



المعهد القومي للملكية الفكرية  
The National Institute of Intellectual Property  
Helwan University, Egypt

## المجلة العلمية للملكية الفكرية وإدارة الابتكار

دورية نصف سنوية محكمة يصدرها

المعهد القومي للملكية الفكرية

جامعة حلوان

العدد الرابع

يناير ٢٠٢١



**الهدف من المجلة:**

تهدف المجلة العلمية للملكية الفكرية وإدارة الابتكار إلى نشر البحوث والدراسات النظرية والتطبيقية في مجال الملكية الفكرية بشقيها الصناعي والأدبي والفني وعلاقتها بإدارة الابتكار والتنمية المستدامة من كافة النواحي القانونية والاقتصادية والإدارية والعلمية والأدبية والفنية.

**ضوابط عامة:**

- تعتبر كافة الدراسات والبحوث والمقالات عن رأى مؤلفيها ويأتي ترتيبها بالمجلة وفقاً لإعتبارات فنية لا علاقة لها بالقيمة العلمية لأي منها.
- تنشر المقالات غير المحكمة (أوراق العمل) في زاوية خاصة في المجلة.
- تنشر المجلة مراجعات وعروض الكتب الجديدة والدوريات.
- تنشر المجلة التقارير والبحوث والدراسات الملقاه في مؤتمرات ومنتديات علمية والنشاطات الأكاديمية في مجال تخصصها دونما تحكيم في أعداد خاصة من المجلة.
- يمكن الاقتباس من بعض مواد المجلة بشرط الإشارة إلى المصدر.
- تنشر المجلة الأوراق البحثية للطلاب المسجلين لدرجتى الماجستير والدكتوراه.
- تصدر المجلة محكمة ودورية نصف سنوية.

**ألية النشر فى المجلة:**

- تقبل المجلة كافة البحوث والدراسات التطبيقية والأكاديمية في مجال حقوق الملكية الفكرية بكافة جوانبها القانونية والتقنية والاقتصادية والإدارية والاجتماعية والثقافية والفنية.
- تقبل البحوث باللغات (العربية والانجليزية والفرنسية).
- تنشر المجلة ملخصات الرسائل العلمية الجديدة، وتعامل معاملة أوراق العمل.
- يجب أن يلتزم الباحث بعدم إرسال بحثه إلى جهة أخرى حتى يأتيه رد المجلة.
- يجب أن يلتزم الباحث باتباع الأسس العلمية السليمة في بحثه.
- يجب أن يرسل الباحث بحثه إلى المجلة من ثلاثة نسخ مطبوعة، وملخص باللغة العربية أو الانجليزية أو الفرنسية، فى حدود ٨-١٢ سطر، ويجب أن تكون الرسوم البيانية والإيضاحية مطبوعة وواضحة، بالإضافة إلى نسخة إلكترونية Soft Copy، ونوع الخط Romanes Times New ١٤ للعربى، و١٢ للانجليزي على B٥ (ورق نصف ثمانيات) على البريد الإلكتروني: [ymgad@niip.edi.eg](mailto:ymgad@niip.edi.eg)
- ترسل البحوث إلى محكمين متخصصين وتحكم بسرية تامة.
- في حالة قبول البحث للنشر، يلتزم الباحث بتعديله ليتناسب مع مقترحات المحكمين، وأسلوب النشر بالمجلة.



مجلس إدارة تحرير المجلة	
أستاذ الاقتصاد والملكية الفكرية وعميد المعهد القومي للملكية الفكرية (بالتكليف) - رئيس تحرير المجلة	أ.د. ياسر محمد جاد الله محمود
أستاذ القانون الدولي الخاص بكلية الحقوق بجامعة حلوان والمستشار العلمي للمعهد - عضو مجلس إدارة تحرير المجلة	أ.د. أحمد عبد الكريم سلامة
سكرتير تحرير المجلة	أ.د. وكيل المعهد للدراسات العليا والبحوث
أستاذ الهندسة الانشائية بكلية الهندسة بالمطرية بجامعة حلوان - عضو مجلس إدارة تحرير المجلة	أ.د. جلال عبد الحميد عبد اللاه
أستاذ علوم الأطعمة بكلية الاقتصاد المنزلي بجامعة حلوان - عضو مجلس إدارة تحرير المجلة	أ.د. هناء محمد الحسيني
مدير إدارة الملكية الفكرية والتنافسية بجامعة الدول العربية - عضو مجلس إدارة تحرير المجلة	أ.د. وزير مفوض / مها بخيت محمد زكي
رئيس مجلس إدارة جمعية الامارات للملكية الفكرية - عضو مجلس إدارة تحرير المجلة	اللواء أ.د. عبد القدوس عبد الرزاق العبيدلي
أستاذ القانون المدنى بجامعة جوته فرانكفورت أم ماين - ألمانيا - عضو مجلس إدارة تحرير المجلة	Prof Dr. Alexander Peukert
أستاذ القانون التجارى بجامعة نيو كاسل - بريطانيا - عضو مجلس إدارة تحرير المجلة	Prof Dr. Andrew Griffiths

### المراسلات

ترسل البحوث إلى رئيس تحرير المجلة العلمية للملكية الفكرية وإدارة الابتكار بجامعة حلوان  
جامعة حلوان - ٤ شارع كمال الدين صلاح - أمام السفارة الأمريكية بالقاهرة - جاردن سيتي

ص.ب: ١١٤٦١ جاردن سيتي

ت: ٢٠٢ ٢٥٤٨١٠٥٠ + محمول: ٢٠١٠٠٣٠٠٥٤٨ + ف: ٢٠٢ ٢٧٩٤٩٢٣٠ +

<http://www.helwan.edu.eg/niip/>

ymgad@niip.edu.eg

□ المشاكل التطبيقية لنظام براءات الاختراع من منظور اقتصادي

نجوان السيد علي رضوان

□

## المشاكل التطبيقية لنظام براءات الاختراع من منظور اقتصادي نجوان السيد علي رضوان

□ مقدمة

ترجع القفزات الهائلة في الحضارة الإنسانية وتطور المجتمعات إلى نتاج العقل البشري ومدى إستيعابه للأحتياجات الاجتماعية والأقتصادية لأفراد المجتمع. وقد ظلت تلك القدرات الأبداعية والأبتكارية المتفردة حبيسة تتصارعها المصالح المتضاربة ما بين رغبة المخترع في الأستفادة المادية من اختراعه وحاجته الملحة في الكشف عن مكنونات إبداعه الفكري ونشاطه الذهني المتجرد من أي مصلحة مادية بخلاف اثناء الفكر البشري وإذكاء روح الأبتكار والحدثة والتغيير للنمط الفكري.

وقد تنبه العالم إلي أهمية براءات الاختراع كأحد أدوات الحماية القانونية للملكية الفكرية ودورها البارز في تطور المجتمعات ونموها والتأثيرات متعددة الجوانب وبدأ السعي الحثيث في الدول خاصة الأوروبية منذ مطلع القرن الرابع عشر الميلادي لإضفاء الحماية القانونية لحقوق المبتكرين والمخترعين، واستمر ذلك الجهد حتي دبت الروح في أوصال الثورة الصناعية في منتصف القرن الثامن عشر الميلادي وتبلور الأهتمام التشريعي بالملكية الفكرية بشكل عام وبصفة خاصة مفردات الملكية الصناعية، وبرز التحول التشريعي في حماية الملكية الفكرية بإبرام المعاهدات والأتفاقيات الدولية التي تحمي حقوق الملكية الفكرية وتسابقت الدول في الأنضمام لتلك المعاهدات والأتفاقيات وكان من بينها جمهورية مصر العربية.

### إشكالية البحث

يركز هذا البحث علي المشكلات المتعلقة بالأستفادة الاقتصادية من براءات الاختراع، وتلك المتمثلة في الجانب الأبداعي والفكري للمخترع بحيث يثار التساؤل عن مدى جدوي الحماية القانونية التي أرساها المشرع المصري ومدى التأثيرات غير المباشرة لنظم الملكية الفكرية وبصفة خاصة براءات الأختراع في أقتصاديات الدول النامية.

## الهدف من البحث

محاولة اقتراح حلول للإشكاليات المتعلقة بالتطبيق العملي لبراءات الاختراع وإلقاء الضوء على الثغرات التشريعية في حماية نظام البراءات والتي تؤثر بشكل سلبي على الاستغلال الاقتصادي الأمثل لبراءات الاختراع.

## منهج البحث

سنعتمد في البحث علي منهجين:

**الأول: المنهج التاريخي:** يتناول التدرج التاريخي لنشأة براءات الاختراع وحمايتها وتطورها لنتتهي إلي تقرير الحالة الحالية التنظيمية لبراءات الاختراع.

**الثاني: المنهج التحليلي المقارن:** يناقش أهم الاتفاقيات الدولية للوقوف علي الثغرات التشريعية مقارنة ببعض النظم التشريعية الأخرى.

## خطة البحث

**المبحث الأول:** التطور التشريعي للملكية الصناعية.

**المبحث الثاني:** التنظيم القانوني لبراءات الاختراع في القانون المصري.

**المبحث الثالث:** المشكلات التي تواجه الدول النامية في حماية براءات الاختراع.



## المبحث الأول

## التطور التشريعي للملكية الصناعية

مع انتشار حركة التجارة بين الحضارات الأنسانية المختلفة وتشعب العلاقات ووسائل الأتصال عبر السفر والتنقل برزت الحاجة الملحة إلي حماية المصالح التجارية والصناعية للتجار والصناع. ومع أزياد تشعب وتعقيدات تلك المصالح المشتركة لم تعد الأعراف المتوارثة والمعاملات الودية كافية لأستقرار الحقوق والواجبات الخاصة بطرفي التعامل<sup>(١)</sup>.

بدأت الشرارة الأولى لتلك الحماية القانونية في المملكة المتحدة، حيث أولي الملوك عناية خاصة للتجار والصناع رغبة منهم في التوسع في الأسواق وجذب التجار والصناع عن طريق توفير كافة الضمانات التي تؤكد علي حماية حقوقهم. وكانت البداية بصدور خطابات ملكية تمنح امتيازات للصناع والتجار وأرباب المهن تمكنهم من احتكار السلع وزيادة تسويقها، وذلك بداية من عام ١٣٣١ حتي تم إلغاء تلك الممارسات الأحتكارية بصدور الأمر الملكي المنظم للرقابة علي تلك الأحتكارات عام ١٦٢٣ وظل الوضع كذلك إلي ان صدر قانون البراءات البريطاني عام ١٨٣٥<sup>(٢)</sup>. وفي ذات الأتجاه تطور الأمر في مدينة البندقية لمحاولة جذب التجار عن طريق صدور قانون البندقية عام ١٤٧٤ والذي أهتم ببراءة الأختراع وتشجيع التجار علي الإنتاج والتسويق للسلع خاصتهم بمنحهم حقا استثنائيا لإستغلال اختراعتهم لمدة عشر سنوات. واستمر الوضع القانوني مقتصر علي بعض الأحكام والأعراف الوطنية لتنظم الملكية الصناعية والتجارية إلي ان اندلعت شرارة الثورة الفرنسية وقبيل اندلعها كان قد صدر أول قانون ينظم الأختراعات في عام ١٧٩١.

وعلي النقيض كانت الثورة البلشفية في روسيا قد أحدثت تغيرات جذرية أدت إلي ظهور شهادة البراءة متأثراً بالمبادئ الاشتراكية للثورة وبموجبها لأتمنح المخترع أي حقوق استثنائية لأستغلال أختراعه وإنما يعتبر الأختراع ملكية عامة للجمهورية في مقابل نقدي متوسط يدفع للمخترع<sup>(٣)</sup>.

(١) (عيسي، ١٩٨٧)

(٢) (Hart T. et. al, sixth edition )

(٣) ((Belogolova, ٢٠١١))

إلا ان أوروبا الغربية كانت قد خطت أولى خطواتها بتوفير حماية دولية للملكية الصناعية لحماية الفكر والأبداع والابتكار، حيث فطنت الدول إلي ضعف الحماية الوطنية في قوانينها وأنها أصبحت غير كافية لحماية حقوق الملكية الفكرية بصفة عامة والملكية الصناعية بصفة خاصة، لتلبية نداء الثورة الصناعية التي كانت قد دبت أوصالها في أنحاء القارة الأوروبية<sup>(١)</sup>. وفي ذلك الأطار كان قد تم الأتفاق المتناغم علي ضرورة توفير الحماية اللازمة للأبداع والابتكار. وتم الترتيب لتوقيع أتفاقية باريس في عام ١٨٨٣ لتكون أول أتفاقية ملزمة لأطرافها لحماية الملكية الصناعية. وقد تم إدخال بعض التعديلات فيما بعد كتعديل بروكسيل ١٩٠٠ وتعديل واشنطن ١٩١١ وتعديل لاهاي ١٩٢٥ وتعديل لندن ١٩٣٤ وتعديل لاشبونة ١٩٥٨ وأبرزها تعديل ستوكهولم ١٩٦٧ ويعد من اهم التعديلات التي أدخلت علي أتفاقية باريس وتلي ذلك التعديل الحاصل في ١٩٧٩.

واستمر الوضع علي هذا الحال حتي تاريخ ١٥ أبريل ١٩٩٤ حيث تم التوقيع علي أتفاقية مراكش المنشئة لمنظمة التجارة العالمية والمنبثقة عنها أتفاقية التريبس والتي نصت في المادة الثانية منها علي الإحالة للمواد من ١ حتي ١٢ والمادة ١٩ من معاهدة باريس وفق تعديلها الحاصل في ١٩٦٧. وعليه فقد صار اعضاء منظمة التجارة العالمية الموقعين علي أتفاقية التريبس ملزمين بأتفاقية باريس دون ان يكونوا من ضمن أعضاء اتحاد باريس.

### المبحث الثاني

#### التنظيم القانوني لبراءات الأختراع في القانون المصري

أفرد المشرع المصري الباب الأول من الكتاب الأول من القانون رقم ٨٢ لسنة ٢٠٠٢ بإصدار قانون حماية حقوق الملكية الفكرية كباب مستقل ببراءات الأختراع ونماذج المنفعة. وقد اتخذ من أتفاقية التريبس مصدرا رئيسا وليس إلزاميا فقط، فيكاد يكون قد التزم حرفيا بما أوردته. ومن الجلي أن المشرع المصري كان قد أفصح منذ الوهلة الأولى عن مدي أهمية الفحص

(١) (عباس، ١٩٧١)

الموضوعي لطلب البراءة حيث اشترط في المادة الأولى منه علي ضرورة توافر ثلاثة شروط كي تمنح البراءة وهي الجدة والخطوة الإبداعية وان يكون الاختراع قابل للتطبيق الصناعي. إلا أنه يؤخذ علي واضعي النص الخاص بتلك الشروط أنه صيغ علي قدر من الغموض وقد كان يتعين تناول ذلك بشئ من التفصيل. ويمكن أن نوجز تعريف مبسط لشرط الجدة بأنه عدم الإفصاح في أي من الدول بأي وسيلة سواء كتابة أو شفاهة أو أي وسيلة أخرى. وقد تبين المنحي الدولي بخصوص شرط الجدة ما بين الصرامة متمثلة في الدول الأوروبية والتي تتشدد في شرط الجدة ودول أخرى كالولايات المتحدة واليابان والتي تمنح فترة سماح بل أكثر من ذلك فإن الولايات المتحدة وسيرلانكا لا تعتبر اتاحة الاختراع للعامة خلال فترة محددة قبل تاريخ ملئ مخالف لتوافر شرط الجدة.<sup>(١)</sup>

وقد أتخذ المشرع المصري نموذجا يكاد يكون وسيطا حين نص في الفقرة الأخيرة من المادة الثالثة علي ان الكشف عن الاختراع في المعارض الوطنية أو الدولية خلال الستة أشهر السابقة علي تاريخ التقدم بطلب البراءة لا يعد إفصاحا من شأنه النيل من شرط الجدة.

والشرط الثاني الواجب توافره هو أن ينطوي الاختراع علي خطوة إبداعية تتجاوز المستوي المألوف في التطور الصناعي. بمعنى أنه يشترط لمنح البراءة ألا يكون الاختراع بديهيا لرجل الصناعة المتخصص في المجال التكنولوجي للاختراع. وقد استقرت المحكمة الإدارية العليا علي تعريف الاختراع بأنه الفكرة التي تجاوز تطور الفن الصناعي المألوف. كما ميزت بينه وبين التتقيحات التي لا ترقى إلي مستوي الاختراع فأوجب أن يكون الاختراع

(٢) تقرير الوايبو - التقرير العالمي حول الملكية الفكرية - ٢٠١١

ثمرة فكرة ابتكارية تجاوز الفن الصناعي القائم، فلا يعد من قبيل المخترعات التنقيحات أو التحسينات أو التعديلات الجزئية غير الجوهرية التي لا تغيب عن نمط الصناعة المتخصص في حدود المعلومات الجارية، والتي هي وليده المهارة الحرفية وحدها، ومثل هذه الصور تدخل في نطاق التحسينات المألوفة. (١)

والشرط الثالث هو قابلية الاختراع للتطبيق الصناعي، بمعنى ألا تمنح البراءة إلا للأختراعات القابلة للاستغلال في مجال الصناعة مثل اختراع سلعة أو آلة أو مادة كيميائية معينة. أما الأفكار المجردة والنظريات العلمية البحتة فهي لا تحمي في ذاتها عن طريق براءة الاختراع وكذلك الأكتشافات المتعلقة بالطبيعة وقوانينها والمعادلات الحسابية أو الرياضية مهما كانت القيمة العلمية لهذه الأفكار والنظريات العلمية الجديدة ومهما بذل في سبيل ذلك من مجهودات وأبحاث، إذ يلزم لكي يكون الاختراع مؤهل للحماية أن يتضمن تطبيقاً لهذه الأفكار أو النظريات العلمية عن طريق تصنيع منتج جديد أو ابتكار طريقة صناعية جديدة. (٢)

وقد كانت المادة ٢ من قانون براءات الاختراع المصري الملغي رقم ١٣٢ لسنة ١٩٤٩ تنص علي أنه لا تمنح براءة الاختراع للأختراعات الكيميائية المتعلقة بالأغذية أو العقاقير الطبية أو المركبات الصيدلانية إلا إذا كانت هذه المنتجات تصنع بطريقة أو عمليات كيميائية خاصة، وفي الحالة الأخيرة لا تنصرف البراءة إلي المنتجات ذاتها بل تنصرف إلي طريقة صنعها. غير أن اتفاقية التريبس كانت قد ألزمت الدول الأعضاء في منظمة التجارة العالمية بتوفير الحماية للأختراعات في كل مجالات التكنولوجيا بدون تمييز فيما بينها طالما توافرت شروط منح البراءة. وقد فرضت الاتفاقية علي الدول الأعضاء في منظمة التجارة العالمية التي تستبعد الاختراعات الدوائية أو الكيميائية الزراعية أو الغذائية من نطاق الحماية عن طريق البراءة تعديل قوانينها لإتاحة منح براءة المنتج وبراءة الطريقة الصناعية عن الأختراعات الدوائية والكيميائية الزراعية والغذائية، شأنها في ذلك شأن الأختراعات الذي

(١) المحكمة الإدارية العليا ٣ أبريل ١٩٦٥، رقم الجدول ١٩٦٥ سنة ٧ قضائية: "وكان موضوع براءة الاختراع هو استعمال الزيت المعدني المجدد بدلاً من الزيت المعدني الجديد، وفي تركيبة حبر الطباعة. وقالت المحكمة ان صاحب البراءة لا يكون قد ابتدع أو ابتكر ما يضيف جديداً إلي الفن الصناعي القائم، وما يعد اختراعاً بالمعني الذي تقرر حماية له، إذ هو لم يدخل تغييراً علي التركيب الكيميائي لحبر الطباعة". (٢) (القليوبي، ٢٠١٦)

تنتهي إلي المجالات التكنولوجية الأخرى. وهذا ما أخذ به مشروع قانون حماية حقوق الملكية الفكرية المصري رقم ٨٢ لسنة ٢٠٠٢.

بينما أجازت اتفاقية التريبس في المادة ٢٧ للدول الأعضاء في منظمة التجارة العالمية أن تستثني من قابلية الحصول علي البراءة ثلاث طوائف من الاختراعات هي: الاختراعات التي يكون منع استغلالها تجاريا في أراضيها ضروريا لحماية النظام العام أو الاخلاق الفاضلة. طرق التشخيص والعلاج والجراحة اللازمة لعلاج البشر أو الحيوانات. النباتات والحيوانات (خلاف الكائنات الدقيقة) والطرق البيولوجية في معظمها لإنتاج النباتات أو الحيوانات (خلاف الأساليب والطرق غير البيولوجية والبيولوجية الدقيقة).<sup>(١)</sup> ولاشك أن من مصلحة الدول النامية الاستفادة من هذه الاستثناءات، واستبعاد الطوائف المتقدمة من الاختراعات من الحماية عن طريق البراءة، وهذا ما أخذ به قانون حماية الملكية الفكرية رقم ٨٢ لسنة ٢٠٠٢. ومن الجدير بالملاحظة ان اتفاقية التريبس قد أوجبت علي جميع الدول الأعضاء في منظمة التجارة العالمية حماية الكائنات الدقيقة عن طريق البراءة، فلا يجوز استبعادها من الحماية، علي خلاف النباتات والحيوانات. كذلك لا يجوز استبعاد الأبتكارات المتعلقة بالأساليب والطرق غير البيولوجية والبيولوجية الدقيقة من الحماية عن طريق البراءة، وهذا ما أخذ به قانون حماية حقوق الملكية الفكرية المصري.

تخول البراءة صاحبها حقا احتكاريا بموجبه يحق له منع الغير من تصنيع المنتج أو استعمال الطريقة الصناعية موضوع براءة الاختراع. وهذا الحق ليس حقا أبديا بل هو محدد بمدة معينة، وهي في معظم التشريعات المقارنة ٢٠ سنة تبدأ اعتبارا من تاريخ إيداع طلب الحصول علي البراءة<sup>(٢)</sup>. وبانتهاء مدة حماية البراءة تسقط في الملك العام، ويجوز لأي شخص من الغير أن يستعمل الاختراع أو يستغله بدون موافقة مالك البراءة لإنقضاء مدة الحماية.

ويتضح ضعف المدد الزمنية المقررة لحماية حقوق الملكية بصفة عامة، وبصفة خاصة براءات الاختراع حيث نصت المادة ٩ من القانون علي

(١) (المحيسن، ٢٠١١)

(٢) فد حددت اتفاقية التريبس مدة الحماية المقررة لبراءة الاختراع بعشرين سنة كجد أدني وتركت للدول الأعضاء في منظمة التجارة العالمية الحرية في زيادة مدة الحماية.

ان مدة حماية براءة الاختراع عشرون سنة تبدأ من تاريخ تقديم طلب البراءة في جمهورية مصر العربية وهذه المدة تمثل الحد الأدنى لمدة الحماية المنصوص عليها في المادة ٣٣ من اتفاقية التريبس الموقعة في عام ١٩٩٤. وتعد مصر من أولي الدول الموقعة عليها، وكان ينبغي منح مدة حماية أطول لصاحب البراءة حتي يتمكن من الاستفادة المادية والمعنوية من وراء ملكيته الفكرية وليس النص فقط علي الحد الأدنى المنصوص عليها في الاتفاقية.

ومن ناحية أخرى يوجب المشرع المصري علي مالك البراءة استغلال الاختراع شأنه في ذلك شأن كثير من التشريعات المقارنة. والحكمة من وراء ذلك توفير المنتج المشمول بالحماية لتلبية احتياجات السوق. إلا ان المشرع لم يلزم صاحب البراءة باستغلال الاختراع بنفسه، بل يكفيه أن يرخص للغير باستغلال الاختراع. علي انه في حالة ما إذا أخل صاحب البراءة بذلك يجوز لجهة الإدارة أن تمنح للغير ترخيصا إجباريا باستغلال البراءة وفقا للشروط التي يحددها القانون. وقد وضعت المادة ٣١ من اتفاقية التريبس شروطا مقيدة لمنح الترخيص الإجباري، وفرضت علي الدول الأعضاء في منظمة التجارة العالمية مراعاتها لمنحه.

ومن جهة أخرى، كان ينبغي تشديد العقوبات علي جميع صور التعدي علي الملكية الفكرية حتي يتم إضفاء الرهبة من التعدي علي هذا النوع من أنواع الملكية لإبراز الوعي المجتمعي بأهميته. كما أن الأضرار التي تقع علي صاحب الحق من جراء التعدي كبيرة ويمكن للمتعددي ان يحقق مكاسب من وراءها تفوق العقوبات، فقد جاءت عقوبات التعدي علي مختلف صور الملكية الفكرية ضعيفة في معظم الأحوال ونخص بالذكر المادة ٣٢ من القانون رقم ٨٢ لسنة ٢٠٠٢ والتي تنص علي انه يعاقب المتعددي علي الحقوق التي أقرها القانون لبراءات الاختراع بغرامة لا تقل عن عشرون ألف جنيه ولا تزيد عن مائة ألف جنيه وتضاعف في حالة العود هذا بالإضافة إلي مصادرة الأشياء المقلدة، وهي عقوبات ضعيفة مقارنة بما قد يحققه المتعددي من مكاسب مادية من وراء أفعال تعديه مما يجعل تلك العقوبة غير مؤثرة. كما أنه يتعين في صياغة الحكم العقابي أن يكون الحد الأدنى للعقوبة، أيًا ما كان نوعها، يسمح بتحقيق هدفها الأساسي ألا وهو الردع بشقيه العام والخاص. وهو ما غاب عن صائغ هذا النص بأن جعل العقاب بالغرامة فقط التي لا

تقل عن عشرين ألف جنيه ومائة ألف جنيه ثم شدد العقوبة في حالة العود، وهو ما لا يتناسب مع التعدي على حقوق الملكية الفكرية.

### المبحث الثالث

#### المشكلات التي تواجه الدول النامية في حماية براءات الاختراع

لم يعد نمو الابتكار امتياز للدول ذات الدخل المرتفع وحدها، فالفجوة التكنولوجية بين الدول الأكثر ثراء والدول الأكثر فقرا بدأت تضيق. وتساهم أشكال الابتكار المتفرقة والمحلية في التنمية الاقتصادية والاجتماعية، علي قدم المساواة مع الأبتكارات التكنولوجية علي مستوي العالم.

كثيراً ما تتدرج الأحكام التي تعالج حقوق الملكية الفكرية ونقل التكنولوجيا في البلدان المتقدمة ضمن أنظمة قوانين المنافسة، نظراً لأن تلك القوانين راسخة في تلك البلدان. إذ نجد أن تلك البلدان لم تعهد إلي مكاتب الملكية الفكرية سلطة الرقابة علي الممارسات المنافية للمنافسة المشروعة، وذلك مرده أن سلطة مكافحة الأحتكار أو السلطة القضائية هما المكلفتان بإنفاذ قانون المنافسة.

وعلي الرغم من ذلك، نجد أن قوانين البلدان المتقدمة كثيراً ما تنص علي أن البنود المنافية للمنافسة المشروعة التي تتضمن تراخيص البراءات تعتبر باطلة.<sup>(١)</sup>

ويختلف الوضع كثيراً في البلدان النامية، فسياسة المنافسة أداة جديدة ولا يوجد هيئة قادرة علي معالجة المسائل المتعلقة بالممارسات المنافية للمنافسة المشروعة. بيد أن كثيراً من تلك الدول قد أستقادت من موطن المرونة التي تنص عليها الفقرة ٢ من المادة ٢٨ والفقرة ٢ من المادة ٤٠ من اتفاقية التريبس واعتماد قوانين بشأن الملكية الفكرية، تتضمن قائمة بنود التراخيص المنافية للمنافسة المشروعة والتي تحول دون تسجيل عقود التراخيص التي تحتوي علي بنود قادرة علي تقييد المنافسة.

(١) مثال لذلك الفقرة ١٤٤ من قانون البراءات الأسترالي والتي تنص علي قائمة شروط تتسبب في بطلان بنود معينة ولكن عاقبتها ليست عدم تسجيل العقد، بل إلغاء بعض الشروط باتباع الطريقة المنصوص عليها في القانون المدني.

يشوب العلاقة بين سياسات البراءات وسياسات المنافسة بعض التوتر، فالأولي تسعى لتعزيز الابتكار بمنح حق حصري، بينما تسعى الثانية لتجنب حواجز السوق. ومن جهة أخرى، فقد لوحظ أن للنظامين هدفا مشتركا وهو زيادة رفاهية المستهلك. وقد تحتوي تراخيص البراءات علي العديد من الأحكام التقييدية، مثل قيود الأسعار وقيود الكميات وقيود المنطقة الجغرافية وقيود مجال الاستخدام. وفي نفس الوقت الذي تعتبر فيه العديد من هذه البنود متماشية مع نظام الملكية الفكرية، فإن بعضها الآخر قد يتعارض مع سياسة المنافسة.

تتضمن الفقرة ٢ من المادة ٨ من اتفاق التريبس قاعدة عامة تخص الممارسات المنافسة للمنافسة المشروعة، في سياق حقوق الملكية الفكرية. ونصها كما يلي: "قد تظهر الحاجة لاتخاذ التدابير الملائمة، شريطة أن تتسق مع أحكام هذه الاتفاقية، لمنع أصحاب حقوق الملكية الفكرية من إساءة استخدامهما، أو منع اللجوء إلي ممارسات تسفر عن تقييد غير معقول للتجارة أو تؤثر سلبا في نقل التكنولوجيا علي الصعيد الدولي". وهذه القاعدة عامة جدا وتترك هامشا كبيرا للتصرف عند التنفيذ. ويجدر بالذكر أنه لا يمكن تطبيق الفقرة ٢ من المادة ٨ إلا علي إساءة الاستعمال والممارسات المتعلقة بحقوق الملكية الفكرية، لا علي الممارسات التي يكون فيها تأثير الملكية الفكرية عرضيا فقط.

وتتضمن اتفاقية التريبس ترتيبات أكثر تفصيلا تخص المسألة، تضمنتها الفقرة ٢ من المادة ٤٠ التي تعطي البلدان الأعضاء الأهلية لتضمن قوانينها عددا من القواعد التي تعالج الممارسات المنافسة للمنافسة المشروعة في عقود التراخيص. ويتمتع أعضاء منظمة التجارة العالمية بمرونة لاعتماد تدابير ملائمة كي تمنع هذه الممارسات أو تراقبها، شريطة أن تتسق هذه التدابير مع الأحكام الأخرى للاتفاقية.

وقد درجت العادة علي تسجيل العقود المرتبطة بالتراخيص لدي مكاتب الملكية الفكرية، وتقوم بعض المكاتب بفحص بنود عقود التراخيص، بما فيها البنود المتعلقة بالممارسات المنافسة للمنافسة المشروعة. ومن جهة أخرى، لا تحدد الفقرة ٢ من المادة ٨ من اتفاقية التريبس شروطا معينة فيما يخص المتطلبات الموضوعية أو الشكلية في عقود تراخيص البراءات، مما يسمح



للأعضاء بتحديد تلك الشروط. وبالرغم من درجة المرونة المهمة التي يتمتع بها الأعضاء في منظمة التجارة الدولية، لتحديد أي البنود التعاقدية يمكن اعتبارها منافية للمنافسة المشروعة، فإن الفكرة الشائعة هي أن تصنيف بند معين أو اتفاق بأكمله كمنافي للمنافسة المشروعة لا يمكن أن يكون بطريقة عامة مجردة، بل الأحرى أن يكون "بطريقة ظرفية مفصلة بشكل معقول وبالرجوع إلي التأثير الفعلي في شروط المنافسة المعتمدة في الأسواق المعنية".

ويعد أيضا من جوانب المرونة في اتفاقية التريبيس مبدأ الاستيراد الموازي والاستنفاد الدولي، فعلي سبيل المثال يشير الأستيراد الموازي إلي شراء دواء محمي ببراءة اختراع من مصدر مشروع في بلد مصدر واستيراده بدون السعي إلي الحصول علي موافقة صاحب البراءة "الموازي" في البلد المستوردة. <sup>(١)</sup> ويمكن أن يكون أداة مفيدة للبلدان لتوفير بعض الأموال لأنه يتيح لها إمكانية استيراد منتج محمي ببراءة اختراع من بلدان ربما يباع فيها بسعر أقل من سعره في السوق المحلي.

ويعتمد الاستيراد الموازي علي مبدأ الاستنفاد. ففي حين أن صاحب البراءة له الحق الحصري في منع الآخرين من تصنيع أو تسويق المنتج المحمي بموجب براءة، فإن مبدأ الأستنفاد يمنع صاحب البراءة من الاستمرار في ممارسة الحق الحصري بمجرد بيع المنتج في الأسواق. وتجزئ المادة ٦ من اتفاقية التريبيس، بصورة خاصة، للبلدان أن تحدد النقطة التي أصبحت حقوق الملكية الفكرية مستنفدة عندها، وتترك للدول الأعضاء السلطة التقديرية لاختيار مبدأ الاستنفاد الواجب التطبيق علي نظم البراءة لديها.

ويمكن تطبيق مبدأ الاستنفاد علي الصعيد الوطني والإقليمي والدولي. وبموجب مبدأ الأستنفاد الوطني، يمكن لصاحب البراءة الاعتراض علي استيراد منتجات محمية ببراءة الأختراع تسوق في الخارج. أما الاستنفاد الدولي، فيمنع صاحب البراءة من ممارسة المزيد من التحكم في المنتج بمجرد بيعه في أي جزء من أجزاء العالم ، وبالتالي فهو يسهل الإستيراد الموازي.

(١) منظمة الصحة العالمية، الصحة العمومية والأبتكار وحقوق الملكية الفكرية، تقرير اللجنة المعنية بحقوق الملكية الفكرية، الأبتكار والصحة العمومية - جنيف ٢٠٠٦ .

ويسهم الافتقار إلي القدرات والضغوط الخارجية التي تمارسها البلدان المتقدمة إسهاما كبيرا في المصاعب التي تواجهها البلدان النامية، لاسيما وأن أقل البلدان نموا، لا تستفيد بالكامل من استخدام جوانب المرونة في اتفاقية التريبس. وبالتالي، فإن البلدان النامية في حاجة حقيقية إلي البحث عن وسائل ملائمة لبناء قدراتها، كما أن البلدان المتقدمة في حاجة إلي الكف عن عرقلة جهود استغلال جوانب المرونة في اتفاقية التريبس.

### بعض الآثار الضمنية للسياسة:

- ١- اجراء تعديلات بشأن جعل مدة البراءة أطول من المدة المنصوص عليها في القانون المصري حيث أنه أخذ بالحد الأدنى للمدة المنصوص عليها في اتفاقية التريبس.
- ٢- تشديد العقوبات المفروضة علي كل من يتعدي علي الملكية الفكرية بصفة عامة وبراءات الاختراعات بصفة خاصة حتي يتحقق المقصد التشريعي وهو الردع متمثلا في شقه العام والخاص.
- ٣- اتخاذ التدابير اللازمة لتشجيع المنافسة لمنع إساءة استغلال نظام براءات الاختراع وتعزيز مشاركة الأفراد والمجتمعات في البحث العلمي والتطوير.
- ٤- إدخال التعديلات التشريعية التي تتواءم مع جوانب المرونة في اتفاقية التريبس ومحاولة الاستفادة منها لأقصى حد.
- ٥- تدريب الكوادر المتخصصة للعمل في مكتب براءات الاختراع ومحاولة ايجاد هيئة موحدة تعني ببراءات الاختراع والمنافسة غير المشروعة للحد من التعدي علي حقوق الملكية للبراءة.

## المراجع

- (١) Belogolova, Helen, A Comparison study of the United States patent system and the system of the former soviet union and current Russia, December ١١, ٢٠٠٥.
- (٢) Hart Tina, Clark Simon, Fazzani Linda, intellectual property law, Ed. Red Globe Press, sixth Edition
- (٣) WIPO : Topic٣: legal requirements for patentability and typical parts of patent application, Bhatti, Atif W., associate legal officer, patent law section, Chiang Mai, October ٢, ٢٠١٧
- (٤) اتفاقية الجوانب التجارية لحقوق الملكية الفكرية (TRIPS) .
- (٥) اتفاقية باريس لحماية الملكية الصناعية لسنة ١٨٨٣ وتعديلاتها.
- (٦) تقرير اللجنة المعنية بحقوق الملكية الفكرية ، الأبتكار والصحة العمومية، منظمة الصحة العالمية، الصحة العمومية والأبتكار وحقوق الملكية الفكرية، جنيف ٢٠٠٦ .
- (٧) عباس، محمد حسني، الملكية الصناعية والمحل التجاري، دار النهضة العربية ، ١٩٧١ .
- (٨) عيسي، حسام محمد، نقل التكنولوجيا: دراسة في الآليات القانونية للتبعية الدولية، دار المستقبل العربي، ١٩٨٧ .
- (٩) القانون رقم ٨٢ لسنة ٢٠٠٢ بإصدار قانون حماية حقوق الملكية الفكرية.
- (١٠) القليوبي، سميحة، الملكية الصناعية ، دار النهضة العربية للنشر والتوزيع، الطبعة العاشرة، ٢٠١٦ .

(١١) المحيسن، أسامة نايل، الوجيز في حقوق الملكية الفكرية، دار الثقافة للنشر والتوزيع، أبو ظبي، ٢٠١١ .