

VÝROČNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA, TÝKAJÚCA SA ČINNOSTÍ V OBLASTI PATENTOVÝCH INFORMÁCIÍ

I. Vývoj patentových aktivít:

Zmeny z hľadiska podávania prihlášok a udeľovania ochrany v porovnaní s predchádzajúcim rokom

Patenty

V roku 2008 bolo podaných na ÚPV SR **242** patentových prihlášok, čo je o 29,9 % menej ako v predchádzajúcom roku. PCT prihlášky tvoria 14,9 % (**36** prihlášok) zo všetkých podaných prihlášok.

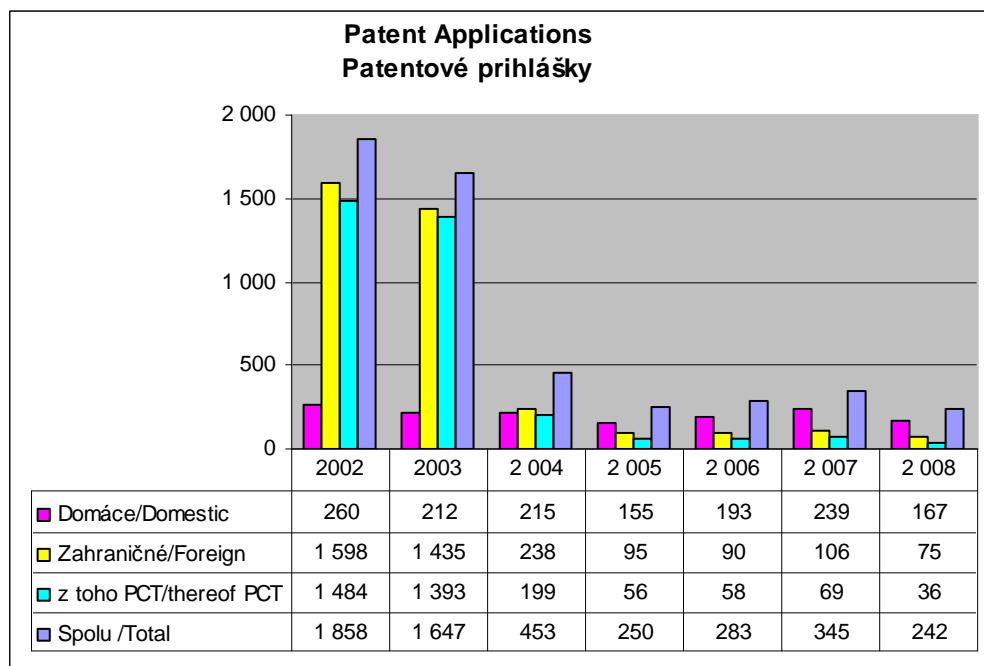
Počet prihlášok podaných domácimi prihlasovateľmi (**167**) sa znížil o 30,1 %, a pri zahraničných prihlasovateľoch (**75**) bol zaznamenaný 29,2 % pokles. Najväčší podiel z celkového počtu **75** zahraničných patentových prihlášok tvoria prihlášky z USA (14), z Japonska (10) a Českej republiky (17).

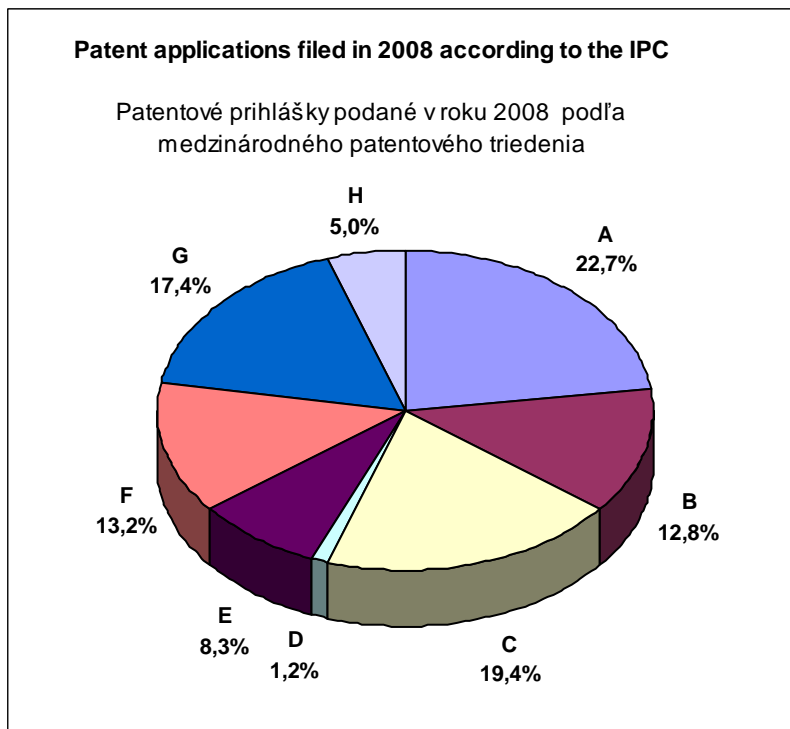
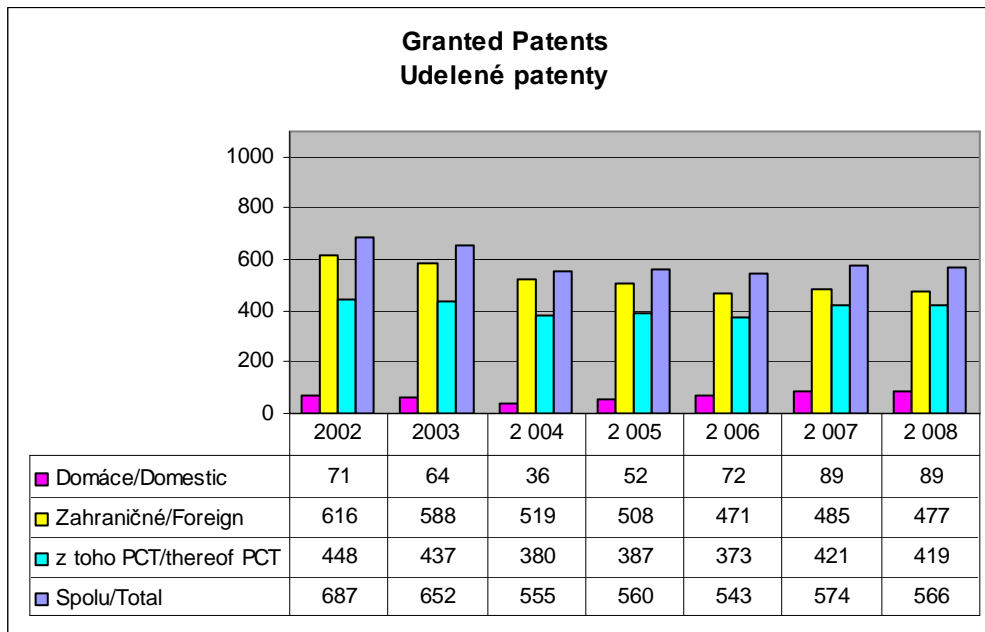
V roku 2008 bolo podaných na ÚPV SR **11** európskych patentových prihlášok.

Počet udelených patentov v roku 2008 je **566**, čo je pokles o 1,4 % oproti predchádzajúcemu roku.

V období od 1. 1. 2008 do 31. 12. 2008 bolo podaných **14** žiadostí o udelenie dodatkového ochranného osvedčenia. Všetky boli podané zahraničnými prihlasovateľmi, z USA – 5 prihlášok, z Nemecka – 3 prihlášky, z Veľkej Británie – 3 prihlášky. Udelených bolo **16** dodatkových ochranných osvedčení.

Na porovnanie uvádzame štatistické údaje o podaných patentových prihláškach a o udelených patentoch v rokoch 2002 až 2008:

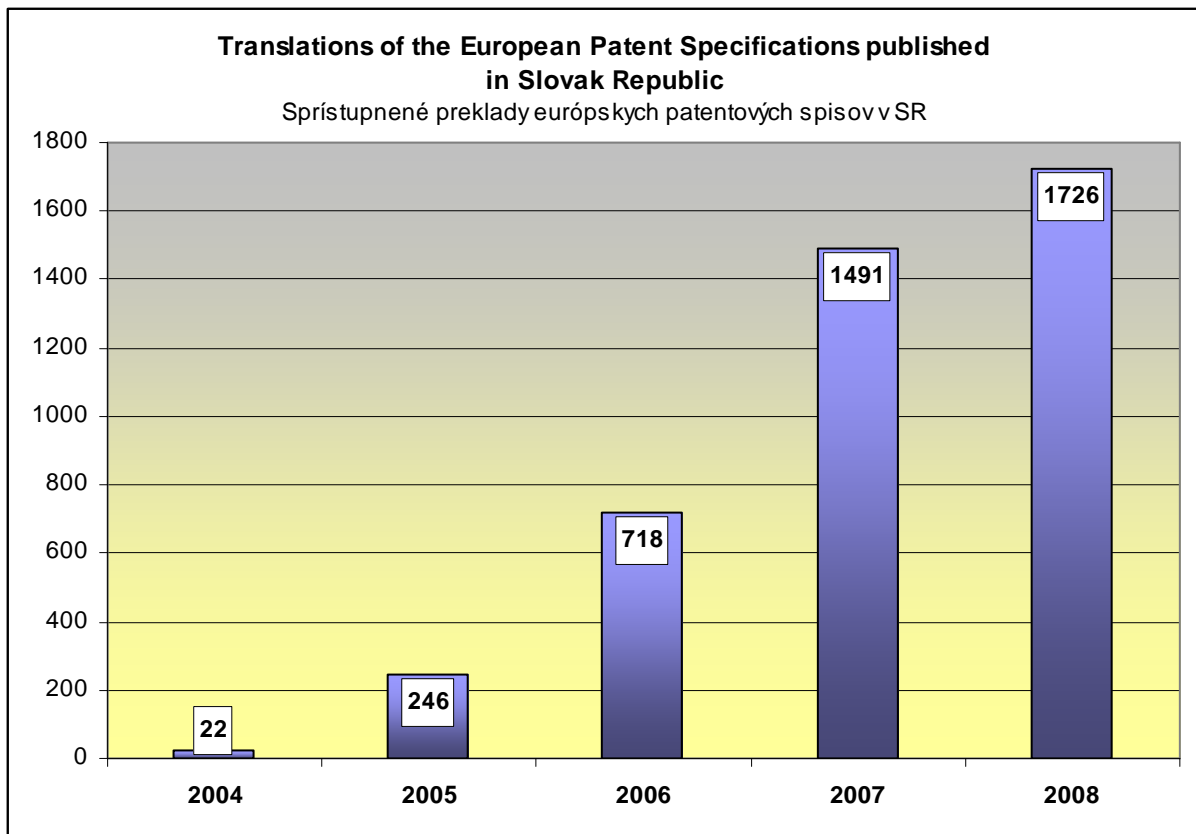




K 31. decembru 2008 bolo v Slovenskej republike platných 4 399 patentov.

Európske patenty

V roku 2008 bolo sprístupnených 1 726 prekladov európskych patentových spisov, čo je o 15,8 % viac ako v predchádzajúcom roku.

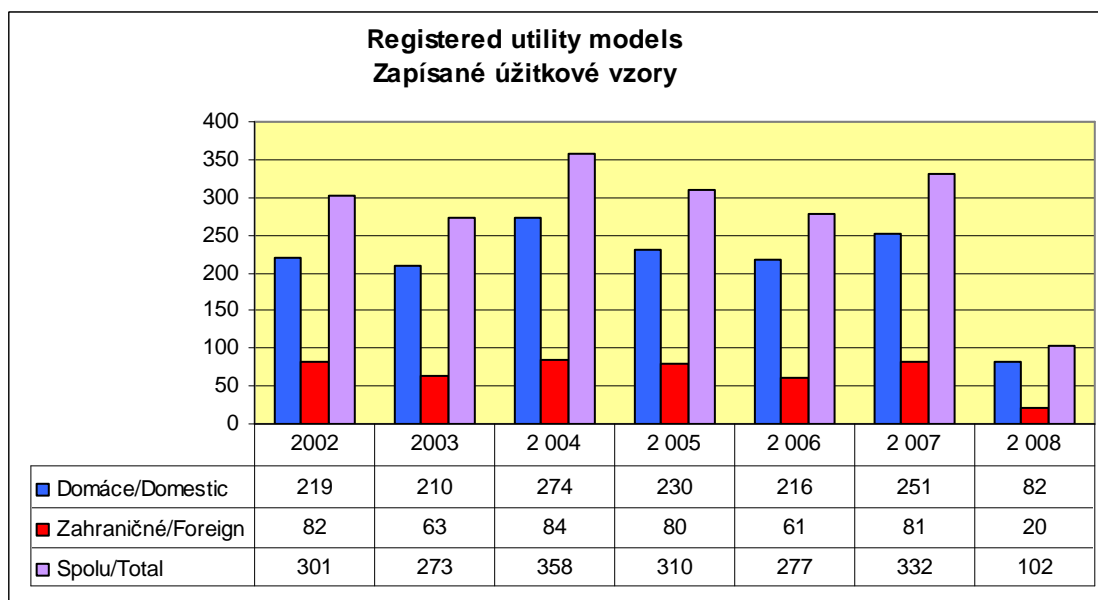
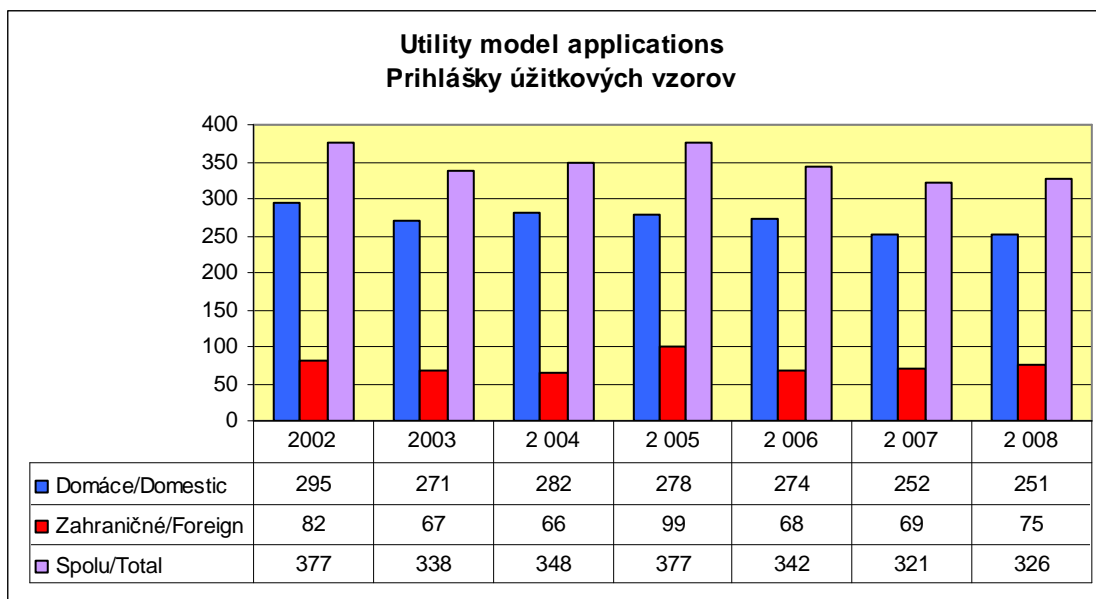


Úžitkové vzory

V roku 2008 bolo prijatých na ÚPV SR 326 prihlášok úžitkových vzorov. Tento počet je vyšší o 1,6 % oproti predchádzajúcemu roku. Počet prihlášok podaných slovenskými prihlasovateľmi klesol o 0,4 % (251). Podiel domácich prihlasovateľov tvorí 77 % z celkového počtu 326 podaných prihlášok.

Pokles o 69,3 % bol zaznamenaný v počte zapísaných úžitkových vzorov (102).

Na porovnanie uvádzame štatistické údaje o podaných prihláškach úžitkových vzorov a zapísaných úžitkových vzoroch v rokoch 2002 až 2008:



*K 31. decembru 2008 bolo v SR platných **1 617** úžitkových vzorov.*

Trendy alebo oblasti, v ktorých boli zaznamenané značné zmeny v porovnaní s predchádzajúcim rokom

Patenty

Najväčší podiel na celkovej počte prihlášok tvoria prihlášky z oblastí: zdravie a zábava (11,98 %), doprava materiálov a skladovanie (7,85 %), stavby (7,44 %), lekárske, zubárske a hygienické prípravky (7,02 %), meranie, optika, fotografie (7,02 %) a organickej chémie (6,61 %).

Úžitkové vzory

Viac ako 29 % zapísaných úžitkových vzorov je z oblasti stavebníctva a dopravy.

URL web stránok na hlavnej stránke úradu, ktoré poskytujú štatistiky týkajúce sa patentov

URL na výročné technické správy pre WIPO:
<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=9&idd2=909>
<http://www.wipo.int/scit/en/atrs/>

URL na ročenky ÚPV SR:
<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=11&idd2=92>

II. Záležitosti týkajúce sa tvorby, reprodukcie, distribúcie alebo používania primárnych a sekundárnych zdrojov patentových informácií:

Publikovanie, tlač, kopírovanie (hlavné typy úradných publikácií v oblasti patentových informácií, atď.)

Hlavné typy úradných publikácií:

Patentové dokumenty (kódy dokumentov podľa WIPO ST.16):

- zverejnené patentové prihlášky	A3	
- patentové spisy	B6	
- dodatkové ochranné osvedčenia	bez kódu	
- preklady patentových nárokov európskych patentových prihlášok		T1
- opravené preklady patentových nárokov európskych patentových prihlášok	T2	
- preklady európskych patentov s určením pre SK	T3	
- opravené preklady európskych patentov s určením pre SK	T4	
- zmenené preklady európskych patentov s určením pre SK	T5	
- <i>zverejnené prihlášky úžitkových vzorov</i>	<i>U1</i>	
- <i>zapísané úžitkové vzory bez zmeny</i>	<i>Y1</i>	
- <i>zapísané úžitkové vzory so zmenou</i>	<i>Y2</i>	
- opravy patentových dokumentov	A8, A9, B8, B9, U8, U9, <i>Y8, Y9</i> , T8, T9	

Vestník ÚPV SR

Informácie týkajúce sa patentov a úžitkových vzorov tvoria časť "Vestníka ÚPV SR", ktorý v rámci jednej publikácie zahŕňa informácie zo všetkých oblastí priemyselných práv. *Od roku 2008 úrad publikuje vestník v elektronickej forme na CD-ROM nosiči vo formáte PDF. V roku 2008 vychádzal v náklade 200 kusov, z ktorých 62 bolo mesačne distribuovaných formou predplatného.* Ďalšie výtlačky boli zasielané bezplatne podľa zákona o povinných výtlačkoch, do stredísk patentových informácií a kontaktných a informačných miest ÚPV SR, na miesta INNOINFO a v rámci vzájomnej výmeny informácií so zahraničnými úradmi. Elektronická podoba vestníka je bezplatne prístupňovaná verejnosti na internete a zahŕňa pravidelne aktualizované údaje, v ktorých možno vyhľadávať podľa rôznych kritérií.

V roku 2008 bolo v úradnom vestníku zverejnených:

patentových prihlášok	181
oznámení o udelení patentov	575
<i>prihlášok úžitkových vzorov</i>	186

oznámení o zápise užitkových vzorov	125
žiadostí o udelenie dodatkových ochranných osvedčení	12
oznámení o udelení dodatkových ochranných osvedčení	11
prekladov patentových nárokov európskych patentových prihlášok s určením pre SK	10
prekladov európskych patentov s určením pre SK	1 726
opravených prekladov európskych patentov s určením pre SK	10

Distribúcia

ÚPV SR distribuoval slovenské patentové spisy v papierovej forme do stredísk patentových informácií a kontaktných a informačných miest úradu za účelom budovania teritoriálnych fondov národnej patentovej dokumentácie a v rámci medzinárodnej výmeny do ÚPV ČR. Slovenské patenty publikované na CD-ROMe ESPACE – PRECES boli zasielané do zahraničných patentových úradov prostredníctvom Maďarského patentového úradu v rámci dohôd o vzájomnej výmene patentových informácií. V minulom roku pokračovala distribúcia úradného vestníka v rámci výmeny do 30 krajín vrátane WIPO a EPO.

Hlavné druhy úradných oznámení v oblasti patentových informácií

Vestník obsahuje oznámenia o patentoch, patentových prihláškach vrátane prekladov európskych patentov a európskych patentových prihlášok s určením pre SK, oznámenia o žiadostiach o udelenie dodatkových ochranných osvedčení a o udelených dodatkových ochranných osvedčeniach a oznámenia o užitkových vzoroch, rozčlenené do týchto hlavných kapitol:

Patenty

- zoznam zverejnených patentových prihlášok (číselný rad s medzinárodným patentovým triedením)
- bibliografické údaje a anotácia zverejnených patentových prihlášok s reprezentatívnym obrázkom (zoradené podľa medzinárodného patentového triedenia)
- zoznam udelených patentov (číselný rad s medzinárodným patentovým triedením)
- bibliografické údaje udelených patentov (zoradené podľa medzinárodného patentového triedenia)
- zastavené konania o patentových prihláškach
- zaniknuté patenty vzdaním sa
- zaniknuté patenty uplynutím doby platnosti
- zaniknuté patenty pre nezaplatenie poplatkov za predĺženie platnosti
- zamietnuté patentové prihlášky
- zrušené patenty
- čiastočne zrušené patenty
- prevody a prechody práv na patenty a patentové prihlášky
- zmeny dispozičných práv na patenty a patentové prihlášky (zálohy)
- zmeny dispozičných práv na patenty a patentové prihlášky (ukončenie záloh)
- patenty zapísané do registra po odtajnení
- ponuky licencií

- licenčné zmluvy registrované alebo udelené
- ukončenie platnosti licenčných zmlúv
- opravy mien, adries, dátumov a chýb

Úžitkové vzory

- *zoznam zverejnených prihlášok úžitkových vzorov (číselný rad s medzinárodným patentovým triedením)*
- *bibliografické údaje zverejnených prihlášok úžitkových vzorov (zoradené podľa medzinárodného patentového triedenia)*
- zoznam zapísaných úžitkových vzorov (číselný rad s medzinárodným patentovým triedením)
- bibliografické údaje zapísaných úžitkových vzorov (zoradené podľa medzinárodného patentového triedenia)
- zoznam zapísaných úžitkových vzorov s predĺženou platnosťou (číselný rad s medzinárodným patentovým triedením)
- bibliografické údaje zapísaných úžitkových vzorov s predĺženou platnosťou (zoradené podľa medzinárodného patentového triedenia)
- zaniknuté úžitkové vzory vzdaním sa
- zaniknuté úžitkové vzory uplynutím doby platnosti
- zaniknuté úžitkové vzory pre nezaplatenie poplatkov za predĺženie platnosti
- vymazané úžitkové vzory
- čiastočne vymazané úžitkové vzory
- prevody a prechody práv
- zmeny dispozičných práv na úžitkové vzory (zálohy)
- zmeny dispozičných práv na úžitkové vzory (ukončenie záloh)
- licenčné zmluvy registrované alebo udelené
- ukončenie platnosti licenčných zmlúv
- zapísané úžitkové vzory do registra po odtajnení
- opravy mien, adries, dátumov a chýb

Dodatkové ochranné osvedčenia

- bibliografické údaje zverejnených žiadostí o udelenie dodatkových ochranných osvedčení (zoradené podľa čísla dokumentu)
- bibliografické údaje udelených dodatkových ochranných osvedčení (zoradené podľa čísla dokumentu)
- zastavené konania o žiadostiach o udelenie dodatkového ochranného osvedčenia
- zamietnuté žiadosti o udelenie dodatkového ochranného osvedčenia
- *zverejnené žiadosti o predĺženie doby platnosti dodatkového ochranného osvedčenia*
- *predĺžené doby platnosti dodatkového ochranného osvedčenia*
- *zastavené konania a zamietnuté žiadosti o predĺženie doby platnosti dodatkového ochranného osvedčenia*
- *zmena doby platnosti dodatkového ochranného osvedčenia v zmysle článku 17 odseku 2 nariadenia 1610/96 Európskeho parlamentu a Rady Európskej únie a článku 17 nariadenia Rady (EHS) č. 1768/92*
- prevody a prechody práv na žiadosti o udelenie dodatkového ochranného osvedčenia
- zaniknuté dodatkové ochranné osvedčenia
- zrušené dodatkové ochranné osvedčenia
- prevody a prechody práv na dodatkové ochranné osvedčenia

- zmeny v údajoch o žiadateľoch o udelenie dodatkového ochranného osvedčenia
- zmeny v údajoch o majiteľoch dodatkových ochranných osvedčení
- opravy mien, adres, dátumov a chýb

Európske patenty

- zoznam sprístupnených prekladov patentových nárokov európskych patentových prihlášok s určením pre SK (číselný rad s medzinárodným patentovým triedením)
- bibliografické údaje sprístupnených prekladov patentových nárokov európskych patentových prihlášok s určením pre SK (zoradené podľa medzinárodného patentového triedenia)
- zoznam sprístupnených opravených prekladov patentových nárokov európskych patentových prihlášok s určením pre SK (číselný rad s medzinárodným patentovým triedením)
- bibliografické údaje sprístupnených opravených prekladov patentových nárokov európskych patentových prihlášok s určením pre SK (zoradené podľa medzinárodného patentového triedenia)
- zoznam sprístupnených prekladov európskych patentových spisov s určením pre SK (číselný rad s medzinárodným patentovým triedením)
- bibliografické údaje sprístupnených prekladov európskych patentových spisov s určením pre SK (zoradené podľa medzinárodného patentového triedenia)
- zoznam sprístupnených opravených prekladov európskych patentových spisov s určením pre SK (číselný rad s medzinárodným patentovým triedením)
- bibliografické údaje sprístupnených opravených prekladov európskych patentových spisov s určením pre SK (zoradené podľa medzinárodného patentového triedenia)
- zoznam sprístupnených prekladov zmenených európskych patentových spisov s určením pre SK (číselný rad s medzinárodným patentovým triedením)
- bibliografické údaje sprístupnených prekladov zmenených európskych patentových spisov s určením pre SK (zoradené podľa medzinárodného patentového triedenia)
- zastavené konania o európskych patentových prihláškach z dôvodu späťvzatia
- zmeny európskych patentových prihlášok na národné prihlášky
- európske patenty zaniknuté vzdaním sa patentu
- zrušené európske patenty
- čiastočne zrušené európske patenty
- európske patenty zaniknuté uplynutím doby platnosti
- európske patenty zaniknuté pre nezaplatenie udržiavacích poplatkov
- prevody a prechody práv na európske patentové prihlášky a európske patenty
- zmeny dispozičných práv na európske patentové prihlášky a európske patenty (zálohy)
- zmeny dispozičných práv na európske patentové prihlášky a európske patenty (ukončenie zálohov)
- ponuky licencií
- licenčné zmluvy registrované alebo udelené
- ukončenie platnosti licenčných zmlúv
- opravy mien, adres, dátumov a chýb

Používané veľkokapacitné pamäťové médiá (papier, mikroformy, optické pamäte, atď.)

Patentové dokumenty sú prístupné v papierovej forme v knižnici ÚPV SR a sú dostupné aj v elektronickej forme na webovej stránke ÚPV SR ako aj na CD ROM-och ESPACE – PRECES. Ako index k týmto fulltextovým diskom slúži ESPACE-ACCESS PRECES s úplnými bibliografickými údajmi.

Spracovanie textu a automatizácia administratívnych prác

Spracovanie textu a automatizácia administratívnych prác je zabezpečená aplikáciami s databázou patentov a úžitkových vzorov.

Metódy použité pri tvorbe patentových informácií (tlač, zaznamenávanie, osvit tlačových materiálov, optické rozpoznávanie znakov (OCR) atď.).

Na spracovanie textu, sadzbu a tlač sa používa MS Office 2003, FineReader 9.0, Adobe Acrobat 8. Professional SK, Agfa FotoLook 3.6, Quark Xpress Passport 7.3, Corel Draw 11, Adobe Design Standard CS4.

SLEX99 – Lexikón slovenského jazyka obsahujúci tieto časti: Krátky slovník slovenského jazyka, Synonymický slovník slovenčiny, Pravidlá slovenského pravopisu.

Technika Desk-Top Publishing sa používa na spracovanie vstupných údajov a obrázkov pre vestník a prvé strany patentových spisov.

URL web stránok na hlavnej stránke úradu, ktoré poskytujú prístup k on-line publikáciám patentových dokumentov a vestníkov a ďalších primárnych a sekundárnych zdrojov patentových informácií, vrátane publikačných serverov a možnosti hromadného načítavania údajov z oblasti patentov.

@SKIPO - Electronic Slovak Industrial Property Office Portal

<http://www.upv.sk/eskipo.php?lang=sk&idd=99>

@SKIPO je integrovaný systém e-služieb, ktorý ponúka prístup k on-line databázam, on-line objednávkam a @podateľni. Úlohou tohto portálu je prehľadne a na jednom mieste ponúknuť verejnosti všetky elektronicke dostupné informácie ako aj dať možnosť verejnosti využiť elektronickú komunikáciu s úradom. Snahou úradu je poskytovať prostredníctvom tohto portálu čo najširšie spektrum informácií v elektronickej forme, ktoré úrad spravuje vo svojom vnútornom informačnom systéme ako aj sprístupňovať papierové dokumenty v elektronickej podobe. Všetky údaje z databáz sú ponúkané bezplatne.

On-line databázy

<http://www.upv.sk/eskipo.php?lang=sk&idd=2>

Úrad sprístupňuje prostredníctvom svojej stránky rôzne typy národných aj zahraničných databáz. Z národných sú to

- "Vybrané údaje z registrov ÚPV SR" (pozrite časť „Webregistre“ v kapitole VI), ktoré sprístupňujú verejnosti denne aktualizované informácie z registrov priemyselných práv vedených úradom <http://registre.indprop.gov.sk/registre/?lang=sk>,
- "Patentové dokumenty ÚPV SR" zahŕňajúce okrem základných bibliografických údajov aj úplné texty patentových spisov SK a CS, úžitkových vzorov a európskych patentov s určením pre SR <http://www.upv.sk/eskipo.php?lang=sk&idd=12>,
- "Systémy triedenia" zahŕňajúce doma a vo svete používané triedenia patentov, ochranných známok a dizajnov vrátane rôznych doplnujúcich informácií <http://www.upv.sk/eskipo.php?lang=sk&idd=13>

- "Vestník ÚPV SR" s možnosťou prezerania jednotlivých čísiel alebo vyhľadávanie v jednom, príp. vo všetkých číslach, <http://www.upv.sk/eskipo.php?lang=sk&idd=14>.

V časti "Zahraničné databázy" sa nachádzajú odkazy na najčastejšie využívané bezplatné zahraničné on-line databázy <http://www.upv.sk/eskipo.php?lang=sk&idd=19>.

On-line objednávky

<http://www.upv.sk/eskipo.php?lang=sk&idd=1>

Na tejto stránke úrad poskytuje možnosť elektronického vybavenia objednávok na vestník ÚPV SR, časopis Duševné vlastníctvo a E-zine, odborné publikácie ÚPV SR a ÚPV ČR, ročenky, patentové dokumenty a rešerše (pozrite časť "Produkty a služby" v kapitole VI).

III. Záležitosti týkajúce sa tvorby abstraktov, zatried'ovania, pretried'ovania a indexovania technických informácií, ktoré obsahujú patentové dokumenty:

Tvorba anotácií, kontrola, preklady:

Anotácie uvádzané na titulných stranách patentových dokumentov a ako súčasť oznámení vo vestníku sa kontrolujú a v prípade potreby upravujú úradnými expertmi pred publikáciou patentových prihlášok. Vo vestníku sa uvádzajú len v časti týkajúcej sa publikácií patentových prihlášok. Preklady anotácií patentov do anglického jazyka sa pravidelne zasielajú do EPIDOS® za účelom ich publikácie na CD-ROMe ESPACE®-PRECES a v databáze esp@cenet®.

Aktivity v oblasti zatried'ovania, predtied'ovania (ak sa vykonáva) a pretried'ovania; používaný systém triedenia, napr. MPT, ostatné systémy triedenia:

Patentové prihlášky boli zatried'ované, predtied'ované (t.j. predbežne zatriedené na úrovni podtriedy) a pretried'ované úradnými expertmi podľa základnej úrovne 8. vydania MPT v zmysle ustanovení WIPO štandardov ST.8 a 10/C týkajúcich sa štandardného zaznamenávania symbolov v strojom čitateľných záznamoch a spôsobu prezentácie prvkov bibliografických údajov. Zatried'ovanie prihlášok sa vykonáva pred zverejnením prihlášky, pričom spresnenie symbolu triedenia je možné vykonať v priebehu rešerše. Patentové prihlášky boli predtied'ované priradením symbolu podtriedy na účely pridelenia prihlášky príslušnému expertovi a na štatistické účely. Pretried'ovanie patentových dokumentov podľa aktuálne platnej verzie MPT sa vykonáva po vstupe novej verzie základnej úrovne MPT do platnosti.

Interný administratívny systém na účely spracovania patentových prihlášok bol prispôsobený novým podmienkam a črtám reformovaného MPT.

Pre potreby zatried'ovania patentových dokumentov publikovaných úradom sa do 31. decembra 2008 používala základná úroveň MPT-2006 a od 1. januára 2009 sa používa základná úroveň MPT-2009.

Indexovanie hybridnými systémami:

Z dôvodu akceptácie základnej úrovne reformovaného MPT úradom sa hybridné systémy MPT na účely indexovania technických informácií obsiahnutých v patentových dokumentoch nepoužívajú.

Spracovanie bibliografických údajov a úplných textov:

Za účelom kódovania bibliografických údajov vo všetkých relevantných výstupoch alebo záznamoch sa používajú ustanovenia WIPO štandardu ST.9. Všetky bibliografické údaje sa spracúvajú v

elektronickej databázovej forme. Úplne rešeršovateľné údaje sú prístupňované a aktualizované na internete denne.

Digitalizácia

V roku 2008 sa v rámci digitalizácie patentových dokumentov pravidelne do elektronickej podoby skenovali mesačné prírastky patentových dokumentov vydávaných úradom.

IV. Organizácia a udržiavanie rešeršných súborov informácií:

Budovanie súborov informácií:

Prieskumový súbor patentových dokumentov využívaný patentovými expertami a technickou verejnosťou tvoria dokumenty z 26 štátov, z EPO, WIPO a OAPI, úradné vestníky z 33 krajín vrátane organizácií EPO a WIPO a nepatentová literatúra (47 titulov technických periodík a 9049 titulov odborných monografií).

Aktualizácia:

Aktualizácia súborov sa vykonáva pravidelne vzhľadom na súčasné technické možnosti.

Uchovávanie, vrátane masových uchovávacích médií:

Úrad v súčasnosti získava patentovú dokumentáciu uloženú predovšetkým na elektronických nosičoch. Základňu patentového fondu tvorí zbierka uložená na tradičnom papierovom médiu (viac ako 10 mil. dokumentov). Pravidelný ročný prírastok optických diskov v roku 2008 dosiahol 837 kusov.

Dokumentácia z ostatných úradov, ktorá je udržiavaná a/alebo vzatá do úvahy ako časť prístupnej zbierky určenej na účely rešerší:

Ako základ zbierky na účely rešerší úrad vlastní v papierovej forme patentové dokumenty, ktoré sú súčasťou PCT minima dokumentácie. Zbierka je prístupná na účely rešerší v nasledovnom rozsahu:

-cca 1950-1992: najmä dokumentácia DD (od 1958), DE (od 1951), CH (od 1944), FR (od 1945), GB (od 1967), PL (od 1963), SU (od 1941), US (od 1960) a dokumentácia EPO (od 1978) a WIPO (od 1978)

-1919-súčasnosť: národná dokumentácia SK a CS

-1993-súčasnosť: dokumentácia CZ

Od roku 1993 úrad získava patentové dokumenty uložené na optických diskoch z týchto štátov: Belgicko, Bulharsko, Česko, Čína, Dánsko, Francúzsko, Holandsko, Japonsko, Kanada, Litva, Lotyšsko, Luxembursko, Maďarsko, Nemecko, Nórsko, Poľsko, Rakúsko, Rumunsko, Rusko, Slovinsko, Španielsko, Spojené štáty, Spojené kráľovstvo, Švajčiarsko, Taliansko, Ukrajina a z troch medzinárodných organizácií EPO, WIPO a OAPI.

Súčasťou zbierky na účely rešerší sú aj vestníky z oblasti patentov a úžitkových vzorov z nasledovných štátov a organizácií: AT, AU, BA, BG, BR, CH, CZ, DE, EE, EG, ES, FI, FR, GB, HR, HU, IT, KG, LT, LV, MD, MK, NO, PL, PT, RO, RU, SI, SM, UA, US, EPO a WIPO, ktoré úrad v roku 2008 získaval v rámci zmlúv o vzájomnej výmene patentovej literatúry.

V. Činnosti v oblasti počítačových alebo ostatných mechanizovaných rešeršných systémov:

Vnútropodnikové systémy (online/offline)

ÚPV SR prevádzkuje online databázu patentov, ktorá slúži pre potreby rešerší a tiež pre účely konania o patentových prihláškach a úžitkových vzoroch. V súčasnosti sú vybrané údaje prístupné verejnosti na internete.

Rešerše podľa bibliografických údajov možno vykonávať vo všetkých databázach používaných pre udelené patenty, zverejnené patentové prihlášky a zapísané úžitkové vzory.

Zoznam rešeršných diskov CD-ROM používaných systémom Ultramet 2000 v lokálnej CD-ROM sieti:

Elektronický vestník ÚPV SR

ESPACE – ACCESS EP – A

ESPACE – ACCESS EP – B

ESPACE – ACCESS – EPC (EUROPE)

ESPACE – PRECES

ESPACE – ACCESS – PRECES

ESPACE – ACCESS – RUSSIA

ESPACE – BULLETIN

PCT Gazette

PCT Impact

PAJ

ESPACE – LEGAL

IPC CLASS version 7 (MPT 7)

IPC CLASS version 2006 (MPT 8)

Prevodná tabuľka medzi Core Level MPT 8 a Advanced Level MPT 8

List of Blue Sheets Espace CD ROM

ECLA Classification in PDF format

právne a ekonomické informácie, encyklopédie a štatistiky

prekladové slovníky

Externé databázy

Rešerše poskytované službou STN on-line, prístup do EPOQUE (rešeršný databázový systém EPO), *DERWENT WORLD PATENTS INDEX® (DWPI) sprístupnená v rámci EPOQUE*, CAS, a pod.

Využitie internetovej databázy ESPACENET a iných voľne prístupných databáz národných úradov (napr. databáza českých patentov a úžitkových vzorov, *národná databáza USPTO a IPOUK*) a WIPO.

Administratívny systém riadenia (napr. register, právny stav, štatistika, administratívna podpora, atď.):

Úradný automatizovaný systém riadenia – softvér “INVENTIO” zahŕňa registre patentov, európskych patentov s určením pre SK, úžitkových vzorov a dodatkových ochranných osvedčení (údaje od r. 1993 – patenty, údaje od r. 1992 – úžitkové vzory, údaje od r. 2003 – európske patenty s určením pre SK, údaje od r. 2002 – dodatkové osvedčenia a údaje od r.1995 – PCT domáce).

Administratívny riadiaci systém je založený na prostredí Lotus Domino a Fabasoft eGov Suite.

Používané prostriedky (hardware, vrátane používaných typov terminálov a sietí a softvéru), používané nosiče dát

Používané prostriedky:

LAN sieť je vybudovaná na technológii Cisco, Fast ETHERNET 1000/100/10 Mbit/s, WINDOWS 2003 Server; MS SQL Server 2005; pracovné stanice PC Pentium, Windows XP, tenký klient WYSE VX0

*Linux Red Hat Enterprise 4.0,
Informix Dynamic Server 10,
Citrix MetaFrame Presentation Server 4.0,
Ultranet – Ultra Console 2000*

*SAN HP MSA 1500 CS,
HP Storage Works MSL 5026 series library, MSL 2024,
HP open view Storage Data Protector version A.06.00*

VI. Správa knižnice Úradu priemyselného vlastníctva a poskytovanie produktov patentových informácií a informačných služieb verejnosti (týkajúce sa možnosti, napr. vypožičania prihlášok, pomoci klientom pri prieskume, získavania úradných publikácií a výpisov z registrov)

Plánovanie, správa, automatizácia, bezpečnosť, budovanie:

Patentovú študovňu v minulom roku navštívilo celkovo **1 396** osôb, z toho **1 327** z radov verejnosti. Poskytnutých bolo **7 309** prezenčných výpožičiek a vyhotovených **25 100** fotokópií patentových dokumentov pre účely manuálnych a strojových rešerší ako aj kópií z odborných periodík, ostatnej pomocnej patentovej a nepatentovej literatúry. V oblasti rešeršných služieb bolo vykonaných celkovo **208** patentových, **2 431** známkových a **36** dizajnových rešerší na základe **1 043** písomne a **81** osobne uskutočnených zadaní.

Študovňa ÚPV SR a rešeršné pracovisko sú otvorené denne od 8,00 do 15,00 s výnimkou stredy (9,00-16,00).

Zhromažďovanie, akvizícia, spracovanie:

V priebehu roku 2008 bolo spracovaných **5 355** prírastkov patentových dokumentov v papierovej forme a **837** ks optických diskov s celými textami a bibliografickými informáciami patentových dokumentov. Celkový prírastok do fondu patentovej literatúry úradu bol **1 779 210** dokumentov, z toho **1 773 855** tvorili patentové dokumenty v elektronickej forme. Mesačne boli spracovávané prírastky vestníkov zo zahraničných úradov v počte **31** a ostatná patentová literatúra.

Patentová literatúra (vestníky, patentové dokumenty) sa získavala v rámci zmlúv o vzájomnej výmene patentových informácií medzi patentovými úradmi a nepatentová literatúra najmä kúpou, formou predplatného alebo darom.

Správa a uchovávanie fondov:

Na internetovej stránke úradu sa pravidelne aktualizoval zoznam kompletnej patentovej dokumentácie.

Fond nepatentovej literatúry určený pre interné potreby sa podľa knižníckych pravidiel spracovával, uchovával a sprístupňoval pracovníkom úradu cez interný databázový systém „Knižnica“.

Medziknižničné výpožičky, spoločné využívanie zdrojov, sieť patentových knižníc v krajine:

Strediská patentových informácií a kontaktné a informačné miesta úradu

Úrad od roku 2003 zriadil 10 kontaktných a informačných miest ÚPV SR, pričom štyri z nich sú aj strediskami patentových informácií. Nachádzajú sa v krajských, štátnych a regionálnych knižniciach ako aj v Slovenskej národnej knižnici v Martine a v Centre vedecko-technických informácií v

Bratislave. Zoznam stredísk patentových informácií a kontaktných a informačných miest ÚPV SR je zverejnený na stránke úradu <http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=10>

Úlohou stredísk patentových informácií je poskytovať používateľom komplexné knižnično-informačné služby v oblasti patentových a známkových informácií, rešeršné a metodické služby, poradenstvo pri vyhľadávaní informácií, vyhotovovanie kópií patentových dokumentov, tlač záznamov z elektronickej formy a pod. Každé stredisko patentových informácií plní zároveň úlohu kontaktného a informačného miesta úradu.

Úlohou kontaktných a informačných miest úradu je informovať záujemcov o ochrane výsledkov ich tvorivej činnosti, kde môžu požiadať o takúto ochranu, a najmä upovedomiť širokú verejnosť o existencii štátnej inštitúcie, ktorá zabezpečuje ochranu nehmotného majetku, priemyselného vlastníctva.

Na zabezpečenie činnosti stredísk a kontaktných a informačných miest úrad poskytoval knižniciam patentové spisy na papieri a optických diskoch (plnotextové CD-ROMy ESPACE PRECES aj z nich vybrané bibliografické údaje ESPACE ACCESS PRECES) ako aj oznámenia týkajúce sa jednotlivých druhov priemyselných práv v úradnom vestníku, všetky dostupné informačné materiály a zdroje informácií, úradom vydané publikácie, informačné letáky, dokumenty a tlačivá, potrebné na prihlasovanie predmetov priemyselného vlastníctva na ochranu, prístup do databáz úradu prostredníctvom internetu a pod.

V priebehu roka 2008 pokračovala spolupráca úradu s kontaktnými a informačnými miestami úradu v rámci siete PATLIB. Zamestnanci úradu vykonali v jednotlivých centrách konzultačno-metodické návštevy. Na základe dohôd o vzájomnej spolupráci boli strediskám zasielané informačné zdroje. Pracovníci centier sa zúčastnili na konferencii konanej pri príležitosti Svetového dňa duševného vlastníctva a dvojdnového seminára na tému elektronických služieb úradu. Okrem toho úrad zabezpečil možnosť zúčastniť sa a prezentovať ich činnosť na konferencii PATLIB 2008 vo Varšave.

Informačno-poradenské miesta úradu pre inovácie

Poslaním informačných a poradenských miest úradu pre inovácie - „innoinfo“ pôsobiacich v regiónoch Slovenska je zorientovať najmä malých a stredných podnikateľov v oblasti inovácií a priemyselno-právnej ochrany. „Innoinfo“ sú zriadené v podnikateľských inkubátoroch, regionálnych poradenských a informačných centrách, regionálnych komorách Slovenskej obchodnej a priemyselnej komory a univerzitách technického zamerania.

V septembri roku 2008 pribudlo do siete innoinfo BIC Bratislava, s.r.o (Business & Innovation Centre-Podnikateľské a inovačné centrum), prostredníctvom ktorého sa úrad dostal do slovenskej vetvy Európskej siete podnikov (Enterprise Europe Network). Nakoľko úrad koncom roku vypovedal dohodu o vzájomnej spolupráci jednému z partnerov počet innoinfo zostáva rovnaký ako v minulosti (13), pričom tri z nich pôsobia na univerzitách.

Informačné služby poskytované verejnosti (vrátane automatizovaných služieb a rešeršných súborov v knižniciach vzdialených od vášho Úradu a patentových informácií, ktoré poskytuje váš Úrad na World Wide Web):

Služby poskytované verejnosti:

- metodická a konzultačná pomoc poskytovaná v študovni ÚPV SR
- všeobecné informácie poskytované expertmi úradu
- prezenčné výpožičky patentovej dokumentácie, úradných vestníkov, odbornej literatúry, pomocnej patentovej literatúry

- a príručnej literatúry v študovni ÚPV SR
- medziknižničná výpožičná služba (regionálne knižnice)
- medzinárodná medziknižničná výpožičná služba
- predaj odborných monografií a periodických publikácií (“Duševné vlastníctvo”, “Vestník ÚPV SR” v papierovej forme) na objednávku alebo priamo v študovni ÚPV SR
- reprografické služby na objednávku alebo na požiadanie v študovni ÚPV SR
- zasielanie kópií patentových dokumentov na objednávku
- rešerše na stav techniky, na patentové rodiny alebo bibliografické údaje na objednávku s využitím možnosti objednávaní v písomnej alebo on-line podobe
- on-line rešerše v úradných databázach patentov a úžitkových vzorov, možnosť samostatného prístupu do databáz v študovni ÚPV SR
- monitoring patentových dokumentov - permanentné zasielanie patentovej dokumentácie z vybranej/ých oblastí techniky na objednávku
- poskytovanie údajov z registrov
- pracovné stanice CD-ROM sprístupnené v študovni ÚPV SR

Patentové informácie na webovej stránke

- všeobecné informácie
- informácie o aktivitách úradu (semináre, tréningové kurzy, atď.)
- inštrukcie úradu pre prihlasovateľov a tlačivá
- správne poplatky
- príslušné právne predpisy
- ročenky
- vybrané údaje z registrov
- úplné texty patentových spisov (zatiaľ od roku 1993)
- Vestník ÚPV SR
- objednávky na rešerše, patentové dokumenty, vestník úradu, odborné publikácie
- produkty a služby
- MPT (7.vydanie) s možnosťou vyhľadávania
- základná úroveň MPT-2006 vo formáte pdf
- patentové triedenia a súvisiace informácie
- výročné technické správy v oblasti patentových informácií (2002-2008)

Infocentrum

Pracovníci v rámci odbornej konzultačnej pomoci naďalej poskytujú verejnosti informácie z priemyselno-právnej oblasti platné nie len v Slovenskej republike ale aj v medzinárodnom kontexte osobne, telefonicky (+421 48 4300131), faxom a písomne na e-mailovej adrese infocentrum@indprop.gov.sk. Súčasťou infocentra je aj „helpdesk“ na informovanie o elektronickom online podávaní prihlášok.

Počet vybavených informácií v informačnom centre sa v roku 2008 mierne zvýšil. Vybavených bolo 4 397 žiadostí o informáciu, najmä formou telefonického kontaktu. Zo zahraničia bolo písomnou formou prijatých takmer 12% žiadostí o poskytnutie informácií najmä v súvislosti s možnosťou platenia poplatkov priamo zo zahraničia, registrácie alebo obnovy ochrannej známky zahraničných subjektov bez využitia služieb patentových zástupcov.

Na konci roku bol uvedený do testovacej prevádzky informačný systém Q-integra na účely prehľadnenia a zefektívnenia činnosti infocentra.

Pracovisko úradu v Bratislave

Pracovisko ÚPV SR, otvorené od roku 2004 v Bratislave aj v minulom roku poskytovalo informácie a konzultácie z oblasti priemyselno-právnej ochrany. Služby tohto pracoviska boli zamerané najmä na rešerše v oblasti ochranných známok, dizajnov a patentov. Súčasťou pracoviska je aj podateľňa a rokovacia miestnosť.

[URL web stránok na hlavnej stránke úradu, kde možno elektronicky podávať patentové prihlášky.](#)

Na elektronický server úradu je možné podávať európske patentové prihlášky, medzinárodné patentové prihlášky PCT ako aj národné patentové prihlášky a prihlášky úžitkových vzorov <http://www.upv.sk/eskipo.php?lang=sk&idd=15>. (Pozrite v časti "Médiom určené na podávanie prihlášok", kapitola VII vo výročnej technickej správe o patentoch za rok 2008.)

URL web stránok na hlavnej stránke úradu, ktoré poskytujú informácie týkajúce sa konania o prihláške ako sú: podanie prihlášky, zverejnenie prihlášky, úplný prieskum a konanie súvisiace s udelením patentu; konanie súvisiace s podaním odporu proti udeleniu patentu, rozkladu proti rozhodnutiu úradu; atď.:

Webregistre

<http://registre.indprop.gov.sk/registre/?lang=sk>

Úrad sprístupňuje na svojej stránke rôzne typy databáz. Medzi najviac využívané patria „Vybrané údaje z registrov“ alebo tiež nazývané „Webregistre“, ktoré poskytujú vybrané údaje z registrov patentov, úžitkových vzorov, európskych patentov, dodatkových ochranných osvedčení (Doo) vedených úradom s možnosťou jednoduchého a rozšíreného vyhľadávania alebo prezerania záznamov. Denne aktualizované údaje sa týkajú najmä patentových prihlášok, prihlášok úžitkových vzorov alebo žiadostí o udelenie Doo v konaní, všetkých podaných prihlášok alebo žiadostí a udelených patentov, udelených Doo a zapísaných úžitkových vzorov.

URL web stránok na hlavnej stránke úradu, ktoré poskytujú opis produktov a služieb poskytovaných úradom (napr. rešeršné služby v oblasti patentov, patentové databázy atď.) a informácie súvisiace s prístupom k produktom a službám a ich využívaním.

Produkty a služby

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=27>

Na tejto stránke úrad poskytuje prehľadné informácie o nasledujúcich **produktov** vydávaných úradom a ďalšie informácie súvisiace s prístupom k nim a s ich využívaním.

- vestník ÚPV SR
- patentové dokumenty
- časopis Duševné vlastníctvo
- publikácie ÚPV SR a ÚPV ČR
- E-zine ÚPV SR
- objednávkové formuláre on-line
- cenník produktov a služieb

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=28>

Táto stránka úradu obsahuje základné informácie o nasledujúcich informačných **službách** poskytovaných úradom vrátane kontaktných údajov a spôsobe využitia danej služby.

- prehľad patentového fondu
- študovňa patentovej literatúry
- patentové databázy, informácie a rešerše
- monitoring patentových dokumentov
- objednávky patentových dokumentov a odborných publikácií
- objednávkové formuláre on-line
- cenník produktov a služieb

Prehľad poskytovaných služieb, pozrite časť „ Služby poskytované verejnosti“, kap.VI.

VII. Záležitosti týkajúce sa vzájomnej výmeny patentovej dokumentácie a informácií:

Medzinárodná alebo regionálna spolupráca v oblasti výmeny strojom čitateľných informácií, napr. bibliografické údaje, anotácie a/alebo plno-textové informácie:

Regionálna spolupráca

V roku 2008 úrad pokračoval v spolupráci na spoločnom projekte ESPACE PRECES (CD-ROM obsahuje patentové spisy BG, CZ, HU, LT, LV, PL, RO a SK).

Medzinárodná spolupráca

Úrad zasielal bibliografické údaje a abstrakty publikovaných patentových prihlášok a patentových spisov do databázy EPIDOS v elektronickej forme. V roku 2008 pokračovala výmena patentovej dokumentácie a úradných vestníkov so zahraničnými patentovými úradmi a medzinárodnými organizáciami, vrátane EPO a WIPO.

Médium používané na výmenu prioritných dokumentov:

Úrad poskytuje na požiadanie prihlasovateľom prioritné dokumenty v papierovej forme.

Médium určené na podávanie prihlášok:

Patentové prihlášky a prihlášky úžitkových vzorov sa na ÚPV SR podávajú v papierovej forme, faxom a v elektronickej forme. Posledné dve je nutné v stanovenej lehote doplniť originálnym podaním v papierovej forme.

V súčasnosti úrad prijíma online okrem európskych patentových prihlášok, Euro-PCT prihlášok a medzinárodných PCT prihlášok aj národné patentové prihlášky a prihlášky úžitkových vzorov.

Celkovo bolo v roku 2008 prijatých a spracovaných 144 prihlášok. Pri medzinárodných podaniach to predstavovalo 66% podiel v porovnaní s papierovými podaniami a pri národných podaniach 22% podiel. Počet elektronicke podaných prihlášok má neustále narastajúci trend, ktorý odzrkadľuje väčší záujem o tento spôsob komunikácie s úradom. V budúcnosti úrad umožní elektronické podávanie aj dokumentov súvisiacich s konaním o národných patentových prihláškach a prihláškach úžitkových vzorov a podaniach žiadostí o preklady európskych patentových spisov a neskôr aj prihláškach ochranných známok a dizajnov.

Uplatnenie „Rozhodnutia o zásadách, týkajúcich sa prechodu na elektronické dátové nosiče v oblasti výmeny patentových dokumentov“ (prosím uveďte súčasný stav prechodu vášho Úradu na elektronické dátové nosiče v oblasti výmeny patentových dokumentov).

ÚPV SR úplne akceptoval prechod na elektronické nosiče údajov. Výmena patentovej dokumentácie v tradičnej papierovej forme skončila koncom roku 2000. Začiatkom roku 2001 úrad začal realizovať výmenu len prostredníctvom elektronických médií.

VIII. Ostatné dôležité skutočnosti, týkajúce sa vzdelávania, kurzov a propagácie, používanie patentových informácií, vrátane technickej pomoci rozvojovým krajinám (prosím uveďte URL web stránok na hlavnej stránke úradu kdekoľvek je to vhodné):

Tréningové kurzy pre domácich a zahraničných účastníkov, využívanie audiovizuálnych prostriedkov

Kurz Duševné vlastníctvo

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=31>

ÚPV SR je od roku 2000 akreditovanou vzdelávacou inštitúciou pre kurz duševného vlastníctva. Lektormi sú vysokoškolskí pedagógovia, odborní pracovníci z praxe a pracovníci ÚPV SR, ktorí sú špecialistami vo svojom odbore. Celkový rozsah kurzu je 342 hodín, z toho 227 hodín prednášok a zvyšok tvoria praktické cvičenia, tréningy.

Kurz duševného vlastníctva pozostáva zo štyroch samostatných modulov:

modul A - Základy práva duševného vlastníctva a autorské právo;

modul B - Tvorivosť - jej manažovanie, marketing a ekonomika;

modul C - Informácie v oblasti duševného vlastníctva;

modul D - Právo priemyselného vlastníctva.

V školskom roku 2007/2008 záverečnými skúškami a obhajobami záverečných prác ukončilo štúdium 11 frekventantov.

Podporné aktivity (semináre, výstavy, návštevy, inzercia, atď.)

Konferencia Duševné vlastníctvo na Slovensku VIII.

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=31>

28. apríla 2008 sa konala v ÚPV SR konferencia Duševné vlastníctvo na Slovensku VIII., ktorej ústrednou témou boli úžitkové vzory, pretože 1. apríla 2008 nadobudol účinnosť nový zákon o úžitkových vzoroch. 28. apríl 2008 bol v úrade aj Dňom otvorených dverí, a to pre všetkých, ktorí sa chceli bližšie oboznámiť s problematikou duševného vlastníctva.

Semináre a prednášky

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=31>

Úrad priemyselného vlastníctva SR v spolupráci s Patentovým a známkovým úradom Spojených štátov amerických (USPTO) a Úradom duševného vlastníctva Veľkej Británie (UK-IPO) organizoval v novembri 2008 v Bratislave odborný seminár Vymožitelnosť práv duševného vlastníctva z pohľadu polície a prokuratúry pre zástupcov policajného zboru a prokuratúry. Významným odborným podujatím uskutočneným v máji 2008 bol medzinárodný seminár o aktuálnom vývoji v Madridskom systéme určený pre odbornú slovenskú verejnosť, ktorý úrad organizoval v spolupráci s WIPO.

V rámci Európskeho týždňa vedy a techniky organizoval úrad 25. – 26. novembra 2008 stretnutie používateľov elektronických služieb. Začiatočníci i pokročilí mali možnosť dozvedieť sa zaujímavé informácie aj od zástupcov EPÚ.

Výstavy

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=30&idd2=3006>

28. apríla 2008 sa konala v reprezentačných priestoroch úradu vernisáž výstavy Vývoj dizajnu na Slovensku na ukážke drevených hračiek.

V roku 2008 sa ÚPV SR v pozícii vystavovateľa predstavil na 29. medzinárodnom veľtrhu stavebníctva CONECO v Bratislava a 14. medzinárodnom strojárskom veľtrhu v Nitre.

Úrad ďalej organizoval 22. – 24. apríla 2008 5. národnú kontraktnú výstavu vynálezov a technických noviniek UmInEx v Banskej Bystrici súbežne s medzinárodným veľtrhom stavebníctva FOR ARCH SLOVAKIA.

ÚPV SR mal zastúpenie aj na 60. medzinárodnej výstave nápadov, vynálezov a inovácií IENA 2008 v nemeckom Norimbergu.

IX. Ďalšie všeobecné informácie týkajúce sa úradu sprístupnené na internete:

URL web stránok na hlavnej stránke úradu, ktoré poskytujú:

Informácie z oblasti legislatívy týkajúcej sa patentov:

- platné právne predpisy

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=21>

- súvisiace právne predpisy

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=22>

- medzinárodné dohody

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=24>

- právne prepisy EÚ

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=25>

Výročné správy úradu

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=9&idd2=92>

Novinky týkajúce sa patentov

<http://www.upv.sk/>.

Ďalšie informácie týkajúce sa tém uvedených v obsahu VTS:

Priemyselné práva

<http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=2>

Stránka obsahuje základné informácie, ktoré prihlasovateľ použije pri podaní prihlášky predmetu priemyselného vlastníctva. Sú to najmä: tlačivá prihlášok, právne predpisy, inštrukcie a informácie pre

prihlasovateľa, správne poplatky, metodika konania, kontakt na odbornú pomoc a pod. týkajúce sa predmetov priemyselného vlastníctva, ktoré sú v kompetencii ÚPV SR:

Patenty <http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=14>

Doo <http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=20>

Úžitkové vzory <http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=15>

Dizajny <http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=16>

Topografie <http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=17>

Ochranné známky <http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=18>

Označenia pôvodu a zemepisného označenia <http://www.upv.sk/index2.php?lang=sk&idd=19>

X. Ďalšie podstatné skutočnosti:

Dňa 31. augusta 2009 bola zverejnená nová oficiálna webová stránka úradu . Nakoľko pôvodné stránky úradu sú dočasne sprístupnené, Výročná technická správa obsahuje staré URL adresy. V súčasnosti prebieha aktualizácia informácií len na novej oficiálnej stránke úradu na adrese www.indprop.gov.sk alebo www.upv.sk. Pôvodné stránky úradu boli aktualizované do 30. augusta 2009.