



TOPOGRAFIE POLOVODIČOVÝCH VÝROBKOV



ÚRAD
PRIEMYSELNÉHO
VLASTNÍCTVA
SLOVENSKEJ
REPUBLIKY

V polovodičovom priemysle je na výrobu integrovaných obvodov s požadovanou funkciou základným riešením rozmiestnenie obvodových prvkov v objeme integrovaného obvodu a ich vzájomné prepojenie. Takéto riešenie, resp. jeho znázornenie spĺňa podmienky tvorivého diela, ktoré musí mať možnosť ochrany. K tomuto slúži zápis topografie polovodičových výrobkov do registra.

ČO JE TO TOPOGRAFIA POLOVODIČOVÝCH VÝROBKOV?

Topografia polovodičových výrobkov (ďalej len „topografia“) je séria akokoľvek zafixovaných alebo zakódovaných vzájomne súvisiacich zobrazení, znázorňujúca trojrozmerné usporiadanie vrstiev, z ktorých sa polovodičový výrobok skladá, pričom každé zobrazenie znázorňuje vzor alebo časť vzoru povrchu polovodičového výrobku v ktoromkoľvek stupni jeho výroby.

ČO JE PREDMETOM OCHRANY?

Predmetom ochrany sú chránené topografie, ktoré sú výsledkom tvorivej duševnej činnosti pôvodcu, a ktoré nie sú v priemysle polovodičových výrobkov bežné. Ak je topografia vytvorená z prvkov bežných – potom musí byť nová ich kombinácia. Ochrana sa vzťahuje takisto na časti topografií, ktoré sú využiteľné samostatne, ako aj na zobrazenie slúžiace na výrobu topografie.

AKÝ MÁ VÝZNAM BYŤ MAJITEĽOM TOPOGRAFIE?

Majiteľ má výlučné právo využívať topografiu, topografiu reprodukovat', previesť práva z topografie na tretiu osobu, poskytnúť súhlas alebo zakázať reprodukovat' topografiu, vyrábať polovodičový prvok, ktorý topografiu obsahuje, obchodne využívať topografiu alebo polovodičový výrobok, ktorý obsahuje chránenú topografiu.

KOLKO MA TO BUDE STÁŤ?

Podanie prihlášky topografie
Návrh na výmaz topografie z registra

€ 165,50,-

€ 132,50,-

AKÁ JE OCHRANNÁ DOBA TOPOGRAFIE?

Ochrana topografie vzniká dňom prvého obchodného využitia topografie, ak bola prihláška podaná na úrade do dvoch rokov od tohto využitia alebo dňom podania prihlášky, ak predtým nebola topografia obchodne využitá. Doba trvania ochrany topografie skončí uplynutím 10 rokov od konca kalendárneho roku, v ktorom ochrana topografie vznikla.

AKÉ SÚ ĎALŠIE SKUTOČNOSTI SÚVISIACE S TOPOGRAFIOU?

Konanie o prihláške topografie je založené na tzv. registračnom princípe. Ak prihláška obsahuje predpísané náležitosti, úrad ju zapíše do registra, vydá prihlasovateľovi osvedčenie o zápise a zápis oznámi vo Vestníku úradu. Ak prihláška nezodpovedá zákonným ustanoveniam, úrad vyzve prihlasovateľa, aby nedostatky odstránil. Ak tak neurobí v stanovenej lehote, úrad konanie o prihláške zastaví. Úrad môže na návrh ktorejkoľvek osoby vymazať topografiu z registra, ak sa zistí, že neboli splnené zákonom stanovené podmienky zápisu topografie do registra. Výmaz má účinky, ako keby topografia nebola zapísaná do registra.



Kontakt:
Úrad priemyselného vlastníctva SR
Jána Švermu 43
974 04 Banská Bystrica

Tel.: 048/4300 131 (121)
Fax: 048/4300 402
E-mail: infocentrum@indprop.gov.sk
Web: www.upv.sk, www.patentovat.sk