

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Кузбасский государственный технический университет»
имени Т.Ф. Горбачева

Кафедра металлорежущих станков и инструментов

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Методические указания к практическим работам по дисциплинам
**«Защита интеллектуальной собственности»,
«Интеллектуальная собственность», «Патентоведение»**
для обучающихся всех направлений подготовки
и специальностей всех форм обучения

Составитель **Д. Б. Шатько**

Утверждены на заседании кафедры
Протокол № 4 от 27.01.2022
Рекомендованы к изданию
учебно-методической комиссией
направления подготовки 27.04.02
Протокол № 3 от 28.01.2022

Электронная версия
находится в библиотеке КузГТУ

Кемерово 2022

1. ЦЕЛЬ РАБОТЫ

Ознакомиться с общими сведениями и основными понятиями интеллектуальной собственности.

2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

В общем случае под *интеллектуальной собственностью* понимают исключительное право на результаты интеллектуальной деятельности.

Исключительное право – совокупность принадлежащих правообладателю (гражданину или юридическому лицу) прав на использование по своему усмотрению любым не противоречащим закону способом результата интеллектуальной деятельности или средства индивидуализации и на запрещение или разрешение такого использования другими лицами.

Результаты интеллектуальной деятельности (РИД) – следствие творческого труда человека, которому предоставляется правовая охрана, являющееся объектами интеллектуальной собственности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы, товарные знаки, программы для ЭВМ и др. объекты).

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

Деятельность по защите интеллектуальной собственности в России законодательно регулируется и обеспечивается:

– Конституцией РФ, которая гарантирует охрану интеллектуальной собственности.

– Гражданским кодексом РФ, в котором зафиксированы общие положения о закреплении исключительных прав на объекты интеллектуальной собственности за физическим или юридическим лицом.

3. СУЩНОСТЬ И ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

На рис. 1 представлены основные объекты интеллектуальной собственности.

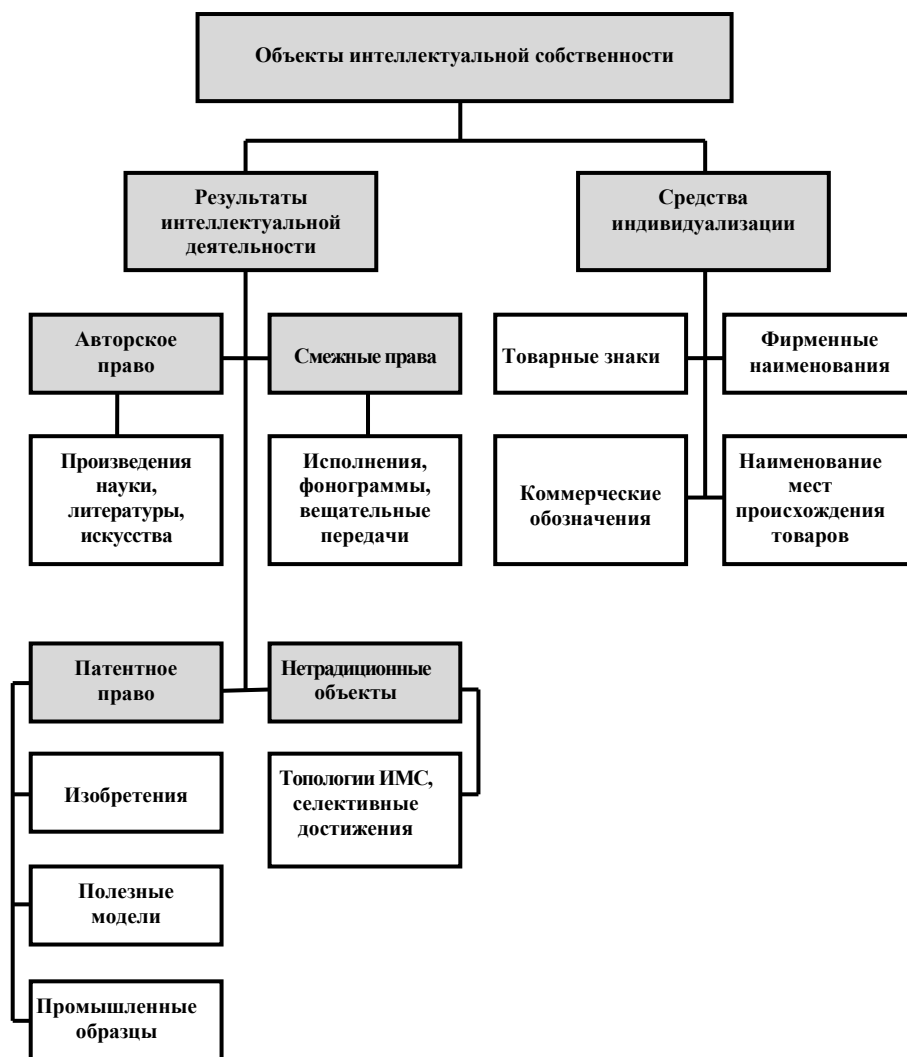


Рис. 1. Объекты интеллектуальной собственности

Согласно российскому и международному праву *интеллектуальная собственность состоит из двух частей:*

– *права на промышленную собственность* (защищены патентным правом);

– *права на произведения художественного творчества* (защищены авторским правом).

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

Патентные права – интеллектуальные права на изобретения, полезные модели и промышленные образцы. Автору изобретения, полезной модели, промышленного образца принадлежат исключительное право и право авторства. В случаях, предусмотренных ГК РФ, автору изобретения, полезной модели или промышленного образца принадлежат также другие права, в том числе право на получение патента, право на вознаграждение за служебное изобретение, полезную модель или промышленный образец (ст. 1345 ГК РФ).

Объектами интеллектуальной собственности являются различные достижения науки и техники, литературные, художественные, музыкальные произведения и другие предметы творческой деятельности. Они имеют нематериальный характер, различные содержание и форму представления.

Различают объекты промышленной собственности и объекты авторского права.

Объекты промышленной собственности. Патентный закон РФ определяет виды объектов промышленной собственности и их правовую защиту.

Изобретения. К ним относятся: устройства, вещества, способы, штаммы микроорганизмов, культуры клеток растений и животных, применение указанных объектов по новому назначению (например, новый вид реактивного двигателя). Изобретения

призваны обеспечить высокий технический уровень и качество изделия на основе научных идей, воплощенных в новые технические решения.

Полезная модель. Характеризуется как конструктивное выполнение средств производства и предметов потребления, а также их составных частей (пример – конструкция зажигалки, оснащённая открывалкой). Изобретение, в отличие от полезной модели, должно иметь изобретательский уровень. Для полезной модели этот критерий необязателен.

Промышленный образец – художественно-конструкторское решение изделия, определяющее его внешний вид (например, форма бутылки для безалкогольных напитков). Наряду с техническим уровнем производства внешний вид изделия – его составляющий элемент, определяющий уровень конкурентоспособности продукции.

Товарный знак. В соответствии с Законом РФ «О товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров» товарный знак и знак обслуживания – это обозначения, отличающие соответственно товары и услуги одних юридических (или физических) лиц от однородных товаров и услуг других юридических лиц.

Наименование места происхождения товара. Под наименованием места происхождения товара понимается обозначение, представляющее собой либо содержащее наименование любого географического объекта – страны, населенного пункта, местности, используемое для обозначения товара. Сюда включаются не только современные, но и старые географические названия, ставшие уже историческими.

Ноу-хау. В настоящее время ноу-хау определяется как технические знания и практический опыт технического, коммерческого, управленческого, финансового и иного характера, которые представляют коммерческую ценность, применимы в производстве и в профессиональной практике и не обеспечены правовой защитой (защита прав владельца ноу-хау осуществляется средствами гражданского права). Охрана ноу-хау отечественными законодательными нормами регулируется очень слабо и осуществляется, как правило, в соответствии с условиями лицензионных соглашений в договорном порядке.

К числу прочих объектов промышленной собственности относятся:

- *рационализаторские предложения;*
- *право пользования природными ресурсами* – совокупность затрат, связанных с расходами по оформлению документов на приобретение такой собственности;
- *доброе имя фирмы* – денежная оценка имеющихся у фирмы выгод, обусловленных ее авторитетом;
- *деловые связи фирмы* – совокупная стоимость выгод, получаемых от создания сети деловых взаимоотношений с другими предприятиями и организациями;
- *программное обеспечение вычислительных систем фирмы* – суммарная стоимость используемого программного обеспечения, разработанного специально для нужд фирмы.

Объекты авторского права.

1. *Научные публикации* (в том числе диссертации, монографии, статьи, отчеты о научно-исследовательских, конструкторско-технологических и проектных работах).
2. *Литературные произведения* (драматические и музыкально-драматические, сценарные произведения).
3. *Хореографические произведения и пантомимы.*
4. *Музыкальные произведения* (с текстом и без него).
5. *Аудиовизуальные произведения* (произведения живописи, скульптуры, графики, дизайн и иные произведения изобразительного искусства).
6. *Произведения декоративно-прикладного искусства.*
7. *Произведения архитектуры* (градоостроительства и садово-паркового искусства).
8. *Фотографические произведения* (и произведения, полученные способами, аналогичными фотографии).
9. *Географические, геологические и другие карты* (планы, эскизы и пластические произведения, относящиеся к географии, топографии).
10. *Программы для ЭВМ, базы данных.*
11. *Топология интегральных микросхем.*

4. СУБЪЕКТЫ ПРАВ НА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНУЮ СОБСТВЕННОСТЬ

Выделяют три группы субъектов интеллектуальных прав (права интеллектуальной собственности).

Автор – гражданин, творческим трудом которого создан результат интеллектуальной деятельности (изобретение, полезная модель, промышленный образец, программа для ЭВМ, база данных, произведение науки, литературы, искусства и др.) (ст. 1228 ГК РФ).

Если лицо не внесло творческого вклада в создание этого результата, то оно автором не является, например, для того чтобы придумать фирменное наименование или товарный знак не требуется каких-то серьезных усилий, сопоставимых с творческими затратами изобретателя, писателя или художника. Поэтому создатели средств индивидуализации авторами не признаются.

По этой же причине не могут быть авторами результата интеллектуальной деятельности, граждане, оказавшие автору техническое, консультационное, организационное или материальное содействие или помощь, либо способствовавшие оформлению прав на такой результат или его использованию, а также граждане, осуществляют контроль за выполнением соответствующих работ.

Автор – единственный владелец первоначального авторского исключительного права.

Кроме автора, обладателями прав на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации могут быть физические, юридические лица, публично-правовые образования, наследники, работодатели, правопреемники, участники договорных отношений и др.

Правообладатель – субъект, который может распоряжаться исключительным правом на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации.

Лицо может стать правообладателем в случаях и по основаниям, установленным законом. Например, права могут перейти к лицу в порядке универсального правопреемства (по наследству, в результате реорганизации юридического лица) или в результате обращения взыскания на имущество правообладателя. Кроме то-

го, статус правообладателя можно приобрести на основании договора, по которому данные права предоставляются. Такими договорами является договор об отчуждении прав на объект интеллектуальной собственности, по которому правообладатель полностью передает все права другому лицу в полном объеме, и лицензионный договор, на основании которого лицо получает от правообладателя определенный объем прав на установленный в договоре срок.

Иные субъекты. В гражданском кодексе РФ называются и иные субъекты: организации, осуществляющие коллективное управление авторскими и смежными правами, патентные поверенные, заинтересованные лица, пользователи. Эти лица лишь содействуют правообладателям в осуществлении и защите принадлежащих им прав, поэтому они не относятся к числу субъектов, которым принадлежат интеллектуальные права.

5. ОСНОВНЫЕ СОГЛАШЕНИЯ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

В Российской Федерации результаты интеллектуальная собственность регулируются нормами национального законодательства, а также нормами международных договоров.

К международным договорам, в которых участвует Российская Федерация, относятся, в частности, следующие:

- Парижская конвенция;
- Бернская конвенция;
- Стокгольмская конвенция;
- «Соглашение о взаимном признании авторских свидетельств и иных охранных документов на изобретения».

Международные договоры, в которых участвует Российская Федерация, входят в ее правовую систему. Если международным договором установлены иные правила, чем предусмотренные законами Российской Федерации, то применяются правила международного договора.

Нормы, детально регулирующие правоотношения, связанные с интеллектуальной собственностью, содержатся в специаль-

ных законах, определяющих виды объектов и условия охраны, прав на такие объекты. Такими законами, в частности являются:

– «Патентный закон Российской Федерации» от 23 сентября 1992 года № 3517-1;

– Закон Российской Федерации от 23 сентября 1992 года № 3520-1 «О товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров»;

– Закон Российской Федерации от 9 июля 1993 года № 5351-1 «Об авторском праве и смежных правах».

Кроме того, положения об ответственности за нарушение исключительных прав на объекты интеллектуальной собственности содержатся в Уголовном кодексе Российской Федерации, и Кодексе об административных правонарушениях Российской Федерации.

6. ПОРЯДОК ОФОРМЛЕНИЯ ОТЧЕТА

1. Изучить основные теоретические положения.
2. Оформить отчет. Отчет должен содержать: наименование и цель работы; ответы на контрольные вопросы по теме практической работы.

7. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

1. Ознакомиться с общими положениями интеллектуальной деятельности в ГК РФ [0].

2. Изучить формы передачи объектов интеллектуальной собственности [0].

8. КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

1. Что понимается под интеллектуальной собственностью?
2. Как на законодательном уровне регулируется защита интеллектуальной собственности?
3. Перечислите объекты промышленной собственности и дайте каждому объекту характеристику.

4. Перечислите объекты авторского права и дайте каждому объекту характеристику.

5. Какие группы субъектов интеллектуальной собственности выделяют на практике?

6. Перечислите основные соглашения в области охраны интеллектуальной собственности.

9. СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Российская Федерация. Законы. Гражданский кодекс Российской Федерации : Федеральный закон от 18 декабря 2006 года № 230-ФЗ Часть четвертая : принят Государственной Думой 24 октября 2006 г. // «Российская газета», № 289, 22.12. 2006 г.

2. Судариков, С. А. Право интеллектуальной собственности : учебник / С. А. Судариков. – Москва : Проспект, 2008. – 367 с. – ISBN 978-5-482-01794-4. – Текст : непосредственный.

3. Инновационная экономика : Научно-методическое пособие / М. В. Кудина, М. А. Сажина, И. И. Столяров [и др.]; под общей редакцией М. В. Кудриной. – Москва : ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 304 с. – ISBN 978-5-8199-0595-1. – Текст : непосредственный.

4. Барышева, А. В. Инновационный менеджмент : учебное пособие / А. В. Барышева. – 3 е изд. – Москва : Издательское торговая корпорация «Дашков и К», 2012. – 384 с. – ISBN 978 5 394 01454 3. – Текст : непосредственный.

5. Интеллектуальная собственность (Права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации) : учебное пособие / М. В. Карпычев, Ю. Л. Мареев, А. А. Молчанов [и др.] – Москва : Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 400 с. – ISBN 978-5-91768-482-6. – Текст : непосредственный.

6. Фаршатов, И. Особенности реализации прав, смежных с авторскими / И. Фаршатов. – Текст : непосредственный // Интеллектуальная собственность. Авторское право и смежные права. – 2008. – № 6. – С. 31-44.

7. Белов, В. В. Интеллектуальная собственность. Законодательство и практика его применения: учебное пособие / В. В. Белов, Г. В. Витальев, Г. М. Денисов. – Москва: Юрист, 2002. – 285 с. – ISBN 5-7975-0072-8. – Текст : непосредственный.

8. Видин, Д. В. Защита интеллектуальной собственности : учебное пособие / Д. В. Видин, К. П. Петренко, Д. Б. Шатько ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 158 с. – ISBN 978-5-00137-186-1. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91820&type=utchposob:common>. (дата обращения: 20.01.2022). – Текст : электронный.

Составитель
Дмитрий Борисович Шатько

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Методические указания к практическим работам по дисциплинам
«Защита интеллектуальной собственности»,
«Интеллектуальная собственность», «Патентование»
для обучающихся всех направлений подготовки и специальностей
всех форм обучения

В авторской редакции

Подписано в печать 28.02.2022. Формат 60×84/16.
Бумага офсетная. Отпечатано на ризографе. Уч.-изд. л. 0,5.
Тираж ____ экз. Заказ ____ .
Кузбасский государственный технический университет
имени Т. Ф. Горбачева. 650000, Кемерово, ул. Весенняя, 28.
Издательский центр Кузбасского государственного технического
университета имени Т. Ф. Горбачева. 650000, Кемерово, ул. Д. Бедного, 4А.