

مقدمه

در راستای تحقق نقشه جامع علمی کشور در سال ۱۴۰۴ و دستیابی به جایگاه واقعی ج.ا. ایران در منطقه و جهان و همچین با توجه به تعداد بالای درخواست‌های ثبت اختراع خارجی (پنت) توسط مراکز آموزشی، پژوهشی و فناوری ایران (که بیشتر از ۵۰ درصد کل درخواست‌ها است)، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری تصمیم گرفتند ناضمن حمایت از مخترعان، اعضای هیات علمی و پژوهشگران کشور و هم افزایی با یکدیگر، شتاب بیشتری به برنامه حمایت از ثبت اختراعات بین‌المللی این مراکز داده و زیرساخت لازم را برای تجاری‌سازی دستاوردهای فناورانه محققان فراهم آورند.

با توجه به اهمیت این موضوع و در راستای برنامه‌های حمایتی کانون پنت ایران، این توافقنامه بین «معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری» به نمایندگی آقای دکتر مهدی الیاسی از یک طرف و «وزارت علوم، تحقیقات و فناوری» به نمایندگی آقای دکتر مسعود برومند از طرف دیگر و با عاملیت «کانون پنت ایران» به شرح زیر منعقد می‌گردد.

ماده ۱: تعاریف

معاونت: منظور معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری است.

وزارت: منظور وزارت علوم، تحقیقات و فناوری است.

کانون: منظور کانون پنت ایران است.

کمیته عالی: منظور "کمیته راهبری و نظارت عالی" است که بالاترین نهاد در اجرای این توافقنامه است و مستولیت سیاست‌گذاری و اجرای این توافقنامه را بر عهده دارد.

کمیته اجرایی: منظور کمیته‌ای ۵ نفره مشکل از دو نماینده معاونت، دو نماینده وزارت و نماینده کانون است که عملکرد کانون را بطور پیوسته بررسی و به کمیته عالی گزارش می‌دهد.

مرکز علمی: منظور تمامی مراکز آموزشی، پژوهشی و فناوری تابع وزارت علوم، تحقیقات و فناوری است.

پنت (Patent): منظور اختراعات ثبت شده در خارج از کشور است.

مخترع: منظور دانشجویان، اعضای هیات علمی، پژوهشگران و فناورانی است که متقاضی ثبت اختراع خود در یکی از سیستم‌های ثبت پنت خارج از کشور هستند.

توافقنامه همکاری

ماده ۲: موضوع توافقنامه

- حمایت از ثبت پتنت برای دستاوردها و اختراعات مخترعان وابسته به مراکز علمی،
- کمک و ارایه مشاوره و آموزش در راه اندازی و تقویت دفاتر انتقال فناوری (TTO) در مراکز علمی که دارای توافقنامه بالا هستند؛
- کمک به تدوین آین نامه های مورد نیاز جهت توسعه مالکیت فکری در مراکز علمی،
- کمک به تجاری سازی و درآمد زایی پتنت های ثبت شده توسط مراکز علمی.

ماده ۳: مدت و مبلغ توافقنامه

مدت زمان این توافقنامه دو سال است که اجرای آن از اول دی ماه ۱۳۹۷ شروع می شود و در صورت توافق طرفین قابل تمدید است.

سقف مبلغ توافقنامه در سال اول ۶۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال (معادل شش میلیارد تومان) است که هر یک از طرفین متعهد می گرددند نیمی از آن را جهت حمایت از ثبت پتنت دستاوردها و اختراقات مخترعان مراکز علمی، که طی مراحل مختلف و توسط کانون انجام می شود، پرداخت نمایند. این پرداخت ها بصورت دوره ای (سه ماهه) و بر اساس آنچه در ماده ۶ این توافقنامه بیان شده است به حساب کانون نزد صندوق غیر دولتی توسعه فناوری نانو واریز می شود.

- تبصره ۱: در صورت توافق، سهم آورده هر کدام از طرفین برای سال اول تا سقف ۴ میلیارد تومان قابل افزایش است.
- تبصره ۲: در زمان اجرایی شدن این توافقنامه و با توجه به فعالیت های انجام شده توسط کانون (گزارش پیوست)، مبلغ پنج میلیارد ریال توسط هر یک از طرفین به عنوان پرداخت اول انجام می شود. سایر پرداخت ها در طول دوره توافق بر اساس مفاد ماده ۶ خواهد بود.

تبصره ۳: مبلغ این توافقنامه برای سال دوم و در صورت تمدید برای سال های بعدی با توجه به برنامه پیشنهادی کانون و هزینه ارزی ثبت پتنت و قیمت ارز، توسط کمیته اجرایی و عالی جمع بندی خواهد شد.

ماده ۴: کمیته های عالی و اجرایی

به منظور نظارت بر حسن اجرای این توافقنامه توسط کانون و رسیدن به اهداف پیش بینی شده، تعیین سیاست ها و برنامه های کلی و بودجه مورد نیاز برای استمرار این توافقنامه و نیز ارزیابی عملکرد کانون، دو کمیته عالی و اجرایی با ترکیب اعضاء و شرح وظایف ذیل در نظر گرفته شده است.



توافق‌نامه همکاری

کمیته عالی: کمیته‌ای ۵ نفره مشکل از معاون پژوهش و فناوری وزارت، معاون سیاست‌گذاری و توسعه معاونت، مدیر کل دفتر برنامه‌ریزی امور فناوری وزارت، دبیر ستاد توسعه فناوری‌های نانو و یک نفر متخصص در امور ثبت پتنت و مالکیت فکری به انتخاب معاونت و وزارت است. اهم وظایف این کمیته عبارت است از:

- تعیین سیاست‌های کلی و اهداف مورد انتظار از اجرای این توافق‌نامه در سال‌های مختلف
- تعیین بودجه مورد نظر در سال‌های مختلف اجرای توافق‌نامه
- تعیین اعضای کمیته اجرایی ناظر بر عملکرد کانون
- بررسی گزارش‌های دوره‌ای (۳ماهه) کمیته اجرایی درخصوص عملکرد کانون در اجرای مفاد این توافق‌نامه و تحقق چشم‌انداز و اهداف مد نظر.
- بررسی گزارش‌های فصلی (۳ماهه) کانون و نظرات کمیته اجرایی درخصوص اقدامات و هزینه‌های انجام شده.
- تهیه گزارش سالیانه از اقدامات حمایتی صورت پذیرفته در ثبت پتنت و موفقیت‌های حاصل شده و ارائه به مراجع بالادستی همچون وزارت و معاونت.

کمیته اجرایی: کمیته‌ای ۵ نفره مشکل از دو نماینده معاونت، دو نماینده وزارت و مدیر کانون است که کار نظارت بر عملکرد کانون در اجرای این توافق‌نامه را بر عهده دارد. اهم وظایف این کمیته عبارت است از:

- نظارت بر حسن اجرای مفاد این توافق‌نامه توسط کانون و گزارش به کمیته عالی
- بررسی و اعلام نظر درخصوص گزارش‌های فصلی (۳ماهه) کانون درخصوص اقدامات و هزینه‌های انجام شده و تایید درخواست‌های پرداخت دوره‌ای کانون
- تهیه گزارش ۶ماهه از اقدامات حمایتی کانون، میزان تحقق اهداف و مانند آنها برای ارائه به کمیته عالی.
- بررسی برنامه‌های پیشنهادی سال آینده کانون و میزان بودجه مورد نیاز برای اجرای آن و ارائه نظرات کارشناسی به کمیته عالی.

ماده ۵: اقدامات کلان برای اجرای توافق‌نامه

این توافق‌نامه به صورت زیر اجرایی می‌شود.

۱. در دی‌ماه هر سال، کانون گزارش سالیانه عملکرد خود (از دی‌ماه سال قبل لغایت پایان آذرماه سال جاری) در حمایت و ثبت پتنت مخترعان مراکز علمی مورد نظر در این توافق‌نامه را به همراه برنامه پیشنهادی سال آینده و میزان بودجه مورد نیاز تهیه و در اختیار کمیته اجرایی قرار می‌دهد.

توافقنامه همکاری

۲. کمیته اجرایی ضمن بررسی گزارش‌های تهیه شده، نظرات خود در مورد عملکرد کانون و پیشنهاد بودجه حمایتی از طرح در سال آینده را به کمیته عالی اعلام می‌نمایند.

۳. گزارش نهایی عملکرد کانون و برنامه پیشنهادی سال آینده آن به همراه نظرات کمیته اجرایی توسط کمیته عالی بررسی شده و در خصوص میزان بودجه سال آینده و ادامه توافقنامه، اتخاذ تصمیم صورت می‌پذیرد.

ماده ۶: نحوه پرداخت به کانون

۱. در ابتدای اجرای توافقنامه، جمعاً مبلغ ده میلیارد ریال معادل یک میلیارد تومان از مبلغ پیش‌بینی شده برای اجرای توافقنامه، به نسبت مساوی توسط معاونت و وزارت به حساب کانون واریز می‌شود.

۲. در انتهای هر دوره سه ماهه، کانون گزارشی از عملکرد و میزان هزینه کرد بودجه دریافتی تهیه و در اختیار کمیته اجرایی قرار می‌دهد.

۳. کمیته اجرایی، پس از بررسی گزارش عملکرد و هزینه‌های انجام شده، اقدام لازم برای پرداخت تا سقف ۳۰٪ کل بودجه سالیانه را به کانون بعمل می‌آورد.

۴. در هر دوره ۶ ماهه، کانون گزارشی جامع از اقدامات انجام شده، میزان حمایت‌های صورت پذیرفته، وضعیت ثبت تقاضاهای دریافت شده، میزان بودجه صرف شده، میزان اهداف محقق شده و موضوعات مشابه تهیه و در اختیار کمیته اجرایی قرار می‌دهد. کمیته اجرایی پس از تایید گزارش مذکور، نظرات خود را به همراه گزارش کانون برای کمیته عالی ارسال می‌کند.

۵. در پایان هر سال از دوره توافق، کانون گزارش سالیانه‌ای از عملکرد و میزان تحقق اهداف پیش‌بینی شده خود، تهیه و به همراه برنامه و میزان بودجه پیشنهادی سال آینده به کمیته اجرایی ارائه می‌نماید. کمیته اجرایی نیز پس از بررسی، در صورت تایید، گزارش عملکرد سالیانه و برنامه پیشنهادی سال آینده کانون و نظرات کارشناسی خود را جهت تصمیم‌گیری کمیته عالی ارسال می‌نماید.

۶. کمیته عالی با بررسی گزارش کمیته اجرایی از عملکرد کانون در اجرای توافقنامه و رسیدن به اهداف پیش‌بینی شده و نیز برنامه پیشنهادی سال آینده، تمدید و یا عدم تمدید این توافقنامه را بررسی و در صورت تمدید میزان بودجه مورد نظر را تعیین می‌کند.

۷. وزارت یکی از مراکز علمی یا فناوری زیرمجموعه خود را با هدف پشتیبانی اجرایی از این تفاهم‌نامه و انجام تعاملات مالی، انتخاب و به کمیته عالی معرفی می‌کند. نماینده این مرکز به عنوان یکی از دو نماینده وزارت در کمیته اجرایی موضوع ماده ۴ حضور خواهد داشت.



توافق نامه همکاری



ماده ۷: نحوه حمایت از متقاضیان ثبت نت

به منظور حمایت از ثبت پتنت برای اختراعات و دستاوردهای مخترعان فعال در مراکز علمی مورد نظر در این توافق‌نامه، مراحل زیر پیش‌بینی شده است.

- ۱ ثبت درخواست متقاضی در کانون و پرداخت ۲۰٪ از کل هزینه برآورده توسط مختار و پرداخت بخشی از آن بر اساس ضوابط کانون
 - ۲ بررسی درخواست توسط کانون. در صورت مردود شدن درخواست پس از کسر هزینه‌های ارزیابی، مابقی مبلغ به حساب مختار عودت داده می‌شود.
 - ۳ تایید درخواست توسط کانون و شروع فرایند ثبت پنط توسط کانون
 - ۴ ثبت خارجی درخواست، پرداخت هزینه‌ها و پیگیری دریافت نتیجه مربوطه توسط کانون
 - تبصره ۱: تنها پنط‌هایی مورد حمایت قرار می‌گیرند که از طریق این توافق‌نامه و مطابق آین‌نامه‌های کانون به تایید رسیده

تبصره ۲: در صورت تایید اختراع در سیستم پنت آمریکا یا اروپا، نیمی از مبلغ دریافت شده از متقاضی به عنوان پاداش به ایشان بازگردانده شد.

تبصره ۳: در صورتی که مراکز علمی تمایل داشته باشند، می‌توانند ضمن توافق با مخترع نسبت به تامین بخشی از هزینه‌های مخاطع مشاهد نمایند.

ماده ۸: تعهدات مشترک طفین

تعهدات مشت ک طفیل احیای این ته افته نامه عبارت اند از:

۱. تشکیل کمیته‌های عالی و اجرایی،
 ۲. پرداخت هزینه‌های اجرایی شدن این توافق‌نامه به کانون بر اساس فرایند پیش‌بینی شده در ماده ۶ و پس از اخذ گزارش مالی-عملکردی کانون مورد تایید کمیته‌های اجرایی و عالی موضوع ماده ۴،
 ۳. مشارکت در تدوین قوانین و آیین‌نامه‌های موثر در توسعه مالکیت فکری
 ۴. تقدیر از مراکز علمی و دفاتر مالکیت فکری برتر.

ماده ۹: تعهدات معاونت

تعهدات معاونت در اجرای این توافقنامه عبارت اند از:



توافق‌نامه همکاری

۱. حمایت از تاسیس دفاتر انتقال فناوری (TTO) در مراکز علمی منتخب و تقویت دفاتر موجود؛
۲. کمک به نگارش آین نامه‌های حمایتی در حوزه مالکیت فکری و IP Policy؛
۳. همکاری و مشارکت در توسعه خدمات جدید با وزارت در حوزه‌های مالکیت فکری و ثبت پتنت؛
۴. آموزش گارشنانسان ذی‌ربط مراکز علمی منتخب وزارت در حوزه مالکیت فکری؛
۵. فراهم کردن شرایط بهره‌مندی اعضای هیات علمی، دانشجویان، پژوهشگران و فناوران مراکز علمی از دوره‌های آموزشی و پیشخوان‌های مشاوره کانون.

تبصره: کانون به عنوان بازوی اجرایی معاونت در این توافق‌نامه عمل خواهد کرد و گزارشی از مشارکت مراکز علمی و دفاتر انتقال فناوری آنها به کمیته عالی ارایه خواهد داد.

ماده ۱۰: تعهدات وزارت

وزارت نسبت به موارد زیر متعهد می‌شود:

۱. معرفی خدمات کانون به اعضای هیات علمی، دانشجویان، پژوهشگران و فناوران مراکز علمی تابعه؛
۲. تدوین و ابلاغ آین نامه‌های حمایتی (ارتقا اساتید و دفاع دانشجو با پتنت) به دانشگاه‌ها و مراکز پژوهشی؛
۳. معرفی مراکز علمی دارای پتانسیل جهت تاسیس دفتر مالکیت فکری؛
۴. کمک به برگزاری رویدادها و برنامه‌های مرتبط با مالکیت فکری؛
۵. تشویق مراکز علمی به فراهم کردن امکانات و فضای فیزیکی برای اجرای بهتر این توافق‌نامه.

ماده ۱۱: تعهدات کانون

کانون نسبت به موارد زیر متعهد می‌شود:

۱. انجام تمامی فرآیند ثبت پتنت با کیفیت قابل قبول؛
۲. ایجاد یک زیرساخت نرم‌افزاری جامع جهت پیگیری وضعیت تمامی درخواست‌ها توسط مخترعان و ارائه گزارش مدیریتی مستمر و به روز به کمیته‌های اجرایی و عالی؛
۳. ارایه گزارش مالی از هزینه‌کرد بودجه در دوره‌های سه‌ماهه به کمیته اجرایی و گزارش عملکردی در دوره‌های شش‌ماهه؛
۴. کمک به توسعه زیرساخت‌های مالکیت فکری در کشور جهت تسريع برنامه حمایت از ثبت اختراعات؛
۵. افزایش ظرفیت تیم‌های کانون برای بررسی و ثبت درخواست‌های بیشتر مناسب با رشد کشور؛



جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری



ریاست جمهوری
سازمان علمی و فناوری

توافق نامه همکاری

۶. پیش‌بینی مشوق‌های لازم برای فعال شدن دفاتر مالکیت فکری مطابق با آیین‌نامه‌های اجرایی کانون؛
۷. ارتباط با تیم‌های خارجی جهت ارزش‌گذاری و تجاری‌سازی فناوری‌ها.
۸. ارائه گزارش سالیانه از وضعیت تجاری‌سازی شدن پنجه‌های ثبت شده.

ماده ۱۲: چگونگی همکاری و تعامل

۱. وزارت و معاونت، طرف مدت یک هفته پس از امضای توافق نامه نمایندگان خود را برای عضویت در کمیته اجرایی و بیکاری اجرای توافق نامه به کانون معرفی می‌کنند.
۲. وزارت و معاونت، طرف مدت یک ماه پس از امضای توافق نامه اعضای منتخب کمیته عالی را انتخاب کرده و به اطلاع کانون می‌رسانند.
۳. کمیته اجرایی در صورت نیاز نسبت به تدوین دستورالعمل‌ها و شیوه‌نامه‌های لازم برای اجرای توافق نامه اقدام خواهد کرد.

ماده ۱۳: حل اختلاف

در صورت بروز اختلاف در اجرای مفاد این توافق نامه، کمیته‌ای مشکل از نمایندگان دو طرف با حضور داور مورد قبول طرفین نسبت به حل اختلاف اقدام خواهد کرد.

ماده ۱۴: نسخ توافق نامه

این توافق نامه در ۱۴ ماده و ۷ تصویر در ۲ نسخه که هر کدام حکم واحد دارد تنظیم و به امضای طرفین رسید.

دکتر مسعود برومند

برند

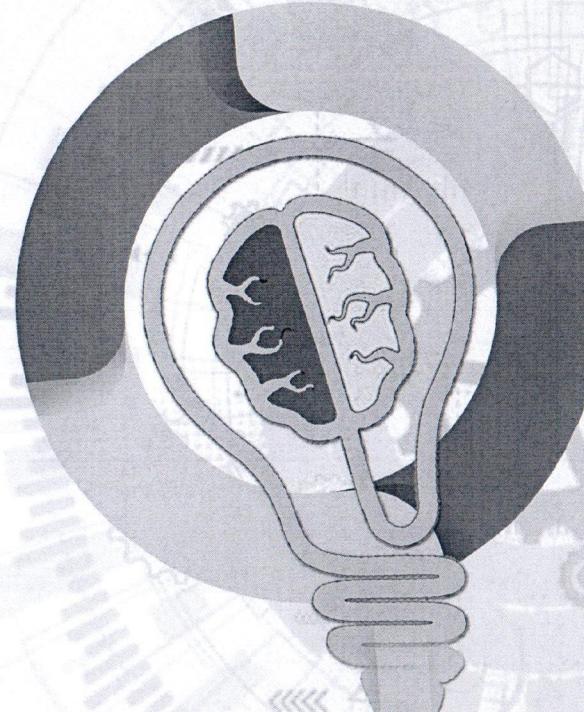
دکتر محمدی الیاسی

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

معاونت علمی و فناوری



جمهوری اسلامی ایران
وزارت علم، تحقیقات و فناوری



مقدمه‌ای بر ثبت اختراع در خارج از کشور

ویرایش نخست

تهیه‌کنندگان:

سید کامران باقری

سید شهاب الدین شاه‌ابراهیمی

مصطفی ابوعی اردکان

دفتر برنامه‌ریزی امور فناوری
تعاونت پژوهش و فناوری
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
تابستان ۱۳۹۸

تهران، شهرک قدس، میدان صنعت، بلوار خوردهن، خیابان
هرمزان، نبش خیلان پیروزان جنوبی، ساختمان وزارت
علوم، تحقیقات و فناوری، معاونت پژوهشی، دفتر برنامه ریزی
امور فناوری، گروه هاکیت فکری

تلفن:
۰۲۱-۸۲۲۳۳۵۶۱



<https://www.msrt.ir>



جمهوری اسلامی ایران

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

دفتربرنامه ریزی امور فناوری

کروه مالکیت فکری

سازمان اسناد و کتابخانه ملی
جمهوری اسلامی ایران

فهرست مطالب

| | |
|----|----------------------------|
| ۱ | مقدمه |
| ۲ | انواع مالکیت فکری |
| ۲ | انواع مالکیت صنعتی |
| ۵ | اختراع چیست؟ |
| ۷ | پیچیدگی های ثبت اختراع |
| ۱۰ | ثبت اختراع در خارج از کشور |
| ۱۳ | سوالات متداول |
| ۱۴ | ساختار سند ثبت اختراع |

بنگاه‌های اقتصادی بهشت اهمیت یافته است. امروزه رقابت در فضای تجاری بین‌المللی بدون آشنایی کافی با دارایی‌های فکری و سلطط بر مدیریت مالکیت فکری، بسیار دشوار شده است. از همین‌رو، در ادامه انواع مالکیت صنعتی به اختصار معرفی می‌شوند.

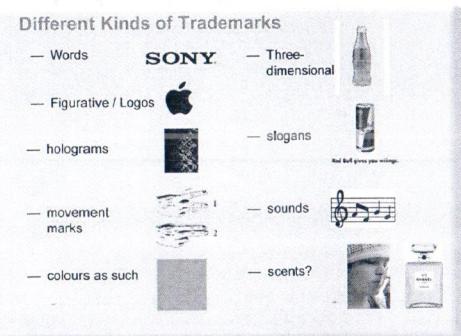
۱-۳ اختراع

اختراع نتیجه فکر فرد یا افراد است که برای اولین بار فرایند یا فرآوردهای خاص را ارائه می‌کند و مشکلی را در یک حرفه، فن، فناوری، صنعت و مانند آن حل می‌نماید. اختراع می‌تواند در قالب یک محصول یا فرایند جدید مبتلور شده باشد و شیوه‌های جدید برای انجام یک کار یا راه حل فنی برای حل یک مشکل باشد. مالک اختراع برای ثبت آن و کسب حمایت قانونی، باید اطلاعات اختراع خود را بهطور کامل برای عموم افشا مازد تا ضمن ثبت آن، زمینه را برای پیشرفت‌ها و اختراعات بعدی فراهم آورد.

متن ثبت اختراع، سندي است که توصیف کننده یک اختراع است. گواهی ثبت اختراع بر اساس درخواست متقاضی و به‌وسیله یک سازمان حاکمیتی صادرشده و حمایت قانونی از اختراع را در محدوده جغرافیایی و زمانی خاصی (تاسقف ۲۰ سال) به صاحب آن اعطای می‌کند؛ بنابراین، اختراع ثبت شده همچون یک قرارداد ضمنی میان مخترع و جامعه است که مخترع در ازای افشاء اطلاعات اختراع خود، نوعی موقعیت انحصاری محدود در بهره‌برداری تجاری از اختراع خود به دست می‌آورد.

۲-۳ علامت تجاری

علامت تجاری، نشانه‌ای متمایز برای شناسایی محصولات و خدمات یک فرد یا شرکت است که از طریق آن، کاربران می‌توانند محصولات آن فرد یا شرکت را از گونه‌های مشابه موجود در بازار، تشخیص دهند. علامت تجاری می‌تواند شامل یکشکل، علامت، ترکیبی از حروف و حتی رنگ یا بوی خاص باشد. ثبت هر علامت تجاری، حق استفاده انحصاری از آن علامت را در رابطه با محصولات و خدماتی خاص در محدوده جغرافیایی خاصی به ثبت کننده می‌دهد.



مقدمه

همه پژوهشگران و افراد خلاق باید ثبت اختراع و حقوق آن را بشناسند. آن‌ها برای افزایش شانس خود و سازمان متبعشان در تجاری‌سازی دستاوردهای پژوهشی و بهره‌مندی مناسب از منافع آن، به شناخت کافی از دنیای ثبت اختراع و پیجدگی‌های مدیریتی و حقوقی آن، نیاز دارند. حقوق ثبت اختراع، حقوقی است که در ازای ثبت و افشاء اطلاعات اختراع به مخترع داده می‌شود و به وی اجازه می‌دهد دیگران را برای مدتی معین و در جغرافیایی خاص از ساخت، فروش، بهره‌برداری و واردات آن اختراع بازدارد. این حقوق برای تشویق نوآوران است که این امر به نوبه خود برای رفاه جامعه سودمند است؛ اما شناخت ابعاد مدیریتی ثبت اختراع، در بسیاری از موارد برای پژوهشگران و سازمان‌های نوآور به مراتب مهم‌تر است. اطلاعی از این حوزه باعث می‌شود که پژوهشگران از کسب حقوق مناسب بازمانند یا نتوانند از حقوق کسب شده ارزش کافی بیافرینند.

در ادامه، نکات کلیدی در مورد ابعاد حقوقی و مدیریتی ثبت اختراق با تأکید بر ثبت اختراق در خارج از کشور به اختصار بیان شده‌اند.

۲ انواع مالکیت فکری

مالکیت فکری، بنا به تقسیم‌بندی سازمان جهانی مالکیت فکری «WIPO»، به دو دسته‌های اصلی تقسیم می‌شود:

- مالکیت صنعتی^۳: شامل اختراقات، علامت تجاری، طرح‌های صنعتی و نشان‌های جغرافیایی؛
- مالکیت ادبی و هنری: آثار ادبی (مانند رمان، شعر و نمایشنامه)، فیلم، موسیقی، آثار هنری (مانند نقشه‌ها، نقاشی‌ها، عکس‌ها و مجسمه‌ها) و همچنین طرح‌های معماری. به حقوق آثار ادبی و هنری کپی‌رایت گفته می‌شود که با حق اختراق به کلی متفاوت است.

۳ انواع مالکیت صنعتی

به علت تغییر ماهیت اقتصاد و گسترش اقتصاد مبتنی بر دانش و فناوری، نقش مالکیت صنعتی در رقابت‌پذیری

۱ World Intellectual Property Organization
۲ Industrial Property
۳

نشان جغرافیایی

۴-۳

نشان جغرافیایی، نوعی نشانه مورد استفاده برای کالاهای و محصولات خاصی است که در یک جغرافیای خاص و با کیفیتی مشخص که مرتبط با آن ناحیه است، تولید می‌گردد. به طور معمول، یک نشان جغرافیایی، از نام محل و مبدأ محصول تشکیل شده است. به عنوان مثال، می‌توان به فرش کاشان و یا مرغابید خلیج‌فارس اشاره کرد که آن منطقه جغرافیایی خاص، موجب ویژگی‌های کیفی منحصر به فردی در آن‌ها شده است.



اختراع چیست؟

۴

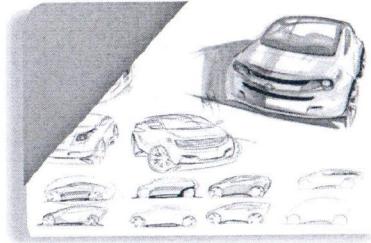
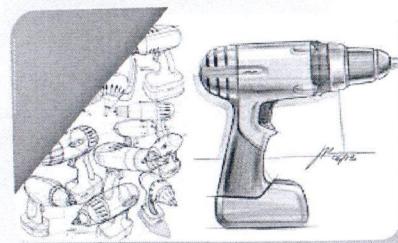
کشورهای مختلف، الزامات مختلفی را برای ثبت اختراع تعیین کرده‌اند. بر این اساس، در صورتی که اختراع، واجد آن الزامات باشد، با ثبت و اعطای حقوق انحصاری محدود برای بهره‌مندی تجاری از آن اختراع در داخل آن کشور موافقت می‌کنند. علیرغم تفاوت‌های ملی در الزامات ثبت اختراع، بیشتر کشورها در مورد سه الزام تازگی^۱، داشتن گام ابتكاری^۲ و قابلیت کاربرد صنعتی^۳ اتفاق نظر دارند.

^۱ Novelty
^۲ Inventive Step
^۳ Industrial Application

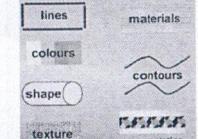
طرح صنعتی

۲-۳

طرح صنعتی، به جنبه‌های زیبایی‌شناختی یک شیء اشاره داشته و مجموعه‌ای از ویژگی‌های سه‌بعدی مانند شکل و دو بعدی مانند الگوها، خطوط و یا رنگها را در برمی‌گیرد. در برخی صنایع و بازارها، طراحی صنعتی یکی از عوامل کلیدی برای جلب توجه مخاطب است که وی را برای انتخاب یک محصول از میان محصولات رقیب ترغیب می‌کند. همین عامل، موجب شده است تا این نوع مالکیت صنعتی، در طیف وسیعی از صنایع و محصولات صنعتی استفاده شود.



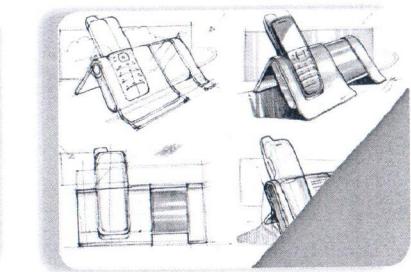
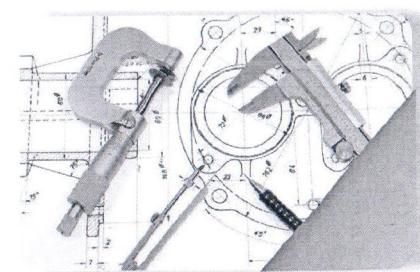
Industrial designs



- Artistic and design solution of an article (industrial or handicraft manufacturing) determining its outward appearance.

- Protection period:
Min. 10 years (Art. 26.3 TRIPS)

- Conditions:
 - New (within the country)
 - Original (clearly distinctive from existing designs)



پیچیدگی‌های ثبت اختراع

۵

ثبت اختراع دارای بعد مختلف اقتصادی، حقوقی و مدیریتی است و از این‌رو می‌تواند امری پیچیده به شمار آید. در ادامه برخی از نکات و ملاحظات کلیدی ثبت اختراع از بعد مختلف به زبان ساده تشریح و معرفی شده‌اند.

۱-۵ حقوق ثبت اختراع

حق ثبت اختراع، عبارت از حقی است که برای استفاده تجاری انحصاری از منافع اختراع (ساخت، فروش، عرضه برای فروش، استفاده و واردات) در یک مدت‌زمان مشخص به مخترع داده می‌شود. گواهی ثبت اختراع نیز سند اعطای این حق است. برای استفاده از این حق انحصاری، اختراع باید مطابق مقررات در کشور موردنظر به ثبت برسد. حقوق ثبت اختراع، به دو دسته کلی تقسیم می‌شوند: یکی حق اخلاقی است که همیشه برای مخترع باقی می‌ماند و قابل واگذاری به غیر نیست. دیگری حق مادی است که سقف زمانی محدودی دارد و در بیشتر کشورها تا سقف ۲۰ سال است.

طبق قانون ثبت اختراع ایران، مالک اختراع می‌تواند علیه هر شخص که بدون اجازه او از اختراع بهره‌برداری تجاری نموده و به حق مخترع تعلیم کند، به دادگاه شکایت کند؛ بنابراین، حمایت از حق مخترع توسط حاکمیت یک کشور به صورت خودکار صورت نمی‌گیرد و لازمه آن طرح دعوا حقوقی از سوی مالک اختراع علیه فرد یا شرکت خاطی است. حقوق ناشی از ثبت اختراع عموماً شامل موارد زیر نمی‌شود:

- بهره‌برداری از کالاهایی که توسط مالک اختراع یا با توافق او در بازار کشور موردنظر عرضه می‌شود.
- استفاده از وسایل موضوع اختراع در هوایپماهای، وسائط نقلیه زمینی یا کشتی‌های سایر کشورها که به طور موقت یا تصادفاً وارد حریم هوایی، مرزهای زمینی یا آبهای کشور موردنظر می‌شود.
- بهره‌برداری‌هایی که فقط با اهداف آزمایشی درباره اختراع ثبت شده انجام می‌شود.

• بهره‌برداری توسط هر شخصی که با حسن نیت قبل از تقاضای ثبت اختراع یا در موقعی که حق تقدیم تقاضا شده است، قبل از تاریخ تقاضای حق تقدیم همان اختراع، از اختراع استفاده می‌کرده یا اقدامات جدی و مؤثری جهت آماده شدن برای استفاده از آن در کشور موردنظر به عمل می‌آورده است.

مالکیت بر اختراع با توجه به قواعد زیر مشخص می‌گردد:

- حقوق اختراع ثبت شده منحصرأ به مخترع تعلق دارد.
- اگر افرادی به صورت مشترک اختراعی کرده باشند، حقوق ناشی از اختراع مشترکاً به آنان تعلق می‌گیرد.
- هرگاه دو یا چند نفر، مستقل از دیگری اختراع واحدی کرده باشند، شخصی که اظهارنامه اختراع خود را زوخت تسلیم کرده باشد و یا در صورت ادعای حق تقدیم، هر کدام بتوانند اثبات کنند که در تاریخ مقدم اظهارنامه خود را به صورت معتبر تسلیم کرده‌اند، مشروط بر این که اظهارنامه مذکور مسترده یا رد نگردیده یا مسکوت گذاشته نشده باشد، حق ثبت اختراع را خواهند داشت.

قازگی

۱-۴

شرط تازگی به این معناست که موضوع محوری اختراع نباید پیش از این برای عموم افشا شده باشد. مرز این تازگی بین‌المللی است و به همین دلیل از آن به عنوان «تازگی مطلق» یاد می‌شود؛ بنابراین اگر موضوع محوری اختراع پیش از این در هر کجا در جهان و از هر طریقی (همچون انتشار مقاله، سخنرانی، عرضه در نمایشگاه، ساخت و فروش و ...) برای عموم افشا شده باشد (حتی توسط خود مخترع)، آن اختراع قابل ثبت نخواهد بود و حتی اگر ثبت شود، بعداً قابل ابطال خواهد بود؛ بنابراین، توالی زمانی ثبت و افشا بسیار مهم است. به عبارت دیگر، باید پیش از افشا نسبت به ثبت اختراع اقدام نمود. اعضای هیئت‌علمی دانشگاه‌ها در انتشار یافته‌های پژوهشی خود باید به این نکته توجه ویله مبذول کنند تا از حق بهره‌برداری انحصاری تجاری از اختراعات خود برای همیشه محروم نشوند.

گام ابتکاری

۲-۴

گام ابتکاری یا غیر بدیهی بودن اختراع، یکی از الزامات اساسی تأیید درخواست ثبت اختراع به شمار می‌رود. بر اساس این الزام، فردی که دارای مهارت‌های معمول در حوزه تخصصی مرتبط با آن اختراع است، نباید به صورت بدیهی، قادر به استنتاج و دستیابی به آن باشد. به لین صورت که اگر مخترع هدف اختراع خود را به شخصی ماهر ولی بددور از مهارت‌های خلالقانه، نشان دهد و آن شخص با اطلاع از اختراعات پیشین و به سهولت به پاسخی مشابه و اجمال مخترع برسد، نشان دهنده این خواهد بود که اختراع بهاندازه کافی مبتکرانه نیست. هدف از این الزام، جلوگیری از ثبت اختراعاتی است که فاصله آن‌ها از اختراعات پیشین بسیار جزئی است و در بیشتر موارد حاصل بهبود جزئی یا ترکیب بدیهی چند اختراع موجود است. اگر مخترع نشان دهد که اختراع وی باعث رفع یک مشکل در حوزه تخصصی مربوطه شده است، این امر نشان می‌دهد که آن اختراع بدیهی نبوده یا از گام ابتکاری برخوردار است.

کاربرد صنعتی

۳-۴

ایدههای انتزاعی، نظریات علمی یا فرمول‌های ریاضی، قابلیت ثبت به عنوان اختراع را ندارند، زیرا طبق قانون، یک اختراع برای آن که شرایط ثبت را احراز نماید، باید قابلیت کاربرد عملی داشته باشد. این شرط در قوانین ثبت اختراع کشورهای مختلف، به نام‌های گوناگونی معرفی شده است. برای مثال، اداره ثبت اختراع اروپا «EPO»، این الزام را تحت عنوان الزام کاربرد صنعتی «Industrial Application» در نظر گرفته است، درحالی که اداره ثبت اختراع و علائم تجاری آمریکا «USPTO»، آن را تحت عنوان الزام مفید بودن یا سودمندی «Usefulness / Utility» معرفی می‌نماید. در نظام ثبت اختراع کشور سوئیس، یک اختراع باید از نظر صنعتی کارا و قابل تولید باشد و از این‌رو باید بتوان اختراع را بازتولید نمود.

- مطالعه بازار: آیا کشور موردنظر برای ثبت اختراع، بازار مناسبی برای آن اختراع است؟ اگر این بازار زیاد بزرگ نباشد، به احتمال زیاد ثبت اختراق و تلاش برای تجاری‌سازی آن اختراق در آن کشور از نظر اقتصادی به صرفه نخواهد بود. حتی اگر آن کشور، بازار مناسبی برای اختراق موردنظر باشد، باید بپرسیم که آیا امکان تجاری‌سازی آن اختراق در آن کشور برای ما در کوتاه و میان‌مدت مقدور است؟ اگر چنین نیست، به احتمال فراوان، ثبت اختراق در آن کشور فاقد توجیه اقتصادی خواهد بود.

- هزینه تولید: باید هزینه تولید محصول یا فرایند اختراعی در کشور موردنظر ارزیابی شود. اگر این هزینه بیش از چیزی باشد که بازار احتمالاً حاضر به پرداخت آن است، احتمالاً پیگیری ثبت و تجاری‌سازی اختراق بی‌فایده خواهد بود.

- امکان حفاظت از اختراق بدون ثبت: در برخی موارد خاص، ممکن است صاحب یک اختراق بتواند بدون ثبت از اختراع حفاظت کند. این امر در برخی اختراقات فرایندی امکان‌پذیر است. در چنین مواردی، مالک اختراق برای جلوگیری از افشای اطلاعات اختراق، از ثبت اختراق صرف‌نظر می‌کند و بدون ثبت اختراق به تجاری‌سازی آن می‌پردازد. در این حالت، مخترع بین حمایت‌های ناشی از ثبت اختراق و افشای اطلاعات اختراق، ترجیح به عدم افشای اطلاعات اختراق خود می‌دهد.

۲-۲-۵ چرا باید اختراق را ثبت کرد؟

از جمله خطوات عدم ثبت اختراق در یک کسبوکار رامی توان چنین برشمرد:

- شخص دیگری ممکن است آن اختراق را ثبت کند. در بیشتر کشورها اولین شخص حقیقی یا حقوقی که برای ثبت یک اختراق اقدام کند، حق اختراق به وی تعلق می‌گیرد. این یعنی اگر یک شرکت‌افرد برای ثبت اختراق خود اقدام نکند، ممکن است دیگری آن اختراق را ثبت کرده و شرکت‌فرد اول را به طور قانونی از بازار رقابت حذف و یا این که آن را وارد به پرداخت حق امتیاز کند.
- رقبا از اختراق سوءاستفاده کنند. اگر اختراق در بازار موفق ظاهر شود، شرکت‌های بزرگ‌تر می‌توانند با تکمیل مقیاس اقتصادی خود، محصول موردنظر را با قیمت کمتر تولید کرده و به بازار عرضه کنند. این کار باعث می‌شود که سهم مخترع از بازار آن محصول کاسته شده یا به کلی از بین برود. حتی رقبای کوچک‌تر نیز می‌توانند آن محصول را با قیمتی پایین‌تر تولید کرده و به بازار عرضه کنند، زیرا باید تحقیق و توسعه آن محصول هزینه‌ای پرداخت نکرده‌اند و قیمت تمام‌شده برای آن‌ها کمتر خواهد بود.

- احتمال فروش لیسانس یا نقل فناوری به شدت کاسته می‌شود. بدون حق ثبت اختراق، انتقال فناوری به شکل رسمی و انتفاع از آن، می‌تواند دشوار شود. مالکیت یک فناوری بیش فرضی برای انتقال آن فناوری است. تحقق مالکیت یک فناوری از طریق حق قانونی ثبت اختراق صورت می‌بزدیرد. علاوه بر آن، در زمان مذاکره برای انتقال یک فناوری که تحت حمایت حقوق مالکیت فکری نیست، همواره ترس از دست دادن آن فناوری وجود دارد. گواهی ثبت اختراق در زمان مذاکرات انتقال فناوری، دارای ارزشمندی است که توان مذاکره و چانه‌زنی با طرف مقابل را فزیش می‌دهد.

- حقوق ناشی از اختراق ثبت شده قابل انتقال است و در صورت فوت صاحب حق، به ورثه او منتقل می‌شود.
- در صورتی که اختراق ناشی از استخدام یا قرارداد باشد، حقوق مالی آن متعلق به کارفرما خواهد بود، مگر آن که خلاف آن در قرارداد شرط شده باشد.
- نام مخترع در گواهینامه اختراق قید می‌شود، مگر این که کتاباً از اداره مالکیت صنعتی درخواست کند که نامش ذکر نشود. هر گونه اظهار یا تعهد مخترع مبنی بر این که نام شخص دیگری بدمعنوان مخترع قید گردد، فاقد اثر قانونی است.

۲-۵ ثبت اختراق از منظر مدیریتی

ثبت اختراق به خودی خود ارزشمند نیست، بلکه ابزاری برای کسب ارزش از یک دستاورده پژوهشی یا یک کار خلاقانه است. به عبارت دیگر، برخلاف تصور عمومی، ثبت اختراق نشانی از شایستگی علمی مخترع نیست، بلکه ابزاری برای کمک به مخترع برای کسب ارزش از اختراق است؛ اما مخترع یا مالک اختراق برای کسب ارزش از اختراق باید به نکات فراوانی از جنس «مدیریت دارایی‌های فکری» توجه و احاطه داشته باشد. با توجه به این که این مستند برای آشنایی مخترعین با ثبت اختراق در خارج از کشور تهیه شده، در ادامه نکاتی مدیریتی در این حوزه معرفی می‌شوند.

۱-۲-۵ چه اختراقی را در خارج کشور ثبت کنیم؟

از آنجاکه ثبت اختراق به ویژه در خارج از کشور فرایند پیچیده، زمان بر و گران قیمتی است، مدیریت دقیق این فرایند حائز اهمیت فراوان است. اولین قدم در ثبت اختراق این است که از خود بپرسیم آیا این محصول یا فرآیند نوآورانه ارزش ثبت به عنوان اختراق را دارد یا خیر؟ با توجه به هزینه‌های بسیار بالای ثبت اختراق در خارج از کشور، این سؤال نسبت به زمان ثبت اختراق در ایران جدی تر است. بدیهی است که همه اختراقات ارزش آن را ندارند که با ثبت اختراق به ویژه در خارج از کشور حمایت شوند. افراد/شرکت‌ها باید تصمیم بگیرند که آیا ثبت یک محصول یا فرایند جدید در قالب یک اختراق صرف اقتصادی دارد یا خیر؟ یا به عبارتی صرف هزینه سنگین برای ثبت اختراق، با احتساب سودی که به صورت بالقوه عاید خواهد شد، توجیه‌پذیر است یا نه؟

برای رسیدن به یک جواب منطقی به پرسش بالا، به نکات فراوانی باید دقت کرد، از جمله:

- جستجوی اختراق: پیش از اینکه اقدام به ثبت اختراق صورت پذیرد، باید جستجوی دقیقی به منظور بررسی الزامات تازگی و بدیهی نبودن انجام شود. به این منظور، عموماً در کشورهای مختلف، کارگزاران خصوصی فناوری با استفاده از نیروهای متخصص خود اقدام به جستجوی ثبت اختراق در حوزه موردنظر می‌نمایند تا بتوانند این مسئله را برای مخترعان مرفوع نمایند.

- امکان‌بزیگری فنی: پیش از ثبت اختراق در خارج از کشور و صرف هزینه و زمان فراوان به این منظور، باید از امکان‌بزیگری فنی و کارکرد صحیح محصول یا فرایند موردنظر اطمینان حاصل کرد. ممکن است اختراقی در مقیاس آزمایشگاهی محقق شده باشد، اما پیش از ثبت اختراق در خارج از کشور باید از امکان افزایش مقیاس و امکان‌بزیری فنی آن اطمینان حاصل کرد.

ثبت اختراع در خارج از کشور

۶

این فرایند به پیمان همکاری ثبت اختراع یا «PCT» مشهور است. پیمان همکاری ثبت اختراع یا «PCT»، یک معاهده چندجانبه است که در سال ۱۹۷۰ میلادی در واشنگتن آمریکا به تصویب رسید و امروزه بیش از ۱۵ کشور عضو این پیمان هستند. جمهوری اسلامی ایران در تاریخ ۱۳ تیرماه سال ۱۳۹۲، رسماً به این پیمان ملحق شد. این پیمان، توسط سازمان جهانی مالکیت فکری اداره می‌شود.

ثبت اختراع از طریق PCT به معنای ثبت جهانی اختراع نیست. همچنین درخواست ثبت اختراع از طریق «PCT»، به معنای عدم نیاز به ثبت ملی در اداره ثبت اختراع نیست و صرفاً از طریق آن، می‌توان برخی فرایندهای اداری ثبت فراملی اختراع را تسهیل کرد.

مراحل ثبت اختراع در خارج از کشور

۳-۶

بهمنظور ثبت دارایی فکری در خارج از کشور باید نخست تعیین کرد که دارایی فکری موردنظر از چه جنسی است و حفاظت از آن باید با کدامیک از حقوق مالکیت فکری انجام شود. گاهی ماهیت کار، نوع سازوکار حمایتی را مشخص می‌کند و گاهی این مالک دارایی است که تصمیم می‌گیرد انتخاب کدام سازوکار حمایتی برایش ترجیح دارد. منظور از انواع سازوکارهای حمایتی، محرومگی، ثبت اختراع، علامت تجاری، طرح صنعتی و کپیرایت است. اگر بعدازآین مرحله، ثبت اختراع گزینه مناسبی بود، باید بررسی شود که آیا اختراع موردنظر اساساً امکان ثبت شدن را با توجه به قوانین کشور هدف دارا است یا خیر؟ این کار نیازمند کمک تخصصی یک مشاور متخصص برای انجام جستجوی پیشینه اختراع و قضاؤت در مورد قابلیت ثبت اختراع در سایه تفسیر دقیق قانون کشور موردنظر است. عدم اخذ چنین مشاوره‌ای، شانس عدم توفیق در مراحل بعدی ثبت اختراع و از دست رفتن تمام زمان و هزینه صرف شده را بهشت افزایش می‌دهد.

پس از اطمینان از قابلیت ثبت اختراع از یکسو و توجیه اقتصادی ثبت در کشور موردنظر، می‌توان گام‌های اجرایی بعدی برای ثبت در آن کشور را با اطمینان بیشتری برداشت. در ادامه، کلیات این فرایند (که در بیشتر کشورها کم و بیش مشابه است) به اختصار آمده است:

۱-۳-۶ قدم اول: تشکیل پرونده یا ثبت درخواست

تشکیل پرونده مستلزم برداخت هزینه و اشای اطلاعات اختراع است که این کار معمولاً از طریق وکلا و کارگزاران خبره در کشور هدف، انجام می‌شود. برخی کشورها اقدام از طریق کارگزار ثبت اختراع صاحب صلاحیت در آن کشور را الزامی کردند و برخی آن را به انتخاب متقاضی ثبت گذاشته‌اند.

کارگزار ثبت اختراع با دریافت اطلاعات کامل اختراع از مخترع و احاطه بر قوانین ثبت اختراع آن کشور، متن درخواست را می‌نویسد. این متن (شامل شرح پیشینه، شرح اختراع، چکیده اختراع، ادعائمه و ...) بسیار مهم و نگارش آن کاری

همان‌گونه که پیش از این اشاره شد، قبل از اقدام برای ثبت اختراع در هر کشور باید مطمئن شد که ثبت اختراع در کشور مربوطه ضروری است یا خیر. همچنین باید بررسی شود که آیا محصول یا فرایند موردنظر قابلیت ثبت شدن به عنوان اختراع را دارد؟ لذا به این منظور اطلاع از پاسخ سوالات زیر ضروری است:

- بازار بالقوه این اختراع یا محصولات و فرایندهای مبتنی بر آن در کدام کشور است؟
- خطوات عدم ثبت اختراع در کشور موردنظر کدام‌اند؟

• آیا برنامه مشخص و شفافی برای تجاری‌سازی اختراع موردنظر در آن کشور وجود دارد؟

• رقبای بالفعل و بالقوه عرضه‌کننده فناوری یا محصلوی موردنظر در کدام کشورها فعالیت دارند؟

• هزینه ثبت اختراع در کشورهای موردنظر چقدر است؟

• آیا ثبت اختراع بهترین روش برای تأمین منافع مالک اختراع در کشور موردنظر است؟

• آیا نظام ثبت اختراع در کشور هدف، از قدرت لازم برخوردار است؟

چرا یک اختراع را در خارج از کشور ثبت می‌کنند؟

۱-۶

مهم‌ترین مسئله در ثبت خارجی یک اختراع این است که ثبت اختراع یک امر سرزنشی است. به این معنا که برای کسب حقوق انصاری اختراع در هر کشور باید نسبت به ثبت اختراع در آن کشور به صورت جداگانه اقدام شود. از سوی دیگر، در صورت نقض حق اختراع در هر کشور، رسیدگی به نقض با توجه به مقررات و قوانین آن کشور در دادگاه‌های صالحه همان کشور قابل پیگیری است. لذا، با توجه به شرایط تجاری مدنظر برای اختراع، باید ثبت اختراع در کشورهای هدف بهطور جداگانه پیگیری و اجرا شود.

باید توجه داشت که «ثبت اختراع جهانی» به این مفهوم که بتوان با ارائه یک درخواست، اختراعی را در تمامی کشورهای جهان به طور همزمان به عنوان اختراع ثبت کرد، وجود ندارد. یک اختراع را می‌توان در چند کشور به صورت جداگانه و با توجه به قواعد، فرایندها و هزینه‌های ثبت آن کشورها، ثبت کرد. از همین رو، ثبت اختراع در چند کشور، امری بسیار هزینه‌بر و پیچیده است.

ثبت اختراع از طریق معاهده همکاری ثبت اختراع PCT

۲-۶

باتوجه به پیچیدگی‌های فراوان ثبت اختراع در چند کشور، نیاز به تسهیل این کار موردنوجه ادارات ثبت اختراع ملی و سازمان جهانی مالکیت فکری قرار گرفت. درنهایت، یک فرایند اداری فراملی برای تسهیل ثبت اختراع در چند کشور تعریف شد که

اطلاع می‌دهد که با پرداخت هزینه‌ای، نسبت به دریافت گواهی ثبت نهایی اختراع اقدام کند. رسیدن به این مرحله در برخی کشورها چند ماه تا چند سال به درازا می‌کشد.

۴-۳-۶ قدم چهارم: انتشار

متن کامل درخواست اختراع در بیشتر کشورها، هجده ماه پس از تاریخ تشکیل پرونده به صورت خودکار بر روی اینترنت قرار گرفته و اصطلاحاً منتشر می‌شود. اگر تا آن زمان، با ثبت نهایی اختراع موافقت شده باشد، همان متن نهایی با ادعاهای اصلاح شده منتشر می‌شود. اگر که مراحل ممیزی به درازا کشیده باشد، همان متن اولیه منتشر می‌شود تا بعدها با متن نهایی جایگزین شود.

۵-۳-۶ قدم پنجم: تمدید حق اختراع

حتی بعد از ثبت نهایی اختراع، باید هزینه‌هایی مربوط به حفظ اعتبار و تمدید آن سال به سال یا هر چند سال یکبار (با توجه به قانون کشور موردنظر) پرداخت شوند. حق هر اختراع را می‌توان نهایتاً تا بیست سال تمدید کرد و پس از آن اختراع منقضی شده و مرده تلقی می‌شود. به عبارت دیگر عموم مردم می‌توانند پس از بیست سال از تاریخ تشکیل پرونده اولیه اختراع، نسبت به بهره‌برداری تجاری از اختراع بدون کسب مجوز از مختار یا مالک اولیه اختراع اقدام کنند.

سؤالات متداول

۷

آیا ثبت یک اختراع نشان‌دهنده سطح بالای علمی مخترع آن است؟

خیر. یک اختراع ثبت شده لزوماً نشان‌دهنده سطح علمی مخترع نیست. ثبت نهایی اختراع تنها نشان‌دهنده برخورداری آن اختراع از الزامات سه‌گانه ثبت (تارگی، داشتن گام ابتكاری و امکان اجرا و تولید صنعتی) است. معیار صلاحیت علمی، انتشار مقالات پژوهشی در مجلات علمی معتبر است که سازوکار ارزیابی و داوری ویژه خود را دارد. ثبت اختراع، ایزاری برای کسب حق انصاری محدود برای بهره‌برداری تجاری از اختراع است. بسیاری از اختراعات در کشورهای پیشرو، حاصل خلاصت در بهبود اختراعات قبلی هستند و لزوماً از پشتونه علمی زیادی برخوردار نیستند. اختراعاتی همچون قلاuded مار، اسپاب‌بازی

بسیار شخصی است. هرگونه حمایت از اختراع در کشور هدف درگرو کلمه به کلمه این متن و بهویژه بخش ادعای‌نمایه آن است. تهیه این متن توسط کارگزار هزینه قابل توجهی دارد اما خطر ارائه متن غیرحرفاء‌ای با توجه به پیامدهای آن در آینده می‌تواند قابل توجه باشد. نکته مهم این است که پس از تشکیل پرونده و ثبت درخواست اختراع، امکان افزودن مطالب جدید به متن وجود ندارد و هرگونه خطأ طلا در تهیه متن، پس از تشکیل پرونده عملأً غیرقابل جبران است. بهبیان دیگر، ممکن است منافع اقتصادی سرشار و بلندمدت ناشی از یک اختراع مهم، به دلیل کوتاهی و اشتباه در تهیه متن اختراع بهطور جزئی یا کلی از دست برود.

۶-۳-۶ قدم دوم: داوری ثبت اختراع

اداره ثبت اختراع کشور موردنظر پس از تشکیل پرونده، بررسی اختراع را به یکی از ممیزهای خود واگذار می‌کند. این ممیزان معمولاً علاوه بر داشتن سابقه تحصیلی در حوزه علمی و فنی مربوطه، متخصص حقوق مالکیت فکری در آن کشور هم هستند. به همین دلیل آن‌ها هم‌زمان از عهده شناخت ماهیت دقیق اختراع و مزه‌های آن برآمده و هم می‌توانند در مورد قابلیت یا عدم قابلیت ثبت آن اختراع با دقت و جزییات کامل نظر دهند. تصمیم‌گیری درزیمه قابلیت ثبت اختراع باید با استناد به الزامات سه‌گانه ثبت اختراع مطابق با تفسیر قانونی آن کشور انجام گیرد.

ممیز اداره ثبت اختراع، بررسی دقیق قابلیت ثبت را آغاز می‌کند. این بررسی معمولاً (با توجه به ترافیک و صفت کاری آن ممیز) چند ماه به درازا می‌کشد. ممیز اداره ثبت اختراع وظیفه دارد که تا جایی که ممکن است به صورت مستند و مستدل از اعطای حق انصاری به یک درخواست‌کننده ثبت اختراع جلوگیری کند؛ بنابراین در بیشتر موارد، با استناد به شواهد دقیق، با ثبت اختراع مخالفت کرده یا تنها با بخشی از ادعاهای درخواست شده موافقت می‌کند. به عبارت دیگر، ممیز وظیفه دارد که حوزه استحقاقی اختراع را تا حد ممکن کوچک نگه دارد. وی تصمیم و شواهد موادنثاره خود را معمولاً در قالب «گواش جستجو» به مخترع یا کارگزار وی ارائه می‌کند.

معمولًاً مخترع یا کارگزار وی در مهلت زمانی مشخص نسبت به این تصمیم به صورت مستدل و اکنش نشان می‌دهند. معمولًاً این واکنش در قالب یک اعتراض به همراه شواهد و مستندات لازم است. مجدداً لازم به ذکر است که در این مرحله، مختار و کارگزار وی حق افزودن مطلبی جدید به متن اختراع اولیه ندارند و باید تمام ادله خود را بر پایه همان متن اولیه تهیه و ارائه کنند.

ممکن است این روند چندین بار تکرار شود تا اینکه درنهایت با ثبت اختراع در قالب ادعاهای اولیه یا اصلاح شده موافقت یا اساساً با ثبت آن اختراع مخالفت شود. روند پیگیری ثبت در این مرحله به چند دلیل می‌تواند بسیار هزینه‌بر باشد. از جمله تعداد ادعاهای و تغییرات‌شان، تعداد تکرار روندهایی که به پاسخ نیاز دارند و اولویت/سرعت درخواست شده. البته این هزینه‌ها به پیچیدگی، گستره اختراق و شرایط درخواست پیگیری هم مربوط است. گاهی فقط هزینه‌های این مرحله در یک کشور به بیش از ۵۰ هزار دلار می‌رسد.

۶-۳-۶ قدم سوم: دریافت تأییدیه

در صورتی که ممیز از موجه بودن درخواست و برخورداری اختراق از الزامات مربوطه اطمینان حاصل کند، به مقاضی

۱ اداره صادرکننده سند ثبت

آنچه حتماً باید مدنظر قرار گیرد این است که ثبت اختراع ماهیت سرزمه‌ی دارد. به این معنا که اختراع فقط در کشوری حمایت می‌شود که در آن کشور به ثبت رسیده باشد؛ بنابراین اطلاع از محل ثبت یا اداره‌ای که تقاضانه‌ی ثبت اختراع به آن ارائه شده، نشان‌دهنده وجود حمایت قانونی بالقوه یا بالفعل از اختراع موردنظر در آن کشور است. منظور از حمایت قانونی بالقوه، اشاره به تقاضانه‌های در دست بررسی است که در صورت موافقت نهایی با ثبت آن‌ها، عملاً حمایت قانونی بالقوه به بالفعل تبدیل می‌شود. برای مثال، اگر نشان اداره ثبت اختراع کاتادا بر روی یک سند ثبت اختراع درج شده باشد، می‌توان نوعی حمایت بالقوه از آن را در درون مرزه‌های کشور کاتادا متصور بود.

۲ نام و آدرس مخترع

مخترع علاوه بر حقوق مادی که قابل‌وأگذاری است، از حقوق معنوی نیز برخوردار است که به‌هیچ‌وجه نمی‌توان وی را از آن‌ها محروم کرد. یکی از این حقوق، حق شناخته شدن به عنوان مخترع آن اختراع است. به بیانی ساده‌تر، حتی اگر شرکتی حقوق مادی اختراع را از وی خریده باشد حق ندارد دیگری را به عنوان مخترع معروفی کند. به همین دلیل بر روی استناد ثبت اختراع، نام و نشانی مخترع یا مخترعین آن اختراع درج می‌شود.

۳ نام و آدرس مالک اختراع (شخص اشرکت)

ممکن است مالک اختراع همان مخترع باشد. گاهی نیز فرد یا شرکتی هزینه فعالیت‌های لازم برای رسیدن به اختراع را می‌پردازد و درنتیجه مالک اختراع به شماره‌ی رود. بیشتر اختراعاتی که در دنیا ثبت می‌شود، حاصل پژوهش‌های برنامه‌ریزی شده شرکت‌ها است و عموماً مخترعین در استخدام این شرکت‌ها هستند؛ بنابراین مالک بیشتر اختراعات ثبت شده، شرکت‌ها هستند که از آن اختراعات در جهت افزایش توان رقابت یا سودآوری خود استفاده می‌کنند.

۴ تاریخ تشکیل پرونده

عموماً در اسناد ثبت اختراع تاریخ‌های مختلفی (همچون تاریخ انتشار، تاریخ ثبت نهایی و ...) درج می‌شود که مهم‌ترین آن‌ها تاریخ تشکیل پرونده است. در کشورهایی که اصل «قدم ثبت» حاکم است، تمامی حقوق انحصاری ناشی از ثبت اختراع به شخصی تعلق می‌گیرد که اختراعش را زودتر در آن کشور ارائه کرده باشد. بتهه بدینهی است که مقاضی ثبت (پیش از مراجعت به دادگاه برای اعمال حق خود) باید تمامی مراحل ثبت اختراع را با موقفیت پشت

حيوانات^۱، ماسک هالووین همراه با فلاش^۲ که در آمریکا ثبت شده‌اند، همگی از این گونه اختراعات به شمار می‌روند.

۲-۷ ثبت اختراع موقت با ثبت اختراع معمولی^۳ چه تفاوتی دارد؟

صرفاً در آمریکا، سازوکاری برای ثبت درخواست موقت اختراع وجود دارد. در این سازوکار، مخترع می‌تواند متنی را با هزینه‌ای اندک به همراه فرم درخواست ارائه کند. این متن ممیزی نمی‌شود و صرفاً یک تاریخ و شماره به آن تعلق می‌گیرد. سپس به مخترع از این تاریخ، دوازده ماه فرصت داده می‌شود که درخواست خود را با پرداخت همان هزینه‌های معمول، به یک درخواست عادی ثبت اختراع تبدیل کند و همان فرایند معمول ممیزی پس از آن بر روی این درخواست اختراع طی خواهد شد. در صورت تبدیل ثبت موقت به ثبت معمولی اختراع، زمان ارائه درخواست موقت بهمنزه تاریخ تشکیل پرونده ثبت معمولی محاسبه خواهد شد. زمان مهلت دوازده‌ماهه در آمریکا به‌هیچ‌وجه قابل تمدید نیست؛ بنابراین، گواهی ثبت موقت اختراع در آمریکا به‌خودی خود هیچ ارزش علمی یا حتی اختراعی ندارد و تنها فایده‌اش، نوعی رزرو زمانی برای اقدام برای ثبت معمولی اختراع است.

۸ ساختار سند ثبت اختراع

هر سند ثبت اختراع از قسمت‌های زیر تشکیل شده است:

- صفحه پوششی که شماره، نام مخترع، زمان ثبت و انتشار، اختراقات و کارهای قبلی مرتبط، خلاصه‌ای از اختراع موردنظر و دیگر اطلاعات مرتبط در آن نوشته می‌شود.
- تشریح کامل اختراع و نحوه پیاده‌سازی آن (شرح اختراع باید به‌گونه‌ای باشد که هر شخصی با مهارت‌های معمولی در آن حوزه بتواند با اتقا به آن، اختراع را بازآفرینی کند).
- نقشه‌هایی که اختراع را تشریح کرده و جزئیات آن را نشان می‌دهد.

اطلاعات حقوقی ثبت اختراع را می‌توان به‌طور خلاصه چنین برشمرد:

| | |
|---|--|
| ۱ | Animal toy, Patent Number: 6360693 |
| ۲ | Halloween mask with flash device, Patent Number: 6035447 |
| ۳ | Provisional – Nonprovisional |
| ۴ | برگرفته از کتاب «آشنایی با اطلاعات استداد ثبت اختراع»، مؤلف سید کامران باقری، انتشارات سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران |

سر گذاشته و گواهی ثبت نهایی را دریافت کرده باشد. در صورت اعطای گواهی نهایی ثبت، دادگاهها تاریخ تشکیل پرونده را تاریخ رسمی شروع حمایت به شمار می‌آورد.

تاریخ حق تقدیم

۵

هر صاحب اختراعی که تقاضای ثبت اختراع خود را در یکی از کشورهای عضو معاهدہ پاریس ارائه نموده باشد، می‌تواند تقاضای ثبت اختراع خود را در یکی از کشورهای دیگر عضو اتحادیه ارائه بنماید و برای ثبت اختراع خود در سایر کشورهای اتحادیه در مدت ۱۲ ماه پس از تقاضای ثبت اولیه حق تقدیم دارد، مگر آنکه اختراع به حقوق مکتسبه اشخاص لطمه وارد سازد.^۱

ادعانامه

۶

مرز دقیق حوزه تحت حمایت حق اختراع در ادعانامه، در قالب جملات دقیق فنی حقوقی ادعاهای تعیین می‌شود. به عبارت دیگر جانمایه اختراع در این قسمت منعکس می‌گردد و مابقی اجزاء را می‌توان تا حد زیادی مقدمه یا پشتیبان ادعاهای بشرط آوردن. دادگاه‌های رسیدگی کننده به دعاوی ثبت اختراع، در تفسیر از کلمات بکار رفته در ادعاهای استفاده می‌کنند (بنابراین شرح اختراع باید ادعاهای را پشتیبانی کند)، اما در تعیین محدوده اختراع تنها به ادعانامه استناد خواهند کرد. به دلیل همین حساسیت است که معمولاً کلمه به کلمه ادعاهای توسط مشاوران ثبت اختراع با دقت هرچه فراوان گزینش می‌شوند. اگر نگارش متن درخواست ثبت اختراع توسط کسی انجام شود که با چهارچوب تدوین ادعاهای آشنا نباشد، به احتمال فراوان آن متن (حتی در صورت ثبت) نمی‌تواند پوشش دقیق و مناسبی برای اختراع فراهم آورده و منافع مالک اختراع را تأمین کند.