

СПРАВКА

об информационной проработке планируемой научно-исследовательской темы и о патентном поиске

Название темы:

Категория работы (докторская, кандидатская):

Название структурного подразделения:

Исполнитель: Ф. И. О., должность.

Научный руководитель (консультант): Ф. И. О., должность

Шифр специальности:

Сроки выполнения: 20__ - 20__ гг.

Краткое описание новизны, достижения сравнительно с аналогами работы:

Источники и глубина проработки: информационная проработка проведена глубиной 5 лет (). Просмотрены следующие источники:

Электронные базы данных: реферативная база PubMed на сайте www.pubmed.com, РГБ на сайте <http://www.rsl.ru>; www.medline.ru; www.elibrary.ru и др.

Выявленные аналоги:

Наименование, автор	Выходные данные публикации
Статьи, созвучные Вашей теме по ключевым словам: 2-3 – отечественные 2-3 - зарубежные	Сведения о журнале, в котором найдены данные статьи (название, год, №, стр.)

ПАТЕНТНЫЙ ПОИСК

1. Предмет поиска – выявляются патенты на аналоги новых способов лечения, диагностики, профилактики, новых устройств, веществ, лекарственных средств, штаммов микроорганизмов, культур клеток растений или животных, созданных автором в результате научно-исследовательской работы (НИР).

Пример:

Патенты на аналоги психотропного средства с анксиолитическим, антидепрессантным и нейропротекторным действием на основе производного глутаминовой кислоты.

2. Область поиска:

Пример:

Патентный поиск (с глубиной поиска 10 лет) был выполнен посредством анализа патентов, найденных, по ключевым словам, с учетом кодов международной патентной классификации (МПК) в патентных базах данных.

2.1 Ключевые слова для поиска:

Пример:

- Глутаминовая кислота антидепрессант (Glutamic acid antidepressant);
- Глутаминовая кислота психотропные средства (Glutamic acid psychotropic);
- Глутаминовая кислота анксиолитик (Glutamic acid anxiolytic);
- Глутаминовая кислота нейропротектор (Glutamic acid neuroprotector);
- Производные глутаминовой кислоты (Glutamic acid derivatives).

2.2 Индексы МПК, использованные при поиске:

Пример:

Коды МПК:

- А61К 31/00 - Лекарственные препараты, содержащие органические активные ингредиенты;
- А61К 31/194 - ациклические кислоты, имеющие две или более карбоксильных группы, например, янтарная, малеиновая или фталевая кислота;
- А61К 31/197 - амино- и карбоксильная группы присоединены к одной и той же ациклической углеродной цепи, например, гамма-аминомасляная кислота (ГАМК), бета-аланин, эпсилон-аминокапроновая кислота, пантотеновая кислота;
- А61Р 25/00 - Лекарственные средства для лечения нервной системы;
- А61Р 25/24 - Лекарственные средства для лечения нервной системы: антидепрессанты;
- А61Р 25/22 - Лекарственные средства для лечения нервной системы: транквилизаторы;
- А61Р 25/28 – лекарственные средства для лечения нервной системы: для лечения нейродегенеративных заболеваний нервной системы, например, ноотропные агенты, агенты для усиления умственных способностей, для лечения болезни Альцгеймера или других форм слабоумия.

2.3 Электронные патентные базы данных, использованные при поиске.

Для патентов Российской Федерации:

- Открытые реестры Федерального института промышленной собственности (ФИПС);
- Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU;
- ЕАПО – Евразийская патентная организация (EAPO – Eurasian Patent Organization);
- Электронный сервис Яндекс.Патенты.

Для международных патентов:

- PatetntScope WIPO (World Intellectual Property Organization) – электронная система поиска по международным и национальным патентным фондам;
- ЕРО - European Patent Office (Европейская патентная организация);

•USPTO - United States Patent and Trademark Office (USPTO Patent Full-Text and Image Database) – База патентов США;

•Электронный сервис Google patents

3. Глубина поиска:

Пример: 2012-2021 гг. - 10 лет

4. Документы, относящиеся к предмету поиска (выявленные аналоги):

Пример:

№ п\п	Страна	№ патента	Название патента; заявки	Дата публикации
1	Россия	RU 2 533 544 C1	Липотетрапептиды на основе диэфиров L-глутаминовой кислоты и способ их получения	12.04.2013
2	Россия	RU 2 640 812 C2	Производные дипептида лизин-глутаминовая кислота	13.05.2013
3	Россия	RU 2 604 068 C1	N-(2-аминопурин-6-ил)глицил-(s)-глутаминовая кислота, обладающая противотуберкулёзной активностью	10.12.2015
4	Канада	CA 2929286 A1	Treatment of autism spectrum disorders using glycyL-L-2-methylprolyl-L-glutamic acid	26.11.2013

5. Заключение по результатам патентного поиска: выбирается один из двух пунктов, например:

а) тема не предполагает разработки охраноспособных результатов интеллектуальной деятельности (РИД);

б) полученные в результате НИР РИД - новые научные данные, техническое решение и др. (указать какие) могут явиться предметом изобретения/полезной модели/промышленного образца.

Исполнитель

подпись

Ф.И.О.

Научный руководитель:
Должность

подпись

Ф.И.О.

Заведующий отделом
сопровождения НИР

подпись

В.В.Багметова

Контактные данные исполнителя:
Телефон
E-mail