

УДК: 619.026.

ПРАВОВАЯ ОХРАНА ОБЪЕКТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ В НИИ ВЕТЕРИНАРИИ

Ахмадалиева Л.Х.¹, главный специалист по подготовке кадров и патентоведению, Салимов Х.С.², рук.проекта, д.вет наук, профессор, Гафуров А.Г.², рук.проекта, д.вет.наук, профессор Орипов А.О.², рук.проекта, д.вет наук, профессор Элмуродов Б.А.², зам.директора, д.вет наук, Исмамова Р.А.², рук.проекта, к.вет наук, Мамадуллаев Г.Х.², рук.проекта, д.вет наук, Салимов И.Х.², зав.лаб., д.вет наук, Абдалимов С.Х.², м.н.с., Исаев Ж.М.², ученый секретарь, Уримбетов А.А.¹, докторант

НИИ каракулеводства и экологии пустынь¹,

e-mail: uzkarakul30@mail.ru

НИИ ветеринарии²,

e-mail: nivi@vetgov.uz

Аннотация

В материалах рассмотрены особенности мировой системы правовой охраны промышленной собственности, участие Узбекистана в международных договорах и соглашениях. Указаны виды объектов интеллектуальной собственности и законодательная база в области правовой охраны ОИС. Представлены изобретения для применения и ветеринарные препараты для профилактики.

Ключевые слова : *каракульская овца, закон, изобретения, патент, авторское свидетельство, устройство, способ, вещество.*

Annotation

The features of world system of legal protection of industrial property objects, participation of Uzbekistan in the international treaties and agreements are considered. The kinds of intellectual property objects and legislative base of the Republik of Uzbekistan are specified in the field of a legal protection of intellectual property objects. The wide use of inventions will give the opportunity to apply in to createthe veterinary preparations for disease prophylaxis.

Keywords: *karakul sheep, law, inventions, patent, author sertificate, equipment, method, matter.*

Введение. Воспроизводство сельскохозяйственных животных является одним из наиболее важных видов продуктивности, способствующее повышению числа животных, производящих молоко, мясо, шерсть, смушки и другие продукты животноводства. В течение нескольких десятков лет на основе Договора о научно-техническом сотрудничестве, заключенного между НИИКЭП и НИИ Ветеринарией, проводится совместная работа, способствующая получению здорового молодняка сельскохозяйственных животных, в частности, каракульских овец, коз, крупного рогатого скота, а также предотвращению инфекционных заболеваний среди них. Научная деятельность может развиваться только при условии инновации в технологический процесс высокоэффективных научных разработок. Использование с большой глубиной и широтой в патентных исследованиях научно-технической и патентной информации позволяет объективно оценить и выбрать эффективный путь создания новой научно-технической продукции. Количество охраняемых документов определяет патентоспособность тематики, поставленной на разработку. Полученная научно-техническая продукция выступает товаром и это требует правовую защиту интеллектуальной собственности авторов. Такая гарантия им обеспечивается выдачей государственными патентными органами охранной грамоты - патента [2,3].

Межгосударственные и межведомственные соглашения. способствуют успешному вхождению Узбекистана в международный рынок. РУз является членом 4-х соглашений в рамках Межгосударственного совета СНГ: 1)- о мерах по охране промышленной собственности и созданию Межгосударственного совета по вопросам охраны промышленной собственности; 2)- соглашение о сотрудничестве по пресечению правонарушений в области ОИС; 3)- соглашение о мерах по пресечению использования ложных товарных знаков и географических указаний; 4)- соглашение о взаимном обеспечении сохранности межгосударственных секретов в области правовой охраны изобретений.

С 1995 г. действует межправительственное соглашение о двустороннем сотрудничестве в области промышленной собственности с Российской Федерацией. Такие же соглашения заключены с Казахстаном, Украиной, Азербайджаном, Грузией и Кыргызстаном [3]. В 1993 г. Узбекистан стал членом Всемирной организации Интеллектуальной собственности (ВОИС) и вошел в состав её участников: Парижской конвенции по охране промышленной собственности от 20 марта 1883 г. (изменена 28.09.1979 г.); Договора о патентной кооперации от 19 июня 1970 г.(скорректирован 03.02.1984 г.); Страсбургского соглашения о Международной Патентной классификации (от 24.03.1971 г.); Будапештского договора о международном признании депонирования микроорганизмов для целей патентной процедуры от 28.04.1977 г. и др. [1].

Правовое использование объектов интеллектуальной собственности (ОИС) необходимо для успешного вхождения в мировое экономическое сообщество и может позволить получить коммерческую выгоду, давая значительные преимущества в конкурентной борьбе. Не случайно ведущие мировые фирмы затрачивают немалые усилия на своевременное патентование изобретений, на разработку и защиту своих товарных знаков и тщательно оберегают их от любых посягательств.

Целью нашей статьи является рассмотрение правовой охраны ОИС в НИИветеринарии, путем изучения законодательной базы РУз в области охраны ОИС и видов ОИС для повышения изобретательской активности научных сотрудников НИИВ, докторантов, старших научных сотрудников, магистров, бакалавров, студентов, фермеров и селекционеров.

Законодательная база Республики Узбекистан в области охраны ОИС.

Статья 42 Конституции РУз гласит: «каждому гарантируется свобода научного и технического творчества, право на пользование достижениями культуры»[5]. В Гражданском кодексе имеется самостоятельный раздел «Интеллектуальная собственность», состоящий из 7 глав, 80 статей. Регулирование правовых и экономических отношений осуществляется 5 законами прямого действия, различными нормативными Актами, международными договорами и соглашениями. Однако не каждый ОИС может охраняться Законами об охране промышленной собственности, например, методики, архитектурные проекты, экономические модели и др. не охраняются, они являются не патентоспособными [1].

Условия патентоспособности или охраноспособности, т.е. свойства, без наличия которых ОИС не может быть предоставлена правовая охрана, порядок предоставления охраны, передачи и защита исключительных прав правообладателя ОИС закреплены в следующих законах РУз: 1) О товарных знаках, знаках обслуживания и наименования мест происхождения товаров (ЗТЗ, 2001 г.); 2) Об изобретениях, полезных моделях и промышленных образцах,(ЗИЗ, новая редакция 2002 г., дополнения 2006 г.).Затем в настоящий Закон внесены изменения в соответствии с Законом РУз от 30.07.2008 г. N ЗРУ-164, Законом РУз от 26.12.2011 г. N ЗРУ-312.3); О селекционных достижениях, (ЗСД, новая редакция, 2002 г.); 4) О правовой охране программ для ЭВМ и баз данных (ЗЭВМБД, с изменениями и дополнениями 2002 г.); 5) О правовой охране топологий интегральных микросхем (ЗТИМС.2001 г.); 6) Об авторском праве и смежных правах (1996г, с изменениями и дополнениями 2007 г.) [2].

Понятие «**интеллектуальная собственность**» подразумевает не материальные ценности, а результат творческой деятельности ученых.

Интеллектуальная собственность обычно подразделяется на **«промышленную собственность»** (изобретения) и **произведения**, охраняемые авторским правом. Термин **«промышленная собственность»** это результат интеллектуальной деятельности человека.

Агентство по интеллектуальной собственности Республики Узбекистан обеспечивает реализацию единой государственной политики в области правовой охраны объектов промышленной собственности. (Ст.3 в редакции Закона РУз от 26.12.2011 г. N ЗРУ-312). Агентство принимает к рассмотрению заявки на выдачу патентов на объекты промышленной собственности, проводит по ним государственную экспертизу, государственную регистрацию, выдает патенты на объекты промышленной собственности, издает официальный бюллетень, принимает правила и дает разъяснения по применению законодательства об объектах промышленной собственности и осуществляет иные полномочия в соответствии с Положением об Агентстве, утвержденным Кабинетом Министров РУз. [2, 4].

Право на объект промышленной собственности принадлежит автору (соавторам) или его правопреемнику (правопреемникам) и удостоверяется патентом (монопольное, исключительное право на использование ОИС) Если несколько лиц создали ОИС независимо друг от друга, то право на патент принадлежит тому, кто первым подал заявку на выдачу патента в Агентство. (Часть в редакции Закона РУз от 26.12.2011 г. N ЗРУ-312). Патент на объект промышленной собственности выдается после проведения государственной экспертизы. Патент на объект промышленной собственности удостоверяет приоритет, авторство объекта промышленной собственности и исключительное право патентообладателя на владение, пользование и распоряжение объектом промышленной собственности [2,3,4].

Виды ОИС: изобретения, полезная модель (ПМ), селекционные достижения, программы для ЭВМ и Баз Данных, промышленный образец, товарный знак и знак обслуживания.

Объекту, заявленному **в качестве изобретения**, предоставляется правовая охрана, если он является новым, имеет изобретательский уровень и промышленно применим. Изобретение является **новым**, если оно не известно из уровня техники.

Изобретение имеет **изобретательский уровень**, если оно явным образом не следует из уровня техники. Уровень техники включает любые сведения, ставшие общедоступными в мире до даты приоритета изобретения. Изобретение является **промышленно применимым**, если оно может быть использовано в промышленности, сельском хозяйстве, здравоохранении и других отраслях. (Часть в редакции Закона РУз от 26.12.2011 г. N ЗРУ-312).

В качестве изобретения признается техническое решение в любой области, относящееся к: продукту (в частности, устройству, веществу, штамму микроорганизма, культуре клеток растений или животных); способу (процессу осуществления действий над материальным объектом с помощью материальных средств). (Часть в редакции Закона РУз от 30.07.2008 г. N ЗРУ-164) [2].

Не признаются изобретениями:- научные теории и математические методы; - методы организации и управления;- условные обозначения, расписания, правила;- правила и методы выполнения умственных операций; -алгоритмы и программы для электронных вычислительных машин;- проекты и схемы планировки ; решения, касающиеся только внешнего вида изделий,- топологии интегральных микросхем; - сорта растений и породы животных и - решения, противоречащие общественным интересам, принципам гуманности и морали [2].

Изобретательская и творческая деятельность в НИИ ветеринарии направлена на повышение технического уровня и конкурентоспособности вакцин и биопрепаратов путем применения новых достижений в области биотехнологий и нанотехнологических приёмов. Патентование новых разработок института ведется в следующих направлениях: 1. – новые

вакцины, антигены, сыворотки и способы их получения; 2. – штаммы микроорганизмов; 3. – антигельминтные препараты; 4. – антибактериальные - противотуберкулезные, противобруцеллезные препараты; 5.- комплексные препараты; 6. – дератизационные препараты. Поиск патентной информации проводился по сайтам fips.ru., patent.ru., patent.uz., gurto.ru по фондам НИИВ, СамСХИ, Узбекской Патентной Республиканской Библиотеки, Агентства по интеллектуальной собственности РУз.

За период с 1971 по 2018г. было получено 105 охранных документов, среди них авторские свидетельства, патенты на изобретения, регистрация авторских прав (табл.).

Таблица. **Количество авторских свидетельств, патентов на изобретения, баз данных и зарегистрированных авторских прав с 1971г. по 2018г.**

Число охранных документов	Периоды (годы)									
	1971-1980	1981-1990	1991-2001	2002-2006	2007-2008	2009-2011	2012-2015	2016-2018	2000-2018	1971-2018
Авторские свидетельства	6	35	4	–	–	–	–	–	–	45
заявки	20	41	–	–	–	–	–	–	–	61
Число «+»решений	7	36	3	–	–	–	–	–	–	46
Предварительные патенты	–	–	6	5	–	–	–	–	5	11
заявки	–	–	13	–	–	–	–	–	–	13
Число «+»решений	–	–	10	3	–	–	–	–	3	13
патенты	–	–	8	8	5	5	10	6	34	42
заявки	–	–	8	20	9	5	7	10	54	59
Число «+»решений	–	–	8	8	5	5	10	6	34	42
Базы данных	–	–	–	–	–	1	–	–	1	1
заявки	–	–	–	–	–	1	–	–	1	1
Число «+»решений	–	–	–	–	–	1	–	–	1	1
Регистрация авторских прав							4	2	6	6
заявки							4	2	6	6
Число «+»решений							4	2	6	6
Итого охр. Документов:	6	35	18	13	5	6	14	8	44	105

заявки	20	41	21	20	9	6	11	12	55	140
Число «+»решений	7	36	21	11	5	6	14	8	42	108

Данные, приведенные в таблице показывают, что за период с **1971-2018** гг. подано всего **140** заявок, **получено 105 охранных документа**, в том числе на изобретения: **45** авторских свидетельств, **11** предварительных патентов, **42** патентов (**35** патента РУз и **7** патентов России) и **6** свидетельства о регистрации Авторских прав на научные произведения и **1** свидетельство на базу данных.

К объекту «**способ**» относятся **45** изобретений, к объекту «**вещество**» – **51** изобретений, в том числе: вакцин-**18**, препаратов – **24**, штаммов микроорганизмов -**7**, питательных сред – **2**. К объекту «**устройство**» относятся **2** изобретения. **16** патентов (на 4 вакцины, на 2 штамма, на 4 способа, на 2 препарата и на **4** средства против моллюсков, применяемых по другому назначению) на изобретения включены в ежегодно издаваемый Агентством по интеллектуальной собственности Республики Узбекистан сборник «Перспективные изобретения Узбекистана», ежегодно издаваемый Агентством по интеллектуальной собственности Республики Узбекистан.

НИИВ в течение нескольких лет подряд участвует в ежегодных конкурсах «Янги интеллект -2017», ««Best IP-2018», «Best IP-2019»» по номинации «изобретения» на лучший объект интеллектуальной собственности и занимает 2 – е призовые места по Республике Узбекистан. В 2017 г на конкурсе, проводимым ВОИС (г. Женева, Швейцария) на «Лучшее предприятие в области интеллектуальной собственности» НИИВ занял почетное 2- е место.

Выводы: 1. Изобретательская деятельность института направлена на получение высокоэффективных вакцинных, антигельминтных и других ветеринарных препаратов, предотвращающих инфекционные заболевания среди животных и способствующие повышению продуктивности животноводства в Республике Узбекистан.

2. В НИИВ имеется высокий творческий потенциал среди научных сотрудников, молодых докторантов, магистров и молодых исследователей.

Список использованной литературы:

1. Парижская конвенция, 1979 г.
2. Сборник Законов Республики Узбекистан: «Об изобретениях, полезных моделях и промышленных образцах», 2002 г., редакция Закона РУз от 26.12.2011 г. N ЗРУ-312). «О товарных знаках, знаках обслуживания и наименования мест происхождения товаров (ЗТЗ, 2001 г); «О правовой охране программ для ЭВМ и баз данных (ЗЭВМБД, с изменениями и дополнениями 2002 г); « О правовой охране топологий интегральных микросхем (ЗТИМС. 2001 г); « Об авторском праве и смежных правах» (1996 г, с изменениями и дополнениями, 2007 г).
3. Азимов А.А., Ермолаева.В.В. . А.А. ГПВРУз. Правовая охрана ОИС в Узбекистане. Журнал «Кимёвий технология назорат ва бошқарув», №2-Ташкент: 2005 г., с. 76-81.
- 4.Сайт АИС РУЗ .-ima.uz.
- 5.Конституция РУз.-Ташкент: 2012г.- с.10.