

Основы патентования

Основные понятия, используемые в сфере управления интеллектуальной собственностью приведены в Законе Республики Казахстан от 16 июля 1999 года № 427-І «Патентный закон Республики Казахстан»:

- 1) исключительное право - имущественное право патентообладателя на использование объекта промышленной собственности любым способом по своему усмотрению;
- 2) бюллетень - официальное периодическое издание по вопросам охраны объектов промышленной собственности;
- 3) объекты интеллектуальной собственности - результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации участников гражданского оборота, товаров, работ и услуг;
- 4) охраняемые документы - выданные в соответствии с настоящим Законом инновационные патенты и патенты на изобретения, патенты на промышленные образцы и полезные модели;
- 5) служебные изобретения - объекты промышленной собственности, созданные работником при выполнении им своих служебных обязанностей или конкретного задания работодателя;
- 6) лицензионный договор - договор, по которому патентообладатель (лицензиар) предоставляет другой стороне (лицензиату) право временно использовать соответствующий объект промышленной собственности определенным образом;
- 7) объекты промышленной собственности - изобретения, полезные модели и промышленные образцы;
- 8) Парижская конвенция - Парижская конвенция по охране промышленной собственности от 20 марта 1883 года с последующими изменениями и дополнениями;
- 9) патентообладатель - владелец охранного документа;
- 10) условия патентоспособности - предусмотренные настоящим Законом условия предоставления правовой охраны объектам промышленной собственности;
- 11) запатентованные объекты промышленной собственности - объекты промышленной собственности, на которые выданы охраняемые документы;
- 12) патентные поверенные - граждане Республики Казахстан, которым в соответствии с законодательством Республики Казахстан предоставлено право на представительство физических и юридических лиц перед уполномоченным органом и экспертной организацией.

Патентным Законом регулируются имущественные, а также связанные с ними личные неимущественные отношения, возникающие в связи с созданием, правовой охраной и использованием объектов промышленной собственности. Охрана иных объектов интеллектуальной собственности (селекционных достижений, топологий интегральных микросхем, товарных знаков, знаков обслуживания, наименований мест происхождения товаров и других) регулируется иными законодательными актами.

Права на изобретение охраняются **инновационным патентом или патентом**, а на полезную модель и промышленный образец - **патентом**. Инновационный патент на изобретение выдается после проведения экспертизы заявки на выдачу инновационного патента на изобретение. Патент на полезную модель выдается по результатам экспертизы заявки на выдачу патента на полезную модель. Инновационный патент и патент удостоверяют приоритет, авторство и исключительное право на объект промышленной собственности. Инновационный патент на изобретение действует в течение трех лет с даты подачи заявки с возможным продлением срока его действия по ходатайству патентообладателя, но не более чем на два года.

Условия патентоспособности объектов промышленной собственности

Изобретению предоставляется правовая охрана, если оно является новым, имеет изобретательский уровень и промышленно применимо. Изобретение является новым, если оно неизвестно

из сведений об уровне техники. Изобретение имеет изобретательский уровень, если оно для специалиста явным образом не следует из сведений об уровне техники. Сведения об уровне техники включают любые сведения, ставшие общедоступными в мире до даты приоритета изобретения.

Не признаются изобретениями:

- 1) открытия, научные теории и математические методы;
- 2) методы организации и управления хозяйством;
- 3) условные обозначения, расписания, правила; Закономсм. стар. ред.
- 4) правила и методы выполнения умственных операций, проведения игр;
- 5) программы для вычислительных машин и алгоритмы как таковые;
- 6) проекты и схемы планировки сооружений, зданий, территорий;
- 7) предложения, касающиеся лишь внешнего вида изделий;
- 8) предложения, противоречащие общественным интересам, принципам гуманности и морали.

Условия патентоспособности полезной модели

К полезной модели относится конструктивное выполнение средств производства и предметов потребления, а также их составных частей (устройство).

Полезной модели предоставляется правовая охрана, если она является новой и промышленно применимой. Полезная модель является новой, если совокупность ее существенных признаков неизвестна из сведений об уровне техники. Сведения об уровне техники включают ставшие общедоступными до даты приоритета полезной модели опубликованные в мире сведения о средствах того же назначения, что и заявленная полезная модель, сведения об их применении в Республике Казахстан, а также при условии их более раннего приоритета поданные в Республике Казахстан другими лицами заявки на полезные модели и изобретения (кроме отозванных) и запатентованные в Республике Казахстан полезные модели и изобретения того же назначения. Полезная модель является промышленно применимой, если она может быть практически использована.

Условия патентоспособности промышленного образца

К промышленному образцу относится художественно-конструкторское решение, определяющее внешний вид изделия. Промышленному образцу предоставляется правовая охрана, если он является новым, оригинальным и промышленно применимым.

Промышленный образец признается новым, если совокупность его существенных признаков, представленных на изображениях промышленного образца и приведенных в перечне существенных признаков, не известна из сведений, общедоступных в мире до даты приоритета промышленного образца. Информационное письмо Промышленный образец признается оригинальным, если его существенные признаки определяют творческий характер особенностей изделия. Промышленный образец признается промышленно применимым, если он может быть многократно воспроизведен путем изготовления соответствующего изделия.

Не признаются промышленными образцами решения:

- 1) обусловленные исключительно технической функцией изделий;
- 2) объектов архитектуры (кроме малых архитектурных форм), промышленных гидротехнических и других стационарных сооружений;
- 3) печатной продукции как таковой;
- 4) объектов неустойчивой формы из жидких, газообразных, сыпучих или им подобных веществ;
- 5) изделий, противоречащих общественным интересам, принципам гуманности и морали.

Не признается обстоятельством, влияющим на патентоспособность промышленного образца, публичное раскрытие информации, относящейся к промышленному образцу, заявителем (автором) или любым лицом, получившим от него эту информацию, включая демонстрацию промышленного образца в качестве экспоната на официальной или официально признанной международной выставке, организованной на территории государства участника Парижской конвенции, при условии, что заявка на промышленный образец подана не позднее шести месяцев с даты его раскрытия или помещения на выставке. При этом обязанность доказывания данного факта лежит на заявителе.

ПАТЕНТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ И ЕЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

В современных описаниях к патентам на изобретение можно легко различить три основных структурных компонента: титульный лист, текстовую часть описания и чертежи, если изобретением является устройство.

Титульный лист содержит следующие элементы информации:

- выходные данные об изобретении (титульную часть);
- заголовок (название изобретения);
- реферат (краткое изложение сущности изобретения);
- один рисунок, если к описанию прилагаются чертежи.

Содержание титульной части описания изобретений к патентам различных стран может быть разным, но в любом случае титульная часть - это та часть патента, которая содержит его координаты, необходимые для систематизации и поиска патента в патентных библиотеках, патентных бюро и других Подобных учреждениях.

Важной частью описания изобретения к патенту является формула изобретения (патентная формула). С юридической точки зрения, патентная формула - главная часть патента, в которой формулируются все черты новизны данного изобретения, отличающие его от уже известных сходных по содержанию изобретений. Хотя патентная формула является продолжением текстовой части описания к патенту, это - самостоятельная часть патента. Обычно формула СОСТОИТ ИЗ нескольких пунктов, представляющих собой нумерованные абзацы. Если в формуле только один пункт, то он не нумеруется. Каждый пункт, каким бы он ни был, в патентах состоит из одного предложения. Это стиль, как традиционная форма изложения.

На описаниях к охраняемым документам, выдаваемым в РК используются следующие сокращения, помогающие легко установить вид документа:

- А - Предварительный патент РК на изобретения;
- В - Патент РК на изобретения;
- U-Патент РК на полезную модель;
- S1 - Предварительный патент РК на промышленный образец;
- S2 - Патент РК на промышленный образец.

Для идентификации библиографических данных, относящихся к изобретениям и полезным моделям, используются следующие Международные коды ИНИД:

- 11 - номер охранного документа;
- 21- регистрационный номер заявки;
- 22- дата подачи заявки, включающая дату подачи международной заявки; дата подачи, более ранней заявки, заменой которой является настоящий документ; дата подачи заявки, указанной под кодом (60);
- 24 - дата подачи ходатайства на выдачу патента РК, по охраняемым документам СССР или РФ;
- 31 - номер приоритетной заявки;
- 32 - дата подачи приоритетной заявки;
- 33 - код страны приоритетной заявки;
- 45 - дата публикации типографским или иным аналогичным способом документа, по которому на эту или более раннюю дату был выдан патентный документ.
- 51 - индекс(ы) Международной патентной классификации (МПК);
- 54 - название изобретения;
- 56 - ссылки на источники информации, принятые во внимание при экспертизе;
- 57 - формула изобретения или реферат;
- 60 - Дата подачи, вид и номер охранного документа бывшего СССР, номер патента РФ;
- 62 - номер более ранней заявки, из которой выделен настоящий документ;
- 63- номер и дата подачи заявки, к которой поданы дополнительные материалы, послужившие основанием для оформления настоящего документа;
- 64- код страны, вид и номер охранного документа, дата первоначальной публикации и номер бюллетеня;

- 66 - номер более ранней заявки, заменой которой является настоящий документ;
- 72 - автор(ы) изобретения, (код страны);
- 73 - патентообладатель, (код страны)
- 74 - патентный поверенный;
- 76 - автор(ы) изобретения, который является также заявителем и патентообладателем, (код страны);
- 85- дата выполнения требований ст.22 или ст.39 РСТ о переходе к национальной процедуре;
- 86- регистрационный номер и дата подачи международной заявки.

Аналог - техническое решение, имеющее сходство по признакам и выполнению функций с разрабатываемым объектом на момент проведения патентных исследований в данной и смежных областях техники.

Прототип - наиболее близкий по технической сущности и достигаемому положительному эффекту к заявляемому в качестве изобретения техническому решению (разрабатываемому объекту техники) среди ранее выявленных аналогов.

Патенты - аналоги - патентные документы (заявки или опубликованные охранные документы), выданные в различных странах на одно и то же изобретение с испрашиванием конвенционного приоритета или без него.