По поводу оформления

http://mass-pr.ru/2011/05/16/gost/#t2)

ГОСТ

ГОСТ 7.32—2001

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу

ОТЧЕТ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ

Структура и правила оформления

Издание официальное

Что еще нужно знать о форматировании

- Расширения файлов .doc или .docx
- - иногда несовместимость.

Курс практической работы на ПК (+CD-ROM)

Книга

В книге подробно, на основе объектного подхода, рассматриваются конкретные практические задачи, которые приходится решать при работе на ПК, в т. ч. в локальных вычислительных сетях и в Интернете. ...
Google Книги

Первая публикация: 2003 г.

Малоотходные технологии получения заготовок

Практическое занятие

Цели практического задания

- 1. Научиться пользоваться ресурсом Роспатент http://www1.fips.ru/
- 2. Существуют два ГОСТа. **ГОСТ Р 15.011-96 и ГОСТ 7. ГОСТ Р 15.011-96 32-2001**
- 3. Научится правильно оформлять свою работу.
- 4. Ознакомиться с современными технологиями получения заготовок (поковок)
- 5.

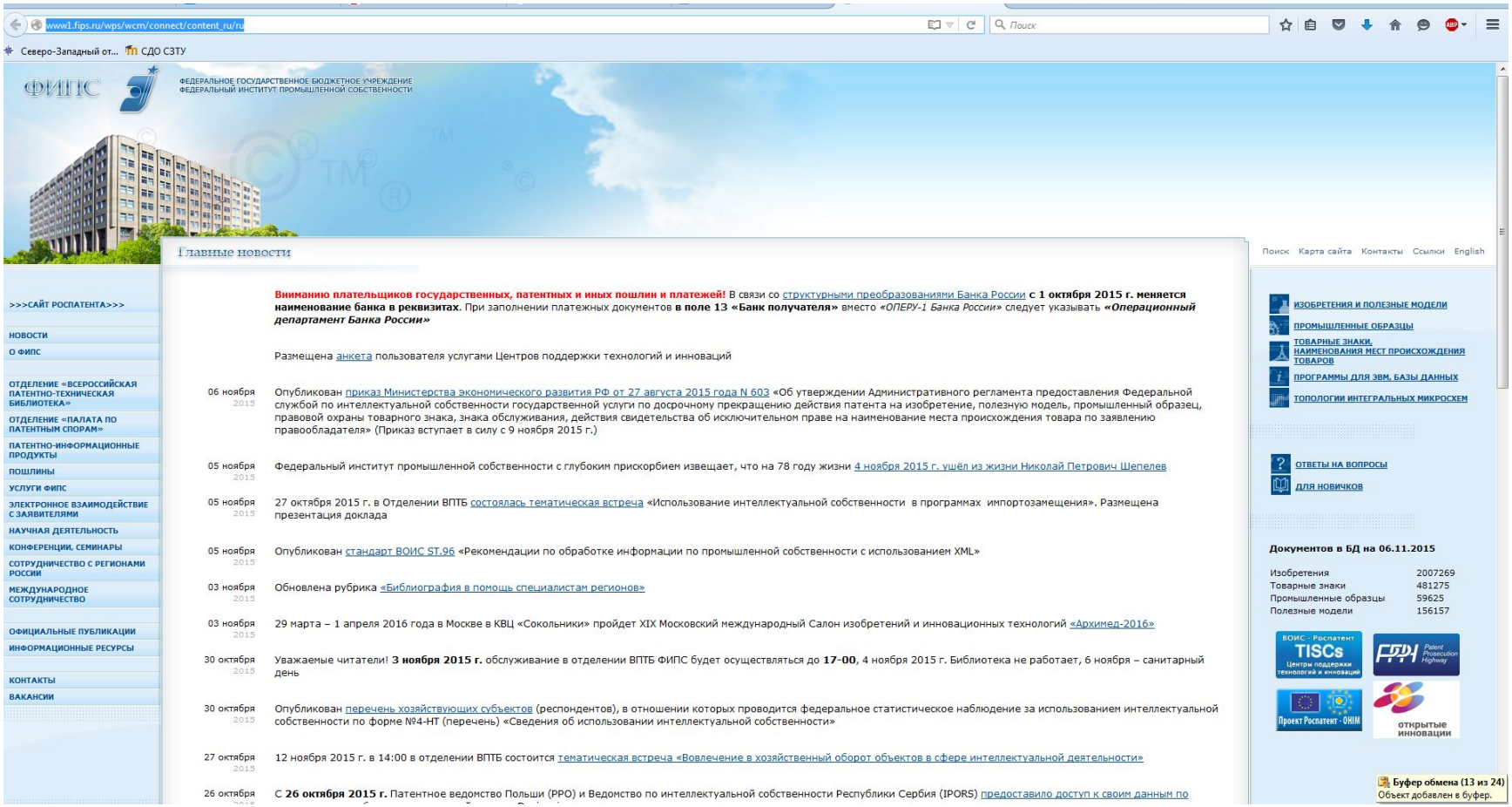
Задание

- 1. Провести патентный поиск по теме малоотходные технологии изготовления заготовок
- 2. Написать отчет (Название работы, цель, кратко порядок выполнения работы, оформить по ГОСТ результаты патентного поиска, выводы)

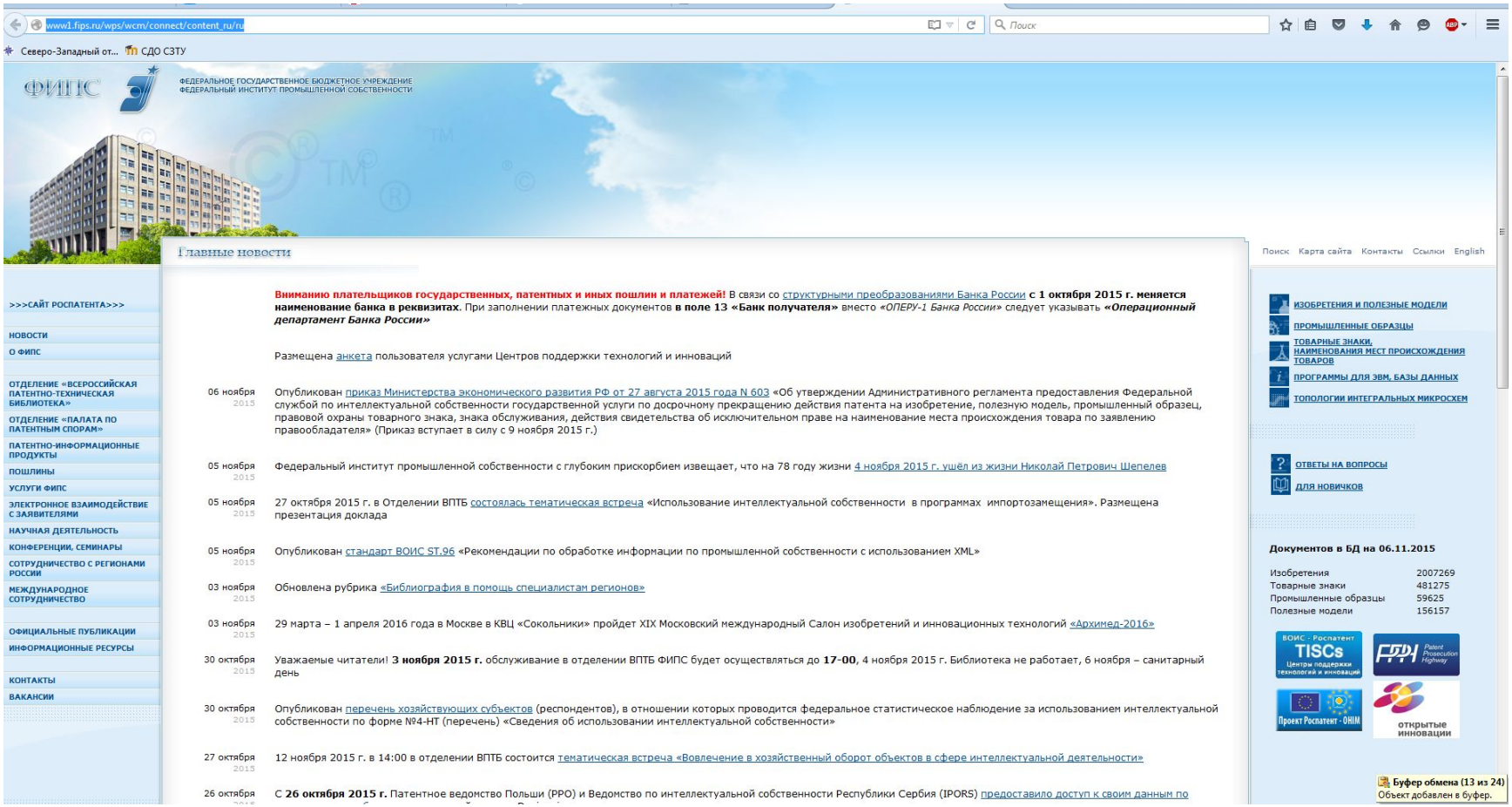
Порядок проведения работы

- 1. Зайти на сайт Роспатента http://www1.fips.ru/

Сайт Роспатента



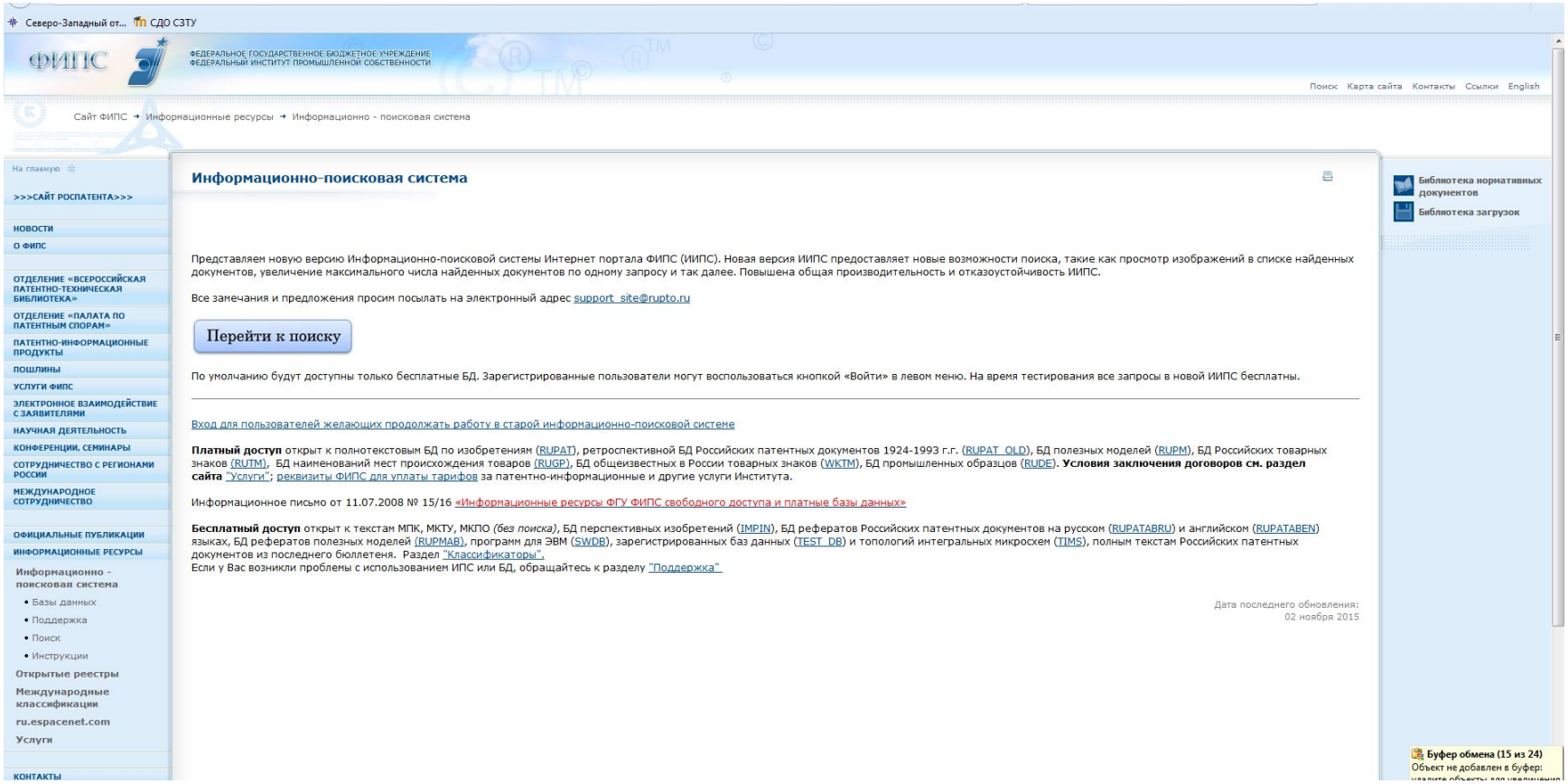
2. Внизу справа закладка Информационные ресурсы



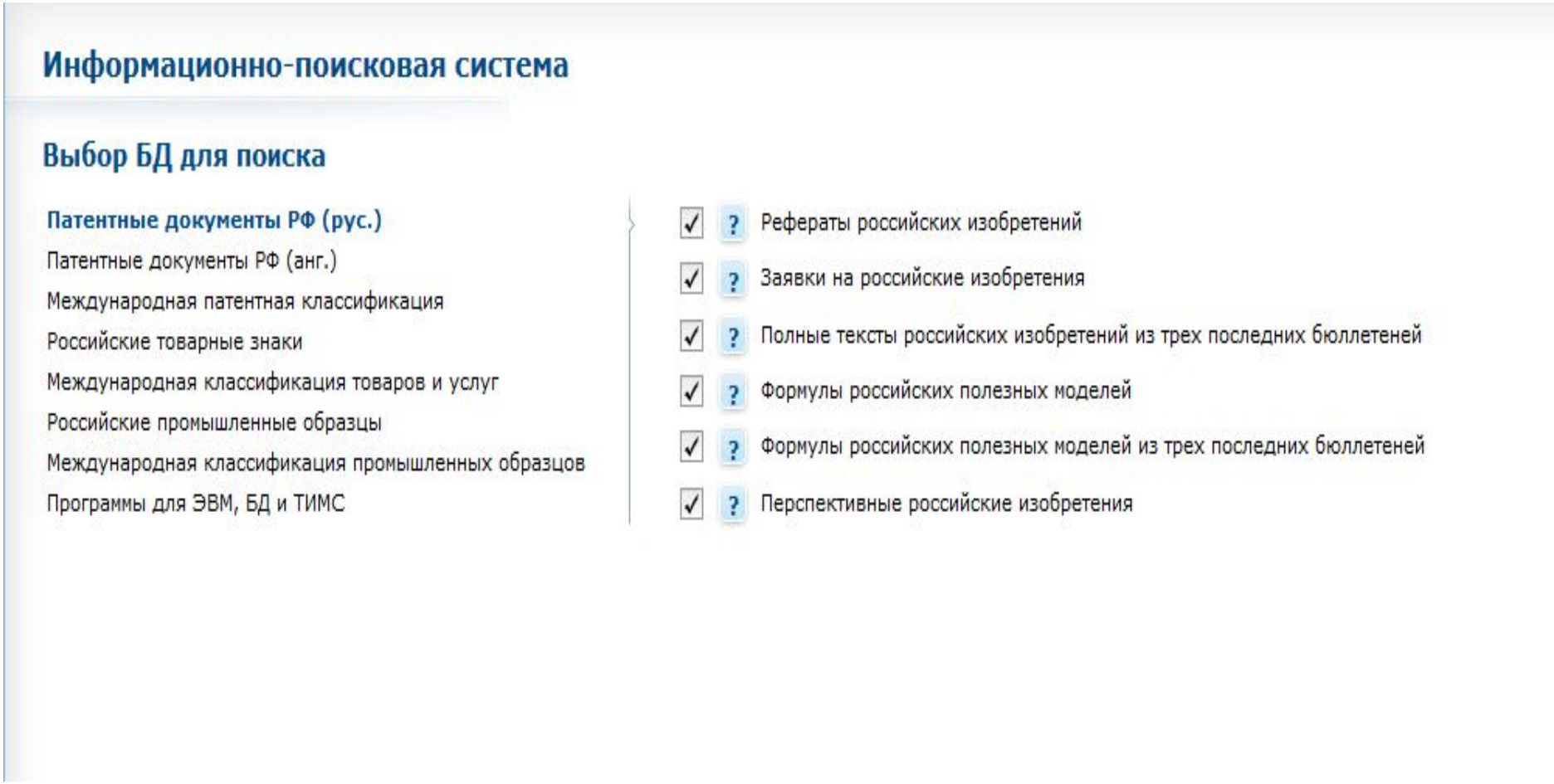
3. Информационно-поисковая система.

- В ИПС возможен поиск по изобретениям, рефератам патентных документов на русском и английском языках, перспективным изобретениям, полезным моделям, товарным знакам, общеизвестным товарным знакам, наименованиям мест происхождения товаров, промышленным образцам, классификаторам и документам официальных бюллетеней за последний месяц. В БД возможен поиск по текстовым полям, по номерам и по датам с использованием масок, подстановок, интервалов, и т.д.

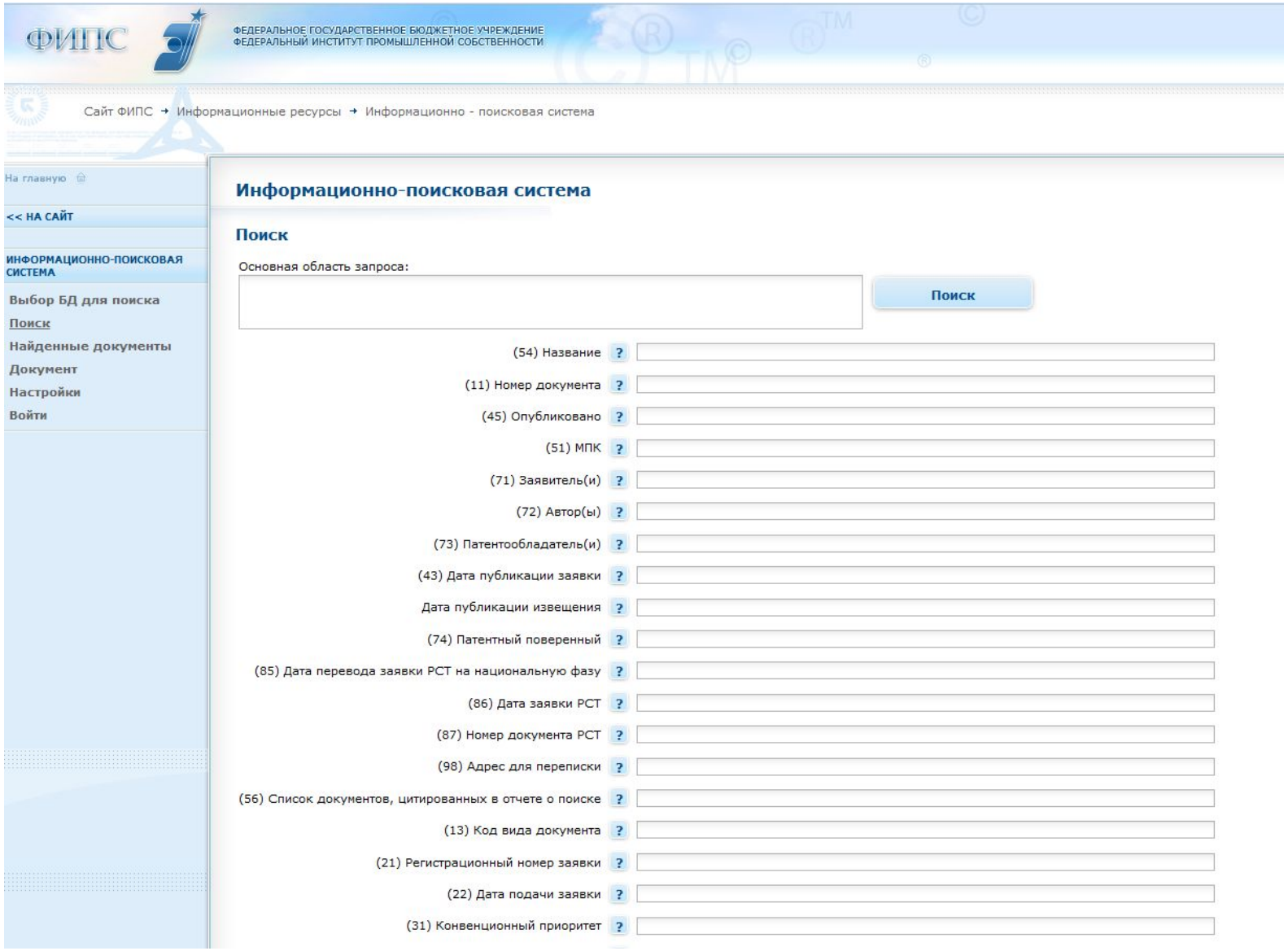
4. Кнопка Перейти к поиску



5. Отметить базы данных



6. Перейти к поиску.

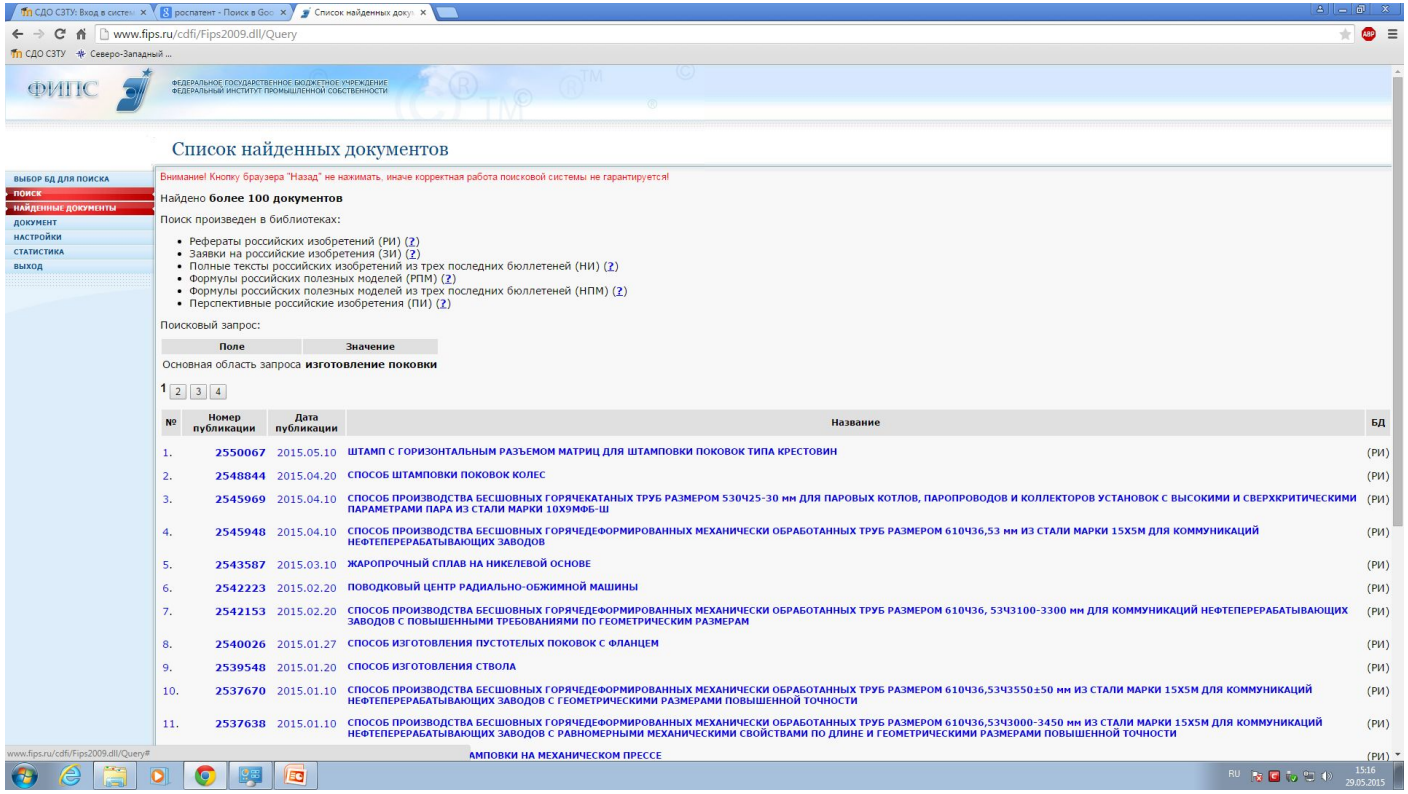


7. Ключевые слова

- **Малоотходные технологии** поковки

Ключевые слова

- Изготовление поковки



www.fips.ru/cdfi/Fips2009.dll/Query

ФИПС — ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Список найденных документов

ВЫБОР БД ДЛЯ ПОИСКА
ПОИСК
НАЙДЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ
ДОКУМЕНТ
НАСТРОЙКИ
СТАТИСТИКА
ВЫХОД

Внимание! Кнопку браузера "Назад" не нажимать, иначе корректная работа поисковой системы не гарантируется!

Найдено **более 100 документов**

Поиск произведен в библиотеках:

- Рефераты российских изобретений (РИ) (?)
- Заявки на российские изобретения (ЗИ) (?)
- Полные тексты российских изобретений из трех последних бюллетеней (НИ) (?)
- Формулы российских полезных моделей (РПМ) (?)
- Формулы российских полезных моделей из трех последних бюллетеней (НПМ) (?)
- Перспективные российские изобретения (ПИ) (?)

Поисковый запрос:

Поле	Значение
Основная область запроса	**изготовление поковки**

1 2 3 4

№	Номер публикации	Дата публикации	Название	БД
1.	2550067	2015.05.10	ШТАМП С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ РАЗЪЕМОМ МАТРИЦ ДЛЯ ШТАМПОВКИ ПОКОВОК ТИПА КРЕСТОВИН	(РИ)
2.	2548844	2015.04.20	СПОСОБ ШТАМПОВКИ ПОКОВОК КОЛЕС	(РИ)
3.	2545969	2015.04.10	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ТРУБ РАЗМЕРОМ 530Ч25-30 мм ДЛЯ ПАРОВЫХ КОТЛОВ, ПАРОПРОВОДОВ И КОЛЛЕКТОРОВ УСТАНОВОК С ВЫСОКИМИ И СВЕРХКРИТИЧЕСКИМИ ПАРАМЕТРАМИ ПАРА ИЗ СТАЛИ МАРКИ 10Х9МФБ-Ш	(РИ)
4.	2545948	2015.04.10	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫХ МЕХАНИЧЕСКИ ОБРАБОТАННЫХ ТРУБ РАЗМЕРОМ 610Ч36,53 мм ИЗ СТАЛИ МАРКИ 15Х5М ДЛЯ КОММУНИКАЦИЙ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ЗАВОДОВ	(РИ)
5.	2543587	2015.03.10	ЖАРОПРОЧНЫЙ СПЛАВ НА НИКЕЛЕВОЙ ОСНОВЕ	(РИ)
6.	2542223	2015.02.20	ПОВОДКОВЫЙ ЦЕНТР РАДИАЛЬНО-ОБЖИМНОЙ МАШИНЫ	(РИ)
7.	2542153	2015.02.20	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫХ МЕХАНИЧЕСКИ ОБРАБОТАННЫХ ТРУБ РАЗМЕРОМ 610Ч36, 53Ч3100-3300 мм ДЛЯ КОММУНИКАЦИЙ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ЗАВОДОВ С ПОВЫШЕННЫМИ ТРЕБОВАНИЯМИ ПО ГЕОМЕТРИЧЕСКИМ РАЗМЕРАМ	(РИ)
8.	2540026	2015.01.27	СПОСОБ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПУСТОТЕЛЫХ ПОКОВОК С ФЛАНЦЕМ	(РИ)
9.	2539548	2015.01.20	СПОСОБ ИЗГОТОВЛЕНИЯ СТВОЛА	(РИ)
10.	2537670	2015.01.10	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫХ МЕХАНИЧЕСКИ ОБРАБОТАННЫХ ТРУБ РАЗМЕРОМ 610Ч36,53Ч3550±50 мм ИЗ СТАЛИ МАРКИ 15Х5М ДЛЯ КОММУНИКАЦИЙ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ЗАВОДОВ С ГЕОМЕТРИЧЕСКИМИ РАЗМЕРАМИ ПОВЫШЕННОЙ ТОЧНОСТИ	(РИ)
11.	2537638	2015.01.10	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА БЕСШОВНЫХ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫХ МЕХАНИЧЕСКИ ОБРАБОТАННЫХ ТРУБ РАЗМЕРОМ 610Ч36,53Ч3000-3450 мм ИЗ СТАЛИ МАРКИ 15Х5М ДЛЯ КОММУНИКАЦИЙ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ЗАВОДОВ С РАВНОМЕРНЫМИ МЕХАНИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ ПО ДЛИНЕ И ГЕОМЕТРИЧЕСКИМИ РАЗМЕРАМИ ПОВЫШЕННОЙ ТОЧНОСТИ	(РИ)
			АМПОВКИ НА МЕХАНИЧЕСКОМ ПРЕССЕ	(РИ)

Трифонова Т.А. Экологи | СДО СЗТУ: Вход в систем | СДО СЗТУ | BigBlueButton - Электр | Mail.Ru: почта, поиск в и | точное время — Яндекс | gost96.pdf — Просмотр | Патентный поиск. Патент | Список найденных доку
www.fips.ru/cdfi/Fips2009.dll/Query
СДО СЗТУ Северо-Западный ...

Список найденных документов

Внимание! Кнопку браузера "Назад" не нажимать, иначе корректная работа поисковой системы не гарантируется!

Найден **51** документ

Поиск произведен в библиотеках:

- Рефераты российских изобретений (РИ) (?)
- Заявки на российские изобретения (ЗИ) (?)
- Полные тексты российских изобретений из трех последних бюллетеней (НИ) (?)
- Формулы российских полезных моделей (РПМ) (?)
- Формулы российских полезных моделей из трех последних бюллетеней (НПМ) (?)
- Перспективные российские изобретения (ПИ) (?)

Поисковый запрос:

Поле	Значение
Основная область запроса	**жизненный цикл**

1 2 3

№	Номер публикации	Дата публикации	Название	БД
1.	2534977	2014.12.10	УСТРОЙСТВО ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ, СПОСОБ УПРАВЛЕНИЯ ДАННЫМИ И ПРОГРАММА	(РИ)
2.	2513994	2014.04.27	БИОРЕГУЛЯТОРНЫЙ КОМПЛЕКС, ОБЛАДАЮЩИЙ ТКАНЕСПЕЦИФИЧЕСКИМ РЕГЕНЕРАТИВНЫМ ДЕЙСТВИЕМ, СПОСОБ ЕГО ПОЛУЧЕНИЯ И СПОСОБ ЛЕЧЕНИЯ КАТАРАКТЫ С ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ	(РИ)
3.	2494266	2013.09.27	ШУМОГЛУШИТЕЛЬ (ВАРИАНТЫ)	(РИ)
4.	2011138006	2013.03.27	ИНТЕГРАЦИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПЕРЕД СОВЕЩАНИЕМ И ПОСЛЕ СОВЕЩАНИЯ В ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ СОВЕЩАНИЯ	(ЗИ)
5.	2013132608	2015.01.20	СПОСОБ СЦЕНАРНОГО ДИНАМИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА ОБЪЕКТА ЭНЕРГЕТИКИ И ПРОГРАММНО-АППАРАТНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ЕГО РЕАЛИЗАЦИИ	(ЗИ)
6.	2442705	2012.02.20	ОБОЛОЧЕЧНЫЙ ОБЪЕМНЫЙ ПОГЛОТИТЕЛЬ ЗВУКОВОЙ ЭНЕРГИИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА	(РИ)
7.	2013118208	2014.10.27	ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ И СИСТЕМЫ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ	(ЗИ)
8.	2013100478	2014.07.20	УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОБОЛОЧЕЧНЫЙ ШУМОПОГЛОЩАЮЩИЙ МОДУЛЬ	(ЗИ)
9.	2012158130	2014.07.10	УНИВЕРСАЛЬНЫЙ МЕМБРАННЫЙ ШУМОПОГЛОЩАЮЩИЙ МОДУЛЬ	(ЗИ)
10.	2423417	2011.07.10	СПОСОБ ПРОИЗВОДСТВА ПИВА	(РИ)
11.	2422474	2011.06.27	НОВЫЕ КАРБОСИЛАНОВЫЕ ДЕНДРИМЕРЫ, ИХ ПОЛУЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ	(РИ)
12.	2012139638	2014.03.27	КОМПОЗИЦИИ ТЕПЛОНОСИТЕЛЕЙ	(ЗИ)
13.	2011127176	2013.01.10	ТЕПЛОПЕРЕДАЮЩИЕ КОМПОЗИЦИИ	(ЗИ)
14.	2011127175	2013.01.10	ТЕПЛОПЕРЕДАЮЩИЕ КОМПОЗИЦИИ	(ЗИ)
15.	2011127173	2013.01.10	ТЕПЛОПЕРЕДАЮЩИЕ КОМПОЗИЦИИ	(ЗИ)

MU_k_prakticheskoi_...pdf
Все скачанные файлы...
RU 15:20 25.05.2015

(86) Заявка PCT:
JP 2010/005344 20100831

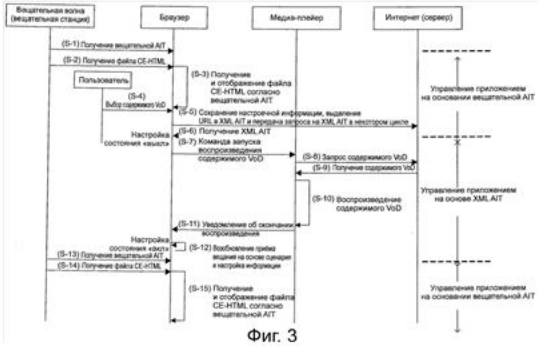
(87) Публикация заявки PCT:
WO 2011/033730 20110324

Адрес для переписки:
109012, Москва, ул. Ильинка, 5/2, ООО "Союзпатент"

(54) УСТРОЙСТВО ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ, СПОСОБ УПРАВЛЕНИЯ ДАННЫМИ И ПРОГРАММА

(57) Реферат:

Изобретение относится к области гибридного широковещательного телевидения (HBBTV), в частности, к устройству обработки информации, способному принимать данные посредством широковещания и по сети, а также к способу управления данными, который основан на информации, определяющей жизненный цикл данных. Техническим результатом является реализация обработки для переключения состояния воспроизведения с вещательных данных на сетевые данные и возобновление воспроизведения исходных вещательных данных. Указанный технический результат достигается тем, что браузер получает по сети информацию описания, включающую вторую информацию определения (XML-AIT) с содержимым, эквивалентным вещательной прикладной информационной таблице (AIT), определяющей жизненный цикл вещательного приложения, когда содержимое передачи голоса по сети данных (VoD) воспроизводится после переключения с вещательного приложения. Браузер управляет вещательным приложением на основании XML-AIT и возобновляет прием вещательного приложения после того, как воспроизведение содержимого VoD заканчивается. Предложенная обработка для разделения двух транспортных потоков в одно и то же время становится ненужной, и требуется обеспечить только один демультиплексор. 2 н. и 4 з.п. ф-лы, 3 ил.



Фиг. 3

Трифонова Т.А. Экологи... | СДО СЗТУ: Вход в систем... | СДО СЗТУ | BigBlueButton - Элект... | Mail.Ru: почта, поиск в и... | точное время — Яндекс... | gost96.pdf — Просмотр... | Патентный поиск. Патен... | www.fips.ru/cdfi/Fips2009
www.fips.ru/cdfi/Fips2009.dll/CurrDoc?SessionKey=Z38E7EVPBWU2PK79ZQ0Z&GotoDoc=3&Query=1
СДО СЗТУ | Северо-Западный ...

Документ

ВЫБОР БД ДЛЯ ПОИСКА
ПОИСК
НАЙДЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ
ДОКУМЕНТ
НАСТРОЙКИ
СТАТИСТИКА
ВЫХОД

Предыдущий Следующий Внимание! Кнопку браузера "Назад" не нажимать! Версия для печати

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(19) **RU** (11) **2494266** (13) **C2**

(51) МПК
F01N1/00 (2006.01)
F02B77/13 (2006.01)

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ

Статус: по данным на 18.05.2015 - может прекратить свое действие
Пошлина: учтена за 3 год с 20.09.2013 по 19.09.2014

(21), (22) Заявка: **2011138355/06, 19.09.2011**

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
19.09.2011

Приоритет(ы):
(22) Дата подачи заявки: **19.09.2011**

(43) Дата публикации заявки: **27.03.2013**

(45) Опубликовано: **27.09.2013**

(56) Список документов, цитированных в отчете о поиске: **RU 2389882 C1, 20.05.2010. RU 2389883 C1, 20.05.2010. RU 2281405 C1, 10.08.2006. RU 2196679 C1, 20.01.2003. US 4109754 A, 29.08.1978. DE 1196877 B, 15.07.1965. US 3854548 A, 17.12.1974.**

Адрес для переписки:
445667, Самарская обл., г. Тольятти, ул. Белорусская, 14, ФГБОУ ВПО "Тольяттинский государственный университет", кафедра "Управление промышленной и экологической безопасностью"

(72) Автор(ы):
Фесина Михаил Ильич (RU),
Малкин Илья Владимирович (RU),
Краснов Александр Валентинович (RU),
Горина Лариса Николаевна (RU),
Назаров Алексей Геннадьевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Тольяттинский государственный университет" (RU)

(54) ШУМОГЛУШИТЕЛЬ (ВАРИАНТЫ)

(57) Реферат:

MU_k_prakticheskoi_...pdf
Все скачанные файлы...
RU 15:21 25.05.2015

- 8. 10 патентов.
- Изучить и, главное, осмыслить.

10. Оформить отчет

- Название работы
- Цель
- Порядок выполнения
- Результаты работы (таблица)
- **Вывод: 1-3 предложения**

ГОСТ Р 15.011-96

- **ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ** РОС СИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ СИСТЕМА РАЗРАБОТКИ И ПОСТАНОВКИ ПРОДУКЦИИ НА ПРОИЗВОДСТВО ПАТЕНТНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Приложение В
(обязательное)

ФОРМА ОТЧЕТА О ПОИСКЕ

В.1 Поиск проведен в соответствии с заданием _____
(должность и фамилия ответственного руководителя работы)

№_____ от _____ и Регламентом поиска № _____ от_____

В.2 Этап работы_____
(при необходимости)

В.3 Начало поиска_____ Окончание поиска_____

В.4 Сведения о выполнении регламента поиска (указывают степень выполнения регламента поиска, отступления от требований регламента, причины этих отступлений)

В.5 Предложения по дальнейшему проведению поиска и патентных исследований

В.6 Материалы, отобранные для последующего анализа

Таблица В.6.1. Патентная документация

ГОСТ Р 15.011-96

Предмет поиска (объект исследования, его составные части)	Страна выдачи, вид и номер охранного документа. Классификационный индекс.	Заявитель (патентообладатель), страна. Номер заявки, дата приоритета, конвенциональный приоритет, дата публикации.	Название изобретения (полезной модели, образца)	Сведения о действии охранного документа или причина его аннулирования (только для анализа патентной чистоты)
1	2	3	4	5