

Для заявителей объектов промышленной собственности (ОПС).

Памятка в помощь изобретателю.

Патентование ОПС является довольно сложным, трудоемким и дорогостоящим процессом. Поэтому, прежде чем приступить к оформлению заявки на выдачу патента РФ, следует убедиться, что изобретение обладает патентоспособностью (**новизной, изобретательским уровнем, промышленным применением**), достаточными технико-экономическими преимуществами и может быть в ближайшие годы реализовано.

1. Необходимо провести патентно-информационные исследования на сайте: **www.fips.ru** (бесплатный источник поиска информации) с целью выявления аналоговых решений разработки.

2. Определить вид заявляемого объекта (**устройство, способ, вещество**) и название предполагаемого изобретения (ИЗ).

3. Из базы данных ФИПС и других источников патентно-технической информации отобрать аналоги и подвергнуть их анализу (дать краткую характеристику, указать недостатки). Выбрать не менее **3-х аналогов**, из числа которых наиболее близкий по использованию взять за **прототип** изобретения, также дать краткую характеристику и указать недостатки.

Информационный источник аналогов и прототипа указывается в виде библиографического описания.

4. Указать **задачу**, которая решается реализацией данного ИЗОБРЕТЕНИЯ.

5. В чем выражается **технический результат** при использовании изобретения и его связь с совокупностью существенных признаков.

6. Дать краткую характеристику сущности ИЗ с указанием **причинно-следственной связи** между совокупностью существенных признаков и решаемой задачей.

7. Составить основную часть описания ИЗ с обязательными ссылками на **фигуры чертежей** (при их наличии) и позиции изображенных на них элементов, указывая их в порядке возрастания. Возможна ссылка на показатели **таблиц**.

8. Привести конкретные примеры осуществления ИЗ (**примеры апробации** ИЗ).

9. Указать технико-экономические **преимущества ИЗ** по сравнению с прототипом.

10. На отдельных листах - **формула изобретения** (одно предложение) и **реферат**.

11. Проверить, имеются ли нарушения принципа единства ИЗ и принципа единства терминологии.