

**VÝROČNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA
ÚRADU PRIEMYSELNÉHO VLASTNÍCTVA SLOVENSKEJ REPUBLIKY
PATENTY A ÚŽITKOVÉ VZORY**

2013

1. CELKOVÝ PREHĽAD POSLEDNÉHO VÝVOJA AKTIVÍT V OBLASTI PATENTOVÝCH INFORMÁCIÍ VYKONÁVANÝCH ÚRADOM

(a) Prehľad základnej politiky a plánov zameraných na vývoj aktivít v oblasti patentových informácií a očakávaný časový rozvrh ich realizácie

V roku 2013 bola prijatá stratégia činností v úrade do roku 2016, ktorá obsahuje o. i. aktivity v oblasti patentových informácií:

- *Pripraviť návrh koncepcie rozvoja informačných služieb úradu na roky 2014-2016 v súlade so strategickým plánom úradu,*
- *Identifikovať štandardy WIPO spojené so službami verejnosti a poskytovaním údajov, ktoré nie sú alebo sú len čiastočne implementované v úrade a pripraviť návrh ich implementácie spolu s publikáciou ich obsahu v slovenskom jazyku pre verejnosť,*
- *Pripraviť návrh na zavedenie nových štandardizovaných postupov a výstupov úradu týkajúcich sa poskytovaných služieb,*
- *Pripraviť návrh na zavedenie nových a úpravu existujúcich služieb úradu verejnosti*
- *Implementovať nový komplexný balík služieb verejnosti spolu s príslušnými informačnými materiálmi a dokumentáciou*

Vyhodnotenie obdobia 2013-2016 v oblasti informačných služieb a správa o ich stave a perspektívach je plánovaná na koniec roku 2016.

(b) Krátky popis nových projektov, ktoré boli spustené alebo v ktorých sa pokračuje v tomto roku v kontexte vyššie uvedenej politiky a plánov: ciele, partneri, úlohy

ÚPV SR sa v roku 2013 zapojil do projektov Úradu pre harmonizáciu vnútorného trhu (OHIM) na podporu vymožitelnosti práv duševného vlastníctva, ktorých cieľom je vytvorenie elektronického nástroja, prostredníctvom ktorého bude možná výmena dát medzi Európskou komisiou, OHIM-om, orgánmi vykonávajúcimi praktickú vymožitelnosť práv duševného vlastníctva a ostatnými zainteresovanými stranami.

Spolupracoval s Európskym patentovým úradom (EPO) najmä na projektoch realizovaných v rámci Plánu spolupráce na roky 2012 až 2015. Na základe dohody medzi EPÚ a spoločnosťou Google pokračoval vývoj služby Patent Translate – bezplatná služba strojového prekladu patentov. Do konca roka 2013 bolo do strojového prekladača zahrnutých všetkých 28 jazykov z 38 členských štátov EPO. Sprístupnená je aj možnosť prekladov z angličtiny do slovenčiny a naopak. Výsledky zatiaľ nedosahujú potrebnú kvalitu a spolupráca ÚPV SR s EPÚ na tomto jazykovom páre naďalej pokračuje. Služba strojového prekladu je prístupná v online patentovej databáze EPÚ Espacenet a European Publication Server.

Pokračovala spolupráca úradu na spoločnom projekte Federatívneho európskeho patentového registra s cieľom zlepšenia prístupu k informáciám o právnom stave európskych patentov. Slovensko

sa zaradilo medzi členské štáty, ktorých národné registre sa sprístupnili prostredníctvom „deep linkings“ priamo z prostredia Európskeho patentového registra.

V spolupráci s externou firmou úrad začal pracovať na projekte Elektronické služby ÚPV SR, ktorého cieľom je okrem iného aj príprava nových moderných webových registrov úradu.

- (c) Hlavné oblasti aktivít týkajúcich sa patentových informácií a súvisiacich praktík v oblasti informačných a komunikačných technológií (z angl. information and communication technologies (ICT)), ktoré boli v minulom roku v centre pozornosti

Plány v oblasti patentových informácií sa týkajú

- *implementácie nového systému sprístupňovania údajov z registrov úradu na internete (Webregistre II) s prepojením na európske a medzinárodné systémy (EPO Register, PatentScope, Espacenet, atď.) a*
- *sprevádzkovania systému Publikačný server s potenciálom náhrady patentových dokumentov vydávaných v papierovej forme elektronickou formou*

s plánovanou realizáciou v rokoch 2014 až 2015 a s uvedením do prevádzky v roku 2015.

- (d) Štatistika: zmeny z hľadiska podávania prihlášok a udeľovania ochrany v porovnaní s predchádzajúcim rokom; trendy alebo oblasti, v ktorých boli zaznamenané prudké zmeny

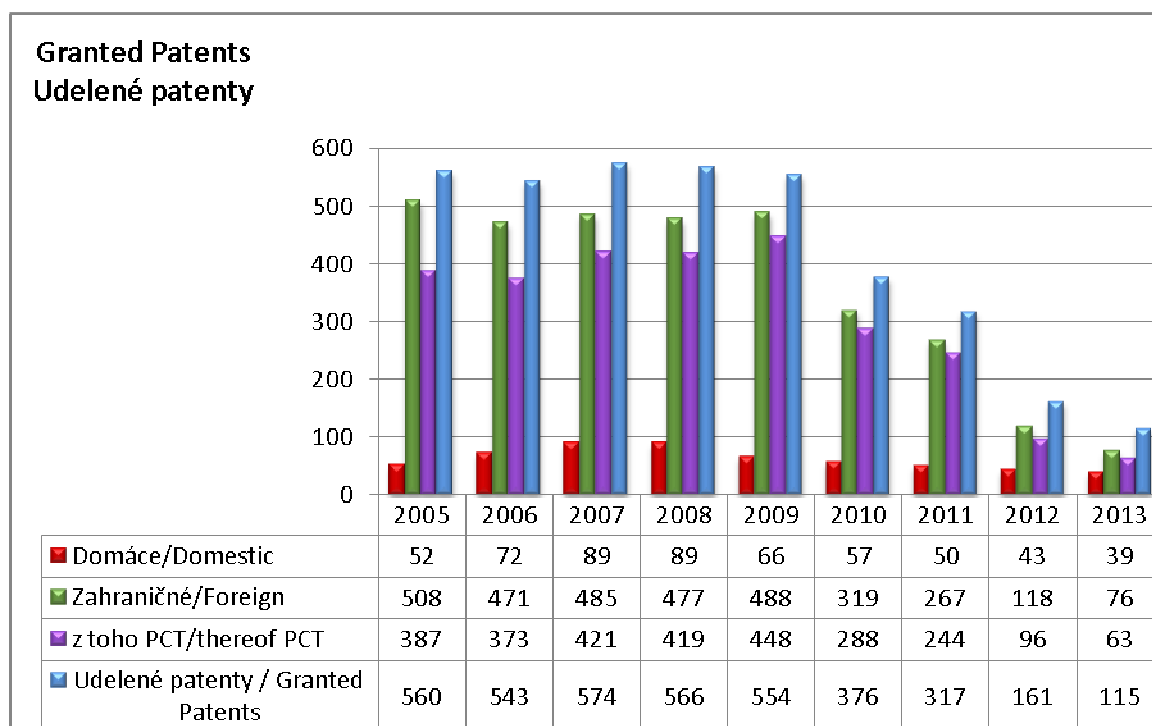
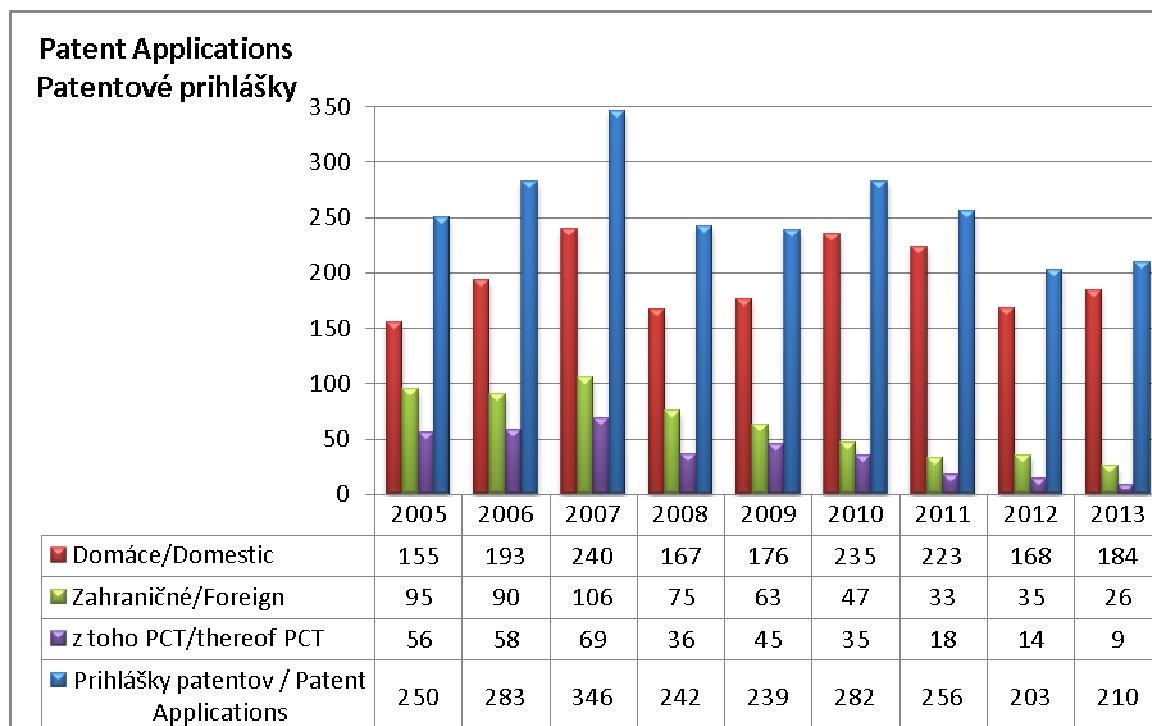
V roku 2013 bolo podaných na ÚPV SR 210 patentových prihlášok, čo je o 3,4 % viac ako v predchádzajúcom roku. PCT prihlášky tvoria 4,3 % (9 prihlášok) zo všetkých podaných prihlášok.

Počet prihlášok podaných domácimi prihlasovateľmi (184) sa zvýšil o 9,5 %, a pri zahraničných prihlasovateľoch (26) bol zaznamenaný 25,7 % pokles. Najväčší podiel z celkového počtu 26 zahraničných patentových prihlášok tvoria prihlášky z Českej republiky (14), Taiwanu (4) a z Nemecka (2).

Počet udelených patentov v roku 2013 je 115, čo je pokles o 28,6 % oproti predchádzajúcemu roku.

V období od 1. 1. 2013 do 31. 12. 2013 bolo podaných 44 žiadostí o udelenie dodatkového ochranného osvedčenia. Všetky boli podané zahraničnými prihlasovateľmi, najviac z USA – 19 a z Nemecka – 6 prihlášok. Udelených bolo 19 dodatkových ochranných osvedčení.

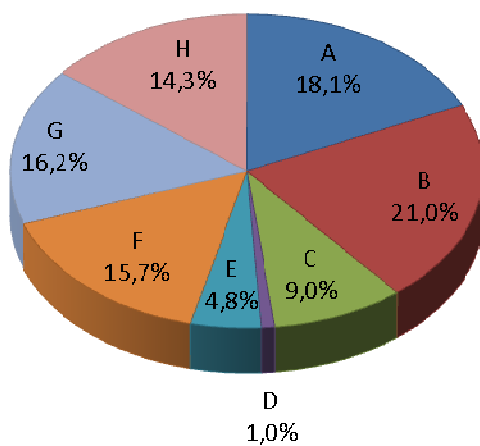
Na porovnanie uvádzame štatistické údaje o podaných patentových prihláškach a o udelených patentoch v rokoch 2005 až 2013:



Najväčší podiel na celkovom počte prihlášok tvoria prihlášky z oblastí: Elektrotechnika (10,48 %), Doprava, doprava materiálov a skladovanie (9,52 %), Hodinárstvo, regulácia, kontrolné a signalizačné zariadenia (9,05%), Motory a čerpadlá (7,62 %).

Patent applications filed in 2013 according to the IPC

Patentové prihlášky podané v roku 2013 podľa medzinárodného patentového triedenia

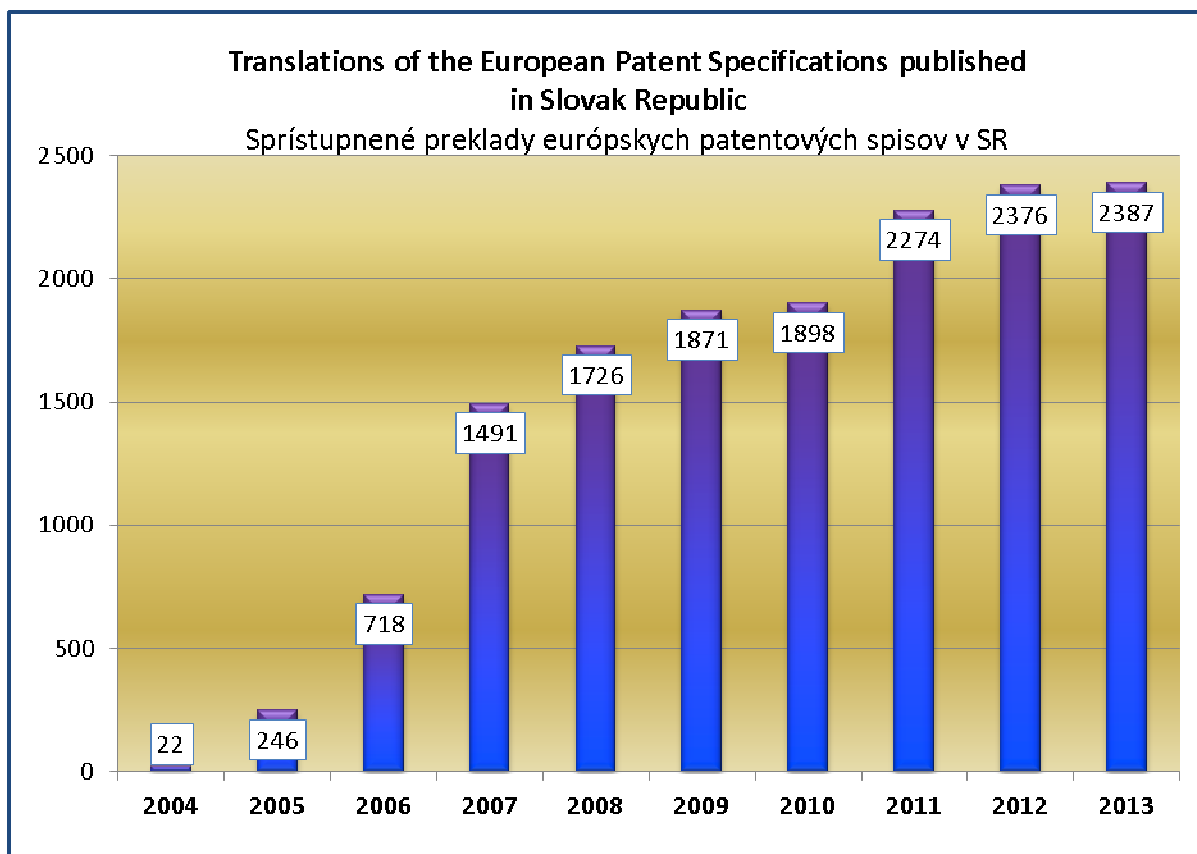


V patentovom registri ÚPV SR bolo k 31. decembru 2013 zapísaných 14 218 platných patentov, z nich 2755 bolo udelených národnou cestou.

Európske patenty

V roku 2013 boli podané na ÚPV SR 2 európske patentové prihlášky a sprístupnených bolo 2 387 prekladov európskych patentových spisov.

Európskych patentov s určením pre SR sme k 31. decembru 2013 registrovali 11 463.

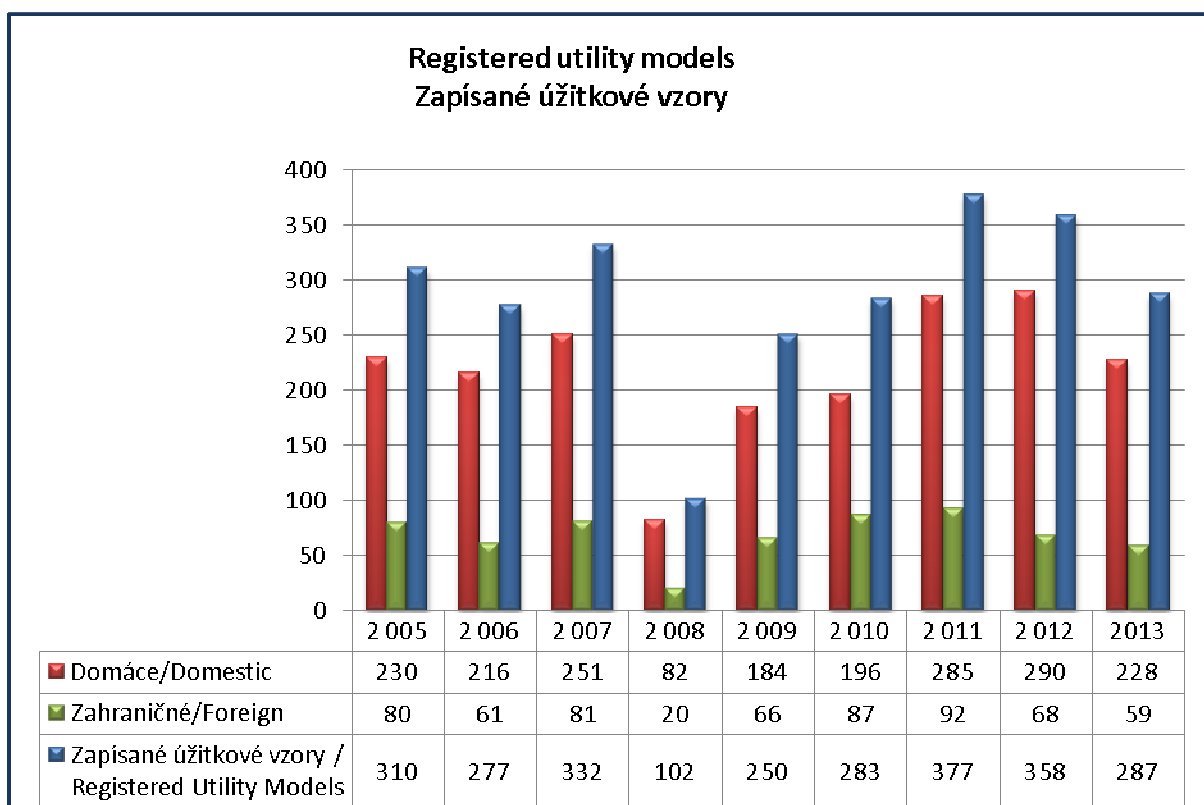
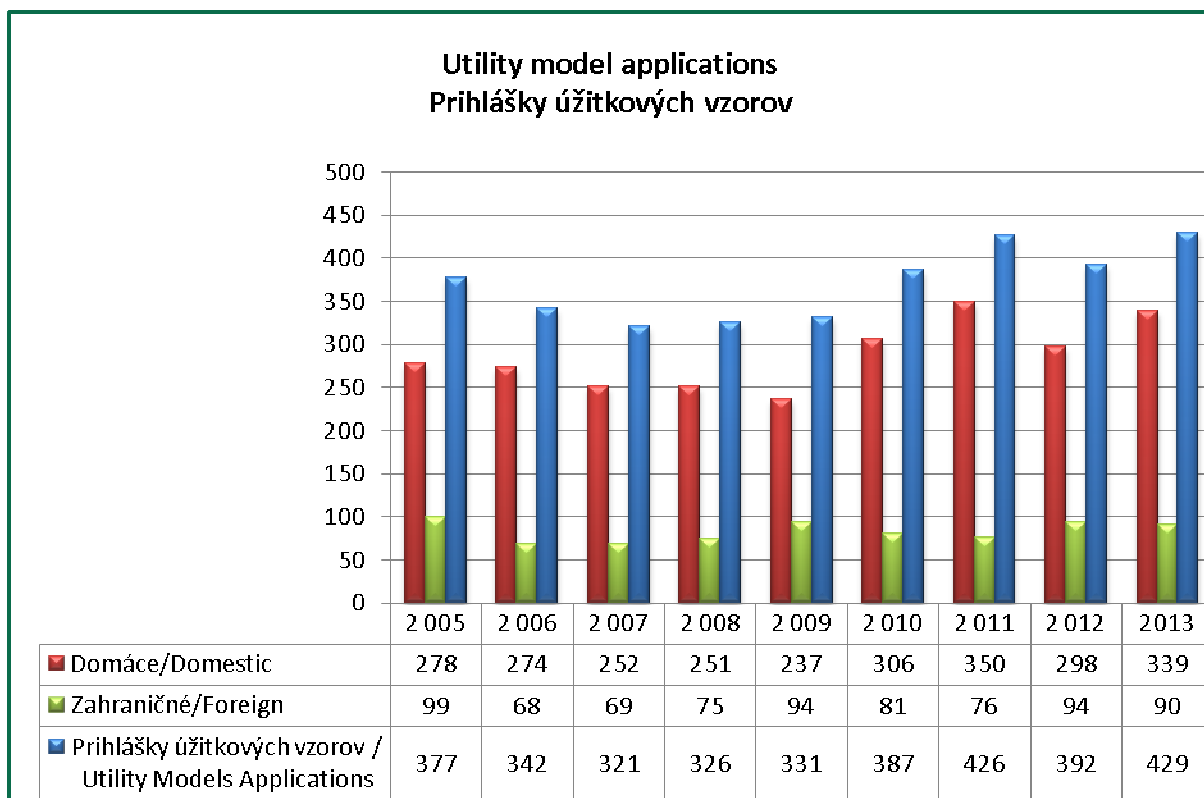


Úžitkové vzory

V roku 2013 bolo prijatých na ÚPV SR 429 prihlášok úžitkových vzorov. Tento počet je vyšší o 9,4 % oproti predchádzajúcemu roku. Počet prihlášok podaných slovenskými prihlasovateľmi stúpol o 13,8 % (339). Podiel domácich prihlasovateľov tvorí 79,0 % z celkového počtu 429 podaných prihlášok.

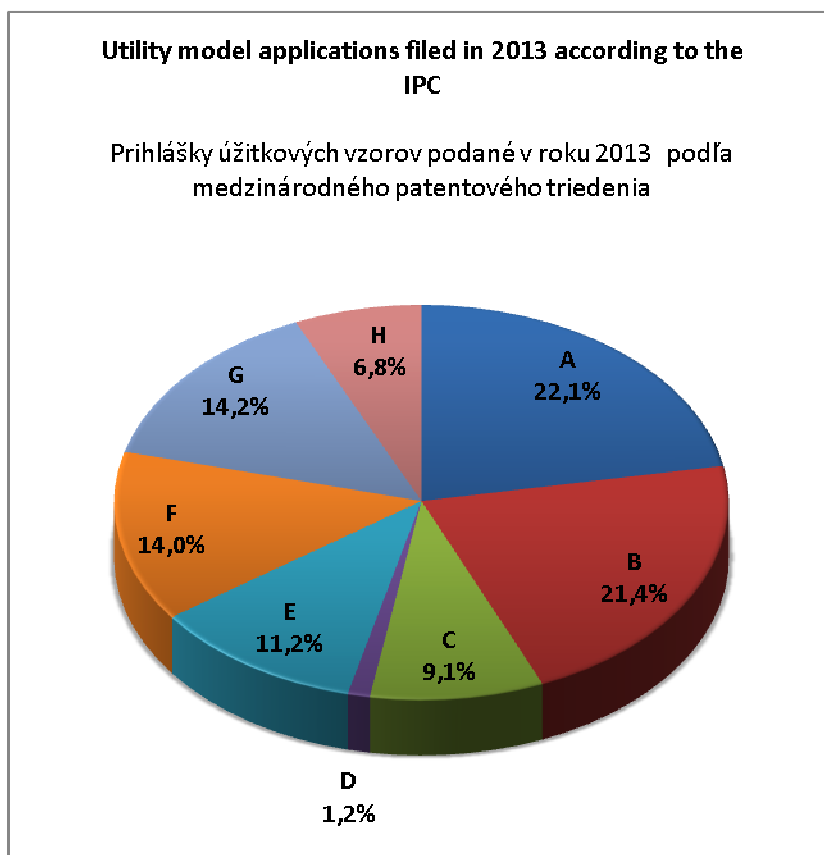
Pokles o 19,8 % bol zaznamenaný v počte zapísaných úžitkových vzorov (287).

Na porovnanie uvádzame štatistické údaje o podaných prihláškach úžitkových vzorov a zapísaných úžitkových vzoroch v rokoch 2005 až 2013:



K 31. decembru 2013 bolo v SR platných 1 682 úžitkových vzorov.

Najviac zapísaných úžitkových vzorov je z oblastí: Stavby (10,72 %), Doprava, doprava materiálov a skladovanie (10,72 %), Hodinárstvo, regulácia, kontrolné a signalizačné zariadenia (7,46 %), Elektrotechnika (6,99 %).



(e) Iné záležitosti a užitočné linky (adresy URL): výročná správa úradu, novinky, štatistika atď.

Ročenky ÚPV SR:

<http://www.upv.sk/?vyrocne-spravy>

<http://www.upv.sk/?annual-reports>

Výročné technické správy pre WIPO:

<http://www.upv.sk/?vyrocne-technicke-spravy>

<http://www.wipo.int/cws/en/atrs/>

Novinky týkajúce sa patentov, úžitkových vzorov a dodatkových ochranných osvedčení

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

Užitočné linky

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

<http://www.upv.sk/?dalsie-uzitocne-linky>

Časopis Duševné vlastníctvo

<http://www.upv.sk/?dusevne-vlastnictvo>

Publikácie ÚPV SR a ÚPV ČR

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

E-zine ÚPV SR

<http://www.upv.sk/?e-zine-upv-sr>

2. SLUŽBY A AKTIVITY TÝKAJÚCE SA PATENTOVÝCH INFORMÁCIÍ VYKONÁVANÉ ÚRADOM

- (a) Informácie a podpora poskytované prihlasovateľom týkajúce sa podania na papieri a/alebo elektronického podania (inštrukcie, semináre atď.) – adresy URL

Základné informácie, ktoré prihlasovateľ využije pri podaní prihlášky predmetu priemyselného vlastníctva sú dostupné na hlavnej stránke úradu <http://www.upv.sk/>. Sú to najmä: tlačivá prihlášok jednotlivých predmetov priemyselného vlastníctva, legislatíva, inštrukcie a informácie pre prihlasovateľa, správne poplatky, metodika konania, kontakt na odbornú pomoc a pod. a ďalšie relevantné informácie týkajúce sa predmetov priemyselného vlastníctva, ktoré sú v kompetencii ÚPV SR:

Patenty <http://www.upv.sk/?patenty>

Čo je patent

<http://www.upv.sk/?co-a-ako-patentovat>

Informácia pre prihlasovateľa

<http://www.upv.sk/?informacia-pre-prihlasovateľa-patentu>

Právne predpisy

<http://www.upv.sk/?patenty-pravne-predpisy>

Inštrukcia ÚPV SR

<http://www.upv.sk/?instrukcia-upv-sr>

Metodika konania

<http://www.upv.sk/?patenty-metodika-konania>

Správne poplatky

<http://www.upv.sk/?patenty-spravne-poplatky>

Udržiavacie poplatky

<http://www.upv.sk/?patenty-sadzobnik-udrziavacich-poplatkov>

Prihlasovanie do zahraničia

<http://www.upv.sk/?patenty-prihlasovanie-do-zahranicia>

Poplatky PCT

<http://www.upv.sk/?poplatky-pct>

Ponuky licencií

<http://www.upv.sk/?patenty-ponuky-licencii>

Patentové triedenie

<http://ipc.indprop.gov.sk/ipcpub/#refresh=page&lang=sk&menulang=SK&indexes=yes>

Databáza s údajmi z registra

<http://registre.indprop.gov.sk/registre/searchForm.do?lang=sk®ister=p>

Dokumenty na prevzatie

<http://www.upv.sk/?patenty-dokumenty-na-prevzatie>

Kontakty

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

Úžitkové vzory <http://www.upv.sk/?uzitkove-vzory>

Čo je to úžitkový vzor

<http://www.upv.sk/?co-je-to-uzitkovy-vzor>

Informácia pre prihlasovateľa

<http://www.upv.sk/?informacia-pre-prihlasovateľa-uzitkoveho-vzoru>

Právne predpisy

<http://www.upv.sk/?uzitkove-vzory-pravne-predpisy>

Inštrukcia ÚPV SR

<http://www.upv.sk/?instrukcia-upv-sr-ktorou-sa-upravuje-jednotna-forma-prihlasky-uzitkoveho-vzoru>

Metodika konania

<http://www.upv.sk/?uzitkove-vzory-metodika-konania>

Správne poplatky

<http://www.upv.sk/?uzitkove-vzory-spravne-poplatky>

Prihlasovanie do zahraničia

<http://www.upv.sk/?uzitkove-vzory-prihlasovanie-do-zahranicia>

Poplatky PCT

<http://www.upv.sk/?uzitkove-vzory-poplatky-pct>

Dokumenty na prevzatie

<http://www.upv.sk/?uzitkove-vzory-dokumenty-na-prevzatie>

Databáza s údajmi z registra

<http://registre.indprop.gov.sk/registre/searchForm.do?lang=sk®ister=uv>

Patentové triedenie

<http://ipc.indprop.gov.sk/ipcpub/#refresh=page&lang=sk&menulang=SK&indexes=yes>

Kontakty

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

Dodatkové ochranné osvedčenia <http://www.upv.sk/?dodatkove-ochranne-osvedcenia>

Čo je dodatkové ochranné osvedčenie

<http://www.upv.sk/?co-je-dodatkove-ochranne-osvedcenie>

Informácia pre žiadateľa

<http://www.upv.sk/?informacia-pre-ziadateľa>

Právne predpisy

<http://www.upv.sk/?dodatkově-ochranně-osvedceniã-prãvně-predpisy>

Metodika konania

<http://www.upv.sk/?dodatkově-ochranně-osvedceniã-metodika-konania>

Správne poplatky

<http://www.upv.sk/?dodatkově-ochranně-osvedceniã-spravne-poplatky>

Udržiavacie poplatky

<http://www.upv.sk/?dodatkově-ochranně-osvedceniã-sadzobnik-udrziavacich-poplatkov>

Prihlasovanie do zahraničia

<http://www.upv.sk/?dodatkově-ochranně-osvedceniã-prihlasovanie-do-zahranicia>

Dokumenty na prevzatie

<http://www.upv.sk/?dodatkově-ochranně-osvedceniã-dokumenty-na-prevzatie>

Databáza s údajmi z registra

<http://registre.indprop.gov.sk/registre/searchForm.do?lang=sk®ister=do>

Kontakty

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

Informácie týkajúce sa možnosti elektronického podávania sú zverejnené na webovom sídle úradu na adrese <http://www.upv.sk/?elektronicke-podavanie-vseobecne>.

V minulosti úrad implementoval v spolupráci s Európskym patentovým úradom systém EPTOS, ktorý umožňuje podať na úrad:

- európske patentové prihlášky*
- medzinárodné prihlášky podľa zmluvy o patentovej spolupráci (PCT)*
- národné patentové prihlášky*
- národné prihlášky úžitkových vzorov*
- žiadosti o udelenie dodatkových ochranných osvedčení*
- preklady patentových nárokov zverejnených európskych patentových prihlášok s určením pre Slovenskú republiku do slovenského jazyka*
- preklady európskych patentových spisov s určením pre Slovenskú republiku do slovenského jazyka*
- následne podané dokumenty k:
 - národným patentovým prihláškam*
 - národným prihláškam úžitkových vzorov*
 - prekladom patentových nárokov zverejnených európskych patentových prihlášok do slovenského jazyka*
 - prekladom európskych patentových spisov do slovenského jazyka**

K tejto službe poskytuje úrad „helpdesk“ <http://www.upv.sk/?uzivatelsky-servis-a-helpdesk>, kde je možné získať informácie a taktiež riešiť prípadné problémy. V rámci poskytovania helpdesku úrad pripravuje a zverejňuje pre používateľov manuály na najčastejšie otázky, ktoré sú dostupné na adrese <http://www.upv.sk/?elektronicke-podavanie-prihlasok-faq>.

V roku 2013 úrad rozšíril možnosti podávania prostredníctvom elektronických prostriedkov podpísaných elektronickým podpisom o podávanie žiadostí o udelenie dodatkových ochranných osvedčení. V porovnaní s minulým rokom došlo pri národných prihláškach k nárastu elektronicky

podaných prihlášok o viac ako 10 % a pri európskych patentových prihláškach a medzinárodných prihláškach podľa Zmluvy o patentovej spolupráci k nárastu o viac ako 5 %. Čo sa týka prekladov európskeho patentového spisu s určením pre Slovenskú republiku, v porovnaní s rokom 2012 stúpol ich počet o viac ako 6 %. Počet následných dokumentov k patentovým prihláškam, prihláškam úžitkových vzorov a k prekladom európskych patentových spisov s určením pre Slovenskú republiku taktiež stúpol o viac ako 36 %.

(b) Dostupnosť dokumentácie k prihláške (spis prihlášky) v elektronickej forme

Úrad vedie spis prihlášky len v papierovej forme.

(c) Aktivity v oblasti zatried'ovania¹, predtried'ovania² (ak sa vykonáva), pretried'ovania³; používaný systém triedenia (napr. MPT), záležitosti týkajúce sa indexovania patentových informácií

Patentové prihlášky a prihlášky úžitkových vzorov boli zatried'ované, predtried'ované (t.j. predbežne zatriedené na úrovni podtriedy) a pretried'ované úradnými expertmi podľa vydania MPT 2013.01 v zmysle ustanovení štandardov WIPO 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 predtried'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 MPT do platnosti.

Pre potreby zatried'ovania patentových dokumentov publikovaných úradom sa do 31. decembra 2013 používalo vydanie MPT 2013.01.

V rámci spolupráce s WIPO boli implementované softvérové nástroje IPCPUBPREP a IPCA6TRANS na účely prevádzkovania slovenskej verzie MPT v štandardizovanej elektronickej forme na internete. Nástroje zjednodušujú prípravu slovenského prekladu vydaní MPT, ktoré sú po zmenách v tomto systéme s účinnosťou od roku 2011 vydávané v ročných periódach. Vydania MPT v slovenskom jazyku v elektronickej forme sa sprístupňujú verejnosti a zamestnancom úradu na stránke <http://mpt.upv.sk>, resp. <http://ipc.indprop.gov.sk>.

Digitalizácia a indexovanie

V roku 2013 sa v rámci digitalizácie patentových dokumentov pravidelne do elektronickej podoby skenovali a indexovali mesačné prírastky patentových dokumentov (patentové prihlášky, patentové spisy, prihlášky úžitkových vzorov a úžitkové vzory) vydávaných úradom, opravných dokumentov k príslušným patentovým dokumentom vydávaných úradom, vrátane prekladov patentových nárokov európskych patentových prihlášok a prekladov európskych patentových spisov s určením pre SR a pokračovalo sa v mesačnej produkcii Vestníka ÚPV SR na CD ROM.

¹ Zatried'ovanie je priradenie jedného alebo viacerých symbolov triedenia (napr. symbolov MPT) patentovej prihláške.

² Predtried'ovanie je priradenie vstupných symbolov MPT (napr. trieda alebo podtrieda MPT alebo administratívny útvar, ktorému bude prihláška pridelená) patentovej prihláške, použitím ľudských alebo automatizovaných prostriedkov na interné administratívne účely.

³ Pretried'ovanie je opakované posúdenie a obvykle nahradenie jedného alebo viacerých pôvodne pridelených symbolov triedenia patentovému dokumentu, v dôsledku revízie a vstupe novej verzie systému triedenia do platnosti (napr. MPT). Nové symboly sa sprístupňujú v patentových databázach.

Na digitalizáciu patentových dokumentov sa používal skener Fujitsu fi-4340C a softvérové nástroje Eposcan vo verzii 1.03.08 (skenovanie a indexácia dokumentov), Wipost33 EPO vo verzii 1.04.00 (konverzia naskenovaných a indexovaných dokumentov do formátu BAC podľa štandardu WIPO ST.33) a ST.33 to PDF vo verzii z 23. februára 2007 (konverzia dokumentov z formátu BAC do formátu PDF verzie 1.3).

Bibliografické údaje a ich spracovanie:

Na účely kódovania bibliografických údajov vo všetkých relevantných výstupoch alebo záznamoch sa používajú ustanovenia štandardu WIPO ST.9. Všetky bibliografické údaje sa spracúvajú v elektronickej databázovej forme. Úplne rešeršovateľné údaje sú prístupňované a aktualizované na internete denne.

(d) Tvorba anotácií, recenzií (zhodnotení) a preklady informácií obsiahnutých v patentových dokumentoch

Anotácia je obligatórnou súčasťou patentovej prihlášky a prihlášky úžitkového vzoru (§ 37 ods. 4 písm. b) zákona 435/2001 Z. z. a § 32 ods. 4 písm. b) zákona 517/2007 Z. z.), t. j. prihlasovateľ je povinný spolu s prihláškou predložiť aj anotáciu. Úrad môže anotáciu upraviť z úradnej moci (§ 7 ods. 2 vyhlášky č. 223/2002 Z. z. a § 5 ods. 2 vyhlášky č. 1/2008 Z. z.), ale v prípade anotácií k prihláškam úžitkových vzorov nesmie zmeniť ich obsah (§ 5 ods. 2 vyhlášky č. 1/2008 Z. z.).

Pri zverejnení prihlášok úrad prekladá názvy patentových prihlášok a prihlášok úžitkových vzorov do anglického jazyka. Pri udelení patentu a zápise úžitkového vzoru do registra úrad prekladá do anglického jazyka aj anotáciu. Preklady týchto anotácií a názvov do anglického jazyka sa pravidelne zasielajú do Európskeho patentového úradu za účelom ich publikácie v databáze Espacenet, kde sú dostupné v ďalších 31 jazykoch.

Anotácie sa zverejňujú na titulných stranách patentových dokumentov a ako súčasť oznámení vo vestníku v časti týkajúcej sa zverejnených patentových prihlášok a zverejnených prihlášok úžitkových vzorov.

(e) Iné aktivity

Informačné centrum

<http://www.upv.sk/?informacne-centrum>

Pracovníci v rámci odbornej konzultačnej pomoci poskytovali verejnosti informácie z priemyselnoprávnej oblasti platné nie len v Slovenskej republike ale aj v medzinárodnom kontexte osobne, telefonicky (+421 48 4300 131), faxom a písomne na e-mailovej adrese infocentrum@indprop.gov.sk.

Počet žiadostí o informácie sa v informačnom centre úradu v porovnaní s predchádzajúcim rokom zvýšil na 8 020 žiadostí, z nich 6 291 bolo pracovníkmi informačného centra vybavených telefonicky, 1 345 e-mailom, 244 osobne, 139 poštou a 1 informácia bola žiadateľovi odoslaná faxom.

Prediagnostika priemyselných práv

<http://www.upv.sk/?prediagnostika-priemyselnych-prav>

Zvyšovať povedomie o priemyselnom vlastníctve, podporovať inovácie, kreativitu a konkurencieschopnosť malých a stredných podnikov je prvoradým cieľom prediagnostiky priemyselných práv, ktorú experti ÚPV SR vykonávajú už od roku 2008. Počas roka 2013 zamestnanci úradu navštívili 13 spoločností z celého Slovenska. Najviac ich bolo zo samosprávnych krajov: Bratislavský (4), Trenčiansky (3), Banskobystrický (2) a Nitriansky (2).

Pracovisko úradu v Bratislave

Pracovisko ÚPV SR, otvorené od roku 2004 v Bratislave v minulom roku poskytovalo informácie súvisiace s podaním prihlášok predmetov priemyselného vlastníctva. Súčasťou pracoviska je podateľňa.

3. ZDROJE PATENTOVÝCH INFORMÁCIÍ POSKYTOVANÉ ÚRADOM

- (a) Hlavné typy úradných publikácií (patentové prihlášky, úplné texty, titulné strany, abstrakty, bibliografické údaje, udelené patenty atď.), nosič (papier, CD-ROM, online - adresy URL)

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 SR	T3
- opravené preklady európskych patentov s určením pre SR	T4
- zmenené preklady európskych patentov s určením pre SR	T5
- zverejnené prihlášky úžitkových vzorov	U1
- zapísané úžitkové vzory bez zmeny	Y1
- zapísané úžitkové vzory so zmenou	Y2
- opravy patentových dokumentov	A8, A9, B8, B9, U8, U9, Y8, Y9, T8, T9

Patentové dokumenty sú sprístupnené v papierovej forme v študovni ÚPV SR a sú dostupné aj v elektronickej forme na webovej stránke ÚPV SR

<http://data.indprop.gov.sk/Patenty/search.php?jazyk=sk> v rozsahu: patentové spisy SK a CS (213521 – 288151), európske patenty s určením pre SR (1 – 15009) a úžitkové vzory (1 – 6628).

Okrem toho sa všetky druhy patentových dokumentov zverejnené vo vestníku pravidelne vo formáte PDF sprístupňujú vo webových databázach úradu <http://registre.indprop.gov.sk/registre/?lang=sk>, v systéme <http://sk.espacenet.com/> a tiež http://worldwide.espacenet.com/?locale=en_EP.

Do konca roku 2008 boli patentové dokumenty vydávané aj na CD ROM ESPACE – PRECES. Ako index k týmto fulltextovým diskom slúži ESPACE-ACCESS PRECES s úplnými bibliografickými údajmi.

Vestník ÚPV SR

<http://www.upv.sk/?vestnik-uradu-priemyselneho-vlastnictva-slovenskej-republiky>

Informácie týkajúce sa patentov, úžitkových vzorov a dodatkových ochranných osvedčení tvoria časť “Vestníka ÚPV SR“, ktorý v rámci jednej publikácie zahŕňa informácie zo všetkých oblastí priemyselných práv.

V roku 2013 vychádzal v náklade 130 kusov, z ktorých 28 bolo mesačne distribuovaných formou predplateného. Ďalšie výtlačky v elektronickej forme 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 *v počte 33 kusov*.

V roku 2013 bolo v úradnom vestníku zverejnených:

<i>patentových prihlášok</i>	168
<i>udelení patentov</i>	118
<i>prihlášok úžitkových vzorov</i>	360
<i>zápisov úžitkových vzorov</i>	285
<i>žiadostí o udelenie dodatkových ochranných osvedčení</i>	38
<i>udelení dodatkových ochranných osvedčení</i>	24
<i>prekladov európskych patentov s určením pre SR</i>	2 387
<i>opravených prekladov európskych patentov s určením pre SR</i>	11
<i>prekladov zmenených znení európskych patentov s určením pre SR</i>	37

(b) Úradné vestníky: hlavné typy oznámení, frekvencia vydávania, nosič (papier, CD-ROM, online - adresy URL) atď.

Úrad vydáva oficiálnu verziu vestníka na CD-ROM nosiči vo formáte PDF. Elektronická verzia vestníka vo formáte PDF je dostupná aj na stránke <http://www.upv.sk/?vestnik-uradu-priemyselneho-vlastnictva-slovenskej-republiky>.

Vestník ÚPV SR obsahuje oznámenia o patentoch, patentových prihláškach vrátane prekladov európskych patentov a patentových nárokov európskych patentových prihlášok s určením pre SR, oznámenia o žiadostiach o udelenie dodatkových ochranných osvedčení a o udelených dodatkových ochranných osvedčeniach a oznámenia o prihláškach úžitkových vzorov a úžitkových 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 (zoraďené podľa medzinárodného patentového triedenia)
- zoznam udelených patentov (číselný rad s medzinárodným patentovým triedením)
- bibliografické údaje udelených patentov (zoraďené 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 na patentové prihlášky a patenty
- späťvzatia ponúk licencií na patentové prihlášky a patenty
- licenčné zmluvy registrované alebo udelené na patenty
- ukončenie platnosti licenčných zmlúv na patenty
- 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
- odňatia ochrany a prepis prihlasovateľov a majiteľov
- 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
- zrušené predĺženia doby platnosti dodatkového ochranného osvedčenia
- zastavené konania a zamietnuté žiadosti o predĺženie doby platnosti dodatkového ochranného osvedčenia
- dodatkové ochranné osvedčenia vyhlásené za neplatné pre udelenie v rozpore s článkom 3 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 469/2009, resp. č. 1610/96
- dodatkové ochranné osvedčenia vyhlásené za neplatné pre zánik základného patentu pred uplynutím doby platnosti
- dodatkové ochranné osvedčenia vyhlásené za neplatné pre zrušenie alebo obmedzenie základného patentu
- 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
- ponuky licencií na žiadosti o udelenie dodatkového ochranného osvedčenia a udelené dodatkové ochranné osvedčenia
- späťvzatia ponúk licencií na žiadosti o udelenie dodatkového ochranného osvedčenia a udelené dodatkové ochranné osvedčenia
- licenčné zmluvy registrované alebo udelené na 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, adries, dátumov a chýb

Európske patenty

- zoznam sprístupnených prekladov patentových nárokov európskych patentových prihlášok s určením pre SR (číselný rad s medzinárodným patentovým triedením)
- bibliografické údaje sprístupnených prekladov patentových nárokov európskych patentových prihlášok s určením pre SR (zoradené podľa medzinárodného patentového triedenia)
- zoznam sprístupnených opravených prekladov patentových nárokov európskych patentových prihlášok s určením pre SR (číselný rad s medzinárodným patentovým triedením)
- bibliografické údaje sprístupnených opravených prekladov patentových nárokov európskych patentových prihlášok s určením pre SR (zoradené podľa medzinárodného patentového triedenia)
- zoznam sprístupnených prekladov európskych patentových spisov s určením pre SR (číselný rad s medzinárodným patentovým triedením)
- bibliografické údaje sprístupnených prekladov európskych patentových spisov s určením pre SR (zoradené podľa medzinárodného patentového triedenia)
- zoznam sprístupnených opravených prekladov európskych patentových spisov s určením pre SR (číselný rad s medzinárodným patentovým triedením)
- bibliografické údaje sprístupnených opravených prekladov európskych patentových spisov s určením pre SR (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 na európske patentové prihlášky a na európske patenty
- späťvzatia ponúk licencií na európske patentové prihlášky a na európske patenty
- licenčné zmluvy registrované alebo udelené
- ukončenie platnosti licenčných zmlúv
- opravy mien, adries, dátumov a chýb

(c) Informačné produkty a zbierky patentových dokumentov (rozsah, nosič atď.) sprístupnené expertom, vrátane externých zbierok a databáz

- *Vestník ÚPV SR* <http://www.upv.sk/?vestnik-uradu-priemyselneho-vlastnictva-slovenskej-republiky>
- *Patentové dokumenty od roku 1984* <http://data.indprop.gov.sk/Patenty/search.php?jazyk=sk>
- *Vybrané údaje z registra* <http://registre.indprop.gov.sk/registre/?lang=sk>
- *Patentové dokumenty v systéme Espacenet Level I* <http://sk.espacenet.com/>
- *Interný databázový systém „INVENTIO“ pre správu predmetov priemyselného vlastníctva*
- *Zahraničné databázy voľne dostupné zo stránky* <http://www.upv.sk/?zahranicne-online-databazy#patenty>

Externé databázy

Databázy dostupné na internete najmä:

- STN online (napr. databáza CAS), *celosvetové pokrytie*
- prístup do EPOQUE (rešeršný databázový systém EPO), *celosvetové pokrytie*
- databáza Derwent World Patents Index® (DWPI) sprístupnená v rámci EPOQUE, *celosvetové pokrytie*
- databáza EPO Global Patent Index, *celosvetové pokrytie*
- databáza EPO Espacenet
- European Patent Register (s prepojením na údaje z registrov národných úradov – *deep linking*)
- iné voľne prístupné databázy národných úradov, napr. Databáza českých patentov a úžitkových vzorov, *pokrytie: CZ*, Národná databáza USPTO, *pokrytie: US*, Národná databáza IPOUK, *pokrytie: GB*
- WIPO PATENTSCOPE (zbierky medzinárodných a národných prihlášok), *pokrytie: prihlášky PCT a národné zbierky v obmedzenom rozsahu*

Pozrite tiež zahraničné zbierky patentovej dokumentácie ako súčasť prieskumového súboru uvedené v kapitole 4.

(d) Informačné produkty a zbierky patentových dokumentov (rozsah, nosič atď.) sprístupnené externým používateľom, podmienky prístupu (napr. bezplatne, predplatené atď.)

Online databázy

<http://www.upv.sk/?databazy-a-registre>

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

Z národných *bezplatne dostupných databáz* sú to

- "Vybrané údaje z registrov ÚPV SR" <http://registre.indprop.gov.sk/registre/?lang=sk>,

tiež nazývané „Webregistre“, ktoré poskytujú vybrané údaje z registrov patentov, úžitkových vzorov, európskych patentov s určením pre SR, dodatkových ochranných osvedčení (Doo) vedených úradom s možnosťou jednoduchého a rozšíreného vyhľadávania alebo prezerania záznamov. Denne sa aktualizujú údaje týkajúce sa najmä patentových prihlášok v konaní, prihlášok úžitkových vzorov v konaní, žiadostí o udelenie Doo v konaní, všetkých podaných prihlášok a žiadostí ako aj udelených patentov, udelených Doo a zapísaných úžitkových vzorov,

- "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://data.indprop.gov.sk/Patenty/index.php?jazyk=sk&typdokumentu=patenty&new=1> a *patentové dokumenty v systéme Espacenet Level I* <http://sk.espacenet.com/>,

- "Systémy triedenia" <http://www.upv.sk/?systemy-triedenia> zahŕňajúce doma a vo svete používané triedenia patentov <http://www.upv.sk/?systemy-triedenia-patenty> vrátane rôznych doplňujúcich informácií,

- "Vestník ÚPV SR" na stránke <http://www.upv.sk/?vestnik-uradu-priemyselneho-vlastnictva-slovenskej-republiky> - každé číslo je dostupné ako jeden PDF súbor s kompletným obsahom jedného vydania a súčasne je rozdelené na PDF súbory obsahujúce len vybrané časti vestníka napr. patenty, dizajny, ochranné známky alebo úradné oznamy. Predchádzajúce ročníky vestníka sú umiestnené v archíve na tejto stránke tiež vo formáte PDF. Postupne sa do archívu dopĺňajú staršie ročníky vestníkov.

V časti " Medzinárodné a EÚ databázy " sa nachádzajú odkazy na najčastejšie využívané bezplatné zahraničné online databázy <http://www.upv.sk/?zahranicne-online-databazy#patenty>.

Produkty a služby

Linky poskytujúce základné informácie o informačných **produktoch** vydávaných úradom a informačných **službách** poskytovaných úradom a ďalšie informácie súvisiace s ich využívaním a prístupom k nim vrátane kontaktných údajov:

Vestník ÚPV SR <http://www.upv.sk/?vestnik-uradu-priemyselneho-vlastnictva-slovenskej-republiky>

Patentové dokumenty <http://www.upv.sk/?databazy-a-registre>

Časopis Duševné vlastníctvo <http://www.upv.sk/?dusevne-vlastnictvo>

Publikácie ÚPV SR a ÚPV ČR <http://www.upv.sk/?Publikacie>

E-zine ÚPV SR <http://www.upv.sk/?E-zine-upv-sr>

MPT 2013.01 <http://ipc.indprop.gov.sk>

Objednávkové formuláre on-line <http://www.upv.sk/?Objednavkove-formulare-on-line>

Cenník produktov a služieb http://www.upv.sk/swift_data/source/pdf/Cennik.pdf

Vybraté údaje z registra <http://www.indprop.gov.sk/?Databazy-a-registre>

Prehľad patentového fondu http://www.indprop.gov.sk/swift_data/source/dokumenty/patfondy.pdf

Študovňa <http://www.upv.sk/?Studovna>

Rešerše <http://www.upv.sk/?Resersne-sluzby>

Infocentrum <http://www.upv.sk/?Informacne-centrum>

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

Informačné služby poskytované verejnosti:

- metodická a odborná konzultačná pomoc
- prezenčné výpožičky patentovej dokumentácie, úradných vestníkov, odbornej literatúry, pomocnej patentovej literatúry a príručnej literatúry v študovni ÚPV SR
- predaj odborných monografií a periodických publikácií (“Duševné vlastníctvo” v papierovej forme, “Vestník ÚPV SR” na CD-ROM) 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 a patentová rešerš medzinárodného typu, rešerše 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, európskych patentov s určením pre SR, úžitkových vzorov a dodatkových ochranných osvedčení a možnosť samostatného prístupu do databáz v študovni ÚPV SR
- monitoring patentových dokumentov - permanentné zasielanie patentovej dokumentácie z vybranej oblasti techniky na objednávku
- poskytovanie údajov z registrov
- pracovné stanice CD-ROM sprístupnené v študovni ÚPV SR

Patentové a súvisiace 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 dokumentov (od roku 1993)
- Vestník ÚPV SR (formát PDF)
- objednávky na rešerše, patentové dokumenty, vestník úradu, odborné publikácie, časopis Duševné vlastníctvo
- produkty a služby úradu
- MPT (7.vydanie) s možnosťou vyhľadávania, základná úroveň MPT 2006 a MPT 2009 vo formáte PDF, MPT 2009.01-*MPT 2013.01* v štandardizovanej elektronickej forme
- patentové triedenia a súvisiace informácie
- výročné technické správy v oblasti patentových informácií (2002-*2013*)

(e) Informácie o právnom stave (druh informácie, rozsah, nosič atď.)

Informácie o právnom stave sú obsiahnuté v internom registri patentov, úžitkových vzorov a dodatkových ochranných osvedčení. Úrad ich poskytuje na požiadanie v podobe výpisu z registra. Okrem toho sa údaje tohto druhu zverejňujú aj v databáze ÚPV SR na internete, ale majú iba

informačný charakter a nenahrádzajú výpis z registra, podobne, ako v systéme Espacenet, kde ich uvádza Európsky patentový úrad na základe informácií z vestníka ÚPV SR.

4. PODPORA V OBLASTI INFORMAČNÝCH A KOMUNIKAČNÝCH TECHNOLOGIÍ ZAMERANÁ NA SLUŽBY A AKTIVITY TÝKAJÚCE SA PATENTOVÝCH INFORMÁCIÍ VYKONÁVANÉ ÚRADOM

(a) Hardvér používaný na podporu procesu konania o prihláške v úrade

LAN sieť je vybudovaná na technológii Cisco, Fast ETHERNET 1000/100/10 Mbit/s. Server – klient - DB prostredie je založené na WINDOWS 2003 / 2008 Server; pracovné stanice PC Pentium, Windows XP / 7, tenký klient WYSE V10, WYSE S10, HP t5740; Citrix XenApp 5.0 FP3; MS SQL Server 2005 / 2008.

Diskové polia sú typu SAN HP MSA 1500 CS, SAN HP MSA P2000 G3, zálohovanie je realizované páskovou technológiou HP MSL 4048 LTO 4 Ultrium s použitím softvéru HP OpenView Storage DataProtector A.07.0

(b) Interné databázy: obsah, aktualizácia, prepojenia s externými zdrojmi

ÚPV SR prevádzkuje online databázu patentov, úžitkových vzorov a dodatkových ochranných osvedčení, ktorá slúži pre potreby rešeršit a tiež na účely konania o patentových prihláškach, prihláškach úžitkových vzorov a žiadostiach o udelenie a predĺženie doby platnosti dodatkových ochranných osvedčení. Vybrané údaje sa sprístupňujú verejnosti na internete <http://registre.indprop.gov.sk/registre/?lang=sk>.

(c) Vytváranie a údržba elektronického prieskumového súboru: budovanie súboru, aktualizácia, uchovávanie, dokumenty iných úradov zahrnuté do prieskumového súboru

Úrad buduje, uchováva a pravidelne dopĺňa prieskumový súbor obsahujúci národné patentové prihlášky, prihlášky úžitkových vzorov, žiadosti o udelenie Doo, udelené patenty, zapísané úžitkové vzory, udelené Doo a preklady európskych patentov a patentových nárokov európskych patentových prihlášok s určením pre Slovenskú republiku prostredníctvom interného systému INVENTIO. Vybrané údaje sa sprístupňujú verejnosti vo webregistroch a aktualizujú sa denne.

Rešerše podľa bibliografických údajov možno vykonávať vo všetkých databázach používaných pre zverejnené patentové prihlášky a udelené patenty, zverejnené prihlášky úžitkových vzorov a zapísané úžitkové vzory a európske patenty s určením pre SR a dodatkové ochranné osvedčenia.

Prieskumový súbor patentových dokumentov využívaný patentovými expertmi a technickou verejnosťou tvoria dokumenty z 26 štátov, z organizácií EPO, WIPO a OAPI, úradné vestníky z 35 krajín a z EPO a WIPO a nepatentová literatúra (21 titulov technických periodík a 9 452 zväzkov odborných monografií).

Aktualizácia súborov sa vykonáva pravidelne vzhľadom na súčasné technické možnosti.

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 obsahujúcich úplné texty patentových dokumentov a súvisiace bibliografické informácie v roku 2013 dosiahol 452 kusov.

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 okrem patentových dokumentov vestníky z oblasti patentov a úžitkových vzorov zo štátov ako Arménsko, Austrália, Bulharsko, Brazília, štáty Beneluxu, Česko, Estónsko, Nemecko, Španielsko, Gruzínsko, Spojené kráľovstvo, Kirgizsko, Moldavsko, Macedónsko, Rakúsko, Rumunsko, Rusko, San Maríno, Turecko, Ukrajina a organizácií EPO a WIPO, ktoré úrad získaval v rámci zmlúv o vzájomnej výmene patentovej literatúry aj v roku 2013. Táto zbierka zahŕňa aj vestníky získavané v minulosti z nasledovných štátov: Bosna a Hercegovina, Švajčiarsko, Egypt, Fínsko, Francúzsko, Chorvátsko, Maďarsko, Taliansko, Litva, Lotyšsko, Nórsko, Poľsko, Portugalsko, Slovinsko a USA.

Zbierka rešeršných optických diskov (niektoré disky boli sprístupnené systémom Ultramet 2000 v lokálnej CD-ROM sieti:

ESPACE – ACCESS EP – A (1997-2013)

ESPACE – ACCESS EP – B (1994-2013)

ESPACE – UK (1979-2013)

ESPACE – AT – A (1990-2013)

ESPACE – AT – B (1990-2013)

ESPACE – DK – B (1990-2013)

ESPACE – DK – C (1990-2013)

ESPACE – SI (1993-2013)

ESPACE-ES (1990-2010)

ESPACE-BENELUX (BE-A, LU-A, NL-A, NL-C) (1991-2011)

ESPACE-CH (1990-2008)

PAJ (Patent Abstracts of Japan) (1976-2013)

KPA (Korean Patent Abstracts) (2007-2013)

Chinese Patent Bibliography Abstract (1985-2013)

Patent Applications of Canada – CA – A (1999-2013)

Granted Patents of Canada – CA – B (2000-2013)

DEPAROM-U (1995-2011)

DEPAROM-ACT (1995-2011)

COSMOS FR-A (1992-2010)

COSMOS FR-B (2000-2010)

ESPACE – ACCESS – EPC (EUROPE) (2005-2009)

ESPACE – FIRST (1978-2009)

ESPACE – WO (2000-2009)

ESPACE – PRECES (1993-2008)

ESPACE – ACCESS – PRECES (1993-2008)

ESPACE – ACCESS – RUSSIA (1924-2004)

ESPACE – BULLETIN (2009)
GlobalPat (1971-2000)
USAPat (1994-2011)
USAApp (2001-2011)

- (d) Elektronické systémy na správu a riadenie (napr. register, právny stav, štatistika a podpora administratívy)

Úradný *automatizovaný systém správy predmetov priemyselného vlastníctva* “INVENTIO” zahŕňa registre patentov, európskych patentov s určením pre SR, 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 SR, 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.

5. PROPAGAČNÉ AKTIVITY ZAMERANÉ NA PODPORU POUŽÍVATEĽOV V PRÍSTUPE A EFEKTÍVNOU VYUŽÍVANÍ PATENTOVÝCH INFORMÁCIÍ

- (a) Patentová knižnica: zariadenie, správa zbierok, sieť patentových knižníc v krajine, spolupráca so zahraničnými patentovými knižnicami

Patentová knižnica a študovňa

Študovňu úradu v minulom roku navštívilo celkovo *1 242* osôb, z toho *1 218* z radov verejnosti. Poskytnutých bolo *6 142* prezenčných výpožičiek a vyhotovených *19 554* fotokópií patentových dokumentov a ostatných dokumentov týkajúcich sa predmetov priemyselného vlastníctva 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 *56* patentových a *40* bibliografických rešerší.

Študovňa pôsobí aj ako depozitná knižnica WIPO. Fond depozitnej knižnice obsahuje *196* zväzkov publikácií vydaných WIPO, ktoré sú k dispozícii na prezenčné štúdium.

Študovňa ÚPV SR a rešeršné pracovisko sú otvorené denne od 8,00 do 15,00.

Zhromažďovanie, akvizícia, spracovanie

V priebehu roku 2013 bolo doplnených *5 255* prírastkov patentových dokumentov v papierovej forme a *452* ks optických diskov s celými textami a bibliografickými informáciami patentových dokumentov. Celkový prírastok do fondu patentovej literatúry úradu bol *1 820 945* dokumentov, z toho *1 815 690* tvorili patentové dokumenty v elektronickej forme. Mesačne boli spracovávané prírastky vestníkov zo zahraničných úradov vrátane WIPO a EPO v počte 22 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.

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“.

Strediská patentových informácií a kontaktné a informačné miesta úradu

Úrad od roku 2003 spolupracuje s 10 kontaktnými a informačnými miestami ÚPV SR, pričom štyri z nich sú aj strediskami patentových informácií (PATLIB). 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/?partneri-uradu>.

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 v papierovej forme a úradný vestník v elektronickej forme, 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.

Informačno-poradenské miesta úradu pre inovácie

Poslaním trinástich informačných a poradenských miest úradu pre inovácie (ďalej innoinfo) <http://www.upv.sk/?informacno-poradenske-miesta-uradu-pre-inovacie-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 roku 2013 úrad spolupracoval najmä s Inkubátorom Malacky, n.o., a s Univerzitným technologickým inkubátorom Slovenskej technickej univerzity v Bratislave, ďalej s Košickou regionálnou komorou SOPK. (Z PATLIB centier možno vyzdvihnúť spoluprácu s CVTI SR v Bratislave a so Štátnou vedeckou knižnicou Košice). Sľubne sa rozvíja spolupráca so Slovenskou lesníckou a drevárskou knižnicou vo Zvolene, s Technickou univerzitou vo Zvolene a s Fakultou priemyselných technológií v Púchove.

- (b) Publikácie týkajúce sa rôznych procedurálnych krokov v priebehu konania o prihláške a zdrojov patentových informácií sprístupnených verejnosti, napríklad knihy, brožúry, internetové publikácie atď.

Úrad vydáva triedniky, zborníky, odborné monografie, zákony a komentáre k nim, vlastné propagačné a informačné brožúry, letáky či preklady pôvodných publikácií z WIPO a EPO (napr. informačná brožúra WIPO – Vynaliezanie budúcnosti), ktoré poskytujú verejnosti cenné informácie z oblasti priemyselného vlastníctva.

Publikačnú činnosť úradu počas roka 2013 možno zhrnúť do týchto výstupov:

- Výročná správa Úradu priemyselného vlastníctva SR za rok 2012 – tretí krát v elektronickej CD verzii. 10 ks výročnej správy bolo vyhotovených v plnofarebnej verzii na reprezentačné účely úradu. Na stránke www.upv.sk je návštevníkom k dispozícii aj webová verzia výročnej správy za rok 2012;
- 20 rokov Úradu priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky;
- Medzinárodné ochranné známky podľa Madridského systému;
- Zborník z konferencie Ochrana duševného vlastníctva v podmienkach vysokých škôl V – CD verzia;
- časopis Duševné vlastníctvo 1 – 4/2013 – plnofarebné vyhotovenie, webová verzia s kvartálnym oneskorením.

Pre ďalšie informácie pozrite stránku úradu

<http://www.upv.sk/?publikacie> – obsahuje zoznam publikácií vydávaných úradom

WEBOVÉ SÍDLO ÚRADU – WWW.UPV.SK

Úrad aj v roku 2013 pokračoval v aktualizácii svojho webového sídla v pravidelných takmer denných intervaloch s cieľom prinášať návštevníkom nové informácie z oblasti priemyselného vlastníctva, informovať o pripravovaných konferenciách, seminároch a iných podujatiach a v neposlednom rade sa zaoberal aktualizovaním informácií na všetkých relevantných stránkach v rámci celého webového sídla.

Okrem spomenutej aktualizácie sa úrad v roku 2013 ďalej zamerl najmä na revitalizáciu obsahu webového sídla. Výsledkom tejto aktivity je jednoduchší prístup k hľadanej informácii a lepšia orientácia používateľa na webovom sídle.

Zároveň v tomto roku úrad začal pracovať aj na novej koncepcii a štruktúre www.upv.sk ako na jednom zo svojich strategických cieľov v zmysle Strategického plánu úradu v rokoch 2012 – 2016. Webové sídlo v roku 2013 zaznamenalo 135 828 návštev, pričom v pracovných dňoch bol priemerný počet používateľov 445 a počas víkendov 163. Medzi najnavštevovanejšie patrili v roku 2013 stránky: Ochranné známky, Patenty, Registre a databázy, Úžitkové vzory, Kontakty. Pre zaujímavosť ešte uvádzame, že približne 66 % prístupov na naše webové sídlo je realizovaných zo Slovenska, 5,5 % z Českej republiky a zvyšných 28,5 % zo zahraničia.

WWW.PATENTOVAT.SK

Úrad priemyselného vlastníctva SR v snahe zvýšiť povedomie verejnosti o význame duševného vlastníctva a jeho ochrany sprístupnil začiatkom apríla nový internetový portál – www.patentovat.sk. Ide o aktualizáciu informačného multimedialneho DVD Duševné vlastníctvo – dobré treba chrániť!, ktoré úrad vydal v roku 2007. Internetový portál však reaguje na nové trendy v propagácii ochrany duševného vlastníctva, ako aj v informačných technológiách a okrem oficiálneho webového sídla úradu www.upv.sk je prepojený aj na sociálnu sieť Facebook.

Portál www.patentovat.sk je určený širokej verejnosti, pričom jeho hlavným cieľom je popularizácia duševného vlastníctva a poskytnutie informácií o možnostiach priemyselnoprávnej ochrany a súvisiacich službách a produktoch úradu.

- (c) Spolupráca s univerzitami, výskumnými centrami, centrami podporujúcimi inovácie a transfer technológií atď.

V roku 2013 uskutočnili 3 špecializované semináre. Úrad priemyselného vlastníctva SR v spolupráci s Centrom vedecko-technických informácií SR zorganizoval dňa 24. 9. 2013 v Bratislave seminár

Ochrana duševného vlastníctva v EÚ – služby Úradu pre harmonizáciu vnútorného trhu (ochranné známky a dizajny) pre podnikateľov. Rovnomenný seminár v spolupráci s Košickou regionálnou komorou SOPK sa uskutočnil dňa 26. 9. 2013 v Košiciach. V novembri 2013 zorganizoval ÚPV SR v spolupráci s WIPO a Technickou univerzitou vo Zvolene (TUZVO) piaty ročník medzinárodnej konferencie Ochrana duševného vlastníctva v podmienkach vysokých škôl. Konferencia bola zameraná na národnú a medzinárodnú ochranu dizajnov, keďže ÚPV SR aktívne spolupracuje s Katedrou dizajnu nábytku a drevárskych výrobkov Drevárskej fakulty TUZVO.

(d) Vzdelávanie a tréning: tréningové kurzy, kurzy typu e-learning (adresy URL), semináre, výstavy, atď.

Úrad v roku 2013 úspešne pokračoval v implementácii projektu vzdelávania o duševnom vlastníctve pre žiakov základných a stredných škôl. V priebehu roka 2013 úrad zorganizoval 13 exkurzií spojených s prednáškou o ochrane DV pre základné a stredné školy a 17 vzdelávacích seminárov.

Úrad pokračoval vo vzdelávacom programe Duševné vlastníctvo akreditovanom Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu SR. Od septembra 2012 do mája 2013 prebiehal vzdelávací program DV v moduloch: A – základy práva duševného vlastníctva a autorské právo, B – tvorivosť – jej manažovanie, marketing a ekonomika a C – informácie v oblasti duševného vlastníctva. Záverečnými skúškami v máji 2013 ukončilo štúdium v module C 16 absolventov. Od septembra 2013 sa do vzdelávacieho programu zapísalo 46 poslucháčov.

Jednou z možností poskytovania informácií a konzultácií o priemyselno-právnej ochrane pracovníkmi úradu je účasť na veľtrhoch a výstavách na Slovensku aj v zahraničí. V roku 2013 sa úrad zúčastnil na 5 výstavách:

- *Nábytok a bývanie v Nitre;*
- *Medzinárodný strojársky veľtrh v Nitre;*
- *Agrokomplex v Nitre;*
- *ELO SYS v Trenčíne;*
- *CONECO v Bratislave, na ktorých propagoval služby úradu a získaval kontakty na prediagnostiku.*

Úrad mal zastúpenie na 65. medzinárodnej výstave nápadov, vynálezov a inovácií IENA 2013 v nemeckom Norimbergu v spoločnom stánku európskych patentových úradov a zúčastnil sa konferencie EPOPIC 2013 v Bologni, kde spolu s ďalšími úradmi prezentoval svoju činnosť a služby v spoločnom stánku EPN (European Patent Network).

V priebehu roka 2013 boli v priestoroch ÚPV SR nainštalované výstavy:

- *Výstava historických hračiek zo súkromnej zbierky Štefana Škorupu z Mýta pod Ďumbierom;*
- *Výstava falšovaných hračiek zadržaných colníkmi;*
- *Vynálezy – vedecká hračka.*

Úrad sa zúčastnil aj deviateho ročníka celoeurópskeho festivalu vedy – Noc výskumníkov. Podobne ako vlani aj tentoraz mal svoje expozície v priestoroch bratislavského Avion Shopping Parku, banskobystrického Europa Shopping Centra a v košickom obchodnom centre Optima.

(e) Iné aktivity

Informačná kampaň Duševné vlastníctvo = vzdelávanie, povedomie, vymožitelnosť.
www.nefejkuj.sk

Úrad priemyselného vlastníctva SR s podporou Svetovej organizácie duševného vlastníctva rozbehol v máji 2013 informačnú kampaň pod názvom Duševné vlastníctvo = vzdelávanie, povedomie, vymožitelnosť. Jej prvá etapa nefejkuj.sk sa zameriava na deti vo veku 10 – 15 rokov. Kampaň má

hravou a zaujímavou formou prispieť k zvýšeniu povedomia mládeže o duševnom vlastníctve, možnostiach jeho ochrany, ako aj o spôsoboch porušovania práv duševného vlastníctva. Cieľom kampane je naučiť deti premýšľať, prečo je originálny výrobok lepší a morálnejší ako falzifikát, a upozorniť na falšované výrobky a autorské pirátstvo ako celospoločenský problém. V rámci projektu bol taktiež zrealizovaný dotazníkový prieskum zameraný na zisťovanie úrovne znalostí detí vo veku 10 – 15 rokov o problematike DV a diskusné fóra na 5 základných školách v SR.

6. MEDZINÁRODNÁ SPOLUPRÁCA V OBLASTI PATENTOVÝCH INFORMÁCIÍ

- (a) Medzinárodná výmena v strojom čitateľnej forme (napr.prioritné dokumenty, bibliografické údaje, abstrakty, rešeršné správy, plnotextové informácie)

Úrad zasielal mesačne v elektronickej forme bibliografické údaje a abstrakty zverejnených patentových prihlášok, zverejnených prihlášok úžitkových vzorov, patentov a zapísaných úžitkových vzorov v anglickom jazyku do databázy Espacenet a INPADOC.

V rámci bilaterálnej spolupráce s Európskym patentovým úradom v oblasti patentových informácií odosielať úrad kópie patentových dokumentov v elektronickej forme na mesačnej báze. Údaje boli následne dopĺňané jednak do vyhľadávacej databázy Espacenet, ktorú prevádzkuje EPÚ a ktorá je prístupná v slovenskom jazyku na adrese <http://sk.espacenet.com/> a preklady európskych patentov do slovenčiny boli zároveň použité na tvorbu jazykového korpusu potrebného na realizáciu ďalšieho z projektov bilaterálnej spolupráce – Patent Translate.

V roku 2013 pokračovala výmena úradných vestníkov so zahraničnými patentovými úradmi a medzinárodnými organizáciami, vrátane EPO a WIPO a patentových dokumentov s ÚPV CZ.

Úrad poskytuje na požiadanie prihlasovateľom prioritné dokumenty v papierovej forme.

- (b) Účasť na medzinárodných alebo regionálnych aktivitách a projektoch týkajúcich sa patentových informácií

Účasť na projekte Federatívneho patentového registra vedeného Európskym patentovým úradom.