

## Тема 3 ПОИСК ПАТЕНТНОЙ ИНФОРМАЦИИ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ

Цель занятия: Освоение процедур поиска патентной информации в электронных базах НЦИС (РБ) и Роспатента (РФ).

### ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ

3.1 Алгоритм поиска патентов через базу данных в Интернет на сайте [www.belgospatent.org.by](http://www.belgospatent.org.by).

1. Зайти на сайт [www.belgospatent.org.by](http://www.belgospatent.org.by) и кликнуть на строку базы данных (рисунок 3.1)

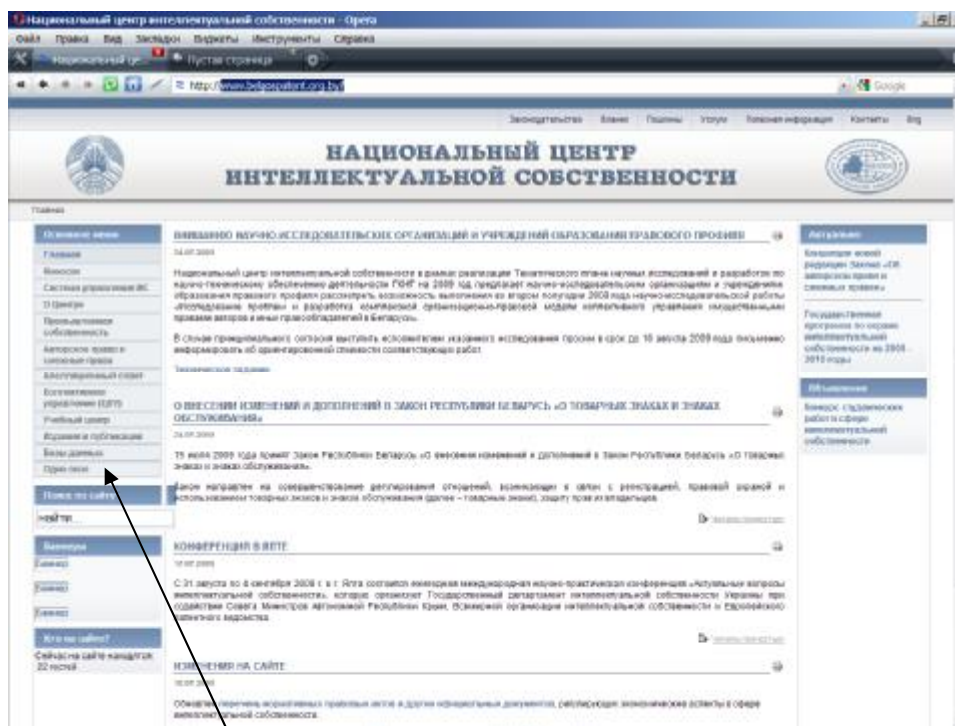


Рисунок 3.1

2. Кликнуть на строку *база данных патентов на изобретения* или на другие интересующие Вас базы данных (рисунок 3.2)

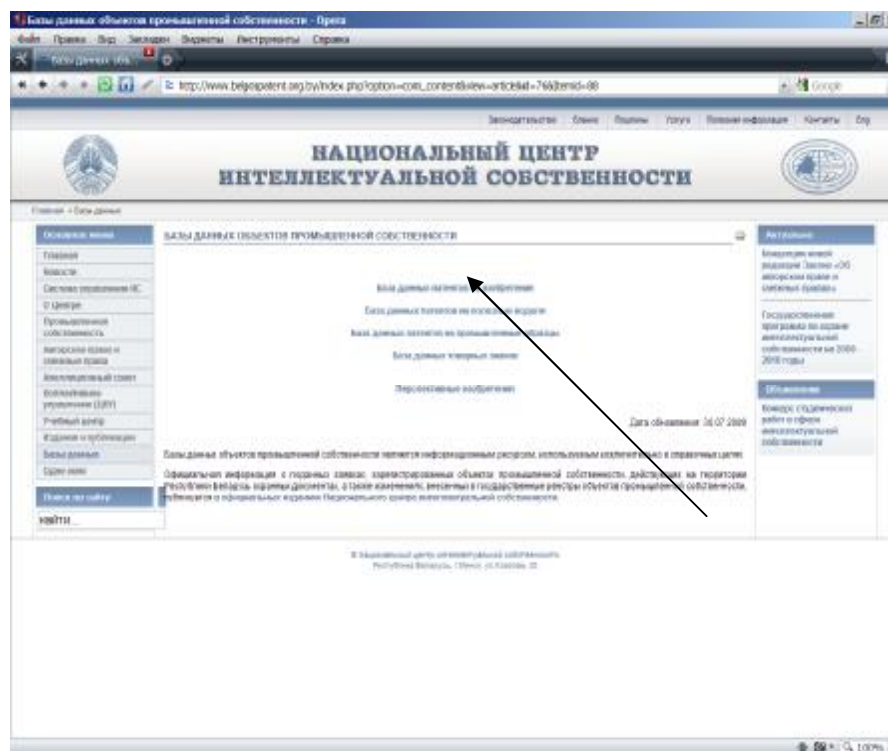


Рисунок 3.2

### 3. Поиск по базе данных патентов на изобретения.

Появляется окно поиска информации. В поле «Название» вписываем предмет поиска который вам нужно найти, например «фильтр» и нажимаем кнопку «начать поиск» (рисунок 3.3).

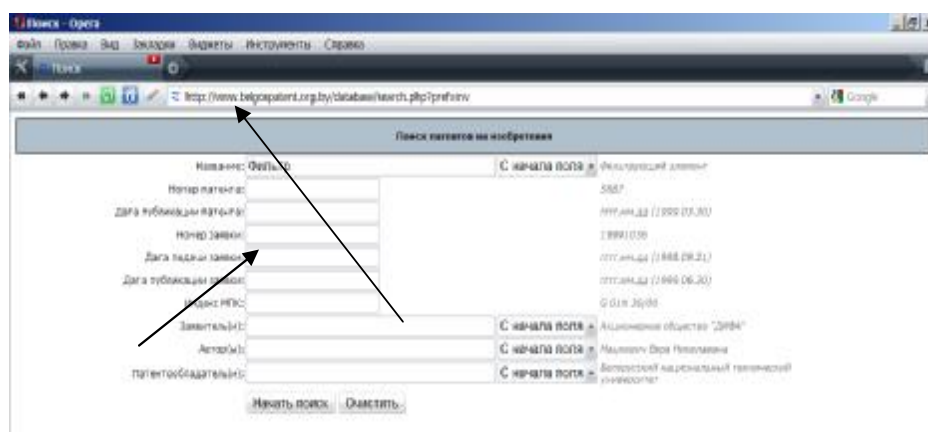


Рисунок 3.3

У нас появляется окно найденных патентов по нашему запросу (рисунок 3.4).

Результат поиска - Фрего

Файл Правка Вид Закладки Избранное Инструменты Справка

Результат поиска

http://www.belgopatent.org.by/databases/search.php?pref=inv&page=2

Госпоиор найденных документов

№	Заявка		Патент		Название
	Номер	Дата публ.	Номер	Дата публ.	
1	205749		149	1947.06.30	Фильтр
2	2425	1995.03.30			Фильтр
3	950151	1997.12.30	1224	2000.03.20	Фильтр брызговой смазки
4	565	1995.06.30	1430	1996.12.30	Фильтр для очистки газов
5	060	1947.06.30	7546	1948.12.30	Фильтр для очистки пылевой парилок и пылевых струй
6	950516	1996.03.14	2071	1996.12.30	Фильтр для очистки воды в системе всасывающего охлаждения втяжной агентостанции
7	930107	1997.03.30	1863	1997.12.30	Фильтр для очистки жидкости
8	9909075	1999.06.30			Фильтр для очистки жидкости
9	2001.084	2003.06.30	7437	2005.12.30	Фильтр для очистки жидкости
10	20050999	2007.06.30	10226	2008.03.20	Фильтр для очистки жидкости от нефтепродуктов и химических примесей
11	1382393		224	1994.12.30	Фильтр для очистки
12	1547692		255	1994.12.30	Фильтр для очистки
13	200309.7	2005.06.30	6430	2006.06.30	Фильтр для очистки
14	9990666	2001.06.30	7121	2002.06.30	Фильтр к маско-экспиратору для защиты дыхательных путей при производстве антибиотиков и препаратов
15	970332	1998.12.30	4857	2001.09.30	Фильтр оптического перфорационный
16	1181221		418	1994.12.30	Фильтр периодического действия, работающий под давлением
17	950646	1997.06.30	1713	1997.09.30	Фильтр погружного насоса
18	9990647	2000.12.30	4783	2002.12.30	Фильтр погружной для очистки жидкостей
19	50	1996.03.14			Фильтр табачного дыма или фильтрующий элемент
20	0998094		419	1994.12.30	Фильтр, работающий под давлением
21	9990760	2001.06.30	3567	2003.09.30	Фильтр заземлитель
22	999.106	2004.06.30	4073	2006.06.30	Фильтр-ваккууматор
23	2003251	2005.06.30	9509	2007.06.30	Фильтр-ваккууматор
24	950331	1996.12.30			Фильтрующий материал и способ очистки газов и жидкостей от вредных веществ
25	2008.194	2009.04.30			Фильтры для трубопроводов

Страницы: 1 2

Рисунок 3.4

Далее мы выбираем тот патент, который нам нужен и активизировав строку открывается краткое описание (рисунок 3.5).

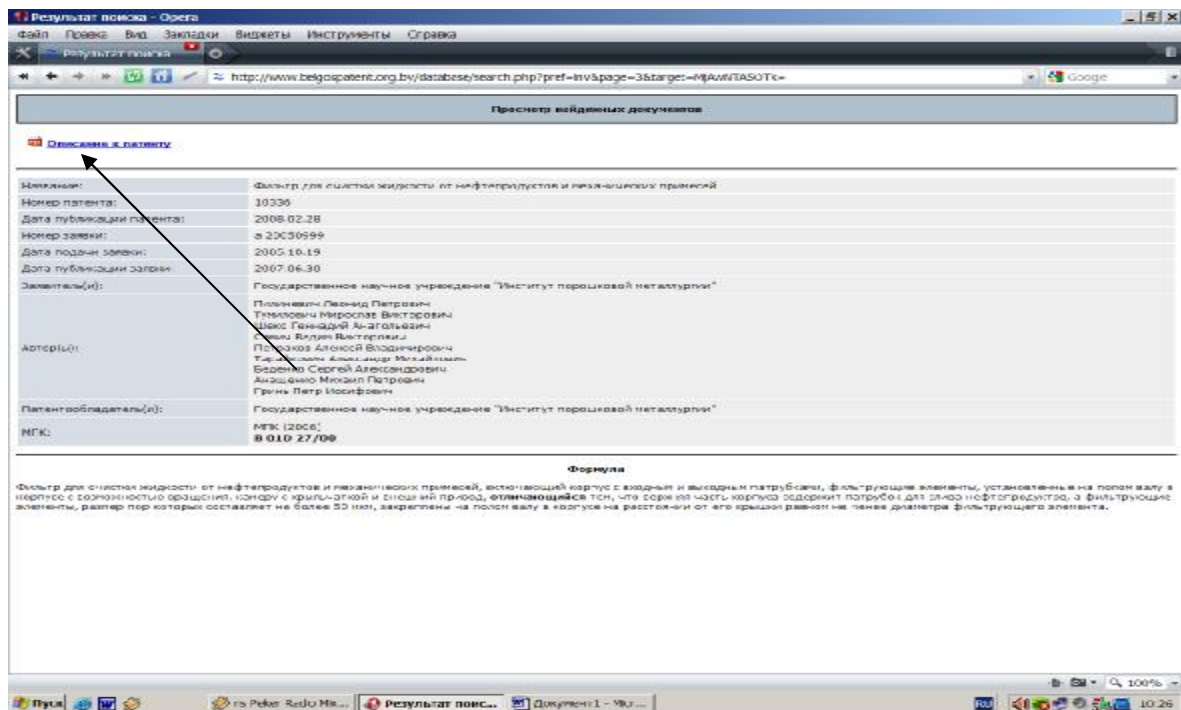


Рисунок 3.5

Если нам нужен полный текст данного патента, тогда мы кликаем на строку «Описание к патенту». У нас появляется полный текст документа (рисунок 3.6).

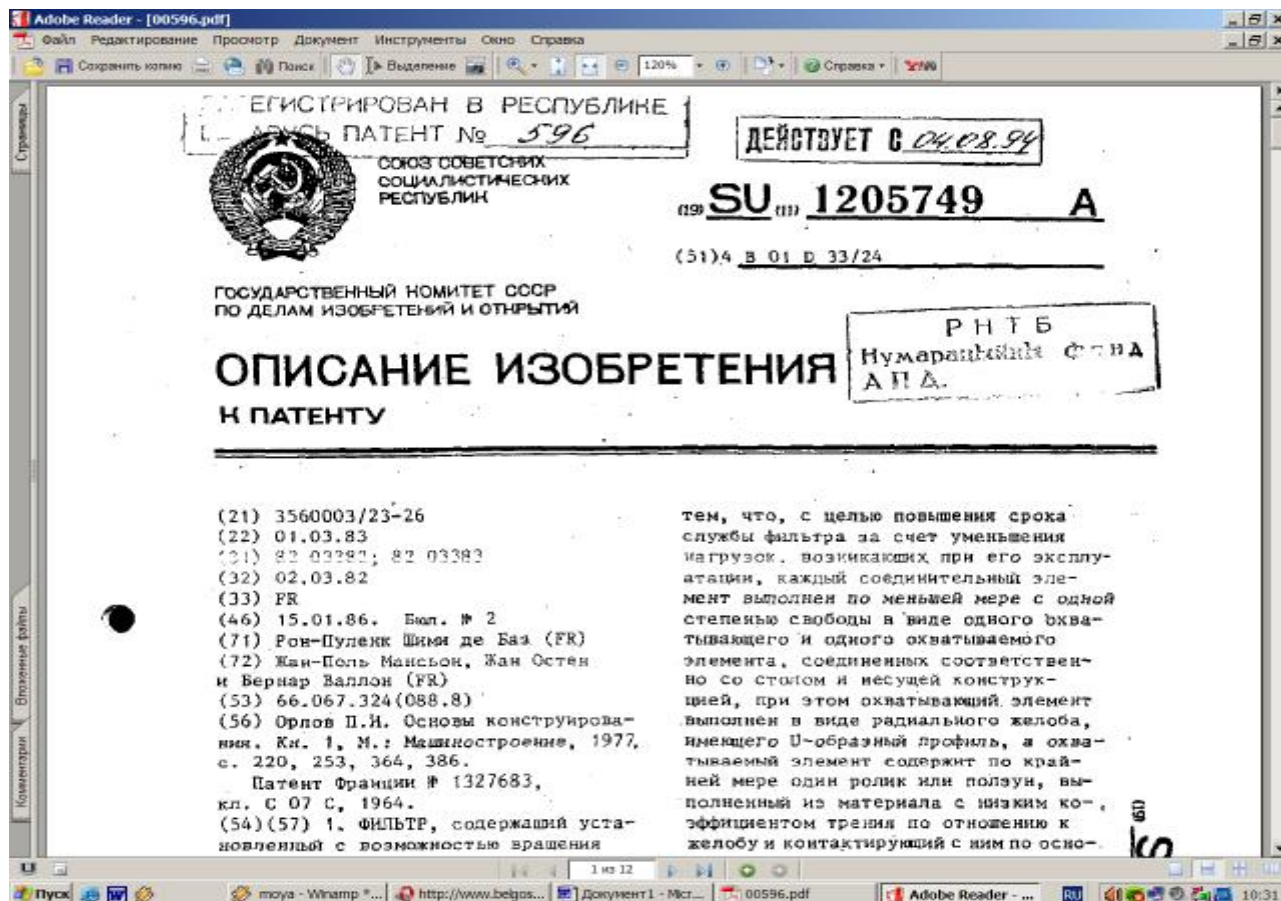


Рисунок 3.6

Аналогично производится поиск по всем остальным базам данных сайта.

### 3.2 Алгоритм поиска патентов РФ

1. Заходим на сайт Роспатент РФ [www.fips.ru](http://www.fips.ru) и выбираем строку «Информационные ресурсы» (рисунок 3.7).



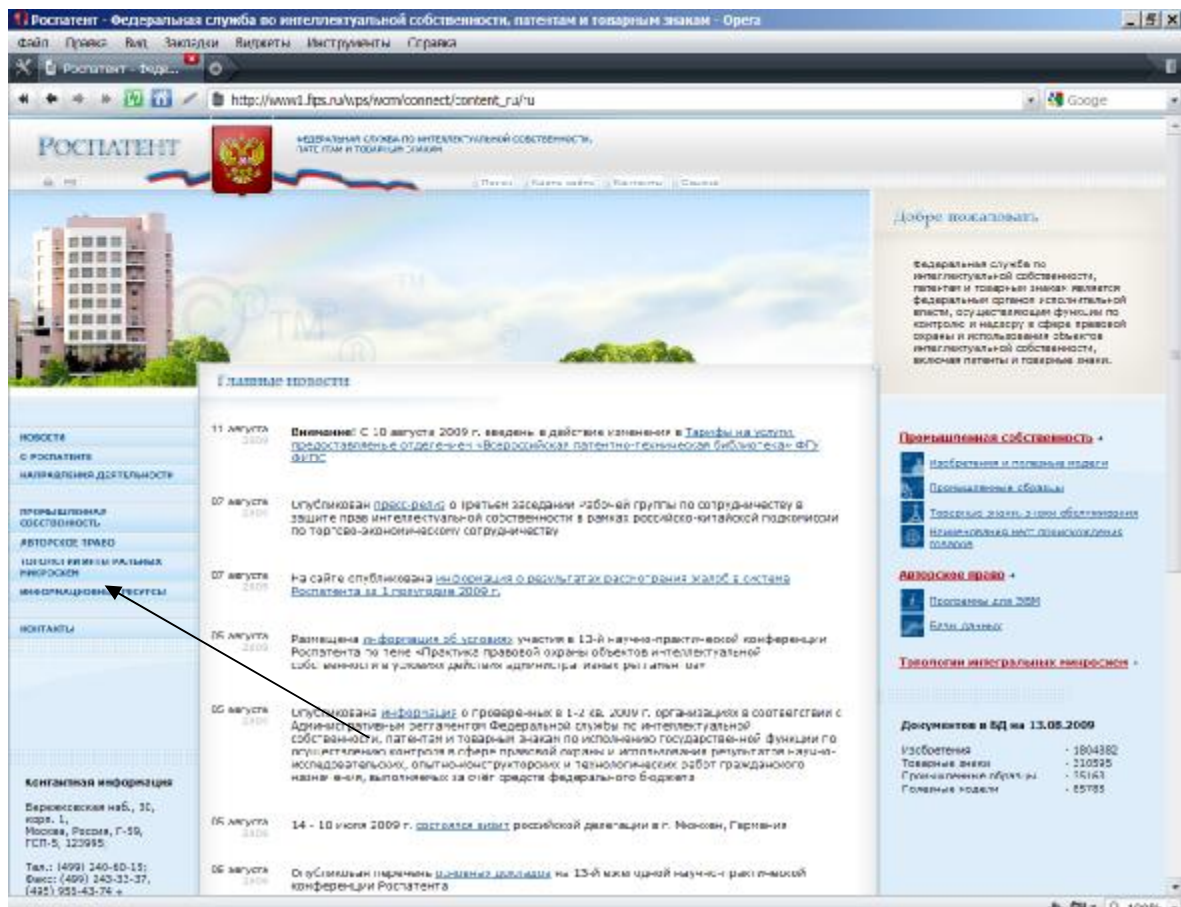


Рисунок 3.7

2. Затем выбираем строку «Информационно-поисковая система» (рисунок 3.8).

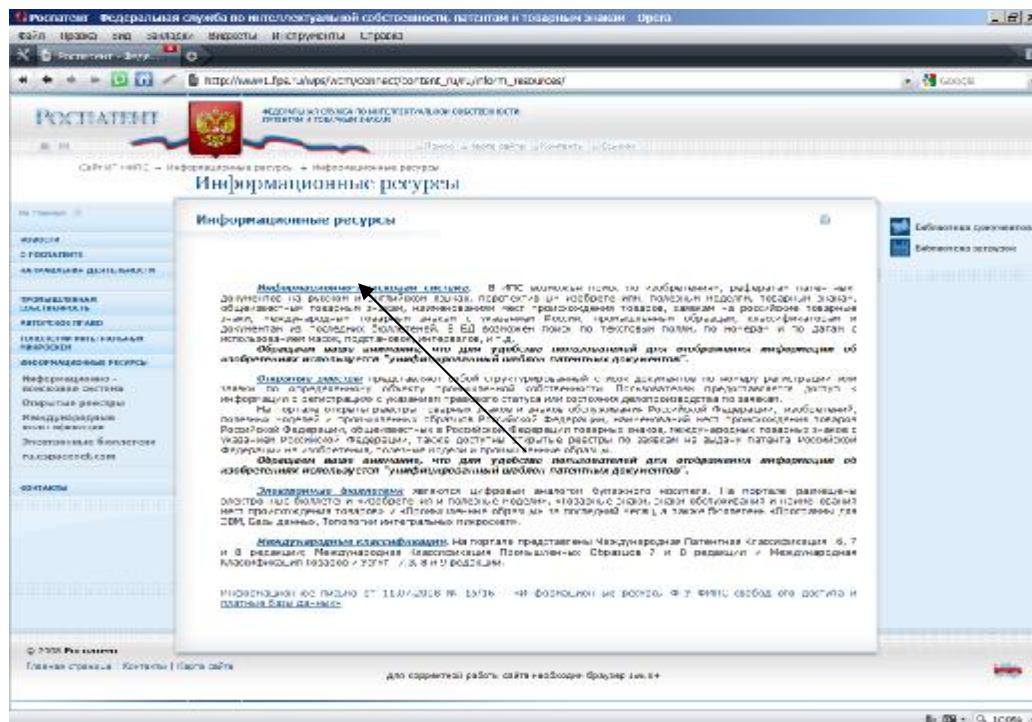


Рисунок 3.8

В поле «Имя пользователя» и «Пароль» вписываем *guest* и нажимаем «Войти» (рисунок 3.9).

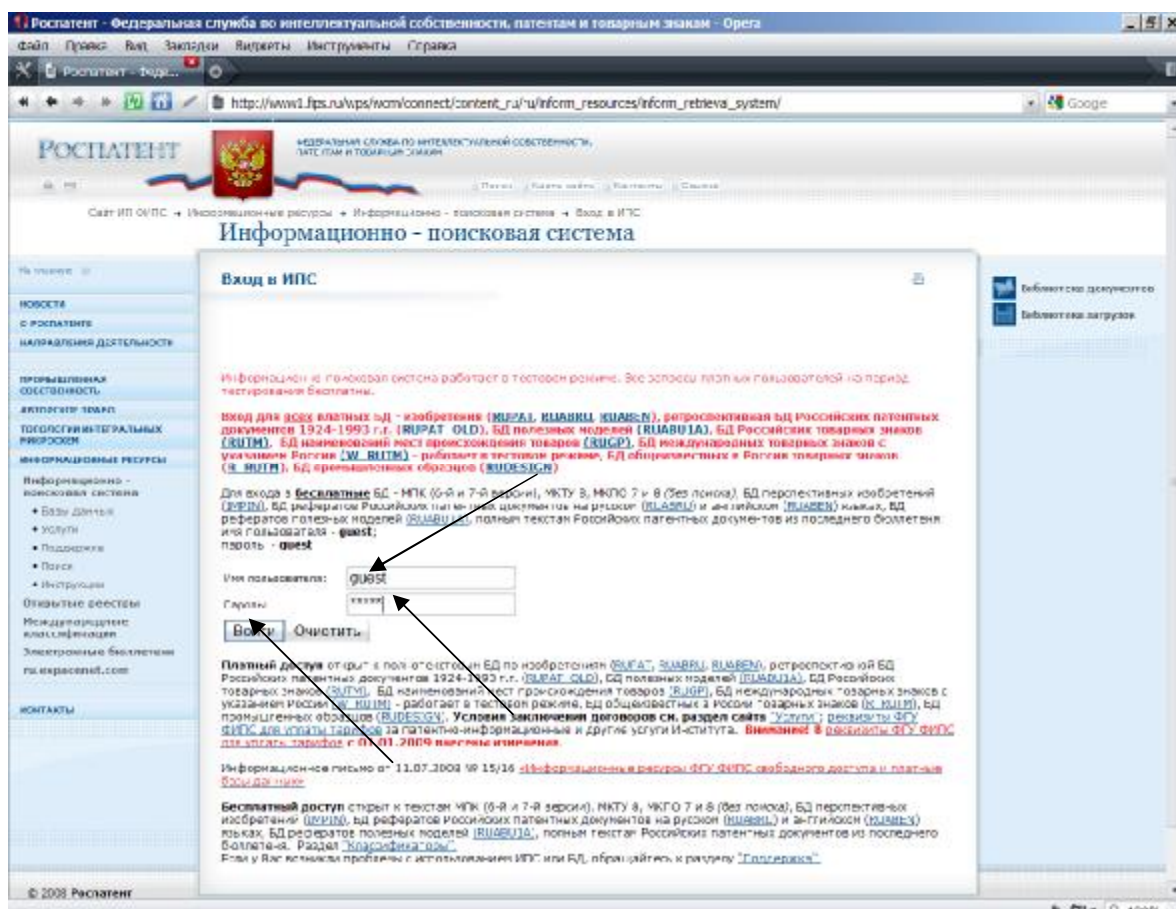


Рисунок 3.9

Поиск по «Международной классификации международных образцов»

1. Выбираем библиотеку для поиска, например «Международная классификация международных образцов» и нажимаем на нее (Рисунок 3.10).

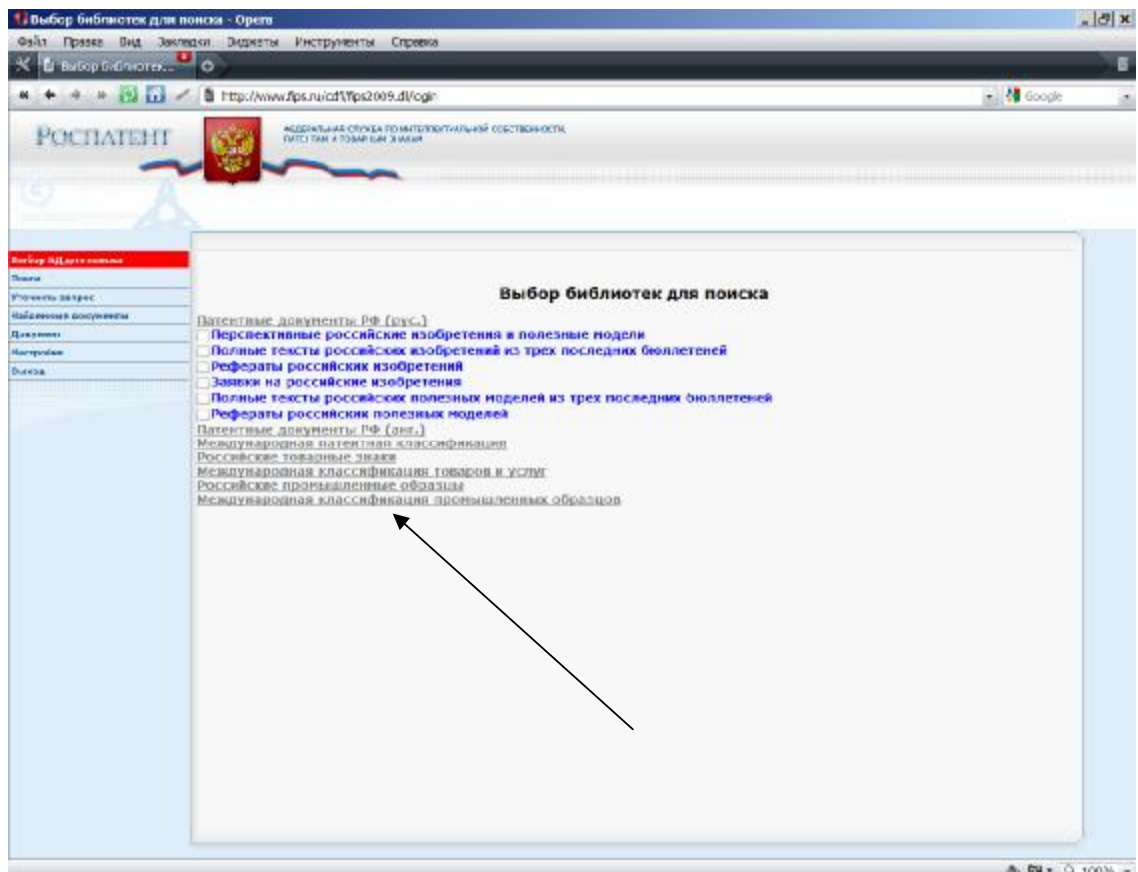


Рисунок 3.10

Появляется следующее окно для поиска. Ставим галочку напротив «Международная классификация промышленных образцов» и нажимаем «Поиск» (рисунок 3.11).



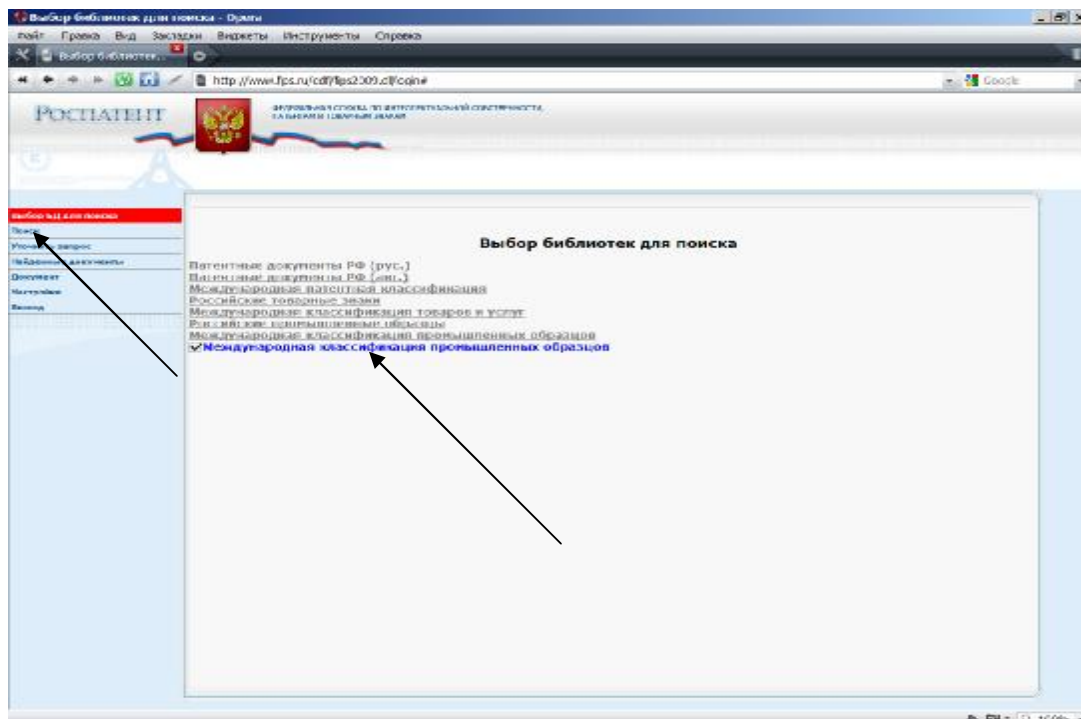


Рисунок 3.11

Появляется окно для поискового запроса. В строке «вид поиска» выбираем «словарный», а в окне «Основная область запроса» вводим ключевое слово, например «резец» и нажимаем «поиск» (рисунок 3.12).

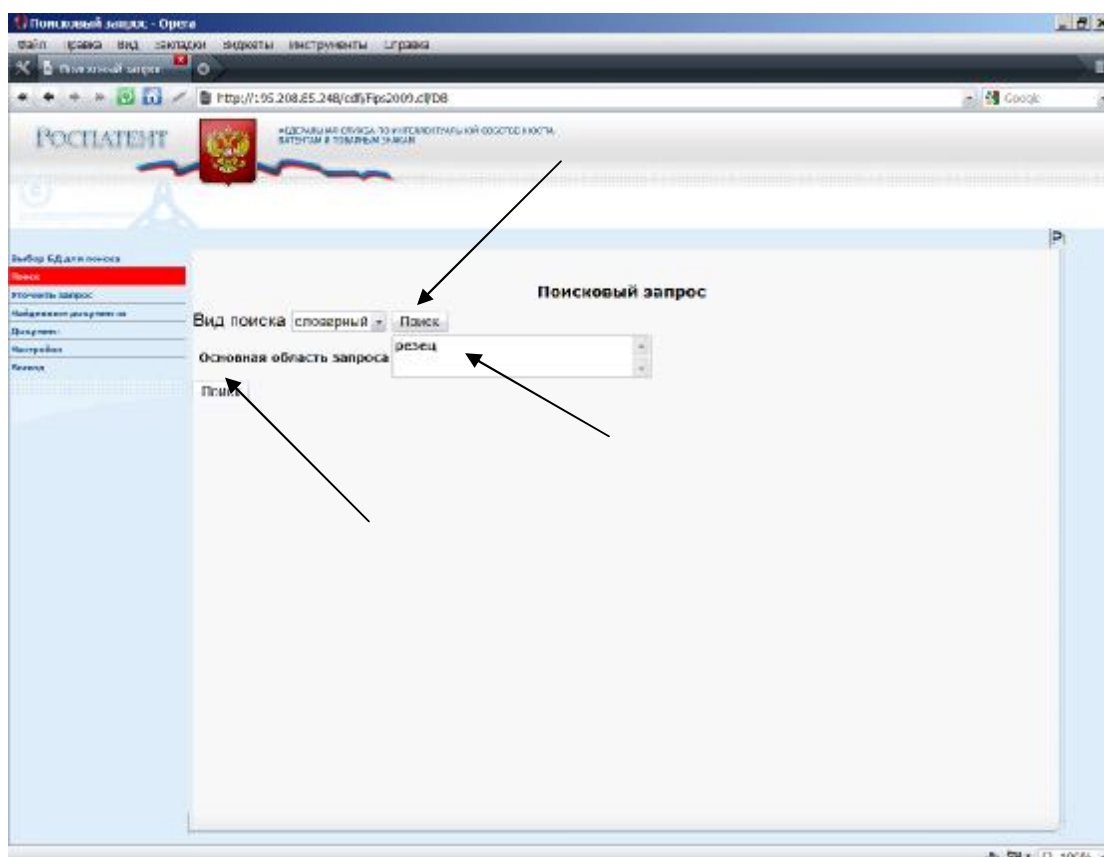


Рисунок 3.12

Появляется окно со списком найденных документов (рисунок 3.13).

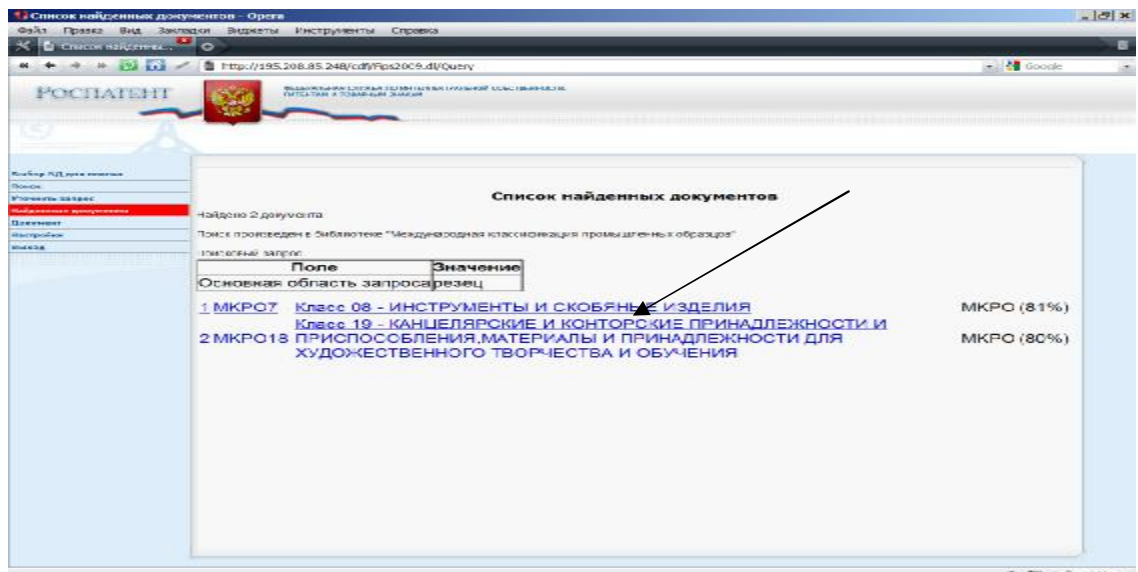


Рисунок 3.13

2. Нажимаем на интересующий документ. Открывается новое окно с описанием (рисунок 3.14).

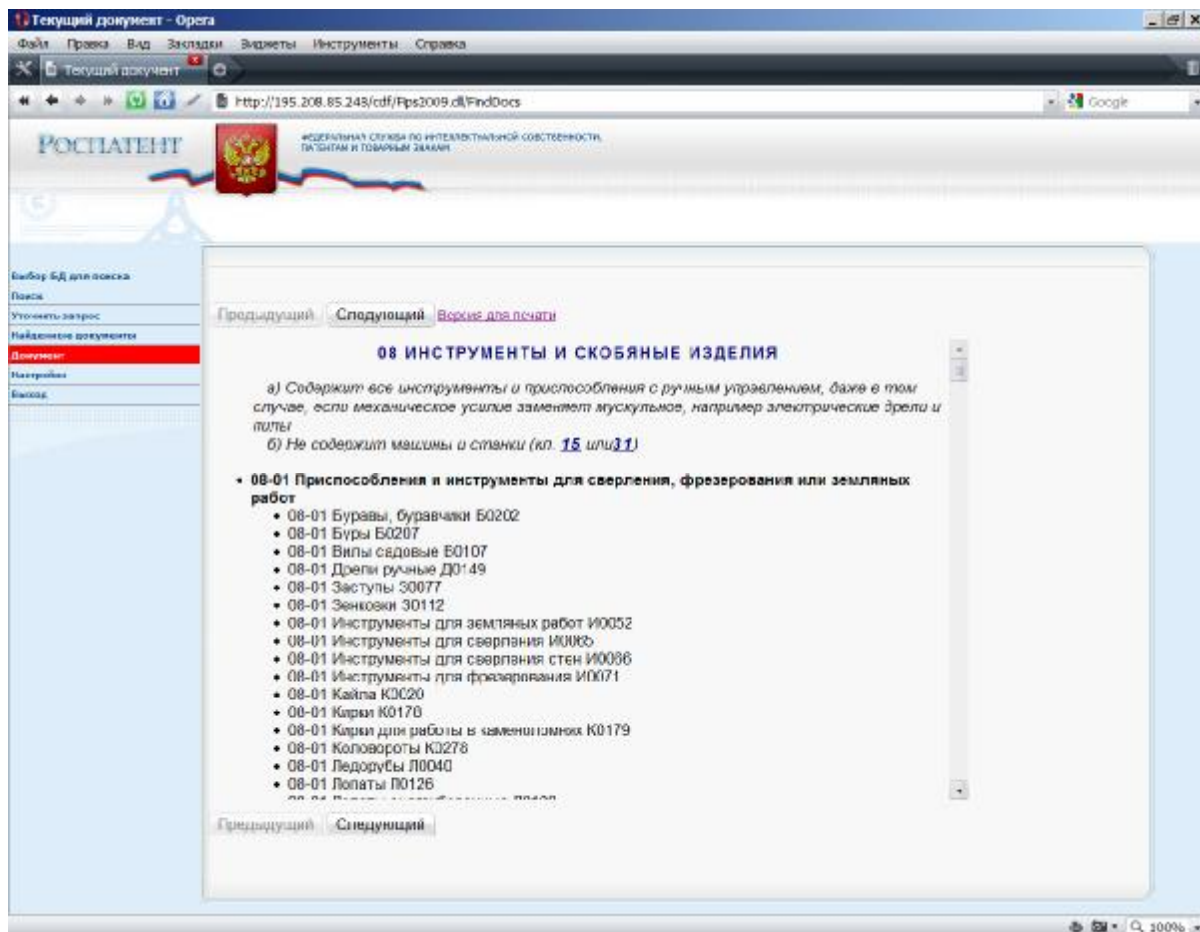


Рисунок 3.14

### Выбор библиотек для поиска

Заходим на сайт Роспатент РФ [www.fips.ru](http://www.fips.ru) и выбираем строку «Полные тексты российских полезных моделей из трех последних бюллетеней» или другое, что нас интересует. Ставим галочку и нажимаем «Поиск» (рисунок 3.15).

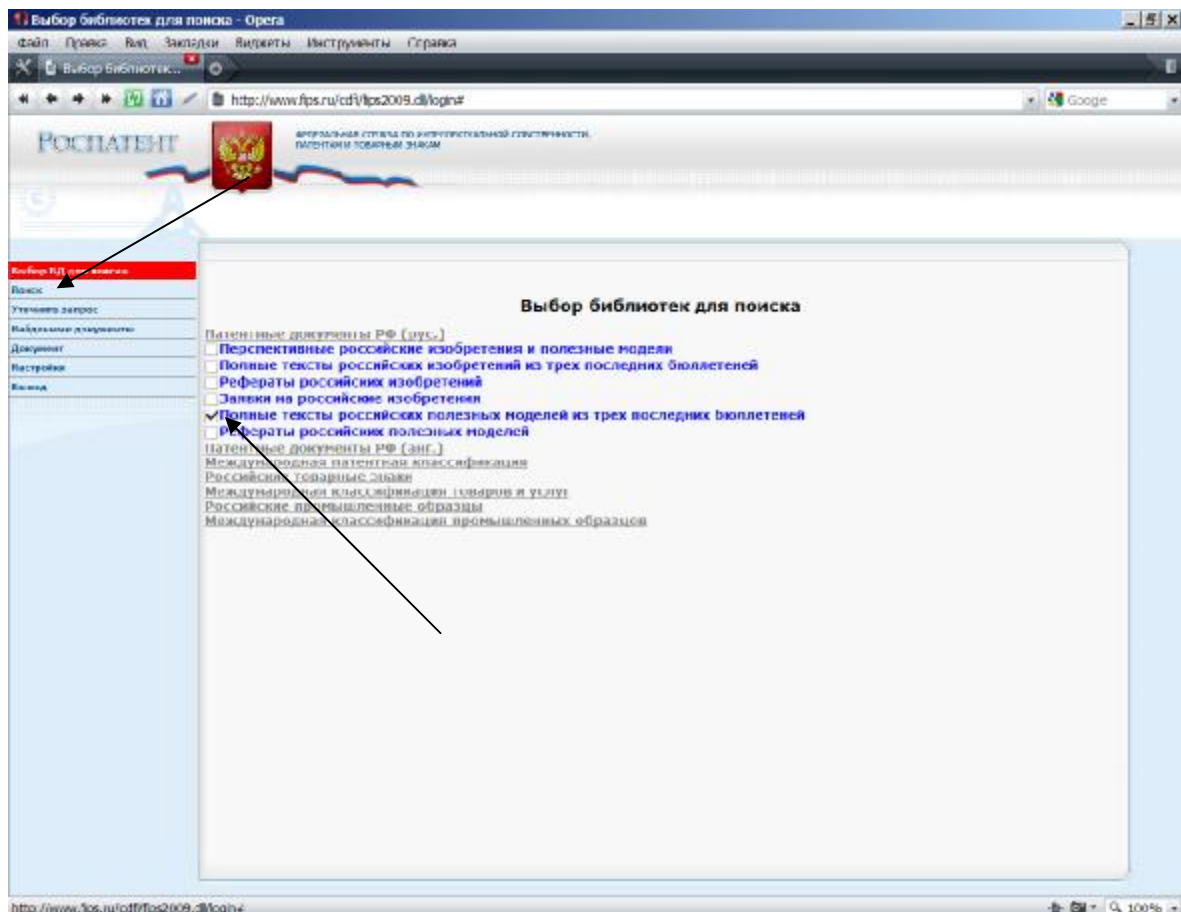


Рисунок 3.15

Появляется окно запроса, где выбираем вид поиска, например «словарный» и в основную область запроса вписываем что нужно найти, например «компьютер» и нажимаем «поиск» (рисунок 3.16).

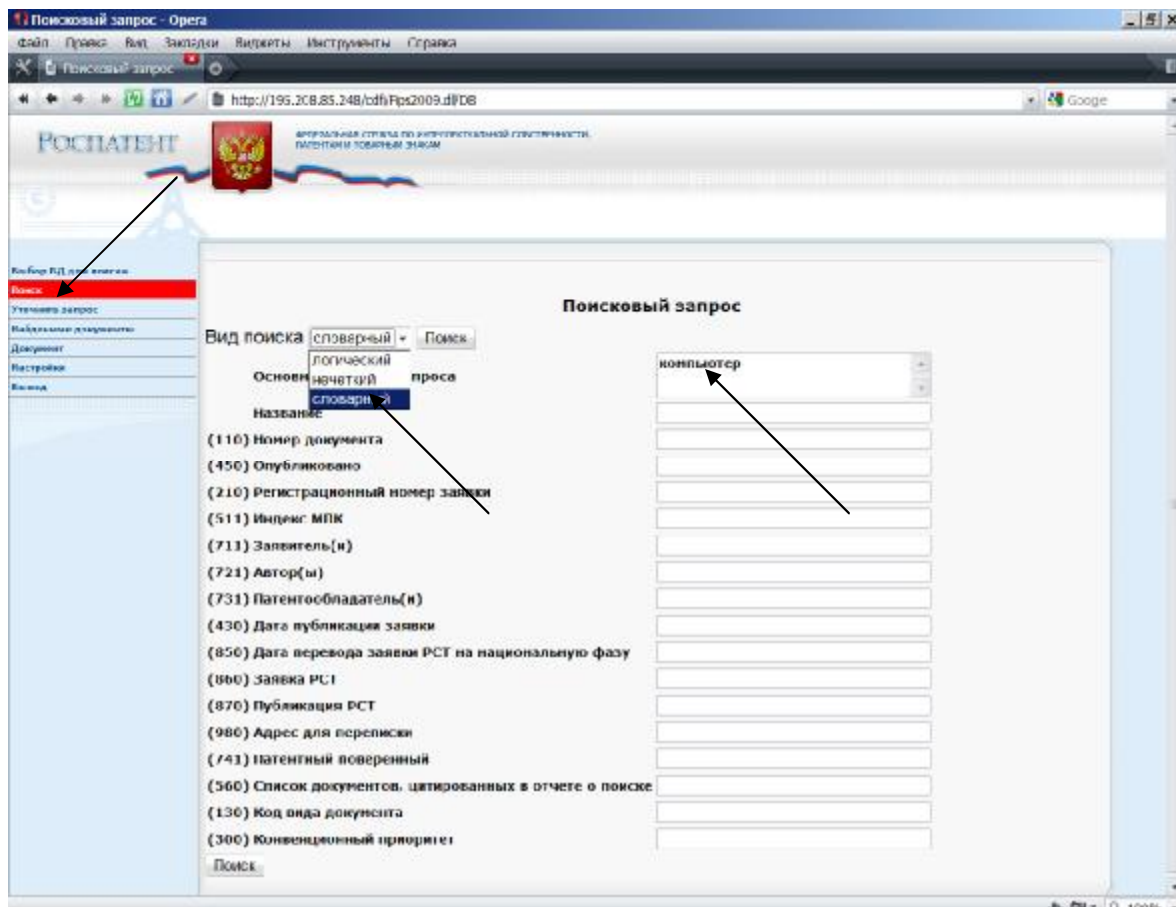


Рисунок 3.16

Появляется окно со списком найденных документов (рисунок 3.17).



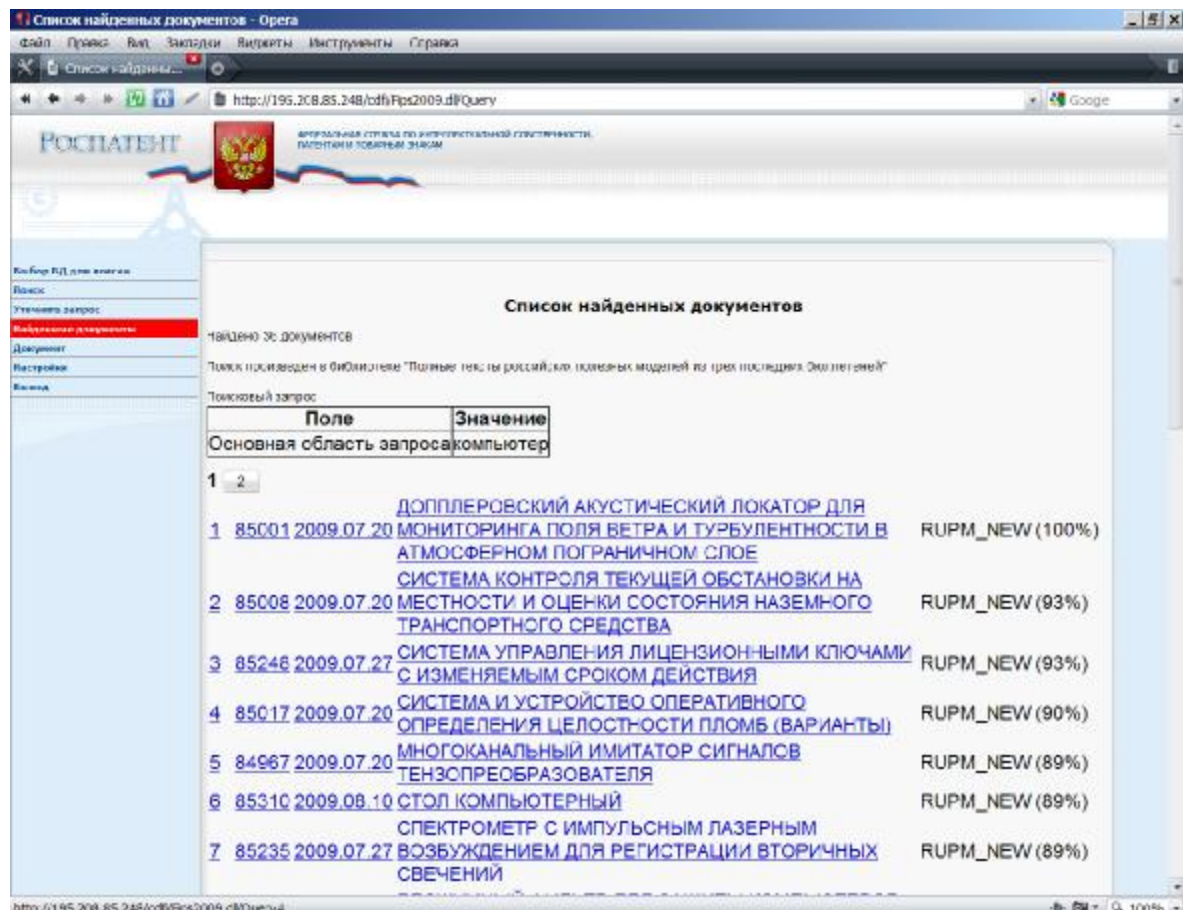


Рисунок 3.17

Затем нажимаем на интересующий документ и появляется текст документа (рисунок 3.18 и 3.19).

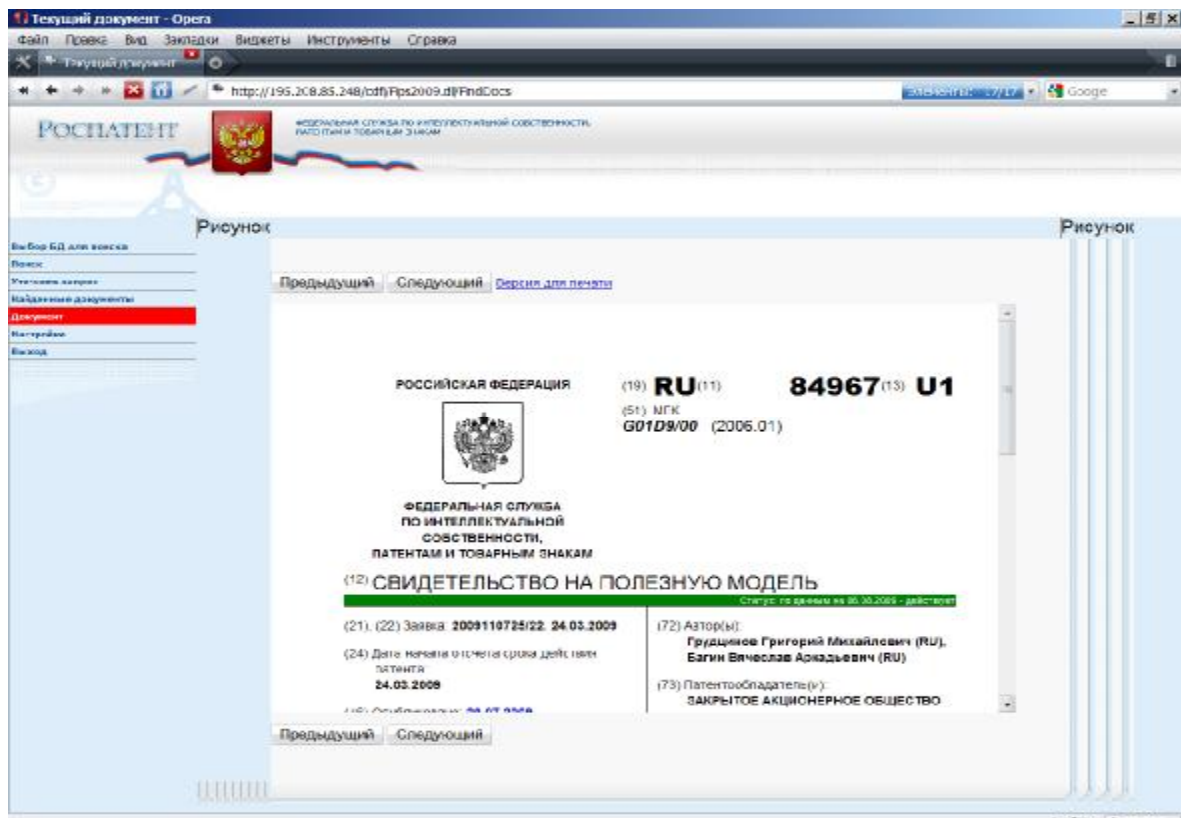


Рисунок 3.18

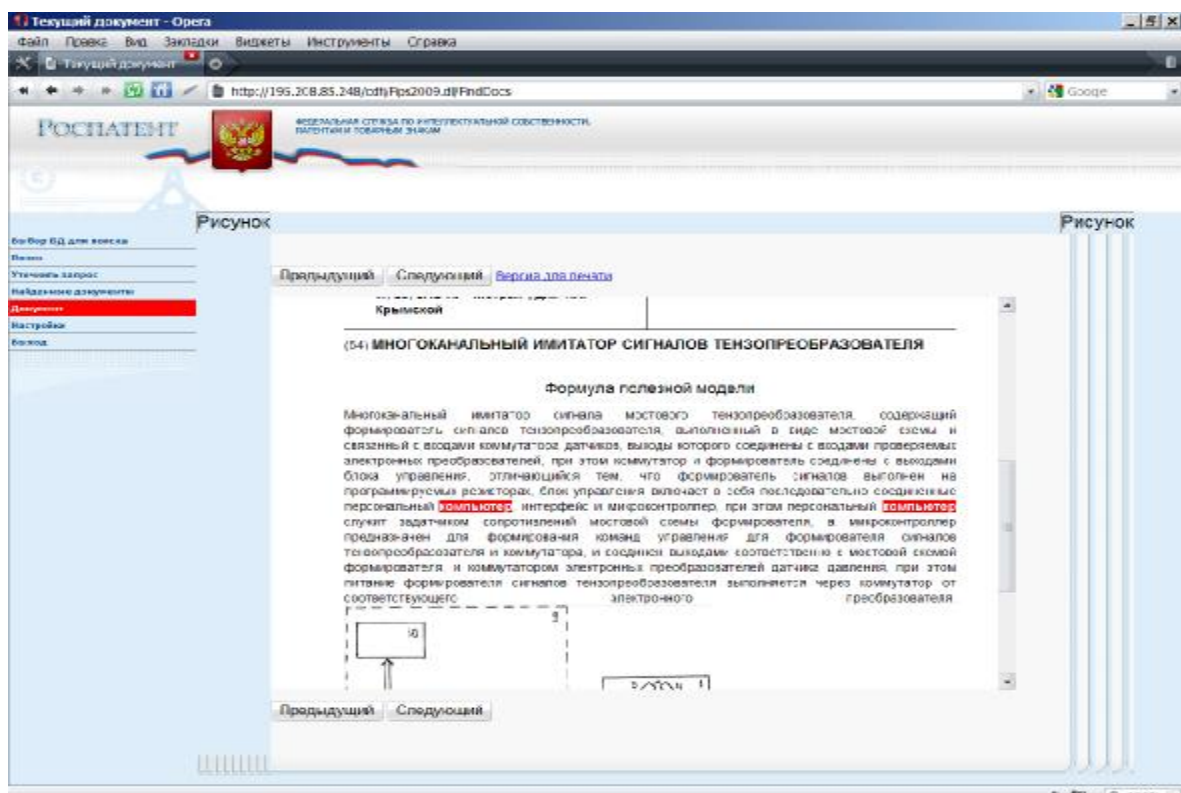


Рисунок 3.19



### ЗАДАНИЕ №3 "ПАТЕНТНЫЙ ПОИСК"

1. Для одного из указанных при выполнении Задания №1 предметов, вещей-объектов материального мира, в целом или в какой-либо его части, которые были отнесены к изобретениям, провести поиск патентных документов в двух базах: НЦИС и Роспатента.

Цель - отобрать патентные документы, наиболее близкие с технической точки зрения к выбранному объекту исследования.

2. Поиск проводить с использованием ключевых слов и рубрик МПК, определенных при выполнении Задания №2.

3. В результате поиска в каждой базе должно быть сделано следующее:

- Составлен перечень из 5-10 релевантных патентных документов с указанием данных, достаточных для их идентификации (номер документа с указанием

страны, название изобретения, рубрика МПК); патентные документы отбирать по реферату и полному описанию изобретения;

- Выбраны и указаны 1-2 наиболее близких патентных документа;
- Получено полное описание одного из них.

4. Отчет должен включать:

- Описание объекта анализа и для каждой базы;
- Краткое описание осуществленных процедур поиска с указанием ключевых слов и МПК;

- Упомянутый перечень релевантных патентных документов с указанием наиболее близких;

- Упомянутое полное описание патента.