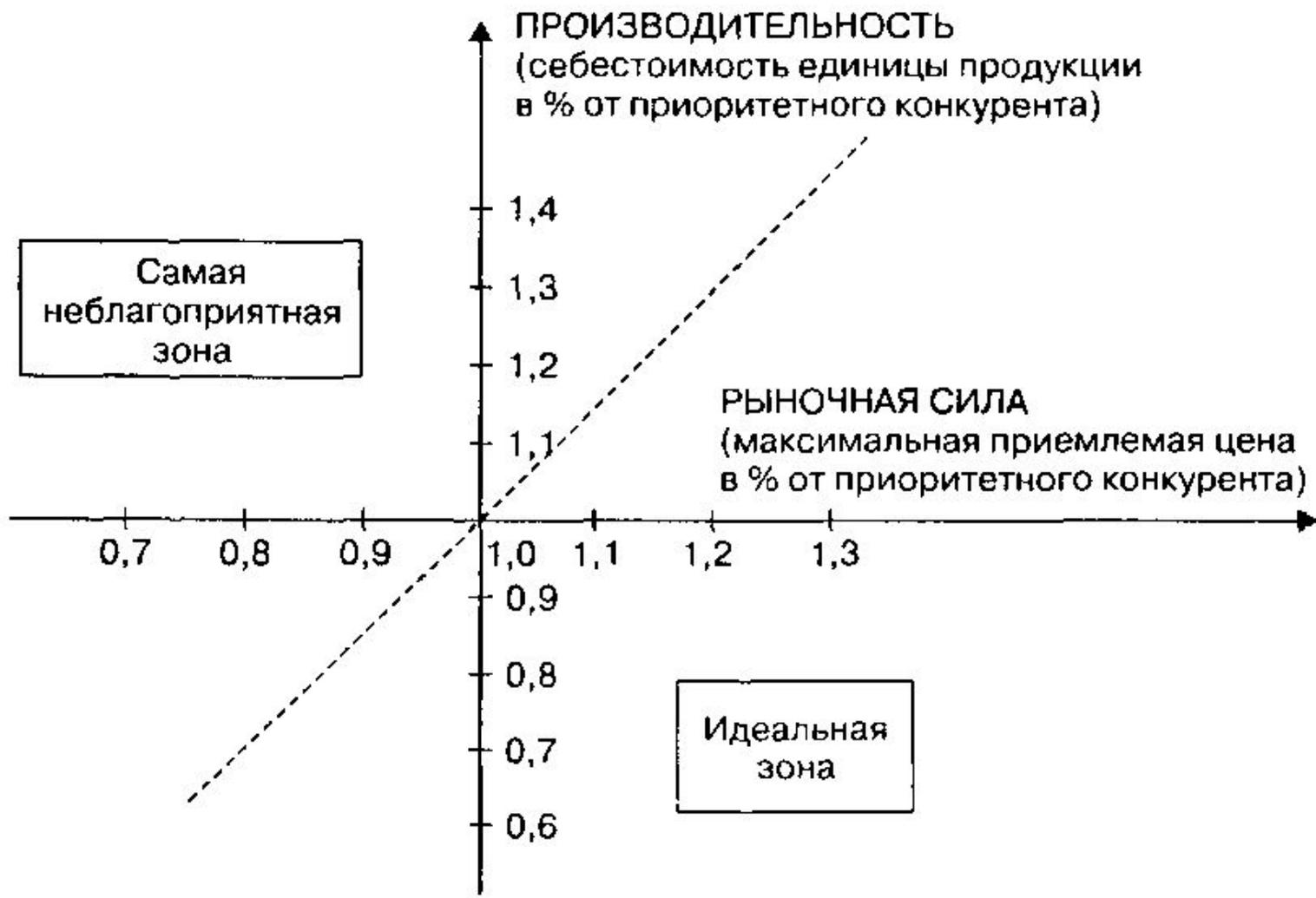


**Интеллектуальная собственность** — закреплённое законом временное исключительное право, а также личные неимущественные права авторов на результат интеллектуальной деятельности или средства индивидуализации. Законодательство, которое определяет права на интеллектуальную собственность, устанавливает *монополию* авторов на определённые формы использования результатов своей интеллектуальной, творческой деятельности, которые, таким образом, могут использоваться другими лицами лишь с разрешения первых.

**Интеллектуальная собственность** – закрепленные законом права, которые являются результатом интеллектуальной деятельности в промышленной, научной, литературной и художественной областях (ВОИС).

**Объекты интеллектуальной собственности** – это результаты научно-технического, литературного и художественного творчества, средства индивидуализации участников гражданского оборота, а также охраняемая информация организационного и коммерческого характера.

**Объекты интеллектуальной собственности** – конкретные нематериальные активы, доходность которых долговременна и нацелена в будущее время.



## Соотношение научной (% от ВВП) и патентной активности (на 1 млн. жителей)

	<b>ЕС</b>	<b>США</b>	<b>Япония</b>	<b>Россия</b>
<b>Затраты на НИОКР</b>	1,85	2,61	3,14	1,10
<b>К-во ученых</b>	150	300	1000	140
<b>Патенты резидентов</b>	160	300	1000	135
<b>Патенты ЕПВ</b>	170	50	100	<b>0,2</b>

ЕПВ – Европейское патентное ведомство

Темп прироста численности исследователей – (- 8%)

## **Количество зарегистрированных патентов за год по странам мира**

	<i>До 1997</i>	<i>2000</i>	<i>2005</i>	<i>2010</i>
<i>Россия (вместе с СССР)</i>	<i>4145</i>	<i>185</i>	<i>154</i>	<i>287</i>
<i>Германия</i>	<i>136170</i>	<i>10824</i>	<i>9575</i>	<i>13633</i>
<i>США</i>	<i>985294</i>	<i>97011</i>	<i>82586</i>	<i>121179</i>
<i>Китай</i>	<i>488</i>	<i>161</i>	<i>565</i>	<i>3303</i>
<i>Израиль</i>	<i>4830</i>	<i>836</i>	<i>976</i>	<i>1917</i>

Согласно ГК РФ интеллектуальной собственностью являются:

- произведения науки, литературы и искусства;
- программы для электронных вычислительных машин (программы для ЭВМ);
- базы данных;
- исполнения;
- фонограммы;
- сообщение в эфир или по кабелю радио- или телепередач (вещание организаций эфирного или кабельного вещания);
- изобретения;
- полезные модели;
- промышленные образцы;
- селекционные достижения;
- топологии интегральных микросхем;
- секреты производства (ноу-хау);
- фирменные наименования;
- товарные знаки и знаки обслуживания;
- наименования мест происхождения товаров;
- коммерческие обозначения.

Главный критерий при отнесении объектов к ОИС является **охраноспособность** и **оборотоспособность** результатов интеллектуальной деятельности и средств индивидуализации.

**Охраноспособность** означает наличие правовой охраны.

Под **оборотоспособностью** понимают возможность свободно распоряжаться объектами гражданских прав путем их передачи другим лицам.

Для целей бизнеса, бухгалтерского учета и иных целей, **оцениваются не сами ОИС, а права на них**, причем оценка прав интеллектуальной собственности (ИС) зависит от целей ее предполагаемого использования и многих других факторов.

Права на ИС, принадлежащие организации, составляют ее **нематериальные активы**.

Развитием и защитой интеллектуальной собственности во всем мире занимается Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС), основанная в 1967 году, и с 1974 года являющаяся специализированным учреждением ООН по вопросам творчества и интеллектуальной собственности.

Ключевыми соглашениями являются :

Парижская конвенция об охране промышленной собственности (1883).

Бернская конвенция об охране литературных и художественных произведений (1886).

Лиссабонское соглашение об охране наименований мест происхождения и их международной регистрации (1958).

Гаагское соглашение о международном депонировании промышленных образцов(1934).

В Российской Федерации система правовой охраны интеллектуальной собственности включает четыре самостоятельных института, представляющих

Российское законодательство об интеллектуальной собственности:

- авторское право ©;
- патентное право ®;
- законодательство о средствах индивидуализации участников гражданского оборота и производимой ими продукции (работ и услуг);
- законодательство о нетрадиционных объектах интеллектуальной собственности.

Интеллектуальная  
собственность

Промышленная  
собственность

Авторское право и смежные  
права

- Форма  
охраны  
ПАТЕНТ  
АЯ
- Объекты  
охраны
- Изобретения
  - Полезные модели
  - Промышленные образцы
  - Селекционные достижения
- РЕГИСТРАЦИ  
ОНАЯ
- Товарные знаки
  - Знаки обслуживания
  - Фирменные наименования
  - Наименования мест происхождения товаров
- ОБЩЕГРАЖДАНС  
КАЯ
- Коммерческая тайна (секрет производства, ноу-хау)
- ОСОБА  
Я
- Топология интегральных микросхем

- Форма  
охраны  
АВТОРСКОЕ  
ПРАВО
- Объекты  
охраны
- Произведения литературы
  - Произведения искусства
  - Произведения науки
  - Программы ЭВМ и базы данных
- СМЕЖНЫЕ  
ПРАВА
- Постановки
  - Исполнения
  - Фонограммы
  - Передачи радио и телевидения

*Авторское право* – совокупность регулирующих отношений по поводу создания и использования произведений науки, литературы и искусства.

Элементами знака охраны авторского права являются:  
латинская буква «С» в окружности ©; имя (наименование) обладателя  
исключительных авторских прав; год первого опубликования  
произведения.

Например: © Иванов И.И., 2015

Субъектами авторского права являются:

- Авторы и их правопреемники
- Соавторы
- Составители сборников и переводчики
- Иностранцы граждане

## **Объектами авторского права являются:**

литературные произведения; драматические и музыкально-драматические произведения; сценарные произведения; хореографические произведения и пантомимы; музыкальные произведения с текстом или без текста; аудиовизуальные произведения (кино-, теле- и видеофильмы, слайд фильмы, диафильмы и другие кино-, телепроизведения); произведения живописи, скульптуры, графики, дизайна, графические рассказы, комиксы и другие произведения изобразительного искусства; произведения декоративно-прикладного и сценографического искусства; произведения архитектуры, градостроительства и садово-паркового искусства; фотографические произведения и произведения, полученные способами, аналогичными фотографии; географические, геологические и другие карты, планы, эскизы и пластические произведения, относящиеся к географии, топографии и к другим наукам; программы для ЭВМ; базы данных; другие произведения.

К произведениям, не являющимися объектами авторского права, относятся:

- официальные документы (законы, судебные решения, иные тексты законодательного, административного и судебного характера), а также их официальные переводы;
- государственные символы и знаки (флаги, гербы, ордена, денежные знаки и другие государственные символы и знаки);
- произведения народного творчества,
- сообщения о событиях и фактах, имеющие информационный характер.

Автору в отношении его произведений принадлежат следующие основные личные имущественные права:

– право авторства – право признаваться автором;

– право на имя, т. е. право использовать или разрешить использовать произведение под подлинным именем автора, псевдонимом либо без обозначения имени, т. е. анонимно;

– право на обнародование, т. е. право обнародовать или разрешать обнародовать произведение в любой форме;

– право на защиту репутации автора, т. е. право на защиту произведения, включая его название, от всякого искажения или иного посягательства, способного нанести ущерб чести и достоинству автора;

– право на опубликование всеми доступными способами, т. е. путем издания, публичного исполнения, показа, передачи по радио, телевидению и т. д.

### Право на промышленную собственность:

1. Патенты на изобретения.
2. Патенты на полезные модели
3. Патенты на промышленные образцы
4. Свидетельства на товарные знаки (знаки обслуживания)
5. Фирменные наименования (свидетельства о регистрации юридического лица)
6. Свидетельство на право использования наименования места происхождения товара
7. Ноу-хау

## **Перечень объектов изобретения:**

а) **Устройство:** система расположенных в пространстве элементов, определенным образом взаимодействующих друг с другом (машины; приборы; механизмы; инструменты; транспортные средства; оборудование; сооружения и др.)

б) **Способ:** это совокупность приемов, выполняемых в определенной последовательности или с соблюдением определенных правил (процессы выполнения действий над материальным объектом; способы, направленные на изготовление продуктов (изделий, веществ и т. д.); способы, направленные на изменение состояния предметов материального мира без получения конкретных продуктов (транспортировка, обработка, регулировка и т. д.); способы, в результате которых определяется состояние предметов материального мира (контроль, измерения, диагностика и т. д.).

в) **Вещество:** искусственно созданное материальное образование, являющееся совокупностью взаимосвязанных элементов (индивидуальные химические соединения, к которым также условно отнесены высоко молекулярные соединения и объекты геной инженерии; композиции (составы, смеси); продукты ядерного превращения).

г) **Штамм микроорганизма, культуры клеток растения и животных:** совокупность клеток, имеющих общее происхождение и характеризующееся устойчивыми одинаковыми признаками.

д) **Применение известных ранее устройств, способов, веществ, штаммов по новому назначению**

Изобретения, не являющиеся объектами охраны патентного права:

- открытия, а также научные теории и математические методы;
- решения, касающиеся только внешнего вида изделий, направленные на удовлетворение эстетических потребностей;
- правила и методы игр, интеллектуальной или хозяйственной деятельности;
- программы для электронных вычислительных машин;
- решения, заключающиеся только в представлении информации;
- сорта растений, породы животных;
- топологии интегральных микросхем;
- решения, противоречащие общественным интересам, принципам гуманности и морали.

***Полезная модель*** – конструктивное выполнение средств производства и предметов потребления, а также их составных частей.

К полезным моделям, не охраняемым патентным правом относятся:

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

***Промышленный образец*** – художественно-конструктивное решение изделия, определяющее его внешний вид.

К промышленным образцам, не охраняемым патентным законом относятся:

- обусловленные исключительно технической функцией изделия;
- объекты архитектуры (кроме малых архитектурных форм, например, киосков, ларьков, садово-парковых скамеек и т. п.), промышленных, гидротехнических и других стационарных сооружений;
- объекты неустойчивой формы из жидких, газообразных, сыпучих или им подобных веществ (например, фонтаны, фейерверки и т. п.);
- изделия, противоречащие общественным интересам, принципам гуманности и морали (например, внешний вид орудий пыток).

Субъектами патентного права являются:

- авторы изобретения, полезной модели, промышленного образца;
- соавторы изобретения, полезной модели, промышленного образца;
- иностранные граждане и лица без гражданства;
- патентообладатель – лицо владеющее патентом (свидетельством) на изобретение, полезную модель или промышленный образец;
- наследники, в случае смерти автора патента (свидетельства);
- государство и юридические лица.

Объекты ИС	Подтверждение обладания правами	Условия патентоспособности	Срок охранного документа	Продление	Критерии нарушения прав
Изобретение	Патент на изобретение	<ul style="list-style-type: none"> <li>- новизна;</li> <li>- изобретательский уровень;</li> <li>- промышленная применимость</li> </ul>	Действует до истечения 20 лет с даты подачи заявки в федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности	Срок, на который продлевается действие патента на изобретение, не может превышать 5 лет	Изготовление, применение, ввоз, предложение к продаже, хранение
Полезная модель	Патент на полезную модель	<ul style="list-style-type: none"> <li>- новизна;</li> <li>- промышленная применимость</li> </ul>	До истечения 5 лет с даты подачи заявки в федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности	Может быть продлен федеральным органом исполнительной власти по интеллектуальной собственности по ходатайству патентообладателя, но не более чем на 3 года	Изготовление, применение, ввоз, предложение к продаже, хранение
Промышленный образец	Патент на промышленный образец	<ul style="list-style-type: none"> <li>- новизна;</li> <li>- оригинальность;</li> <li>- промышленная применимость</li> </ul>	Действует до истечения 10 лет с даты подачи заявки в федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности	Может быть продлен федеральным органом исполнительной власти по интеллектуальной собственности по ходатайству патентообладателя, но не более чем на 5 лет	Сходство внешнего вида

Объекты ИС	Подтверждение обладания правами	Условия патентоспособности	Срок охранного документа	Критерии нарушения прав
Селекционные достижения	Патент на селекционное достижение	Новизна, отличимость, однородность, стабильность	30 лет, 35 лет на сорта винограда, древесных декоративных, плодовых культур и лесных пород, в том числе их подвоев	Производство и воспроизводство, доведение до посевных кондиций и размножения, продажа и предложение к ней, импорт и экспорт, хранение в целях, указанных выше
Топология интегральной микросхемы	Факт существования материальной формы, свидетельство о добровольной регистрации	Творческий характер, оригинальность	Имущественные права в течение 10 лет. Неимущественные права бессрочны	Воспроизводство, ввоз. Использование полностью или частично
Товарные знаки и знаки обслуживания	Свидетельство	Различительная способность средства индивидуализации товара, оказываемых услуг	10 лет	Сходство обозначения, вероятность смешения, введение в заблуждение потенциального покупателя

Объекты ИС	Подтверждение обладания правами	Условия патентоспособности	Срок охранного документа	Критерии нарушения прав
Наименование места происхождения товара	Свидетельство	Различительная способность средства индивидуализации товара	10 лет	Сходство обозначения, вероятность смешения, введение в заблуждение потенциального покупателя
Фирменные наименования	Включается в Единый государственный реестр юридических лиц	Различительная способность средства индивидуализации юридических лиц	Возникает со дня государственной регистрации юридического лица и прекращается в момент исключения фирменного наименования из Единого государственного реестра юридических лиц в связи с прекращением юридического лица либо изменением его фирменного наименования	Использование юридическим лицом фирменного наименования, тождественного фирменному наименованию другого юридического лица или сходного с ним до степени смешения, если указанные юридические лица осуществляют аналогичную деятельность и фирменное наименование второго юридического лица было включено в Единый государственный реестр юридических лиц ранее, чем фирменное наименование первого юридического лица
Произведения науки, литературы и искусства	Факт существования в материальной форме, свидетельство о добровольной регистрации	Творческий характер, оригинальность	Имущественные права в течение жизни автора, затем 70 лет. Неимущественные права бессрочны	Несанкционированное воспроизведение

<b>Объекты ИС</b>	<b>Подтверждение обладания правами</b>	<b>Условия патентоспособности</b>	<b>Срок охранного документа</b>	<b>Критерии нарушения прав</b>
Программа для ЭВМ	Факт существования в материальной форме, свидетельство о добровольной регистрации	Творческий характер, оригинальность	Имущественные права в течение жизни автора, затем 70 лет. Неимущественные права бессрочны	Распространение, копирование, модификация и иное несанкционированное использование полностью или частично
Базы данных	Факт существования в материальной форме, свидетельство о добровольной регистрации	Творческий характер, оригинальность	Имущественные права в течение жизни автора, затем 70 лет. Неимущественные права бессрочны. Исключительное право изготовителя базы данных возникает в момент завершения ее создания и действует в течение 15 лет, считая с 1 января года, следующего за годом ее создания	Распространение, копирование, модификация и иное несанкционированное использование полностью или частично
Результаты исполнения	Факт первого исполнения	Творческий труд при создании исполнения	Исключительное право на исполнение действует в течение всей жизни исполнителя, но не менее 50 лет	Воспроизведение, сообщение в эфир или по кабелю и публичное исполнение записи без согласия исполнителя. Использование полностью или частично

<b>Объекты ИС</b>	<b>Подтверждение обладания правами</b>	<b>Условия патентоспособности и</b>	<b>Срок охранного документа</b>	<b>Критерии нарушения прав</b>
Фонограммы и видеозаписи	Первая запись звуков исполнения или других звуков либо отображений этих звуков	При отсутствии доказательств иного указание имени или наименования на экземпляре фонограммы и (или) его упаковке	Исключительное право на фонограмму действует в течение 50 лет, считая с 1 января года, следующего за годом, в котором была осуществлена запись	Публичное исполнение, сообщение в эфир или по кабелю, воспроизведение, доведение до всеобщего сведения, распространение, импорт, прокат, переработка
Сообщения в эфир или по кабелю радио- или телепередач (вещание организаций эфирного или кабельного вещания)	Факт осуществления сообщения в эфир или по кабелю радио- или телевизионных передач	Организация эфирного или кабельного вещания	Исключительное право на сообщение радио- или телепередачи действует в течение 50 лет, считая с 1 января года, следующего за годом, в котором имело место сообщение	Запись сообщения, ее воспроизведение, распространение сообщения, ретрансляция, доведение до всеобщего сведения, публичное исполнение
Секрет производства (ноу- хау)	Документы организации о соблюдении режима секретности сведений	Наличие коммерческой ценности, отсутствие свободного доступа к информации, режим секретности	Срок устанавливается приказом, договором о конфиденциальности	Получение, использование, разглашение без согласия владельца

### **Трансферт технологий:**

1. Торговля лицензиями.
2. Торговля научно-техническими услугами (инжиниринг)
3. Закупка образцов новой техники за рубежом.
4. Купля-продажа новой техники
5. Строительство заводов «под ключ»
6. Совместные предприятия
7. Производственная кооперация
8. Франчайзинг
9. Лизинг
10. Совместные НИОКР

## **Классификация лицензионных соглашений**

***По наличию правовой охраны:*** патентные лицензии; беспатентные лицензии.

***По объему передаваемых прав:*** полная лицензия; исключительная лицензия; неисключительная лицензия; чистая лицензия; сопутствующая лицензия; сублицензия.

***В соответствии с правовыми нормами:*** добровольные; принудительные; открытые.

