УДК 339.54

**Глушак Н.В.,** д.э.н., доцент, Брянский государственный университет имени академика И.Г. Петровского (Россия)

**Кузнецова М.В.,** аспирант, Брянский государственный университет имени академика И.Г. Петровского (Россия)

## ИССЛЕДОВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТАМОЖЕННЫХ ОРГАНОВ ПО ОБЕСПЕЧЕ-НИЮ ЗАЩИТЫ ОБЪЕКТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

В настоящей статье представлен научный взгляд на состояние и основные проблемы таможенных органов в деятельности по защите объектов интеллектуальной собственности. Также произведён анализ внешнеторговой деятельности России товарами, содержащих объекты интеллектуальной собственности и анализ порядка совершения таможенных операций и таможенного контроля товаров, внесенных в реестр объектов интеллектуальной собственности.

**Ключевые слова:** таможенные органы, объекты интеллектуальной собственности, результат интеллектуальной деятельности.

Термин интеллектуальная собственность был введен еще в 18-19 веках, но широкое употребление термина началось только в 20 веке. Первые шаги по защите интеллектуальной собственности были предприняты в 19 веке, когда Бернской конвенцией был введен термин «авторское право» [6].

Под интеллектуальной собственностью (далее ИС) понимаются «результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации, которые охраняются законом» [7].

Интеллектуальная собственность создается в ходе индивидуальной интеллектуальной творческой деятельности. Она предполагает непосредственную связь с личностью автора, и заключается в личных неимущественных правах.

Создателю принадлежит право на объект умственного труда. Создатель, или же автор,

имеет право разрешить его распространение или использование, а также, внести его в запрет. Так же, данные права, автор, может продать или передать на безвозмездной основе.

Каждый объект ИС может перемещаться через таможенную границу России, а также участвовать во внешнеторговом обороте.

Каждая интеллектуальная собственность имеет ценность и свою стоимостную оценку.

Объекты ИС подразделяются на следующие институты права, такие как [9]:

- 1) Авторское право;
- 2) Смежные права;
- 3) Патентное право;
- 4) Нетрадиционные объекты интеллектуальной собственности;
- 5) Средства индивидуализации юридических лиц, предприятий, товаров и услуг.



Рис. 1 - Результаты интеллектуальной деятельности

Стоит отметить, что все существующие институты интеллектуальных прав стали развиваться параллельно [7]. В таком процессе формирования выделяют следующие этапы: система привилегий, национальные законы, международные договоры.

В истории, первым принятым законом об авторском праве считается принятый в 1710 году, в Англии «Статут королевы Анны», закрепивший личное право на охрану опубликованного произведения [7].

Прообразом современных патентных законов стал также принятый в Англии «Статут Якова I» в 1624 году [7]. Данным статус устанавливал правила по которому королевская власть не может выдавать никаких патентов, кроме патентов на изобретения.

В нашей стране, право на интеллектуальную собственность пришло с опозданием и начало складываться намного позже, чем в других странах. Именно в 1911 году было принято «Положение об авторском праве», которое регламентировало е права авторов произведений на основе образцов западноевропейских законодательств [7]. В 1917 году был принят Декрет ЦИК «О государственном издательстве», которым вводилось разрешение объявлять государственную монополию сроком не более чем на 5 лет на сочинения, подлежащие изданию [7].

На сегодняшний день, институтами прав ИС выступают [5]:

- 1. Всемирная организация ИС (ВОИС);
- 2. Соглашение по торговым аспектам прав ИС (ТРИПС);
- 3. Федеральный институт промышленной собственности;
- 4. Соглашение о международной классификации товаров и услуг для регистрации знаков.

Исходя из того, что результаты интеллектуальной деятельности важны для развития общества, государство прилагает большие усилия для обеспечения их охраны.

На основании законов, охрана на результат интеллектуальной деятельности предоставляется только после регистрации объекта интеллектуального труда. Регистрацию проводит Федеральная служба по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам [6].

На современном этапе развития нашей страны — интеллектуальная собственность является одним из потенциальных ресурсов богатства нации. Необходимость защиты объектов интеллектуальной собственности как внутри государства, так и за его пределами очевидна.

В наши дни развитие информационных технологий требует пересмотра принципов защиты интеллектуальной собственности. Объектов интеллектуальной собственности становится все больше, как и способов их использования, а следовательно, и возможностей нарушить интересы правообладателей [3].

Под внешнеторговой деятельностью понимается предпринимательская деятельность, которая осуществляется физическими юридическими лицами, за пределами государства.

Анализируя это понятие, необходимо учитывать все особенности исключительного права на результат интеллектуальной деятельности. Одной из черт этого характера остаётся территориальный характер права. На практике заметно, что заключение внешнеторговых сделок, в сфере интеллектуальной собственности, происходит при наличии действия на территориях стран – параллельных патентов [3]. На примере это выглядит так: заинтересованное российское лицо уступает свой патент, если это выгодно, а также если оно запатентует свое изобретение в государстве своего контрагента [8]. В других же случаях, если нет зарубежного патентования, такие уступки на покупку патента, для иностранных лиц выгодна, если она сопровождается с передачей коммерческой тайны или ноу-хау.

Таблица 1. Динамика подачи и рассмотрения заявок на государственную регистрацию товарного знака Российской Федерации в 2014–2019 годах [4]

Показатели	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Всего подано заявок на регистрацию знаков в Российской Федерации, из них:	61188	61477	64762	73510	76062	87509
по национальной процедуре, из них:	44476	43762	50639	56332	58658	68705
российскими заявителями	34174	34304	41523	46600	49122	58616
иностранными заявителями	10302	9458	9116	9732	9536	10089
Отзыв и отказ на стадии формальной экспертизы	7202	5528	6292	7147	3507	5969

Рассматривая эту таблицу, можно заметить, что происходит рост подачи заявок на регистрацию товарных знаков в Российской

Федерации. Разница между 2014 и 2019 годом составила — 26,321 заявка.

Таблина 2.

Сравнительная характеристика подачи заявок по федеральным округам Российской Федерации [4]

Федеральный округ РФ	Заявки на товарные знаки и знаки обслуживания					
Федеральный округ РФ	2017 год	2018 год	2019 год	2018 г. в % к 2019 г.		
Центральный	25426	25461	30690	120,5		
Приволжский	5064	6291	7274	115,6		
Северо-Западный	5662	5942	6650	111,9		
Сибирский	3266	3609	4093	113,4		
Южный	3106	3105	3972	127,9		
Уральский	2116	2490	2998	120,4		
Дальневосточный	914	1138	1449	127,3		
Северо-Кавказский	1047	1086	1490	137,2		

Рассмотрим исходя из таблицы 2 распределение поданных заявок по округам, в частности по Центральному федеральному округу (Ц $\Phi$ O).

Наибольшее количество поданных заявок было подано в Москве и Московской области. Минимальное количество поданных заявок было зарегистрировано в Тамбовской и Орловских областях [4].

Для наибольшего представления о том, сколько же было выдано патентов на изобретения в Российской Федерации за 2014-2019 года необходимо выделить динамику выдачи патентов.

**Таблица 3.** Количество поданных заявок по ЦФО за 2017-2019 года [4]

	Заявки на товарные знаки и знаки обслуживания				
Центральный федеральный округ	2017 год	2018 год	2019 год		
Белгородская область	356	320	399		
Брянская область	161	231	221		
Владимирская область	308	296	481		
Воронежская область	421	501	608		
Ивановская область	225	228	304		
Калужская область	193	299	420		
Костромская область	190	198	288		
Курская область	169	170	284		
Липецкая область	150	186	227		
Москва	17339	17085	20100		
Московская область	4763	4695	5706		
Орловская область	68	93	101		
Рязанская область	169	202	212		
Смоленская область	161	117	186		
Тамбовская область	64	98	113		
Тверская область	221	201	305		
Тульская область	270	326	391		
Ярославская область	204	215	344		

Исходя из этой динамики можно заметить, что больше всего было выдано патентов в 2018 году. Минимальное значение выданных патентов было выдано в 2016 году.

Стоит отметить, что с 2014 года количество иностранных заявителей на выдачу патентов возросло.



Рис.2 - Динамика выдачи патентов на изобретения в РФ

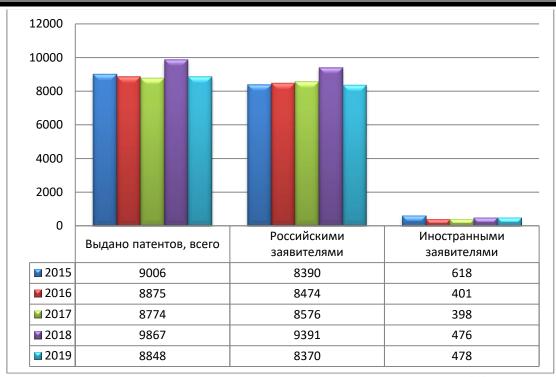
На основе данного рисунка выделим количество выданных патентов по ЦФО.

Таблица 4. Количество выданных патентов по ЦФО за 2017-2019 года [4]

	Выданные патенты на изобретения				
Центральный федеральный округ	2017 год	2018 год	2019 год		
Белгородская область	155	163	157		
Брянская область	40	63	49		
Владимирская область	258	252	178		
Воронежская область	460	471	424		
Ивановская область	398	577	99		
Калужская область	109	179	169		
Костромская область	35	47	61		
Курская область	264	305	238		
Липецкая область	47	49	65		
Москва	5927	7485	5298		
Московская область	1436	3408	3314		
Орловская область	57	63	72		
Рязанская область	120	179	131		
Смоленская область	41	32	36		
Тамбовская область	85	80	80		
Тверская область	138	155	133		
Тульская область	179	139	121		
Ярославская область	149	185	155		

Исходя из этой таблицы, можно заметить, что в большей части областей в 2019 году было выдано патентов на изобретения

меньше, чем за 2017-2018 года. Ярким примером может служить Владимирская и Ивановская область.



**Рис.3** – Динамика выдачи патентов РФ за 2015-2019 года [4]

Таблица 5. Динамика поданных заявок на выдачу патентов на полезные модели по ЦФО, за 2017-2019 года [4]

	Всего за	Заявки на		Всего за		Заявки на		Заявки на	
Область	2017 год	полезные	модели	2018 год	полезные	модели	Всего за 2019 год	полезные	модели
	2017 ГОД	ЮЛ	ΦЛ	2016 10д	ЮЛ	ΦЛ	2019 10Д	ЮЛ	ΦЛ
Белгородская область	98	75	23	74	50	24	105	78	27
Брянская область	129	118	11	104	93	11	86	74	12
Владимирская область	83	63	20	38	27	11	48	38	10
Воронежская область	126	91	35	142	105	37	138	109	29
Ивановская область	45	31	14	23	20	3	41	29	12
Калужская область	42	19	23	40	26	14	37	20	17
Костромская область	21	3	18	12	8	4	16	3	13
Курская область	68	55	13	75	41	34	62	48	14
Липецкая область	34	20	14	33	27	6	45	36	9
Москва	2247	1394	853	2048	1338	710	2114	1389	725
Московская область	714	393	321	627	367	260	678	386	292
Орловская область	25	23	2	26	21	5	32	29	3
Рязанская область	108	93	15	99	92	7	77	64	13
Смоленская область	26	8	18	3	2	1	24	12	12
Тамбовская область	23	15	8	15	9	6	34	23	11
Тверская область	57	42	15	78	61	17	71	51	20
Тульская область	48	30	18	48	31	17	69	39	30
Ярославская область	115	73	42	94	66	28	105	76	29

Большее количество выданных патентов было в 2018 году. В 2017 году количество выданных патентов приняло самое низкое значение. При этом, количество выдаваемых патентов иностранным заявителям сократилось. Разница между 2015 годом и 2019 годом составляет 140 патентов на полезную модель.

Обозначим количество действующих патентов на полезные модели в РФ на 31.12.2019 года. Всего в 2019 году было выдано патентов

на полезную модель — 8848 патентов, прекратило действие — 8937 патентов, а действующих патентов на 31.12.2019 года составляет 49256 патентов [4].

Рассмотрим распределение поданных заявок на выдачу патентов на полезные модели по ЦФО [4].

Подсчитаем общее количество поданных заявок за все года.

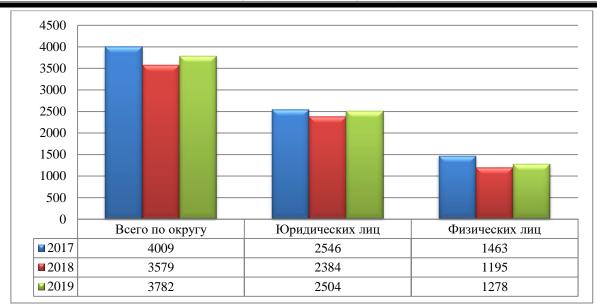


Рис.4 – Общие итоги по округам за 2017-2019 года

Проанализируем динамику выдачи патентов РФ на промышленные образцы.

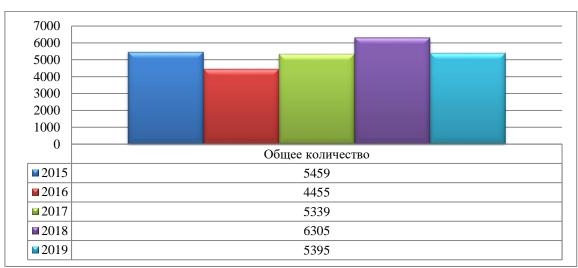


Рис.5 – Динамика выдачи патентов на промышленные образцы за 2015-2019 года

В 2019 году на территории РФ было выдано патентов на промышленные образцы — 5395 патента, прекратило своё действие —

2635 патентов, а действует на 31.12.2019 год – 38658 патентов [4].

**Таблица 6.** Количество выданных патентов на промышленные образцы по ЦФО за 2017-2019 года [4]

TT 01	Выданные патенты промышленные образцы				
Центральный федеральный округ	2017 год	2018 год	2019 год		
Белгородская область	21	5	10		
Брянская область	13	7	14		
Владимирская область	5	7	10		
Воронежская область	5	11	38		
Ивановская область	10	17	14		
Калужская область	30	23	39		
Костромская область	5	14	23		
Курская область	58	42	33		
Липецкая область	4	10	5		

Москва	677	799	906
Московская область	213	484	478
Орловская область		2	1
Рязанская область	35	17	20
Смоленская область	7	9	4
Тамбовская область		6	2
Тверская область	6	3	17
Тульская область	2	2	8
Ярославская область	14	18	10

Основываясь на данных таблицы, можно сделать вывод о том, что количество выдаваемых патентов на промышленные образцы по ЦФО возрастает.

Подводя итог, обозначим области и количество зарегистрированных патентов, обладающих исключительным правом (табл. 7).

Таблица 7. Количество зарегистрированных в 2015–2019 годах распоряжений исключительным правом на полезные модели, изобретения, промышленные образцы [4]

Отрасль	2015	2016	2017	2018	2019
Легкая, пищевая промышленность	257	239	192	176	206
Машиностроение, станкостроение, производство инструмента	205	257	223	222	277
Медицина	396	379	429	376	401
Энергетика, электротехника	511	409	475	510	497
Химия, нефтехимия	406	406	475	510	405
Электроника, вычислительная техника, приборостроение	222	315	316	309	342
Металлургия	62	118	89	101	79
Нефтегазодобывающая промышленность	142	166	146	134	151
Строительство, строительные материалы	226	259	240	247	249
Прочие	431	391	463	526	650
Итого	2858	2939	2991	3060	3257

Безусловно, количество выданных патентов в некоторых регионах уменьшилось, по сравнению с предыдущими годами, но, общая динамика в выдачи патентов увеличивается.

В заключении, можно отметить, что проявляется большой интерес к нашей стране в сфере патентования знаков, полезных моделей, промышленных образцов и иных предметов интеллектуальной собственности [2].

Напомним, что Россия с 01.01.2015 года входит в Евразийский экономический союз (ЕАЭС) [1], однако по совокупности, количество зарегистрированных патентов в России больше, чем в четырех оставшихся странах ЕАЭС. При этом стоит отметить, что общие действия по защите объектов интеллектуальной собственности между государствами-членами ЕАЭС с каждым годом только усиливаются. Рассмотрим действующие патенты в Российской Федерации за 2009-2019 года, а также спрогнозируем развития событий в 2020-2022 годах.

Таблица 8. Количество действующих патентов в РФ за 2009-2019 года [4]

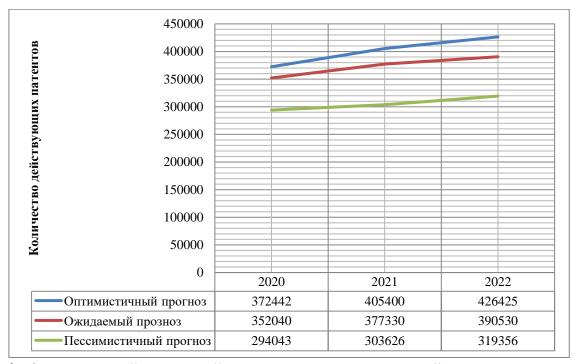
за 2007-2017 года [ <del>т</del> ]					
Год	Действующие патенты				
2009	240835				
2010	259698				
2011	236729				
2012	254891				
2013	272641				
2014	272641				
2015	305119				
2016	314615				
2017	326624				
2018	341662				
2019	351602				
2020 (прогноз)	288823,4				

Рассмотрим три варианта развития событий в сфере интеллектуальной собственности для нашей страны.

Таблина 9.

Количество действующих патентов в РФ за 2009-2019 года

Гол	Оптимистичный	Ожидаемый	Пессимистичный
Год	прогноз	прогноз	прогноз
2020	372442	352040	294043
2021	405400	377330	303626
2022	426425	390530	319356



**Рис. 6** – Оптимистичный, ожидаемый и пессимистичные прогнозы действующих патентов в РФ на 2020-2022 года

Хочется верить, что все страны смогут пройти по оптимистичному варианту развития событий, но, как часто бывает, такой вариант развития событий присущ только наиболее развитым странам.

На современном этапе формирования информационного общества, развития науки и техники, возрастает возможность защиты прав на объекты интеллектуальной собственности. Развитие интеллектуальной собственности является одним из основных факторов, которые определяют уровень развития страны [9].

Стоит отметить, что та экономическая ситуация, которая образовалась у нас в стране, привела к тому, что объекты интеллектуальной собственности стали реальным товаром, который можно очень выгодно продать или же получать за него постоянную прибыль. Но при этом, существует и обратная сторона, когда происходит незаконное пользование такими товарами, а соответственно наказание ждёт тех, кто пользуется незаконно результатами интеллектуальной деятельностью, без предоставления прав на неё.

#### Список литературы

- 1. Таможенный кодекс Евразийского экономического союза (приложение к Договору о Таможенном кодексе Евразийского экономического союза от 11.04.2017) . [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_215314/ (дата обращения 07.09.2020).
- 2. Шведов В.Г., Стельмах Е.В., Соловченков С.А. Основные пути совершенствования в области защиты прав на интеллектуальную собственность // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2016. Том 6. № 10А. С. 106-116. 154 с.
- 3. Изобретательство: проблемы, решения, факты / ред. сов. Б.А. Барбанель; гл. ред. Н.В. Лынник; учред. ООО "Международный институт промышленной собственности". Москва:

Международный институт промышленной собственности, 2010. – Т. Х, № 4. – 72 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=252796. – ISSN 2072-3067. – Текст : электронный.

- 4. Годовые отчеты Роспатента. [Электронный ресурс]. URL: https://rupto.ru/ru/about/stat (дата обращения 07.09.2020).
- 5. Интеллектуальная собственность. [Электронный ресурс]. URL: http://www.tamognia.ru/control/inprop (дата обращения 07.09.2020)
- 6. История развития интеллектуальной собственности. [Электронный ресурс]. URL: https://spravochnick.ru/pravo\_i\_yurisprudenciya/avtorskoe\_pravo/istoriya\_razvitiya\_intellektualno y sobstvennosti/ (дата обращения 07.09.2020).
- 7. История становления права интеллектуальной собственности. [Элек-тронный ресурс]. URL: https://jurisprudence.club/pravo-grajdanskoe/istoriya-stanovleniya-prava-intellektualnoy.html (дата обращения 07.09.2020).
- 8. Перемещение товаров, содержащих объекты интеллектуальной собственности. [Электронный ресурс]. URL: https://studme.org/69892/pravo/peremeschenie\_tovarov\_soderzhaschih obekty intellektualnoy sobstvennosti (дата обращения 07.09.2020).
- 9. Ответственность объектов интеллектуальной собственности. [Электронный ресурс]. URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=26181322 (дата обращения 07.09.2020).
- 10. Современные тенденции развития права интеллектуальной собственности. [Электронный ресурс]. URL: https://wiselawyer.ru/poleznoe/21206-sovremennye-tendencii-razvitiya-prava-intellektualnoj-sobstvennosti (дата обращения 07.09.2020).

# STUDY OF CUSTOMS AUTHORITIES 'ACTIVITIES TO ENSURE THE PROTECTION OF OBJECTS INTELLECTUAL PROPERTY

This article presents a scientific view of the state and main problems of customs authorities in the protection of intellectual property. The analysis of Russia's foreign trade activity with goods containing intellectual property objects and the analysis of the procedure for performing customs operations and customs control of goods included in the register of intellectual property objects was also made.

**Keywords**: customs authorities, objects of intellectual property, result of intellectual activity.

### References

- 1. Tamozhennyj kodeks Evrazijskogo ekonomicheskogo soyuza (prilozhenie k Dogovoru o Tamozhennom kodekse Evrazijskogo ekonomicheskogo soyuza ot 11.04.2017) . [Elektronnyj resurs]. URL: http://www.consultant.ru/document/cons\_doc\_LAW\_215314/ (data obrashcheniya 07.09.2020).
- 2. SHvedov V.G., Stel'mah E.V., Solovchenkov S.A. Osnovnye puti sovershenstvovaniya v oblasti zashchity prav na intellektual'nuyu sobstvennost' // Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra. 2016. Tom 6. № 10A. S. 106-116. 154 s.
- 3. Izobretatel'stvo: problemy, resheniya, fakty / red. sov. B.A. Barba-nel'; gl. red. N.V. Lynnik; uchred. OOO "Mezhdunarodnyj institut promyshlennoj sobstvennosti". Moskva: Mezhdunarodnyj institut promyshlennoj sobstvennosti, 2010. T. X, № 4. 72 s.: il. Rezhim dostupa: po podpiske. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=252796. ISSN 2072-3067. Tekst: elektronnyj.
- 4. Godovye otchety Rospatenta. [Elektronnyj resurs]. URL: https://rupto.ru/ru/about/stat (data obrashcheniya 07.09.2020).
- 5. Intellektual'naya sobstvennost'. [Elektronnyj resurs]. URL: http://www.tamognia.ru/control/inprop (data obrashcheniya 07.09.2020)
- 6. Istoriya razvitiya intellektual'noj sobstvennosti. [Elektronnyj resurs]. URL: https://spravochnick.ru/pravo\_i\_yurisprudenciya/avtorskoe\_pravo/istoriya\_razvitiya\_intellektualnoy\_sobstvennosti/ (data obrashcheniya 07.09.2020).
- 7. Istoriya stanovleniya prava intellektual'noj sobstvennosti. [Elek-tronnyj resurs]. URL: https://jurisprudence.club/pravo-grajdanskoe/istoriya-stanovleniya-prava-intellektualnoy.html (data obrashcheniya 07.09.2020).
  - 8. Peremeshchenie tovarov, soderzhashchih ob"ekty intellektual'noj sob-stvennosti. [Elektronnyj

- resurs]. URL: https://studme.org/69892/pravo/peremeschenie\_tovarov\_soderzhaschih\_obekty\_intellektualnoy\_sobstvennosti (data obrashcheniya 07.09.2020).
- 9. Otvetstvennost' ob"ektov intellektual'noj sobstvennosti. [Elek-tronnyj resurs]. URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=26181322 (data obrashcheniya 07.09.2020).
- 10. Sovremennye tendencii razvitiya prava intellektual'noj sobstvennosti. [Elektronnyj resurs]. URL: https://wiselawyer.ru/poleznoe/21206-sovremennye-tendencii-razvitiya-prava-intellektualnoj-sobstvennosti (data obrashcheniya 07.09.2020).

### Об авторах

Глушак Николай Владимирович — доктор экономических наук, профессор, Брянский государственный университет имени академика И.Г. Петровского, E-mail: gnw3@yandex.ru Кузнецова Мария Владимировна — аспирант, Брянский государственный университет имени академика И.Г. Петровского (Россия), E-mail: manya manya32@mail.ru

Glushak Nikolay Vladimirovich – doctor of economic Sciences, Professor, Bryansk State University named after Academician I.G. Petrovsky, E-mail: gnw3@yandex.ru

Kuznetsova Maria Vladimirovna - postgraduate student, Bryansk State Academician I.G. Petrovski University (Russia), E-mail: man-ya\_manya32@mail.ru-