

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Омский государственный технический университет»

В. И. Потапов

**ОХРАНА И ЗАЩИТА ПРОДУКТОВ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Монография

Омск
Издательство ОмГТУ
2014

УДК 004:347.77
ББК 32.97+67.404.3
П64

Рецензенты:

А. А. Колоколов, д-р физ.-мат. наук, профессор;

В. И. Трушляков, д-р техн. наук, профессор

Потапов, В. И.

П64 Охрана и защита продуктов интеллектуальной деятельности : монография / В. И. Потапов ; Минобрнауки России, ОмГТУ. – Омск : Изд-во ОмГТУ, 2014. – 140 с.

ISBN 978-5-8149-1686-0

Изложены основные положения, регулирующие отношения, возникающие в связи с созданием, правовой охраной и использованием изобретений, программ для ЭВМ, баз данных, топологии интегральных микросхем и других объектов промышленной собственности с ориентацией на средства вычислительной техники, а также даны практические рекомендации по обеспечению правоотношений в области авторских прав на разрабатываемые технические решения, программные продукты, базы данных и топологии интегральных микросхем.

Для специалистов в области информатики и вычислительной техники, аспирантов, магистрантов и студентов старших курсов соответствующих специальностей.

УДК 004:347.77
ББК 32.97+67.404.3

*Печатается по решению научно-технического совета
Омского государственного технического университета.
Протокол № 15 от 15.11.2013 г.*

ISBN 978-5-8149-1686-0

© ОмГТУ, 2014

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	6
1. Из истории охраны прав изобретателей и правовой защиты продуктов интеллектуальной деятельности	7
2. Правовая охрана продуктов интеллектуальной деятельности в виде изобретений, полезных моделей и промышленных образцов	10
2.1. Условия (критерии) патентоспособности изобретения	11
2.2. Условия (критерии) патентоспособности полезной модели	14
2.3. Условия (критерии) патентоспособности промышленного образца	16
2.4. Объекты изобретения	17
2.5. Авторы изобретений и патентообладатели	20
2.6. Права и обязанности патентообладателя	23
2.7. Подача заявки на изобретение, полезную модель, промышленный образец и получение патента	28
2.8. Экспертиза заявки на изобретение, полезную модель и промышленный образец	30
2.9. Временная правовая охрана изобретений, полезных моделей и промышленных образцов	34
2.10. Публикация сведений о выдаче патента и регистрации патентов, полезных моделей и промышленных образцов	34
2.11. Прекращение действия патента	35
2.12. Защита прав авторов изобретений и патентообладателей	36
2.13. Стимулирование создания и широкого использования объектов промышленной собственности. Патентные пошлины	36
2.14. Патентование объектов промышленной собственности за рубежом. Право иностранных физических и юридических лиц	37
3. Правовая охрана продуктов интеллектуальной собственности в виде программ для ЭВМ и баз данных	38
3.1. Основные понятия и определения	39
3.2. Авторское право на программу для ЭВМ или базу данных	40

3.3. Исключительные авторские права на программу для ЭВМ или базу данных.....	41
3.4. Правовые формы использования программ для ЭВМ и баз данных ...	43
3.5. Защита прав авторов и правообладателей программ для ЭВМ и баз данных	44
4. Правовая охрана продуктов интеллектуальной собственности в виде топологий интегральных микросхем.....	46
4.1. Основные понятия и определения	46
4.2. Авторство на топологию и условия правовой охраны созданной топологии	47
4.3. Имущественные права на топологию интегральной микросхемы, созданную в порядке выполнения служебных обязанностей и по договору с заказчиком	47
4.4. Порядок регистрации созданной топологии интегральной микросхемы.....	48
4.5. Защита прав на топологию интегральной микросхемы	49
5. Патентные исследования (патентный поиск).....	50
5.1. Общие положения.....	50
5.2. Разработка задания на проведение патентных исследований	50
5.3. Разработка регламента поиска	51
5.4. Определение предмета поиска	51
5.5. Определение стран, глубины поиска информации и классификационных рубрик.....	52
5.6. Выбор источников информации	53
5.7. Поиск и отбор информационных материалов	54
5.8. Систематизация и анализ отобранной документации	55
5.9. Этапы выявления изобретения.....	55
5.10. Составление заявки на изобретение	61
5.11. Описание изобретения и формула изобретения.....	62

5.12. Требования к графическим материалам, поясняющим описание изобретения	71
5.13. Пример составления описания изобретения	73
5.14. Оформление документов заявки на изобретение (текст документов).....	77
5.15. Делопроизводство по заявке на изобретение	78
6. Защита интеллектуальной собственности с помощью авторских договоров	81
6.1. Авторские договоры на программы для ЭВМ и базы данных (общие положения).....	81
6.2. лицензионные договоры между исполнителем (лицензиаром) и заказчиком (лицензиатом)	84
Библиографический список.....	87
Приложение А. Бланк заявления о выдаче патента Российской Федерации на изобретение	88
Приложение Б. Документы для оформления государственной регистрации разработанной программы для ЭВМ или базы данных	90
Приложение В. Примерный договор на создание и передачу программы для ЭВМ (БД).....	97
Приложение Г. Примерный лицензионный договор на программу для ЭВМ (БД)	107
Приложение Д. Примерный договор о передаче прав на тиражирование и распространение программ для ЭВМ (БД).....	115
Приложение Е. Лицензионный договор на использование изобретения	125
Приложение Ж. Лицензионный договор на использование объектов авторского права	132
Приложение З. Договор об использовании изобретения	138

ВВЕДЕНИЕ

Развитие рыночных отношений в России в условиях глобализации, компьютеризации и информатизации общества привели к бурному развитию рынка продуктов высокотехнологичной интеллектуальной деятельности специалистов в области информатики и вычислительной техники и информационных технологий. Небывалыми темпами расширяется рынок средств вычислительной техники, программного обеспечения компьютеров и сетей ЭВМ, баз данных. В сфере микро-и нанoeлектроники интересы разработчиков фокусируются на создании новых топологий интегральных микросхем, обеспечивающих повышение конкурентоспособности на мировом рынке новейших изделий компьютерной техники, техники средств связи, радиотехники и электронного приборостроения.

Резкое увеличение в сфере производства и практического использования продуктов (товаров), в основе создания которых лежит интеллектуальная деятельность их разработчиков, результаты которой в соответствии с действующим Российским законодательством является интеллектуальной собственностью, одновременно увеличивает возможность противоправных действий, в том числе в самой сфере производства, продаже, хранении и обработки информации, использовании баз данных без разрешения собственника, что в конечном итоге влияет на информационную и экономическую безопасность в нашей стране. Российское законодательство в области охраны интеллектуальной собственности, включающее Патентный закон Российской Федерации, Закон РФ о правовой охране программ для ЭВМ и баз данных, Закон РФ о правовой охране топологий интегральных микросхем, Закон РФ об авторском праве и смежных правах и ряд других законов создали основу в нашей для материальной и моральной заинтересованности творческих людей к созданию новых продуктов (товаров) на базе интеллектуальной деятельности, вовлечение изобретений, программных продуктов, баз данных и других плодов творчества в хозяйственный оборот, приобретение права собственности на созданные продукты и монопольного права на их производство и использование. Однако при этом возникают проблемы защиты прав авторов интеллектуальной собственности.

Одной из основных проблем, возникающих на практике, являются проблемы договорного регулирования вопросов приобретения и реализации прав собственности в отношении изобретений, программ для ЭВМ, баз данных и иных объектов промышленной собственности и объектов авторского права, то есть объектов интеллектуальной собственности.

Рассмотрению актуальных вопросов правовой охраны и защиты продуктов интеллектуальной деятельности с ориентацией на средства вычислительной техники и информатики посвящена настоящая книга.

1. ИЗ ИСТОРИИ ОХРАНЫ ПРАВ ИЗОБРЕТАТЕЛЕЙ И ПРАВОВОЙ ЗАЩИТЫ ПРОДУКТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Изобретательскую деятельность можно смело отнести к высшей форме научно-технического творчества. Она направлена на создание принципиально новых технических решений, обеспечивающих наиболее высокие технико-экономические показатели разрабатываемых и выпускаемых изделий и делающих их, таким образом, конкурентоспособными на внутреннем и внешнем рынке.

Вопросами охраны прав создателей и пользователей изобретений на протяжении веков занимается практически каждое цивилизованное государство. При этом изменения внутренних и внешних экономических взаимоотношений и отношений форм собственности приводят к необходимости совершенствования правовых норм и законодательных актов в области изобретательской и патентно-лицензионной деятельности.

Слово "патент" происходит от латинского *Litterae Patentes*, что в буквальном переводе означает "открытая грамота". В свое время патенты выдавались властями и удостоверяли право на монопольное производство и продажу определенного товара, услуг или изобретений.

По форме патент представлял разворачиваемую грамоту, скрепленную печатью. В той или иной форме образ такой печати сохранился на патентах многих стран до настоящего времени [1].

По утверждению историков первый патент на изобретение был выдан во Флоренции в 1421 г., а первый патентный закон был принят в Венецианской Республике в 1474г. Затем в 1623 г. английским парламентом был принят "Статут о монополиях", ограничивающий монархов в раздаче монополий, которые в то время стали сковывать развитие экономики нарождавшегося капитализма. Статут узаконивал выдачу патентов на изобретения сроком на 14 лет.

Конвент революционной Франции в 1791 г. принял патентный закон, в котором впервые в Европе было закреплено право собственности изобретателя на свое изобретение. Этот закон запрещал всем и всякому пользоваться изобретением без дозволения субъекта права, каким являлся патентообладатель. Этим самым был закреплен переход от привилегии к патенту. А годом раньше, в 1790 г., в Америке был принят федеральный патентный закон, который вошел в Конституцию США (ст. 1, п.8). По конституции патент выдавался комиссией, состоящей из министров обороны, юстиции и иностранных дел.

В первой половине XIX в. большинством государств Европы, включая Россию, были приняты патентные законы. Так, в России патентный закон был

принят в 1812г., хотя прообразы патентов на изобретения, называвшиеся "привилегиями", выдавались значительно раньше. По мере развития товарно-денежных отношений этот патентный закон изменялся и дополнялся. В 1870 г. была отменена "высочайшая санкция" и привилегии стали выдавать министры в рамках своей компетенции. Вершиной правовой базы для изобретателей в дореволюционной России было принятое в 1896 г. "Положение о привилегиях на изобретения и усовершенствования" (с дополнениями 1900 и 1912 гг.).

Законом устанавливалась смешанная (явочно-проверочная) система экспертизы заявок на изобретения. Заявки рассматривались Техническим комитетом Отдела промышленности с юридической и технической сторон, а также производилась публикация о выданных охранных свидетельствах на изобретения. Основанием для признания предложения изобретением была "существенная новизна", т. е. значительное отличие от прототипа. Привилегии, выдаваемые на промышленные изобретения, действовали 15 лет, при этом действие привилегии могло быть прекращено и ранее этого срока по мотивированному протесту. Интересно отметить, что основанием для отмены привилегии могло послужить доказательство, что описание изобретения недостаточно полно для его воспроизводства без помощи изобретателя.

Основы патентного законодательства советского периода были заложены в 1919г., когда В. И. Лениным было подписано "Положение об изобретениях". В нем впервые регламентировалось авторское свидетельство как документ, удостоверяющий бессрочное право автора на свое изобретение. Было отменено действовавшее ранее право собственности патентообладателя на изобретение, которое объявлялось достоянием государства. В связи с этим каждым изобретением, созданным в России, могло теперь пользоваться любое учреждение или организация без разрешения изобретателя, за которым, однако, закреплялось право на получение определенного материального вознаграждения от использования его изобретения, которое, как правило, было незначительным и не стимулировало изобретательскую деятельность. В 1924 г. в СССР патент был вновь узаконен. Однако это был чисто номинальный акт, т. к. патенты выдавались в основном иностранцам, а для граждан СССР авторское свидетельство оставалось до 1992 г. единственным документом защиты авторского права на изобретение.

В бывшем СССР в условиях жесткой командно-административной системы управления с нормативно-распределительными принципами хозяйствования в условиях отсутствия частной собственности и каких-либо элементов рыночной экономики с 1973 г. действовало "Положение об открытиях, изобретениях и рационализаторских предложениях " [2], утвержденное Советом Мини-

стров СССР, которое не являлось законодательным актом, но в соответствии со сложившимися взаимоотношениями в этой системе, в какой-то мере регулировало организационные, имущественные, личные неимущественные и трудовые отношения, возникающие в связи со сделанными открытиями, созданными изобретениями и рационализаторскими предложениями.

Указанный Подзаконный акт в связи с переходом к рыночной экономике уже не мог обеспечить новые правовые нормы и защиту авторских прав изобретателей. Проводимая перестройка общественных отношений и экономики сделала неизбежным восстановление роли патента, как необходимого элемента системы рыночных отношений. Поэтому был разработан и принят Верховным Советом СССР в мае 1991г. закон "Об изобретениях в СССР", в соответствии с которым авторское свидетельство отменялось, а патент на изобретение становился единственным охранным документом на территории страны. Однако этот закон потерял силу уже в декабре 1991 года в связи с распадом СССР.

В сентябре 1992 г. Верховным Советом России был принят и подписан Президентом "Патентный закон Российской Федерации" [3], в соответствии с которым в России в настоящее время регулируются имущественные, а также связанные с ними личные неимущественные отношения, возникающие в связи с созданием, правовой охраной и использованием изобретений, полезных моделей и промышленных образцов, т. е. **объектов промышленной собственности.**

Для охраны и защиты создаваемых и используемых продуктов интеллектуальной деятельности в области информатики и вычислительной техники в 1992 году в Российской Федерации были приняты Закон РФ о правовой охране программ для электронных вычислительных машин и баз данных [4] и Закон РФ о правовой охране топологий интегральных микросхем [5], а в 1993 году был принят Закон, обобщающий защиту авторских прав творческих работников, занятых в сфере интеллектуального труда, - Закон РФ об авторском праве и смежных правах [6]. Данные законодательные акты породили многообразие вопросов, требующих договорной формы регулирования при создании и использовании объектов интеллектуальной собственности. В работах [7,8] показано, что основная сфера приложения законодательства в области интеллектуальной собственности это договорная практика. Именно на основе договора разрешаются вопросы разнообразной, в том числе коммерческой, деятельности, связанной с интеллектуальной собственностью.

В книге сделана попытка обобщить основные положения правовой охраны и защиты продуктов интеллектуальной собственности, изложенные в работах [1÷9], и дать некоторые практически полезные материалы для составления различных договоров в этой области.

2. ПРАВОВАЯ ОХРАНА ПРОДУКТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ВИДЕ ИЗОБРЕТЕНИЙ, ПОЛЕЗНЫХ МОДЕЛЕЙ И ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБРАЗЦОВ

Патентным законодательством в нашей стране регулируются имущественные, а также связанные с ними личные неимущественные отношения, возникающие в связи с созданием, правовой охраной и использованием объектов промышленной собственности, к числу которых относятся **изобретения, полезные модели и промышленные образцы** (ниже будет дано определение этим понятиям).

Официальным государственным органом, отвечающим за выполнение Патентного закона, является **Государственное патентное ведомство Российской Федерации**. Оно осуществляет единую политику в области охраны объектов промышленной собственности в России, принимает и рассматривает заявки на изобретения, полезные модели и промышленные образцы, проводит по ним экспертизу, государственную регистрацию, выдает патенты, публикует оригинальные сведения, издает патентные правила и разъяснения по применению Патентного закона.

Законом введен ряд новых правовых норм, отсутствовавших в прежнем положении об изобретениях, среди которых одной из наиболее значимых является выдача автору (авторам) изобретения **патента, удостоверяющего приоритет, авторство изобретения, полезной модели или промышленного образца и исключительное право на их использование**. Закон охраняет права авторов изобретений и промышленных образцов, подтвержденные патентом и авторов полезных моделей, подтвержденных свидетельством на полезную модель.

В Российской Федерации срок действия патента на изобретение составляет двадцать лет, считая с даты поступления заявки в **Патентное ведомство**, а патент на промышленный образец действует в течение десяти лет с даты поступления заявки. По ходатайству патентообладателя действие патента на промышленный образец может быть продлено Патентным ведомством на срок не более пяти лет. Свидетельство же на полезную модель действует в течение пяти лет с момента поступления заявки в Патентное ведомство, и по ходатайству патентообладателя действие свидетельства может быть продлено Патентным ведомством еще до трех лет.

Объем правовой охраны, предоставляемой патентом на изобретение и свидетельством на полезную модель, определяется их формулой, а патентом на промышленный образец - совокупностью его существенных признаков, отображенных на фотографиях изделия (макетах, рисунках).

В отличие от всех предшествовавших законодательных актов об изобретениях в нашей стране в Патентном законе Российской Федерации введен новый объект промышленной собственности - **полезная модель**.

Из определения понятия "полезная модель", которое дается в Патентном законе и будет приведено ниже, следует, что в качестве полезной модели может быть признано только устройство. В первую очередь это могут быть механические конструкции, а также электрические схемы. В самом общем случае "полезная модель" - это так называемое "малое изобретение", то есть изобретение, отвечающее критерию новизны, но имеющее невысокий изобретательский уровень.

В качестве исторической справки следует отметить, что институт полезных моделей - это не наше российское изобретение. Он появился в конце девятнадцатого века в Германии, а в 1911 г. полезные модели стали объектом охраны на уровне международного права после включения в Парижскую конвенцию по охране промышленной собственности.

Охрана полезных моделей ставит целью предоставление среднему и мелкому предпринимателям, а также отдельным (индивидуальным) изобретателям механизма быстрой и дешевой по сравнению с изобретениями правовой защиты их конструктивных разработок. Иными словами, институт полезных моделей способствует решению сугубо практических проблем, возникающих прежде всего в сфере удовлетворения потребностей человека.

Сокращенные сроки получения свидетельства на полезную модель обусловлены тем, что, в отличие от экспертизы на патентоспособность заявки на изобретение, заявки на полезную модель подвергаются только формальной экспертизе, т. е. устанавливается соответствие заявки на полезную модель критериям охраноспособности, о которых сказано ниже. Преимущество данной процедуры - простота (свидетельство на полезную модель может быть получено заявителем через полгода). Недостаток - меньшая надежность, что увеличивает число случаев оспаривания правомерности выдачи свидетельства на полезную модель.

2.1. Условия (критерии) патентоспособности изобретения

Основываясь на известных литературных источниках можно констатировать, что до настоящего времени в мировой практике единого понятия "**изобретение**" не выработано. Однако законодательными актами в каждой стране понятие "изобретение" характеризуется определенным набором признаков (критериев). Патентный закон Российской Федерации также не дает определения понятия "изобретение", но при этом указывает три условия, являющиеся необходимыми и достаточными для предоставления **правовой охраны изобре-**

тению. Такими условиями являются следующие три признака: **новизна, изобретательский уровень, промышленная применимость** предполагаемого изобретения.

Следовательно, для уяснения содержания понятия "изобретение" в отечественном патентном законодательстве необходимо более подробно остановиться на рассмотрении указанных признаков.

Новизна, как критерий патентоспособности, требует, чтобы изобретение было глобально новым, то есть неизвестным ранее ни в России, ни за рубежом ("мировая" или "абсолютная" новизна). Патентным законом установлен принцип мировой новизны, в соответствии с которым новизну изобретения могут порочить **любые сведения, ставшие общедоступными в мире до даты приоритета изобретения, то есть до даты поступления в Патентное ведомство заявки на изобретение.** Под "общедоступными" следует понимать сведения, распространение которых не ограничено специально, например, грифами "секретно", "для служебного пользования" и другими.

Следует иметь в виду, что новизну изобретения могут порочить все поданные в Патентное ведомство заявки на изобретение при условии их более раннего приоритета, несмотря на то, что эти документы не могут быть отнесены к категории общедоступных. Исключение составляют отозванные из Патентного ведомства заявки на изобретение.

Патентным законом не признается обстоятельством, препятствующим признанию новизны, раскрытие сути изобретения в общедоступном источнике автором, заявителем или третьим лицом, получившим от них соответствующую информацию прямо или косвенно, при условии, что это раскрытие произошло не более чем за шесть месяцев до даты поступления заявки на изобретение в Патентное ведомство. Доказать этот факт в случае возникновения спора обязан сам заявитель.

Новизна изобретения устанавливается путем сравнения его с известными на дату подачи заявки решениями той же задачи по фондам мировой патентной и технической литературы.

В качестве источников для установления новизны изобретения могут быть использованы:

- авторские свидетельства и патенты, выданные в СССР и в Российской Федерации - с даты их приоритета;
- иностранные патенты, авторские свидетельства и опубликованные заявки на изобретение - со дня публикации;
- отечественные издания - со дня подписания в печать;
- иностранные издания - со дня выпуска в свет либо с последнего дня месяца или с 31 декабря указанного в издании года, если время выпуска в свет определено лишь месяцем или годом;

- сведения об открытом применении изобретения - со дня начала его открытого применения;
- экспонаты, помещенные на выставках - со дня открытого показа в павильонах или отделах выставки;
- информационные и рекламные материалы;
- иные сведения об изобретениях.

Выводы относительно наличия или отсутствия новизны должны базироваться на конкретных источниках и, следовательно, носить объективный характер.

Изобретательский уровень, как признак изобретения, определяется Патентным законом следующим образом: "Изобретение имеет изобретательский уровень, если оно для специалиста явным образом не следует из уровня техники". При этом отмечается, что уровень техники включает любые сведения, ставшие общедоступными в мире до даты приоритета изобретения. Следовательно, изобретением не может быть признано очевидное решение или решение, полученное путем формальных преобразований. При этом полагается, что уровень техники определяется так же, как и новизна, по всем видам сведений, общедоступных в нашей стране и в зарубежных странах до даты приоритета изобретения. Наиболее распространенные источники таких сведений указаны выше.

Поскольку критерий "изобретательский уровень" в Патентном законе определен достаточно расплывчато и неоднозначен для восприятия и применения, следует остановиться на его толковании более подробно, т. е. постараться разъяснить его сущность.

Любое изобретение можно охарактеризовать некоторой совокупностью существенных признаков, то есть таких признаков, каждый из которых необходим, а всех их вместе достаточно для того, чтобы определить изобретение так, чтобы оно обеспечивало достижение поставленной цели, изобретательского замысла. Эта совокупность обязательно должна быть новой, что соответствует первому критерию патентоспособности. Однако составляющие ее существенные признаки, каждый или даже хотя бы один, не обязательно должны обладать новизной. В большинстве случаев изобретение содержит как новые, так и известные, а нередко только известные элементы. В последнем случае неизбежно **встает вопрос о наличии творческого начала**, так как изобретение по самой сути - плод творческого труда. В этом его отличие от нетворческой, пусть даже самой квалифицированной работы.

В патентных законах разных стран критерий творческого характера обязательно присутствует, но сформулирован по-разному, например "изобретательский уровень", "неочевидность", "изобретательский шаг" и тому подобное. Оказывается, что дать строгое определение, найти и оценить (взвесить) творческий элемент в изобретении с помощью объективных формальных методов невоз-

можно ввиду субъективности самого понятия "творчество". Все указанные выше определения имеют примерно одинаковый смысл и в равной степени несовершенны. Оценка изобретения с точки зрения наличия в нем творческого начала как правило наиболее трудна для эксперта. Поэтому на практике большая часть споров вокруг патентоспособности изобретения, особенно на стадии патентной экспертизы, возникает именно по этому критерию, что вполне обосновано.

Промышленная применимость, как признак изобретения, является наиболее понятным из перечисленных критериев патентоспособности изобретения и определяется Патентным законом следующим образом: "Изобретение является промышленно применимым, если оно может быть использовано в промышленности, сельском хозяйстве, здравоохранении и других отраслях деятельности". Из данного определения вытекают два очень важных обстоятельства. Первое состоит в том, что отсутствуют какие-либо ограничения по отрасли, в рамках которых нельзя было бы создать и промышленно применить (с гуманными целями) решение, которое может быть признано изобретением. Второе обстоятельство заключается в отсутствии ограничения на время (настоящее или будущее) промышленного применения решения, признанного изобретением. Последнее означает открытие изобретателям возможности работать на будущее с сохранением их приоритета и всех авторских прав на изобретение.

Нужно, однако, иметь в виду, что критерий "промышленная применимость" исключает возможность патентования невоспроизводимых в силу объективно существующих законов природы объектов либо объектов (способов), функционирование которых основано на уникальных, т.е. не повторяющихся в природе особенностях отдельных ее образований.

2.2. УСЛОВИЯ (КРИТЕРИИ) ПАТЕНТОСПОСОБНОСТИ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ

В соответствии с Патентным законом к **полезным моделям** относится конструктивное выполнение средств производства и предметов потребления, а также их составных частей. При этом **полезной модели** предоставляется правовая охрана при выполнении двух условий: она **должна быть новой и промышленно применимой**.

Новой признается такая полезная модель, совокупность существенных признаков которой не известна из уровня техники. При этом уровень техники включает ставшие общедоступными до даты приоритета полезной модели, опубликованные в мире сведения о средствах того же назначения, что и заявленная полезная модель, а также сведения об их применении в Российской Федерации. Следует руководствоваться тем, что в уровень техники включаются при условии их более раннего приоритета все поданные в России другими ли-

цами заявки на изобретения и полезные модели, кроме отозванных из Патентного ведомства, а также запатентованные в РФ изобретения и полезные модели.

Промышленно применимой полезная модель так же, как и изобретение, признается в том случае, если она может быть использована в промышленности, сельском хозяйстве, здравоохранении и других отраслях деятельности. При этом все, что было сказано о промышленной применимости изобретения и о формах раскрытия информации, не препятствующих признанию его (изобретения) патентоспособным, справедливо и для полезной модели.

Следует помнить, что в качестве полезных моделей не охраняются: способы, вещества, штаммы организмов, культур клеток растений и животных, а также их применение по новому назначению. Кроме того, не охраняются свидетельством на полезную модель, объекты указанные в п. 3 ст. 4 Патентного закона [3].

Как уже указывалось выше, полезную модель можно рассматривать как **малое изобретение**, у которого при наличии новизны и промышленной применимости недостаточно высокий творческий уровень. Поэтому процедура выдачи свидетельства на полезную модель носит так называемый **явочный характер**, т. е. состоит в установлении соответствия заявки на полезную модель указанным выше критериям **охраноспособности (патентоспособности)**. При этом быстрота самой процедуры оценки охраноспособности и выдачи свидетельства на полезную модель таит в себе меньшую надежность (достоверность) правильности оценки и на практике приводит к более частым случаям оспаривания правомерности выдачи охранного документа (свидетельства) на полезную модель.

Патентный закон, однако, предоставляет право заявителю или третьим лицам ходатайствовать перед Патентным ведомством о проведении информационного поиска по заявке на полезную модель для определения уровня техники. Основная цель такого поиска заключается в оценке патентоспособности полезной модели и в первую очередь ее новизны в глобальном масштабе. Если заявитель после получения результатов информационного поиска, свидетельствующих о высоком творческом уровне предложения, или по каким-либо другим причинам решит, что для него более целесообразно подать заявку на изобретение, то возможно переоформление заявки на полезную модель в заявку на изобретение. Это сделать можно до принятия Патентным ведомством решения о выдаче свидетельства на полезную модель. Возможна и обратная трансформация заявки на изобретение в заявку на полезную модель до момента публикации сведений о заявке на изобретение.

Поскольку Патентным законом допускается преобразование заявки на полезную модель в заявку на изобретение, то и требования к оформлению заявок на оба вида объектов промышленной собственности являются практически

одинаковыми. Пользуясь рекомендациями по оформлению заявок на изобретения, можно оформлять заявки на полезные модели.

Учитывая, что в соответствии со ст. 3 Патентного закона [3] родовое понятие **патентная охрана применяется и к охране полезной модели**, свидетельство на полезную модель приравнивается к патенту. В связи с этим, ст. 29 Патентного закона "Оспаривание патента" относится и к оспариванию свидетельства на полезную модель, при этом процедуры оспаривания свидетельства на полезную модель и патента на изобретение одинаковые и двухступенчатые. Сначала патент рассматривается в Апелляционном совете, а затем в Высшей патентной палате, решение которой является окончательным (см. ст.29 Патентного закона).

2.3. УСЛОВИЯ (КРИТЕРИИ) ПАТЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБРАЗЦА

К промышленным образцам Патентный закон относит художественно-конструкторское решение изделия, определяющее его внешний вид. При этом правовая охрана предоставляется **промышленному образцу лишь в том случае, если он является новым, оригинальным и промышленно применимым.**

Патентный закон дает следующее толкование указанным критериям охраноспособности промышленного образца.

Новым признается такой промышленный образец, у которого совокупность его существенных признаков, определяющих эстетические и (или) эргономические особенности изделия, не известны из сведений, ставших общедоступными в мире до даты приоритета промышленного образца. При установлении новизны промышленного образца учитываются все поданные в Российской Федерации с более ранним приоритетом другими лицами заявки на промышленные образцы (кроме отозванных), а также запатентованные в Российской Федерации (и в бывшем СССР) промышленные образцы.

Оригинальным признается такой промышленный образец, у которого существенные признаки обуславливают творческий характер эстетических особенностей изделия [3].

Расплывчатость критерия "оригинальный" по отношению к промышленному образцу очевидна. Из определения явно не следует, можно ли признать оригинальным промышленный образец, созданный с помощью машинной графики. Однако думается, что, если ЭВМ с соответствующим программным обеспечением рассматривать как инструмент творчества, по-видимому, созданный с их помощью промышленный образец может быть охарактеризован как оригинальный.

Более четко в Патентном законе сформулирован критерий "**промышленная применимость**".

Промышленно применимым признается такой промышленный образец, который может быть многократно воспроизведен путем изготовления соответствующего изделия [3].

Патентным законом в отношении промышленного образца (так же, как и в отношении изобретения) не признается обстоятельством, препятствующим признанию его патентоспособным, такое раскрытие информации, относящейся к промышленному образцу, автором, заявителем или любым лицом, получившим от них прямо или косвенно эту информацию, при котором сведения о сущности промышленного образца стали общедоступными, если заявка на промышленный образец подана в Патентное ведомство не позднее шести месяцев с даты раскрытия информации. При этом обязанность доказательства данного факта Патентным законом возложена на заявителя.

Патентный закон накладывает определенные ограничения на сферу признания предложений патентоспособными промышленными образцами. Так, не признаются патентоспособными промышленными образцами решения:

- обусловленные исключительно технической функцией изделия;
- объектов архитектуры (кроме малых архитектурных форм), промышленных, гидротехнических и других стационарных сооружений;
- печатной продукции как таковой;
- объектов неустойчивой формы из жидких, газообразных, сыпучих и им подобных веществ;
- изделий, противоречащих общественным интересам, принципам гуманности и морали.

Сказанное выше позволяет надеяться на то, что, пока действует данный Патентный закон, вряд ли кому-либо в России удастся получить охранные документы на промышленный образец станка для пыток, гильотины или электрического стула.

2.4. ОБЪЕКТЫ ИЗОБРЕТЕНИЯ

Патентный закон устанавливает, что **объектами изобретения** могут являться следующие объекты промышленной собственности: устройство, способ, вещество, штамм микроорганизма, культуры клеток растений и животных, а также применение известного ранее устройства, способа, вещества, штамма по новому назначению.

Здесь следует раскрыть указанные выше понятия объектов изобретения с целью исключения разночтений.

Под устройством понимается деталь, узел или совокупность взаимосвязанных деталей и узлов. К числу устройств, как объектов изобретения, относятся машины, приборы, элементы и узлы ЭВМ, средства вычислительной техники, сети ЭВМ, агрегаты, технические комплексы и системы и другие технические объекты.

Под способом понимается операция или совокупность взаимосвязанных операций (действий) над материальными объектами и с помощью материальных объектов. Способы, как совокупность последовательности действий над материальными объектами, признаваемые изобретениями, могут быть ориентированы на изготовление изделий, получение вещества и тому подобное.

Вещество - это искусственно созданная совокупность взаимосвязанных ингредиентов. К числу веществ, как объектов изобретения, относятся сплавы, смеси, растворы, полученные нехимическим путем материалы, химические соединения и другие.

Штамм - это наследственно однородные культуры микроорганизмов, продуцирующие полезные вещества или используемые непосредственно.

Применение ранее известных устройств, способов, веществ, штаммов по новому назначению (с целью, для которой они ранее не использовались) без их изменения по существу, как объектов изобретения, предполагает обязательное наличие определенного положительного эффекта именно благодаря такому неизвестному ранее их применению.

Из числа объектов вычислительной техники изобретениями могут быть признаны:

- устройства, характеризующиеся конструктивными признаками, в том числе такими, наличие которых определяется особенностями алгоритма, обуславливающего организацию и распределение ресурсов ЭВМ;
- способы, характеризующиеся выполнением в определенной последовательности ряда действий над материальными носителями информации с помощью материальных объектов.

Под **материальными носителями информации** понимаются объекты, на которых зафиксирована информация (магнитные ленты, магнитные диски и т. п.).

Устройство, реализующее алгоритм, обуславливающий организацию и распределение ресурсов ЭВМ, должно быть проиллюстрировано в материалах заявки чертежом (чертежами), а описание его работы - блок-схемой алгоритма или иными поясняющими его материалами, дающими полное представление о реализуемом алгоритме.

Формула изобретения по таким заявкам на устройство должна выражать техническую сущность указанного в описании изобретения посредством отображения совокупности конструктивных признаков, в том числе таких, на-

личие которых определяется особенностями алгоритма, обеспечивающего организацию и распределение ресурсов ЭВМ.

Формула изобретения по таким заявкам на способ должна выражать техническую сущность изобретения посредством отображения выполнения в определенной последовательности ряда действий над материальными носителями информации с помощью материальных объектов.

Несмотря на достаточно широкий спектр объектов (решений), признаваемых изобретениями, существует не менее широкий класс решений, которые в соответствии с действующим Патентным законом **не признаются патентоспособными**. К их числу относятся:

- научные теории (например, теория чисел, теория поля, теория колебаний и др.) и математические методы;
- методы организации и управления хозяйством (планирование, финансирование, снабжение, учет, прогнозирование, нормирование, формы бланков, карточек и т.п.);
- условные обозначения, расписания, правила (например, дорожные знаки, обозначения на чертеже, схеме, коды, шифры, расписания полетов, правила игры, уличного движения и т.п.);
- методы выполнения умственных операций;
- алгоритмы и программы для вычислительных машин (записанные в любом виде и на любых алгоритмических языках);
- проекты и схемы планировки сооружений, зданий, территорий (населенных пунктов, вычислительных центров, парков, площадей и т.п.);
- предложения, касающиеся лишь внешнего вида изделий, направленные на удовлетворение эстетических потребностей;
- топология интегральных микросхем;
- сорта растений и породы животных;
- решения, противоречащие общественным интересам, принципам гуманности и морали.

Очевидно, что к числу не признаваемых изобретениями относятся грамматические системы любого языка, системы информации, классификации иных исследований, системы обработки и упорядочения документации, системы математических построений и преобразований, методы расчетов, математическое решение задач, методы научных разработок, методы проектирования, основные положения науки, не решающие технически какой-либо конкретной задачи, а также противоречащие законам природы (например, вечный двигатель) и т. д.

Из сказанного выше следует, что за бортом патентной защиты остались выраженные алгоритмами способы компьютерной обработки данных и значительная часть продуктов биотехнологии (в частности, живые организмы, полученные методами генной инженерии). Такие изобретения на протяжении по-

следних десяти лет активно и успешно патентуются в США. Таким образом, наш Патентный закон не стимулирует творчество изобретателей в области компьютерных технологий и их применение в различных сферах и генной инженерии. В связи с этим, по мнению известного профессора патентного права Бостонского университета (США) И. Маmioфа, никакой здравомыслящий западный предприниматель не станет передавать прогрессивную технологию в страну, где он не может получить достаточно надежную патентную защиту. Не станет он и вкладывать деньги в организацию производства не защищенных патентами продуктов.

Думается, что это мнение специалиста близко к истине, и мы еще пожнем плоды своей недальновидности в патентном законодательстве, которое оставило вне правовой защиты огромное число потенциальных изобретений, направленных на компьютеризацию экономики, производства и общества в целом.

Сейчас ни для кого не секрет, что в настоящее время и тем более в будущем уровень компьютеризации общества характеризует степень его экономического и социального развития в гораздо большей степени, чем выплавка стали на душу населения или потребление электроэнергии на одного работающего.

Чтобы хоть как-то достаточно грубо оценить потери от упущений в Патентном законе, следует лишь сказать, что среди патентов США по классу Международной классификации изобретений G06 "Вычислительная техника" по данным специалистов около 30 % защищают либо способы сами по себе, либо способы и устройства для их осуществления. А среди авторских свидетельств СССР по тому же классу в любой взятой подряд тысяче документов способов либо вовсе нет, либо - единицы. Поэтому не стоит удивляться, что в деле компьютеризации общества наша страна далеко отстала не только от США, Японии и стран Западной Европы, но и от многих стран "третьего мира", где создание способов компьютерной технологии стимулирует патентная охрана.

2.5. АВТОРЫ ИЗОБРЕТЕНИЙ И ПАТЕНТООБЛАДАТЕЛИ

Автором изобретения, полезной модели и промышленного образца признается то физическое лицо, **творческим трудом** которого оно создано. Если в создании изобретения при совместном творческом труде участвовало несколько физических лиц, то все они признаются авторами изобретения, причем порядок пользования правами на изобретение, созданное в соавторстве, определяется соглашением между соавторами, **Автору (авторам) изобретения принадлежит право авторства, которое является неотчуждаемым личным правом**, то есть правом, которое никто не может у него (у них) отнять, за исключением случая, когда по решению суда авторство аннулируется ввиду незаконности его присвоения. Авторство на изобретение охраняется бессрочно.

Имеют место случаи, когда, не зная законодательство, на авторство претендуют лица, не внесшие личного творческого вклада в его создание, но в той или иной мере способствующие автору, например оказавшие автору (авторам) техническую или организационную помощь.

Патентным законом установлено, что лица, не внесшие личного творческого вклада в создание изобретения, а лишь оказавшие автору (авторам) техническую, организационную или материальную помощь либо способствующие оформлению прав на изобретение и использование изобретения, не признаются соавторами изобретения. Знание этой нормы Патентного закона позволит избежать многих недоразумений и инцидентов в условиях коллективного научного и инженерного творчества.

Долгие годы в нашей стране в качестве охранного документа на изобретение являлось авторское свидетельство, выдаваемое заявителю (чаще всего организации, в которой выполнялась работа) и автору (авторам) изобретения. Авторское свидетельство удостоверяло лишь авторство и приоритет изобретения. Все же права на пользование изобретением, защищенным авторским свидетельством, принадлежали государству как патентообладателю, которое, в свою очередь, предоставляло такое право без специального разрешения всем государственным, кооперативным и общественным организациям, сохраняя за изобретателем авторство и право на ограниченное вознаграждение.

В настоящее время в Российской Федерации **право на изобретение**, охраняемое государством, **удостоверяется патентом**, который, кроме авторства на изобретение и приоритета изобретения, удостоверяет исключительное право на использование изобретения, причем **объем правовой охраны**, предоставляемой патентом, **определяется формулой изобретения**. Срок действия патента на изобретение в нашей стране, как указывалось выше, составляет 20 лет, считая с даты поступления заявки в Патентное ведомство. Патент на изобретение может быть выдан автору изобретения либо любому физическому или юридическому лицу (при наличии договора), или их правопреемникам, которых может по своему усмотрению указать автор изобретения в заявке на выдачу патента, либо наследнику автора изобретения, либо Федеральному фонду изобретений России, если автор передал исключительное право на пользование изобретением государству. Из сказанного следует, что **патент является гарантом защиты интеллектуальной собственности в сфере изобретательской деятельности. Законный владелец патента на изобретение, полезную модель и промышленный образец называется патентообладателем.**

Особое место в Патентном законе отведено так называемым **служебным изобретениям**, то есть изобретениям, сделанным автором (авторами) при исполнении своих служебных обязанностей или при получении от работодателя конкретного задания.

Хорошо известно, что современное производство достаточно сложно, наукоемко и требует применения новейших технологий. Созданию изобретения на таком производстве обычно предшествует весьма длительный период накопления знаний, обладая которыми можно сделать рывок за пределы известного уровня техники, что требуется одним из критериев охраноспособности изобретения. Такие знания получают в процессе творческой работы целых коллективов. При этом **работодатель несет все материальные затраты**, включая оплату труда работников по созданию базисного знания, предшествующего созданию изобретения. Поэтому в Патентном законе **преимущественное право патентообладателя отдается работодателю с максимальной защитой авторских прав и прав на вознаграждение создателю (создателям) служебного изобретения.**

Патентным законом установлено, что право на получение патента на **служебное изобретение принадлежит работодателю**, если договором между ним и работником, создавшим служебное изобретение, иное не предусмотрено.

При этом автор (авторы) изобретения имеет право на **вознаграждение, соразмерное выгоде**, которая получена работодателем или могла бы быть им получена при надлежащем использовании объекта промышленной собственности, в случаях получения работодателем патента, передачи работодателем права на получение патента другому лицу, принятия работодателем решения о сохранении в тайне соответствующего объекта или неполучения патента по поданной работодателем заявке по причинам, зависящим от работодателя. **Вознаграждение выплачивается работодателем автору** изобретения в размере и на условиях, определяемых на основе **соглашения (договора)** между ними.

Соглашение между работодателем и автором (авторами) изобретения оформляется в виде тщательно продуманного юридически оформленного договора (см. приложение). Такой договор может быть как типовым, так и индивидуальным, например, для авторов, обладающих особо высоким творческим потенциалом. В договоре следует отразить все условия выплаты вознаграждения автору изобретения. Иначе, когда размер и условия выплаты вознаграждения не определены заранее, необходимо будет руководствоваться достаточно субъективно-туманным определением "вознаграждение соразмерное выгоде", которая получена или могла бы быть получена работодателем. Как видно из сказанного, ограничение размера вознаграждения определяется исключительно экономическим критерием - **выгодой от надлежащего использования** объекта промышленной собственности. Однако понятие "надлежащее использование" несет в себе элемент субъективизма и может явиться камнем преткновения в составлении договора между автором изобретения и работодателем.

В случае не достижения соглашения между работодателем и автором изобретения о сумме вознаграждения или условиях его выплаты спор рассматривается в судебном порядке. За несвоевременную или неполную выплату вознаграждения

гражданина автору изобретения, определенную договором, работодатель, виновный в этом, несет ответственность в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации.

При **небрежном отношении работодателя к патентной защите служебного изобретения** Патентный закон предусматривает защиту автора изобретения. Так, если работодатель в течение четырех месяцев с даты уведомления его автором о создании изобретения не подаст заявку в Патентное ведомство, не переуступит право на подачу заявки другому лицу и не сообщит автору о сохранении соответствующего объекта в тайне, то автор имеет право подать заявку и получить патент на свое имя.

После получения автором в этом случае патента (теперь уже на свое имя), работодатель имеет право на использование соответствующего объекта промышленной собственности только в собственном производстве с выплатой патентообладателю-автору изобретения компенсации, определяемой на договорной основе между ними.

В соответствии с Патентным законом патент выдается не только отдельно физическим и отдельно юридическим лицам, но он может быть также выдан совместно юридическому и физическому лицам при условии их согласия, что должно быть указано в заявке при ее подаче или в отдельном заявлении, которое должно быть подано в Патентное ведомство до момента регистрации изобретения.

Не оговоренные здесь отношения между работодателем и автором служебного изобретения регулируются законодательством Российской Федерации о служебных изобретениях, полезных моделях и промышленных образцах.

2.6. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ ПАТЕНТООБЛАДАТЕЛЯ

Патентообладатель является собственником продукта (изобретения, полезной модели или промышленного образца), созданного в результате творческой интеллектуальной деятельности. Поэтому Патентный закон, с одной стороны, очерчивает круг прав патентообладателя как собственника и гарантирует защиту этих прав. С другой же стороны, Патентный закон накладывает на патентообладателя ряд обязанностей, суть которых в конечном счете сводится к возможно более широкому использованию на практике, т. е. **к более широкому введению в хозяйственный оборот продуктов творчества** (интеллектуальной деятельности).

Патентный закон **гарантирует патентообладателю исключительное право** на использование охраняемых патентом изобретения, полезной модели или промышленного образца по своему усмотрению. Если патентообладателями являются несколько лиц (физических или юридических), то использование

такого исключительного права не должно нарушать прав других патентообладателей, включающих и право запретить использование объектов изобретения другими лицами, кроме тех случаев, когда такое использование в соответствии с Патентным законом не является нарушением прав патентообладателя. Об этих предусмотренных законом случаях будет сказано ниже.

Если патент на объект промышленной собственности принадлежит нескольким лицам, то их взаимоотношения по использованию данного изобретения определяются исключительно **юридически оформленным соглашением (договором)** между ними. Если же такого соглашения (договора) не составлено, что, конечно, не следует допускать, то каждый из патентообладателей может использовать по своему усмотрению охраняемый объект промышленной собственности, за исключением права предоставлять на него лицензию или уступить патент другому лицу без согласия других патентообладателей.

Патентным законом установлены действия, которые признаются **нарушением исключительного права** патентообладателя на использование объекта промышленной собственности. К таким действиям относятся: **несанкционированное изготовление, применение, ввоз, предложение к продаже, продажа, иное введение в хозяйственный оборот** или даже хранение (что не так просто доказать) с этой целью продукта, содержащего запатентованное изобретение, полезную модель или промышленный образец, а также **применение (использование) способа** в указанном выше смысле, охраняемого патентом на изобретение. При этом продукт признается изготовленным с использованием запатентованного изобретения, полезной модели, а способ, охраняемый патентом на изобретение, признается примененным, если в нем **использован каждый признак изобретения**, полезной модели, из числа включенных в независимый пункт формулы, или эквивалентный ему признак. Следовательно, если при изготовлении какого либо продукта использовалась лишь часть признаков изобретения, полезной модели или способа, то такое использование не может рассматриваться как нарушение исключительного права патентообладателя. То же самое относится и к использованию существенных признаков промышленного образца.

Новый продукт считается полученным запатентованным способом, если отсутствуют доказательства противного. Этой нормой Патентный закон отдает приоритет патентообладателю и освобождает его от лишних доказательств, возникающих в спорных ситуациях с производителем нового продукта, относительно которого имеется сомнение, что он получен запатентованным способом.

Стремление к получению новых знаний, конкурентная экономическая борьба, ведущая к созданию новых конкурентоспособных изделий и технологий, вовлекает в сферу интеллектуальной деятельности все большее число подготовленных к творчеству людей. Поэтому не так уже редко независимо друг от друга создаются **тождественные решения**. Патентообладателем же в подоб-

ных случаях становится лицо, которое раньше других направило в Патентное ведомство материалы заявки. И это предложение было зарегистрировано. Для тех же, кто **независимо добросовестным путем** создал тождественное решение, Патентным законом установлено **право преждепользования**, в соответствии с которым любое физическое или юридическое лицо, которое до даты приоритета изобретения, полезной модели или промышленного образца **добросовестно** (то есть в рамках действующего законодательства и с соблюдением этических норм) **использовало** на территории Российской Федерации созданное независимо от его автора тождественное решение или сделало необходимые к этому приготовления, например закупило, установило оборудование, разработало технологию, приобрело комплектующие, материалы и тому подобное, сохраняет право на дальнейшее его безвозмездное использование без расширения объема, имевшего место на дату приоритета. Указанное право преждепользования Законом разрешено передавать другому физическому или юридическому лицу при условии передачи этому лицу всего производства, на котором использовалось тождественное решение или были сделаны необходимые приготовления к его использованию,

Помимо преждепользования, Патентным законом определены те действия, которые **не признаются нарушением исключительного права** патентообладателя. К таким действиям относятся:

- проведение научного исследования или эксперимента над средством, содержащим изобретение, полезную модель или промышленный образец, защищенные патентами;

- применение средств, содержащих изобретения, полезные модели, промышленные образцы, защищенные патентами при чрезвычайных ситуациях, вызванных стихийными бедствиями, катастрофами, крупными авариями с последующей выплатой патентообладателю соответствующей компенсации;

- применение средств, содержащих изобретения, полезные модели, промышленные образцы, защищенные патентами, в личных целях без получения дохода;

- применение средств, содержащих изобретения, полезные модели, промышленные образцы, защищенные патентами, если эти средства введены в хозяйственный оборот законным путем, и в некоторых других частных случаях.

Кроме того, Правительство РФ, руководствуясь интересами национальной безопасности, имеет право разрешать использование объекта промышленной собственности без согласия на то патентообладателя с выплатой ему соразмерной компенсации.

К сожалению, в Патентном законе ничего не говорится о сроках выплаты компенсации патентообладателю и используется туманное понятие "соразмерная компенсация", что может приводить к конфликтным ситуациям. Споры о размере компенсации в соответствии с законом разрешаются Высшей патент-

ной палатой. Однако институт разрешения подобных споров сейчас находится лишь в стадии формирования.

Какие же **действия признаются нарушением исключительного права** патентообладателя? В соответствии с Патентным законом к таким действиям относятся: несанкционированное изготовление, применение, ввоз, предложение к продаже, продажа, иное введение в хозяйственный оборот или хранение с этой целью продукта, содержащее запатентованное изобретение, полезную модель, промышленный образец, а также применение способа, охраняемого патентом на изобретение, или введение в хозяйственный оборот либо хранение с этой целью продукта, изготовленного непосредственно способом, охраняемым патентом на изобретение. При этом новый продукт считается полученным запатентованным способом при отсутствии доказательств противного. Иными словами, если у патентообладателя возникнут сомнения в нарушении его исключительного права при производстве другим лицом (физическим или юридическим) нового продукта, то доказательства того, что новый продукт получен не запатентованным ранее способом, возлагаются законом на его производителя.

Нарушителем патента считается любое физическое или юридическое лицо, использующее изобретение, полезную модель или промышленный образец, защищенные патентами, с нарушением норм, установленных Патентным законом. При получении информации о нарушении патента патентообладатель вправе потребовать прекращения нарушения патента, и физическим и юридическим лицам, виновным в его нарушении, предъявить иск на возмещение ему (патентообладателю) причиненных убытков в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации.

Обладатель исключительной лицензии также может выступать истцом по отношению к нарушителю патента, если иное не предусмотрено лицензионным договором.

Как уже указывалось выше, государство заинтересовано в более широком введении в хозяйственный оборот защищенных патентами объектов промышленной собственности. Поэтому если патентообладатель изобретения или промышленного образца **не использует** или **недостаточно использует** (нечеткое понятие) их в течение четырех лет, а полезную модель - в течение трех лет с даты выдачи патента, то в соответствии с Патентным законом любое лицо (физическое или юридическое), желающее и готовое использовать охраняемый объект промышленной собственности, в случае отказа патентообладателя от заключения лицензионного договора имеет право обратиться в Высшую патентную палату РФ с ходатайством о **предоставлении ему принудительной неисключительной лицензии**, обосновав более широкое введение в хозяйственный оборот данного объекта промышленной собственности. При этом Высшая патентная палата Должна предоставить указанную лицензию с определением пределов использования, размера, сроков и порядка платежей, если патентооб-

ладатель не докажет, что неиспользование или недостаточное использование объекта промышленной собственности было обусловлено **уважительными причинами**.

Следует, однако, иметь в виду, что патентообладателями могут быть несколько лиц (физических и (или) юридических). В связи с этим могут возникать такие ситуации, когда один из патентообладателей не может использовать изобретение, полезную модель или промышленный образец, не нарушая при этом прав других патентообладателей. В подобной ситуации следует заключить с другими патентообладателями лицензионный договор, оговорив в нем все взаимоотношения и взаиморасчеты.

По желанию **патентообладатель может уступить полученный патент** любому физическому или юридическому лицу, зарегистрировав договор об уступке в Патентном ведомстве. Без регистрации договор об уступке не имеет юридической силы, т. е. считается недействительным.

Законом установлено, что патент на изобретение, полезную модель, промышленный образец и право на его получение переходят по наследству в соответствии с гражданским законодательством РФ.

Одним из важных юридических актов, обеспечивающих патентообладателю доход, является предоставление права физическим и юридическим лицам на использование объектов промышленной собственности. Патентообладатель (**лицензиар**) на основе **лицензионного договора** может дать разрешение любому лицу, не являющемуся патентообладателем, на использование изобретения, полезной модели, промышленного образца, защищенных патентом, в объеме, предусмотренном договором с этим лицом (**лицензиатом**). Лицензиат в соответствии с договором принимает на себя обязательства вносить лицензиару обусловленные платежи и осуществлять другие действия, предусмотренные договором. Лицензионный договор подлежит регистрации в Патентном ведомстве. Если регистрация не проведена, то договор теряет юридическую силу, то есть считается недействительным.

Лицензиату может быть **передано исключительное право** на использование объекта промышленной собственности в пределах, оговоренных договором (**исключительная лицензия**). При этом за лицензиатом сохраняются права на использование данного объекта промышленной собственности в части, не передаваемой лицензиату. При неисключительной лицензии лицензиар, предоставляя лицензиату право на использование объекта промышленной собственности, сохраняет за собой все права, подтверждаемые патентом. В этом случае лицензиар сохраняет за собой право и на предоставление лицензий третьим лицам.

Чтобы избавить себя от лишних хлопот, связанных с рекламой изобретения и с поиском лицензиатов, а также снизить при этом в два раза размер пошлины за поддержание патента в силе, патентообладатель может подать в Па-

патентное ведомство заявление о предоставлении любому лицу права на использование объекта промышленной собственности, то есть **на открытую лицензию**. При этом следует помнить, что в соответствии с Патентным законом заявление патентообладателя о предоставлении права на **открытую лицензию** отзыву из Патентного ведомства не подлежит.

Любое лицо, изъявившее желание использовать объект промышленной собственности по открытой лицензии, обязано заключить с патентообладателем договор о платежах. Возникающие между ними споры по условиям договора рассматриваются Высшей патентной палатой.

2.7. ПОДАЧА ЗАЯВКИ НА ИЗОБРЕТЕНИЕ, ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ, ПРОМЫШЛЕННЫЙ ОБРАЗЕЦ И ПОЛУЧЕНИЕ ПАТЕНТА

Важным элементом изобретательской деятельности является соблюдение норм и требований патентного законодательства при составлении заявки на выдачу патента на изобретение. Несоблюдение их может либо затянуть процесс патентирования, либо привести к отказу в выдаче патента.

Заявка на выдачу патента на изобретение (далее - заявка на изобретение) подается в Патентное ведомство. Подачу заявки, в зависимости от того, кому будет выдаваться патент, осуществляет либо автор (соавторы) изобретения, либо работодатель при наличии соответствующего договора об уступке права на получение патента, между ним и работником, создавшим изобретение, либо гражданином или юридическим лицом, которому автор или работодатель передадут на договорной основе свое право на подачу заявки, либо лицу, к которому это право перешло по наследству. Заявка может быть подана через **патентного поверенного**, зарегистрированного в Патентном ведомстве.

Заявка на изобретение должна относиться к одному изобретению или группе изобретений, связанных между собой настолько, что они образуют единый изобретательский замысел, т. е. должен быть соблюден **Принцип единства изобретения**.

Изобретения образуют **единый изобретательский замысел**, если они относятся к разным объектам, один из которых предназначен для получения, осуществления или использования другого объекта (например, устройство и способ его изготовления; способ и устройство, предназначенное для осуществления этого способа: устройство и устройство для его изготовления, использования);

– они являются вариантами решения одной и той же задачи принципиально одним и тем же путем, которые не могут быть охвачены одним общим пунктом формулы изобретения, при этом каждый вариант должен отвечать требованиям изобретения;

– одно из изобретений относится к объекту в целом (устройству, способу), а другое - к его части, которая может быть применена самостоятельно или в составе других объектов.

Заявка на выдачу патента на изобретение в соответствии с Патентным законом должна содержать следующие документы:

– заявление о выдаче патента с указанием автора (авторов) изобретения и лица (лиц), на имя которого (которых) испрашивается патент, а также их местожительства или местонахождения (см. Приложение А);

– описание изобретения, раскрывающее его с полнотой, достаточной для осуществления;

– формулу изобретения, выражающую его сущность и полностью основанную на описании изобретения;

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

– реферат.

Заявка на изобретение должна содержать документ, подтверждающий уплату пошлины или основания для освобождения от уплаты пошлины. Заявление о выдаче патента представляется на русском языке, а прочие документы могут быть на другом языке, но с переводом, приложенным к материалам заявки.

Требования к документам заявки на изобретение устанавливаются Патентным ведомством.

Все формы соответствующих документов обычно имеются в патентных подразделениях предприятий и организаций и в местных отделениях Общества изобретателей и рационализаторов.

Заявка на выдачу свидетельства на полезную модель должна относиться к одной модели или группе полезных моделей, образующих единый творческий замысел, и должна содержать:

– заявление о выдаче свидетельства с указанием автора (авторов) полезной модели и лица (лиц), на имя которого (которых) испрашивается свидетельство, а также их местожительства или местонахождения;

– описание полезной модели, раскрывающее ее с полнотой, достаточной для осуществления;

– формулу полезной модели, выражающую ее сущность и полностью основанную на описании;

– чертежи;

– реферат.

К заявке на полезную модель, как и к заявке на изобретение, прилагаются документы, касающиеся уплаты пошлины.

Заявка на выдачу патента на промышленный образец должна относиться к одному промышленному образцу и может включать варианты этого образца в рамках требования единства промышленного образца и должна содержать:

- заявление о выдаче патента с указанием автора (авторов) промышленного образца и лица (лиц), на имя которого (которых) испрашивается патент, а также их местожительства или местонахождения;
- комплект фотографий, отображающих изделие, макет или рисунок, дающих полное детальное представление о внешнем виде изделия;
- чертежи общего вида изделия, эргономическую схему, конфекционную карту, если они необходимы для раскрытия сущности промышленного образа;
- описание промышленного образа, включающее перечень его существенных признаков.

К заявке также прилагаются документы об уплате пошлины.

Приоритет изобретения, полезной модели, промышленного образца устанавливается по дате поступления в Патентное ведомство заявки с полным комплектом указанной выше документации. Патентный закон устанавливает и другие нормы установления приоритета изобретения [3, ст. 19].

2.8. ЭКСПЕРТИЗА ЗАЯВКИ НА ИЗОБРЕТЕНИЕ, ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ И ПРОМЫШЛЕННЫЙ ОБРАЗЕЦ

В соответствии с Патентным законом экспертиза заявки на изобретение, полезную модель и промышленный образец является двухуровневой. Первый уровень - это **формальная экспертиза заявки**, а второй - это **экспертиза заявки по существу**, т.е. патентная экспертиза. Поскольку в содержании каждой из этих экспертиз для изобретения, полезной модели и промышленного образца много общего, основное внимание будет уделено экспертизам заявки на изобретение.

Формальная экспертиза заявки проводится по истечении двух месяцев с даты ее поступления в Патентное ведомство. В течение этих двух месяцев заявитель имеет право внести в материалы заявки исправления и уточнения без изменения сущности изобретения. Такие изменения могут быть представлены в Патентное ведомство и после указанного срока, но не позднее вынесения решения по результатам экспертизы заявки по существу, при условии уплаты пошлины. При этом заявитель должен помнить, что дополнительные материалы к заявке признаются **изменяющими сущность заявленного изобретения**, если они содержат подлежащие включению в формулу изобретения признаки, отсутствовавшие в первоначальных материалах заявки.

По действующим нормам такие дополнительные материалы экспертизой во внимание не принимаются. Заявитель может их оформить в качестве **самостоятельной заявки**.

По письменному ходатайству заявителя формальная экспертиза заявки может быть проведена в более ранние сроки, чем через два месяца. Однако в этом случае с момента подачи ходатайства заявитель лишается прав на исправление и уточнение материалов заявки по своей инициативе на бесплатной основе. Для внесения исправлений и уточнений ему в этом случае необходимо уплатить пошлину.

В процессе формальной экспертизы проверяется наличие необходимых документов, соблюдение установленных к ним требований, а также рассматривается вопрос, относится ли заявленное предложение к объектам, которым законом предоставляется правовая охрана.

Если все формальности соблюдены, то экспертиза устанавливает **приоритет изобретения**, который обычно совпадает с датой поступления правильно оформленной заявки в Патентное ведомство. Приоритет может быть установлен и по дате поступления дополнительных материалов, если они оформлены заявителем в качестве самостоятельной заявки, а последняя подана заявителем до истечения трехмесячного срока с даты получения заявителем уведомления Патентного ведомства о невозможности принятия во внимание дополнительных материалов в связи с признанием их изменяющими сущность первоначального заявленного изобретения.

Если в Патентное ведомство от одного и того же автора поступили две заявки на изобретение в разные сроки, причем более ранняя заявка раскрывает более позднюю, то приоритет может быть установлен по дате поступления более ранней заявки. Однако это возможно, если вторая (более поздняя) заявка подана не позднее чем через двенадцать месяцев с даты поступления первой (более ранней) заявки. При этом первая заявка считается отозванной.

Возможны и другие условия установления приоритета изобретения. Заявитель обязательно уведомляется о положительном результате формальной экспертизы и установлении приоритета изобретения.

Если формальная экспертиза установила, что заявка оформлена с нарушением требований к ее документам, то заявителю направляется запрос с предложением в двухмесячный срок с даты его получения представить в Патентное ведомство исправленные или отсутствующие документы. Если запрашиваемые материалы заявитель не может представить в отведенный срок, то он может подать ходатайство о продлении установленного срока. При этом заявка признается отозванной, если запрашиваемые материалы не поступили в Патентное ведомство в установленный или продленный по ходатайству срок.

При установлении экспертизой **нарушения единства изобретения** заявителю предлагается в течение двух месяцев с даты получения им соответствующей

щего уведомления сообщить в Патентное ведомство, какое из предложений необходимо дальше рассматривать. При этом следует внести соответствующие уточнения в документы заявки.

В подобной ситуации другие изобретения, вошедшие в материалы первоначально поданной заявки, могут быть оформлены **отдельно выделенными заявками**.

В том случае, если заявитель в течение двух месяцев после получения уведомления о нарушении требования единства не сообщит в Патентное ведомство, какое из предложений следует рассматривать, и не представит откорректированных документов заявки, то проводится рассмотрение объекта, указанного в формуле изобретения первым.

По выделенной заявке приоритет изобретения устанавливается по дате поступления в Патентное ведомство первичной заявки, если в ней раскрывается существо изобретения по выделенной. При этом должно выполняться условие, что выделенная заявка поступила в Патентное ведомство до принятия по первичной заявке решения об отказе в выдаче патента, возможности обжалования которого исчерпаны, а в случае выдачи по указанной заявке патента - до даты регистрации в **Государственном реестре изобретений**.

Если заявка прошла формальную экспертизу с положительным результатом, то по истечении восемнадцати месяцев с даты поступления заявки Патентное ведомство публикует в открытой печати сведения по заявке, если она до этого времени не была отозвана. По ходатайству заявителя материалы заявки могут быть опубликованы раньше указанного срока.

За автором изобретения остается право отказаться от упоминания его имени как автора при публикации сведений о заявке. Заявитель вправе отозвать заявку из Патентного ведомства до публикации сведений о заявке на изобретение, но не позднее даты его регистрации либо до даты регистрации промышленного образца или полезной модели.

Патентным законом заявителю дано **право преобразования заявок**. Суть этого права состоит в том, что до публикации сведений о заявке на изобретение заявитель может преобразовать заявку на полезную модель путем подачи соответствующего заявления. Преобразование заявки на полезную модель в заявку на изобретение возможно до принятия по ней решения о выдаче свидетельства на полезную модель. При указанных преобразованиях сохраняется приоритет первой заявки.

После того, как заявка успешно прошла формальную экспертизу, заявитель и **третьи лица** могут ходатайствовать о проведении **информационного поиска**, по результатам которого заявителю направляется отчет для ознакомления со всеми материалами, указанными в отчете. Копии этих материалов направляются заявителю в течение месяца с даты получения от него запроса. На основании изучения отчета об информационном поиске заявитель может сделать

обоснованные выводы о новизне и изобретательском уровне изобретения и решить вопрос о **целесообразности его патентования**.

Патентная экспертиза или экспертиза заявки по существу проводится экспертами Научно-исследовательского института государственной патентной экспертизы (НИИГПЭ) в любое время в течение трех лет с даты поступления заявки в Патентное ведомство **по ходатайству заявителя или третьих лиц**.

В процессе проведения патентной экспертизы профессиональными экспертами НИИГПЭ проверяется правильность установления приоритета заявки, устанавливается соответствие заявленного изобретения трем критериям патентоспособности, указанным выше (новизне, изобретательскому уровню и промышленной применимости), а также требованию единства изобретения. При этом уточняется рубрика Международной классификации изобретений (МКИ), к которой относится изобретение.

Патентное ведомство в процессе проведения патентной экспертизы может запросить у заявителя дополнительные материалы по заявке, в том числе и **измененную (уточненную) формулу изобретения**. Запрошенные материалы заявитель должен представить в двухмесячный срок с даты получения запроса, при этом он вправе в месячный срок после получения запроса потребовать предоставления копии материалов, на которые эксперт ссылается в запросе. После получения копий ответ на запрос эксперта должен быть представлен в течение двух месяцев. Заявителю предоставляется право подачи просьбы о продлении срока ответа, если указанные выше сроки не могут быть соблюдены. В противном случае в соответствии с законом **заявка признается отозванной**.

Если в процессе экспертизы будет признано, что представленные заявителем дополнительные материалы **изменяют сущность изобретения**, то ему будет предложено подать новую заявку, приоритет по которой может быть установлен по дате поступления этих дополнительных материалов.

В том случае, когда в результате патентной экспертизы будет установлено, что заявленное изобретение, выраженное формулой в редакции заявителя, соответствует условиям патентоспособности, то выносится **решение о выдаче патента** с предложенной заявителем формулой.

В противном случае выносится **решение об отказе в выдаче патента**.

Следует иметь в виду, что если ходатайство о проведении патентной экспертизы не поступит в установленный законом срок (3 года), то заявка считается отозванной.

О поступивших ходатайствах третьих лиц провести патентную экспертизу заявки Патентное ведомство уведомляет заявителя.

Заявитель вправе обжаловать решение патентной экспертизы об отказе в выдаче патента путем **подачи возражения** на это решение в **Апелляционную палату** Патентного ведомства. Возражение подается в течение трех месяцев с даты получения решения экспертизы или копий материалов, на которые приво-

дятся ссылки в решении. Следует иметь в виду, что указанные материалы должны быть запрошены в течение двух месяцев с даты получения решения экспертизы. В соответствии с законом возражение должно быть рассмотрено Апелляционной палатой в течение четырех месяцев.

Решение Апелляционной палаты может быть **обжаловано в Высшей патентной палате** в течение шести месяцев с момента его получения. Решение же Высшей патентной палаты является окончательным и обжалованию не подлежит.

2.9. ВРЕМЕННАЯ ПРАВОВАЯ ОХРАНА ИЗОБРЕТЕНИЙ, ПОЛЕЗНЫХ МОДЕЛЕЙ И ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБРАЗЦОВ

Принципиально новой нормой для отечественного патентного законодательства является введение в Патентный закон понятия **временная правовая охрана**, относящегося к изобретениям, полезным моделям и промышленным образцам.

В соответствии с этой нормой заявленному изобретению, полезной модели и промышленному образцу Патентный закон предоставляет временную правовую охрану в объеме опубликованной формулы с даты публикации сведений о заявке до даты публикации сведений о выдаче патента.

Временная правовая охрана считается не наступившей, если принято Решение об отказе в выдаче патента, возможности обжалования которого исчерпаны.

В соответствии с законом физическое или юридическое лицо, использующее заявленное изобретение, полезную модель или промышленный образец в период действия его временной правовой охраны, обязано выплатить патентообладателю после получения им патента денежную или иную компенсацию, размер которой определяется соглашением сторон. Если же использование изобретения, полезной модели и промышленного образца было начато до публикации сведений о заявке, то право на компенсацию начинает действовать с даты уведомления заявителем использующего их лица (лиц) о поданной заявке не выдачу патента.

2.10. ПУБЛИКАЦИЯ СВЕДЕНИЙ О ВЫДАЧЕ ПАТЕНТА И РЕГИСТРАЦИИ ПАТЕНТОВ, ПОЛЕЗНЫХ МОДЕЛЕЙ И ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБРАЗЦОВ

В соответствии со ст. 25 Патентного закона после принятия решения о выдаче патента при условии уплаты заявителем пошлины за выдачу патента Патентное ведомство публикует в своем официальном бюллетене сведения о выдаче патента. В эти сведения включаются: имя автора (авторов) изобретения,

если от них не было официальной просьбы о непубликации имен, данные о патентообладателе, название изобретения и формула изобретения или полезной модели или перечень существенных признаков промышленного образца и его изображение. В публикацию могут быть включены и другие сведения, состав и объем которых определяется Патентным ведомством.

Одновременно с публикацией сведений о выдаче патента Патентное ведомство вносит в Государственный реестр изобретений РФ или в Государственный реестр полезных моделей РФ, или в Государственный реестр промышленных образцов РФ соответственно изобретение, полезную модель или промышленный образец. При этом Патентное ведомство выдает патент лицу, на имя которого он испрашивался. Если патент испрашивался несколькими лицами, то им выдается один патент.

По требованию патентообладателя в выданный патент Патентным ведомством вносятся исправления ошибок и опечаток.

Законом предусмотрено, что форма патента и состав указанных в нем сведений устанавливаются Патентным ведомством.

2.11. ПРЕКРАЩЕНИЕ ДЕЙСТВИЯ ПАТЕНТА

Патентным законом установлено, что **патент может быть оспорен** в течение всего срока его действия. При этом действие патента прекращается досрочно, если он признается полностью или частично недействительным в следующих случаях [3]:

- при несоответствии охраняемого объекта промышленной собственности условиям патентоспособности, установленным законом;
- наличии в формуле изобретения, полезной модели или в совокупности существенных признаков промышленного образца таких признаков, которые отсутствовали в первоначальных материалах заявки;
- неправильном указании в патенте автора (авторов) или патентообладателя (патентообладателей).

Возражение против выдачи патента на основании указанных выше трех причин **должно быть рассмотрено Апелляционной палатой** в течение шести месяцев с даты поступления возражения. Патентообладатель должен быть ознакомлен с возражением. При этом Апелляционная палата рассматривает возражение только в пределах содержащихся в нем мотивов.

При несогласии с решением Апелляционной палаты по возражению против выдачи патента любая из сторон в течение шести месяцев с момента принятия решения может подать жалобу в Высшую патентную палату. Решение последней является окончательным.

Помимо указанных выше случаев, **действие патента досрочно прекращается** в случае подачи патентообладателем заявления в Патентное ведомство,

а также при неуплате в установленный срок пошлины за поддержание патента в силе.

Сведения о досрочном прекращении действия патента Патентное ведомство публикует в официальном бюллетене, информируя тем самым и научную общественность, и предпринимателей.

2.12. ЗАЩИТА ПРАВ АВТОРОВ ИЗОБРЕТЕНИЙ И ПАТЕНТООБЛАДАТЕЛЕЙ

Защита прав авторов изобретений и патентообладателей осуществляется путем рассмотрения патентных споров в судебном порядке в соответствии с законодательством РФ.

Суды, включая арбитражные и третейские, в соответствии с их компетенцией рассматривают следующие патентные споры:

- об авторстве на изобретение, полезную модель, промышленный образец (вопросы присвоения авторства, принуждения к соавторству и др.);
- об установлении патентообладателя;
- о нарушении исключительного права на использование охраняемого объекта промышленной собственности (изобретения, полезной модели, промышленного образца) и других имущественных прав патентообладателя;
- о заключении и использовании лицензионных договоров на использование охраняемого объекта промышленной собственности;
- о праве преждепользования;
- о выплате вознаграждения автору работодателем в соответствии с Патентным законом;
- о выплате компенсации патентообладателю в случае использования изобретения в интересах национальной безопасности по указанию Правительства Российской Федерации;
- о незаконном разглашении сведений об объекте промышленной собственности;
- другие споры, связанные с охраной автора и патентообладателя, кроме споров, относящихся к компетенции Высшей патентной палаты в соответствии с законом.

2.13. СТИМУЛИРОВАНИЕ СОЗДАНИЯ И ШИРОКОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБЪЕКТОВ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ. ПАТЕНТНЫЕ ПОШЛИНЫ

Патентным законом установлено, что государство через законодательство и свои институты стимулирует создание и использование изобретений, полезных моделей и промышленных образцов путем установления авторам и хозяйствующим субъектам, использующим указанные объекты промышленной

собственности, льготных условий налогообложения и кредитования. Эти льготы предоставляются им в соответствии с законодательством РФ.

За совершение юридически значимых действий, связанных с патентом, законом предусмотрено взимание патентных пошлин, которые уплачиваются в Патентное ведомство. Перечень действий, за совершение которых взимаются патентные пошлины, их размеры и сроки уплаты, а также основания для уменьшения размеров пошлин, возврата и освобождения от них устанавливается Правительством РФ.

2.14. ПАТЕНТОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ ЗА РУБЕЖОМ

Право иностранных физических и юридических лиц

В соответствии с Патентным законом патентование в зарубежных странах созданных в РФ изобретений, полезных моделей и промышленных образцов осуществляется не ранее чем через три месяца после подачи заявки в Патентное ведомство. Однако последнее в необходимых случаях может разрешить зарубежное патентование объектов промышленной собственности и ранее указанного срока.

Иностранные физические и юридические лица пользуются правами, предусмотренными Патентным законом, наравне с физическими и юридическими лицами Российской Федерации или на основе принципа взаимности.

В частности, приоритет по заявке страны-участницы Парижской конвенции по охране объектов промышленной собственности может быть установлен по дате подачи первой заявки в Патентное ведомство этого государства, если заявка поступила в Патентное ведомство РФ в течение 12 месяцев с даты подачи первой заявки. **Такой приоритет называется конвенционным.** Этот срок может быть продлен Патентным ведомством, но не более чем на два месяца.

При подаче заявки или в течение двух месяцев с даты поступления заявки в Патентное ведомство заявитель, желающий воспользоваться правом конвенционного приоритета, обязан это указать в своих материалах на заявку. При этом заявителю необходимо представить в Патентное ведомство копию первой заявки в срок не более трех месяцев с даты поступления его заявки в Патентное ведомство.

Следует помнить, что если международным договором РФ установлены иные нормы и правила, чем содержащиеся в Патентном законе, то на практике применяются нормы и правила международного договора.

3. ПРАВОВАЯ ОХРАНА ПРОДУКТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ В ВИДЕ ПРОГРАММ ДЛЯ ЭВМ И БАЗ ДАННЫХ

До недавнего времени в нашей стране отсутствовала нормативно-правовая база защиты прав на интеллектуальную собственность авторов-разработчиков программ для ЭВМ и баз данных.

Существовал правовой беспредел по отношению к автору, собственнику и пользователю программного обеспечения и баз данных. Это приводило к внутреннему, в буквальном смысле слова, “пиратскому” использованию программных продуктов и баз данных без учета имущественных интересов авторов, юридических лиц-собственников информации и государства в целом, как гаранта их прав на интеллектуальную собственность. Становление открытого общества привело к фактически бесплатной утечке за рубеж информационных ресурсов в невиданных масштабах.

Попыткой устранить указанные недостатки явился подписанный Президентом в сентябре 1992 г. закон РФ "О правовой охране программ для ЭВМ и баз данных" (далее - закон) [4].

Данным законом регулируются отношения, связанные с созданием, правовой охраной и использованием программ для ЭВМ и баз данных, которые отнесены к объектам авторского права.

Авторское право распространяется на любые программы для ЭВМ и базы данных, как выпущенные, так и невыпущенные в свет, представленные в объективной форме. При этом назначение программ и баз данных, их достоинство и вид материального носителя значения не имеют. Правовая охрана распространяется и на операционные системы, и на программные комплексы. Программы могут быть выражены на языке любом и в любой форме, включая исходный текст и **объектный код**.

Авторское право в соответствии с законом распространяется на программы для ЭВМ и базы данных, **являющиеся результатом творческой деятельности автора** (авторов), в частности, при создании базы данных характер творчества проявляется в наборе данных и организации базы. При этом базы данных охраняются независимо от того, являются ли данные, на которых они основаны или которые они включают, объектами авторского права.

Законом установлено, что творческий характер деятельности автора (авторов) при создании программ для ЭВМ и баз данных предполагается до тех пор, пока не доказано обратное.

Правовая охрана, предоставляемая законом, не распространяется на идеи и принципы, лежащие в основе программы для ЭВМ или базы данных или какого-либо их элемента, в том числе на идеи и принципы организации интерфейса и алгоритма, а также языки программирования. Авторское право на программы

для ЭВМ и базы данных не связано с правом собственности на их материальный носитель, а поэтому любая передача прав на материальный носитель не влечет за собой передачу каких-либо прав на программы и базы данных.

3.1. ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Информатика - очень динамично развивающаяся наука. Постоянно в оборот вводится большое количество терминов, определений, понятий. Чтобы исключить разночтения, в законе дана трактовка основным понятиям и определениям. Остановимся на них.

Программа для ЭВМ - это объективная форма представления совокупности данных и команд, предназначенных для функционирования ЭВМ и других компьютерных устройств с целью получения определенного результата. Под программой для ЭВМ законом подразумеваются также подготовительные материалы, полученные в ходе ее разработки, и порождаемые ею аудиовизуальные отображения.

База данных - это объективная форма представления и организации совокупности данных, систематизированных таким образом, чтобы эти данные могли быть найдены и обработаны с помощью ЭВМ.

Адаптация программы для ЭВМ или базы данных - это внесение изменений, осуществляемых исключительно в целях обеспечения функционирования программы для ЭВМ или базы данных на конкретных технических средствах пользователя или под управлением конкретных программ пользователя.

Модификация (переработка) программы для ЭВМ - это технический прием, включающий преобразование объектного кода в исходный текст в целях изучения структуры и кодирования программы.

Воспроизведение программы для ЭВМ или базы данных - это изготовление одного или более экземпляров программы или базы данных в любой материальной форме, а также их запись в память ЭВМ.

Распространение программы для ЭВМ или базы данных - это предоставление доступа к воспроизведенной в любой материальной форме программе или базе данных, в том числе сетевыми или иными способами, а также путем продажи, проката, сдачи внаем, предоставления взаймы, включая импорт для любой из этих целей.

Выпуск в свет (опубликование) программы для ЭВМ или базы данных - это предоставление экземпляров программы или базы данных с согласия автора неопределенному кругу лиц (в том числе путем записи в память ЭВМ и выпуск печатного текста) при условии, что количество таких экземпляров должно удовлетворить потребности этого круга лиц, принимая во внимание характер указанных произведений.

Использование программы для ЭВМ или базы данных - это выпуск в свет, воспроизведение, распространение и иные действия по их введению в хозяйственный оборот (в том числе в модифицированной форме). Не признается использованием программы для ЭВМ или базы данных передача средствами массовой информации сообщений о выпущенной в свет программе или базе данных.

Помимо указанных выше понятий и определений, законом вводится очень важное с точки зрения рыночных отношений **понятие - правообладатель.**

Под правообладателем понимаются: автор, его наследник, а также любое физическое или юридическое лицо, которое обладает исключительными правами, полученными в силу закона или договора.

3.2. АВТОРСКОЕ ПРАВО НА ПРОГРАММУ ДЛЯ ЭВМ ИЛИ БАЗУ ДАННЫХ

Авторское право на программу для ЭВМ или базу данных возникает в силу их создания. Каких-либо формальностей, например депонирования, регистрации или иных действий, для признания и осуществления авторского права на созданные программные продукты и базы данных не требуется.

Автором программы для ЭВМ или базы данных признается физическое лицо, в результате творческой деятельности которого она создана. Если в создании программы или базы данных участвовали два физических лица и более, и эти продукты были созданы их совместной творческой деятельностью, то независимо от того, состоит ли разработанная программа или база данных из частей, каждая из которых имеет самостоятельное значение или является неделимой, каждое из этих лиц признается автором такой программы или базы данных. В том же случае, если части программы для ЭВМ или базы данных имеют самостоятельное значение, каждый из авторов имеет право авторства на созданную им часть.

Для оповещения о своих авторских правах правообладатель в соответствии с законом может с первого выпуска в свет программы или базы данных использовать знак охраны авторского права, состоящий из трех элементов:

- буквы С в окружности или в круглых скобках;
- наименования (имени) правообладателя;
- года первого выпуска программы для ЭВМ или базы данных в свет.

Программы для ЭВМ и базы данных могут быть выпущены анонимно или под псевдонимом.

Следует знать некоторые особенности признания авторского права на базу данных, закрепленные законом.

Так, если база данных состоит из материалов, не являющихся объектами авторского права, то авторское право на базу данных принадлежит лицу (ли-

цам), создавшим эту базу данных. Авторское право на базу данных признается при условии соблюдения авторского права на каждое из произведений, включенных в эту базу данных. При этом авторское право на каждое из произведений, включенных в базу данных, сохраняется, а сами произведения могут использоваться независимо от такой базы данных.

Авторское право на базу данных не является препятствием для других лиц осуществлять самостоятельно, независимо от авторов базы данных, подбор и организацию произведений и материалов, входящих в эту базу данных.

Законом установлены соответствующие сроки действия авторского права на программы для ЭВМ и базы данных, при этом личные права автора (авторов) охраняются бессрочно.

Как уже отмечалось выше, авторское право на программы и базы данных начинает действовать с момента их создания. **Действие авторского права осуществляется в течение всей жизни автора и еще в течение 50 лет после его смерти.** Если же программа или база данных создана в соавторстве, то срок окончания действия авторского права исчисляется со времени смерти последнего автора, пережившего других соавторов.

Для лиц, выпустивших программу для ЭВМ или базу данных анонимно или под псевдонимом, авторское право действует в течение 50 лет с момента их выпуска в свет. Но если автор раскроет свою личность в течение указанного срока или принятый автором псевдоним не оставляет сомнений в его личности, то применяется указанный выше срок охраны.

Авторское право на программу для ЭВМ или базу данных, созданных гражданами Российской Федерации, впервые выпущенную в свет либо не выпущенную, но находящуюся в какой-либо объективной форме на территории России или на территории иностранного государства, признается за автором, его наследниками или иными правопреемниками автора.

3.3. ИСКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ АВТОРСКИЕ ПРАВА НА ПРОГРАММУ ДЛЯ ЭВМ ИЛИ БАЗУ ДАННЫХ

Совокупность исключительных авторских прав на программу для ЭВМ или базу данных в соответствии с законом включает личные права автора, имущественные и право на регистрацию программы или базы данных в Российском агентстве по правовой охране программ для ЭВМ, баз данных и топологий интегральных микросхем (далее - Агентство).

В число исключительных прав создателей программ для ЭВМ или баз данных входят:

- **право авторства**, т. е. право считаться автором программы или базы данных;

– **право на имя**, т. е. право определять форму указания имени автора в программе или базе данных (под своим именем, под псевдонимом или анонимно);

– **право на неприкосновенность** (целостность), т. е. на защиту как самой программы или базы данных, так и их названий от всякого рода искажений или иных посягательств, наносящих ущерб чести и достоинству автора.

К числу **исключительных имущественных прав** автора программы для ЭВМ или базы данных или иного правообладателя законом отнесено право осуществлять и (или) разрешать осуществление следующих действий:

- **выпуск в свет** программы или базы данных;
- **воспроизведение** (полное или частичное) программы или базы данных в любой форме, любыми способами;
- **распространение** программы или базы данных;
- **модификация** программы или базы данных, включая перевод с одного языка на другой;
- **иное использование** программы или базы данных.

Имущественные права на программу для ЭВМ или базу данных, т. е. **право владеть, пользоваться и распоряжаться**, могут быть переданы полностью или частично другим физическим или юридическим лицам по договору (см. приложение), который заключается в письменной форме и должен устанавливать следующие существенные условия: объем и способы использования программы или базы данных, порядок выплат и размер вознаграждения, срок действия договора.

Законом установлено, что **имущественные права** на программу для ЭВМ или базу данных **переходят по наследству** в установленном законом порядке.

Если программа для ЭВМ или база данных были созданы в порядке выполнения служебных обязанностей или по заданию работодателя, то имущественные права на них по закону принадлежат работодателю, если в письменном договоре между ними не предусмотрено иное (см. приложение). Порядок выплаты и размер вознаграждения устанавливаются договором между автором и работодателем.

Законом установлено **право на регистрацию** созданных программ для ЭВМ и баз данных в Российском агентстве по правовой охране и в общих чертах определен регламент этой процедуры.

Правообладатель всех имущественных прав на программу для ЭВМ или базу данных непосредственно или через своего представителя в течение срока действия авторского права может по своему желанию зарегистрировать программу или базу данных в агентстве путем подачи заявки на официальную регистрацию, которая должна относиться к одной программе или к одной базе данных. Форма заявления на государственную регистрацию программы для

ЭВМ или базы данных и правила оформления заявки приведены в Приложении Б.

Заявка на регистрацию должна содержать следующие материалы:

- заявление на официальную регистрацию программы или базы данных с указанием правообладателя, а также автора, если он не отказался быть упомянутым в качестве такового, и его местонахождение (местожительство);
- депонируемые материалы, идентифицирующие программу или базу данных, включая реферат;
- документ, подтверждающий уплату регистрационного сбора в установленном размере или основания для освобождения от уплаты регистрационного сбора, а также для уменьшения его размера.

Правила оформления заявки на регистрацию определяет Агентство.

При положительном результате проверки материалов заявки Агентство вносит программу для ЭВМ или базу данных в соответствующий реестр, выдает заявителю свидетельство об официальной регистрации и публикует соответствующие сведения в бюллетене агентства.

Договор о полной уступке всех авторских прав на зарегистрированную программу для ЭВМ или базу данных подлежит регистрации в Агентстве после уплаты регистрационного сбора, размер которого устанавливается Правительством РФ.

3.4. ПРАВОВЫЕ ФОРМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОГРАММ ДЛЯ ЭВМ И БАЗ ДАННЫХ

Законом предусмотрены следующие правовые формы использования программ для ЭВМ и баз данных:

- **по договору с правообладателем;**
- **свободное воспроизведение и адаптация;**
- **свободная перепродажа экземпляра** программы или базы данных.

На основании письменного договора с правообладателем возможно законное использование программы для ЭВМ или базы данных.

Лицо, правомерно владеющее экземпляром программы для ЭВМ или базы данных, в соответствии с законом вправе без получения дополнительного разрешения правообладателя осуществить любые действия, связанные с функционированием программы или базы данных в соответствии с ее назначением, в том числе запись и хранение в памяти ЭВМ, а также исправление явных ошибок. Запись и хранение в памяти ЭВМ законом допускается в отношении одной ЭВМ или одного пользователя в сети. Иные соотношения могут быть предусмотрены договором с правообладателем.

Законом разрешено лицу, правомерно владеющему экземпляром программы для ЭВМ или базы данных, без согласия правообладателя и без выплаты

ему дополнительного вознаграждения **осуществлять адаптацию программы или базы данных, изготавливать или поручать изготовление копии программы или базы данных** при условии, что эта копия предназначена только для архивных целей и при необходимости (когда оригинал программы или базы данных утерян, уничтожен или стал непригодным для использования) для замены правомерно приобретенного экземпляра. При этом старая копия должна быть уничтожена.

Лицо, правомерно владеющее экземпляром программы для ЭВМ, по закону **вправе** без согласия правообладателя и без выплаты дополнительного вознаграждения **декомпилировать** или поручать декомпилирование программы с тем, чтобы изучить кодирование и структуру этой программы при следующих условиях:

- информация, необходимая для взаимодействия независимо от разработанной данным лицом программы с другими программами, недоступна из других источников;

- информация, полученная в результате этого декомпилирования, может использоваться лишь для организации взаимодействия независимо разработанной данным лицом программы для ЭВМ с другими программами, а не для составления новой программы для ЭВМ, по своему виду существенно схожей с декомпилируемой программой или для осуществления любого другого действия, нарушающего авторское право;

- декомпилирование осуществляется в отношении только тех частей программы, которые необходимы для организации такого взаимодействия.

Законом предусмотрена перепродажа или передача иным способом права собственности либо иных вещественных прав на экземпляр программы для ЭВМ или базы данных после первой продажи или другой передачи права собственности на этот экземпляр допускается без согласия правообладателя и без выплаты ему дополнительного вознаграждения.

3.5. ЗАЩИТА ПРАВ АВТОРОВ И ПРАВООБЛАДАТЕЛЕЙ ПРОГРАММ ДЛЯ ЭВМ И БАЗ ДАННЫХ

Нарушениями авторского права являются:

- невыполнение требований закона в отношении исключительных прав правообладателя;

- ввоз в РФ экземпляров программ для ЭВМ или баз данных, изготовленных без разрешения их правообладателей.

Контрафактными признаются экземпляры программы для ЭВМ или базы данных, изготовление или использование которых влечет за собой нарушение авторского права.

Авторы программ для ЭВМ или базы данных и иные правообладатели в соответствии с законом **в защиту своих прав** могут требовать:

- признания своих прав;
- восстановления положения, существовавшего до нарушения права, и прекращение действий, нарушающих право или создающих угрозу его нарушения;
- возмещения причиненных убытков, в размер которых включается сумма доходов, неправомерно полученных нарушителем;
- выплаты нарушителем компенсации в определенной по усмотрению суда (арбитражного или третейского суда) сумме от 5 000- до 50 000-кратного установленного законом размера минимальной месячной оплаты труда в случаях нарушения с целью извлечения прибыли вместо возмещения убытков;
- помимо возмещения убытков или выплаты компенсации по усмотрению суда или арбитражного суда может быть взыскан штраф в размере десяти процентов от суммы, присужденной судом или арбитражным судом в пользу истца, в доход республиканского бюджета РФ;
- принятия иных, предусмотренных законодательными акциями мер, связанных с защитой их прав.

Хочется особо отметить и предостеречь от больших неприятностей неопытных (либо чересчур "опытных") деятелей в области программного бизнеса, что законом предусмотрена уголовная ответственность лиц, выпустивших под своим именем чужую программу для ЭВМ или базу данных, а также незаконно воспроизводивших или распространяющих такие произведения.

4. ПРАВОВАЯ ОХРАНА ПРОДУКТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ В ВИДЕ ТОПОЛОГИЙ ИНТЕГРАЛЬНЫХ МИКРОСХЕМ

4.1. ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Под **интегральной микросхемой** понимается микроэлектронное изделие окончательной или промежуточной формы, предназначенное для выполнения функций электронной схемы, элементы и связи которого нераздельно сформированы в объеме и (или) на поверхности материала, на основе которого изготовлено изделие.

Топология интегральной микросхемы – это зафиксированное на материальном носителе пространственно-геометрическое расположение совокупности элементов интегральной микросхемы и связей между ними.

Отношения, связанные с созданием, правовой защитой и охраной, а также с использованием в коммерческих и не коммерческих целях топологии интегральных микросхем регулируются **Законом РФ о правовой охране интегральных микросхем** [5]. При этом следует помнить, что к коммерческим целям Закон относит продажу, сдачу внаем или иной способ коммерческого распространения, а также предложение осуществлять эти действия. Исключительными имущественными правами на созданную топологию, полученными в силу закона или договора, может обладать автор топологии, его наследник, а также любое физическое или юридическое лицо, которое становится **правообладателем**.

Исключительное право, принадлежащее автору топологии или иному правообладателю, включает право использовать эту топологию по своему усмотрению при изготовлении и распространении интегральных микросхем с такой топологией, право запрещать использовать эту топологию другим физическим и юридическим лицам. Если авторами топологии или правообладателями являются несколько лиц, то порядок пользования правами определяется договором между ними.

Нарушением исключительного права являются следующие действия: копирование топологии в целом или ее части путем включения в интегральные микросхемы или иным способом (копирование возложено только той части топологии, которая не является оригинальной); применение, ввоз, предложение к продаже, продажа и иное введение в хозяйственный оборот как самой топологии, так и интегральных микросхем с этой топологией.

Исключительное право на использование топологии интегральной микросхемы действует в течение десяти лет. При этом начало срока действия исключительного права на использование топологии определяется по наиболее ранней из следующих дат:

По дате первого использования топологии, то есть по документально зафиксированной дате введения в хозяйственный оборот где-либо в мире этой топологии или интегральной микросхемы с этой топологией;

По дате регистрации топологии в Российском агентстве по правовой охране программ для ЭВМ, баз данных и топологий интегральных микросхем.

4.2. АВТОРСТВО НА ТОПОЛОГИЮ И УСЛОВИЯ ПРАВОВОЙ ОХРАНЫ СОЗДАННОЙ ТОПОЛОГИИ

В соответствии с Законом, **автором топологии** интегральной микросхемы признается физическое лицо, **в результате творческой деятельности** которого эта топология была создана. При этом, если топология была создана в результате творческой деятельности нескольких физических лиц, то каждое из этих лиц признается автором такой топологии и все правовые отношения между авторами определяются договором между ними. Право автора на топологию является неотчуждаемым личным правом и охраняется законом бессрочно.

Законом **не признаются авторами** топологии физические лица, не внесшие в создание топологии личного творческого вклада, а отказавшие автору (авторам) только техническую, организационную или материальную помощь либо способствовавшие оформлению права на использование топологии.

Правовая охрана распространяется только на **оригинальную топологию** интегральных микросхем, то есть на топологию, созданную в результате творческой деятельности автора. При этом топология признается оригинальной до тех пор, пока не доказано обратное. Правовая охрана Законом **не предоставляется** на топологии, совокупность элементов которой **общеизвестна** разработчикам и изготовителям интегральных микросхем на дату ее создания.

Топологии, состоящие из элементов, которые являются общеизвестными разработчиком и изготовителем интегральных микросхем на дату ее создания, предоставляется правовая охрана Законом, только в том случае, если **совокупность таких элементов в целом является оригинальной**.

4.3. ИМУЩЕСТВЕННЫЕ ПРАВА НА ТОПОЛОГИЮ ИНТЕГРАЛЬНОЙ МИКРОСХЕМЫ, СОЗДАННУЮ В ПОРЯДКЕ ВЫПОЛНЕНИЯ СЛУЖЕБНЫХ ОБЯЗАННОСТЕЙ И ПО ДОГОВОРУ С ЗАКАЗЧИКОМ

Законно устанавливает, что **имущественные права на топологию, созданную в порядке выполнения служебных обязанностей или по заданию работодателя, принадлежат работодателю**, если договором между ним и автором (авторами) топологии не предусмотрено иное. Порядок выплаты и размер вознаграждения устанавливается договором между автором и работодателем.

лем. Образцы форм договоров между автором и работодателем приведены в приложении.

Следует также помнить, что имущественные права на топологию, созданную автором по договору с заказчиком, не являющимся его работодателем, принадлежит заказчику, если договором не предусмотрено иное.

Имущественные права по топологию интегральных микросхем могут быть переданы правообладателем полностью или частично другим физическим или юридическим лицом по договору, в котором следует указать объем и способы использования топологии, порядок выплаты и размер вознаграждения, срок действия договора.

4.4. ПОРЯДОК РЕГИСТРАЦИИ СОЗДАННОЙ ТОПОЛОГИИ ИНТЕГРАЛЬНОЙ МИКРОСХЕМЫ

Законом установлено, что автор топологии или иной правообладатель **может по своему желанию** непосредственно или через своего представителя **зарегистрировать** разработанную топологию интегральной микросхемы в Российском агентстве по правовой охране программ для ЭВМ, баз данных и топологий интегральных микросхем путем подачи заявки на официальную регистрацию топологии. **Право на регистрацию сохраняется в течение двух лет с даты первого использования разработанной топологии (если оно имело место).** При этом **заявка на регистрацию должна относиться только к одной топологии** и содержать следующие материалы:

- заявление на официальную регистрацию топологии с указанием
- правообладателя и автора, если последний не отказался быть указанным в качестве такового, их местонахождения (местожительства), даты первого использования топологии (если оно имело место);
- депонируемые материалы, идентифицирующие разработанную топологию, включая реферат;
- документ, подтверждающий уплату регистрационного сбора в установленном размере или основания для освобождения от уплаты регистрационного сбора, а также для уменьшения его размера.

После поступления заявки на регистрацию Агентство проверяет их состав и при положительном результате проверки вносит топологию в Реестр топологий интегральных микросхем, выдает заявителю свидетельство об официальной регистрации топологии интегральной микросхемы и публикует сведения о зарегистрированной топологии в официальном бюллетене Агентства.

Обязательной регистрации в Агентстве подлежит договор о полной уступке всех имущественных прав на зарегистрированную топологию интегральной микросхемы.

Следует помнить, что **сведения**, внесенные в Реестр топологий интегральных микросхем, **считаются достоверными** до тех пор, пока не будет доказано обратное. При этом ответственность за достоверность указанных сведений несет заявитель.

Для оповещения о своих правах автор топологий интегральной микросхемы или его правопреемник **имеет право** указать на охраняемой топологии, а также на изделиях, включающих такую топологию, уведомление об этом в следующем виде:

- прописной буквы Т ("Т", [Т], Т, Т*);
- даты начала действия исключительного права на использование топологии;
- информацию, позволяющую идентифицировать правообладателя.

Срок действия исключительного права на использование топологии интегральной микросхемы **составляет десять лет**. В случае появления идентичной оригинальной топологии, независимо созданной другим автором, (что, естественно, требует доказательства) общий срок действия исключительного права на использование топологии, как установлено Законом, не может превышать десяти лет.

4.5. ЗАЩИТА ПРАВ НА ТОПОЛОГИЮ ИНТЕГРАЛЬНОЙ МИКРОСХЕМЫ

Законом установлено, что **автор** топологии или иной **правообладатель** имеет право требовать:

- признание своих прав, гарантированных Законом;
- восстановления положения, существовавшего до нарушения права, и прекращения действий, нарушающих право или создающих угрозу его нарушения;
- возмещения причиненных убытков, в размер которых также включается сумма доходов, неправомерно полученных нарушителем;
- помимо возмещения причиненных убытков по усмотрению суда или арбитражного суда с нарушителя может быть взыскан штраф в размере десяти процентов от суммы, присужденной судом в пользу истца, в доход республиканского бюджета Российской Федерации.

За защитой своего права автор или иной правообладатель имеет право обращаться в установленном порядке в суд, арбитражный или третейский суд.

В соответствии с Законом автор или иной правообладатель топологии интегральной микросхемы может испрашивать правовую охрану топологии в зарубежных странах.

5. ПАТЕНТНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ПАТЕНТНЫЙ ПОИСК)

5.1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Целью патентных исследований является получение исходных данных для обеспечения высокого технического уровня и конкурентоспособности объектов техники, использования современных научно-технических достижений и исключения неоправданного дублирования исследований и разработок.

Под патентными исследованиями понимаются исследования технического уровня и тенденций развития объектов техники, их патентоспособности и патентной чистоты.

Патентные исследования проводятся на всех стадиях жизненного цикла объектов техники, и в частности при разработке научно-технических прогнозов и планов развития науки и техники, при создании объектов техники, аттестации промышленной продукции определении целесообразности ее экспорта, продажи и приобретении лицензий, при защите государственных интересов в области охраны промышленной собственности.

Порядок проведения работ по патентным исследованиям следующий:

- разработка задания на проведение патентных исследований;
- разработка регламента поиска информации;
- поиск и отбор патентной, другой научно-технической, в том числе конъюнктурно-экономической информации;
- систематизация и анализ отобранной информации;
- обобщение результатов и составление отчета о патентных исследованиях.

5.2. РАЗРАБОТКА ЗАДАНИЯ НА ПРОВЕДЕНИЕ ПАТЕНТНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Патентные исследования выполняются на основании задания. В качестве такого задания могут служить и другие документы, например, рабочая программа к заказ-наряду, график проведения патентных исследований и т.п. В любом случае документ, заменяющий задание, должен содержать все необходимые сведения, для проведения патентных исследований.

При составлении задания определяются задачи, которые должны быть решены при проведении патентных исследований.

В зависимости от задач патентных исследований формулируется краткое содержание работ, которые должны быть выполнены при проведении патентных исследований на данном этапе разработки объекта.

5.3. РАЗРАБОТКА РЕГЛАМЕНТА ПОИСКА

Регламент поиска представляет собой программу, определяющую область проведения поиска по фондам патентной и другой научно-технической (в том числе конъюнктурно-экономической) информации. Для определения области поиска требуется сформулировать предмет поиска, выбрать источники информации, определить ретроспективу поиска, страны, по которым следует проводить поиск, и классификационные рубрики (МКИ, НКИ, УДК). Последние определяются исходя из формулировки предмета поиска.

Регламент поиска разрабатывается в соответствии с задачами патентных исследований, которые определяются стадиями жизненного цикла объекта техники и указываются в задании.

Начальной стадией жизненного цикла объекта является формирование плана исследований и разработок. Первым этапом исследования является прогнозирование развития вида техники, к которому относится данная проблема. При этом проблема формулируется в общем виде и, как правило, не содержит прямого указания объекта разработки, поэтому необходимо прежде всего выявить конкретные проблемы, стоящие перед разработчиками того вида техники, к которому будет относиться объект разработки.

При проведении патентных исследований на последующих стадиях и этапах разработки объекта используют регламент, составленный на предыдущей стадии разработки, дополняя его по мере конкретизации проблемы новыми классификационными рубриками, новыми странами и источниками информации.

5.4. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРЕДМЕТА ПОИСКА

Предмет поиска определяют исходя из конкретных задач патентных исследований, категории объекта (устройство, способ, вещество), а также из того, какие его элементы, параметры, свойства и другие характеристики предполагается исследовать.

Если темой патентных исследований является устройство (машина, прибор и т.п.), то предметами поиска могут быть:

- устройство в целом (общая компоновка, принципиальная схема);
- принцип (способ) работы устройства;
- узлы и детали;
- материалы (вещества), используемые для изготовления отдельных элементов устройства;
- технология изготовления устройства;
- области возможного применения.

Если темой патентных исследований является технологический процесс, то предметами поиска могут быть:

- технологический процесс в целом;
- его этапы, если они представляют собой самостоятельный охраноспособный объект;
- исходные продукты;
- промежуточные продукты и способы их получения;
- конечные продукты и области их применения;
- оборудование, на базе которого реализуется данный вопрос.

На стадиях НИР и разработки объекта предметы поиска конкретизируются и могут относиться к составленным частям, промежуточным процессам, узлам и деталям объекта.

5.5. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТРАН, ГЛУБИНЫ ПОИСКА ИНФОРМАЦИИ И КЛАССИФИКАЦИОННЫХ РУБРИК

При выборе стран поиска информации также руководствуются задачами проведения патентных исследований. Выбор стран поиска для исследования технического уровня и тенденций развития осуществляется по результатам предварительного поиска по РЖ ВИНТИ и другим материалам, имеющимся в доступной форме: по тематическим подборкам, картотекам, аналитическим обзорам и т.п.

При экспертизе объектов техники на патентную чистоту поиск ведут по тем странам, в отношении которых не должны быть нарушены права патентовладельцев. В частности, круг стран поиска может определяться географией экспорта продукции или условиями лицензионного соглашения.

При проверке новизны технического решения поиск должен проводиться, как минимум, по следующим странам: Россия (СССР), США, Франция, Великобритания, ФРГ, Японии, Швейцарии, а также Канада, Австралия, по другим странам, в которых наиболее развита данная область техники. В последние годы для патентного поиска предоставляет большой интерес Китайская Народная Республика.

Глубина (ретроспективность) поиска информации зависит от задач патентных исследований на различных стадиях (этапах) разработки объекта.

При проведении патентных исследований с целью определения достигнутого уровня и тенденций развития вида техники, к которому относится разрабатываемый объект, поиск проводят на глубину, достаточную для установления тенденций развития данного вида техники (в среднем от 5 до 15 лет).

Для правильного проведения поиска информации необходимо определить классификационные рубрики по каждому предмету поиска.

Для поиска научно-технической и конъюнктурно-экономической информации используют универсальную десятичную классификации. (УДК).

Для поиска описаний изобретений к авторским свидетельствам и патентам используют международную и национальные классификации изобретений (МКИ, НКИ).

5.6. ВЫБОР ИСТОЧНИКОВ ИНФОРМАЦИИ

При проведении патентных исследований используется широкий круг источников патентной, научно-технической, в том числе конъюнктурно-экономической информации. Правильный выбор источников информации непосредственно влияет на качество и достоверность всех патентных исследований, а также на трудозатраты при их проведении.

Выбор источников информации осуществляют с учетом:

- задач проведения патентных исследований;
- наличия информационных источников в стране;
- оперативности выхода в свет источника информации;
- информативности источника;
- характера информации в источнике.

Наиболее широкий круг источников информации используют при проведении патентных исследований с целью изучить достигнутый в мире уровень данного вида объектов техники и определить тенденции развития исследуемой области. В первую очередь при этом используют реферативную информацию о последних достижениях науки и техники, издаваемую ВИНТИ, полные описания изобретений к авторским свидетельствам и патентам, отчеты о НИР, ОКР, ПКР о патентных исследованиях, официальные нормативные материалы, стандарты, технические условия, конъюнктурно-экономическую информацию (перспективы, каталоги, фирменные справочники и т.п.) и другую научно-техническую литературу.

Наиболее оперативным источником патентной информации являются патентные бюллетени, издаваемые патентными ведомствами стран мира, и информационные материалы, публикуемые специализированными организациями.

Из источников научно-технической информации наиболее оперативными являются отчеты о НИР и ОКР, о заграничных командировках, материалы симпозиумов, конференций, статьи в журналах и т.д.

5.7. ПОИСК И ОТБОР ИНФОРМАЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ

При проведении патентных исследований на различных этапах (стадиях) жизненного цикла объекта техники выполняются различные виды исследований: технического уровня, тенденций развития данного вида техники, патентной чистоты объектов техники, научно-технической деятельности ведущих фирм, новизны технических решений. Для выполнения таких различных по существу работ требуется различная по характеру и объему информация. Поэтому на каждом этапе разработки объекта поиск информации проводится по всем видам источников, указанных в регламенте, с тем, чтобы объем отобранной информации мог обеспечить выполнение всех видов анализа для данного этапа.

В зависимости от задач патентных исследований поиск информации имеет свои особенности, но при этом важнейшим условием отбора информации является релевантность предмету и цели поиска, которые определяются регламентом поиска на данном этапе.

При отборе информации, например, для исследования технического уровня и тенденций развития определенного вида техники на стадии составления ТЗ на конструкторскую разработку такими критериями могут быть: технические решения, характеризующие принцип действия объектов, предназначенных для выполнения одной и той же функции; технические решения, которые оказывают существенное влияние на технико-экономические показатели объекта; информация о технико-экономических показателях.

Критерием отбора информации для определения новизны технических решений служит сходство их технической сущности и достигаемого при использовании результата.

При проведении экспертизы объектов техники на патентную чистоту поиск проводят только по фондам патентной документации.

Поиск на новизну технических решений проводят по источникам патентной информации и патентно-ассоциируемой литературы.

При определении уровня техники и тенденций развития в исследуемой области поиск ведут по всем видам источников информации.

Для поиска отечественных и зарубежных объектов-аналогов используют источники патентной (главным образом, для веществ и технологических процессов), научно-технической и конъюнктурно-экономической информации: проспекты, промышленные каталоги, стандарты (отечественные и зарубежные), отраслевую (экспресс-информацию, отраслевые журналы, аналитические обзоры и т.п.), книги, материалы симпозиумов, конференций и т.д.

Результаты поиска оформляются в виде справки о поиске.

5.8. СИСТЕМАТИЗАЦИЯ И АНАЛИЗ ОТОБРАННОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

В процессе поиска, как указывалось выше, отбираются только релевантные документы. В случае сомнения в релевантности документа, отобранного по источникам сигнальной информации, изучают содержание самого документа (патента, статьи, проспекта, журнала и т.д.).

Анализ отобранной документации начинается с ее систематизации, которая зависит от вида выполняемых работ. Так, для определения патентной ситуации отобранные охранные документы на изобретения систематизируют по странам и фирмам, по национальным и иностранным заявителям, а охранные документы национальных заявителей – по годам подачи заявок.

Для определения уровня и тенденций развития техники отобранные охранные документы на изобретения, а также источники научно-технической информации систематизируют в соответствии с техническими решениями, направленными на выполнение одной и той же технической задачи, и по годам их создания.

Отобранные проспекты и промышленные каталоги систематизируют по типам выпускаемых объектов, а документы, относящиеся к однотипным объектам, - по странам, фирмам и годам выпуска.

После систематизации всей отобранной документации проводят предварительный анализ, в результате которого отбирают изобретения, представляющие интерес для разработчика.

5.9. ЭТАПЫ ВЫЯВЛЕНИЯ ИЗОБРЕТЕНИЯ

При создании или усовершенствовании известного устройства или способа следует установить в процессе проведения патентных исследований, относится ли вновь создаваемый или усовершенствуемый объект к категории изобретений и может ли он быть защищен патентом.

По сложившейся практике основными этапами методики выявления изобретения являются:

- выбор объекта изобретения,
- решение проблемы целого и части;
- выявление существенных признаков объекта изобретения;
- поиск аналогов и выбор прототипа;
- выявление признаков прототипа;
- сопоставимый анализ прототипа предлагаемого изобретения;
- определение положительного эффекта, связанного с введением новых отличительных признаков в предлагаемое изобретение;
- классификация и обобщение признаков объекта изобретения.

Рассмотрим более подробно особенности каждого этапа выявления изобретения.

На этапе выбора объекта изобретения необходимо определить, к какому виду изобретения (устройству, способу, способу и устройству для его осуществления и т.п.) относится предлагаемое решение задачи или же сущность решения заключается в применении известного средства по новому назначению, чтобы выбранный объект охарактеризовать лишь присущими ему группами признаков.

Чаще всего это не вызывает затруднений в том случае, когда техническое решение задачи связано с изменением таких признаков, которые специфичны только для определенного вида изобретений. Например, если новизна предложенного технического решения характеризуется наличием новых элементов (узлов) и их новых связей с известными, то такое предложение, без сомнения, должно быть отнесено к устройствам. Если же новизна предложения характеризуется новой последовательностью операций над материальными объектами или выбором определенных оптимальных технологических параметров, то очевидно, что предложение относится к способам.

Некоторые затруднения возникают тогда, когда новизна предложенного технического решения задачи может быть охарактеризована как наличием новых операций и их новой последовательностью в способе, так и наличием новых, соответствующих этим операциям, узлов или элементов и их новым характером связи в устройстве.

В подобном случае можно оформить две отдельные заявки на изобретение: одну – на способ, а другую – на устройство, а можно оформить и одну заявку на способ и устройство для его осуществления.

Следует помнить, что при выборе вида изобретения нужно руководствоваться принципом: насколько широко можно защитить предлагаемое изобретение, выразив его сущность в признаках данного конкретного вида.

Проблема целого и части довольно часто возникает при анализе технического решения задачи. Сущность этой проблемы сводится к решению вопроса, оформлять ли заявку на изобретение на разработанный объект в целом или только на его отдельную часть.

Специалисты рекомендуют при решении этого вопроса учитывать следующие два обстоятельства.

В какой части разработанный объект (устройство, способ) подвергался изменениям по сравнению с известными объектами того же назначения и характеризуют ли эти изменения новизну объекта в целом или отдельной его части?

Обладает ли отдельная часть объекта, в которую внесены изменения, функциональной самостоятельностью или внесенные изменения имеют смысл и обеспечивают достижение положительного эффекта только в совокупности признаков объекта?

Подобную проблему приходится решать в том случае, когда разработка представляет собой сложное устройство (например, ЭВМ), содержащее большое число функциональных элементов (узлов, блоков, деталей), каждый из которых может быть использован как в данном устройстве, так и в других для выполнения тех же функций (например, логические элементы, триггеры, сумматоры, счетчики, дешифраторы и т.п.).

Если изменения внесены только в некоторую часть объекта и она обладает функциональной самостоятельностью, т.е. может быть использована как в данном объекте, так и в других для выполнения той же функции (например, сумматоры, дешифраторы, счетчики и др.), то, по-видимому, более целесообразно оформлять заявку на изобретение именно на эту часть объекта.

При этом всегда нужно иметь в виду, что правильное решение проблемы целого и части имеет большое значение с правовой точки зрения.

Проблема единства изобретения заключается в том, что заявка на выдачу патента на изобретение должна относиться к одному изобретению или группе изобретений, связанных между собой настолько, что они образуют единый изобретательский замысел.

Являясь одним из сложнейших понятий в патентоведении, единство изобретения означает, в частности, что изобретение должно характеризоваться только теми существенными признаками, которые в совокупности обеспечивают воплощение единого изобретательского замысла.

В ряде случаев поставленная задача может быть решена только путем использования нескольких разнородных объектов изобретения, образующих в следствие этого некое единство, которое защищается одним патентом с единой формулой изобретения. Такое единство могут составлять, например, способ и устройство для его осуществления и т.п. В этом случае формула изобретения состоит из нескольких независимых пунктов, каждый из которых относится к отдельному объекту.

Вот один из примеров.

Название изобретения: **Способ регистрации изменяющихся сигналов и устройство для его осуществления.**

Формула изобретения состоит из двух пунктов.

Пункт 1. Способ регистрации изменяющихся сигналов, включающий формирование основной тактовой последовательности заданной частоты и обеспечение регистрации в момент поступления тактовой последовательности, **отличающийся** тем, что формируют дополнительную тактовую последовательность при превышении результирующим сигналом, получаемым путем суммирования входного сигнала и дополнительно сформированного, требуемого уровня, суммируют основную и дополнительную тактовые последовательности и задерживают результирующую тактовую последовательность.

Пункт 2. Устройство для регистрации изменяющихся сигналов, содержащее регистрационный блок, информационный вход которого подключен к шине входного сигнала, генератор импульсов, **отличающихся** тем, что в устройство введена дополнительная шина входного сигнала, блок задержки, генератор с изменяющейся частотой следования, формирователь импульсов, элемент ИЛИ и сумматор, первый вход которого подключен к шине входного сигнала, а выход через генератор с изменяющейся частотой следования – к первому входу элемента ИЛИ, второй вход которого соединен с выходом генератора импульсов, а выход соединен с управляющим входом генератора с изменяющейся частотой следования – к первому входу элемента ИЛИ, второй вход которого соединен с выходом генератора импульсов, а выход соединен с управляющим входом генератора с изменяющейся частотой следования и через последовательно соединенные блок задержки и формирователь импульсов – с тактирующим входом регистрирующего блока.

Требованию единства изобретения удовлетворяет также группа изобретений и тогда, когда изобретения являются вариантами решения одной и той же задачи принципиально одним и тем же путем, если эти варианты не могут быть охвачены общим пунктом формулы изобретения.

Единство изобретения считается нарушенным, если сущность предложения по заявке характеризуется новизной нескольких разнородных объектов, например способа и устройства, которые могут найти применение независимо друг от друга при решении различных технических задач. В этом случае следует оформить две отдельные заявки: на способ и на устройство.

Единство изобретения может быть нарушено и в рамках объекта одной разновидности, например устройства, новизна которого характеризуется особой формой выполнения отдельных функциональных элементов, которые могут быть использованы независимо друг от друга при решении различных технических задач.

Выявление существенных признаков объекта изобретения путем анализа предлагаемого технического решения производится, после того как выбран вид предлагаемого изобретения и установлены примерные границы притязаний. В результате анализа объект мысленно расчленяется на составные его части с выделением присущих признаков.

Для того чтобы в результате анализа выделить все существенные признаки объекта, необходимо предварительно сформулировать цель изобретения. Целью изобретения обычно бывает достижение такого положительного эффекта (повышение производительности, надежности, точности вычислений и т.п.), который, ранее не достигался с использованием известных средств. Изобретатель вносит такие изменения в объект, которые должны обеспечить достижение поставленной цели.

Из сказанного следует, что формулировке цели изобретения должен предшествовать тщательный анализ решений той же или сходной задачи, выявление недостатков известных решений и установление того, какой из них устраняется полностью или частично в предлагаемом техническом решении.

Только после того, как цель изобретения сформулирована, следует приступить к выявлению признаков предлагаемого изобретения. Эти признаки необходимо группировать в определенной последовательности.

При анализе технического решения, относящегося к устройствам, вначале выбирают (выписывают) все признаки, которые характеризуют наличие функциональных узлов (элементов), составляющих устройство, а затем – характеризующие взаимосвязь или взаимное расположение функциональных элементов. В продолжение выбирают (выписывают) признаки, характеризующие конкретную форму выполнения отдельных элементов (узлов), и т.д.

Если анализируемое техническое решение относится к способам, то прежде всего выбирают признаки, характеризующие наличие операций и приемов, составляющих способ, а затем указывают признаки, отражающие последовательность операций, режимы их осуществления, средства, используемые при осуществлении операций способа, и т.д.

Иными словами, если анализируется способ, то необходимо перечислить все операции (в их взаимосвязи), из которых состоит способ, охарактеризовать режим проведения каждой из них и перечислить средства, необходимые для проведения отдельных операций.

На следующем этапе производится **поиск аналогов и выявление прототипа**.

Под **аналогом** в патентоведении принимается известное ранее аналогичное решение той же задачи, которую решает объект предполагаемого изобретения, сходное с ним по технической сущности и результату.

Под прототипом понимается известное решение, наиболее близкое по технической сущности и достигаемому положительному эффекту к заявляемому, т.е. наиболее близкий аналог, который совпадает с заявленным объектом изобретения по наибольшему количеству существенных признаков или по основному признаку.

Процесс поиска аналога и прототипа является весьма трудоемким и ответственным. От тщательности и объективности их выбора зависит и объективность выводов и, следовательно, успех правовой защиты изобретения и выдачи патента. Поиск заключается в отыскании, отборе и инженерном анализе различной технической документации, относящейся к решаемой проблеме.

Как рекомендуют специалисты-патентоведы, в первую очередь исследованию должна подлежать патентная документация, включающая издаваемые в различных странах мира, в том числе бывшем СССР и теперешней Российской Федерации, описания изобретения, а также сигнальную информацию в виде ан-

нотаций, рефератов, формул изобретения и т.п., публикуемых в патентных бюллетенях, реферативных журналах и информационных изданиях различных фирм.

Очевидно, что основным преимуществом патентной документации перед любыми другими изданиями и информационными материалами является то, что она представляет собой наиболее систематизированное и полное собрание сведений о научно-технических достижениях человечества за последние полтора-два столетия. Глубоко дифференцированная система классификации патентных документов существенно облегчает поиск нужной информации.

Большую помощь в получении информации о зарубежных изобретениях оказывают переводные издания патентных бюллетеней наиболее развитых стран (США, Германии, Великобритании, Франции и Японии). Эта информация в последние десятилетия в нашей стране была объединена в одном издании – «Изобретения за рубежом».

Описания зарубежных изобретений (патентов) можно найти в патентных фондах наиболее крупных библиотек. Наиболее полным фондом описаний зарубежных и отечественных изобретений располагает Всероссийская патентно-техническая библиотека. С помощью этих материалов можно достаточно точно оценить достигнутый к данному моменту уровень развития техники в наиболее развитых странах мира, выявить аналоги и выбрать наиболее близкое из числа известных техническое решение задачи в качестве прототипа для сравнения с предлагаемым.

Этому, однако, должна предшествовать классификация предлагаемого объекта патентования, т.е. предложенное техническое решение в качестве изобретения необходимо отнести к соответствующей рубрике МКИ (Международная классификация изобретений) и установить, какие классы их описаний должны быть исследованы для анализа состояния техники по данной проблеме.

Выявление признаков прототипа производится после его выбора по аналогии с предложенным объектом изобретения. При этом степень раскрытия признаков прототипа и предложенного объекта должна быть одинаковой. Следует обратить особое внимание на раскрытие в прототипе тех признаков, которые были указаны при характеристике предложенного объекта изобретения. Неодинаковая степень раскрытия признаков предложенного объекта и прототипа может повлечь за собой серьезные ошибки на сопоставительном этапе анализа предложенного решения и прототипа.

Сопоставительный анализ прототипа и предложенного для патентования объекта проводится с целью выявления общих признаков для прототипа и предложенного объекта и отличительных признаков предложенного решения по сравнению с прототипом. На этом этапе проводится грань между тем, что как бы заимствовано из известного решения (объекта), и тем, что создано непосредственно потенциальным автором изобретения. Так, при анализе устройства

необходимо выявить общие узлы, элементы и детали, общую их взаимосвязь и форму исполнения, а также отличительные узлы и детали, их взаимосвязь, конструктивное исполнение и т.п.

Определение положительного эффекта предполагаемого изобретения заключается в выявлении наиболее важного положительного результата, который создается отличительными признаками предлагаемого объекта в совокупности с известными. При этом следует выявить характер этих навыков, отбросив несущественные отличия. Необходимо показать влияние каждого отличительного признака на преимущества предложения, которые могут быть определены экспериментально или расчетным путем.

Классификация и обобщение признаков объекта изобретения состоит в установлении как отличительных, так и одинаковых с прототипом признаков. Это необходимо для правильного построения формулы предполагаемого изобретения и устранения возможности обхода, поскольку включение в нее частного (конкретного) признака ведет к сужению авторских прав. Иными словами, рекомендуется обобщать частные признаки до пределов, исключающих попадание под прототип. Эти пределы должны быть подобраны так, чтобы сохранились преимущества предложенного решения по сравнению с прототипом. Частные же признаки, которые не влияют на эффективность данного объекта, следует опустить.

При классификации признаков необходимо отделить главные отличительные признаки от дополнительных, развивающих и уточняющих главные. Такое распределение признаков позволит более правильно построить формулу предполагаемого изобретения и исключить их обход.

5.10. СОСТАВЛЕНИЕ ЗАЯВКИ НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

После проведения всех этапов, связанных с выявлением изобретения, приступают к решению очередной группы вопросов, связанной с составлением заявки на изобретение [10].

В соответствии с существующим опытом и практикой изобретательской деятельности, а также действующими правилами, принят следующий порядок составления заявки - этапы работы по оформлению документов заявки на изобретение:

- определение индекса Международной классификации изобретений (МКИ);
- составление формулы изобретения с учетом соответствующих требований и результатов анализа выявления изобретения;
- составление описания изобретения по определенной структуре, раскрывающее его с полнотой, достаточной для осуществления;

- оформление графических материалов, поясняющих описание изобретения;
- составление реферата;
- оформление сопроводительной документации к заявке на изобретений

Работу по составлению заявки на изобретение следует начинать с определения рубрики Международной классификации изобретений, к которой относится предполагаемое изобретение, и последующего информационного поиска.

Определение рубрики начинается с выявления ключевых слов, содержащихся в названии объекта изобретения, описании характеризующих его признаков и назначения. Используя "Алфавитно-предметный указатель" МКИ (т.2), по ключевым словам можно определить раздел(ы), класс(ы) и подкласс(ы), к которым данное изобретение может быть отнесено. Затем с помощью классификаторов МКИ следует уточнить основной и дополнительный классы, подклассы и рубрики МКИ для данного изобретения.

Классификаторы МКИ включают восемь разделов, обозначенных буквами латинского алфавита от А до Н. Внутри разделов имеются родственные классы, которые разделены на подклассы, а последние, в свою очередь, состоят из отдельных рубрик - групп и подгрупп.

Например, объект изобретения "Устройство для извлечения квадратного корня" имеет МКИ G 06 F 7/552. Здесь обозначены: G - раздел, 06 -класс, F - подкласс, 7/552 - рубрика, где 7 - группа, 552 - подгруппа.

Построенная таким образом МКИ и правильное определение рубрики данной заявки на изобретение позволяют производить поиск необходимой информации именно там, где эта информация фактически сосредоточена, что в значительной степени облегчает информационный поиск, о чем говорилось в предыдущем разделе учебного пособия.

Глубина информационного (патентного) поиска (период, за который просматривается патентная и другая литература) выбирается 5; 10; 15 лет и более в зависимости от начала и темпов развития той области техники, к которой данное изобретение относится.

В области вычислительной техники глубина поиска редко превышает 10 лет. Поиск осуществляется по патентной документации бывшего СССР, Российской Федерации, Великобритании, США, Франции, Германии, Швейцарии, Японии.

5.11. ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ И ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ

Описание изобретения с формулой изобретения, а также графические материалы (чертежи, схемы и др., если они необходимы) являются основными документами заявки, отображающими созданное изобретение, и должны:

- полностью раскрывать техническую сущность изобретения и содержать достаточную информацию для дальнейшей разработки конструктивной или технологической структуры объекта изобретения или его непосредственного использования (например, в случае технического решения, выражающегося в применении известного объекта по новому назначению);

- давать точное и ясное представление о новизне, существенных отличиях и положительном эффекте заявленного технического решения вклада, внесенном изобретением в данную область техники или отрасль народного хозяйства.

Описание изобретения должно иметь следующую обязательную структуру (см. раздел 5.13):

- название изобретения и класс Международной классификации изобретений, к которому оно, по мнению заявителя, относится;

- область техники, к которой относится изобретение, и преимущественная область использования изобретения;

- характеристику аналогов изобретения;

- характеристику прототипа, выбранного заявителем;

- критика прототипа;

- цель изобретения;

- сущность изобретения и его отличительные (от прототипа) признаки;

- перечень фигур графических изображений (если они необходимы)

- примеры конкретного выполнения;

- технико-экономическую или иную эффективность;

- формулу изобретения.

При изложении всех разделов описания необходимо соблюдать следующие правила:

- использовать термины, общепринятые в данной области техники;

- соблюдать единство терминологии;

- использовать одну систему единиц измерения.

Название изобретения должно быть точным, кратким и конкретным. Оно должно соответствовать сущности изобретения и конкретно указывать, к какому роду объекта относится объект заявленного изобретения, так как по его названию должен определяться класс Международной классификации изобретений.

Название изобретения должно характеризовать назначение объекта (выполняемую им функцию) или же указывать на принадлежность его к той или иной области техники.

Составление описания следует начинать с указания области его использования. Эту часть описания обычно начинают словами: "Изобретение относится к...".

Описание должно расширенно толковать изобретение путем расширения области применения изобретения.

Нельзя в описании сужать объем изобретения по сравнению, с который изложен в пунктах формулы.

В разделе описания **"Характеристика аналогов изобретения"** след охарактеризовать известные ранее аналогичные решения той же задач (аналоги), т.е. объекты изобретения того же назначения, что и заявляемый, сходные с ним по технической сущности и результату, достигаемому при использовании.

Аналоги приводятся из числа наиболее близких к заявляемому объекту и прогрессивных в этой области технических решений, известных ко времени составления заявки, с которыми заявленный объект сравнивается по эффективности.

В краткой характеристике аналога (или аналогов), т.е. в описании технической сущности известных объектов, должны быть раскрыты его (их) существенные признаки и обязательно указаны все те из них, которые имеют сходство с признаками заявленного объекта.

Должны быть отмечены и недостатки аналогов, которые частично или полностью устраняются в заявляемом изобретении.

При поиске аналогичных заявляемому объекту наиболее прогрессивных технических решений необходимо, как указывалось выше, исследовать описания изобретений по соответствующему классу (классам), специальную литературу по данной области, а также сведения об использовании в промышленности таких решений.

В разделе описания **"Характеристика выбранного заявителем прототипа"** необходимо дать характеристику конкретного известного устройства, способа, наиболее близкого по технической сущности и достигаемому положительному эффекту к заявляемому изобретению, т.е. наиболее близкого аналога из ранее выявленных заявителем. При этом необходимо отметить все существенные признаки прототипа, общие для него и заявленного объекта изобретения.

ПРИМЕЧАНИЕ. Наиболее близким по технической сущности к заявленному изобретению аналогом следует считать такой аналог, который совпадает с заявляемым изобретением по наибольшему количеству существенных признаков или по основному признаку.

В этом разделе должна быть приведена библиографическая ссылка на источник, в котором описан выбранный заявителем прототип, или указано, что ссылка на источники, в которых обнаружены аналоги и прототип, приведена в прилагаемой к описанию справке об исследовании заявляемого объекта по источникам патентной и научно-технической литературы.

В разделе **"Критика прототипа"** описываются только те его недостатки, которые устраняются изобретением. Недостатки, присущие известным техни-

ческим решениям той же задачи, должны быть охарактеризованы объективно, без преувеличения. Это в особенности касается тех случаев, когда в качестве прототипа приводится объект, действующий в технике. Описывая недостатки прототипа, следует по возможности указать те причины, следствием которых эти недостатки являются.

В разделе "**Цель изобретения**" достигаемая цель излагается объективно, без утверждений рекламного характера, при этом объективность цели определяется необходимостью удовлетворения какой-либо потребности.

Цель изобретения (т.е. ожидаемый от использования изобретения положительный эффект) должна быть причинно связана с признаками объекта изобретения, которые обеспечивают достижение этой цели.

При изложении ожидаемого положительного эффекта указывается и тот эффект, достижение которого не являлось непосредственной целью изобретения, но обеспечивается при использовании изобретения.

В разделе описания "**Сущность изобретения**" должно быть приведено краткое изложение содержания изобретения в виде совокупности всех существующих признаков, с выделением тех признаков, которые характеризуют новизну технического решения. Для составления этого раздела используется формула изобретения, но имеющиеся в формуле признаки должны быть не просто перечислены, а подробно разъяснены. При этом должна быть показана существенность отличий объекта изобретения, т.е. раскрыта связь между новой совокупностью признаков и тем положительным эффектом, который может быть достигнут при осуществлении изобретения.

Если формула изобретения многозвенная, то в этом разделе описания в виде отдельных абзацев необходимо привести характеристику не только первого пункта, но и всех дополнительных пунктов формулы.

После описания сущности изобретения в случае пояснения изобретения прилагающимися к описанию графическими изображениями должен быть приведен **перечень всех фигур графических изображений** с кратким указанием, что изображено на каждой из них. Фигуры нумеруются арабскими цифрами, при этом к каждой фигуре должно быть дано отдельное пояснение.

Если фигура, поясняющая описание, одна, она не нумеруется, но ссылка на нее должна быть приведена, например:

- на чертеже изображен общий вид предложенного ...;
- предложенный способ поясняется схемой ...;
- приведенная блок-схема отражает ... и т. д.

Представление четких и ясных чертежей или схем не освобождает от необходимости составления подробного текстового описания изобретения.

В разделе описания "**Примеры конкретного выполнения**" описываются лучшие (или лучший) из предлагаемых заявителем примеров осуществления изобретения. Этот раздел имеет различия в зависимости от того, что описыва-

ется - устройство или способ или применение известного устройства, способа по новому назначению.

Описание устройства должно быть изложено так, чтобы конструктивное выполнение упоминаемых в нем узлов, блоков, деталей и т.п. не нуждалось в догадках и предположениях. Упоминаемые в описании узлы и детали, а также связи между ними, в том числе между известными и новыми узлами, деталями, частями устройства, должны быть показаны на чертежах или схемах. Следует приводить ссылки на цифровые обозначения всех упоминаемых в описании частей, деталей, узлов, показанных на чертежах. Цифровые обозначения соответствующих частей, узлов и деталей проставляются по мере их упоминания в порядке возрастания, начиная с единицы. Этими же цифровыми обозначениями должны быть помечены части, узлы или детали на чертежах или других графических материалах.

Все имеющиеся в описании позиции должны быть представлены и в графических материалах, при этом, если описываемый объект поясняется несколькими фигурами, первая позиция обязательно должна быть на первой фигуре.

Описание устройства начинают с описания его конструкции, рассматриваемой в статическом состоянии; здесь должны быть указаны все узлы и детали, составляющие данную конструкцию и показанные на чертежах, пояснены их назначения, связи и взаимное расположение частей устройства.

В этой части описания должны быть подробно изложены конструктивные, а при необходимости - технологические особенности заявляемого устройства.

После описания устройства в статическом состоянии необходимо описать его действие (работу) или способ использования, ссылаясь при этом на цифровые обозначения на чертежах.

После описания устройства в действии приводится описание других примеров выполнения этого устройства (если они имеются) или другого (эквивалентного) выполнения элементов устройства с характеристикой тех или иных преимуществ. Тут же следует указать и на оптимальные примеры выполнения устройства и дать его характеристику.

Описание примера выполнения способа следует начинать с перечисления приемов, которые надо осуществить для достижения цели изобретения. При этом, если важна временная последовательность этих приемов, операций, их совокупность приводится только в определенной последовательности, охарактеризованной в формуле изобретения.

Далее указываются реальные параметры режимов способа и применяемые при этом приспособления.

Если для осуществления способа требуются общеизвестные технические средства (устройства, приборы), то в описании должно быть указание на эти средства. Если для осуществления способа требуются не общеизвестные технические средства, то в описании, в частности, в примерах осуществления спосо-

ба, должна быть дана характеристика этих средств и приложено графическое их изображение.

В описании изобретения, сущность которого заключается в применении известных ранее устройств или способа по новому назначению, следует указать на ранее известные средства для той же цели, по какому назначению применялись заявленное устройство или способ, в чем состоит новое назначение устройства или способа и в чем выражается положительный эффект такого применения.

Если заявка относится к группе изобретений, каждый из разделов описания должен содержать соответствующие сведения, относящиеся к каждому из изобретений.

Описание должно начинаться с изложения сведений об изобретении, которое наиболее соответствует характеру решаемой задачи.

В разделе "**Технико-экономическая или иная эффективность изобретений**" приводятся показатели изобретений по сравнению с показателями лучшей техники, имеющей наименьшие приведенные затраты с помощью этой техники.

В том случае, когда по изобретению не представляется возможным определить экономическую эффективность, в этом разделе должно быть показано, какие социальные или другие задачи решает изобретение (например, улучшение условий труда, техники безопасности и т.д.).

Изложение технико-экономических преимуществ изобретения должно строиться на основе конкретных данных, а не быть декларативными.

Цель изобретения должна быть подкреплена убедительными доказательствами ее достижения. Необходимо провести объективный анализ преимуществ заявленного объекта по сравнению с известным, для чего используются результаты испытания изобретений, если таковые существуют.

Если таких сведений нет, следует привести расчетные данные или детально объяснить, каким образом может быть достигнута цель изобретения.

Описание изобретения должно быть составлено в соответствии с формулой изобретения и содержать исчерпывающую информацию об изобретении.

Формула изобретения - это составленная по установленным правилам краткая словесная характеристика, выражающая техническую сущность изобретения. Характеристика изобретения выражается признаками объекта изобретения.

Под признаками объекта изобретения понимаются, например, узел, элемент, деталь в устройстве, операция, прием, параметры режима в способе и тому подобное.

Существенными признаками называются такие, каждый из которых, отдельно взятый, необходим, а все вместе взятые достаточны для того, чтобы отличить данный объект изобретения от всех других и характеризовать его в том качестве, которое проявляется в положительном эффекте.

Существенным признаком, как указывалось выше, можно признать лишь такой признак из общей массы признаков объекта изобретений, отсутствие которого в совокупности существенных признаков не дает возможности получить тот положительный эффект, который является целью изобретения, и лишь его наличие в совокупности признаков обеспечивает получение этого положительного эффекта.

В патентной практике формула изобретения составляется либо в виде одного пункта (**однозвенная формула**), либо в виде двух и более пунктов (**многозвенная формула**). Однозвенная формула изобретения применяется только тогда, когда существенные признаки объекта изобретения исчерпывают его основную техническую характеристику и не требуют дальнейшего развития в последующих пунктах.

В первый пункт многозвенной формулы (или в каждый независимый пункт формулы, характеризующий группу изобретений) вводятся все существенные признаки объекта изобретения, необходимые и достаточные для достижения цели, излагаемые допустимо обобщенными понятиями, т.е. таким образом, чтобы они охватывали все предвидимые, возможные, частные случаи выполнения или использования данного изобретения и тем самым охватывали дополнительные пункты формулы, и чтобы не возникла возможность обхода ее как путем замены одного признака другим, так и путем исключения какого-либо признака из числа указанных в ней.

Во второй и последующие пункты многозвенной формулы вводятся признаки, развивающие, уточняющие совокупность признаков, указанную в первом пункте формулы изобретения, в том числе путем развития или уточнения отдельных признаков этой совокупности.

Такое развитие совокупности признаков, указанной в первом пункте формулы, может быть непосредственным или косвенным, т.е. через подчиненные ему последующие пункты.

Многозвенная формула более полно характеризует изобретение, поэтому она является более предпочтительной. Однако не следует необоснованно увеличивать число дополнительных пунктов.

Необходимо соблюдать следующие правила составления формулы:

– формула должна начинаться с названия изобретения, указанного в заявлении и описании;

– в формуле изобретения надо указывать все существенные признаки объекта изобретения, руководствуясь тем, что именно совокупность существенных признаков должна быть необходимой и достаточной для достижения цели изобретения, т.е. получения положительного эффекта;

– формула изобретения должна состоять, как правило, из **ограничительной части**, включающей признаки, общие для заявляемого объекта изобретения и прототипа (известные признаки), **отличительной части**, включающей признаки, которые отличают заявляемый объект изобретения от прототипа (т.е. новые признаки объекта изобретения) и **цели изобретения**, характеризующей положительный эффект;

– ограничительная часть формулы изобретения отделяется от следующей за ней отличительной части выражением "отличающийся (-ея, -ая) тем, что, с целью", после которого указывается цель изобретения.

Пример

П. 1. "Способ изготовления печатных схем, заключающийся в том, что на заранее заготовленную матрицу, имеющую рельефные токопроводящие дорожки, гальваническим путем наносят слой меди, который затем переносят на подложку, **отличающийся** тем, что, с целью облегчения переноса меди на подложку, перед гальваническим покрытием матрицу смачивают раствором хром-содержащего соединения".

Дополнительные пункты формулы приводят, если необходимо развить, уточнить совокупность признаков изобретения, указанную в первом или других предшествующих пунктах формулы. После обозначения номера дополнительного пункта надо указать название изобретения (сокращенное по сравнению с названием, приведенным в основном пункте), затем сослаться на предыдущий пункт, к которому относится дополнительный, и характеризовать конкретное развитие или уточнение указанной в нем совокупности признаков изобретения.

Указание цели в дополнительных пунктах формулы изобретения не обязательно.

Пример

"П.2. Способ изготовления печатных схем по п. 1, отличающийся тем, что матрицу смачивают раствором двуххромовокислого кальция с концентрацией 3 г/л."

В случаях, когда объектом изобретения является применение ранее неизвестных устройств, способов и веществ по новому назначению, допускается иная формула изобретения, не содержащая слова "отличающийся".

В такой формуле нельзя характеризовать изобретение сочетанием известных и новых признаков объекта, так как здесь используются не новый объект, а

уже известный (с известными признаками), и само изобретение по новому назначению с получением положительного эффекта.

Формулу изобретения в таких случаях надо излагать следующим образом. "Применение ... (указывается название или определение неизвестного устройства, способа или вещества) ... в качестве (указывается конкретно новое назначение указанного устройства, способа или вещества)".

Пример

Применение электролитического прерывателя в качестве датчика температуры электролита.

Приведенная в заявке формула изобретения имеет определяющее значение для оценки новизны и существенных отличий, а также положительного эффекта заявляемого объекта, а в случае признания объекта изобретением только она одна приобретает правовое значение. Правовое значение формулы изобретения, как уже указывалось, заключается в том, что она является единственным критерием для определения объема изобретения и по ней устанавливается факт использования (или неиспользования) изобретения.

В формуле изобретения устройство должно характеризоваться конструктивными признаками, т.е. наличием новых для данного объекта узлов и механизмов, взаимным их расположением, новой взаимосвязью или новой формой известных деталей, узлов и механизмов, материалом, из которого выполнена деталь, узел или сам объект, и др.

При этом формула изобретения должна характеризовать объект в статическом состоянии.

Пример

Многопороговый логический элемент, содержащий линейный сумматор, состоящий из входных диодов, резисторной матрицы и разделительных диодов, выход линейного сумматора подключен к первому входу логического элемента И-НЕ, образующего дискриминатор, и весовые резисторы, **отличающийся** тем, что с целью расширения функциональных возможностей, повышения технологичности и точности при большом числе порогов, он дополнительно содержит суммирующий счетчик, дешифратор и элемент И, выход которого соединен с выходной клеммой |многопорогового логического элемента, первый вход элемента И соединен с выходом логического элемента И-НЕ и со счетным входом суммирующего счетчика, второй вход подключен к выходу младшего разряда суммирующего счетчика, выходы дешифратора через весовые резисторы подключены к первому входу логического элемента И-НЕ, второй вход которого соединен с клеммой тактирующих импульсов, выходы суммирующего счетчика соединены с соответствующими входами дешифратора.

В формуле изобретения, характеризующей способ, указывается выполнение в определенной последовательности ряда действий (приемов, операций с помощью материальных объектов), в частности использование новых операций или приемов, новый порядок чередования известных приемов или операций, новый температурный, электрический, временной или другой режим, использование определенных материалов, приспособлений и инструментов, необходимых для выполнения приемов или операций и др., из которых состоит способ.

Пример

Способ обработки информации в цифровых устройствах на цилиндрических магнитных доменах, основанный на воздействии на магнитоодноосный материал с цилиндрическими магнитными доменами, полями смещения и управления, **отличающийся** тем, что, с целью повышения надежности обработки информации, в моменты времени, соответствующие взаимодействию цилиндрических магнитных доменов в магнитоодноосном материале, формируют импульсное магнитное поле, направленное встречно магнитному полю смещения, причем длительность импульса магнитного поля не превосходит четвертой части периода магнитного поля управления, а амплитуда - четвертой части диапазона устойчивого существования цилиндрических доменов.

5.12. ТРЕБОВАНИЯ К ГРАФИЧЕСКИМ МАТЕРИАЛАМ, ПОЯСНЯЮЩИМ ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ

Графические материалы (чертежи, схемы, графики, рисунки и др.), прилагаемые к тексту описания изобретения, должны быть строго согласованы с текстом описания и давать отчетливое представление об объекте изобретения.

Каждое графическое изображение нумеруется как фигура (фиг. 1, фиг.2 и т.д.), независимо от вида этого изобретения (чертеж, схема, график, рисунок и др.) в порядке единой нумерации, в соответствии с очередностью приведения в тексте описания.

Графические изображения выполняются черными линиями на кальке или гладкой белой плотной бумаге. Второй и третий экземпляры допускается представлять в виде ксерокопии на светлом фоне. Формат листов должен быть 210x297 мм. Минимальные поля листа графического изображения должны иметь размеры: сверху и слева - 25 мм, справа - 15 мм, внизу - 10 мм.

В правом верхнем углу каждого листа графических изображений указывается сокращенное название изобретения, а в правом нижнем углу - фамилия (фамилии) и инициалы действительного автора (соавторов) изобретения.

На одном листе может быть расположено несколько фигур, однако в этом случае они должны быть четко отграничены друг от друга. Если фигуры, рас-

положенные на нескольких листах, образуют единую фигуру, то они располагаются так, чтобы полная фигура могла быть скомпонована без пропуска какой-либо части любой из фигур, изображенных на различных листах.

В чертеж не следует включать второстепенные детали, не упомянутые в тексте описания. Однако количество и детализировка чертежей должны быть достаточны для уяснения сущности предложения по заявке.

Представление рабочих чертежей не допускается.

Чертежи выполняются в линейном масштабе в соответствии с правилами изготовления технических чертежей на одном или нескольких листах, линиями одинаковой толщины по всей длине без растушевки и раскрашивания.

На фигурах чертежей не должно быть никаких надписей, за исключением кратких пояснений, например, "вода", "пар", "открыто", "закрыто", "А-А" (для обозначения разреза) и т.п.

Все данные, поясняющие чертежи, должны быть изложены в тексте описания.

На одной фигуре чертежа должен быть изображен общий вид устройства (конструкции) или той детали (узла устройства), которая является объектом изобретения.

Отдельные проекции, части и узлы устройства могут быть изображены на том же или на других чертежах. Фигуры на чертеже необходимо располагать так, чтобы листы чертежа были максимально насыщенными и чтобы чертеж можно было читать в вертикальном положении, т.е. короткие стороны листа должны быть верхней и нижней частью чертежа.

Размеры на чертежах не указываются. Если они имеют существенное значение для уяснения изобретения, то их следует приводить в описании.

Изображенные на чертеже узлы и детали обозначаются теми же арабскими цифрами, что и в описании, в порядке их упоминания в тексте описания, цифровых или иных обозначений на фигурах быть не должно.

Цифровые обозначения узлов и деталей или буквенные обозначения разрезов и сечений, как правило, должны быть вынесены за пределы изображения обозначаемого узла или детали соединяться с соответствующими частями прямой линией, более тонкой, чем линии фигуры.

Эти линии-выноски должны оканчиваться с одной стороны точкой, а с другой - горизонтальной черточкой (полкой), на которой указывается цифровое обозначение.

Цифровые и буквенные обозначения должны быть ясными и четкими. Толщина линий букв и цифр должна соответствовать толщине линий чертежа или схемы, размер букв - не менее 5 мм.

5.13. ПРИМЕР СОСТАВЛЕНИЯ ОПИСАНИЯ ИЗОБРЕТЕНИЯ

Объект - устройство
Фамилия, имя, отчество
автора (соавторов)
МКИО 06 F 7/552

Устройство для извлечения квадратного корня

1	2
(пояснения) Область техники, к которой относится изобретение, и преимущественная область его использования.	(текст описания изобретения) Изобретение относится к вычислительной технике и может быть использовано в специализированных и универсальных быстродействующих цифровых вычислительных машинах.
(уровень техники) Характеристика аналогов изобретения.	Известно устройство для извлечения квадратного корня, содержащее входной и выходной регистры, блок возведения в квадрат, схему сравнения и блок подбора цифр результата - Авторское свидетельство 611208 СССР, кл. G 06 F, 7/38, 1978. Однако это устройство не обеспечивает высокого быстродействия, так как вычисления осуществляются методом последовательных итераций
Характеристика прототипа, выбранного заявителем	Наиболее близким к изобретению является устройство для извлечения квадратного корня, содержащее блок умножения, блок деления, первый блок памяти и регистр результата - Авторское свидетельство 656055 СССР, кл. G 06 F 7/38, 1979.
Критика прототипа	Недостаток такого устройства заключается в его сложности, обусловлено необходимостью использования блока памяти большой емкости, что связано с применением метода линейной интерполяции для вычисления значений функций между опорными точками. Так, для указанного устройства, имеющего длину разрядной сетки входного и выходного слова равную $(n+1)$, включая знаковый разряд, требуется запоминающее устройство емкостью $Q = (n+1) \cdot 2^{n-4}$ бит.

1	2
Цель изобретения	Цель изобретения - сокращение оборудования
Сущность изобретения и его отличительные (от прототипа) признаки	Поставленная цель достигается тем, что устройство для извлечения квадратного корня, содержащее первый блок памяти, регистр результата, сумматор, блок умножения, блок деления, содержит регистр старших разрядов аргумента, регистр младших разрядов аргумента, второй блок памяти, блок сдвига, первый и второй коммутаторы, причем выход регистра старших разрядов аргумента подключен к первому входу блока сдвига и к адресным входам первого и второго блока памяти, выходы которых подключены к первому и второму входам первого коммутатора, выход которого подключен к первому входу сумматора, выход которого подключен к первому входу сумматора, выход регистра младших разрядов аргумента подключен к первому входу блока умножения и второму входу блока сдвига, выход которого подключен к первому входу блока деления, второй вход которого соединен с выходом первого блока памяти, выход блока деления подключен к первому входу второго коммутатора, второй вход которого соединен с выходом блока умножения, выход второго коммутатора соединен с вторым входом сумматора, выход которого подключен ко второму входу блока умножения и к входу регистра результата.
Перечень фигур графических изображений	На чертеже показана структурная схема устройства.
Примеры конкретного выполнения	Устройство содержит регистр 1 старших разрядов аргумента, блок 2 сдвига, первый и второй блоки 3 и 4 памяти, первый коммутатор 5, сумматор 6, регистр 7 результата, блок 8 умножения, второй коммутатор 9, регистр 10 младших разрядов аргумента, блок 11 деления. Вычисление значения функции $Y = \sqrt{X}$ производится на основе следующего

1	2
	приближенного соотношения: $\sqrt{x} \simeq \sqrt{x_0} + \Delta x \left(\frac{1}{4\sqrt{x_0}} + \frac{\sqrt{x_0}}{4x_0 + 2\Delta x} \right) \quad \text{для нормализованных значений аргумента } X, \text{ лежащих в интервале } \frac{1}{4} \leq x < 1,$ погрешность R которого, как показывают расчеты, оценивается выражением $R \leq \Delta x ^4$, причем $x = x_0 + \Delta x$, где x_0 - число, образованное k старшими разрядами причем $x = x_0 + \Delta x$, где x_0 - число, образованное k старшими разрядами аргумента; Δx - число, образованное $n - k$ младшими разрядами аргумента; n - число разрядов для представления аргумента x. Устройство работает следующим образом. Значение аргумента x хранится на регистрах 1 и 10 старших и младших разрядов аргумента соответственно. В первом такте устройства значение x с выхода регистра 1 старших разрядов аргумента поступает на адресный вход блока 3 памяти и на первый вход блока 2 сдвига, на второй вход которого поступает значение x с выхода регистра 10 младших разрядов аргумента. С выхода первого блока 3 памяти снимается значение $\sqrt{x_0}$ и передается на вход делимого блока 11 деления. Блок 2 сдвига преобразует поступившие на него значения в сумму $4x_0 + 2\Delta x$ путем смещения влево кодов x_0 и Δx на 2 и 1 разряд соответственно, заносся при этом значение 0 в дополнительный разряд, расположенный между кодами $4x_0$ и $2\Delta x$. Блок сдвига 2 может быть реализован как группа элементов ИЛИ. Сформированная сумма $4x_0 + 2\Delta x$ поступает на вход делителя блока 11 деления, на выходе которого образуется первый промежуточный результат $P_1 = \frac{\sqrt{x}}{4x_0 + 2\Delta x}$.

1	2
	Во втором такте код x_0 с выхода регистра 1 старших разрядов аргумента передается на адресный вход второго блока 4 памяти, с выхода которого снимается значение $\frac{1}{4}\sqrt{x_0}$, передаваемое через первый вход первого коммутатора 5 на вход сумматора 6, на другой вход которого поступает через первый вход второго коммутатора 9 значение P_1. На выходе сумматора 6 получается второй промежуточный результат $P_2 = \frac{1}{4}\sqrt{x_0} + P_1.$ В третьем такте происходит умножение значения P_2 на код Δx и образуется третий промежуточный результат $P_3 = P_2 \Delta x$. В четвертом такте выполняется сложение P_3 поступившего на сумматор 6 через второй вход второго коммутатора 9 значения и значения $\sqrt{x_0}$, переданного на другой вход первого сумматора 6 через второй вход-первого коммутатора 5. На выходе сумматора 6 формируется значение результата $Y = \sqrt{x_0} + P_3$, запоминаемое на регистре 7 результата.

Формула изобретения

Устройство для извлечения квадратного корня, содержащее первый блок памяти, регистр результата, сумматор, блок умножения, блок деления, **отличающееся** тем, что, с целью сокращения оборудования, оно содержит регистр старших разрядов аргумента, второй блок памяти, блок сдвига, первый и второй коммутаторы, причем выход регистра старших разрядов аргумента подключен к первому входу блока сдвига и к адресным входам первого и второго блоков памяти, выходы которых подключены к первому и второму входам первого коммутатора, выход которого подключен к первому входу сумматора, выход регистра младших разрядов аргумента подключен к первому входу блока умножения и второму входу блока сдвига, выход которого подключен к первому входу блока деления, второй вход которого соединен с выходом первого блока памяти, выход блока деления подключен к первому входу второго ком-

В каждом документе заявки второй и последующие листы нумеруются арабскими цифрами, начиная с цифры 2. Текст документов печатается черным шрифтом через два интервала с высотой заглавных букв не менее 2,1 мм. Латинские, греческие буквы, формулы, другие обозначения и надписи делаются черными чернилами или пастой.

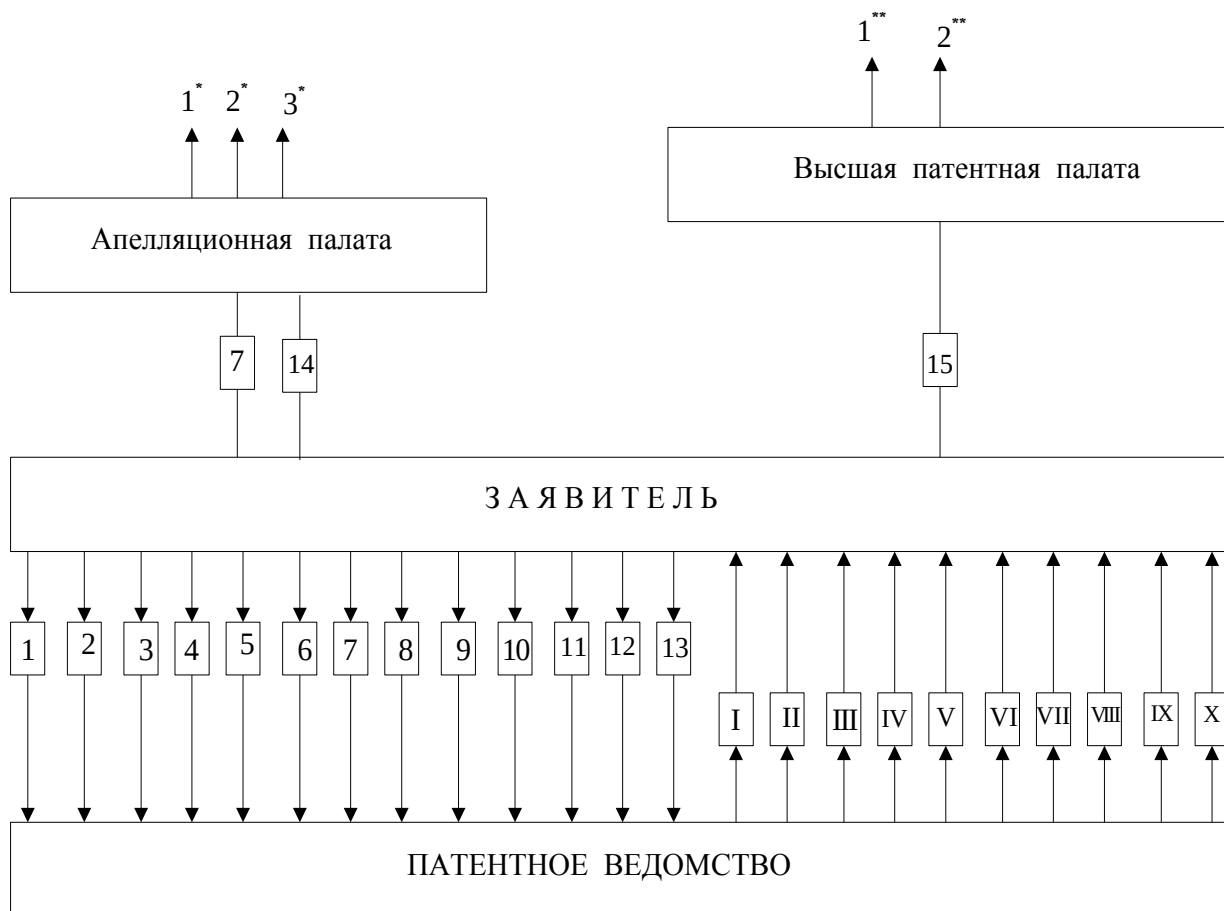
Библиографические данные в материалах заявки должны быть достаточными для обнаружения источника и объекта, на который имеются ссылки в тексте.

В тексте описания и других документов заявки не должны содержаться выражения, противоречащие общественному порядку и морали, а также пренебрежительные высказывания по отношению к изобретениям, полезным моделям и иным результатам творческой деятельности других лиц.

Описание изобретения, формула (представленная на отдельном листе), чертежи, другие материалы, а также реферат представляются в двух экземплярах.

5.15. ДЕЛОПРОИЗВОДСТВО ПО ЗАЯВКИ НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

Схема делопроизводства по заявкам на изобретение [1]



Пояснения к схеме делопроизводства по заявкам изобретения

От заявителя

1. Подача заявки.
2. Ходатайство о начале формальной экспертизы (до 2-х месяцев с даты I.).
3. Новая заявка в связи с (I) – до 3-х месяцев с даты (I).
4. Новая заявка, поданная в замен первоначальной. Получает ее приоритет, если подана не позднее 12 месяцев с даты подачи первоначальной (последняя при этом считается отозванной).
5. Новая заявка, выделенная из первоначальной (не позже даты регистрации патента по первоначальной заявке).
6. Уточнение материалов заявки без изменения сущности заявленного изобретения (до 2-х месяцев с даты поступления заявки без уплаты пошлины). Срок этот может быть продлен с условием уплаты пошлины, но не позднее решения патентной экспертизы.
7. Возражение на решение IV Патентного ведомства (в течение 2-х месяцев с даты получения решения).
8. Ответ на запрос V (в течение 2-х месяцев с даты получения запроса).
9. Ответ на запрос VI (в течение 2-х месяцев).
10. Ходатайство о досрочной публикации материалов заявки.
11. Ходатайство о неупоминании авторов в публикации заявки.
12. Ходатайство об экспертизе заявки по существу (от заявителя или третьих лиц) в течение 3-х лет с момента поступления заявки. Срок не продлевается.
13. Ответ на VIII (в течение 2-х месяцев с даты получения VIII или запрошенных копий).
14. Возражение на X (в течение 3-х месяцев с даты получения X или запрошенных копий).
15. Возражение на 1*, 2* (в течение 6-ти месяцев с даты получения п.2). Срок не продлевается.

От Патентного ведомства

- I. Уведомление о невозможности принятия во внимание дополнительных материалов в связи с тем, что они изменяют сущность заявленного изобретения.
- II. Отказ в выдаче патента.
- III. Уведомление в положительном результате формальной экспертизы.
- IV. Решение об отказе в выдаче патента на стадии формальной экспертизы.
- V. Запрос об исправлении материалов заявки или дополнительных материалах.
- VI. Запрос (при нарушении единства) о том, какое изобретение рассматривать.

VII. Уведомление заявителя о ходатайстве третьих лиц о рассмотрении заявки по существу.

VIII. Запрос о дополнительных материалах.

IX. Решение о выдаче патента.

X. Решение об отказе в выдаче патента.

От Апелляционной палаты

1*. Решение по возражению 7.

2*. Решение по возражению 14 (в течение 4-х месяцев с даты получения 14).

3*. Решение по возражению против выдачи патента (в течение 6-ти месяцев).

От Высшей патентной палаты

1**. Решение по жалобам на решения 1*, 2*.

2**. Решение по жалобам на решение 3*.

6. ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ С ПОМОЩЬЮ АВТОРСКИХ ДОГОВОРОВ

6.1. АВТОРСКИЕ ДОГОВОРЫ НА ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ И БАЗЫ ДАННЫХ (ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ)

Содержание данного раздела книги базируется на положениях и примерах из договорной практики, приведенных в работах [7,8,9] и носит рекомендательный характер. При этом приводимые материалы, не могут рассматриваться как нормативные и могут видоизменяться и дополняться по желанию сторон, участвующих в договоре. При составлении авторских договоров всегда следует иметь в виду, что для подобных договоров (с участием авторов произведения) действует правило, не позволяющее включать в договор условия, ухудшающие положение автора, по сравнению с условиями, содержащимися в законе либо в иных нормативных актах.

Договор на создание и использование произведения авторского права может состоять как из одного, так и нескольких документов.

В состав комплекта документов обычно входит сам текст договора с существенными условиями, а в качестве приложений рекомендуется включать: техническое задание, технические условия, календарный план или программу работ, описание, спецификации, описание используемого оборудования, соглашение между авторами о распределении вознаграждения.

Кроме того, в процессе работы может возникнуть необходимость в каких-либо изменениях и, если стороны договорились об этом, такое дополнительное соглашение также является частью договора.

Сторонами по договору являются физические или юридические лица, имеющие право на использование произведения авторского права по закону или приобретающие это право по договору. В случае множественности авторов со всеми соавторами заключается один договор как в тех случаях, когда соавторство является неделимым (т. е. когда произведение по своему содержанию вообще не может быть персонифицировано), так и в тех случаях, когда соавторство является "раздельным".

Договоры, которые касаются использования не одного коллективного произведения, а нескольких, хотя и тесно между собой связанных, например программа для ЭВМ и описание применения, - это разные произведения, поэтому для их использования должны быть заключены два договора.

Применительно к таким произведениям, как базы данных (БД), договоры должны заключаться с автором (соавторами) системы управления базой данных (СУБД), а в случае, если содержательная часть БД является объектом авторского права, то и с обладателями авторского права на содержание БД (кроме тех случаев, когда создатель БД одновременно является и автором включенного в нее авторского произведения). Если же содержание БД не охраняется автор-

ским правом, например, она содержит адреса и телефоны предприятий в определенной сфере деятельности, то достаточно договора с автором СУБД, поскольку именно он и является составителем сборника (именно к этой категории произведений авторского права отнесены БД).

В случае смерти действительного автора договор может быть заключен с его наследником. Прежде всего необходимо, чтобы наследник имел свидетельство, заверенное нотариусом, о том, что он унаследовал авторские права (выдается нотариальной конторой).

Если авторское право перешло к нескольким наследникам, то договор должен быть заключен с каждым из этих лиц.

Договор может быть заключен также и с представителем автора. В обязательном случае договор заключается с представителем автора, если обладатель авторского права является несовершеннолетним автором (не достигшим 15 лет) либо наследником, не достигшим 18 лет, либо недееспособным лицом.

Вместе с тем представительство может основываться на доверенности. Обычно представителем по доверенности является либо один из соавторов, либо один из наследников. Но им может быть и иное лицо. На основе доверенности авторы могут поручить представителю подписывать договор, вести всю переписку по нему, согласовывать все изменения, вносимые в произведение, и т.п.

Способ и объемы использования произведения являются существенным условием авторского договора. Способы и объемы использования программы для ЭВМ или БД определяются путем выбора желаемых из приведенных: выпуск в свет (опубликование); воспроизведение (полное или частичное) в любой форме, любыми способами; распространение; модификация, в том числе перевод программы для ЭВМ или БД с одного языка на другой; иное использование.

В договор могут быть включены условия, определяющие допустимость использования программы для ЭВМ или БД на определенной территории, изложенные, к примеру, в следующей редакции: "Стороны договорились о допустимости использования программы для ЭВМ или БД на следующей территории: _____".

Следует также иметь в виду, что согласуемый договором порядок использования программы для ЭВМ или БД представляет собой беспатентную лицензию, поэтому территориальные ограничения (в случае взаимного использования) всегда определяются соглашением сторон.

Указание объема - количества воспроизводимых или реализуемых экземпляров созданной программы для ЭВМ или БД - необходимо для определения размера вознаграждения исполнителю, так как обычно при коммерческом использовании предприятием программы для ЭВМ или БД размер вознаграждения зависит от количества реализуемых экземпляров (роялти). Следует отме-

тить, что определяемый положением договора объем использования должен соотноситься с видами использования и в случае необходимости конкретизироваться для каждого из согласованных сторонами видов использования.

В авторском договоре на создание и использование программ для ЭВМ или БД следует выделять две относительно самостоятельные формы выплат - **выплаты вознаграждения за создание и выплаты вознаграждения за использование**. Указанное разделение выплат не является обязательным, но представляется целесообразным, так как позволяет вполне определенно установить размер и порядок выплаты вознаграждения на каждом из этапов.

Вознаграждение авторам за создание и использование объектов интеллектуальной собственности может иметь следующие формы: разовое (паушальное) вознаграждение; вознаграждение за фактические случаи использования; иное, например, смешанное вознаграждение.

В качестве базы для исчисления размера вознаграждения могут быть взяты: затраты на создание объекта авторского права; объем использования; экспертные оценки их рыночной стоимости.

При определении размера вознаграждения следует учитывать также срок, в течение которого произведение намечается для использования.

Наконец, размер вознаграждения зависит от того, какое право - исключительное или неисключительное - приобретает организация по договору с автором.

Договоры о создании произведения и передаче имущественных прав являются срочными, и все согласованные в них условия об объемах и способах использования программы для ЭВМ или БД и порядке выплаты и размере вознаграждения автоматически прекращаются с даты окончания срока действия договора. Изменение согласованного срока действия договора в одностороннем порядке не допускается, а если таковое состоится, то порядок и размер возмещения убытков потерпевшей стороне должны быть предусмотрены в санкциях по прекращению (расторжению) действия договора.

В зависимости от ряда обстоятельств договор может прекращаться не во всех случаях. В частности, если программа для ЭВМ или БД уже подготовлена к выпуску в свет и одобрена заказчиком, а в договоре отсутствуют условия, требующие участия исполнителя (исполнение гарантийных обязательств, обучение персонала пользователя), то такой договор продолжает действовать, даже если организация-исполнитель ликвидирована. Стороной договора в этом случае становится правопреемник.

Расторжение договора может произойти в случае выбытия одного из соавторов из авторского коллектива, когда часть произведения, которую создавал этот автор, не может быть представлена другими авторами. Однако договор продолжает действовать, если оставшиеся соавторы предоставляют произведение целиком.

6.2. ЛИЦЕНЗИОННЫЕ ДОГОВОРЫ МЕЖДУ ИСПОЛНИТЕЛЕМ (ЛИЦЕНЗИАРОМ) И ЗАКАЗЧИКОМ (ЛИЦЕНЗИАТОМ)

Порядок использования программ для ЭВМ или БД согласуется между исполнителем и заказчиком - предприятием путем выдачи одного из указанных ниже видов лицензий: **исключительной; единоличной; простой (неисключительной); личной; лицензии предприятия; sublicензии** [7].

Согласовывая перечисленные положения договора, стороны должны иметь в виду, что по существу настоящий договор на использование программы для ЭВМ или БД является беспатентным лицензионным договором, под которым в общем смысле понимается договор, где одна сторона - исполнитель (лицензиар) - обязана обеспечить другой стороне - предприятию (лицензиату) - такое фактическое и правовое положение, когда предприятие может внедрить и использовать созданную Исполнителем программу для ЭВМ или БД на условиях и в пределах, установленных настоящим договором, и уплатить за это соответствующее вознаграждение или предоставить компенсацию в иной форме.

С учетом того, что предметом лицензионного договора является объект авторского права - программа для ЭВМ или БД как нематериальный объект, в отличие от договора купли-продажи, право собственности на этот объект остается за исполнителем (лицензиаром) и предоставляется предприятию (лицензиату) на определенных условиях во временное пользование. Таким образом, выбирая тот или иной вид лицензии, стороны определяют правовой режим использования созданной программы для ЭВМ или БД.

Исключительная лицензия дает заказчику в рамках договорных условий монопольное право на использование программы для ЭВМ или БД в определенном объеме и на определенной территории. Как правило, в отношении произведений, созданных по заданию работодателя, самостоятельное использование работником созданной им по заданию работодателя программы для ЭВМ или БД, в частности, путем предоставления лицензий третьим лицам, допустимо только по соглашению с предприятием.

Предоставление исполнителем заказчику исключительной лицензии не является продажей созданной программы для ЭВМ или БД предприятию, при которой исполнитель утрачивает все права на созданную программу для ЭВМ или БД, а представляет собой лишь согласованное на определенный срок разрешение на ее использование. Таким образом, исключительность лицензии заключается в том, что никто, кроме заказчика, не вправе использовать данную программу для ЭВМ или БД на согласованных договором условиях. Это, однако, не означает, что исключительная лицензия может быть единственной, т.е. при предоставлении предприятию исключительной лицензии исполнитель не может предоставлять лицензии третьим лицам, так как права, предоставляемые исключительной лицензией, не являются абсолютными, а имеют ограничения по тер-

ритории, сроку действия и содержанию, то по соглашению сторон настоящего договора исполнитель вправе предоставлять лицензии и третьим лицам, при условии, что предоставляемые им по лицензии права не ущемляют прав и интересов заказчика по настоящему договору, т.е. не касаются согласованных исключительной лицензией территорий, сроков и содержания.

Единоличная лицензия является видом исключительной лицензии и отличается от нее только тем, что наряду с предоставлением заказчику исключительных прав на использование программы для ЭВМ или БД исполнитель сохраняет за собой право ее самостоятельного использования. С учетом отмеченной ранее специфики правового регулирования отношений по использованию программ для ЭВМ или БД, созданных по заданию работодателя, возможность предоставления единоличной лицензии целиком определяется соглашением сторон и может быть исключена как таковая. В любом случае это право должно быть в явном виде оговорено в договоре.

В силу **простой (неисключительной) лицензии** заказчику предоставляется лишь обычное право использования программы для ЭВМ или БД, что не исключает прав на такое использование и третьих лиц. При этом, так как при простой лицензии исполнитель вправе сам использовать созданную программу для ЭВМ или БД и выдавать любое число простых лицензий, приемлемость для предприятия данного типа обоюдного использования должна быть в явном виде отражена в договоре, поскольку согласование сторонами порядка использования созданной программы для ЭВМ или БД путем предоставления предприятию простой лицензии уже само по себе означает, что исполнитель имеет право самостоятельного и независимого использования программы для ЭВМ или БД, несмотря на то, что она была создана даже по заданию работодателя.

При порядке использования программ для ЭВМ или БД, определяемом предоставлением предприятию **личной лицензии**, следует иметь в виду, что личная лицензия неразрывно связана с предприятием, она не передается по наследству и является неотчуждаемой. При этом личная лицензия может быть исключительной, единоличной или простой. Ее суть заключается в особой персонификации лицензиата (предприятия), поэтому факт предоставления именно личной лицензии требует специального указания на это, так как существование личной лицензии не устанавливается только на основании факта заключения договора с определенным предприятием.

Лицензия предприятия так же, как и личная лицензия, может быть исключительной, единоличной или простой. Поэтому при предоставлении данного вида лицензии наряду с обязательным указанием ее "имущественного" характера необходимо конкретизировать ту структуру, которая рассматривается сторонами в качестве "предприятия". Суть этой лицензии заключается в том, что стороной договора в качестве "предприятия" могут выступать, например, министерство, объединение, НИИ, отдел, лаборатория и т.д., и служебное зада-

ние может исходить от любой из них. При этом "лицензия предприятия" четко оговаривает, кому конкретно предоставляется право использования созданной программы для ЭВМ или БД. Таким образом, следует иметь в виду, что при заключении "лицензии предприятия" указанная в договоре сторона "заказчик" может не совпадать с тем конкретным предприятием, которому предоставляется право на использование созданной программы для ЭВМ или БД, поэтому в любом случае рекомендуется четко формулировать в договоре понятие "заказчик".

Право предоставления **сублицензии** относится к заказчику и определяется видом заключенного с исполнителем лицензионного договора. Так, если порядок использования созданной программы для ЭВМ или БД определяется положениями договора, характеризующими исключительную или единоличную лицензию, независимо от субъекта договора - личная лицензия или лицензия предприятия, то формально заказчик автоматически приобретает право на выдачу сублицензий, т.е. имеет право разрешения использования созданной исполнителем программы для ЭВМ или БД третьим лицам без получения на это специального разрешения. Однако допустимость или недопустимость сублицензирования желательно в явном виде оговаривать в договоре, особенно в случае предоставления заказчику простой (неисключительной) лицензии.

Примеры авторских договоров [7,8] приведены в приложении В, Г, Д, Е, Ж. Эти договоры по форме являются примерными и их содержание может изменяться с учетом складывающихся обязательств.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

1. Белов, В.В. Как защитить изобретение и полезную модель./ В.В Белов, А.В. Моравский А.В. -М.,1995.- 61с.
2. Положение об открытиях, изобретениях и рационализаторских предложениях //Вопр.изобретательства, 1973.- №10.
3. Патентный закон Российской Федерации // Вед. Съезда народных депутатов и Верховного Совета РФ, 1992.- №42.
4. Закон РФ о правовой охране программ для электронных вычислительных машин и баз данных // Вопр. Изобретательства, 1992.-№3-4.
5. Закон РФ о правовой охране топологий интегральных микросхем // Вопр. Изобретательства, 1992.-№3-4.
6. Закон РФ об авторском праве и смежных правах // Российские вести., 1993.№152(321).
7. Кондратьева Т.А. Правовая охрана интеллектуальной собственности. Договорные отношения. М., 1995. - 134с.
8. Интеллектуальная собственность. Договорная практика: Методические материалы / Под. Ред. Ю. И. Буча; СПбГЭТУ. - Санкт-Петербург: СПбГЭТУ, 1994.-65с.
9. Потапов В.И. Правовая охрана и защита интеллектуальной собственности в области информатики и вычислительной техники/ В.И. Потапов.-Учебно-практическое издание.- Омск: Изд-во ОмГТУ, 2005.-216 с.
10. Правила составления и подачи заявки на выдачу патента на изобретение. М.: Роспатент, 1992. 35с.

БЛАНК ЗАЯВЛЕНИЯ О ВЫДАЧЕ ПАТЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

22	Дата поступления	51	Входящий №	21	№ гос. регистрации
Приоритет		МПК		ЭО	
ЗАЯВЛЕНИЕ о выдаче патента Российской Федерации на изобретение			В государственное патентное ведомство Российской Федерации 121858 Москва, Бережковская наб., 30, к.1 НИИГПЭ		
Представляя указанные ниже документы, прошу (просим выдать патент Российской Федерации на имя заявителя (ей). 71 Заявитель (и): (указывается полное имя или наименование заявителя (ей) и его (их) местожительство или местонахождение. Данные о местожительстве авторов-заявителей приводятся в графе с кодом 97)				Код организации по ОКПО, для иностранных заявителей – код страны по стандарту ВОИС СТ.3 (если он установлен).	
☐ Прошу (просим) установить приоритет изобретения по дате: ☐ подачи первой(ых) заявки (ок) в стране – участнице Парижской конвенции (п. 2 ст. 19 Закона) ☐ поступления более ранней заявки в Патентное ведомство в соответствии с п. 4 ст. 19 Закона ☐ поступления первоначальной заявки в Патентное ведомство в соответствии с п. 5 ст. 19 Закона ☐ поступления дополнительных материалов к более ранней заявке (п. 3 ст. 19 Закона) (заполняется только при испрашивании приоритета более раннего, чем дата поступления заявки в Патентное ведомство)					
☐	№ первой, более ранней, первоначальной заявки	☐	Дата испрашиваемого приоритета	☐	Код страны подачи по СТ. 3
1.					
2.					
3.					
54	Наименование изобретения				
98	Адрес для переписки (полный почтовый адрес, имя или наименование адресата) Телефон: _____ Телекс: _____ Факс: _____				
74	Патентный поверенный (полное имя, регистрационный номер) Телефон: _____ Телекс: _____ Факс: _____				

Перечень прилагаемых документов	Кол-во л. в 1 экз.	Кол-во экз.	основание для возникновения права на патент (без представления документа)
☐ Описание изобретения			☐ заявитель является работодателем и соблюдены условия п.2 ст. 8 Закона ☐ переуступка права работодателем иному лицу ☐ переуступка права автором или его право- преемником иному лицу ☐ право наследования
☐ Формула изобретения (кол-во независимых пунктов)			
☐ Чертиж (и) и иные материалы			
☐ Реферат			
☐ Документ об оплате пошлины			
☐ За подачу заявки			
☐ За проведение экспертизы			
☐ Документ, подтверждающий ниличие оснований для освобождения			
☐ от уплаты пошлины			
☐ уменьшение размера пошлины			
☐ Копия (и) первой (ых) заявки (ок) (при испрашивании конвенционного приоритета)			
☐ Перевод заявки на русский язык			
☐ Доверенность, удостоверяющая полномочия патентного поверенного			
☐ Другой документ (указать)			
72 ☐ Автор (ы)	97 Адрес местожительства (для иностранцев – код страны по стандарту ВОИС СТ. 3, если он установлен)	Подпись (и) автора (ов), переуступившего (их) заявителю право на получение патента; дата	
_____ (Фамилия, имя, отчество) прошу (просим) не упоминать меня (нас) как автора (ов) при публикации сведений о заявке, о выдаче патента Подпись (и) автора (ов):			
Правопреемник автора, переуступивший заявителю право на получение патента (полное имя или наименование, местожительство или местонахождение, подпись, дата):			
ПОДПИСЬ Подпись (и) заявителя (ей) или патентного поверенного: дата подписи (ей) (при подписании от имени юридического лица подпись руководителя удостоверяется печатью)			

Нужное отметить знаком ☒

ДОКУМЕНТЫ ДЛЯ ОФОРМЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ РАЗРАБОТАННОЙ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ ИЛИ БАЗЫ ДАННЫХ

1. ФОРМА ЗАЯВЛЕНИЯ НА ГОСУДАРСТВЕННУЮ РЕГИСТРАЦИЮ

Лицевая сторона									
№ Входящий		№ Регистра- ционный	Форма РП 						
	от _____ г.		от _____ г.						
В ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОРГАН ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ Бережковская наб., 30, корп. 1, Москва, Г-59, ГСП-5, 123995 ЗАЯВЛЕНИЕ НА ГОСУДАРСТВЕННУЮ РЕГИСТРАЦИЮ ☐ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ или ☐ БАЗЫ ДАННЫХ (отметить [X]) Представляя указанные ниже документы, подтверждаю (ем) отсутствие сведений, составляющих государственную тайну, и прошу (просим) зарегистрировать программу для ЭВМ (базу данных)									
1. ПРАВООБЛАДАТЕЛЬ (ЗАЯВИТЕЛЬ(И)) ОГРН: _____ (для правообладателя - юридического лица)									
Указанное лицо является: ☐ государственным заказчиком; ☐ муниципальным заказчиком; ☐ исполнителем работ по ☐ государственному контракту ☐ муниципальному контракту заказчик работ _____ (наименование заказчика) контракт от _____ № _____									
(Указывается полное имя или наименование заявителя(ей) и его (их) место жительства или место нахождения, включая указание страны. Данные о месте жительства автора(ов)заявителя(ей) приводятся в графе 9А) (Всего заявителей _____)									
2. ОСНОВАНИЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПРАВ НА РЕГИСТРИРУЕМУЮ ПРОГРАММУ ДЛЯ ЭВМ ИЛИ БАЗУ ДАННЫХ (отметить [X]) (заполняется, если заявитель является юридическим лицом, или состав заявителей не соответствует составу авторов) ☐ заявитель является работодателем автора ☐ передача прав автором или его правопреемником заявителю ☐ передача прав работодателем заявителю ☐ право наследования _____									
3. НАЗВАНИЕ РЕГИСТРИРУЕМОЙ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ ИЛИ БАЗЫ ДАННЫХ 									
3А. ПРЕДЫДУЩЕЕ ИЛИ АЛЬТЕРНАТИВНОЕ НАЗВАНИЕ (подчеркнуть) (в свидетельстве не указывается)									
4. НАЗВАНИЕ СОСТАВНОГО ПРОИЗВЕДЕНИЯ (если регистрируемая программа для ЭВМ или база данных является частью составного произведения)									
5. СВЕДЕНИЯ О ПРЕДЫДУЩЕЙ РЕГИСТРАЦИИ <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 40%;">Номер предыдущей регистрации</td> <td style="width: 20%;">Дата предыдущей регистрации</td> <td style="width: 10%;">число</td> <td style="width: 10%;">месяц</td> <td style="width: 20%;">год</td> </tr> </table>					Номер предыдущей регистрации	Дата предыдущей регистрации	число	месяц	год
Номер предыдущей регистрации	Дата предыдущей регистрации	число	месяц	год					
6. ДАТА СОЗДАНИЯ РЕГИСТРИРУЕМОЙ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ ИЛИ БАЗЫ ДАННЫХ (допускается указание только года создания регистрируемой программы для ЭВМ или базы данных) <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;"></td> <td style="width: 10%;">число</td> <td style="width: 10%;">месяц</td> <td style="width: 20%;">год</td> </tr> </table>						число	месяц	год	
	число	месяц	год						
7. МЕСТО И ДАТА ПЕРВОГО ВЫПУСКА В СВЕТ РЕГИСТРИРУЕМОЙ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ ИЛИ БАЗЫ ДАННЫХ <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">страна</td> <td style="width: 10%;">число</td> <td style="width: 10%;">месяц</td> <td style="width: 20%;">год</td> </tr> </table>					страна	число	месяц	год	
страна	число	месяц	год						
8. СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВЕДЕНИЯХ, ЯВЛЯЮЩИХСЯ ОБЪЕКТАМИ АВТОРСКОГО ПРАВА (использованных при создании регистрируемой программы для ЭВМ или базы данных)									

9. АВТОРЫ: Всего авторов _____ ☐ авторы отказались быть упомянутыми в качестве таковых

9А. СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРЕ (для указания сведений о других авторах необходимо заполнение формы РП/Доп)

Фамилия Имя Отчество:

Дата рождения _____ число _____ месяц _____ год _____

Место жительства, включая указание страны, телефон:

Краткое описание творческого вклада автора при создании регистрируемой программы для ЭВМ или базы данных:

При публикации сведений о государственной регистрации программы для ЭВМ или базы данных прошу: (отметить [X])

☐ упоминать меня как автора под своим именем

☐ не упоминать меня как автора (анонимно)

☐ упоминать меня как автора под псевдонимом

Приведённые сведения верны. Автор: _____ / _____
подпись _____ Фамилия И. О. _____

10. СВЕДЕНИЯ О СОДЕРЖАЩИХСЯ В ЗАЯВКЕ ДОКУМЕНТАХ (отметить [X])

☐ идентифицирующие материалы в форме распечатки исходного текста программы для ЭВМ на _____ л. в 1 экз.

☐ идентифицирующие материалы в иной форме _____ на _____ л. в 1 экз.

☐ материалы аудиовизуальных отображений, порождаемых программой для ЭВМ, на _____ л. в 1 экз.

☐ материалы, идентифицирующие базу данных, на _____ л. в 1 экз.

☐ реферат на 1 л. в 2 экз. ☐ иные материалы _____ на _____ л. в 1 экз.

☐ дополнение к заявлению (форма РП/Доп) на _____ л. в _____ экз. ☐ доверенность(и) на _____ л. в 1 экз.

☐ документ об уплате государственной пошлины на _____ л. в 1 экз.

☐ документ, подтверждающий наличие оснований для освобождения от уплаты государственной пошлины, либо уменьшения ее размера, либо отсрочки ее уплаты на _____ л. в 1 экз.

☐ документ об уплате тарифа на _____ л. в 1 экз.

☐ ходатайство _____ на _____ л. в 1 экз.

☐ иные документы _____ на _____ л. в 1 экз.

11. АДРЕС ДЛЯ ПЕРЕПИСКИ (включая почтовый индекс):

Адресат (включая указание Фамилии И.О. получателя):

Адрес электронной почты:

Номер телефона:

12. КОНТАКТНЫЕ РЕКВИЗИТЫ ДЛЯ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ТРЕТЬИМ ЛИЦАМ:

(тел., адрес электронной почты, адрес и др. указываются по желанию правообладателя)

2. ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ ЗАЯВКИ (ДОКУМЕНТОВ И МАТЕРИАЛОВ), ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ НА РЕГИСТРАЦИЮ

1. Заполненное заявление и дополнение к нему должны содержать все предусмотренные в нем сведения, касающиеся регистрируемой программы для ЭВМ или базы данных. В тех случаях, когда сведения по какой-то из граф заявления или дополнения к нему отсутствуют или ответ при заполнении этой графы предполагается отрицательным, она заполняется путем указания в ней слова: "отсутствует" или "нет".

1.1. Графы, расположенные над словом "заявление", предназначены для внесения реквизитов после поступления заявки на регистрацию в Роспатент и заявителем не заполняются.

Заявление и дополнение к нему подписываются заявителем или его представителем.

При подаче заявки на регистрацию от двух и более заявителей заявление и дополнение к нему подписываются каждым из них или их представителем.

1.2. Заполнение граф заявления:

1.2.1. При заполнении граф заявления после слов "Заявление о государственной регистрации" знаком "X" в соответствующем поле отмечается вид регистрируемого объекта (программа для ЭВМ или база данных).

1.2.2. В графе 1 приводятся сведения обо всех заявителях:

Полное официальное наименование юридического лица (согласно учредительному документу) или фамилия, имя и отчество (если оно имеется) физического лица, причем фамилия указывается перед именем, а также его (их) место нахождения (место жительства), включая указание страны, и сведения об общем количестве заявителей. Для юридического лица указывается основной государственный регистрационный номер (ОГРН).

Если программа для ЭВМ или база данных созданы по государственному (муниципальному) контракту для государственных или муниципальных нужд или при выполнении такого контракта, то в соответствующем поле указывается номер и дата контракта.

Если при этом исключительное право на программу для ЭВМ или базу данных принадлежит Российской Федерации, субъекту Российской Федерации или муниципальному образованию в соответствии со статьей 1298 Кодекса, заявитель указывается следующим образом: "Российская Федерация (или наименование субъекта Российской Федерации или муниципального образования), от имени которой выступает... (приводится наименование юридического лица, являющегося государственным или муниципальным заказчиком) и проставляется знак "X" в соответствующем поле.

В случае, если исключительное право на программу для ЭВМ или базу данных, созданные по государственному (муниципальному) контракту для го-

сударственных или муниципальных нужд, или при выполнении такого контракта, принадлежит совместно исполнителю и Российской Федерации, исполнителю и субъекту Российской Федерации или исполнителю и муниципальному образованию, в графе 1 одновременно с указанными сведениями приводится наименование исполнителя и проставляется знак "X" в соответствующем поле.

В случае, если исключительное право на программу для ЭВМ или базу данных, созданных по государственному (муниципальному) контракту для государственных или муниципальных нужд, или при выполнении такого контракта, принадлежит исполнителю, то кроме наименования исполнителя и простановки знака "X" в соответствующем поле, приводится наименование юридического лица, являющегося государственным или муниципальным заказчиком.

При недостатке места в графе 1 сведения о заявителях могут быть указаны в дополнении к заявлению согласно образцу РП/Доп.

1.2.3. В графе 2, заполняемой в случае, если заявитель является юридическим лицом, или состав заявителей не соответствует составу авторов, проставляется знак "X" перед соответствующим основанием возникновения прав на регистрируемую программу для ЭВМ или базу данных из числа указанных в данной графе.

1.2.4. В графе 3 указывается название регистрируемой программы для ЭВМ или базы данных. Название не должно противоречить общественным интересам, принципам гуманности и морали.

Заявителю следует учитывать возможность нарушения исключительного права на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации в случае неправомерного их использования в качестве названия регистрируемой программы для ЭВМ или базы данных.

1.2.5. В графе 3А указывается предыдущее или альтернативное название. Данная графа заполняется в том случае, если регистрируемая программа для ЭВМ или база данных имела или имеет (дополнительно) иное название, отличное от указанного в графе 3.

1.2.6. В графе 4 указывается название составного произведения, частью которого является регистрируемая программа для ЭВМ или база данных. Данная графа заполняется в случаях, когда регистрируемая программа для ЭВМ или база данных является частью составного произведения.

1.2.7. В графе 5, заполняемой в случае наличия факта регистрации, предшествующей подаче заявке на регистрацию данной программы для ЭВМ или базы данных, указывается номер предыдущей регистрации, а также число, месяц, год предыдущей регистрации.

1.2.8. В графе 6 указывается год создания регистрируемой программы для ЭВМ или базы данных.

1.2.9. В графе 7 указывается страна, число, месяц и год, соответствующие месту и дате первого выпуска в свет регистрируемой программы для ЭВМ или базы данных, если он имел место до даты подачи заявки.

1.2.10. В графе 8 приводятся сведения о произведениях, являющихся объектами авторского права, использованных при создании регистрируемой программы для ЭВМ или базы данных.

1.2.11. В графе 9 указывается количество авторов. В случае если авторы (или хотя бы один из авторов) отказались быть упомянутыми в качестве таковых, проставляется знак "X" в соответствующем поле данной графы.

1.2.12. В графе 9А указываются сведения об авторе, включающие его фамилию, имя и отчество (если оно имеется); число, месяц и год его рождения; место жительства, включая указание страны, и телефон (если он имеется). Для авторов, не являющихся гражданами Российской Федерации, указывается постоянное место жительства; краткое описание творческого вклада автора при создании регистрируемой программы для ЭВМ или базы данных. Если автор при публикации сведений о государственной регистрации программы для ЭВМ или базы данных просит упоминать его под его собственным именем, под псевдонимом или без упоминания его как автора (т.е. анонимно), в соответствующих полях данной графы проставляется знак "X". В этой же графе проставляется подпись автора, подтверждающая достоверность приведенных в графе сведений, с расшифровкой подписи автора.

1.2.13. В графе 10 знаком "X" отмечаются виды депонируемых материалов, идентифицирующих регистрируемую программу для ЭВМ или базу данных, содержащихся в заявке на регистрацию.

1.2.14. В графе 11 приводятся адрес для переписки, имя или наименование адресата, которые должны удовлетворять обычным требованиям быстрой почтовой доставки, и номера телефона, факса, адрес электронной почты (если они имеются).

В качестве адреса для переписки могут быть указаны место нахождения в Российской Федерации заявителя - юридического лица или место жительства заявителя - физического лица, постоянно проживающего в Российской Федерации, либо место нахождения представителя заявителя или иной адрес на территории Российской Федерации.

1.2.15. В графе 12 проставляются по желанию заявителя его контактные реквизиты для представления третьим лицам (телефон, факс, телекс, адрес электронной почты, почтовый адрес и др).

1.2.16. В последней графе приводятся подпись заявителя или его представителя с указанием даты подписания. Подписи в графе должны быть расшифрованы с указанием фамилии и инициалов подписавшего лица.

От имени юридического лица заявление подписывается руководителем организации или иным лицом, уполномоченным на это в установленном порядке, с указанием его должности, подпись скрепляется печатью юридического лица.

2. На регистрацию представляются материалы, обеспечивающие однозначную идентификацию регистрируемой программы для ЭВМ или базы данных, включая реферат. Представляемые материалы не должны содержать разночтений и противоречий.

2.1. Материалы, идентифицирующие программу для ЭВМ, представляются, как правило, в форме распечатки исходного текста (полного или фрагментов) в объеме до 70 страниц. Представление депонируемых материалов в иной форме допускается при наличии обоснования заявителя о том, что данная форма в большей степени обеспечивает идентификацию регистрируемой программы для ЭВМ. Допускается включать в состав этих материалов подготовительные материалы, полученные в ходе ее разработки, а также порождаемые ею аудиовизуальные отображения в любой визуально воспринимаемой форме.

2.2. В целях идентификации регистрируемой базы данных следует представлять материалы, отражающие объективную форму представления совокупности содержащихся в ней самостоятельных материалов и принципы их систематизации, позволяющие осуществить нахождение и обработку этих данных с помощью ЭВМ, в объеме до 50 страниц.

2.3. Депонируемые идентифицирующие программу для ЭВМ или базу данных материалы, исключая реферат, представляются в сброшюрованном и прошитом виде с указанием количества прошитых и пронумерованных страниц на подписанной правообладателем (его представителем) наклейке, скрепляющей концы прошивочной нити, на оборотной стороне последнего листа. При представлении распечатки исходного текста, состоящей из фрагментов, страницы помимо сквозной нумерации могут иметь указанную в скобках нумерацию, отражающую их положение в полной распечатке исходного текста. Материалы должны содержать титульный лист с названием объекта и указанием правообладателя и всех авторов, если они не отказались быть указанными в качестве таковых. Нумерация материалов начинается с титульного листа.

В том случае, если программа для ЭВМ или база данных была выпущена в свет к моменту подачи заявки на государственную регистрацию и в графе 7 заявления приведены соответствующие сведения, правообладатель может указать знак охраны авторского права.

3. Реферат, содержит следующие сведения, предназначенные для последующей публикации в официальном бюллетене Роспатента:

3.1. Фамилию, имя и отчество (если оно имеется) каждого автора в последовательности, указанной в заявлении и дополнении к нему, если автор не отказался быть упомянутым при публикации сведений о государственной регистрации программы для ЭВМ или базы данных. В случае желания автора быть упо-

мянутым при публикации под псевдонимом в реферате вместо имени автора приводится его псевдоним;

3.2. Фамилию, имя и отчество (если оно имеется) или наименование правообладателя. Если в качестве правообладателя выступают два и более лица, приводится имя или наименование каждого из них в последовательности, указанной в заявлении и дополнении к нему;

3.3. Название программы для ЭВМ или базы данных (так, как оно указано в

3.4. Аннотацию, в которой раскрывается назначение, область применения и возможности программы для ЭВМ или базы данных. Объем аннотации, как превышать 700 знаков;

3.5. Тип реализующей ЭВМ;

3.6. Язык программирования (для программы для ЭВМ);

3.7. Вид и версия системы управления базой данных (для базы данных);

3.8. Вид и версию операционной системы;

3.9. Объем программы для ЭВМ или базы данных в машиночитаемой форме в единицах, кратных числу байт.

3.10. Текст реферата печатается через 1,5 интервала с высотой заглавных букв не менее 2,1 мм.

4. Все документы оформляются таким образом, чтобы было возможно их непосредственное воспроизведение в неограниченном количестве копий.

Документы заявки на регистрацию выполняются на прочной, белой, гладкой, неблестящей бумаге.

Каждый документ начинается на отдельном листе. Листы имеют формат 210 x 297 мм.

Минимальный размер полей на листах документов заявки выполняется, мм: верхнее - 20, правое и нижнее - 20, левое - 25.

В каждом документе заявки на регистрацию второй и последующие листы нумеруются арабскими цифрами.

Документы печатаются прямым шрифтом одного цвета.

ПРИМЕРНЫЙ ДОГОВОР НА СОЗДАНИЕ И ПЕРЕДАЧУ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ (БД)

(между двумя юридическими лицами)

г. Омск 20__ г.

(наименование объединения, организации, предприятия)

именуемое в дальнейшем "Исполнитель", в лице _____

(должность, фамилия, имя, отчество)

действующего на основании _____

с одной стороны, и _____

(наименование объединения, организации, предприятия)

именуемое в дальнейшем "Заказчик", в лице _____

(должность, фамилия, имя, отчество)

действующего на основании _____

с другой стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем.

1. Предмет договора

1.1 Заказчик поручает, а Исполнитель соглашается выполнить следующие виды работ:

- осуществить анализ требований Заказчика к программе для ЭВМ (БД);
- разработать функциональные спецификации, содержащие перечень задач и функций, которые должны выполняться программой для ЭВМ (БД) для удовлетворения потребностей Заказчика;
- разработать детализированные технические спецификации, определяющие организацию и функционирование программы для ЭВМ (БД) в комплексе для обеспечения реализации функциональных спецификаций;
- разработать программу для ЭВМ (БД) в соответствии с детализированными техническими спецификациями;
- провести испытания программы для ЭВМ (БД);
- установить программу для ЭВМ (БД) на оборудовании Заказчика;
- обучить работников Заказчика пользованию программой для ЭВМ (БД);
- осуществить сопровождение программы для ЭВМ (БД).

1.2 Работа будет сдаваться Исполнителем: поэтапно; в целом.

1.3 Содержание и сроки выполнения основных этапов определяются календарным планом, составляющим неотъемлемую часть настоящего договора (Приложение__).

1.4 Разрабатываемая программа для ЭВМ (БД) должна соответствовать следующим требованиям: _____

(содержание требований или наименование, номер, дата документа, в котором он отражены)

1.5 Срок сдачи работ по договору в целом _____ 200 ____ г.

1.6 Приемка и оценка результатов работ осуществляется в соответствии с требованиями технического задания или иного документа на проведение работы _____).

(наименование, №, число, месяц и год утверждения, являющегося частью настоящего договора (Приложение

2. Стоимость работ и порядок расчетов

2.1 За выполненную согласно настоящему договору работу Заказчик перечисляет Исполнителю в соответствии с протоколом соглашения о договорной цене, являющимся неотъемлемой частью настоящего договора (Приложение __) _____ руб.

(сумма прописью)

2.2 Оплата производится:

единовременно (при полном выполнении служебного задания);

с выплатой аванса в размере _____ %;

без выплаты аванса;

поэтапно по результатам выполнения работ по каждому из этапов, выделенных в задании, в размере _____ руб.

(сумма прописью)

за каждый этап

с выплатой аванса в размере ____ % от стоимости работ по этапу;

без аванса;

иные виды оплат _____.

2.3 Счета Исполнителя оплачиваются Заказчиком в установленном нормативными документами порядке.

2.4 Платежами будут оплачены следующие виды работ, выполняемые Исполнителем, и его расходы:

анализ требований Заказчика; разработка спецификаций;

разработка программы для ЭВМ (БД);

разработка документации;

установка программы для ЭВМ (БД);

обучение работников Заказчика;

работы по гарантийным обязательствам;

транспортные и прочие расходы Исполнителя.

2.5 Исполнитель имеет право прервать выполнение работы по настоящему договору, если какие-либо его счета останутся неоплаченными в течение _____ дней.

3. Права на интеллектуальную собственность, относящаяся к разработанной программе для ЭВМ (БД)

3.1 Исключительное право на интеллектуальную собственность, относящуюся к разработанной в соответствии с настоящим договором программе для ЭВМ (БД), принадлежит:

- Исполнителю;
- Заказчику;
- обеим сторонам.

3.2 При разработке программы для ЭВМ (БД) в соответствии с настоящим договором Исполнитель обязуется:

- не использовать любую программу для ЭВМ (БД), исключительное право на интеллектуальную собственность в отношении которой принадлежит третьим лицам;

- то же без получения предварительного разрешения на это третьих лиц.

3.3 Сторона, не являющаяся в соответствии с п.3.1 субъектом исключительного права на интеллектуальную собственность, относящуюся к разработанной программе для ЭВМ (БД):

- имеет;
- не имеет;
- имеет после предварительного согласования с другой стороной право на осуществление маркетинга программы для ЭВМ (БД) и, кроме того,
- имеет;
- не имеет;
- имеет после предварительного согласования с другой стороной право на получение прибыли, получаемой другой стороной от маркетинга этой программы для ЭВМ (БД).

4. Конфиденциальность

4.1 Сторона, не являющаяся в соответствии с п.3.1 настоящего договора субъектом исключительного права на интеллектуальную собственность, относящуюся к разработанной Исполнителем программе для ЭВМ (БД), обязуется принять все меры, необходимые для соблюдения условий конфиденциальности соответствующей информации, содержащейся в этой программе для ЭВМ (БД).

4.2 Каждая сторона обязуется в целях, не относящихся к действию настоящего договора, не использовать и не раскрывать третьим лицам любую конфиденциальную информацию, касающуюся деятельности и продукции другой стороны.

4.3 Обязательства, касающиеся соблюдения условий конфиденциальности, действуют:

- в течение срока действия настоящего договора;
- в течение срока действия настоящего договора и _____ лет после
- окончания срока его действия;
- в течение _____ лет с даты начала срока действия настоящего договора.

5. Компенсации

При возбуждении против Заказчика судебного или арбитражного дела со стороны третьих лиц, основанного на утверждении наличия факта нарушения прав на интеллектуальную собственность, относящуюся к разработанной Исполнителем программе для ЭВМ (БД):

Исполнитель обязуется выступить за свой счет в судебных или арбитражных органах на стороне Заказчика, предоставить всю имеющуюся у него необходимую информацию и компенсировать все связанные с этим убытки и судебно-процессуальные расходы Заказчика;

Заказчик вправе компенсировать все связанные с этим убытки и судебно-процессуальные расходы путем подачи регрессного иска к Исполнителю в судебные или арбитражные органы.

6. Постановка

6.1 Разработанная Исполнителем в соответствии с настоящим договором программа для ЭВМ (БД) будет поставлена Заказчику _____

(указать, в какой срок)

6.2 В случае возникшей по вине Исполнителя задержки поставки программы для ЭВМ (БД) в срок, установленный в п.6.1, Заказчик имеет право на компенсацию в размере _____.

(указать размеры компенсации)

7. Установка

Установка разработанной Исполнителем в соответствии с настоящим договором программы для ЭВМ (БД) осуществляется:

- Исполнителем;
- Заказчиком;
- третьими лицами _____.

(указать какими)

8. Обучение

Исполнитель обеспечивает обучение пользованию разработанной им в соответствии с настоящим договором программой для ЭВМ (БД) на месте деятельности Заказчика _____
указанных Заказчиком его работников в течение _____ дней.

Стоимость обучения составляет _____ руб.
(сумма прописью)

- и включается;
- не включается в договорную цену.

9. Порядок сдачи и приемки работ

9.1 Перечень научной, технической и другой документации, подлежащей оформлению и сдаче Исполнителем Заказчику на отдельных этапах выполнения и по окончании настоящего договора, порядок проведения приемочных испытаний программы для ЭВМ (БД), разрабатываемой в соответствии с настоящим договором, определены в

_____ (наименование документа)
от _____, являющегося неотъемлемой частью настоящего
(число, месяц, год)
договора.

9.2 Передача оформленной в установленном порядке документации по отдельным этапам настоящего договора осуществляется сопроводительными документами Исполнителя.

9.3 При завершении работ Исполнитель представляет Заказчику акт сдачи-приемки программы для ЭВМ (БД) с приложением к нему:

- комплекта научной, технической и другой документации, предусмотренной техническим заданием и условиями настоящего договора;
- протокола комиссии по приемке программы для ЭВМ (БД), разработанной в соответствии с настоящим договором;
- копии протокола научно-технического совета Исполнителя с заключением о соответствии выполненной работы техническому заданию (или иному документу) на ее проведение _____

(наименование, число, месяц и год утверждения)

9.4 Заказчик обязан в срок до _____
утвердить и сообщить Исполнителю состав комиссии по проведению приемочных испытаний программы для ЭВМ (БД), разработанной в соответствии с настоящим договором.

9.5 Исполнитель обязан в срок до _____
(число, месяц, год)

уведомить Заказчика о готовности разработанной им программы для ЭВМ (БД) к проведению приемочных испытаний.

9.6 Заказчик в течение _____ дней со дня получения акта сдачи-приемки программы для ЭВМ (БД) и отчетных документов, указанных в п. 9.3, обязан направить Исполнителю подписанный акт сдачи-приемки программы для ЭВМ (БД) или мотивированный отказ от приемки работ.

9.7 В случае мотивированного отказа Заказчика сторонами составляется двусторонний акт с перечнем необходимых доработок и сроков их выполнения.

9.8 В случае досрочного выполнения работ Заказчик вправе досрочно принять и оплатить работы по договорной цене.

9.9 В следующих случаях:

при сокращении сроков выполнения работ не менее _____;

при улучшении технических характеристик разработанной программы для ЭВМ (БД) в сравнении с предусмотренными условиями настоящего договора;

в иных случаях _____ устанавливается
(указать, в каких)

доплата к договорной цене в размере _____ руб.
(сумма прописью)

9.10 Заказчик обязуется рассмотреть созданную в соответствии с настоящим договором программу для ЭВМ (БД) в _____ срок и известить Исполнителя либо о ее одобрении, либо о ее отклонении по основаниям, предусмотренным в настоящем договоре, либо о необходимости внесения в нее поправок с точным указанием существа требуемых исправлений.

10. Гарантия

При обнаружении Заказчиком несоответствия функциональных возможностей и характеристик разработанной программы для ЭВМ (БД), оговоренных в документации, Исполнитель обязуется за свой счет и в возможно короткие сроки устранить эти несоответствия и возместить убытки, причиненные в результате этого Заказчику.

Данная гарантия действует в течение _____ лет с даты установки программы для ЭВМ (БД) на оборудовании Заказчика.

Указанная гарантия аннулируется:

– при осуществлении Заказчиком модификации программы для ЭВМ без предварительного согласования с Исполнителем;

– при отсутствии окончательного расчета в соответствии с настоящим договором.

Исправленную Исполнителем программу для ЭВМ (БД) Заказчик обязуется рассмотреть в _____ - дневный срок. Если в указанный срок Заказчик не известит Исполнителя о необходимости каких-либо исправлений или доработок, то программа для ЭВМ (БД) считается одобренной, а работа - выполненной в полном объеме и надлежащим образом.

Для доработки созданной программы для ЭВМ (БД) Заказчик обязуется предоставить достаточный срок, длительность которого определяется по дополнительному соглашению сторон.

11. Ограничение ответственности

Ответственность Исполнителя за убытки, понесенные Заказчиком вследствие использования им разработанной программы для ЭВМ (БД), не превышает размера договорной цены.

12. Обслуживание и сопровождение разработанной программы для ЭВМ (БД)

12.1 В течение гарантийного срока

Исполнитель устраняет за свой счет все выявленные Заказчиком при функционировании разработанной программы для ЭВМ (БД) дефекты и обеспечивает ее сопровождение.

2.2 По истечении гарантийного срока

Исполнитель по желанию Заказчика может продолжить сопровождение разработанной программы для ЭВМ (БД) на предварительно оговоренных условиях.

13. Последующие модификации и усовершенствования разработанной программы для ЭВМ (БД)

13.1 Модификации

Модификации разработанной программы для ЭВМ (БД), созданные Исполнителем в течение гарантийного срока, предоставляются Заказчику бесплатно. По истечении данного срока указанные модификации Заказчику предоставляются лишь в случае продолжения сопровождения Исполнителем разработанной программы для ЭВМ (БД).

13.2 Усовершенствования

Усовершенствования разработанной программы для ЭВМ (БД), созданные Исполнителем позднее даты установки разработанной программы для ЭВМ (БД) на используемом оборудовании, предоставляются Заказчику на договорных условиях.

14. Право заказчика на модификации и усовершенствования разработанной программы для ЭВМ (БД)

Заказчик

не имеет права;

имеет право после получения предварительного согласия Исполнителя осуществлять модификации и усовершенствования разработанной программы для ЭВМ (БД).

15. Ответственность сторон

15.1 За невыполнение или ненадлежащее выполнение обязательств по настоящему договору Исполнитель и Заказчик несут имущественную ответственность в соответствии с действующим законодательством.

15.2 Помимо ответственности, указанной в п. 15.1, стороны установили, что при нарушении одной из сторон условий конфиденциальности, оговоренных в настоящем договоре, последний может быть расторгнут другой стороной в одностороннем порядке с одновременным направлением первой стороне письменного уведомления об этом факте.

16. Разрешение споров

16.1 Споры между сторонами, связанные с действием настоящего договора, будут рассматриваться в _____

(указать, в каком конкретно арбитражном суде)

в соответствии _____.

(указать гражданско-процессуальное законодательство)

17. Прекращение действия договора

17.1 Действие настоящего договора может быть прекращено путем его расторжения в следующих случаях:

при невыполнении или ненадлежащем выполнении обязательств другой стороны по настоящему договору; по усмотрению любой из сторон;

при прекращении деятельности любой из сторон;

в иных случаях _____.

(указать каких)

17.2 Настоящий договор считается расторгнутым по истечении _____ дней с даты получения одной из сторон письменного уведомления другой стороны.

17.3 После прекращения действия настоящего договора Исполнитель обязуется _____,

(указать обстоятельства)

и Заказчик обязуется_____.

17.4 Прекращение действия настоящего договора не освобождает стороны от выполнения возникших ранее обязательств по настоящему договору.

18. Доступность исходного кода разработанной программы для ЭВМ (БД)

18.1 Исполнитель обеспечивает доступ Заказчика к исходному коду разработанной программы для ЭВМ (БД) в следующих случаях:

при невозможности осуществления Исполнителем сопровождения разработанной программы для ЭВМ (БД);

на других основаниях_____,
(указать, каких)

18.2 Для обеспечения доступа Заказчика к исходному коду разработанной программы для ЭВМ (БД):

он предоставляется Исполнителем Заказчику вместе с разработанной программой для ЭВМ (БД) и документацией; 102

он предоставляется Исполнителем Заказчику в случаях, указанных в .18.1;

он сдается Исполнителем на хранение третьим лицам: _____

(указать, каким)

В этом случае Исполнитель обязуется также сдать на хранение все модификации разработанной программы для ЭВМ (БД), созданной им в период действия настоящего договора.

Стоимость хранения оплачивается:

Заказчиком;

Исполнителем.

18.3 Заказчику для получения доступа к исходному коду разработанной программы для ЭВМ (БД) требуется получить:

письменное разрешение Исполнителя;

решение арбитражного суда.

19. Переуступка договора

Настоящий договор не может быть переуступлен Исполнителем третьим лицам без предварительного получения письменного разрешения Заказчика на выполнение этого действия.

20. Полнота договора и порядок изменения условий

Стороны признают себя связанными предусмотренными в настоящем договоре обязательствами, а также несут ответственность за его полноту и замену всех предшествующих соглашений между ними в отношении разрабатываемой программы для ЭВМ (БД) в письменной или устной форме.

Любые последующие дополнения или изменения положений настоящего договора должны быть согласованы обеими сторонами в письменной форме.

21. Юридические адреса и банковские реквизиты сторон

Исполнитель: _____
(почтовый и телеграфный адрес Исполнителя и банка)

(счет)

Заказчик: _____
(почтовый и телеграфный адрес Заказчика и банка)

(счет)

22. Приложения

К настоящему договору прилагаются:

календарный план (Приложение _____);

техническое задание (Приложение _____);

протокол соглашения о договорной цене (Приложение _____);

прочие документы: _____
(указать, какие)

Заказчик

Исполнитель

М.П.

М.П.

ПРИМЕРНЫЙ ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР НА ПРОГРАММУ ДЛЯ ЭВМ (БД)

(между юридическим лицом и гражданином)

г.Омск 20__ г.

(наименование организации)

именуемое в дальнейшем "Лицензиат", в лице _____

(должность, фамилия, имя, отчество)

действующего на основании _____

с одной стороны, и _____

(фамилия, имя, отчество)

именуемый в дальнейшем "Автор", с другой стороны, заключили договор о нижеследующем.

1. Объем лицензии

1.1 Автор предоставляет Лицензиату:

неисключительную;

исключительную лицензию на использование лицензируемой программы для ЭВМ (БД) в соответствии с Приложением _____ к настоящему договору и документацию, определенную в Приложении, _____ к настоящему договору.

1.2 Настоящая лицензия не включает права

на внесение изменений;

сублицензирование;

передачу лицензируемой программы для ЭВМ (БД) и документации третьим лицам;

изготовление копий лицензируемой программы для ЭВМ (БД), за исключением одной резервной копии, используемой в архивных целях.

Лицензируемая программа для ЭВМ (БД) может быть использована только Лицензиатом и его работниками.

2. Срок действия лицензии

Настоящая лицензия начинает действовать с более поздней из следующих двух дат: даты установки Автором лицензируемой программы для ЭВМ (БД) на используемом оборудовании на месте деятельности

Лицензиата или даты демонстрации Автором функционирующей лицензируемой программы для ЭВМ (БД) в соответствии со спецификацией на нее (в Приложении _____) и действует в течение _____ лет.

По истечении срока действия настоящей лицензии Лицензиат будет иметь возможность возобновить ее действие еще на _____ лет путем выплаты Автору дополнительно _____ % стоимости лицензии в порядке, предусмотренном настоящим договором.

3. Стоимость лицензии и порядок расчетов

3.1 Лицензиат обязуется перечислить Автору за приобретение лицензии согласно настоящему договору в соответствии с протоколом соглашения о договорной цене (Приложение _____) _____ руб.

(сумма прописью)

3.2 Оплата производится:

единовременно;

периодически _____ в течение _____ дней
(указать период)

с даты оформления настоящего договора;

поставки лицензируемой программы для ЭВМ (БД);

установки лицензируемой программы для ЭВМ (БД);

утверждения акта испытаний лицензируемой программы для ЭВМ (БД) на оборудовании Лицензиата.

3.3 В стоимость лицензии входят:

лицензируемая программа для ЭВМ (БД);

заказные модификации;

последующие модификации и усовершенствования.

4. Права на интеллектуальную собственность, относящуюся к лицензируемой программе для ЭВМ (БД)

Лицензиат признает, что Автор обладает исключительными имущественными правами на интеллектуальную собственность, относящуюся к лицензируемой программе для ЭВМ (БД).

Лицензиат признает, что Автор обладает исключительными имущественными правами на интеллектуальную собственность, относящуюся к лицензируемой программе для ЭВМ (БД), включая документацию. Лицензиат обладает имущественными правами на использование лицензируемой программы для ЭВМ (БД) в объеме, предусмотренном настоящим договором.

5. Компенсации

При возбуждении против Лицензиата судебного или арбитражного дела со стороны третьих лиц, основанного на утверждении наличия факта нарушения прав на интеллектуальную собственность, относящуюся к лицензируемой программе для ЭВМ (БД):

Автор обязуется выступить за свой счет в судебных или арбитражных органах на стороне Лицензиата, предоставить всю имеющуюся у него необходимую информацию и компенсировать все связанные с этим убытки и судебнo-процессуальные расходы Лицензиата;

Лицензиат вправе компенсировать все связанные с этим убытки и судебнo-процессуальные расходы путем подачи регрессного иска к Автору в судебные органы.

6. Конфиденциальность

Лицензиат обязуется принять все меры, необходимые для соблюдения условий конфиденциальности деловых секретов Автора, содержащихся в лицензируемой программе для ЭВМ (БД) и документации, а также немедленно уведомить Автора о любом факте, свидетельствующем о нарушении условий конфиденциальности в отношении данной информации.

Обязательство в отношении соблюдения условий конфиденциальности указанной информации действует:

в течение срока действия настоящего договора;

в течение срока действия настоящего договора и _____ лет после окончания срока действия;

в течение _____ лет с начала срока действия настоящего договора.

7. Постановка

Лицензируемая программа для ЭВМ (БД) и документация должны быть поставлены Лицензиату в течение _____ дней с даты подписания настоящего договора обеими сторонами.

8. Установка

Установка лицензируемой программы для ЭВМ (БД) на используемом оборудовании в месте деятельности Лицензиата осуществляется: Автором;

Лицензиатом в течение _____ дней с даты поставки.

Автор демонстрирует Лицензиату соответствие функциональных возможностей и характеристик установленной на используемом оборудовании лицензируемой программы для ЭВМ (БД), оговоренным в документации.

9. Обучение

Автор обеспечит обучение пользованию лицензируемой программой для ЭВМ (БД) на месте деятельности Лицензиата _____ указанных Лицензиатом его работников в течение _____ дней.

Стоимость обучения составляет _____ руб.
(сумма прописью)

и включается;

не включается в стоимость настоящей лицензии.

10. Гарантия

При обнаружении Лицензиатом несоответствия функциональных возможностей и характеристик лицензируемой программы для ЭВМ (БД), оговоренным в документации, Автор обязуется за свой счет и в возможно короткие сроки устранить эти несоответствия и возместить убытки, причиненные в результате этого Лицензиату.

Данная гарантия действует в течение _____ лет с даты установки лицензируемой программы для ЭВМ (БД) на используемом оборудовании.

Указанная гарантия аннулируется в случаях:

установки лицензируемой программы для ЭВМ (БД) на ином оборудовании, не оговоренном в Приложении _____;

несанкционированной Автором модификации лицензируемой программы для ЭВМ (БД), осуществленной Лицензиатом;

несанкционированного Автором использования Лицензиатом лицензируемой программы для ЭВМ (БД) совместно с другими видами программ для ЭВМ (БД);

использования лицензируемой программы для ЭВМ (БД) лицами, не являющимися работниками Лицензиата.

11. Ограничение ответственности

Ответственность Автора за убытки, понесенные Лицензиатом вследствие использования им лицензируемой программы для ЭВМ (БД), не превышает размера стоимости настоящей лицензии.

12. Обслуживание и сопровождение лицензируемой программы для ЭВМ (БД)

12.1 В течение гарантийного срока Автор устраняет за свой счет все выявленные Лицензиатом при функционировании лицензируемой программы для ЭВМ (БД) на используемом оборудовании (Приложение _____) дефекты и обеспечивает ее сопровождение.

12.2 По истечении гарантийного срока Автор по желанию Лицензиата может продолжить сопровождение лицензируемой программы для ЭВМ (БД) на предварительно оговоренных условиях.

13. Последующие модификации и усовершенствования лицензируемой программы для ЭВМ (БД)

13.1 Модификации лицензируемой программы для ЭВМ (БД), разработанные Автором в течение гарантийного срока, предоставляются Лицензиату бесплатно. По истечении данного срока указанные модификации Лицензиату предоставляются лишь в случае продолжения сопровождения Автором лицензируемой программы для ЭВМ (БД).

13.2 Усовершенствования лицензированной программы для ЭВМ (БД), разработанные Автором позднее даты установки лицензируемой программы для ЭВМ (БД) на используемом оборудовании, предоставляются Лицензиату на договорных условиях.

14. Право лицензиата на модификации и усовершенствования лицензируемой программы для ЭВМ (БД)

Лицензиат

не имеет права;

имеет право после получения предварительного разрешения Автора осуществлять модификации и усовершенствования лицензируемой программы для ЭВМ (БД).

15. Ответственность сторон

15.1 За невыполнение или ненадлежащее выполнение обязательств по настоящему договору Автор и Лицензиат несут имущественную ответственность в соответствии с действующим законодательством.

15.2 Помимо ответственности, указанной в п. 15.1, стороны установили, что при нарушении Лицензиатом любого обязательства по настоящему договору, Автор будет иметь право направить Лицензиату письменное уведомление с

требованием о выполнении этого обязательства. В случае невыполнения или ненадлежащего выполнения указанного обязательства в течение _____ дней после получения Лицензиатом письменного уведомления настоящий договор расторгается.

При нарушении Лицензиатом условий конфиденциальности, оговоренных в настоящем договоре, последний может быть расторгнут в любое время Автором в одностороннем порядке с одновременным направлением Лицензиату письменного уведомления об этом.

16. Разрешение споров

Споры между сторонами, связанные с действием настоящего договора, будут рассматриваться в _____
(указать, в каком конкретно судебном органе)
в соответствии с _____
(указать гражданско-процессуальное законодательство)

17. Прекращение действия лицензии

17.1 Действие лицензии может быть прекращено при расторжении настоящего договора в следующих случаях:

по истечении срока действия настоящего договора;

по усмотрению любой из сторон;

при невыполнении или ненадлежащем выполнении обязательств по

настоящему договору _____;
(указать кем)

при прекращении деятельности любой из сторон;

в случае непринятия Лицензиатом лицензируемой программы для ЭВМ (БД).

17.2 Настоящий договор считается расторгнутым по истечении _____ дней с даты получения одной из сторон письменного уведомления другой стороны.

17.3 После прекращения действия настоящего договора Лицензиат обязуется немедленно прекратить использование лицензируемой программы для ЭВМ (БД), вернуть Автору все копии лицензируемой программы для ЭВМ (БД) и документации и впредь ее не использовать.

17.4 Прекращение действия настоящего договора не освобождает стороны от выполнения возникших ранее обязательств по настоящему договору.

18. Доступность исходного кода лицензируемой программы для ЭВМ (БД)

18.1 Автор обеспечивает доступ Лицензиата к исходному коду лицензированной программы для ЭВМ (БД) в следующих случаях:

невозможность осуществления Автором сопровождения лицензируемой программы для ЭВМ (БД);

другие основания _____,
(указать какие)

18.2 Для обеспечения доступа Лицензиата к исходному коду лицензируемой программы для ЭВМ (БД):

он предоставляется Автором Лицензиату вместе с лицензируемой программой для ЭВМ (БД) и документацией;

он предоставляется Автором Лицензиату в случаях, указанных в п. 18.1;

он сдается Автором на хранение третьим лицам: _____
(указать каким)

В этом случае Автор обязуется также сдать в _____-дневный срок на хранение все модификации и усовершенствования лицензируемой программы для ЭВМ (БД), созданные им в период действия настоящего договора.

Стоимость хранения оплачивается:

Лицензиатом;

Автором.

18.3 Лицензиату для получения доступа к исходному коду лицензируемой программы для ЭВМ (БД) требуется получить:

письменное разрешение Автора;

решение судебного органа.

19. Переуступка договора

Настоящий договор не может быть переуступлен Лицензиатом третьим лицам без предварительного получения письменного разрешения Автора на выполнение этого действия.

20. Полнота договора и порядок изменения его условий

Стороны признают себя связанными предусмотренными в настоящем договоре обязательствами, а также отвечают за его полноту и замену им всех предшествующих соглашений между ними в отношении лицензируемой программы для ЭВМ (БД) в письменной или устной форме.

Любые последующие дополнения или изменения положений настоящего договора должны быть согласованы обеими сторонами в письменной форме.

21. Адреса сторон

Автор: _____
(почтовый индекс, домашний адрес, паспортные данные,

адрес сбербанка,

№ счета)

Лицензиат: _____
(почтовый и телеграфный индексы, адрес Лицензиата

и банка,

№ счета)

22. Приложения

К настоящему договору прилагаются:

описание лицензируемого ПО ВТИ (Приложение _____);

спецификация лицензируемого ПО ВТИ (Приложение _____);

описание используемого оборудования (Приложение _____);

протокол соглашения о договорной цене (Приложение _____);

Автор:

(подпись, ф.и.о.)

«__» _____ 200__ г.

Лицензиат:

(подпись, ф.и.о.)

«__» _____ 200__ г.

ПРИМЕРНЫЙ ДОГОВОР О ПЕРЕДАЧЕ ПРАВ НА ТИРАЖИРОВАНИЕ И РАСПРОСТРАНЕНИЕ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ (БД)

(между двумя юридическими лицами)

г. Омск 20____ г.

(наименование объединения, организации, предприятия)
именуемое в дальнейшем Владелец, в лице _____

(должность, фамилия, имя, отчество)
действующего на основании _____
с одной стороны, и _____,
(наименование объединения, организации, предприятия)
именуемое в дальнейшем Распространитель, в лице _____

(должность, фамилия, имя, отчество)
действующего на основании _____
с другой стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем.

1. Основания

1.1 Владелец является законным обладателем всех преимущественных прав на программу для ЭВМ (БД), описание которой приведено в Приложении _____ к настоящему договору (далее - программа для ЭВМ (БД)).

1.2 Владелец желает предоставить Распространителю лицензию на тиражирование;

маркетинг;

сублицензирование программы для ЭВМ (БД) в соответствии с условиями настоящего договора.

1.3 Распространитель желает приобрести лицензию

на тиражирование;

маркетинг;

сублицензирование программы для ЭВМ (БД) в соответствии с условиями настоящего договора.

2. Предмет договора

2.1 Владелец предоставляет Распространителю:

(не) исключительную;

(не) передаваемую лицензию

на тиражирование,
маркетинг,
сублицензирование программы для ЭВМ (БД) для конечных пользователей
в пределах территории_____

(указать : РФ, республики и т.д.)

2.2 При сублицензировании программы для ЭВМ (БД) конечным пользователем Распространитель будет использовать только форму сублицензионного договора, приведенную в Приложении_____.

Любые модификации этой формы допускаются лишь после предварительного согласования с Владелльцем.

2.3 Распространитель:

имеет право,
не имеет права на модификацию программы для ЭВМ (БД);
имеет право,
не имеет права на использование программы для ЭВМ (БД) в личных целях;
имеет право,
не имеет права на использование товарного знака Владелльца для программы ЭВМ (БД).

2.4 Владелец бесплатно предоставит Распространителю одну копию программы для ЭВМ (БД) в демонстрационных целях.

3. Срок действия договора

Настоящий договор вступает в действие с даты его подписания обеими сторонами и действует в течение_____лет. Он будет автоматически возобновляться на один год до тех пор, пока не будет расторгнут любой из сторон путем направления письменного уведомления другой стороне не менее чем за_____дней до окончания срока его действия.

4. Выплаты и порядок расчетов

4.1 За каждую копию программы для ЭВМ (БД), распространенную на основе сублицензии конечному пользователю, Распространитель обязуется выплатить Владелльцу в качестве роялти_____ % выручки от реализации за вычетом налогов, торговых скидок и собственных издержек.

4.2 Выплаты роялти осуществляются ежеквартально. Уплата платежа за передачу прав на тиражирование и распространение программы для ЭВМ (БД) производится Распространителем в течение_____дней с даты поставки программы для ЭВМ (БД) Владелльцем.

4.3 Распространитель обязуется осуществлять фиксацию всей информации о распространении программы для ЭВМ (БД), включая информацию о платежах, выплатах роялти и т.д., и обеспечить доступ к ней Владельца для проведения периодических проверок этой информации.

4.4 Распространитель обязуется представлять Владельцу

(ежегодные, ежеквартальные)

отчеты о реализации программы для ЭВМ (БД) с указанием адресов конечных пользователей.

5. Права на интеллектуальную собственность, относящуюся к программе для ЭВМ (БД)

Распространитель признает, что Владелец обладает исключительными имущественными правами на интеллектуальную собственность, относящуюся к программе для ЭВМ (БД), включая документацию. Распространитель обладает правами в отношении программы для ЭВМ (БД) и документации в объеме, предусмотренном настоящим договором.

6. Компенсации

При возбуждении против Распространителя судебного дела со стороны третьих лиц, основанного на утверждении наличия факта нарушения прав на интеллектуальную собственность, относящуюся к лицензируемой программе для ЭВМ (БД):

Владелец обязуется выступить за свой счет в судебных органах на стороне Распространителя, предоставить всю имеющуюся у него необходимую информацию и компенсировать все связанные с этим убытки и судебнo-процессуальные расходы;

Распространитель вправе компенсировать все связанные с этим убытки и судебнo-процессуальные расходы путем подачи регрессного иска к Владельцу в судебные органы.

7. Конфиденциальность

Распространитель обязуется принять все меры, необходимые для соблюдения условий конфиденциальности деловых секретов Владельца, содержащихся в программе для ЭВМ (БД) и документации, а также меры для предотвращения несанкционированного доступа третьих лиц к программе для ЭВМ (БД) и документации и их несанкционированного копирования. Объем и содержание

информации о программе для ЭВМ (БД), раскрываемые Распространителем конечным пользователям при маркетинге, должны быть предварительно согласованы с Владелцем.

Обязательства по данному пункту не распространяются на любую информацию, ставшую доступной третьим лицам не по вине Распространителя.

В лицензионном договоре Распространителя с конечными пользователями должно быть предусмотрено требование о соблюдении условий конфиденциальности информации, содержащейся в программе для ЭВМ (БД) и документации.

Все реализуемые Распространителем копии программы для ЭВМ (БД) должны содержать уведомление об авторском праве и наличии деловых секретов.

Обязательства по данному пункту действуют:

в течение срока действия настоящего договора;

в течение срока действия настоящего договора и ____ лет после окончания срока действия;

в течение ____ лет с начала срока действия настоящего договора.

8. Постановка

Копия(и) и документация должны быть поставлены Распространителю в течение ____ дней:

с даты начала срока действия настоящего договора,

с даты получения Владелцем запроса Распространителя, включающего копию его лицензионного договора с конечным пользователем.

9. Установка

Ответственность за установку программы для ЭВМ (БД) на месте деятельности конечного пользователя возлагается на Распространителя, который на основе взаимного согласования с конечным пользователем определяет порядок и время установки.

10. Обучение

10.1 Обучение работников Распространителя Владелцем не предусматривается.

Владелец во взаимосогласованное время и в соответствующем месте обеспечивает проведение ____ -дневного курса обучения ____ работников Распространителя относительно особенностей установки, использования и сопровождения

программы для ЭВМ (БД) с предоставлением необходимых для этого специалистов, оборудования и учебных материалов.

10.2 Обучение конечных пользователей использованию программы для ЭВМ (БД) обеспечивается Владелцем на договорных условиях.

10.3 В случаях необходимости Владелец обеспечит Распространителя и его работников требуемыми консультациями по вопросам, связанным с предметом настоящего договора.

11. Обязательства распространителя

11.1 Распространитель обязуется принять все возможные меры для осуществления надлежащего маркетинга в пределах оговоренной в п.2 территории.

11.2 Распространитель в период действия настоящего договора имеет право не имеет права осуществлять маркетинг конкурирующих программ для ЭВМ (БД).

11.3 Распространитель обязуется оказывать конечным пользователям услуги, связанные с реализацией программы для ЭВМ (БД), включая обучение, сопровождение, техническую помощь, консультации.

11.4 Распространитель обязуется незамедлительно информировать Владеяца о всех возникающих проблемах, связанных с маркетингом и реализацией программы для ЭВМ (БД).

12. Гарантии

12.1 Владелец предоставляет Распространителю гарантию о наличии у него права разрешать маркетинг, тиражирование, распространение и использование программы для ЭВМ (БД) и документации в соответствии с условиями настоящего договора.

12.2 В отношении каждой копии программы для ЭВМ (БД), реализованной Распространителем на основе сублицензионного договора, Владелцем предоставляется на _____ срок с даты поставки конечному пользователю гарантия о работоспособности и соответствии техническим требованиям и эксплуатационным характеристикам, предусмотренным в документации. В течение этого гарантийного срока Владелцем предоставляются Распространителю и конечному пользователю бесплатное сопровождение и услуги, необходимые для обеспечения надлежащего функционирования программы для ЭВМ (БД), на используемом оборудовании.

12.3 Ответственность за любые убытки, понесенные Распространителем или конечным пользователем и связанные с нарушением предусмотренных в настоящем договоре гарантийных обязательств, возлагается на Владельца.

12.4 Приведенный в данном пункте перечень гарантий является исчерпывающим, предоставление иных гарантий Владельцем не предусматривается.

12.5 Приведенные в данном пункте гарантии аннулируются:

при использовании программы для ЭВМ (БД) на оборудовании, не предусмотренном в документации,

при несанкционированном модифицировании программы для ЭВМ (БД), - Распространителем или конечным пользователем.

13. Ограничение ответственности

13.1 Ответственность Владельца за убытки, понесенные Распространителем в связи с действием настоящего договора и обусловленные нарушением гарантийных обязательств, не превышает сумм, выплаченных Распространителем Владельцу в соответствии с настоящим договором.

13.2 Владелец несет ответственность:

за последующие убытки Распространителя, включая неполученную прибыль;

за убытки, понесенные конечными пользователями, за убытки, обусловленные ненадлежащим использованием программы для ЭВМ (БД).

13.3 Никакие судебные дела, связанные со спорами, касающимися настоящего договора, не могут возбуждаться ни одной из сторон по истечении _____ с даты возникновения спора.

14. Ответственность распространителя

Ответственность за все убытки, понесенные Владельцем, и обусловленные ненадлежащим действием Распространителя при осуществлении им маркетинга, установки и сопровождения программы для ЭВМ (БД), возлагается на Распространителя.

15. Сопровождение программы для ЭВМ (БД)

15.1 В течение гарантийного срока все виды сопровождения, необходимые для надлежащего функционирования программы для ЭВМ (БД) обеспечиваются:

Владельцем,

Распространителем за его счет.

15.2 По истечении гарантийного срока:

15.3 Владелец,

Распространитель может продолжить сопровождение программы для ЭВМ (БД) на предварительно оговоренных условиях.

16. Модификации и усовершенствования программы для ЭВМ (БД)

16.1 Модификации

В течение гарантийного срока разработанные Владелец модификации программы для ЭВМ (БД) бесплатно предоставляются Распространителю или конечным пользователям в зависимости от того, кем осуществляется сопровождение программы для ЭВМ (БД).

16.2 Усовершенствования

Владелец обязуется уведомить Распространителя о всех созданных им и реализуемых на договорной основе усовершенствованиях программы для ЭВМ (БД).

17. Право распространителя на модификации и усовершенствования программы для ЭВМ (БД)

Распространитель

не имеет права

имеет право после предварительного разрешения Владельца осуществлять модификации и усовершенствования программы для ЭВМ (БД).

18. Ответственность сторон

18.1 За невыполнение или ненадлежащее выполнение обязательств по настоящему договору Владелец и Распространитель несут имущественную ответственность в соответствии с действующим законодательством.

18.2 Помимо ответственности, указанной в п. 18.1, стороны установили, что при нарушении Распространителем любого обязательства по настоящему договору, Владелец будет иметь право направить Распространителю письменное уведомление с требованием о выполнении этого обязательства. В случае невыполнения или ненадлежащего выполнения указанного обязательства в течение ____ дней после получения Распространителем письменного уведомления настоящий договор расторгается.

При нарушении Распространителем условий конфиденциальности, оговоренных в настоящем договоре, последний может быть расторгнут в любое время Владелец в одностороннем порядке с одновременным направлением Распространителю письменного уведомления об этом.

19. Разрешение споров

Споры между сторонами, связанные с действием настоящего договора, будут рассматриваться в _____

(указать, в каком конкретно судебном или арбитражном органе)

в соответствии с _____

(указать гражданско-процессуальное законодательство)

20. Прекращение действия договора

20.1 Владелец имеет право в одностороннем порядке расторгнуть настоящий договор при возникновении любого из следующих обстоятельств:

при невыполнении или ненадлежащем выполнении Распространителем своих обязательств по настоящему договору в течение ____ дней с даты получения им уведомления Владельца об этом;

нарушении Распространителем обязательств по соблюдению условий конфиденциальности;

отсутствии у распространителя возможности осуществления предусмотренной настоящим договором деятельности;

при несанкционированной Владелец переуступке Распространителем закрепленных за ним настоящим договором прав и обязанностей третьим лицам.

20.2 Распространитель имеет право в одностороннем порядке расторгнуть настоящий договор в любое время после истечения _____ срока с даты направления им письменного уведомления об этом Владельцу.

20.3 После прекращения действия настоящего договора Распространитель обязуется прекратить маркетинг, тиражирование и реализацию программы для ЭВМ (БД) на основе сублицензионных договоров, вернуть Владельцу (уничтожить) все оставшиеся нереализованными копии программы для ЭВМ (БД) и документацию. Распространитель обязуется также выплатить Владельцу все платежи, предусмотренные настоящим договором.

20.4 Прекращение действия настоящего договора не оказывает влияния на права конечных пользователей программы для ЭВМ (БД) и действие сублицензионных договоров Распространителя с конечными пользователями.

21. Доступность исходного кода программы для ЭВМ (БД)

21.1 Владелец обеспечивает доступ Распространителя к исходному коду программы для ЭВМ (БД) в следующих случаях:

невозможность осуществления Владелцем сопровождения программы для ЭВМ (БД);

другие основания _____:
(указать, какие)

21.2 Для обеспечения доступа Распространителя к исходному коду программы для ЭВМ (БД):

он представляется Владелцем Распространителю вместе с программой для ЭВМ (БД) и документацией;

он предоставляется Владелцем Распространителю в случаях, указанных в п.21.1;

он сдается Владелцем на хранение третьим лицам:

(указать, каким)

В этом случае Владелец обязуется также сдать в _____ - дневный срок на хранение все модификации и усовершенствования программы для ЭВМ (БД), созданные им в период действия настоящего договора.

Стоимость хранения оплачивается:

Распространителем;

Владельцем.

21.3 Распространителю для получения доступа к исходному коду программы для ЭВМ (БД) требуется получить:

письменное разрешение Владельца;

решение судебного органа.

22. Переуступка договора

Настоящий договор не может быть переуступлен Распространителем третьим лицам без предварительного получения письменного разрешения Владельца на выполнение этого действия.

23. Полнота договора и порядок изменения его условий

Стороны признают себя связанными предусмотренными в настоящем договоре обязательствами, а также гарантируют его полноту и замену им всех предшествующих соглашений между ними в отношении программы для ЭВМ (БД) в письменной или устной форме

Любые последующие дополнения или изменения положений настоящего договора должны быть согласованы обеими сторонами в письменной форме.

24. Юридические адреса и банковские реквизиты сторон

Владелец

(почтовый и телеграфный индексы, адрес Владельца и банка,

№ счета)

Распространитель

(почтовый и телеграфный индексы, адрес Распространителя и банка,

№ счета)

25. Приложения

К настоящему договору прилагаются:

описание программы для ЭВМ (БД) (Приложение _____);
спецификация программы для ЭВМ (БД) Приложение _____);
описание используемого оборудования (Приложение _____);
протокол соглашения о договорной цене (Приложение _____);
примерный сублицензионный договор (Приложение _____);
другое _____.

(указать)

Владелец

(подпись)

Дата

М.П.

Распространитель

(подпись)

Дата

М.П.

ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЙ

Омск «_____» _____ 20__ г.

Товарищество с ограниченной ответственностью «ВОСТОК» именуемое в дальнейшем "ЛИЦЕНЗИАР", в лице председателя совета ПАВЛОВА А.Н., действующего на основании Устава, с одной стороны, и Акционерное общество «ОМСКИЙ ЗАВОД ЭЛЕКТРОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ», именуемое в дальнейшем "ЛИЦЕНЗИАТ", в лице директора СИЛИНА В.С., действующего на основании Устава, с другой стороны,

принимая во внимание, что:

– Лицензиар является владельцем патента РФ № 1234567 на изобретение «Электронный выпрямитель» и заявителем изобретения "Регулятор тока" по заявке N 5123456/09 от 28.06.02, по которой имеется решение о выдаче патента РФ,

– Лицензиат желает получить на условиях настоящего Договора лицензию на использование этих изобретений (далее -Изобретения) с целью изготовления и продажи изделия "ЭСА-100",

договорились о нижеследующем:

1. Термины и их определения

1.1. "ПАТЕНТЫ" - патент РФ N 1234567 и патент, который будет получен Лицензиаром по поданной в Роспатент заявке на изобретение N 5123456/09 от 28.06.02.

1.2. "ИЗДЕЛИЯ" - изготавливаемый по лицензии "Электронный суммирующий аппарат ЭСА 100".

1.3. "ТЕРРИТОРИЯ" - Российская федерация.

1.4. "ДОКУМЕНТАЦИЯ НА ИЗДЕЛИЯ" - комплект документов, передаваемых Лицензиаром Лицензиату и включающих:

- описание Изобретений и копии решений о выдаче патентов;
- конструкторская документация на опытные образцы, изготовленные Лицензиаром.

1.5. "ОТЧЕТНЫЙ ПЕРИОД" - период деятельности Лицензиата по выполнению условий настоящего Договора в течение каждых 3 (трех) месяцев, начиная со дня вступления настоящего Договора в силу.

1.6. "ОБЪЕМ РЕАЛИЗАЦИИ" - сумма выручки, полученной Лицензиатом от реализации Изделии.

2. Предмет договора

2.1. Лицензиар предоставляет Лицензиату на срок действия настоящего Договора и за вознаграждение, уплачиваемое Лицензиатом, неисключительную лицензию на использование Изобретений, охраняемых Патентами. При этом Лицензиату предоставляется право на изготовление Изделий и. их продажу на Территории.

2.2. Лицензиар осуществляет авторский надзор за соответствием производимых Лицензиатом Изделий Изобретениям. При этом Лицензиат обеспечивает возможность такого надзора.

2.3. Лицензиар сохраняет за собой право самому использовать Изобретения и предоставлять неисключительные лицензии на право их использования на Территории третьим лицам. При этом Лицензиар обязуется информировать об этом Лицензиата.

3. Техническая документация

3.1. Лицензиар передает Лицензиату всю необходимую для использования Изобретений Документацию в течение 10 (десяти) дней со дня вступления в силу настоящего Договора.

При передаче Документации составляется акт сдачи-приемки, подписываемый обеими Сторонами.

3.2. Для осуществления производственной деятельности Лицензиат может изготавливать в необходимом ему количестве копии Документации при соблюдении условий конфиденциальности.

4. Усовершенствования

4.1. В течение срока действия настоящего Договора Стороны обязуются незамедлительно информировать друг друга о всех произведенных ими усовершенствованиях и улучшениях, касающихся Изобретений и Изделий.

4.2. Стороны обязуются в первую очередь предлагать друг другу вышеуказанные усовершенствования и улучшения. Условия их передачи Стороны согласуют дополнительно.

В случае отказа любой из Сторон или неполучении ответа на предложение, касающееся использования совершенствования и улучшения, в течение одного месяца Стороны вправе предлагать эти усовершенствования и улучшения третьим лицам.

5. Обязательства и ответственность сторон

5.1. Лицензиар заявляет, что на момент подписания настоящего Договора ему нечего не известно о правах третьих лиц, которые могли бы быть нарушены предоставлением данной лицензии.

5.2. Лицензиат обязуется изготавливать Изделия в полном соответствии с полученной Документацией и инструкциями Лицензиара в части, касающейся Изобретений, а также требованиями Лицензиара, установленными им при осуществлении авторского надзора, и требованиями ТУ на Изделия.

6. Техническая помощь в освоении производства изделий

6.1. Для оказания технической помощи Лицензиату в освоении производства Изделий и обучения его персонала приемам работы, относящимся к изготовлению Изделий, Лицензиар по просьбе Лицензиата командировывает на его предприятие необходимых специалистов. О своей просьбе Лицензиат сообщит Лицензиару не позднее, чем за 10 дней до предполагаемого приезда специалистов.

6.2. В случае необходимости Лицензиат обеспечит специалистов Лицензиара на время их пребывания на предприятии Лицензиата местами в гостинице и другими согласованными видами обслуживания.

6.3. Командировочные расходы, связанные с пребыванием на предприятии Лицензиата специалистов Лицензиара в целях оказания технической помощи, предусмотренной п. 6.1 настоящего Договора, несет Лицензиат.

7. Платежи

7.1. За передачу Документации на Изделие Лицензиат выплачивает Лицензиару единовременное вознаграждение (например) в сумме 500.000 (пятьсот тысяч) рублей, в 30-дневный срок со дня подписания настоящего Договора.

7.2. За предоставление прав, предусмотренных настоящим Договором, Лицензиат выплачивает Лицензиару вознаграждение в виде текущих отчислений (роялти) от объема реализации изготовленных и реализованных Лицензиатом Изделий (например) в размере:

- 3 (трех) процентов за первые два года производства Изделий;
- 5 (пяти) процентов за последующие годы производства Изделий.

7.3. Платежи переводятся Лицензиатом на расчетный счет Лицензиара в течение 30 (тридцати) дней, следующих за Отчетным периодом.

7.4. Все платежи по настоящему Договору понимаются как платежи, при которых все возможные сборы и налоги уплачиваются Лицензиаром.

7.5. После прекращения действия **настоящего** Договора, положения его будут применяться до тех **пор**, пока не будут урегулированы платежи, обязательства по которым возникли в период его действия.

8. Информация и отчетность

8.1. Лицензиат в течение 30 (тридцати) дней, следующих за Отчетным периодом, предоставляет Лицензиару сводные бухгалтерские данные по объему производства и реализации Изделий, включая сведения об отпускных ценах на Изделия.

8.2. Лицензиар имеет право производить проверку этих данных на предприятии Лицензиата," в этом случае Лицензиат обязуется обеспечить возможность такой проверки.

9. Защита передаваемых прав

9.1. Лицензиар обязуется поддерживать в силе Патенты в течение всего срока действия настоящего Договора.

9.2. В случае противоправного использования третьими лицами Изобретений, защищенных Патентами Лицензиара, ставшем известным Лицензиату, а также в случае предъявления к Лицензиату претензий или исков по поводу нарушения им прав третьих лиц в связи с использованием лицензии по настоящему Договору, он незамедлительно уведомит об этом Лицензиара.

В обоих случаях Лицензиар обязуется урегулировать такие претензии или предпринять иные действия, исключающие возникновение убытков и расходов для Лицензиата.

9.3. В случае, если Лицензиат придет к заключению о целесообразности экспорта Изделий, он сообщает об этом Лицензиару. Порядок и валюта платежей в пользу лицензиара в этом случае будут согласованы Сторонами дополнительно.

10. Конфиденциальность

10.1. Лицензиат обязуется сохранять конфиденциальность полученной от Лицензиара Документации и информации, касающейся производства Изделий.

Стороны предпримут все меры для того, чтобы предотвратить полное или частичное разглашение указанных сведений или ознакомление с ними третьих лиц без взаимной договоренности.

10.2. С указанными сведениями будут ознакомлены только те лица из персонала предприятия Лицензиата и его партнеров по кооперации, которые непосредственно связаны с производством Изделий, при этом Лицензиат ограничит их соответствующими обязательствами по сохранению конфиденциальности.

11. Реклама

11.1. Лицензиат обязуется указывать в соответствующих рекламных материалах, документах, поступающих вместе с Изделиями в продажу, а также на самих Изделиях, что эти Изделия производятся по лицензии Лицензиара.

11.2. Лицензиар - обязуется совместно с Лицензиатом участвовать в организации и осуществлении рекламы Изделий.

12. Разрешение споров

12.1. В случае возникновения споров между Лицензиаром и Лицензиатом по вопросам, предусмотренным настоящим Договором, Стороны примут все меры к разрешению их путем переговоров между собой.

12.2. В случае невозможности разрешения указанных споров путем переговоров они должны разрешаться в арбитражном суде г. Омска, при этом, за

невыполнение или ненадлежащее выполнение обязательств по настоящему Договору Стороны несут имущественную ответственность, в соответствии с действующим законодательством.

13. Срок действия договора

13.1. Настоящий Договор заключен на срок 10 (десять) лет и вступает в силу с даты его регистрации в Роспатенте.

Регистрацию Договора осуществляет Лицензиар, который несет все связанные с этим затраты.

13.2. По истечении срока действия настоящего Договора Лицензиат вправе использовать Изобретения в объеме, предусмотренном настоящим Договором, безвозмездно.

13.3. Действие настоящего, Договора по обоюдному согласию Сторон может быть прекращено досрочно, при этом Лицензиат гарантирует выполнение обязательств по платежам, возникшим до прекращения действия Договора, и конфиденциальности.

13.4. Каждая из Сторон имеет право досрочно расторгнуть настоящий Договор, путем направления письменного уведомления, если другая Сторона не выполнит какое-либо из следующих условий:

- обязательства Лицензиара по п.6.1
- начало производства Изделий Лицензиатом в течение 18 (восемнадцати) месяцев со дня подписания настоящего Договора.

При этом Стороне, не выполнившей своего обязательства, будет предоставлено 3 (три) месяца для устранения допущенного нарушения.

Настоящий Договор может быть расторгнут, если будет установлено несоответствие действительности заявления Лицензиара по п.5.1.

Основанием для досрочного расторжения настоящего Договора может быть отсутствие устойчивого потребительского спроса на Изделия.

Если настоящий Договор будет досрочно расторгнут из-за невыполнения Лицензиатом своих обязательств, то он лишается права использовать Изобретения в любой форме и обязан вернуть Лицензиару всю Документацию. При этом Лицензиат не освобождается от обязательств по конфиденциальности и платежам, возникшим до расторжения настоящего Договора

14. Заключительные положения

14.1. Все изменения и дополнения к настоящему Договору действительны только в тех случаях, если они совершены в письменной форме и подписаны обеими Сторонами.

14.2. Стороны не имеют права передавать свои права и обязательства по данному Договору третьим лицам без письменного согласия на то другой Стороны.

14.3. Во всем остальном, что не предусмотрено условиями настоящего Договора, будут применяться нормы гражданского, гражданско-процессуального и патентного права Российской Федерации.

14.4. К настоящему Договору прилагается:

- копии описаний заявок на Изобретения и решения Роспатента о признании их патентоспособными и выдаче по ним патентов (прил.1);
- перечень технической документации, передаваемой Лицензиату (прил.2).

Приложения 1, 2 настоящего Договора составляют его неотъемлемую часть.

14.5. Настоящий Договор составлен в двух экземплярах -по одному для каждой из Сторон и подписан «___»_____ 20___г. в г. Омске

15. Юридические адреса сторон

15.1. ЛИЦЕНЗИАР:

Адрес: _____

Р/с _____

15.2. ЛИЦЕНЗИАТ:

Адрес: _____

Р/с _____

От ЛИЦЕНЗИАРА:

Председатель совета
ТОО «ВОСТОК»

А.Н. Павлов
М.П.

От ЛИЦЕНЗИАТА:

Директор АО «ОЗЭО»

В.С. Силин
М.П.

ЛИЦЕНЗИОННЫЙ ДОГОВОР НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ АВТОРСКОГО ПРАВА

Омск «___» _____ 20__ г.

Акционерное общество закрытого типа «ИКАР» именуемое в дальнейшем "ЛИЦЕНЗИАР", в лице директора СОКОЛОВА Н.П., действующего на основании Устава, с одной стороны, -и Акционерное общество открытого типа «СТАРТ» именуемое в дальнейшем "ЛИЦЕНЗИАТ", в лице директора КЛЮЕВА П.Т., действующего на основании Устава, с другой стороны,

принимая во внимание, что:

1) Лицензиар является владельцем прав собственности в отношении учебной программы и методических материалов "пятидневного курса по обучению работе на персональных ЭВМ";

2) Лицензиар владеет правами, переданными ему по лицензии от Государственного предприятия «ВОСХОД», на предоставление третьим лицам права использовать пакет программ для ЭВМ "Самоучитель IBM PC", предназначенный для компьютерной поддержки данного учебного курса;

3) Лицензиат желает получить на условиях настоящего Договора лицензию на использование вышеназванной учебной программы, методических материалов и пакета программ для ЭВМ для целей коммерческого обучения с возможностью тиражирования и распространения методических материалов и программ для ЭВМ;

4) Лицензиар готов предоставить Лицензиату такую лицензию, договорились о нижеследующем:

1. Термины и их определения

1.1. "Научно-техническая продукция (НТП)" методическое и программное обеспечение "пятидневного курса по обучению работе на персональных ЭВМ", включающее:

- программу обучения;
- методические материалы, предназначенные для раздачи слушателям учебного курса (далее - ММ);
- пакет программ для ЭВМ "Самоучитель IBM PC". (далее - ПП).

Под НТП понимается любой из вариантов, составленный на русском, английском, французском языках.

Под НТП также понимается ее усовершенствованные варианты, разработанные Лицензиаром, - новые ММ, новые версии ПП.

1.2. "Продукция по лицензии" - изготавливаемые Лицензиатом и распространяемые среди слушателей учебного курса ММ и ПП.

2. Предмет договора

2.1. Лицензиар предоставляет Лицензиату на срок действия настоящего Договора и за вознаграждение, уплачиваемое Лицензиатом, неисключительную лицензию на использование НТП. При этом Лицензиату предоставляется право на изготовление в необходимом количестве и распространение среди слушателей учебного курса Продукции по лицензии.

2.2. Предоставленное Лицензиату в рамках настоящего Договора право ограничено территорией стран СНГ.

2.3. Лицензиар осуществляет авторский надзор за соответствием производимой Лицензиатом Продукции по лицензии, при этом Лицензиат обеспечивает возможность такого надзора.

2.4. Лицензиар сохраняет за собой право самому использовать НТП и предоставлять неисключительные лицензии на право ее использования третьим лицам.

3. Обеспечение договора

3.1. Лицензиар передает Лицензиату НТП в объеме и виде, достаточном для ее использования, в следующие сроки:

- 1) Программа учебного курса и ММ - до 1.02.15;
- 2) ПП - в течение 15 дней после получения ПП от ГП "ОМЕГА".

При передаче НТП составляется акт сдачи-приемки с перечнем передаваемых материалов, подписываемый обеими Сторонами.

3.2. Если Лицензиат установит неполноту или неправильность полученной НТП, то Лицензиар в течение тридцати дней после сообщения ему об этом Лицензиатом обязан передать недостающие материалы по НТП или устранить недостатки ранее переданной НТП.

3.3. Для оказания помощи в освоении учебного курса, в том числе для совместного проведения занятий со слушателями, Лицензиар по просьбе Лицензиата командировует к последнему или в иное место проведения занятий своих специалистов.

Расходы, связанные с оказанием такой помощи, несет Лицензиат, причем, в случае совместного проведения занятий, организованных Лицензиатом, помимо расходов, связанных с командированием, Лицензиат выплачивает специалистам Лицензиара заработную плату, предусмотренную для преподавателей в рамках проводимых занятий

4. Усовершенствования

4.1. Лицензиар обязуется незамедлительно информировать Лицензиата о всех произведенных им усовершенствованиях НТП и, при желании Лицензиата, передать ему в согласованные сроки новые варианты НТП.

В отношении новых вариантов НТП распространяются все условия настоящего Договора.

4.2. Лицензиат обязуется предоставлять Лицензиару информацию об использовании НТП, которая могла бы быть полезной для усовершенствования НТП.

5. Платежи

5.1. За предоставление прав, предусмотренных настоящим Договором, Лицензиат выплачивает Лицензиару вознаграждение, исчисляемое в процентах от выручки, полученной Лицензиатом за проведение обучения за вычетом организационных расходов (например):

- в случае распространения Продукции по лицензии в полном объеме - 30 (тридцать) процентов;
- в случае распространения Продукции по лицензии в объеме ММ - 15 (пятнадцать) процентов.

Под организационными расходами в данном случае понимаются:

- расходы на аренду помещения и оборудования, в том числе компьютеров;
- почтовые и транспортные расходы;
- расходы на изготовление ММ и ПП.

5.2. Платежи, предусмотренные п.5.1 настоящего Договора, производятся Лицензиатом путем перечисления денежных средств на расчетный счет Лицензиара в течение 30 (тридцати) дней, следующих после окончания каждого цикла обучения.

5.3. После прекращения действия настоящего Договора положения его пп.5.1-5.2 будут применяться до тех пор, пока не будут урегулированы платежи, обязательства по которым возникли в период его действия.

6. Информация и отчетность

6.1. По результатам каждого финансового года не позднее 31 марта следующего за отчетным года Лицензиат предоставляет Лицензиару сводные бухгалтерские данные, позволяющие оценить правильность платежей, предусмотренных п. 5.1 настоящего Договора.

6.2. Лицензиар имеет право производить проверку этих данных на предприятии Лицензиата, в этом случае Лицензиат обязуется обеспечить возможность такой проверки.

7. Реклама

7.1. Лицензиат обязуется использовать в рекламе организуемого им учебного курса только согласованные с Лицензиаром тексты рекламных обращений и иные рекламные материалы.

8. Защита передаваемых прав

8.1. Лицензиат обязуется не вносить каких-либо изменений в Продукцию по лицензии и не дополнять их какими-либо комментариями. Подобные изменения или дополнения возможны только с согласия Лицензиара.

8.2. Лицензиат гарантирует, что каждый экземпляр ММ будет снабжен предупредительной маркировкой об авторском праве Лицензиата: (С) АОЗТ «ИКАР» 2005.

8.3. Если Лицензиату станет известно о противоправном использовании НТП третьими лицами, то он незамедлительно сообщит об этом Лицензиару.

При этом Лицензиар обязуется предпринять все действия, направленные на исключение возможных убытков Лицензиата в связи с такими противоправными действиями

9. Ответственность сторон и разрешение споров

9.1. За невыполнение или ненадлежащее выполнение обязательств по настоящему Договору Стороны несут имущественную ответственность в соответствии с действующим законодательством.

9.2. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств, принятых по настоящему Договору, если неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы (форс-мажор).

9.3. Сторона, нарушившая свои обязательства по настоящему Договору, освобождается от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение этих обязательств, если это нарушение было вызвано причинами, за которые отвечает другая Сторона.

9.4. В случае возникновения споров между Лицензиаром и Лицензиатом по вопросам, предусмотренным настоящим Договором, Стороны примут все меры к разрешению их путем переговоров между собой.

В случае невозможности разрешения указанных споров путем переговоров они должны разрешаться в арбитражном суде г. Омска.

10. Срок действия договора и условия его расторжения

10.1. Настоящий Договор заключен на срок 5 лет вступает в силу с даты его подписания обеими Сторонами.

10.2. По истечении срока действия настоящего Договора Лицензиат вправе использовать НТП в объеме, предусмотренном настоящим Договором, безвозмездно.

10.3. Действие настоящего Договора по обоюдному согласию Сторон может быть прекращено досрочно, при этом Лицензиат гарантирует выполнение обязательств по платежам.

10.4. Настоящий Договор может быть досрочно расторгнут в одностороннем порядке со стороны Лицензиара из-за невыполнения Лицензиатом своих обязательств по пп. 7.1, 8.1 и 8.2.

В этом случае Лицензиат лишается права дальнейшего использования НТП в любой форме и обязан вернуть ее Лицензиару. При этом Лицензиат не освобождается от обязательств по платежам, возникшим до расторжения настоящего Договора

11. Заключительные положения

11.1. Все изменения и дополнения к настоящему Договору действительны только в тех случаях, если они совершены в письменной форме и подписаны обеими Сторонами.

11.2. Стороны не имеют права передавать свои права и обязательства по данному Договору третьим лицам без письменного согласия на то другой Стороны.

11.3. Во всем остальном, что не предусмотрено условиями настоящего Договора, будут применяться нормы законодательства Российской Федерации.

Настоящий Договор составлен в двух экземплярах - по одному для каждой из Сторон и подписан «___» _____ 20___ г. в г. Омске.

12. Юридические адреса сторон и банковские реквизиты

12.1. ЛИЦЕНЗИАР:

адрес: _____
р/с _____

12.2. ЛИЦЕНЗИАТ:

адрес: _____
р/с _____

От ЛИЦЕНЗИАРА:

Директор АОЗТ «ИКАР»

_____ Н.П. Соколов

М.П.

От ЛИЦЕНЗИАТА:

Директор АООТ «СТАРТ»

_____ П.Т. Ключев

М.П.

ДОГОВОР ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ИЗОБРЕТЕНИЯ

Мы, нижеподписавшиеся: Стогов В.Ф., Куликов М.М. - обладатели патента Российской Федерации N 1234567 (далее - Патентообладатели) на изобретение «СУМАТОР» (далее - Изобретение), обладая равными правами в отношении данного Изобретения, с целью урегулирования вопросов его использования *договорились о нижеследующем:*

1. Каждый из Патентообладателей вправе вести работы, направленные на поиск лиц, заинтересованных в использовании Изобретения, - потенциальных лицензиатов.

Если такое лицо найдено, Патентообладатели в десятидневный срок обязаны принять совместное решение о подготовке и заключению лицензионной сделки, включающее определение:

- лица, выступающего полномочным лицензиаром от имени всех Патентообладателей, и принимающего на себя обязательства по организации работ в обеспечение лицензионной сделки, при этом преимущественное право в получении данных полномочий имеет, при его желании, Патентообладатель, осуществивший работу по поиску лицензиата; данные полномочия, с возложением соответствующих обязательств, могут быть предоставлены и третьему физическому или юридическому лицу - поверенному;
- степени участия в обеспечении лицензионной сделки других Патентообладателей и третьих лиц, при этом, преимущество имеют Патентообладатели;
- объема передаваемых прав по лицензии;
- источников финансирования расходов, связанных с обеспечением лицензионной сделки;
- иных, требующих **по** усмотрению Патентообладателей взаимного согласования условий лицензионной сделки.

Решение по данному вопросу, принятое двумя Патентообладателями, является обязательным к исполнению для третьего Патентообладателя.

Решение оформляется соответствующим протоколом.

2. Лицензионные платежи распределяются следующим образом:

2.1. В первую очередь погашаются расходы, связанные с обеспечением лицензионной сделки, включая поддержание патента в силе.

2.2. Во вторую очередь выплачивается вознаграждение (комиссионные) лицу, организовавшему работы в обеспечение лицензионной сделки. Данное

вознаграждение составляет (например) двадцать процентов от суммы платежей, оставшихся после погашения затрат, предусмотренного п.2.1 настоящего Договора.

2.3. Оставшиеся средства распределяются между Патентообладателями (например) в следующей пропорции:

- Стогов В.Ф. 40 (сорок) %;
- Куликов М.М. 30 (тридцать) %;
- Зинин Т.В. 30 (тридцать) %.

3. Расходы, связанные с поддержанием патента, включаются в расходы, связанные с обеспечением лицензионной сделки.

Настоящий договор совершен в г. Омске «___»_____ 20____ г, в трех экземплярах - по одному для каждого из Патентообладателей.

Патентообладатели:

Стогов В.Ф. _____

Куликов М.М. _____

Зинин Т.В. _____

Научное издание

Потапов Виктор Ильич

**ОХРАНА И ЗАЩИТА ПРОДУКТОВ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Монография

Печатается в авторской редакции

Компьютерная верстка О. Г. Белименко

Подписано в печать 10.01.14. Формат 60×84¹/₁₆. Бумага офсетная.
Отпечатано на дупликаторе. Усл. печ. л. 8,75. Уч.-изд. л. 8,75.
Тираж 500 экз. Заказ 2.

Издательство ОмГТУ. 644050, г. Омск, пр. Мира, 11; т. 23-02-12
Типография ОмГТУ