

ПРОМИСЛОВА ВЛАСНІСТЬ У ЦИФРАХ

Показники діяльності
у сфері промислової власності
за 2020 рік



2021 рік

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«УКРАЇНСЬКИЙ ІНСТИТУТ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ»

ПРОМИСЛОВА ВЛАСНІСТЬ У ЦИФРАХ

Показники діяльності у сфері промислової власності
за 2020 рік

Київ – 2021

Зміст

Передмова.....	3
I. Основні показники діяльності у сфері промислової власності за 2020 рік.....	9
1. Загальні тенденції.....	9
2. Надходження заявок на винаходи	10
3. Надходження заявок на корисні моделі	14
4. Надходження заявок на промислові зразки	17
5. Надходження заявок на торговельні марки	19
6. Розгляд заявок на об'єкти промислової власності.....	25
7. Реєстрація охоронних документів	28
8. Оскарження рішень Мінекономіки та НОІВ до Апеляційної палати та суду і визнання недійсними охоронних документів	29
II. Аналіз винахідницької активності національних заявників.....	30
1. Надходження заявок на винаходи та корисні моделі.....	30
2. Реєстрація винаходів і корисних моделей.....	35
Додатки.....	37

Передмова

Вплив факторів, пов'язаних з пандемією, у 2020 році був визначальним для формування економічного та соціального ландшафту. Сфера інтелектуальної власності (ІВ) також зазнала трансформацій у глобальному вимірі. Зміна векторів інноваційного розвитку, швидке впровадження електронних сервісів та засобів віддаленої взаємодії – приклад Всесвітньої організації інтелектуальної власності (ВОІВ) наочно демонструє основні принципи збереження безперервної роботи сервісів з ІВ в умовах кризи. В Україні у 2020 році Державне підприємство «Український інститут інтелектуальної власності» (Укрпатент) також забезпечило співпрацю заявників з національним відомством з ІВ через мережу Інтернет, упровадило механізми віддаленої роботи для працівників, розширило можливості пошуку інформації про заявки на торговельні марки тощо.

У 2020 році тривав процес реформування сфери ІВ в Україні. 16 червня 2020 року Верховною Радою України прийнято Закон України «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо створення національного органу інтелектуальної власності». Відповідний законопроект (№ 2255) ухвалено в другому читанні та в цілому. 13 жовтня 2020 року на засіданні Уряду з ініціативи Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України (Мінекономіки) прийнято розпорядження «Про Національний орган інтелектуальної власності», яким визначено, що Державне підприємство «Український інститут інтелектуальної власності» виконує функції Національного органу інтелектуальної власності. З 15 жовтня 2020 року відповідно до Закону про НОІВ Укрпатент здійснює такі повноваження: приймання заявок, проведення їх експертизи, прийняття рішень щодо них; приймання і розгляд заявок на державну реєстрацію прав автора на твори науки, літератури і мистецтва, а також на реєстрацію договорів, що стосуються прав авторів на твори, здійснення їх реєстрації; здійснення державної реєстрації промислових зразків та видача свідоцтв; здійснення державної реєстрації географічних зазначень; здійснення державної реєстрації винаходів і корисних моделей, видача патентів на винаходи і корисні моделі; здійснення державної реєстрації торговельних марок, видача свідоцтв на торговельні марки; здійснення державної реєстрації компонувань напівпровідникових виробів (компонування), видача свідоцтв на компонування; видача свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір; визнання прав на промисловий зразок недійсними повністю або частково; визнання недійсними прав на винаходи і корисні моделі; опублікування офіційних відомостей про промислові зразки, торговельні марки, компонування, географічні зазначення, винаходи і корисні моделі в бюлетені; ведення державних реєстрів; надання витягів та виписок; ведення Баз даних заявок на торговельні марки; здійснення публікацій в офіційному бюлетені з питань охорони авторського права і суміжних прав; здійснення підготовки, атестації та реєстрації представників у справах інтелектуальної власності (патентних повірених); ведення Державного реєстру представників у справах інтелектуальної власності (патентних повірених); інформування та надання роз'яснень щодо реалізації державної політики у сфері охорони прав на об'єкти інтелектуальної власності; здійснення функцій «Національного відомства» та «Відомства», передбачених Гаазьким і Женевським актами до Гаазької угоди про міжнародну реєстрацію промислових зразків; здійснення функції «Національного відомства», передбаченої Мадридською угодою про міжнародну реєстрацію знаків та Протоколом до Мадридської угоди про міжнародну реєстрацію знаків; здійснення функцій «відомства, що отримує», «Міжнародного пошукового органу» та «Органу міжнародної попередньої експертизи» відповідно до Договору про патентну кооперацію.

Також з 15 жовтня 2020 року колегіальними органами Укрпатенту є: Апеляційна палата з розгляду заперечень проти рішень щодо набуття прав на об'єкти інтелектуальної власності, заяв про визнання прав на об'єкти інтелектуальної власності недійсними повністю або частково, заяв про визнання торговельної марки добре відомою в Україні; Комісія щодо погодження питань про внесення позначення, що містить офіційну назву держави «Україна», до знака для товарів і послуг; Атестаційна комісія з проведення атестації осіб, які висловили намір набути право на зайняття діяльністю представника в справах інтелектуальної власності (патентного повіреного); Апеляційна комісія з розгляду скарг кандидатів у представники в справах інтелектуальної власності (патентних повірених) на рішення атестаційної комісії та розгляду скарг на дії представників у справах інтелектуальної власності (патентних повірених).

Також з 15 жовтня 2020 року бюлетені «Промислова власність» та «Авторське право і суміжні права» видаються Укрпатентом.

У вересні 2020 року в м. Женева проходила 61-а серія засідань Асамблей держав-членів BOIB, уперше в гібридному (онлайн+офлайн) форматі. Участь у заходах взяла делегація від України, яку очолив заступник Міністра розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України Олександр Романішин. Під час засідань Асамблей було проголошено заяву від імені делегації Уряду України, також заступник Міністра провів зустріч з Генеральним директором BOIB Френсісом Гаррі, на якій було обговорено стан двосторонньої співпраці у сфері ІВ та підписано Меморандум про взаєморозуміння між Мінекономіки та BOIB щодо надання даних до платформи обміну даними WIPO ALERT. У свою чергу, під час заходів у Женеві Френсіс Гаррі презентував підсумковий звіт з діяльності BOIB за дві каденції на посту (2008–2020 роки) та презентував новообраного Генерального директора BOIB. П'ятим за ліком керівником організації (починаючи з 1970 року) став Дарен Танг, який з 1997 по 2012 рік очолював Відомство інтелектуальної власності Сінгапуру (IPOS).

У рамках активної співпраці Укрпатенту з BOIB у 2020 році проведено низку спільних заходів: організовано тижневу онлайн-конференцію WIPO-Ukraine IP Week, спільно з Мінекономіки проведено онлайн-конференцію «Медіація інтелектуальної власності в Україні» та робочу нараду представників Мінекономіки, Укрпатенту з представниками Департаменту країн з перехідною та розвиненою економікою (TDC) BOIB щодо реалізації поточних проєктів та планів з подальшої співпраці в період карантину. Окрім цього, у співпраці з Мінекономіки в грудні в онлайн-режимі проведено англomовний семінар зі складання патентних заявок WIPO Virtual National Patent Drafting Workshop. та онлайн-конференцію «Міжнародний досвід та практичне застосування медіації у сфері ІВ в Україні». Також результатом співпраці з BOIB у 2020 році стало приєднання України до проєктів з розвитку глобальних баз даних, що стосуються торговельних марок – Global Brand Database (у травні) – та промислових зразків – Global Design Database (у липні).

У рамках співпраці з Європейським патентним відомством (ЄПВ) у 2020 році відбулися робочі зустрічі фахівців Мінекономіки, Укрпатенту з представниками ЄПВ. Продовженням продуктивного діалогу стала серія з трьох спеціалізованих вебінарів, організованих ЄПВ в жовтні-листопаді для експертів Укрпатенту. Заходи були присвячені актуальним питанням експертизи, пов'язаним з різними об'єктами фармацевтичної галузі, а також експертизи специфічних об'єктів у галузі фармацевтики та біотехнологій. Тема підтримки медичної галузі в складних умовах пандемії була розвинена на організованому Укрпатентом онлайн-обговоренні за участю Науково-дослідного інституту інтелектуальної власності Національної академії правових наук України (НДІ ІВ НАПрН України), а також провідних компаній сфери

ІВ, та на круглому столі з питань ІВ та доступу до лікування в умовах пандемії. До нього в режимі онлайн долучилися представники Мінекономіки, керівного та експертного складу Укрпатенту, НДІ ІВ НАПрН України, Державного експертного центру МОЗ України, Національного офісу ВООЗ в Україні, а також керівники юридичних напрямів міжнародних і національних фармацевтичних компаній, ДП «Медичні закупівлі України» та інші представники фахової аудиторії. Також у грудні проведено курс онлайн-лекцій для лікарів та студентів-медиків серії «IP Basics & Medicine».

У липні 2020 року Кудіна Андрія Вячеславовича було поновлено на посаді Генерального директора Державного підприємства «Український інститут інтелектуальної власності», яку він обіймав з 15 листопада 2019 року на умовах контракту від 24 червня 2019 року № 22. Згідно з наказом Мінекономіки від 22 липня 2020 року № 135-п на підставі рішення Печерського районного суду м. Київ від 12 червня 2020 року скасовано наказ Мінекономіки від 14 листопада 2019 року № 70-п «Про звільнення Кудіна А.В.». З нагоди поновлення на посаді Андрія Кудіна привітав у листі Генеральний директор ВОІВ Френсіс Гаррі. Також із цієї нагоди до Укрпатенту надійшли вітальні листи від національних відомств з інтелектуальної власності.

У 2020 році для професіональних публічних заходів за участю фахівців Укрпатенту активно використовувався онлайн-формат. Зокрема, були проведені такі заходи: інтерактивні вебінари серії IPWebinars, присвячені питанням торговельних марок, урегулюванню конфліктів у сфері ІВ, побудові стратегії захисту ІВ, безоплатному використанню об'єктів права ІВ, аудиту інтелектуальної власності; вебінари з медіації серії Webmediation; онлайн-обговорення на тему патентування способів та методів лікування крізь призму прав людини; вебінар з патентування та захисту унікальності технічного рішення; онлайн-обговорення на тему ефективності онлайн-медіації; вебінар на тему комп'ютерних програм та ІВ; онлайн-обговорення питань комерціалізації атрибутів особистості; онлайн-обговорення з проблематики політики університетів у сфері ІВ; онлайн-дискусія з питань сфери ІВ та технології блокчейн; вебінар про договори у сфері ІВ; семінар з арбітражного розгляду справ у сфері ІВ; серія онлайн-семінарів «Я – бренд, або Як заробити на особистості», серія з п'яти онлайн-семінарів «Юристи VS Маркетологи» та ін.

Влітку 2020 року Укрпатент та Український альянс по боротьбі з підробками і піратством (UAACP) за підтримки Мінекономіки провели масштабний онлайн-марафон з нагоди Всесвітнього дня боротьби з підробками (відзначається 10 червня). У тригодинному марафоні взяли участь 22 спікери з державного та приватного секторів.

У липні 2020 року Верховною Радою прийнято закони щодо посилення охорони й захисту прав на торговельні марки і промислові зразки та боротьби з патентним тролінгом, а також щодо реформи патентного законодавства. Вони спрямовані на забезпечення виконання зобов'язань України у сфері європейської інтеграції в частині узгодження вимог чинного вітчизняного законодавства щодо охорони прав на торговельні марки, на винаходи і корисні моделі й промислові зразки з правом Європейського Союзу. Зокрема, у рамках боротьби з патентним тролінгом уведено додатковий адміністративний спосіб анулювання реєстрацій – так званий механізм «post grant opposition» (визнання недійсними свідоцтв на промислові зразки в Апеляційній палаті). У серпні в Укрпатенті проведено робочу нараду, присвячену останнім змінам у законодавстві. Також Мінекономіки спільно з Укрпатентом провели вебінар «Новели правової охорони торговельних марок» з метою інформування професійної спільноти про нові положення, які встановлені оновленим законом.

На початку 2020 року до введення карантинних обмежень відбулася низка локальних та міжнародних заходів сфери ІВ за участю представників Укрпатенту: консультації представників Експертної групи BOIB з упровадження Проєкту щодо малих та середніх підприємств (МСП) та їх доступу й використання інновацій, що фінансуються/формуються державою; візит до Укрпатенту представника Посольства США в Україні, аташе з питань ІВ в країнах Євразії Доріана Мазуркевича, присвячений питанням подальшого розвитку співпраці Укрпатенту з Відомством США з патентів та торговельних марок (USPTO); зустріч фахівців Укрпатенту з представниками Державного підприємства «Медичні закупівлі України».

Протягом року фахівці Укрпатенту брали участь у спеціалізованих міжнародних заходах у офлайн- та онлайн-режимі: 10-а зустріч Підгрупи з моніторингу якості Міжнародних пошукових органів (МПО) та Органів міжнародної попередньої експертизи (ОМПЕ); 27-а сесія зустрічей МПО згідно з Договором про патентну кооперацію (РСТ/MIA) в м. Гатіно, Канада; засідання 52-ї сесії Комітету експертів Союзу Міжнародної патентної класифікації (МПК) при BOIB у м. Женева, Швейцарська Конфедерація; другий раунд Дискусії з питань інтелектуальної власності та штучного інтелекту (ШІ), організованої BOIB; восьма сесія Комітету зі стандартів BOIB; друге засідання Робочої групи з мінімуму документації РСТ. Також представники Укрпатенту у 2020 році взяли участь у таких заходах як XIII Міжнародний бізнес-форум «Проблеми та перспективи розвитку інноваційної діяльності в Україні», IV Міжнародний форум «Креативна Україна», організований Міністерством культури та інформаційної політики України (секторальний модуль «Інтелектуальна власність та креативні індустрії» проведено в партнерстві з Укрпатентом). У рамках підтримки діалогу з представниками сфери ІВ в серпні в Укрпатенті відбулася зустріч керівного складу з представниками Всеукраїнської асоціації патентних повірених.

Фахівці Укрпатенту здійснюють постійний моніторинг змін, які стосуються стандартів BOIB; забезпечують актуалізацію неофіційних перекладів стандартів українською мовою відповідно до їх чинних редакцій, опублікованих BOIB, та інформують про це українську фахову аудиторію; виконують роботи з неофіційного перекладу стандартів BOIB українською мовою. У 2020 році актуалізовано неофіційні переклади українською мовою стандартів BOIB ST.26, ST.27 та ST.96. Уперше виконано неофіційний переклад українською мовою стандартів BOIB ST.66, ST.67, ST.86, ST.87 та ST.37. На сьогодні Укрпатентом перекладено 25 стандартів BOIB (підрубрика вебсайту «Стандарти BOIB»).

Також в Укрпатенті у 2020 році відповідно до прийнятої стратегії та практики BOIB у рамках виконання відповідних планів заходів тривали роботи, які забезпечили запровадження в державній системі правової охорони інтелектуальної власності з 1 січня 2021 року нових версій міжнародних класифікацій у перекладі українською мовою: Міжнародної класифікації товарів і послуг для реєстрації знаків (МКТП 11-2021), Міжнародної класифікації промислових зразків (МКПЗ-13), Міжнародної патентної класифікації (МПК-2021.01). Також, зважаючи на рішення, прийняті в межах 52-ї сесії Комітету експертів Союзу МПК, внесені відповідні зміни до тексту Довідника МПК в перекладі українською мовою.

На початку 2020 року було підписано Меморандум про співробітництво між Укрпатентом та Торгово-промисловою палатою України (ТПП України). Його метою визначено налагодження спільної діяльності для підвищення обізнаності представників малого та середнього бізнесу з питань охорони прав на об'єкти інтелектуальної власності й популяризації винахідницької діяльності. Крім зазначеного, у 2020 році підписано Меморандуми про співпрацю між Укрпатентом та Державним космічним агентством України (ДКАУ), між Укрпатентом та Установою «Агенція регіонального розвитку Тернопільської області»,

між Укрпатентом та Асоціацією креативних індустрій України, а також між Укрпатентом та Державним закладом «Луганський державний медичний університет» (ЛДМУ).

У 2020 році продовжився розвиток всеукраїнської мережі Центрів підтримки технологій та інновацій (TISC) у межах імплементації Меморандуму про взаєморозуміння між BOIB та Мінекономіки. Під час відповідних заходів, які проводилися в наочному та онлайн-форматі, були підписані угоди про створення TISC на базі Агенції регіонального розвитку Тернопільської області, на базі Луганського державного медичного університету (ЛДМУ) та Черкаського національного університету імені Богдана Хмельницького. 2 грудня 2020 року відбулося урочисте відкриття Центру підтримки технологій та інновацій TISC на базі Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського».

На виконання Меморандуму про співробітництво між Укрпатентом та ТПП України у 2020 році за підтримки Мінекономіки проведений Всеукраїнський конкурс «Винахід року 2020». На конкурс було подано 244 винаходи, які охороняються чинними патентами України на винаходи, що видані протягом останніх п'яти років. Наприкінці червня були визначені переможці у 12 галузевих номінаціях, в онлайн-режимі відбулося оголошення та нагородження переможців.

У 2020 році проведено другий наглядний аудит системи менеджменту якості Укрпатенту з метою підтвердження її відповідності вимогам ISO 9001:2015. За результатом аудиту представник міжнародного сертифікаційного органу «DEKRA» ТОВ «Глобал Сертифік» подав клопотання про продовження дії відповідного сертифіката Укрпатенту до серпня 2021 року.

Навчальна та просвітницька діяльність Укрпатенту у 2020 році включала заходи з підвищення кваліфікації та поглиблення професійних знань. У лютому – березні 2020 року експерти галузевих відділів Укрпатенту проходили навчання на поглиблених дистанційних курсах Академії BOIB. Окрім цього, на виконання Меморандуму про взаєморозуміння між Мінекономіки та BOIB щодо створення національного навчального центру інтелектуальної власності в Україні розпочалася підготовка фахівців у сфері ІВ, які в подальшому будуть працювати тренерами Академії інтелектуальної власності. Також представники Департаменту з розвитку інтелектуальної власності Мінекономіки та Укрпатенту взяли участь у круглому столі, проведеному в режимі онлайн для Національних навчальних центрів інтелектуальної власності (IPTIs).

У 2020 році з метою підтримки активної діяльності в просвітницькому напрямі відділення розвитку відносин у сфері інтелектуальної власності Укрпатенту анонсувало початок навчального онлайн-курсу лекцій з інтелектуальної власності IP Basics for Students для швидкої та ефективної підготовки до складання іспиту студентами закладів вищої освіти, а також для самостійного опанування базових понять ІВ. Також проведено серію епізодів Live Journal «Знання для майбутнього», присвячену дитячій творчості та ІВ, та серії онлайн-заходів «IP for Children: Dreams come true!», метою яких є мотивування дітей та підлітків до творчості, екоусвідомленого життя та створення інноваційних рішень (нові епізоди проекту доступні на платформі Creative Academy). У рамках програми «IP Academy Children» продовжив роботу проект «Портал креативних ідей» у Національній дитячій спеціалізованій лікарні МОЗ України «Охматдит»; спільно з НДІ ІВ НАПрН України проводилися спеціалізовані заняття з ІВ у київських школах. У жовтні Національний навчально-освітній центр у сфері ІВ IP Academy, створений у рамках реалізації відповідного Меморандуму між Мінекономіки та BOIB, відзначив першу річницю діяльності на базі Укрпатенту.

У рамках заходів з популяризації сфери ІВ в Україні у 2020 році (до впровадження карантину) проводились екскурсії експозицією Музею правової охорони інтелектуальної власності для груп студентської молоді та іноземних гостей. Разом з першокурсниками факультету інформаційної політики й кібербезпеки Київського національного університету культури і мистецтв було проведено флешмоб до міжнародного дня Museum Selfie. Музей ІВ відвідали представники ВОІВ та Посольства США в Україні. Також представники Укрпатенту долучилися до фіналу II етапу XIX Всеукраїнського чемпіонату з інформаційних технологій «Екософт-2020» і національного туру Міжнародного конкурсу комп'ютерних проєктів «Infomatrix 2020», які було проведено на базі Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді (НЕНЦ) Міністерства освіти і науки України. Представники Укрпатенту взяли участь у конкурсі в якості членів журі на етапі захисту проєктів, а також в урочистій церемонії нагородження. Юним новаторам, переможцям і призерам конкурсу були вручені почесні грамоти, сувеніри й кубки від Укрпатенту.

Детальніше про показники діяльності у сфері промислової власності в Україні за 2020 рік – у подальших розділах.

I. Основні показники діяльності у сфері промислової власності за 2020 рік

1. Загальні тенденції

У 2020 році активність у поданні заявок на ОПВ зменшилася на 19,5 %, порівняно з попереднім роком і становила понад 46,0 тис. заявок. Активність у поданні заявок на винаходи, корисні моделі, промислові зразки та торговельні марки зменшилася на –17,4 %, –37,5 %, –24,3 % та –15,8 % відповідно (табл. 1, рис. 1).

Із загальної кількості поданих заявок 6,9 % становили заявки на винаходи, 11,5 % – на корисні моделі, 4,4 % – на промислові зразки, 77,2 % – на торговельні марки (з них 21,5 % подано за міжнародною процедурою).

Таблиця 1. Показники надходження заявок на ОПВ*

Об'єкти промислової власності	2016	2017	2018	2019	2020**	2020 у % до 2019
Усього надійшло	51 559	53 465	54 786	57 189	46 032	80,5
Винаходи	4 093	4 046	3 969	3 852	3 180	82,6
Корисні моделі	9 559	9 118	9 120	8 459	5 284	62,5
Промислові зразки	2 302	2 480	3 042	2 678	2 027	75,7
Торговельні марки національна процедура	35 605	37 817	38 652	42 194	35 539	84,2
міжнародна процедура	29 600	30 183	30 900	33 736	27 895	82,7
	6 005	7 634	7 752	8 458	7 644	90,4
Топографії ІМС	–	–	–	–	–	–
Географічні зазначення	–	4	3	6	2	–

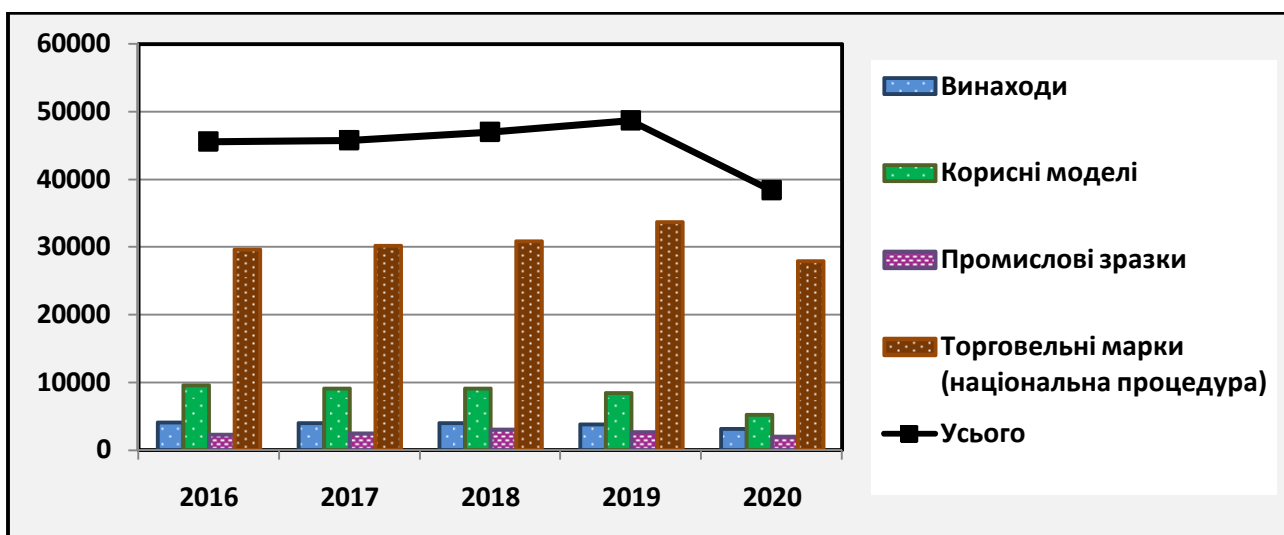


Рисунок 1. Динаміка надходження заявок на ОПВ

* Дані за попередні роки уточнені.

** Попередні дані.

2. Надходження заявок на винаходи

У 2020 році спостерігалось зменшення активності в поданні заявок на винаходи (табл. 2, рис. 2). Частка іноземних заявок у загальній кількості заявок на винаходи становила 57,3 % (проти 45,5 % у 2019 році) (рис. 3).

Таблиця 2. Надходження заявок на винаходи

	2016	2017	2018	2019	2020**	2020 у % до 2019
Усього надійшло	4 093	4 046	3 969	3 852	3 180	82,6
За національною процедурою	2 422	2 495	2 356	2 298	1 597	69,5
від національних заявників,	2 230	2 282	2 105	2 097	1 356	64,7
у т.ч. юридичних осіб	1 206	1 201	1 162	1 182	759	64,2
від іноземних заявників	192	213	251	201	241	119,9
За процедурою РСТ, у т.ч.	1 671	1 551	1 613	1 554	1 583	101,9
від національних заявників	1	4	2	4	3	–

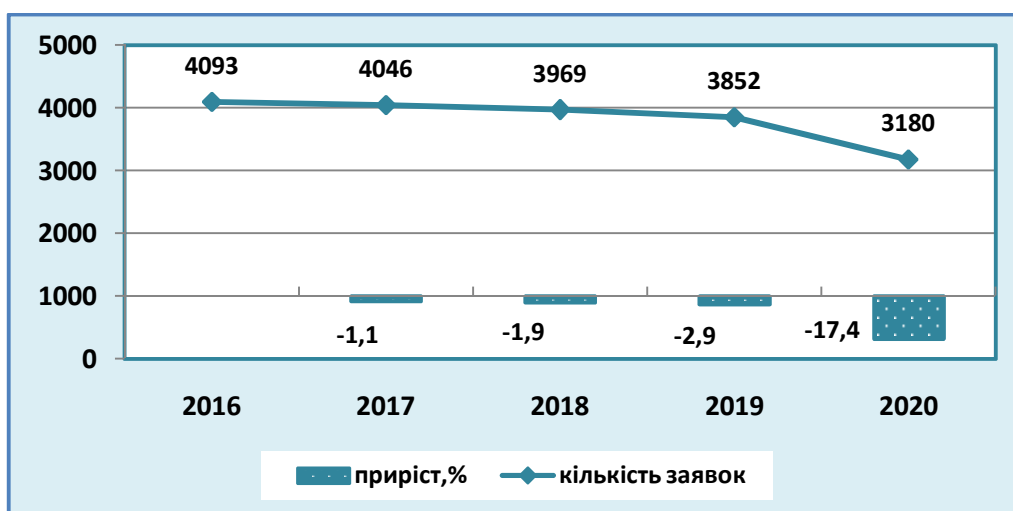


Рисунок 2. Динаміка надходження заявок на винаходи

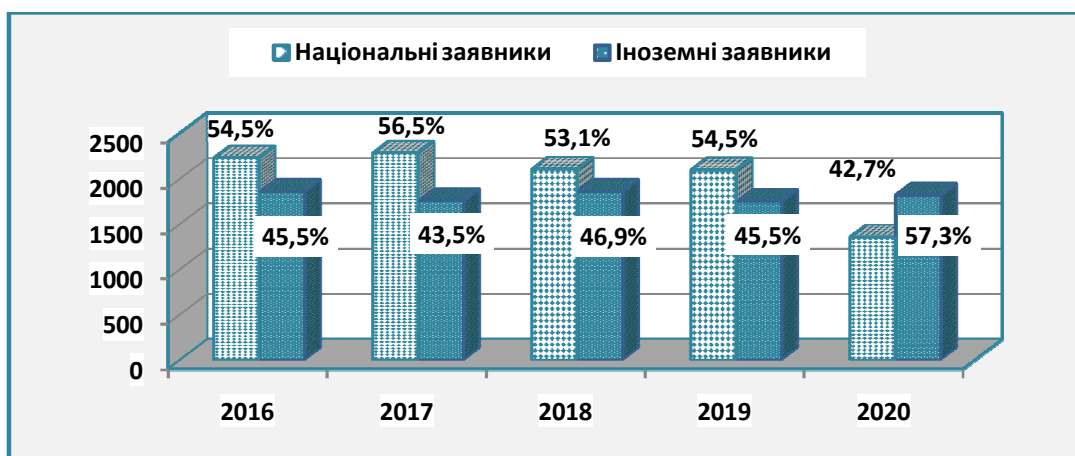


Рисунок 3. Співвідношення між заявками на винаходи від національних та іноземних заявників

У 2020 році надійшло 111 заявок від національних заявників для патентування винаходів за процедурою РСТ в іноземних країнах, що майже на 35 % менше за показник попереднього року (рис. 4).

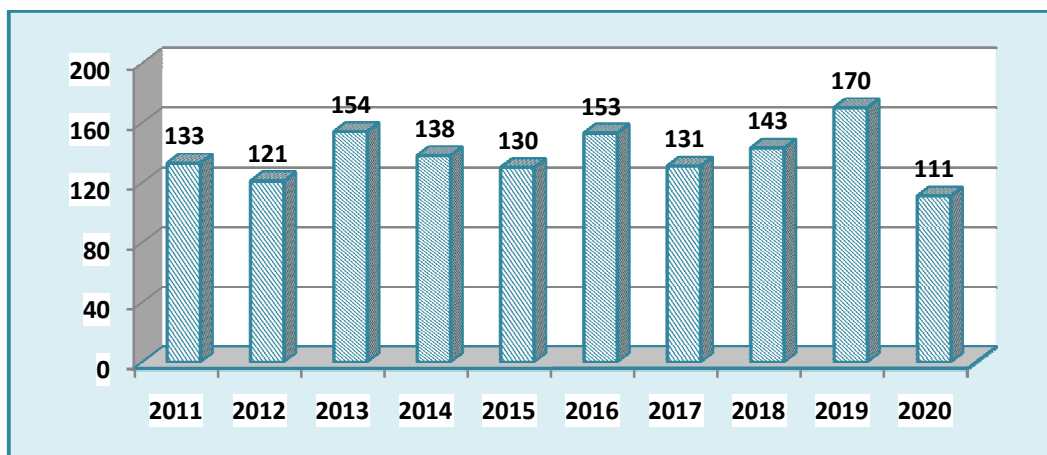


Рисунок 4. Динаміка подання заявок національними заявниками для патентування за процедурою РСТ

Співвідношення між заявками на винаходи, поданими національними та іноземними юридичними й фізичними особами, наведено на рис. 5. Тенденція попередніх років практично не змінюється: серед національних заявників частка юридичних осіб становила майже 56 %, серед іноземних – 97 %.

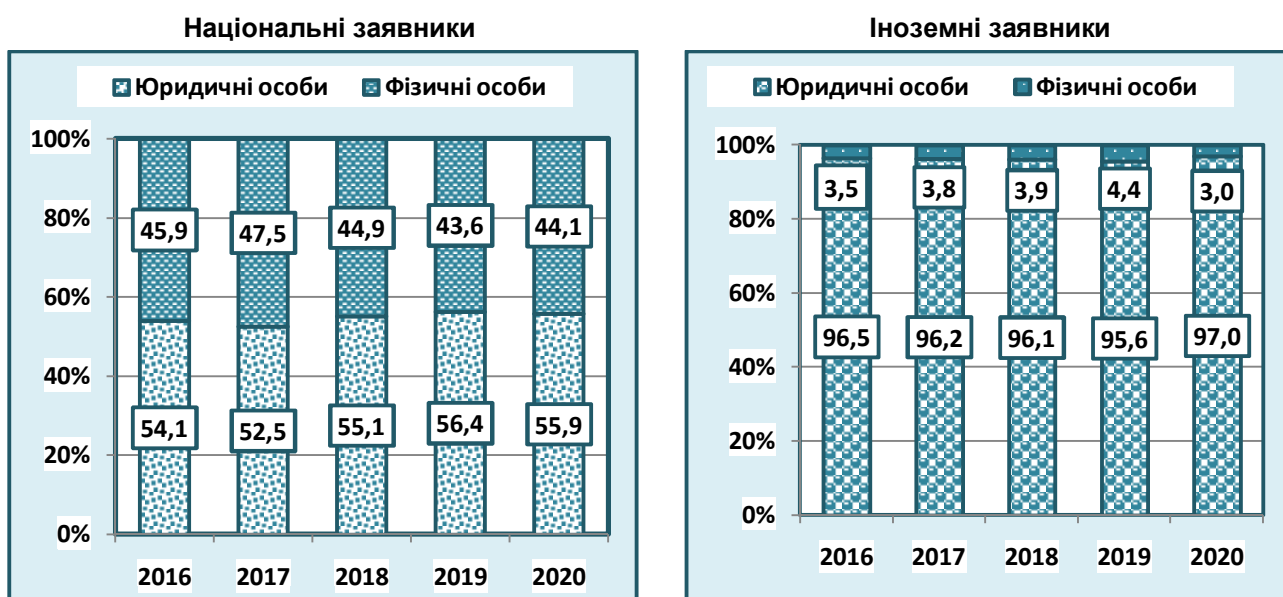


Рисунок 5. Співвідношення між заявками на винаходи від юридичних та фізичних осіб

У 2020 році порівняно з попереднім активність іноземних заявників зросла на 4,0 %. Серед іноземних країн лідерами в поданні заявок на винаходи, як і в попередні роки, були заявники зі США (515 заявок), Німеччини (220), Швейцарії (202), Китаю (99), Великої Британії (97), Російської Федерації (62), Люксембургу (57 заявок), Японії (56) та Франції (55 заявок) (рис. 6, додаток 1). Динаміка надходження заявок від 15 іноземних країн-лідерів протягом 2016–2020 років наведена на рис. 7.

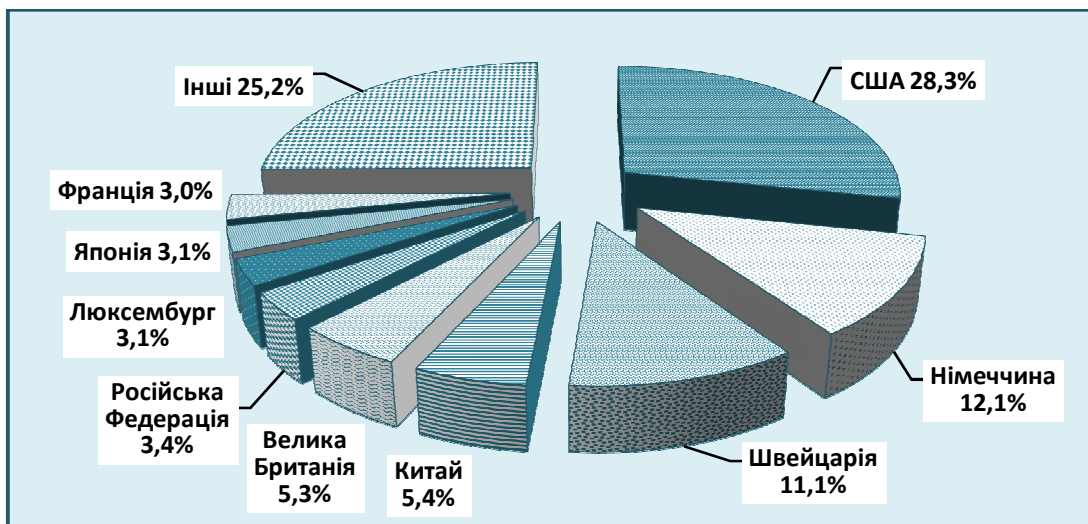


Рисунок 6. Країни-лідери в поданні заявок на винаходи у 2020 році

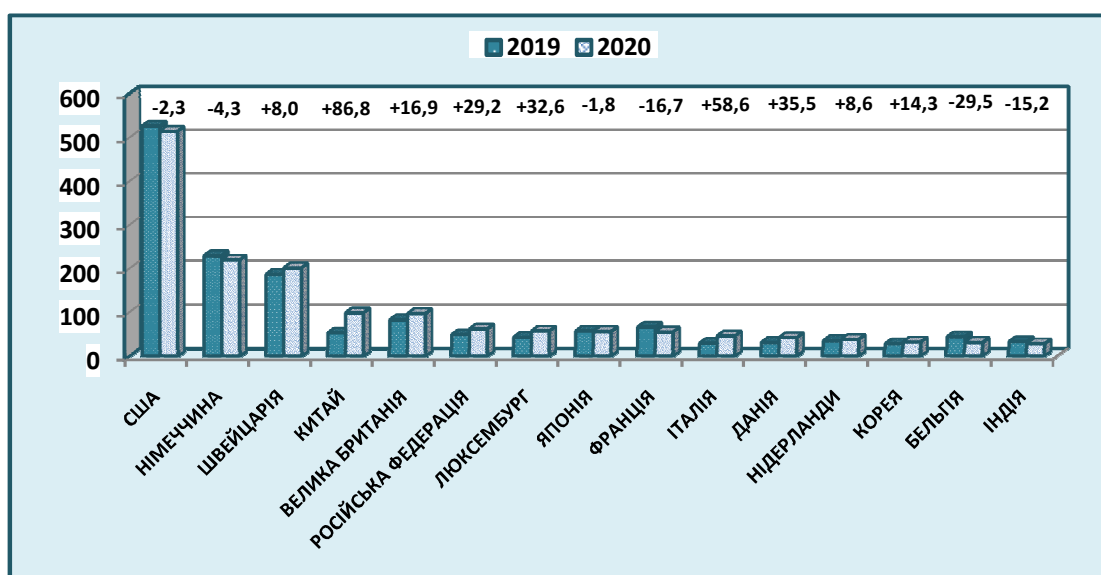


Рисунок 7. Динаміка подання заявок з топ-15 іноземних країн (2020 до 2019 у %)

У звітному році перші позиції серед іноземних заявників займали: акціонерне товариство з виробництва пластмас, ліків, засобів захисту рослин, фарб, лаків Bayer AG (Німеччина) (54 заявки); найбільша металургійна компанія світу ArcelorMittal (Люксембург) (46 заявок, +39,4 %); компанія, що розробляє та комерціалізує регульовані, нетютюнові нікотинові продукти Nicoventures Holdings Ltd (Велика Британія) (41 заявка, > у 3,4 раза); провідна фармацевтична компанія F. Hoffmann-La Roche Ltd (Швейцарія) (32 заявки, +35,5 %); фармацевтична компанія, що розробляє нові технології та препарати для боротьби з раком Immutics Biotechnologies GmbH (Німеччина) (27 заявок, +68,8 %); транснаціональна корпорація з виробництва засобів захисту рослин і насінництва Syngenta AG (Швейцарія) (27 заявок, +12,5 %); тютюнова компанія Japan Tobacco International (Японія) (25 заявок, > у 12,5 раза); фармацевтична компанія Jiangsu Hengrui Medicine Company Limited (Китай) (24 заявки, > у 2,7 раза); найбільший у світі хімічний концерн Basf SE (Німеччина) (23 заявки, -33,3 %); фармацевтична компанія Janssen Pharmaceutica (Бельгія) (22 заявки, -4,3 %); транснаціональна корпорація, світовий лідер біотехнології рослин Monsanto Company (США) (20 заявок, +11,1 %). У 2020 році суттєво збільшила кількість заявок компанія, що працює в галузях фармацевтики, харчового та тютюнового виробництва Korea Tomorrow & Global (Корея) (18 заявок, > у 6,0 разів). Натомість кількість заявок від найбільших

тютюнових компаній світу Philip Morris Products S.A. (Швейцарія) та British American Tobacco (Велика Британія) зменшилася майже у 2 рази (додаток 2).

Найбільш активними серед національних заявників-юридичних осіб у 2020 році були: Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет» (29 заявок), Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова (28 заявок), Інститут технічної теплофізики НАН України (25 заявок) та Національний науковий центр «Інститут механізації та електрифікації сільського господарства» (20 заявок). Суттєво зменшили активність у поданні заявок на винаходи лідери попередніх років, такі як Національний університет харчових технологій (10 заявок проти 81 у 2019 році), Національний університет біоресурсів і природокористування України (13 проти 69), Національний фармацевтичний університет (18 проти 9) та Одеський національний медичний університет (11 проти 33).

Аналіз поданих заявок на винаходи в розподілі за основними технічними напрямками свідчить, що майже 15,6 % їх загальної кількості належить до напрямку «Лікарські препарати», 7,3 % – «Органічна тонка хімія», 6,6 % – «Біотехнологія», 6,0 % – «Хімічна сировина», 5,6 % – «Інші спеціальні машини» (додаток 3). Найбільша кількість класифікованих заявок, поданих національними заявниками у 2020 році, належить до таких напрямів: «Медична техніка» (8,6 %), «Вимірювання» (6,8 %), «Інші спеціальні машини» (6,4 %), «Матеріали, металургія» (6,2 %), «Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія» (5,9 %), «Лікарські препарати» (5,8 %), «Двигуни, насоси, турбіни» (5,7 %) та «Хімічні технології» (4,8 %) (додаток 4).

Пріоритетні напрями винахідницької активності іноземних заявників у 2016–2020 роках відображені на рис. 8. Аналіз розподілу за технічними напрямками заявок на винаходи від іноземних заявників, поданих у 2020 році, свідчить, що зберігаються тенденції попередніх років. Так, до напрямку «Лікарські препарати» належить 21,3 % заявок, «Органічна тонка хімія» – 10,4 %, «Біотехнологія» – 9,7 %, «Хімічна сировина» – 7,8 %, «Інші споживчі товари» – 7,6 %, «Інші спеціальні машини» – 5,2 %, та «Матеріали, металургія» – 4,5 % (додаток 5). Частка заявок, що належать до пріоритетних напрямів, у загальній кількості заявок від іноземних заявників протягом 2016–2020 років коливалася в межах 53 – 57 %.

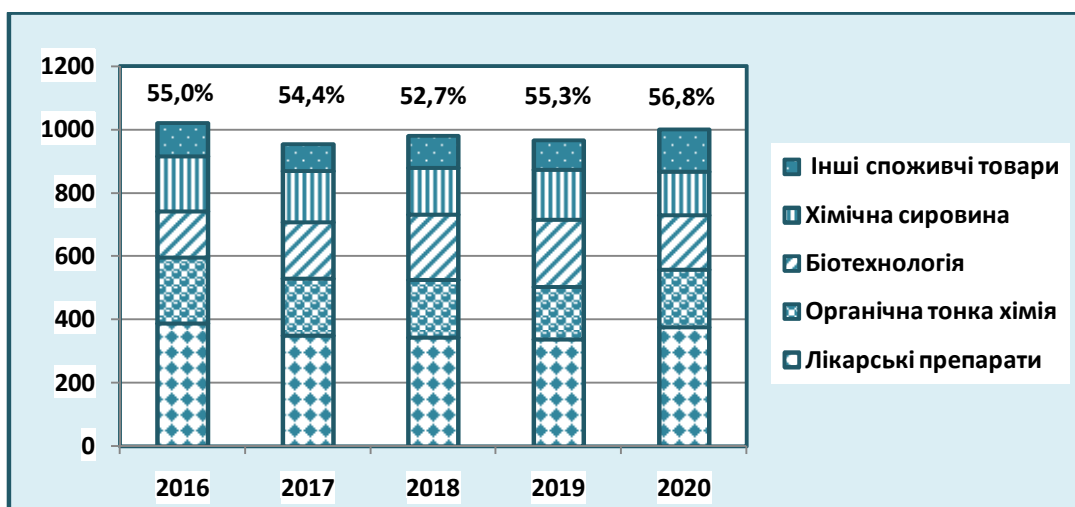


Рисунок 8. Динаміка винахідницької активності іноземних заявників (за пріоритетними технічними напрямками)

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

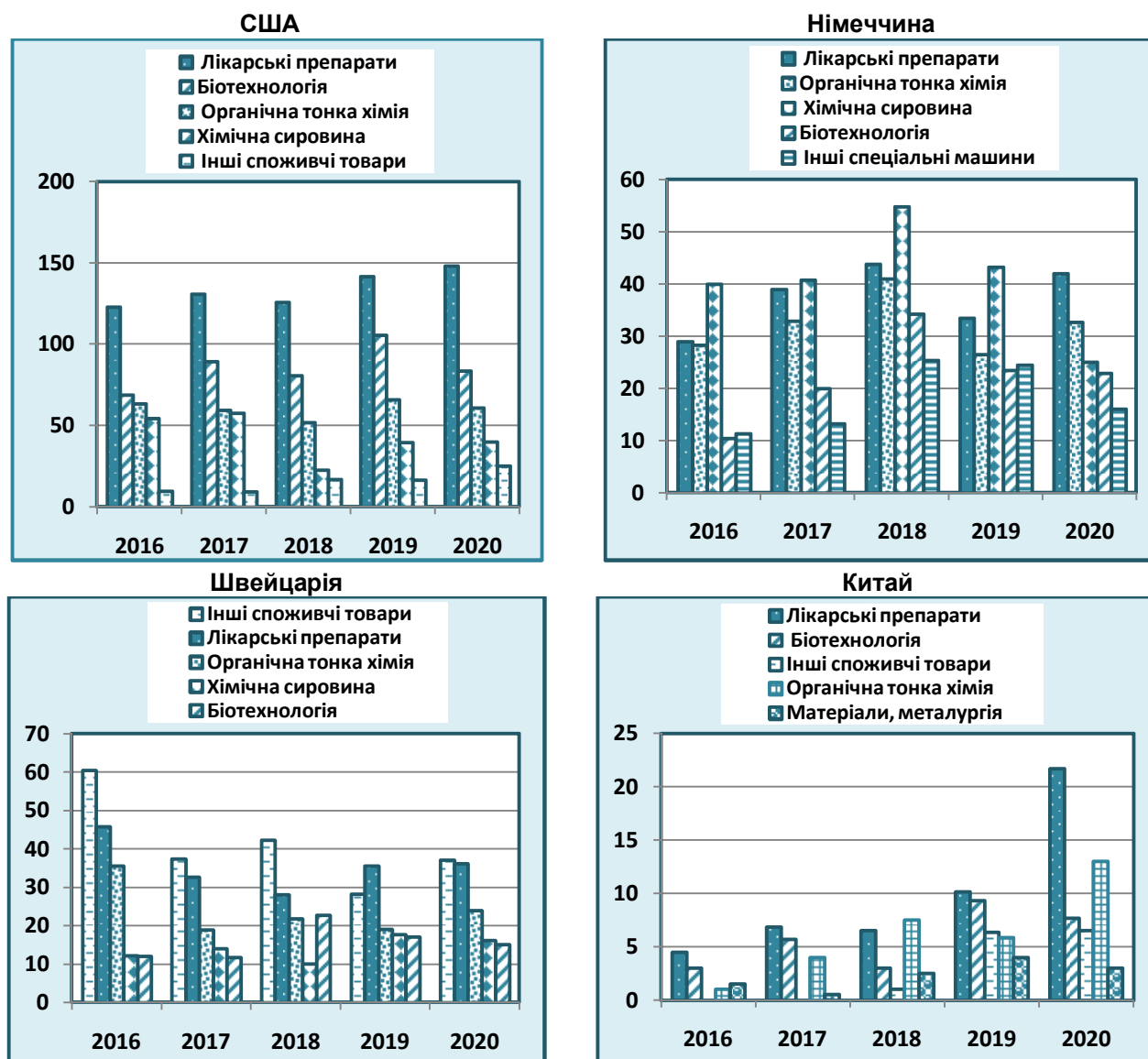


Рисунок 9. Пріоритетні технічні напрями патентування винаходів іноземними країнами-лідерами

3. Надходження заявок на корисні моделі

У 2020 році кількість заявок на корисні моделі зменшилася на 37,5 % за рахунок зменшення активності національних заявників (табл. 3, рис. 10). Активність іноземних заявників зросла у 2,2 раза, а частка заявок від них у загальній кількості заявок на корисні моделі становила 4,1 % (проти 1,3 % у 2019 році) (рис. 11).

Таблиця 3. Надходження заявок на корисні моделі

	2016	2017	2018	2019	2020**	2020 у % до 2019
Усього надійшло	9 559	9 118	9 120	8 459	5 284	62,5
За національною процедурою:	9 551	9 107	9 115	8 448	5 276	62,5
від національних заявників	9 470	8 979	8 982	8 351	5 067	60,7
у т.ч. юридичних осіб	6 324	5 962	6 293	5 664	3 201	56,5
від іноземних заявників	81	128	133	97	209	>у 2,2 раза
За процедурою РСТ, у т.ч.	8	11	5	11	8	72,7
від національних заявників	3	–	–	2	–	–

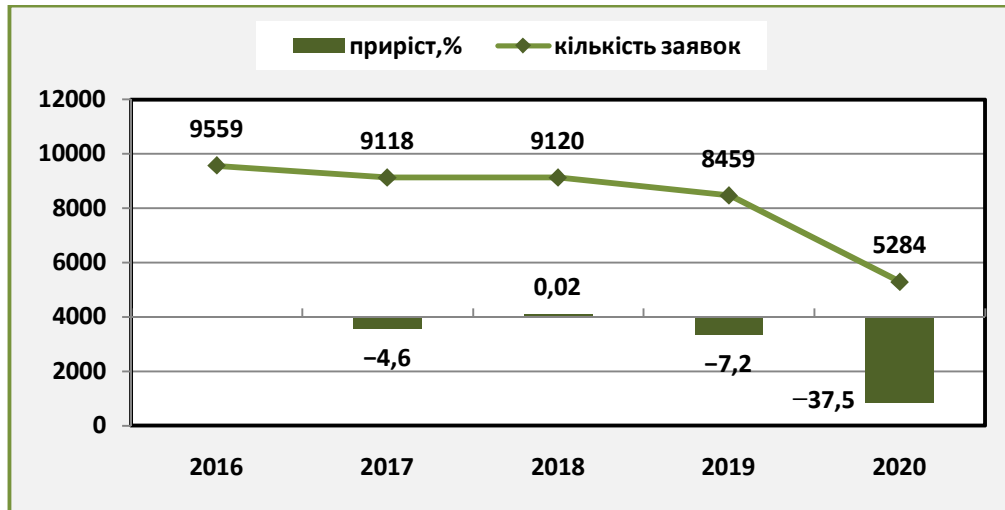


Рисунок 10. Динаміка надходження заявок на корисні моделі



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 72–90 %. У 2020 році порівняно з 2019 роком цей показник зменшився для національних заявників (–4,6 %) та збільшився для іноземних заявників (+12,0 %).

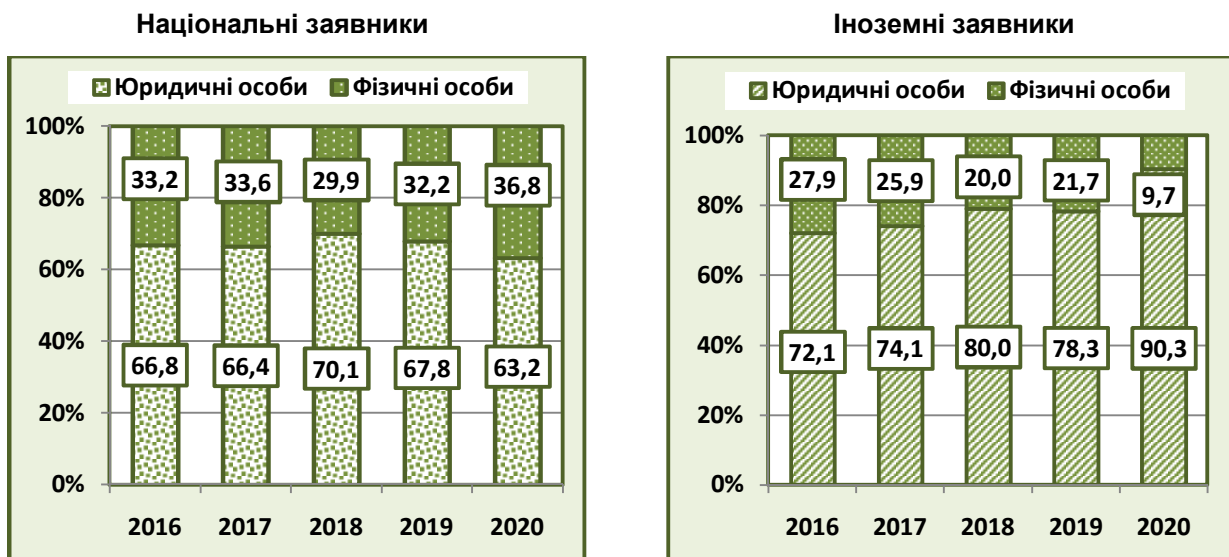


Рисунок 12. Співвідношення між заявками на корисні моделі від юридичних та фізичних осіб

Лідером серед іноземних країн у поданні заявок на корисні моделі був Гонконг (94 заявки). Також активними були заявники Польщі (37 заявок), Кіпру (17 заявок), Російської Федерації (15 заявок), Білорусі (14 заявок), Словаччини (11 заявок), Китаю (6 заявок) та Естонії (3 заявки) (рис. 13).

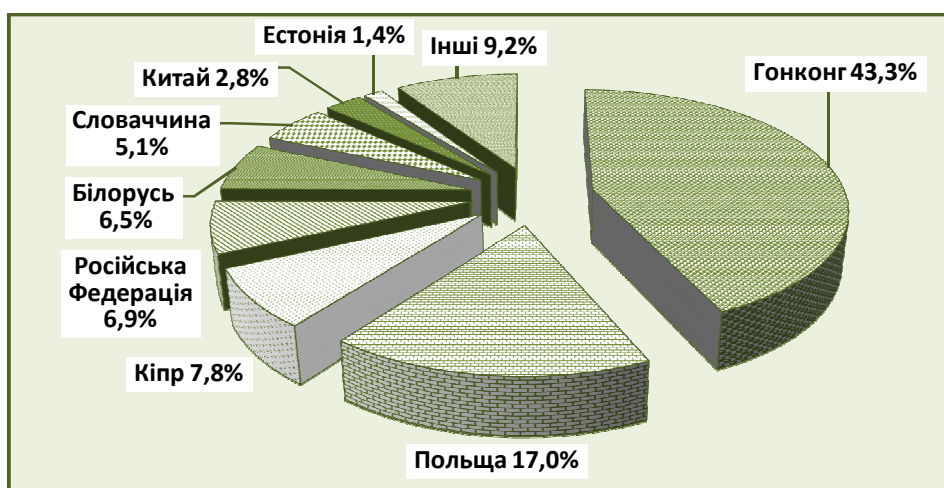


Рисунок 13. Країни-лідери в поданні заявок на корисні моделі у 2020 році

Серед найбільш активних іноземних компаній були: One 99 Limited (Гонконг, 69 заявок), університети Politechnika Gdanska (Польща, 31 заявка) та Zilinska Univerzita V Ziline (Словаччина, 9 заявок), підприємство з виробництва важкого устаткування, дорожньо-будівельної, вантажної та іншої спеціальної техніки Sany Heavy Equipment Co., Ltd (Китай, 5 заявок) та підприємство з виробництва алкогольної продукції Виробниче унітарне підприємство «Алкопак» (Білорусь, 4 заявки). Серед найбільш активних національних заявників у поданні заявок на корисні моделі традиційно були заклади освіти та наукові установи (детальну інформацію див. у розділі II). Слід зазначити, що серед національних промислових підприємств у 2020 році найбільша кількість заявок на корисні моделі надійшла від АТ «Укргазвидобування» (10 заявок), підприємства з виробництва військових транспортних засобів, зброї та боєприпасів ТОВ «Науково-виробнича компанія "Техімпекс"» та підприємства з виробництва та ремонту вогнепальної зброї невійськового призначення ТОВ «Укроп» (по 5 заявок).

Розподіл класифікованих заявок на корисні моделі за технічними напрямками (майже 83,5 %) свідчить, що 12,1 % належить до напрямку «Медична техніка», 9,3 % – «Лікарські препарати», 7,6 % – «Інші спеціальні машини», 6,4 % – «Вимірювання», 5,5 % – «Будівництво». Суттєво зменшилася кількість заявок за напрямками «Аналіз біологічних матеріалів» (180 заявок проти 876 заявок у 2019 році), «Харчова хімія» (228 проти 538) та «Хімічні технології» (179 проти 332) (рис. 14, додаток 6).

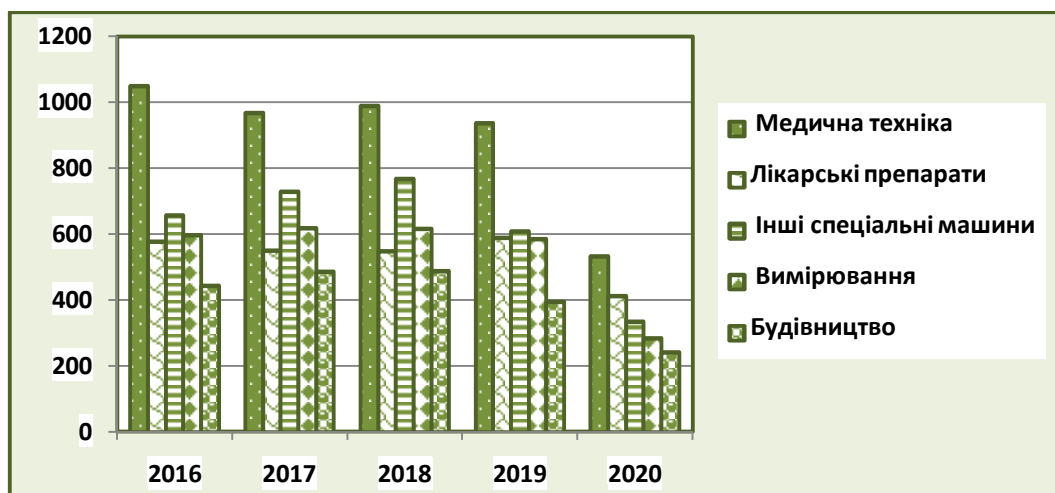


Рисунок 14. Розподіл заявок на корисні моделі за пріоритетними технічними напрямками

4. Надходження заявок на промислові зразки

Кількість заявок на промислові зразки у 2020 році зменшилася на 24,3 % порівняно з попереднім роком (табл. 4). Частка заявок від іноземних заявників збільшилася на 4,7 % і становила 13,0 % (рис. 15).

Таблиця 4. Надходження заявок на промислові зразки

	2016	2017	2018	2019	2020	2020 у % до 2019
Усього надійшло	2 302	2 480	3 042	2 678	2 027	75,7
від національних заявників	2 016	2 249	2 787	2 455	1 764	71,9
від іноземних заявників	286	231	255	223	263	117,9

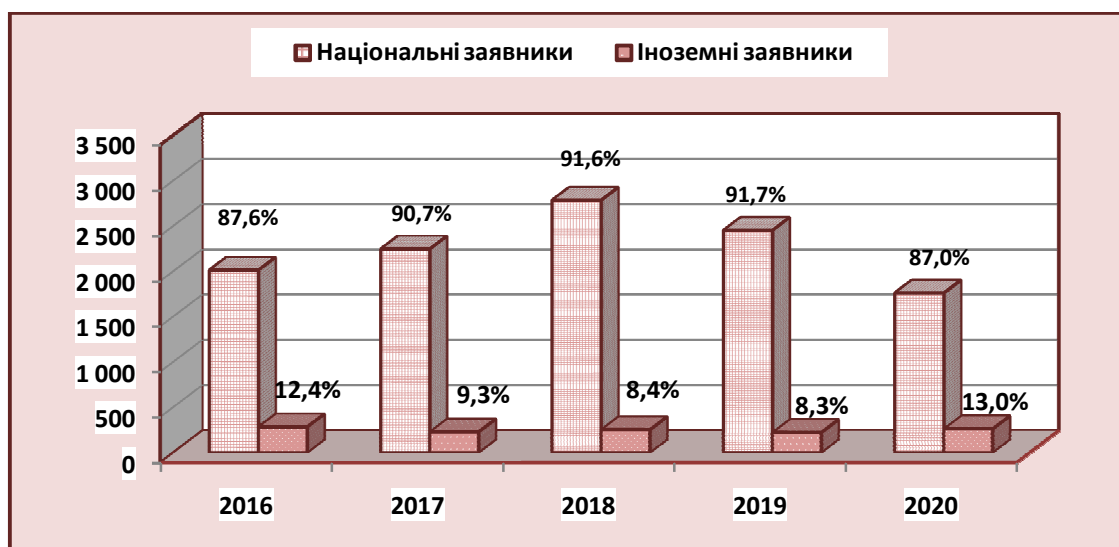


Рисунок 15. Співвідношення між заявками на промислові зразки від національних та іноземних заявників

Співвідношення між заявками на промислові зразки, поданими юридичними та фізичними особами, наведено на рис. 16.

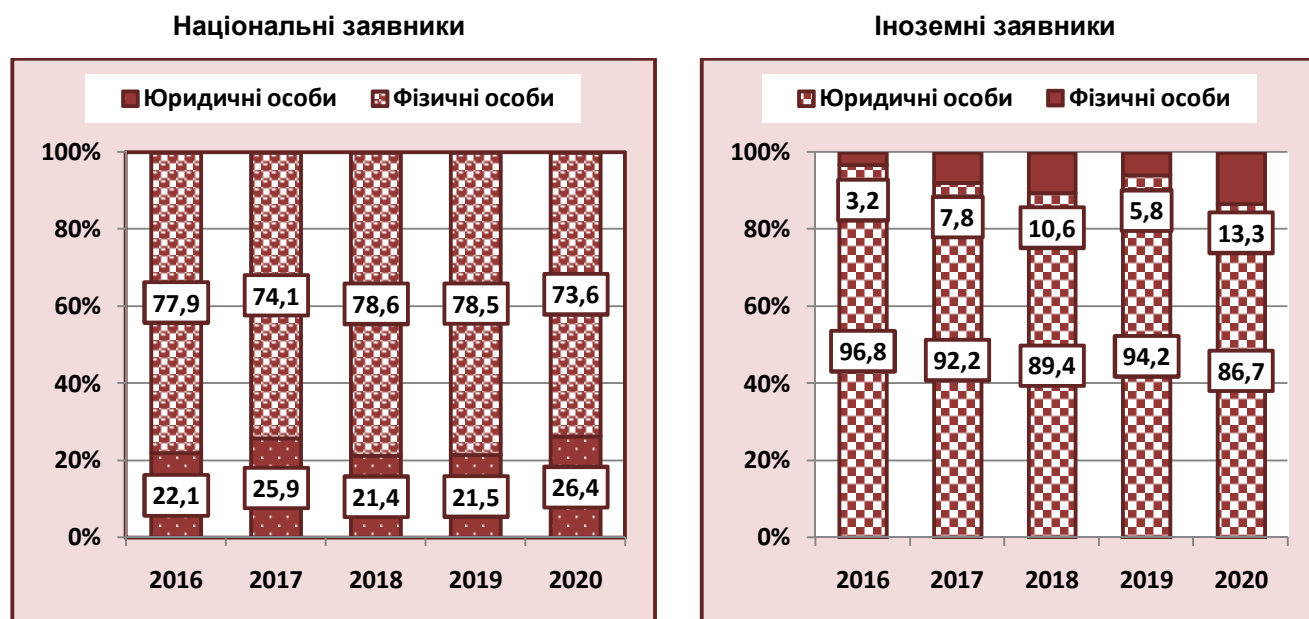


Рисунок 16. Співвідношення між заявками на промислові зразки від фізичних та юридичних осіб

У 2020 році лідерами в поданні заявок на промислові зразки в Україні були заявники Китаю (48 заявок, +60,0 %), Данії (34 заявки), Російської Федерації (29 заявок, –17,1 %), США (27 заявок, –22,9 %), Кіпру (18 заявок, +38,5 %), Великої Британії (18 заявок, –41,9 %), Японії (17 заявок, > у 5,7 раза), Білорусі та Швеції (по 8 заявок, –20,0 % та –11,1 % відповідно) (рис. 17, додаток 7).

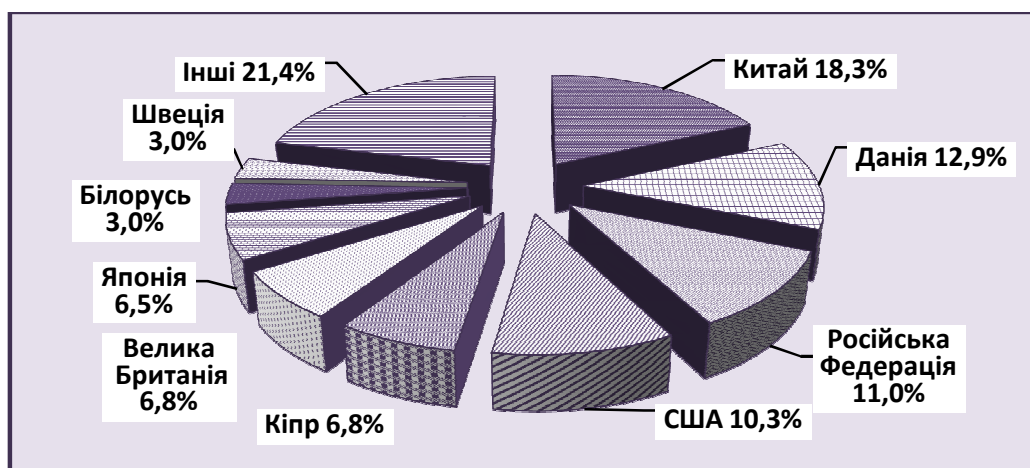


Рисунок 17. Країни-лідери в поданні заявок на промислові зразки у 2020 році

Найбільше заявок на промислові зразки від іноземних компаній надійшло від виробника іграшок LEGO – The Lego Group (Данія, 30 заявок), акціонерного товариства з виробництва напольного покриття «Таркетт» (Російська Федерація, 22 заявки), компанії, що розробляє та виготовляє продукти для відмови від куріння – Nicoventures Trading Limited (Велика Британія, 15 заявок), компанії, яка проєктує та розробляє побутову електроніку, програмне забезпечення й онлайн-сервіси, – Apple Inc. (15 заявок), компанії, що спеціалізується на виробництві електронної техніки, передусім смартфонів та інших

«розумних пристроїв», – Xiaomi Mobile Software Co., Ltd. (Китай, 12 заявок) та відділення корпорації Sony, що спеціалізується на відеоіграх та ігрових приставках, – Sony Interactive Entertainment (Японія, 11 заявок) (додаток 8).

Серед національних заявників у 2020 році найбільш активними були: ПАТ «Київський вітамінний завод» (18 заявок); ТОВ «Птахокомплекс "Губин"» (16 заявок); ПАТ «Житомирський маслозавод» (15 заявок); ТОВ «Аквавіл» – компанія, що займається виробництвом мила та мийних засобів (14 заявок) (додаток 9).

У 2020 році найбільша кількість класифікованих заявок на промислові зразки від національних заявників належала до таких галузей: «Дозвілля та освіта» (272 заявки), «Реклама» (225), «Меблі та господарчі товари» (208), «Пакування» (182), «Інструменти та пристрої» (179), «Текстильні товари та фурнітура» (89) та «Будівництво» (86 заявок). Найбільша кількість заявок від іноземних заявників належала до таких галузей: «Текстиль та аксесуари» (34 заявки), «Дозвілля та освіта» (30), «Інформаційні та комп'ютерні технології, відео- та звукозапис» (27), «Пакування» (22), «Реклама» (17), «Сільське господарство» (15), «Будівництво» (14) та «Транспорт» (11 заявок) (рис. 18, додаток 10).



Рисунок 18. Розподіл заявлених промислових зразків за видами діяльності у 2020 році

Розподіл свідоцтв на промислові зразки, зареєстрованих у 2020 році за класами МКПЗ, наведено в додатку 11.

5. Надходження заявок на торговельні марки

У 2020 році активність у поданні заявок на торговельні марки за національною процедурою зменшилася на 17,3 % порівняно з попереднім роком за рахунок зменшення активності національних заявників (–20,1 %). Активність іноземних заявників збільшилася на 3,7 % (табл. 5, рис. 19, рис. 20).

Активність у поданні заявок від іноземних заявників за міжнародною процедурою зменшилася на 9,6 %.

Таблиця 5. Надходження заявок на торговельні марки

	2016	2017	2018	2019	2020**	2020 у % до 2019
Усього надійшло	35 605	37 817	38 652	42 194	35 539	84,2
За національною процедурою	29 600	30 183	30 900	33 736	27 895	82,7
від національних заявників	26 064	26 275	27 327	29 828	23 841	79,9
від іноземних заявників	3 536	3 908	3 573	3 908	4 054	103,7
За міжнародною процедурою	6 005	7 634	7 752	8 458	7 644	90,4

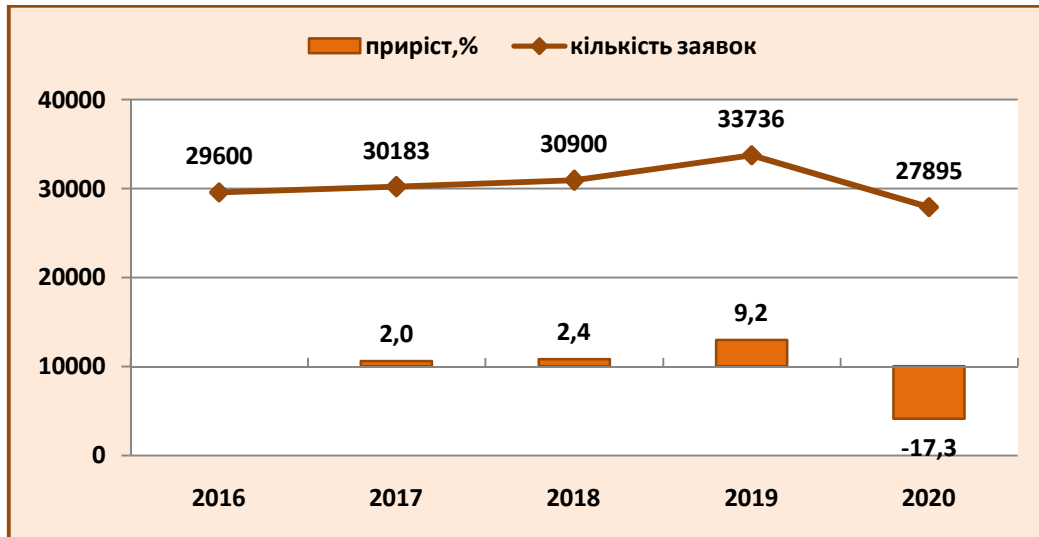


Рисунок 19. Динаміка надходження заявок на торговельні марки за національною процедурою

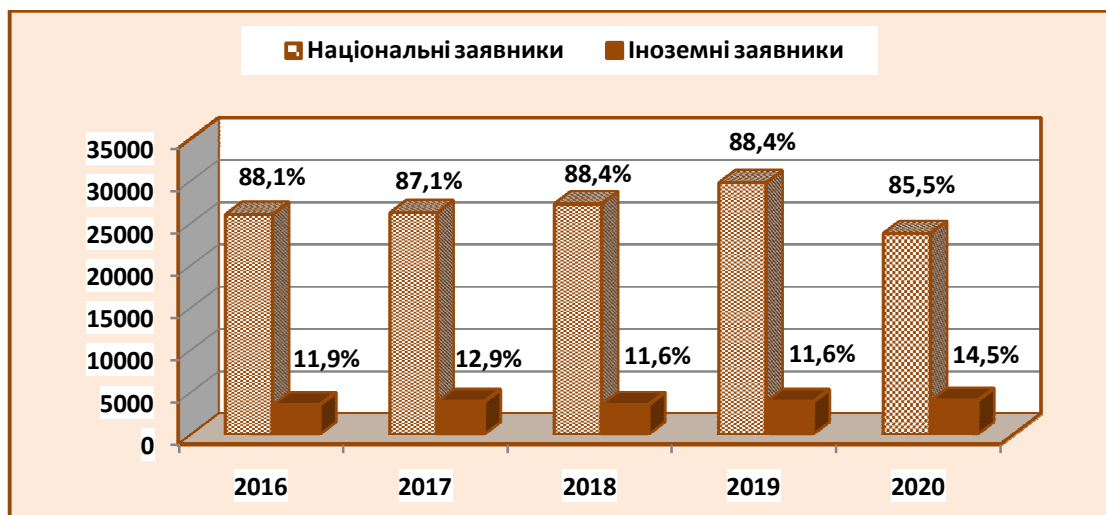


Рисунок 20. Співвідношення між заявками на торговельні марки за національною процедурою від національних та іноземних заявників

Співвідношення між заявками на торговельні марки, поданими юридичними та фізичними особами, наведено на рис. 21. У 2020 році для національних заявників частка заявок від юридичних осіб склала понад 42 %, для іноземних заявників – перевищувала 97 %.

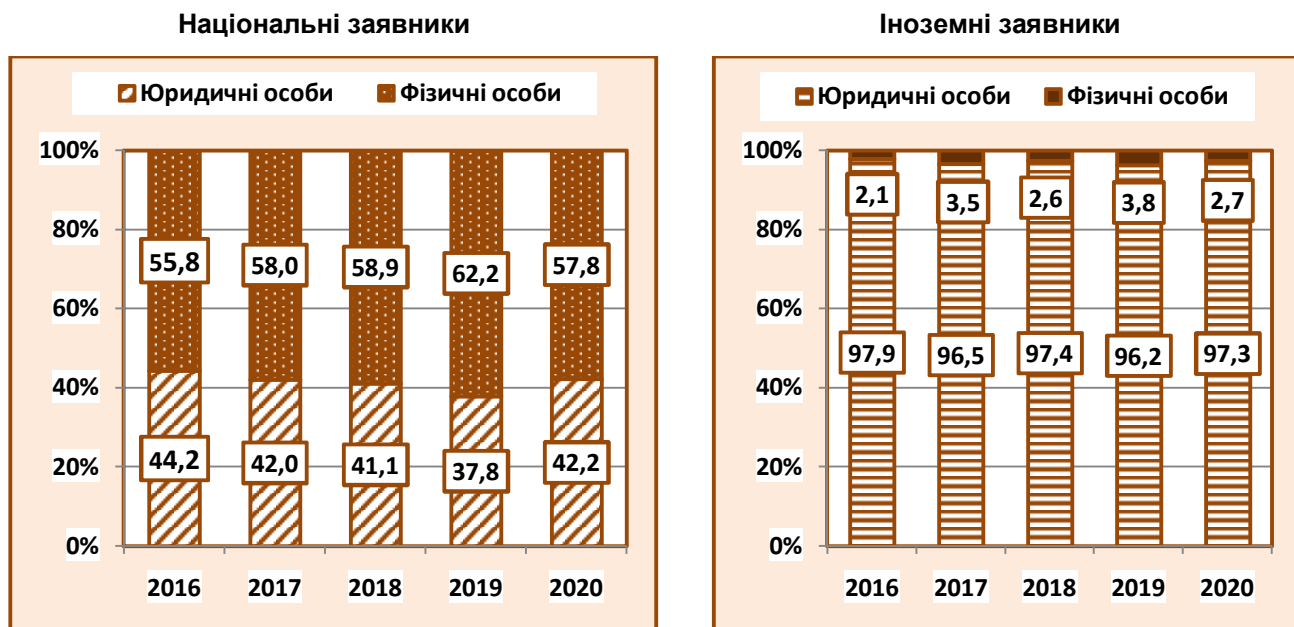


Рисунок 21. Співвідношення між заявками на торговельні марки від юридичних та фізичних осіб за національною процедурою

Лідери в поданні заявок на торговельні марки за національною процедурою у 2020 році не змінилися: США (790 заявок, +1,5 %), Кіпр (623, +39,1 %), Швейцарія (423, +3,4 %), Китай (205, –27,8 %), Велика Британія (196, –15,5 %), Німеччина (152, +52,0 %), Японія (119, +26,6 %), Корея (115, +9,5 %) та Індія (107, –46,2 %) (рис. 22, додаток 12).

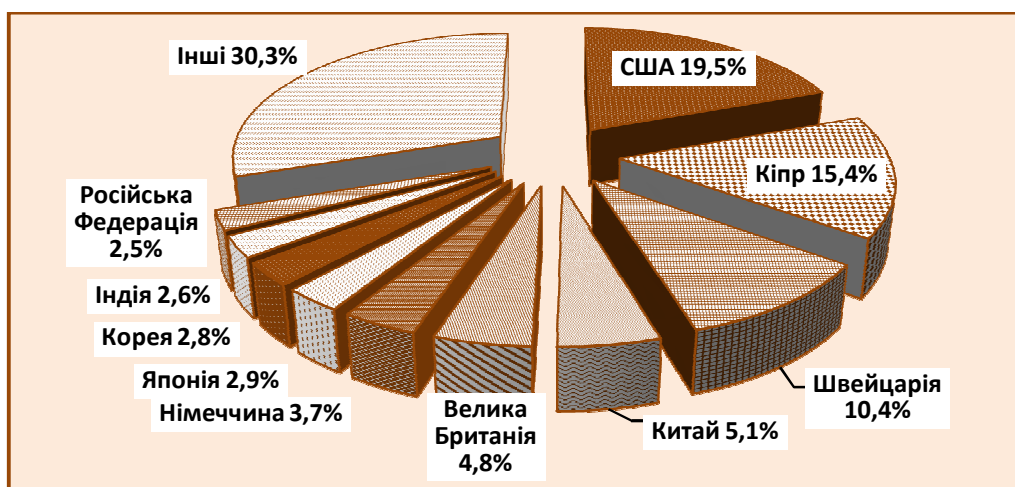


Рисунок 22. Країни-лідери в поданні заявок на торговельні марки у 2020 році за національною процедурою

Серед країн, що подавали заявки на торговельні марки за міжнародною процедурою, лідерами у 2020 році, як і в попередньому, були заявники з Китаю (1 200 заявок, –12,2%), Німеччини (991, –3,9 %), США (627, –8,5 %), Російської Федерації (588, +15,1 %), Швейцарії (477, –4,0 %), Франції (443, –34,0 %), Італії (421, –20,3 %), Великої Британії (217, –11,1 %) та Туреччини (191 заявка, –28,7 %) (рис. 23, додаток 13).

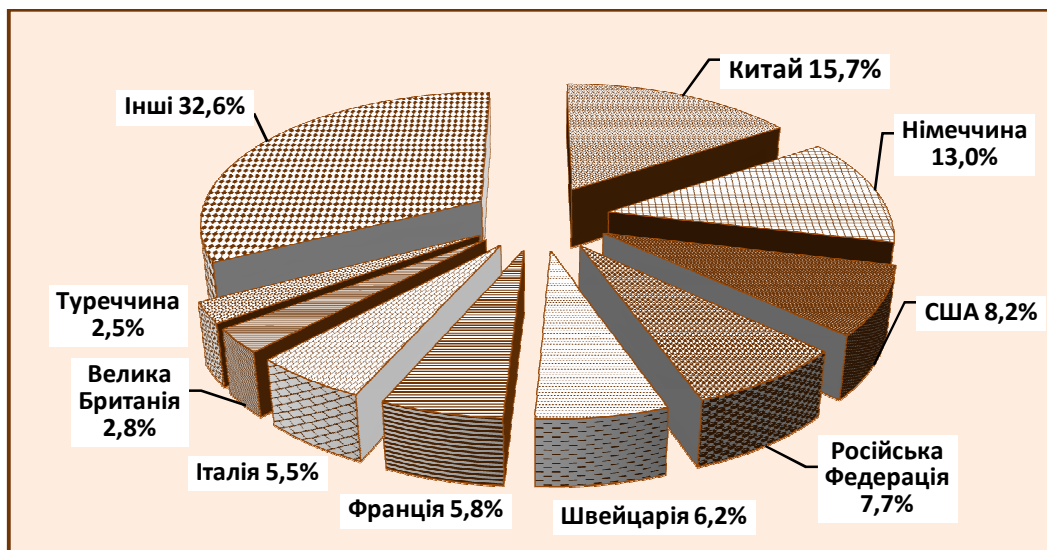


Рисунок 23. Країни-лідери в поданні заявок на торговельні марки у 2020 році за міжнародною процедурою

Серед іноземних заявників за національною процедурою найбільш активними були: швейцарська тютюнова компаній Philip Morris (153 заявки); кіпрська GSH Trademarks Limited (120 заявок), виробник тютюнової продукції British American Tobacco (65 заявок), кіпрська багатонаціональна фармацевтична та медична компанія Medochemie Ltd. (65 заявок), швейцарська компанія з виробництва тютюну Rothmans of Pall Mall Limited (44 заявки), кіпрська компанія Erius Investments Limited (36 заявок), фінська компанія з розробки, виробництва і маркетингу лікарських засобів і діагностичних тестів Orion Corporation (34 заявки) (додаток 14).

Серед іноземних заявників за міжнародною процедурою найбільш активними були: одна з найбільших компаній КНР у сфері телекомунікацій Huawei Technologies Co., Ltd (66 заявок), американська Euro Games Technology Ltd. (64 заявки), французька косметична компанія L'Oréal (57 заявок); швейцарська корпорація з виробництва й продажу продукції для аграрної галузі Syngenta Crop Protection AG (52 заявки), американська технологічна компанія Apple Inc. (45 заявок), угорська транснаціональна фармацевтична корпорація Richter Gedeon Nyrt. (29 заявок), швейцарська транснаціональна фармацевтична корпорація Novartis AG (27 заявок) (додаток 15).

Протягом звітного року найбільш активними в поданні заявок на торговельні марки серед національних заявників були: підприємство роздрівної торгівлі в неспеціалізованих магазинах – ТОВ «Розетка. УА» (366 заявок); компанія, що споруджує дерев'яні будинки, застосовуючи новітні технологічні рішення ТОВ «Теркомі» (191 заявка); компанія, що займається обробленням даних, розміщенням інформації на веб-вузлах, – ТОВ «Уапром» (133 заявки); рекламні агентства ТОВ «Смарт реклама» (102 заявки) та ТОВ «Медіаван» (97 заявок); підприємство з виробництва лікєро-горілчаних напоїв ТОВ «Лікєро-горілчаний завод "Прайм"» (95 заявок); фармацевтична компанія «Гледфарм ЛТД» (75 заявок) (додаток 16).

За національною процедурою найбільша кількість заявлених торговельних марок належала до таких класів: 35 (13 149); 41 (4 963); 5 (3 096); 30 (2 840); 43 (2 537); 42 (2 374) та 9 (2 301). Розподіл заявлених торговельних марок між класами товарів і класами послуг наведено на рис. 24.

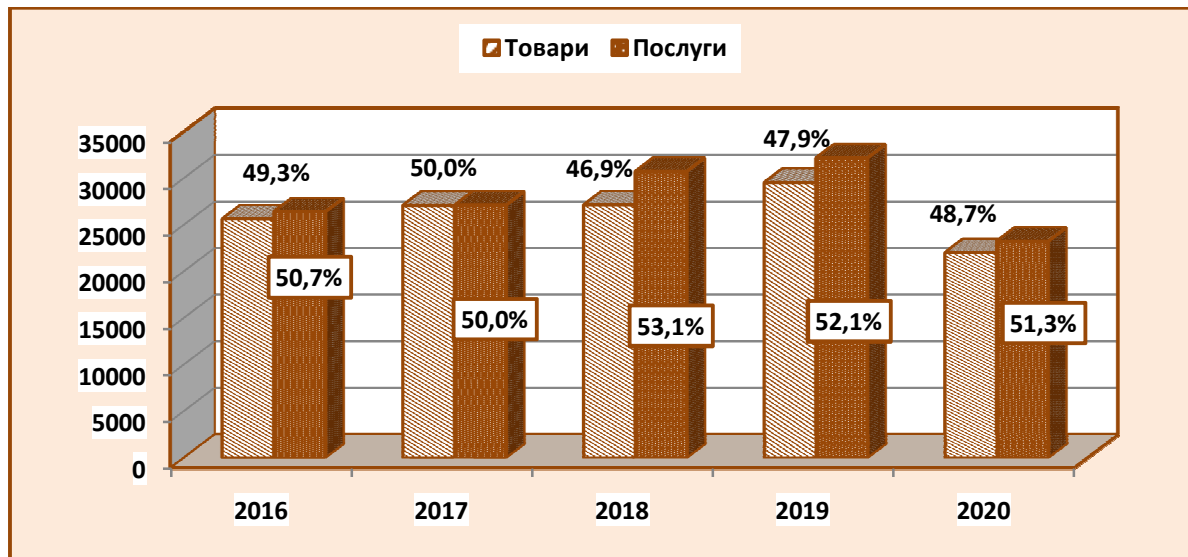
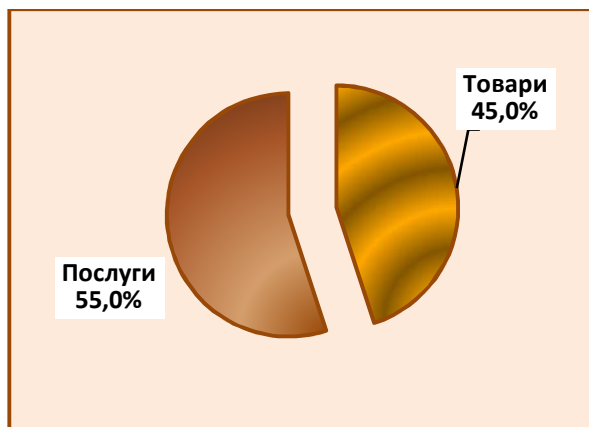


Рисунок 24. Співвідношення між кількістю заявлених торговельних марок у розподілі за товарами і послугами

Національними заявниками найбільше торговельних марок заявлено за такими класами МКТП: 35 (9 211, або 23,9 %), 41 (2 913, або 7,6 %), 30 (1 967, або 5,1 %), 43 (1 837, або 4,8 %) та 29 (1 523, або 4,0 %). Для іноземних заявників найбільше торговельних марок заявлено за класами: 5 (1 074, або 15,8 %), 35 (707, або 10,4 %) та 9 (550, або 8,1 %). Співвідношення між кількістю торговельних марок, заявлених за класами товарів, і кількістю торговельних марок, заявлених за класами послуг, відрізняються для національних та іноземних заявників (рис. 25).

Національні заявники



Іноземні заявники

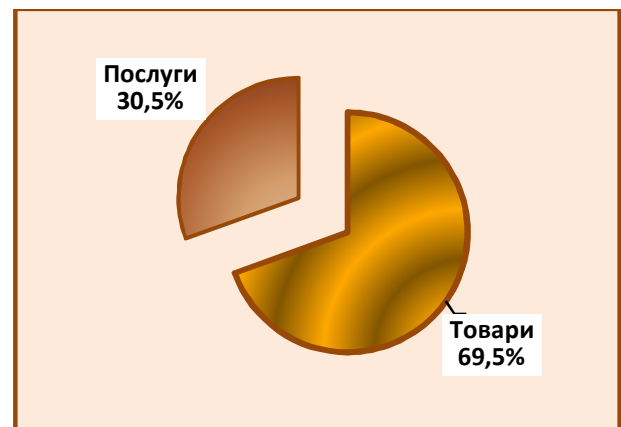


Рисунок 25. Розподіл між класами товарів та послуг торговельних марок, заявлених у 2020 році національними та іноземними заявниками

У 2020 році, як і в попередньому, найбільша кількість заявлених національними заявниками торговельних марок належала до таких галузей: «Управління, зв'язок, нерухоме майно та фінансові операції» (9 694), Сільськогосподарська продукція та послуги» (5 960), «Фармацевтика, здоров'я, косметика» (3 965), «Дозвілля, освіта, навчання» (3 701), «Наукові дослідження, інформаційні та телекомунікаційні технології» (3 127) та «Будівництво, інфраструктура» (1 932) (рис. 26, додаток 17).



Рисунок 26. Розподіл заявлених у 2020 році торговельних марок за видами діяльності

Пріоритетними видами діяльності для іноземних заявників були: «Фармацевтика, здоров'я, косметика» (1 412), «Сільськогосподарська продукція та послуги» (805), «Управління, зв'язок, нерухоме майно та фінансові операції» (756), «Наукові дослідження, інформаційні та телекомунікаційні технології» (721), «Текстильні вироби, одяг та аксесуари» (581) та «Дозвілля, освіта, навчання» (487).

У 2020 році до Міжнародного бюро ВОІВ направлено 548 заявок від національних заявників на міжнародну реєстрацію торговельних марок, що на 16,6 % менше за показник попереднього року (рис. 27).

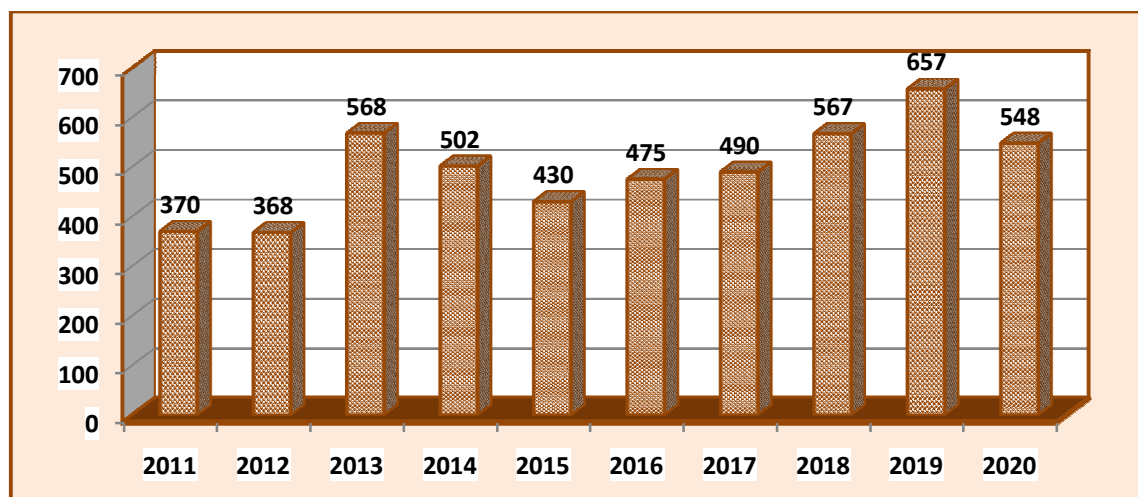


Рисунок 27. Динаміка активності національних заявників щодо міжнародної реєстрації торговельних марок

6. Розгляд заявок на об'єкти промислової власності

Показники розгляду заявок на ОПВ наведено в таблиці 6.

Таблиця 6. Показники розгляду заявок на об'єкти промислової власності

Об'єкти промислової власності	Показник	2019	2020	2020 до 2019 (%)
Винаходи	Рішення про видачу	2 320	2 434	104,9
	Рішення про відмову у видачі	186	170	91,4
	Припинено діловодство	1 096	1 116	101,8
	Завершено діловодство, у т.ч. на стадії кваліфікаційної експертизи	3 602 3 247	3 720 3 340	103,3 102,9
Корисні моделі	Рішення про видачу	8 371	5 839	69,8
	Рішення про відмову у видачі	47	40	85,1
	Припинено діловодство	337	395	117,2
	Завершено діловодство	8 755	6 274	71,7
Промислові зразки	Рішення про видачу	2 517	2 311	91,8
	Рішення про відмову у видачі	2	-	-
	Відкликано (відхилено)	401	390	97,3
	Завершено діловодство	2 920	2 701	92,5
Торговельні марки	Рішення про видачу	19 452	24 014	123,5
	Рішення про відмову у видачі	2 033	2 139	105,2
	Відкликано (відхилено)	5 321	5 750	108,1
	Завершено діловодство	26 806	31 903	119,0

Середній строк розгляду заявок на винаходи у 2020 році збільшився на 0,8 місяця порівняно з 2019 роком (табл. 7). Середній строк розгляду заявок на стадії кваліфікаційної експертизи збільшився майже на 1,2 місяця, на стадії формальної експертизи – практично не змінився. Кількість заявок, що очікують проведення кваліфікаційної експертизи в експертних відділах, на кінець року становила 4 524 заявки (рис. 28).

Таблиця 7. Середній строк розгляду заявок на винаходи, *місяців*

Стадії розгляду	2016	2017	2018	2019	2020
У цілому, з них	26,0	27,1	27,4	28,6	29,5
Формальна експертиза	2,9	3,3	3,5	3,5	3,6
Очікування КЕ	10,5	10,2	9,7	9,2	8,7
Кваліфікаційна експертиза	13,1	14,0	14,8	16,7	17,9

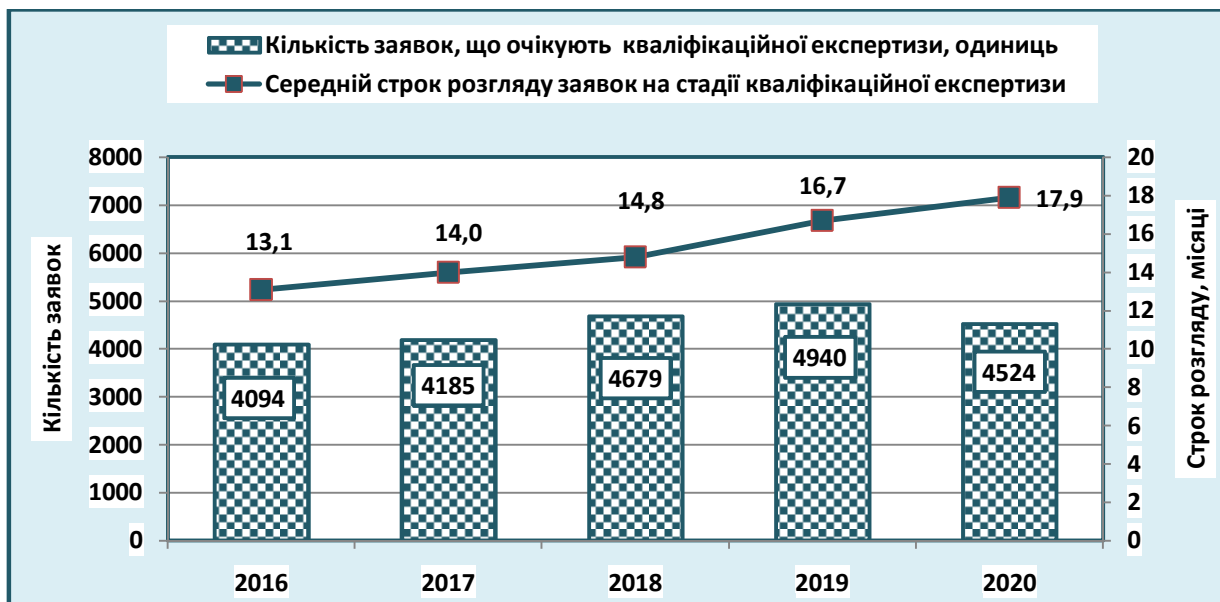


Рисунок 28. Строки розгляду заявок на винаходи на стадії кваліфікаційної експертизи

Строки розгляду заявок на стадії кваліфікаційної експертизи протягом 2016–2020 років у розподілі за відділами наведено в табл. 8 та на рис. 29. Порівняно з попередніми роками, цей строк збільшився в усіх відділах, за винятком відділу будівельної та гірничої справи.

Таблиця 8. Строк розгляду заявок на винаходи у відділах експертизи, *місяців*

Відділ	2016	2017	2018	2019	2020
Хімії та фармацевтики	13,9	14,1	13,9	16,7	17,3
Фізико-хімічних технологій	12,7	12,5	13,6	15,1	16,1
Хіміко-біологічних технологій	13,5	15,2	16,5	17,7	20,4
Відділ фізико-технічних технологій	12,8	14,0	16,0	18,0	20,3
Відділ будівельної та гірничої справи	11,9	13,2	13,4	15,7	15,2

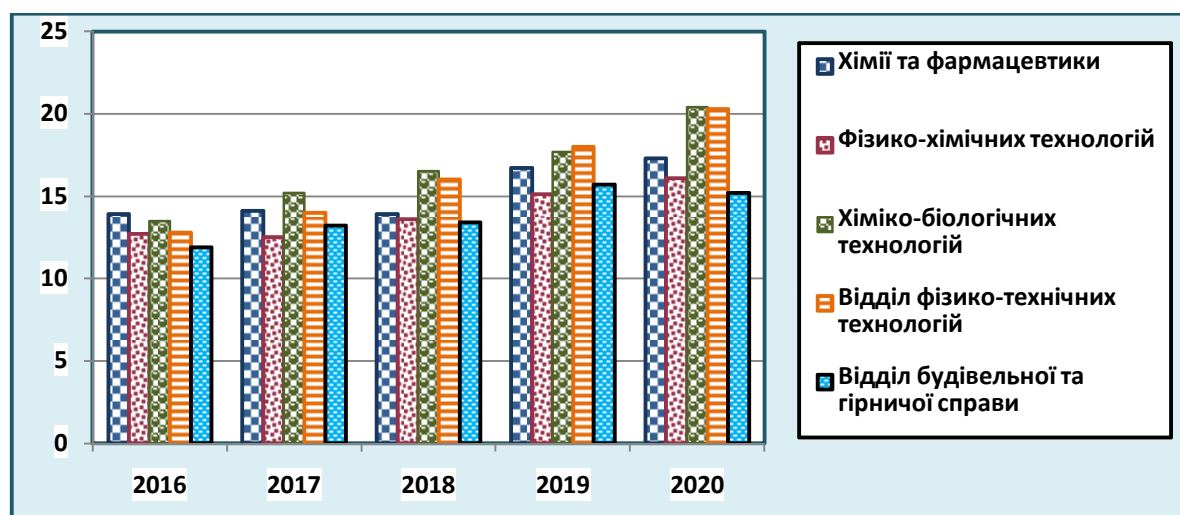


Рисунок 29. Строк розгляду заявок на винаходи на стадії кваліфікаційної експертизи у розподілі за відділами, *місяці*

Середній строк розгляду заявок на корисні моделі у 2020 році дещо збільшився порівняно з 2019 роком і становив в середньому 6,7 місяця, кількість заявок на кінець року зменшилася й становила 1 615 (рис. 30).



Рисунок 30. Строк розгляду заявок на корисні моделі, *місяці*

Середній строк розгляду заявок на промислові зразки у 2020 році практично не змінився порівняно з 2019 роком і становив 6,0 місяців. При цьому кількість заявок, що очікували розгляду на кінець року, зменшилася на 33,6 % (рис. 31).



Рисунок 31. Середній строк розгляду заявок на промислові зразки, *місяці*

Середній строк розгляду заявок на торговельні марки у 2020 році збільшився на 2 місяці порівняно з 2019 роком і становив у середньому 20,3 місяця. Кількість заявок на розгляді на кінець року зменшилася на 11,6 % (рис. 32).

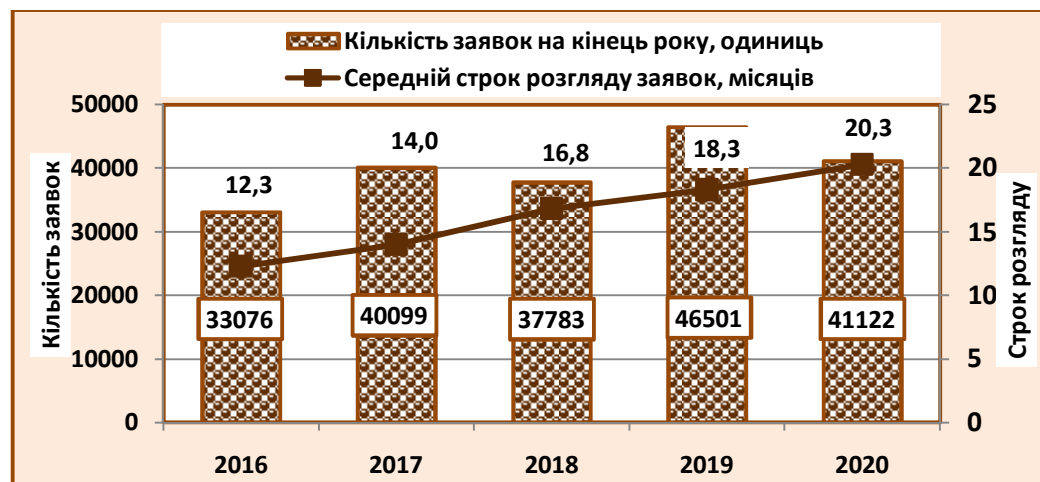


Рисунок 32. Середній строк розгляду заявок на торговельні марки, *місяці*

7. Реєстрація охоронних документів

Порівняльні показники реєстрації ОПВ наведені в табл. 9 та на рис. 33.

Таблиця 9. Показники реєстрації ОПВ

Об'єкти промислової власності	2016	2017	2018	2019	2020	2020 у % до 2019
Усього зареєстровано	27 947	29 671	29 267	30 590	30 255	98,9
Винаходи, у т.ч. за процедурою РСТ	2 813 1 410	2 590 1 239	2 469 1 142	2 255 913	2 179 975	96,6 106,7
Корисні моделі	9 044	9 442	8 620	8 412	6 385	75,9
Промислові зразки	2 469	2 390	2 297	2 599	2 047	78,8
Знаки для товарів і послуг	13 618	15 248	15 877	17 322	19 640	113,4
Географічні зазначення	3	1	4	2	4	—
Міжнародні реєстрації	7 620	5 565	7 499	7 206	8 415	116,8

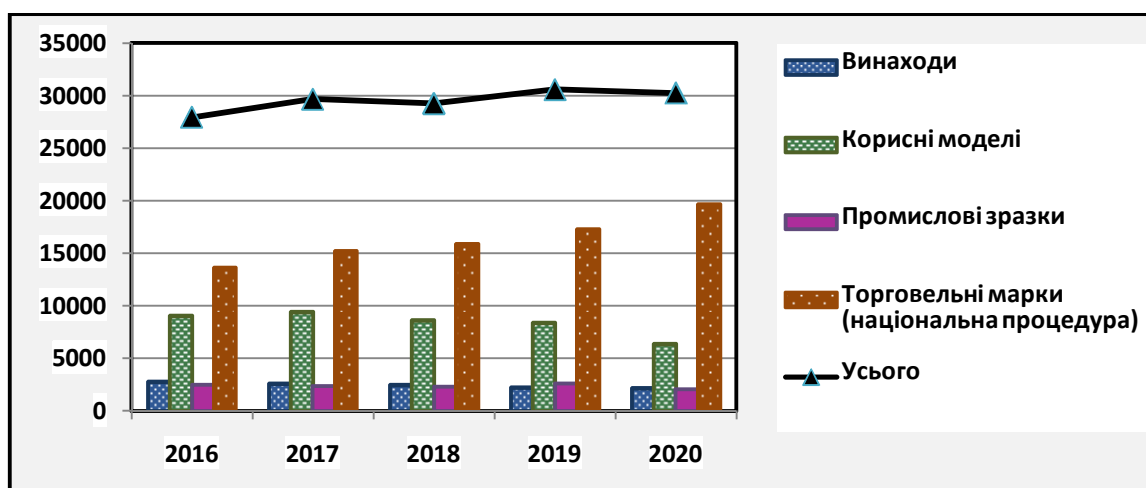


Рисунок 33. Динаміка реєстрації ОПВ

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 2020 році до Апеляційної палати надійшло 90 заперечень проти рішень Мінекономіки та НОІВ, які за об'єктами промислової власності розподілилися таким чином: знаки для товарів і послуг – 83; винаходи – 5, корисні моделі – 2.

Проведено 155 засідань колегій Апеляційної палати. Апелянтам направлено 92 рішення Апеляційної палати, з них: 56 рішень про задоволення заперечення повністю; 1 – про задоволення заперечення частково; 35 – про відмову у задоволенні заперечення.

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

У 2020 році підготовлено **278** процесуальних документів (відзив, заперечення, пояснення, клопотання, скарги). Опрацьовано **141** позовну заяву та **124** рішення судів першої, апеляційної та касаційної інстанцій. Взято участь у **331** судовому засіданні.

З метою виконання рішень судів (ухвал про забезпечення позовів), здійснено заходи щодо: забезпечення позовних заяв - **78**, скасування забезпечення позовів - **31**, виконання рішень судів - **64**. Підготовлено **560** 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 у 2020 році 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	2483	5	0,2	6	0,2	-	2179	7	0,3	1	0,1
КМ	5879	2	0,03	-		-	6385	12	0,2	3	0,1
Знаки	34904*	83	0,2	13	0,03	-	28055**	42	0,1	43	0,2
ПЗ	2311	-	-	-		-	2047	10	0,5	2	0,1
Усього	45577	90	0,2	19	0,04	-	38666	71	0,2	49	0,1

* У т.ч. за міжнародними заявками за Мадридською угодою – 8751

** У т.ч. міжнародних реєстрацій за Мадридською угодою – 8415

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

Протягом 2020 року розглянуто 504 звернення від фізичних та юридичних осіб. Підготовлено відповідей на 486 звернень. Стосовно порядку набуття прав на об'єкти інтелектуальної власності та впровадження розробок розглянуто 79 звернень; порядку проведення експертизи заявок на об'єкти промислової власності та оскарження рішень за заявками – 112; підтримання чинності прав на об'єкти промислової власності та їх захисту – 129; надання довідкової та роз'яснювальної інформації щодо об'єктів промислової власності – 184.

II. Аналіз винахідницької активності національних заявників

1. Надходження заявок на винаходи та корисні моделі

У 2020 році національними заявниками подано понад 6,4 тис. заявок на винаходи і корисні моделі, що на 38,6 % менше за показник відповідного періоду 2019 року (табл. 10). Серед поданих заявок переважають заявки на корисні моделі, їх частка в загальній кількості поданих заявок склала майже 79 % (рис. 34).

Таблиця 10. Надходження заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників

	2016	2017	2018	2019	2020	2020 у %до 2019
Усього заявок	11 704	11 265	11 089	10 454	6 426	61,4
Винаходи	2 231	2 286	2 107	2 101	1 359	64,7
юридичні особи	1 206	1 201	1 162	1 185	759	64,1
фізичні особи	1 025	1 085	945	916	600	65,5
Корисні моделі	9 473	8 979	8 982	8 353	5 067	60,7
юридичні особи	6 324	5 962	6 293	5 666	3 201	56,5
фізичні особи	3 149	3 017	2 689	2 687	1 866	69,4

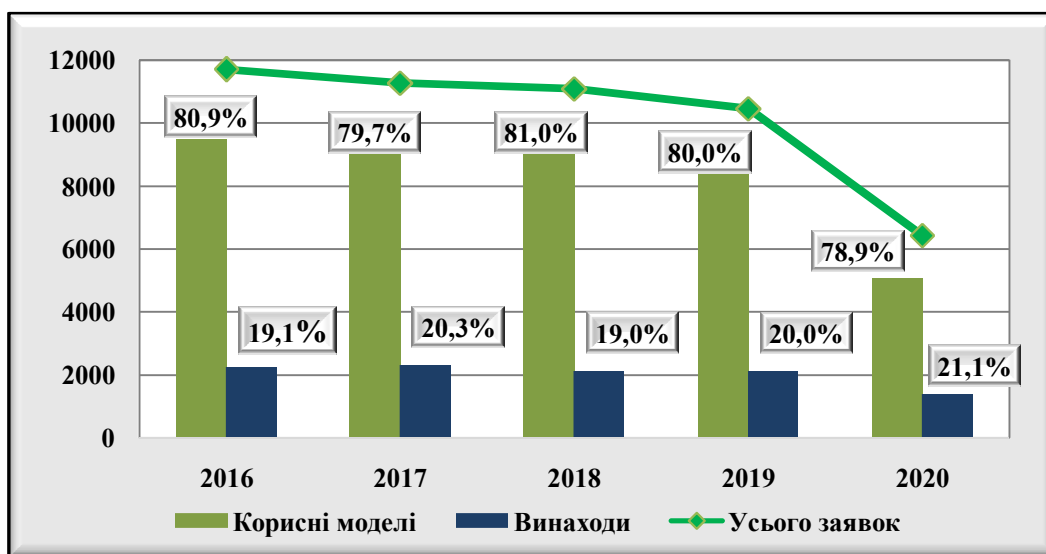


Рисунок 34. Динаміка надходження заявок на винаходи і корисні моделі від національних заявників

Протягом звітної року заявниками-юридичними особами подано майже 4,0 тис. заявок на винаходи і корисні моделі, це на 42,2 % менше порівняно з 2019 роком. Активність фізичних осіб зменшилася на 31,6 % (2 466 проти 3 603 заявок у 2019 році). Частка заявок від фізичних осіб склала 38,4 %.

Питома вага заявок на винаходи була вищою серед заявників-фізичних осіб, як і в попередні роки, та становила 24,3 %, тоді як для юридичних осіб цей показник склав 19,2 % (рис. 35).

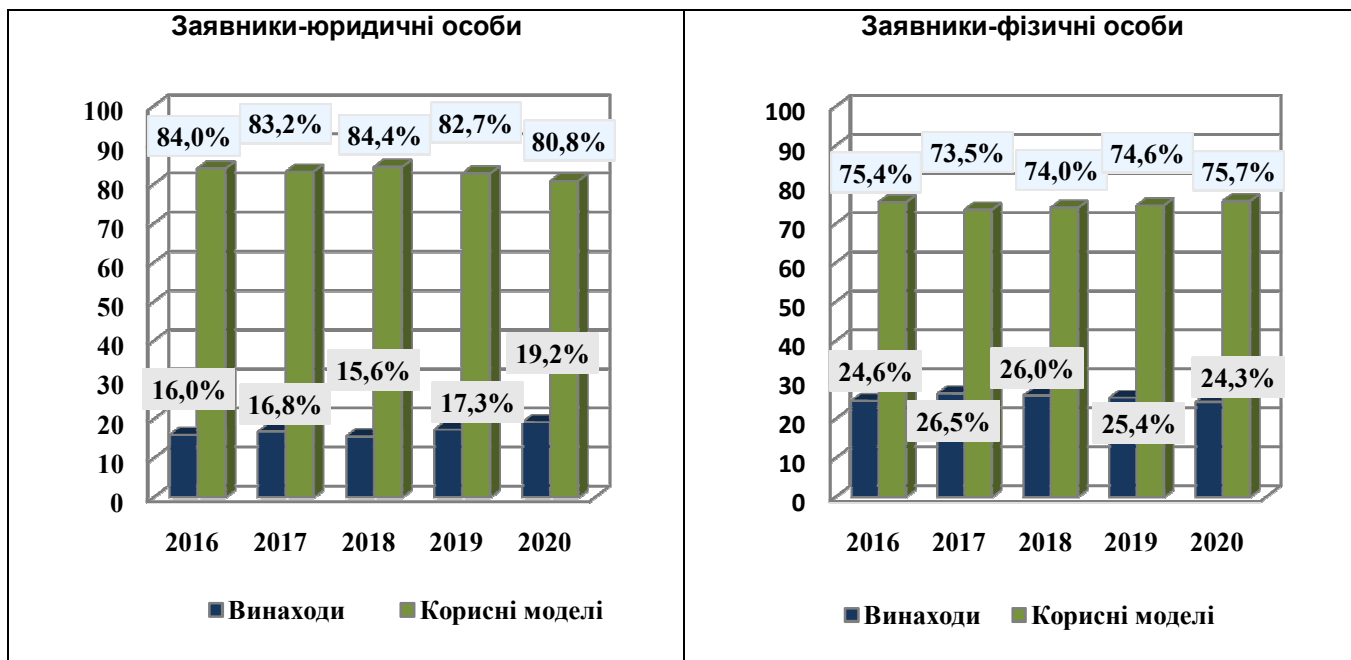


Рисунок 35. Співвідношення між заявками на винаходи і корисні моделі, поданими національними заявниками

Найбільш активними у 2020 році серед національних заявників-юридичних осіб були організації, які працюють у галузі «Освіта» і «Наукові дослідження та розробки» (86,8 % заявок). Так, закладами освіти подано 2 748 заявок на винаходи і корисні моделі, науковими організаціями – 691 заявка, і лише 521 заявка припадає на інші галузі (рис. 36, додатки 18, 19, 20).

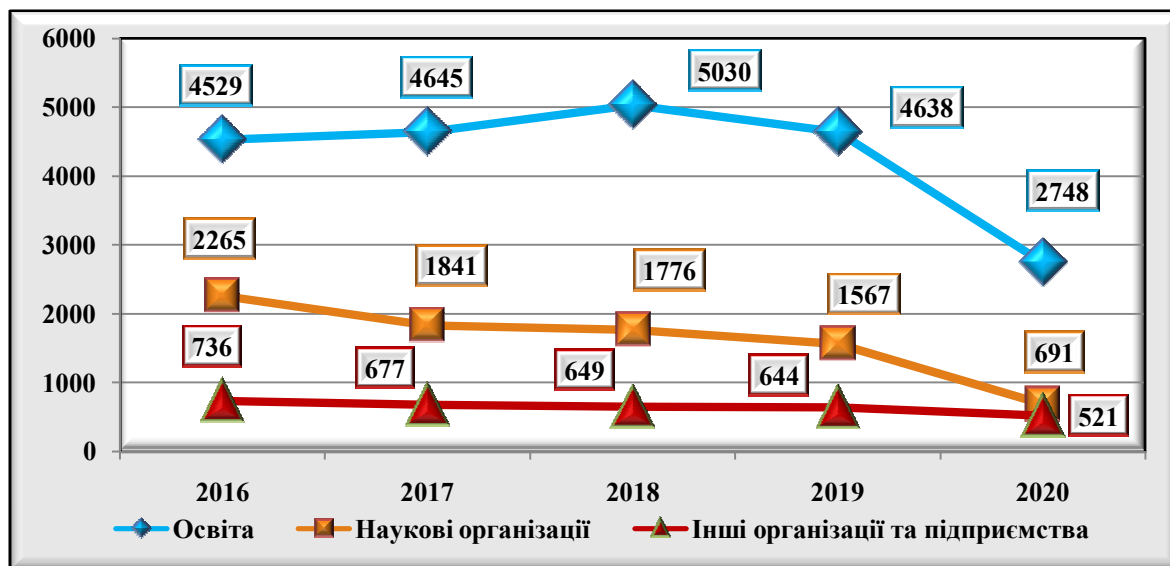


Рисунок 36. Динаміка надходження заявок на винаходи і корисні моделі

Винахідницька активність у промисловості залишається низькою, промисловими підприємствами подано 190 заявок на винаходи і корисні моделі (проти 271 заявки в попередньому році), що становить 4,8 % від загальної кількості поданих заявок. Найбільш активними в поданні заявок у промисловості були підприємства з виробництва машин і устаткування (65 заявок), автотранспортних засобів (38 заявок), електричного устаткування (21 заявка), гумових і пластмасових виробів (13 заявок), металургійного виробництва (12 заявок) (рис. 37).

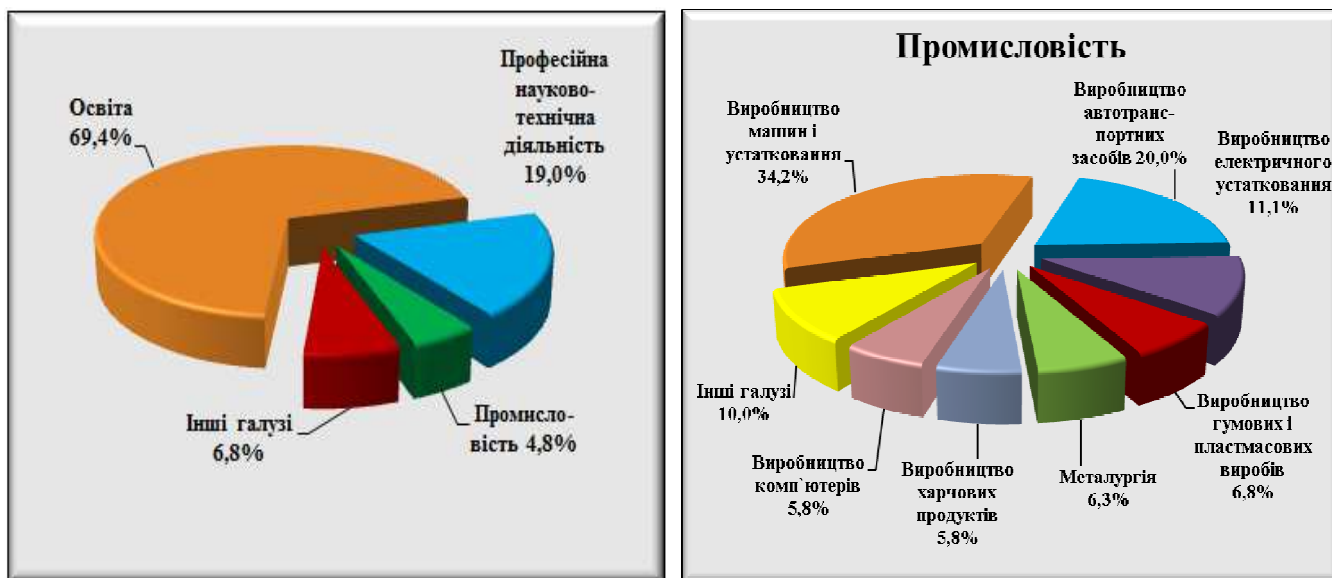


Рисунок 37. Розподіл заявок на винаходи і корисні моделі за видами економічної діяльності заявників

Заявниками МОН протягом аналізованого періоду подано 1 947 заявок (49,2 % від загальної кількості заявок, поданих юридичними особами); МОЗ України – 701 (17,7 %); НАН України – 358 (9,0 %); Національної академії аграрних наук України – 157 заявок (4,0 %); Національної академії медичних наук України – 139 (3,5 %) (додаток 21, табл. 11).

Таблиця 11. Кількість заявок на винаходи і корисні моделі, поданих закладами освіти і науковими організаціями

	2016	2017	2018	2019	2020
Усього в галузі «Освіта»	4 529	4 645	5 030	4 638	2 748
З них за закладами:					
МОН України	3 415	3 497	3 836	3 238	1 918
Міністерства охорони здоров'я України	983	980	1 031	1 245	681
Усього в галузі «Наукові дослідження та розробки»	2 265	1 841	1 776	1 567	691
З них за науковими організаціями академічного профілю	1 169	1 086	1 125	1 069	654
у т.ч. Національна академія наук України	611	557	582	644	358
Національна академія медичних наук України	201	281	266	168	157
Національна академія аграрних наук України	357	248	277	257	139

На рис. 38, 39 представлені вищі навчальні заклади, підпорядковані МОН України та МОЗ України, з найбільшою кількістю заявок на винаходи і корисні моделі.

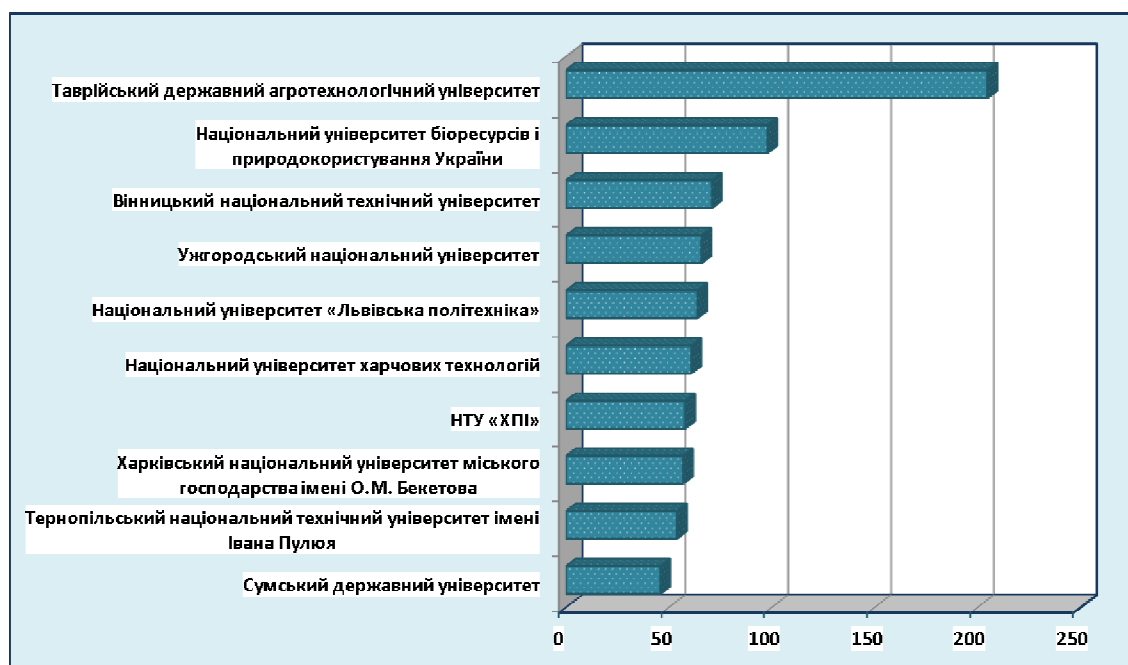


Рисунок 38. Вищі навчальні заклади, підпорядковані МОН України, з найвищою активністю

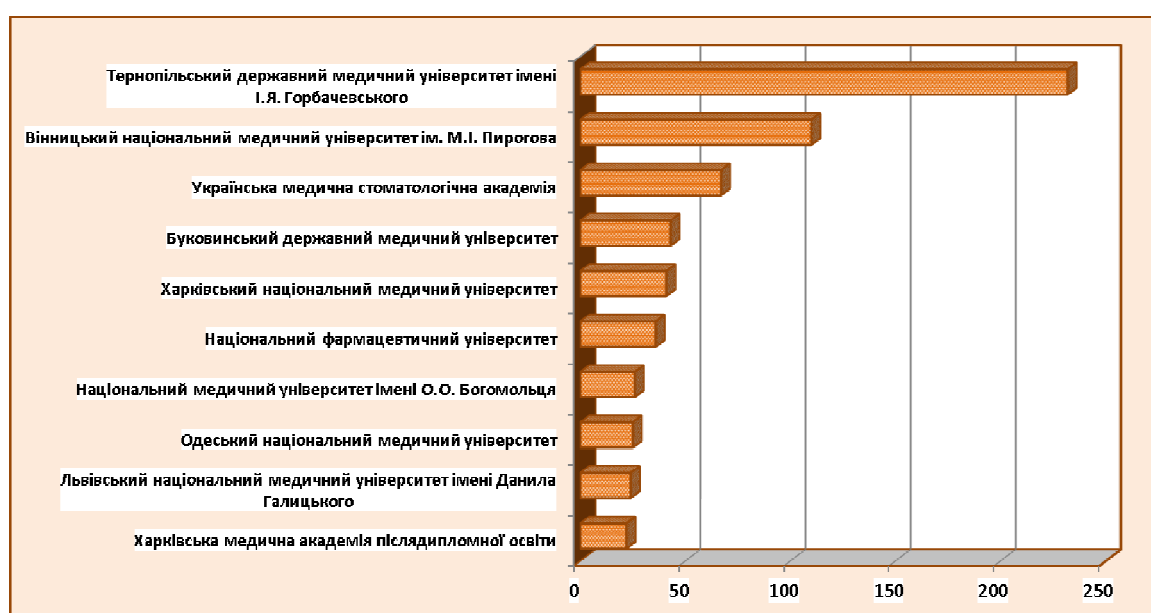


Рисунок 39. Вищі навчальні заклади, підпорядковані МОЗ України, з найвищою винахідницькою активністю

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

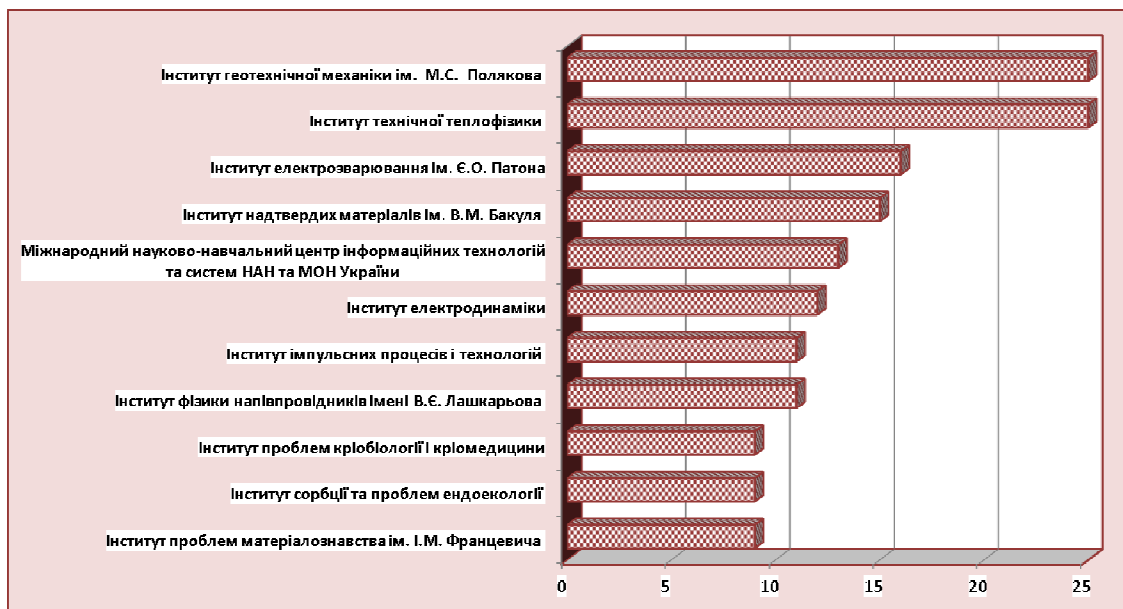


Рисунок 40. Установи НАН України з найвищою винахідницькою активністю

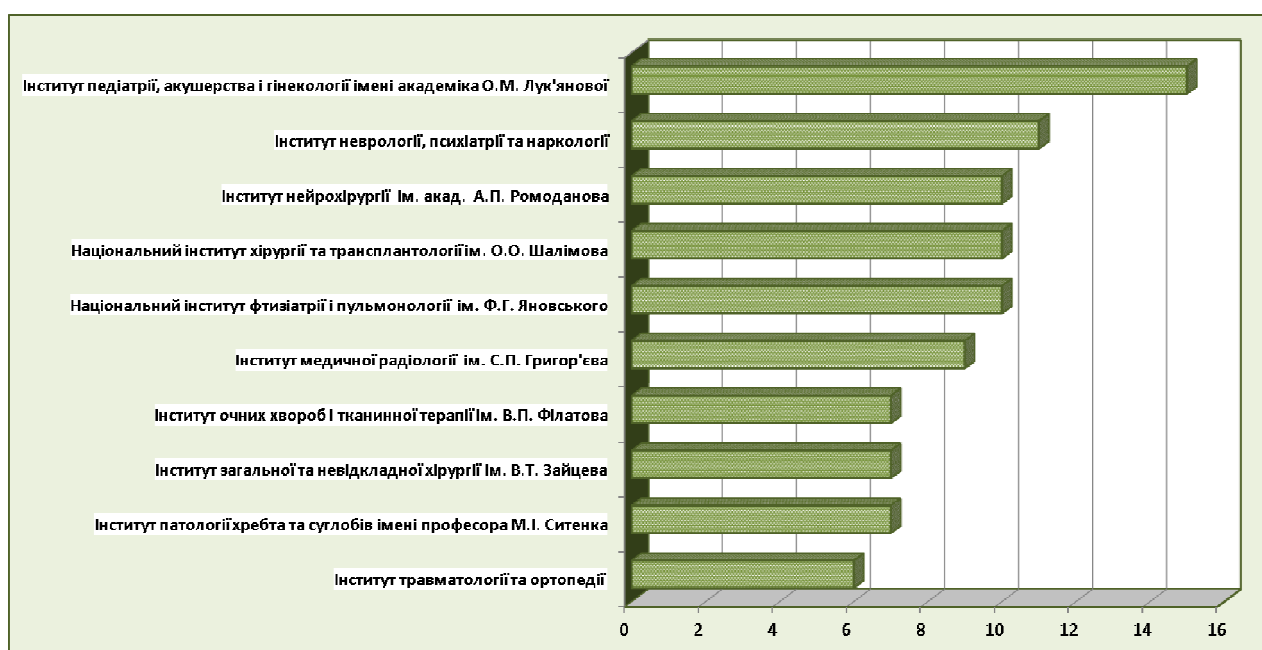


Рисунок 41. Установи Національної академії медичних наук України з найвищою винахідницькою активністю

Перелік закладів освіти, наукових організацій і організацій охорони здоров'я, найбільш активних у поданні заявок на винаходи і корисні моделі в 2020 році, наведено в додатках 22, 23, 24.

Лідером у поданні заявок серед регіонів України, як і в попередні роки, було м. Київ (1 726 заявок, що складає близько 26,9 % від їх загальної кількості). Високою активністю відрізнялися також Харківська (859), Дніпропетровська (613), Запорізька (350), Тернопільська (344), Одеська (300), Львівська (263) області. Загалом частка заявок, поданих заявниками цих регіонів протягом 2020 року, склала 69,4 % від загальної кількості (рис. 42, додатки 25, 26, 27).

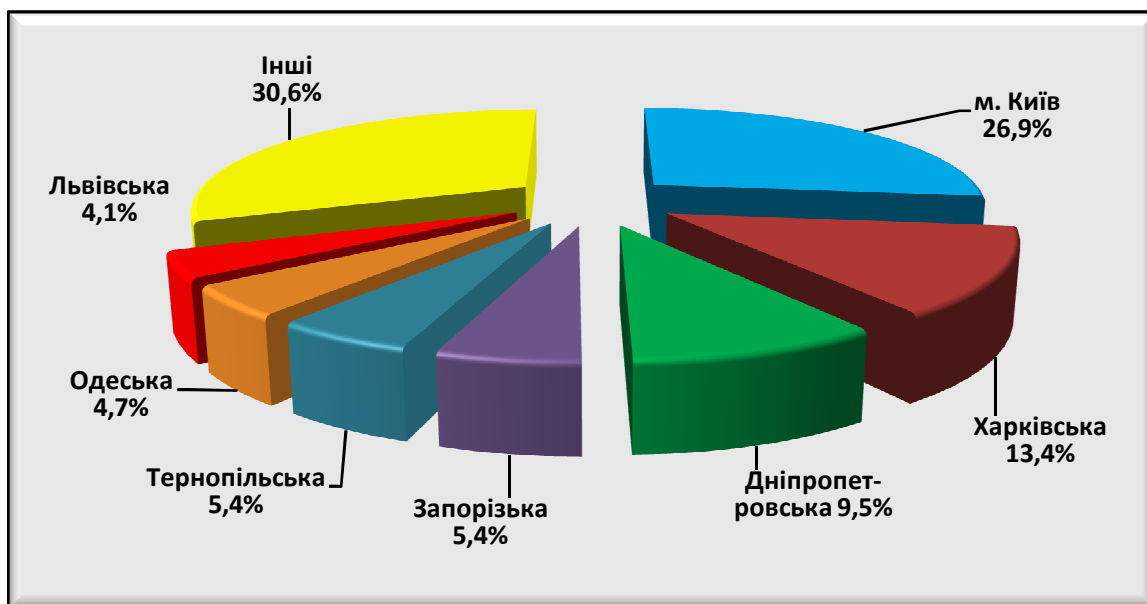


Рисунок 42. Розподіл заявок на винаходи і корисні моделі, за регіонами

2. Реєстрація винаходів і корисних моделей

У 2020 році на ім'я національних заявників зареєстровано понад 7,3 тис. винаходів та корисних моделей, з них понад 6,2 тис. – корисних моделей (85,2 % від загальної кількості зареєстрованих). Кількість зареєстрованих патентів зменшилася на 23,3 % порівняно з аналогічним періодом попереднього року. Частка патентів, виданих на ім'я юридичних осіб, становила 64,5 % (табл. 12).

Таблиця 12. Реєстрація винаходів і корисних моделей на ім'я національних заявників

	2016	2017	2018	2019	2020	2020 у % до 2019
Усього	10 208	10 589	9 674	9 536	7 315	76,7
У т.ч. на ім'я юридичних осіб	6 848	7 061	6 763	6 677	4 719	70,7
корисні моделі	6 025	6 329	5 953	5 839	3 996	68,4
винаходи	823	732	810	838	723	86,3
У т.ч. на ім'я фізичних осіб	3 360	3 528	2 911	2 859	2 596	90,8
корисні моделі	2 906	3 036	2 518	2 449	2 233	91,1
винаходи	454	492	393	410	363	88,5

Співвідношення між патентами на винаходи та корисні моделі, виданими на ім'я національних заявників, наведено на рис. 43.

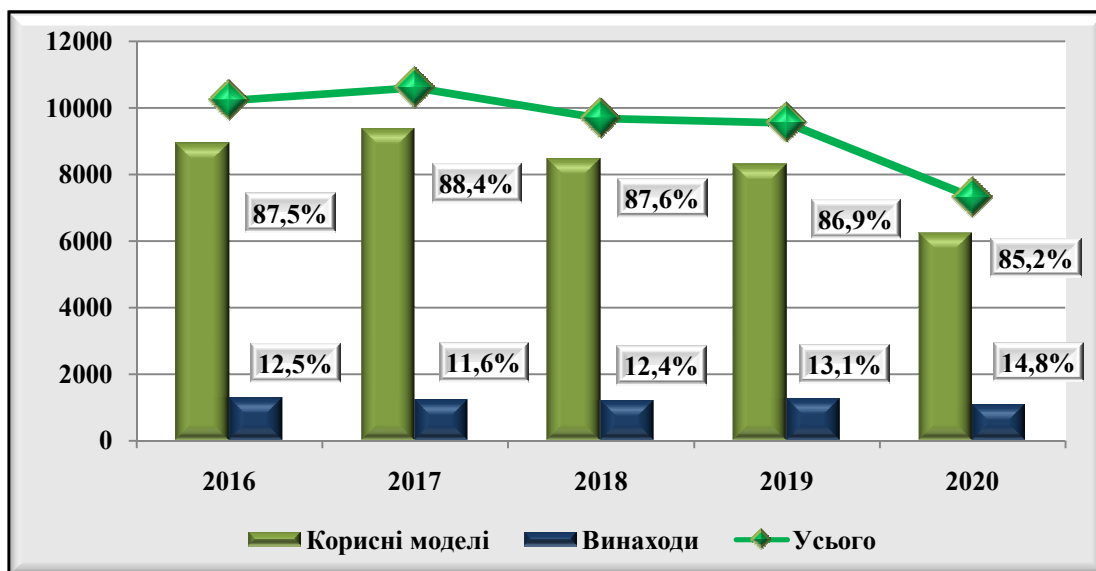


Рисунок 43. Динаміка реєстрації винаходів і корисних моделей на ім'я національних заявників

Найбільше патентів видано на ім'я заявників м. Київ – 2 009, Харківської області – 1 113, Дніпропетровської – 648, Одеської – 379, Тернопільської – 367, Вінницької – 331, Львівської – 324 – областей, що становить 70,7 % від загальної кількості виданих (рис. 44, додатки 28, 29).

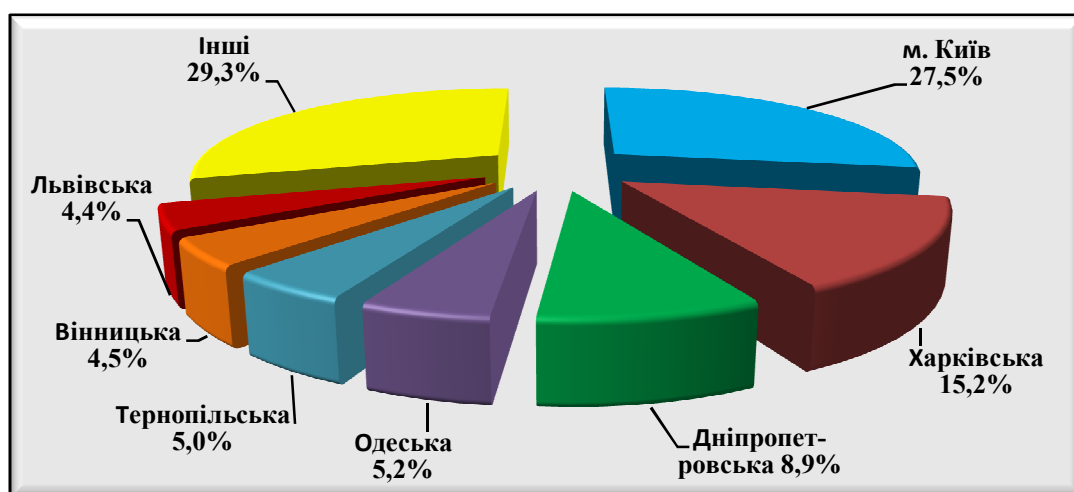


Рисунок 44. Розподіл за регіонами патентів на винаходи і корисні моделі, виданих на ім'я національних заявників

На ім'я заявників, підпорядкованих МОН, протягом року видано 2 253 патенти (47,7 % від загальної кількості патентів, виданих на ім'я юридичних осіб); МОЗ України – 989 (21,0 %); НАН України – 443 (9,4 %); Національної академії медичних наук України – 216 патентів (4,6 %); Національної академії аграрних наук України – 144 (3,1 %) (додаток 30).

Перелік підприємств і організацій, які отримали найбільшу кількість патентів на винаходи і корисні моделі у 2016–2020 роках, наведено в додатку 31.

Розподіл заявок на винаходи від іноземних заявників за країнами
походження заявників

Країна	2016	2017	2018	2019	2020
Усього	1 862	1 760	1 862	1 751	1 821
США	478	513	495	527	515
Німеччина	229	231	280	230	220
Швейцарія	247	202	222	187	202
Китай	30	33	40	53	99
Велика Британія	88	74	94	83	97
Російська Федерація	53	57	49	48	62
Люксембург	58	49	61	43	57
Японія	68	60	51	57	56
Франція	99	83	70	66	55
Італія	46	47	52	29	46
Данія	28	36	40	31	42
Нідерланди	56	47	66	35	38
Корея, Республіка	26	18	22	28	32
Бельгія	48	59	45	44	31
Індія	24	14	17	33	28
Австрія	25	34	32	31	24
Канада	18	16	10	15	24
Польща	20	24	23	18	22
Швеція	25	18	31	29	21
Іспанія	24	15	13	19	20
Ізраїль	28	13	7	13	13
Словаччина	–	12	10	5	13
Австралія	10	7	9	9	11
Ірландія	9	10	9	5	11
Норвегія	10	12	9	9	10
Чехія	14	3	7	9	6
Фінляндія	14	13	15	13	6
Мальта	7	3	2	1	5
Болгарія	1	1	3	3	4
Бразилія	4	2	–	–	4
Кіпр	5	5	15	7	4
Угорщина	8	3	8	8	4
Сингапур	7	1	8	6	4
Білорусь	3	6	4	5	3
Литва	1			2	3
Туреччина	12	18	9	9	3
Об'єднані Арабські Емірати	2	–	–		2
Гонконг	–	–	–	1	2
Ісландія	–	–	–	–	2
Мексика	2	2	5	7	2
Словенія	–	–	–	1	2
Вірменія	–	–	–	–	1
Інші	35	18	31	32	15

Іноземні компанії з найвищою винахідницькою активністю

Найменування	2016	2017	2018	2019	2020
Bayer AG (Німеччина)	54	62	84	54	54
Arcelormittal (Люксембург)	34	26	44	33	46
Nicoventures Holdings Ltd (Велика Британія)	6	12	17	12	41
F. Hoffmann-La Roche Ltd, (Швейцарія)	28	21	29	22	32
Immatics Biotechnologies GmbH (Німеччина)	3	12	18	16	27
Syngenta AG (Швейцарія)	15	15	17	24	27
Japan Tobacco International SA (Японія)	4	1	5	2	25
Jiangsu Hengrui Medicine CO., Ltd. (Китай)	–	–	2	9	24
Basf SE (Німеччина)	39	29	65	33	23
Janssen Pharmaceutica (Бельгія)	15	25	35	23	22
Monsanto Company (США)	6	16	21	18	20
Rai Strategic Holdings, Inc. (США)	1	–	14	17	19
KT&G Corporation (Корея)	–	–	–	3	18
Incyte Corporation (США)	11	5	6	21	18
Chengdu Qianniucao Information Technology CO., Ltd. (Китай)	1	0	0	2	17
Philip Morris Products S.A. (Швейцарія)	79	68	73	35	16
British American Tobacco Plc. (США)	12	12	30	33	15
Casale SA (Швейцарія)	7	18	15	21	15
Precision Planting LLC (США)	8	8	4	10	15
Eli Lilly And Company (США)	14	20	12	14	15
Haldor Topsoe A/S (Данія)	2	0	2	3	14
Boehringer Ingelheim International GmbH (Німеччина)	4	9	11	15	14
Dow Agrosciences LLC (США)	49	39	13	18	13
Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation (Японія)	8	11	8	16	13
UPL Ltd (Індія)	2	1	2	10	11
United States Gypsum Company (США)	13	5	6	8	11
Amgen Inc. (США)	23	12	26	33	10
AbbVie Inc (США)	13	11	11	5	10
Genentech, Inc. (США)	16	14	10	12	10
Juul Labs, Inc.(США)	2	1	6	1	10
Zilinska Univerzita V Ziline(Словаччина)	–	–	–	1	10
Societe Des Produits Nestle S.A. (Швейцарія)	–	6	14	15	9
Dolby International AB (США)	8	4	4	3	9
Seattle Genetics, Inc. (США)	1	–	2	8	9
Vivo Mobile Communication Co., Ltd. (Китай)	–	–	–	–	9
Sicra Holding SA (Швейцарія)	5	11	7	5	9
Gilead Sciences, Inc. (США)	12	9	11	10	8
Xylo Technologies AG (Швейцарія)	–	–	1	3	8
ADC Therapeutics SA (Швейцарія)	–	–	–	–	7
Joint-Stock Company "Tvel" (Російська Федерація)	–	2	1	1	6
Takeda Pharmaceutical Company Limited (Японія)	12	7	6	3	6
Merck Sharp & Dohme Corp. (США)	3	4	10	11	6
Idorsia Pharmaceuticals Ltd (Швейцарія)	10	4	4	10	6
Allergan, Inc. (США)	5	2	1	3	5
Pioneer Hi-Bred International, Inc. (США)	6	10	4	7	5

Розподіл заявок на винаходи за технічними напрямками

Технічні напрями	2016	2017	2018	2019	2020
Усього	4 093	4 046	3 969	3 852	3 180
Електротехніка					
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	181	130	133	133	82
Аудіо-, відеотехніка	15	20	21	16	15
Телекомунікації	19	19	15	18	18
Цифровий зв'язок	13	17	16	10	24
Основні способи зв'язку	28	18	12	9	15
Обчислювальна техніка	56	74	51	51	42
Інформаційні технології для управлінських цілей	15	15	21	18	13
Напівпровідники	9	7	10	16	7
Прилади					
Оптика	17	13	17	13	3
Вимірювання	164	152	182	169	85
Аналіз біологічних матеріалів	67	71	69	57	29
Контроль	41	37	44	55	29
Медична техніка	252	208	259	200	128
Хімія					
Органічна тонка хімія	258	246	225	213	202
Біотехнології	170	205	238	237	181
Лікарські препарати	532	475	470	492	432
Макромолекулярна хімія	30	40	45	47	27
Харчова хімія	151	166	187	156	102
Хімічна сировина	244	231	212	218	167
Матеріали, металургія	184	212	161	157	141
Способи обробки поверхні, покривання	75	57	82	71	68
Мікроструктурні та нанотехнології	7	16	11	14	4
Хімічні технології	136	161	149	152	90
Екотехнології	70	71	62	56	35
Машинобудування					
Маніпулювання, транспортування, вантажні операції	111	132	100	103	56
Металорізальні верстати	121	103	84	97	61
Двигуни, насоси, турбіни	151	136	128	146	99
Ткацькі верстати та папероробні машини	26	29	39	35	11
Інші спеціальні машини	198	242	266	278	156
Термічне виробництво та прилади	110	93	100	68	42
Механічні деталі	72	99	86	60	52
Транспорт	110	131	118	112	67
Інші галузі					
Меблі, ігри	52	40	41	42	30
Інші споживчі товари	127	105	120	115	151
Будівництво	174	153	153	159	93
Інші та некласифіковані	107	120	43	58	418

Розподіл заявок на винаходи від національних заявників
за технічними напрямками

Технічні напрями	2016	2017	2018	2019	2020
Усього	2 231	2 286	2 107	2 101	1 359
Електротехніка					
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	118	89	94	101	59
Аудіо-, відеотехніка	9	12	16	10	6
Телекомунікації	16	18	10	15	14
Цифровий зв'язок	4	12	4	7	6
Основні способи зв'язку	25	13	11	8	12
Обчислювальна техніка	41	60	30	32	18
Інформаційні технології для управлінських цілей	5	6	11	9	3
Напівпровідники	7	7	9	15	6
Прилади					
Оптика	12	10	15	11	3
Вимірювання	145	124	156	143	68
Аналіз біологічних матеріалів	56	55	61	49	18
Контроль	32	26	32	46	22
Медична техніка	206	179	206	155	86
Хімія					
Органічна тонка хімія	50	66	42	49	19
Біотехнології	24	27	33	25	9
Лікарські препарати	145	126	128	154	58
Макромолекулярна хімія	13	20	17	18	6
Харчова хімія	100	106	120	98	39
Хімічна сировина	69	68	63	60	30
Матеріали, металургія	91	123	80	83	62
Способи обробки поверхні, покриття	42	36	52	50	27
Мікроструктурні та нанотехнології	6	14	10	14	4
Хімічні технології	92	113	108	103	48
Екотехнології	52	57	43	40	25
Машинобудування					
Маніпулювання, транспортування, вантажні операції	59	48	30	49	31
Металорізальні верстати	92	80	56	65	40
Двигуни, насоси, турбіни	114	108	101	118	57
Ткацькі верстати та папероробні машини	10	8	14	13	1
Інші спеціальні машини	132	175	165	171	64
Термічне виробництво та прилади	74	60	68	48	26
Механічні деталі	47	74	59	43	23
Транспорт	76	104	76	89	32
Інші галузі					
Меблі, ігри	26	26	25	22	14
Інші споживчі товари	22	22	19	22	18
Будівництво	120	104	101	113	47
Інші та некласифіковані	100	110	40	53	357

Розподіл заявок на винаходи від іноземних заявників
за технічними напрямками

Технічні напрями	2016	2017	2018	2019	2020
Усього	1 862	1 760	1 862	1 751	1 821
Електротехніка					
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	63	40	38	32	23
Аудіо-, відеотехніка	6	8	5	6	10
Телекомунікації	3	2	5	3	5
Цифровий зв'язок	9	5	13	4	17
Основні способи зв'язку	3	5	1	1	3
Обчислювальна техніка	15	15	21	18	25
Інформаційні технології для управлінських цілей	10	10	11	9	10
Напівпровідники	2	–	1	1	–
Прилади					
Оптика	5	3	2	2	1
Вимірювання	19	27	25	26	17
Аналіз біологічних матеріалів	11	15	8	8	11
Контроль	9	12	12	9	8
Медична техніка	46	29	53	44	41
Хімія					
Органічна тонка хімія	208	179	182	165	183
Біотехнології	146	178	206	212	172
Лікарські препарати	387	349	342	338	374
Макромолекулярна хімія	17	19	28	30	21
Харчова хімія	51	60	67	57	63
Хімічна сировина	175	163	149	158	138
Матеріали, металургія	92	89	81	74	79
Способи обробки поверхні, покриття	33	21	30	22	41
Мікроструктурні та нанотехнології	1	2	1	–	–
Хімічні технології	44	49	41	49	43
Екотехнології	19	14	19	16	10
Машинобудування					
Маніпулювання, транспортування, вантажні операції	53	84	70	54	25
Металорізальні верстати	29	22	28	33	21
Двигуни, насоси, турбіни	37	29	27	28	42
Ткацькі верстати та папероробні машини	15	21	24	21	10
Інші спеціальні машини	67	68	101	107	92
Термічне виробництво та прилади	37	33	32	20	16
Механічні деталі	25	25	26	17	29
Транспорт	35	27	42	24	35
Інші галузі					
Меблі, ігри	25	14	16	20	17
Інші споживчі товари	105	83	100	93	133
Будівництво	54	50	52	46	46
Інші та неklasифіковані	7	9	3	5	61

Розподіл заявок на корисні моделі за технічними напрямками

Технічні напрями	2016	2017	2018	2019	2020
Усього	9 559	9 118	9 120	8 459	5 284
Електротехніка					
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	232	256	261	246	154
Аудіо-, відеотехніка	48	28	53	37	28
Телекомунікації	53	66	76	72	39
Цифровий зв'язок	22	22	19	15	14
Основні способи зв'язку	118	152	149	74	26
Обчислювальна техніка	107	138	126	145	58
Інформаційні технології для управлінських цілей	22	20	35	46	25
Напівпровідники	55	55	54	55	24
Прилади					
Оптика	52	30	36	32	18
Вимірювання	598	620	617	586	284
Аналіз біологічних матеріалів	1367	919	915	876	180
Контроль	189	189	213	232	119
Медична техніка	1050	969	989	937	534
Хімія					
Органічна тонка хімія	106	94	117	112	84
Біотехнології	73	103	107	79	43
Лікарські препарати	578	550	549	590	412
Макромолекулярна хімія	38	32	41	40	35
Харчова хімія	495	557	603	538	228
Хімічна сировина	249	180	199	207	113
Матеріали, металургія	226	271	249	224	127
Способи обробки поверхні, покриття	112	77	88	90	56
Мікроструктурні та нанотехнології	26	30	28	26	7
Хімічні технології	335	322	336	332	179
Екотехнології	160	163	187	181	95
Машинобудування					
Маніпулювання, транспортування, вантажні операції	216	260	190	177	117
Металорізальні верстати	395	346	343	280	136
Двигуни, насоси, турбіни	161	166	154	184	106
Ткацькі верстати та папероробні машини	91	74	75	70	21
Інші спеціальні машини	658	730	768	609	334
Термічне виробництво та прилади	214	186	193	145	78
Механічні деталі	237	221	217	169	130
Транспорт	305	354	331	279	176
Інші галузі					
Меблі, ігри	94	109	97	111	89
Інші споживчі товари	122	98	101	115	99
Будівництво	443	486	489	396	242
Інші та неklasифіковані	309	247	115	149	870

Додаток 7

Розподіл заявок на промислові зразки від іноземних заявників за країнами походження

Країна	2016	2017	2018	2019	2020
Усього	286	231	255	223	263
Китай	4	6	5	30	48
Данія	–	–	–	–	34
Російська Федерація	105	43	62	35	29
США	9	20	26	35	27
Велика Британія	4	9	15	31	18
Кіпр	10	20	18	13	18
Японія	9	12	21	3	17
Білорусь	5	10	4	10	8
Швеція	65	–	3	9	8
Чехія	–	3	1	–	7
Бельгія	–	–	1	–	6
Швейцарія	6	7	2	–	5
Естонія	15	–	4	–	4
Казахстан	–	–	1	–	4
Корея, Республіка	2	–	17	–	4
Польща	8	8	6	6	4
Франція	13	11	16	5	4
Іспанія	–	2	3	–	3
Туреччина	1	1	1	–	3
Хорватія	–	–	4	–	3
Ізраїль	–	–	–	8	2
Австрія	1	2	7	1	2
Інші	29	77	38	37	5

Додаток 8

Іноземні компанії з найбільшою кількістю заявок на промислові зразки

Найменування	2020
Lego Group (Данія)	30
Акционерное общество по производству напольных покрытий «Таркетт» (Російська Федерація)	22
Nicoventures Trading Limited (Велика Британія)	15
Apple Inc. (США)	15
Xiaomi Mobile Software Co., Ltd. (Китай)	12
Sony Interactive Entertainmen (Японія)	11
Vivo Communication Technology (Китай)	7
Essity Hygiene and Health Aktiebolag (Швеція)	7
Coastrock Holdings Limited (Кіпр)	7
Farmet A.S. (Чехія)	7
Johnson & Johnson (США)	6
Chery Automobile Co., Ltd. (Китай)	6
Gng International Limited (Кіпр)	4
Capbran Holdings, Llc (США)	4
Janssen Pharmaceutica NV (Бельгія)	4
Dorco Co., Ltd. (Корея)	3
Ria.Com Marketplaces (Естонія)	3
Renault S.A.S (Франція)	3
Philip Morris International Inc. (США)	3

Національні підприємства з найбільшою кількістю заявок на промислові зразки

Найменування	2020
ПАТ «Київський вітамінний завод»	18
ТОВ «Птахокомплекс "Губин"»	16
Акціонерне товариство «Житомирський маслозавод»	15
ТОВ «Аквавіл»	14
ТОВ «46 Паралель вайн груп»	11
ТОВ «Таланлегпром»	11
ДП «Поліграфічний комбінат "Україна" по виготовленню цінних паперів»	9
ТОВ «Національна горілчана компанія»	9
Акціонерне товариство «Галичфарм»	8
ТОВ «Освітній центр "На крилах успіху"»	8
ТОВ «Спред Тім»	8
ПАТ «Лекхім»	7
Акціонерне товариство «Коблево»	6
Акціонерне товариство з виробництва сільськогосподарської техніки «Ельворті»	6
Приватне підприємство «Ліком»	6
ТОВ «М'ясна фабрика "Фаворит плюс"»	6
ТОВ «Маревен фуд Європа»	6
ТОВ «Продюсерська компанія "Гармонія"»	6
Філія «Старокостянтинівський завод залізобетонних шпал» АТ «Українська залізниця»	6
Акціонерне товариство «Київмедпрепарат»	5

Розподіл заявок на промислові зразки, поданих у 2020 році, за видами діяльності

Вид діяльності	Клас МКПЗ	Національні		Іноземні		Усього	
		Один.	%	Один.	%	Один.	%
Усього		1 764	100	263	100	2 027	100
Інструменти та пристрої	4, 8, 10, 15	179	10,1	4	1,5	183	9,0
Інформаційні та комп'ютерні технології, відео- та звукозапис	14, 16, 18	18	1,0	27	10,3	45	2,2
Будівництво	23, 25, 29	86	4,9	14	5,3	100	4,9
Дозвілля та освіта	17, 19, 21, 22	272	15,4	30	11,5	302	14,9
Електрика та освітлення	13, 26	42	2,4	7	2,7	49	2,4
Здоров'я, фармацевтика та косметика	24, 28	48	2,7	3	1,1	51	2,5
Меблі та господарчі товари	6, 7, 30	208	11,8	2	0,8	210	10,4
Пакування	9	182	10,3	22	8,4	204	10,1
Реклама	20, 32	225	12,8	17	6,5	242	12,0
Сільське господарство	1, 27, 31	42	2,4	15	5,7	57	2,8
Текстильні товари та фурнітура	2, 3, 5, 11	89	5,0	34	13,0	123	6,1
Транспорт	12	50	2,8	11	4,2	61	3,0
Некласифіковані		323	18,4	77	29,0	400	19,7

Розподіл зареєстрованих промислових зразків за класами МКПЗ у 2020 році

Рейтинг	Клас	Назва класу	Кількість свідоцтв	
			Одиниць	%
1	19	Канцелярське знаряддя та приладдя, мистецькі та навчальні знадоби	343	16,8
2	9	Опакування та вмістини для перевозіння чи переносіння товарів	309	15,1
3	32	Графічні символи і логотипи, фактурні візерунки, оздоблення	275	13,4
4	7	Побутові речі, що не належать до інших класів	122	6,0
5	6	Меблювання	108	5,3
6	8	Робочі інструменти та залізні вироби	102	5,0
7	15	Машини, що не належать до інших класів	75	3,7
8	2	Предмети одягу та галантерейні вироби	70	3,4
9	21	Ігри, іграшки, намети та спортивні товари	64	3,1
10	12	Транспортні або підймальні засоби	58	2,8
11	28	Фармацевтичні та косметичні вироби, туалетні речі та приладдя	53	2,6
12	25	Будівельні блоки та елементи споруд	50	2,4
13	23	Устаткування для розподіляння рідин та газів, санітарне, опалювальне, вентиляційне та повітрокондиціювальне устаткування, тверде паливо	46	2,2
14	11	Прикраси	45	2,2
15	13	Устаткування для вироблення, розподіляння або перетворювання електроенергії	42	2,1
16	14	Устаткування для записування, зв'язку чи передавання інформації	41	2,0
17	10	Годинники та інші вимірювальні, перевіряльні та сигнальні прилади	32	1,6
18	5	Текстильні мірні вироби, штучні та натуральні листові матеріали	31	1,6
19	3	Дорожні речі, футляри, парасольки та особисте приладдя, що не належать до інших класів	29	1,4
20	27	Тютюнові вироби та курильне приладдя	27	1,3
21	20	Торговельне та рекламне устаткування, вивіски	26	1,3
22	31	Машини та пристрої для готування їжі чи напоїв, що не належать до інших класів	22	1,1
23	22	Зброя, піротехнічні вироби, вироби для полювання, рибалення та нищення шкідників	20	1,0
24	1	Харчі	19	0,9
25	24	Лікарське та лабораторне устаткування	11	0,5
26	26	Світильні прилади	11	0,5
27	29	Пристрої та устаткування протипожежні, для техніки безпеки та для рятування	7	0,3
28	16	Фотоапарати та кінокамери	4	0,2
29	18	Друкарські та канцелярські машини	2	0,1
30	30	Предмети для доглядання та утримування тварин	2	0,1
31	17	Музичні інструменти	1	0,0
		Усього	2 047	100

Розподіл заявок на торговельні марки від іноземних заявників за країнами походження
(національна процедура)

Країна	2016	2017	2018	2019	2020
Усього	3 536	3 908	3 573	3 908	4 054
США	560	689	640	778	790
Кіпр	434	644	524	448	623
Швейцарія	397	256	263	409	423
Китай	125	178	226	284	205
Велика Британія	211	232	225	232	196
Німеччина	118	147	134	100	152
Японія	69	89	81	94	119
Корея, Республіка	104	74	87	105	115
Індія	223	178	122	199	107
Російська Федерація	147	147	138	85	100
Польща	54	64	76	98	79
Нідерланди	84	76	49	43	68
Франція	76	66	100	68	61
Гонконг	46	45	36	26	55
Туреччина	49	62	27	34	51
Ізраїль	12	23	30	46	45
Об'єднані Арабські Емірати	33	46	40	36	45
Фінляндія	1	9	4	17	43
Литва	19	20	36	52	37
Ірландія	48	21	24	19	36
Білорусь	17	24	30	22	33
Сингапур	30	51	11	27	33
Австрія	57	67	41	24	32
Італія	32	34	25	62	31
Словаччина	16	14	10	9	31
Естонія	72	36	59	30	27
Мальта	8	7	1	17	27
Кайманові Острови	28	30	15	9	26
Грузія	21	15	13	21	25
Ліхтенштейн	28	23	20	16	25
Іспанія	46	61	38	62	24
Швеція	24	19	16	26	24
Канада	21	27	51	21	21
Люксембург	8	10	15	35	21
Катар	–	–	4	3	17
Угорщина	3	18	16	12	17
Болгарія	5	4	12	11	16
Тайвань, Провінція Китаю	15	24	20	26	15
Віргінські Острови (Брит.)	56	55	31	6	14
Словенія	4	4	12	–	14
Сейшельські Острови	4	2	9	16	13
Хорватія	2	4	4	6	12
Маршаллові острови	5	1	1	3	11
Сербія	–	2	–	–	11
Австралія	–	5	3	2	10
Латвія	8	12	16	32	10
Таїланд	10	12	7	18	10
Аргентина	2	1	3	1	9
Острів Мен	5	64	16	6	9
Бельгія	13	15	19	2	8
Інші	186	201	193	210	128

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

Назва країни	2016	2017	2018	2019	2020
Усього	6 005	7 634	7 752	8 458	7 644
Китай	561	889	1184	1367	1200
Німеччина	960	962	1097	1031	991
США	511	578	583	685	627
Російська Федерація	314	534	554	511	588
Швейцарія	417	501	469	497	477
Франція	542	655	649	671	443
Італія	404	512	518	528	421
Велика Британія	148	173	195	244	217
Туреччина	227	309	233	268	191
Іспанія	146	166	163	189	186
Корея, Республіка	89	94	107	137	167
Польща	110	191	164	243	167
Японія	118	181	132	170	161
Нідерланди	139	133	117	126	134
Білорусь	62	106	88	141	133
Болгарія	33	125	86	111	125
Австрія	123	138	137	132	113
Бельгія	98	132	105	77	108
Угорщина	43	60	148	139	80
Кіпр	45	58	52	49	78
Люксембург	86	71	53	42	65
Чехія	84	60	67	114	65
Фінляндія	58	96	89	49	63
Данія	60	61	52	90	62
Швеція	55	60	59	62	60
Сингапур	20	46	24	40	53
Молдова, Республіка	35	28	17	37	47
Австралія	34	58	50	60	40
Індія	23	31	24	21	34
Ірландія	33	34	12	22	33
Литва	14	26	32	38	32
Ізраїль	21	29	37	33	31
Португалія	37	28	19	25	29
Словенія	33	61	38	40	28
Естонія	11	16	25	31	27
Латвія	24	38	32	68	27
Румунія	20	15	19	30	26
Казахстан	17	13	22	38	25
Словаччина	31	27	20	20	24
Канада	5	3	10	11	21
Грузія	12	20	12	14	19
Вірменія	13	15	20	10	15
Ліхтенштейн	13	39	25	31	15
Норвегія	14	27	18	18	15
В'єтнам	5	18	12	21	14
Нова Зеландія	10	7	2	3	13
Пуерто-Ріко	1	–	–	–	13
Монако	7	7	14	13	12
Греція	14	15	17	14	11
Сербія	24	30	23	22	11
Інші	101	158	127	125	107

Іноземні компанії з найвищою кількістю поданих у 2020 році заявок
на торговельні марки (національна процедура)

Найменування	Кількість
Philip Morris (Швейцарія)	153
GSH Trademarks Limited (Кіпр)	120
British American Tobacco (Brands) Limited (Велика Британія)	65
Medochemie Ltd. (Кіпр)	65
Rothmans of Pall Mall Limited (Швейцарія)	44
Ericius Investments Limited (Кіпр)	36
Orion Corporation (Фінляндія)	34
Aqua Nrg Investments Limited (Кіпр)	34
Societe des Produits Nestle S.A. (Швейцарія)	33
Kusum Healthcare Pvt. Ltd (Індія)	33
«Delta Medical Promotions AG» (Швейцарія)	32
MacPaw Inc. (США)	30
Dow AgroSciences, LLC, a Delaware limited liability company (США)	28
Peacock TV LLC (США)	28
Farmak Group Limited (Кіпр)	28
Amazon Technologies, Inc. (США)	24
Unilever N. V. (Нідерланди)	24
The Procter & Gamble Company (США)	23
Unilever N. V. (Нідерланди)	23
Zaforpo Ventures Limited (Кіпр)	21
Gallaher Limited (Сполучене Королівство)	21
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (Японія)	21
Colgate-Palmolive Company, a Delaware corporation (США)	21
Capcom Co., Ltd. (Японія)	20
Antrum LTD (Кіпр)	18
Basf SE (Німеччина)	18
IX Digital s.r.o (Словаччина)	18
Japan Tobacco Inc. (Японія)	18
Future Enterprises Pte. Ltd (Сингапур)	17
LG Electronics Inc. (Корея)	17
RIA.com Marketplaces OU (Естонія)	17
BPC Propharma Holding Limited (Кіпр)	16
The Coca-Cola Company, a Delaware corporation (США)	16
Tecomaria Investments Limited (Кіпр)	16
Energy Beverages LLC (США)	16
Nemiroff Intellectual Property Establishment (Ліхтенштейн)	16
Monster Energy Company, a Delaware corporation (США)	16
PepsiCo, Inc. a North Carolina corporation (США)	16
Huntsman International LLC (США)	15
Biosense Webster, Inc (США)	15
M.Biotech Limited (Велика Британія)	15
Samsung Electronics Co., Ltd. (Корея)	14
Fumet Cosmetics Limited (Кіпр)	14
Hyundai Motor Company (Корея)	13
Novartis AG (Швейцарія)	13
Bayer Aktiengesellschaft (Німеччина)	13
Daudette Enterprises Limited (Кіпр)	13

Іноземні компанії з найвищою кількістю поданих у 2020 році заявок
на торговельні марки (міжнародна процедура)

Найменування	Кількість
Huawei Technologies CO., LTD.(Китай)	66
Euro Games Technology Ltd.(США)	64
L'oreal (Франція)	57
Syngenta Crop Protection AG (Швейцарія)	52
Apple Inc. (США)	45
Richter Gedeon Nyrt. (Угорщина)	29
Novartis AG (Швейцарія)	27
Roche Diagnostics GmbH (Швейцарія)	24
Henkel AG & Co. KGaA (Німеччина)	21
KIA Motors Corporation (Корея)	20
Samsung Electronics CO., Ltd.(Корея)	16
Polipol Holding GmbH & Co. KG (Німеччина)	18
Daudette Enterprises Limited (Кіпр)	16
Alcon Inc. (США)	14
Hyundai Motor Company (Корея)	14
L'ulja Beauty Inc. (США)	14
Obshchestvo s ogranichennoy otvetstvennostyu «Lux-Visage» (Білорусь)	14
Seat, S.A. (Іспанія)	14
Soremartec S.A.(Люксембург)	14
Vimbox Limited (Кіпр)	13
Philip Morris Products S.A.(Швейцарія)	13
CNH Industrial N.V. (Італія)	13
Company «World of Taste» Limited Liability Company (Російська Федерація)	13
Moose Creative Management Pty Ltd (США)	12
KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto (Словенія)	12
Beiersdorf AG (Німеччина)	12
Bayer Aktiengesellschaft (Німеччина)	12
Bucuria S.A. (Молдова)	11
Egis Gyogyszergyar Zrt. (Російська Федерація)	11
Obshchestvo s ogranichennoy otvetstvennostyu «Sabo» (Російська Федерація)	11
Puma SE (Німеччина)	11
Daimler AG (Німеччина)	10
Incyte Holdings Corporation (Швейцарія)	10
Nipd Genetics Public Company Limited (Кіпр)	10
Open-Type Joint Stock Company «Rot Front» (Російська Федерація)	10
Societe des Produits Nestle S.A. (Швейцарія)	10
Josera GmbH & Co. KG (Німеччина)	9
N.V. Organon (Нідерланди)	9
Aktsionernoe obshchestvo «Kaspi Bank» (Казахстан)	8
Bang & Bonsomer Group OY (Фінляндія)	8
Daio Paper Corporation (Японія)	8
Deichmann SE (Німеччина)	8
Drunk Elephant, LLC (США)	8

Національні підприємства з найвищою кількістю поданих заявок
на торговельні марки у 2020 році

Найменування	Кількість
ТОВ «Розетка.уа»	366
ТОВ «Теркомі»	191
ТОВ «Уапром»	133
ТОВ «Смарт реклама»	102
ТОВ «Медіаван»	97
ТОВ «Лікєро-горілочний завод "Прайм"»	95
ТОВ «Гледфарм ЛТД»	75
ТОВ «Інішейтів медіа»	67
ПАТ «Кетер інвест»	65
ТОВ «Альба медіа»	62
ПАТ «Оболонь»	56
ТОВ «Рекламне агентство "Aiti"»	54
ДП «Кондитерська корпорація "Рошен"»	53
ТОВ торгово-виробнича компанія «Перша приватна броварня «Для людей – як для себе!»	51
ТОВ «Рекламно-інформаційна агенція "Навігатор"»	50
ТОВ «Медіамережа»	50
ТОВ «Сейлмедіа»	50
ТОВ «Рекламно-інформаційна агенція АММ»	48
Науково-виробниче підприємство «НИВА» у вигляді ТОВ	46
ТОВ «Кусум фарм»	46
ПАТ «Національна гомеопатична спілка»	45
ТОВ «Медичний центр "М.Т.К."»	44
ТОВ «Ворвартс фарма»	43
ТОВ «Др. редді'с лабораторізі»	43
ПАТ «Київський вітамінний завод»	41
ПАТ «Індустріальні та дистрибуційні системи»	39
ТОВ «Епіцентр К»	39
ТОВ «Праймфорт»	38
ПАТ «Лекхім»	37
АТ «Фармак»	36
ПАТ «Страхова компанія "Аркс"»	36
ПП «Виробничо-торгова компанія "Лукас"»	36
ПАТ «Львівський холодокомбінат»	36
ТОВ «Амбрейн ЛТД»	34
ТОВ «Алло»	33
ПАТ «Миронівський хлібопродукт»	32
ТОВ «АВК Конфєкшінері»	30
ТОВ «Агро Лайф Сайнс Юкрейн»	29
ТОВ «Ілан фарм»	28
ТОВ «Глобинський м'ясокомбінат»	28
ТОВ «Фаст фуд франчайзинг груп»	28
ТОВ «Футбольний клуб "Кривбас"»	28
ЗАТ «Житомирські ласощі»	27

Розподіл торговельних марок, заявлених у 2020 році, за видами діяльності

Вид діяльності	Класи МКТП	Національні		Іноземні		Усього	
		Один.	%	Один.	%	Один.	%
Усього		33 368	100	5 540	100	38 908	100
Управління, зв'язок, нерухоме майно та фінансові операції	6, 17, 19, 37, 40	9694	29,1	756	13,6	10450	26,9
Сільськогосподарська продукція та послуги	13, 15, 16, 28, 41	5960	17,9	805	14,5	6765	17,4
Фармацевтика, здоров'я, косметика	7, 12, 39	3965	11,9	1412	25,5	5377	13,8
Дозвілля, освіта, навчання	8, 11, 20, 21	3701	11,1	487	8,8	4188	10,8
Наукові дослідження, інформаційні технології	9, 38, 42, 45	3127	9,4	721	13,0	3848	9,9
Текстильні вироби, одяг та аксесуари	29, 30, 31, 32, 33, 43	1861	5,5	581	10,5	2442	6,2
Будівництво, інфраструктура	14, 18, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 34	1932	5,8	158	2,9	2090	5,4
Перевезення (транспортування) та логістика	35, 36	1316	3,9	253	4,6	1569	4,0
Домашнє обладнання	3, 5, 10, 44	1146	3,4	173	3,1	1319	3,4
Хімічні продукти	1, 2, 4	666	2,0	194	3,5	860	2,2

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

	2016	2017	2018	2019	2020
Усього	7 530	7 163	7 455	6 851	3 960
Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	7	–	14	10	5
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	26	18	33	21	10
Переробна промисловість, у т.ч.	324	274	253	250	180
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів	22	26	12	17	11
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	–	–	–	1	–
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність	5	5	4	5	2
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	1	1	–	–	–
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції	5	6	12	10	3
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів	59	39	26	11	1
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції	16	16	19	25	13
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування	43	23	36	22	12
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	9	18	20	29	11
Виробництво електричного устаткування	16	13	10	18	21
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань	98	90	78	86	65
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	35	24	28	22	38
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування	15	13	8	4	3
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	1	–	1	–	2
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	2	3	–	–	1
Будівництво	10	6	8	7	–
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	47	61	60	48	41
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	7	11	8	13	5
Інформація та телекомунікації	26	36	32	31	15
Фінансова та страхова діяльність	7	2	2	2	1
Операції з нерухомим майном	9	4	6	9	2
Професійна, наукова і технічна діяльність, у т.ч.	2 314	1 918	1 849	1 642	753
Наукові дослідження та розробки	2 265	1 841	1 776	1 567	691
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	7	6	8	4	2
Освіта	4 529	4 645	5 030	4 638	2 748
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	186	153	115	119	66
Інші види діяльності	28	26	36	57	129

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

	2016	2017	2018	2019	2020
Усього	1 206	1 201	1 162	1 185	759
Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	1	–	1	4	–
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	3	2	1	2	–
Переробна промисловість, у т.ч.	58	44	32	48	40
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів	3	1	1	1	4
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	–	–	–	–	–
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність	–	–	–	1	–
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	–	–	–	–	–
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції	–	1	1	5	–
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів	15	15	4	3	1
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції	3	1	1	6	–
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування	10	2	4	5	1
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	–	3	2	6	4
Виробництво електричного устаткування	3	8	3	5	12
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань	17	7	11	13	12
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	5	3	4	3	5
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування	2	3	1	–	1
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	–	–	–	–	1
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	1	2	–	–	–
Будівництво	4	1	1	–	–
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	9	6	9	10	9
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	–	–	1	5	–
Інформація та телекомунікації	6	12	7	5	9
Фінансова та страхова діяльність	–	1	1	–	–
Операції з нерухомим майном	–	1	–	–	–
Професійна, наукова і технічна діяльність, у т.ч.	357	352	307	344	239
Наукові дослідження та розробки	342	326	284	318	217
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	–	–	1	–	–
Освіта	733	754	782	732	430
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	31	23	12	19	7
Інші види діяльності	3	3	7	16	24

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

	2016	2017	2018	2019	2020
Усього	6 324	5 962	6 293	5 666	3 201
Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	6	–	13	6	5
Добувна промисловість і розроблення кар'єрів	23	16	32	19	10
Переробна промисловість, у т.ч.	266	230	221	202	140
Виробництво харчових продуктів, напоїв і тютюнових виробів	19	25	11	16	7
Текстильне виробництво, виробництво одягу, шкіри, виробів зі шкіри та інших матеріалів	–	–	–	1	–
Виготовлення виробів з деревини, виробництво паперу та поліграфічна діяльність	5	5	4	4	2
Виробництво коксу та продуктів нафтоперероблення	1	1	–	–	–
Виробництво хімічних речовин і хімічної продукції	5	5	11	5	3
Виробництво основних фармацевтичних продуктів і фармацевтичних препаратів	44	24	22	8	–
Виробництво гумових і пластмасових виробів, іншої неметалевої мінеральної продукції	13	15	18	19	13
Металургійне виробництво, виробництво готових металевих виробів, крім виробництва машин і устаткування	33	21	32	17	11
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	9	15	18	23	7
Виробництво електричного устаткування	13	5	7	13	9
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань	81	83	67	73	53
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	30	21	24	19	33
Виробництво меблів, іншої продукції, ремонт і монтаж машин і устаткування	13	10	7	4	2
Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря	1	–	1	–	1
Водопостачання; каналізація, поводження з відходами	1	1	–	–	1
Будівництво	6	5	7	7	–
Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів	38	55	51	38	32
Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність	7	11	7	8	5
Інформація та телекомунікації	20	24	25	26	6
Фінансова та страхова діяльність	7	1	1	2	1
Операції з нерухомим майном	9	3	6	9	2
Професійна, наукова і технічна діяльність, у т.ч.	1 957	1 566	1 542	1 298	514
Наукові дослідження та розробки	1 923	1 515	1 492	1 249	474
Діяльність у сфері адміністративного та допоміжного обслуговування	7	6	7	4	2
Освіта	3 796	3 891	4 248	3 906	2 318
Охорона здоров'я та надання соціальної допомоги	155	130	103	100	59
Інші види діяльності	25	23	29	41	105

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

	2016	2017	2018	2019	2020
Усього	7 530	7 163	7 455	6 851	3 960
Міністерство освіти і науки України	3 436	3 525	3 857	3 262	1 947
Міністерство охорони здоров'я України	2 079	1 689	1 658	1 648	701
Національна академія наук України	611	557	582	644	358
Національна академія аграрних наук України	201	281	266	168	157
Національна академія медичних наук України	357	248	277	257	139
Державна служба України з надзвичайних ситуацій	40	45	70	68	54
Міністерство оборони України	73	78	71	46	44
Міністерство внутрішніх справ України	20	18	14	21	20
Районні, районні у містах Києві та Севастополі державні адміністрації	–	–	–	7	17
Служба безпеки України	–	–	–	1	14
Державне космічне агентство України	24	43	37	46	13
Кабінет Міністрів України	17	20	13	29	12
Державний концерн «Укроборонпром»	6	20	33	18	11
Державна служба України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів	8	4	12	6	9
Міністерство економічного розвитку і торгівлі України	60	27	20	31	7
Міністерство соціальної політики України	6	7	6	3	6
Міські, районні у містах ради та їх виконавчі органи	6	1	4	8	5
Інші органи державного управління	586	600	535	588	446

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

	2016	2017	2018	2019	2020
Усього за науковими організаціями	2 265	1 841	1 776	1 567	691
Фізико-хімічний інститут захисту навколишнього середовища і людини МОН України та НАН України	8	16	19	16	25
Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова НАН України	35	51	65	67	25
Інститут технічної теплофізики національної академії наук України	31	29	41	35	25
Національний науковий центр «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини»	11	31	36	21	20
Національний науковий центр «Інститут механізації та електрифікації сільського господарства»	20	29	24	12	20
Інститут електрозварювання ім. Є.О. Патона НАН України	26	30	19	22	16
Державна установа «Інститут педіатрії, акушерства і гінекології імені академіка О.М. Лук'янової Національної академії медичних наук України»	29	14	28	15	15
Інститут надтвердих матеріалів ім. В.М. Бакуля НАН України	19	34	21	21	15
Інститут електродинаміки НАН України	9	10	8	16	12
Державне підприємство «Конструкторське бюро "Південне" ім. М.К. Янгеля»	21	40	36	43	12
Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків Національної академії аграрних наук України	12	15	24	11	11
Державна установа «Інститут неврології, психіатрії та наркології Національної академії медичних наук України»	7	8	10	11	11
Інститут імпульсних процесів і технологій НАН України	17	17	14	16	11
Інститут фізики напівпровідників імені В.Є. Лашкарьова НАН України	18	9	23	26	11
Державний науково-дослідний інститут Міністерства внутрішніх справ України	15	11	7	13	11
Інститут зрошеного землеробства Національної академії аграрних наук України	8	9	6	6	10
Державна установа «Інститут нейрохірургії ім. акад. А.П. Ромоданова Національної академії медичних наук України»	28	20	20	23	10
Інші	1 951	1 468	1 375	1 193	431

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

	2016	2017	2018	2019	2020
Усього за закладами освіти	4 529	4 645	5 030	4 638	2 748
Державний вищий навчальний заклад «Тернопільський державний медичний університет імені І.Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України»	95	128	170	211	232
Таврійський державний агротехнологічний університет	86	101	263	143	205
Вінницький національний технічний університет ім. М.І. Пирогова	61	55	71	270	110
Національний університет біоресурсів і природокористування України	278	271	237	218	98
Вінницький національний технічний університет	116	123	153	109	71
Українська медична стоматологічна академія	78	69	95	74	67
Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет»	38	91	80	69	66
Національний університет «Львівська політехніка»	75	88	80	79	64
Національний університет харчових технологій	294	277	327	243	61
Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	91	70	77	171	58
Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова	19	58	102	107	57
Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя	52	38	24	52	54
Сумський державний університет	63	55	42	50	46
Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	223	221	226	196	44
Одеська національна академія харчових технологій	83	138	116	94	44
Вищий державний навчальний заклад України «Буковинський державний медичний університет»	129	147	85	122	43
Харківський національний медичний університет	104	113	102	85	41
Національний університет цивільного захисту України	35	41	63	58	41
Національний авіаційний університет	60	58	85	53	40
Державний вищий навчальний заклад «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури»	33	51	35	37	39
Херсонська державна морська академія	27	42	19	32	38
Інші	2 489	2 410	2 578	2 165	1 229

Організації охорони здоров'я з найвищою винахідницькою активністю
(кількість заявок на винаходи і корисні моделі)

	2016	2017	2018	2019	2020
Усього за організаціями охорони здоров'я	186	153	115	119	66
Державна установа «Національний інститут хірургії та трансплантології ім. О.О. Шалімова» Національної академії медичних наук України	36	25	20	20	10
Державна установа «Національний інститут фтизіатрії і пульмонології ім. Ф.Г. Яновського Національної академії медичних наук України»	15	16	6	7	10
Державна установа «Інститут загальної та невідкладної хірургії імені В.Т. Зайцева Національної академії медичних наук України»	23	21	36	15	7
Державна установа «Інститут стоматології та щелепно-лицевої хірургії Національної академії медичних наук України»	12	5	6	5	5
Перинатальний центр м. Києва	–	–	–	5	5
Державна наукова установа «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами	15	15	7	19	4
Товариство з обмеженою відповідальністю «Центр ембріональних тканин "Емселл"»	6	14		8	4
Державна установа «Інститут медицини праці імені Ю.І. Кундієва Національної академії медичних наук України»	2	–	1	10	4
Товариство з обмеженою відповідальністю «Інститут гіалуаль»	–	–	–	1	4
Державна установа «Науково-практичний центр ендovasкулярної нейрорентгенохірургії Національної академії медичних наук України»	3	1	3	3	3
Державна установа «Інститут нефрології Національної академії медичних наук України»	2	3	6	2	2
Товариство з обмеженою відповідальністю «Віотехсом»	–	–	–	–	2
Товариство з обмеженою відповідальністю науково виробниче об'єднання «Міжнародний медичний центр»	–	–	–	–	2
Державна установа «Інститут урології Національної академії медичних наук України»	12	10	14	10	1
Інші	60	43	16	14	3

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

	2016	2017	2018	2019	2020
Усього	11 704	11 265	11 089	10 454	6 426
Автономна Республіка Крим	10	31	13	8	7
Вінницька	1 344	941	880	887	245
Волинська	93	75	73	61	68
Дніпропетровська	816	961	920	870	613
Донецька	297	332	304	334	204
Житомирська	72	69	93	101	69
Закарпатська	99	138	128	133	109
Запорізька	415	399	541	361	351
Івано-Франківська	173	150	163	176	121
Київська	232	245	254	237	183
Кіровоградська	91	112	102	84	57
Луганська	160	235	147	125	96
Львівська	509	479	449	436	263
Миколаївська	140	140	171	171	82
Одеська	499	571	499	479	300
Полтавська	303	275	310	246	169
Рівненська	167	136	114	114	58
Сумська	138	182	125	141	105
Тернопільська	347	306	319	372	344
Харківська	1 664	1 622	1 526	1 609	859
Херсонська	132	131	104	141	108
Хмельницька	134	114	121	92	67
Черкаська	159	161	129	175	75
Чернівецька	234	220	185	200	108
Чернігівська	66	76	64	64	37
м. Київ	3 407	3 159	3 352	2 835	1 726
м. Севастополь	3	4	3	2	–
Об'єкти з обмеженим режимом доступу	–	1	–	–	2

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

	Корисні моделі					Винаходи				
	2016	2017	2018	2019	2020	2016	2017	2018	2019	2020
Усього	9 473	8 979	8 982	8 353	5 067	2 231	2 286	2 107	2 101	1 359
Автономна Республіка Крим	6	22	8	7	6	4	9	5	1	1
Вінницька	1 288	899	844	836	209	56	42	36	51	36
Волинська	84	63	63	57	62	9	12	10	4	6
Дніпропетровська	595	726	694	678	473	221	235	226	192	140
Донецька	241	268	248	261	167	56	64	56	73	37
Житомирська	47	39	62	79	55	25	30	31	22	14
Закарпатська	63	84	83	85	71	36	54	45	48	38
Запорізька	316	313	469	313	311	99	86	72	48	40
Івано-Франківська	125	109	116	131	83	48	41	47	45	38
Київська	162	151	173	171	126	70	94	81	66	57
Кіровоградська	68	84	67	63	45	23	28	35	21	12
Луганська	142	192	129	111	84	18	43	18	14	12
Львівська	404	379	352	341	202	105	100	97	95	61
Миколаївська	97	108	147	147	63	43	32	24	24	19
Одеська	344	402	358	334	229	155	169	141	145	71
Полтавська	276	251	283	221	152	27	24	27	25	17
Рівненська	161	126	108	102	53	6	10	6	12	5
Сумська	124	155	97	119	82	14	27	28	22	23
Тернопільська	333	279	293	343	318	14	27	26	29	26
Харківська	1 300	1 280	1 246	1 263	650	364	342	280	346	209
Херсонська	112	113	90	118	84	20	18	14	23	24
Хмельницька	120	78	106	84	58	14	36	15	8	9
Черкаська	123	118	111	133	65	36	43	18	42	10
Чернівецька	224	212	175	196	106	10	8	10	4	2
Чернігівська	41	41	42	48	23	25	35	22	16	14
м. Київ	2 674	2 482	2 616	2 110	1 288	733	677	736	725	438
м. Севастополь	3	4	2	2	–	–	–	1	–	–
Об'єкти з обмеженим режимом доступу	–	1	–	–	2	–	–	–	–	–

Пріоритетні технічні напрями патентування винаходів і корисних моделей в регіонах
з найвищою активністю

	2016	2017	2018	2019	2020
м. Київ					
Медична техніка	428	383	452	328	189
Лікарські препарати	184	149	203	164	93
Вимірювання	247	206	225	220	93
Інші спеціальні машини	227	300	318	208	93
Харчова хімія	321	286	354	250	78
Харківська область					
Вимірювання	171	192	175	192	85
Медична техніка	199	156	138	113	74
Лікарські препарати	151	168	127	211	70
Аналіз біологічних матеріалів	77	80	83	69	40
Двигуни, насоси, турбіни	47	34	36	51	34
Дніпропетровська область					
Будівництво	121	155	152	119	56
Матеріали, металургія	62	52	59	50	43
Інші спеціальні машини	69	63	73	80	35
Харчова хімія	12	18	32	36	31
Хімічні технології	54	47	40	52	30
Запорізька область					
Хімічні технології	10	36	31	24	44
Інші спеціальні машини	40	56	77	42	33
Механічні деталі	3	4	16	8	24
Електрообладнання, електричні прилади, електроенергія	42	26	28	28	21
Вимірювання	22	18	33	22	19
Тернопільська область					
Лікарські препарати	48	44	63	68	89
Медична техніка	101	97	108	116	61
Органічна тонка хімія	2	1	2	8	27
Інші спеціальні машини	47	23	16	16	24
Макромолекулярна хімія	–	–	–	7	19
Одеська область					
Харчова хімія	49	93	96	79	37
Медична техніка	72	73	58	73	36
Лікарські препарати	37	36	34	35	24
Інші спеціальні машини	41	41	21	10	15
Органічна тонка хімія	4	7	15	13	11
Львівська область					
Лікарські препарати	48	39	35	42	21
Медична техніка	51	46	39	30	19
Інші спеціальні машини	24	22	25	29	19
Вимірювання	45	39	45	52	16
Меблі, ігри	4	5	6	7	15

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

	2016	2017	2018	2019	2020
Усього	10 208	10 589	9 674	9 536	7 315
Автономна республіка Крим	10	21	9	10	7
Вінницька	1 349	1 006	981	777	331
Волинська	71	78	64	46	42
Дніпропетровська	728	797	770	765	648
Донецька	289	312	249	301	254
Житомирська	59	58	55	83	74
Закарпатська	105	92	108	97	98
Запорізька	359	359	408	432	270
Івано-Франківська	147	160	115	151	122
Київська	197	200	205	172	166
Кіровоградська	77	78	72	89	71
Луганська	175	188	139	138	92
Львівська	427	483	380	397	324
Миколаївська	113	115	145	173	96
Одеська	443	446	471	432	379
Полтавська	222	291	239	236	194
Рівненська	125	158	109	100	68
Сумська	130	166	126	92	133
Тернопільська	294	328	274	343	367
Харківська	1 379	1 607	1 439	1 409	1 113
Херсонська	122	136	93	112	92
Хмельницька	101	93	96	109	68
Черкаська	125	116	123	92	105
Чернівецька	188	232	165	215	143
Чернігівська	29	55	39	67	44
м. Київ	2 939	3 006	2 792	2 693	2 009
м. Севастополь	4	5	3	3	1
Об'єкти з обмеженим режимом доступу	1	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				
	2016	2017	2018	2019	2020	2016	2017	2018	2019	2020
Усього	8 931	9 365	8 471	8 288	6 229	1 277	1 224	1 203	1 248	1 086
Автономна Республіка Крим	9	19	9	8	4	1	2	–	2	3
Вінницька	1 315	976	952	758	314	34	30	29	19	17
Волинська	62	70	60	42	39	9	8	4	4	3
Дніпропетровська	593	665	664	647	526	135	132	106	118	122
Донецька	260	274	225	269	220	29	38	24	32	34
Житомирська	45	50	42	68	60	14	8	13	15	14
Закарпатська	80	78	78	77	77	25	14	30	20	21
Запорізька	323	314	365	403	245	36	45	43	29	25
Івано-Франківська	128	130	94	121	102	19	30	21	30	20
Київська	155	158	167	125	135	42	42	38	47	31
Кіровоградська	72	73	63	71	56	5	5	9	18	15
Луганська	166	181	130	128	89	9	7	9	10	3
Львівська	357	428	327	331	263	70	55	53	66	61
Миколаївська	85	97	132	151	84	28	18	13	22	12
Одеська	355	358	369	328	287	88	88	102	104	92
Полтавська	210	277	230	231	183	12	14	9	5	11
Рівненська	120	153	105	97	67	5	5	4	3	1
Сумська	120	157	108	81	116	10	9	18	11	17
Тернопільська	283	319	265	332	357	11	9	9	11	10
Харківська	1 152	1 402	1 224	1 208	937	227	205	215	201	176
Херсонська	110	126	87	106	88	12	10	6	6	4
Хмельницька	99	92	95	105	66	2	1	1	4	2
Черкаська	120	108	112	83	98	5	8	11	9	7
Чернівецька	186	226	159	211	140	2	6	6	4	3
Чернігівська	25	50	28	55	30	4	5	11	12	14
м. Київ	2 499	2 579	2 373	2 247	1 642	440	427	419	446	367
м. Севастополь	1	2	3	3	–	3	3	–	–	1
Об'єкти з обмеженим режимом доступу	1	3	5	2	4	–	–	–	–	–

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

	2016	2017	2018	2019	2020
Усього	6 848	7 061	6 763	6 677	4 719
Міністерство освіти і науки України	3 059	3 432	3 450	3 342	2 253
Міністерство охорони здоров'я України	1 982	1 749	1 617	1 559	989
Національна академія наук України	504	546	507	567	443
Національна академія медичних наук України	345	290	211	256	216
Національна академія аграрних наук України	219	236	235	227	144
Державна служба України з надзвичайних ситуацій	35	47	61	62	47
Державне космічне агентство України	15	24	25	59	35
Міністерство оборони України	68	77	67	43	33
Кабінет Міністрів України	15	18	11	25	22
Районні, районні у місті Києві (у разі утворення) та місті Севастополі ради	–	–	–	–	17
Міністерство економічного розвитку і торгівлі України	49	32	20	15	16
Міністерство внутрішніх справ України	8	18	19	7	16
Державний концерн «Укроборонпром»	9	10	27	14	16
Державне управління справами	14	19	6	5	11
Державна служба України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів	4	9	5	9	10
Інші органи державного управління	522	554	502	487	451

Перелік підприємств та організацій, які отримали найбільшу кількість патентів
на винаходи і корисні моделі за період 2016–2020 років

	Корисні моделі	Винаходи	Усього
Науково-дослідний інститут реабілітації осіб з інвалідністю (навчально-науково-лікувальний комплекс) Вінницького національного медичного університету ім. М.І. Пирогова	2 822	1	2 823
Національний університет харчових технологій	944	355	1 299
Національний університет біоресурсів і природокористування України	901	228	1 129
Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»	889	38	927
Державний вищий навчальний заклад «Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського Міністерства охорони здоров'я України»	787	5	792
Таврійський державний агротехнологічний університет	667	5	672
Вінницький національний технічний університет	563	12	575
Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	527	44	571
Буковинський державний медичний університет	536	3	539
Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова	481	44	525
Одеська національна академія харчових технологій	442	67	509
Харківський національний медичний університет	347	92	439
Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»	377	44	421
Національний медичний університет ім. О.О. Богомольця	367	22	389
Українська медична стоматологічна академія	368	1	369
Національний університет «Львівська політехніка»	291	72	363
Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького	329	20	349
Київський національний університет технологій та дизайну	342	7	349
Одеський національний медичний університет	172	116	288
Приватне Акціонерне товариство «Новокраматорський машинобудівний завод»	278	8	286
Національний університет водного господарства та природокористування	278	5	283
Національний авіаційний університет	260	11	271
Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова	247	24	271
Українська інженерно-педагогічна академія	261	1	262
Національна медична академія післядипломної освіти імені П.Л. Шупика	228	30	258
Донбаська державна машинобудівна академія	254	2	256
Ужгородський національний університет	195	61	256
Сумський державний університет	243	13	256
Національний фармацевтичний університет	181	67	248
Харківський національний автомобільно-дорожній університет	210	32	242
Харківська медична академія післядипломної освіти	233	–	233
Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля	220	6	226
Державний вищий навчальний заклад «Приазовський державний технічний університет»	163	62	225
Центральноукраїнський національний технічний університет	215	9	224
Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова	201	21	222

	Корисні моделі	Винаходи	Усього
Національний університет цивільного захисту України	204	14	218
Національний технічний університет «Дніпровська політехніка»	117	84	201
Тернопільський державний технічний університет імені Івана Пулюя	180	20	200
Запорізький державний медичний університет	165	30	195
Державний вищий навчальний заклад «Криворізький національний університет»	167	27	194
Національна металургійна академія України	99	74	173
Харківський університет Повітряних Сил ім. Івана Кожедуба	171	–	171
Уманський національний університет садівництва	168	1	169
Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна	161	8	169
Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова	133	31	164
Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара	131	25	156
Державний вищий навчальний заклад «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури»	156	–	156
Український державний хіміко-технологічний університет	83	67	150
Київський національний університет імені Тараса Шевченка	65	85	150

