

# **ПРОМЫШЛЕННАЯ СОБСТВЕННОСТЬ**

1. Общая характеристика промышленной собственности.

2. Объекты промышленной собственности.

3. Правовая охрана объектов промышленной собственности.

## **Международное законодательство:**

1. "Парижская конвенция по охране промышленной собственности"

(Заключена в г.Париже 20.03.1883) (с изм. от 02.10.1979).

## **Национальное законодательство:**

1. Конституция Республики Беларусь (статья 51).
2. Гражданский кодекс Республики Уголовный кодекс Республики Беларусь от 09.07.1999 г. № 275-3 (ред. от 03.07.2011) (Статья 201. Нарушение авторских, смежных, изобретательских и патентных прав. Статья 248. Незаконное использование деловой репутации конкурента).
3. Кодекс Республики Беларусь от 21.04.2003 г. № 194-3 «Об административных правонарушениях. (Статья 9.21. Нарушение авторских, смежных и патентных прав. Статья 11.26. Незаконное использование деловой репутации конкурента).

4. Таможенный кодекс Республики Беларусь от 04.01.2007 № 204-З (ред. от 5.07.2009 г.) (Глава 12 Особенности таможенного оформления в отношении товаров, содержащих объекты интеллектуальной собственности).

5. Налоговый кодекс Республики Беларусь (Особенная часть) от 29.12.2009 г. № 723. (Глава 28. Патентные пошлины).

6. Закон Республики Беларусь от 17.05.2011 г. «Об авторском праве и смежных правах»;

7. Закон Республики Беларусь от 10.12.1992 г. № 2034-XII (ред. от 04.01.2010 г.) «О противодействии монополистической деятельности и развитии конкуренции».

8. Закон Республики Беларусь от 16.12.2002 N 160-3 (ред. от 22.12.2011) "О патентах на изобретения, полезные модели, промышленные образцы"

9. Указ Президента Республики Беларусь от 26.04.2010 N 200 (ред. от 23.07.2012) "Об административных процедурах, осуществляемых государственными органами и иными организациями по заявлениям граждан"

(с изм. и доп., вступившими в силу с 09.08.2012;

10. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 21.03.2009 N 346 (ред. от 23.07.2010) "О регистрации лицензионных договоров, договоров уступки прав на объекты права промышленной собственности и договоров комплексной предпринимательской лицензии (франчайзинга)";

11. Положение о порядке и условиях государственного стимулирования создания и использования объектов промышленной собственности (утверждено постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 06.03.1998 г. № 368 (ред. от 19.02.2010 г.);

12. Постановление Государственного комитета по науке и технологиям Республики Беларусь от 15.04.2009 N 6 (ред. от 01.07.2010) "Об утверждении Инструкции о порядке регистрации лицензионных договоров, договоров уступки прав на объекты права промышленной собственности и договоров комплексной предпринимательской лицензии (франчайзинга)";

13. Решение Конституционного Суда Республики Беларусь от 29.06.2012 N P-733/2012 "О соответствии Конституции Республики Беларусь Закона Республики Беларусь "О внесении изменений и дополнений в некоторые законы Республики Беларусь по вопросам правовой охраны объектов промышленной собственности";

14. Указ Президента Республики Беларусь от 26.04.2010 г. № 200 «Об административных процедурах, осуществляемых государственными органами и иными организациями по заявлениям граждан».

- В действительности объекты промышленной собственности имеют,
- **во-первых**, характер прав на интеллектуальные результаты и,
- **во-вторых**, представляют интерес не только для промышленности, но и во многом для торговли, которая обеспечивает осуществление товаропроизводящей функции экономической сферы страны.

- Понятие «промышленная собственность» входит в понятие «интеллектуальная собственность». Эти понятия соотносятся как видовое и родовое. К промышленной собственности принято относить **исключительные права на изобретения, полезные модели («малые изобретения»), промышленные образцы (дизайн или внешний вид промышленных изделий), товарные знаки, знаки обслуживания, наименования мест происхождения товаров и фирменные наименования.**

- Исключительные права на объекты промышленной собственности возникают не по факту создания объекта, а только в связи с его **регистрацией в государственном реестре.**
- Эта особенность возникновения исключительных прав на объекты промышленной собственности является одним из принципиальных отличий охраны этих объектов от охраны объектов авторского права (охраняются без регистрации с момента создания).

- **Понятие «промышленная собственность»** означает исключительное право на владение и распоряжение творческими результатами научно-технического характера. Традиционными объектами промышленной собственности следует считать **изобретения и полезные модели** как новые технические решения, **промышленные образцы** как дизайнерские решения внешнего вида промышленных товаров и продуктов.

- Кроме изобретений и промышленных образцов к объектам промышленной собственности относятся **товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования и обозначения, включая указания на источник происхождения и место происхождения товара, а также защита от недобросовестной конкуренции.**

- Права на эти объекты промышленной собственности также **фиксируются за определенными лицами**, гарантируя их владельцам определенные преимущества, полученные или унаследованные от прежних владельцев, подтверждая традиции и т. д. Вместе с тем такой объект промышленной собственности, как право противодействия недобросовестной конкуренции, является всеобщим правом, изначально принадлежащим честному производителю.

- Отличительной особенностью традиционных объектов промышленной собственности является то, что правовая охрана и защита (в том числе в суде) этих объектов возможна только в случае их **регистрации в специальных государственных ведомствах и получения специального охранного документа - патента или свидетельства.**

- В Беларуси ведутся **государственные реестры** изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, товарных знаков и знаков обслуживания, наименований мест происхождения товаров, фирменных наименований.
- В государственные реестры обязательно вносятся сведения о самих объектах и об обладателях прав на эти объекты. Обладателям прав выдаются охранные документы: патенты на изобретения, патенты на полезные модели, патенты на промышленные образцы, свидетельства на товарные знаки и знаки обслуживания и т. д. Охранные документы удостоверяют исключительное право обладателя охранного документа на использование зарегистрированного объекта промышленной собственности. Этот факт и имеющиеся различия в оформлении охранных документов делают целесообразным более детальное рассмотрение объектов промышленной собственности.

## **2. Объекты промышленной собственности.**

- **Изобретения**
- Некоторые нормативные акты Республики Беларусь, касающиеся изобретений, полезных моделей, промышленных образцов:
- Закон Республики Беларусь от 16.12.2002 N 160-З
- (ред. от 22.12.2011) "О патентах на изобретения, полезные модели, промышленные образцы"
- Гражданский кодекс Республики Беларусь ;
- Положение о секретных изобретениях, полезных моделях, промышленных образцах (утверждено постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 02.07.2003 г. № 900 (ред. от 24.10.2006 г.).

- Инструкция о порядке регистрации лицензионных договоров, договоров уступки, договоров залога прав на объекты права промышленной собственности и договоров комплексной предпринимательской лицензии (франчайзинга) (утверждена постановлением Государственного комитета по науке и технологиям Республики Беларусь от 15.04.2009 г. № 6.

- **Изобретение** - это интеллектуальный результат в виде нового технического или технологического решения. В качестве охранительного документа на изобретение, отвечающего ряду заранее оговоренных условий, выдается **патент**. Для этого физическое или юридическое лицо подает заявку в патентное ведомство с раскрытием сути изобретения и указанием автора изобретения и владельца испрашиваемого патента. Для того чтобы заявляемое изобретение было признано патентоспособным, оно должно удовлетворять критериям.



На изобретение может быть выдан патент, если оно удовлетворяет следующим критериям:

- является новым;
- имеет изобретательский уровень;
- промышленно применимо.

Изобретение является новым, если оно не является частью уровня техники. Уровень техники - это любые сведения, ставшие общедоступными в мире до даты приоритета изобретения. Они должны содержаться в источнике, с которым любое лицо может ознакомиться свободно. Есть три способа раскрытия сведений об изобретениях: публикации, устное описание или раскрытие через использование. К изобретениям предъявляется требование мировой новизны.

- **Изобретательский уровень** означает, что предлагаемое решение для специалиста соответствующей отрасли не является очевидным, т. е. оно не возникло бы у него, если бы его попросили найти решение этой проблемы. При отсутствии новизны проверка изобретательского уровня не производится.
- **Изобретение является промышленно применимым**, если оно может быть использовано в промышленности, сельском хозяйстве, здравоохранении и других сферах деятельности.

Согласно Закону, объектами изобретения являются:

- Устройство.
- Способ.
- Вещество.
- Биотехнологический продукт.

Применение известного ранее устройства, способа, вещества по новому назначению.

- **Устройство** - это конструкции и изделия: машины, аппараты, приборы, оборудование, инструмент, детали машин, мебель, посуда, обувь, одежда и т. д. Главный признак для устройства - наличие конструктивных элементов.

- **Способ** - процесс выполнения взаимосвязанных действий на материальным объектом, необходимых для достижения поставленной цели. Это технологический процесс, способ получения веществ, лечения заболеваний людей, животных, профилактики или диагностики заболеваний, способ обучения и т. д. Главный признак, определяющий способ как объект изобретения, - наличие действий над материальным объектом.

- **Вещество** - искусственно созданное материальное образование. К веществам относят химические соединения, в том числе высокомолекулярные, композиции (составы, смеси, сплавы), продукты ядерного превращения. Главный признак вещества как объекта изобретения - качественный состав.
- **Применение** - так называемые «переносные изобретения». Характерным признаком такого изобретения является выявление новых возможностей и свойств, присущих известному объекту, позволяющих использовать его по иному назначению и в ином качестве.

- Изобретения, которые представляют собой частные технические решения, достаточно четко отличаются от запатентованных технологических решений.
- В первом случае патентуется изделие,
- Во втором - способ изготовления тех или иных изделий.
- Некоторые патенты содержат одновременно оба существенных признака (например: «способ обмолота зерна и устройство для его осуществления»).
- **Биотехнологические изобретения.** Этот вид объектов промышленной собственности стремительно набирает свой вес и значимость, знаменуя колоссальную роль биотехнологии в ближайшем и отдаленном будущем, непосредственно влияющей на успехи в медицине, производстве продовольствия, охране окружающей среды.

- Биотехнология связана с живыми организмами - растениями, животными и микроорганизмами, а также с биологическим материалом в виде семян, клеток, ферментов, плазмид и т. д. Изобретения в области биотехнологии делятся на три категории:
  - процессы для создания или модификации новых организмов и биологического материала;
  - результаты применения таких процессов;
  - использование этих результатов.

- Несмотря на бурное развитие биотехнологии, в настоящее время, отдельные способы ее применения известны с доисторических времен: производство пищевых продуктов (хлеб, пиво, вино), выделка кож, селекция животных и растений. Однако именно современная биотехнология позволяет вести технологические процессы целенаправленно, с высокой определенностью получения желаемых результатов, что является необходимым атрибутом изобретения. Эта ситуация особенно заметна в генной инженерии, где в результате искусственной модификации генов появляются организмы с заданными наследственными признаками.

- Успехи в биотехнологии, превращение ее в комплекс систематических знаний, овладение механизмом целенаправленного изменения наследственных признаков позволили расширить само понятие изобретения (если раньше под изобретением понимали достижения в области технической физики и химии, то теперь к ним добавилась биология).

- Большое значение для признания заявки изобретением и выдачи патента имеет приоритет - **срок подачи заявки** (дата регистрации). Защита изобретения патентом означает, что патентовладелец (патентообладатель) владеет исключительными правами на данное изобретение в течение определенного времени (до 20 лет): он имеет право на изготовление, использование, продажу и импорт запатентованного изделия либо право на изготовление, использование, продажу и импорт изделий (в том числе известных по другим патентам), изготовленных по запатентованной технологии.

Исключительные права патентовладельца могут быть принудительно ограничены - когда изобретение имеет особую важность для общества или когда патентовладелец не дает разрешения (лицензии) другому лицу на законной (и возмездной) основе.

В соответствии со ст. 2 Закона Республики Беларусь «О патентах....», не считаются изобретениями:

- открытия, научные теории и математические методы;
- решения, касающиеся только внешнего вида изделий;
- планы, правила интеллектуальной деятельности, проведения игр, алгоритмы и программы для ЭВМ;
- простое представление информации.

## Полезные модели

- Полезные модели. Во многих странах, включая Беларусь, полезная модель является «малым изобретением». В соответствии с Законом Республики Беларусь, к полезным моделям относится **конструктивное выполнение средств производства и предметов потребления, а также их составных частей**. В отличие от изобретения, от полезной модели **требуемся новизна и промышленная применимость**. Регистрация полезной модели в Беларуси сопровождается выдачей **патента** со сроком действия пять лет и возможно продления еще на три года.

Условия патентоспособности полезной модели  
Существующими условиями (критериями)  
патентоспособности полезной модели являются:

- новизна полезной модели;
- пригодность полезной модели для промышленного применения.

Полезной модели предоставляется правовая охрана, если она является новой и промышленно применимой. Закон Республики Беларусь впервые предусматривает охрану полезных моделей («малых изобретений»). Во многих странах полезные модели не пользуются правовой охраной.

- Новизна полезной модели. Полезная модель является новой, если совокупность ее существенных признаков не известна из уровня техники. В уровень техники включаются ставшие общедоступными до даты подачи заявки о выдаче патента, опубликованные в мире сведения о средствах того же назначения, а также сведения об их применении в Республике Беларусь. В уровень техники включаются также все ранее поданные в Республике Беларусь заявки на изобретения и полезные модели, а также на изобретения и полезные модели, на которые в Республике Беларусь выданы соответствующие патенты.

- Пригодность полезной модели для промышленного применения Полезная модель является промышленно применимой, если она может быть практически использована в промышленности, сельском хозяйстве, здравоохранении и других отраслях мнительности. Данное условие (критерий) свидетельствует о том, что заявленное решение является осуществимым и заявителем и также разработаны и отражены в заявке конкретные средства, достаточные для его воплощения в жизнь.

Полезные модели, не охраняемые патентным правом:

- решения, касающиеся только внешнего вида изделия и направленные на удовлетворение эстетических потребностей;
- топологии интегральных микросхем;
- решения, противоречащие общественным интересам, принципам гуманности и морали.

## Промышленные образцы

- **Промышленный образец** - это результат специфического художественного творчества, объединяющий эстетические (декоративные) или (и) эргономические качества промышленного изделия. Декоративная сторона изделия может быть выражена в форме, структуре, цвете изделия (зрительное восприятие), качестве и материале поверхности (тактильное ощущение). Эргономические качества создают удобство, комфортность пользования изделием за счет удачно подобранной формы изделия, позволяющей уменьшить физические усилия при использовании изделия, уменьшить риск получения травмы от использования изделием и т. п.

- В Законе Республики Беларусь «О патентах....» сказано, что промышленный образец получает правовую охрану, если он является новым, оригинальным и промышленно применимым; объем правовой охраны, представляемой патентом на промышленный образец, определяется «совокупностью его существенных признаков, отображенных на фотографиях изделия». Последнее означает, что реально под промышленным образцом понимается только его внешнее оформление (дизайн). В качестве промышленного образца охраняется не сам материальный объект как таковой, не изделия культурно-бытового или хозяйственного назначения (видеомагнитофон, холодильник, миксер и пр.), а решение конструкторских задач, воплощенных художественно-образными средствами, создающими внешний вид, - наружный облик.

Патент на промышленный образец действует в течение 10 лет и может быть продлен еще на срок до пяти лет.

Существенными условиями (критериями) патентоспособности промышленного образца являются:

- новизна промышленного образца;
- оригинальность промышленного образца;
- пригодность промышленного образца для промышленного применения (промышленная применимость).

- Новизна - промышленный образец признается новым, если совокупность его существенных признаков определяющих эстетические и (или) эргономические особенности изделия, неизвестны из сведений, ставших общедоступными в мире до даты приоритета.
- Под существенными признаками, определяющими эстетические и (или) эргономические особенности изделия, понимаются признаки, объективно присущи художественно-конструкторскому решению, каждый из которых необходим, а все вместе достаточны для создания зрительного образца изделия. При установлении новизны промышленного образца учитываются, при условии их более раннего приоритета, все поданные в Республике Беларусь другими лицами заявки на промышленные образцы (кроме отозванных), а также запатентованные в Республике Беларусь промышленные образцы.

Оригинальность промышленного образца - промышленный образец признается оригинальным, если его существенные признаки обуславливают творческий характер эстетических особенностей изделия.

Закрепление в законодательстве условия оригинальности промышленного образца защищает патентообладателя от имитации, т. е. незначительного изменения, вносимого и поддельный образец.

Промышленный образец признается соответствующим условиям оригинальности, если хотя бы для одного из его существенных отличительных признаков не выявлены художественно-конструкторские решения, в которых присутствует такой признак. Оригинальность признается также в том случае, когда для всех его существенных отличительных признаков выявлены художественно-конструкторские решения, обладающие признаками оригинальности, однако эти признаки обеспечивают наличие у рассматриваемого образца эстетических особенностей, не присущих выявленным решениям.

## Промышленные образцы, не охраняемые патентным законом

- решения, обусловленные исключительно технической функцией изделия;
- объекты архитектуры (кроме малых архитектурных форм, например, киосков, ларьков, садово-парковых скамеек и т. п.) промышленных, гидротехнических и других стационарных сооружений;
- объекты неустойчивой формы из жидких, газообразных, сыпучих или им подобных веществ (например, фонтаны, фейерверки и т. п.);
- решения, противоречащие общественным интересам, принципам гуманности и морали (например, внешний вид орудий пыток).

## Селекционные достижения. Сорты растений

- «Сорт» - группа растений, которая независимо от патентоспособности определяется признаками, характеризующими данный генотип или комбинацию генотипов, и отличается от других групп растений того же ботанического таксона хотя бы одним признаком. Сорт может быть представлен несколькими растениями, одним растением либо одной или несколькими частями растения при условии, что такая часть или части могут быть использованы для воспроизводства целых растений сорта. Критерии охраноспособности сорта:
  - Новизна.
  - Отличимость.
  - Однородность.
  - Стабильность.

- Сорт считается **новым**, если на дату подачи заявки на выдачу патента на сорт посадочный или плодовой материал этого сорта не продавался либо не передавался иным образом селекционером или его правопреемником или с их разрешения другими лицами для использования на территории Республики Беларусь ранее, чем за один год до даты подачи заявки, а на территории любого иного государства - ранее, чем за четыре года до даты подачи заявки (для древесных культур и винограда - за шесть лет до даты подачи заявки).

- Сорт считается **отличимым**, если он явно отличается от любого Другого сорта, существование которого к моменту подачи заявки является общеизвестным.
- Сорт считается **однородным**, если с учетом особенностей его размножения растения этого сорта достаточно однородны по своим признакам.

- Сорт считается **стабильным**, если его основные признаки остаются неизменными после неоднократного размножения или в конце каждого цикла размножения.

Патент на сорт удостоверяет авторство селекционера и приоритет сорта.

Действует на территории Республики Беларусь в течение 20 лет с даты регистрации в Реестре охраняемых сортов.

- **Топологии интегральных микросхем** •
- Топологией интегральной микросхемы признается зафиксированное на материальном носителе пространственно-геометрическое расположение совокупности элементов интегральной микросхемы и связей между ними.

- **Интегральная микросхема** - это микроэлектронное изделие окончательной или промежуточной формы, предназначенное для выполнения функций электронной схемы, элементы и связи которого нераздельно сформированы в объеме и (или) на поверхности материала, на основе которого изготовлено изделие.
- Право на топологию интегральной схемы охраняется свидетельством. Срок действия -10 лет.

### **3. Правовая охрана объектов промышленной собственности.**

Правовая охрана объектов промышленной собственности осуществляется на основании действующего законодательства РБ и международных соглашений.

- Система оформления прав на объекты базируется на определенных юридических процедурах, представляющих собой относительно самостоятельные системы патентования, которые различаются объемом и глубиной проверки существования заявляемого на патентование технического решения.

- 1. Явочная система выдачи патентов. Патент выдается без квалификации заявленных технических решений на критерии патентоспособности.
- 2. Проверочная система выдачи патентов. Патентным органом проводится оценка формальных и существенных признаков технического решения исходя из сформулированных в законодательстве критериев патентоспособности.

## Схема процедуры патентования:

- Подача заявки
- Предварительная экспертиза заявки.
- Публикация сведений о заявке.
- Патентная экспертиза заявки.
- Принятие решения о выдаче патента.  
Выдача патента патентообладателю производится патентным органом в течение пяти дней со дня публикации сведений о патенте на изобретение, полезную модель, промышленный образец.