

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
КЫРГЫЗСКО-РОССИЙСКИЙ СЛАВЯНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ФАКУЛЬТЕТ АРХИТЕКТУРЫ, ДИЗАЙНА И СТРОИТЕЛЬСТВА  
Кафедра «Защита в чрезвычайных ситуациях и МЧС КР»

# **ПРОМЫШЛЕННАЯ СОБСТВЕННОСТЬ**

**Учебное пособие для студентов  
направления «Техносферная безопасность»**

Бишкек 2019

УДК 001.894(07)

П 68

**Рецензент:**

*М.Д. Назарбеков*, начальник службы спасения  
УМЧС КР по г. Бишкек

**Составители:**

*Б.С. Ордобаев, Н. Кадыралиева,  
Ж.З. Саргалдакова, К.О. Кадыралиева*

Рекомендовано к изданию кафедрой ЗЧС КРСУ и МЧС КР

П 68 ПРОМЫШЛЕННАЯ СОБСТВЕННОСТЬ: учебное пособие  
для студентов направления «Техносферная безопасность» /  
сост. Б.С. Ордобаев, Н. Кадыралиева, Ж.З. Саргалдакова,  
К.О. Кадыралиева. – Бишкек: Изд-во КРСУ, 2019. – 58 с.

Рассмотренные в данном учебном пособии теоретические вопросы связаны с объектами промышленной собственности, в частности, с изобретениями, его признаками, составом, правовой охраной, с историей развития, становления патентного законодательства и международных соглашений в области интеллектуальной собственности.

## СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ .....	5
Глава 1. ОБЪЕКТЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ .....	8
1.1. Понятие изобретения. Объекты изобретения .....	8
1.2. Условия патентоспособности изобретения .....	10
1.3. Полезные модели. Понятие и условия патентоспособности .....	12
1.4. Промышленные образцы. Понятие и условия патентоспособности .....	13
1.5. Топологии интегральных микросхем.....	15
Глава 2. СУБЪЕКТЫ ПАТЕНТНОГО ПРАВА .....	17
2.1. Авторы объектов промышленной собственности .....	17
2.2. Патентообладатели .....	18
2.3. Служебные объекты промышленной собственности.....	18
2.4. Основания признания объектов промышленной собственности служебными .....	19
2.5. Права и обязанности работника и нанимателя при получении патентов на служебные объекты промышленной собственности.....	20
2.6. Право авторов служебных объектов промышленной собственности на вознаграждение .....	22
Глава 3. ПАТЕНТОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ.....	25
3.1. Патент и его функции .....	25
3.2. Понятие и виды приоритета .....	27
3.3. Содержание прав патентообладателей.....	28

3.4. Системы патентования .....	30
3.5. Процедура выдачи патентов .....	31
3.6. Составление и подача заявки на выдачу патента на полезную модель.....	33
3.7. подача заявки на полезную модель .....	34
3.8. Процедура подачи заявки на промышленный образец.....	35
3.9. Составления, подачи и рассмотрения заявки на выдачу патента на промышленный образец.....	35
3.10. подача заявки на промышленный образец .....	36
3.11. Процедура подачи заявки в Кыргызпатент.....	37
3.12. Право преждепользования и право послепользования .....	39
3.13. Патентная информация и патентная документация .....	40
ЗАКЛЮЧЕНИЕ .....	42
КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ .....	44
ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ .....	46
СЛОВАРЬ ТЕРМИНОВ.....	47
ЛИТЕРАТУРА.....	57

## ВВЕДЕНИЕ

Одним из первых известных актов (первым законом об авторском праве) явился английский Статут Анны, изданный в 1709 г., который получил свое название по имени правившей тогда королевы. Он начинался так: «Печатники, книготорговцы и другие лица взяли на себя свободу печатать, перепечатывать и выпускать в свет книги без разрешения авторов или собственников, вследствие чего последним и их семьям наносился значительный ущерб, а часто причинялось и полное разорение. В отличие от авторского права, **право промышленной собственности развивалось несколько иначе.**

В те далекие времена существовали мастерские, в которых изготавливались мечи, подковы и другая продукция из металла. В таких мастерских работали, как правило, члены одной семьи. Если в семье рождался мальчик, то с уверенностью можно было сказать, чем он будет заниматься, когда вырастет: он пойдет по стопам отца и деда. Опыт многих поколений ремесленников накапливался и давал удивительные результаты: в мастерских ковалась прочнейшая сталь, секрет изготовления которой никто, кроме членов семьи, не знал. Технология производства передавалась из поколения в поколение. Естественно, государство было заинтересовано в том, чтобы наладить производство такой чудо-стали в промышленных масштабах. Ремесленники в этом заинтересованы не были, поскольку раскрытие секрета привело бы к возникновению конкуренции и подорвало их материальное состояние. Несмотря на это, был найден компромисс: государство гарантировало данному ремесленнику право в течение определенного периода времени производить продукцию по только ему известной технологии в обмен на раскрытие секрета.

Постепенно стали появляться всё новые и новые объекты интеллектуальной собственности. Возникновение большинства из них обусловлено развитием техники: фотографии, фонограмм,

передачи организации эфирного или кабельного вещания, топологии интегральной микросхемы и др. Сравнительно недавно появились программы для ЭВМ. Они также являются объектами авторского права и приравниваются в настоящее время к литературным произведениям.

Новые объекты, правовой режим которых еще предстоит четко определить, возникают и в наше время. Это мультимедийные, «сетевые» произведения, Интернет-сайты и др.

Сегодня интеллектуальная собственность играет все возрастающую роль. Практически ни один промышленный товар не обходится без включения в него какого-либо объекта интеллектуальной собственности. В некоторых из них количество таких объектов исчисляется десятками. Например, даже если взять такой простой товар, как коробка для компакт-диска, то и в ней заключен результат интеллектуальной деятельности. Поскольку пользование объектами интеллектуальной собственности строится на возмездной основе, то все изготовители этих коробок обязаны производить так называемые «лицензионные отчисления» в пользу патентообладателей. Таким образом, себестоимость коробки для компакт-диска сводится не только к затратам на сырье и рабочую силу, но и к затратам за пользование объектами интеллектуальной собственности.

В имуществе многих высокотехнологичных компаний доля нематериальных активов многократно превосходит долю материальных. Показателен пример компании Microsoft, которая занимает одно из первых мест по уровню капитализации, в то время как основой для этого являются ее «нематериальные», но достаточно дорогие программы.

Термин «интеллектуальная собственность» является собирательным для объектов, являющихся результатом интеллектуальной деятельности человека, а также приравненным к ним результатам. К таким объектам относятся, например, произведения искусства, литературы, фонограммы, изобретения, товарные знаки, топологии интегральных микросхем и др. Иногда, когда речь идет об объектах «интеллектуальной собственности» применительно к их способности приносить доход, употребляется термин

«интеллектуальный капитал». Таким образом, интеллектуальная собственность – это совокупность личных и имущественных исключительных прав на результаты творческой интеллектуальной деятельности и приравненные к ним объекты.

# Глава 1. ОБЪЕКТЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ

## 1.1. Понятие изобретения. Объекты изобретения

**Изобретению в любой области техники предоставляется правовая охрана, если оно относится к продукту или способу, является новым, имеет изобретательский уровень и промышленно применимо.**

Изобретение по своей сути является **техническим решением** любой задачи, возникающей в практической деятельности человека. При этом совершенно не обязательно, чтобы сама решаемая при помощи изобретения задача относилась к области техники; значение имеет именно технический способ ее решения. Поэтому при помощи изобретения может решаться любая практическая задача в области промышленности, сельского хозяйства, медицины, образования, однако исключительно техническими, а не экономическими, организационными или иными средствами.

**Объектами изобретения** Закон называет продукт и способ. Для целей Закона «продукт» означает предмет как результат человеческого труда, «способ» – процесс, прием или метод выполнения взаимосвязанных действий над объектом (объектами), а также применение процесса, приема, метода или продукта по определенному назначению.

Однако распространенным является классификация объектов изобретения, которая включает:

- устройство;
- способ;
- вещество;
- биотехнологический продукт;
- применение устройства, способа, вещества, биотехнологического продукта по новому назначению.



**Устройства** как объекты изобретения – это конструкции и изделия: машины, аппараты, приборы, оборудование, инструменты, детали машин, мебель, посуда, обувь, одежда и т. д. Признаком, характеризующим устройство как объект изобретения, является наличие конструктивного элемента (элементов).

**Способ** – процесс выполнения взаимосвязанных действий над материальным объектом (объектами), необходимый для достижения поставленной цели. Это технологический процесс, способ получения веществ, способ лечения заболеваний людей, животных, способ профилактики или диагностики заболеваний и т.д. Признаком, характеризующим способ как объект изобретения, является наличие действия над материальным объектом или совокупности действий.

**Вещества** – индивидуальные соединения. К ним также условно отнесены химические соединения, в том числе высокомолекулярные, композиции (составы, смеси, сплавы), продукты ядерного превращения. К веществам, в частности, относятся: материалы для изготовления предметов, сооружений, употребляемые для покрытий, изоляции, амортизации, используемые в качестве проводников энергии; лечебные, косметические, пищевые вкусовые вещества. Признаком, характеризующим вещество как объект изобретения, является качественный (ингредиентный) состав.

**Биотехнологический продукт** – это индивидуальные штаммы микроорганизма, культуры клеток растений и животных, а также консорциумы микроорганизмов, культур клеток растений и животных.

**Применение известного ранее устройства, способа, вещества, штамма по новому назначению** – так называемые переносные изобретения. Они направлены на удовлетворение новых потребностей, которые не учитывались ни самим изобретателем, ни специалистами, работающими в данной области техники. Характерным признаком данного объекта изобретения является выявление новых возможностей и свойств, присущих известному объекту, позволяющие использовать его по новому назначению в ином, не известном ранее качестве.

На изобретение может быть выдан патент, если оно одновременно удовлетворяет следующим требованиям:

- является новым;
- имеет изобретательский уровень;
- промышленно применимо.

**Изобретение является новым, если оно не является частью уровня техники.** Уровень техники включает любые сведения, ставшие общедоступными в мире до даты приоритета изобретения. К изобретениям предъявляется требование **мировой новизны**.

Сведения, составляющие уровень техники, должны быть общедоступными, т. е. содержаться в источнике, с которым любое лицо имеет возможность ознакомиться свободно. Существует три способа раскрытия сведений об изобретении: опубликование в письменной или иной осязаемой форме, устное описание и раскрытие через использование.

При установлении новизны изобретения в уровень техники также включаются сведения, которые не относятся к категории общеизвестных. **Изобретение имеет изобретательский уровень, если оно для специалиста явным образом не следует из уровня техники.** Иными словами, такое решение для специалиста соответствующей отрасли не должно быть очевидным, оно не возникло бы у него, если бы его попросили найти решение данной проблемы. При отсутствии новизны проверка изобретательского уровня не производится.

**Изобретение является промышленно применимым,** если оно может быть использовано в промышленности, сельском хозяйстве, здравоохранении и других сферах деятельности.

## 1.2. Условия патентоспособности изобретения

**Условия патентоспособности изобретения (Ст. 5. Закон КР «Патентный закон»)** 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.

При установлении новизны изобретения в сведения об уровне техники также входят неотозванные заявки других лиц, поданные в Кыргызпатент, с более ранним приоритетом и запатентованные в Кыргызской Республике изобретения и полезные модели.

Изобретение является промышленно применимым, если оно может быть использовано в промышленности, сельском хозяйстве, здравоохранении и других отраслях народного хозяйства.

Не признается обстоятельством, влияющим на патентоспособность изобретения, публичное раскрытие информации, относящейся к нему, заявителем, автором или любым лицом, получившим от него прямо или косвенно эту информацию, при котором сведения о сущности изобретения стали общедоступными не ранее чем за двенадцать месяцев до даты подачи заявки или до даты приоритета, если он испрашен. При этом обязанность доказывания данного факта лежит на заявителе.

Объектами изобретения могут быть устройство, способ, вещество, штамм микроорганизма, культуры клеток растений и животных, а также применение известного ранее устройства, способа, вещества, штамма по новому назначению или любое другое новое достижение во всех областях техники и технологии.

Не признаются изобретениями:

- 1) открытия, научные теории и математические методы;
- 2) методы организации и управления хозяйством;
- 3) условные обозначения, расписания, правила;
- 4) методы выполнения умственных операций;
- 5) алгоритмы и программы для вычислительных машин как таковые;
- 6) проекты и схемы планировки сооружений, зданий, территорий;
- 7) решения, касающиеся лишь внешнего вида изделий, направленные на удовлетворение эстетических потребностей;
- 8) топологии интегральных микросхем;

9) сорта растений и породы животных;

10) решения, противоречащие общественным интересам, принципам гуманности и морали, наносящие ущерб окружающей среде.

Объекты, перечисленные в пунктах 5, 8, 9 части девятой настоящей статьи, охраняются отдельными законами (Ст. 5,8,9 **Патентный закон КР**) Не признается обстоятельством, влияющим на патентоспособность изобретения, наличие в его составе алгоритмов и программ для вычислительных машин, если они являются частью изобретений. Названные объекты и виды деятельности не считаются изобретениями только в случае, если заявка на выдачу патента на изобретение касается лишь этих объектов и видов деятельности как таковых.

### **1.3. Полезные модели. Понятие и условия патентоспособности**

**Полезной моделью, которой предоставляется правовая охрана, признается техническое решение, относящееся к устройствам и являющееся новым и промышленно применимым.** Закон КР «О Полезных моделях». – это техническое решение. Сущность полезной модели как технического решения выражается в совокупности существенных признаков, достаточных для технического результата, полученного с помощью полезной модели. Полезная модель близка к изобретению. Различие между этими объектами состоит в том, что полезной моделью может быть только устройство. Кроме того, в отношении полезной модели не предъявляется требование изобретательского уровня, следовательно, уровень технологического прогресса технического решения, признаваемого полезной моделью, существенно ниже, чем соответствующий уровень в случае изобретения.

Полезной модели предоставляется правовая охрана, если она является **новой и промышленно применимой** (Ст. 6 **Патентный закон КР**).

*Полезная модель является новой*, если совокупность ее существенных признаков не является частью уровня техники.

Уровень техники включает любые сведения об устройствах того же назначения, что и заявленная полезная модель, ставшие общедоступными в мире до даты приоритета полезной модели, а также сведения об их открытом применении в Кыргызской Республике. При установлении новизны полезной модели в уровень техники также включаются при условии их более раннего приоритета все поданные в Кыргызской Республики другими лицами неотозванные заявки на изобретения и полезные модели, а также запатентованные в Кыргызской Республики изобретения и полезные модели.

**Полезная модель является промышленно применимой**, если она может быть использована в промышленности, сельском хозяйстве, здравоохранении и других сферах деятельности.

Не признаются полезными моделями:

- решения, касающиеся только внешнего вида изделия и направленные на удовлетворение эстетических потребностей;
- решения, противоречащие общественным интересам, принципам гуманности и морали.

#### **1.4. Промышленные образцы. Понятие и условия патентоспособности**

**Промышленным образцом, которому предоставляется правовая охрана, признается художественное или художественно-конструкторское решение изделия, определяющее его внешний вид и являющееся новым и оригинальным** (Закон Кыргызской Республики «О промышленных образцах»).

Исторически охрана оригинального внешнего вида промышленных изделий выделилась в самостоятельный правовой институт, существующий наряду с институтом авторского права. Многие из дизайнерских решений, определяющих внешний вид изделия, являются произведениями прикладного искусства и в этом качестве охраняются авторским правом. Однако традиционная для авторского права автоматическая охрана результата творческой деятельности в меньшей степени устраивает производителя, поскольку допускает споры об авторстве либо о том,

является ли дизайн товара произведением прикладного искусства; производителю товара нужен инструмент, который бы надежно гарантировал защиту выпускаемого им изделия от копирования конкурентами.

С этой точки зрения, более эффективной представляется охрана внешнего вида товара в качестве промышленного образца, патент на который не только подтверждает приоритет (первенство), но и обеспечивает исключительное право патентообладателя на использование образца. Цель правовой охраны промышленных образцов обуславливает содержание права на него, – обладатель патента получает монопольное право на изготовление и распространение изделий, содержащих защищенный патентом образец. На практике в качестве промышленных образцов чаще всего защищается дизайн моделей одежды и обуви, бытовой техники, оформление вино-водочной продукции и ряда других товаров.

Традиционно промышленные образцы подразделяют на **объемные** (модели), **плоскостные** (рисунки) и **их сочетания**.

Промышленному образцу предоставляется правовая охрана, если он отвечает двум условиям:

- **является новым;**
- **является оригинальным.**

Промышленный образец признается **новым**, если совокупность его существенных признаков неизвестна из сведений, ставших общедоступными в мире до даты приоритета промышленного образца. При установлении новизны промышленного образца учитываются при условии их более раннего приоритета все поданные в другими лицами не отозванные заявки на промышленные образцы, а также запатентованные в Кыргызской Республике промышленные образцы.

К существенным признакам промышленного образца относятся признаки, определяющие эстетические и (или) эргономические особенности внешнего вида изделия.

К общедоступным сведениям, учитываемым при определении новизны промышленного образца, относятся сведения, содержащиеся в источнике информации, с которым любое лицо

может ознакомиться само либо о содержании, которое ему может быть сообщено законным путем.

Промышленный образец признается **оригинальным**, если его существенные признаки обуславливают творческий характер особенностей изделия. Условие оригинальности промышленного образца выполняет по существу ту же роль, что и требование изобретательского уровня при признании технического решения изобретением.

Не признаются промышленными образцами:

1) решения, обусловленные исключительно технической функцией изделия;

2) объекты архитектуры (кроме малых архитектурных форм), промышленных, гидротехнических и других стационарных сооружений;

3) печатная продукция как таковая;

4) объекты неустойчивой формы из жидких, газообразных, сыпучих или им подобных веществ;

5) изделия, противоречащие общественным интересам, принципам гуманности и морали (статья 7 Патентного Закона КР от 27 февраля 2003 года N 46).

## 1.5. Топологии интегральных микросхем

**Топологией интегральной микросхемы является зафиксированное на материальном носителе пространственно-геометрическое расположение совокупности элементов интегральной схемы и связей между ними (Закон Кыргызской Республики ст. 1 «О правовой охране топологий интегральных микросхем»).**

Интегральная микросхема – это микроэлектронное изделие окончательной или промежуточной формы, предназначенное для выполнения функций электронной схемы, элементы и связи которого нераздельно сформированы в объеме и (или) на поверхности материала, на основе которого изготовлено изделие. Однако **объектом правовой охраны является сама топологическая схема.**

Разработка топологии требует значительных интеллектуальных усилий, затрат времени и материальных ресурсов. Поэтому результат труда разработчиков микросхемы нуждается в правовой охране, защищающей топологию от копирования конкурентами.

Правовая охрана распространяется только на оригинальную топологию, т. е. созданную в результате творческой деятельности автора. При этом топология признается оригинальной до тех пор, пока не доказано обратное. Одним из доказательств отсутствия оригинальности может служить общеизвестность топологии разработчикам и изготовителям интегральной микросхемы на дату ее издания. Топология, состоящая из элементов, общеизвестных разработчикам и изготовителям интегральной микросхемы, охраняется только в том случае, если совокупность таких элементов в целом является оригинальной.

Правовая охрана топологии в Кыргызской Республике предоставляется на основании ее регистрации в патентном органе. Право на топологию охраняется государством и удостоверяется свидетельством. Свидетельство на топологию удостоверяет авторство, приоритет топологии и исключительное право на ее использование. Объем правовой охраны, предоставляемой топологии, определяется совокупностью ее элементов и связей, представленных в депонируемых материалах.

Исключительное право на использование топологии действует в течение 10 лет. При этом особенностью определения срока действия данного права является то, что началом срока его действия является либо дата первого использования топологии, либо дата регистрации топологии в патентном органе, в зависимости от того, какая из указанных дат имела место раньше.



## **Глава 2. СУБЪЕКТЫ ПАТЕНТНОГО ПРАВА**

### **2.1. Авторы объектов промышленной собственности**

**Автором изобретения, полезной модели, промышленного образца, сорта растения признается физическое лицо, творческим трудом которого объект создан.** Авторство в отношении изобретения, полезной модели, промышленного образца резюмируется. При подаче заявки на получение патента не требуется документально подтверждать авторство в отношении заявляемого решения или селекционного достижения. Лицо, указанное автором в выданном патенте, считается таковым, пока этот патент не будет оспорен, и другое лицо не докажет свое авторство.

Если объект права промышленной собственности создан совместным творческим трудом нескольких граждан, то все они признаются авторами (т. е. соавторами). Порядок пользования правами на такой объект определяется соглашением между соавторами. Не признаются соавторами физические лица, не внесшие личный творческий вклад в создание любого объекта права промышленной собственности, оказавшие автору или соавторам только техническую, организационную или материальную помощь, либо только способствовавшие оформлению прав на соответствующий объект права промышленной собственности и его использованию.

Не признаются соавторами должностные лица, которые содействовали автору в силу того, что они руководят организацией и поэтому выполняют различные мероприятия, способствовавшие созданию объектов права промышленной собственности. Не порождает соавторства и высказанная идея, не содержащая возможного решения задачи и его описания.

## 2.2. Патентообладатели

**Патентообладателем является юридическое или физическое лицо, на имя которого зарегистрирован патент.**

Патентообладателем можно стать несколькими способами: получить патент, приобрести патент у другого лица или получить патент в порядке правопреемства. Поэтому основания для обладания патентом можно подразделить на первоначальные и производные.

Патентное законодательство определяет круг лиц, которые могут стать первоначальными патентообладателями. В соответствии с Законом КР «О патентах на изобретения, полезные модели, промышленные образцы» право на получение патента принадлежит:

- автору (соавторам) изобретения, полезной модели, промышленного образца;
- физическому или юридическому лицу, являющемуся нанимателем автора изобретения, полезной модели, промышленного образца, в определенных Законом случаях;
- физическому и (или) юридическому лицу или нескольким физическим и (или) юридическим лицам (при условии их согласия), которые указаны автором (соавторами) в заявке на выдачу патента, либо в заявлении, поданном в патентный орган до момента регистрации изобретения, полезной модели, промышленного образца;
- правопреемнику (правопреемникам) указанных выше лиц.

## 2.3. Служебные объекты промышленной собственности

Правовое регулирование отношений по поводу служебных объектов права промышленной собственности (изобретений, полезных моделей, промышленных образцов и др.) является более сложным, нежели служебных объектов авторского права. Это обусловлено особенностями патентной формы охраны: законодателю необходимо не только решить вопрос о принадлежности патента, подтверждающего исключительное право на использование объекта, но и регламентировать отношения работника и нанимателя на стадии его получения.

## 2.4. Основания признания объектов промышленной собственности служебными

В действующем законодательстве понятие «служебные» применяется в отношении таких объектов права промышленной собственности, как изобретения, полезные модели, промышленные образцы, сорта растений.

**Изобретение, полезная модель, промышленный образец считаются служебными, если они относятся к области деятельности нанимателя при условии, что деятельность, которая привела к их созданию, относится к служебным обязанностям работника, либо они созданы в связи с выполнением работником конкретного задания, полученного от нанимателя, либо при их создании работником были использованы опыт или средства нанимателя (Закон Кыргызской Республики «О патентах на изобретения, полезные модели, промышленные образцы»).**

Аналогичное определение дано в отношении служебных сортов растений.

Для признания изобретений, полезных моделей, промышленных образцов и сортов растений служебными необходимо наличие нескольких условий.

Во-первых, названные объекты в любом случае **должны относиться к области деятельности нанимателя**. Созданный работником объект промышленной собственности может быть использован в соответствии с видами деятельности, определенными в учредительных документах юридического лица или свидетельстве о государственной регистрации индивидуального предпринимателя.

Во-вторых, для признания объекта служебным необходимо наличие одного из оснований, названных в патентных законах. Первым возможным основанием признания объекта промышленной собственности служебным является **создание объекта, который входит в служебные обязанности работника**. Статус промышленной собственности служебный объект может получить в том случае, если его создание входит в трудовые обязанности автора, определяемые трудовым договором (контрактом).

Кроме выполнения служебных обязанностей, самостоятельным основанием для признания статуса служебного за изобретениями, полезными моделями и промышленными образцами, законодатель называет создание **в связи с выполнением работником конкретного задания, полученного от нанимателя**. Однако, согласно Трудовому кодексу Кыргызской Республики, наниматель не вправе требовать от работника выполнения работы, не обусловленной трудовым договором. Таким образом, задание нанимателя, выходящее за рамки служебных обязанностей работника, не может рассматриваться как служебное, соответственно, выполнение такого задания не влечет за собой признание полученного результата служебным.

Для признания изобретений, полезных моделей, промышленных образцов и сортов растений служебными законодатель называет также **создание работником** такого рода изделия **с использованием опыта или средств нанимателя**. Данное основание позволяет признавать результат интеллектуального творчества служебным независимо от того, входит ли его создание в служебные обязанности работника. Понятия «опыт нанимателя» и «средства нанимателя» являются родовыми и допускают достаточно широкое толкование. Опыт нанимателя, очевидно, не ограничивается только нераскрытой информацией (секретами производства); к этой категории должна относиться любая совокупность практически усвоенных знаний, навыков, умения». Под средствами нанимателя, очевидно, следует понимать как денежные средства, так и любые средства производства, которые могут быть использованы работником.

## **2.5. Права и обязанности работника и нанимателя при получении патентов на служебные объекты промышленной собственности**

Признание за объектом промышленной собственности статуса служебного влечет за собой определенные правовые последствия при решении вопроса о том, кто может получить на него патент. Однако в этом вопросе действующее законодательство не

содержит единого подхода. Право на получение патента на служебные изобретение, полезную модель и промышленный образец принадлежат нанимателю, **если договором между ним и работником не предусмотрено иное**. А вот патент на служебный сорт растения работодатель может получить только в том случае, **если это предусмотрено договором**.

Основные обязанности автора и его нанимателя при получении патента на служебные объекты промышленной собственности определяются законодательными актами. Работник, создавший служебный объект промышленной собственности, должен письменно уведомить об этом нанимателя. Согласно Закону «О патентах на изобретения, полезные модели, промышленные образцы», если наниматель в течение 3-х месяцев с даты уведомления работником не подаст заявку в патентный орган, право на получение патента переходит работнику. Более подробно взаимоотношения автора и нанимателя регулируются Положением **о служебных изобретениях, полезных моделях и промышленных образцах КР**, утвержденным Постановлением правительства Кыргызской Республики от 1998 г. (далее – Положение). Положение конкретизирует требования, предъявляемые к уведомлению о создании служебного объекта промышленной собственности, – уведомление должно быть подписано работником и содержать характеристику созданного объекта, раскрывающую его с полнотой, достаточной для определения пригодности этого объекта в деятельности нанимателя, а также материалы, необходимые для оформления заявки на патент. Положение возлагает на работника обязанность оказывать нанимателю помощь в оформлении материалов заявки и переписке с патентным органом. Со своей стороны, наниматель обязан предоставить работнику копии материалов заявки, информировать о ходе экспертизы, а также предоставить возможность ознакомиться с перепиской по заявке. Если наниматель собирается патентовать служебный объект промышленной собственности не только в КР, но и за рубежом, он обязан проинформировать об этом работника и указать страны, в которых он собирается потребовать охрану. В других странах патент на свое имя может получить работник. В случае неполучения патента по

причинам, зависящим от нанимателя, Положение предусматривает выплату автору вознаграждения, призванного компенсировать убытки автора. Положение регулирует отношения автора и нанимателя, возникающие и после подачи заявки на получение патента. Если наниматель после подачи заявки утрачивает интерес к получению патента, либо к поддержанию патента в силе после его получения, он должен своевременно предложить работнику, создавшему служебный объект промышленной собственности, либо безвозмездную уступку права на получение патента (если патент еще не получен), либо безвозмездную уступку самого патента. Положение отводит работнику три месяца, чтобы согласиться с данным предложением; если работник этого не сделает, наниматель вправе отказаться от защиты объекта. Положение также предусматривает, что за автором служебного объекта промышленной собственности сохраняется преимущественное право на приобретение патента на объявленных условиях при уступке его нанимателем (или правопреемником нанимателя) третьим лицам, а также в случае ликвидации юридического лица.

Прекращение трудового договора не влияет на права и обязанности работника и нанимателя, возникающие в связи с созданием служебных изобретения, полезной модели, промышленного образца, сорта растения.

## **2.6. Право авторов служебных объектов промышленной собственности на вознаграждение**

**Автор служебного объекта промышленной собственности, патент на который принадлежит нанимателю, имеет право на вознаграждение.**

Во всех случаях основанием для выплаты вознаграждения является заключаемый между нанимателем и работником договор. Это может быть как трудовой договор (контракт), в который включают условия о вознаграждении, так и специально заключаемый договор, регулирующий только вопросы размера и порядка выплаты вознаграждения. Поскольку законодательство признает за автором право на получение вознаграждения, заключение

договора, определяющего размер и порядок его выплаты, является для нанимателя обязательным.

Стратегической целью настоящей Государственной программы является создание условий для функционирования рынка ИС к 2021 г.

Для этого необходимо достичь следующие подцели:

### ***1. Наращивание потенциала по созданию ИС***

Для достижения этой подцели необходимо решение задач:

- стимулирование авторов к созданию новых результатов интеллектуальной деятельности и повышению престижа изобретателей, авторов и научных работников;
- вовлечение в процесс создания объектов ИС государственных, научно-исследовательских и частных предприятий;
- развитие инфраструктуры для создания ИС;
- формирование государственных заказов на создание объектов ИС;
- разработка механизмов выявления и вовлечения талантливых детей и молодежи в творческий процесс;
- расширение сети кружков научно-технического творчества, разработке учебно-методических материалов;
- использование доступных образовательных и информационных ресурсов и опыта международных и региональных партнеров;
- повышение информированности общества о роли и значении ИС в развитии;
- активизация изобретательской и творческой деятельности в регионах.

### ***2. Совершенствование механизмов получения прав и защиты ИС***

Для достижения этой подцели необходимо решение следующих задач:

- совершенствование процедур предоставления прав на результаты интеллектуальной деятельности;
- расширение использования IT-технологий при подаче и рассмотрении заявок;

- налаживание межгосударственного и межведомственного взаимодействия для снижения уровня распространения контрафактной продукции и повышения результативности борьбы с нарушениями;
- вовлечение гражданского общества в процесс осуществления прав ИС, формирование института медиации для досудебного регулирования споров;
- выработка механизмов эффективной защиты ИС в цифровой среде с учетом международного опыта;
- формирование культуры уважения к ИС. Для достижения этой подцели необходимо решение следующих задач:
- поддержка деятельности по использованию ИС организациями бюджетной сферы;
- стимулирование малых и средних предприятий к внедрению объектов ИС посредством выработки и реализации фискальных, административных и законодательных норм;
- подготовка специалистов по продвижению, оценке и управлению ИС с использованием доступных специализированных образовательных программ;
- создание демонстрационно-опытных площадок для взаимодействия авторов ИС и бизнес-структур;
- продвижение и привлечение инноваций через создаваемые в рамках Евразийского экономического союза сети трансфера технологий и технологических платформ;
- развитие государственно-частного партнерства в процессах создания и использования ИС;
- привлечение средств Кыргызско-Российского Фонда развития для отбора и внедрения в производство отечественных инновационных проектов, основанных на ИС;
- совершенствование методики проведения анализа и прогнозирования инновационной деятельности, определения степени внедрения новых технологий в промышленное производство;
- включение вопросов инновационного развития в региональные (отраслевые и кластерные) программы.



## Глава 3. ПАТЕНТОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ

### 3.1. Патент и его функции

**Патент – это выдаваемый уполномоченным государственным органом документ, подтверждающий предоставление правовой охраны объекту промышленной собственности.**

Слово «патент» происходит от латинского слова *patere*, что означает быть открытым, доступным взору публики. Документ, имеющий печать на лицевой стороне, известен как открытая грамота (*literae patentes*), содержание этого документа можно прочесть, не повредив при этом самой печати. В виде открытой грамоты в средние века оформлялись документы, имеющие общественное значение, например, наделение привилегиями или особыми правами. Первые охранные документы, которые выдавались на изобретения, также оформлялись в виде открытых грамот. Начиная с XVII в., в текст выдаваемых патентов стали включать описание изобретения с одновременным перечислением предоставляемых патентообладателю прав. Таким образом, детали изобретения и относящиеся к изобретению права становились доступны для ознакомления всем, а сам патент превратился одновременно в научно-технический и юридический документ.

Патент выполняет 3 основные функции:

- **удостоверяет авторство;**
- **удостоверяет приоритет изобретения, полезной модели, промышленного образца;**
- **удостоверяет исключительное право на их использование.**

Патент на изобретение, полезную модель, промышленный образец, сорт растения **удостоверяет авторство** лица, создавшего такой объект права на промышленной собственности. Авторство означает, что лицо, названное в патенте автором, в силу закона

и факта выдачи патента имеет право признавать себя создателем объекта промышленной собственности и запрещать всем другим лицам на территории, где действует патент, именоваться авторами соответствующего объекта промышленной собственности;

Патент удостоверяет **приоритет объекта**. Приоритет объекта права промышленной собственности означает, что на момент подачи заявки, содержащей заявление о выдаче патента и все необходимые надлежаще оформленные материалы, сущность данного объекта промышленной собственности не была известна нигде в мире.

Патент удостоверяет **исключительное право патентообладателя в отношении соответствующего объекта права промышленной собственности**. Исключительное право на объект промышленной собственности означает, что обладатель патента имеет возможность использовать этот объект по своему усмотрению, если это не нарушает прав других патентообладателей. Никто не имеет права использовать изобретение, полезную модель или промышленный образец, сорт растения, на которые выданы патенты, без согласия патентообладателя. Сам же патентообладатель должен использовать права, предоставляемые патентом, без нанесения ущерба правам других граждан, интересам общества и государства.

Патент действует в течение срока, определенного законодательством.

**Патент на изобретение** действует в течение 20 лет, которые исчисляются с даты подачи заявки на получение патента. Если для применения средства, в котором использовано изобретение, требуется получение разрешения уполномоченного органа в соответствии с законодательством, срок действия патента на это изобретение продлевается патентным органом по ходатайству патентообладателя не более чем на пять лет;

**Патент на полезную модель** действует в течение 5 лет с возможным продлением этого срока патентным органом по ходатайству патентообладателя, но не более чем на 3 года.

**Патент на промышленный образец** действует в течение 10 лет с возможным продлением этого срока патентным органом по ходатайству патентообладателя, но не более чем на 5 лет.

**Патент на сорт растения** действует в течение 25 лет с даты регистрации сорта в Реестре охраняемых сортов.

### 3.2. Понятие и виды приоритета

**Приоритет – это преимущественное право получения патента, признаваемое за лицом, первым заявившим о созданном объекте промышленной собственности.**

Приоритет – это дата, определяющая первенство заявителя и дающая ему преимущество в получении патента перед другими лицами, заявившими аналогичное решение позднее. Понятие приоритета является ключевым для патентного права.

По общему правилу, приоритет определяется по дате подачи заявки на получение патента. Кроме того, приоритет может быть определен на основании норм Парижской конвенции по охране промышленной собственности. Данный приоритет называется **конвенционным**. Суть конвенционного приоритета состоит в том, что любой заявитель, надлежащим образом подавший заявку на получение патента в одном из государств, участвующих в Парижской конвенции, вправе в течение определенного конвенцией срока подать заявки в любых других государствах – участниках конвенции с сохранением в качестве даты приоритета даты подачи самой первой заявки. В отношении изобретений и полезных моделей этот срок составляет 12 месяцев, в отношении промышленных образцов – 6 месяцев.

Установление приоритета выполняет несколько функций. Во-первых, на основании даты приоритета определяется новизна изобретения, полезной модели, промышленного образца, сорта растения. Во-вторых, дата приоритета является началом срока действия выданного патента. В-третьих, с учетом даты приоритета устанавливается право преждепользования (о содержании этого права речь пойдет позже).

### 3.3. Содержание прав патентообладателей

**За обладателем патента признается исключительное право на использование запатентованного объекта.** Исключительное право на использование включает право использовать изобретение, полезную модель, промышленный образец по своему усмотрению, если это не нарушает прав других лиц, а также включает право запрещать использование изобретения, полезной модели, промышленного образца другим лицам. Нарушением исключительного права патентообладателя признаются осуществленные без его согласия изготовление, применение, ввоз, предложение к продаже, продажа, иное введение в гражданский оборот или хранение для этих целей продукта, изделия, изготовленных с применением запатентованных изобретения, полезной модели, промышленного образца, а также совершение названных действий в отношении средства, при функционировании или эксплуатации которого в соответствии с его назначением осуществляется способ, охраняемый патентом, а также применение способа, охраняемого патентом на изобретение, или введение в гражданский оборот либо хранение для этих целей продукта, изготовленного непосредственно способом, охраняемым патентом на изобретение.

Объем правовой охраны, предоставляемой патентом на изобретение или полезную модель, **определяется их формулой.** Продукт признается изготовленным с применением запатентованного изобретения, а способ, охраняемый патентом, примененным, если в нем использован **каждый признак изобретения, включенный в независимый пункт формулы, или признак, эквивалентный ему.**

**Формула изобретения (полезной модели) – логическое описание изобретения (полезной модели) совокупностью всех их существенных признаков.**

Формула является ключевым элементом в определении правовой охраны, обеспечиваемой патентом. Она представляет собой логическое понятие, объективно соответствующее техническому

решению задачи. Формула выполняет одновременно две функции: техническую и правовую.

Техническая функция выражается в том, что по формуле определяют сущность изобретения (полезной модели) и на ее основе осуществляют запатентованное техническое решение.

Правовая функция состоит в том, что формула определяет объем защищаемых прав. Именно по формуле определяют факт использования изобретения или полезной модели, устанавливают факт нарушения патента, а также определяют патентную чистоту продукции или технологии.

По своей структуре формула сможет быть **однозвенной** и **многозвенной**. Однозвенная формула применяется для характеристики одного объекта изобретения (полезной модели) и не имеет развития и уточнения применительно к частным случаям выполнения или использования этого объекта. Она состоит из одного независимого пункта, имеющего самостоятельное правовое значение. Многозвенная формула применяется для характеристики одного объекта изобретения (полезной модели) и имеет развитие и уточнение существенных признаков решения применительно к частным случаям его применения или использования.

Объем правовой охраны, предоставляемой патентом на промышленный образец, определяется **совокупностью его существенных признаков, представленных на графических изображениях изделия (макета, рисунка)**. Изделие признается содержащим запатентованный промышленный образец, если в нем содержатся все существенные признаки запатентованного промышленного образца и оно зрительно не отличается от него.

Исключительное право, обеспечиваемое патентом на сорт растения, означает, что производство или воспроизводство (размножение), доведение до посевных кондиций в целях размножения, предложение к продаже, продажа или другие виды сбыта, вывоз и ввоз, а также хранение для перечисленных целей посадочного материала охраняемого сорта требуют разрешения патентообладателя.

Объем правовой охраны, предоставляемой патентом на сорт растения, определяется **официальным описанием сорта**, зарегистрированным в Реестре охраняемых сортов. Официальное

описание содержит морфологические, физиологические и другие характеристики сорта, на основании которых выдан патент, и которые определяются уполномоченной организацией по испытанию и охране сортов растений.

### 3.4. Системы патентования

Система оформления прав на изобретение в современном понимании зародилась уже в начале XIX в. Сегодня она базируется на четких юридических процедурах, исторически оформившихся в относительно самостоятельные системы патентования, отличающиеся друг от друга объемом и глубиной проверки существа, заявляемого на патентование технического решения.

**Явочная система** выдачи патентов появилась раньше других. Эта система характеризуется тем, что патент выдается без квалификации заявленных технических решений на критерии патентоспособности. Патентный орган проверяет правильность оформления заявки и соответствие заявляемого решения понятию изобретения. Полная проверка патентоспособности, условия которой сформулированы в законодательстве, относится к компетенции суда, который проводит такую проверку в случае возникновения спора. Система явочной процедуры выдачи патентов в настоящее время существует в таких странах, как Франция, Италия, Испания и ряде других стран. Явочная система имеет неоспоримое преимущество, которое состоит в возможности получить патент после проведения формальной экспертизы заявки, занимающей всего 1–2 месяца.

Однако явочная система выдачи патентов имеет очевидный недостаток, который заключается в том, что лицо, желающее использовать запатентованное изобретение, не может быть до конца уверено, что приобретаемый патент не будет в последующем признан недействительным. Поэтому с середины XIX в. в промышленно развитых странах стала приобретать все большую популярность **проверочная система** выдачи патентов. Ее отличие состоит в том, что патентным органом проводится оценка формальных и сущностных признаков технического решения,

исходя их сформулированных в законодательстве критериев патентоспособности. Проверочная система выдачи патентов существует в США, Канаде, скандинавских странах. Объем и глубина проверки могут отличаться в разных государствах, применяющих проверочную систему. Однако наряду с достоинствами и эта система не лишена недостатков, среди которых обычно называют большую продолжительность и высокую стоимость экспертизы.

Поэтому в рамках проверочной системы выдачи патентов стала выделяться обособленная разновидность, получившая название **процедуры с отсроченной экспертизой заявок**. Ее суть состоит в том, что исследование патентоспособности заявленного технического решения откладывается на установленный законодательством срок, который предоставляется заявителю для более обстоятельного изучения вопроса о целесообразности проведения экспертизы заявки по существу. Подобная система действует в Великобритании, ФРГ, большинстве постсоветских государств, включая Республику Беларусь. Данная процедура предполагает обязательную публикацию материалов заявки. Публикация заявки на изобретение в рамках системы отсроченной экспертизы преследует несколько целей, основными из которых является ознакомление всех заинтересованных с уровнем техники, а также критическая оценка заявленного решения профессиональному анализу на критерий патентоспособности вне рамок официальной экспертизы.

### 3.5. Процедура выдачи патентов

При выдаче патентов на разные объекты промышленной собственности в Кыргызской Республике используются разные принципы. Выдача патентов на изобретения осуществляется по системе с отсроченной экспертизой заявки. Патенты на полезные модели и промышленные образцы выдаются по явочной процедуре. Выдача патентов на сорта растений осуществляется по проверочной процедуре.

**Заявка на выдачу патента на изобретение** должна относиться к одному изобретению или группе изобретений, связанных

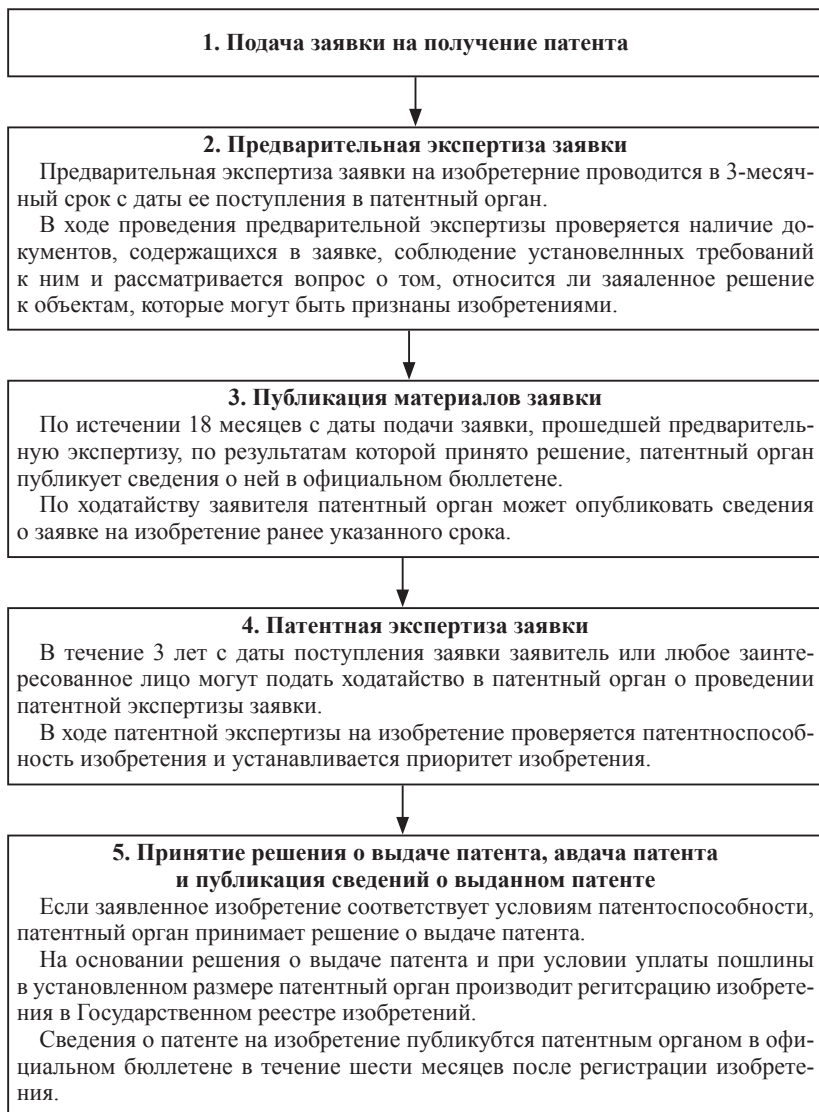


Рисунок 1 – Схема патентования изобретения



между собой настолько, что они образуют единый изобретательский замысел, и содержать:

- заявление о выдаче патента с указанием автора (соавторов) изобретения и лица (лиц), на имя которого (которых) испрашивается патент, а также их места жительства или места нахождения;
- описание изобретения, раскрывающее его с полнотой, достаточной для осуществления изобретения;
- формулу изобретения, выражающую его сущность и полностью основанную на описании;
- чертежи и иные материалы, если они необходимы для понимания сущности изобретения;
- реферат.

### **3.6. Составление и подача заявки на выдачу патента на полезную модель**

**Заявка на выдачу патента на полезную модель** должна относиться к одной полезной модели или группе полезных моделей, связанных между собой настолько, что они образуют единый творческий замысел. Заявка должна содержать:

- заявление о выдаче патента;
- описание полезной модели, раскрывающее ее с полнотой, достаточной для осуществления полезной модели;
- формулу полезной модели, выражающую ее сущность и полностью основанную на описании;
- чертежи и иные материалы, если они необходимы для понимания сущности полезной модели;
- реферат.

1. Общие положения по составлению и подаче заявки на выдачу патента на полезную модель.

2. Составление и подача заявки на выдачу патента на полезную модель.

3. Ведение дел по получению патента с Кыргызпатентом.

4. Рассмотрение заявки в Кыргызпатенте.

Настоящие Правила составления, подачи и рассмотрения заявки на выдачу патента на полезную модель разработаны в соответствии с частью 1 статьи 2 Закона Кыргызской Республики «Патентный Закон».

Правила – Правила составления, подачи, и рассмотрения заявки на выдачу патента на полезную модель;

Закон – Закон Кыргызской Республики «Патентный закон» от 14 января 1998 года № 8.

### **3.7. Подача заявки на полезную модель**

Право на подачу заявки и получение патента принадлежит автору полезной модели, работодателю, их правопреемнику, в том числе лицу, получившему соответствующее право в порядке уступки (далее - заявители).

Уступка заявителем права на получение патента производится путем указания об этом в заявке, либо в заявлении, поданном в Кыргызпатент до момента регистрации полезной модели и считается также уступкой прав заявителя, если при уступке права на получение патента не указано иное.

Автор полезной модели имеет право на подачу заявки и получение патента в следующих случаях:

- если полезная модель не является служебной;
- если полезная модель является служебной, но договором между автором и работодателем предусмотрено право автора на получение патента или если работодатель в течение четырех месяцев с даты уведомления его автором о созданной полезной модели не подаст заявку, не переуступит право на получение патента другому лицу или не сообщит автору о сохранении полезной модели в тайне.

Подтверждение права на подачу заявки каким-либо документом не требуется.

### **3.8. Процедура подачи заявки на промышленный образец**

Заявка представляется в Кыргызпатент непосредственно или направляется почтой, либо по факсу (с последующим представлением ее оригинала), в электронном виде на машиночитаемом носителе (с одновременным представлением на бумажном носителе) или посредством других средств передачи.

Подача заявки через патентного поверенного.

Заявка может быть подана заявителем непосредственно, либо через патентного поверенного, зарегистрированного в Кыргызпатенте.

Физические лица, проживающие за пределами Кыргызской Республики, или иностранные юридические лица, либо их патентные поверенные ведут дела, связанные с получением патентов, а также охраной полезных моделей, через патентных поверенных, зарегистрированных в Кыргызпатенте, за исключением процедур, связанных с установлением даты подачи заявки, уплатой пошлин, предоставлением копии предшествующей заявки в случае испрашивания конвенционного приоритета, предоставлением копии ранее поданной заявки, получением расписок и уведомлений Кыргызпатента в отношении вышеназванных процедур, уплаты пошлины за поддержание патента в силе, а также, если иной порядок не установлен международным соглашением с участием Кыргызской Республики.

### **3.9. Составления, подачи и рассмотрения заявки на выдачу патента на промышленный образец**

Заявка на выдачу патента на промышленный образец должна относиться к одному промышленному образцу или группе промышленных образцов, связанных между собой настолько, что они образуют единый творческий замысел.

Заявка на промышленный образец должна содержать:

- заявление о выдаче патента;

- комплект графических изображений изделия (макета, рисунка), дающих полное детальное представление о внешнем виде изделия;
- описание промышленного образца, включающее его существенные признаки;
- чертеж общего вида изделия, эргономическую схему, конфекционную карту, если они необходимы для раскрытия сущности промышленного образца.

1. Общие положения.

2. Составление и подача заявки на выдачу патента на промышленный образец.

3. Ведение дел по получению патента с Кыргызпатентом.

4. Рассмотрение заявки в Кыргызпатенте.

Приложение. Заявление о выдаче патента Кыргызской Республики на промышленный образец.

Настоящие Правила составления, подачи и рассмотрения заявки на выдачу патента на промышленный образец разработаны в соответствии со статьей 2 Закона Кыргызской Республики «Патентный закон».

Правила – Правила составления, подачи и рассмотрения заявки на выдачу патента на промышленный образец.

Закон – Закон Кыргызской Республики «Патентный закон».

### **3.10. подача заявки на промышленный образец**

Лица, имеющие право на подачу заявки и получение патента

Правом на подачу заявки и получение патента обладают автор(ы) промышленного образца, работодатель, их правопреемник, в том числе лицо, получившее соответствующее право в порядке уступки (далее – заявители).

Уступка заявителем права на получение патента производится путем указания об этом в заявке, либо в заявлении, поданном в Кыргызпатент до момента регистрации промышленного образца, и считается уступкой прав заявителя, если при уступке права на получение патента не указано иное.

Автор промышленного образца имеет право на подачу заявки и получение патента в следующих случаях:

- если промышленный образец не является служебным;
- если промышленный образец является служебным, но договором между автором и работодателем предусмотрено право автора на получение патента или если работодатель в течение четырех месяцев с даты уведомления его автором о созданном служебном промышленном образце не подаст заявку в Кыргызпатент, не переуступит право на получение патента другому лицу или не сообщит автору о сохранении промышленного образца в тайне.

Подтверждение права на подачу заявки каким-либо документом не требуется.

### **3.11. Процедура подачи заявки в Кыргызпатент**

Заявка представляется в Кыргызпатент непосредственно или направляется почтой, либо по факсу (с последующим представлением ее оригинала), в электронном виде на машиночитаемом носителе (с одновременным представлением на бумажном носителе) или посредством других средств передачи.

Подача заявки через патентного поверенного.

Заявка может быть подана заявителем непосредственно либо через патентного поверенного, зарегистрированного в Кыргызпатенте.

Физические лица, проживающие за пределами Кыргызской Республики, или иностранные юридические лица, либо их патентные поверенные ведут дела, связанные с получением патента, а также охраной промышленных образцов, только через патентных поверенных, зарегистрированных в Кыргызпатенте, за исключением процедур, связанных с установлением даты подачи заявки, уплатой пошлин, предоставлением копии предшествующей заявки в случае испрашивания конвенционного приоритета, предоставлением копии ранее поданной заявки, получением расписок и уведомлений Кыргызпатента в отношении вышеназванных процедур, уплаты пошлины за поддержание патента в силе,

а также, если иной порядок не установлен вступившим в установленном законом порядке в силу международным договором, участницей которого является Кыргызская Республика.

Во-первых, **патентообладатель может в любой момент отказать от патента**. Отказ от патента оформляется путем подачи патентообладателем заявления в патентный орган. В этом случае патент прекращает свое действие с момента публикации сообщения в официальном бюллетене патентного органа.

Во-вторых, основанием для прекращения действия патента является **неуплата патентообладателем ежегодной пошлины за поддержание патента в силе**. Патентная пошлина за каждый год действия патента уплачивается в течение текущего оплаченного года действия этого патента; патентная пошлина может быть уплачена в течение 6 месяцев со дня наступления очередного неоплаченного года действия патента и в этом случае патентная пошлина увеличивается на 50 %. Неуплата пошлины в течение указанных сроков влечет автоматическое прекращение действия патента. Сведения о досрочном прекращении действия патента в связи с неуплатой ежегодной пошлины также публикуются в официальном бюллетене патентного органа.

В-третьих, **действие патента может быть прекращено в связи с признанием его недействительным**.

Перечень оснований для признания патента недействительным исчерпывающим образом перечислены в патентных законах.

Патент на указанные объекты промышленной собственности может быть признан недействительным полностью или частично в случаях:

- 1) несоответствия охраняемых изобретения, полезной модели, промышленного образца условиям патентоспособности;
- 2) наличия в формуле изобретения, полезной модели признаков, отсутствовавших в первоначальном описании (формуле);
- 3) неправомерного указания в патенте автора (соавторов) или патентообладателя (патентообладателей).

### 3.12. Право преждепользования и право послепользования

**Право преждепользования** – это право лица, которое до даты приоритета защищенного патентом объекта промышленной собственности, независимо от его автора, создало и добросовестно использовало тождественное решение или сделало для этого необходимые приготовления, использовало это решение независимо от патентообладателя без расширения объема такого использования. Право преждепользования применяется в отношении изобретений, полезных моделей, промышленных образцов.

Право преждепользования возникает при одновременном наличии нескольких условий:

- тождественное решение должно быть получено другим лицом независимо от автора запатентованного объекта;
- тождественное решение должно быть применено лицом, претендующим на право преждепользования, либо, по крайней мере, это лицо должно сделать необходимые приготовления к использованию (разработать образец, подготовить технологическую документацию и т.п.). При этом такое использование или приготовление к использованию должно иметь место на территории КР;
- создание тождественного решения и его использование (приготовление к использованию) должны иметь место до даты приоритета защищенного патентом объекта промышленной собственности. Данное условие является объективной гарантией добросовестности лица, претендующего на право преждепользования.

Право преждепользования носит безвозмездный характер. Лицо, пользующееся данным правом, не обязано платить вознаграждение патентообладателю. При этом право преждепользования ограничивается тем объемом применения запатентованного, который был достигнут на дату приоритета, либо, если имело место только приготовление к использованию объемом, сделанным на дату приоритета приготовлениям.

Право преждепользования не может быть передано другому лицу. В то же время это право переходит к новому владельцу в случае продажи предприятия как имущественного комплекса.

**Право послепользования** – это право лица, которое в период с момента прекращения действия патента на изобретение, полезную модель или промышленный образец и до его восстановления использовало защищенный патентом объект или сделало необходимые к этому приготовления, в дальнейшем использовать это решение без расширения объема такого использования. Речь идет о случаях прекращения действия патента в связи с неуплатой патентообладателем ежегодной пошлины за поддержание патента в силе.

В отношении права послепользования законодатель также устанавливает требование о нерасширении объема использования. Право преждепользования может быть передано другому физическому или юридическому лицу только совместно с предприятием, на котором имело место использование тождественного решения или были сделаны необходимые к этому приготовления.

### **3.13. Патентная информация и патентная документация**

Патентная информация – это совокупность сведений о результатах научно-технической деятельности, содержащихся в описаниях, прилагаемых к заявкам на объекты промышленной собственности или к выданным патентам, а также в иных источниках.

Патентная информация формируется в процессе патентования изобретений и иных объектов промышленной собственности. Источниками патентной информации являются описания изобретений и полезных моделей, патентные формулы, рефераты, библиографические указатели, а также документы об охраняемых промышленных образцах и товарных знаках. Носителями патентной информации выступают патентные документы (патентная документация).

Патентная документация – это совокупность документов, содержащих сведения о результатах научно-технической



и конструкторской деятельности, заявленных или признанных охраняемыми объектами промышленной собственности. Патентная документация как источник технической и юридической информации представлена описаниями изобретений, документацией о промышленных образцах, полезных моделях и товарных знаках, а также библиографическими указателями патентных аннотации, рефераты, патентные формулы изобретений.

Патентная документация подразделяется на две группы источников: первичная документация – полные описания к выданным патентам, и вторичная документация – библиографические указатели и рефераты. Основным источником патентной информации являются официальные бюллетени, издаваемые патентными органами стран мира.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Чтобы обеспечить процесс обращения результатов интеллектуального труда в интеллектуальный товар, более двухсот лет тому назад создана специальная ветвь правового регулирования – авторское, смежное и патентное право.

В условиях стремительного развития научно-технического прогресса в современном мире интеллектуальная деятельность человека в различных сферах духовного и материального мира приобретает все большее значение. С этой целью в учебные планы мировых вузов была введена учебная дисциплина «Защита интеллектуальной собственности и патентование».

Завершая учебное пособие, авторы обращают внимание читателей на его актуальность для их учебной и будущей профессиональной деятельности, которая заключается:

- в вооружении обучающихся комплексом знаний в области защиты интеллектуальной собственности;
- в формировании у обучающихся навыков самостоятельной творческой работы в области исследования (анализа), создания и охраны объектов промышленной собственности;
- в формировании у обучающихся системного подхода в решении будущих профессиональных задач, связанных с осуществлением патентного поиска и определения уровня и тенденций развития техники;
- знания, полученные в ходе изучения учебного пособия, позволят выпускникам вуза осуществить оперативный доступ к информации о новейших достижениях в области интересующей их техники и технологии, осуществить анализ источников патентной информации с целью получения сведений о состоянии и перспективах развития рынка продукции данного вида.

Учебное пособие призвано восполнять пробел в учебной литературе по дисциплине и создает условия для эффективной самостоятельной учебно-познавательной деятельности студентов.

Авторы обращают внимание обучающихся на то, что изучение данного учебного пособия не означает автоматического появления у читателей знаний и умений по излагаемой тематике.

Знание и умения у читателей возникнут только в результате собственно-познавательной активности и, прежде всего, мышления. Только решение конкретных практических и познавательных задач, связанных со знанием в области защиты интеллектуальной собственности, описанных в настоящем учебном пособии, сформирует у читателей умение применять их в ситуациях учебной и вне учебной деятельности.

Необходимо развивать способность мыслить творчески, совершенствовать навыки делового общения и самостоятельной работы со специальной научной литературой, формировать собственную правовую и информационную культуру, уважение к интеллектуальной собственности. Все это становится реальным благодаря участию в научной жизни университета. Большую помощь читателям окажет изучение рекомендованной для самостоятельного изучения литературы, перечень которой приводится в конце учебного пособия.

## КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

1. Понятие авторского права, его принципы, источники и объекты.
2. Субъекты авторского права: понятие и виды.
3. Сроки в авторском праве. Виды прав автора.
4. Авторский договор: понятие и виды.
5. Условия свободного использования произведений авторского права.
6. Права на произведения, созданные при выполнении служебного задания.
7. Коллективное управление имущественными правами авторов.
8. Понятие смежных прав, их субъекты и объекты, срок действия.
9. Обращение взыскания на исключительное право на произведение и на право использования произведения по лицензии.
10. Понятие патентного права. Исключительное право на изобретения, полезную модель, промышленный образец.
11. Принципы, источники и объекты патентного права.
12. Субъекты патентного права: понятие, виды, правовой статус.
13. Условия патентоспособности изобретения, полезной модели, промышленного образца.
14. Право преждепользования на изобретение, полезную модель или промышленный образец.
15. Принудительная и открытая лицензия на изобретение, полезную модель или промышленный образец.
16. Сроки действия исключительных прав на изобретение, полезную модель и промышленный образец.
17. Договор об отчуждении исключительного права на изобретение, полезную модель или промышленный образец.
18. Изобретение, служебная полезная модель или промышленный образец, созданные по служебному заданию, при выполнении работ по договору, в т. ч. по государственному или муниципальному контракту.

19. Заявка на выдачу патента. Установление приоритета, изобретения, полезной модели и промышленного образца.
20. Экспертиза заявки на изобретение, полезную модель, промышленный образец.
21. Решение в выдаче патента или об отказе в его выдаче.
22. Правовая охрана изобретения, полезной модели, промышленного образца.
23. Патентование изобретений и полезных моделей в иностранных государствах и в международных организациях.
24. Прекращение и восстановление действия патента.
25. Особенности правовой охраны и использования секретных изобретений. Право на секрет производства (ноу-хау).
26. Защита прав авторов и патентообладателей.

## ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ

1. Виды объектов промышленной собственности, подлежащих правовой охране.
2. Изобретения.
3. Полезные модели.
4. Промышленные образцы.
5. Виды договоров о передаче исключительного права.
6. Способы защиты нарушенных прав.
7. Изобретение, служебная полезная модель или промышленный образец, созданные по служебному заданию, при выполнении работ по договору, в т. ч. по государственному или муниципальному контракту.
8. Заявка на выдачу патента. Установление приоритета, изобретения, полезной модели и промышленного образца.
9. Экспертиза заявки на изобретение, полезную модель, промышленный образец.
10. Решение в выдаче патента или об отказе в его выдачи.
11. Правовая охрана изобретения, полезной модели, промышленного образца.
12. Патентование изобретений и полезных моделей в иностранных государствах и в международных организациях.
13. Прекращение и восстановление действия патента.
14. Особенности правовой охраны и использования секретных изобретений. Право на секрет производства (ноу-хау).
15. Защита прав авторов и патентообладателей.

## СЛОВАРЬ ТЕРМИНОВ

**Автор** – гражданин, творческим трудом которого создан результат интеллектуальной деятельности (изобретение, полезная модель, промышленный образец, программа для ЭВМ, база данных, произведение науки, литературы, искусства и др.).

**Авторское право** – совокупность правовых норм, определяющих права и обязанности авторов литературных, научных и художественных произведений, возникающие в связи с созданием и использованием (изданием, исполнением, показом и т.п.) произведений литературы, науки и искусства. Охраняется как в уголовном, так и в гражданском порядке. Регулируется национальным правом и международными конвенциями по охране авторских прав.

**База данных** – представленная в объективной форме совокупность самостоятельных материалов (статей, расчетов, нормативных актов, судебных решений и иных подобных материалов), систематизированных таким образом, чтобы эти материалы могли быть найдены и обработаны с помощью электронной вычислительной машины (ЭВМ).

**Внедрение изобретения** – фактическое использование изобретения в области его возможного применения в объеме всех признаков, указанных в формуле изобретения.

**Вознаграждение** за изобретение, полезную модель, промышленный образец – денежная сумма, выплачиваемая автору при использовании объекта промышленной собственности, охраняемого в соответствии с законодательством.

**Дизайн** – форма и внешний вид изделия. Дизайн преследует цель придания продукции конкурентоспособного вида. Создается на основе изучения направлений развития современной моды и психологии потребителей. Термин «дизайн» означает также разные виды деятельности по художественному и техническому конструированию, выполняемые дизайнером – специалистом по

формированию эстетических и функциональных качеств предметной среды.

**Домен** – часть сети Интернет, выделенная по именному критерию и предоставленная во владение организации, которая отвечает за его поддержку.

**Заявка** – совокупность документов, подаваемых заявителем или доверенным лицом от имени заявителя и содержащих просьбу о выдаче охранного документа.

**Заявление о выдаче патента** – документ заявки, составленный по установленной форме и содержащий просьбу о выдаче охранного документа (патента на изобретение, промышленный образец, полезную модель).

**Заявление о регистрации** – документ заявки, составленной по установленной форме и содержащий просьбу о регистрации объекта охраны (товарного знака, знака обслуживания, наименования места происхождения товара, программ ЭВМ или базы данных, топологии интегральной микросхемы).

**Знак обслуживания** – обозначение, служащее для индивидуализации выполняемых юридическими лицами либо индивидуальными предпринимателями работ или оказываемых ими услуг. Правила Гражданского Кодекса КР о товарных знаках соответственно применяются к знакам обслуживания.

**Знак охраны авторского права** – помещается на каждом экземпляре произведения и состоит из трех элементов: латинской буквы С в окружности, имени и наименования правообладателя и года первого опубликования произведения.

**Знак охраны наименования места происхождения товара** – представляет собой словесное обозначение «зарегистрированное наименование места происхождения товара» или «зарегистрированное НМПТ» и указывает на то, что применяемое обозначение является наименованием места происхождения товара.

**Знак охраны товарного знака** – состоит из латинской буквы «R» или латинской буквы «R» в окружности ®, либо словесного обозначения «товарный знак» или «зарегистрированный



товарный знак» и указывает на то, что применяемое обозначение является товарным знаком, охраняемым на территории КР.

**Знак охраны топологии интегральной микросхемы** – состоит из выделенной прописной буквы «Т»1 («Т»2, [Т], Т, Т\* или Т), даты начала срока действия исключительного права на топологию и информации, позволяющей идентифицировать правообладателя.

**Изобретатель** – автор изобретения, признанного таковым официальным государственным органом.

**Изобретение** – техническое решение в любой области, относящееся к продукту (в частности, устройству, веществу, штамму микроорганизма, культуре клеток растений или животных) или способу (процессу осуществления действий над материальным объектом с помощью материальных средств), в том числе к применению продукта или способа по определенному назначению. По действующему законодательству КР изобретению предоставляется правовая охрана, если оно является новым, имеет изобретательский уровень и промышленно применимо.

**Интеллектуальная собственность** – охраняемые результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий: произведения науки, литературы и искусства; программы для электронных вычислительных машин (программы для ЭВМ); базы данных; исполнения; фонограммы; сообщение в эфир или по кабелю радио- или телепередач (вещание организаций эфирного или кабельного вещания); изобретения; полезные модели; промышленные образцы; селекционные достижения; топологии интегральных микросхем; секреты производства (ноу-хау); фирменные наименования; товарные знаки и знаки обслуживания; наименования мест происхождения товаров; коммерческие обозначения .

**Интеллектуальные права** – права на результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации, которые включают исключительное право, являющееся имущественным правом, а в отдельных случаях,

предусмотренных законодательством, также личные неимущественные права и иные права.

**Интернет** – совокупность локальных, региональных, национальных и международных компьютерных сетей с универсальной технологией обмена информацией между миллионами компьютеров во многих странах мира. Объединяет несколько десятков тысяч независимых компьютерных сетей и миллионы серверов. Вобрал в себя огромные информационные ресурсы, накопленные в разных областях деятельности, в том числе в инновационной сфере.

**Информационный поиск** – анализ источников информации для определения уровня техники, в сравнении с которым осуществляется оценка новизны и изобретательского уровня заявленного предложения. Информационный поиск проводится по заявке, прошедшей формальную экспертизу с положительным результатом, при подаче соответствующего ходатайства заявителем или третьим лицом.

**Коммерческое обозначение** – не являющееся фирменным наименованием и не подлежащее обязательному включению в учредительные документы и единый государственный реестр юридических лиц обозначение, используемое юридическими лицами, осуществляющими предпринимательскую деятельность (в том числе некоммерческими организациями, которым право на осуществление такой деятельности предоставлено в соответствии с законом их учредительными документами), а также индивидуальными предпринимателями для индивидуализации принадлежащих им торговых, промышленных и других предприятий. Коммерческое обозначение может использоваться правообладателем для индивидуализации одного или нескольких предприятий. Для индивидуализации одного предприятия не могут одновременно использоваться два и более коммерческих обозначения.

**Лицензионный договор** – договор, по которому одна сторона – обладатель исключительного права на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации (лицензиар) – предоставляет или обязуется предоставить другой

стороне (лицензиату) право использования такого результата или такого средства в предусмотренных договором пределах.

**Международная заявка** – заявка на изобретение, поданная в соответствии с Договором о патентной кооперации (РСТ), или заявка на товарный знак, поданная в соответствии с Договором о регистрации товарных знаков (ТРТ).

**Международная патентная классификация (МПК)** – принятая на основе международного соглашения классификация изобретений, построенная по функционально-отраслевому принципу и используемая в качестве основного или дополнительного средства для единообразного в международном масштабе классифицирования и поиска информации об изобретениях.

**Международная классификация промышленных образцов (МКПО)** – принятая в рамках ВОИС Локарнским соглашением об учреждении Международной классификации промышленных образцов двухуровневая классификация изделий, используемая при экспертизе и регистрации объектов, заявленных и признанных в качестве промышленных образцов.

**Международная классификация товаров и услуг для регистрации товарных знаков (МКТУ)** – принятая Ниццким соглашением система классификации товаров и услуг, используется при экспертизе и регистрации товарных знаков.

**Наименование места происхождения товара** – обозначение, представляющее собой, либо содержащее современное или историческое, официальное или неофициальное, полное или сокращенное наименование страны, городского или сельского поселения, местности или другого географического объекта, а также обозначение, производное от такого наименования и ставшее известным в результате его использования в отношении товара, особые свойства которого исключительно или главным образом определяются характерными для данного географического объекта природными условиями и (или) людскими факторами. На использование этого наименования может быть признано исключительное право производителей такого товара.

**Национальный патент** – патент, выданный национальным патентным ведомством той страны, в которой было создано данное изобретение.

**Ноу-хау (секрет производства)** – сведения любого характера (производственные, технические, экономические, организационные и другие) о результатах интеллектуальной деятельности в научно-технической сфере и о способах осуществления профессиональной деятельности, имеющие действительную или потенциальную коммерческую ценность вследствие неизвестности их третьим лицам.

**Открытие** – установление неизвестных ранее объективно существующих закономерностей, свойств и явлений материального мира, вносящих коренные изменения в уровень познания.

**Официальный бюллетень** – официальное издание патентного ведомства, в котором публикуются сведения об охраняемых объектах промышленной собственности.

**Охраняемый документ** – документ, удостоверяющий охраняемые государством права на открытия, изобретения, полезные модели, промышленные образцы, товарные знаки и другие объекты промышленной собственности (дипломы на открытия, авторские свидетельства и патенты на изобретения, свидетельства и патенты на промышленные образцы, полезные модели и селекционные достижения, свидетельства о регистрации товарного знака, знака обслуживания, свидетельства о регистрации и предоставлении права пользования наименованием места происхождения товара и удостоверения на рационализаторские предложения).

**Патентная документация** – совокупность патентных документов.

**Патентная информация** – информация об объектах промышленной собственности всех видов, включая изобретения, полезные модели, промышленные образцы, товарные знаки, знаки обслуживания, наименования мест происхождения товаров, которая публикуется в изданиях патентных ведомств различных стран, региональных патентных ведомств, международных организаций и информационных центров.

**Патентная пошлина** – денежный сбор, взимаемый патентным ведомством за совершение юридически значимых действий, связанных с правовой охраной объектов промышленной собственности.

**Патентная чистота** – юридическое свойство объекта техники или технологии, заключающееся в том, что он может использоваться в данной стране без нарушения действующих на ее территории охранных документов исключительного права. Обладающими патентной чистотой в отношении какой-либо страны являются такие объекты, которые не подпадают под действие патентов на изобретения, полезные модели или промышленные образцы, имеющих силу на территории данной страны. Кроме того, объекты не должны нарушать зарегистрированные товарные знаки, а также фирменные наименования, знаки обслуживания и наименования мест происхождения товаров. Понятие патентной чистоты распространяется не только на материальные объекты (устройства, способы, вещества), но и на техническую документацию, по которой производится или будет производиться данный объект (в том числе проспекты предприятий, стандарты, технологическая документация и т.д.).

**Патентное ведомство** – государственный орган страны, уполномоченный правительством осуществлять охрану промышленной собственности.

**Патентные исследования** – исследования, проводимые в процессе создания, освоения и реализации промышленной продукции с целью обеспечения технического уровня и конкурентоспособности этой продукции, а также сокращения затрат на создание продукции за счет исключения дублирования исследований и разработок. Патентные исследования проводятся на основе анализа источников патентной информации с привлечением других видов научно-технической и рекламно-экономической информации, содержащих сведения о последних научно-технических достижениях, связанных с разработкой промышленной продукции, о состоянии и перспективах развития рынка продукции данного вида.

**Патентные права** – интеллектуальные права на изобретения, полезные модели и промышленные образцы. Автору изобретения, полезной модели, промышленного образца принадлежат исключительное право и право авторства. В случаях, предусмотренных ГК РФ, автору изобретения, полезной модели или промышленного образца принадлежат также другие права, в том числе право на получение патента, право на вознаграждение за служебное изобретение, полезную модель или промышленный образец.

**Патентный документ** – официально публикуемый, а также непубликуемый документ, содержащий сведения о результатах научно-исследовательских, проектно-конструкторских и других подобных работ, заявленных или признанных открытиями, изобретениями, промышленными образцами, полезными моделями, а также сведения об охране прав изобретателей, патентообладателей, владельцев дипломов на открытия и свидетельств о регистрации полезных моделей, товарных знаков, знаков обслуживания, наименований мест происхождения товаров. К патентным документам относятся официальные публикации патентных ведомств, включающие: официальные патентные бюллетени; описания к заявкам на изобретения; описания изобретений к авторским свидетельствам или патентам; официальные публикации об изменениях в состоянии правовой охраны; сведения о товарных знаках и т.п.

**Полезная модель** – в качестве полезной модели охраняется техническое решение, относящееся к устройству.

**Правообладатель** – под правообладателем в действующем законодательстве ПЗ КР понимается автор, его наследник, а также любое физическое или юридическое лицо, которое обладает исключительными имущественными правами, полученными в силу закона или договора.

**Программа для ЭВМ** – представленная в объективной форме совокупность данных и команд, предназначенных для функционирования ЭВМ и других компьютерных устройств в целях получения определенного результата, включая подготовительные

материалы, полученные в ходе разработки программы для ЭВМ, и порождаемые ею аудиовизуальные отображения

**Промышленная собственность** – часть интеллектуальной собственности, созданная в результате творческой деятельности человека в производственной и научной областях.

**Промышленный образец** – в качестве промышленного образца охраняется решение внешнего вида изделия промышленного или кустарно-ремесленного производства.

**Рационализаторское предложение** – техническое, организационное или управленческое предложение, новое и полезное для данного предприятия.

**Селекционное достижение** – результат творческой деятельности в области создания биологически новых объектов с определенными свойствами, на который в установленном порядке признается исключительное право физического и юридического лица путем официального признания его таковым после выполнения определенных действий: составления заявки на выдачу патента, подачи ее в уполномоченный орган, экспертизы заявки, проведения испытания заявленного объекта и вынесения названным органом решения о выдаче патента.

**Служебное изобретение** – изобретение, созданное работником (автором) в связи с выполнением своих трудовых обязанностей или конкретного задания работодателя. Право авторства на служебное изобретение принадлежит работнику (автору). Исключительное право на служебное изобретение и право на получение патента принадлежат работодателю, если трудовым или гражданско-правовым договором между работником и работодателем не предусмотрено иное.

**Служебное произведение** – произведение науки, литературы или искусства, созданное в пределах, установленных для работника (автора) трудовых обязанностей (служебное произведение). Авторские права на такое произведение принадлежат (автору). Исключительное право на служебное произведение принадлежит работодателю, если трудовым или гражданско-правовым договором между работодателем и автором не предусмотрено иное.

**Смежные права** – интеллектуальные права на результаты исполнительской деятельности (исполнения), на фонограммы, на сообщение в эфир или по кабелю радио- и телепередач (вещание организаций эфирного и кабельного вещания), на содержание баз данных, а также на произведения науки, литературы и искусства, впервые обнародованные после их перехода в общественное достояние. К смежным правам относится исключительное право, а в отдельных случаях, предусмотренных законодательством, относятся также личные неимущественные права. Смежные права осуществляются с соблюдением авторских прав на произведения науки, литературы и искусства, использованные при создании объектов смежных прав. Смежные права признаются и действуют независимо от наличия и действия авторских прав на такие произведения.

**Товарный знак** – обозначение, служащее для индивидуализации товаров юридических лиц или индивидуальных предпринимателей.

**Топология интегральной микросхемы** – зафиксированное на материальном носителе пространственно-геометрическое расположение совокупности элементов интегральной микросхемы и связей между ними. При этом интегральной микросхемой является микроэлектронное изделие окончательной или промежуточной формы, которое предназначено для выполнения функции электронной схемы, элементы и связи которого нераздельно сформированы в объеме и (или) на поверхности материала, на основе которого изготовлено такое изделие.

**Фирменное наименование** – наименование юридического лица, являющегося коммерческой организацией, под которым оно выступает в гражданском обороте и которое определяется в его учредительных документах и включается в единый государственный реестр юридических лиц при государственной регистрации юридического лица.



## ЛИТЕРАТУРА

1. Гражданский кодекс КР. Часть II. 01. 03. 1998
2. Патентный закон Кыргызской Республики от 04. 02. 1998 г.
3. Закон Кыргызской Республики «О правовой охране топологий интегральных микросхем» от 10. 04. 1998 г.
4. Закон Кыргызской Республики «О коммерческой тайне» от 10.04.1998 г.
5. Закон Кыргызской Республики «Об ограничении монополистической деятельности, развитии и защите конкуренции» от 15.04.1994 г.
6. Закон Кыргызской Республики «О служебных изобретениях, полезных моделях и промышленных образцах» от 13.08.1999 г.
7. Закон Кыргызской Республики «О патентных поверенных» от 28.02.2001 г.
8. Закон Кыргызской Республики «О секретных изобретениях» от 31.03.2006 г.
9. Права интеллектуальной собственности: учебник в схемах / Р.О. Оморов, К.О. Кадыралиева, Р.М. Агапова, Д.З. Саргалдакова. Бишкек: Кыргызпатент, 2004.
10. Патентоведение: учебник / Р.О. Оморов, К.О. Кадыралиева, Р.М. Агапова, Л.Г. Хмилевская. Бишкек: Кыргызпатент, 2005.
11. *Гришаев С.П.* Правовая охрана изобретений, промышленных образцов, полезных моделей в России и за рубежом. М., 1993. 71 с.
12. *Кукрус А.Ю., Койтель Х.* Охрана промышленной собственности. Таллин, 1980.
13. *Лынный Н.В., Шахновская В.Б.* Определение ущерба от нарушения патента. М.: ВНИИПИ, 1994. 46 с.

Составители:  
*Б.С. Ордобаев, Н. Кадыралиева,  
Ж.З. Саргалдакова, К.О. Кадыралиева*

**ПРОМЫШЛЕННАЯ  
СОБСТВЕННОСТЬ**

Учебное пособие для студентов  
направления «Техносферная безопасность»

Редактор *Е.М. Кузичева*  
Компьютерная верстка *М.Р. Фазлыевой*

Подписано в печать 15.07.2019.  
Формат 60×84 <sup>1</sup>/<sub>16</sub>. Офсетная печать.  
Объем 3,75 п.л. Тираж 100 экз. Заказ 59.

Издательство КРСУ  
720000, г. Бишкек, ул. Киевская, 44

Отпечатано в типографии КРСУ  
720048, г. Бишкек, ул. Анкара, 2а