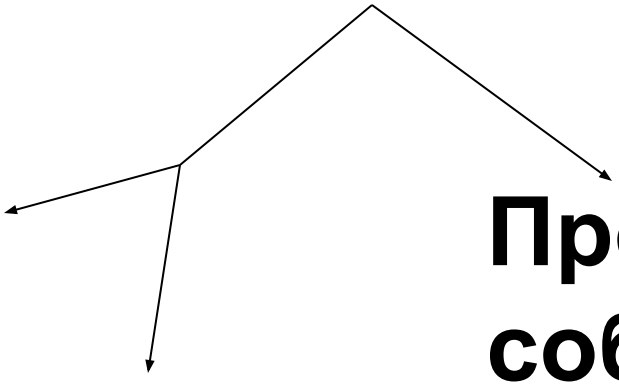
Патентное право

Александр Страх

Право интеллектуальной собственности



Авторское право

Смежные права

Промышленная собственность

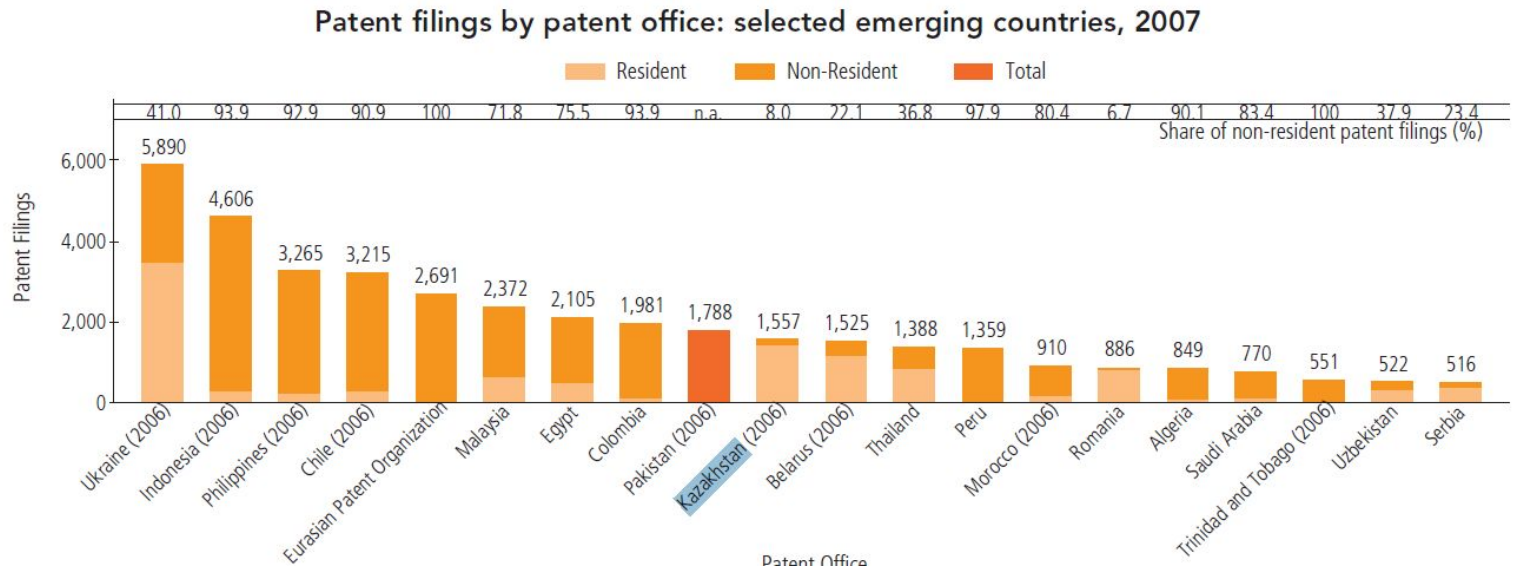
- патенты
- товарные знаки
- полезные модели
- промышленные образцы
- интегральные микросхемы
- географические наименования

Часть 1

- Что такое патент
- Объекты патентования
- Условия патентоспособности
- Исключительные права владельца патента

Патенты, статистика ВОИС

A.7. PATENT FILINGS IN SELECTED EMERGING COUNTRIES



Участие Казахстана в международных патентных конвенциях

- WIPO Convention, since December 1991.
- Paris Convention (Industrial Property), since December 1991.
- Berne Convention (Literary and Artistic Works), since April 1999.
- PCT (Patents), since December 1991.
- Madrid Agreement (International Registration of Marks), since December 1991.
- Nice Agreement (International Classification of Goods and Services), from April 2002
- Locarno Agreement (International Classification for Industrial Designs) since November 2002.
- Strasbourg Agreement (International Patent Classifications), from January 2003.

Патент

Патент — охранный документ, удостоверяющий исключительное право, авторство и приоритет изобретения, полезной модели либо промышленного образца. Срок действия патента зависит от объекта патентования и составляет от 10 до 25 лет. Патент выдается государственным органом исполнительной власти по интеллектуальной собственности.

Объекты патентования
Изобретение

Изобретение — техническое решение, обладающее новизной, практической применимостью, изобретательским уровнем. *Изобретательский уровень*, означает что изобретение не является очевидным, исходя из текущего уровня знаний специалистов в определенной области.

Объектами изобретения признаются:

- устройство, вещество, штамм микроорганизма, культуры клеток растений или животных;
- способ (процесс осуществления действий над материальным объектом с помощью материальных средств)

УСЛОВИЯ патентоспособности

- С целью определения возможности патентной охраны изобретения оно проверяется на предмет соответствия ряду условий. Эти условия касаются следующих аспектов.

- Объект — объект, заявляемый в изобретении, должен быть признан «патентоспособным» согласно законодательству страны, у которой испрашивается охрана изобретения.
- Применение в промышленных целях — изобретение должно иметь возможность промышленного применения.
- Новизна — изобретение должно быть новым (или отличаться «новизной»), обладая некоторой особенностью, не известной в системе знаний в технической области изобретения («прототипом»).
- Оригинальность — изобретение должно отличаться «изобретательским уровнем», который не мог быть достигнут лицом с общими знаниями в технической области.
- Раскрытие — сведения об изобретении должны быть раскрыты обществу.

Объект изобретения

патентная охрана доступна для изобретений во **всех областях технологии**, для которых «изобретение» ссылается на продукцию или процесс, обеспечивающий новый способ изготовления чего-либо, или предлагает новое техническое решение проблемы.

Примеры областей технологии, которые могут быть *исключены* из области действия патентоспособного объекта:

- Открытия материалов или веществ, уже существующих в природе.
- Научные теории или математические методы.
- Виды растений и животных или биологические процессы для производства таких растений или животных, исключая микробиологические процессы.
- Схемы, правила или методы, например для ведения торговли или для умственных приемов в играх.
- Методы лечения людей или животных или диагностические методы, практикуемые на людях или животных (но не продукция для использования в таких методах).
- Кроме того, продукция или процессы, затрагивающие общественный интерес, также могут быть признаны неприемлемыми для патентования. К их числу относятся фармацевтические препараты, сельскохозяйственные химикаты или изобретения в области ядерной энергии.

Применение в промышленных целях

Чтобы быть патентоспособным, изобретение должно иметь **практическую цель**:

- если изобретение является продукцией или деталью изделия, то должна существовать возможность его изготовления;
- если это процесс или часть процесса, то должна существовать возможность его выполнения.

Таким образом, словосочетание «применение в промышленных целях» относится к возможности изготовления, выполнения или использования на практике («применение») техническими средствами определенного масштаба («в промышленных целях»).

Новизна

изобретение считается обладающим «новизной» (новым), если ему не предшествует прототип — если до подачи заявки на получение патента изобретение не существовало как часть области знаний, известных по заявляемому объекту.

метод доказывания от противного — *отсутствие* доказательств того, что изобретение *не обладает* новизной.

Чтобы явиться основанием для «отрицания новизны» изобретения:

- документ должен ясно и полностью описывать объект рассматриваемой заявки.
- каждый элемент объекта рассматриваемого изобретения сравнивается с элементами объекта, описанного в документе.
- изобретение признается «не обладающим новизной», если документ содержит все характеристики формулы рассматриваемого изобретения.

Изобретательский уровень/неочевидность

- чтобы быть запатентованным, наряду с новизной и полезностью изобретение должно также содержать «изобретательский уровень» по сравнению с прототипом: уровень, который неочевиден для лица с обычными навыками (не эксперта) в отношении объекта изобретения.
- отличие должно быть подтверждено как существенное и необходимое для изобретения.
- изобретательский уровень отсутствует, если лицо с обычными навыками в этой области способно изложить проблему (так как она очевидна), решить ее способом, указанным в заявке патента (отсутствие оригинальности), и предсказать результат.

Раскрытие изобретения

- раскрытие «существенной новизны» изобретения - причем таким способом, чтобы от даты регистрации заявки изобретение могло быть воспроизведено и использовано лицом, имеющим навыки в этой области.
- раскрытие должно включать текстовые описания, а также экспериментальные образцы или примеры.
- в некоторых юрисдикциях третьим сторонам разрешается предъявлять возражение на выдачу патента в рамках процедуры опротестования. Такое возражение может быть предъявлено и до, и после выдачи патента в зависимости от федерального законодательства.

Закон Республики Казахстан от 16 июля 1999 года № 427-I Патентный закон Республики Казахстан

Статья 6. Условия патентоспособности изобретения

- Изобретению предоставляется правовая охрана, если оно является новым, имеет изобретательский уровень и промышленно применимо.
- Изобретение является новым, если оно неизвестно из сведений об уровне техники.
- Изобретение имеет изобретательский уровень, если оно для специалиста явным образом не следует из сведений об уровне техники.
- Сведения об уровне техники включают любые сведения, ставшие общедоступными в мире до даты приоритета изобретения.

Патентный закон Республики Казахстан

Условия патентоспособности изобретения

Не признаются изобретениями:

1) открытия, научные теории и математические методы;
2) методы организации и управления хозяйством;
3) условные обозначения, расписания, правила;
4) правила и методы выполнения умственных операций, проведения игр;
5) программы для вычислительных машин и алгоритмы как таковые;
6) проекты и схемы планировки сооружений, зданий, территорий;
7) предложения, касающиеся лишь внешнего вида изделий;
8) предложения, противоречащие общественным интересам, принципам гуманности и морали.

Объекты патентования
Полезная модель

Полезные модели используются для механических инноваций, часто называемых «устройствами» или «полезными объектами», и считаются особенно подходящими для предприятий малого бизнеса, которые вносят незначительные улучшения или изменения в существующую продукцию.

различия между полезными моделями и патентами следующие.

- требования для выдачи патента на полезную модель менее строгие, чем для выдачи обычных патентов.
- охрана полезных моделей часто испрашивается для инноваций «поэтапного» характера, которые могут не соответствовать обычным критериям патентов.
- срок охраны полезных моделей короче, чем для патентов.

Патентный закон Республики Казахстан Условия патентоспособности полезной модели

К полезной модели относится конструктивное выполнение средств производства и предметов потребления, а также их составных частей (устройство).

Полезной модели предоставляется правовая охрана, если она является новой и промышленно применимой.

В качестве полезных моделей не охраняются решения, относящиеся к объектам, указанным в пункте 3 статьи 6 Закона.

Патентный закон Республики Казахстан

Условия патентоспособности промышленного образца

К промышленному образцу относится художественно-конструкторское решение, определяющее внешний вид изделия. Промышленному образцу предоставляется правовая охрана, если он является новым, оригинальным и промышленно применимым.

Не признаются промышленными образцами решения:

1) обусловленные исключительно технической функцией изделий;

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

3) печатной продукции как таковой;

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

5) изделий, противоречащих общественным интересам, принципам гуманности и морали.

Патентный закон Республики Казахстан

Автор объекта промышленной собственности

1. Автором объекта промышленной собственности признается физическое лицо творческим трудом которого он создан.
2. Если в создании объекта промышленной собственности участвовало несколько физических лиц, все они считаются его авторами (соавторами). Порядок пользования правами, принадлежащими соавторам, определяется соглашением между ними.
3. Право авторства является неотчуждаемым личным правом и охраняется бессрочно.
4. Автор имеет право на присвоение объекту промышленной собственности своего имени или специального названия, если при этом не нарушаются права третьих лиц на охраняемые в Республике Казахстан товарные знаки.

Патентный закон Республики Казахстан

Патентообладатель

1. Охранный документ выдается:

1) автору (авторам) объекта промышленной собственности;

2) работодателю в случаях, предусмотренных пунктом 2 настоящей статьи;

3) их правопреемнику (правопреемникам), в том числе лицу (лицам), получившему (получившим) соответствующее право в порядке уступки;

4) совместно лицам, предусмотренным настоящим пунктом, при условии согласия между ними.

2. Права на охранные документы на служебные изобретения принадлежат работодателю, если иное не предусмотрено в договоре между ним и работником.

4. В случае создания служебного изобретения автор уведомляет работодателя о его создании в письменной форме в течение месяца со дня выявления им факта создания служебного изобретения.

5. Если работник не уведомил о создании служебного изобретения работодателя, имеющего право на получение охранного документа, то срок, указанный в пункте 7 настоящей статьи, начинается с даты, когда работодателю стало известно о его создании.

7. Если работодатель в течение четырех месяцев с даты уведомления его автором о созданном объекте промышленной собственности не подаст заявку, не переуступит право на получение охранного документа другому лицу и не сообщит автору о сохранении соответствующего объекта в тайне, то к автору переходит право на получение охранного документа. В этом случае работодатель имеет преимущественное право на использование соответствующего объекта промышленной собственности в собственном производстве по договору с патентообладателем.

9. Размер, условия и порядок выплаты вознаграждения автору за служебное изобретение определяются соглашением между ним и работодателем. В случае недостижения соглашения решение принимается судом. Если невозможно соразмерить вклад автора и работодателя в создание служебного изобретения, за автором признается право на половину выгоды, которую получил или должен был получить работодатель.

Исключительное право владельца патента

патент предоставляет его владельцу право исключительности, так как позволяет использовать изобретение только его владельцу, а другие лица могут использовать изобретение лишь с разрешения владельца, то есть по лицензии. Исключительное право применяется по двум причинам: для защиты от нарушения и для передачи или лицензирования всех прав либо некоторых из них.

Права, предоставляемые владельцу патента:

- не допускать других до эксплуатации его изобретения; однако это не дает автоматически владельцу патента право применять свое изобретение на практике (то есть изготавливать, использовать или продавать что-либо).
- определять, кто может или не может использовать запатентованное изобретение в течение периода, на который изобретение защищено.
- давать другим сторонам разрешение, или лицензию, использовать изобретение на взаимно согласованных условиях.
- продать право на изобретение другому лицу, которое в этом случае станет новым владельцем патента.
- применять санкции к любому лицу, эксплуатирующему запатентованное изобретение без согласия владельца в стране, где патент зарегистрирован.

По истечении срока действия патента охрана изобретения прекращается и не может быть продлена. После этого изобретение становится общественным достоянием, и на использование запатентованного изобретения уже не требуется разрешения изобретателя.

Исключительное право владельца патента

Ограничения исключительного права:

- Требования в отношении патента могут быть изменены судами по причине недостатков, которые не были обнаружены до момента выдачи патента.
- Если изобретение является улучшением или усовершенствованием патента, выданного ранее, от владельца патента может потребоваться приобретение соответствующей лицензии и плата за право пользования владельцу патента, выданного ранее.
- Если права владельца патента ограничены законодательством. Например, в большинстве патентных систем владелец обязан использовать свое изобретение. Если существуют доказательства, что запатентованное изобретение не используется или недостаточным образом используется в стране, третьей стороне может быть выдана принудительная лицензия.
- Принудительная лицензия также может быть выдана третьим сторонам или правительству, если этого требует общественный интерес, на условиях, указанных в соглашении или в судебном порядке.

Принудительные лицензии

два вида патентных лицензий:

- *Добровольная* — добровольные лицензии выдаются владельцем патента. Бенефициар имеет право выполнять действия, предусмотренные исключительными правами, при разрешении владельца патента.

- *Принудительная или недобровольная лицензия* — в случае принудительной лицензии разрешение выдается правительством вне зависимости от воли владельца патента.

принудительные лицензии можно разделить на две основные категории:

- *Злоупотребление патентом* — в этом случае принудительная лицензия выдается, чтобы предотвратить или остановить злоупотребления патентом, например невозможность «эксплуатации» или использования патента.

Неиспользование патента

В случае с продукцией «неиспользование» патента касается изготовления продукции; в случае с патентом на способ, «неиспользование» патента касается использования процесса.

- *Общественный интерес* — принудительная лицензия выдается в целях поддержания общественного благосостояния, здравоохранения, обороны и развития экономики.

Патентный закон Республики Казахстан

Исключительное право и обязанности патентообладателя

1. Патентообладателю принадлежит исключительное право по своему усмотрению использовать охраняемый объект промышленной собственности.
2. Использованием объекта промышленной собственности признается изготовление, применение, ввоз, предложение к продаже, продажа, иное введение в гражданский оборот или хранение с этой целью продукта, содержащего охраняемый объект промышленной собственности, а также применение охраняемого способа.
3. Патентообладатель обязан использовать объект промышленной собственности.
4. При неиспользовании патентообладателем объекта промышленной собственности и его отказе от заключения лицензионного договора на приемлемых коммерческих условиях любое лицо вправе обратиться в суд с заявлением о предоставлении ему принудительной неисключительной лицензии, если объект промышленной собственности не был непрерывно использован после первой публикации сведений о выдаче охранного документа на объект промышленной собственности в течение любых четырех лет, предшествующих дате подачи такого заявления.

Любая принудительная лицензия должна быть выдана в первую очередь для обеспечения потребностей внутреннего рынка Республики Казахстан.

Патентный закон Республики Казахстан
Право преждепользования и временная правовая охрана

1. Лицо, которое до даты приоритета объекта промышленной собственности добросовестно использовало на территории Республики Казахстан созданное независимо от автора тождественное объекту промышленной собственности решение или сделало необходимые к этому приготовления, сохраняет право на его безвозмездное использование без расширения объема такого использования (право преждепользования).

2. Лицо, начавшее использование объекта промышленной собственности после даты приоритета, но до даты публикации сведений о выдаче инновационного патента, патента на изобретение, патента на промышленный образец или патента на полезную модель, обязано по требованию патентообладателя прекратить дальнейшее использование. Однако такое лицо не обязано возмещать патентообладателю убытки, понесенные им в результате такого использования.

Патентный закон Республики Казахстан

Предоставление права на использование объекта промышленной собственности

Любое лицо, не являющееся патентообладателем, вправе использовать охраняемый объект промышленной собственности лишь с разрешения патентообладателя на основе лицензионного договора.

Патентообладатель может подать в уполномоченный орган заявление о предоставлении любому лицу права на получение лицензии на использование объектов промышленной собственности (открытая лицензия).

Часть 2

- Составление и подача заявки
- Содержание заявки
- Экспертиза
- Процедура подачи
- Региональные конвенции

СОСТАВЛЕНИЕ И ПОДАЧА ЗАЯВКИ НА ПАТЕНТ

заявка на получение патента должна соответствовать следующим требованиям.

Единство изобретения.

- Заявка должна касаться только одного изобретения или группы изобретений, связанных настолько, что они формируют единую изобретательскую концепцию.

Раскрытие.

- В описание должно быть включено ясное и полное раскрытие изобретения, чтобы оно могло быть воспроизведено лицом с обычными навыками в этой области.

Область действия охраны изобретения.

- Она определена в патентных формулах изобретения, которые влияют на степень охраны, предоставляемой патентом, и являются основой толкования патентной охраны. Именно из патентных формул третьи стороны выясняют, что им разрешается и запрещается делать в отношении изобретения.

Патентный закон Республики Казахстан
Заявка на выдачу охранного документа на изобретение

Заявка на изобретение должна содержать следующие документы:

1) заявление о выдаче охранного документа с указанием авторов изобретения и лиц, на имя которых испрашивается охранный документ, а также их местожительство или местонахождение;

2) описание изобретения, раскрывающее его с полнотой, достаточной для осуществления специалистом в соответствующей области знаний;

3) формулу изобретения, определяющую объект изобретения и выражающую его сущность. Формула должна быть ясной, точной и основываться на описании;

4) чертежи и иные материалы, если они необходимы для понимания сущности изобретения;

5) реферат;

6) доверенность, в случае ведения делопроизводства через представителя

Патентный закон Республики Казахстан
Приоритет объекта промышленной собственности

1. Приоритет объекта промышленной собственности устанавливается по дате подачи заявки на соответствующий объект промышленной собственности.

2. Приоритет может быть установлен по дате подачи первой заявки в государстве-участнике Парижской конвенции, а также в предусмотренных ею международной или региональной организациях (конвенционный приоритет)

Проверка заявки на получение патента

1. Установление даты подачи заявки/даты приоритета.
2. Проверка по форме.
3. Изыскания.
4. Проверка по сущности (на соответствие условиям патентоспособности)
5. Поправки (при необходимости).

Патентный закон Республики Казахстан Экспертиза заявки на выдачу патента на изобретение

1-1. После установления даты подачи заявки на выдачу патента на изобретение экспертная организация проводит по ней формальную экспертизу.

5. После завершения формальной экспертизы заявитель уведомляется о ее результате.

7. После завершения формальной экспертизы с положительным результатом экспертная организация проводит экспертизу заявки по существу.

Экспертиза заявки по существу включает установление возможности отнесения заявленного предложения к объектам, охраняемым в качестве изобретения, проведение информационного поиска в отношении заявленного изобретения для определения уровня техники, проверку соответствия заявленного объекта (объектов) требованию единства изобретения и условиям патентоспособности, установленным статьей 6 Закона, и осуществляется при условии оплаты экспертизы заявки по существу.

Кто выдает патент

Традиционная патентная система требует подачи отдельных заявок на патент для каждой страны, в которой испрашивается патент. Обычно патенты выдает государственное патентное ведомство.

- В РФ таким ведомством является Федеральная служба по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам (Роспатент).
- В Казахстане - Комитет по правам интеллектуальной собственности Министерства юстиции РК.

Заявки можно также представлять в региональные ведомства, которые работают для нескольких стран. Примеры:

- EPO (European Patent Office — Европейское патентное ведомство)
- ARIPO (African Regional Industrial Property Organization — Африканская региональная организация по промышленной собственности).

Патентный закон Республики Казахстан

Регистрация объекта промышленной собственности и выдача охранного документа

Экспертная организация вносит в Государственный реестр изобретений Республики Казахстан, Государственный реестр полезных моделей Республики Казахстан или Государственный реестр промышленных образцов Республики Казахстан соответственно изобретение, полезную модель или промышленный образец.

Публикация сведений о выдаче охранного документа

Экспертная организация публикует в бюллетене сведения о выдаче патента на изобретение по истечении восемнадцати месяцев, а сведения о выдаче инновационного патента на изобретение, патента на полезную модель, патента на промышленный образец - двенадцати месяцев с даты подачи заявки. По ходатайству заявителя экспертная организация может опубликовать сведения ранее указанного срока.

Региональные патентные конвенции

ЕВРОПЕЙСКАЯ ПАТЕНТНАЯ КОНВЕНЦИЯ (EPC)

- вступила в силу в 1977 г., в настоящее время насчитывает 32 европейских государства. Конвенция предоставляет охрану только изобретениям.
- определяет объект, по которому должны выдаваться европейские патенты (патентоспособность),
- устанавливает процедуру выдачи европейских патентов, а в случае выдачи патента — основания отмены самим Европейским патентным ведомством (процедуру опротестования) национальными судами в процедурах отмены или нарушения.
- обеспечивает профессиональное представительство в Европейском патентном ведомстве, связывает процедуры в рамках соглашения PCT и в рамках самой конвенции, а также содержит положения о доступе и условиях оценки.

Региональные патентные конвенции

Евразийская патентная конвенция

- вступила в силу в 1995 г.
- Участниками данной конвенции являются девять государств: Армения, Азербайджан, Беларусь, Кыргызстан, Казахстан, Республика Молдова, Российская Федерация, Таджикистан и Туркменистан.
- В рамках данной конвенции предоставляется охрана только изобретениям.
- Получение евразийского патента возможно как путем подачи евразийской заявки непосредственно в Евразийское патентное ведомство, так и путем перехода в Евразийское патентное ведомство на национальную фазу в рамках международной заявки в соответствии с Договором о патентной кооперации.

Региональные патентные конвенции

Соглашение о создании африканской организации интеллектуальной собственности,

- заключено в марте 1977 г. в г. Баги,
- возможно получение охраны, как объектов авторского права, так и объектов промышленной собственности, а именно изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, товарных знаков, фирменных наименований, указаний и наименований места происхождения товаров.
- Соглашение подписано такими странами, как Гвинея, Мали, Камерун, Чад, Конго, Габон и др.

Соглашение о создании африканской региональной организации по охране промышленной собственности,

- заключено в 1976 г. в г. Лусаке англоязычными странами Африки, такими как Свазиленд, Уганда, Замбия, Лесото и др.,
- предоставляет охрану различным объектам промышленной собственности, однако, из-за отсутствия в странах-участницах равнозначного правового регулирования такая охрана зависит только от конкретного национального законодательства страны патентования.

Выбор процедуры

- Учитывая, что в настоящее время охрану промышленной собственности за рубежом можно осуществить в рамках различных договоров и соглашений, то немаловажным является выбор процедуры патентования, оптимальной с точки зрения коммерческих интересов будущих правообладателей.
- В зависимости от того, какому именно объекту промышленной собственности необходимо обеспечить охрану, а также от того, на какой именно территории предпочтительна данная охрана, заявители могут воспользоваться следующими, доступными для них, процедурами:
- **1. Традиционная процедура**, предусматривающая подачу заявки непосредственно в то национальное патентное ведомство, на территории которого заявитель заинтересован в получении охранного документа.
- **2. Региональная процедура**, в соответствии с которой зарубежное патентование осуществляется посредством подачи заявки в региональное патентное ведомство.
- **3. Международная процедура**, которая оправдывает себя при заинтересованности заявителя в охране своего изобретения на территории максимально возможного числа государств, в том числе на территории государств, не являющихся участниками какой-либо региональной конвенции или соглашения.

Часть 3

- Нарушение исключительных прав патентообладателя
- Ответственность
- Средства защиты

Нарушение прав

Типы нарушений

- Умышленное нарушение без попытки утаить это нарушение;
- Умышленное нарушение с попыткой утаить это нарушение;
- Случайное нарушение.

Как определить нарушение

Для установления факта нарушения владелец права должен доказать ВСЕ перечисленные ниже действия:

1. Совершение запрещенного действия (изготовление, использование, сбыт или импорт запатентованной продукции или использование запатентованного процесса, изготовление, сбыт или импорт продукции, произведенной непосредственно с помощью запатентованного процесса).
2. Запрещенное действие должно быть совершено после выдачи патента;
3. Запрещенное действие должно быть совершено в стране, в которой был предоставлен патент;
4. Запрещенное действие должно быть совершено в отношении продукции, которая является предметом патентной формулы.

Патентный закон Республики Казахстан
Нарушение исключительного права патентообладателя

Любое лицо, использующее охраняемый объект промышленной собственности в противоречии с настоящим Законом, считается нарушителем исключительного права патентообладателя (нарушителем охранного документа).

Нарушением исключительного права патентообладателя (нарушением охранного документа) признается несанкционированное изготовление, применение, ввоз, хранение, предложение к продаже, продажа и иное введение в гражданский оборот продукта, созданного с использованием охраняемого объекта промышленной собственности, а также применение охраняемого способа или введение в гражданский оборот продукта, изготовленного непосредственно охраняемым способом. При этом новый продукт считается полученным охраняемым способом при отсутствии доказательств иного.

Патентный закон Республики Казахстан

Ответственность за нарушение прав авторов, заявителей и патентообладателей

Присвоение авторства, принуждение к соавторству, разглашение без согласия автора или заявителя сущности объекта промышленной собственности до публикации сведений о нем, незаконное использование охраняемого объекта промышленной собственности, нарушение порядка патентования объекта промышленной собственности в зарубежных странах влекут за собой ответственность в соответствии с законами Республики Казахстан.

Средства защиты

Гражданские санкции

- возмещение убытков,
- судебный запрет на осуществление нарушающего действия
- Конфискация
- уничтожение продукции, содержащей нарушение, или оборудования, используемого для производства этой продукции.

Криминальные санкции

- тюремное заключение
- штраф

Патентный закон Республики Казахстан
Нарушение исключительного права патентообладателя

Патентообладатель вправе требовать:

1) прекращения нарушения охранного документа;

2) возмещения нарушителем причиненных убытков и компенсации морального вреда с даты первой публикации сведений о выдаче охранного документа;

3) взыскания дохода, полученного нарушителем охранного документа, вместо возмещения убытков с даты первой публикации сведений о выдаче охранного документа;

4) выплаты нарушителем охранного документа компенсации в сумме от десяти до пятидесяти тысяч месячных расчетных показателей, установленных законодательством. Размер компенсации определяется судом вместо возмещения убытков или взыскания дохода;

5) изъятия в свою пользу продуктов, вводимых в гражданский оборот или хранимых с этой целью и признанных нарушающими охранный документ, а также средств, специально предназначенных для нарушения охранного документа с даты первой публикации сведений о выдаче охранного документа;

6) обязательной публикации о допущенном нарушении, включением в нее сведений о том, кому принадлежит нарушенное право.

Патентный закон Республики Казахстан

Защита прав авторов, заявителей и патентообладателей

Апелляционный совет

- Апелляционный совет является специализированным структурным подразделением уполномоченного органа по досудебному рассмотрению споров по возражениям
- Решение апелляционного совета может быть обжаловано в суде лицом, подавшим возражение, или патентообладателем в течение шести месяцев с даты получения ими решения.

Часть 4

- Развитие международного патентного регулирования —
- Важность патентов

Развитие международного патентного регулирования

1. Региональные патентные конвенции
2. Договоры под управлением ВОИС

2.1.Договоры по охране интеллектуальной собственности:

- Парижская конвенция по охране промышленной собственности
- Договор о гармонизации законодательства в области патентов (PLT)

2.2. Договоры о глобальной системе охраны –

- Договор о патентном сотрудничестве (Patent Cooperation Treaty)
- Гаагское соглашение о международной регистрации Промышленных образцов
- Будапештский договор о международном признании депонирования микроорганизмов для целей патентной процедуры
- Мадридское соглашение о международной регистрации знаков (Мадридское соглашение) от 1891 г.
- Лиссабонское соглашение об охране наименований мест происхождения и их международной регистрации
- Международная конвенция по охране новых сортов растений

2.3. Договоры о классификациях

- Локарнское соглашение об учреждении Международной классификации промышленных образцов"
- Ниццкое соглашение о Международной классификации товаров и услуг для регистрации знаков
- Страсбургское соглашение о Международной патентной классификации (International Patent Classification)

3. Соглашение по торговым аспектам прав интеллектуальной собственности (Agreement on Trade-Related Aspects of Intellectual Property Rights, TRIPS)
4.

Развитие международного патентного регулирования

- Заинтересованность в охране промышленной собственности возникла еще в XV веке. Англия – первая из стран, осуществившая правовое регулирование вопросов, связанных с предоставлением охраны промышленной собственности иностранцам. Для иностранцев было узаконено «открытое письмо» (Litterae patentes), обеспечивающее королевскую защиту и дающее право на привилегии, представлявшие собой ограниченное по сроку разрешение на занятие определенным ремеслом и изготовление товаров в той или иной отрасли промышленности. В это же время в Англии появился и термин «патент».
- Особую актуальность проблема охраны промышленной собственности приобрела в начале 70-х гг. XIX века,
- Принятие Парижской конвенции по охране промышленной собственности, вступившей в силу 7 июля 1884 г. и действующей по сегодняшний день.
- Государства, подписавшие Парижскую конвенцию, образовали Международный союз по охране промышленной собственности, возможность вступления в который открыта для всех государств.

Договоры по охране интеллектуальной собственности: Парижская конвенция по охране промышленной собственности

- вступила в силу 7 июля 1884 г. Является первым и ключевым международным соглашением в области охраны прав на промышленную собственность.

- Регулирует следующие вопросы в области патентов:

1. **«национальный режим»** - предоставление гражданам других государств-участников Союза (и тем, кто к ним приравнен согласно статье 3 Парижской конвенции) такой же охраны промышленной собственности, как и своим гражданам, не имея при этом права требовать взаимности, поскольку предполагается, что Конвенция достаточно обеспечивает такую взаимность обязательствами, налагаемыми на государства в силу их присоединения к Конвенции.
2. **право конвенционного приоритета**, т. е. право на основании правильно оформленной первой заявки, поданной в одном из договаривающихся государств, в течение определённого срока испрашивать охрану в любом другом договаривающемся государстве, сохраняя при этом в качестве даты подачи в любом другом государстве дату подачи первой заявки.
3. **Обязательные права изобретателя**

- изобретатель получает право требовать приведения в исполнение гражданских санкций против заявителя или владельца с целью включения его имени в патент на изобретение

4. ограничение прав владельца патента при особых обстоятельствах (перевозка устройств по воде, воздуху или суше по территории страны-участника, в которой это устройство запатентовано.)

5. положения о временной охране товаров, представляемых на международных

Парижская конвенция по охране промышленной собственности

1. не устранила территориальной ограниченности действия патента и не решила многих вопросов, возникающих при патентовании за рубежом.
2. наиболее важные вопросы патентного права, такие как перечень объектов, которым может быть предоставлена охрана, критерии охраноспособности, льготы по новизне, срок действия патента и т. д., остались в компетенции национальных патентных законодательств стран-участниц Парижской конвенции.
3. не были решены вопросы, касающиеся технической сферы рассмотрения заявок, такие, например, как унификация требований к оформлению заявки,
4. не были решены вопросы организации патентного поиска и экспертизы, которые являются наиболее трудоемкими процедурами в любом патентом ведомстве.

- Необходимость кооперации и сотрудничества в данных вопросах обусловила разработку новых договоров и соглашений в рамках Парижской конвенции, тем более что согласно статье 19 Парижской конвенции «Подразумевается, что страны Союза оставляют за собой право заключать отдельно между собой специальные соглашения по охране промышленной собственности, если эти соглашения не противоречат положениям настоящей Конвенции».

Договоры по охране интеллектуальной собственности:

ДОГОВОР О ГАРМОНИЗАЦИИ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА В ОБЛАСТИ ПАТЕНТОВ (PLT)

- PLT был принят 1 июня 2000 г. на Дипломатической конференции в Женеве.
- Цель Договора PLT — гармонизировать и оптимизировать формальные процедуры национальных и региональных заявок на патенты и патентов. За существенным исключением требований к дате подачи заявки, Договор PLT содержит максимальный набор требований, которые принимает ведомство договаривающейся стороны: ведомство не имеет права устанавливать любые другие формальные требования в отношении аспектов по настоящему договору.

Договоры по охране интеллектуальной собственности:

Международная конвенция по охране новых сортов растений

- подписана в Париже в 1961 г. и вступила в силу в 1968 г.

- Учрежден UPOV – Международный союз по охране новых сортов растений (аббревиатура французского названия организации «Union Internationale pour la Protection des Obtentions Végétales») Казахстан начал процедуру по вступлению в союз.
- Стороны конвенции («государства-участники») выдают права селекционеров растений в отношении новых сортов растений в соответствии с принципами, установленными конвенцией, что унифицирует подход в международном масштабе.
- Законы конвенции UPOV имеют пять главных функций:

1. стандартные правила новизны, отличия, единства и стабильности для предоставления охраны;
2. минимальная область действия охраны;
3. минимальная длительность охраны;
4. минимальное число видов и разновидностей растений, сорта которых должны охраняться;
5. правила национального режима и приоритета, регулирующие отношения между государствами-участниками и обеспечивающие основания для сотрудничества.

Договор о глобальной системе охраны:

Договор о патентном сотрудничестве (Patent Cooperation Treaty)

- соглашение о международном сотрудничестве в области патентов. Его часто считают самым значительным прогрессом в международном сотрудничестве с момента принятия самой Парижской конвенции. Однако он прежде всего является договором о рационализации и сотрудничестве в отношении подачи, изыскания и проверки заявок на патент, а также распространения содержащейся там технической информации. Подача международных заявок в рамках PCT началась 1 июня 1978 г.

Договор о классификациях

Международная патентная классификация

(International Patent Classification)

- международный многосторонний договор, также называется Страсбургским соглашением о Международной патентной классификации, которое было заключено в 1971 г. и вступило в силу в 1975 г. Соглашение открыто для государств-участников Парижской конвенции по охране промышленной собственности.
- Страсбургское соглашение устанавливает Международную патентную классификацию, седьмая редакция которой разделяет технологии на восемь разделов приблизительно с **69000** подразделов. Каждый подраздел обозначается символом, состоящим из арабских цифр и букв латинского алфавита.

Соглашение по торговым аспектам прав интеллектуальной собственности

(*Agreement on Trade-Related Aspects of Intellectual Property Rights*, *TRIPS*)

- международное соглашение, входящее в пакет документов о создании Всемирной торговой организации. Соглашение устанавливает минимальные стандарты для признания и защиты основных объектов интеллектуальной собственности, принято в 1994 году.
- ТРИПС требует, чтобы страны предоставляли защиту новым или оригинальным образцам на 10 лет, в течение которых нельзя без разрешения правообладателя производить и продавать товары, являющиеся копией промышленного образца.
- В отношении патентов - 20 лет, если продукты или способы производства обладают новизной и являются промышленно применимыми.
- ТРИПС выступает за широкие рамки патентоспособности нововведений, изобретений (статья 27.1). И все же государство вправе исключить из объектов патентования по соображениям публичного правопорядка, морали, защиты здоровья и окружающей среды, исключить из объектов патентования методы лечения человека и животных (кроме микроорганизмов). Новые виды растений охраняются либо патентами, либо специально применяемой для этого системой охраны.
- Исключительные права включают право владельца патента запрещать без его согласия производить и продавать продукцию, защищаемую патентом, или использовать защищаемый патентов способ производства, право передачи патента и заключения лицензионных договоров. Государство может требовать от заявителя раскрытия изобретения и лучшего способа его реализации. Государство может в своем законодательстве предусмотреть в ряде случаев использование объекта патента без согласия и разрешения правообладателя, в том числе использование его самим государством. Оговорены условия такого использования, в частности, необходимость выплаты вознаграждения, ограничение срока и объема такого использования, возможность судебного обжалования.
- Сама процедура регулирования патентования не подпадает под действие ТРИПС, это является делом национального законодательства.

Баланс интересов

Каждый человек имеет право на защиту его моральных и материальных интересов, являющихся результатом научных, литературных или художественных трудов, автором которых он является.

Каждый человек имеет право свободно участвовать в культурной жизни общества, наслаждаться искусством, участвовать в научном прогрессе и пользоваться его благами.

Важность патентов

- способствуют инновациям и научному прогрессу.

- охрана монопольных прав, предлагаемая патентом, гарантирует признание творческих способностей изобретателей и материальное вознаграждение за изобретения, пользующиеся спросом. Благодаря этому патенты являются стимулом к нововведениям.

- требование раскрытия изобретения вносит вклад в общую сокровищницу знаний, на основе которой развивается общество, и поэтому стимулирует научный прогресс.