Министерство образования и науки РФ

**Нижнекамский химико-технологический институт (филиал)**

федерального государственного бюджетного образовательного

учреждения высшего образования

«Казанский национальный исследовательский технологический университет»

**Г.С. Сагдеева, А.А. Сагдеев, Р.С. Гатин**

**ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

**И ПАТЕНТОВЕДЕНИЕ**

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ

ЧАСТЬ 2

**Нижнекамск**

**2018**

**УДК 347.77**

**С 12**

Печатается по решению редакционно-издательского совета НХТИ ФГБОУ ВО «КНИТУ».

**Рецензенты:**

**Гумеров Ф.М.,** доктор технически наук, профессор;

**Биктагиров В.В.,** кандидат химических наук, доцент.

**Сагдеева, Г.С.**

**С 12** Защита интеллектуальной собственности и патентоведение : учебное пособие : в 2-х частях. Часть 2 / Г.С. Сагдеева и [др.]. – Нижнекамск : НХТИ ФГБОУ ВО «КНИТУ», 2018. - 97 с.

В учебном пособии раскрываются теоретические основы патентоведения, рационализации, методы защиты объектов промышленной собственности охранными документами, методика проведение патентного поиска. В приложение включены темы рефератов, варианты контрольных работ для заочной формы обучения, задания для самоконтроля,

для формирования требуемых для работы и кругозора компетенций представлены материалы законодательного, справочного, информационного содержания.

Подготовлено на кафедре «Техника и физика низких температур» Нижнекамского химико-технологического института КНИТУ.

**УДК 347.77**

© Сагдеева Г.С., Сагдеев А.А., Гатин Р.С. 2018.

© НХТИ ФГБОУ ВО «КНИТУ», 2018.

**ОГЛАВЛЕНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| ЛЕКЦИЯ 7 ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР | 4 |
| ЛЕКЦИЯ 8 МЕЖДУНАРОДНАЯ ОХРАНА ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ | 22 |
| ЛЕКЦИЯ 9 МЕЖДУНАРОДНАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ ИЗОБРЕТЕНИЙ (МКИ). ВСЕМИРНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ (ВОИС) | 27 |
| ЛЕКЦИЯ 10 ПАТЕНТНЫЙ ПОИСК. МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ ПАТЕНТНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ | 36 |
| ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ | 47 |
| ВАРИАНТЫ КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ ДЛЯ СТУДЕНТОВ ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ | 51 |
| ИТОГОВЫЙ ТЕСТ | 60 |
| СЛОВАРЬ ОСНОВНЫХ ТЕРМИНОВ | 83 |
| ЛИТЕРАТУРА | 94 |

**ЛЕКЦИЯ 7**

**ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР**

1.Лицензионный договор.

2. Виды лицензионных договоров.

3. Содержание лицензионного договора.

4. Основные виды лицензионных платежей и расчет цены лицензии.

Для гражданского оборота объектов интеллектуальной собственности российским законодательством установлено несколько видов договоров. К ним относятся лицензионный договор, авторский договор и договор о создании и использовании результатов интеллектуальной деятельности.

Предметом лицензионного договора являются исключительные права на определенные объекты интеллектуальной собственности и способ их предоставления. Различия между указанными договорами характеризуются, в первую очередь, субъектами обязательства и разными видами правоотношений, регулируемых этими договорами. Полученные по лицензионному договору имущественные права относятся к нематериальным активам.

Сторонами лицензионного договора являются лицензиар и лицензиат. **Лицензиар** - лицо, обладающее исключительным правом на использование результата интеллектуальной деятельности или на средства индивидуализации. **Лицензиат** - лицо, которому предоставляется разрешение использовать соответствующий объект интеллектуальной собственности.

Понятие *"лицензионный договор*" до недавнего времени использовалось сугубо в праве промышленной собственности. Динамика развития конструкции лицензионного договора определяет лицензионный договор как *договор, по которому патентообладатель (лицензиар) передает право на использование промышленного образца другому лицу (лицензиату), а последний принимает на себя обязанность вносить лицензиару платежи и осуществлять другие действия, предусмотренные договором*. Законодательное определение лицензионного договора признается договор, по которому сторона, обладающая исключительным правом на использование результата интеллектуальной деятельности или на средства индивидуализации, предоставляет другой стороне разрешение использовать соответствующий объект интеллектуальной собственности.

В Государственном реестре лицензионных договоров, договоров уступки и договоров залога прав на объекты интеллектуальной собственности подлежат регистрации лицензионные договоры о предоставлении права использования следующих объектов права промышленной собственности, охраняемых в РФ

\* изобретений;

\* полезных моделей;

\* промышленных образцов;

\* сортов растений;

\* топологий интегральных микросхем;

\* секретов производства (ноу-хау), относящихся к продукту или способу в любой области техники.

Такие лицензионные договоры при отсутствии их регистрации в патентном органе считаются недействительными в случаях, предусмотренных законодательными актами.

Стороны лицензионного договора о предоставлении права на использование товарного знака обязаны уведомлять патентный орган о заключении, изменении и прекращении действия такого договора в порядке, определенном законодательством РФ. Неблагоприятные последствия, связанные с несвоевременной подачей заявления о внесении изменений в регистрацию товарного знака, несет владелец, правопреемник (наследник).

Документы на регистрацию лицензионных договоров подаются в патентный орган после публикации в официальном бюллетене патентного органа сведений о выдаче патента на изобретение, полезную модель, промышленный образец, сорт растения, регистрации топологии интегральной микросхемы и в период действия исключительного права на них.

Для регистрации договора в патентный орган представляются:

заявление о регистрации договора;

договор в трех экземплярах (два экземпляра - подлинники, третий экземпляр - заверенная копия);

патент на изобретение, полезную модель, промышленный образец или его копия;

документ, подтверждающий уплату пошлины за регистрацию договора;

доверенность, оформленная в соответствии с требованиями действующего законодательства, в случае ведения дел по регистрации договора через представителя.

Регистрация лицензионных договоров о предоставлении права на использование указанных выше объектов права промышленной собственности осуществляется в течение одного месяца с даты поступления в патентный орган правильно оформленных документов. По результатам рассмотрения представленных документов патентный орган выносит решения: о регистрации договора или об отказе в регистрации договора. В зарегистрированный лицензионный договор могут быть внесены изменения и (или) дополнения. Изменения в лицензионный договор подлежат регистрации в патентном органе. Не зарегистрированные изменения считаются недействительными. Сведения о зарегистрированных договорах и зарегистрированных изменениях в лицензионных договорах вносятся в Государственном реестре лицензионных договоров, договоров уступки и договоров залога прав на объекты интеллектуальной собственности РФ и передаются для публикации в официальном бюллетене патентного органа.

Итак, *предметом* лицензионного договора являются права по использованию определенного объекта права интеллектуальной собственности. Такие объекты права промышленной собственности, как изобретения, промышленные образцы, полезные модели, товарные знаки, селекционные достижения и топологии ИМС, являются традиционными объектами, по поводу использования которых заключаются лицензионные договоры. С введением в действие ГК к числу объектов права промышленной собственности были отнесены и так называемые нетрадиционные объекты права интеллектуальной собственности - нераскрытая информация, фирменные наименования и наименования мест происхождения товаров; они также могут быть предметом лицензионного договора.

В соответствии с законодательством РФ лицензионный договор предполагается возмездным.

В зависимости от того, что является основанием передаваемого исключительного права, лицензионные договоры подразделяются на патентные и беспатентные. К категории патентных относятся договоры, заключаемые по поводу изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, сортов растений, топологий интегральных микросхем, а также товарных знаков. Всех их объединяет то, что являющееся объектом договора исключительное право основывается на выданном уполномоченным государственным органом патенте (свидетельстве). Первоначально к беспатентным лицензионным договорам относили договоры, заключаемые по поводу использования предполагаемых изобретений, т.е. предложений, по которым подана заявка в патентный орган, но патент еще не выдан. В последующем к категории беспатентных лицензионных договоров были отнесены договоры о передаче ноу-хау. Распространение отечественным законодателем сферы применения лицензионного договора на объекты авторского права и смежных прав позволяет рассматривать эту категорию еще более широко: к беспатентным относятся лицензионные договоры, заключаемые по поводу использования объектов авторского права и смежных прав, а также нераскрытой информации.

***Виды лицензионных договоров***

Более принципиальным представляется выделение разновидностей лицензионного договора в зависимости от объема прав, предоставляемых лицензиату.

1) *исключительная* лицензия - договор предусматривающий предоставление лицензиату права использования объекта с сохранением за лицензиаром права его использования в части, не передаваемой лицензиату, но без права выдачи лицензии другим лицам.

2) *неисключительная* лицензия - договор, предусматривающий предоставление лицензиату права использования объекта с сохранением за лицензиаром права его использования и права выдачи лицензии другим лицам. Смысл используемого в названии слова "неисключительная" состоит в том, что в силу данного вида лицензии лицензиату предоставляется право использования объекта, не исключающее прав лицензиара и третьих лиц.

В зависимости от вида лицензии подразделяются:

- лицензия считается *"чистой"*, если права на использование объектов промышленной собственности, селекционного достижения, топологии интегральной микросхемы или ноу-хау предоставляются в рамках самостоятельного лицензионного договора, а не в составе других торговых сделок. Сопутствующие лицензии предусматривают передачу прав на использование объектов промышленной собственности, селекционного достижения, топологии интегральной микросхемы или ноу-хау в лицензионной форме в составе других коммерческих сделок. Возвратная лицензия предоставляет лицензиару право на использование объекта техники или технологии, разработанных лицензиатом на основе знаний, первоначально полученных им по основному лицензионному договору. Обязательства в отношении возвратных лицензий обычно вытекают из статьи "Технические усовершенствования и новые патенты", включаемой в типовые лицензионные договоры;

*- перекрестная* лицензия (кросс-лицензия) означает взаимное предоставление патентных прав различными патентообладателями в тех случаях, когда они не могут осуществлять производственную или коммерческую деятельность, не нарушая патентных прав друг друга;

Мировой практике известны другие виды лицензионных договоров, выделяемых по этому основанию:

*одиночная* (единоличная) лицензия - договор, который гарантирует лицензиату, что лицензиар не будет предоставлять лицензий третьим лицам на оговоренной территории, однако при этом за лицензиаром сохраняется право использовать объект на территории действия лицензии;

*полная* лицензия - договор, который предусматривает передачу лицензиаром всех принадлежащих ему прав.

В зависимости от назначения лицензионные договора могут подразделяться на договоры, предоставляющие *лицензию на производство*, либо лицензию *на сбыт*, либо *объединяющие производство и сбыт лицензионной продукции*.

В числе разновидностей лицензионного договора в литературе называют также открытую лицензию и принудительную лицензию. При этом в основу выделения этих разновидностей лицензионного договора положены не особенности самих договоров, а особенности порядка из заключения.

Суть *открытой лицензии* состоит в том, что патентообладатель заявляет о своем желании предоставить любому обратившемуся лицу право использования объекта интеллектуальной собственности на условиях неисключительной лицензии. Для этого патентообладатель подает заявление в патентный орган, который это заявление публикует в своем официальном издании.

Критерием отграничения *принудительной лицензии* от обычного лицензионного договора является характер волеизъявления сторон при заключении лицензионной сделки. Суть принудительной лицензии состоит в том, что при определенных условиях любое заинтересованное лицо может потребовать от патентообладателя заключить с ним лицензионный договор. Принудительные лицензии выступают в качестве одного из способов борьбы с тактикой блокировки, применяемой в рамках конкурентной борьбы отдельными патентообладателями. В качестве обстоятельств, при наличии которых заинтересованное лицо имеет право требовать предоставления ему принудительной лицензии, являются:

1) неиспользование или недостаточное использование объекта права промышленной собственности и 2) длительность неиспользования или недостаточного использования объекта в течение определенного законом срока.

*Простая* лицензия предполагает предоставление лицензиату права использования объекта с сохранением за лицензиаром права его использования и права выдачи лицензий другим лицам. По этому договору лицензиат получает возможность использования произведения наравне с лицензиаром и иными лицами, которые могут получить аналогичные права по использованию произведения.

Исключительная же лицензия предполагает предоставление лицензиату права использования объекта интеллектуальной собственности с сохранением за лицензиаром права его использования в части, не передаваемой лицензиату, но без права выдачи лицензии другим лицам. Приведенное определение исключительной лицензии вызывает ряд замечаний. Во-первых, формулировка о сохранении за лицензиаром "права использования объекта в части, не передаваемой лицензиату", может в отсутствии легального толкования понятия "части прав" означать как передачу лицензиату исключительного права использования объекта определенным способом, так и неисключительного права, поскольку и при передаче неисключительного права лицензиар делегирует лицензиату часть своих правомочий по использованию объекта. Из этой неопределенности вытекает существенный недостаток данного в Гражданском кодексе определения лицензионного договора - в нем нет ответа на вопрос о том, получает ли лицензиат на основании выданной ему исключительной лицензии возможность запрещать третьим лицам аналогичное использование произведения и применять предусмотренные законом средства защиты. Из законодательного определения исключительной лицензии следует лишь обязательство лицензиара не выдавать лицензии другим лицам, что вполне допускает сохранение исключительного права за лицензиаром, который в силу договорного обязательства не может делегировать его третьим лицам, но сохраняет за собой право осуществлять его самостоятельно, а также осуществлять его защиту. Такое понимание безусловно не соответствует общепринятому в международной практике, когда исключительная лицензия предоставляет лицензиату в рамках договорных условий действующее против любого лица право исключения, которое состоит из монопольного права использования объекта, а также негативного права запрещения, действующего в отношении третьих лиц. Поэтому сторонам, заключающим договор о предоставлении исключительной лицензии, на мой взгляд, необходимо дополнительно определять характер передаваемого по договору права - исключительный или неисключительный.

Передача в рамках лицензионного договора исключительного права означает, что обладателем этого права на определенный договором срок становится лицензиат. Как обладатель исключительного права он вправе применять предусмотренные законом средства правовой защиты в отношении любого лица, нарушающего его исключительное право. Защита исключительных прав осуществляется как с использованием способов, предусмотренных в ст.11 ГК для защиты всех гражданских прав, так и с использованием специально предусмотренных в ст.989 ГК, таких как:

1) изъятие материальных объектов, с помощью которых нарушены исключительные права, и материальных объектов, созданных в результате такого нарушения;

2) обязательная публикация о допущенном нарушении с обязательной информацией о действительном правообладателе;

3) иными способами, предусмотренными специальными законами в области права интеллектуальной собственности.

Гражданский кодекс не содержит требований к форме лицензионного договора. Поэтому стороны должны руководствоваться либо нормами соответствующего специального закона, либо нормами общей части ГК о форме сделок. Кроме того, практически все лицензионные договоры, предметом которых являются права по использованию объектов права промышленной собственности, подлежат регистрации Государственным патентным комитетом РФ, а при отсутствии указанной регистрации являются юридически ничтожными. При этом сама процедура регистрации договора предопределяет его письменную форму.

Если вопрос о возможной ответственности лицензиата решается просто уже в силу того, что его обязательства явно выражены - перечислять лицензионные платежи, осуществлять определенные действия по использованию соответствующего объекта и т.п., то этого нельзя сказать по отношению к лицензиару - какую ответственность он должен нести перед контрагентом. Ответить на этот вопрос можно только исходя из определения правовой сути лицензионного договора как средства передачи права. Если обязанностью лицензиара является предоставление права, то и ответственность лицензиара будет наступать за недостатки этого права. Недостатками права могут быть как отсутствие права (отсутствие патента или иного основания для возникновения права, признание патента недействительным и т.п.), так и невозможность реализации права ввиду оспаривания его третьими лицами. Исходя из того, что к лицензионному договору применяются общие нормы об ответственности за нарушение обязательств, лицензиар, не выполнивший свое обязательство должен возместить лицензиату все понесенные последним убытки.

Существенной новацией в законодательстве является введенное Гражданским кодексом понятие *сублицензионного* договора - договора о предоставлении права использования объекта интеллектуальной собственности, заключаемого лицензиатом с третьим лицом в случаях и пределах, определенных собственно лицензионным договором. Во-первых, лицензиат вправе заключить сублицензионный договор лишь в случаях, предусмотренных лицензионным договором, и передача права третьему лицу возможна только в пределах, установленных в лицензионном договоре в отношении лицензиата. Во-вторых, ответственность перед лицензиаром за действия сублицензиата должен нести лицензиат, если лицензионным договором не будет предусмотрено иное;

- о*бязательная* лицензия - это разрешение на использование объекта промышленной собственности, выдаваемое без согласия патентообладателя по решению Правительства РФ в интересах обороны и национальной безопасности страны (Патентный закон РФ раздел IV, п. 4 ст. 13).

В зависимости от способа охраны объектов интеллектуальной собственности лицензионные договоры делятся на:

- *патентным* относятся договоры, предусматривающие передачу прав на использование защищенных патентами и свидетельствами изобретений, полезных моделей, промышленных образцов, селекционных достижений, топологий интегральных микросхем, товарных знаков;

- в рамках *беспатентных* лицензионных договоров осуществляется передача прав на ноу-хау, включая неохраняемые технические решения, секреты производства, технические, коммерческие и производственно-экономические знания и опыт.

В зависимости от статуса и отношений субъектов лицензионных сделок различают:

- лицензионные договоры, заключаемые между юридически и финансово независимыми между собой фирмами (межфирменные лицензионные договоры);

- лицензионные договоры, заключаемые в рамках объединений родственных компаний (внутрифирменные лицензионные договоры).

***Содержание лицензионного договора***. В обобщенном виде изложено в IV разделе ГК РФ, которой установлено, что по лицензионному договору сторона, обладающая исключительным правом на использование результата интеллектуальной деятельности или на средства индивидуализации (лицензиар), предоставляет другой стороне (лицензиату) разрешение использовать соответствующий объект интеллектуальной собственности, а также указывает, что лицензионный договор предполагается возмездным.

Лицензионный договор может предусматривать предоставление лицензиату:

1) права использования объекта интеллектуальной собственности с сохранением за лицензиаром права его использования и права выдачи лицензии другим лицам (простая, неисключительная лицензия);

2) права использования объекта интеллектуальной собственности с сохранением за лицензиаром права его использования в части, непередаваемой лицензиату, но без права выдачи лицензии другим лицам (исключительная лицензия);

3) других видов лицензий, допускаемых законодательными актами.

Если в лицензионном договоре не предусмотрено иное, лицензия предполагается простой (неисключительной). Договор о предоставлении лицензиатом права использования объекта интеллектуальной собственности другому лицу в пределах, определяемых лицензионным договором, признается сублицензионным договором. Лицензиат вправе заключить сублицензионный договор лишь в случаях, предусмотренных лицензионным договором.

Ответственность перед лицензиаром за действия сублицензиата несет лицензиат, если лицензионным договором не предусмотрено иное. Из содержания данной нормы следует, что лицензионный договор может быть также и безвозмездным, поскольку прямого запрета не установлено. Вознаграждение по лицензионному договору, выплачиваемое юридическому лицу, будет либо выручкой от реализации, либо внереализационным доходом и может облагаться также налогом на доход иностранного юридического лица, если правообладатель - нерезидент.

Лицензионный комплекс включает следующий набор прав на:

а) фирменное наименование;

б) товарный знак (знак обслуживания);

в) изобретения, полезные модели, промышленные образцы;

г) селекционные достижения;

д) топологии интегральных микросхем;

е) объекты авторского и смежных прав;

ж) нераскрытую информацию, в том числе секреты производства;

з) коммерческую информацию, необходимую для эффективного использования Пользователем предоставленных по договору прав.

*Права и обязанности сторон*. Правообладатель вправе знакомиться с документами, относящимися к использованию Пользователем лицензионного комплекса.

Правообладатель обязан:

а) передать Пользователю техническую и коммерческую документацию, предоставить иную информацию, необходимую Пользователю для осуществления прав, предоставленных ему по настоящему договору, а также проинструктировать Пользователя и его работников по вопросам, связанным с осуществлением этих прав;

б) оказывать Пользователю постоянное техническое и консультативное содействие, включая содействие в обучении и повышении квалификации работников;

в) контролировать качество товаров (работ, услуг), производимых (выполняемых, оказываемых) Пользователем на основании настоящего договора;

г) не предоставлять другим лицам комплекс исключительных прав, аналогичных настоящему договору, полностью или частично для их использования на территории РФ, а также воздерживаться от собственной аналогичной деятельности на этой территории;

д) в случае необходимости выдать Пользователю в срок до "\_\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 200\_ г. лицензии на права, передаваемые по настоящему договору;

е) не совершать действий, противоречащих условиям настоящего договора и наносящих ущерб Пользователю.

Пользователь вправе:

а) запросить недостающую документацию или иную информацию о переданном ему по настоящему договору лицензионном комплексе;

б) разрешать другим лицам использование предоставленного ему лицензионного комплекса или части этого комплекса на условиях субфранчайзинга, согласованного с Правообладателем.

Пользователь обязан:

а) уплачивать Правообладателю вознаграждение в порядке и размерах, предусмотренных договором;

б) по требованию Правообладателя предоставлять ему возможность ознакомиться с документами, содержащими сведения по использованию лицензионного комплекса;

в) обеспечивать соответствие качества производимых им на основе настоящего договора товаров, выполняемых работ, оказываемых услуг качеству аналогичных товаров, работ или услуг, производимых, выполняемых или оказываемых непосредственно Правообладателем;

г) соблюдать инструкции и указания Правообладателя, направленные на обеспечение соответствия характера, способов и условий использования лицензионного комплекса тому, как он используется Правообладателем, в том числе указания, касающиеся внешнего и внутреннего оформления помещений, используемых Пользователем при осуществлении предоставленных ему по договору прав;

д) оказывать покупателям (заказчикам) дополнительные услуги, на которые они могли бы рассчитывать, приобретая (заказывая) товар (работу, услугу) непосредственно у Правообладателя;

е) сохранять коммерческую тайну Правообладателя и другую полученную от него конфиденциальную информацию.

*Преимущественное право пользователя*. Пользователь, надлежащим образом исполняющий свои обязанности, имеет по истечении срока настоящего договора право на его заключение на новый срок на тех же условиях.

Правообладатель вправе отказать в заключении договора франчайзинга на новый срок при условии, что в течение трех лет со дня истечения срока настоящего договора он не будет заключать с другими лицами аналогичные договоры франчайзинга и соглашаться на заключение аналогичных договоров субфранчайзинга, действие которых будет распространяться на территорию РФ полностью либо частично.

*Вознаграждение и порядок расчетов*. Вознаграждение за пользование лицензионным комплексом составляет: \_\_ (\_\_\_\_\_) .

Сумма вознаграждения уплачивается в следующем порядке:

а) первоначальный платеж в размере \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) уплачивается в течение \_\_\_ банковских дней с момента \_\_\_\_\_\_\_\_;

б) ежегодные (начиная со второго года пользования лицензионным комплексом) платежи в размере \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_) уплачиваются ежеквартально равными частями в течение соответствующего квартала;

в) ежегодные платежи в размере \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_) от суммы, уплачиваемой субпользователем Пользователю, уплачиваются Пользователем ежеквартально равными частями в течение соответствующего квартала.

Пользователь имеет право досрочно выплатить Правообладателю причитающуюся часть вознаграждения, предварительно уведомив его об этом.

Платежи по настоящему договору осуществляются платежными поручениями со счета Пользователя на счет Правообладателя.

Вознаграждение включает в себя налог на доходы иностранного юридического лица, установленный и подлежащий удержанию в РФ. Ставка налога составляет \_\_\_ (\_\_\_\_\_) процентов с суммы вознаграждения, уплачиваемого Правообладателю. При этом Правообладателю перечисляется сумма вознаграждения за вычетом указанного налога.

*Ответственность сторон*. За неисполнение либо ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору стороны возмещают причиненные данным неисполнением либо ненадлежащим исполнением прямые убытки (реальный ущерб). Не подлежат возмещению виновной стороной неполученные доходы (упущенная выгода), которые получила бы другая сторона при надлежащем исполнении договора виновной стороной.

Правообладатель несет субсидиарную ответственность по предъявляемым к Пользователю требованиям о несоответствии качества товаров (работ, услуг), продаваемых (выполняемых, оказываемых) Пользователем по настоящему договору. По требованиям, предъявляемым к Пользователю как к изготовителю продукции (товаров) Правообладателя, Правообладатель отвечает солидарно с Пользователем.

Пользователь несет субсидиарную ответственность за вред, причиненный Правообладателю действиями субпользователей.

*Применимое законодательство. Разрешение споров*

При исполнении своих обязательств стороны руководствуются положениями настоящего договора, а также законодательства.

При исполнении обязательств по порядку оплаты вознаграждения, уплаты налогов и т.п. каждая из сторон руководствуется национальным законодательством своей страны. В случае возникновения при исполнении обязательств препятствий, вытекающих из национального законодательства, сторона обязана известить об этом другую сторону и приложить все необходимые усилия для надлежащего исполнения своих обязательств.

Споры, вытекающие из настоящего договора, разрешаются путем переговоров и выставления письменных претензий.

При не достижении согласия между сторонами спор рассматривается в \_\_\_\_\_\_ в соответствии с установленной в нем процедурой. Решение указанного суда является окончательным и обязательным для обеих сторон.

*Извещения*. Все извещения, претензии и иные документы направляются стороной-отправителем другой стороне по почтовой, факсимильной, электронной, телеграфной и иной связи по реквизитам, указанным в настоящем договоре. При изменении реквизитов сторона-получатель обязана известить об этом сторону-отправителя.

Срок рассмотрения извещений, претензий и иных документов - 10 рабочих дней, если иной срок не установлен настоящим договором либо не определен в направленном документе. Уменьшение срока для рассмотрения направленного документа допускается только в исключительных случаях.

*Заключительные положения*. Договор вступает в силу с момента его подписания обеими сторонами. Изменения и дополнения к настоящему договору вносятся путем подписания сторонами дополнительных соглашений.

Все предшествующие переговоры и переписка по предмету договора утрачивают силу с момента подписания договора. Реквизиты сторон.

Согласно ст. 30, 33 Закона об авторском праве, имущественные права на объекты авторского права могут передаваться физическим и юридическим лицам только по авторскому договору о передаче исключительных прав, по авторскому договору о передаче неисключительных прав или по авторскому договору заказа. В соответствии со ст. 11 Закона "О правовой охране программ для ЭВМ и баз данных" имущественные права на программу для ЭВМ или базу данных могут быть переданы полностью или частично другим физическим или юридическим лицам по договору, за исключением специально оговоренных законом случаев.

Ниже приведен пример авторского лицензионного договора.

[**Авторский лицензионный договор**](http://blanker.ru/doc/dogovor-license)

г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ "\_\_\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемый в дальнейшем "Пользователь" и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, проживающий по адресу: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, паспорт серия\_\_\_\_\_\_ №\_\_\_\_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, именуемый в дальнейшем "Автор", с другой стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

**1. Предмет договора**

1.1. Согласно настоящему договору Автор передает лицензию на право использования программного продукта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (в дальнейшем "Продукт"), а Пользователь обязуется оплатить стоимость лицензии на его использование в размере, определенном в п. 4 настоящего договора.

1.2. Права Пользователя по использованию Продукта оговорены в Лицензионном соглашении, которое является неотъемлемой частью настоящего договора.

1.3. Продукт поставляется на условиях \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ распространения. Пользователь самостоятельно загружает Продукт с web-сайта Автора в любое удобное для него время. Пользователь не в праве требовать внесения каких-либо изменений в Продукт, однако, он получает право:

— на бесплатную техническую поддержку со стороны Автора;

— на бесплатное получение любых обновлений текущей версии Продукта;

— на внесение предложений по улучшению Продукта.

**2. Обязанности Автора**

2.1. Автор обязуется осуществлять техническую поддержку Продукта по e-mail или \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

2.2. Автор обязуется передать Пользователю серийный номер по e-mail или иным способом, удовлетворяющим Стороны.

**3. Обязанности Пользователя**

3.1. Пользователь обязуется оплатить стоимость лицензии на право использования Продукта в размере, определенном в п. 4 настоящего договора.

3.2. Пользователь обязуется соблюдать условия Лицензионного соглашения, которое является неотъемлемой частью настоящего договора.

**4. Цена и порядок расчетов**

4.1. Цена лицензии на право использования Продукта на трех компьютерах Пользователя составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

4.2. Оплата производится по факту заключения настоящего договора путем безналичных расчетов на счет Автора и не позднее 3 (трех) рабочих дней с момента заключения настоящего договора.

4.3. Передача серийного номера Продукта осуществляется по факту получения оплаты лицензии на его использование, но не позднее 3 (трех) рабочих дней с момента получения оплаты.

4.4. Пользователь обязуется хранить серийный номер Продукта и не публиковать его каким-либо образом, а также не передавать его третьим лицам.

**5. Ответственность сторон**

5.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение условий настоящего договора и Лицензионного соглашения стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством.

**6. Прочие условия**

6.1. В случае возникновении обстоятельств непреодолимой силы, к которым относятся стихийные бедствия, аварии, пожары, массовые беспорядки, забастовки, военные действия, вступление в силу законодательных актов, правительственных постановлений и распоряжений государственных органов прямо или косвенно запрещающих указанные в настоящем Договоре виды деятельности, препятствующие осуществлению сторонами своих функций по настоящему договору, и иных обстоятельств, не зависящих от волеизъявления Сторон, они освобождаются от ответственности за неисполнение взятых на себя обязательств, если в течении 10 дней с момента наступления таких обстоятельств и при наличии связи Сторона, пострадавшая от их влияния, доведет до сведения другой Стороны известие о случившемся.

6.2. Настоящий договор составлен в двух подлинных экземплярах - по одному для каждой стороны.

**7. Адреса и реквизиты сторон:**

Автор: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Пользователь: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Платежи за лицензии зависят*:

•от способа применения лицензии и условий соглашения;

•ценности, которую лицензия представляет для лицензиара;

•факторов, связанных с законодательством и конкуренцией;

•умения сторон вести переговоры.

Существует несколько видов лицензионных платежей.

*Роялти*— это периодические процентные или фиксированные суммарные отчисления лицензиата в пользу лицензиара за права, предоставленные ему лицензиаром. В лицензионных соглашениях устанавливается размер, база исчисления и периодичность выплаты роялти. В международной практике размер роялти определяется исходя из среднего уровня стандартных ставок текущих отчислений, характерных для отраслей. Роялти могут исчисляться исходя из объемов прибыли, суммы продаж, отпускной цены и обычно составляют 3—5%.

На размер роялти влияет также отрасль техники: чем больше наукоемкость отрасли, тем выше роялти. Например, в фармацев­тике она может колебаться от 2—5 до 10—15%, что вызвано более высокими затратами на разработку лекарств, их обязательным патентованием и сложной процедурой получения разрешения на продажу. В прочих отраслях роялти могут составлять от 1—3 до 5—10%. Наиболее высоки стандартные ставки роялти в следующих отраслях: электронная промышленность, авиатехника, вооруже­ние — 4—10%, точное приборостроение, станкостроение — 4—7, автомобильная промышленность — 1—3, производство потребительских товаров длительного пользования — 5, потребительских товаров с малым сроком использования — 0,2—1,5%.

Самой распространенной базой исчисления роялти является продажная цена продукции, рассчитанная на дату заключения соглашения. Ставки роялти должны как минимум покрывать лицензиару его издержки, связанные с подготовкой соглашения и передачей лицензии. В свою очередь максимальные выплаты, на которые может согласиться лицензиат, равны стоимости альтернативного решения, заменяющего приобретение лицензии.

*Паушальный платеж:* представляет собой зафиксированную в тексте лицензионного соглашения сумму, которая выплачивается в виде единовременного платежа или по частям. Эта величина не связана во времени с фактическим использованием лицензии, а устанавливается заранее путем экспертных оценок. По паушальным платежам лицензиар стремится получить такую сумму, которая, будучи положенной на банковский счет, обеспечила бы ему прибыль, равную по величине и времени выплате в виде роялти. Паушальная форма платежа страхует лицензиара от коммерческого и прочих рисков и используется при продаже лицензии малоизвестной фирме в качестве гарантии от разглашения секретов при передаче ноу-хау, а также при поставках комплектного оборудования и в случаях, когда лицензиат хочет избежать контроля за последующим использованием технологии. В то же время лицензиар лишается возможности получения дополнительных сумм, если производство лицензионной продукции превысит расчетные объемы.

*Участие в прибыли* — отчисление в пользу лицензиара части прибыли от коммерческого использования предмета лицензии. Как правило, участие лицензиара в прибыли лицензиата фиксируется на уровне до 30% при предоставлении исключительной лицензии и 10% — при неисключительной лицензии.

*Участие в собственности* — передача лицензиатом лицензиару части акций своих предприятий в качестве платежа за предоставленную лицензию. Этот вид применяется в целях установления контроля над собственностью иностранных предприятий, использующих технологию лицензиара.

*Цена лицензии* основывается на определении стоимости объекта лицензирования, которая складывается из затрат владельца прав на создание новшества, его патентование, организацию использования, страхование, разрешение правовых конфликтов, а также с учетом сроков охранного документа и предполагаемого полезного использования объекта.

*Верхним пределом цены лицензиара*служит наименьшая из его оценок:

1) прироста прибыли покупателя в результате применения технологии;

2) стоимости закупки покупателем аналогичной технологии у другого продавца;

3) издержек самостоятельной разработки технологии лицензиатом.

Для *лицензиата "потолком " цены* на приобретаемую технологию является наименьшая из его оценок тех же показателей, но рассчитанных в обратной последовательности:

1) собственных издержек на разработку аналогичной технологии или обход патентов лицензиара;

2) расходов на приобретение такой же технологии у другого поставщика;

3) прироста прибыли или экономии за счет приобретения технологии у лицензиара либо издержек нарушения патентных прав лицензиара;

4) последствий от отказа от приобретения данной технологии.

*Нижний предел цены лицензиара* — его оценка издержек передачи технологии плюс "упущенной" выгоды (прирост добавочной прибыли, которую бы мог получить владелец технологии на рынках, которые он отдает покупателю).

*Нижний предел цены для лицензиата* — оценка издержек лицензиара по передаче технологии.

*Реальная цена будет находиться между нижним пределом цены лицензиара и "потолочным" значением цены лицензиата*. *Факторы рынка,* влияющие на цену лицензии: государственные правила лицензирования; уровень производственной и технологической конкуренции на рынке; политический и деловой риск в стране лицензиата; нормативы, относящиеся к готовой продукции и соответствующей отрасли; способность страны лицензиата к восприятию технологии.

Условия лицензионного соглашения, влияющие на цену лицензии: рыночные ограничения, ограничения по объему производства, требования по качеству продукции, условия возврата субсидий, принудительный ассортимент, срок действия соглашения, новизна технологии, срок действия патента, прочие ограничения на использование технологии.

*Расчет цены лицензии.* В международной практике лицензионной торговли наиболее широко используются следующие методы расчета цены лицензии:

•на основе оценки ожидаемой прибыли лицензиата;

•на базе роялти;

•"затратным" методом;

•на основе комиссий за технические услуги.

*Определение цены лицензии на основе оценки размера прибыли лицензиата.* Размер ожидаемой прибыли лицензиата зависит от таких показателей, как объем производимой продукции по лицензии, прибыль от реализации на рынке единицы этой продукции, срок действия лицензионного соглашения. Исходя из этого, расчетная цена лицензии определяется по формуле:

*Cp=V·T·Pr·Sh,*

где *Ср*— расчетная цена лицензии (cost);

*V*— среднегодовой объем выпуска продукции в течение действия

соглашения (в соответствующих единицах);

*Т*— срок действия соглашения;

*Рr*— дополнительная прибыль лицензиата от реализации лицензии;

*Sh*— доля лицензиара в дополнительной прибыли лицензиата.

Дополнительная прибыль лицензиата *Рr*рассчитывается как разность между прибылью лицензиата, полученной от реализации единицы лицензионного продукта *Р1,*и величиной прибыли, которую можно получить без использования лицензии по действую­щей у лицензиата технологии *Р2*:

*Рr=Р1-Р2.*

В свою очередь прибыль от лицензионного продукта *Р1*определяется как разница между его продажной ценой Z1 и себестоимостью единицы продукции *С1.* Прибыль от нелицензионного продукта *Р2*определяется как разница между его продажной ценой Z2 и себестоимостью единицы продукции *С2*.

*P1=Z1-C1,*

*Р2 = Z2-C2,*

*Pr=P1-P2=(Z1-C1)-(Z2-C2).*

Доля лицензиара в дополнительной прибыли лицензиата обычно составляет от 10 до 50% и зависит от объекта и вида лицензии. При передаче беспатентной лицензии (ноу-хау) или в случае если объект еще не готов к промышленному или коммерческому использованию, доля лицензиара в прибыли лицензиата может составлять 20%; при неисключительной, простой лицензии — 20—30; при исключительной — 30—50%. При этом доход лицензиара должен быть не ниже, чем при альтернативных формах реализации объекта лицензии (если бы лицензиар сам производил, реализовывал и экспортировал свою продукцию на территории, на которой будет действовать лицензионное соглашение).

На практике трудно определить дополнительную прибыль лицензиата, поскольку информация об издержках производства составляет коммерческую тайну, а фактический уровень производства можно определить только с начала освоения лицензионного объекта. Поэтому метод *расчета цены на основе оценки ожидаемой прибыли лицензиата*применяется в основном при внутрифирменном технологическом обмене или в рамках совместного предприятия.

*Метод расчета цены лицензии на базе роялти*наиболее распространен в международной практике. Как правило, ставки роялти устанавливаются по аналогии, а расчетная цена лицензии увязывается непосредственно со сроком лицензионного соглашения.

*"Затратный " метод*и *метод на основе комиссий*используются намного реже, чем первые два. В основе "затратного" метода лежит подсчет затрат на НИОКР лицензиара и средняя норма прибыли. Метод расчета цены лицензии на основе комиссий, выплачиваемых за техническую помощь, оказываемую по лицензионным соглашениям, законодательно предусмотрен в ряде развивающихся стран (Бразилия, Пакистан и др.).

*Расчет цены лицензии при паушальной форме платежа.*Расчетная цена лицензии рассчитывается по той же методике, что и цена лицензии на базе роялти, а затем пересчитывается в паушальный платеж с помощью коэффициента дисконтирования, величина которого равна банковским ставкам по кредитам.

*Комбинированная форма выплаты лицензионного вознаграж­дения*представляет собой сочетание, как правило, первоначальной единовременной выплаты в форме паушального платежа с выплатой оставшейся суммы в форме роялти по установленным в соглашении ставкам и периодичности. При этом первоначальный платеж производится на начальном этапе реализации соглашения при передаче технической документации. Обычно в мировой практике его размер составляет 10—30% расчетной цены лицензии. Комбинированная форма широко распространена в мировой практике, поскольку она позволяет уравнивать интересы лицен­зиара и лицензиата. При определении расчетной цены в этом случае вначале рассчитывается цена лицензии на базе роялти, потом она пересчитывается в паушальную форму. Затем с учетом выплаты первоначального платежа рассчитывается новая ставка роялти.

**Практическое задание.**

1. Как регулируется вопрос лицензионных платежей, которые будут платить иностранные контрагенты Российской организации?

**Вопросы для семинара**.

1.Объясните, как таможенные органы выполняют функцию по пресечению незаконного оборота объектов интеллектуальной собственности.

2. Назовите виды патентных стратегий.

**ЛЕКЦИЯ 8**

**МЕЖДУНАРОДНАЯ ОХРАНА ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

1.Парижская конвенция.

2. Бернская конвенция.

3. Римская конвенция.

4.Договороб интеллектуальной собственности в отношении интегральных микросхем (договор ИПИС).

В мире действует ряд международных соглашений, связанных с защитой интеллектуальной собственности. К таким соглашениям относятся:

*Парижская конвенция*  – это основное международное соглашение, регулирующее вопросы охраны прав на объекты промышленной собственности. Ее целью являлось создание льготных условий патентования гражданами одних государств в других. Принята конвенция в Париже 7 июля 1883 г. и далее она дополнялась. Россия присоединилась к ней в 1968 г.

Положения Парижской конвенции: 1) положение о конвенционном приоритете; 2) положение о национальном режиме; 3) положения, связанные с предотвращением злоупотреблений, вытекающих из монопольного права собственности на патент.

- *положение о конвенционном приоритете* состоит в том, что в соответствии со ст.4 конвенции заявители из стран – участниц конвенции в случае подачи одной оформленной заявке в одной из стран союза при зарубежном патентовании пользуются льготой по приоритету в течение 12 месяцев. Таким образом, можно патентовать одно и то же изобретение в любой стране Парижской конвенции с сохранением этого первоначального приоритета. Выставочный приоритет действует в течение срока указанного в законодательстве страны патентования. В разных странах этот срок составляет от 3 до 12 месяцев.

- *положение о национальном режиме* заключается в том, что гражданам и фирмам любой страны, участнице конвенции, предоставляются такие же права по охране промышленной собственности, какие предоставляется собственным гражданам и фирмам.

- *положения, связанные с предотвращением злоупотреблений,* вытекающих из монопольного права собственности на патент: Парижская конвенция предусматривает правила и возможные предотвращения злоупотреблений, связанных с осуществлением исключительного права патентообладателя, который владея исключительным правом пользования, может сам использовать патент в какой-либо стране и дать возможность другим лицам использовать изобретение. Если этого не происходит, то выдается принудительная лицензия, цена которой значительно ниже рыночной. Если этого не происходит, то может быть рассмотрен вопрос о лишении лицензии. Однако эти меры не всегда работают: транснациональные корпорации, получая патенты в развивающихся странах, блокируют развитие национальной промышленности.

*Бе́рнская конве́нция* по охра́не литерату́рных и худо́жественных произведе́ний (часто просто Бе́рнская конве́нция) (англ. Berne Conventionfor the Protection of Literary and Artistic Works) — международное соглашение в области авторского права, принятое в Берне, Швейцария в 1886 году, последняя редакция - в 1971 г. (Россия присоединилась к ней в 1995 г.); Является ключевым международным соглашением в этой области.

*Международная (Римская) конвенция* по защите исполнителей, производителей фонограмм и организаций телерадиовещания, принятая в Риме в 1961 г., вступила в силу 18 мая 1964 г. (Россия присоединилась к ней 20 декабря 2002 г.);

*Договор об интеллектуальной собственности* в отношении интегральных микросхем (договор ИПИС), принятый в Вашингтоне 26 мая 1989 г. (Россия к этому договору не присоединилась).

Конвенция о распространении несущих программы сигналов, передаваемых через спутники (далее - Брюссельская конвенция), была подписана в Брюсселе 21 мая 1974 г. Для СССР указанная конвенция вступила в силу 20 января 1989 г., Российская Федерации является участницей конвенции как правопреемница СССР. *Брюссельская конвенция* направлена на запрещение противозаконного распределения программонесущих сигналов, передаваемых с помощью спутника. Дело в том, что вещание через спутники не охватывается определением Римской конвенции "передача в эфир" ("передача беспроволочными средствами звуков или изображений и звуков для приема публикой"), поскольку на момент принятия Конвенции "публика" еще не могла непосредственно принимать сигналы со спутников - обязательно присутствовал посредник, который, принимая сигналы со спутника, затем распространял их по кабелю.

*Женевская конвенция* об охране интересов производителей фонограмм от незаконного воспроизводства их фонограмм 1971 г. существенно обновила и дополнила Римскую конвенцию путем предоставления производителям фонограмм особого режима охраны в рамках антимонопольного законодательства и уголовно-правовой защиты. Государства – участники Женевской конвенции отказались от предоставления иностранцам национального режима. Критерий выбора применимого права – законодательство государства гражданства производителя фонограмм. Все правовые формы охраны отнесены к компетенции государств-участников.

*Мадридское соглашение о международной регистрации знаков от 14 апреля 1891 г.* облегчает получение правовой охраны для товарных знаков тем, что заявитель не обязан обращаться за защитой своих прав во множество стран, а подает одну заявку в Международное бюро ВОИС в Женеве. Всю остальную работу делает это бюро.

*Конвенция, учреждающая Всемирную Организацию Интеллек­туальной Собственности (ВОИС) от 14 июля 1967 г*., предоставляет возможность РФ участвовать в решении важнейших дел мирового сообщества в данной области наравне с другими странами, получать информационную, консультационную и материальную помощь в развитии своей национальной системы правовой охраны.

ВОИС в своей деятельности имеет следующие цели (ст. 3, Конвенции, учреждающей ВОИС):

- содействовать охране интеллектуальной собственности во всем мире путем сотрудничества государств и в соответствующих случаях во взаимодействии с любой другой международной организацией;

- обеспечивать административное сотрудничество Союзов.

Для достижения целей ВОИС через свои соответствующие органы и при уважении компетенции каждого из международных соглашений, призванных содействовать охране интеллектуальной собственности:

1) содействует разработке мероприятий, рассчитанных на улучшение охраны интеллектуальной собственности во всем мире и на гармонизацию национальных законодательств в этой области;

2) выполняет административные функции Парижского союза, специальных Союзов, образованных в связи с этим Союзом, и Бернского союза;

3) может согласиться принять на себя администрацию по осуществлению любого другого международного соглашения, призванного содействовать охране интеллектуальной собственности, или участвовать в такой администрации;

4) способствует заключению международных соглашений, призванных содействовать охране интеллектуальной собственности;

5) предлагает свое сотрудничество государствам, запрашивающим юридико-техническую помощь в области интеллектуальной собственности;

6) собирает и распространяет информацию, относящуюся к охране интеллектуальной собственности, осуществляет и поощряет исследования в этой области и публикует результаты таких исследований;

7) обеспечивает деятельность служб, облегчающих международную охрану интеллектуальной собственности и в соответствующих случаях осуществляет регистрацию в этой области, а также публикует сведения, касающиеся данной регистрации;

8) предпринимает любые другие надлежащие действия.

*Некоторые аспекты патентно-лицензионной политики зарубежных стран.*

В настоящее время конкурирующие фирмы используют патентное право в своей борьбе за рынки сбыта. К основным способам такой борьбы можно отнести следующие:

1) «огораживание»;

2) применение «ловушек»:

3) применение «зонтичных» патентов.

*Способ «огораживания»* - имеет целью помешать усовершенствованию техники на конкурирующих предприятиях. Для этого разрабатываются и патентуются дополнительные изобретения к тем основным, которые принадлежат предприятиям конкурента. Последний, при попытке применить усовершенствования на своих предприятиях подпадает под действие этих дополнительных патентов и находится под угрозой судебного преследования за нарушение патентных прав компании, производящей «огораживание», хотя последняя, скорее всего, не намерена использовать это дополнительное в своем производстве.

*Применение «ловушек»,* которые создаются путем подачи заявок на несуществующие изобретения или намеченные только в общих чертах изобретения в той области техники, где ожидается появление изобретений на конкурирующих предприятиях или у независимых изобретателей.

*Применение «зонтичных» патентов* основано на применении заявок с такой заведомо широкой формулой изобретения, что фактически исключает возможность патентования не только в узкой области, но порой и в иных областях техники, поскольку дают повод оспорить заявки других авторов.

Выданный патент может быть оспорен и признан недействительным по ряду оснований: отсутствие признаков патентоспособности, в первую очередь новизны, предшествующая выдача патента на аналогичное изобретение, неполнота и несовершенство описания изобретения. Некоторые страны, такие как Италия. Германия, Швейцария, предусматривают такое обоснование, как выдачу патента за пределы первоначальной заявки.

Патентное законодательство, а в особенности практика патентных ведомств и судов, разрешающих патентные споры, очень сложны. Из-за небольшой неточности в патенте или лицензионном договоре, можно потерять право на патент, упустить выгоду, в числе которой первостепенное значение имеет льгота по новизне, то есть установленное законодательством правило, согласно которому полное раскрытие сущности изобретения не порочит новизну технического решения в течение срока, указанного в патентном законодательстве. В большинстве стран она составляет 6 месяцев с даты раскрытия изобретения, в США – 1 год, в Канаде -2 года. Исключением является конвенционный приоритет.

**Практическое задание**

1.Назовите основные положения Бернской конвенции.

2. Назовите основные положения Римской конвенции.

3.Привести сроки конвенционного приоритета для следующих объектов промышленной собственности:

- изобретение;

- промышленный образец;

- товарный знак;

- полезная модель.

4. Ознакомиться с веб-сайтами Всемирной Организацией Интеллек­туальной Собственности (ВОИС): **http://www.wipo.org** и Евразийского патентного общества: **http://www.eapo.org.**

**Вопросы для семинара**

1. *Договор об интеллектуальной собственности* в отношении интегральных микросхем (договор ИПИС), принятый в Вашингтоне 26 мая 1989 г. Определите цели его принятия.

2. Назовите основные способы борьбы корпораций за рынки сбыта, основанные на использовании патентного права.

**ЛЕКЦИЯ 9**

**МЕЖДУНАРОДНАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ**

**ИЗОБРЕТЕНИЙ (МКИ).**

**ВСЕМИРНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ (ВОИС)**

1.Международная патентная классификация.

2. Полномочия, осуществляемые ФИПС.

Международная патентная классификация (МПК, англ. International Paten Classification (IPC)) — иерархическая система патентной классификации. МПК является средством для классификации патентных документов (патенты на изобретения, включая опубликованные патентные заявки, авторские свидетельства, полезные модели и свидетельства о полезности) единообразной в международном масштабе. Представляет собой инструмент для патентных ведомств и других потребителей, осуществляющих поиск патентных документов. МПК создана в соответствии со Страсбургским соглашением (1971 год). Обновляется на регулярной основе Комитетом экспертов, состоящим из представителей государств, подписавших это соглашение (стран Соглашения), и наблюдателей от других организаций, таких, как Европейская патентная организация. Страсбургское соглашение является одним из договоров, находящимся в ведении Всемирной организации интеллектуальной собственности (ВОИС).

Каждый патентный документ всех стран Соглашения (а также большинства других) имеет, по крайней мере, один классификационный индекс МПК с указанием области техники, к которой относится изобретение. Также могут быть назначено несколько индексов для более подробного информирования о содержании документа. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС) – это специализированное учреждение Организации Объединенных Наций. Ее деятельность посвящена развитию сбалансированной и доступной международной системы интеллектуальной собственности (ИС), которая обеспечивает вознаграждение за творческую деятельность, стимулирует инновации и вносит вклад в экономическое развитие, соблюдая при этом интересы общества. ВОИС была создана Конвенцией ВОИС в 1967 г. и получила мандат от своих государств-членов на содействие охране ИС во всем мире путем сотрудничества между государствами во взаимодействии с другими международными организациями. Концепция ВОИС состоит в том, что ИС является важным инструментом экономического, социального и культурного развития всех стран. Это обусловливает предназначение ВОИС – содействовать эффективному использованию и охране ИС во всем мире. Стратегические цели изложены в четырехлетнем Среднесрочном плане и подробнее раскрываются в документе, содержащем двухлетние Программу и бюджет. В настоящее время членами ВОИС являются 184 государства или более 90 % стран мира, на заседаниях организации статус наблюдателя имеют около 250 НПО и МПО. Секретариат ВОИС или Международное бюро расположен в Женеве и имеет штатных сотрудников, представляющих более 90 стран.

Необходимость международной защиты интеллектуальной собственности стала очевидной, когда иностранные участники отказались принять участие Международной выставке изобретений в Вене в 1873 , потому что они боялись их идеи будут украдены и использованы в коммерческих целях в других странах. Основу системы составляет *Европейская патентная организация (ЕПО)* - региональная организация, в задачу которой входит выдача европейских патентов на основе норм, общих для всех участников стран ЕС. Основной целью является упрощение делопроизводства по патентным заявкам в Европе в том смысле, что вместо нескольких патентных заявок на разных языках предоставляется возможность подать одну заявку на одном языке и проводить одно делопроизводство в одном ведомстве для приобретения патентов в отношении нескольких европейских государств.

Федеральная служба РФ по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам (Роспатент) является федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным предоставлять, регистрировать и поддерживать на территории России права на изобретения и полезные модели, промышленные образцы, товарные знаки, знаки обслуживания, наименования мест происхождения товаров, а также осуществлять регистрацию программ для ЭВМ, баз данных и топологий интегральных микросхем.

Федеральный институт промышленной собственности *(ФИПС*) создан во исполнение постановления Правительства РФ от 19 сентября 1997 года №1203 на базе Всероссийского научно-исследовательского института государственной патентной экспертизы, Управления прав промышленной собственности и производственного предприятия "Патент" путем их слияния и присоединения к нему в качестве структурных подразделений Всероссийской патентно-технической библиотеки и Российского агентства по правовой охране программ для электронных вычислительных машин, баз данных и топологий интегральных микросхем.

ФИПС осуществляет следующие полномочия:

- организует прием заявок на объекты интеллектуальной собственности, их рассмотрение, экспертизу и выдачу в установленном порядке патентов Российской Федерации на изобретение, полезную модель, промышленный образец, свидетельств Российской Федерации на товарный знак, свидетельств об официальной регистрации программы для ЭВМ, базы данных, топологии интегральных микросхем;

- осуществляет регистрацию договоров о предоставлении права на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, товарные знаки, охраняемые программы для ЭВМ, базы данных, топологии интегральных микросхем, а также договоров коммерческой концессии на использование объектов интеллектуальной собственности, охраняемых в соответствии с патентным законодательством Российской Федерации;

- публикует сведения: о зарегистрированных объектах интеллектуальной собственности, поданных заявках и выданных по ним патентах и свидетельствах;

- публикует сведения: о действии, прекращении действия и возобновлении действия правовой охраны в отношении объектов интеллектуальной собственности, передаче прав на охраняемые объекты интеллектуальной собственности;

- публикует сведения: об официальной регистрации объектов интеллектуальной собственности;

- перечисляет уплаченные патентные пошлины и регистрационные сборы в доход федерального бюджета и осуществляет возврат плательщикам неправильно или излишне уплаченных пошлин и сборов;

- в предусмотренных законодательством и международными договорами Российской Федерации случаях признает недействительным предоставление или досрочное прекращение действия правовой охраны товарного знака, знака обслуживания, наименования места происхождения товара, признает недействительными патенты на изобретение, промышленный образец, свидетельство (патент) на полезную модель, свидетельство на право пользования наименованием места происхождения товара.

**Таблица 5**

Перечень научно-технических баз данных и справочных ресурсов,

к которым предоставляется бесплатный доступ в Интернете

(по состоянию на 01.11.2016)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Название базы данных**  **(полное название базы данных)** | **Содержание** |
| 1. | JOPAL (Journal of  Patent Associated Literature) | Библиографические данные статей из основных научно-технических журналов, включенных в минимум документации РСТ.  http://ipdl.wipo.int/ |
| 2. | CHEMNET Россия | Электронные версии журналов  [Вестник Московского университета](http://www.chem.msu.su/rus/vmgu/welcome.html)  [Серия "Химия",](http://www.chem.msu.su/rus/vmgu/welcome.html)[Российский химический журнал (Журнал РХО им. Д.И.Менделеева) ,](http://www.chem.msu.su/rus/journals/jvho/welcome.html) полные тексты и аннотации статей по химии. http://www.chem.msu.su/rus/ |
| 3. | Журнал "Химия в интересах  устойчивого развития" | Электронная версия журнала "Химия в интересах устойчивого развития" за 1999-2004гг.  http://www-psb.ad-sbras.nsc.ru/CSDW.HTM |
| 4. | BioTechLifeScienceDictionary | Словарь  http://biotech.icmb.utexas.edu/search/dictsearch.html |
| 5. | Genetics Glossary,  University of Edinburgh | Словарь http://helios.bto.ed.ac.uk/bto/glossary/index.html |
| 6. | Scirus | Поисковая система зарубежной научнотехнической информации http://www.scirus.com/ |
| 7. | PatentLens | БД патентных документов по биологическим наукам, опубликованных ВОИС, ЕПВ,  ведомствами США и Австралии http://www.bios.net/daisy/bios/50 |
| 8. | AGRIS | Международная информационная система по сельскохозяйственной науке и технологии http://www.fao.org/agris/ |
| 9. | EEVL's Ejournal  Search Engines  (Эдинбург) | Рефераты, статьи из электронных журналов  (разные области техники, математика) http://www.eevl.ac.uk/eese/ |
| 10. | Science.gov (США) | Реферативная информация по прикладным наукам и технологиям  http://science.gov/browse/w\_113.htm |

*Международная патентная классификация (МПК),* вступившая в силу 7 октября 1975 года, предусматривает создание единой системы классификации, охватывающей патенты на изобретения, включая опубликованные патентные заявки, авторские свидетельства, полезные модели и свидетельства о полезности (далее именуемые общим термином «патентные документы».

Международная патентная классификация, принятая на основе Cтрасбургского соглашения о международной патентной классификации от 24 марта 1971 г. и построенная по функционально-отраслевому принципу, используется в качестве основного или дополнительного средства для единообразного в международном масштабе классифицирования и поиска сведений об изобретениях (Таблица 5).

МПК охватывает все области знаний, объекты которых могут подлежать защите охранными документами.

МПК разделена на 8 разделов, имеющих условные названия и обозначенные заглавной буквой латинского алфавита от А до Н:

**Раздел А** - Удовлетворение жизненных потребностей человека (Human Necessities)

**Раздел В** - Различные технологические процессы; транспортирование (Performing Operation;Transporting)

**Раздел С** - Химия и металлургия (Chemistry, Metallurgy)

**Раздел D** - Текстиль; бумага (Textiles; Paper)

**Раздел Е** - Строительство; горное дело (Fixed Construction)

**Раздел F** - Механика; освещение; отопление; двигатели и насосы; оружие; боеприпасы; взрывные работы (Mechanical Engineering; Lighting; Heating; Weapons; Blasting)

**Раздел G** – Физика (Physics)

**Раздел Н** - Электричество (Electricity)

Иерархия структуры МПК выражается в разбивке всех областей знаний на несколько классификационных уровней. В нисходящем порядке эти уровни иерархии соответствуют разделам, классам, подклассам, основным группам и подгруппам.

Полный классификационный индекс состоит из комбинации символов, используемых для обозначения раздела, класса, подкласса и основной группы или подгруппы. Например:



Рубрику МПК определяют исходя из предмета (объекта) поиска. Для облегчения установления необходимой рубрики служат Алфавитно-предметный указатель к Международной патентной классификации изобретений и Указатель ключевых терминов к Международной патентной классификации.

Каждый раздел делится на классы, обозначенные двумя арабскими цифрами. Например:

В разделе А:

А 21 - «Хлебопекарное производство; оборудование для производства или обработки теста; тесто для выпечки»,

А 23 - «Птица или пищевые продукты; их обработка, не отнесенная к другим классам»;

В разделе F:

F25 - «Холодильная или морозильная техника;

комбинированные системы нагрева и охлаждения;

системы с тепловыми насосами; производство или хранение льда; снижение или отверждение газов».

F 26 - «Сушка».

Каждый класс содержит один или более подклассов. Индекс подкласса состоит из индекса класса и заглавной буквы латинского алфавита.

Например, класс А 22 содержит два подкласса:

А 22 В - «Скотобойное дело»;

А 22 С - «Переработка мяса, птицы или рыбы».

Каждый подкласс разбит на подразделения, которые именуются «рубриками». Среди рубрик различают основные (главные) группы и подгруппы.

Индекс дробной рубрики МПК состоит из индекса подкласса, за которым следует два числа, разделенные наклонной чертой. Индекс основной группы состоит из индекса подкласса, за которым следует одно- двух- или трехзначное число, наклонная черта и символ 00.

Текст основной группы точно определяет область техники, в которой считается наиболее целесообразным проведение поиска.

Например: А 22 С 11/00 - «Производство колбасных изделий»;

В 03 D 1/00 - «Флотация»;

F 25 В 6/00 - «Компрессорные машины, установки и системы с несколькими контурами конденсации».

Индекс подгруппы. Подгруппы образуют рубрики, подчиненные основной группе. Индекс подгруппы состоит из индекса подкласса, за которым следует одно-, двух - или трехзначный номер основной группы, которой подчинена данная подгруппа, наклонная черта и, по крайней мере, две цифры, отличные от 00.

Например: А 22 С11/02 - колбасные шприцы;

Каждую третью или четвертую графу после наклонной черты следует понимать как дальнейшее десятичное деление второй или, соответственно, третьей цифры. Например, подгруппа с индексом 3/426 находится после группы 3/42, но перед группой 3/43; или подгруппа с индексом 5/1185 находится после подгруппы 5/118, но перед подгруппой 5/119.

Текст подгруппы всегда понимается в объеме ее главной группы и определяет тематическую область, в которой, как предполагается, будет наиболее целесообразно проведение поиска. Перед текстом подгруппы ставится одна или более точек, которые определяют степень ее подчиненности, т.е. указывают на то, что группа является рубрикой, подчиненной ближайшей вышестоящей рубрике, напечатанной с меньшим сдвигом, т.е. имеющей на одну точку меньше.

Во всех случаях текст подгруппы должен пониматься в пределах содержания вышестоящей старшей рубрики, которой подчинена подгруппа.

**Пример 1.**

|  |
| --- |
| А 22 С 11/00 **Производство колбасных изделий** |
| 11/02. колбасные шприцы |
| 11/04. с возвратно-поступательным движением поршня с |
| механическим приводом |
| 11/06 . . с гидравлическим или пневматическим приводом поршней |
| 11/08 . . со шнеком или другими вращающимися прессующими  органами |

**Пример 2.**

|  |
| --- |
| В 66 F 1/00 **Устройства, например, домкраты, для подъема грузов** |
| **на заданный уровень** |
| 1/02 . со стопорными элементами**,** например, шайбами, |
| взаимодействующими с колонками |
| 1/04 . . с зубчатыми колонками |
| 1/06 . . . с механическим приводом |
| 1/08 . . . с пневматическим или гидравлическим приводом. |

**Пример 3.**

|  |
| --- |
| H 02 B 1/00- **Каркасы, щиты, панели, корпуса; конструктивные**  **элементы щитов, подстанций и распределительных устройств** |
| 1/01 . каркасы |
| 1/015 . щиты, панели, пульты; их части или принадлежности для них |
| 1/03 . . для счетчиков энергии |
| 1/04 . . монтаж на них выключателей (переключателей) или других устройств вообще с кожухами или без них. |

Текст подгрупп 11/08 и 1/08 (в примерах 1 и 2) 1/04 ( примере 3) не представляет собой законченное выражение. Принимая во внимание иерархическое положение этих подгрупп, их содержание должно ограничиваться:

-в первом примере - только колбасными шприцами со шнеком или другими вращающимися прессующими органами;

-во втором примере - устройствами, например, домкратами, с пневматическим или гидравлическим приводом со стопорными элементами, например, шайбами, взаимодействующими с зубчатыми колесами для подъема грузов на заданный уровень;

-в третьем примере - монтажом выключателей (переключателей) или других устройств вообще с кожухами или без них на щитах, панелях, пультах (один вариант); монтажом выключателей (переключателей) или других устройств вообще с кожухами или без них на частях или принадлежностях щитов, панелей, пультов (второй вариант).

В результате этого рубрики МПК, приведенные в примерах, будут читаться следующим образом:

**А 22 С 11/08** - «Колбасные шприцы со шнеком или другими вращающимися прессующими органами»;

**В 66 F 1 /08** - «Устройства, например, домкраты, с пневматическим или гидравлическим приводом со стопорными элементами, например, шайбами, взаимодействующими с зубчатыми колесами для подъема грузов на заданный уровень».

**H 02 1/04** - «Монтаж выключателей (переключателей) или других устройств вообще с кожухами или без них на щитах, панелях, пультах; монтаж выключателей (переключателей) или других устройств вообще с кожухами или без них на частях или принадлежностях щитов, панелей, пультов». Исполнитель работ (студент), определив рубрику МПК, может приступить к составлению задания на проведение патентно-информационных исследований и непосредственно к самому поиску патентной документации.

В соответствии с 8 редакцией (2001 г.)Международная классификация товаров и услуг (МКТУ)состоит из 45 классов.

С 1 класса по 34 класс - товары. Например, класс 12 используется для классификации транспортных средств и аппаратов, перемещающихся по земле, воде и воздуху.

С 35 класса по 45 класс - услуги. Например, класс 43 используется для классификации услуг по обеспечению пищевыми продуктами и напитками, а также по обеспечению временного проживания.

**Практическое задание**

1.Найдите соответствующую рубрику МКИ для следующих объектов:

Вариант 1 – Загрузка плавильных печей в сочетании с предварительным нагревом, плавлением стеклообразующих ингредиентов..

Вариант 2 - Двигатели со сжатием горючей смеси с принудительным зажиганием.

Вариант 3 -Аэробная биологическая обработка воды, промышленных или бытовых сточных вод.

Вариант 4 - Производство мороженого.

Вариант 5 - Способы и устройства для прокладки силовых кабелей и линий электропередачи в воде или под водой.

Вариант 6 - Сушка твердых материалов или предметов с применением тепла путем конвенции с циркуляцией газа или пара над поверхностью или вокруг просушиваемых предметов.

Вариант 7 - Пружинный приводной механизм часов.

Вариант 8 - Обмотка трансформаторов.

Вариант 9 - Масляное охлаждение трансформаторов.

Вариант 10 - Устройства для формования выпеченных вафель.

2.Нарисовать общую схему построения классификационного индекса рубрики Международной патентной классификации.

3.Расклассифицировать следующие объекты по МПК: надувной манекен, соковыжималка, миномёт, радиально-сверлильныйстанок, способ производства макаронных изделий, способ управления групповым вождением машин, способ обнаружения металлических частиц в движущимся материале, шагомер, стиральная машина, электрическая лампочка, велосипед, способ изготовления стекла, автомобильная шина, керамическая плитка, хлеб, водка, мармелад, аспирин.

**Вопросы для семинара**

1.Каков срок пересмотра редакции Международной классификации изобретений **(**Международной патентной классификации)?

2.Какое назначение имеет Международная классификация изобретений?

3.Какой принцип используется при построении Международной классификации изобретений?

4.Сколько разделов в иерархической структуре Международной классификации изобретений?

5.Сколько классов включает в себя 8 редакция Международной классификации товаров и услуг?

**ЛЕКЦИЯ 10**

**ПАТЕНТНЫЙ ПОИСК. МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ ПАТЕНТНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ**

1.Понятие патентного поиска.

2.Виды патентного поиска.

3.Патентное исследование

Одним из важнейших условий ускорения темпов научно-технического прогресса является повышение эффективности патентно-информационной работы, всемерное использование патентной информации для обеспечения дальнейшего развития изобретательства и патентно-лицензионной работы, высокого научно-технического уровня исследования разработок, качества создаваемой на их основе промышленной продукции, ее конкурентоспособности на мировом рынке.

На современном этапе патентная информация является одним из важнейших источников сведений о процессе материализации научных знаний, их реализации в новые орудия труда, материалы и современную технологию производства. Патентную информацию, доля которой в общих справочно-информационных фондах страны составляет свыше 30 %, можно по праву назвать одним из важнейших ресурсов развития экономики, роль которой возрастает по мере ускорения научно-технического прогресса. Значение патентной информации особенно возросло с обязательностью проведения патентных исследований. Разработчики должны проводить патентные исследования на всех стадиях создания объектов новой техники. Эффективность использования патентной информации во многом определяется способностью обеспечить к ней оперативный и удобный доступ. А для этого желательно хорошо ориентироваться в потоке патентной информации: отличать информацию различного назначения и содержания, отбирать в ней наиболее оперативные, полные и удобные для использования сообщения.

Прежде чем приступать к исследованиям, в том числе к разработке дипломного проекта, необходимо изучить всю научно-техническую информацию по исследуемой (проектируемой) теме дипломного проекта (работы), изучить накопленный другими исследователями опыт. Источниками такой информации могут являться статьи в научных журналах и реферативных журналах, доклады на конференциях и т.д. Патентная информация является составной частью научно-технической информации и представляет собой самую достоверную, полную и оперативную информацию, так как она отражает только новейшие технические решения, часто уже реализованные на практике.

С целью понять, соответствует ли техническое решение критерию новизны, проводят *патентный поиск*. Патентный поиск — это процесс отбора соответствующих запросу документов или сведений по одному или нескольким признакам из массива патентных документов или данных, при этом осуществляется процесс поиска из множества документов и текстов только тех, которые соответствуют теме или предмету запроса. Патентный поиск осуществляется посредством информационно-поисковой системы и выполняется вручную или с использованием соответствующих компьютерных программ, а так же с привлечением соответствующих экспертов.

Основные *виды* патентного поиска:

1. тематический поиск (тематический поиск является наиболее распространенной поисковой процедурой. Ей предшествует точное определение предмета, поиска, тщательное ознакомление с темой путем подборки информации для данной области из научно-технической литературы, реферативных и отраслевых журналов, рекламных проспектов, справочников и пр. Перед тем как начать проведение тематического поиска, необходимо установить индексы классификации изобретений (МПК и НКИ) для тех стран, по патентным фондам которых должны проводится исследования);

2. именной (или фирменный). Именной поиск начинается с установления фамилии изобретателей, работающих в области проводимого исследования, и точного названия фирм на языке оригинала. Отбор информации об изобретениях при именном поиске проводится по именным указателям к официальным бюллетеням, издаваемым патентными ведомствами;

3. нумерационный (фонд систематизирован по индексам патентной классификации, то для того, чтобы найти документ, необходимо за нумерационным указателем определить его классификационный индекс);

4. поиск патентов-аналогов (поиск патентов-аналогов проводится для выявления патентов, выданных в какой-либо стране и запатентованных затем в других странах, т.е. выявляются патенты, выданные в каждой стране патентования на одно и то же изобретение. К этому виду поиска целесообразно прибегать, если найден патент, интересующий специалиста, на редком языке (например, японском), а патенты-аналоги позволяют ознакомиться с описанием этого изобретения на других более доступных языках (например, английском);

5. патентно-правовой поиск (патентно-правовой поиск проводится с целью установления правового статуса охранного документа. Он проводится, как правило, после тематического, именного или других видов поиска и определяет, действуют ли охранные документы, имеющие отношение к предмету поиска).

Патентная информация подразделяется на первичную и вторичную. К первичной информации относятся описания изобретений, формулы изобретений, публикуемые в бюллетенях изобретений, к вторичной относятся рефераты и извлечения из описаний изобретений (например, в периодических реферативных журналах), аннотации и др.

Основным видом патентной документации являются описания изобретений и краткая словесная сущность изобретения – формула изобретения. Каждое описание относится только к одному изобретению. Патентная документация по сравнению с научно-технической имеет ряд преимуществ:

- носит правовой характер;

- описания изобретений содержат информацию о конкретном техническом решении с подробным его описанием, с указанием аналогов;

- не содержит не проверенной информации, так как проводится экспертиза «по существу».

Различают следующие *виды патентного поиска*:

- поиск на новизну;

- на патентную чистоту;

- на определение уровня техники.

1) *Поиск на новизну* (на патентоспособность изобретения). Цель такого поиска заключается в определении наличия или отсутствия новизны объекта, заявляемого в качестве изобретения. Экспертиза на новизну проводится путем сопоставления технического решения, содержащегося в заявке, с ранее известными техническими решениями той же задачи. Необходимо отыскать в банке данных, (например на сайте [www.fips.ru](http://www.fips.ru) и др.) все имеющиеся описания изобретений и другие источники информации, относящиеся к исследуемому объекту. Среди найденных аналогичных решений необходимо выбрать наиболее близкое по технической сущности и достигаемому результату решение, то есть определить прототип. Правильное определение области (ключевых слов) поиска позволит значительно снизить трудоемкость работы по поиску патентов-аналогов.

2) *Поиск на патентную чистоту*. Цель поиска состоит в определении: не подпадает ли исследуемый объект техники под действие других охранных документов и не нарушает ли применение тождественного изобретения в определенной стране исключительного права на него третьих лиц. Поиск состоит в отыскании и анализе информации, имеющей отношение к объекту. Выявляется: не действует ли временная или постоянная охрана на исследуемое изобретение в стране экспорта. Глубина такого поиска определяется обычно сроком действия патента.

3) *Информационный поиск* состоит в определении уровня развития техники. Цель такого поиска - определение направления работ и выявления существующих разработок в той или иной области техники. Проведение информационного поиска позволяет предотвратить необоснованные затраты на исследование и разработку уже известных конструкций, изделий, материалов, технологий и т.п. Область такого поиска гораздо шире, чем в двух предыдущих видах поиска. Глубина поиска определяется на уровне последних нескольких лет (например, сколько лет этой проблемой уже занимаются в ведущих странах Европы, Японии, К.Н.Р.,США).

Для любого из трех видов поиска сначала определяется Международная классификация изобретений (МПК). Следует помнить, что при поиске на патентную чистоту принимаются во внимание только те патентные документы, для которых найденная рубрика МПК является основной, то есть отражает сущность изобретения. Только основной индекс МПК определяет объем защищаемых патентом прав. Сужение области поиска, например, по основным МПК, значительно сокращает количество просмотренных патентов. Рассмотрите этапы регистрации патента.

**Как оформить патент на изобретение**

1.Проверить патентоспособность изобретения

2.Засвидетельствовать приоритет изобретения

3.Выбрать процедуру патентования

4.Собрать документы для патентной заявки

5.Составить заявление на патент

6.Составить описание изобретения

7.Составить формулу изобретения

8.Подготовить реферат изобретения

9.Направить в ФИПС заявку на изобретение

10.Пройти экспертизу патентной заявки

11.Оплатить патентную пошлину

12.Получить решение ФИПС о выдаче патента

13.Получить патент

Оформить изобретение значит не что иное, как запатентовать его. Патенты на изобретения удостоверяет исключительные права автора в отношении технического решения и гарантирует его правовую охрану. Если у вас на руках российский, иностранный или международный документ — патент или сертификат, то изобретение оформлено. Таким образом, вы прошли все 12 этапов, начиная от проверки патентоспособности изобретения и заканчивая получением патента. Если же вы только собираетесь запатентовать свое техническое решение, то вам потребуется пройти следующие этапы получения патента на изобретение.

1.Проверить патентоспособность изобретения.

Для того чтобы понять еще до подачи заявки, является ли ваша разработка патентоспособной, необходимо провести патентный поиск. Патентный поиск проводится по базам патентов России, а также всех промышленно развитых стран. Рассматриваются все похожие решения, даже те, которые не защищены патентами. Обратите внимание, что исследовать решение, известное только в России, недостаточно, так как при вынесении решения о регистрации во внимание принимается новизна на международном уровне. Окончательное решение о патентоспособности разработки примет только экспертиза по существу патентной заявки. В России она проводится Федеральным институтом по промышленной собственности (ФИПС) после подачи заявки и оплаты патентной пошлины. Не тратьте ваше время и деньги на подачу непроверенной заявки, особенно если вы размышляете о патентовании крупных разработок. Патентоспособным является изобретение, которое является новым, имеет изобретательский уровень и является промышленно применимым.

2.Засвидетельствовать приоритет изобретения.

Срок конвенционного приоритета может быть продлен ФИПС не более чем на два месяца (п. 1 ст. 1382 ГК РФ). Чем раньше вы засвидетельствуете первенство, или приоритет, своего изобретения, тем быстрее обезопасите себя от действий конкурентов. Приоритет изобретения можно установить по дате подачи первой заявки в государстве, которое является участником Парижской конвенции по охране промышленной собственности от 20 марта 1883 года (конвенционный приоритет) (п. 1 ст. 1382 ГК РФ) или по дате подачи первой заявки в ФИПС.

3.Выбрать процедуру патентования.

Только изобретения могут быть запатентованы через Европейское патентное ведомство, Евразийское патентное ведомство и по международной заявке PCT. Выбирайте процедуру патентования в зависимости от того, в какой стране требуется охрана изобретения:

- российскую — на основании Гражданского кодекса РФ;

- зарубежную — на основании законодательства иностранного государства и Парижской конвенции по охране промышленной собственности от 20 марта 1883 года;

- европейскую — на основании Европейской патентной конвенции от 5 октября 1973 года (Россия не является ее участником);

- евразийскую — на основании Евразийской патентной конвенции от 9 сентября 1994 года;

- международную по заявке PCT (англ. The Patent CooperationTreaty) — на основании Договора о патентной кооперации от 19 июня 1970 года. Целью этой процедуры является международная публикация заявки. Для получения патента в иностранных государствах нужно будет проходить патентование интеллектуальной собственности в каждом из них.

4.Собрать документы для патентной заявки.

Перед тем как оформить патент на изобретение на какой-либо территории, изобретатель должен оформить его в России. В ФИПС вам нужно будет предоставить следующие документы:

- заявление на патент;

- описание изобретения к патенту;

- формулу изобретения;

- реферат изобретения;

- чертежи или иные графические материалы (это необязательно).

Все документы патентной заявки наберите шрифтом черного цвета на белой бумаге стандартного формата 210×297 мм с лицевой стороны каждого листа. Тексты описания, формулы изобретения и реферата печатают с 1,5 интервалом. Листы с заявлением, описанием, формулой изобретения и реферат должны иметь следующие размеры полей: левое — 25 мм, верхнее и нижнее и правое — 20 мм.

5.Составить заявление на патент.

Скачать бланк заявления на изобретение и посмотреть образец заполнения заявления на патент. Вам понадобится написать заявление. Скачайте бланк, потом заполните его на русском языке и распечатайте. Что если имена авторов заявки, названия или адреса — иностранные? Напишите их на кириллице и на латинице.

6.Составить описание изобретения.

Посмотреть образец описания изобретения для оформления патента.

Описание изобретения начинается с названия, которое должно быть максимально кратким и точным. Убедитесь, что оно содержит разделы:

- область и уровень техники;

- сущность изобретения;

- описание чертежей (если они прилагаются к заявке);

- описание технического результата.

Описывая область и уровень техники, расскажите об области применения, а также об известных аналогах и прототипе изобретения.

Сущность изобретения — все его существенные признаки, которые объясняют, как добиться цели изобретения, в чем преимущество изобретения по сравнению с аналогами. Обратите внимание, что список этих признаков зависит от вида изобретения (устройство; химическое соединение; композиция; вещество, полученное путем ядерного превращения; штамм микроорганизмов; генетическая конструкция; способ). Если вы направляете заявку с чертежами или другими иллюстрациями, то составьте их краткое описание, то есть список с пояснениями. Расскажите, как добиться назначения изобретения в разделе про осуществление изобретения. Например, «средство для…», «применяется в качестве…».

7.Составить формулу изобретения.

Посмотреть образец формулы изобретения. Формула представляет собой описание изобретения в одном предложении. Она состоит из 2-х частей, ограничительной и отличительной. В тексте вы сначала описываете признаки, общие для вашего изобретения и его ближайшего аналога, потом добавляете словосочетание «отличающийся тем, что» и указываете, в чем заключается новизна. В формуле может быть один или более пунктов, которые более подробно его описывают (например, содержат частные признаки). Эта часть заявки важна, поскольку от формулы зависит, какие права будут охраняться патентом.

8. Подготовить реферат изобретения.

Посмотреть образец реферата изобретения для патента.

Реферат начинается с описания, потом переходит к области техники, сущности и техническому результату изобретения. В реферате могут быть также указаны количество пунктов формулы, графических изображений, таблиц и примеров. Примерный объем реферата составляет не более 1 000 знаков (не более 250 слов).

9 - Направить в ФИПС заявку на изобретение

**Документы для оформления заявки на изобретение предоставляются в ФИПС непосредственно, а также:**

**- по факсу: +7 (495) 531-63-18; (499) 243-33-37;**

**- по почте: Бережковская наб., д. 30, к. 1, Москва, Россия, Г-59, ГСП-3, 125993;**

**- через сайт ФИПС: fips.ru;**

**- через Единый портал государственных услуг: gosuslugi.ru.**

10.Пройти экспертизу патентной заявки.

Патентная заявка рассматривается ФИПС в два этапа: формально и по существу. Сначала эксперты проверяют комплектность и правильность составления и подачи заявки. Потом проводится экспертиза изобретения по существу, которая оценивает правильность составления формулы и соответствие изобретения критериям патентоспособности.

11.Оплатить патентную пошлину.

Чтобы получить патент, нужно оплатить пошлину. Оплата проходит в несколько этапов: на стадии регистрации заявки, проведения экспертизы по существу и выдачи патента (Таблица 6).

**Таблица 6**

Пошлины за оформление патента на изобретение*.*

|  |  |
| --- | --- |
| **Услуги ФИПС** | **Размер патентной пошлины (руб.)** |
| Регистрация заявки на изобретение и принятие решения по результатам формальной экспертизы | 1 650 + 250 за каждый пункт формулы изобретения свыше 25 |
| Внесение в формулу изобретения нового пункта по истечении 2 месяцев с даты подачи заявки | 650 за каждый новый пункт формулы до начала экспертизы заявки по существу, |
| 2 350 за каждый новый независимый пункт формулы после начала экспертизы заявки по существу |
| Проведение экспертизы заявки на изобретение по существу и принятие решения по ее результатам | 2 450 + 1 950 за каждый независимый пункт формулы свыше 1 (но не более 10) |
| + 3 400 за каждый независимый пункт формулы свыше 10 |
| Внесение в Государственный реестр изобретений РФ | 2 050 |

12.Получить решение ФИПС о выдаче патента.

Патент оформляется в одном экземпляре, даже если он выдан на нескольких лиц. Схема получения патента на изобретение (Блок-схема исполнения государственных функций). Если вы выполнили все действия правильно, то ФИПС примет решение о выдаче патента на изобретение. Сведения об изобретении внесут в государственный реестр Российской Федерации.

13.Получить патент.

Наконец, когда оформление патентных прав завершится, вы получите патент на изобретение.

*Рассмотрим пример проведения патентного исследования*.

В современных условиях под патентными исследованиями понимаются информационно-аналитические исследования, проводимые в процессе НИОКР, главной целью которых является исключение дублирования исследований и разработок, получить обоснованные данные о конкурентоспособности и перспективности разработок, о современном уровне техники, о современных  достижениях в конкретной области в стране и во всем мире.

Главным достоинством патентной информация является наличие сведений о последних достижениях науки и техники, публикуемых в соответствии со стандартной формой. Патентная информация систематизируется в соответствии с международными классификаторами, что позволяет применять при проведении исследований компьютеризированные поисковые системы при помощи сети Интернет.

Предметом данного патентного исследования являются результаты НИОКР, полученные в лаборатории электростатических испытаний. При изучении электретных свойств материалов, полученных из порошков, был получен материал на основе смолы ЭД-20 отвержденным полиэтилен полиамидов (ПЭПА), наполненного порошком полевого шпата (АГПШ 18), были получены электреты с ярко выраженными и стабильными во времени свойствами. Свойства данного электрета превзошли все ожидания. Заряд его стабилен в течение многих месяцев и хорошо переносит (без существенных изменений) колебания температуры в окружающей среде.

Целью патентного поиска при разработке нового технического решения является выявление уровня техники, в сравнении с которым можно провести оценку его соответствия условиям патентоспособности.

Задачами патентного исследования являются:

- определение тенденций развития техники;

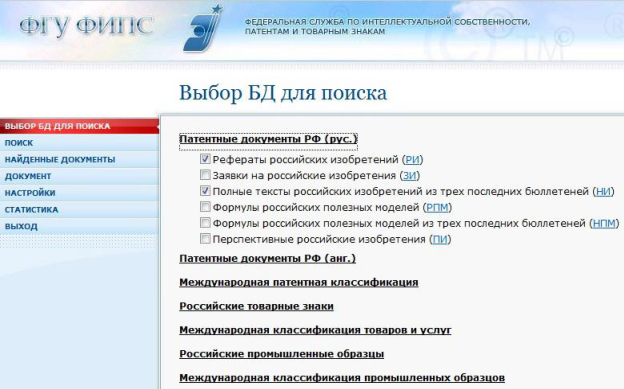
- определение патентоспособности технических решений;

- проверка патентной чистоты;

- поиск патентов-аналогов.

В России оказанием государственных услуг в сфере правовой охраны занимается Федеральная служба по интеллектуальной собственности (ФИПС).

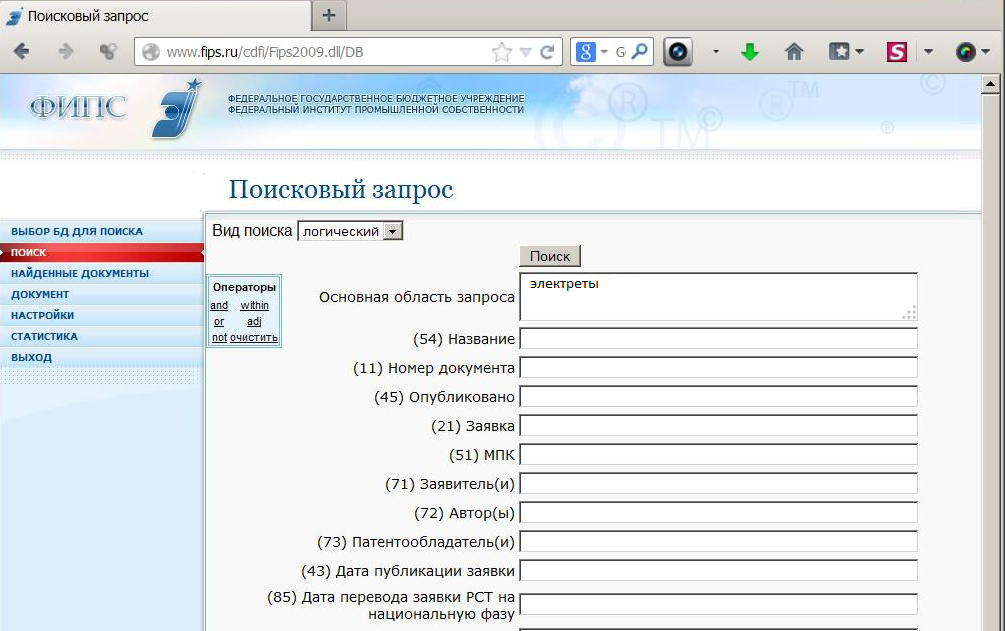
В рамках патентного исследования воспользуемся тематическим поиском при отборе информации для исследования технического уровня и тенденций развития определенного вида техники в исследуемой области. Поиск будем осуществлять по информационно-поисковой системе ФИПС. Для этого произведем выбор баз данных, по которым будет осуществляться поиск (Рис.6).

[](http://web.snauka.ru/issues/2014/12/45403/1-249)

**Рис. 6.** – Страница «Выбор баз данных для поиска» ИПС Роспатента

В первую очередь нужно четко определить ключевые слова, словосочетания, понятия в соответствии с объектом (предметом) патентного поиска. Для этого воспользуемся алфавитно-предметным указателем к МПК.

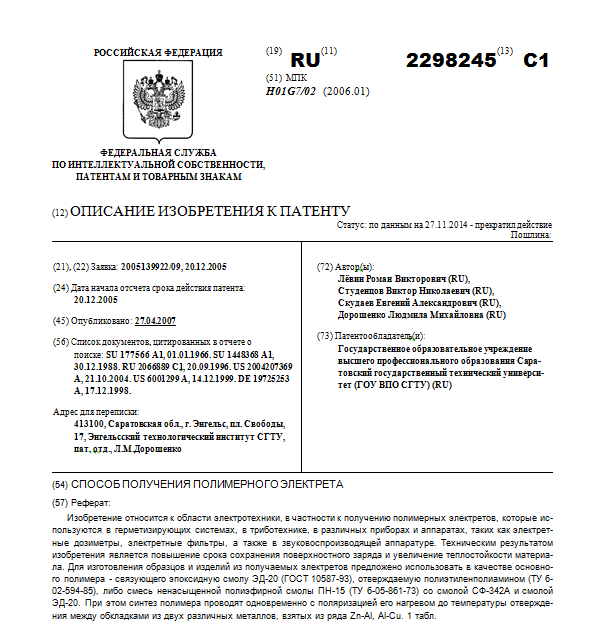
Далее осуществим формирование поискового запроса (рис.2). Основной областью запроса в библиотеке «Международный патентный классификатор» является «электричество», «конденсаторы» и «электреты». Позднее, воспользовавшись «инструментами поиска», можно конкретизировать запрос при помощи различных фильтров и вариантов сортировок.

[](http://web.snauka.ru/issues/2014/12/45403/ris-2-stranitsa-poiskovyiy-zapros-ips-rospatenta)

**Рис. 7.** Страница «Поисковый запрос» ИПС Роспатента

В результате поискового запроса ИПС выводит список найденных документов. Кликнув по найденной записи из списка, можно посмотреть содержание документа. В итоге отобраны патентные документы с классификационным индексом МПК H01G7/02 – электреты, т.е. конденсаторы с постоянно поляризованным диэлектриком (Рис.7).

По результатам проведенного анализа патентных фондов было выявлено, что полученный нами феномен не может быть защищен патентным документом, так как выявлено техническое решение с № 2298245, использующее аналогичные существенные признаки (Рис. 8).

[](http://web.snauka.ru/issues/2014/12/45403/ris-3-tehnicheskoe-reshenie-s-2298245-2)

**Рис. 8.** – Техническое решение с №2298245.

**ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ**

**1. Виды изобретений, служебные изобретения.**

Литература:

1) Карпухина С.И. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение. М.: Международные отношения. 2004. – 400с.

2) Городов О.А.. Патентное право. -М.: Велби, 2005. – 506с.

3) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

**2. Правила составления и подачи заявки на изобретение.**

Литература:

1) Карпухина С.И. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение. М.: Международные отношения. 2004. – 400с.

2) Городов О.А.. Патентное право. -М.: Велби, 2005. – 506с.

3) Кузнецов Ю.М. Патентоведение и авторское право. Киев: Кондор. 2004. – 428с.

4) Основы патентного дела. Г.В. Бромберг, М.:Информационно-издательский центр Роспатента, 2000 г.

5) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

**3. Формула изобретения. Основные пункты патентной формулы.**

Литература:

1) Брукинг Э., Ковалик Л.Н. Интеллектуальный капитал. – СПб.: Питер, 2001.-295с.

2) Мисник Н.Н. Гражданское право Российской Федерации: авторское, патентное и наследуемое право. – Ростов н/д: Феникс, 2006. – 248с.

3) Рясенцев В.А. Патентоведение. М.: Просвещение, 1986. -269c.

4) Основы патентного дела. Г.В. Бромберг, М.: Информационно-издательский центр Роспатента, 2000 г.

**4.Оценка стоимости изобретений и полезных моделей. Оценка дохода от использования объекта техники (технологии) с объектом промышленной собственности.**

Литература:

1). Шевелева Г.И. Патентоведение и основы научных исследований.– Кемерово: изд-во Кемеровского технолог. ин-та пищ. пром., 2003.-80с.

2) Мисник Н.Н. Гражданское право Российской Федерации: авторское,

3) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

4) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

5**. Виды лицензий. Структура лицензионного договора.**

Литература:

1) Карпухина С.И. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение. М.: Международные отношения. 2004. – 400с.

2) Городов О.А.. Патентное право. -М.: Велби, 2005. – 506с.

3). Кузнецов Ю.М. Патентоведение и авторское право. Киев: Кондор. 2004. – 428с.

4)Бромберг Г.В. Основы патентного дела.- М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172c.

5) Минков А.Н. Международная охрана интеллектуальной собственности. СПб.: Питер, 2001.- 686 с.

6) Абанников В.Н. Основы инноватики.- СПб.: И-во МИПКИ, 2010.- 321с.

7) Брукинг Э., Ковалик Л.Н. Интеллектуальный капитал. – СПб.: Питер, 2001.-295с.80с.

8) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

**6. Патентная экспертиза заявки на изобретение: сроки проведения, анализ патентноспособности, анализ новизны, изобретательского уровня.**

Литература:

1) Бромберг Г.В. Основы патентного дела.- М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172c.

2) Минков А.Н. Международная охрана интеллектуальной собственности. СПб.: Питер, 2001.- 686 с.

3) Абанников В.Н. Основы инноватики.- СПб.: И-во МИПКИ, 2010.-

4) Брукинг Э., Ковалик Л.Н. Интеллектуальный капитал. – СПб.: Питер, 2001.-295с.

5) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

**7. Виды лицензионных платежей.**

Литература:

1) Бромберг Г.В. Основы патентного дела.- М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172c.

2) Минков А.Н. Международная охрана интеллектуальной собственности. СПб.: Питер, 2001.- 686 с.

3) Абанников В.Н. Основы инноватики.- СПб.: И-во МИПКИ, 2010.-

4) Брукинг Э., Ковалик Л.Н. Интеллектуальный капитал. – СПб.: Питер, 2001.-295с.

5) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

**8. Понятие ноу-хау, стоимость ноу-хау.**

Литература:

1) Карпухина С.И. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение. М.: Международные отношения. 2004. – 400с.

2) Городов О.А.. Патентное право. -М.: Велби, 2005. – 506с.

3) Кузнецов Ю.М. Патентоведение и авторское право. Киев: Кондор. 2004. – 428с.

4) Бромберг Г.В. Основы патентного дела.- М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172c.

6) Минков А.Н. Международная охрана интеллектуальной собственности. СПб.: Питер, 2001.- 686 с.

7) Абанников В.Н. Основы инноватики.- СПб.: И-во МИПКИ, 2010.- 321с.

8) Брукинг Э., Ковалик Л.Н. Интеллектуальный капитал. – СПб.: Питер, 2001.-295с.

) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

**9. Пресечение недобросовестной конкуренции**

Литература:

1)Карпухина С.И. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение. М.: Международные отношения. 2004. – 400с.

2) Городов О.А.. Патентное право. -М.: Велби, 2005. – 506с.

3) 3) Основы патентного дела. Г.В. Бромберг, М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172с.

4) Журнал «Интеллектуальная собственность»; № 5-6, 1993 г

5) Закон РФ «О конкуренции и ограничении монополистической деятельности на товарных рынках»

6) Журнал «Интеллектуальная собственность» № 3, 2000 г.

7) Правила на составление и подачу заявки на выдачу свидетельства на полезную модель.

8) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

**10. Защита прав патентообладателей и авторов изобретений.**

Литература:

1) Закон РФ «товарных знаках, знаках обслуживания и НМПТ»

2) Правила на регистрацию и предоставление права пользования НМПТ.

3) Основы патентного дела. Г.В. Бромберг, М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172с.

4) Минков А.Н. Международная охрана интеллектуальной собственности. СПб.: Питер, 2001.- 686 с.

5) Абанников В.Н. Основы инноватики.- СПб.: И-во МИПКИ, 2010.- 321с.

6) Брукинг Э., Ковалик Л.Н. Интеллектуальный капитал. – СПб.: Питер, 2001.-295с.

7) Мисник Н.Н. Гражданское право Российской Федерации: авторское, патентное и наследуемое право. – Ростов н/д: Феникс, 2006. – 248с.

8) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

**11. Предварительная и патентная (по существу) экспертиза заявки на изобретение.**

Литература:

1) Мисник Н.Н. Гражданское право Российской Федерации: авторское, патентное и наследуемое право. – Ростов н/д: Феникс, 2006. – 248с.

2) Основы патентного дела. Г.В. Бромберг, М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.-172с.

3) Брукинг Э., Ковалик Л.Н. Интеллектуальный капитал. – СПб.: Питер, 2001.-295с.

4) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

**12. Международная защита промышленной собственности: Парижская конвенция**

Литература:

1) Минков А.Н. Международная охрана интеллектуальной собственности. СПб.: Питер, 2001.- 686 с.

2) Абанников В.Н. Основы инноватики.- СПб.: И-во МИПКИ, 2010.- 321с.

3) Брукинг Э., Ковалик Л.Н. Интеллектуальный капитал. – СПб.: Питер, 2001.-295с.

4) Бромберг Г.В. Основы патентного дела.- М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172c.

5) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

**13. Предварительная экспертиза и экспертиза заявки на изобретение по существу (на патентоспособность).**

Литература:

1) Карпухина С.И. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение. М.: Международные отношения. 2004. – 400с.

2) Городов О.А.. Патентное право. -М.: Велби, 2005. – 506с.

3) Кузнецов Ю.М. Патентоведение и авторское право. Киев: Кондор. 2004. – 428с.

4) Бромберг Г.В. Основы патентного дела.- М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172c.

5) Минков А.Н. Международная охрана интеллектуальной собственности. СПб.: Питер, 2001.- 686 с.

6) Абанников В.Н. Основы инноватики.- СПб.: И-во МИПКИ, 2010.- 321с.

7) Брукинг Э., Ковалик Л.Н. Интеллектуальный капитал. – СПб.: Питер, 2001.-295с.80с.

8) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

**14. Принудительное лицензирование. Досрочное расторжение лицензии.**

Литература:

1) Карпухина С.И. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение. М.: Международные отношения. 2004. – 400с.

2) Городов О.А.. Патентное право. -М.: Велби, 2005. – 506с.

3) «Правила составления» подачи, рассмотрения заявки на выдачу патента на изобретение, 2003 г (с изм.).

4) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

**15. Международная патентная классификация. Структура. Методика патентного исследования.**

Литература:

1) Карпухина С.И. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение. М.: Международные отношения. 2004. – 400с.

2) Городов О.А.. Патентное право. -М.: Велби, 2005. – 506с.

3). Кузнецов Ю.М. Патентоведение и авторское право. Киев: Кондор. 2004. – 428с.

4) «Правила составления» подачи, рассмотрения заявки на выдачу патента на изобретение, 2003 г (с изм.).

5) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

**ВАРИАНТЫ КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ**

**ДЛЯ СТУДЕНТОВ ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ**

(Вариант контрольной работы определяется по двум последним цифрам шифра (номера зачетной книжки студента).

**Вариант 1**

1. Объекты интеллектуальной и промышленной собственности.

2. Структура публикуемых описаний изобретений к патенту РФ.

3. Состав заявки на товарный знак, подаваемой на регистрацию.

4. Особенности лицензионного договора на передачу прав на объекты промышленной собственности (изобретение, промышленный образец, товарный знак или знак обслуживания) по сравнению с другими договорами, например, договором купли–продажи, договором аренды.

Литература:

1) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

2) Правила составления, подачи и рассмотрения заявки на выдачу патента

на изобретение, 2003 г (с изм. от 2005г.).

3) Карпухина С.И. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение. М.: Международные отношения. 2004. – 400с.

4) Городов О.А.. Патентное право. -М.: Велби, 2005. – 506с.

**Вариант 2**

1. Источники права на охрану объектов интеллектуальной собственности в РФ.

2. Коды ИНИД для идентификации библиографических данных в описании изобретения.

3. Состав заявки на изобретение.

4. Особенности передачи ноу-хау.

Литература:

1) Карпухина С.И. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение. М.: Международные отношения. 2004. – 400с.

2) Городов О.А.. Патентное право. -М.: Велби, 2005. – 506с.

3) Кузнецов Ю.М. Патентоведение и авторское право. Киев: Кондор. 2004. – 428с.

4) Основы патентного дела. Г.В. Бромберг, М.:Информационно-издательский центр Роспатента, 2000 г.

5). ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

**Вариант 3**

1. Правила составления, подачи заявки на выдачу свидетельства на полезную модель.

2. Структура лицензионного договора.

3. Оценка стоимости изобретений и полезных моделей. Затратный подход.

Литература:

1) Брукинг Э., Ковалик Л.Н. Интеллектуальный капитал. – СПб.: Питер, 2001.-295с.

2) Мисник Н.Н. Гражданское право Российской Федерации: авторское, патентное и наследуемое право. – Ростов н/д: Феникс, 2006. – 248с.

3) Рясенцев В.А. Патентоведение. М.: Просвещение, 1986. -269c.

4) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

5) Основы патентного дела. Г.В. Бромберг, М.: Информационно-издательский центр Роспатента, 2000 г.

**Вариант 4**

1. Правила составления и подачи заявки на выдачу патента на промышленный образец.

2. Предварительная экспертиза заявки.

3. Оценка стоимости товарных знаков и знаков обслуживания.

Литература:

1) «Правила составления» подачи, рассмотрения заявки на выдачу патента на изобретение, 2003 г (с изм.).

2) Шевелева Г.И. Патентоведение и основы научных исследований. –Кемерово: изд-во Кемеровского технолог. ин-та пищ. пром., 2003.-80с.

3) Мисник Н.Н. Гражданское право Российской Федерации: авторское, патентное и наследуемое право. – Ростов н/д: Феникс, 2006. – 248с.

4) Основы патентного дела. Г.В. Бромберг, М. Информационно-издательский центр Роспатента, 2000 г.

**Вариант 5**

1. Правила составления и подачи заявки на регистрацию и предоставление права пользования на «наименование места происхождения товара».

2. Патентная экспертиза заявки на изобретение: сроки проведения, анализ патентоспособности, анализ новизны, изобретательского уровня.

3. Определение цены лицензии на базе роялти.

Литература:

1) Бромберг Г.В. Основы патентного дела.- М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172c.

2) Минков А.Н. Международная охрана интеллектуальной собственности. СПб.: Питер, 2001.- 686 с.

3) Абанников В.Н. Основы инноватики.- СПб.: И-во МИПКИ, 2010.- 273с.

4) Брукинг Э., Ковалик Л.Н. Интеллектуальный капитал. – СПб.: Питер, 2001.-295с.

5) Журнал «Интеллектуальная собственность» , № 1-2, 1993 г.

6) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

7) Журнал «Интеллектуальная собственность. Промышленная собственность». № 6, 2001 г.

**Вариант 6**

1. Правила составления и подачи заявки на регистрацию товарного знака обслуживания.

2. Понятия: патент-аналог, прототип.

3. Основные показатели расчета стоимости лицензионного договора на ноу-хау.

Литература:

1) Карпухина С.И. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение. М.: Международные отношения. 2004. – 400с.

2) Городов О.А.. Патентное право. -М.: Велби, 2005. – 506с.

). Кузнецов Ю.М. Патентоведение и авторское право. Киев: Кондор. 2004. – 428с.

4)Бромберг Г.В. Основы патентного дела.- М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172c.

5) Минков А.Н. Международная охрана интеллектуальной собственности. СПб.: Питер, 2001.- 686 с.

6) Абанников В.Н. Основы инноватики.- СПб.: И-во МИПКИ, 2010.-

7) Брукинг Э., Ковалик Л.Н. Интеллектуальный капитал. – СПб.: Питер, 2001.-295с.80с.

8). «Правила составления» подачи, рассмотрения заявки на выдачу патента

на изобретение, 2003 г (с изм.).

**Вариант 7**

1. Изобретения как объект промышленной собственности, форма охраны изобретения. Автор патента и патентобладатель.

2. Виды ответственности, предусмотренные за незаконное использование товарного знака и наименования места происхождения товаров.

3. Определение цены лицензии на основе размера прибыли лицензиата (паушальные платежи).

Литература:

1) Бромберг Г.В. Основы патентного дела.- М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172c.

2) Минков А.Н. Международная охрана интеллектуальной собственности. СПб.: Питер, 2001.- 686 с.

3) Абанников В.Н. Основы инноватики.- СПб.: И-во МИПКИ, 2010.-

4) Брукинг Э., Ковалик Л.Н. Интеллектуальный капитал. – СПб.: Питер, 2001.-295с.

5) Журнал «Интеллектуальная собственность» , № 1-2, 1993 г.

6) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

7)Журнал «Интеллектуальная собственность. Промышленная собственность». № 6, 2001 г.

**Вариант 8**

1. Полезная модель, форма ее охраны.

2. Отличительные признаки объекта «наименование места происхождения товара» от товарного знака.

3. Методы оценки стоимости объектов интеллектуальной собственности.

Литература:

1) Ю.А. Беспалов и др. «Новое патентное законодательство в области промышленной собственности», М.: 1991 г.

2) Карпухина С.И. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение. М.: Международные отношения. 2004. – 400с.

3). Городов О.А.. Патентное право. -М.: Велби, 2005. – 506с.

4) Кузнецов Ю.М. Патентоведение и авторское право. Киев: Кондор. 2004. – 428с.

5) Бромберг Г.В. Основы патентного дела.- М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172c.

6) Минков А.Н. Международная охрана интеллектуальной собственности. СПб.: Питер, 2001.- 686 с.

**Вариант 9**

1. Промышленный образец, форма его охраны.

2. Виды лицензионных платежей.

3. Определение стоимости программ для ЭВМ.

Литература:

1) Бромберг Г.В. Основы патентного дела.- М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172c.

2) Минков А.Н. Международная охрана интеллектуальной собственности. СПб.: Питер, 2001.- 686 с.

3) Абанников В.Н. Основы инноватики.- СПб.: И-во МИПКИ, 2010.-

4) Брукинг Э., Ковалик Л.Н. Интеллектуальный капитал. – СПб.: Питер, 2001.-295с.

5) Журнал «Интеллектуальная собственность» , № 1-2, 1993 г.

6) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

7)Журнал «Интеллектуальная собственность. Промышленная собственность». № 6, 2001 г.

8) Закон о защите программ ЭВМ и баз данных.

**Вариант 10**

1. Товарный знак, его виды. Знак обслуживания, его функции.

2. Принудительное лицензирование. Досрочное расторжение лицензии.

3. Оценка стоимости товарных знаков и знаков обслуживания.

Литература:

1) Карпухина С.И. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение. М.: Международные отношения. 2004. – 400с.

2) Городов О.А.. Патентное право. -М.: Велби, 2005. – 506с.

3) Основы патентного дела. Г.В. Бромберг, М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172с.

4) Минков А.Н. Международная охрана интеллектуальной собственности. СПб.: Питер, 2001.- 686 с.

5). ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

**Вариант 11**

1. Принципиальное отличие объекта «Наименование места происхождения товаров» от товарного знака.

2. Понятие ноу-хау, стоимость ноу-хау.

3. Определение цены лицензии на базе роялти.

Литература:

1) Карпухина С.И. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение. М.: Международные отношения. 2004. – 400с.

2) Городов О.А.. Патентное право. -М.: Велби, 2005. – 506с.

3) Кузнецов Ю.М. Патентоведение и авторское право. Киев: Кондор. 2004. – 428с.

4) Бромберг Г.В. Основы патентного дела.- М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172c.

6) Минков А.Н. Международная охрана интеллектуальной собственности. СПб.: Питер, 2001.- 686 с.

7) Абанников В.Н. Основы инноватики.- СПб.: И-во МИПКИ, 2010.-

8) Брукинг Э., Ковалик Л.Н. Интеллектуальный капитал. – СПб.: Питер, 2001.-295с.

**Вариант 12**

1. Объекты и субъекты изобретательского права. Виды изобретений.

2. Коммерческая тайна, сведения, относящиеся к коммерческой тайне.

3. Определение цены лицензии на основе прибыли лицензиата.

Литература:

1) Карпухина С.И. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение. М.: Международные отношения. 2004. – 400с.

2) Городов О.А.. Патентное право. -М.: Велби, 2005. – 506с.

3) Кузнецов Ю.М. Патентоведение и авторское право. Киев: Кондор. 2004. – 428с.

4) Основы патентного дела. Г.В. Бромберг, М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172с.

5) Журнал «Интеллектуальная собственность»; № 5-6, 1993 г

6) Правила составления, подачи и рассмотрения заявки на изобретение, 1992г. Журнал «Интеллектуальная собственность» № 2,3 2000 г.

7) Журнал «Интеллектуальная собственность»; № 1-2, 1993 г.

8) 3) Основы патентного дела. Г.В. Бромберг, М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172с.

**Вариант 13**

1. Полезная модель, правовая охрана полезной модели.

2. Пресечение недобросовестной конкуренции

3. Лицензии на использование изобретений, их виды.

Литература:

1)Карпухина С.И. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение. М.: Международные отношения. 2004. – 400с.

2) Городов О.А.. Патентное право. -М.: Велби, 2005. – 506с.

3) 3) Основы патентного дела. Г.В. Бромберг, М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172с.

4) Журнал «Интеллектуальная собственность»; № 5-6, 1993 г

5) Закон РФ «О конкуренции и ограничении монополистической деятельности на товарных рынках»

6) Журнал «Интеллектуальная собственность» № 3, 2000 г.

7) Правила на составление и подачу заявки на выдачу свидетельства на полезную модель.

**Вариант 14**

1. Условия патентоспособности изобретения. Понятие автор и патентообладатель изобретения.

2. Экспертиза заявки на патентоспособность изобретения.

3. Оценка стоимости изобретений и полезных моделей.

Литература:

1) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

2) «Правила составления» подачи, рассмотрения заявки на выдачу патента

на изобретение, 2003 г (с изм.).

3) Основы патентного дела. Г.В. Бромберг, М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172с.

**Вариант 15**

1. Общие признаки объектов промышленной собственности: товарный знак и НМПТ.

2. Защита прав патентообладателей и авторов изобретений.

3. Оценка стоимости изобретений и полезных моделей. Расчет доли прибыли на используемое изобретение.

Литература:

1) Закон РФ «товарных знаках, знаках обслуживания и НМПТ»

2) Правила на регистрацию и предоставление права пользования НМПТ.

3) Основы патентного дела. Г.В. Бромберг, М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172с.

4) Минков А.Н. Международная охрана интеллектуальной собственности. СПб.: Питер, 2001.- 686 с.

5) Абанников В.Н. Основы инноватики.- СПб.: И-во МИПКИ, 2010.-

6) Брукинг Э., Ковалик Л.Н. Интеллектуальный капитал. – СПб.: Питер, 2001.-295с.

7) Мисник Н.Н. Гражданское право Российской Федерации: авторское, патентное и наследуемое право. – Ростов н/д: Феникс, 2006. – 248с.

**Вариант 16.**

1. Признаки, характеризующие вещество, устройство, способ как объект изобретения.

2. Основные обязанности лицензиата и лицензиара при составлении лицензионного договора.

3. Оценка стоимости промышленного образца.

Литература:

1) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

2) «Правила составления» подачи, рассмотрения заявки на выдачу патента на изобретение, 2003 г (с изм.).

3) Основы патентного дела. Г.В. Бромберг, М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000 г.-172с.

4) Абанников В.Н. Основы инноватики.- СПб.: И-во МИПКИ, 2010.-

5) Брукинг Э., Ковалик Л.Н. Интеллектуальный капитал. – СПб.: Питер, 2001.-295с.

**Вариант 17**

1. Патентование изобретений за границей.

2. Структура описания изобретения на устройство.

3. Определение цены лицензии на основе размера прибыли лицензиата.

Литература:

1) Бромберг Г.В. Основы патентного дела.- М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172c.

2) Минков А.Н. Международная охрана интеллектуальной собственности. СПб.: Питер, 2001.- 686 с.

3) Абанников В.Н. Основы инноватики.- СПб.: И-во МИПКИ, 2010.- 271с.

4) Журнал «Интеллектуальная собственность»; №3-4, 1995 г

5) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

**Вариант 18**

1. Предварительная и патентная (по существу) экспертиза заявки на изобретение.

2. Состав заявочных материалов на изобретение.

3. Факторы, влияющие на цену лицензии.

Литература:

1) Мисник Н.Н. Гражданское право Российской Федерации: авторское, патентное и наследуемое право. – Ростов н/д: Феникс, 2006. – 248с.

2) Основы патентного дела. Г.В. Бромберг, М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.-172с.

3) Брукинг Э., Ковалик Л.Н. Интеллектуальный капитал. – СПб.: Питер, 2001.-295с.

4) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

**Вариант 19**

1. Объекты авторского права.

2. Структура формулы изобретения.

3.Определение стоимости предмета лицензии, принципы расчета цены беспатентной лицензии.

Литература:

1) Закон об авторском праве и смежных правах.

2) Наганова Т. Е. Патентование и лицензирование. Минск: БГУИР, 2002. – 51с.

3) Основы патентного дела. Г.В. Бромберг, М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172с.

4) Патентный закон РФ, 2002 г.

5) Мисник Н.Н. Гражданское право Российской Федерации: авторское, патентное и наследуемое право. – Ростов н/д: Феникс, 2006. – 248с.

**Вариант 20**

1. Основные положения закона «О товарных знаках, знаках обслуживания и НМПТ»

2. Виды лицензий.

3. Показатели для оценки стоимости договоров на передачу ноу-хау.

Литература:

1) Закон РФ «О товарных знаках, знаках обслуживания и НМПТ»

2). Правила на регистрацию и предоставление права пользования НМПТ.

3) Шевелева Г.И. Патентоведение и основы научных исследований. -Кемерово: изд-во Кемеровского технолог. ин-та пищ. пром., 2003.-80с.

4) Мисник Н.Н. Гражданское право Российской Федерации: авторское, патентное и наследуемое право. – Ростов н/д: Феникс, 2006. – 248с.

5) Журнал «Интеллектуальная собственность»; № 2,3, 2000 г.

6) Основы патентного дела. Г.В. Бромберг, М. Информационно-издательский центр Роспатента, 2000.- 172с.

**Вариант 21**

1. Произведения, являющиеся объектами авторского права.

2. Виды лицензионных соглашений.

3. Показатели для оценки стоимости договоров на передачу ноу-хау.

Литература:

1) Закон об авторском праве и смежных правах.

2) Журнал «Интеллектуальная собственность»; № 6, 2000 г.

2) Минков А.Н. Международная охрана интеллектуальной собственности. СПб.: Питер, 2001.- 686 с.

3) Абанников В.Н. Основы инноватики.- СПб.: И-во МИПКИ, 2010.-

4) Брукинг Э., Ковалик Л.Н. Интеллектуальный капитал. – СПб.: Питер, 2001.-295с.

5) Журнал «Интеллектуальная собственность» , № 1-2, 1993 г.

**Вариант 22**

1. Основные положения закона «О правовой охране программ для ЭВМ и баз данных»

2. Парижская конвенция, основные положения.

3. Торговая марка, понятие, виды.

Литература:

1) Закон о правовой охране программ ЭВМ и баз данных.

2) Минков А.Н. Международная охрана интеллектуальной собственности. СПб.: Питер, 2001.- 686 с.

3) Абанников В.Н. Основы инноватики.- СПб.: И-во МИПКИ, 2010.-

4) Брукинг Э., Ковалик Л.Н. Интеллектуальный капитал. – СПб.: Питер, 2001.-295с.

5) Журнал «Интеллектуальная собственность» , № 1-2, 1993 г.

6) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

7) Бромберг Г.В. Основы патентного дела.- М.: Информационно- издательский центр Роспатента, 2000.- 172c.

**Вариант 23**

1. Авторские и смежные права. Срок действия авторского права.

2. Некоторые аспекты патентно-лицензионной политики зарубежных фирм.

3. Конвенционный приоритет на объекты промышленной собственности.

Литература:

1) Закон об авторском праве и смежных правах.

2) Журнал «Интеллектуальная собственность»; № 6, 2000 г.

3) Абанников В.Н. Основы инноватики.- СПб.: И-во МИПКИ, 2010.-

4) Брукинг Э., Ковалик Л.Н. Интеллектуальный капитал. – СПб.: Питер, 2001.-295с.

**Вариант 24**

1. Промышленный образец как объект правовой охраны.

2. Виды лицензий: исключительная. Простая, патентная, суб-лицензия.

3. Авторское право на объекты интеллектуальной собственности.

Литература:

1) Правила на выдачу патента на промышленный образец, 1998 г.;

2) Брукинг Э., Ковалик Л.Н. Интеллектуальный капитал. – СПб.: Питер, 2001.-295с.

3) ГК РФ гл. 72, ст. 1345.

**ИТОГОВЫЙ ТЕСТ**

Прочитав вопрос, из предложенных пяти вариантов ответа

необходимо выбрать один правильный ответ

1. Авторское право распространяется…

А) на обнародованные произведения.

Б) как на обнародованные, так и на необнародованные произведения, существующие в какой-либо объективной форме.

В) только на опубликованные в печати произведения и образцы изделий, продемонстрированные на выставках.

Г) на опубликованные и неопубликованные в печати произведения, а также идеи, которые не нашли своего выражения в какой-либо объективированной форме.

Д) на все, что создано человеком в процессе его деятельности (без каких-либо ограничений).

2. Авторское и патентное право является частью…

А) уголовного права. Б) административного права.

В) гражданского права. Г) конституционного права.

Д) международного права.3. Промышленная собственность - это права на …

А) промышленные здания и промышленное оборудование.Б) промышленные здания и товарные знаки.В) изобретения, промышленные образцы и полезные модели, фирменные наименования.Г) товарные знаки и произведения искусства.Д) изобретения, промышленные образцы, полезные модели, программы для ЭВМ.

4. Обладатель исключительных авторских прав для оповещения о своих правах вправе использовать …

А) знак, включающий в себя полное или сокращенное название организации, обладающей исключительными авторскими правами на произведение, и полное имя автора.

Б) знак, состоящий из трех элементов: латинской буквы «С» в окружности, имени (наименования) обладателя исключительных авторских прав, года первого опубликования произведения.

В) знак соответствия произведения действующему стандарту.

Г) знак, состоящий из двух элементов: латинской буквы «R» в окружности, года первого опубликования произведения.

Д) словесный товарный знак, представляющий полное имя автора.

5. Авторское право действует ….

А) только в течение всей жизни автора.

Б) бессрочно, вне зависимости от того, жив или мертв автор.

В) в течение всей жизни автора и пятидесяти лет после его смерти, кроме случаев, предусмотренных законом.

Г) в течение всей жизни автора и сто лет после его смерти, кроме случаев, предусмотренных законом.

Д) в течение всей жизни автора и десяти лет после его смерти, кроме случаев, предусмотренных законом.

6. В РФ отсутствует специальный закон, регулирующий отношения в части предоставления правовой охраны …

А) селекционным достижениям.

Б) промышленным образцам.

В) полезным моделям.

Г) рационализаторским предложениям.

Д) товарным знакам.

7. В соответствии со статьей 1 Парижской конвенции по охране промышленной собственности объектом промышленной собственности, в частности, является …

А) свидетельство на рационализаторское предложение.Б) сертификат качества товара.В) диплом на открытие.Г) пресечение недобросовестной конкуренции.Д) свидетельство на регистрацию юридического лица.8. Патентным законом РФ регулируются отношения в части …

А) изобретений, рационализаторских предложений, товарных знаков.Б) изобретений, полезных моделей, промышленных образцов.В) открытий, изобретений, промышленных образцов, полезных моделей.Г) изобретений, промышленных образцов, товарных знаков.Д) открытий, изобретений.

9. В каком году было образовано Национальное патентное ведомство РФ ?

А) 1956 г. Б) 1990 г. В) 1991 г. Г) 1992 г. Д) 1993 г.

10. В РФ парламентом были приняты два патентных закона, соответственно, по датам …

А) 24 июня 1992 г. и 16 июля 1999 г.Б) 18 января 1993 г. и 16 июля 1999 г.В) 24 июня 1992 г. и 5 ноября 1998 г.Г) 28 декабря 1991 г. и 25 ноября 1997 .Д) 27 декабря 1994 г. и 16 июля 1999 г.11. На изобретения в РФ Патентным ведомством выдаются …

А) охранный документ - предварительный патент.Б) охранный документ - патент.В) охранные документы - предварительный патент и патент.Г) охранные документы - авторское свидетельство и патент.Д) охранный документ - авторское свидетельство.

12. В СССР в соответствии с Положением об открытиях, изобретениях и рационализаторских предложениях, утвержденным постановлением Совета Министров СССР от 2 марта 1973 г. на изобретения выдавались…

А) охранный документ - диплом.Б) охранный документ - авторское свидетельство.В) охранный документ - патент.Г) охранные документы - предварительный патент и патент.Д) охранные документы - авторское свидетельство и патент.

13. В соответствии с Евразийской патентной конвенцией, участницей которой является РФ, могут быть выданы …

А) евразийский патент на товарный знак в отношении стран, указанных в заявке.

Б) евразийский патент на изобретение в отношении стран, указанных в заявке.

В) евразийский патент на изобретение, полезную модель, промышленный образец в отношении стран, указанных в заявке.

Г) национальные патенты на изобретения в каждой из стран, указанных при подаче заявке.

Д) национальные патенты на изобретение, полезную модель, промышленный образец в каждой из стран, указанных при подаче заявке.

14. Парижская конвенция об охране промышленной собственности была принята на дипломатической конференции стран-участниц в …

А) 1825 г. Б) 1883 г. В) 1990 г. Г) 1925 г. Д) 1967 г.

15. Исторически можно считать, что система, в основу которой было положено предоставление особых привилегий лицам, создавших новое техническое решение, с выдачей соответствующей охранной грамоты, впервые зародилась в …

А) США. Б) Германии. В) России. Г) Китае. Д) Англии.

16. Патент на изобретение - это документ, удостоверяющий …

А) исключительное право автора изобретения на созданное им изобретение.Б) исключительное право патентообладателя на изобретение.В) исключительное право государства на изобретение.Г) исключительное право организации или предприятия (работодателя), в которой или на котором работает автор изобретения.Д) исключительное право патентообладателя на созданное автором по его заказу изобретение.

17. Авторское свидетельство на изобретение – это документ, удостоверяющий…

А) исключительное право автора изобретения на созданное им изобретение.

Б) исключительное право патентообладателя на изобретение.В) исключительное право государства на изобретение.Г) исключительное право организации или предприятия (работодателя), в которой или на котором работает автор изобретения.Д) исключительное право патентообладателя на изобретение, созданное автором по его заказу.

18. Предварительный патент и патент, выданный Патентным ведомством на изобретение (промышленный образец), …

А) предоставляет исключительное право во всех странах, являющихся членами Парижского союза, т.е. присоединившихся к Парижской конвенции по охране промышленной собственности.Б) предоставляет исключительное право в странах, являющихся участниками регионального патентного соглашения.В) предоставляет исключительное право только на территории РФГ) предоставляет исключительное право только на территории той территориально-административной единицы (области, района), где было создано изобретение.Д) предоставляет исключительное право только в пределах предприятия (организации), на котором было создано данное изобретение.

19. Принципиальная разница между авторским свидетельством и патентом, выдаваемым на изобретение, заключается …

А) в категории субъекта, которому выдается охранный документ: физическое лицо, юридическое лицо, автор, предприятие.Б) в различных сроках действия охранных документов.В) в том, каким образом удостоверяется авторство.Г) в принадлежности исключительного права.Д) в том, каким образом удостоверяется приоритет.20. К объекту изобретения не может быть отнесен(-а,-о)…

А) научная теория. Б) устройство. В) культура клеток животных и растений

Г) вещество. Д) штамм микроорганизма.

21. При соблюдении соответствующих критериев патентоспособности, предъявляемых к изобретениям, могут быть выданы патенты на …

А) программы для вычислительных машин и алгоритмы.Б) методы организации и управления хозяйством.В) сорта растений и породы животных.Г) культуры клеток растений и животных.Д) условные обозначения, расписания, правила.

22. В соответствии с Патентным законом РФ одним из критериев патентоспособности изобретения является …

А) оригинальность.

Б) наличие существенных отличий.

В ) возможность промышленного применения.

Г) полезность.Д) наличие различительной способности.

23. К промышленному образцу как объекту промышленной собственности, относится …

А) прошедшее опытное испытание изделие (устройство) и принятое производителем в производство.Б) художественно-конструкторское решение изделия, определяющее его внешний вид.

В) конструкция изделия (устройства).

Г) условное обозначение, служащее для отличия товаров одного производителя от однородных товаров другого производителя.

Д) промышленное, гидротехническое и другое стационарное сооружение.

24. В соответствии с Патентным законом РФ одним из критериев патентоспособности промышленного образца является …

А) наличие существенных отличий.

Б) наличие изобретательского уровня.

В) полезность.

Г) наличие различительной способности.

Д) оригинальность.

25. В РФ в качестве инструмента для классификации изобретений используют …

А) национальную систему классификации изобретений, в основу которой положена национальная система классификации изобретений, действующая в СССР до 1991 г.

Б) национальную систему классификации изобретений, в основу которой положена германская система классификации изобретений.

В) национальную систему классификации изобретений, в основу которой положена американская система классификации изобретений.

Г) Международную систему классификации изобретений (МКИ), именуемую еще как Международная патентная классификация (МПК).

Д) собственную оригинальную систему классификации, известную теперь в мире как система классификации изобретений.

26. Международные коды, служащие для обозначения библиографических элементов в описании изобретения, представляют собой …

А) цифровое обозначение (используются арабские числа), например, цифра «11» - номер патентного документа, цифра «21» - регистрационный номер заявки.

Б) буквенное обозначение (используются буквы латинского алфавита), например, буква «А» - номер патентного документа, буква «F» – дата подачи заявки.

В) буквенно-цифровое обозначение (используются буквы латинского алфавита и арабские числа), например, обозначение «А 22» - дата подачи заявки.

Г) цифровое обозначение (используются римские числа), например, цифра «V» - номер патентного документа, цифра «X» - регистрационный номер заявки.

Д) аббревиатура как сокращенное выражение (используются буквы латинского алфавита), например, «SU» - номер заявки, «RU» - дата подачи заявки

27. Международная классификация изобретений содержит разделы, по которым классифицируются изобретения и общее количество разделов составляет …

А) девять. Б) восемь. В) семь. Г) шесть. Д) нет разделов, другая классификация.

28. Международная классификация изобретений основана на …

А) предметно-тематическом принципе упорядочивания понятий.

Б) функциональном принципе упорядочивания понятий.

В) последовательном принципе упорядочивания понятий.

Г) параллельном принципе упорядочивания понятий.

Д) сочетании двух принципов упорядочивания понятий: предметно-тематического и функционального.

29. Заявочные материалы на получение патента на изобретение в РФ представляются в обязательном порядке иностранными заявителями (например, из США или ФРГ) в РГКП «Национальный институт интеллектуальной собственности» через …

А) посла соответствующего государства в РФ.

Б) консула РФ в стране заявителя.

В) нотариуса в РФ.

Г) непосредственно сам, минуя кого-либо.

Д) патентного поверенного РФ.

30. Заявочные материалы, направляемые в Роспатент с целью получение патента на изобретение в РФ, представляются заявителями из РФ через …

А) российского посла в РФ.

Б) консула РФ в стране заявителя.

В) патентного поверенного Республик самим, минуя патентного поверенного.

Г) непосредственно самим, минуя кого-либо.

Д) патентного поверенного в РФ.

31. Комитет по правам интеллектуальной собственности РФ в соответствии с законодательством, выдает патенты на следующие объекты интеллектуальной деятельности человека: ….

А) селекционные достижения, изобретения.

Б) товарные знаки, знаки обслуживания, наименования мест происхождения товаров.

В) изобретения, открытия.

Г) промышленные образцы, рационализаторские предложения.

Д) полезные модели, фирменные наименования.

32. Роспатент РФ осуществляет…

А) прием заявок на изобретение, полезную модель, промышленный образец, товарный знак, ноу-хау, проведение по ним экспертизы, выдачу патентов, производит официальную публикацию о выдаче патентов.

Б) прием заявок на объекты промышленной собственности, проведение по ним экспертизы, выдачу патентов, производит официальную публикацию о выдаче патентов.

В) прием заявок на изобретения, открытия, товарные знаки, проведение по ним экспертизы, выдачу патентов, производит официальную публикацию о выдаче патентов.

Г) прием заявок на изобретения, проведение по ним экспертизы, выдачу патентов, производит официальную публикацию о выдаче патентов и содействие патентообладателю в отслеживании его исключительных прав на изобретение.

Д) прием заявок на объекты промышленной собственности, проведение по ним экспертизы, выдачу патентов, рассмотрение споров о правах патентообладателей, производит официальную публикацию о выдаче патентов.

33. После регистрации условного обозначения в качестве товарного знака (знака обслуживания) Комитет по правам интеллектуальной собственности выдает…

А) патент Б) сертификат В) свидетельство

Г) предварительный патент Д) диплом.

34. Объем правовой охраны, предоставляемый предварительным патентом и патентом РФ на изобретение, определяется …

А) чертежом или фотографией.

Б) описанием изобретения.

В) рефератом.

Г) формулой изобретения.

Д) аннотацией.

35. Для характеристики устройств, заявляемых в качестве изобретений, не используются, в частности, следующие признаки: ...

А) наличие конструктивного (конструктивных) элемента (элементов);

Б) наличие связи между элементами;

В) взаимное расположение элементов;

Г) форма выполнения элемента (элементов) или устройства в целом, в частности, геометрическая форма;

Д) порядок выполнения действий во времени (последовательно, одновременно, в различных сочетаниях и т.п.).

36. В разделе «Сущность изобретения» в заявочных материалах при патентовании изобретения …

А) приводятся сведения об известных заявителю аналогах изобретения с выделением из них аналога, наиболее близкого к изобретению по совокупности существенных признаков.

Б) приводится перечень фигур и краткое указание на то, что изображено на каждой из них.

В) подробно раскрывается задача, на решение которой направлено заявляемое изобретение, с указанием технического результата, который может быть получен при осуществлении изобретения.

Г) указывается название изобретения и индекс международной классификации изобретения.

Д) Раздел, имеющий такое название и в котором подробно раскрывается задача, на решение которой направлено заявляемое изобретение, с указанием технического результата, в структуре описания изобретения отсутствует.

37. Если работником создано несекретное изобретение, квалифицируемое как "служебное", то право на получение патента на такое изобретение в РФ в соответствии с Патентным законом от 1999 г. принадлежит …

А) государству.

Б) Комитету по правам интеллектуальной собственности.

В) работнику, являющемуся автором изобретения.

Г) работодателю после заключения с работником, являющимся автором изобретения, договора об уступке работодателю прав на получение патента на служебное изобретение.

Д) работодателю без заключения какого-либо договора с работником, являющимся автором изобретения, на уступку прав работодателю прав на получение патента на служебное изобретение на имя работодателя.

38. В течение какого срока, начиная с даты уведомления автором-работником о созданном им служебном изобретении (полезной модели, промышленном образце), работодатель должен подать заявку в Роспатент или уступить право на подачу заявки другому лицу либо сообщить автору о сохранении соответствующего объекта в тайне, после истечения которого к автору переходит право на получение патента на данное служебное изобретение (полезную модель, промышленный образец) в соответствии с Патентным законом 1999 г.?

А) 15 дней. Б) 1 месяц. В) 4 месяца. Г) 6 месяцев. Д) 1 год.

39. Формула изобретения - это …

А) краткая словесная характеристика объекта изобретения, не имеющая правового значения для определения объема прав на изобретение.

Б) математическое выражение, приводимое для пояснения технологического процесса или принципа действия.

В) словесная характеристика объекта изобретения, служащая для определения объема прав на изобретение.

Г) часть описания изобретения, не имеющая принципиального значения для характеристики изобретения, а служащая для определения объема права на изобретение.

Д) составленная по установленным правилам краткая характеристика, выражающая техническую сущность изобретения и определяющая объем прав на заявляемый объект.

40. Сроки действий патента и предварительного патента РФ (с даты подачи заявки) для большинства объектов изобретений соответственно составляют …

А) 20 и 5 лет. Б) 15 и 5 лет. В) 10 и 5 лет. Г) 18 и 3 лет. Д) 18 и 7 лет.

41. Срок действий патента РФна полезную модель (с даты подачи заявки) составляет …

А) 1 год. Б) 3 года. В) 5 лет. Г) 10 лет. Д) 15 лет.

42. Сроки действий патента и предварительного патента РФ на промышленный образец (с даты подачи заявки), соответственно, составляют …

А) 20 и 10 лет. Б) 15 и 5 лет. В) 10 и 5 лет.

Г) 18 и 3 лет. Д) 18 и 7 лет.

43. Срок действия свидетельства на товарный знак (знак обслуживания) составляет:..

А) 5 лет. Б) 10 лет. В) 15 лет. Г) 20 лет. Д) бессрочный.

44. По истечении срока действия предварительного патента РФ на изобретение возможно продление действия предварительного патента на срок не более чем на …

А) 1 год. Б) 3 года. В) 5 лет. Г) 8 лет.

Д) не подлежит продлению.

45. По истечении срока действия патента РФ на полезную модель возможно продление действия патента на срок не более чем на …

А) 6 месяцев. Б) 1 года. В) 3 года. Г) 5 лет.

Д) не подлежит продлению.

46. По стечении срока действия предварительного патента РФ на промышленный образец возможно продление действия предварительного патента на срок не более чем на …

А) 3 года. Б) 5 лет. В) 10 лет. Г) 15 лет.

Д) не подлежит продлению.

47. По истечении срока действия патента РФ на изобретение, для использования которого в соответствии с действующим законодательством требуется разрешение компетентного органа, возможно продление действия патента на срок не более чем на …

А) 3 года. Б) 5 лет. В) 10 лет. Г) 15 лет.

Д) не подлежит продлению.

48. По истечении срока действия патента РФ на промышленный образец в отдельных случаях возможно продление действия патента на срок не более чем на …

А) 3 года. Б) 5 лет. В) 10 лет. Г) 15 лет.

Д) не подлежит продлению.

49. По истечении срока действия свидетельства на товарный знак (знак обслуживания) возможно каждый раз продление действия свидетельства на срок …

А) 3 года. Б) 5 лет. В) 10 лет. Г) 15 лет.

Д) не подлежит продлению.

50. Конвенционный приоритет для подачи заявки на изобретение в соответствии с Парижской конвенций об охране промышленной собственности составляет …

А) 6 месяцев. Б) 10 месяцев. В) 12 месяцев.

Г) 18 месяцев. Д) 2 года.

51. Конвенционный приоритет для подачи заявки на промышленный образец в соответствии с Парижской конвенций об охране промышленной собственности составляет

А) 6 месяцев. Б) 10 месяцев. В) 12 месяцев.

Г) 18 месяцев. Д) 2 года.

52. Конвенционный приоритет для подачи заявки на полезную модель в соответствии с Парижской конвенций об охране промышленной собственности составляет …

А) 6 месяцев. Б) 10 месяцев. В) 12 месяцев.

Г) 18 месяцев. Д) 2 года.

53. Для заявленной в качестве объекта изобретения установки, в которой осуществляется сушка какой-либо суспензии (раствора), не является признаком, характеризующим данную установку, следующий признак: …

А) наличие конструктивных элементов: сушильной камеры, патрубков для подвода суспензии (раствора) и сушильного агента.

Б) подача сушильного агента в распылительную камеру со скоростью 1 куб. метр в секунду.

В) расположение распылительного узла внутри сушильной камеры, в верхней ее части.

Г) выполнение патрубка для подачи суспензии (раствора) на распылительный узел из полимерного материала, обеспечивающего слабую адгезию на стенках патрубка компонентов, содержащихся в суспензии (растворе).

Д) снабжение установки дополнительным патрубком для отвода отработанного сушильного агента.

54. Для заявленного в качестве объекта изобретения способа сушки раствора, не является признаком, характеризующим данный способ, следующий признак: …

А) дисковый центробежный распылитель, используемый для распыления раствора в сушильной камере, состоит из двух частей: основания и диска.

Б) значение температуры сушильного агента составляет 120 градусов по Цельсию.

В) подача сушильного агента в камеру через тангенциальные патрубки (с целью создания в камере турбулентных потоков).

Г) использование в качестве сушильного агента газов, получаемых в результате сжигания газообразного топлива в специальном агрегате.

Д) использование для распыления раствора в сушильной камере дискового распылительного узла.

55. В РФ действует следующая система патентования объектов промышленной собственности:

А) явочно-проверочная (явочно-исследовательская).

Б) явочная.

В) проверочная (исследовательская).

Г) отложенная.

Д) классическая.

56. Новое конструктивное выполнение средств производства и предметов потребления, а также их составных частей без предъявления требований по обеспечению для их создания высокого изобретательского уровня именуется …

А) промышленным образцом.

Б) изобретением.

В) полезной моделью.

Г) экспериментальным образцом.

Д) макетом.

57. Зарегистрированное в патентном ведомстве словесное, изобразительное, объемное или другое обозначение, служащее для отличия товаров и услуг одних юридических и физических лиц от однородных товаров и услуг других юридических лиц и физических лиц, именуется …

А) товарным знаком как для товаров, так и услуг.

Б) сертификационным знаком.

В) товарным знаком для товаров и знаком обслуживания для услуг.

Г) клеймом.

Д) штриховым кодом производителя.

58. Ограничение, накладываемое на лицензиата в отношении выдачи сублицензии третьим лицам, предусматривается при …

А) переуступке лицензиату прав на патент.

Б) получении лицензиатом полной лицензии на использование запатентованного изобретения.

В) получении лицензиатом исключительной лицензии на использование запатентованного изобретения,

Г) получении лицензиатом неисключительной (простой) лицензии на использование запатентованного изобретения

Д) нет ограничения.

59. Платеж лицензиата лицензиару по твердо установленной цене, оговариваемой при заключении лицензионного договора, именуется …

А) паушальным платежом.

Б) роялти.

В) комбинированным платежом.

Г) договорным.

Д) платежом в виде аванса.

60. Периодическая выплата вознаграждения лицензиата лицензиару, осуществляемая после окончания отчетного периода (например, календарного года) в оговариваемых при заключении лицензионного договора размерах, именуется ….

А) паушальным платежом.

Б) платежом по ставкам роялти.

В) комбинированным платежом.

Г) договорным.

Д) платежом в виде аванса.

61. Использование результатов интеллектуальной творческой деятельности (например, изобретение) и средств индивидуализации (например, фирменное наименование), которые могут быть объектом исключительного права, может в соответствии с гражданским законодательством РФ осуществляться только с согласия …

А) правообладателя.

Б) автора.

В) правительства РФ.

Г) предприятия, на котором работает автор.

Д) не требуется получать разрешения от кого бы то ни было.

62. Соглашение, по которому одна сторона обязуется обеспечить партнеру условия, при которых он может внедрить в производство и использовать запатентованное изобретение, промышленный образец или полезную модель в установленных соглашением пределах, а другая сторона должна уплатить за это соответствующее вознаграждение или предоставить иную компенсацию, именуется ….

А) договором о передаче ноу-хау.

Б) договором о переуступке патента.

В) лицензионным договором.

Г) договором о лизинге.

Д) договором об аренде.

63. Для признания действительности заключения лицензионного договора в соответствии с патентным законодательством РФ…

А) требуется регистрация лицензионного договора в Роспатент

Б) требуется регистрация лицензионного договора и заверение совершенной сделки у нотариуса ( на усмотрение сторон).

В) не требуется регистрация лицензионного договора у нотариуса, достаточно сделать публичное заявление о совершенной сделки в средствах массовой информации.

Г) требуется регистрация лицензионного договора

Д) требуется заверить договор у нотариуса, без какой-либо регистрации лицензионного договора в государственном компетентном органе.

64. Сторона по договору, предоставляющая другой стороне права на использование объекта промышленной собственности, является …

А) патентообладателем.

Б) лицензиаром.

В) лицензиатом.

Г) дистрибьютором.

Д) инвестором.

65. Сторона по договору, получающая от другой стороны права на использование объекта промышленной собственности, именуется …

А) патентообладателем.

Б) лицензиаром.

В) лицензиатом.

Г) дистрибьютором.

Д) инвестором.

66. Предварительное лицензионное соглашение, в соответствии с которым потенциальный лицензиат получает право более детального ознакомления с интересующим его объектом лицензии или технологии (обычно в процессе апробации предмета лицензии в собственном производстве), именуется …

А) договором о передаче ноу-хау.

Б) договором о намерении.

В) опционным соглашением.

Г) договором о лизинге.

Д) договором об аренде.

67. Техническое решение, имеющее сходство по признакам и выполнению функций с разрабатываемым объектом на момент проведения патентных исследований в данной и смежных областях техники, именуется …

А) объектом техники.

Б) аналогом.

В) прототипом.

Г) изобретением.

Д) патентом.

68. Изобретение в соответствии с Патентным законом РФ имеет изобретательский уровень, если оно …

А) не имеет аналогов.

Б) сведения о нем заявителем на дату подачи заявки не были официально опубликованы или продемонстрированы.

В) для специалиста явным образом не следует из сведений об уровне техники.

Г) пригодно к широкому применению.

Д) неизвестно из сведений об уровне техники.

69. Изобретение в соответствии с Патентным законом РФ является новым, если оно …

А) не имеет аналогов.

Б) сведения о нем заявителем на дату подачи заявки не были официально опубликованы или продемонстрированы.

В) для специалиста явным образом не следует из сведений об уровне техники.

Г) пригодно к широкому применению.

Д) неизвестно из сведений об уровне техники.

70. Изобретение в соответствии с Патентным законом РФ является промышленно применимым, если оно …

А) может быть использовано в промышленности.

Б) может быть использовано в промышленности, сельском хозяйстве, здравоохранении и других отраслях деятельности.

В) может быть использовано человеком и обязательно выполнено на момент его создания доступными средствами.

Г) может быть использовано в промышленности, сельском хозяйстве, здравоохранении и других отраслях деятельности и обязательно имеет положительный эффект.

Д) может быть использовано человеком.

71. Заявочные документы, направляемые в Роспатент РФ заявителем в связи с патентованием изобретения, кроме заявления и документа, подтверждающего уплату патентной пошлины, должны также содержать …

А) описание изобретения, формулу изобретения, рабочие чертежи, реферат.

Б) описание изобретения, формулу изобретения, чертежи или иные материалы, необходимые для понимания сущности изобретения.

В) описание изобретения, формулу изобретения, фотографии, реферат.

Г) описание изобретения, формулу изобретения, чертежи или иные материалы, необходимые для понимания сущности изобретения, реферат, доверенность в случае ведения дел через представителя (патентного поверенного).

Д) описание изобретения, формулу изобретения, реферат.

72. При подготовке заявочных материалов на патентование в структуру описания изобретения входят:

А) сведения об имени действительных авторов и адресе их проживания.

Б) расчет экономической эффективности от использования заявляемого изобретения.

В) индекс рубрики международной классификации изобретения.

Г) адрес для ведения переписки с заявителем.

Д) чертежи.

73. Пункт формулы изобретения излагается …

А) в виде одного предложения, вне зависимости от количества содержащихся в нем слов.

Б) в виде логически связанных между собой предложений, ограниченных по количеству содержащихся в них слов с целью избежать сложных и длинных предложений.

В) в виде одного предложения с учетом в нем количества слов.

Г) в виде определенного текста, сопровождаемого в качестве иллюстрации формулы изобретения чертежом (фотографией), являющегося неотъемлемой частью формулы.

Д) в виде математического выражения с принятыми в математике символами.

74. Патентоспособность - это юридическое свойство объекта техники, заключающееся в том, что …

А) данный объект техники можно продать, так как на его техническое и/или художественно-конструкторское решение уже выдан охранный документ исключительного права.

Б) на данное техническое и/или художественно-конструкторское решение данного объекта можно получить охранный документ исключительного права.

В) на данный объект техники можно получить лицензию.

Г) на данный объект техники можно продать лицензию.

Д) данный объект техники может использоваться в данной стране без нарушения действующих на ее территории охранных документов исключительного права, принадлежащих третьим лицам.

75. Патентная чистота - это юридическое свойство объекта техники, заключающееся в том, что …

А) данный объект техники можно продать, так как на его техническое и/или художественно-конструкторское решение уже выдан охранный документ исключительного права.

Б) на данное техническое и/или художественно-конструкторское решение данного объекта можно получить охранный документ исключительного права.

В) на данный объект техники можно получить лицензию.

Г) на данный объект техники можно продать лицензию.

Д) данный объект техники может использоваться в данной стране без нарушения действующих на ее территории охранных документов исключительного права, принадлежащих третьим лицам.

76. Патентные исследования - это комплекс работ, проводимых с целью …

А) обеспечения высокого технического уровня разрабатываемого объекта техники, определения цены лицензии.

Б) обеспечения высокого технического уровня разрабатываемого объекта техники, определения патентоспособности и патентной чистоты объекта техники.

В) поиска партнера для заключения лицензионного договора или договора на передачу ноу-хау, определения цены лицензии.

Г) определения необходимости осуществлять патентование разработанного объекта техники, определение цены лицензии,

Д) подготовки рекламной кампании на новую продукцию, определения патентной чистоты объекта техники.

77. К патентной документации, содержащей сведения о выдаче патентов на изобретениях и прекращении их действия, относится …

А) реферативный журнал «Изобретения стран мира».

Б) реферативный журнал,

В) официальный бюллетень РФ «Промышленная собственность».

Г) журнал «Патенты и лицензии».

78. Ретроспектива (глубина) поиска запатентованных технических решений (изобретений) в ходе проведения патентных исследований с целью установления патентной чистоты для разрабатываемого объекта техники в связи с постановкой на производство в -е составляет …

А) от 1 года до 3 лет.

Б) от 5 до 15 лет.

В) 20 лет, а в отдельных случаях - 25 лет.

Г) не менее 50 лет.

Д) 100 лет.

79. При выходе производителя на рынок с новой продукцией важнейшим фактором конкурентоспособности продукции наряду с качеством и ориентацией на потребителя является …

А) наличие указания на продукции и в сопроводительных документах даты изготовления продукции и срока годности, товарного знака.

Б) высокий технический уровень данной продукции, обеспечиваемый использованием запатентованных изобретений (полезных моделей, промышленных образцов), новой техники и технологий.

В) низкая цена продукции.

Г) проведение рекламной кампании по привлечению потребителя, наличие на продукции товарного знака.

Д) использование новой техники и технологий, обеспечение длительного срока эксплуатации или срока годности (применения) продукции.

80. Целью патентования за границей отечественных изобретений является:

А) защита экспорта продукции (товаров, оборудования) и стремление изобретателя получить инвестиции от зарубежных фирм.

Б) удовлетворение собственных амбиций отечественных изобретателей, продажа лицензий.

В) обеспечение конкурентоспособности продукции (товаров, оборудования) на внутреннем (отечественном) рынке.

Г) защита экспорта продукции (товаров, оборудования), обеспечение возможности вести лицензионную торговлю с зарубежными партнерами по имеющимся собственным разработкам.

Д) обеспечение конкурентоспособности продукции.

81. Патентный поверенный – это …

А) юридическое лицо, осуществляющее патентные услуги в связи с патентованием объектов промышленной собственности.

Б) работник патентного отдела предприятия, организации, фирмы.

В) сотрудник патентного ведомства, осуществляющий экспертизу поступающих в патентное ведомство заявок на изобретения, полезные модели, промышленные образцы и товарные знаки.

Г) физическое лицо, занимающееся ведением дел и составлением заявок на патенты на объекты промышленной собственности, консультированием по вопросам, связанным с правами на промышленную собственность, представлением патентообладателя в гражданском суде.

Д) лицо, являющееся представителем патентообладателя в гражданском суде при рассмотрении вопроса о действительности патента.

82. Контрафактные товары – это …

А) товары, изготовленные производителями, имеющими на то право, но ввезенные в другую страну нелегальным путем, с нарушением таможенных правил.

Б) товары, изготовленные с нарушением исключительных прав третьих лиц на их производство или маркировку товарным знаком.

В) товары, на которых отсутствует дата изготовления.

Г) товары, обладающие низкими потребительскими качествами.

Д) товары, представляющие опасность для здоровья лиц их использующих или применяющих.

83. Является нарушением исключительных прав патентообладателя …

А) изготовление продукта, созданного с использованием охраняемых изобретений (полезных моделей, промышленных образцов) на основе полученной лицензии.

Б) предложение к продаже продукции, созданной с нарушением прав патентообладателя,

В) применение в личных целях без получения дохода средств, содержащих объекты промышленной собственности, права на которые принадлежат другому лицу.

Г) проведение научного исследования или эксперимента над средством, содержащим объект промышленной собственности.

Д) применение средств, содержащих охраняемые объекты промышленной собственности, если эти средства введены в гражданский оборот законным путем.

84. Имя или обозначение, позволяющее идентифицировать предприятие, определенного физического или юридического лица и охраняемое против неправомерных действий третьих лиц в качестве объекта промышленной собственности, именуется как ….

А) товарный знак.

Б) знак обслуживания.

В) сертификационный знак.

Г) фирменное наименование.

Д) штриховой код производителя.

85. Несанкционированное использование лицом товарного знака (знака обслуживания), на которое оно не имеет прав и не получило на его использование соответствующей лицензии, определяется в соответствии с гражданским законодательством как …

А) хищение имущества.

Б) недобросовестная конкуренция.

В) посягательство на чужую собственность.

Г) ложная реклама.

Д) нарушение честных обычаев.

86. Заявка на регистрацию товарного знака (знака обслуживания представляемая на типовом бланке, должна содержать:

А) просьбу о регистрации обозначения в качестве товарного знака (знака обслуживания) с указанием заявителя, заявляемое обозначение (других сведений и документов не требуется).

Б) просьбу о регистрации обозначения в качестве товарного знака (знака обслуживания) с указанием заявителя, а также его местонахождения или местожительства, заявляемое обозначение, фотографии товаров, в отношении которых регистрируется товарный знак, образцы документов, на которых проставлен знак обслуживания, заявляемый для регистрации.

В) просьбу о регистрации обозначения в качестве товарного знака (знака обслуживания) с указанием заявителя, а также его местонахождения или местожительства, заявляемое обозначение, перечень товаров и/или услуг, в отношении которых регистрируется товарный знак и/или знак обслуживания.

Г) просьбу о регистрации обозначения в качестве товарного знака (знака обслуживания) заявляемое обозначение, фотографии товаров, в отношении которых регистрируется товарный знак, образцы документов, на которых проставлен знак обслуживания, заявляемый для регистрации.

Д) просьбу о регистрации обозначения в качестве товарного знака (знака обслуживания) заявляемое обозначение, перечень товаров и/или услуг, для которых испрашивается регистрация товарного знака, образцы документов, на которых проставлен знак обслуживания, заявляемый для регистрации.

87. Экспертиза по существу по заявке на изобретение проводится …

А) на основании получения ходатайства от заявителя.

Б) на основании получения ходатайства от третьего лица.

В) на основании получения ходатайства от заявителя или третьего лица после опубликования сведений о выдаче предварительного патента, но не позднее установленного срока.

Г) не требуется направление ходатайства, так как экспертиза по существу проводится в НИИС как второй этап проводимой НИИС экспертизы по материалам заявки в целом.

Д) на основании получения ходатайств от заявителя или третьего лица в течение трех лет с момента подачи заявки.

88. Когда можно подать ходатайство о проведении экспертизы по существу по заявке на изобретение в соответствии с Патентным Законом РФ

Б) После вынесения решения формальной экспертизы о выдаче предварительного патента, но не позднее трех лет с момента подачи заявки или пяти лет со дня подачи заявки в случае продления действия предварительного патента.

В) После публикации сведений о выдаче предварительного патента, но не позднее двух лет с момента подачи заявки или четырех лет со дня подачи заявки в случае продления действия предварительного патента.

Г) В течение трех лет с момента подачи заявки на изобретение.

Д) Не требуется направления ходатайства, так как экспертиза по существу проводится экспертом в качестве последующего этапа экспертизы материалов заявки, проводимой после проведения первого этапа - формальной экспертизы.

89. Право преждепользования - это …

А) право на получение вознаграждения заявителя за передачу другому лицу права на использование объекта промышленной собственности до момента выдачи на его имя патента.

Б) право заявителя на приоритет в случае подачи заявки на изобретение (полезную модель, промышленный образец) в патентное ведомство страны-участницы Парижской конвенции по охране промышленной собственности.

В) право патентообладателя заявить о предоставлении открытой лицензии на использование объекта промышленной собственности.

Г) право лица на дальнейшее безвозмездное использование изобретения, полезной модели, промышленного образца, на который другое лицо имеет патент, при условии, что данное лицо до момента подачи заявки на выдачу патента использовало тождественное изобретение, полезную модель, промышленный образец или сделало все необходимые к этому приготовления.

Д) право заявителя отозвать заявку, находящуюся на рассмотрение в патентном ведомстве и подать новую.

90. Сведения о выдаче предварительного патента РФ на изобретение публикуют в бюллетене по истечении …

А) 6 месяцев со дня подачи заявки.

Б) 12 месяца со дня подачи заявки.

В) 18 месяцев со дня подачи заявки.

Г) 2 месяцев со дня вынесения решения о выдаче предварительного патента.

Д) 6 месяцев со дня вынесения решения о выдаче предварительного патента.

91. Сведения о выдаче предварительного патента РФ на промышленный образец публикуют в бюллетене по истечении …

А) 6 месяцев со дня подачи заявки,

Б) 12 месяцев со дня подачи заявки.

В) 18 месяцев со дня подачи заявки.

Г) 3 месяцев со дня вынесения решения о выдаче предварительного патента.

Д) 6 месяцев со дня вынесения решения о выдаче предварительного патента.

92. Сведения о выдаче патента РФ на изобретение публикуют в бюллетене в течение …

А) 12 месяцев со дня подачи заявки.

Б) 18 месяцев со дня подачи заявки.

В) 3 месяцев со дня вынесения решения о выдаче патента.

Г) 6 месяцев со дня вынесения решения о выдаче патента.

Д) 2 месяцев со дня регистрации патента в Государственном реестре патентов на изобретения.

93. Сведения о выдаче патента РФ на промышленный образец публикуют в бюллетене в течение …

А) 12 месяцев со дня подачи заявки.

Б) 18 месяцев со дня подачи заявки.

В) 3 месяцев со дня вынесения решения о выдаче патента.

Г) 6 месяцев со дня вынесения решения о выдаче патента.

Д) 2 месяцев со дня регистрации патента в Государственном реестре патентов на промышленные образцы.

94. Сведения о выдаче патента РФ на полезную модель публикуют в бюллетене по истечении …

А) 6 месяцев с даты подачи заявки.

Б) 12 месяцев с даты подачи заявки.

В) 18 месяцев с даты подачи заявки.

Г) 3 месяцев со дня вынесения решения о выдаче патента.

Д) 6 месяцев со дня вынесения решения о выдаче патента.

95. После подачи заявки на патентование изобретения, полезной модели, промышленного образца куда должен обратиться заявитель, чтобы получить документ, который разрешил бы ему патентование данного изобретения, полезной модели, промышленного образца за границей, при условии, что разглашение сведений о данных изобретениях, полезной модели и промышленном образце не наносят ущерба как заявителю, так и государству (т.е. не являются секретными)?

А) В Министерство юстиции.

Б) В Министерство, ведающее вопросами торговли.

В) В Роспатент.

Г) В Главное управление таможенного комитета.

Д) Не следует получать специального разрешительного документа.

96. Международная организация, содействующая охране интеллектуальной собственности во всем мире путем развития сотрудничества государств и обеспечивающая административное сотрудничество союзов по охране промышленной собственности, имеет следующую аббревиатуру своего названия –

А) МОТ. Б) ВОЗ. В) МАГАТЭ. Г) ВОИС. Д) МВФ.

97. Обязательным условием договора о передаче ноу-хау, отличающим его от лицензионного договора на передачу прав, вытекающих из патента, является…

А) обязательство лицензиара оказывать техническое содействие лицензиату.

Б) обязательство лицензиата выплачивать лицензиару вознаграждение.

В) указание в тексте договора даты начала и окончания ведения переговоров при заключении данного соглашения.

Г) указание юридических сторон договора.

Д) обязательство сторон о соблюдении условий конфиденциальности относительно сведения, составляющих ноу-хау.

98. Конфиденциальная (в целом или в какой-либо ее части) на данный момент времени совокупность сведений в виде незапатентованных изобретений, знаний и опыта, необходимых для организации на более высоком уровне (техническом или ином) производства прогрессивной конкурентоспособной продукции либо наиболее эффективного осуществления иных видов деятельности - коммерческой, финансовой, административной и другой, именуется …

А) изобретением.

Б) инновационным предложением.

В) новаторским предложением.

Г) рационализаторским предложением.

Д) ноу-хау.

99. Максимальный срок действия заключаемого соглашения по предоставлению прав на использование изобретения (полезной модели промышленного образца), охраняемого патентом в РФ

А) не имеет ограничения во времени, так как устанавливается сторонами при заключении лицензионного договора.

Б) равен 5 годам.

В) равен 10 годам.

Г) равен оставшемуся сроку действия патента, по которому передаются права, при условии его поддержания в силе патентообладателем.

Д) равен сроку, устанавливаемому при регистрации лицензионного договора.

100. Если в лицензионном договоре не предусмотрен вид лицензии, то предполагается, что по данном договору предоставляется:

А простая, неисключительная лицензия. Б) исключительная лицензия

В) полная лицензия. Г) уступка патента.

Д) передача научно-технической документации.

**СЛОВАРЬ ОСНОВНЫХ 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.) (ст. 1228 ГК РФ).

**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.

**Авторское свидетельство** — вид патентного документа, удостоверяющего право на изобретение и публикуемого отд. изданием или как составная часть периодического или продолжающегося издания.

**Бренд** – ставший известным товарный знак, который получил признание у потребителей и определенную репутацию.

**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) (ст. 1260 ГК РФ).

**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.

**Евразийский патент** – патент на изобретение, который действует на территории 9 стран, подписавших Евразийскую Патентную Конвенцию.

**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 Российской Федерации о товарных знаках соответственно применяются к знакам обслуживания (ст. 1477 ГК РФ).

**Знак охраны авторского права** – помещается на каждом экземпляре произведения и состоит из трех элементов: латинской буквы C в окружности, имени и наименования правообладателя и года первого опубликования произведения (ст. 1271 ГК РФ).

**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, зарегистрированным в Российской Федерации (ст. 1520 ГК РФ).

**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 Российской Федерации (ст. 1485 ГК РФ).

**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 (ст. 1455 ГК РФ).

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

**Изобразительный товарный знак (логотип)** – товарный знак, который состоит только из изобразительной части. Изобразительный товарный знак может быть зарегистрирован в цветном варианте.

**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 Российской Федерации изобретению предоставляется правовая охрана, если оно является новым, имеет изобретательский уровень и промышленно применимо (ст. 1350 ГК РФ).

**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 (ст. 1225 ГК РФ).

**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 (ст. 1226 ГК РФ).

**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** -– средство индивидуализации торговых, промышленных и других предприятий, 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 (ст. 1538 ГК РФ).

**Комбинированный товарный знак** – товарный знак, состоящий из словесной и изобразительной части (логотипа).

**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 (ст. 1235 ГК РФ).

**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 (TRT).

**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.

**Логотип** – изобразительная часть товарного знака.

**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. (ст. 1516 ГК РФ).

**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 (ст.1465 ГК РФ).

**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.

**Охранный 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 на 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 (ст. 1345 ГК РФ).

**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 (ст. 1351 ГК РФ).

**Правообладатель** – под правообладателем в действующем законодательстве Российской Федерации 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 (ст. 1261 ГК РФ).

**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 (ст. 1352 ГК РФ).

**Палата по патентным спорам** – государственное некоммерческое учреждение, основная цель деятельности которого – обеспечение охраняемых законом прав и интересов заявителей и обладателей охранных документов на объекты промышленной собственности. Палата по патентным спорам рассматривает дела в соответствии со своей компетенцией на основании поданных возражений.

**Патент** — охранный документ, удостоверяющий исключительное право, авторство и приоритет изобретения, полезной модели либо промышленного образца.

**Патентное право** — подотрасль гражданского права, регулирующая правоотношения, связанные с созданием и использованием (изготовление, применение, продажа, иное введение в гражданский оборот) объектов интеллектуальной собственности, охраняемых патентом. Наряду со средствами индивидуализации (товарными знаками, наименованиями мест происхождения товаров и др.) упомянутые результаты интеллектуальной деятельности входят в число объектов промышленной собственности.

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

**Роспатент** (Федеральная служба по интеллектуальной собственности) – федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий функции по контролю и надзору в сфере правовой охраны и использования объектов интеллектуальной собственности, патентов и товарных знаков и результатов интеллектуальной деятельности, вовлекаемых в экономический и гражданско-правовой оборот, соблюдения интересов Российской Федерации, российских физических и юридических лиц при распределении прав на результаты интеллектуальной деятельности, в том числе создаваемые в рамках международного научно-технического сотрудничества.

**Российское авторское общество** – некоммерческая общественная организация, созданная авторами для реализации и охраны авторских прав в сфере интеллектуальной деятельности.

**Словесный товарный знак** – товарный знак, который состоит только из словесной части. Словесная часть может быть оформлена в стандартном или стилизованном шрифте, в одном или нескольких цветах.

**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 (ст.1370 ГК РФ).

**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 (ст. 1295 ГК РФ).

**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 (ст. 1303 ГК РФ).

**Субфранчайзинг** - представляет собой форму организации франчайзингового бизнеса, при которой главному франчайзи передаются особые права (порой исключительные), заключающиеся в возможности на установленной территории продавать франшизу третьим лицам, которых называют субфранчайзи. В договоре может предусматриваться вариант, когда субфранчайзи дается право управлять несколькими торговыми единицами. В этом случае контракт называется многоэлементной франшизой.

**Товарный знак** - обозначение, служащее для индивидуализации товаров юридических лиц или индивидуальных предпринимателей (ст. 1477 ГК РФ).

**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 (ст. 1448 ГК РФ).

**Федеральная антимонопольная служба** – федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий функции по контролю и надзору за соблюдением законодательства о конкуренции на товарных рынках и на рынке финансовых услуг, естественных монополий, рекламы, размещении государственных заказов, а также изданию в пределах своей компетенции нормативных и индивидуальных правовых актов в установленной сфере деятельности.

**ФИПС**(Федеральный институт промышленной собственности) –подразделение Федеральной службы по интеллектуальной собственности (Роспатент), которое занимается экспертизой заявок на регистрацию прав на товарные знаки и знаки обслуживания, наименования мест происхождения товара (НМПТ), свидетельств на программы ЭВМ, базы данных и топологии интегральных микросхем, патентов на изобретения, полезные модели, промышленные образцы.

**Формула изобретения** — составленная по установленным правилам краткая словесная характеристика, выражающая техническую сущность **изобретения**. Служит для определения границ прав патентообладателя, поэтому она еще именуется **патент**

**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 (ст. 1473 ГК РФ).

**ЛИТЕРАТУРА**

1. Карпухина, С.И. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение / С.И. Карпухина. - М. : Международные отношения, 2004. – 400 с.

2. Городов, О.А. Патентное право / О.А. Городов. - М. :Велби, 2005. – 506 с.

3. Кузнецов, Ю.М. Патентоведение и авторское право / Ю.М. Кузнецов. – Киев : Кондор, 2004. – 428 с.

4. Бромберг, Г.В. Основы патентного дела / Г.В. Бромберг. - М. : Информационно-издательский центр Роспатента, 2000. – 172 c.

5. Мисник, Н.Н. Гражданское право Российской Федерации: авторское, патентное и наследуемое право / Н.Н. Мисник. – Ростов н/д : Феникс, 2006. – 248 с.

6. Рясенцев, В.А. Патентоведение / В.А. Рясенцев. - М. : Просвещение, 1986. -269 c.

7. Шевелева, Г.И. Патентоведение и основы научных исследований / Г.И. Шевелева. – Кемерово : изд-во Кемеровского технолог. ин-та пищ. пром., 2003.-80 с.

8.Патентный закон Российской Федерации от 23 сентября 1992 г. № 3517-I с изменениями и дополнениями, внесенными Федеральным законом от 7 февраля 2003 г. № 22–ФЗ.

9. Сборник нормативных актов. – М.: ДЕ-ЮРЕ, 1994. – Вып. 17.

10. Сергеев А.П. Право интеллектуальной собственности в Российской Федерации, – М.: Теис, 1996.

11. Белов В.В., Витальев Г.В., Денисов Г.М. Интеллектуальная собственность. Законодательство и практика его применения: Уч. пособие. – М.: Юристъ, 1997.

12. Сергеев А.П. Патентное право: Уч. пособие. – М.: Изд-во БЕК, 1994.

13. Голева Г.Д., Песков Б.С. Патентование изобретений в зарубежных странах: Уч. пособие. – М.: НПО «Поиск», 1992.

14. Богуславский М.М. Международное частное право: Учебник. – М.: Юристъ, 1999.

15. Плотников В.Ю., Плотникова Е.Н. Патентование изобретений и продажа лицензий на внешнем рынке. – М.: ЗАО «Бизнес-школа Интел-Синтез»,

16. Колин К.К. Феномен информации и научная парадигма.//Наука и науковедение, № 4, - Киев, 2001. – с. 64-76.

17. Советов Б.Я., Яковлев С.А. Моделирование систем. Москва, Высшая школа, 2005, с. 343.

18. Веревченко А.П. [http://www.sitc.ru](http://www.sitc.ru/)

19.Рекомендации для пользователей по формированию и коррекции поисковых предписаний. – М.:ВИНИТИ,1985.-27 с.

20. Дворецкий С.И., Майстренко А.В, Муратова Е.И.Формирование информационной культуры специалиста. / // Информатика и образование. – 2001. №4, с. 21-31.

21. Прангишвили И.В. Системный подход и общесистемные закономерности. – М.: СИНТЕГ, 2000, с. 528.

22. Бездушный А.Н., Ковалев Д. А., Филиппова А.А.. Использование протокола LDAP для поддержки распределенности гетерогенных информационных систем. Материалы второй Всероссийской научной конференция "Электронные библиотеки: перспективные методы и технологии, электронные коллекции", Протвино, 26-28 сентября 2000 года 14.Simple CORBA ObjectAccessProtocol (SCOAP), OMG RFP. <ftp://ftp.omg.org/pub/docs/orbos/00-09-07.pdf>

23.Рубрикатор государственной автоматизированной системы научнотехнической информации. – М.:ВИНИТИ,1992, с. 100.

24. Автоматизированная информационная система по науке и технике "АССИСТЕНТ". Описание баз данных - ВИНИТИ, 1985.

25. Интеллектуальная собственность (исключительные права). Учебное пособие. Под редакцией Н.М.Коршунова. Москва, EKSMO

EDUCATION, 2006, с. 576.

26.Симоненко З.Г., Ткалич В.Л. Патентное и авторское право, СанктПетербург, 2002, с. 148.

27. Штенников В.Н., Беляева И.А.Секреты″секретных изобретений″// Изобретатель и рационализатор, 2006, № 6.

28. Патентная документация и патентная информация. - ЦНИ,1980. - 75с.

29. Рекомендации по исследованию уровня и тенденций развития техники на основе патентной информации. М: ВНИИПИ, 1988.

30.Штенников В.Н. Коллизии авторского права. Форма или содержание?// Компоненты и технологии, 2004, № 11, с.12-13.

31.Васильев В.Д. Анализ иностранных патентов при конструировании. - Л.: ЛДНТП, 1990, с. 33.

32.Артемьев Г.А. и др. Патентоведение, Под ред. проф. Рясенцева для ВУЗов. М.: Машиностроение, 2004.

33.Толок, Ю.И. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение : учеб. пособие / Т.В. Толок, Казан. нац. исслед. технол. ун-т, Ю.И. Толок .— Казань : КНИТУ, 2013 .— 294 с. ISBN 978-5-7882-1383-5.

34.Гражданский Кодекс Российской Федерации от30 ноября 1994 года N 51-ФЗ.

35.Абраменко А.П., Основы патентоведения. Учебно-методическое пособие. – Павлодар, Павлодарский университет, 2004. – 100 с.

36. Хусаинова И.И., Нуруллин Т.И. Методика проведения патентных исследовании в области электротехники // Современные научные исследования и инновации. 2014. № 12. Ч. 2 [Электронный ресурс]. URL: http://web.snauka.ru/issues/2014/12/45403 (дата обращения: 02.06.2017).

37.Назаров А.А. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение. Учебное пособие – М.: МИТХТ им. М.В. Ломоносова, 2012,-55с.

38. http://www.legal-support.ru

39. Положение об изобретениях и технических усовершенствованиях от 5 марта 1941 г.//СП СССР. 1941. №9. Ст. 150;

40.Положение об открытиях, изобретениях и рационализаторских предложениях от 24 апреля 1959 г. //СП СССР. 1979. № 9. Ст. 59;

41.Положение об открытиях, изобретениях и рационализаторских предложениях от 21 августа 1973 г. // СП СССР. 1973. № 19. Ст. 109.

**Сагдеева Г.С.**

кандидат педагогических наук

**Сагдеев А.А.**

кандидат педагогических наук

**Гатин Р.С.**

**ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

**И ПАТЕНТОВЕДЕНИЕ**

**УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ**

**Часть 2**

Корректор Белова И.М.

Худ. редактор Фёдорова Л.Г.

Сдано в набор 28.09.17.

Подписано в печать 17.12.17.

Бумага писчая. Гарнитура Таймс.

Усл. печ. л. 6. Тираж 100.

Заказ № 28.

НХТИ (филиал) ФГОУ ВПО «КНИТУ»,

г. Нижнекамск, 423570, ул.30 лет Победы, д.5а.