

## **ПАТЕНТНАЯ ЭКСПЕРТИЗА ЗАЯВКИ НА ВЫДАЧУ ПАТЕНТА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ**

### **1. Содержание и условия проведения патентной экспертизы заявки**

1.1. При проведении патентной экспертизы заявки осуществляются:

- проверка представленной заявителем формулы изобретения;
- проверка дополнительных материалов, если такие материалы представлены заявителем;
- установление приоритета изобретения;
- проверка соответствия условиям патентоспособности заявленного изобретения, охарактеризованного в формуле, представленной заявителем в первоначальных материалах заявки или в дополнительных материалах, принятых во внимание при рассмотрении заявки.

1.2. Патентная экспертиза заявки проводится по письменному ходатайству заявителя или любого заинтересованного лица. Ходатайство может быть подано в течение трех лет с даты поступления заявки в патентный орган.

Вместе с ходатайством о проведении патентной экспертизы заявки представляется документ, подтверждающий уплату пошлины в установленном размере.

### **2. Проверка формулы изобретения**

При проверке формулы изобретения оценивается выполнение следующих требований:

2.1. Принципиальная патентоспособность заявленного решения.

При проверке формулы изобретения устанавливается, не относится ли заявленное решение к объектам, которые не считаются изобретениями либо не признаются патентоспособными в соответствии с пунктами 2,3 статьи 2 Закона РБ «О патентах на изобретения, полезные модели, промышленные образцы».

2.2. Выражение сущности изобретения и основанности на описании.

Формула изобретения должна выразить сущность изобретения и быть полностью основанной на описании.

Сущность изобретения - это совокупность существенных признаков, достаточная для достижения указанного заявителем технического результата. Признаки считаются существенными, если они находятся в причинно-следственной связи с техническим результатом.

Изобретение, охарактеризованное заявленной формулой, должно быть раскрыто в описании, при этом описанием изобретения должен быть подтвержден объем притязаний, определяемый формулой изобретения.

2.3. Возможность понимания смыслового содержания признаков, включенных в формулу изобретения.

Включенные в формулу изобретения признаки должны быть идентифицируемыми, т.е. должны быть охарактеризованы такими понятиями, смысловое содержание которых воспринимается специалистами однозначно на основании известного уровня техники.

2.4. Требование единства изобретения.

Независимый пункт формулы изобретения должен относиться к одному изобретению. Если формула изобретения содержит несколько независимых пунктов, то изобретения, включенные в группу изобретений, должны образовывать единый изобретательский замысел.

### **3. Проверка дополнительных материалов**

Заявитель имеет право внести в материалы заявки на изобретение исправления и уточнения, не изменяющие сущность заявленного изобретения, до принятия решения по результатам патентной экспертизы.

Дополнительные материалы изменяют сущность заявленного изобретения, если они содержат подлежащие включению в формулу изобретения признаки, отсутствующие в первоначальном описании (формуле) изобретения.

#### **4. Установление приоритета изобретения**

Приоритет изобретения может быть установлен:

- по дате подачи заявки в патентный орган;
- по дате подачи первой заявки, поданной заявителем в государственном участнике Парижской конвенции по охране промышленной собственности;
- по дате поступления более ранней заявки того же заявителя;
- по дате подачи первоначальной заявки, если из нее выделена заявка, по которой устанавливается приоритет.

#### **5. Проверка патентоспособности изобретения**

Изобретение признается патентоспособным, если оно является новым, имеет изобретательский уровень и промышленно применимо.

Проверка соответствия заявленного изобретения на дату приоритета условиям патентоспособности осуществляется в следующей последовательности:

- установление соответствия изобретения критерию промышленной применимости;
- установление соответствия изобретения критерию новизны;
- установление соответствия изобретения критерию изобретательского уровня.

#### **6. Проверка промышленной применимости**

Изобретение является промышленно применимым, если оно может быть использовано в промышленности, сельском хозяйстве, здравоохранении и других сферах деятельности.

Для признания изобретения промышленно применимым необходимо выполнение следующих условий:

- материалы заявки должны содержать указание назначения заявленного изобретения;

- заявленное изобретение в том виде, как оно охарактеризовано в независимом пункте формулы, может быть осуществлено с помощью средств и методов, описанных в первоначальных материалах заявки или источниках, ставших общедоступными до даты приоритета изобретения. Условием осуществимости заявленного изобретения является возможность получения материального эквивалента для каждого из признаков изобретения, т.е. для каждого из признаков должно быть ясно, как может быть получен его материальный эквивалент;

- в случае осуществления изобретения действительно возможна реализация указанного заявителем назначения. Оценка соответствия этому требованию направлена на проверку того, нет ли технических ошибок, обуславливающих неработоспособность устройства, невозможность требуемого протекания способа и тому подобное.

## **7. Проведение информационного поиска**

Информационный поиск проводится с целью выявления уровня техники, который используется для определения критериев патентоспособности «новизна» и «изобретательский уровень».

Уровень техники включает любые сведения, ставшие общедоступными в мире до даты приоритета изобретения.

При определении уровня техники общедоступными считаются сведения, содержащиеся в источнике информации, с которым любое лицо может ознакомиться само либо о содержании которого ему может быть законным путем сообщено.

При проверке патентоспособности в уровень техники не включаются источники, содержащие информацию, относящуюся к изобретению раскрытую автором, заявителем или любым лицом, получившим от них прямо или косвенно эту информацию таким образом, что сведения о сущности

изобретения стали общедоступными, если раскрытие осуществлено в течение двенадцати месяцев до даты подачи заявки в патентный орган.

## **8. Проверка новизны**

Изобретение является новым, если оно не является частью уровня техники.

В уровень техники только для проверки новизны заявленного изобретения дополнительно включаются при условии их более раннего приоритета все поданные в Республике Беларусь другими лицами неотозванные заявки на изобретения и полезные модели, а также запатентованные, в том числе и теми же лицами, в Республике Беларусь изобретения и полезные модели.

Изобретение, охарактеризованное в независимом пункте принятой к рассмотрению формулы изобретения, не признается соответствующим условию новизны, если в уровне техники выявлено средство того же назначения, что и заявленное изобретение, имеющее признаки, идентичные всем признакам, содержащимся в указанном независимом пункте формулы.

## **9. Проверка изобретательского уровня**

Изобретение имеет изобретательский уровень, если оно для специалиста явным образом не следует из уровня техники.

Проверка изобретательского уровня включает:

- определение наиболее близкого аналога - средства того же назначения;
- выявление признаков, которыми заявленное изобретение отличается от наиболее близкого аналога (отличительных признаков);
- выявление из уровня техники решений, имеющих признаки, совпадающие с отличительными признаками рассматриваемого изобретения.

Изобретение признается не следующим для специалиста явным образом из уровня техники, в частности, в том случае, если не выявлены решения, имеющие признаки, совпадающие с его отличительными признаками, или такие

решения выявлены, но не подтверждена известность влияния отличительных признаков на указанный заявителем технический результат.

