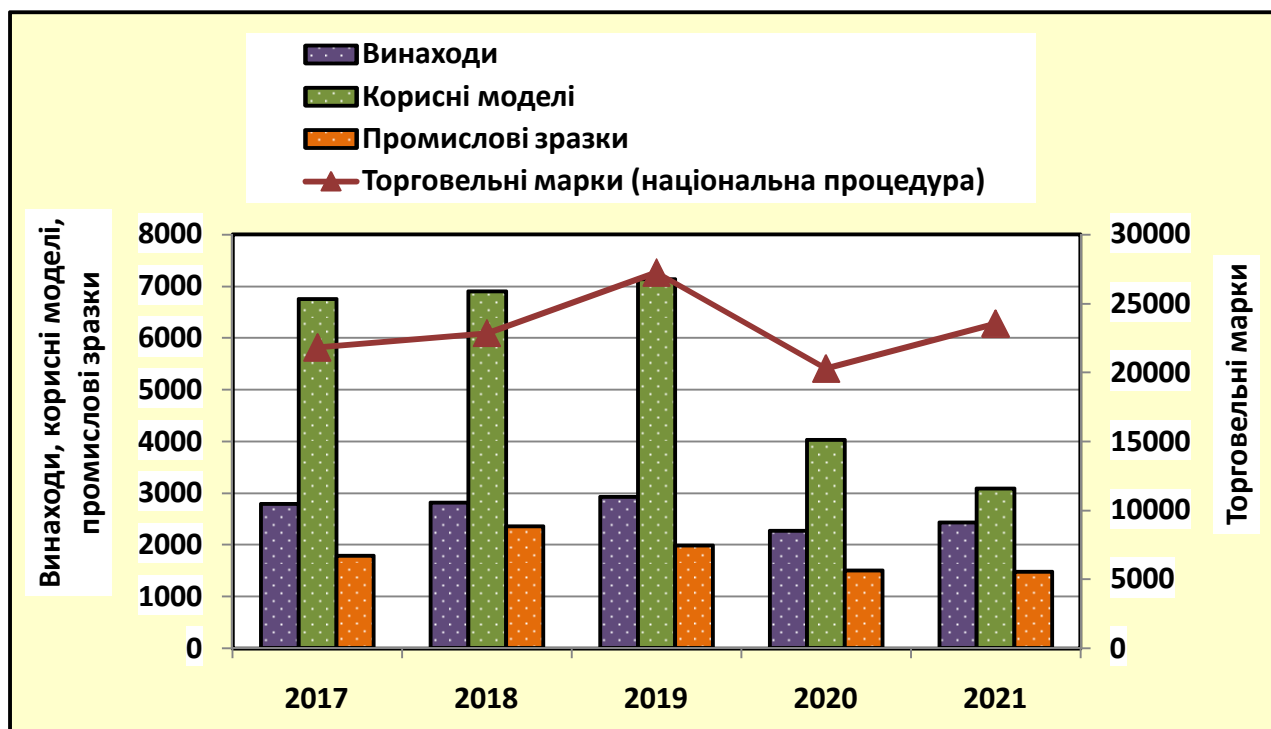


Рисунок 1. Динаміка надходження заявок на ОПВ за 9 місяців 2017–2021 років

*Дані за попередні роки уточнені.

**Попередні дані.

Через систему електронного подання надійшла 18 341 заявка, що становить 60,0 % від загальної кількості поданих заявок (без урахування заявок, поданих за міжнародною процедурою) (табл. 2).

Таблиця 2. Надходження заявок через систему електронного подання за 9 місяців 2021 року

	Винаходи	Корисні моделі	Промислові зразки	Торговельні марки	Усього
Усього надійшло заявок, у т. ч.	2 426	3 097	1 482	23 559	30 564
через систему електронного подання	783	686	745	16 127	18 341
% електронних заявок	32,3	22,2	50,3	68,45	60,0

Частка заявок на винаходи в загальній кількості заявок на ОПВ складала 8,0 % (проти 8,4 % за 9 місяців 2017 року), на корисні моделі – 10,1 % (проти 20,4 %), на торговельні марки за національною процедурою – 77,1 % (проти 65,8 %), на промислові зразки – 4,8 % (проти 5,4 %) (рис. 2).

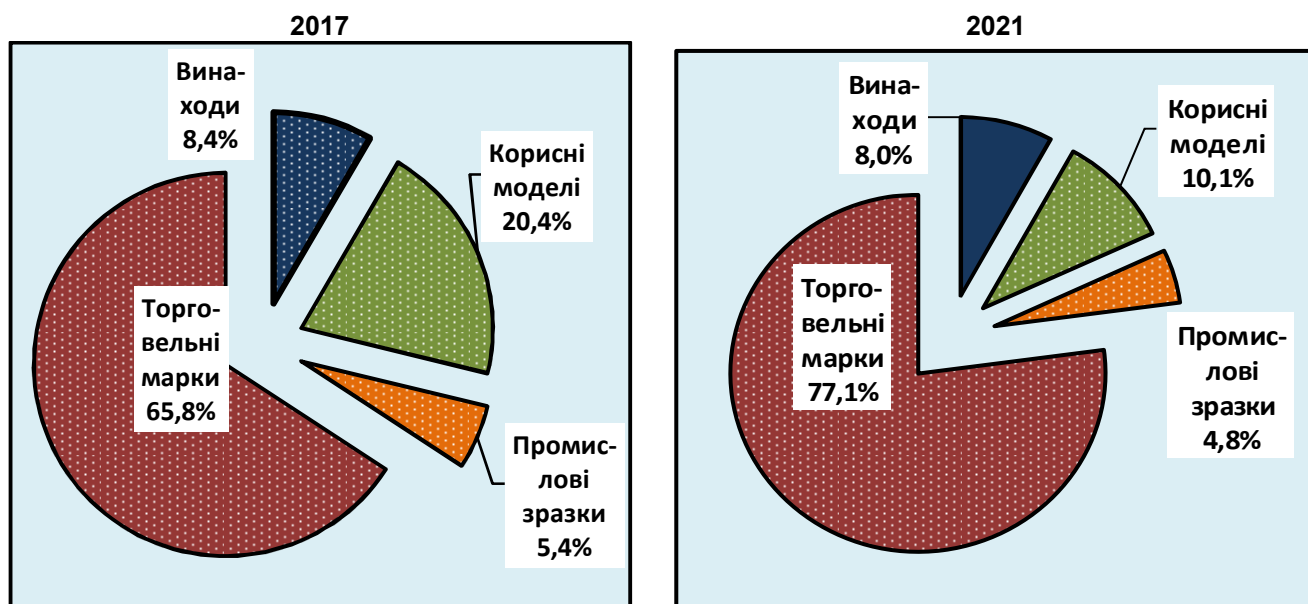


Рисунок 2. Співвідношення між кількістю заявок на ОПВ за 9 місяців 2017 та 2021 рр.

2. Винаходи

За 9 місяців 2021 року активність у поданні заявок на винаходи збільшилася на 7,0 % за рахунок зростання активності іноземних заявників (+14,0 %) порівняно з аналогічним періодом попереднього року. Кількість заявок від національних заявників зменшилася на 3,1 % (табл. 3, рис. 3).

Таблиця 3. Надходження заявок на винаходи за 9 місяців 2017–2021 років

	2017	2018	2019	2020	2021**	2021 у % до 2020
Усього	2 794	2 821	2 934	2 272	2 430	107,0
Національна процедура	1 653	1 667	1 824	1 137	1 116	98,2
національні заявники	1 511	1 480	1 682	939	906	96,5
у т.ч. юридичні особи	782	848	974	516	491	95,2
іноземні заявники	142	187	142	198	210	106,1
Процедура РСТ, у т.ч.	1 141	1 154	1 110	1 135	1 314	115,8
національні заявники	2	1	1	1	5	–

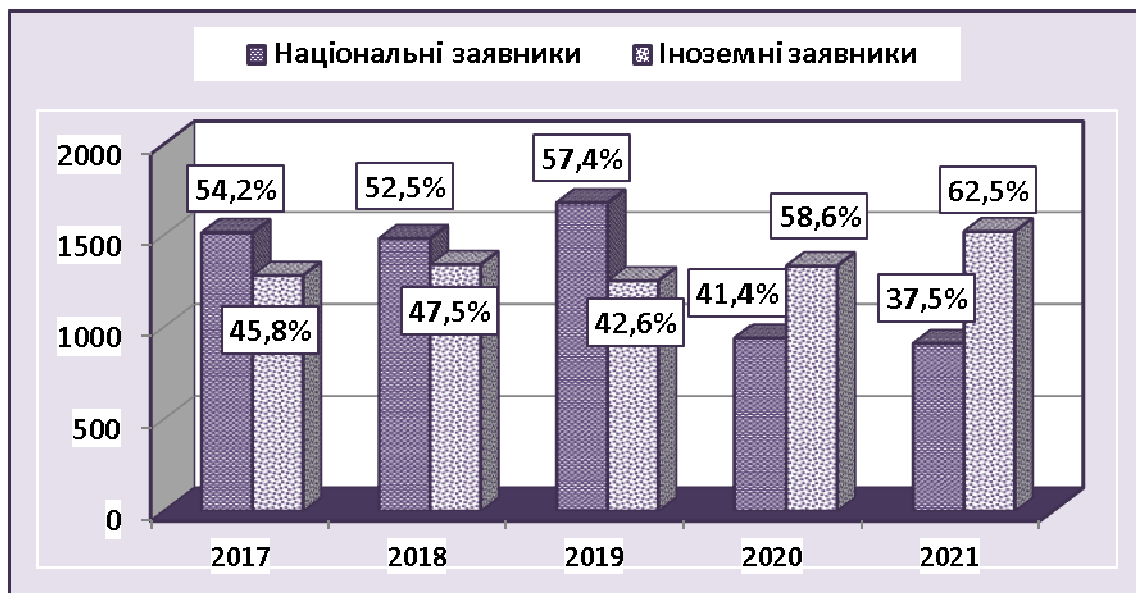


Рисунок 3. Динаміка надходження заявок на винаходи за 9 місяців 2017–2021 років

Частка заявок від іноземних заявників у загальній кількості заявок на винаходи збільшилася (+3,9 %) і становила 62,5 %. Переважна більшість заявок від іноземних заявників надійшла за процедурою РСТ (86,2 %) (рис. 4).

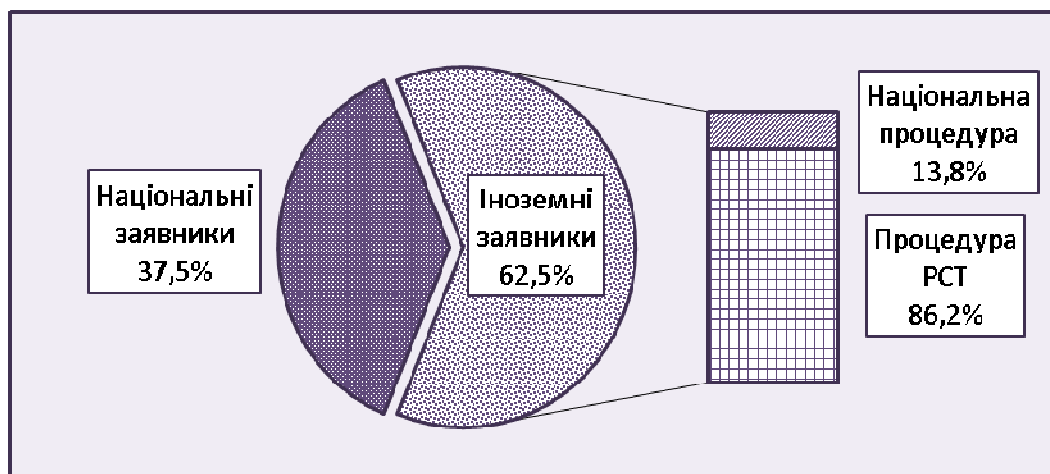


Рисунок 4. Співвідношення між кількістю заявок на винаходи від національних та іноземних заявників

Співвідношення між заявками на винаходи від юридичних та фізичних осіб наведено в табл. 4 та на рис. 5.

Таблиця 4. Співвідношення між заявками на винаходи від юридичних та фізичних осіб за 9 місяців 2017–2021 років

	2017	2018	2019	2020	2021	2021 у % до 2020
Усього	2 794	2 821	2 934	2 272	2 430	107,0
Юридичні особи	2 010	2 131	2 155	1 809	1 967	108,7
національні заявники	782	848	974	516	491	95,2
іноземні заявники	1 228	1 283	1 181	1 293	1 476	114,2
Фізичні особи	784	690	779	463	463	100,0
національні заявники	731	633	709	424	420	99,1
іноземні заявники	53	57	70	39	43	110,3

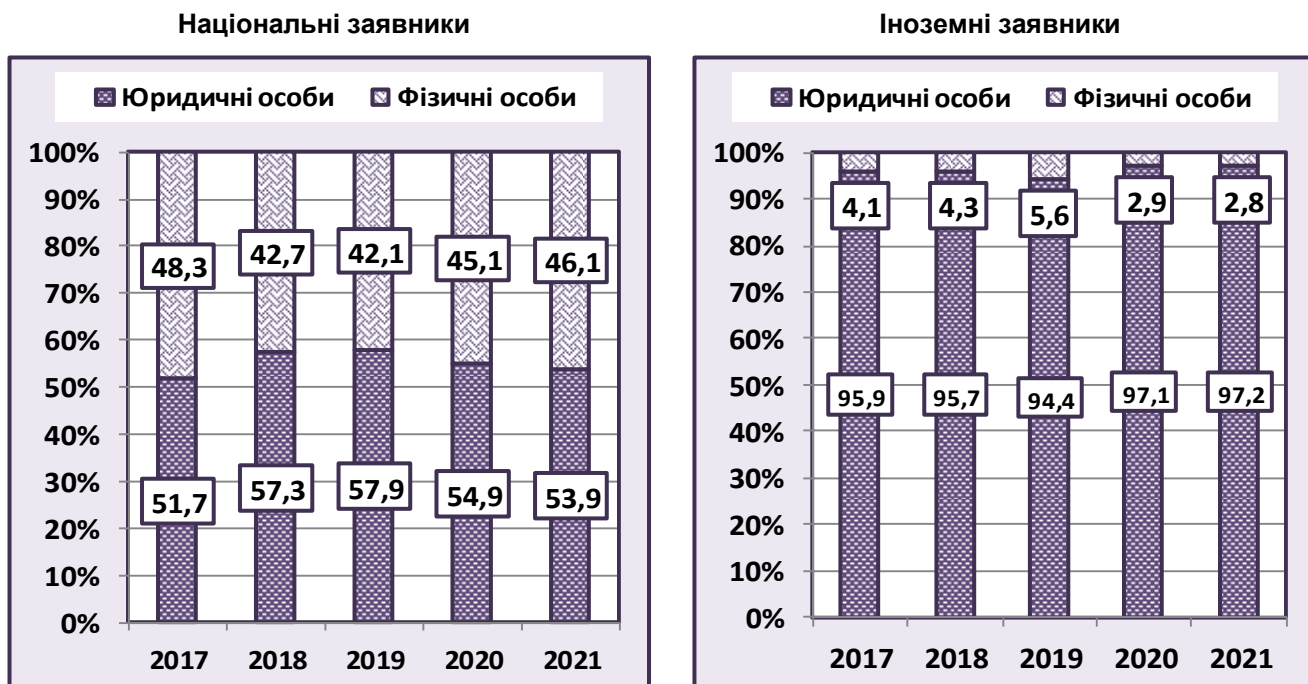


Рисунок 5. Співвідношення між заявками на винаходи від юридичних та фізичних осіб

Лідерами серед іноземних країн за 9 місяців 2021 року були заявники зі США (428 заявок, +17,9 %), Німеччини (154 заявки, -9,9 %), Швейцарії (153 заявки, +6,3 %), Великої Британії (117 заявок, +50,0 %), Китаю (99 заявок, +43,5 %), Франції (52 заявки, +48,6 %), Японії (51 заявка, +24,4 %), Люксембургу (40 заявок, -25,9 %), Кореї та Російської Федерації (по 39 заявок, +62,5 % та +30,0 % відповідно), Нідерландів (38 заявок, +22,6 %), Бельгії (35 заявок, +66,7 %), Італії (27 заявок, -34,1 %), Швеції (24 заявки, +84,6 %) та Канади (22 заявки, +57,1 %) (рис. 6, додаток 1).

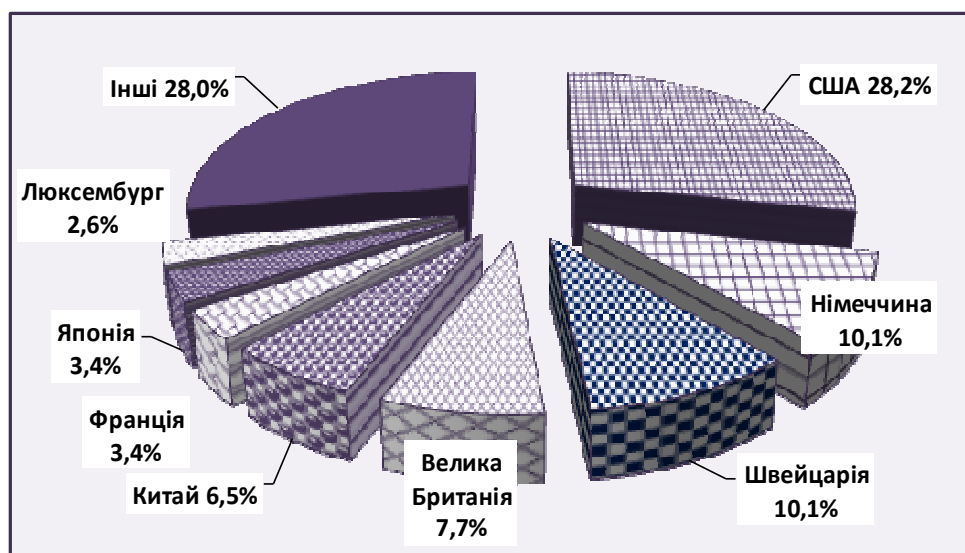


Рисунок 6. Розподіл заявок на винаходи від іноземних заявників за країнами за 9 місяців 2021 року

Найбільш активні протягом 9 місяців 2021 року іноземні компанії наведено в додатку 2.

Аналіз тенденцій патентування за технічними напрямками свідчить, що найбільша кількість класифікованих заявок від національних заявників належить до напрямів «Матеріали, металургія» (45

заявок, або 7,7 %), «Медична техніка» (43 заявки, або 7,2 %), «Інші спеціальні машини» та «Будівництво» (по 39 заявок, або 6,6 %), «Транспорт» (36 заявок, або 6,1 %) «Вимірювання» (33 заявки, або 5,5 %) та «Лікарські препарати» (32 заявки, або 5,4 %) (додаток 3).

Пріоритетні напрями винахідницької активності іноземних заявників за 9 місяців 2017–2021 років відображені на рис. 7. Розподіл заявок на винаходи від іноземних заявників за технічними напрямками за 9 місяців цього року свідчить, що до напрямку «Лікарські препарати» належить 22,0 % класифікованих заявок (317 заявок), «Інші споживчі товари» – 11,2 % (162), «Біотехнологія» – 10,5 % (152), «Органічна тонка хімія» – 9,1 % (132), «Хімічна сировина» – 8,4 % (121) та «Інші спеціальні машини» – 4,7 % (68 заявок) (додаток 4).

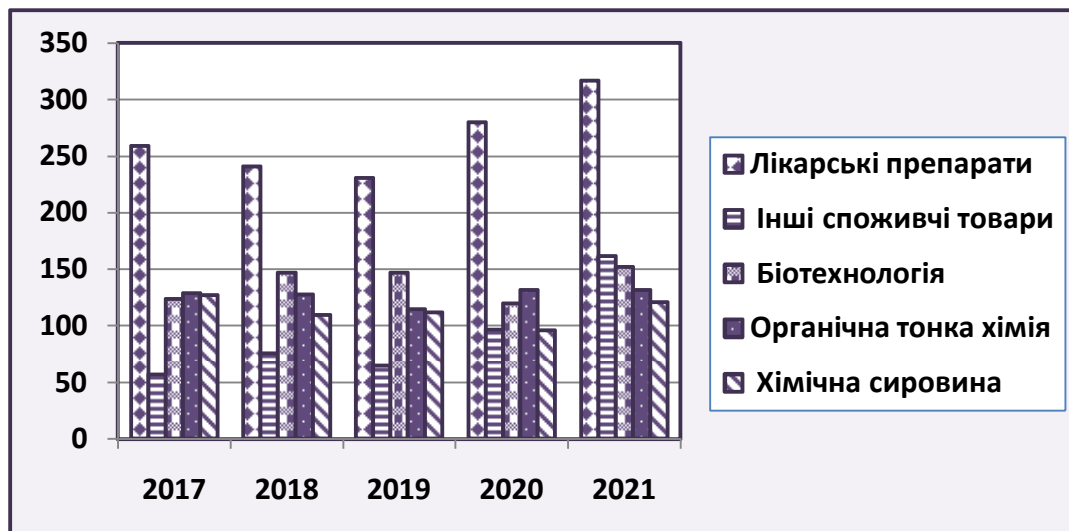


Рисунок 7. Динаміка винахідницької активності іноземних заявників за 9 місяців 2017–2021 років (за пріоритетними технічними напрямками)

За 9 місяців 2021 року прийнято 1 718 рішень про реєстрацію винаходів, 33 – про відмову у реєстрації, за 938 заявками припинено діловодство. Завершено діловодство за 2 689 заявками на винаходи (проти 2 767 за 9 місяців 2020 року), у т.ч. за 2 400 – на стадії кваліфікаційної експертизи.

Середній строк розгляду заявок на винаходи в цілому становив 30,5 місяця, на стадії формальної експертизи – 3,7 місяця, на стадії кваліфікаційної експертизи – 18,8 місяця. Станом на 30 вересня на стадії кваліфікаційної експертизи очікували розгляду 4 075 заявок, на стадії формальної експертизи – 1 005 заявок (табл. 5, рис. 8).

Таблиця 5. Середній строк розгляду заявок на винаходи протягом 9 місяців 2017–2021 років

Стадії розгляду	2017	2018	2019	2020	2021
У цілому, з них	27,1	27,3	28,3	29,5	30,5
Формальна експертиза	3,31	3,47	3,44	3,5	3,7
Очікування КЕ	10,2	9,66	9,33	7,5	9,0
Кваліфікаційна експертиза	14	14,8	16,1	18,0	18,8
Підготовка до реєстрації	2,4	2,4	2,4	2,6	2,2

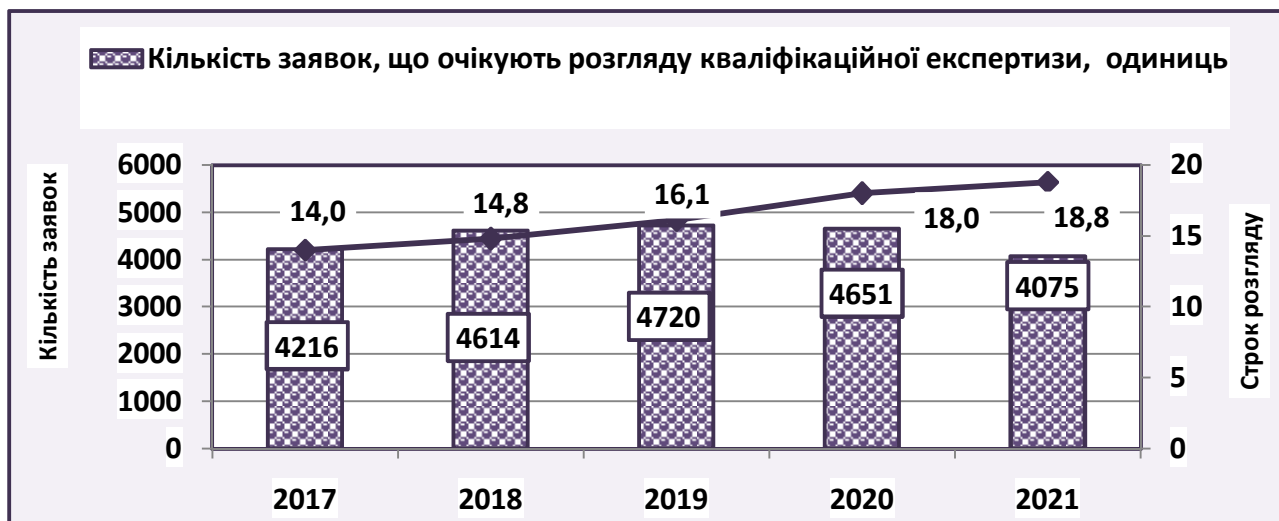


Рисунок 8. Середній строк розгляду заявок на винаходи на стадії кваліфікаційної експертизи за 9 місяців 2017–2021 років

Середній строк розгляду заявок на винаходи на стадії кваліфікаційної експертизи в розподілі за тематичними відділами протягом 9 місяців 2017–2021 років наведено в таблиці 6 та на рис. 9.

Таблиця 6. Середній строк розгляду заявок на винаходи на стадії кваліфікаційної експертизи за 9 місяців 2017–2021 років, *місяців*

Відділ	2017	2018	2019	2020	2021
Хімічних технологій	14,0	13,8	16,2	17,8	17,1
Промислових технологій	13,0	14,2	14,8	17,3	17,6
Біотехнологій	15,5	16,1	17,6	21,2	23,2
Інженерних технологій	12,9	14,0	15,6	17,4	19,0

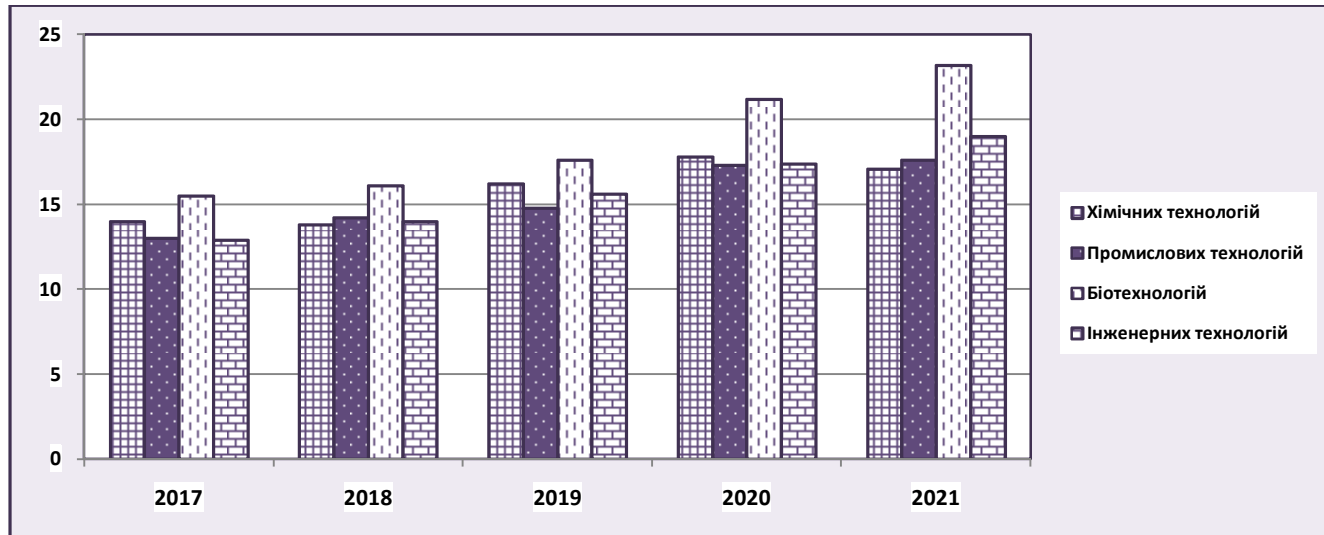


Рисунок 9. Середній строк розгляду заявок на винаходи на стадії кваліфікаційної експертизи за 9 місяців 2017–2021 років у розподілі за відділами експертизи

3. Корисні моделі

За 9 місяців 2021 року кількість заявок на корисні моделі зменшилася на 23,3 % за рахунок зменшення активності національних та іноземних заявників. Кількість заявок від іноземних заявників становила 2,3 % від загальної кількості заявок на корисні моделі (проти 5,0 % за 9 місяців 2020 року) (табл. 7, рис. 10).

Таблиця 7. Надходження заявок на корисні моделі
за 9 місяців 2017–2021 років

	2017	2018	2019	2020	2021**	2021 у % до 2020
Усього	6 753	6 905	7 132	4 029	3 091	76,7
Національна процедура	6 746	6 902	7 127	4 022	3 087	76,8
національні заявники	6 668	6 800	7 055	3 827	3 021	78,9
іноземні заявники	78	102	72	195	66	33,8
Процедура РСТ, у т.ч.	7	3	5	7	4	–
національні заявники	–	–	–	–	–	–



Рисунок 10. Динаміка надходження заявок на корисні моделі
за 9 місяців 2017–2021 років

Серед іноземних країн лідером у поданні заявок на корисні моделі у звітному періоді були Польща (18 заявок), Кіпр (12 заявок), Російська Федерація (10 заявок), Білорусь (7 заявок), Маршаллові Острови та Словаччина (по 4 заявки), США та Об'єднані Арабські Емірати (по 3 заявки) (рис. 11, додаток 5).

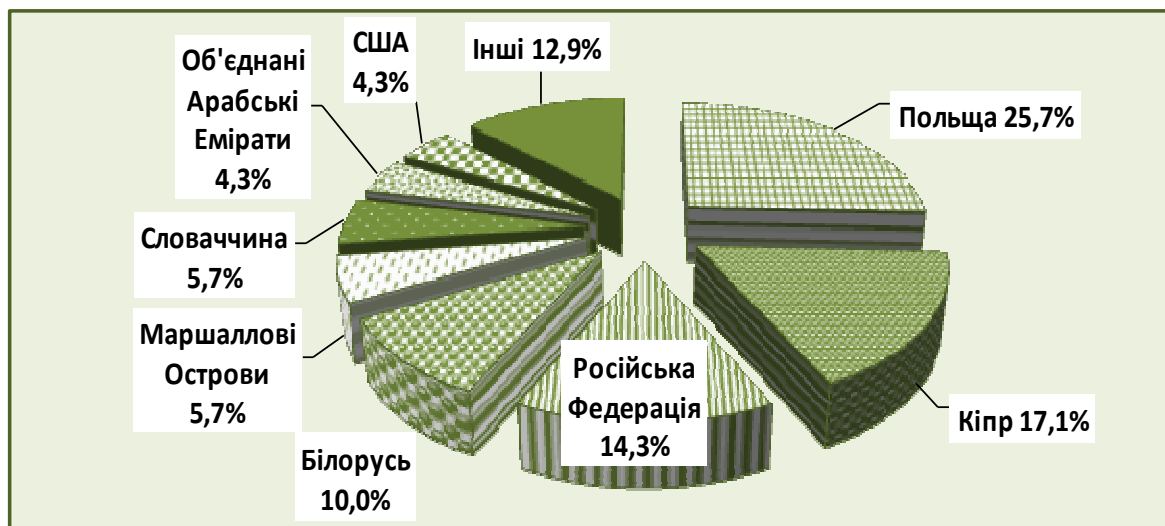


Рисунок 11. Розподіл заявок на корисні моделі від іноземних заявників
за країнами за 9 місяців 2021 року

Серед найбільш активних іноземних компаній у поданні заявок на корисні моделі були: Coastrock Holdings Limited (Кіпр, 11 заявок), Instytut Maszyn Przeplywowych Im. Roberta Szewalskiego Polskiej

Akademii Nauk та Politechnika Gdanska (Польща, 9 та 8 заявок відповідно), Zilinska Univerzita V Ziline (Словаччина) та Walter Investment Co. (Маршаллові Острови) – по 4 заявки.

За 9 місяців 2021 року прийнято 2 983 рішення про реєстрацію корисних моделей, 40 – про відмову у реєстрації, за 421 заявкою припинено діловодство. Завершено діловодство за 3 444 заявками на корисні моделі (проти 4 977 за 9 місяців 2020 року).

Строк розгляду заявок на корисні моделі за 9 місяців 2021 року становив у середньому 4,2 місяця (до завершення формальної експертизи), кількість заявок, що залишилася на розгляді на кінець періоду, становила 1 342 (рис. 12).

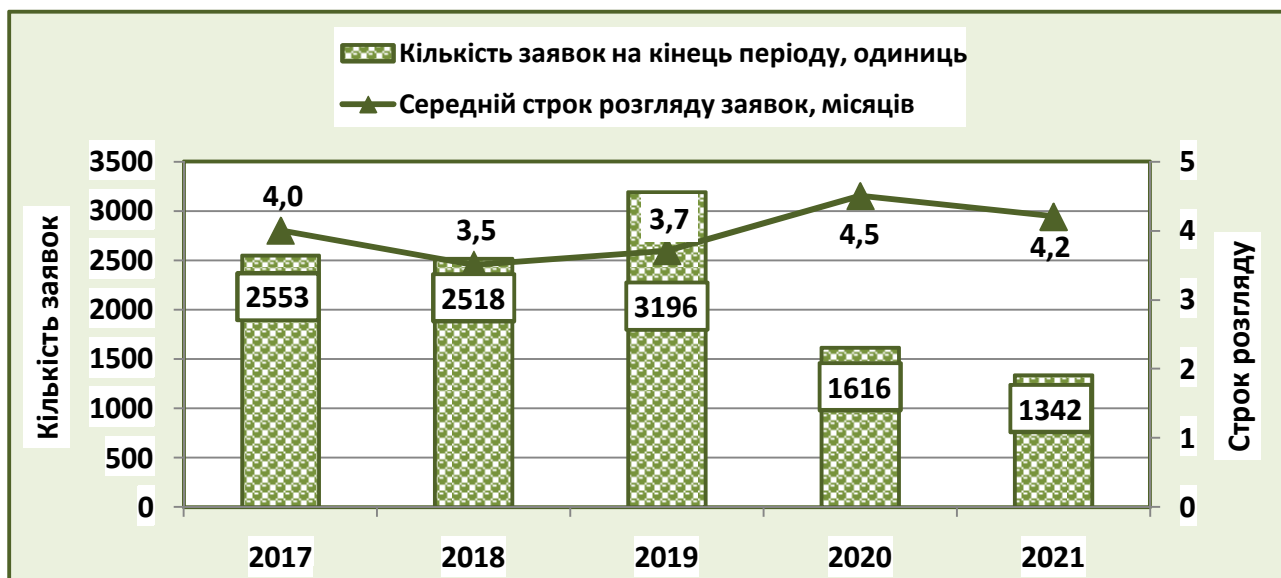


Рисунок 12. Середній строк розгляду заявок на корисні моделі за 9 місяців 2017–2021 років

4. Промислові зразки

За 9 місяців 2021 року кількість заявок на промислові зразки незначно зменшилася (–1,4 %) порівняно з відповідним періодом 2020 року. Кількість заявок від національних заявників збільшилася на 3,1 %, від іноземних – зменшилася на 33,2 %, а їх частка становила 8,4 % від загальної кількості заявок на промислові зразки (проти 12,4 % за 9 місяців 2020 року) (табл. 8, рис.13).

Таблиця 8. Надходження заявок на промислові зразки за 9 місяців 2017–2021 років

	2017	2018	2019	2020	2021**	2021 у % до 2020
Усього надійшло	1 788	2 355	1 993	1 503	1 482	98,6
<i>національні заявники</i>	<i>1 638</i>	<i>2 162</i>	<i>1 823</i>	<i>1 316</i>	<i>1 357</i>	<i>103,1</i>
<i>іноземні заявники</i>	<i>150</i>	<i>193</i>	<i>170</i>	<i>187</i>	<i>125</i>	<i>66,8</i>

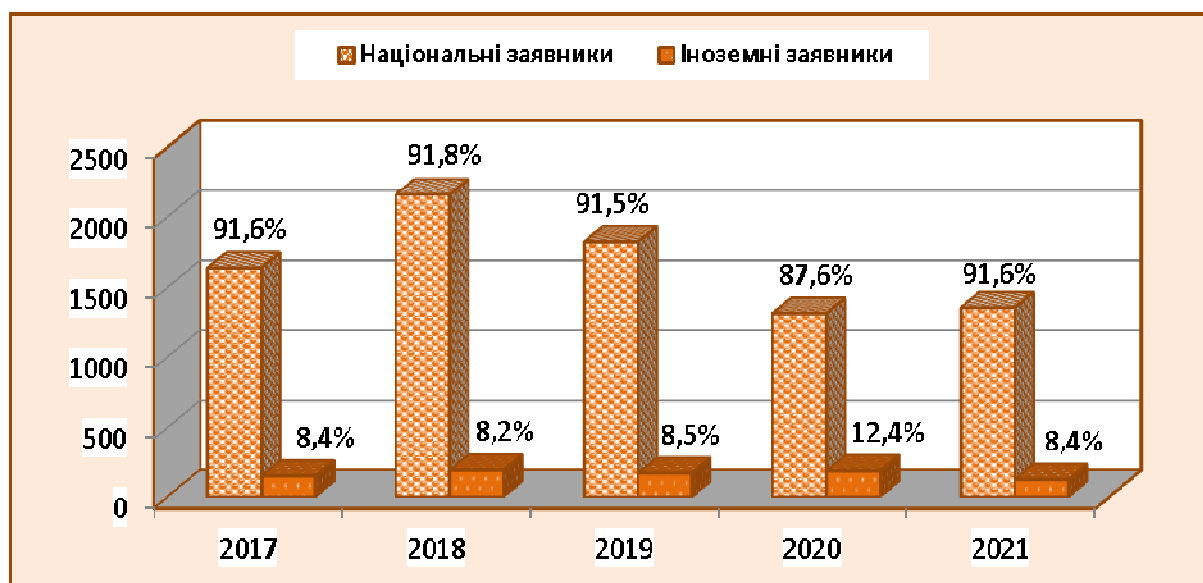


Рисунок 13. Динаміка надходження заявок на промислові зразки за 9 місяців 2017–2021 років

Співвідношення між заявками на промислові зразки від юридичних та фізичних осіб наведено на рис. 14.

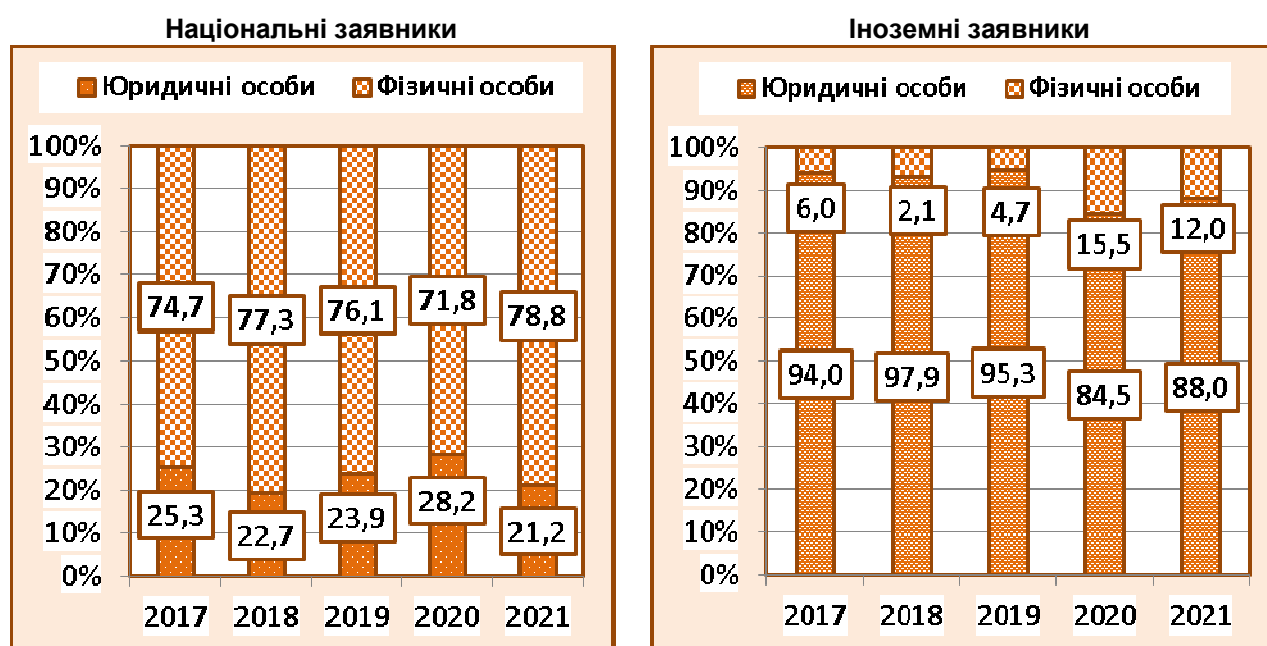


Рисунок 14. Співвідношення між заявками на промислові зразки від юридичних та фізичних осіб

Найбільш активними серед іноземних країн були заявники з США (22 заявки), Китаю (19), Російської Федерації (17), Кіпру (15), Швейцарії (10), Естонії (7), Іспанії (6), Німеччини та Польщі (по 5 заявок) (рис.15, додаток 6).

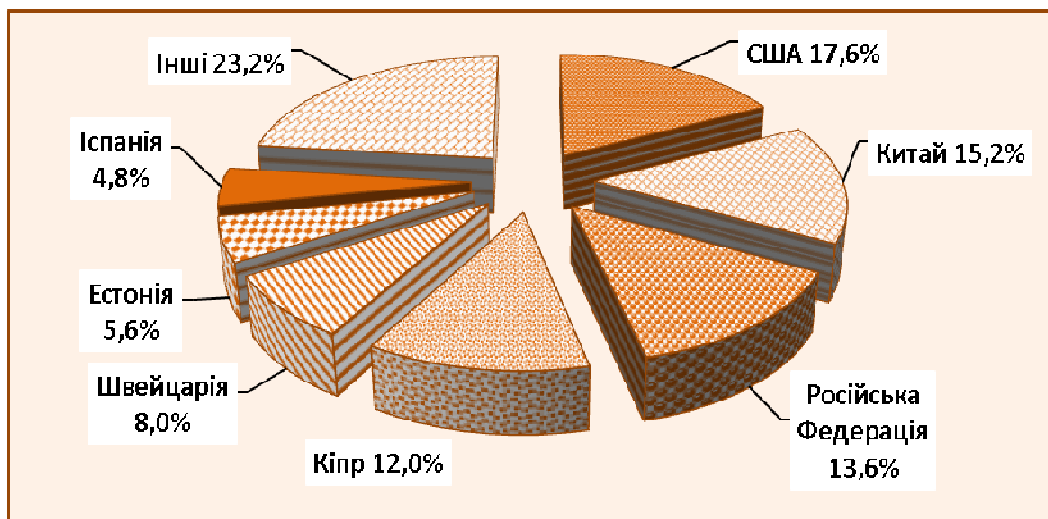


Рисунок 15. Розподіл заявок на промислові зразки за країнами за 9 місяців 2021 року

Національні підприємства та іноземні компанії з найбільшою кількістю заявок на промислові зразки за 9 місяців 2021 року наведено в додатках 7 та 8.

За 9 місяців 2021 року прийнято 1 167 рішень про реєстрацію промислових зразків, 131 заявка відкликана. Завершено діловодство за 1 298 заявками на промислові зразки (проти 2 051 за 9 місяців 2020 року). Строк розгляду заявок на промислові зразки в середньому становив 6,8 місяця. Станом на 1 жовтня 2021 року очікувала розгляду 871 заявка на промислові зразки (рис. 16).

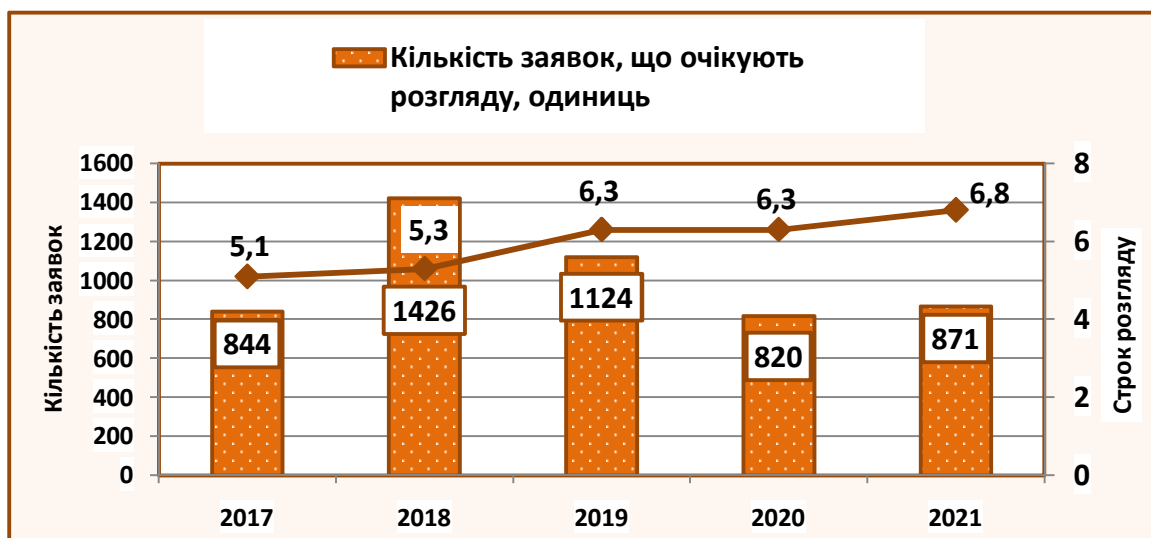


Рисунок 16. Середній строк розгляду заявок на промислові зразки за 9 місяців 2017–2021 років

5. Торговельні марки

Протягом 9 місяців 2021 року кількість заявок на торговельні марки за національною процедурою збільшилася на 16,1 % порівняно з аналогічним періодом попереднього року за рахунок зростання активності національних (+17,4 %) та іноземних (+8,4 %) заявників, частка яких у загальній кількості заявок за національною процедурою становила 13,4 % (проти 14,3 % за 9 місяців 2020 року) (табл. 9, рис. 17). Кількість заявок, поданих за міжнародною процедурою, збільшилася на 1,3 %.

Таблиця 9. Надходження заявок на торговельні марки за 9 місяців 2017–2021 років

	2017	2018	2019	2020	2021**	2021 у % до 2020
Усього надійшло	27 487	28 558	33 641	25 998	29 341	112,9
Національна процедура	21 828	22 868	27 264	20 290	23 559	116,1
національні заявники	19 044	20 223	24 386	17 383	20 407	117,4
іноземні заявники	2 784	2 645	2 878	2 907	3 152	108,4
Міжнародна процедура	5 659	5 690	6 377	5 708	5 782	101,3

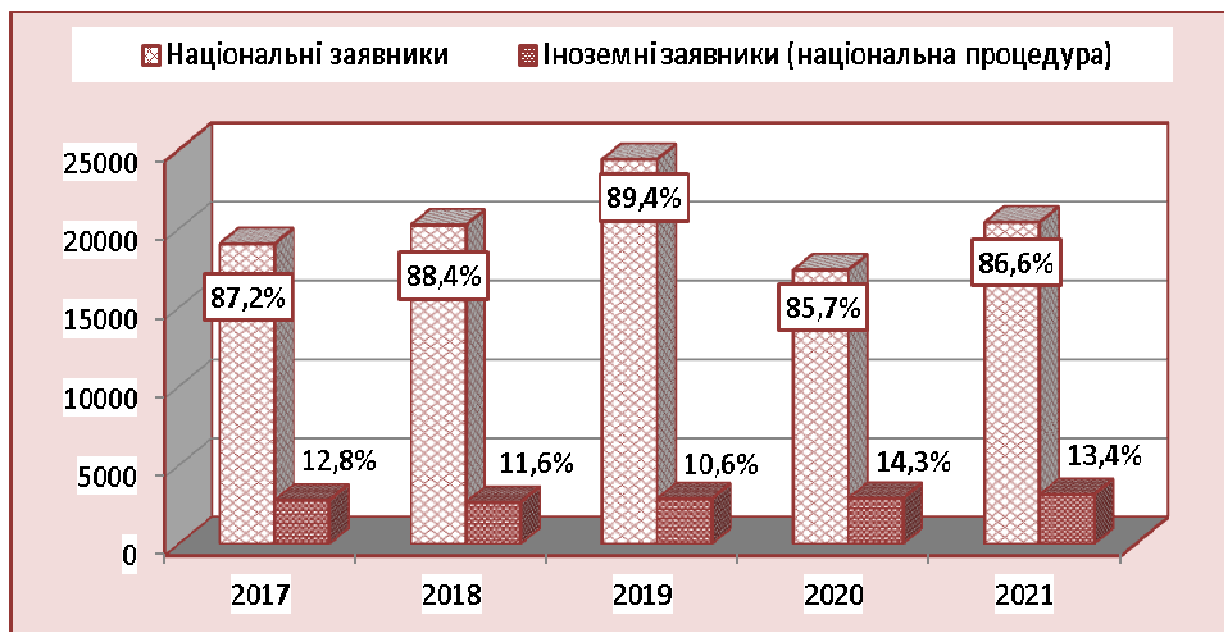


Рисунок 17. Динаміка надходження заявок на торговельні марки за національною процедурою за 9 місяців 2017–2021 років

Найбільш активними за національною процедурою залишалися заявники зі США (593 заявки, –0,2 %), Кіпру (349 заявок, –14,0 %), Швейцарії (331 заявка, +9,6 %), Китаю (206 заявок, +46,1 %), Великої Британії (144 заявки, +29,7 %), Німеччини (124 заявки, +17,0 %), Індії (122 заявки, +35,6 %), Франції (102 заявки, > у 2,1 раза), Польщі (72 заявки, +16,1 %), Нідерландів (66 заявок, +40,4 %), Японії (65 заявок, –19,8 %) та Кореї (62 заявки, –37,4 %) (рис. 18, додаток 9).

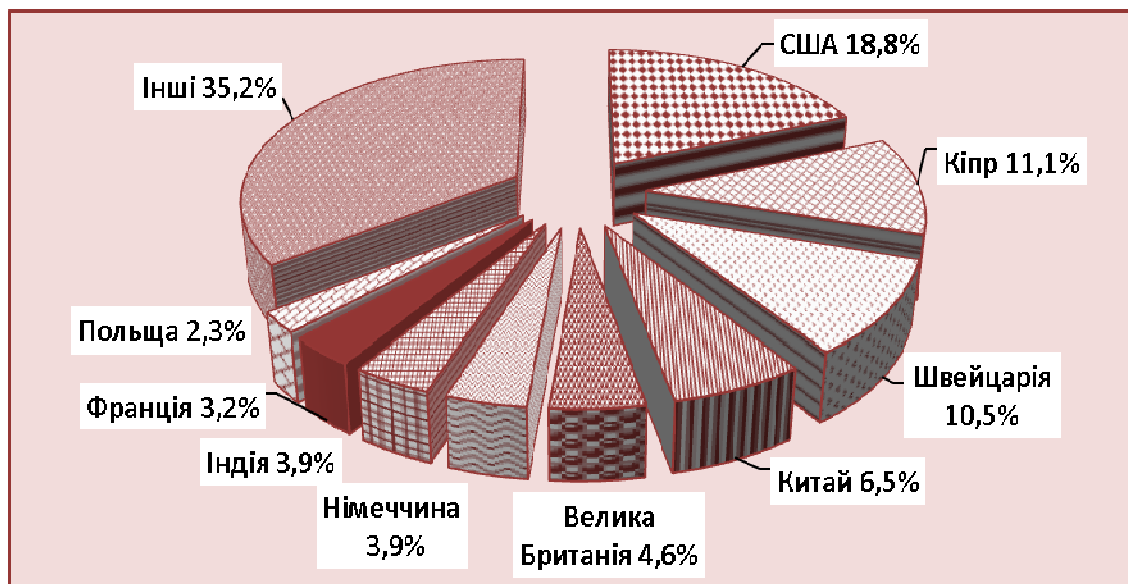


Рисунок 18. Розподіл заявок на торговельні марки за країнами за 9 місяців 2021 року

Найбільш активні національні підприємства та іноземні компанії за національною процедурою наведено в додатках 10 та 11.

За 9 місяців 2021 року прийнято 18 646 рішень про видачу свідоцтв на торговельні марки, 2 094 рішення – про відмову у видачі, 4 418 заявок відкликано (відхилено). Завершено діловодство за 25 158 заявками на торговельні марки (проти 23 329 за 9 місяців 2020 року).

Строк розгляду заявок на торговельні марки в середньому становив 20,6 місяця. Станом на 30 вересня 2021 року розгляду очікували 40 200 заявок на торговельні марки (рис. 19).

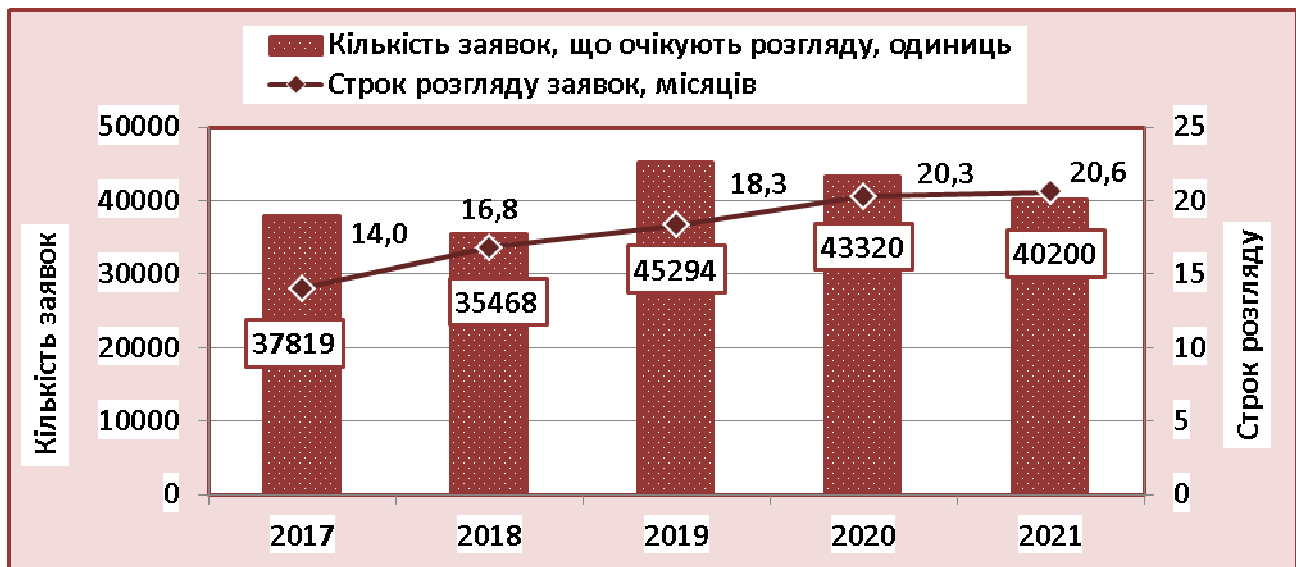


Рисунок 19. Середній строк розгляду заявок на торговельні марки за 9 місяців 2017–2021 років

За Мадридською системою прийнято 6 654 рішення про реєстрацію, 475 первинних рішень про відмову, 224 рішення про відмову в реєстрації. Завершено діловодство за 6 878 міжнародним заявкам на торговельні марки.

6. Реєстрація об'єктів промислової власності

Порівняльні показники реєстрації об'єктів промислової власності наведено в табл. 10 та на рис. 20.

Таблиця 10. Показники реєстрації об'єктів промислової власності за 9 місяців 2017–2021 рр.

Об'єкти промислової власності	2017	2018	2019	2020	2021**	2021 у % до 2020
Усього зареєстровано	21 941	21 687	23 153	22 386	23 380	104,4
Винаходи, у т.ч. за процедурою РСТ	1 949 954	1 940 896	1 757 735	1 614 736	1 756 918	108,8 124,7
Корисні моделі	6 764	6 337	6 139	5 092	3 193	62,7
Промислові зразки	1 831	1 685	2 014	1 579	1 451	91,9
Торговельні марки	11 397	11 725	13 243	14 101	16 980	120,4
Міжнародні реєстрації	4 042	5 843	5 355	6 285	6 654	105,9

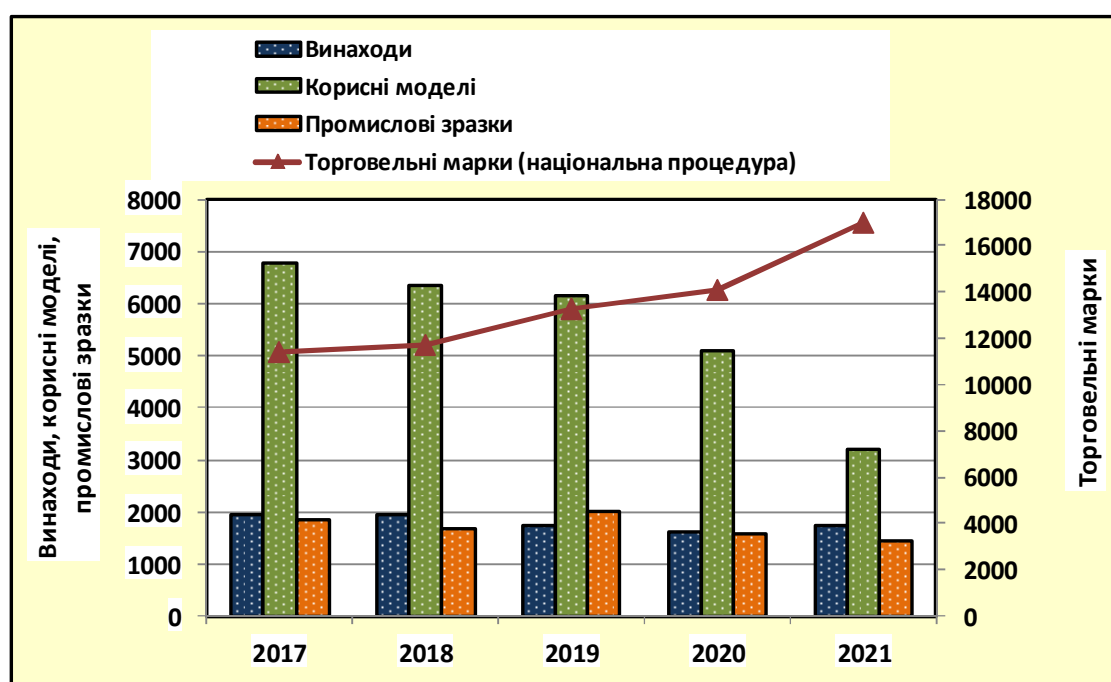


Рисунок 20. Динаміка реєстрації об'єктів промислової власності за 9 місяців 2017–2021 років

Станом на 30 вересня 2021 року (з 1992 року) зареєстровано **632 200** об'єктів промислової власності:

129 390 винаходів;

148 943 корисні моделі;

44 407 промислових зразків;

306 288 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).

7. 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

За 9 місяців 2021 року до Апеляційної палати надійшло 78 заперечень проти рішень НОІВ, які за об'єктами промислової власності розподілилися таким чином: знаки для товарів і послуг – 73; винаходи – 4, корисні моделі – 1.

Проведено 145 засідань колегій Апеляційної палати. Апелянтам направлено 44 рішення Апеляційної палати, з них 16 рішень про задоволення заперечення повністю, 1 рішення про задоволення заперечення частково та 27 – про відмову у задоволенні заперечення.

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

За 9 місяців 2021 року підготовлено 310 процесуальних документів (відзиву, заперечення, пояснення, клопотання, скарги), 87 службових записок про запити необхідних матеріалів. Опрацьовано 103 позовні заяви та 103 рішення судів першої, апеляційної та касаційної інстанцій. Взято участь у 166 судових засіданнях. Всього опрацьовано 2459 судових документів (повістки, ухвали, рішення, постанови) та процесуальні документи учасників судового процесу.

З метою виконання рішень судів (ухвал про забезпечення позовів), здійснено заходи щодо: забезпечення позовних заяв - 54, скасування забезпечення позовів - 19, виконання рішень судів - 26. Підготовлено 258 документів, пов'язаних з виконанням судових рішень.

Дані щодо оскарження рішень Мінекономіки та НОІВ до Апеляційної палати та суду, а також щодо позовів про визнання недійсними охоронних документів за 9 місяців 2021 року наведено в таблиці.

Об'єкти	Прийнято рішень	Подано заперечень до АП	%	Подано позовів до суду проти рішень	%	Рішення, визнані недійсними	Видано охоронних документів	Подано позовів про визн. недійсн. охор. док.	%	Визн. судами недійсн. охор. докум	%
Винаходи	1746	4	0,2	6	0,3		1746	2	0,1	2	0,1
КМ	3023	1	0,03	-	-		3193	8	0,2	-	-
Знаки	27181*	73	0,3	13	0,05	1	23223**	42	0,2	27	0,1
ПЗ	1167	-	-	-	-		1451	12	0,8	4	0,3
Усього	33117	78	0,2	19	0,06	1	29613	64	0,2	33	0,1

* У т.ч. за міжнародними заявками за Мадридською угодою – 6441

** У т.ч. міжнародних реєстрацій за Мадридською угодою – 6243

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

Протягом 9 місяців 2021 року розглянуто та підготовлено відповіді на 338 звернень від фізичних та юридичних осіб. Стосовно порядку набуття прав на об'єкти інтелектуальної власності та впровадження розробок розглянуто 36 звернень; порядку проведення експертизи заявок на об'єкти промислової власності та оскарження рішень за заявками – 69; підтримання чинності прав на об'єкти промислової власності та їх захисту – 49; Стосовно проведення пошуку зареєстрованих об'єктів інтелектуальної власності – 17; надання відомостей з державних реєстрів щодо об'єктів інтелектуальної власності – 16; надання копій матеріалів заявок на об'єкти промислової власності – 15; сплати зборів та державного мита – 9; авторського права – 2; надання довідкової та роз'яснювальної інформації щодо об'єктів промислової власності – 125.

II. Аналіз винахідницької активності національних заявників

1. Надходження заявок на винаходи та корисні моделі

Протягом 9 місяців 2021 року спостерігалось падіння винахідницької активності національних заявників. Ними подано понад 3,9 тисячі заявок на винаходи і корисні моделі, що на 17,5 % менше порівняно з аналогічним періодом 2020 року (табл. 11). Серед поданих заявок переважали заявки на корисні моделі, їх частка в загальній кількості поданих заявок складала 76,8 % (рис. 21).

Таблиця 11. Надходження заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників за 9 місяців 2017–2021 років

	2017	2018	2019	2020	2021	2021 у % до 2020
Усього заявок	8 181	8 281	8 738	4 767	3 932	82,5
Винаходи	1 513	1 481	1 683	940	911	96,9
юридичні особи	782	848	974	516	491	95,2
фізичні особи	731	633	709	424	420	99,1
Корисні моделі	6 668	6 800	7 055	3 827	3 021	78,9
юридичні особи	4 378	4 776	4 832	2 409	1 914	79,5
фізичні особи	2 290	2 024	2 223	1 418	1 107	78,1

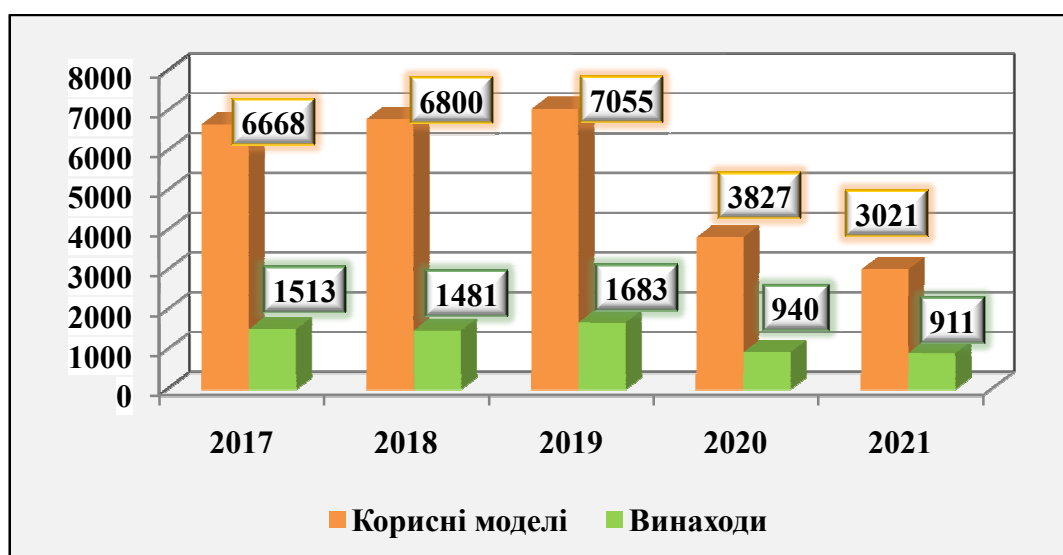


Рисунок 21. Динаміка надходження заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників за 9 місяців 2017–2021 років

За 9 місяців цього року заявниками-фізичними особами подано 1 527 заявок на винаходи та корисні моделі, їх кількість зменшилася на 17,1 % порівняно з аналогічним періодом 2020 року. Кількість заявок на винаходи і корисні моделі, поданих національними заявниками-юридичними особами у 2021 році, зменшилася проти 2020 року на 17,8 % і становила 2 405 (рис. 22).

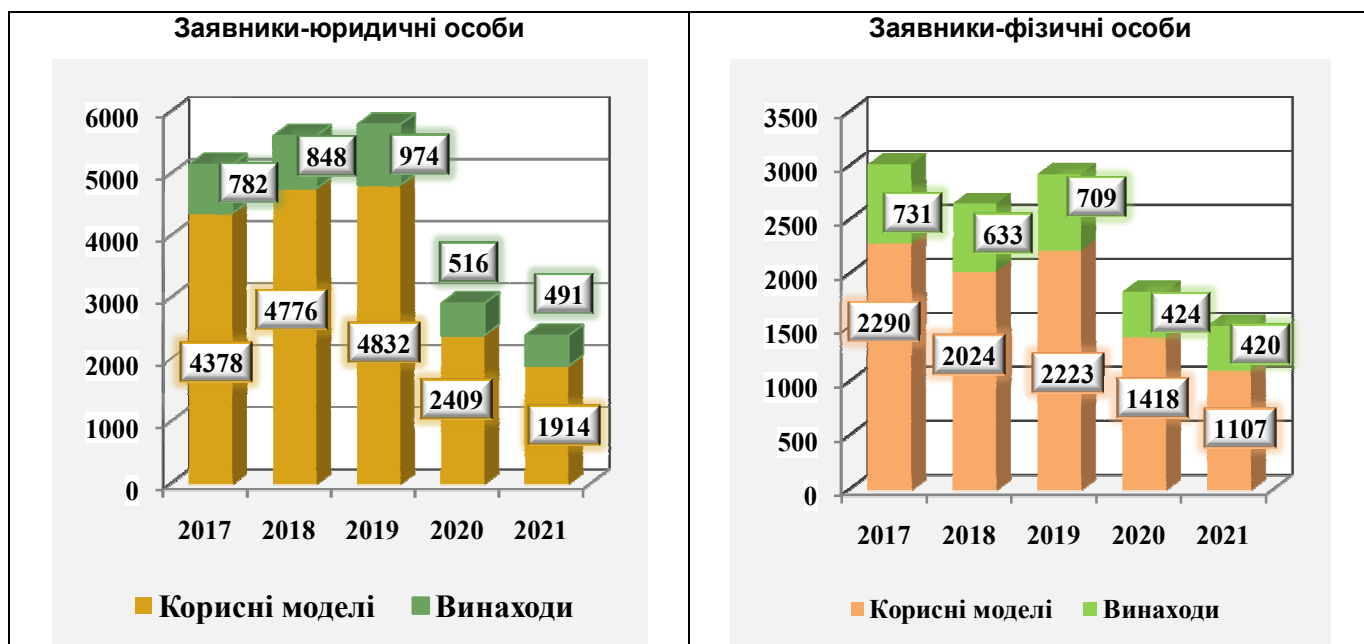


Рисунок 22. Динаміка надходження заявок від фізичних та юридичних осіб за 9 місяців 2017–2021 років

Протягом 9 місяців найбільш активними серед національних заявників-юридичних осіб були організації, які працюють у галузях «Освіта» (71,0 %), «Наукові дослідження та розробки» (17,5 %), і лише 11,5 % заявок припадає на інші галузі (рис. 23). Кількість заявок на винаходи і корисні моделі в галузі «Освіта» зменшилася на 16,4 %, кількість заявок у галузі «Наукові дослідження та розробки» зменшилася на 9,1 % порівняно з відповідним періодом попереднього року (додатки 12, 13, 14).

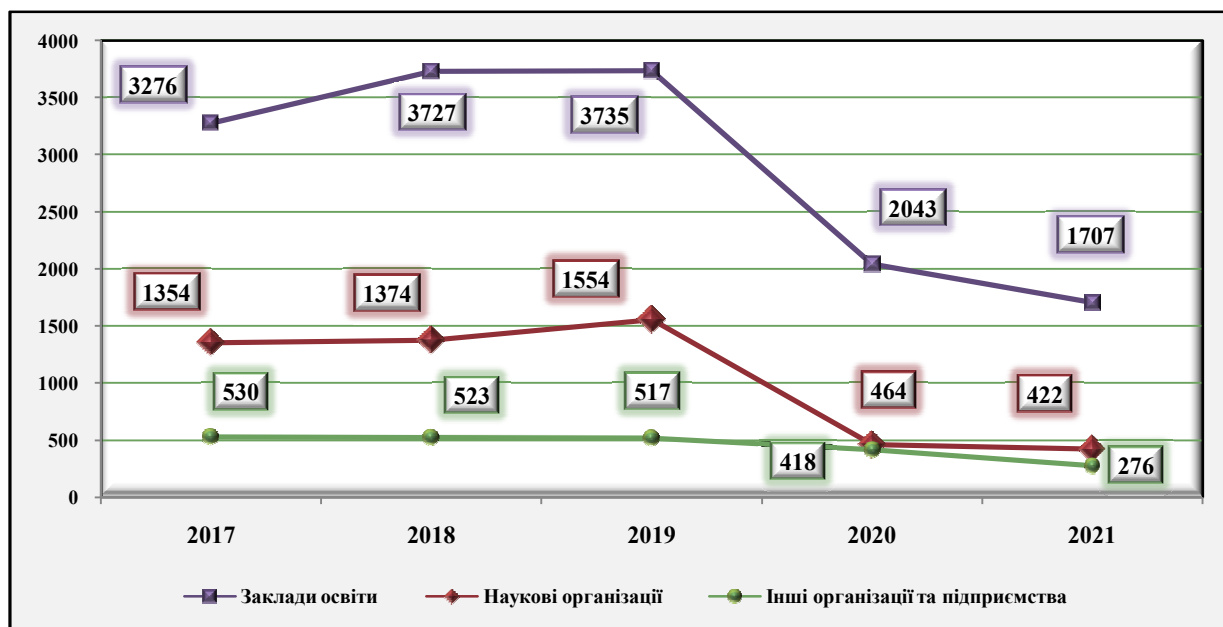


Рисунок 23. Динаміка подання заявок на винаходи і корисні моделі за 9 місяців 2017–2021 років

Найбільш активними за 9 місяців 2021 року були організації, підпорядковані Міністерству освіти і науки України (МОН України), Міністерству охорони здоров'я України (МОЗ України), Національній академії наук України (НАН України), Національній академії аграрних наук України.

Заявниками МОН протягом аналізованого періоду подано 1 266 заявок (52,6 % від загальної кількості заявок, поданих юридичними особами), це на 5,2 % менше порівняно з відповідним періодом 2020 року; МОЗ України – 348 (–46,0 %); НАН України – 257 (+11,3 %); Національної академії аграрних наук України – 92 заявки (–1,1 %) (додаток 15).

На рис. 24 представлені вищі навчальні заклади, підпорядковані МОН України, з найвищою винахідницькою активністю.

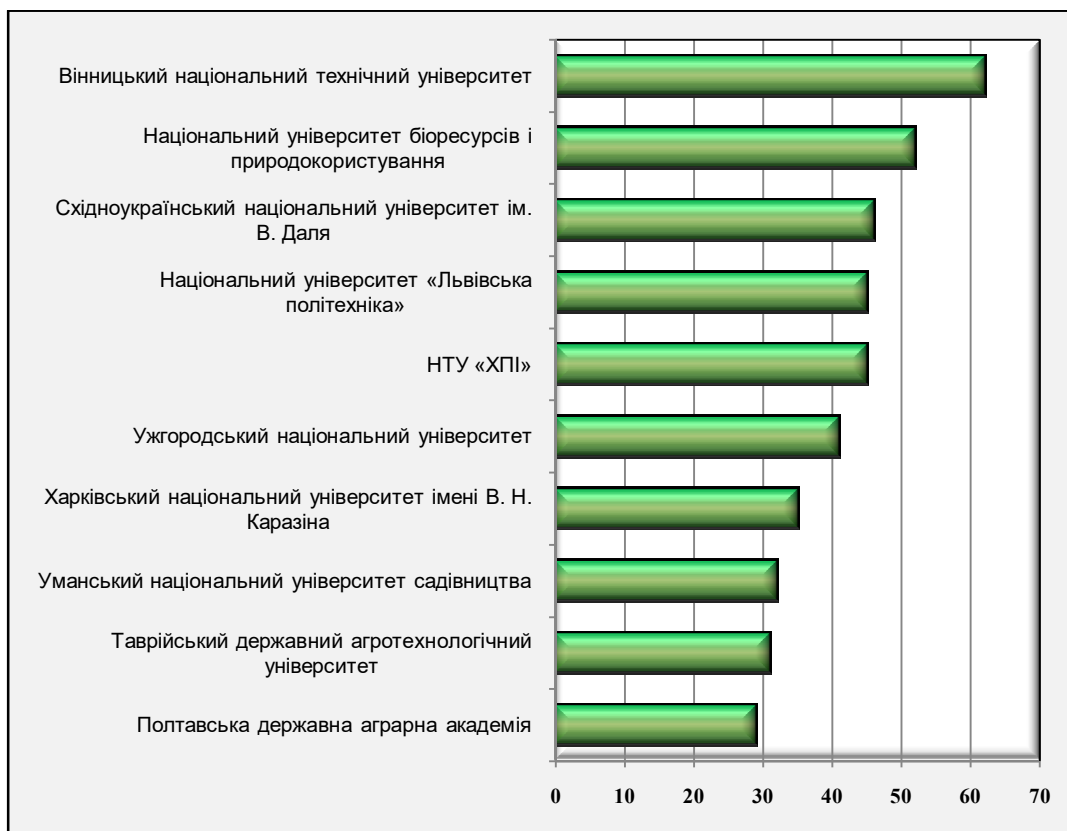


Рисунок 24. Вищі навчальні заклади, підпорядковані МОН України, з найвищою активністю

Найактивніші вищі навчальні заклади, підпорядковані МОЗ України, відображені на рис. 25.

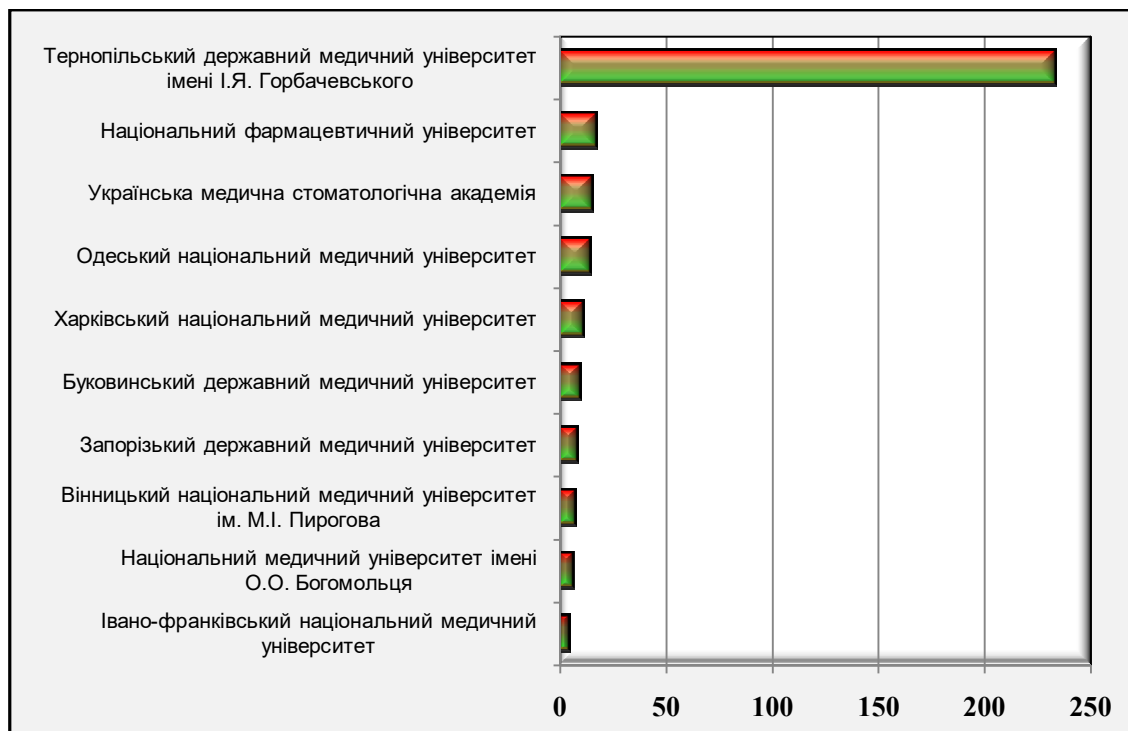


Рисунок 25. Вищі навчальні заклади, підпорядковані МОЗ України, з найвищою активністю

Активність установ НАН України протягом 9 місяців 2021 року відображена на рис. 26.

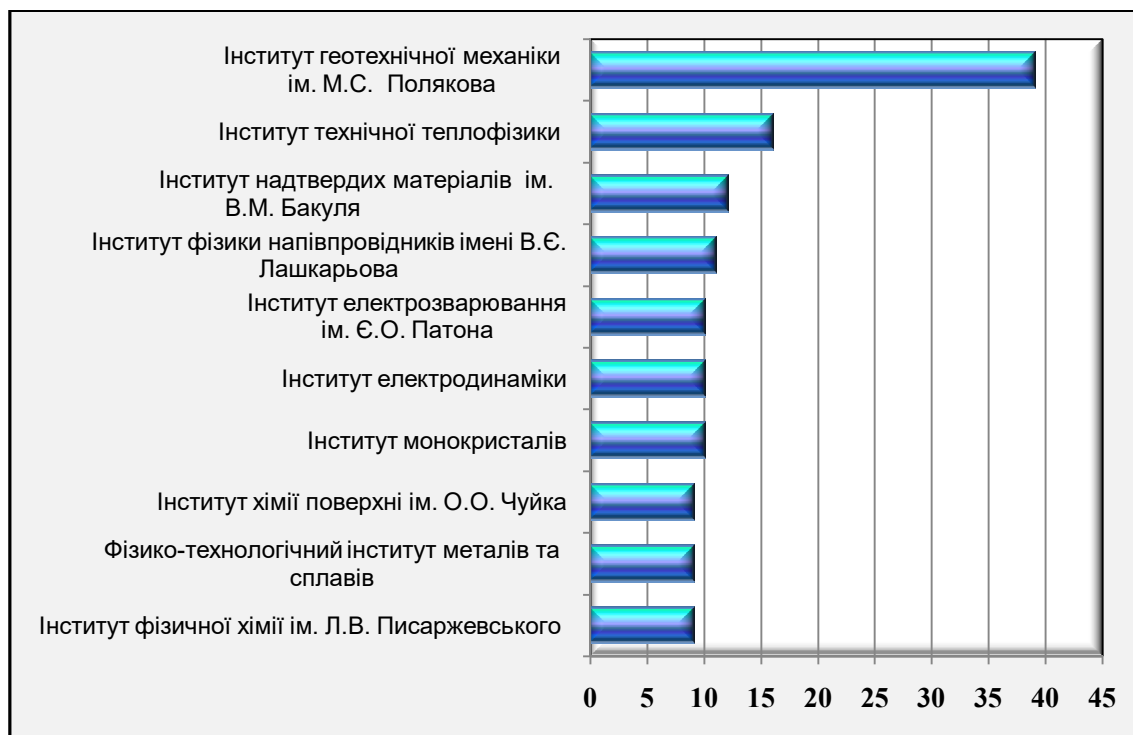


Рисунок 26. Установи НАН України з найвищою винахідницькою активністю

Перелік найбільш активних закладів освіти та наукових організацій у поданні заявок на винаходи і корисні моделі за 9 місяців 2021 року наведено в додатках 16, 17.

Невисокою є винахідницька активність у промисловості: промисловими підприємствами подано 100 заявок на винаходи і корисні моделі (проти 161 заявки в попередньому році), що становить 4,2 % від загальної кількості заявок, поданих юридичними особами. Найбільш активними в поданні заявок у промисловості були підприємства з виробництва: машин і устаткування (38 заявок), автотранспортних засобів (16), добувної промисловості (10), гумових і пластмасових виробів (7), харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів та комп'ютерів (по 6 заявок) (рис. 27).

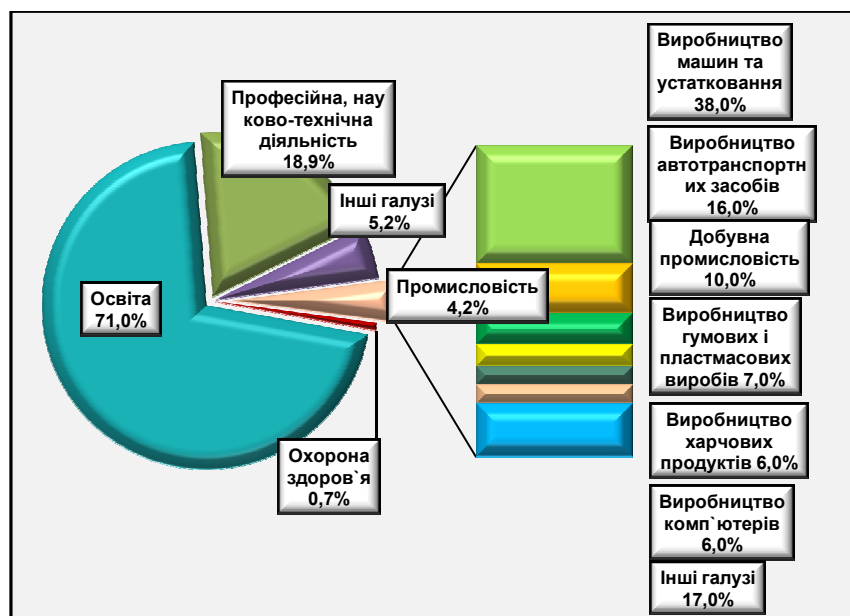


Рисунок 27. Розподіл заявок на винаходи і корисні моделі за 9 місяців 2021 року за видами економічної діяльності заявників

Аналіз розподілу поданих заявок на винаходи і корисні моделі в регіональному розрізі свідчить, що 67,8 % від їх загальної кількості подано заявниками з таких регіонів: Харківська область – 541 заявка; Дніпропетровська – 394; Тернопільська – 274; Одеська – 196; Львівська – 194; Запорізька – 128 і м. Київ – 936 заявок (рис. 28, додатки 18, 19).

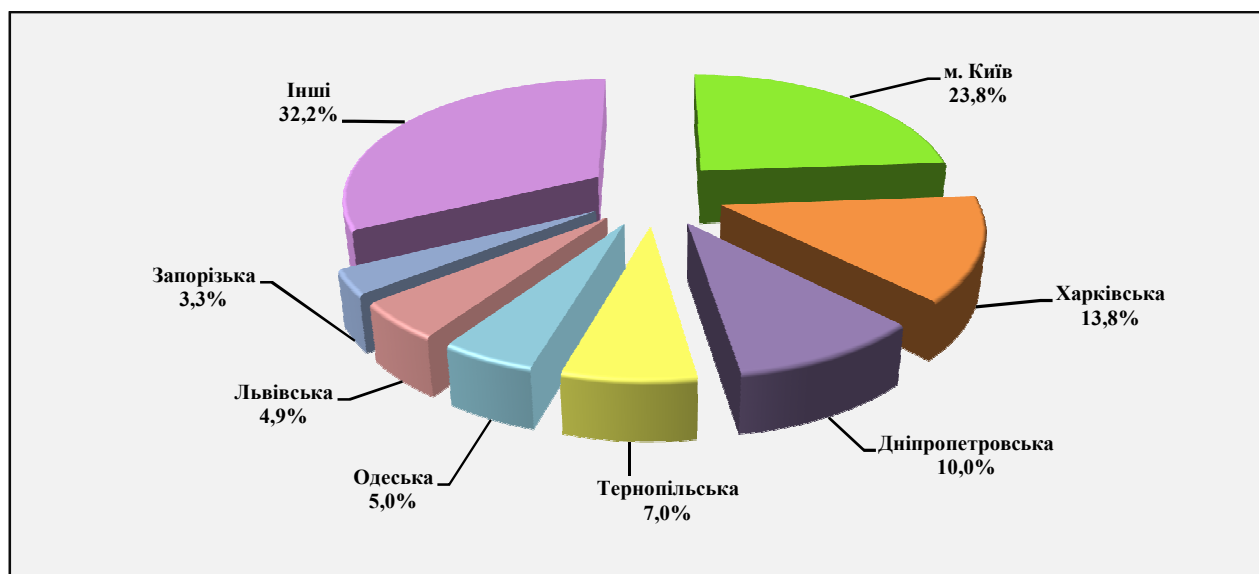


Рисунок 28. Розподіл заявок на винаходи і корисні моделі за 9 місяців 2021 року, за регіонами

2. Реєстрація винаходів і корисних моделей

За 9 місяців 2021 року на ім'я національних заявників зареєстровано понад 3,8 тисячі винаходів і корисних моделей, частка реєстрацій корисних моделей складала 80,3 % від загальної кількості реєстрацій. Кількість реєстрацій зменшилася на 34,0 % порівняно з аналогічним періодом попереднього року (табл. 12, рис. 29).

Таблиця 12. Реєстрація винаходів і корисних моделей на ім'я національних заявників за 9 місяців 2017–2021 років

	2017	2018	2019	2020	2021	2021 у % до 2020
Усього патентів	7 602	7 171	6 981	5 789	3 823	66,0
У т.ч. на ім'я юридичних осіб	4 916	4 904	4 798	3 766	2 456	65,2
корисні моделі	4 396	4 273	4 171	3 237	1 950	60,2
винаходи	520	631	627	529	506	95,7
У т.ч. на ім'я фізичних осіб	2 686	2 267	2 183	2 023	1 367	67,6
корисні моделі	2 309	1 956	1 858	1 759	1 120	63,7
винаходи	377	311	325	264	247	93,6

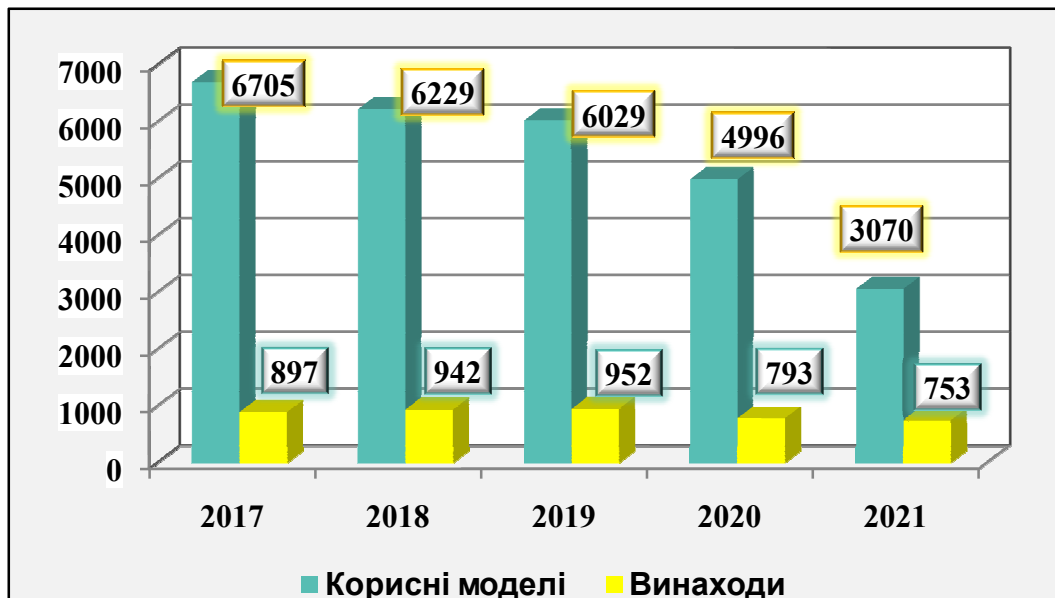


Рисунок 29. Динаміка реєстрації винаходів і корисних моделей на ім'я національних заявників за 9 місяців 2017–2021 років

За 9 місяців 2021 року найбільшу кількість винаходів і корисних моделей зареєстровано на ім'я національних заявників юридичних осіб – 64,2 % (2 456), це на 34,8 % менше проти відповідного періоду 2020 року. На ім'я фізичних осіб здійснено 1 367 реєстрацій, а їх частка зменшилася на 32,4 % проти 2020 року (рис. 29).

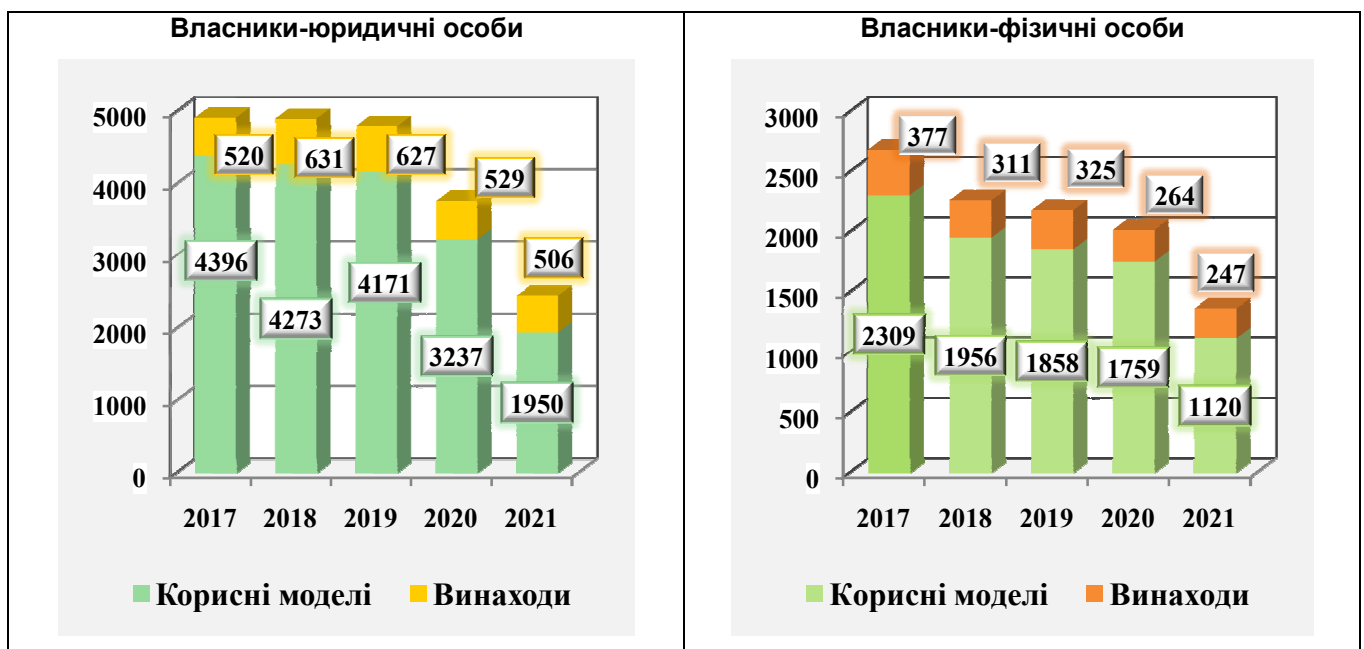


Рисунок 29. Динаміка реєстрації винаходів і корисних моделей на ім'я національних заявників за 9 місяців 2017–2021 років

Найбільше реєстрацій здійснено на ім'я заявників м. Київ – 1 042, Харківської області – 512, Дніпропетровської – 414, Запорізької – 259, Львівської – 174, Одеської – 158, Вінницької – 141, що становить 70,6 % від загальної кількості реєстрацій (рис. 30, додатки 20, 21).

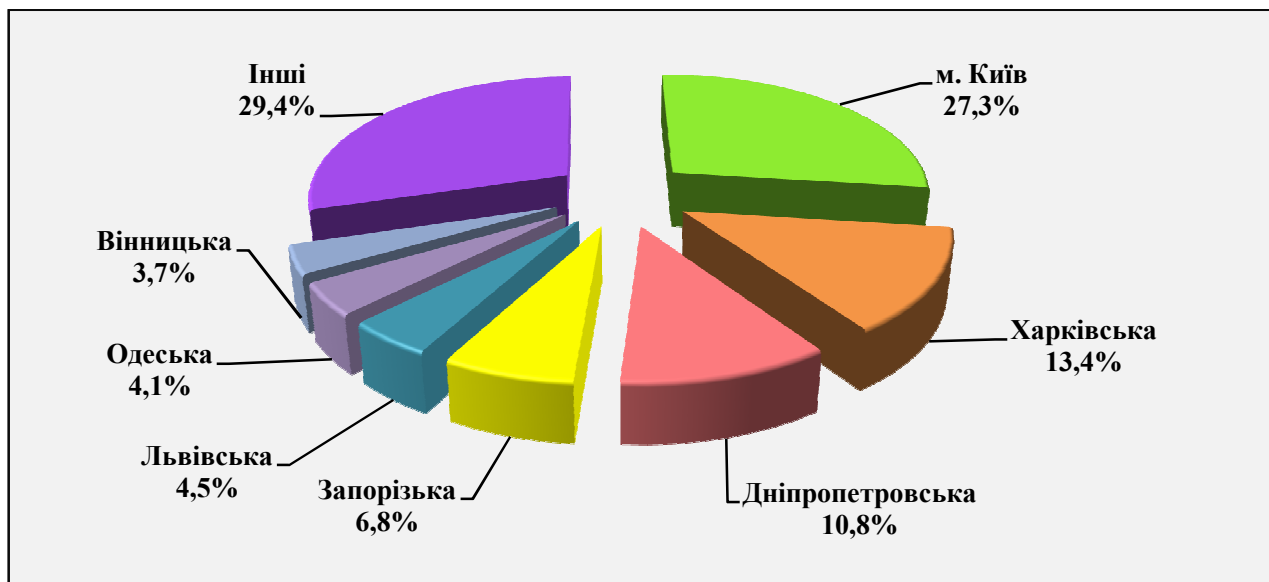


Рисунок 30. Розподіл за регіонами патентів на винаходи і корисні моделі, виданих на ім'я національних заявників за 9 місяців 2021 року

У додатку 22 наведено дані щодо розподілу виданих патентів за видами економічної діяльності власників.

Розподіл заявок на винаходи від іноземних заявників за топ-35 країнами
походження заявників за 9 місяців 2017–2021 років

Країна	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	1 281	1 340	1 251	1 332	1 519
США	377	362	374	363	428
Німеччина	159	201	175	171	154
Швейцарія	139	155	129	144	153
Велика Британія	59	67	59	78	117
Китай	18	31	34	69	99
Франція	65	47	56	35	52
Японія	46	42	42	41	51
Люксембург	35	45	30	54	40
Корея, Республіка	14	17	21	24	39
Російська Федерація	33	29	17	30	39
Нідерланди	38	50	26	31	38
Бельгія	43	27	38	21	35
Італія	37	38	19	41	27
Швеція	14	24	21	13	24
Канада	12	7	9	14	22
Індія	10	13	20	23	21
Данія	31	32	24	31	20
Австрія	22	22	23	21	18
Іспанія	11	9	14	12	14
Норвегія	8	7	7	9	14
Ізраїль	11	4	11	9	13
Австралія	5	8	7	7	12
Ірландія	9	6	4	8	10
Фінляндія	7	11	8	4	8
Польща	12	15	11	16	7
Чехія	1	5	7	4	6
Мальта	2	1	1	4	6
Словаччина	9	9	3	12	6
Бразилія	3	–	–	4	5
Кіпр	5	8	7	4	5
Угорщина	1	5	5	4	3
Туреччина	19	6	6	2	3
Болгарія	1	2	3	4	2
Естонія	–	1	–	–	2
Грузія	1	–	–	1	2
Інші	12	22	23	19	24

Іноземні компанії з найвищою винахідницькою активністю
за 9 місяців 2017–2021 років

Найменування	2017	2018	2019	2020	2021
Nicoventures Trading Limited (Велика Британія)	–	–	–	29	79
Arcelormittal (Люксембург)	17	30	20	43	34
Bayer AG (Німеччина)	37	57	44	35	28
Jiangsu Hengrui Medicine Co., Ltd. (Китай)	–	5	4	21	27
F. Hoffmann-La Roche AG (Швейцарія)	12	26	10	22	25
Philip Morris Products S.A. (Швейцарія)	40	42	22	11	23
Immatics Biotechnologies GmbH (Німеччина)	6	15	8	21	21
Rai Strategic Holdings, Inc. (США)	–	10	14	15	21
Basf Se (Німеччина)	24	44	26	18	21
The Climate Corporation (США)	4	16	1	–	20
Eli Lilly And Company (США)	13	9	7	13	20
Jt International Sa (Швейцарія)	1	1	1	14	16
Janssen Pharmaceutica Nv (Бельгія)	13	14	11	5	14
Corteva Agriscience Llc (США)	–	–	–	–	14
Huawei Technologies Co., Ltd. (Китай)	–	–	–	1	12
I4f Licensing Nv (Бельгія)	–	–	–	3	12
Syngenta Crop Protection AG (Швейцарія)	–	–	–	3	12
Casale Sa (Швейцарія)	14	12	16	10	11
Fmc Corporation (США)	6	2	1	2	11
Kt&G Corporation (Корея)	–	–	–	11	11
Precision Planting Llc (США)	3	13	7	10	11
Incyte Corporation (США)	3	3	14	9	10
Janssen Biotech, Inc. (США)	3	9	1	1	9
Intellia Therapeutics, Inc. (США)	–	–	2	3	8
Koninklijke Philips N.V. (Нідерланди)	–	2	2	3	8
China Tobacco Guangdong Industrial Co., Ltd. (Китай)	–	–	–	–	7
Exel Industries (Франція)	4	–	–	–	7
Monsanto Technology Llc (США)	11	15	17	15	7
Sicpa Holding Sa (Швейцарія)	5	3	5	8	7
Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. Kg (Німеччина)	2	4	4	2	7
Aicuris GmbH & Co. Kg (Німеччина)	1	–	–	3	6
Amgen Inc. (США)	3	3	6	8	6
Genentech, Inc. (США)	8	10	10	8	6
Hensley Industries, Inc. (США)	–	1	–	1	6
Ionis Pharmaceuticals, Inc. (США)	1	1	–	2	6
Kt & G Corporation (Корея)	–	–	1	3	6
Pfizer Inc. (США)	5	4	3	2	6
British American Tobacco (Investments) Limited (Велика Британія)	11	24	24	13	6

Розподіл заявок на винаходи від національних заявників
за технічними напрямками за 9 місяців 2017–2021 років***

Технічні напрями	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	1 513	1 481	1 683	940	911
Електротехніка					
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	54	57	68	49	21
Аудіо-, відеотехніка	8	9	8	4	2
Телекомунікації	12	9	13	13	6
Цифровий зв'язок	9	3	4	3	2
Основні способи зв'язку	8	7	9	11	6
Обчислювальна техніка	43	17	25	15	10
Інформаційні технології для управлінських цілей	5	9	6	2	2
Напівпровідники	5	6	10	5	6
Прилади					
Оптика	6	12	11	2	11
Вимірювання	81	111	113	72	33
Аналіз біологічних матеріалів	34	38	46	16	5
Контроль	18	23	40	19	11
Медична техніка	116	131	115	79	43
Хімія					
Органічна тонка хімія	30	32	43	19	18
Біотехнологія	20	19	22	8	6
Лікарські препарати	84	85	124	59	32
Макромолекулярна хімія	13	13	16	6	5
Харчова хімія	70	93	81	35	28
Хімічна сировина	44	47	51	28	21
Матеріали, металургія	86	61	66	50	45
Способи обробки поверхні, покриття	26	45	45	26	25
Мікроструктурні та нанотехнології	11	8	10	4	6
Хімічні технології	75	80	97	45	17
Екотехнології	41	30	28	19	14
Машинобудування					
Маніпулювання, транспортування тощо	35	22	44	27	18
Металорізальні верстати	39	37	52	38	13
Двигуни, насоси, турбіни	71	79	92	52	27
Ткацькі верстати та папероробні машини	6	13	12	1	0
Інші спеціальні машини	99	112	119	55	39
Термічне виробництво та прилади	42	45	35	27	6
Механічні деталі	52	43	46	21	18
Транспорт	66	52	72	26	36
Інші галузі					
Меблі, ігри	14	20	15	12	11
Інші споживчі товари	14	9	14	17	10
Будівництво	75	78	87	39	39
Інші та неklasифіковані	100	28	43	32	318

***Дані з цифрою 0 складають менше ніж 0,5 і враховуються в загальній сумі.

Розподіл заявок на винаходи від іноземних заявників
за технічними напрямами за 9 місяців 2017–2021 років***

Технічні напрями	2017	2018	20	2020	2021
Усього	1 281	1 340	1 251	1 332	1 519
Електротехніка					
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	26	26	24	18	21
Аудіо-, відеотехніка	8	4	4	8	19
Телекомунікації	–	4	2	3	4
Цифровий зв'язок	4	12	3	10	7
Основні способи зв'язку	4	1	1	3	0
Обчислювальна техніка	12	15	15	19	17
Інформаційні технології для управлінських цілей	6	10	6	7	12
Напівпровідники	–	1	1	0	–
Прилади					
Оптика	3	–	2	1	1
Вимірювання	14	19	20	12	17
Аналіз біологічних матеріалів	9	5	7	9	13
Контроль	9	5	8	7	9
Медична техніка	21	34	28	36	22
Хімія					
Органічна тонка хімія	129	128	115	132	132
Біотехнологія	124	147	147	120	152
Лікарські препарати	259	241	231	280	317
Макромолекулярна хімія	10	21	20	18	13
Харчова хімія	46	51	45	48	34
Хімічна сировина	127	110	112	96	121
Матеріали, металургія	68	55	56	62	51
Способи обробки поверхні, покриття	18	21	15	33	21
Мікроструктурні та нанотехнології	2	1	–	–	1
Хімічні технології	34	30	31	38	30
Екотехнології	10	13	11	9	14
Машинобудування					
Маніпулювання, транспортування тощо	60	60	40	18	21
Металорізальні верстати	17	22	23	19	20
Двигуни, насоси, турбіни	22	16	16	22	20
Ткацькі верстати та папероробні машини	16	18	17	7	13
Інші спеціальні машини	42	72	87	69	68
Термічне виробництво та прилади	26	23	16	14	16
Механічні деталі	16	23	11	23	13
Транспорт	22	31	16	35	19
Інші галузі					
Меблі, ігри	10	11	20	14	17
Інші споживчі товари	57	76	65	97	162
Будівництво	41	36	34	32	47
Інші та некласифіковані	9	1	2	13	77

***Дані з цифрою 0 складають менше ніж 0,5 і враховуються в загальній сумі.

Додаток 5

Розподіл заявок на корисні моделі від іноземних заявників за 9 місяців 2017–2021 років
за країнами походження

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	85	105	77	202	70
Польща	3	5	4	34	18
Кіпр	6	44	13	15	12
Російська Федерація	29	18	3	11	10
Білорусь	11	2	10	12	7
Маршаллові Острови	–	–	–	2	4
Словаччина	2	–	13	11	4
Об'єднані Арабські Емірати	–	–	–	1	3
США	13	5	–	2	3
Китай	–	2	2	6	2
Туреччина	3	–	–	–	2
Швейцарія	–	1	1	–	1
Чехія	1	1	1	2	1
Німеччина	3	4	1	1	1
Велика Британія	5	2	13	–	1
Маврикій	–	–	1	–	1
Інші	9	21	15	105	–

Додаток 6

Розподіл заявок на промислові зразки від іноземних заявників
за 9 місяців 2017–2021 років за країнами походження

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	150	193	170	187	125
США	15	19	22	15	22
Китай	6	4	17	38	19
Російська Федерація	34	36	31	28	17
Кіпр	11	18	11	12	15
Швейцарія	7	1	–	5	10
Естонія	–	4	–	4	7
Іспанія	–	–	–	1	6
Польща	8	1	6	4	5
Німеччина	л	–	–	–	5
Велика Британія	5	15	20	17	4
Білорусь	5	1	9	8	2
Азербайджан	–	–	–	–	2
Франція	8	16	2	4	1
Японія	11	16	2	7	1
Туреччина	1	1	-	3	1
Італія	1	5	3	1	1
Інші	38	56	47	40	7

Додаток 7

Національні підприємства з найбільшою кількістю заявок на промислові зразки
за 9 місяців 2021 року

Найменування	Кількість
АТ «Житомирський маслозавод»	22
ПП «Ліком»	20
ПАТ «Лантманнен акса»	12
ПАТ «Лекхім»	12
ТОВ «АТБ-Маркет»	12
АТ «Коблево»	9
ТОВ «Новобокс»	7
ТОВ «Виробниче підприємство «Маріо»	7
ТОВ «Кондитерська фабрика «Ярич»	7
ТОВ «ЕС Фарма»	6
ПАТ «Київський вітамінний завод»	5
ТОВ «Потоцький»	5
ТОВ «Асканія груп»	4
ТОВ «Еверест 2021»	4
ТОВ «Національна горілчана компанія»	4
ТОВ «Птахокомплекс "Губин"»	4

Додаток 8

Іноземні компанії з найбільшою кількістю заявок на промислові зразки
за 9 місяців 2020 року

Найменування	Кількість
Apple Inc. (США)	16
Акционерное общество по производству напольных покрытий «ТАРКЕТТ» (Російська Федерація)	10
Movi Health GmbH (Швейцарія)	5
UBC Group (Естонія)	5
Philip Morris Products S.A. (Швейцарія)	4
Bayadera Management Limited (Кіпр)	4
Vivo Mobile Communication CO., LTD (Китай)	3
Coastrock Holdings Limited (Кіпр)	3
Horsch Maschinen GmbH (Німеччина)	3

Розподіл заявок на торговельні марки від іноземних заявників
за національною процедурою за 9 місяців 2017–2021 років

Країна	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	2 784	2 645	2 878	2 907	3 152
США	448	460	549	594	593
Кіпр	471	416	366	406	349
Швейцарія	184	203	307	302	331
Китай	131	163	178	141	206
Велика Британія	163	174	176	111	144
Німеччина	110	96	83	106	124
Індія	132	85	171	90	122
Франція	44	72	52	48	102
Польща	47	58	72	62	72
Нідерланди	58	43	37	47	66
Японія	74	56	71	81	65
Корея, Республіка	47	46	78	99	62
Об'єднані Арабські Емірати	18	35	29	35	61
Російська Федерація	121	110	50	76	52
Іспанія	31	11	39	13	49
Туреччина	31	16	29	26	49
Італія	24	23	56	21	47
Естонія	29	52	25	21	34
Грузія	14	13	21	19	34
Угорщина	14	15	6	16	33
Сингапур	38	10	22	28	32
Таїланд	9	7	13	7	30
Австрія	56	37	12	25	28
Мальта	7	1	14	14	28
Литва	13	28	30	29	23
Румунія	–	2	10	2	22
Гонконг	31	22	16	50	21
Ізраїль	18	21	28	31	20
Білорусь	18	24	11	22	17
Джерсі	–	2	2	–	17
Молдова, Республіка	4	6	3	3	17
Республіка Македонія	1	4	3	7	17
Тайвань, Провінція Китаю	16	17	17	11	17
Хорватія	4	2	5	12	16
Чехія	15	7	14	5	15
Ліхтенштейн	12	11	13	12	13
Канада	20	33	15	16	12
Люксембург	7	15	34	15	12
Бельгія	8	16	2	8	11
Данія	10	13	13	4	11
Мексика	7	6	3	3	11
Словаччина	11	5	9	29	11
Ірландія	17	18	9	25	10
<i>Інші</i>	<i>271</i>	<i>191</i>	<i>185</i>	<i>235</i>	<i>146</i>

Національні підприємства з найвищою кількістю поданих заявок
на торговельні марки за 9 місяців 2021 року

Найменування	Кількість
ТОВ «Розетка.УА»	123
ТОВ «Інішейтів Медіа»	110
ТОВ «Лікєро-горілочний завод "Прайм"»	104
ПАТ «Кетер Інвест»	90
ТОВ «Паріматч»	83
ТОВ «Уапром»	76
ТОВ «Амбрейн Лтд»	74
ТОВ «Медійні рішення»	68
ТОВ «Орімі Україна»	64
ТОВ «Еспорт контент фабрика»	63
ТОВ «Нова медіа сфера»	63
ТОВ «Епіцентр К»	62
ТОВ «Спейсикс»	60
ПАТ «Оболонь»	52
ТОВ «Рекламно-інформаційна агенція "Навігатор"»	52
ТОВ «Промислово-торговельна компанія Шабо»	51
ТОВ «Реклама Про»	50
АТ «Фармак»	46
ТОВ «АВК Конфєкшїнерї» (ТОВ «АВК Конфєкшїнерї»)	46
ТОВ «Торгівельний будинок "Контї"»	45
ПАТ «Київський вітамінний завод»	44
ТОВА «Рекламне агентство "Аїті"»	44
АТ «Перший Український Міжнародний Банк»	43
ПАТ «МХП»	41
ТОВ «Представництво Баум Фарм Гмбх»	39
ТОВ «РУШ»	37
АТ «Коблево»	36
ТОВ «Медіа адвайзер»	36
ТОВ «Рекламно-інформаційна агенція АММ»	35
ТОВ «Нова пошта»	34
ТОВ «Глобал солюшинс 2021»	33
ТОВ «Клуб чїпсїв»	31
ТОВ «РА вірні рішення»	30
ТОВ «Снек продакшн»	30
ТОВ «Фуд проект»	30
ДП «Кондитерська корпорація «Рошен»	29
ТОВ «Алло»	29
ТОВ «Ласунка»	29
ПАТ «Індустріальні та дистрибуційні системи»	28
ТОВ «Нові продукти»	28
АТ «Райффайзен Банк Аваль»	27
ТОВ «46 Паралель Вайн Груп»	27
ТОВ «Регіональна газова компанія»	25
ТОВ «Букмекерська компанія "Фавбет"»	24
ТОВ «Конарк Інтелмед»	24
ПАТ «КИЇВСТАР»	23
ПАТ «Луцьк Фудз»	22
ТОВ «Гледфарм Лтд»	22

Іноземні компанії з найвищою кількістю поданих заявок
на торговельні марки за 9 місяців 2021 року (національна процедура)

Найменування	Кількість
Philip Morris Brands Sarl (Швейцарія)	72
«Delta Medical Promotions AG» (Швейцарія)	54
GSH Trademarks Limited (Кіпр)	52
The Procter & Gamble Company (США)	47
Philip Morris Products S.A. (Швейцарія)	36
British American Tobacco (Brands) Limited (Велика Британія)	23
British American Tobacco (Brands) Inc. (США)	22
Kusum Healthcare Pvt. Ltd. (Індія)	22
Swiss Pharma International AG (Швейцарія)	22
Novartis AG (Швейцарія)	21
Mega Lifesciences Public Company Limited (Таїланд)	19
Sanofi-Aventis Deutschland GmbH (Німеччина)	19
F8FF13 B.V. (Нідерланди)	19
Bayadera Management Limited (Кіпр)	18
Ashley Furniture Industries, LLC (США)	18
Aqua Nrg Investments Limited (Кіпр)	17
Alkaloid Ad Skopje (Північна Македонія)	17
Glenmark Pharmaceuticals Ltd. (Індія)	17
Mary Kay Inc. (США)	17
Rothmans of Pall Mall Limited (Швейцарія)	17
Stradeks Limited (Об'єднані Арабські Емірати)	17
Amazon Technologies, Inc. (США)	15
Сосьєте де Продюї Нестле С.А. (Швейцарія)	15
Moulista Finance & Investments Ltd (Кіпр)	14
Richard Bittner AG (Австрія)	14
A. Nattermann & Cie. GmbH (Німеччина)	13
Corteva Agriscience LLC, a Delaware limited liability company (США)	13
Меріл Ендосьорджері Прайвіт Лімітед (Індія)	13
Mistral Capital Management Limited (Велика Британія)	13
Nobel Ilac Sanayi ve Ticaret A.S. (Туреччина)	13
Future Enterprises Pte.Ltd (Сингапур)	13
ТЕРРА Холдінгс, ЛЛС. (США)	12
Colgate-Palmolive Company, a Delaware corporation (США)	12
Opella Healthcare Group SAS (Франція)	12
Off-White LLC (США)	12
Puig France (Франція)	12
Rivian IP Holdings, LLC (США)	12
Stoller Europe S.L.U. (Естонія)	12
Farmak Group Limited (Кіпр)	12
X100 Holdings Public Company Limited (Кіпр)	12
Caffe & Restaurant Management Ltd (Велика Британія)	11
Limited Liability Company Mavelord Holdings Limited (Кіпр)	11
Adama Makhteshim Ltd. (Ізраїль)	10
Acino Pharma AG (Швейцарія)	10
BPC Propharma Holding Limited (Кіпр)	10
Hetero Labs Limited (Індія)	10
Japan Tobacco Inc. (Японія)	10

Розподіл заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників-юридичних осіб за видами економічної діяльності за 9 місяців 2017–2021 рр.

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	5 160	5 624	5 806	2 925	2 405
Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	–	10	9	6	3
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	12	24	19	6	10
Переробна промисловість, у т.ч.	187	185	198	155	90
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів	14	7	17	11	6
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	–	–	1	–	–
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність	3	2	5	5	1
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	–	–	–	–	–
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції	4	10	10	2	2
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів	29	16	11	1	5
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції	10	17	14	9	7
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування	20	21	21	14	3
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	11	19	22	7	6
Виробництво електричного устаткування	5	8	14	18	2
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань	65	56	65	53	38
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	16	21	16	30	16
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування	10	8	2	5	4
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	–	–	–	2	–
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	3	–	–	1	–
Будівництво	6	7	6	2	3
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	46	36	30	35	16
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	8	4	12	5	2
Інформація та телекомунікації	31	28	23	14	8
Фінансова та страхова діяльність	2	–	2	–	1
Операції з нерухомим майном	3	6	5	2	1
Професійна, наукова і технічна діяльність, у т.ч.	1 414	1 424	1 613	510	455
Наукові дослідження та розробки	1 354	1 374	1 554	464	422
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	4	8	4	4	3
Освіта	3 276	3 727	3 735	2 043	1 707
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	128	92	78	69	18
Інші види діяльності	40	73	72	71	88

Розподіл заявок на винаходи від національних заявників-юридичних осіб
за видами економічної діяльності заявників за 9 місяців 2017–2021 рр.

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	782	848	974	516	491
Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	–	4	2	–	–
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	2	1	2	–	–
Переробна промисловість, у т.ч.	24	18	33	36	16
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів	–	1	1	4	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	–	2
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів	9	3	3	1	1
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції	–	1	4	1	–
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування	2	2	5	3	–
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	2	1	3	3	2
Виробництво електричного устаткування	2	1	4	10	–
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань	4	3	8	8	6
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	1	3	–	4	4
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування	3	2	–	2	–
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	–	–	–	1	–
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	3	–	–	–	–
Будівництво	1	1	–	1	1
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	4	5	7	6	3
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	–	–	3	–	–
Інформація та телекомунікації	11	7	5	8	3
Фінансова та страхова діяльність	1	–	–	–	–
Операції з нерухомим майном	–	–	–	–	–
Професійна, наукова і технічна діяльність, у т.ч.	228	220	281	154	162
Наукові дослідження та розробки	208	204	258	138	148
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	–	1	–	–	2
Освіта	482	571	609	290	288
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	17	7	13	6	1
Інші види діяльності	9	13	19	14	15

Розподіл заявок на корисні моделі від національних заявників-юридичних осіб за видами економічної діяльності за 9 місяців 2017–2021 рр.

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	4 378	4 776	4 832	2 409	1 914
Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	–	6	7	6	3
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	10	23	17	6	10
Переробна промисловість, у т.ч.	163	167	165	119	74
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів	14	6	16	7	5
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	–	–	1	–	–
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність	3	2	5	5	1
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	–	–	–	–	–
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції	3	9	5	2	–
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів	20	13	8	–	4
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції	10	16	10	8	7
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування	18	19	16	11	3
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	9	18	19	4	4
Виробництво електричного устаткування	3	7	10	8	2
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань	61	53	57	45	32
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	15	18	16	26	12
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування	7	6	2	3	4
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	–	–	–	1	–
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	–	–	–	1	–
Будівництво	5	6	6	1	2
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	42	31	23	29	13
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	8	4	9	5	2
Інформація та телекомунікації	20	21	18	6	5
Фінансова та страхова діяльність	1	–	2	–	1
Операції з нерухомим майном	3	6	5	2	1
Професійна, наукова і технічна діяльність, у т.ч.	1 186	1 204	1 332	356	293
Наукові дослідження та розробки	1 146	1 170	1 296	326	274
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	4	7	4	4	1
Освіта	2 794	3 156	3 126	1 753	1 419
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	111	85	65	63	17
Інші види діяльності	31	60	53	57	73

Розподіл заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників-юридичних осіб за органами державного управління за 9 місяців 2017–2021 рр.

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	5 160	5 624	5 806	2 925	2 405
Міністерство освіти і науки України	2 412	2 835	2 798	1 335	1 266
Міністерство охорони здоров'я України	1 340	1 389	1 450	644	348
Національна академія наук України	361	403	528	231	257
Національна академія аграрних наук України	219	182	141	93	92
Державна служба України з надзвичайних ситуацій	36	57	53	33	47
Національна академія медичних наук України	181	183	193	122	36
Міністерство оборони України	58	61	31	25	29
Кабінет Міністрів України	10	1	29	12	18
Міністерство внутрішніх справ України	9	11	19	8	10
Районні, районні у містах Києві та Севастополі державні адміністрації	–	–	–	11	6
Міністерство економіки України	24	15	25	3	6
Державний концерн «Укроборонпром»	10	19	9	6	6
Обласні, Київська та Севастопольська міські ради	6	–	5	2	4
Міністерство соціальної політики України	1	2	1	5	4
Державне управління справами	15	7	12	3	4
Державна служба України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів	3	4	4	9	3
Інші органи державного управління	475	455	508	383	269

Наукові організації з найвищою винахідницькою активністю
(кількість заявок на винаходи і корисні моделі за 9 місяців 2017–2021 рр.)

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього за науковими організаціями	1 354	1 374	1 554	464	422
Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова НАН України	37	53	55	16	39
Інститут технічної теплофізики НАН України	18	28	26	7	16
Національний науковий центр «Інститут механізації та електрифікації сільського господарства»	26	15	11	10	16
Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків Національної академії аграрних наук України	15	19	8	8	15
Інститут надтвердих матеріалів ім. В.М. Бакуля НАН України	21	17	16	15	12
Інститут фізики напівпровідників імені В.Є. Лашкарьова НАН України	5	21	20	6	11
Інститут електрозварювання ім. Є.О. Патона НАН України	15	11	9	9	10
Інститут електродинаміки НАН України	7	6	14	10	10
Державна наукова установа «Науково-технологічний комплекс "Інститут монокристалів" НАН України»	1	3	4	4	10
Фізико-хімічний інститут захисту навколишнього середовища і людини МОН України та НАН України	14	13	9	19	9
Інститут хімії поверхні ім. О.О. Чуйка НАН України	7	14	16	5	9
Фізико-технологічний інститут металів та сплавів НАН України	7	14	23	3	9
Інститут фізичної хімії ім. Л.В. Писаржевського НАН України	5	4	20	6	9
Національний науковий центр «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини»	27	20	20	16	7
Державна установа «Інститут фармакології та токсикології Національної академії медичних наук України»	21	10	6	–	6
Інститут проблем кріобіології і кріомедицини НАН України	7	8	11	7	6
Інститут проблем матеріалознавства ім. І. М. Францевича НАН України	11	12	15	8	6
Інститут хімії високомолекулярних сполук НАН України	16	26	24	5	6
Інститут відновлюваної енергетики НАН України	12	5	4	5	6
Інші	1 082	1 075	1 243	305	210

Заклади освіти з найвищою винахідницькою активністю
(кількість заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників)
за 9 місяців 2017–2021 рр.

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього за закладами освіти	3 276	3 727	3 735	2 043	1 707
Державний вищий навчальний заклад «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України»	111	121	148	229	233
Вінницький національний технічний університет	92	123	94	46	62
Національний університет біоресурсів і природокористування України	122	169	173	46	52
Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля	38	23	23	26	46
Національний університет «Львівська політехніка»	58	50	60	44	45
Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	53	52	155	39	45
Національний університет цивільного захисту України	32	52	51	28	42
Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет»	63	55	54	51	41
Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна	19	25	35	25	35
Уманський національний університет садівництва	34	50	28	12	32
Таврійський державний агротехнологічний університет	65	178	124	156	31
Полтавська державна аграрна академія	12	20	24	14	29
Дніпровський державний аграрно-економічний університет	5	3	12	15	27
Український державний університет залізничного транспорту	10	10	11	13	26
Національний університет харчових технологій	199	262	234	40	26
Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	109	175	184	28	25
Луцький національний технічний університет	18	18	15	8	25
Державний вищий навчальний заклад «Криворізький національний університет»	29	24	26	19	25
Одеська національна академія харчових технологій	106	98	79	35	24
Київський національний університет імені Тараса Шевченка	17	32	31	17	23
Інші	2 084	2 187	2 174	1 152	813

Розподіл заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників
за регіонами за 9 місяців 2017–2021 рр.

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	8 181	8 281	8 738	4 767	3 932
Автономна Республіка Крим	21	11	3	6	1
Вінницька	746	809	844	193	120
Волинська	42	66	42	49	51
Дніпропетровська	656	666	712	403	394
Донецька	257	220	263	154	106
Житомирська	50	61	90	59	31
Закарпатська	99	93	91	82	49
Запорізька	288	369	282	268	128
Івано-Франківська	104	122	145	87	77
Київська	162	206	170	111	115
Кіровоградська	83	61	67	36	37
Луганська	162	96	93	73	80
Львівська	367	329	363	181	194
Миколаївська	114	125	134	47	62
Одеська	420	357	407	238	196
Полтавська	199	245	218	138	113
Рівненська	112	84	93	31	33
Сумська	142	89	108	83	73
Тернопільська	230	217	277	311	274
Харківська	1 223	1 111	1 371	654	541
Херсонська	104	65	126	85	53
Хмельницька	82	76	73	43	47
Черкаська	116	113	149	56	70
Чернівецька	151	121	169	81	40
Чернігівська	58	25	55	28	32
м. Київ	2 101	2 454	2 299	1 189	936
м. Севастополь	2	3	2	–	2
Об'єкти з обмеженим режимом доступу	4	3	5	2	–
Некласифіковані	86	84	87	79	77

Розподіл заявок на винаходи та корисні моделі від національних заявників (за регіонами та категоріями об'єктів) за 9 місяців 2017–2021 рр.

	Корисні моделі					Винаходи				
	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	6 668	6 800	7 055	3 827	3 021	1 513	1 481	1 683	940	911
Автономна Республіка Крим	18	9	2	5	–	3	2	1	1	1
Вінницька	723	783	815	164	98	23	26	29	29	22
Волинська	34	56	38	48	45	8	10	4	1	6
Дніпропетровська	524	494	566	315	294	132	172	146	88	100
Донецька	208	176	211	129	85	49	44	52	25	21
Житомирська	27	39	73	46	23	23	22	17	13	8
Закарпатська	60	62	57	52	28	39	31	34	30	21
Запорізька	224	328	243	240	95	64	41	39	28	33
Івано-Франківська	76	94	112	60	53	28	28	33	27	24
Київська	105	142	125	75	72	57	64	45	36	43
Кіровоградська	58	34	48	25	28	25	27	19	11	9
Луганська	144	84	82	67	68	18	12	11	6	12
Львівська	299	257	285	155	139	68	72	78	26	55
Миколаївська	89	109	116	35	53	25	16	18	12	9
Одеська	287	262	285	181	132	133	95	122	57	64
Полтавська	189	224	198	123	99	10	21	20	15	14
Рівненська	104	81	84	30	30	8	3	9	1	3
Сумська	126	72	87	67	48	16	17	21	16	25
Тернопільська	213	199	253	295	266	17	18	24	16	8
Харківська	988	911	1 088	508	430	235	200	283	146	111
Херсонська	93	59	108	66	43	11	6	18	19	10
Хмельницька	57	71	72	37	45	25	5	1	6	2
Черкаська	88	99	108	48	67	28	14	41	8	3
Чернівецька	145	117	165	80	38	6	4	4	1	2
Чернігівська	31	20	40	17	25	27	5	15	11	7
м. Київ	1 684	1 952	1 717	892	656	417	502	582	297	280
м. Севастополь	2	2	2	–	1	–	1	–	–	1
Об'єкти з обмеженим режимом доступу	4	3	5	2	–	–	–	–	–	–
Некласифіковані	68	61	70	65	60	18	23	17	14	17

Розподіл патентів на винаходи і корисні моделі, виданих на ім'я національних власників за 9 місяців 2017–2021 рр. (за регіонами)

	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	7 602	7 171	6 981	5 789	3 823
Автономна Республіка Крим	14	5	9	6	5
Вінницька	445	681	203	267	141
Волинська	66	51	32	23	49
Дніпропетровська	605	596	569	518	414
Донецька	233	186	233	191	121
Житомирська	42	35	70	56	34
Закарпатська	57	87	77	74	54
Запорізька	270	297	347	239	259
Івано-Франківська	125	88	110	97	57
Київська	164	159	131	127	111
Кіровоградська	50	62	72	61	48
Луганська	139	119	115	60	51
Львівська	356	302	298	261	174
Миколаївська	84	103	124	84	50
Одеська	296	365	351	262	158
Полтавська	224	171	176	142	109
Рівненська	111	91	76	58	37
Сумська	131	90	64	101	58
Тернопільська	240	202	276	275	74
Харківська	1 150	1 042	1 054	883	512
Херсонська	98	60	82	73	46
Хмельницька	79	65	84	53	53
Черкаська	86	90	71	92	68
Чернівецька	165	140	192	123	72
Чернігівська	46	35	54	35	26
м. Київ	2 320	2 043	2 110	1 624	1 042
м. Севастополь	4	2	–	1	–
Об'єкти з обмеженим режимом доступу	2	4	1	3	–

Розподіл патентів на винаходи та корисні моделі, виданих на ім'я національних заявників (за регіонами та категоріями об'єктів) за 9 місяців 2017–2021 рр.

	Корисні моделі					Винаходи				
	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021
Усього	6 705	6 229	6 029	4 996	3 070	897	942	952	793	753
Автономна Республіка Крим	12	5	7	4	5	2	–	2	2	–
Вінницька	426	656	187	253	128	19	25	16	14	13
Волинська	59	48	29	20	45	7	3	3	3	4
Дніпропетровська	503	516	485	430	351	102	80	84	88	63
Донецька	204	166	206	168	92	29	20	27	23	29
Житомирська	38	25	59	45	23	4	10	11	11	11
Закарпатська	48	63	61	57	39	9	24	16	17	15
Запорізька	230	262	324	216	244	40	35	23	23	15
Івано-Франківська	103	70	88	82	44	22	18	22	15	13
Київська	126	131	94	106	90	38	28	37	21	21
Кіровоградська	46	55	56	49	34	4	7	16	12	14
Луганська	132	112	109	57	46	7	7	6	3	5
Львівська	320	259	247	209	124	36	43	51	52	50
Миколаївська	69	94	111	72	40	15	9	13	12	10
Одеська	247	287	267	210	118	49	78	84	52	40
Полтавська	211	164	174	135	101	13	7	2	7	8
Рівненська	108	87	74	57	37	3	4	2	1	–
Сумська	123	78	54	90	46	8	12	10	11	12
Тернопільська	234	194	269	268	64	6	8	7	7	10
Харківська	996	878	908	759	397	154	164	146	124	115
Херсонська	91	55	76	71	43	7	5	6	2	3
Хмельницька	78	64	82	51	51	1	1	2	2	2
Черкаська	80	82	63	87	56	6	8	8	5	12
Чернівецька	161	136	188	121	71	4	4	4	2	1
Чернігівська	42	24	44	23	19	4	11	10	12	7
м. Київ	2 015	1 712	1 766	1 353	762	305	331	344	271	280
м. Севастополь	1	2	–	–	–	3	–	–	1	–
Об'єкти з обмеженим режимом доступу	2	4	1	3	–	–	–	–	–	–

Розподіл патентів на винаходи і корисні моделі на ім'я національних власників-юридичних осіб за видами економічної діяльності за 9 місяців 2017–2021 рр.

	2016	2017	2018	2019	2020
Усього	4 916	4 904	4 798	3 766	2 456
Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	3	2	13	7	4
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	16	23	20	8	10
Переробна промисловість, у т.ч.	204	194	158	156	141
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів	11	12	10	9	12
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	1	–	–	2	1
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність	2	3	6	5	2
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	1	1	–	–	–
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції	3	4	5	4	4
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів	30	10	15	5	5
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції	6	22	9	9	24
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування	24	14	24	12	9
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	14	17	10	15	6
Виробництво електричного устаткування	11	6	4	14	9
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань	66	79	51	59	41
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	24	21	18	17	23
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування	11	5	6	5	5
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	–	–	1	–	–
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	1	2	1	–	2
Будівництво	5	8	4	2	3
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	47	43	31	32	27
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	8	7	5	3	4
Інформація та телекомунікації	15	18	22	12	8
Фінансова та страхова діяльність	1	1	2	–	2
Операції з нерухомим майном	7	4	4	5	2
Професійна, наукова і технічна діяльність, у т.ч.	1 161	1 270	971	776	463
Наукові дослідження та розробки	1 114	1 214	924	721	431
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	–	1	3	4	1
Освіта	3 281	3 225	3 460	2 640	1 716
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	135	82	78	96	20
Інші види діяльності	32	24	25	25	53

