

Заявка на изобретение должна содержать:

В соответствии со ст. 1375 ГК РФ, -

1. Заявка на выдачу патента на изобретение (заявка на изобретение) должна относиться к одному изобретению или к группе изобретений, связанных между собой настолько, что они образуют единый изобретательский замысел (требование единства изобретения).
2. Заявка на изобретение должна содержать:
 - 1) заявление о выдаче патента с указанием автора изобретения и заявителя - лица, обладающего правом на получение патента, а также места жительства или места нахождения каждого из них;
 - 2) описание изобретения, раскрывающее его сущность с полнотой, достаточной для осуществления изобретения специалистом в данной области техники;
 - 3) формулу изобретения, ясно выражающую его сущность и полностью основанную на его описании;
 - 4) чертежи и иные материалы, если они необходимы для понимания сущности изобретения;
 - 5) реферат.
3. Датой подачи заявки на изобретение считается дата поступления в федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности заявки, содержащей заявление о выдаче патента, описание изобретения и чертежи, если в описании на них имеется ссылка, а если указанные документы представлены не одновременно, - дата поступления последнего из документов.

Соответственно необходимы следующие документы:

1. Заявление о выдаче патента с указанием автора изобретения и лица, на имя которого испрашивается патент, а также места жительства или места нахождения каждого из них;

Требования к заявлению о выдаче патента на изобретение содержатся в Регламенте исполнения Федеральной службой по интеллектуальной собственности (ИНН 7730176088), патентам и товарным знакам государственной функции по организации приема заявок на изобретение и их рассмотрению, экспертизы и выдачи в установленном порядке патентов Российской Федерации на изобретение.

2. Описание изобретения, раскрывающее его с полнотой, достаточной для осуществления;

Описание должно содержать следующие разделы:

- Область техники, к которой относится изобретение;
- Уровень техники;
- Раскрытие изобретения;
- Краткое описание чертежей (если они содержатся в заявке);

- Осуществление изобретения;
- Перечень последовательностей (если последовательности нуклеотидов и/или аминокислот использованы для характеристики изобретения).

3. Формулу изобретения, выражающую его сущность и полностью основанную на его описании;

Формула изобретения должна быть полностью основана на описании, т.е. характеризуемое ею изобретение должно быть раскрыто в описании, а определяемый формулой изобретения объем правовой охраны должен быть подтвержден описанием.

Формула изобретения должна выражать сущность изобретения, т.е. содержать совокупность его существенных признаков, достаточную для достижения указанного заявителем технического результата. Формула должна быть ясной.

Признаки изобретения должны быть выражены в формуле изобретения таким образом, чтобы обеспечить возможность понимания специалистом на основании уровня техники их смыслового содержания. Не допускается для выражения признаков в формуле изобретения использовать понятия, отнесенные в научно-технической литературе к ненаучным.

4. Чертежи и иные материалы, если они необходимы для понимания сущности изобретения;

5. Реферат:

Реферат служит для целей информации об изобретении и представляет собой сокращенное изложение содержания описания изобретения, включающее название изобретения, характеристику области техники, к которой относится изобретение, и/или области применения, если это не ясно из названия, характеристику сущности изобретения с указанием достигаемого технического результата. Сущность изобретения излагается в свободной форме с указанием всех существенных признаков изобретения, нашедших отражение в независимом пункте формулы изобретения. Рекомендуемый объем текста реферата - до 1000 печатных знаков.

6. Подтверждение оплаты государственной пошлины:

К заявке прилагается документ, подтверждающий уплату патентной пошлины в установленном размере, или документ, подтверждающий основания освобождения от уплаты патентной пошлины, либо уменьшения ее размера, либо отсрочки ее уплаты.

7. Иные сведения

Заявитель, желающий воспользоваться правом конвенционного приоритета в отношении заявки, должен представить в Федеральную службу по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам заверенную копию первой заявки в течение шестнадцати месяцев со дня ее подачи в патентное ведомство государства - участника Парижской конвенции по охране промышленной собственности