

РАЗВИТИЕ МЕХАНИЗМА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ В КИТАЕ И РОССИИ: СХОДСТВО И РАЗЛИЧИЯ

УДК 330

Ци Чжун,
аспирантка, каф. Общего менеджмента
и предпринимательства, Московский го-
сударственный университет экономики,
статистики и информатики (МЭСИ)
Тел.: (925) 032-77-68
Эл. почта: zhongqi@bk.ru

В статье рассмотрено развитие механизма формирования интеллектуальной собственности в Китае, состояние системы защиты интеллектуальной собственности в Китае и в России. Выявлены как сходства, так и различия между российской и китайской системами защиты интеллектуальной собственности.

Ключевые слова: интеллектуальная собственность, патентная деятельность, товарные знаки и ее обслуживание, КНР, РФ.

Qi Zhong,
Post-graduate student, the Department of
General Management and Entrepreneur-
ship, Moscow State University of Economics,
Statistics and Informatics (MESI)
Tel.: (925) 032-77-68
Email: zhongqi@bk.ru

MECHANICAL DEVELOPMENT OF THE INTELLECTUAL PROPERTY IN CHINA AND RUSSIA: SIMILARITIES AND DIFFERENCES

The article deals with the development of a mechanism of intellectual property rights in China. There is the same state of the system of intellectual property protection in China and Russia. This work paper identifies several similarities and differences between the Russian and Chinese protective system of intellectual property.

Keywords: intellectual property, patenting, trademarks and it's service, China, Russia

1. Введение

Информация и знание является фактором производства, их значение выявляется наиболее четко в эпоху информационной экономики. В современном мире из года в год стремительно растет число работников интеллектуального труда, и происходит постепенный переход от трудоемких отраслей к развитию наукоемких отраслей промышленности. Интеллектуальная собственность начинает играть важную роль в современной экономике, она становится важным стратегическим ресурсом развития государства и предприятий.

Понятие «интеллектуальная собственность» появлялось и получило развитие в мировой экономике с 70-х годов XX века, после того, как 26 апреля 1970 года была учреждена Всемирная Организация Интеллектуальной собственности (WIPO), которая была создана для охраны интеллектуальной собственности, помощи в разработке национальных законов и ведения международной регистрации. В 1999 году в Китае и Алжире впервые предложили создать Международный день интеллектуальной собственности в ассамблее государств-членов Всемирной организации интеллектуальной собственности. Также ежегодно 26 апреля стали отмечать Всемирный день интеллектуальной собственности.[1] КНР и РФ как государства-члены, несут неизбежную ответственность за развитие и эффективную защиту прав интеллектуальной собственности.

2. Состояние системы защиты интеллектуальной собственности в Китае и в России

Интеллектуальной собственности раньше в Китае не было. И в СССР, и в КНР до 1980 г., почти вся интеллектуальная собственность считалась проявлением капитализма.[2] Создание системы защиты интеллектуальной собственности в этих двух странах началось сравнительно поздно, но она развивается стремительно.

Так по мнению ряда учёных, современный уровень защиты прав интеллектуальной собственности в России незначительно ниже, чем в большинстве развитых выше, чем у многих развивающихся странах, однако он по нашему мнению адекватен. Сложилась модель защиты прав интеллектуальной собственности и в КНР, осуществляющей полноценную административную и юридическую защиту. С 80-х годов до 2001 в стране обнародованы и осуществляются законы и нормативно-правовые акты, охватывающие главные аспекты охраны прав интеллектуальной собственности.

После вступления Китая в 2001 г. во Всемирную торговую организацию были внесены значительные поправки в законы, нормативные акты и юридические толкования, касающиеся охраны интеллектуальной собственности. В июне 1980 г. Китай вступил во Всемирную организацию интеллектуальной собственности, с тех пор он ратифицировал десять с лишним международных конвенций, договоров, соглашений и протоколов, таких, как Парижская конвенция об охране промышленной собственности, Договор о патентной кооперации, Мадридское соглашение о международной регистрации знаков, Соглашение о Международной классификации товаров и услуг для регистрации знаков, заключенное в Ницце, Протокол к Мадридскому соглашению о международной регистрации знаков.[3]

С 2003 года Китай широко начинает осуществлять диалоги, обмены и сотрудничество в сфере интеллектуальной собственности с другими странами, международными организациями и предприятиями с иностранным капиталом. Начиная с 2004 г., государство ежегодно с 20-го по 26-е апреля проводит Неделю пропаганды защиты интеллектуальной собственности. С начала в XXI века китайское правительство уделяет больше внимание защите интеллектуальной собственности, чем раньше. С 2004 года постепенно повышается уровень исполнения законов по защите прав интеллектуальной собственности. Несколько китайских ведомств участвуют в работе по защите интеллектуальной собственности: Государственное управление по делам интеллектуальной собственности, Государственное промышленно-торговое административное управление, Государственное управление по делам прессы и печати, Государственное управле-

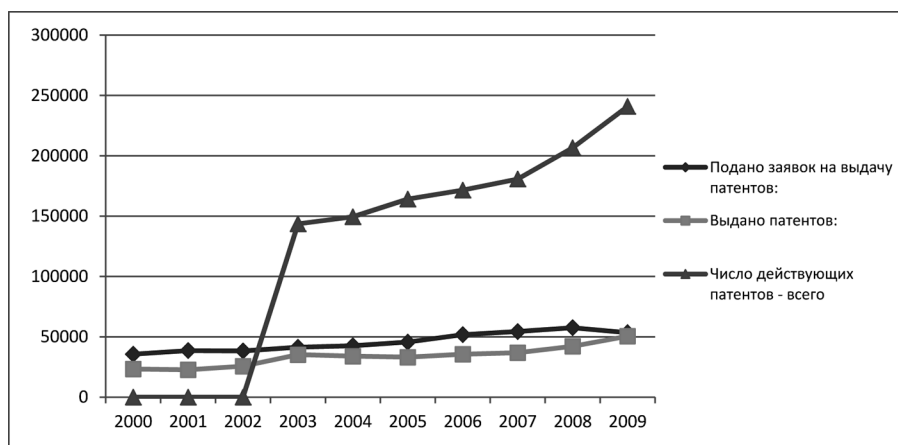


Рис. 1. Динамика поступления патентных заявок и выдача патентов на объекты интеллектуальной собственности в РФ с 2000 г. по 2009 г. [5]

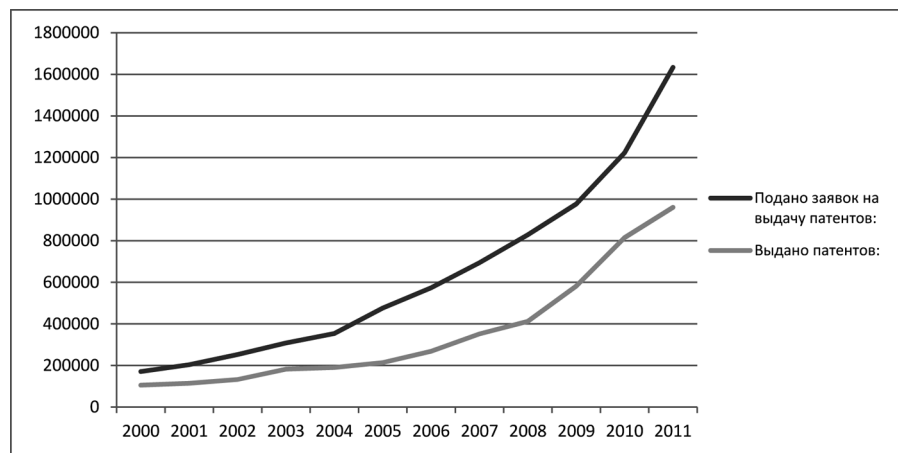


Рис. 2. Динамика количества подачи заявок и выдачи патентов в КНР [3]

ние по делам авторского права, Министерство культуры, Министерство сельского хозяйства, Государственное управление по делам лесного хозяйства, Министерство общественной безопасности, Главное таможенное управление, Верховный народный суд и Верховная народная прокуратура. Каждый из этих государственных органов выполняет свою функцию по регистрации, внедрению и контролю за использование интеллектуальной собственности. [4]

3. Сходство и различия в системе охраны интеллектуальной собственности России и Китая

И в КНР, и в РФ патентное дело получило скачкообразное развитие в XXI веке. С начала экономической реформы 1979 г. предприятия КНР начинают регистрировать свои торговые знаки. В 1983 г. вышли в свет «Закон о товарных знаках». Российский закон «О товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товара» начал действовать с 23 сентяб-

ря 1992 года. Таким образом, Китай еще находится в эпохе классического социализма. Когда начал формировать систему защиты интеллектуальной собственности.

Существуют как сходства, так и различия в охране интеллектуальной собственности между Россией и Китаем, особенно это проявляется в патентной политике.

1) *Количество подачи заявок и выдачи патентов, товарных знаков постепенно выросло в этих двух странах.*

По данным, публикуемым на Интернет-сайтах Роспатента, с 2000 по 2009 года количество заявителей патентов в РФ выросло. Количество общих поданных заявок на выдачу патентов выросло с 35609 до 53457. Количество общих выданных патентов выросло с 23316 до 50509. Прослеживается изменение числа действующих патентов.

С апреля 2004 г. по 2012 г. Роспатент рассмотрело 267162 заявки на товарные знаки и знаки обслуживания. Только за 2012 г. Роспатент

рассмотрело 34851 заявок, вместо 33252 в предыдущем году, прирост 5%. Кроме 2009 г. когда прирост количества поданных заявок был отрицательным. Мы считаем, из-за кризиса в конце 2008 г. количество заявки на товарные знаки и знаки обслуживания уменьшалось в 2009 г. Однако уверенное восстановление экономики появилось в России после укрепления финансового сектора, улучшения инвестиционного климата и диверсификации экономики. Пострадав от давления экономического роста, прирост в 2010 г. достиг 24%.

В ближайшие годы количество подачи заявок и выдачи патентов, товарных знаков в России значительно выросло. А китайское развитие интеллектуальной собственности также показало тенденцию роста в этом периоде.

За 2011 г. Патентное управление КНР рассмотрело 1633347 заявок, вместо 1222286 в предыдущем году, прирост 34%. Из них 960513 заявки выданы в Китае, вместо 814825 за предыдущий год, прирост – 18%, что составляет 59% от общего количества.

В 2012 году, накопленное количество подачи заявок и выдачи патентов достигло новой высоты. С апреля 1985 г. по конец 2012 г. Китайское государственное управление по делам интеллектуальной собственности рассмотрело 3502683 патентных заявок, из них 2379272 заявок поданы в Китае (67.9% от общего числа), 1123411 заявок – из-за рубежа (32.1%). С апреля 1985 г. по конец 2012 г. Китайское государственное управление по делам интеллектуальной собственности КНР выдало 1110971 патентов, из них

Таблица 1.

Количество заявки на товарные знаки и знаки обслуживания в РФ[5]

Год	Количество поданных заявок	Прирост
2004	23779	–
2005	26460	11%
2006	29589	12%
2007	30024	1%
2008	30024	0%
2009	26448	-12%
2010	32735	24%
2011	33252	2%
2012	34851	5%
Итого	267162	–

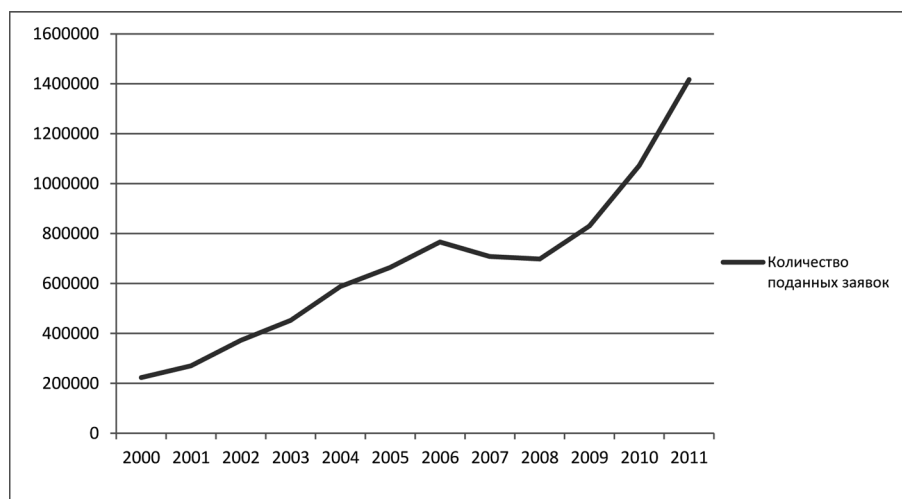


Рис. 3. Динамика количества поданных заявок на регистрацию товарного знака в Китае с 2000 г. по 2011 г. [3]

Таблица 2.

Количество патентов по 4 видам юридических лиц за 2011 г. [3]

Всего	ВУЗ	научно-исследовательские институты	Предприятие	Государственные учреждения и организации
559372	56484	17777	474787	10324

592328 патентов на китайские объекты интеллектуальной собственности, 53,3% от общего числа, 518643 – на иностранные, 46,7% от общего числа.

Количество заявок на регистрацию товарных знаков отражает уровень экономического развития и осведомленности защиты интеллектуальной собственности. В XXI веке, динамика ежегодных заявок на регистрацию знаков совершила быстрый рост. Китай, называемый «большой страной по количеству заявок товарных знаков», 10 лет занимает первое место в мире по данному критерию с 2002 г. до сих пор, но по-прежнему в стране отсутствуют сильные национальные бренды.

В 2002 году количество заявок на регистрацию товарного знака в Китае превысило 300 тыс. марки, крупнейшее в мире, с тех пор оно вступил в период быстрого роста – 2003 году превысило 400 тыс., в 2004 году превысило 500 тыс., в 2006 году превысил 700 тыс., 2009 прорыв 800 тыс., а в 2010 году превысило один миллион.

Мадридская международная система регистрации товарных знаков от Всемирной организации интеллектуальной собственности отметила, что количество заявок на регистрацию товарных знаков в 2011 г. достигло 42270, увеличившись на 6,5% с 2010

года. Среди них в России увеличился на 35,6%, в Китае увеличился на 11,5%. Таким образом, в последние годы интеллектуальная собственность в России и Китае быстро развивается.

2) *Юридическое лицо является основной силой в защите интеллектуальной собственности*

В современном китайском и российском законодательстве написано, что патент могут получать как физические, так и юридические лица, либо и те, и

другие вместе. Изучив статистическую информацию из Роспатента и Китайского государственного управления по делам интеллектуальной собственности, не трудно заметить, что из китайских и российских общих патентов большинство приходится на юридические лица.

По официальным данным Роспатента, за 2012 г. в РФ выдало 32880 патентов на изобретение вместо 29999 за предыдущий год, из них 24010 патентов на юридические лица, 8870 – на физические лица. Из 22481 выдачи патентов на изобретение от российских заявителей, 14055 патентов на юридические лица, 8426 – на физические лица. А выдача патентов от иностранных заявителей в этом году составляет 10399, из них 9955 патентов на юридические лица, 444 – на физические лица.

Из патентов на китайские объекты интеллектуальной собственности выдано 54,7% на юридические лица, прирост 2,8% к 2011 г. В Китае патенты на изобретение выдающиеся юридическим лицам составили почти 60% от общего числа за 2012 г., прирост – 3,4% к предыдущему году.

Среди 4 видов юридических лиц – ВУЗ, научно-исследовательские институты, предприятие и государственные учреждения и организации, количество патентов на предприятие значительно больше, чем на других. По данным, в 2011 г. количество патентов на изобретение задается из предприятий в 1,2 раз больше, чем общая сумма на других. Телекоммуникационная компания Хуавэй, ZTE и китайская нефтехимическая

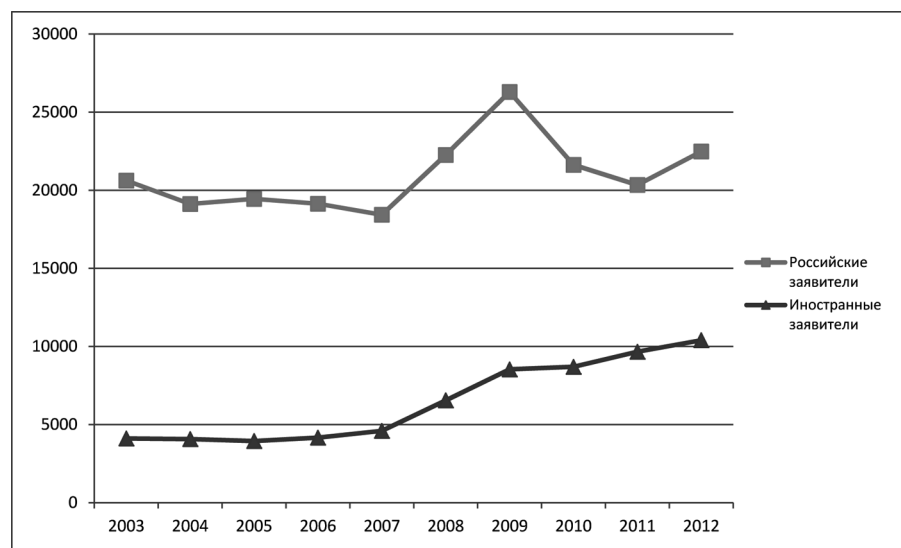


Рис. 4. Динамика подачи заявлений РФ в распределении по физическим и юридическим лицам с 2003 г. по 2012 г. [5]

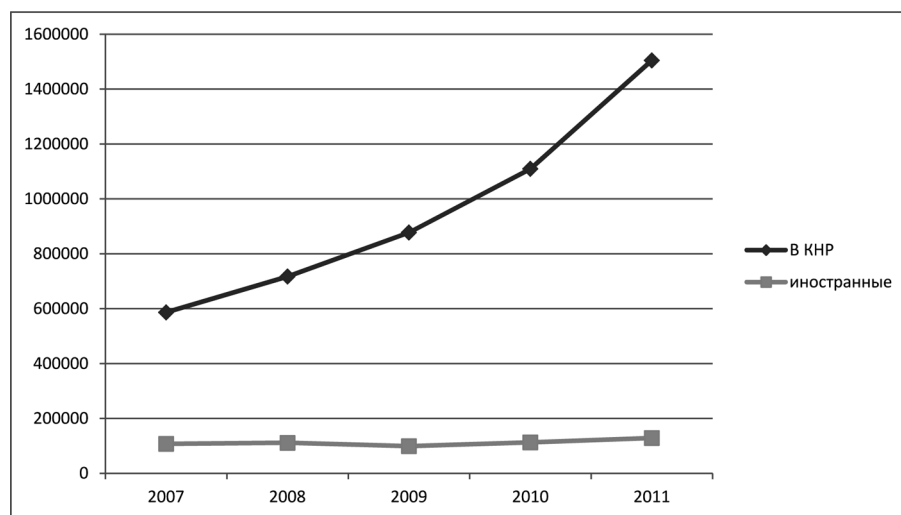


Рис. 5. Динамика выдачи патентов КНР в распределении по физическим и юридическим лицам с 2007 г. по 2011 г.[3]

корпорация является лидерами на списке 10 крупнейших предприятий по выданным патентам Китая в 2012 году.

3) *Большее число патентов было выдано национальным заявителям как в Китае, так и в России*

По официальным данным Роспатента, с 2003 г. по 2012 г. количество российских заявителей всегда больше, чем иностранных. За 2012 г. в РФ выдало 32880 патентов, из них 22481 патентов на российские объекты интеллектуальной собственности, 68,4% от общего числа, 10399 – на иностранные, 31,6% от общего числа.

А в КНР за 2012 г. указанное управление выдало 217105 патентов, из них на китайские объекты интеллектуальной собственности выдано 143847 патентов вместо 112380 за 2011 г., прирост 28%, что составляет 66,3% от общего количества. А на иностранные

объекты – 73258 патентов вместо 59754 за 2011 г., прирост 22,6%, что составляет 33,7% от общего количества.

4) *Неравномерность распределения количества патентов в России и в Китае*

Рассмотрим сравнительные характеристики подачи заявок по федеральным округам РФ в 2012 г. и сравнительную характеристику выдачи свидетельств товарных знаков и знаков обслуживания по федеральным округам РФ, около половины от общего количества заявок российских заявителей из Центрального Федерального округа. Среди них, Москва и Московская область ежегодно является лидерами. А в Китае большинство заявок на патенты и свидетельств товарных знаков и знаков обслуживания выданы в юго-восточной прибрежных районах. В 2012 г. Гуандун занимает первое место по количеству международных заявок

РСТ – 9211. На втором и третьем место Пекин и Шанхай – 2705 и 1024.

5) *Разная структура патентов между Китаем и Россией*

В РФ по разделу МПК количество выданных патентов на текстиль и бумагу значительно меньше по сравнению с другими разделами. Просмотрев динамику выдачи патентов на изобретение и полезные модели Российской Федерации в распределении по разделам МПК, раздел D по текстилю и бумаге очевидно ниже.

А в КНР количество выданных патентов на изобретения сравнительно было небольшим. За 2010 г. количество выданных патентов на изобретения, полезные модели и дизайнерские решения составило соответственно 135110, 344472 и 335243, или соответственно 16,6%, 42,3% и 41,1% от общего числа патентов.

6) *Разные иностранные заявители защиты интеллектуальной собственности в КНР и в РФ*

В 2012 г. 93% китайских иностранных заявителей на изобретение из США, Японии, ЕС и Кореи. Количество япон-

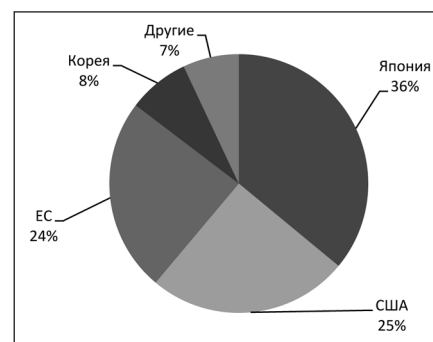


Рис. 6. Структура китайских иностранных заявок за 2012 г.[3]

Таблица 3.

Динамика выдачи патентов на изобретение и полезные модели РФ в распределении по разделам МПК [5]

Год	2008		2009		2010		2011		2012	
Раздел МПК	на изобр.	на ПМ	на изобр.	на ПМ	на изобр.	на ПМ	на изобр.	на ПМ	на изобр.	на ПМ
Удовлетворение жизненных потребностей человека	8025	1630	11043	1803	8468	1914	8907	1833	9506	1933
Различные технологические процессы; транспортирование	4298	2357	5427	2631	4711	2411	4412	2518	4969	2678
Химия; металлургия	5416	434	5508	443	5167	398	5512	340	5524	370
Текстиль; бумага	259	55	310	59	320	57	301	68	274	55
Строительство и горное дело	1689	1331	2086	1517	1977	1503	1603	1459	1898	1466
Машиностроение; освещение; отопление; оружие и боеприпасы; взрывные работы	2928	1458	3537	1612	3062	1701	2761	1815	3246	1957
Физика	3632	1450	4160	1685	3734	1580	3881	1842	4381	1912
Электричество	2561	958	2753	1169	2883	1017	2622	1204	3082	1300
Итого:	28808	9673	34824	10919	30322	10581	29999	11079	32880	11671

Таблица 4.

Подача заявок РФ Китаем и выдача патентов РФ Китаю [5]

Годы	2008	2009	2010	2011	2012
Количество заявок РФ Китаем	221	176	265	393	544
Количество выданных патентов РФ Китаю	101	146	154	175	241
Количество заявок/количество выданных патентов	46%	83%	58%	45%	44%
Количество действующих патентов иностранных заявителей	–	–	602	756	1002

ских заявок, самое большое, составляет 42287, прирост – 7,8%, что составляет 36% от общего количества. В России 5 стран с наибольшим количеством патентов на изобретение за последние 5 лет составляют США, Германия, Япония, Франция, Швейцария или Нидерланды. Не только подача заявок этими 5 странами, но и Выдача патентов РФ составило 53% в 2012 г. количество китайских заявок и выданных патентов сравнительно было небольшим, но оно постепенно возрастает.

Заключение

Таким образом, проведенный анализ позволил выделить общие и осо-

бенные характеристики в таком важном направлении развития интеллектуальной собственности, как патентная деятельность, так и товарные знаки и ее обслуживания России и Китая.

Литература

1. Официальный сайт газеты «Новости промышленности и торговли Китая». URL: <http://www.cicn.com.cn>
2. Ермолинский А. Патентное законодательство КНР: сходство и отличия от российского // ИС. Промышленная собственность. – 2001. – №.6. – С. 64-66.
3. Официальный сайт Китайского государственного управления по де-

лам интеллектуальной собственности. URL: <http://www.sipo.gov.cn>

4. Андрощук Г. А. Охрана интеллектуальной собственности в Китае: состояние и тенденции // Наука и инновация. – 2010. – Т. 6, №.1. – С. 81-101.

5. Официальный сайт Роспатента. URL: <http://www.rupto.ru>

References

1. The official website of the newspaper «China industry & commerce news». URL: <http://www.cicn.com.cn>
2. Ermolinsky A. Patent Law of the PRC: similarities and differences from the Russian // IP. Industrial property. – 2001. – №.6. – S. 64-66.
3. The official website of State intellectual property office of the P. R. C. <http://www.sipo.gov.cn> URL: <http://www.sipo.gov.cn>
4. Androshchuk G. A. Intellectual Property Protection in China: status and trends // Science and Innovation. – 2010. – Т. 6, №.1. – S. 81-101.
5. The official website of Rospatent URL: <http://www.rupto.ru>