

Учреждение образования «Белорусский государственный педагогический
университет имени Максима Танка»
Исторический факультет
Кафедра социально-гуманитарных дисциплин

Рег. № _____

СОГЛАСОВАНО
Заведующий кафедрой

С.В.Зенченко
2023 г.



СОГЛАСОВАНО
Исторического факультета
С.П.Шупляк
2023 г.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ
«ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ»

для специальностей:

6-05-0112-01 Дошкольное образование; 6-05-0112-02 Начальное образование; 6-05-0113-01 Историческое образование; 6-05-0113-02 Филологическое образование (Белорусский язык и литература); 6-05-0113-02 Филологическое образование (Белорусский язык и литература. Иностранный язык (с указанием языка)); 6-05-0113-02 Филологическое образование (Русский язык и литература); 6-05-0113-02 Филологическое образование (Русский язык и литература. Иностранный язык (с указанием языка)); 6-05-0113-03 Природоведческое образование (биология и химия); 6-05-0113-03 Природоведческое образование (биология и география); 6-05-0113-04 Физико-математическое образование (математика и информатика); 6-05-0113-04 Физико-математическое образование (физика и информатика); 6-05-0113-04 Физико-математическое образование (математика и физика); 6-05-0113-04 Физико-математическое образование (информатика); 6-05-0113-06 Художественное образование; 6-05-0113-07 Музыкальное образование; 6-05-0114-01 Социально-психологическое и психологическое образование; 6-05-0115-01 Образование в области физической культуры и спорта; 6-05-0313-01 Психология; 6-05-0921-01 Социальная работа; 6-05-1012-01 Физическая культура 6-05-1012-04 Организация и управление физической культурой, спортом и туризмом; 7-07-0114-01 Специальное и инклюзивное образование

Составитель: Ковальчук Л.С. магистр экономических наук, ст. преподаватель
кафедры социально-гуманитарных дисциплин.

Рассмотрен и утвержден
на заседании Совета БГПУ «30» 11 . 2023 г., протокол № 3

СОДЕРЖАНИЕ

Пояснительная записка.....	3
1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ УМК ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ «ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ».....	6
2. ПРАКТИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ УМК ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ «ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ».....	74
2.1. Рекомендации студентам по подготовке к семинарским занятиям.	74
2.2. Требования к качеству подготовки студентов к семинарским занятиям.....	75
2.3. Планы семинарских занятий.....	77
2.4. Методические требования к научной работе студентов.....	89
2.5. Примерная тематика рефератов по учебной дисциплине «Основы управления интеллектуальной собственностью».....	91
3. КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ УМК ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ «ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ».....	93
3.1. Критерии оценки знаний и компетенций студентов	93
3.2. Перечень вопросов к зачету по учебной дисциплине «Основы управления интеллектуальной собственностью».....	97
3.3. Примерные тестовые задания по учебной дисциплине «Основы управления интеллектуальной собственностью».....	98
4. ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ УМК ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ «ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ».....	105
4.1. Учебные программы по учебной дисциплине «Основы управления интеллектуальной собственностью».....	105
4.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины «Основы управления интеллектуальной собственностью»...	168
4.3. Информационно-аналитические материалы.....	170
4.3.1. Глоссарий.....	170

Пояснительная записка

В условиях формирующейся экономики знаний в мире поступательно изменяются основы и структура мирового производства, возрастает составляющая высокотехнологичной продукции и нематериальных активов. Как следствие этих процессов современное управление экономикой осуществляется с учетом торговых аспектов интеллектуальной собственности, патентно-правовых характеристик рынков и основывается на использовании инструментов охраны, управления и защиты интеллектуальной собственности. Эффективное использование научно-технического потенциала страны, внедрение объектов интеллектуальной собственности в хозяйственный оборот является важной основой развития экономики страны.

Программой дисциплины предусматривается теоретическая и практическая подготовка студентов в сфере интеллектуальной собственности, реализация образовательного, научно-технического, организационного потенциала будущих специалистов для успешной интеграции национальной экономики в мировое экономическое пространство.

Целью курса “Основы управления интеллектуальной собственностью” является изучение сущности интеллектуальной собственности как инструмента экономического развития, способствующего совершенствованию изобретательской, рационализаторской и инновационной деятельности в Республике Беларусь.

Задачами изучения дисциплины “Основы управления интеллектуальной собственностью” является приобретение обучающимися комплексных знаний, умений и навыков в сфере основ международного права и национального законодательства в сфере интеллектуальной собственности; порядка оформления прав на объекты интеллектуальной собственности в Республике Беларусь и за рубежом; основных видов патентной информации и методик проведения патентных исследований; изучение видов ответственности за нарушение прав правообладателей объектов интеллектуальной собственности и способов защиты этих прав; способов введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот; способов и порядка передачи прав на использование объектов интеллектуальной собственности; основ экономики интеллектуальной собственности; основ системы управления интеллектуальной собственностью.

В результате изучения дисциплины студенты должны знать и объяснить: основные понятия и термины в сфере интеллектуальной собственности; основные положения международного и национального законодательства в сфере интеллектуальной собственности; порядок оформления и защиты прав на объекты интеллектуальной собственности.

В результате изучения дисциплины студенты должны уметь и владеть навыками: проведения патентных исследований (патентно-информационного

поиска, в том числе с использованием сети Интернет; оценки патентоспособности технических решений, патентной чистоты и др.); составления заявок на выдачу охранных документов на объекты промышленной собственности; оформления договоров на передачу имущественных прав на объекты интеллектуальной собственности; управления интеллектуальной собственностью в организации.

УМК учебной дисциплины «Основы управления интеллектуальной собственностью» включает 4 раздела: теоретический, практический, контроля знаний, вспомогательный.

1. Теоретический раздел УМК по учебной дисциплине «Основы управления интеллектуальной собственностью» содержит материалы для теоретического изучения учебной дисциплины в объеме, установленном типовым учебным планом по специальности (направлению специальности).

2. Практический раздел УМК «Основы управления интеллектуальной собственностью» содержит материалы для проведения практических, семинарских и иных учебных занятий и организовывается в соответствии с типовым учебным планом по специальности (направлению специальности, специализации) и (или) с учебным планом учреждения высшего образования по специальности (направлению специальности).

3. Раздел контроля знаний УМК «Основы управления интеллектуальной собственностью» содержит материалы текущей и итоговой аттестации, иные материалы, позволяющие определить соответствие результатов учебной деятельности обучающихся требованиям образовательных стандартов высшего образования и учебно-программной документации образовательных программ высшего образования.

4. Вспомогательный раздел УМК «Основы управления интеллектуальной собственностью» содержит элементы учебно-программной документации образовательной программы высшего образования, программно-планирующей документации воспитания, учебно-методической документации, информационно-аналитические материалы, рекомендуемые для изучения учебной дисциплины.

Учебная дисциплина «Основы управления интеллектуальной собственностью» является составной частью системы образования в вузе. Рыночная экономика выдвигает перед специалистами требования высокого профессионализма, в том числе в сфере экономики. Студенты должны представлять, какова экономическая основа, механизм функционирования субъектов хозяйствования, чем диктуется необходимость конкуренции, как государство поддерживает ее, каковы цели и задачи, основные проблемы развития экономики на микро- и макроуровнях.

Повышение качества подготовки педагогов в высшей школе может быть достигнуто путем развития образования XXI в. на основе интеграции педагогической науки и практики. Совершенствование учебного процесса в результате инновационной разработки теоретико-методологических проблем экономической науки, обеспечения студентов новой учебно-

методологической и специальной литературой позволит повысить уровень их экономического образования и воспитания.

Изучение учебной дисциплины «Основы управления интеллектуальной собственностью» в высшей школе обеспечивает высокий уровень экономических знаний, который позволит специалисту проследить логику экономических процессов и явлений, осуществлять их комбинирование в соответствии с поставленной целью, эффективно влиять на ход и тенденции экономического развития и экономической политики государства.

1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ УМК ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ «ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ»

Тема 1. Интеллектуальная собственность и ее место в развитии общества.

1. Научная и научно-техническая деятельность.
2. Роль и место интеллектуальной собственности в развитии общества.
3. Интеллектуальная собственность и ее основная структура.
4. Законодательство в области интеллектуальной собственности.
5. Цели и задачи курса «Основы управления интеллектуальной собственностью».

Цель: определить важнейшие понятия и категории, рассмотреть эволюцию интеллектуальной собственности с учетом роли человека в экономике, роли экономики в жизнедеятельности человека; дать представление о системе интеллектуальной деятельности и интеллектуальной собственности, ее современном состоянии.

Задачи:

1. Рассмотреть особенности функционирования системы интеллектуальной деятельности как основного элемента, создающего интеллектуальную собственность.
2. Проанализировать роль и место интеллектуальной собственности в развитии общества.
3. Рассмотреть процесс возникновения и развития отношений, приводящих к созданию объектов интеллектуальной собственности.
4. Определить роль интеллектуальной собственности как приоритетного направления при создании инновационных продуктов в экономике.
5. Рассмотреть и определить особенности международного и национального законодательства в области интеллектуальной собственности.

Интеллектуальная деятельность - это процесс умственной деятельности, направленный как на постижение выработанных человечеством знаний, так и на разработку и постижение новых знаний для решения научных, производственных, социально-культурных проблем. Результатами интеллектуальной деятельности является интеллектуальный продукт, который в определенных случаях может выступать в качестве товара. В рыночной экономике интеллектуальная собственность является инструментом завоевания и защиты рынка, источником высоких технологий, элементом создания конкурентноспособной, высокотехнологической и наукоемкой продукции, пользующейся спросом как на внутреннем, так и на мировом рынках, а также является самостоятельным объектом сделки.

Важнейшими приоритетами социально-экономического развития Республики Беларусь являются инновационный путь развития экономики, наращивание экспортного потенциала, совершенствование системы образования, здравоохранения, культуры, формирование благоприятных правовых, социально-экономических условий для интеллектуального, творческого, профессионального совершенствования человека, развития научно-технологического потенциала и повышения на этой основе конкурентоспособности экономики, улучшения уровня и качества жизни населения. Система охраны и управления интеллектуальной собственностью является при этом необходимым и действенным механизмом социально-экономического развития страны. Инновационная деятельность основана на ранее полученных научных достижениях и направлена на практическую (коммерческую) реализацию результатов этих достижений. Поэтому формирование рынка научно-технической продукции, в основе которой всегда лежат новые знания и новые достижения, требует внимательного отношения к вопросам защиты имущественных прав и умелого использования различных форм охраны этих прав, предоставляемых национальным и международным законодательством.

Интеллектуальная собственность (ИС) – собирательное понятие, означающее совокупность исключительных прав на результаты творческой деятельности в любой сфере. После оформления этих прав возникают объекты интеллектуальной собственности, которые можно использовать на законных основаниях в коммерческом обороте.

Интеллектуальной собственностью являются не только результаты интеллектуальной деятельности в виде изделия, описания изобретения или промышленного образца, или оригинала художественного произведения, ленты кинематографического произведения и т.д., но и исключительное право использования результата интеллектуальной творческой деятельности в виде предметного воспроизведения изобретения или в виде копий художественного произведения, сделанного в любой форме.

Общим для всех объектов интеллектуальной собственности является то, что они имеют идеальную природу, т.е. нематериальны, однако могут быть воплощены в физических материальных предметах, которые обладают определенной экономической ценностью.

Правовая охрана объектов интеллектуальной собственности возникает в силу факта их создания или вследствие предоставления правовой охраны уполномоченным государственным органом в случаях и в порядке, предусмотренных Гражданским кодексом РБ и иными законодательными актами.

Законодательство Республики Беларусь об интеллектуальной собственности соответствует международным стандартам, в том числе требованиям ВОИС, и позволяет обеспечить надежную охрану результатов интеллектуальной деятельности как отечественным, так и зарубежным субъектам.

К настоящему моменту в Республике Беларусь сформировано законодательство, позволяющее отечественным и зарубежным заявителям, авторам надежно охранять как объекты промышленной собственности, так и объекты авторского права. Основными составляющими ее являются международные договоры, национальные законы и подзаконные акты.

Республика Беларусь является участницей различных международных соглашений и договоров в области интеллектуальной (промышленной) собственности.

Современное представление об управлении объектами интеллектуальной собственности включает следующие основные цели:

- 1) защиту прав на результаты интеллектуальной деятельности, выраженных в объекте интеллектуальной собственности;
- 2) коммерциализацию объекта интеллектуальной собственности и инвестирования разработки новых объектов интеллектуальной собственности;
- 3) обеспечение жизненного цикла объекта интеллектуальной собственности.

В Республике Беларусь при значительном внимании правительства ведется целенаправленная работа по развитию служб по охране и управлению интеллектуальной собственностью в министерствах, концернах, организациях научно-технического, торгово-промышленного и социально-культурного секторов. Сформирована соответствующая законодательная база, которая обеспечивает коммерциализацию результатов интеллектуальной деятельности, в том числе в области учета и амортизации объектов интеллектуальной собственности, оценки их стоимости, передачи прав на объекты интеллектуальной собственности, статистической отчетности и др.

Белорусским законодательством предусмотрен ряд мер, направленных на стимулирование инновационной деятельности путем предоставления налоговых преференций субъектам хозяйственной деятельности. Практическая реализация существующего законодательства в рассматриваемой области обеспечена принятыми методическими рекомендациями по различным вопросам коммерциализации интеллектуальной собственности.

Ключевым направлением деятельности повышения эффективности хозяйствования на основе использования интеллектуальной собственности отечественными субъектами, развитию рынка интеллектуальной собственности в Республике Беларусь является формирование отраслевой патентно-лицензионной политики и развитие служб по охране и управлению интеллектуальной собственностью в министерствах, концернах, организациях научно-технического, торгово-промышленного и социально-культурного секторов.

Важным условием эффективного использования результатов интеллектуальной деятельности является наличие действенных механизмов

бухгалтерского учета интеллектуальной собственности, амортизационной политики, налогообложения в рассматриваемой сфере, оценки стоимости объектов интеллектуальной собственности.

Основными задачами управления объектами интеллектуальной собственности является обеспечение эффективного функционирования экономики, основанной на знаниях, и укрепления инновационного потенциала Республики Беларусь.

Контрольные задания:

1. Дайте определение интеллектуальной деятельности. Дискуссия о правовой природе результатов творческой деятельности людей.
2. Определите и раскройте содержание понятия интеллектуальный товар.
3. Как определить понятие наука в узком и широком смысле.
4. Что относится к результатам научно-технической деятельности? Что понимается под «инновационной деятельностью»?

Темы рефератов, докладов, сообщений:

1. Законодательство в сфере охраны интеллектуальной собственности.
2. Понятие «интеллектуальной собственности» и «результатов интеллектуальной деятельности».
3. Открытие и изобретение: проблемы охраны и коммерциализации.
4. Роль науки в появлении объектов интеллектуальной собственности.

Используемая литература:

1. Основы управления интеллектуальной собственностью: практикум для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности профиля А - Педагогика / [Л. Н. Давыденко и др.] - Минск: БГПУ, 2011. - 212 с.
2. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебник для студентов учреждений высшего образования по естественнонаучным, экономическим и техническим специальностям / В. И. Кудашов. - Минск: ИВЦ Минфина, 2013. - 407 с.
3. Интеллектуальная собственность: некоторые аспекты правового регулирования: [монография] / Л. А. Новоселова, М. А. Рожкова. - Москва: НОРМА, 2014. - 126 с.
4. Интеллектуальная собственность: (права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации): учебное пособие / [Н. М. Коршунов и др.]. - 2-е изд., переработанное. - Москва: Норма: ИНФРА-М, 2015. - 383 с.
5. Экономика и коммерциализация интеллектуальной собственности: учебник / В. И. Мухопад. - Москва: МАГИСТР: ИНФРА-М, 2016. - 508 с.
6. Интеллектуальная собственность в Беларуси: научно-практический журнал.

7. Особенности правового регулирования интеллектуальной собственности в Таможенном союзе и Едином экономическом пространстве: монография / М. В. Тюнин. - Москва: Юрлитинформ, 2014. - 139 с. - (Современная российская цивилистика).
8. Основы управления интеллектуальной собственностью / И. В. Качанов, А. Э. Павлович. - Минск: БНТУ, 2014. - 43 с.
9. Национальный центр интеллектуальной собственности:
<http://www.belgopatent.org.by/>.
10. Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь:
<http://www.zakon.by>; <http://www.pravo.by>
11. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС):
<http://www.wipo.int/>.
12. Евразийская патентная организация: <http://www.eapo.org/>.
13. Европейское патентное ведомство: [http:// www.european-patent-office.org /](http://www.european-patent-office.org/).

Тема 2. Авторское право и смежные права.

1. Объекты и субъекты авторского права.
2. Служебные объекты авторского права.
3. Объекты и субъекты смежных прав.
4. Знаки охраны авторских и смежных прав.
5. Принципы и условия возникновения, реализации авторских и смежных прав.

Семинарское занятие:

1. Имущественные и неимущественные права авторов произведений.
2. Смежные права: специфика правоотношений.
3. Управление имущественными правами авторов и обладателей смежных прав на коллективной основе.
4. Структура авторского договора.

Цель: рассмотреть сущность и особенности возникновения правоотношений в области авторского права и смежных прав.

Задачи:

1. Определить сущность авторского права и смежных прав.
2. Выявить особенности произведений как основных элементов системы авторского права.
3. Рассмотреть особенности передачи прав в системе авторского права, смежных прав.
4. Рассмотреть особенности имущественных и неимущественных прав, возникающих при создании служебных произведений.
5. Проанализировать особенности управления имущественными правами авторов и обладателей смежных прав на коллективной основе.

Авторское право – это совокупность норм, регулирующих отношения по поводу создания и использования произведений науки, литературы и искусства, а также имущественные и неимущественные права авторов произведений. Основным понятием авторского права является произведение. Под произведением понимают идеи, мысли или образы, которые в результате творческой деятельности автора получили свое выражение в доступной для восприятия человеческими чувствами конкретной форме, допускающей возможность воспроизведения.

Необходимо различать произведение как нематериальный объект и форму его выражения, то есть материальную форму, которая является носителем произведения. Так, книга является материальным носителем таких произведений, как романы, повести.

Объектами авторского права считают лишь такие произведения, которые имеют определенные признаки, такие как творческий характер произведения и объективная форма его выражения. Творческий характер произведения – это его новизна, которая может выражаться в новом содержании, форме произведения или новой идее. Произведение должно быть выражено в объективной форме: письменной (рукопись, ноты); устной (публично прочитанный текст выступления); звуко-, или видеозаписи (механической, магнитной, цифровой); изображения (рисунок, картина, чертеж, фотография, кинокадр); объемно-пространственной (модель, скульптура).

Выделяют следующие объекты авторского права: литературные произведения; программы для ЭВМ и базы данных; драматические произведения; музыкальные произведения; сценарные произведения; научные произведения; аудиовизуальные произведения; хореографические произведения и пантомимы; произведения декоративно-прикладного искусства; фотографические произведения; произведения живописи, скульптуры и графики; произведения архитектуры, градостроительства и садово-паркового искусства и др.

Произведения делятся на оригинальные (самостоятельные), производные (зависимые) и составные (сборники).

Объектами авторского права не являются: 1) официальные документы – законы, судебные решения, а также иные тексты законодательного, судебного и административного характера (законы Республики Беларусь, декреты и указы Президента Республики Беларусь, постановления Правительства, акты Конституционного и Верховного Суда, а также акты иных органов государственного управления), технические нормативные акты (стандарты, технические условия), уставы юридических лиц, гражданские и хозяйственные договоры, инструкции, деловая переписка; 2) государственные символы и знаки, такие как гимн, герб, флаг, ордена и медали, денежные знаки, почтовые марки; 3) произведения народного творчества, авторы которых неизвестны.

Авторское право не распространяется на идеи, взгляды, принципы, методы, факты, открытия, информацию как таковые, даже если они впервые объяснены, выражены или воплощены в произведении.

Наряду с правами авторов произведений науки, литературы и искусства свое законодательное закрепление получили права исполнителей, производителей фонограмм, а также организаций эфирного и кабельного вещания – смежные права. Особенностью смежных прав является их зависимость, производность от авторских прав. К объектам смежных прав относят: исполнения и постановки; фонограммы; передачи организаций теле- и радиовещания.

Служебное произведение – произведение, созданное в порядке выполнения служебного задания или служебных обязанностей.

Произведение считается созданным в порядке выполнения служебного

задания тогда, когда содержанием такого задания является именно создание данного произведения. Одним из признаков служебного произведения, в таком случае, является отнесение его к плановым работам научно-исследовательских учреждений и вузов. Наряду с плановыми работами, служебными признаются произведения, создаваемые в порядке выполнения служебных обязанностей штатными сотрудниками редакций газет и журналов, киностудий и вещательных организаций. Право на использование произведения принадлежит нанимателю автора.

Субъектами авторского права являются: 1) авторы (соавторы) произведения в течение всей их жизни; 2) наследники автора в течение 50 лет после смерти автора; 3) иные правопреемники – издательства, театры, киностудии, иные организации, занимающиеся использованием произведений по договору; 4) организации, управляющие имущественными правами авторов на коллективной основе; 5) государство – с момента истечения срока авторского права и по наследству; 6) наниматели авторов.

К субъектам смежных прав относят: 1) исполнителей – артистов (актеров, певцов, музыкантов, танцоров, чтецов), которые непосредственно исполняют произведение; режиссеров-постановщиков (театральных режиссеров, балетмейстеров, хореографов), благодаря чьим усилиям создается целостное сценическое произведение; дирижеров; 2) производителей фонограмм – физических или юридических лиц, взявших на себя инициативу по записи какого-либо исполнения творческого произведения, звуковых эффектов, пения птиц или иных звуков; 3) организации эфирного и кабельного вещания – телевидение, радиовещательные организации, занимающиеся распространением звука или изображения.

В отношении объектов авторского права и смежных прав действует принцип автоматической охраны, что означает то, что для ее осуществления не требуется оформления произведения, исполнения, фонограммы, передачи или соблюдения каких-либо формальностей. Для обозначения авторских прав используется знак охраны авторских прав. Если невозможно установить, кто является автором произведения, действует принцип презумпции обладателя авторского права, согласно которому автором считается лицо, указанное в качестве автора на оригинале или экземпляре произведения. Данный принцип применяется и в отношении смежных прав.

В результате создания произведения его автор приобретает ряд прав имущественного и неимущественного характера. К личным неимущественным правам авторов относят: право авторства; право на имя; право на защиту репутации; право на обнародование. К имущественным правам авторов относят: право на воспроизведение и право доступа; право на распространение и право на импорт; право на публичный показ и исполнение; право на перевод и на переработку произведения; право на вознаграждение; право следования;

По общему правилу имущественные авторские права действуют в течение всей жизни автора и 50 лет после его смерти, а личные неимущественные права - бессрочно. Смежные права действуют 50 лет с момента первой записи исполнения, фонограммы, теле- или радиопередачи. Объекты авторского права или смежных прав, перешедшие в общественное достояние, могут свободно использоваться любыми лицами без уплаты вознаграждения.

Контрольные задания:

1. Каковы особенности произведений науки, литературы и искусства как объектов интеллектуальной собственности?
2. Каким критериям должно соответствовать авторское произведение?
3. Как соотносятся имущественные и неимущественные права авторов?
4. Почему к объектам авторского права не относят акты законодательства и государственную символику?
5. В чем заключается роль знака охраны авторских прав? Знака охраны смежных прав?
6. Какие последствия влечет применение принципа презумпции обладателя авторского права?
7. Какие международные договоры регулируют отношения в области авторского права и смежных прав?

Темы рефератов, докладов, сообщений:

1. Система авторского права Республики Беларусь.
2. Соавторство в авторском праве.
3. Актуальные проблемы осуществления и защиты авторских прав в цифровой среде.
4. Личные неимущественные и имущественные права автора.
5. Проблемы охраны авторских прав в сети Интернет.
6. Разрешение споров в области авторского права и смежных прав.
7. Участие Республики Беларусь в международных соглашениях по охране авторских и смежных прав.

Используемая литература:

1. Основы управления интеллектуальной собственностью: практикум для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности профиля А - Педагогика / [Л. Н. Давыденко и др.] - Минск: БГПУ, 2011. - 212 с.
2. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебник для студентов учреждений высшего образования по естественнонаучным, экономическим и техническим специальностям / В. И. Кудашов. - Минск: ИВЦ Минфина, 2013. - 407 с.

3. Интеллектуальная собственность: некоторые аспекты правового регулирования: [монография] / Л. А. Новоселова, М. А. Рожкова. - Москва: НОРМА, 2014. - 126 с.
4. Интеллектуальная собственность: (права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации): учебное пособие / [Н. М. Коршунов и др.]. - 2-е изд., переработанное. - Москва: Норма: ИНФРА-М, 2015. - 383 с.
5. Экономика и коммерциализация интеллектуальной собственности: учебник / В. И. Мухопад. - Москва: МАГИСТР: ИНФРА-М, 2016. - 508 с.
6. Интеллектуальная собственность в Беларуси: научно-практический журнал.
7. Особенности правового регулирования интеллектуальной собственности в Таможенном союзе и Едином экономическом пространстве: монография / М. В. Тюнин. - Москва: Юрлитинформ, 2014. - 139 с. - (Современная российская цивилистика).
8. Основы управления интеллектуальной собственностью / И. В. Качанов, А. Э. Павлович. - Минск: БНТУ, 2014. - 43 с.
9. Национальный центр интеллектуальной собственности: <http://www.belgopatent.org.by/>.
10. Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь: <http://www.zakon.by/>; <http://www.pravo.by>
11. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС): <http://www.wipo.int/>.
12. Евразийская патентная организация: <http://www.eapo.org/>.
13. Европейское патентное ведомство: [http:// www.european-patent-office.org /](http://www.european-patent-office.org/).

Тема 3. Промышленная собственность и ее объекты.

1. Общая характеристика ОПС.
2. Изобретения.
3. Полезные модели.
4. Промышленные образцы.
5. Ноу-хау как объект промышленной собственности.

Семинарское занятие: Промышленная собственность. Основные понятия. Субъекты права промышленной собственности.

1. Субъекты и объекты права промышленной собственности.
2. Служебные объекты права промышленной собственности.
3. Имущественные и неимущественные права авторов промышленной собственности.
4. Право приоритета. Виды приоритета.
5. Право пресечения недобросовестной конкуренции.

Цель: рассмотреть особенности применения экономических и иных механизмов при определении патентоспособности объектов, составляющих промышленную собственность.

Задачи:

1. Определить сущность промышленной собственности.
2. Рассмотреть объекты промышленной собственности и специфику их патентоспособности.
3. Выявить и рассмотреть критерии патентоспособности объектов промышленной собственности (ОПС).
4. Рассмотреть особенности возникновения имущественных и неимущественных прав авторов промышленной собственности.
5. Определить особенности применения мер противодействия недобросовестной конкуренции.

Нормативные акты Республики Беларусь, касающиеся защиты ОПС:

- Конституция Республики Беларусь (статья 51).
- Гражданский кодекс Республики Беларусь.
- Уголовный кодекс Республики Беларусь.
- Кодекс Республики Беларусь «Об административных правонарушениях».
- Таможенный кодекс Республики Беларусь.
- Налоговый кодекс Республики Беларусь.
- и др.

Понятие «промышленная собственность» входит в понятие «интеллектуальная собственность». Эти понятия соотносятся как видовое и

родовое. К промышленной собственности принято относить **исключительные права** на изобретения, полезные модели («малые изобретения»), промышленные образцы (дизайн или внешний вид промышленных изделий), товарные знаки, знаки обслуживания, наименования мест происхождения товаров и фирменные наименования.

Исключительные права на объекты промышленной собственности возникают не по факту создания объекта, а только в связи с его регистрацией в государственном реестре.

Понятие промышленной собственности означает исключительное право на владение и распоряжение творческими результатами научно-технического характера.

Традиционными объектами промышленной собственности следует считать изобретения и полезные модели как новые технические решения, промышленные образцы как дизайнерские решения внешнего вида промышленных товаров и продуктов. Кроме изобретений и промышленных образцов к объектам промышленной собственности относятся товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования и обозначения, включая указания на источник и место происхождения товара, а также защита от недобросовестной конкуренции.

Изобретение - это интеллектуальный результат в виде нового технического или технологического решения. В качестве охранного документа на изобретение, отвечающего ряду заранее оговоренных условий, выдается патент. На изобретение может быть выдан патент, если оно удовлетворяет следующим критериям: является новым, имеет изобретательский уровень, промышленно применимо. Согласно действующему законодательству изобретениями являются: устройство, способ, вещество, биотехнологический продукт, применение известного ранее устройства, способа, вещества по новому назначению.

Во многих странах, включая Республику Беларусь, полезная модель является "малым изобретением". В соответствии с законодательством Республики Беларусь, к **полезным моделям** относится конструктивное выполнение средств производства и предметов потребления, а также их составных частей. В отличие от изобретения, от полезной модели требуется новизна и промышленная применимость. Регистрация полезной модели в Беларуси сопровождается выдачей патента со сроком действия пять лет и возможным продлением еще на три года.

Существующими условиями (критериями) патентоспособности полезной модели являются: новизна полезной модели; пригодность полезной модели для промышленного применения.

Промышленный образец представляет собой результат специфического художественного творчества, объединяющий эстетические (декоративные) или (и) эргономические качества промышленного изделия. Декоративная сторона изделия может быть выражена в форме, структуре, цвете изделия (зрительное восприятие), качестве и материале поверхности

(тактильное ощущение). Эргономические качества создают удобство, комфортность пользования изделием за счет удачно подобранной формы изделия, позволяющей уменьшить физические усилия при пользовании изделием, уменьшить риск получения травмы от пользования изделием и т.п. Промышленный образец получает правовую охрану, если он является новым, оригинальным и промышленно применимым. Патент на промышленный образец действует в течение 10 лет и может быть продлен еще на срок до пяти лет.

Сорт растений выступает как группа растений, которая независимо от патентоспособности определяется признаками, характеризующими данный генотип или комбинацию генотипов, и отличается от других групп растений того же ботанического таксона хотя бы одним признаком. Сорт может быть представлен несколькими растениями, одним растением либо одной или несколькими частями растения при условии, что такая часть или части могут быть использованы для воспроизводства целых растений сорта. Критериями охраноспособности сорта являются новизна, отличимость, однородность, стабильность. Патент на сорт удостоверяет авторство селекционера и приоритет сорта. Действует на территории Республики Беларусь в течение 20 лет с даты регистрации в Реестре охраняемых сортов.

Топологией интегральной микросхемы признается зафиксированное на материальном носителе пространственно-геометрическое расположение совокупности элементов интегральной микросхемы и связей между ними. **Интегральная микросхема** - это 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.

Право на топологию интегральной микросхемы охраняется свидетельством. Срок его действия – 10 лет.

Еще одним элементом промышленной собственности является право на пресечение недобросовестной конкуренции, т.е. таких действий, которые противоречат честной промышленной или торговой практике. Некоторая детализация нечестных действий приводится в специальной литературе:

- подкуп покупателей конкурентов;
- выяснение производственных и коммерческих тайн конкурента;
- неправомерное использование или раскрытие ноу-хау конкурента;
- побуждение служащих конкурента к нарушению их контракта;
- бойкотирование торговли конкурента;
- демпинговая политика в отношении конкурента;
- создание у покупателя иллюзии о возможности выгодных покупок;
- намеренное копирование товаров, услуг, рекламы и т.п.;
- выпуск рекламы, содержащей сравнение с товарами конкурентов;
- другие действия, которые позволяют добиться неоправданного преимущества перед конкурентами.

Ноу-хау - конфиденциальные (т.е. не имеющие широкого распространения и свободного доступа к ним) знания технологического, технического, экономического, финансового, организационного и другого характера, предоставляющие их владельцу определенные преимущества. Информация, содержащая ноу-хау, является одним из видов коммерческой информации и обычно относится к ветви промышленной собственности.

Как объект промышленной собственности, ноу-хау не имеет четких ограничений и не требует государственной регистрации, хотя в ряде случаев ее владелец, во избежание сложностей при идентификации объекта продажи, его объема и принадлежности, предпочитает провести регистрацию известительного характера (без экспертизы и т.п. действий) в органах типа нотариальной конторы, административных органах или в авторских обществах.

Ноу-хау технологического и технического характера могут относиться к запатентованному изобретению, товарному знаку или промышленному образцу. В этом случае объем прав на ноу-хау может рассматриваться в едином комплексе с патентом. Однако и в этом случае права на ноу-хау могут содержаться в отдельном описании и распоряжение ими производится в форме отдельного соглашения (контракт на ноу-хау).

Ноу-хау как знание может существовать в материальной и нематериальной форме. В первом случае оно выражается (и передается) в виде чертежей, документов, фотографий, компьютерных программ и т.д. Коммерческая информация, содержащая ноу-хау, может передаваться и в виде других сделок – франчайзинга, лизинга или дистрибьюторства. Передача изделий и сопровождается передачей ноу-хау в необходимом объеме, что отражается в соглашении (контракте).

Контрольные задания:

1. Изобретения. Объекты изобретения. Условия патентоспособности изобретения. Объекты, которые не могут быть изобретениями
2. Полезная модель, отличие полезной модели от изобретения. Условия патентоспособности полезной модели.
3. Промышленные образцы и условия их патентоспособности. Объекты, которые не могут охраняться в качестве промышленных образцов.
4. Сорты растений и условия их патентоспособности.

Темы рефератов, докладов, сообщений:

1. Изобретения как объект интеллектуального права.
2. Изобретения, не охраняемые патентным правом.
3. Полезная модель как объект патентного права.
4. Условия патентоспособности полезной модели.
5. Полезные модели, не охраняемые патентным правом.
6. Промышленный образец как объект патентного права.
7. Промышленные образцы, не охраняемые патентным законом.

Используемая литература:

1. Закон Республики Беларусь от 16.12.2002 № 160-З (ред. от 24.12.2007) «О патентах на изобретения, полезные модели, промышленные образцы».
2. Положение о секретных изобретениях, полезных моделях, промышленных образцах (утверждено постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 02.07.2003 № 900 (ред. от 24.10.2006)).
3. Правила проведения патентной экспертизы заявки на выдачу патента на изобретение (утверждены постановлением Комитета по науке и технологиям при Совете Министров Республики Беларусь от 16.06.2003 № 22 (ред. от 11.05.2009)).
4. Правила составления, подачи и рассмотрения заявки на выдачу патента на полезную модель (утверждены постановлением Комитета по науке и технологиям при Совете Министров Республики Беларусь от 16.06.2003 № 17 (ред. от 11.05.2009)).
5. Правила составления, подачи и рассмотрения заявки на выдачу патента на промышленный образец (утверждены постановлением Комитета по науке и технологиям при Совете Министров Республики Беларусь от 16.06.2003 № 18 (ред. от 11.05.2009)).
6. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 21.03.2009 № 346 «О регистрации лицензионных договоров, договоров уступки, договоров залога прав на объекты права промышленной собственности и договоров комплексной предпринимательской лицензии (франчайзинга)» (ред. от 28.12.2009)
7. Основы управления интеллектуальной собственностью: практикум для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности профиля А - Педагогика / [Л. Н. Давыденко и др.] - Минск: БГПУ, 2011. - 212 с.
8. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебник для студентов учреждений высшего образования по естественнонаучным, экономическим и техническим специальностям / В. И. Кудашов. - Минск: ИВЦ Минфина, 2013. - 407 с.
9. Основы управления интеллектуальной собственностью / А. М. Вартамян, О. А. Ластовская, Д. А. Кудель. - Минск: Беларусь, 2012. - 327 с.
10. Национальный центр интеллектуальной собственности: <http://www.belgopatent.org.by/>.
11. Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь: <http://www.zakon.by>; <http://www.pravo.by>
12. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС): <http://www.wipo.int/>.
13. Евразийская патентная организация: <http://www.eapo.org/>.
14. Европейское патентное ведомство: [http:// www.european-patent-office.org /](http://www.european-patent-office.org/).

Тема 4. Средства индивидуализации и идентификации.

1. Фирменные наименования.
2. Товарные знаки и знаки обслуживания. Типизация товарных знаков и знаков обслуживания.
3. Географические указания, наименования мест происхождения товаров.
4. Регистрация товарных знаков. Прекращение действия товарного знака.

Семинарское занятие:

1. Товарный знак (знак обслуживания). Условия правовой охраны, оформление прав на товарный знак (знак обслуживания).
2. Передача прав на использование товарного знака (знака обслуживания).
3. Фирменное наименование. Элементы фирменного наименования. Порядок согласования фирменного наименования до его регистрации. Содержание прав на фирменное наименование.
4. Товарный знак и знак обслуживания и их функции. Классификация товарных знаков.
Разработка товарного знака и знака обслуживания.

Цель: изучить специфические особенности осуществления деятельности по индивидуализации и идентификации с помощью специальных средств предприятиями, организациями и учреждениями с учетом особенностей рынка интеллектуальной собственности.

Задачи:

1. Рассмотреть особенности применения понятий товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование.
2. Охарактеризовать условия правовой охраны, оформления прав на товарный знак (знак обслуживания).
3. Рассмотреть сущность и содержание права на фирменное наименование.
4. Охарактеризовать порядок согласования фирменного наименования до его регистрации.
5. Определить особенности передачи прав на использование товарного знака (знака обслуживания)?
6. Проанализировать классификацию товарных знаков на основе существующих современных подходов.

Средства индивидуализации юридического лица и средства индивидуализации продукции, выполняемых работ или услуг хотя и не носят творческого характера, однако по своему правовому положению приравниваются к объектам интеллектуальной деятельности. Это связано с тем, что они обладают значительной коммерческой ценностью, поскольку выполняют рекламные функции, гарантируя качество товара. К средствам индивидуализации товаров, выполняемых работ или услуг относятся

товарные знаки, знаки обслуживания, наименования мест происхождения товаров. Закон Республики Беларусь «О товарных знаках и знаках обслуживания» дает следующее определение **товарному знаку**: *это обозначение, способствующее отличию товаров или услуг одних лиц от однородных товаров или услуг других лиц*. Товарный знак указывает на производителя товаров, работ или услуг. Его использование позволяет различать одни и те же по назначению товары, сделанные разными фирмами, что облегчает задачу потребителя в ориентации на рынке. Во многих случаях покупателю достаточно прежнего опыта, и его выбор товара нередко определяется знакомым ему товарным знаком.

Торговая марка и товарный знак – синонимы. Торговая марка является дословным переводом с английского языка понятия «trade mark», указанного в Мадридском соглашении о международной регистрации знаков, подписанного в 1891 г. Товарный знак – юридическое понятие, упоминаемое в законах и Гражданском кодексе Республики Беларусь. В повседневном обиходе эти понятия используются как взаимозаменяемые. Однако белорусское законодательство признает только термин «товарный знак», а если же речь идет о сфере услуг, то применяется термин «знак обслуживания».

Как объекты права «товарный знак» и «знак обслуживания» равнозначны, поэтому все, что связано с товарными знаками, в равной мере распространяется и на знаки обслуживания.

Существует несколько видов товарных знаков:

- словесные;
- изобразительные;
- объемные;
- комбинированные;
- обонятельные, звуковые и цветовые.

Наиболее распространены словесные товарные знаки. Это объясняется тем, что они легко запоминаются благодаря тому, что их можно произнести.

Среди словесных товарных знаков можно выделить **логотип** – т.е. словесный товарный знак в особом графическом исполнении, и **слоган** – словесное исполнение товарного знака, часто рекламная фраза («Velcom – и завтра будет твоим», «Simens – изменим жизнь к лучшему», «Бери от жизни все»).

Существуют и такие понятия как:

сертификационный товарный знак – т.е. зарегистрированный на имя организации, которая разрешает пользоваться им при условии соблюдения свойств и качества товаров, установленных этой организацией, и под ее контролем.

блокирующий - товарный знак, сходный с действительно используемым товарным знаком, принадлежащим тому же владельцу, и зарегистрированный с целью предотвращения регистрации третьим лицом

знаков, сходных с используемым (например, - AVODART, EVODART, AVIDART).

Общеизвестные товарные знаки - те, которые в результате длительного использования являются хорошо известными широкому кругу потребителей и служат гарантией высокого качества продукции и товаров, маркируемых этими знаками (в Республике Беларусь – МАЗ, Атлант).

Коллективным товарным знаком является знак объединения юридических лиц, предназначенный для обозначения выпускаемых и (или) реализуемых им товаров, обладающих едиными качественными характеристиками. Право на использование коллективного знака не может быть передано другим лицам.

Защита товарного знака может основываться на регистрации или на первом использовании знака в хозяйственном обороте. В Беларуси и др. странах бывшего Советского Союза, ФРГ, Франции, Италии, Японии исключительное право на товарный знак приобретается на основании и с момента его регистрации в патентном ведомстве. В США, Англии, Канаде, Швейцарии исключительное право на товарный знак признается в силу фактического его применения в обороте, а не регистрации. Лицо, применившее первым знак при продаже товаров, рекламе становится обладателем права. Началом оформления права на товарный знак является оформление и подача заявки на товарный знак в Патентный орган.

Регистрации товарного знака предшествует экспертиза поданной заявки, которая исходит из требований закона РБ "О товарных знаках, знаках обслуживания". Регистрация товарного знака (внесение знака в Государственный реестр товарных знаков и знаков обслуживания РБ) сопровождается выдачей свидетельства, действующего в течение 10 лет. По истечении этого срока регистрация товарного знака может продлеваться (с оплатой соответствующей пошлины) многократно, каждый раз на 10 лет. В определенных случаях, установленных законом, товарный знак может потерять правовую охрану.

За подачу заявки на регистрацию товарного знака и проведение экспертизы заявленного обозначения взимается 3 базовые величины (для национальных заявителей и 600 долларов США для иностранных), не более, чем для трех классов МКТУ.

Если количество классов МКТУ, для которых испрашивается регистрация товарного знака, превышает три, то за каждый класс свыше трех взимается дополнительно пошлина в размере 0,2 базовой величины (40 долларов США). За регистрацию товарного знака и выдачу свидетельства на товарный знак – уплачивается 1 базовая величина (200 долларов США).

Не допускается регистрация товарных знаков:

- не имеющих признаков различия (отдельные буквы, цифры, в обычном графическом исполнении, простые геометрические фигуры, математические знаки, общепринятые сокращения и другие);
- вошедших во всеобщее употребление как обозначение товаров

определенного вида (целлофан, термос, ланолин, вазелин, линолеум);

- являющихся общепринятыми символами и терминами;
- состоящих исключительно из знаков или указаний, используемых для обозначения вида, качества, количества, свойства, назначения, ценности товаров, а также места и времени их производства или сбыта;
- представляющих собой форму товара или его упаковку, определяющиеся исключительно или главным образом сущностью или природой товара, необходимостью достижения технического результата, существенной ценностью товара.

Не допускается регистрация товарных знаков, состоящих только из обозначений, представляющих собой государственные гербы, флаги и эмблемы, официальные названия государств, сокращенные или полные наименования международных межправительственных организаций, официальные контрольные, гарантийные и пробирные клейма, награды и другие знаки отличия или сходные с ними до степени смешения. Такие обозначения могут быть включены как неохраняемые элементы в товарный знак, если на это имеется согласие соответствующего компетентного органа или их владельца.

Не допускается регистрация в качестве товарных знаков обозначений:

- являющихся ложными или способными ввести в заблуждение потребителя относительно товара, места его происхождения или его изготовителя;
- представляющих собой или содержащих указание места происхождения вин или крепких спиртных напитков, не происходящих из данного места;
- противоречащих публичному порядку, принципам гуманности и морали.

В качестве разновидности товарного знака можно рассматривать наименование мест происхождения товаров. Наименование мест происхождения, которые довольно часто называют географическими указаниями, широко используются в производственной и коммерческой деятельности. Известные по своему месту происхождения "коньяк", "шампанское", "нарзан" и т.п. со временем, однако, нередко теряют свою специфику в результате целенаправленного создания многих близких по потребительским качествам товаров.

Закон «О географических указаниях» подробно регламентирует процедуру регистрации наименования происхождения товара. На основании поданной заявки патентный орган проводит экспертизу.

Исключительное право на наименование места происхождения товара удостоверяется свидетельством. Срок действия свидетельства - 10 лет с возможностью периодического продления на 10 лет. Право пользования зарегистрированным наименованием места происхождения товара может быть предоставлено любому лицу, находящемуся в том же географическом объекте и производящему товар с теми же свойствами.

Правовая охрана указания происхождения товара осуществляется на основании его использования (указание не требует регистрации) и состоит в недопущении использования фальшивых географических указаний и

введении потребителя в заблуждение относительно действительного места происхождения товара.

К товарным знакам очень близки так называемые **фирменные наименования**, которые покрывают все области интересов предприятия (производимые товары, услуги и т.д.) и характеризуют репутацию и положение фирмы в целом.

Фирменное наименование - название, под которым предприниматель (фирма) ведет свою промышленную или коммерческую деятельность. Фирменные наименования призваны отличать одного производителя от другого. Они выполняют рекламные функции, одновременно защищая обладателя прав от нарушений на рынке.

Объект промышленной собственности (ОПС) считается служебным, если он относится к области деятельности нанимателя при наличии какого-либо из следующих условий:

- деятельность, которая привела к созданию ОПС, относится к служебным обязанностям работника;
- ОПС создан в связи с выполнением работником конкретного задания, полученного от нанимателя;
- при создании ОПС работником были использованы опыт или средства нанимателя.

Право на подачу заявки и получение патента на служебный ОПС принадлежит нанимателю. Работник, создавший предполагаемый служебный ОПС, обязан письменно уведомить об этом нанимателя. Наниматель обязан в трехмесячный срок со дня получения уведомления о создании служебного ОПС подать заявку в Национальный центр интеллектуальной собственности, либо уступить право на подачу заявки и получение патента автору созданного служебного ОПС с сохранением за собой права использования служебного ОПС на условиях лицензионного договора, письменно сообщив автору о принятом решении. Автор служебного объекта промышленной собственности, права на который принадлежат нанимателю, имеет право на вознаграждение.

Субъектами прав на объекты промышленной собственности в соответствии с законодательством Республики Беларусь являются физические и юридические лица. Субъекты права промышленной собственности могут быть авторы или соавторы ОПС, их наследники, патентообладатели.

Контрольные задания:

1. Дайте определение понятиям товарный знак (знак обслуживания). Охарактеризуйте условия правовой охраны, оформление прав на товарный знак (знак обслуживания).
2. В чём заключается сущность передачи прав на использование товарного знака (знака обслуживания)?

3. Каковы особенности содержания понятия фирменное наименование? Перечислите и охарактеризуйте элементы фирменного наименования.
4. Как происходит возникновение права на фирменное наименование? Охарактеризуйте порядок согласования фирменного наименования до его регистрации.
5. Объясните сущность и содержание права на фирменное наименование.
6. Объясните разницу в понятиях товарный знак и знак обслуживания. Охарактеризуйте и их функции.
7. Составьте классификацию товарных знаков на основе существующих современных подходов.

Темы рефератов, сообщений и докладов:

1. Товарный знак: регистрация и использование.
2. Виды товарных знаков и их функции.
3. Эволюция охраны товарных знаков.
4. Международная регистрация товарных знаков.
5. Фирменные наименования.
6. Товарный знак как объект промышленной собственности.
7. Особенности правовой охраны товарных знаков (знаков обслуживания) в Республике Беларусь.

Используемая литература:

1. Закон Республики Беларусь от 05.02.1993 № 2181-ХІІ (ред. от 15.07.2009) «О товарных знаках и знаках обслуживания».
2. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 28 декабря 2009 г. № 1719 «Об утверждении Положения о порядке регистрации товарного знака и знака обслуживания и внесении изменений в некоторые постановления Совета Министров Республики Беларусь».
3. Основы управления интеллектуальной собственностью: практикум для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности профиля А - Педагогика / [Л. Н. Давыденко и др.] - Минск: БГПУ, 2011. - 212 с.
4. Основы управления интеллектуальной собственностью / А. М. Вартанян, О. А. Ластовская, Д. А. Кудель. - Минск: Беларусь, 2012. - 327 с.
5. Интеллектуальная собственность: (права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации): учебное пособие / [Н. М. Коршунов и др.]. - 2-е изд., переработанное. - Москва: Норма: ИНФРА-М, 2015. - 383 с.
6. Экономика и коммерциализация интеллектуальной собственности: учебник / В. И. Мухопад. - Москва: МАГИСТР: ИНФРА-М, 2016. - 508 с.
7. Интеллектуальная собственность в Беларуси: научно-практический журнал.
8. Особенности правового регулирования интеллектуальной собственности в Таможенном союзе и Едином экономическом пространстве: монография / М.

- В. Тюнин. - Москва: Юрлитинформ, 2014. - 139 с. - (Современная российская цивилистика).
9. Объекты интеллектуальных прав: особенности правовой охраны / Е. А. Кондратьева. - Москва: Статут, 2014. - 156 с.
10. Национальный центр интеллектуальной собственности:
<http://www.belgopatent.org.by/>.
11. Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь:
<http://www.zakon.by>; <http://www.pravo.by>
12. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС):
<http://www.wipo.int/>.
13. Евразийская патентная организация: <http://www.eapo.org/>.
14. Европейское патентное ведомство: [http:// www.european-patent-office.org /](http://www.european-patent-office.org/).

Тема 5. Защита и охрана прав на объекты интеллектуальной собственности.

1. Патент как вид охранного документа.
2. Системы выдачи охранных документов.
3. Процедура выдачи патентов на изобретения в Республике Беларусь.
4. Патентные пошлины.
5. Система оформления международной заявки на выдачу патента на изобретение (РСТ).

Семинарское занятие:

1. Патент как вид охранного документа.
2. Системы выдачи охранных документов.
3. Процедура выдачи патентов на изобретения в Республике Беларусь.
4. Патентные пошлины.
5. Система оформления международной заявки на выдачу патента на изобретение (РСТ).

Цель: выявить и рассмотреть особенности предоставления защиты и охраны изобретениям, полезным моделям, промышленным образцам с учетом национальных и международных особенностей.

Задачи:

1. Рассмотреть сущность патента как охранного документа.
2. Выявить особенности системы выдачи охранных документов с учетом национальных требований и законодательства.
3. Рассмотреть этапы процедуры выдачи патентов на изобретения, полезные модели, промышленные образцы в Республике Беларусь.
4. Определить сущность патентных пошлин и необходимость их уплаты.
5. Проанализировать процесс оформления международной заявки на выдачу патента на изобретение (РСТ).

В общем случае, чтобы результат интеллектуальной деятельности (РИД) охранялся как объект промышленной собственности, необходимо оформить и подать заявочные материалы в уполномоченный орган и пройти процедуру экспертизы и регистрации.

Существуют две системы подачи заявки на регистрацию ОПС: авторская (изобретательская), заявительская. Выделяют системы выдачи охранных документов на ОПС (виды экспертизы): - явочная (формальная) экспертиза (с применением такой системы в Республике Беларусь выдают патенты на полезную модель, промышленный образец); - проверочная экспертиза (в Республике Беларусь принята проверочная отсроченная экспертиза заявок на изобретение).

С даты публикации сведений о заявке на изобретение до даты публикации сведений о патенте заявленному изобретению предоставляется временная правовая охрана. По опубликованной заявке любое лицо может подать возражения против выдачи патента. До даты публикации сведений о заявке на изобретение, но не позднее даты получения решения о выдаче патента на изобретение возможно по ходатайству преобразование заявки на изобретение в заявку полезную модель. Заявку на полезную модель преобразовать в заявку на изобретение возможно до даты получения решения и выдачи патента на полезную модель.

Промышленный шпионаж обусловил создание патента на изобретение. Патент – это документ, удостоверяющий изобретения, авторство, приоритет и закрепляющий за обладателем исключительное право на пользование результатами своего изобретения. Заявка на выдачу охранных документов подается в Национальный центр интеллектуальной собственности Республики Беларусь непосредственно или направляется по почте (220034, г. Минск, ул. Козлова, 20). Заявка может быть подана заявителем непосредственно либо через патентного поверенного зарегистрированного в Патентном ведомстве. Полномочия патентного поверенного удостоверяются доверенностью, выданной ему заявителем.

В соответствии с законодательством заявка на выдачу патента на изобретение должна сопровождаться следующими документами: заявлением о выдаче с указанием автора (авторов) изобретения и лица (лиц), на имя которого (которых) испрашивается патент, а также их местожительства или местонахождения; описанием изобретения, раскрывающим его с полнотой, достаточной для осуществления; формулой изобретения, выражающей его сущность и полностью основанной на описании; чертежами и иными материалами (в случае необходимости); рефератом.

К заявке прилагается документ, подтверждающий уплату установленной пошлины или содержащий основание для освобождения от уплаты пошлины либо для уменьшения ее размера. Требования к заявке на выдачу патента на полезную модель идентичны требованиям в отношении изобретений. Кроме заявления о выдаче патента заявка на промышленный образец должна содержать: комплект графических изображений изделия (макет или рисунок), дающие полное детальное представление о его внешнем виде; чертеж общего вида изделия, эргономическую схему, конфекционную карту (образец материала), в случае их необходимости; описание промышленного образца с перечнем его существенных признаков. К заявке на промышленный образец также прилагается документ об уплате установленной пошлины.

Приоритет объекта промышленной собственности означает, что на момент подачи заявки сущность данного объекта не была известна нигде в мире. Приоритет изобретения устанавливается по дате поступления в НЦИС заявки, содержащей необходимый комплект документов.

Экспертизу заявок на выдачу патентов на изобретение состоит из 2 этапов: формальная экспертиза и экспертиза по существу заявляемого решения. Формальная экспертиза заявки на изобретение представляет собой процесс определения соответствия документов, составляющих заявку, требований к этим документам.

Процедура экспертизы заявки по существу начинается с установления приоритета изобретения. Установление приоритета определено в качестве первого шага экспертизы и связано с тем, что проводимая далее проверка патентоспособности заявленного изобретения потребует сравнения характеристики этого изобретения с уровнем техники, т.е. совокупностью сведений, ставших общедоступными в мире до даты приоритета изобретения.

По окончании проведения патентной экспертизы заявки по существу принимается решение о выдаче патента или решение об отказе в выдаче патента.

После принятия решения о выдаче охранных документов, при условии уплаты заявителем соответствующей пошлины, НЦИС публикует сведения в своих официальных бюллетенях.

Патент может прекратить свое действие досрочно по ряду обстоятельств, а именно: при признании его недействительным полностью, в случае его оспаривания; на основании заявления патентообладателя; при неуплате в установленный срок пошлины за поддержание его в силе.

Традиционная система рассмотрения международной заявки предусматривает подачу национальной заявки в своей стране, затем в соответствии с Парижской конвенцией — подготовку заявок во все страны патентования (каждую — с учетом специфических требований данной страны), назначение патентных поверенных в каждой стране патентования (обязательное для иностранцев требование в абсолютном большинстве стран) и уплату национальных патентных пошлин.

Договор о патентной кооперации не предусматривает создание специальных международных организаций: все действия, предусмотренные РСТ, осуществляют национальные патентные ведомства государств-участников, уже существующие межправительственные патентные организации, играющие роль региональных патентных ведомств. РСТ является в основном договором о рационализации и сотрудничестве в отношении подачи патентных заявок, поиска и проведении экспертизы, а также распространения содержащейся в заявках технической информации. РСТ не предусматривает выдачу «международных патентов»: такая задача и ответственность за выдачу патентов остается исключительно в руках патентных ведомств стран или действующих от имени стран, где испрашивается охрана.

Контрольные задания:

1. Перечислите и охарактеризуйте необходимые требования, которые предъявляются к заявке на выдачу охранных документов.

2. Каковы порядки установления приоритета изобретения, полезной модели, промышленного образца?
3. Объясните и охарактеризуйте схему экспертизы заявки на выдачу патента на изобретение.
4. Охарактеризуйте сущность традиционной системы оформления международной заявки по выдаче патента на изобретение.
5. Порядок подачи международной заявки в Республике Беларусь.
6. Патент как средство правовой охраны (объем, содержание и срок правовой охраны, предоставляемой с помощью патента).

Темы рефератов, сообщений и докладов:

1. Процедура выдачи патента на изобретение, полезную модель, промышленный образец, сорт растения.
2. Понятие приоритета изобретения, полезной модели, промышленного образца, сорта растений и его значение.
3. Виды приоритета.
4. Право преждепользования и право послепользования.

Используемая литература:

1. Гражданский кодекс Республики Беларусь.
2. Основы управления интеллектуальной собственностью: практикум для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности профиля А - Педагогика / [Л. Н. Давыденко и др.] - Минск: БГПУ, 2011. - 212 с.
3. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебник для студентов учреждений высшего образования по естественнонаучным, экономическим и техническим специальностям / В. И. Кудашов. - Минск: ИВЦ Минфина, 2013. - 407 с.
4. Основы управления интеллектуальной собственностью / А. М. Вартанян, О. А. Ластовская, Д. А. Кудель. - Минск: Беларусь, 2012. - 327 с.
5. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебно-методический комплекс / В. В. Мацукевич, Л. П. Матюшков. - 2-е изд., исправленное. - Минск: Вышэйшая школа, 2013. - 224 с.
6. Основы управления интеллектуальной собственностью / И. В. Качанов, А. Э. Павлович. - Минск: БНТУ, 2014. - 43 с.
7. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебно-методическое пособие для студентов / Л. А. Кулис, Л. Г. Шишканова, Е. В. Максименко. - Минск: БГТУ, 2010. - 96 с.
8. Национальный центр интеллектуальной собственности: <http://www.belgopatent.org.by/>.
9. Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь: <http://www.zakon.by>; <http://www.pravo.by>
10. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС): <http://www.wipo.int/>.
11. Евразийская патентная организация: <http://www.eapo.org/>.

12. Европейское патентное ведомство: [http:// www.european-patent-office.org /](http://www.european-patent-office.org/).

Тема 6. Патентные исследования.

1. Понятия «патентоспособность» и «патентная чистота».
2. Цели и назначение патентных исследований.
3. Порядок организации патентных исследований.
4. Поиск информационных материалов. Виды поиска.
5. Анализ отобранной информации. Отчет о патентных исследованиях.

Цель: рассмотреть механизм реализации патентных исследований с учетом особенностей национального законодательства и международной практики.

Задачи:

1. Рассмотреть методологические подходы к определению понятий «патентоспособность» и «патентная чистота».
2. Определить цели и назначение патентных исследований.
3. Рассмотреть порядок организации патентных исследований с учетом национальных и международных особенностей.
4. Изучить виды поиска информационных материалов.
5. Рассмотреть особенности анализа отобранной информации с учетом составления отчетов о патентных исследованиях.

Для установления единых требований к организации, проведению и оформлению результатов исследований по патентной и конъюнктурно-экономической информации разработан и с 1 октября 1999 года введен в действие Государственный стандарт Республики Беларусь «Патентные исследования. Содержание и порядок проведения» (СТБ 1180-99), который стал обязательным для всех субъектов хозяйствования.

В соответствии со стандартом патентные исследования — это исследования технического уровня и тенденций развития объектов техники, их патентоспособности, патентной чистоты, конкурентоспособности на основе патентной и другой информации.

По своему характеру и содержанию патентные исследования относятся к прикладным НИР. Патентные исследования могут проводиться как в виде самостоятельной НИР, так и в составе других НИР.

В определении «Патентных исследований» упоминаются такие понятия как «Патентоспособность» и «Патентная чистота», поэтому следует сразу остановиться на них. Под патентоспособностью понимается юридическое свойство технического решения, определяемое совокупностью признаков, необходимых для признания его изобретением, полезной моделью, промышленным образцом. Патентоспособностью обладают технические или художественно-конструкторские решения. При определении патентоспособности устанавливается мировой уровень новизны на дату приоритета. Патентная чистота касается непосредственно объекта техники.

При определении патентной чистоты устанавливается локальная новизна: данное изделие не подпадает под действие чужих патентов в конкретной стране на известную дату, например дату планируемого экспорта или экспонирования изделия на выставке.

Если хотя бы на один элемент продукции действует патент, то вся продукция в целом не будет удовлетворять требованиям патентной чистоты.

Поиск патентной и патентно-ассоциируемой информации является важной составляющей, как процесса изобретательства, так и патентной экспертизы. Целью патентных исследований является поиск и отбор объективных данных для обеспечения высокого технического уровня и конкурентоспособности объекта техники, использования современных научно-технических достижений и исключения неоправданного дублирования исследований разработок.

Патентные исследования проводятся: в процессе научно-технической деятельности; при международном научно-техническом сотрудничестве; в процессе экспортно-импортной деятельности; в процессе рекламно-выставочной деятельности.

Проверка на патентную чистоту изделий является обязательной на стадии постановки продукции на производство как минимум по патентам, выданным на территории РБ, а в связи с экспортными поставками и продажей лицензий на территории стран предполагаемого экспорта, при экспонировании объектов на международных выставках и ярмарках по патентам этих стран.

Предварительно, при планировании тематики патентный поиск проводят для выяснения решалась ли и каким образом поставленная техническая задача ранее, какие технические решения подтверждены патентами, определяют круг фирм-конкурентов в данной области, какие перспективы развития данного направления.

На этой стадии патентные исследования позволяют исключить дублирование тематики исследований и сэкономить средства на их проведение.

Выделяют следующие этапы проведения патентных исследований: разработка программы (регламента) исследований; поиск и отбор патентной и научно-технической информации; анализ результатов исследований.

Патентный поиск - процесс отбора соответствующих запросу документов или сведений по одному или нескольким признакам из массива патентных документов или данных.

Тематический (предметный) поиск - поиск патентной информации по названию темы посредством ключевых слов, соответствующих техническим терминам, которые используются в МПК. Его проводят, если нужно определить технический уровень или новизну объекта по заданной тематике, в известной области техники с использованием не только патентной, но и научно-технической информации.

Именной поиск - поиск патентных документов по наименованию фирмы-патентообладателя или патентообладателя. Его проводят, когда известно имя автора или патентовладельца и надо найти относящиеся к ним охранные документы. Он может быть использован как дополнительный к тематическому поиску.

Нумерационный поиск - поиск информации по номеру документа. Его проводят, когда нужно по известным номерам охранных документов или заявок найти описания относящихся к ним объектов. Этот поиск может проводиться, для установления срока действия патента при проведении экспертизы объекта техники на патентную чистоту, перед заключением договоров на передачу прав.

После завершения поиска необходимо выписать краткие описания всех найденных аналогов. Если аналоги – изобретения, то выписывают их формулы; если это информация из книг, статей, проспектов и других источников, то выписывают или составляют рефераты аналогов. При этом обязательно нужно приводить библиографические данные, достаточные для того, чтобы данный источник информации был легко найден.

Затем проводится предварительный анализ найденных документов и их отбор для последующего использования. Завершают патентное исследование формулировкой выводов, в которых показывают, что найденных и отобранных аналогов достаточно для последующего использования.

Применяют различные методы систематизации информации об изобретениях:

а) составление таблиц, графиков, отражающих динамику патентования – по странам, областям техники, фирмам, составным частям объектов техники и по целям создания патентоспособных объектов техники;

б) составление таблиц соотношения и взаимосвязи целей, задач и блоков проблем, решаемых при создании патентоспособных объектов техники, созданных в различные годы.

Результаты патентных исследований оформляются в виде отчета.

Контрольные задания:

1. Как организуются патентные исследования?
2. Как ведется патентно-информационный поиск?
3. Виды патентно-информационного поиска.
4. Оценка патентоспособности новых технических решений.
5. Проверка патентной чистоты объектов техники.

Темы рефератов, сообщений и докладов:

1. Патентоспособность и патентная чистота объектов патентного права.
2. Проверка патентной чистоты объектов техники.
3. Поиск патентной информации как важная составляющая процесса изобретательства.
4. Этапы проведения патентных исследований.

5. Составление таблиц как метод систематизации информации об изобретениях.
6. Особенности подготовки отчета о результатах патентных исследований в Республике Беларусь.

Используемая литература:

1. Гражданский кодекс Республики Беларусь.
2. Основы управления интеллектуальной собственностью: практикум для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности профиля А - Педагогика / [Л. Н. Давыденко и др.] - Минск: БГПУ, 2011. - 212 с.
3. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебник для студентов учреждений высшего образования по естественнонаучным, экономическим и техническим специальностям / В. И. Кудашов. - Минск: ИВЦ Минфина, 2013. - 407 с.
4. Интеллектуальная собственность: некоторые аспекты правового регулирования: [монография] / Л. А. Новоселова, М. А. Рожкова. - Москва: НОРМА, 2014. - 126 с.
5. Интеллектуальная собственность: (права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации): учебное пособие / [Н. М. Коршунов и др.]. - 2-е изд., переработанное. - Москва: Норма: ИНФРА-М, 2015. - 383 с.
6. Экономика и коммерциализация интеллектуальной собственности: учебник / В. И. Мухопад. - Москва: МАГИСТР: ИНФРА-М, 2016. - 508 с.
7. Интеллектуальная собственность в Беларуси: научно-практический журнал.
8. Особенности правового регулирования интеллектуальной собственности в Таможенном союзе и Едином экономическом пространстве: монография / М. В. Тюнин. - Москва: Юрлитинформ, 2014. - 139 с. - (Современная российская цивилистика).
9. Основы управления интеллектуальной собственностью / И. В. Качанов, А. Э. Павлович. - Минск: БНТУ, 2014. - 43 с.
10. Национальный центр интеллектуальной собственности: <http://www.belgopatent.org.by/>.
11. Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь: <http://www.zakon.by/>; <http://www.pravo.by>
12. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС): <http://www.wipo.int/>.
13. Евразийская патентная организация: <http://www.eapo.org/>.
14. Европейское патентное ведомство: [http:// www.european-patent-office.org /](http://www.european-patent-office.org/).

Тема 7. Патентная информация и документация.

1. Состав патентной документации и её особенности.
2. Структура патентного документа.
3. Система патентной информации в Республике Беларусь.
4. Международные классификации объектов промышленной собственности (МПК, МКТУ, МКПО).

Семинарское занятие:

1. Состав заявки на изобретение.
2. Структура описания изобретения.
3. Анализ формулы изобретения, выделение его существенных признаков, определение ограничительной и отличительной части формулы.
4. Особенности оформления графических материалов.
5. Оформление заявки на изобретение.

Цель: рассмотреть особенности систематизации и классификации патентной информации и документации с учетом международного и национального опыта и законодательства.

Задачи:

1. Выявить особенности патентной документации и требования к ее составу.
2. Рассмотреть структуру патентных документов.
3. Определить особенности системы патентной информации в Республике Беларусь.
4. Рассмотреть особенности осуществления патентной деятельности в Республике Беларусь.
5. Выявить и рассмотреть специфику международных классификаций объектов промышленной собственности (МПК, МКТУ, МКПО).

Патентная информация — это совокупность сведений о результатах научно-технической деятельности, содержащихся в материалах заявок на объекты промышленной собственности или к выданным патентам, а также в других источниках. Патентная информация формируется в процессе патентования изобретений и иных объектов промышленной собственности. Источниками такой информации являются описания изобретений и полезных моделей, патентные формулы, рефераты, библиографические указатели, а также документы об охраняемых промышленных образцах и товарных знаках. Носителями патентной информации выступают патентные документы (патентная документация).

Патентная документация — это совокупность документов, содержащих сведения о результатах научно-технической и конструкторской

деятельности, заявленных или признанных охраняемыми объектами промышленной собственности. Патентная документация как источник технической и юридической информации представлена описаниями изобретений, документацией о промышленных образцах, полезных моделях и товарных знаках, а также библиографическими указателями патентных ведомств стран мира. Эти указатели содержат библиографическое описание, аннотации, рефераты, патентные формулы изобретений.

Условно весь массив патентных документов можно разделить на первичные и вторичные.

Первичный документ - это документ, содержащий первичную патентную информацию (описание изобретения к заявке, полное описание изобретения к патенту, полное описание полезной модели к патенту, полное описание сорта растения к патенту и др.)

Вторичный документ - это документ, содержащий сокращенную информацию о первичном документе (библиографическую, реферативную, обзорную), ознакомление с которым позволяет принять решение о целесообразности или нецелесообразности обращения к первичному документу. Ко вторичным документам относятся рефераты или аннотации описаний к патентам, которые публикуются в реферативных журналах, изданиях информационных центров, материалы аналитико-синтетической переработки в виде обзоров, справок и сообщений.

К патентным документам относятся Классификационные материалы (МПК, МКПО, МКТУ); «Изобретения стран мира (ИСМ)» – реферативный журнал ИНИЦ Роспатента, содержащий тематическую подборку рефератов и библиографических данных описаний изобретений; справочная литература, нормативные документы в области ИС. Патентные ведомства издают официальные патентные бюллетени.

В Республике Беларусь официальный бюллетень издается с 1999 года по трем разделам: 1. «Изобретения, полезные модели, промышленные образцы»; 2. «Товарные знаки, знаки обслуживания, наименования мест происхождения товаров»; 3. «Сорта растений».

Патентная информация является связующим звеном между наукой и производством. Она имеет ряд особенностей и преимуществ по сравнению с другими видами информации.

В правовом отношении публикация сведений о патентном документе в стране выдачи является оповещением всех заинтересованных лиц о том, что изобретение не может быть использовано в этой стране без разрешения патентообладателя. На территории же других стран, где патент на это изобретение не испрашивался и не выдавался, любое лицо, фирма, предприятие или организация имеют возможность использовать его без разрешения патентообладателя.

Основным видом патентной документации являются описания изобретений. Они имеют унифицированную структуру и содержат два типа информации: библиографическую и техническую.

Государственная система патентной информации представляет собой сеть взаимосвязанных информационных центров и служб патентной информации, функционирующих в составе территориальных, отраслевых органов научно-технической информации, предприятий, организаций и учреждений. Основы государственной системы патентной информации в Беларуси закладывались в 1960-е годы в период существования СССР.

Территориальный патентный фонд Беларуси был создан в 1967 г., а с созданием в 1977 г. Республиканской научно-технической библиотеки патентный фонд вошел в ее состав. В сеть патентных фондов республики вошли также патентные фонды, созданные при областных центрах научно-технической информации.

В настоящее время государственный патентный фонд (ГПФ) РНТБ является крупнейшим в республике хранилищем документации. Он насчитывает более 42 млн. экз. и представлен документами 45 стран мира и 4 международных организаций. Глубина комплектования фонда отечественных изобретений составляет более 100 лет, зарубежных изобретений – около 50 лет.

На основании соглашений о сотрудничестве с зарубежными патентными ведомствами ГПФ по обмену получает патентные бюллетени из 37 зарубежных стран и Европейского патентного ведомства и отправляет патентные бюллетени Республики Беларусь в 39 стран мира, ВОИС и ЕПВ. Кроме того, НЦИС передает в ГПФ полные описания к патентам на изобретения и полезные модели Республики Беларусь, официальный бюллетень, сборники нормативно-методических материалов и один экземпляр библиографических и реферативных баз данных на дисках, поступающих в НЦИС по международному обмену.

Для обеспечения доступа к мировой патентной документации в 1972 г. в Вене (Австрия) была создана международная справочная служба по патентной информации (ИНПАДОК) на основе договора между ВОИС и Австрией. С 1990 г. этот центр находится в ведении Европейского патентного ведомства и в настоящее время функционирует и оказывает услуги под названием «Европейские системы патентной информации и документации» (EPIDOS).

В настоящее время в мире существует огромное количество патентных документов. Для их упорядочения и облегчения поиска необходимой информации в огромном массиве патентных документов были разработаны классификации: Международная патентная классификация (МПК), Международная классификация промышленных образцов (МКПО), Международная классификация товаров и услуг (МКТУ).

Международная патентная классификация (МПК) была создана в рамках Страсбургского соглашения о международной патентной классификации, вступившего в силу 7 октября 1975 года. МПК является единой системой классификации, охватывающей все патентные документы

(патенты на изобретения, включая опубликованные заявки, авторские свидетельства, патенты на полезные модели и т.д.).

Локарнское соглашение об учреждении МКПО было подписано 08.10.68. Классификация состоит из перечня классов и подклассов, алфавитного перечня наименований изделий, в котором промышленные образцы объединены с указанием соответствующих им классов, подклассов и пояснительных примечаний.

Международная классификация товаров и услуг (МКТУ) введена на основании заключенного в 1957 г. *Ниццкого соглашения о международной классификации товаров и услуг для международной регистрации знаков*. Каждая из стран — участников Ниццкого соглашения обязана применять эту классификацию при регистрации товарных знаков, и в официальных документах и публикациях о регистрации знаков указывать номера классов МКТУ в перечне товаров (услуг), в отношении которых зарегистрированы знаки. Международная классификация товаров и услуг (МКТУ) является одноступенчатой и состоит из 34 классов товаров и 11 классов услуг. Заголовки классов указывают в общем виде только области, к которым товары и услуги в принципе могут относиться, и не содержит названия конкретных товаров или услуг.

Контрольные задания:

1. Дайте определение патентной информации, охарактеризуйте ее особенности.
2. В чем выражаются особенности и специфика первичных и вторичных патентных документов?
3. Каковы особенности системы патентной информации в Республике Беларусь?
4. Каковы особенности структуры патентных документов?
5. В чем заключаются особенности описания изобретений как основного вида патентной документации?
6. В чем заключается сущность библиографического и технического типов патентной информации в описании изобретений?
7. Каковы особенности осуществления патентной деятельности в Республике Беларусь?
8. Перечислите и охарактеризуйте официальные издания патентного органа. Какова их структура?
9. Охарактеризуйте электронные патентно-информационные ресурсы и базы данных.
10. В чем состоит специфика международных классификаций объектов промышленной собственности (МПК, МКТУ, МКПО)?

Темы рефератов, сообщений и докладов:

1. Международная классификация промышленных образцов (МКПО) и ее значение.
2. Международная классификация товаров и услуг (МКТУ).

3. Международная патентная классификация (МПК).
4. Государственный патентный фонд (ГПФ) РНТБ как крупнейшее хранилище документации в Республике Беларусь.
5. Патентные исследования в Республике Беларусь и специфика их проведения.
6. Методика проведения патентных исследований.
7. Виды патентных исследований.

Используемая литература:

1. Гражданский кодекс Республики Беларусь.
2. Основы управления интеллектуальной собственностью: практикум для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности профиля А - Педагогика / [Л. Н. Давыденко и др.] - Минск: БГПУ, 2011. - 212 с.
3. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебник для студентов учреждений высшего образования по естественнонаучным, экономическим и техническим специальностям / В. И. Кудашов. - Минск: ИВЦ Минфина, 2013. - 407 с.
4. Интеллектуальная собственность: некоторые аспекты правового регулирования: [монография] / Л. А. Новоселова, М. А. Рожкова. - Москва: НОРМА, 2014. - 126 с.
5. Интеллектуальная собственность: (права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации): учебное пособие / [Н. М. Коршунов и др.]. - 2-е изд., переработанное. - Москва: Норма: ИНФРА-М, 2015. - 383 с.
6. Экономика и коммерциализация интеллектуальной собственности: учебник / В. И. Мухопад. - Москва: МАГИСТР: ИНФРА-М, 2016. - 508 с.
7. Интеллектуальная собственность в Беларуси: научно-практический журнал.
8. Особенности правового регулирования интеллектуальной собственности в Таможенном союзе и Едином экономическом пространстве: монография / М. В. Тюнин. - Москва: Юрлитинформ, 2014. - 139 с. - (Современная российская цивилистика).
9. Основы управления интеллектуальной собственностью / И. В. Качанов, А. Э. Павлович. - Минск: БНТУ, 2014. - 43 с.
10. Национальный центр интеллектуальной собственности: <http://www.belgopatent.org.by/>.
11. Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь: <http://www.zakon.by/>; <http://www.pravo.by/>
12. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС): <http://www.wipo.int/>.
13. Евразийская патентная организация: <http://www.eapo.org/>.
14. Европейское патентное ведомство: <http://www.european-patent-office.org/>.

Тема 8. Введение объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот.

1. Основные способы введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот.
2. Необходимые условия для введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот.
3. Методы оценки стоимости объектов интеллектуальной собственности.
4. Налогообложение и экономический анализ объектов интеллектуальной собственности в составе нематериальных активов организации.

Семинарское занятие:

1. Основные способы введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот.
2. Необходимые условия для введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот.
3. Методы оценки стоимости объектов интеллектуальной собственности.
4. Налогообложение и экономический анализ объектов интеллектуальной собственности в составе нематериальных активов организации.

Цель: рассмотреть особенности и основные способы введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот с учетом специфики оценки нематериальных активов субъектов хозяйствования.

Задачи:

1. Изучить основные способы введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот.
2. Рассмотреть необходимые условия для введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот.
3. Изучить влияние объективных и субъективных факторов на использование различных методов оценки стоимости объектов интеллектуальной собственности.
4. Рассмотреть основные рекомендации по применению различных методов оценки стоимости объектов интеллектуальной собственности.
5. Выявить особенности экономического анализа и налогообложения объектов интеллектуальной собственности в составе нематериальных активов.

Современный этап экономического развития характеризуется повышением роли нематериальных факторов производства, объединенных понятием «**интеллектуальный капитал**» (ИК). Вложения в этот вид капитала, как показывает мировая практика, являются наиболее рентабельными. Основная внутренняя цель оценки стоимости ИК заключается в получении норм прибыли на инвестиции в тот или иной вид капитала. Эта **проблема** двойственна: с одной стороны, необходимо

отслеживать затраты (инвестиции) в элементы ИК, с другой стороны, - отслеживать те выгоды, которые организация получила от вложений в инвестиции. Разница между данными величинами и представляет норму прибыли на инвестиции.

Поскольку ОИС составляют (в развитых странах) значительную часть активов предприятий и организаций, необходим механизм учета этих нематериальных активов совместно с материальными в рамках бухучета одной и той же организации.

С этой целью в бухгалтерский учет введено понятие «нематериальные активы», т.е. такие хозяйственные средства, которые не обладают физическим содержанием, но представляют для предприятия определенную стоимость, могут быть использованы в его экономическом обороте и приносят или способны приносить предприятию доход.

В мировой практике в качестве НМА признается «гудвилл», или деловая репутация фирмы, которая определяется как разность между покупной ценой фирмы и стоимостью по бухгалтерскому балансу всех ее активов и обязательств.

Главной целью коммерческого использования объектов нематериальных активов в экономическом обороте предприятий является получение прибыли. В практической деятельности субъектов хозяйствования использование объектов интеллектуальной собственности в составе нематериальных активов проявляется в следующих формах:

- внесение стоимости объекта ИС в уставной капитал субъекта хозяйствования;
- залог прав на ОИС;
- передача прав по лицензии;
- уступка прав на ОИС;
- сдача в аренду ОИС;
- использование ОИС в собственном производстве.

Под коммерческим использованием ОИС понимаются любые операции, которые либо используют эти объекты в экономическом обороте предприятия, либо открывают такую возможность в будущем.

Терминологически принято, что оценка стоимости исключительных или неисключительных прав на объект интеллектуальной собственности приравнена к стоимости объекта, то есть мы говорим: «оценка стоимости ОИС», подразумевая при этом оценку стоимости прав на этот объект, имеющих у конкретного правообладателя.

При включении в активы предприятия (при постановке на бухгалтерский учет) оценивается **первоначальная стоимость** объекта нематериальных активов. Первоначальная стоимость — это термин, употребляемый в бухгалтерском учете, следовательно, должно быть соблюдено требование бухгалтерского учета. Под первоначальной стоимостью ОИС как объекта бухгалтерского учета понимается совокупность затрат, связанных с приобретением или созданием объекта с

учетом всех сопутствующих этим процессам расходов. С учетом накопленной амортизации первоначальная стоимость переходит в **остаточную стоимость**. В бухгалтерский баланс объекты НА могут включаться как по первоначальной стоимости (если нет накопленной амортизации), так и по остаточной (**балансовая стоимость**).

Оценка стоимости объектов интеллектуальной собственности, как всех других видов собственности, основывается на концептуальных подходах, выражающихся в принципах оценки. Принципы оценки подразделяются на группы:

1. Принципы, отражающие точку зрения пользователя.
2. Принципы, отражающие взаимоотношение отдельных частей объекта оценки.
3. Принципы, отражающие точку зрения рынка.
4. Принцип наиболее эффективного использования объекта оценки.

К первой группе относятся принцип полезности, принцип замещения, принцип ожидания:

- **принцип полезности** — характеризует способность объекта оценки удовлетворять потребности пользователя;
- **принцип замещения** — основан на утверждении, что максимальная цена объекта оценки определяется минимальной суммой, за которую может быть приобретен объект-аналог;
- **принцип ожидания** — характеризует точку зрения пользователя на будущие выгоды и их настоящую стоимость.

Ко второй группе относятся принцип возрастающей уменьшающей отдачи, принцип сбалансированности, принцип экономического размера, принцип экономического разделения:

- **принцип возрастающей и уменьшающейся отдачи** — основан на утверждении, что по мере увеличения какого-либо ресурса в одном из факторов производства рост чистой отдачи сначала увеличивается, а затем начинает уменьшаться;
- **принцип сбалансированности** - основан на утверждении, что любому имуществу соответствует оптимальное сочетание факторов производства, при котором достигается максимальная стоимость объекта оценки;
- **принцип экономического размера** - основан на утверждении, что на рынке существует оптимальное количество факторов производства, необходимое для наиболее эффективного использования объектов оценки;
- **принцип экономического разделения** — основан на утверждении, что имущественные права на объект оценки следует разделять и соединять таким образом, чтобы стоимость объекта оценки при этом увеличивалась.

К третьей группе относятся: принцип спроса и предложения, принцип конкуренции, принцип изменения относятся к группе принципов, отражающих точку зрения рынка:

- **принцип спроса и предложения** - основан на утверждении, что цена объекта оценки определяется соотношением спроса и предложения по

объектам-аналогам на рынке;

- **принцип конкуренции** — основан на утверждении, что если прибыль на рынке превышает уровень, необходимый для оплаты факторов производства, то конкуренция на рынке увеличивается, что приводит к снижению среднего уровня доходов;

- **принцип изменения** — отражает изменение стоимости объекта оценки или цен объектов-аналогов во времени.

Обобщающим принципом в теории оценки является принцип наиболее эффективного использования:

- **принцип наиболее эффективного использования** - основан на утверждении, что наиболее вероятным и разумным использованием актива является то, которое не противоречит законодательству, технически осуществимо, финансово целесообразно и приводит к наибольшей стоимости имущества.

В международной практике существуют три основных **методологических подхода** к оценке стоимости объектов интеллектуальной собственности (как и других объектов гражданских прав), которые построены на разных принципиальных подходах к определению стоимости:

- **затратный подход**, предусматривающий оценку стоимости объекта по уровню вложений в создание объекта;

- **доходный подход**, предусматривающий оценку стоимости объекта по уровню преимуществ, получаемых собственником от владения объектом, при этом стоимость объекта не должна быть больше, чем сумма преимуществ, получаемых от использования объекта;

- **сравнительный подход**, в соответствии с которым стоимость оцениваемого объекта определяется на основании стоимости аналогов, то есть определяется стоимостью, по которой может быть приобретен другой объект с эквивалентной полезностью.

Затратный подход заключается в расчете суммы затрат, необходимых для воспроизводства ОИС, с учетом начисленной амортизации.

Затратный подход реализуется следующими методами:

- методом начальных затрат;
- методом стоимости восстановления;
- методом стоимости замещения.

Доходный подход основан на установлении причинно-следственной связи между функциональными (физическими, техническими, биологическими и другими) свойствами объекта и связанными с его использованием будущими доходами.

В рамках сравнительного подхода проводится сравнение оцениваемого объекта с аналогичными, присутствующими на рынке. Поскольку для многих видов ОИС существует понятие прототипа, то можно сказать, что при наличии прототипа и необходимой технико-экономической информации о нем, сравнительный анализ проводится на основании данных о прототипе. Если же прототипа нет, то выбираются аналоги.

Контрольные задания:

1. Дайте определение понятию «нематериальные активы».
2. Определите основные цели коммерческого использования объектов интеллектуальной собственности в составе нематериальных активов.
3. Назовите формы использования объектов нематериальных активов.
4. Охарактеризуйте целесообразность применения затратного, доходного, сравнительного подходов к оценке стоимости объектов интеллектуальной собственности.
5. Определите и охарактеризуйте необходимые условия для введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот.
6. В чём состоят особенности экономического анализа и налогообложения объектов интеллектуальной стоимости в составе нематериальных активов?

Темы рефератов, сообщений и докладов:

1. “Гудвилл” и его значение для предприятия.
2. Интеллектуальный капитал: особенности оценки.
3. Специфика бухгалтерского учета объектов интеллектуальной собственности в составе нематериальных активов предприятия (организации).
4. Особенности оценки стоимости объектов интеллектуальной собственности.
5. Международная практика оценки стоимости объектов интеллектуальной собственности.

Используемая литература:

1. Гражданский кодекс Республики Беларусь.
2. Основы управления интеллектуальной собственностью: практикум для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности профиля А - Педагогика / [Л. Н. Давыденко и др.] - Минск: БГПУ, 2011. - 212 с.
3. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебник для студентов учреждений высшего образования по естественнонаучным, экономическим и техническим специальностям / В. И. Кудашов. - Минск: ИВЦ Минфина, 2013. - 407 с.
4. Основы управления интеллектуальной собственностью / А. М. Вартамян, О. А. Ластовская, Д. А. Кудель. - Минск: Беларусь, 2012. - 327 с.
5. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебно-методический комплекс / В. В. Мацукевич, Л. П. Матюшков. - 2-е изд., исправленное. - Минск: Вышэйшая школа, 2013. - 224 с.
6. Основы управления интеллектуальной собственностью / И. В. Качанов, А. Э. Павлович. - Минск: БНТУ, 2014. - 43 с.
7. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебно-методическое пособие для студентов / Л. А. Кулис, Л. Г. Шишканова, Е. В. Максименко. - Минск: БГТУ, 2010. - 96 с.

8. Национальный центр интеллектуальной собственности:
<http://www.belgopatent.org.by/>.
9. Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь:
<http://www.zakon.by>; <http://www.pravo.by>
10. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС):
<http://www.wipo.int/>.
11. Евразийская патентная организация: <http://www.eapo.org/>.
12. Европейское патентное ведомство: [http:// www.european-patent-office. org /](http://www.european-patent-office.org/).

Тема 9. Коммерческое использование объектов интеллектуальной собственности.

1. Основные формы передачи прав на объекты интеллектуальной собственности.
2. Участие ОИС в хозяйственном обороте.
3. Классификация договоров, их структура и содержание.
4. Лицензионный договор. Виды лицензий. Организация работ по продаже лицензий.
5. Договор уступки. Государственная регистрация договоров.
6. Авторский договор.

Цель: рассмотреть основные подходы и рекомендации к коммерческому использованию объектов интеллектуальной собственности с учетом национального законодательства и международной практики.

Задачи:

1. Изучить какие возникают права на объекты интеллектуальной собственности как объекты гражданского оборота.
2. Рассмотреть особенности процесса оценки стоимости объектов интеллектуальной собственности, методы оценки.
3. Выявить специфические особенности использования объектов интеллектуальной собственности в качестве нематериальных активов.
4. Охарактеризовать особенности договоров уступки прав на объекты интеллектуальной собственности; предмет и существенные условия договора уступки; особенности заключения договора уступки прав на объекты промышленной собственности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы, товарные знаки).
5. Рассмотреть специфические особенности лицензионного договора, особенности авторского договора.

Основной задачей инновационного менеджмента является увеличение масштабов распространения нововведений посредством осуществления коммерческого и некоммерческого обмена. Обмен инновационными продуктами в некоммерческой форме проходит путем организации выставок, конференций, научно-технических публикаций, рекламы.

Коммерческий обмен предусматривает торговлю объектами интеллектуальной собственности, прежде всего научно-технической продукцией, на основе договоров купли продажи или заключения лицензионных соглашений.

Коммерческий обмен нововведениями предполагает создание законодательно-нормативной патентно-лицензионной системы. В настоящее время лицензионные сделки заключают практически все страны мира. Главной целью осуществления лицензирования является создание условий для прибыльной реализации предпринимательскими структурами объектов

интеллектуальной собственности в стране и за рубежом, обеспечение надежной защиты сфер деятельности инновационных предприятий, а также национальных, региональных и местных рынков от захвата иностранными конкурентами.

Некоммерческий обмен связан с передачей научно-технической информации, организацией выставок, ярмарок, конференций, симпозиумов; базируется на личных контактах ученых и специалистов, миграции научных кадров, сотрудничестве между различными исследовательскими центрами; оказанием безвозмездной технической помощи и т. д.

Передача прав на охраняемый объект по лицензии обычно осуществляется за вознаграждение, т. е. на основе договорной цены. Продавец лицензии после совершения сделки получает лицензионное вознаграждение. Это могут быть платежи на базе роялти, паушальные платежи, комбинированные платежи.

Предоставление лицензии является коммерческой операцией, в которой участвуют лицензиар и лицензиат. *Лицензиар* — юридическое или физическое лицо, владелец объектов промышленной собственности, который выступает продавцом. Лицензиар принимает на себя обязательства по поддержанию в силе патента в течение всего срока договора, а также по защите интересов лицензиата в случае неправомерного использования разработки другими лицами. *Лицензиат* — юридическое или физическое лицо, которое приобретает право на использование объектов промышленной собственности.

Создание ОИС происходит в процессе умственного труда человека, после чего определяются правомочия всех претендующих на этот объект сторон, поскольку любой я новый объект (во всяком случае, промышленной собственности) создается не на пустом месте, а является результатом накопленных знаний и опыта. Распределение имущественных прав на объект осуществляется как на стадии создания, так и на стадии использования объекта. От того, какими правомочиями обладают участники рынка ОИС, зависит, как будет использоваться объект и какую выгоду он принесет своим правообладателям.

Поскольку в создании и использовании объекта интеллектуальной собственности участвует достаточно большое количество лиц, то у каждого из них возникают свои претензии на присвоение дохода, получаемого с помощью этого объекта. На стадии создания объекта - это обладатели факторов производства, с использованием которых создан объект: во-первых, авторы как обладатели трудовых ресурсов (причем ресурсов творческих); во-вторых, финансирующая сторона, которая предоставила денежные средства для приобретения производственных факторов; в-третьих, сторона, предоставившая производственные площади или информацию или какой-либо другой ресурс, без которого невозможно было бы создать объект, и таким образом частично участвующая в процессе создания этого объекта.

В идеальном случае все стороны сходятся в одном лице - авторе. Тогда и все права принадлежат ему: имущественные и личные неимущественные.

Но практика предлагает другие варианты, самым простым из которых является вариант так называемого «служебного» объекта. В этом случае сторона, обеспечивающая выполнение работ, результатом которых стал ОИС, присваивает себе имущественные права, а автор (или авторский коллектив) - неимущественные.

В более сложных случаях, когда присутствует несколько финансирующих сторон, или одной из сторон выступает государство, или авторы претендуют, кроме заработной платы или авторского вознаграждения, на долю дохода, распределение дохода между претендующими сторонами определяется договором между ними.

На стадии использования объекта также складывается своя система отношений между участниками этого процесса: обладателем исключительных прав; организацией, финансирующей процесс освоения использования объекта в производстве; организацией, осуществляющей выпуск инновационной продукции. И в этом случае можно сказать, что наиболее простым является вариант, когда все три участника сходятся в одном лице. Если этого нет, то распределение дохода между ними осуществляется в соответствии с договором.

Наконец, на стадии распространения ОИС в виде передачи прав на использование объекта (по лицензионному договору) в экономические отношения вступают: лицензиар (обладатель исключительных прав); лицензиат (получатель исключительных или неисключительных прав). Отношения между двумя сторонами определяются лицензионным договором.

Участие ОИС в хозяйственном обороте означает осуществление с этими объектами операций, которые приводят к получению дохода обладателем исключительных или неисключительных прав в настоящем периоде времени или предполагается получение дохода в определенные сроки.

Включение прав на ОИС в состав активов преследует следующие цели:

- зафиксировать права на интеллектуальный продукт, которым владеет предприятие, в бухгалтерском балансе; это дает возможность продемонстрировать инвесторам и вышестоящим организациям имеющийся интеллектуальный капитал предприятия, а также при использовании ОИС в собственном производственном процессе или совершение других операций с ними официально отразить имеющиеся права в бухгалтерском учете в соответствии с законодательством;
- восстановить величину собственных средств, потраченных на финансирование работ, результатом которых стал конкретный объект, посредством механизма амортизации стоимости принятого к учету объекта;
- выплачивать поощрительные вознаграждения авторам и лицам,

способствующим созданию и использованию ОИС, за счет дохода, полученного от использования объекта как в собственном производстве, так и от передачи прав по лицензионным договорам.

Создание ОИС (в большей мере это касается объектов промышленной собственности) собственными силами организаций в основном представляет собой процесс выполнения ими научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ (НИОКР), результатом которых становится новая разработка, пригодная для промышленного освоения. Зафиксировав полученный результат, предприятие может включить его в состав своего имущества в качестве объекта нематериальных активов (НА).

При этом объектом нематериальных активов ОИС становится только после подтверждения исключительных прав, вытекающих из правоустанавливающих документов, то есть при получении патентов, свидетельств и заключении договоров.

Стоимость создаваемых объектов нематериальных активов формируется на основе затрат предприятия, осуществленных за счет собственных источников финансирования - чистой прибыли и амортизационного фонда предприятия. Эти затраты фиксируются обособленно от затрат на производство продукции. Для определения величины стоимости объекта НА необходимо суммировать затраты на разработку, доведение до промышленного освоения и внедрение в производство технического новшества, а также затраты, связанные с подтверждением прав на полученный объект.

Если результаты НИОКР не удовлетворяют требованиям, установленным техническим заданием, или не могут быть использованы в деятельности предприятия, то сумма совершенных при выполнении расходов включается во внереализационные расходы (фактически становится убытками предприятия).

Сторона, передающая права, является получателем дохода, который в зависимости от вида договора может представлять собой:

- выручку от реализации нематериального актива (договор уступки);
- лицензионные или авторские платежи, которые могут:
 - либо приравниваться к выручке от реализации продукции (если предприятие занимается разработками с последующей их передачей по лицензионным договорам как видом деятельности);
 - либо считаться операционным (дополнительным) доходом предприятия.

Все перечисленные виды доходов облагаются налогом на добавленную стоимость.

К другим операциям с объектами интеллектуальной собственности относятся:

- а) получение прав на ОИС в качестве вклада учредителей в уставный фонд предприятия;

- б) операции залога прав;
- в) операции доверительного управления правами;
- г) продажа прав на ОИС в составе стоимости бизнеса.

Уступка патента означает, что к приобретателю патента переходят все без исключения права, которыми обладал патентовладелец. Стороны не могут своим соглашением установить какие-либо временные или территориальные ограничения прав нового владельца патента. Именно он, а не прежний владелец патента может отныне выдавать лицензии на использование разработки другим лицам, выступать в защиту своих патентных прав. Кроме того, поддержание патента в силе — это также обязанность нового патентообладателя. И, несмотря на то, что при уступке патента не передается ноу-хау по воспроизводству новшества, эти сделки могут быть крайне выгодны для тех организаций, физических лиц, которые осуществляли аналогичные исследования и хорошо представляют сущность и особенности изобретения, более того, производство которых подготовлено для нововведения. Продажа патента выгодна и другой стороне — патентообладателям, не имеющим возможностей для реализации и поддержания патента в силе. Лицензии, как правило, продаются на промышленно освоенные и промышленно апробированные научно-технические достижения лицензиара. Возможны случаи продажи лицензии на научно-технические разработки, не освоенные промышленностью (научный задел, проведенные НИР) и находящиеся на различной стадии инновационного цикла.

Контрольные задания:

1. Охарактеризуйте, какие возникают права на объекты интеллектуальной собственности как объекты гражданского оборота.
2. Каковы особенности процесса оценки стоимости объектов интеллектуальной собственности? Охарактеризуйте методы оценки.
3. В чём заключаются особенности использования объектов интеллектуальной собственности в качестве нематериальных активов?
4. Охарактеризуйте особенности договоров уступки прав на объекты интеллектуальной собственности; предмет и существенные условия договора уступки; особенности заключения договора уступки прав на объекты промышленной собственности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы, товарные знаки).
5. Перечислите основные показатели эффективности бизнес-плана инвестиционного проекта. Произведите их расчет.
6. Назовите специфические особенности лицензионного договора. Какова классификация лицензионных договоров. В чём заключается сущность исключительной и неисключительной лицензии; открытой лицензии; принудительной лицензии.
7. Назовите специфические особенности авторского договора. Определите сферу применения авторского договора и существенные условия авторского договора.

Темы рефератов, сообщений и докладов:

1. Сублицензия как коммерческая форма передачи прав на объекты интеллектуальной собственности.
2. Особенности процесса лицензирования объектов интеллектуальной собственности в Республике Беларусь.
3. Участие объектов интеллектуальной собственности в хозяйственном обороте.
4. Создание объектов интеллектуальной собственности собственными силами организаций.
5. Особенности формирования паушальных платежей и роялти.
6. Лицензионный договор. Классификация лицензионных договоров.
7. Авторский договор.

Используемая литература:

1. Основы управления интеллектуальной собственностью: практикум для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности профиля А - Педагогика / [Л. Н. Давыденко и др.] - Минск: БГПУ, 2011. - 212 с.
2. Основы управления интеллектуальной собственностью / А. М. Вартанян, О. А. Ластовская, Д. А. Кудель. - Минск: Беларусь, 2012. - 327 с.
3. Интеллектуальная собственность: (права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации): учебное пособие / [Н. М. Коршунов и др.]. - 2-е изд., переработанное. - Москва: Норма: ИНФРА-М, 2015. - 383 с.
4. Экономика и коммерциализация интеллектуальной собственности: учебник / В. И. Мухопад. - Москва: МАГИСТР: ИНФРА-М, 2016. - 508 с.
5. Интеллектуальная собственность в Беларуси: научно-практический журнал.
6. Особенности правового регулирования интеллектуальной собственности в Таможенном союзе и Едином экономическом пространстве: монография / М. В. Тюнин. - Москва: Юрлитинформ, 2014. - 139 с. - (Современная российская цивилистика).
7. Объекты интеллектуальных прав: особенности правовой охраны / Е. А. Кондратьева. - Москва: Статут, 2014. - 156 с.
8. Национальный центр интеллектуальной собственности: <http://www.belgopatent.org.by/>.
9. Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь: <http://www.zakon.by>; <http://www.pravo.by>
10. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС): <http://www.wipo.int/>.
11. Евразийская патентная организация: <http://www.eapo.org/>.
12. Европейское патентное ведомство: [http:// www.european-patent-office.org /](http://www.european-patent-office.org/).

Тема 10. Защита прав авторов и правообладателей. Разрешение споров в области интеллектуальной собственности.

1. Досудебное урегулирование споров по вопросам охраноспособности объектов промышленной собственности в патентном органе.
2. Гражданско-правовые способы защиты прав авторов и правообладателей, административная и уголовная ответственность за нарушение авторских, смежных и патентных прав.
3. Защита средств индивидуализации участников гражданского оборота и производимой им продукции.
4. Судебный порядок рассмотрения споров в области интеллектуальной собственности.

Цель: выявить и рассмотреть особенности и способы защиты прав авторов и правообладателей с учетом национального и международного законодательства.

Задачи:

1. Определить специфику применения мер досудебного урегулирования споров по вопросам охраноспособности объектов промышленной собственности в патентном органе.
2. Изучить особенности использования гражданско-правовых способов защиты прав авторов и правообладателей, применения административной и уголовной ответственности за нарушение авторских, смежных и патентных прав.
3. Рассмотреть особенности защиты средств индивидуализации участников гражданского оборота и производимой им продукции.
4. Рассмотреть особенности судебных порядков рассмотрения споров в области интеллектуальной собственности.

Защита интеллектуальной собственности – государственная система мер, направленная на обеспечение реализации (соблюдения) прав правообладателей включает в себя: 1) административные меры (решения Апелляционного совета НЦИС); 2) судебное рассмотрение нарушений и споров в сфере интеллектуальной собственности (Судебная коллегия по патентным делам Верховного суда РБ); 3) пограничный (таможенный) контроль.

Правообладатель, имеющий информацию о возможном нарушении его прав на объект интеллектуальной собственности, содержащийся в перемещаемых через границу товарах, имеет право подать соответствующее заявление в государственный таможенный комитет (ГТК); ГТК при обнаружении признаков, указывающих на то, что товары могут являться контрафактным, приостанавливает таможенное оформление на срок до 10

рабочих дней до принятия решения судом (расходы по временному хранению товара - за счет заявителя).

Апелляционный совет является специализированным подразделением Национального центра интеллектуальной собственности, которое осуществляет досудебное урегулирование споров по вопросам охраноспособности объектов промышленной собственности в Республике Беларусь, а также реализует иные полномочия, отнесенные к компетенции Апелляционного совета актами законодательства Республики Беларусь. Апелляционный совет при патентном органе рассматривает несколько категорий споров, связанных с предоставлением правовой охраны объектам промышленной собственности. В зависимости от того, кто обращается в Апелляционный совет, все обращения подразделяются на жалобы, возражения и заявления. Поступившие жалобы рассматриваются Апелляционным советом в течение 4 месяцев, возражения — 6 месяцев.

Защита гражданских прав осуществляется в установленном законом порядке путем применения соответствующих форм и способов защиты. Согласно ст. 11 ГК защита гражданских прав осуществляется путем признания права, восстановления положения, существовавшего до нарушения права, пресечения действий, нарушающих право или создающих угрозу его нарушения, возмещения убытков, компенсации морального вреда и др.

Защита прав интеллектуальной собственности осуществляется также путем изъятия материальных объектов, с помощью которых нарушены исключительные права, и материальных объектов, созданных в результате такого нарушения (арест товара), обязательной публикации о допущенном нарушении с включением в нее сведений о том, кому принадлежит нарушенное право, опечатыванием помещений, где изготавливается товар.

Законы Республики Беларусь «Об авторском праве и смежных правах», «О патентах на изобретения, полезные модели, промышленные образцы», «О товарных знаках и знаках обслуживания», «О географических указаниях» предусматривают дополнительные способы защиты или уточняют нормы ГК о защите гражданских прав применительно к особенностям соответствующего объекта интеллектуальной собственности.

Обладатели исключительных авторских и смежных прав могут использовать способы защиты, предусмотренные Гражданским кодексом и Законом «Об авторском праве и смежных правах». В соответствии со статьями Закона «Об авторском праве и смежных правах» (Защита авторского и смежных прав) правообладатель вправе требовать от нарушителя, которым является любое лицо, не выполняющее требований закона:

- признания авторского или смежных прав;
- восстановления положения, существовавшего до нарушения авторского или смежных прав;
- пресечения действий, нарушающих авторские или смежные права

или создающих угрозу их нарушения;

- возмещения убытков, включая упущенную выгоду;
- взыскания дохода, полученного нарушителем вследствие нарушения авторского права и смежных прав, вместо возмещения убытков;
- выплаты компенсации в сумме от 10 до 50 тыс. базовых величин, определяемой судом, вместо возмещения убытков или взыскания дохода с учетом существа правонарушения;
- принятия иных, предусмотренных законодательными актами мер, связанных с защитой авторского или смежных прав.

Контрафактные экземпляры произведений, записанных исполнений, фонограмм подлежат обязательной конфискации по решению суда.

Помимо гражданско-правовых способов защиты обладателей прав на интеллектуальную собственность, действующее законодательство Республики Беларусь предусматривает меры административной и уголовной ответственности в отношении лиц, нарушающих эти права. За нарушения прав в области охраны объектов интеллектуальной собственности предусмотрены следующие виды наказаний: незаконное распространение или иное незаконное использование объектов авторского права, смежных прав или объектов права промышленной собственности, а также сорта растения или топологии интегральной микросхемы влечет наложение штрафа в размере до пятидесяти минимальных заработных плат с конфискацией контрафактных экземпляров объектов авторского права, смежных и патентных прав, а также материалов и оборудования, используемых для их изготовления, или без конфискации.

Уголовный кодекс Республики Беларусь устанавливает ответственность за нарушение авторских, смежных, изобретательских и патентных прав. Статьи предусматривают несколько составов преступления. Первый состав относится к присвоению авторства либо принуждение к соавторству. Данные действия наказываются штрафом или исправительными работами до 2-х лет. Второй состав включает незаконное распространение или иное незаконное использование объектов авторского права, смежных прав или объектов права промышленной собственности, совершенные в течение года после наложения административного взыскания за такое же нарушение или сопряженные с получением дохода в крупном размере (более 500 базовых величин). В качестве наказания предусматривается штраф, ограничение свободы до 3-х лет или лишение свободы до 2-х лет. За действия, совершенные повторно, группой лиц по сговору, либо должностным лицам, либо с ущербом в крупном размере предусмотрены следующие виды наказаний: штрафом или арест до 6 месяцев, или лишение свободы до 5 лет.

Нарушением прав владельца товарного знака (знака обслуживания) признается несанкционированное изготовление, применение, предложение к продаже, продажа, иное введение в хозяйственный оборот или хранение с этой целью товарного знака (знака обслуживания) или товара, обозначенного

этим знаком, или обозначения, сходного с ним до степени смешения, в отношении однородных товаров.

Нарушение прав владельца наименования места происхождения товара является несанкционированное законным обладателем использование обозначения. Использованием географического указания согласно ст. 13 Закона «О географических указаниях» считается применение его на товаре, упаковке, в рекламе, проспектах, счетах, а также иным образом в связи с введением товара в гражданский оборот. Не допускаются использование зарегистрированного наименования места происхождения товара лицами, не имеющими свидетельства о регистрации, даже если при этом указывается подлинное место происхождения товара или наименование используется в переводе либо в сочетании с такими выражениями, как «вид», «род», «тип», «стиль», «имитация» и т.п. Не допускается также использование сходного обозначения для любых товаров, способного ввести потребителя в заблуждение относительно места происхождения и особых свойств товара.

Нарушением прав на служебную или коммерческую тайну в соответствии с действующим законодательством называется завладение третьим лицом неизвестной ему ранее и ценной для него в коммерческом отношении информации с помощью незаконных методов. Обладатель прав на служебную или коммерческую тайну вправе потребовать: признание своих прав на коммерческую или служебную тайну; восстановления положения, существовавшего до нарушения, и пресечение действий, нарушающих данное право или создающих угрозу его нарушения; возмещения причиненных убытков в полном объеме и др.

В отношении нераскрытой информации в законодательстве используется понятие «добросовестный приобретатель». Если приобретатель информации не знал и не должен был знать о том, что предоставившее информацию лицо не имело права ее распространять, правомерный обладатель нераскрытой информации вправе потребовать от приобретателя возмещения убытков только за использование информации, имевшее место после того, как пользователь узнал о незаконном характере ее использования.

В судебном порядке рассматриваются дела, затрагивающие как неимущественные так и имущественные права на объекты интеллектуальной собственности. Единственной судебной инстанцией, уполномоченной рассматривать такого рода споры, является *Судебная коллегия по патентным делам Верховного Суда Республики Беларусь*.

Лицо, несогласное с решением Апелляционного совета, может обжаловать его в Верховный Суд. Для обжалования решения Апелляционного совета установлен сокращенный срок — 6 месяцев со дня получения решения.

Суд или судья единолично может вынести определение о наложении ареста и изъятии всех экземпляров произведений и фонограмм, в отношении которых предполагается, что они являются контрафактными, а также материалов и оборудования, предназначенных для их изготовления и

воспроизведения. При наличии достаточных данных о нарушении авторских и смежных прав, за которые в соответствии с законодательством предусмотрена уголовная ответственность, орган дознания, следователь или суд обязаны принять меры для обеспечения предъявленного или возможного в будущем гражданского иска путем розыска и наложения ареста на экземпляры произведений и фонограмм, в отношении которых предполагается, что они являются контрафактными, а также на материалы и оборудование, предназначенные для их изготовления и воспроизведения, а в необходимых случаях — путем изъятия и передачи их на ответственное хранение.

Контрольные задания:

1. Какой комплекс мер предусматривает закон о защите авторских и смежных мер против его нарушителей?
2. Назовите формы и способы защиты прав авторов и патентообладателя.
3. Гражданско-правовые способы защиты прав авторов и патентообладателей.
4. Назовите действия, отнесенные к уголовно-правовым нарушениям.
5. Понятия и признаки охраняемой нераскрытой информации. Права обладателя такой информации и их защита.

Темы рефератов, сообщений и докладов:

1. Гражданско-правовые способы защиты прав авторов и патентообладателей в Республике Беларусь.
2. Апелляционный совет при Национальном центре интеллектуальной собственности и его деятельность.
3. Понятия и признаки охраняемой нераскрытой информации.
4. Права обладателя конфиденциальной информации и их защита.

Используемая литература:

1. Гражданский кодекс Республики Беларусь.
2. Основы управления интеллектуальной собственностью: практикум для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности профиля А - Педагогика / [Л. Н. Давыденко и др.] - Минск: БГПУ, 2011. - 212 с.
3. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебник для студентов учреждений высшего образования по естественнонаучным, экономическим и техническим специальностям / В. И. Кудашов. - Минск: ИВЦ Минфина, 2013. - 407 с.
4. Интеллектуальная собственность: некоторые аспекты правового регулирования: [монография] / Л. А. Новоселова, М. А. Рожкова. - Москва: НОРМА, 2014. - 126 с.
5. Интеллектуальная собственность: (права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации): учебное пособие / [Н. М.

- Коршунов и др.]. - 2-е изд., переработанное. - Москва: Норма: ИНФРА-М, 2015. - 383 с.
6. Экономика и коммерциализация интеллектуальной собственности: учебник / В. И. Мухопад. - Москва: МАГИСТР: ИНФРА-М, 2016. - 508 с.
 7. Интеллектуальная собственность в Беларуси: научно-практический журнал.
 8. Особенности правового регулирования интеллектуальной собственности в Таможенном союзе и Едином экономическом пространстве: монография / М. В. Тюнин. - Москва: Юрлитинформ, 2014. - 139 с. - (Современная российская цивилистика).
 9. Основы управления интеллектуальной собственностью / И. В. Качанов, А. Э. Павлович. - Минск: БНТУ, 2014. - 43 с.
 10. Национальный центр интеллектуальной собственности: <http://www.belgopatent.org.by/>.
 11. Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь: <http://www.zakon.by/>; <http://www.pravo.by/>
 12. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС): <http://www.wipo.int/>.
 13. Евразийская патентная организация: <http://www.eapo.org/>.
 14. Европейское патентное ведомство: [http:// www.european-patent-office.org /](http://www.european-patent-office.org/).

Тема 11. Государственное управление интеллектуальной собственностью

1. Система государственного управления интеллектуальной собственностью в Республике Беларусь.
2. Национальный центр интеллектуальной собственности.
3. Патентные службы. Патентные поверенные.
4. Государственные механизмы стимулирования производства инноваций.

Цель: определить особенности функционирования системы государственного управления интеллектуальной собственностью с учетом особенностей ведения деятельности как резидентами, так и нерезидентами.

Задачи:

1. Рассмотреть и проанализировать элементы системы, их взаимосвязь и взаимодействие в государственном управлении интеллектуальной собственностью в Республике Беларусь.
2. Выявить специфику деятельности Национального центра интеллектуальной собственности и определить степень его влияния на деятельность субъектов хозяйствования в вопросах, касающихся интеллектуальной собственности.
3. Определить цели, методы и инструменты деятельности патентных ведомств.
4. Определить эффективность применения государственных механизмов стимулирования производства инноваций.

Управление объектами интеллектуальной собственности включает использование объекта; охрану и защиту законных прав авторов и правообладателей; оказание содействия его коммерческой реализации; материальное и моральное стимулирование авторов. Главной организацией по управлению интеллектуальной собственностью на межгосударственном уровне является ВОИС, целью которой является содействие охране интеллектуальной собственности, во всем мире путем сотрудничества государств-членов ВОИС. Система управления на государственном уровне в Республике Беларусь включает НЦИС, Судебную коллегия по патентным делам Верховного Суда, Белорусское авторское общество, ассоциацию патентных поверенных и другие структуры.

Законодательство Республики Беларусь в области интеллектуальной собственности состоит из положений Конституции Республики Беларусь, Гражданского кодекса Республики Беларусь, декретов и указов Президента Республики Беларусь, специальных Законов Республики Беларусь, постановлений Совета Министров Республики Беларусь и ведомственных нормативных правовых актов.

Органами государственного управления в Республике Беларусь, а также другие организации инфраструктуры ИС являются: Государственный комитет по науке и технологиям Республики Беларусь (ГКНТ);

Национальный центр интеллектуальной собственности (НЦИС); Комиссия по обеспечению охраны прав и противодействию нарушениям в сфере интеллектуальной собственности при Совете Министров Республики Беларусь; Судебная Коллегия по делам интеллектуальной собственности Верховного Суда Республики; Республиканская научно-техническая библиотека (РНТБ); Белорусское общество изобретателей и рационализаторов (БОИР); ОО «Белорусская ассоциация патентных поверенных» (ОО «БелАПП»); отраслевые службы управления ИС; региональные информационно-методические центры.

Международное сотрудничество по вопросам охраны промышленной собственности может осуществляться в рамках региональных патентных организаций. Региональные патентные организации создаются на основе международных соглашений. Самой крупной и авторитетной региональной патентной организацией в мире является *Европейская патентная организация (ЕПО)*.

Региональная патентная система создана также на территории бывшего СССР — это *Евразийская патентная организация (ЕАПО)*. Евразийская патентная организация была создана на основании подписанной 9 сентября 1994 г. в Москве Евразийской патентной конвенции, участниками которой являются Азербайджан, Армения, Беларусь, Казахстан, Кыргызстан, Молдова, Российская Федерация, Таджикистан и Туркменистан. Эта конвенция направлена на создание межгосударственной системы получения правовой охраны изобретений на основе единого патента, выдаваемого административным органом конвенции и действующего на территории участвующих в конвенции государств. За евразийским патентом могут обращаться заявители как из государств — участников Евразийской патентной конвенции, так и из иных государств. Евразийский патент выдается сроком на 20 лет. Органами ЕАПО являются Евразийское патентное ведомство и Административный совет.

В целях организации работы по правовой охране промышленной собственности, соблюдения норм законодательства в этой области, проведения эффективной инновационной и коммерческой политики на предприятиях, в организациях и учреждениях Республики Беларусь создаются патентные подразделения.

Патентным поверенным является гражданин Республики Беларусь, которому в соответствии с законодательством предоставлено право на представительство физических и юридических лиц перед патентным органом в вопросах получения правовой охраны объектам промышленной собственности. Основной задачей патентного поверенного является оказание квалифицированной помощи лицам, желающим получить правовую охрану объектам промышленной собственности. Аттестация и регистрация патентных поверенных осуществляются Национальным центром интеллектуальной собственности.

Во всех странах мира в соответствии с национальными законодательствами за совершение юридически значимых действий по правовой охране и передаче прав на объекты промышленной собственности взимаются патентные пошлины. Размеры и порядок пошлин определяются, как правило, правительством, другими органами государственного управления или высшими руководящими органами, образованными соответствующими конвенциями.

Пошлины установлены по всем объектам промышленной собственности, охраняемым на территории Республики Беларусь. При этом национальными заявителями пошлины уплачиваются в белорусских рублях, заявителями стран СНГ, с которыми имеются двухсторонние межправительственные соглашения о сотрудничестве в области охраны промышленной собственности (Россия, Украина) - в белорусских рублях или свободно конвертируемой валюте в размерах, установленных для белорусских заявителей.

Финансирование производства знаний в рамках общественного сектора (in-house production), охватывающего университеты, научно-исследовательские институты, государственные лаборатории и т.п., — наиболее традиционная форма участия государства в стимулировании научно-исследовательской деятельности. По своим институциональным характеристикам эта форма основана на заключении с исследователями долгосрочных контрактов, имеющих значительную отношенческую составляющую.

Премии (prizes) — ex-post механизм стимулирования НИД, основанный на вознаграждении исследователей на основе полученных результатов. Наиболее известный пример — Нобелевская премия, ежегодно вручаемая за выдающиеся достижения в области естественных наук. Гранты (grants) — ex-ante механизм стимулирования НИД, основанный на предоставлении исследователю ресурсов на разработку представленной идеи, доведение ее до стадии инновации. При выборе грантополучателя спонсор, как правило, ориентируется на репутацию исследователя и качество предложенной идеи. Система конкурсных закупок (contests) направлена на минимизацию рисков, характерных для грантов и премий. В рамках данной системы предполагается проведение спонсором открытого конкурса, на который несколько исследователей или исследовательских групп представляют свои проекты с вариантами решения поставленной задачи. Финансирование получает один из исследователей по факту выполнения работ (или в несколько этапов). Примером являются государственные закупки на осуществление научно-исследовательских работ.

Экономическое стимулирование организаций и предприятий, создающих и использующих объекты промышленной собственности, и других правообладателей этих объектов является важным элементом, воздействующим на инновационную восприимчивость и способствующим переходу на преимущественно инновационный путь развития.

Справедливое вознаграждение авторов и лиц, содействующих созданию объектов интеллектуальной собственности, является ключевой проблемой мотивации творческого труда «работников знаний».

Рационализация (от лат. *rationalis* — разумный) — это действия, направленные на усовершенствование, улучшение машин, оборудования, технологии, применяемых материалов, организации производства и т.п. Так же как и изобретение, рационализаторское предложение носит творческий характер.

Рационализаторским предложением признается техническое решение, являющееся новым и полезным для предприятия, организации или учреждения, которому оно подано, и предусматривающее создание или изменение конструкции изделий, технологии производства и применяемой техники или изменение состава материала, а также новое для предприятия организационное решение, дающее экономию трудовых, сырьевых, топливоэнергетических и других материальных ресурсов или иной положительный эффект.

Заявление на рационализаторское предложение подается тому предприятию, организации или учреждению, к деятельности которого относится предложение, независимо от того, работает ли автор на этом предприятии, в организации или учреждении. После вынесения решения о признании предложения рационализаторским и принятии его к использованию в течение месячного срока каждому из соавторов предложения выдается *удостоверение* рационализатора. Размер вознаграждения за рационализаторское предложение и порядок его выплаты определяются предприятием, а также на основании договора между предприятием и автором (соавторами).

Политика организации управления в области интеллектуальной собственности — это совокупность определенных правил, мер и решений, которые определяют и регулируют весь процесс создания, коммерциализации, капитализации и воспроизводства объектов интеллектуальной собственности.

Стратегия организации в области управления объектами интеллектуальной собственности представляет собой комплекс долгосрочных задач, решение которых необходимо и достаточно для достижения целей организации, сформулированных при разработке ее политики.

Контрольные задания:

1. Что является объектом управления в области интеллектуальной собственности?
2. Каковы задачи управления объектами интеллектуальной собственности?
3. Какие цели преследует межгосударственная система управления объектами интеллектуальной собственности?
4. Каковы цели и задачи системы управления объектами интеллектуальной собственности на корпоративном уровне?

5. Что представляет собой корпоративная политика в области интеллектуальной собственности?
6. Какие цели преследует разработка политики организации в области интеллектуальной собственности?
7. В чем состоят основные положения корпоративной политики в области интеллектуальной собственности?

Темы рефератов, сообщений и докладов:

1. Система управления объектами интеллектуальной собственности в Республике Беларусь.
2. БОИР: история и современность.
3. Государственные механизмы стимулирования производства знаний.
4. Рационализаторская деятельность на предприятии.
5. Система государственного управления интеллектуальной собственностью в Республике Беларусь.
6. ЕПО и ЕАПО в международной системе правовой охраны объектов интеллектуальной собственности.

Используемая литература:

1. Гражданский кодекс Республики Беларусь.
2. Основы управления интеллектуальной собственностью: практикум для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности профиля А - Педагогика / [Л. Н. Давыденко и др.] - Минск: БГПУ, 2011. - 212 с.
3. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебник для студентов учреждений высшего образования по естественнонаучным, экономическим и техническим специальностям / В. И. Кудашов. - Минск: ИВЦ Минфина, 2013. - 407 с.
4. Основы управления интеллектуальной собственностью / А. М. Вартамян, О. А. Ластовская, Д. А. Кудель. - Минск: Беларусь, 2012. - 327 с.
5. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебно-методический комплекс / В. В. Мацукевич, Л. П. Матюшков. - 2-е изд., исправленное. - Минск: Вышэйшая школа, 2013. - 224 с.
6. Основы управления интеллектуальной собственностью / И. В. Качанов, А. Э. Павлович. - Минск: БНТУ, 2014. - 43 с.
7. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебно-методическое пособие для студентов / Л. А. Кулис, Л. Г. Шишканова, Е. В. Максименко. - Минск: БГТУ, 2010. - 96 с.
8. Национальный центр интеллектуальной собственности: <http://www.belgopatent.org.by/>.
9. Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь: <http://www.zakon.by>; <http://www.pravo.by>
10. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС): <http://www.wipo.int/>.
11. Евразийская патентная организация: <http://www.eapo.org/>.

12. Европейское патентное ведомство: [http:// www.european-patent-office.org /](http://www.european-patent-office.org/).
13. Республиканская научно-техническая библиотека (РНТБ) <http://www.rlst.org.by/>.
14. [http:// www.gknt.org.by/](http://www.gknt.org.by/).

Тема 12. Международные формы сотрудничества в области интеллектуальной собственности.

1. Роль ВОИС в осуществлении международного сотрудничества государств в сфере охраны интеллектуальной собственности.
2. Международные соглашения в области охраны авторских и смежных прав.
3. Международные соглашения в области охраны прав промышленной собственности.
4. Зарубежное патентование. Процедура РСТ.
5. Региональное сотрудничество

Цель: определить особенности функционирования субъектов хозяйствования, являющихся собственниками объектов интеллектуальной собственности, с учетом международных форм сотрудничества в области интеллектуальной собственности обязательств отдельно взятых государств.

Задачи:

1. Рассмотреть и проанализировать роль ВОИС в осуществлении международного сотрудничества государств в сфере охраны интеллектуальной собственности.
2. Рассмотреть особенности взаимодействия собственников объектов интеллектуальной собственности с учетом международных соглашений в области охраны авторских и смежных прав.
3. Рассмотреть особенности взаимодействия собственников объектов интеллектуальной собственности с учетом международных соглашений в области охраны прав промышленной собственности.
4. Выявить специфику зарубежного патентования и особенности процедур РСТ.
5. Определить цели, методы и инструменты регионального сотрудничества.

ВОИС является специализированным учреждением системы ООН. Конвенция, учреждающая ВОИС, была подписана в Стокгольме в 1967 году. В настоящее время участниками этой конвенции (и соответственно членами ВОИС) являются 183 государства. При учреждении данной организации были определены следующие основные цели: содействовать охране интеллектуальной собственности во всем мире путем сотрудничества государств и в соответствующих случаях во взаимодействии с любой другой международной организацией; обеспечивать административное руководство международными соглашениями, призванными содействовать охране интеллектуальной собственности. Деятельность ВОИС осуществляется по трем основным направлениям: регистрационная деятельность; обеспечение международного сотрудничества в области ИС; программная деятельность.

Виды классификаций международных конвенций, соглашений, договоров в сфере ИС:

- многосторонние договоры в рамках Всемирной организации интеллектуальной собственности;
- многосторонние договоры в рамках Содружества Независимых Государств;
- двусторонние межправительственные договоры;
- двусторонние межведомственные договоры;
- двусторонние договоры межведомственного характера по обмену документацией (информацией) в области охраны промышленной собственности.

Многосторонней конвенцией выступает Конвенция, учреждающая Всемирную организацию интеллектуальной собственности, которая объединила Парижскую конвенцию по охране промышленной собственности (1883 г.), Бернскую конвенцию по охране литературных и художественных произведений (1886 г.) и др.

Среди многосторонних договоров в сфере охраны интеллектуальной собственности стран СНГ на современном этапе функционируют: Соглашение о мерах по охране промышленной собственности и созданию Межгосударственного совета по вопросам охраны ИС; Соглашение о сотрудничестве в области охраны авторского права и смежных прав; Евразийская патентная конвенция; Соглашение о сотрудничестве по пресечению правонарушений в области ИС; Соглашение о взаимном обеспечении сохранности межгосударственных секретов в области правовой охраны изобретений.

Парижская конвенция по охране промышленной собственности является многосторонним соглашением в области охраны изобретений; в рамках которого определены положение о национальном режиме; принцип независимости патентов; положение о конвенционном приоритете; положение о выставочном приоритете; положения, направленные на предотвращение злоупотреблений, связанных с осуществлением исключительных прав на ОПС: принудительная лицензия, аннулирование патента по причине неиспользования, право преждепользования, право послепользования и др.

К многосторонним соглашениям в области охраны объектов промышленной собственности относят Договор о патентной кооперации (РСТ), Евразийская патентная конвенция (ЕАПК), Страсбургское соглашение о Международной патентной классификации (МПК), Будапештский договор о международном признании депонирования микроорганизмов для целей патентной процедуры, Парижская конвенция по охране промышленной собственности, Локарнское соглашение об учреждении Международной классификации промышленных образцов (МКПО).

Среди многосторонних соглашений в области охраны знаков особое место занимают Мадридское соглашение о Международной регистрации знаков, Протокол к Мадридскому соглашению, Найробский договор об охране олимпийского символа, Ниццкое соглашение о Международной классификации товаров и услуг для регистрации знаков (МКТУ).

Между правительством Республики Беларусь и иными субъектами существуют двусторонние соглашения межведомственного характера по обмену документацией (информацией) в области охраны интеллектуальной собственности):

- Правительством Российской Федерации о сотрудничестве в области охраны ПС.
- Правительством Украины о сотрудничестве в области охраны ПС.
- Правительством Китайской Народной Республики об охране прав ИС.
- Правительством Республики Молдова о сотрудничестве в области охраны ПС.
- Правительством Азербайджанской Республики о сотрудничестве в области охраны ПС.
- Правительством Кыргызской Республики о сотрудничестве в области охраны ПС.

Существует также ряд Межведомственных соглашений в области охраны промышленной собственности, об обмене патентной информацией и т. д.

При этом важное значение международных соглашений состоит также в обеспечении возможности получения охраны ОПС за рубежом.

Соглашение по торговым аспектам прав интеллектуальной собственности – ТРИПС (Trade-related Aspects of Intellectual Property Rights) впервые объединило требования к обеим группам объектов интеллектуальной собственности – промышленной собственности и авторскому праву и смежным правам.

В настоящее время в международной практике активы предприятий принято делить на финансовый, физический и интеллектуальный капиталы и доля интеллектуального капитала в развитых странах непрерывно возрастает.

Главной целью принятия такого многостороннего соглашения, обязательного для любого присоединяющегося к ВТО государству, как ТРИПС, и основным его содержанием является обеспечение охраны прав интеллектуальной собственности при осуществлении международной торговли и соблюдение в связи с этим основных принципов ГАТТ: национального режима, режима наибольшего благоприятствования, транспарентности (т.е. открытости, гласности). Данное Соглашение ВТО призвано обеспечить защиту всех традиционных видов прав на интеллектуальную собственность - авторских прав, смежных прав, прав на промышленную собственность и прав на закрытую коммерческую информацию.

Соглашение ТРИПС базируется на основных международных договорах: Парижской конвенции, Бернской конвенции, Римской конвенции и Вашингтонском договоре об интеллектуальной собственности в отношении интегральных микросхем.

Ряд многосторонних соглашений, заключенных под эгидой ВОИС, содержат положения о процедурах приобретения и охраны прав на интеллектуальную собственность. Положения ТРИПС о национальном режиме и режиме наибольшего благоприятствования не распространяются на такие процедуры.

ТРИПС предписывает, чтобы национальное законодательство предусматривало эффективные действия против нарушения прав интеллектуальной собственности в виде уголовных и административных наказаний, чтобы восстановление нарушенных прав происходило без необоснованной задержки и усложненной процедуры, чтобы административные и судебные процедуры не были дорогостоящими, а также, чтобы они были направлены на предотвращение правонарушений в будущем.

Контрольные задания:

1. Международные организации, осуществляющие охрану исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности.
2. Какие функции выполняет Всемирная организация интеллектуальной собственности?
3. Какие основные международные договоры заключены в области охраны авторских и смежных прав?
4. В чем основные принципы Парижской конвенции по охране промышленной собственности?
5. Что такое региональные патентные системы?

Темы рефератов, сообщений и докладов:

1. Соглашение ТРИПС и ВТО.
2. Бернская конвенция (1886).
3. Парижская конвенция (1883).
4. Роль и специфика многосторонних договоров в рамках СНГ.
5. Особенности регулирования споров в отношении интеллектуальной собственности в рамках ЕАЭС.
6. Особенности законодательства в области интеллектуальной собственности стран-участниц ЕАЭС.

Используемая литература:

1. Гражданский кодекс Республики Беларусь.
2. Основы управления интеллектуальной собственностью: практикум для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности профиля А - Педагогика / [Л. Н. Давыденко и др.] - Минск: БГПУ, 2011. - 212 с.
3. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебник для студентов учреждений высшего образования по естественнонаучным, экономическим и техническим специальностям / В. И. Кудашов. - Минск: ИВЦ Минфина, 2013. - 407 с.

4. Основы управления интеллектуальной собственностью / А. М. Вартанян, О. А. Ластовская, Д. А. Кудель. - Минск: Беларусь, 2012. - 327 с.
5. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебно-методический комплекс / В. В. Мацукевич, Л. П. Матюшков. - 2-е изд., исправленное. - Минск: Вышэйшая школа, 2013. - 224 с.
6. Основы управления интеллектуальной собственностью / И. В. Качанов, А. Э. Павлович. - Минск: БНТУ, 2014. - 43 с.
7. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебно-методическое пособие для студентов / Л. А. Кулис, Л. Г. Шишканова, Е. В. Максименко. - Минск: БГТУ, 2010. - 96 с.
8. Национальный центр интеллектуальной собственности:
<http://www.belgopatent.org.by/>.
9. Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь:
<http://www.zakon.by/>; <http://www.pravo.by/>
10. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС):
<http://www.wipo.int/>.
11. Евразийская патентная организация: <http://www.eapo.org/>.
12. Европейское патентное ведомство: [http:// www.european-patent-office.org /](http://www.european-patent-office.org/).
13. Республиканская научно-техническая библиотека (РНТБ)
<http://www.rlst.org.by/>.
14. [http:// www.gknt.org.by/](http://www.gknt.org.by/).

2. ПРАКТИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ УМК ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ «ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ»

2.1. РЕКОМЕНДАЦИИ СТУДЕНТАМ ПО ПОДГОТОВКЕ К СЕМИНАРСКИМ ЗАНЯТИЯМ

Семинарское занятие – важная и обязательная форма учебного процесса, которая является дополнением к лекционной форме обучения и ее углублением.

На семинарские занятия выносятся наиболее важные и сложные вопросы курса, для обсуждения которых требуется специальная подготовка студента с использованием рекомендуемой учебной литературы и лекций. Специфика семинаров по данному курсу состоит в том, что они включают две основные формы работы:

1) теоретическую, в виде устного или письменного обсуждения поставленных вопросов;

2) расчетно-графическую, которая состоит в выполнении расчетов для конкретных хозяйственных ситуаций с последующим анализом полученных результатов и изображением их на графиках.

Подготовку к семинарскому занятию следует вести в следующем порядке:

1. Внимательно ознакомиться с планом семинара по заданной теме, оценив для себя объем задания.

2. Прочитать конспект лекции по теме семинарского занятия, отмечая материал, необходимый для изучения поставленных вопросов.

3. Обратиться к рекомендуемой учебной литературе по данной теме: в первую очередь – к основной, а при необходимости углубленного изучения – к дополнительной.

4. Уделить особое внимание основным понятиям изучаемой темы, владение которыми способствует эффективному усвоению курса.

5. Осмыслить имеющиеся в данной теме формулы, которые используются для выполнения необходимых расчетов.

6. Освоить приемы построения графических моделей, если они применяются в изучаемой теме.

7. В процессе изучения темы следует подготовить тезисы или мини-конспект в тетради для семинарских занятий. Особенно это касается вопросов, предназначенных для самостоятельного изучения. Эти записи могут быть использованы на семинаре как подсказка при публичном выступлении, а также для работы «на месте» во время выполнения расчетно-графической работы, а также при подготовке к зачету и экзамену.

2.2. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ К СЕМИНАРСКИМ ЗАНЯТИЯМ

1. Подготовка к семинару является обязательной частью работы студента и производится по всем вопросам темы, указанным в плане занятия, а не выборочно по отдельным вопросам. Сплошная подготовка способствует полноценному освоению темы и эффективной работе семинара.

Все типы заданий, выполняемых студентами, в том числе в процессе самостоятельной работы содержат установку на приобретение и закрепление определенного Государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования объема знаний, а также на формирование в рамках этих знаний некоторых навыков мыслительных операций - умения оценивать, анализировать, сравнивать, комментировать и т.д. В частности: 1). Прокомментировать высказывание означает объяснить, какая идея заключена в отрывке, о какой позиции ее автора она свидетельствует.

2). Сравнить – выявить сходство и различие позиций по определенным признакам.

3). Обосновать один из нескольких предложенных вариантов ответа – привести аргументы в пользу правильности выбранного варианта ответа и указать, в чем ошибочность других вариантов.

4). Аргументировать (обосновать, доказать, объяснить) ответ – значит: а) оправдать (опровергнуть) некоторую точку зрения; б) обосновать свою точку зрения, опираясь на теоретические или практические обобщения, данные и т.д.

5). Провести анализ – разложить изучаемые явления на составные части, сопоставить их с целью выявления в них существенного, необходимого и определяющего.

6). Тезисно изложить идею, концепцию, теорию – используя материал учебных пособий и другой литературы, кратко, но не в ущерб содержанию сформулировать основные положения учения.

7). Дать характеристику, охарактеризовать явления – значит назвать существенные, необходимые признаки какого-либо явления (положения какой-либо теории) и выявить особенности.

8). Изобразить схематически – значит раскрыть содержание ответа в виде таблицы, рисунка, диаграммы и других графических форм.

2. Работа студента на семинаре предполагает его высокую активность и соответствие следующим требованиям при публичном выступлении:

а) свободное устное воспроизведение подготовленного выступления по вопросам с использованием мини-конспектов, мультимедийных презентаций в качестве вспомогательного средства. Данное требование относится и к изображению графических моделей и формул на доске;

б) готовность и умение отвечать на вопросы и делать выводы из сказанного;

в) владение терминологией курса «Основы управления интеллектуальной собственностью»;

г) временной регламент выступления 7 - 10 минут.

3. После завершения изучения курса студент должен владеть основными концепциями курса и использовать их для обсуждения поведения экономических субъектов, анализа макроэкономических проблем и путей их решения, выбора моделей эффективной деятельности. Студент должен уметь выполнять необходимые расчеты, анализировать полученные результаты, оценивать возможные последствия экономического выбора хозяйствующими субъектами, графически изображать статические и динамические модели.

2.3. ПЛАНЫ СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ

Тема 1. Авторское право и смежные права.

1. Имущественные и неимущественные права авторов произведений.
2. Смежные права: специфика правоотношений.
3. Управление имущественными правами авторов и обладателей смежных прав на коллективной основе.
4. Структура авторского договора.

Основные понятия:

Автор, соавтор, произведение, авторское право, производные произведения, составные произведения, служебные произведения, знак охраны авторского права, личные неимущественные права, смежные права, исполнения, фонограммы, передачи организаций эфирного или кабельного вещания, исполнители, производители фонограмм, организации эфирного или кабельного вещания, знак охраны смежных прав, общественное достояние, авторский договор.

Список рекомендуемых источников:

1. Основы управления интеллектуальной собственностью: практикум для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности профиля А - Педагогика / [Л. Н. Давыденко и др.] - Минск: БГПУ, 2011. - 212 с.
2. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебник для студентов учреждений высшего образования по естественнонаучным, экономическим и техническим специальностям / В. И. Кудашов. - Минск: ИВЦ Минфина, 2013. - 407 с.
3. Интеллектуальная собственность: некоторые аспекты правового регулирования: [монография] / Л. А. Новоселова, М. А. Рожкова. - Москва: НОРМА, 2014. - 126 с.
4. Интеллектуальная собственность: (права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации): учебное пособие / [Н. М. Коршунов и др.]. - 2-е изд., переработанное. - Москва: Норма: ИНФРА-М, 2015. - 383 с.
5. Экономика и коммерциализация интеллектуальной собственности: учебник / В. И. Мухопад. - Москва: МАГИСТР: ИНФРА-М, 2016. - 508 с.
6. Интеллектуальная собственность в Беларуси: научно-практический журнал.
7. Особенности правового регулирования интеллектуальной собственности в Таможенном союзе и Едином экономическом пространстве: монография / М. В. Тюнин. - Москва: Юрлитинформ, 2014. - 139 с. - (Современная российская цивилистика).
8. Основы управления интеллектуальной собственностью / И. В. Качанов, А. Э. Павлович. - Минск: БНТУ, 2014. - 43 с.

9. Национальный центр интеллектуальной собственности:
<http://www.belgopatent.org.by/>.
10. Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь:
<http://www.zakon.by/>; <http://www.pravo.by/>
11. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС):
<http://www.wipo.int/>.
12. Евразийская патентная организация: <http://www.eapo.org/>.
13. Европейское патентное ведомство: <http://www.european-patent-office.org/>.

Темы рефератов, сообщений и докладов:

1. Система авторского права Республики Беларусь.
2. Соавторство в авторском праве.
3. Актуальные проблемы осуществления и защиты авторских прав в цифровой среде.
4. Личные неимущественные и имущественные права автора.
5. Проблемы охраны авторских прав в сети Интернет.
6. Разрешение споров в области авторского права и смежных прав.
7. Участие Республики Беларусь в международных соглашениях по охране авторских и смежных прав.

Вопросы и темы для обсуждения:

1. Каковы особенности произведений науки, литературы и искусства как объектов интеллектуальной собственности?
2. Каким критериям должно соответствовать авторское произведение?
3. Как соотносятся имущественные и неимущественные права авторов?
4. Почему к объектам авторского права не относят акты законодательства и государственную символику?
5. В чем заключается роль знака охраны авторских прав? Знака охраны смежных прав?
6. Какие последствия влечет применение принципа презумпции обладателя авторского права?
7. Какие международные договоры регулируют отношения в области авторского права и смежных прав?

Тема 2. Промышленная собственность. Основные понятия. Субъекты права промышленной собственности.

1. Субъекты и объекты права промышленной собственности.
2. Служебные объекты права промышленной собственности.
3. Имущественные и неимущественные права авторов промышленной собственности.
4. Право приоритета. Виды приоритета.
5. Право пресечения недобросовестной конкуренции.

Основные понятия:

Промышленная собственность, объекты промышленной собственности, изобретение, полезная модель, промышленный образец, патент, патентное ведомство, ноу-хау, устройство, сорт растений, топологии интегральных микросхем, применение по новому назначению, недобросовестная конкуренция.

Список рекомендуемых источников:

1. Закон Республики Беларусь от 16.12.2002 № 160-З (ред. от 24.12.2007) «О патентах на изобретения, полезные модели, промышленные образцы».
2. Положение о секретных изобретениях, полезных моделях, промышленных образцах (утверждено постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 02.07.2003 № 900 (ред. от 24.10.2006)).
3. Правила проведения патентной экспертизы заявки на выдачу патента на изобретение (утверждены постановлением Комитета по науке и технологиям при Совете Министров Республики Беларусь от 16.06.2003 № 22 (ред. от 11.05.2009)).
4. Правила составления, подачи и рассмотрения заявки на выдачу патента на полезную модель (утверждены постановлением Комитета по науке и технологиям при Совете Министров Республики Беларусь от 16.06.2003 № 17 (ред. от 11.05.2009)).
5. Правила составления, подачи и рассмотрения заявки на выдачу патента на промышленный образец (утверждены постановлением Комитета по науке и технологиям при Совете Министров Республики Беларусь от 16.06.2003 № 18 (ред. от 11.05.2009)).
6. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 21.03.2009 № 346 «О регистрации лицензионных договоров, договоров уступки, договоров залога прав на объекты права промышленной собственности и договоров комплексной предпринимательской лицензии (франчайзинга)» (ред. от 28.12.2009)
7. Основы управления интеллектуальной собственностью: практикум для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности профиля А - Педагогика / [Л. Н. Давыденко и др.] - Минск: БГПУ, 2011. - 212 с.

8. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебник для студентов учреждений высшего образования по естественнонаучным, экономическим и техническим специальностям / В. И. Кудашов. - Минск: ИВЦ Минфина, 2013. - 407 с.
9. Основы управления интеллектуальной собственностью / А. М. Вартамян, О. А. Ластовская, Д. А. Кудель. - Минск: Беларусь, 2012. - 327 с.
10. Национальный центр интеллектуальной собственности: <http://www.belgospatent.org.by/>.
11. Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь: <http://www.zakon.by/>; <http://www.pravo.by>
12. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС): <http://www.wipo.int/>.
13. Евразийская патентная организация: <http://www.eapo.org/>.
14. Европейское патентное ведомство: [http:// www.european-patent-office. org /](http://www.european-patent-office.org/).

Темы рефератов, сообщений и докладов:

1. Изобретения как объект интеллектуального права.
2. Изобретения, не охраняемые патентным правом.
3. Полезная модель как объект патентного права.
4. Условия патентоспособности полезной модели.
5. Полезные модели, не охраняемые патентным правом.
6. Промышленный образец как объект патентного права.
7. Промышленные образцы, не охраняемые патентным законом.

Вопросы для обсуждения:

1. Изобретения. Объекты изобретения. Условия патентоспособности изобретения. Объекты, которые не могут быть изобретениями.
2. Полезная модель, отличие полезной модели от изобретения. Условия патентоспособности полезной модели.
3. Промышленные образцы и условия их патентоспособности. Объекты, которые не могут охраняться в качестве промышленных образцов.
4. Сорты растений и условия их патентоспособности.

Тема 3. Средства индивидуализации и идентификации.

1. Товарный знак (знак обслуживания). Условия правовой охраны, оформление прав на товарный знак (знак обслуживания).
2. Передача прав на использование товарного знака (знака обслуживания).
3. Фирменное наименование. Элементы фирменного наименования. Порядок согласования фирменного наименования до его регистрации. Содержание прав на фирменное наименование.
4. Товарный знак и знак обслуживания и их функции. Классификация товарных знаков.
5. Разработка товарного знака и знака обслуживания.

Основные понятия:

Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, логотип, словесные товарные знаки, комбинированные товарные знаки, изобразительные товарные знаки, объемные товарные знаки, географические указания, регистрация товарных знаков и знаков обслуживания, экспертиза товарных знаков.

Список рекомендуемых источников:

1. Закон Республики Беларусь от 05.02.1993 № 2181-ХІІ (ред. от 15.07.2009) «О товарных знаках и знаках обслуживания».
2. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 28 декабря 2009 г. № 1719 «Об утверждении Положения о порядке регистрации товарного знака и знака обслуживания и внесении изменений в некоторые постановления Совета Министров Республики Беларусь».
3. Основы управления интеллектуальной собственностью: практикум для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности профиля А - Педагогика / [Л. Н. Давыденко и др.] - Минск: БГПУ, 2011. - 212 с.
4. Основы управления интеллектуальной собственностью / А. М. Вартамян, О. А. Ластовская, Д. А. Кудель. - Минск: Беларусь, 2012. - 327 с.
5. Интеллектуальная собственность: (права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации): учебное пособие / [Н. М. Коршунов и др.]. - 2-е изд., переработанное. - Москва: Норма: ИНФРА-М, 2015. - 383 с.
6. Экономика и коммерциализация интеллектуальной собственности: учебник / В. И. Мухопад. - Москва: МАГИСТР: ИНФРА-М, 2016. - 508 с.
7. Интеллектуальная собственность в Беларуси: научно-практический журнал.
8. Особенности правового регулирования интеллектуальной собственности в Таможенном союзе и Едином экономическом пространстве: монография / М. В. Тюнин. - Москва: Юрлитинформ, 2014. - 139 с. - (Современная российская цивилистика).
9. Объекты интеллектуальных прав: особенности правовой охраны / Е. А. Кондратьева. - Москва: Статут, 2014. - 156 с.

10. Национальный центр интеллектуальной собственности:
<http://www.belgopatent.org.by/>.
11. Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь:
<http://www.zakon.by/>; <http://www.pravo.by/>
12. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС):
<http://www.wipo.int/>.
13. Евразийская патентная организация: <http://www.eapo.org/>.
14. Европейское патентное ведомство: <http://www.european-patent-office.org/>.

Темы рефератов, сообщений и докладов:

1. Товарный знак: регистрация и использование.
2. Виды товарных знаков и их функции.
3. Эволюция охраны товарных знаков.
4. Международная регистрация товарных знаков.
5. Фирменные наименования.
6. Товарный знак как объект промышленной собственности.
7. Особенности правовой охраны товарных знаков (знаков обслуживания) в Республике Беларусь.

Вопросы для обсуждения:

1. Товарный знак (знак обслуживания). Условия правовой охраны, оформление прав на товарный знак (знак обслуживания).
2. Передача прав на использование товарного знака (знака обслуживания).
3. Фирменное наименование. Элементы фирменного наименования.
4. Возникновение права на фирменное наименование. Порядок согласования фирменного наименования до его регистрации.
5. Содержание права на фирменное наименование.
6. Товарный знак и знак обслуживания и их функции.
7. Классификация товарных знаков.

Тема 4. Защита и охрана прав на объекты интеллектуальной собственности.

1. Патент как вид охранного документа.
2. Системы выдачи охранных документов.
3. Процедура выдачи патентов на изобретения в Республике Беларусь.
4. Патентные пошлины.
5. Система оформления международной заявки на выдачу патента на изобретение (РСТ).

Основные понятия:

Экспертиза, проверочная отсроченная экспертиза заявок на изобретение, патент, промышленный шпионаж, заявочная документация, единство изобретения, единство полезной модели, приоритет изобретения, приоритет полезной модели, приоритет промышленного образца, охранные документы, Patent Cooperation Treaty (РСТ - Договор о патентной кооперации)

Список рекомендуемых источников:

1. Гражданский кодекс Республики Беларусь.
2. Основы управления интеллектуальной собственностью: практикум для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности профиля А - Педагогика / [Л. Н. Давыденко и др.] - Минск: БГПУ, 2011. - 212 с.
3. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебник для студентов учреждений высшего образования по естественнонаучным, экономическим и техническим специальностям / В. И. Кудашов. - Минск: ИВЦ Минфина, 2013. - 407 с.
4. Основы управления интеллектуальной собственностью / А. М. Вартанян, О. А. Ластовская, Д. А. Кудель. - Минск: Беларусь, 2012. - 327 с.
5. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебно-методический комплекс / В. В. Мацукевич, Л. П. Матюшков. - 2-е изд., исправленное. - Минск: Вышэйшая школа, 2013. - 224 с.
6. Основы управления интеллектуальной собственностью / И. В. Качанов, А. Э. Павлович. - Минск: БНТУ, 2014. - 43 с.
7. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебно-методическое пособие для студентов / Л. А. Кулис, Л. Г. Шишканова, Е. В. Максименко. - Минск: БГТУ, 2010. - 96 с.
8. Национальный центр интеллектуальной собственности: <http://www.belgopatent.org.by/>.
9. Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь: <http://www.zakon.by>; <http://www.pravo.by>
10. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС): <http://www.wipo.int/>.
11. Евразийская патентная организация: <http://www.eapo.org/>.

12. Европейское патентное ведомство: [http:// www.european-patent-office. org /](http://www.european-patent-office.org/).

Темы рефератов, сообщений и докладов:

1. Процедура выдачи патента на изобретение, полезную модель, промышленный образец, сорт растения.
2. Понятие приоритета изобретения, полезной модели, промышленного образца, сорта растений и его значение.
3. Виды приоритета.
4. Право преждепользования и право послепользования.

Вопросы для обсуждения:

1. Перечислите и охарактеризуйте необходимые требования, которые предъявляются к заявке на выдачу охранных документов.
2. Каковы порядки установления приоритета изобретения, полезной модели, промышленного образца?
3. Объясните и охарактеризуйте схему экспертизы заявки на выдачу патента на изобретение.
4. Охарактеризуйте сущность традиционной системы оформления международной заявки по выдаче патента на изобретение.
5. Порядок подачи международной заявки в Республике Беларусь.
6. Патент как средство правовой охраны (объем, содержание и срок правовой охраны, предоставляемой с помощью патента).

Тема 5. Патентная информация и документация.

1. Состав заявки на изобретение.

2. Структура описания изобретения.

3. Анализ формулы изобретения, выделение его существенных признаков, определение ограничительной и отличительной части формулы.
4. Особенности оформления графических материалов.
5. Оформление заявки на изобретение.

Основные понятия:

Патентная информация, патентная документация, первичный документ, вторичный документ, патентные ведомства, патентные бюллетени, описания изобретений, техническая информация, Международная патентная классификация (МПК), Международная классификация промышленных образцов (МКПО), Международная классификация товаров и услуг (МКТУ).

Список рекомендуемых источников:

1. Гражданский кодекс Республики Беларусь.
2. Основы управления интеллектуальной собственностью: практикум для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности профиля А - Педагогика / [Л. Н. Давыденко и др.] - Минск: БГПУ, 2011. - 212 с.
3. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебник для студентов учреждений высшего образования по естественнонаучным, экономическим и техническим специальностям / В. И. Кудашов. - Минск: ИВЦ Минфина, 2013. - 407 с.
4. Интеллектуальная собственность: некоторые аспекты правового регулирования: [монография] / Л. А. Новоселова, М. А. Рожкова. - Москва: НОРМА, 2014. - 126 с.
5. Интеллектуальная собственность: (права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации): учебное пособие / [Н. М. Коршунов и др.]. - 2-е изд., переработанное. - Москва: Норма: ИНФРА-М, 2015. - 383 с.
6. Экономика и коммерциализация интеллектуальной собственности: учебник / В. И. Мухопад. - Москва: МАГИСТР: ИНФРА-М, 2016. - 508 с.
7. Интеллектуальная собственность в Беларуси: научно-практический журнал.
8. Особенности правового регулирования интеллектуальной собственности в Таможенном союзе и Едином экономическом пространстве: монография / М. В. Тюнин. - Москва: Юрлитинформ, 2014. - 139 с. - (Современная российская цивилистика).
9. Основы управления интеллектуальной собственностью / И. В. Качанов, А. Э. Павлович. - Минск: БНТУ, 2014. - 43 с.

10. Национальный центр интеллектуальной собственности:
<http://www.belgopatent.org.by/>.
11. Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь:
<http://www.zakon.by/>; <http://www.pravo.by/>
12. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС):
<http://www.wipo.int/>.
13. Евразийская патентная организация: <http://www.eapo.org/>.
14. Европейское патентное ведомство: [http:// www.european-patent-office. org /](http://www.european-patent-office.org/).

Темы рефератов, сообщений и докладов:

1. Международная классификация промышленных образцов (МКПО) и её значение.
2. Международная классификация товаров и услуг (МКТУ).
3. Международная патентная классификация (МПК).
4. Система патентной информации в Республике Беларусь.
5. Структура патентного документа.
6. Патентные исследования в Республике Беларусь и специфика их проведения.
7. Методика проведения патентных исследований.
8. Виды патентных исследований.
9. Государственный патентный фонд (ГПФ) РНТБ как крупнейшее хранилище документации в Республике Беларусь.

Вопросы для обсуждения:

1. Дайте определение патентной информации, охарактеризуйте ее особенности.
2. В чем выражаются особенности и специфика первичных и вторичных патентных документов?
3. Каковы особенности системы патентной информации в Республике Беларусь?
4. Каковы особенности структуры патентных документов?
5. В чем заключаются особенности описания изобретений как основного вида патентной документации?
6. В чем заключается сущность библиографического и технического типов патентной информации в описании изобретений?
7. Каковы особенности осуществления патентной деятельности в Республике Беларусь?
8. Перечислите и охарактеризуйте официальные издания патентного органа. Какова их структура?
9. Охарактеризуйте электронные патентно-информационные ресурсы и базы данных.
10. В чем состоит специфика международных классификаций объектов промышленной собственности (МПК, МКТУ, МКПО)?

Тема 6. Введение объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот.

1. Основные способы введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот.
2. Необходимые условия для введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот.
3. Методы оценки стоимости объектов интеллектуальной собственности.
4. Налогообложение и экономический анализ объектов интеллектуальной собственности в составе нематериальных активов организации.

Основные понятия:

Нематериальные активы, затратный подход, сравнительный подход, доходный подход, принципы оценки, первоначальная стоимость, остаточная стоимость, балансовая стоимость, методы оценки.

Список рекомендуемых источников:

1. Гражданский кодекс Республики Беларусь.
2. Основы управления интеллектуальной собственностью: практикум для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности профиля А - Педагогика / [Л. Н. Давыденко и др.] - Минск: БГПУ, 2011. - 212 с.
3. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебник для студентов учреждений высшего образования по естественнонаучным, экономическим и техническим специальностям / В. И. Кудашов. - Минск: ИВЦ Минфина, 2013. - 407 с.
4. Основы управления интеллектуальной собственностью / А. М. Вартамян, О. А. Ластовская, Д. А. Кудель. - Минск: Беларусь, 2012. - 327 с.
5. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебно-методический комплекс / В. В. Мацукевич, Л. П. Матюшков. - 2-е изд., исправленное. - Минск: Вышэйшая школа, 2013. - 224 с.
6. Основы управления интеллектуальной собственностью / И. В. Качанов, А. Э. Павлович. - Минск: БНТУ, 2014. - 43 с.
7. Основы управления интеллектуальной собственностью: учебно-методическое пособие для студентов / Л. А. Кулис, Л. Г. Шишканова, Е. В. Максименко. - Минск: БГТУ, 2010. - 96 с.
8. Национальный центр интеллектуальной собственности: <http://www.belgopatent.org.by/>.
9. Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь: <http://www.zakon.by/>; <http://www.pravo.by/>
10. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС): <http://www.wipo.int/>.
11. Евразийская патентная организация: <http://www.eapo.org/>.
12. Европейское патентное ведомство: <http://www.european-patent-office.org/>.

Темы рефератов, сообщений и докладов:

1. “Гудвилл” и его значение для предприятия.
2. Интеллектуальный капитал: особенности оценки.
3. Специфика бухгалтерского учета объектов интеллектуальной собственности в составе нематериальных активов предприятия(организации).
4. Особенности оценки стоимости объектов интеллектуальной собственности.
5. Международная практика оценки стоимости объектов интеллектуальной собственности.

Вопросы для обсуждения:

1. Определение и сущность понятия «нематериальные активы».
2. Определение основных целей коммерческого использования объектов интеллектуальной собственности в составе нематериальных активов.
3. Характеристика форм использования объектов нематериальных активов.
4. Определение целесообразности применения затратного, доходного, сравнительного подходов к оценке стоимости объектов интеллектуальной собственности.
5. Определение и характеристика необходимых условий для введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот.
6. Особенности экономического анализа и налогообложения объектов интеллектуальной стоимости в составе нематериальных активов.

2.4. МЕТОДИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К НАУЧНОЙ РАБОТЕ СТУДЕНТОВ

Процесс обучения способствует развитию у студентов задатков к научным исследованиям – памяти, наблюдательности, воображения, самостоятельности суждений и выводов. Каждый из перечисленных компонентов необходим для самостоятельной исследовательской работы.

В общем виде НИР студентов (НИРС) состоит из следующих элементов:

- подготовка и написание рефератов;
- участие в студенческих конференциях;
- участие в конкурсах научных работ;
- подготовка студенческих публикаций.

Реферат (от лат. *refero* – докладываю, сообщаю) – краткое изложение содержания документа или его части, научной работы, включающее основные фактические сведения и выводы, необходимые для первоначального ознакомления с источниками и определения целесообразности обращения к ним. Цель написания реферата - сформировать новые, закрепить, углубить, систематизировать имеющиеся знания, умения и навыки, полученные в результате самообразования, совершенствовать умения ориентации в современных информационных источниках в соответствии с содержанием избранной темы. Работа над конкретной темой позволяет высказать свои мысли, суждения в ходе комментированного извлечения основных положений, выводов, обобщений из нескольких источников научной, методической литературы, материалов периодической печати, относящихся к одной из проблем теории и практики обучения. Написание реферата способствует развитию у студентов культуры умственного труда, формирует потребности и способности развития уровня своей профессиональной компетентности и определения механизмов ее развития.

Наиболее распространенной формой НИРС является участие в научных конференциях.

При подготовке к докладу или выступлению на конференции студент получает опыт систематизации и обобщения материала, приобретает навыки научного творчества и, наконец, овладевает очень важным искусством публичного выступления, аргументированной полемики.

Написание письменных научно - исследовательских работ студентов решает ряд задач:

- обучение студентов самостоятельному поиску и отбору учебной и специальной научной литературы по предмету;
- привитие навыков реферирования научных статей по проблематике изучаемых дисциплин;
- выработка умения подготовки рефератов, докладов, выступлений и сообщений;

- приобретение опыта выступления с докладами на семинарских занятиях;
- систематизация, закрепление и расширение теоретических и практических знаний и навыков по изучаемым дисциплинам;
- приобщение студентов к решению проблемных вопросов по избранной теме работы;
- обучение студентов излагать материал в виде стройной системы теоретических положений, связанных логической последовательностью и подкрепленных примерами из практики.

В процессе выполнения НИРС студенты должны научиться применять теоретические знания на практике, работать с научной литературой, составлять рефераты и обзоры, решать отдельные теоретические задачи, самостоятельно подготавливать и проводить эксперименты, докладывать результаты своих трудов и трудов других авторов.

НИРС может проводиться в два этапа:

на первом этапе студентов знакомят с основами и элементами научных исследований, развивают навыки самостоятельной работы по углубленному изучению фундаментальных наук. Формами НИРС на этом этапе, могут быть:

- реферирование отдельных тем изучаемых курсов;
- составление библиографии по определенной теме;
- участие в изготовлении учебно-методических пособий (таблиц, макетов, моделей);
- изготовление по заданиям кафедры схем, плакатов;
- участие в подготовке лекционного демонстрирования и т.д.

На втором этапе студенты включаются непосредственно в исследовательскую работу. Им поручаются конкретные теоретические, экспериментальные или конструкторские разработки.

Основной формой выполнения НИРС является индивидуальная работа над сформулированным руководителем заданием. Групповую форму целесообразно использовать на первом этапе проведения НИРС для обучения студентов методам и навыкам проведения исследований, а также в тех случаях, когда проведение работ требует большого объема работы и т.д.

Результаты разработок оформляются в виде реферата и защищаются на кафедре. Лучшие работы представляются на научные конференции, конкурсы и выставки.

2.5. ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА РЕФЕРАТОВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ “ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ”

1. Возникновение права интеллектуальной собственности.
2. Исключительные права в системе гражданских прав.
3. Источники правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности.
4. Соавторство в авторском праве.
5. Переход и передача прав в авторском праве.
6. Личные неимущественные и имущественные права автора.
7. Актуальные проблемы осуществления и защиты авторских прав в цифровой среде.
8. Коллективное управление имущественными авторскими и смежными правами.
9. Изобретение как объект права интеллектуальной собственности.
10. Промышленный образец как объект права интеллектуальной собственности.
11. Условия патентной охраны изобретений.
12. Изобретения как объект интеллектуального права. Изобретения, не охраняемые патентным правом.
13. Охрана полезных моделей.
14. Охрана промышленных образцов.
15. Правовой режим служебных результатов интеллектуальной деятельности.
16. Секреты производства (ноу-хау) как объект правовой охраны.
17. Контрафактные товары.
18. Актуальные проблемы охраны селекционных достижений.
19. Коммерческая тайна в праве Республики Беларусь.
20. Роль лицензий в технологическом обмене.
21. Патент как вид охранного документа.
22. Нераскрытая информация. Промышленный шпионаж.
23. Проблемы охраны авторских прав в сети Интернет.
24. Защита прав автора в сети Интернет.
25. Домены и интеллектуальная собственность.
26. Товарный знак: регистрация и использование.
27. Эволюция охраны товарных знаков.
28. Фирменные наименования.
29. Недобросовестная конкуренция.
30. Организация работ по продаже лицензий.
31. Лицензионный договор.
32. Франшизный договор.
33. Международная регистрация товарных знаков.
34. Участие Республики Беларусь в международных соглашениях по охране авторских и смежных прав.
35. Международная классификация товаров и услуг.

36. Международные формы сотрудничества в области интеллектуальной собственности.

37. Система государственного управления интеллектуальной собственностью в Республике Беларусь.

3. КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ «ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ»

3.1. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ И КОМПЕТЕНЦИЙ СТУДЕНТОВ

10 баллов - десять:

- систематизированные, глубокие и полные знания по всем разделам учебной программы, а также по основным вопросам, выходящим за ее пределы;
- точное использование научной терминологии (в том числе на иностранном языке), стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы;
- безупречное владение инструментарием учебной дисциплины, умение его эффективно использовать в постановке и решении научных и профессиональных задач;
- выраженная способность самостоятельно и творчески решать сложные проблемы в нестандартной ситуации;
- полное и глубокое усвоение основной и дополнительной литературы, рекомендованной учебной программой дисциплины;
- умение ориентироваться в теориях, концепциях и направлениях по изучаемой дисциплине и давать им критическую оценку, использовать научные достижения других дисциплин;
- творческая самостоятельная работа на практических, лабораторных занятиях, активное участие в групповых обсуждениях, высокий уровень культуры исполнения заданий.

9 баллов - девять:

- систематизированные, глубокие и полные знания по всем разделам учебной программы;
- точное использование научной терминологии (в том числе на иностранном языке), стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы;
- владение инструментарием учебной дисциплины, умение его эффективно использовать в постановке и решении научных и профессиональных задач;
- способность самостоятельно и творчески решать сложные проблемы в нестандартной ситуации в рамках учебной программы;
- полное усвоение основной и дополнительной литературы, рекомендованной учебной программой дисциплины;
- умение ориентироваться в основных теориях, концепциях и направлениях по изучаемой дисциплине и давать им критическую оценку;
- самостоятельная работа на практических, лабораторных занятиях, творческое участие в групповых обсуждениях, высокий уровень культуры исполнения заданий.

8 баллов – восемь:

- систематизированные, глубокие и полные знания по всем поставленным вопросам в объеме учебной программы;
- использование научной терминологии, стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы, умение делать обоснованные

ВЫВОДЫ;

- владение инструментарием учебной дисциплины (методами комплексного анализа, техникой информационных технологий), умение его использовать в постановке и решении научных и профессиональных задач;
- способность самостоятельно решать сложные проблемы в рамках учебной программы;
- усвоение основной и дополнительной литературы, рекомендованной учебной программой дисциплины;
- умение ориентироваться в основных теориях, концепциях и направлениях по изучаемой дисциплине и давать им критическую оценку позиций государственной идеологии (по дисциплинам социально гуманитарного цикла);
- активная самостоятельная работа на практических, лабораторных занятиях, систематическое участие в групповых обсуждениях, высокий уровень культуры исполнения заданий.

7 баллов – семь:

- систематизированные, глубокие и полные знания по всем разделам учебной программы;
- использование научной терминологии (в том числе на иностранном языке), лингвистически и логически правильное изложение ответа на вопрос умение делать обоснованные выводы;
- владение инструментарием учебной дисциплины, умение его использовать в постановке и решении научных и профессиональных задач;
- усвоение основной и дополнительной литературы, рекомендованной учебной программой дисциплины;
- умение ориентироваться в основных теориях, концепциях и направлениях по изучаемой дисциплине и давать им критическую оценку;
- самостоятельная работа на практических, лабораторных занятиях, участие в групповых обсуждениях, высокий уровень культуры исполнения заданий.

6 баллов - шесть:

- достаточно полные и систематизированные знания в объеме учебной программы;
- использование необходимой научной терминологии, стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы, умение делать обоснованные выводы;
- владение инструментарием учебной дисциплины, умение его использовать в решении учебных и профессиональных задач;
- способность самостоятельно применять типовые решения в рамках учебной программы;
- усвоение основной литературы, рекомендованной учебной программой дисциплины;
- умение ориентироваться в базовых теориях, концепциях и направлениях по изучаемой дисциплине и давать им сравнительную оценку;
- активная самостоятельная работа на практических, лабораторных занятиях,

периодическое участие в групповых обсуждениях, высокий уровень культуры исполнения заданий.

5 баллов - пять:

- достаточные знания в объеме учебной программы;
- использование научной терминологии, стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы, умение делать выводы;
- владение инструментарием учебной дисциплины, умение его использовать в решении учебных и профессиональных задач;
- способность самостоятельно применять типовые решения в рамках учебной программы;
- усвоение основной литературы, рекомендованной учебной программой дисциплины;
- умение ориентироваться в базовых теориях, концепциях и направлениях по изучаемой дисциплине и давать им сравнительную оценку;
- самостоятельная работа на практических, лабораторных занятиях, участие в групповых обсуждениях, высокий уровень культуры исполнения заданий.

4 балла - четыре, ЗАЧТЕНО:

- достаточный объем знаний в рамках образовательного стандарта;
- усвоение основной литературы, рекомендованной учебной программой дисциплины;
- использование научной терминологии, стилистическое и логическое изложение ответа на вопросы, умение делать выводы без существенных ошибок;
- владение инструментарием учебной дисциплины, умение его использовать в решении стандартных (типовых) задач;
- умение под руководством преподавателя решать стандартные (типовые) задачи; умение ориентироваться в основных теориях, концепциях и направлениях по изучаемой дисциплине и давать им оценку;
- работа под руководством преподавателя на практических, лабораторных занятиях, допустимый уровень культуры исполнения заданий.

3 балла - три, НЕЗАЧТЕНО:

- недостаточно полный объем знаний в рамках образовательного стандарта;
- знание части основной литературы, рекомендованной учебной программой дисциплины;
- использование научной терминологии, изложение ответа на вопросы с существенными лингвистическими и логическими ошибками;
- слабое владение инструментарием учебной дисциплины, некомпетентность в решении стандартных (типовых) задач;
- неумение ориентироваться в основных теориях, концепциях и направлениях изучаемой дисциплины;
- пассивность на практических и лабораторных занятиях, низкий уровень культуры исполнения заданий.

2 балла - два, НЕЗАЧТЕНО:

- фрагментарные знания в рамках образовательного стандарта;
- знания отдельных литературных источников, рекомендованных учебной программой дисциплины;
- неумение использовать научную терминологию дисциплины, наличие в ответе грубых стилистических и логических ошибок;
- пассивность на практических и лабораторных занятиях, нижний уровень культуры исполнения заданий.

1 балл - один, НЕЗАЧТЕНО:

- отсутствие знаний и компетенций в рамках образовательного стандарта или отказ от ответа.

3.2. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ «ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ»

1. Роль интеллектуальной собственности в развитии общества.
2. Понятие интеллектуальной собственности.
3. Возникновение и развитие правовой охраны ОИС.
4. Законодательство в области интеллектуальной собственности.
5. Объекты и субъекты авторского права.
6. Имущественные и неимущественные права авторов произведений.
7. Смежные права.
8. Патентное право. Субъекты права промышленной собственности.
9. Изобретения. Объекты изобретений. Критерии патентоспособности изобретений.
10. Состав заявки на изобретение.
11. Товарные знаки и знаки обслуживания. Функции. Основные виды обозначений товарных знаков.
12. Рационализаторские предложения.
13. Служебные ОПС.
14. Системы экспертизы и выдачи патентов.
15. Процедура получения охранных документов на ОПС в Республике Беларусь.
16. Государственная система патентной информации Республики Беларусь.
17. Особенности патентной документации.
18. Международная патентная классификация. Международная классификация товаров и услуг.
19. Патентные исследования.
20. Патентно-информационный поиск на различных стадиях ЖЦП.
21. Виды информационного поиска.
22. ОИС в составе нематериальных активов.
23. Методы оценки стоимости ОИС.
24. Формы передачи прав на ОИС.
25. Авторский договор.
26. Лицензионный договор.
27. Определение стоимости лицензии.
28. Защита права промышленной собственности.
29. Защита авторского права и смежных прав.
30. Ответственность за нарушение авторских, смежных и патентных прав.
31. Международное сотрудничество Республики Беларусь в области интеллектуальной собственности.
32. Структура государственного управления ИС Республики Беларусь.
33. Государственное стимулирование физических и юридических лиц, создающих и использующих объекты интеллектуальной собственности.
34. Патентные службы.

3.3. ПРИМЕРНЫЕ ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ “ ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ ”

1. Интеллектуальная собственность – это:

- а) вещные права на результаты интеллектуальной деятельности;
- б) исключительные права на результаты интеллектуальной деятельности;
- в) права, гарантированные Конституцией.

2. Для получения права на охрану идеального результата мыслительной деятельности его нужно:

- а) материализовать;
- б) предъявить работодателю;
- в) продать.

3. Наука – это (в узком смысле):

- а) деятельность, с помощью которой человечество предпринимает попытку изучения наблюдаемых явлений и событий;
- б) комплекс фактов и гипотез, в которых теоретический элемент может быть подтвержден обычными методами;
- в) сфера исследовательской деятельности, направленная на производство новых знаний о природе, обществе и мышлении.

4. Инновационная деятельность:

- а) определяется творческим потенциалом личности;
- б) реализуется посредством производства научно-технической продукции;
- в) направлена на теоретический результат достижений;
- г) основана на ранее полученных научных достижениях.

5. Охрана объектов интеллектуальной собственности необходима для:

- а) получения прибыли государством;
- б) пополнения тюрем лицами, нарушившими законодательство об охране объектов интеллектуальной собственности;
- в) обмена технологиями между странами;
- г) дальнейшего творчества авторов и изобретателей.

6. Авторское право регулирует:

- а) отношения по поводу создания и использования изобретений;
- б) отношение по поводу создания и использования произведений;
- в) права на материальное имущество;
- г) права пользования природными ресурсами.

7. Что из перечисленного не является объектом авторских прав:

- а) фотографии;
- б) сказки братьев Гримм;
- в) сценарий художественного фильма;
- г) долларовая купюра;
- д) философский энциклопедический словарь.

8. Для возникновения охраны авторского права необходимо:

- а) запатентовать произведение;
- б) зарегистрировать произведение;

- в) поставить на произведении знак охраны авторского права;
- г) чтобы произведение было выражено в объективной форме и было оригинальным.

9. Субъектами авторского права не являются:

- а) наследники авторов;
- б) государство;
- в) наниматели автора;
- г) патентные поверенные.

10. Промышленная собственность – это:

- а) имущество промышленных предприятий;
- б) подтверждение государством права на результаты интеллектуальной собственности;
- в) права на результаты интеллектуальной деятельности;
- г) право собственности на патенты, полезные модели, промышленные образцы.

11. Ноу – хау – это:

- а) запатентованные, но не используемые объекты интеллектуальной собственности;
- б) конфиденциальные знания, включающие сведения технического характера;
- в) не запатентованные результаты научно-исследовательских работ;
- г) секреты производства.

12. Объем правовой охраны, предоставляемой патентом на изобретение, определяется:

- а) описанием и чертежами;
- б) рефератом;
- в) формулой.

13. Вещество – это:

- а) искусственно созданное материальное образование;
- б) химическое соединение;
- в) композиция;
- г) продукт ядерного превращения.

14. Полезная модель — это:

- а) техническое решение, относящееся к устройствам и являющееся новым и промышленно применимым;
- б) техническое решение, определяющее внешний вид изделия и являющееся новым и промышленно применимым;
- в) техническое решение, относящиеся к продукту или способу и являющееся новым и промышленно применимым.

15. Белорусским законодательством предусмотрено заключение договора между нанимателем и работником по поводу создаваемых им служебных объектов:

- а) как промышленной собственности, так и авторского права;
- б) только авторского права;

в) только промышленной собственности.

16. Коллективный товарный знак — это:

- а) товарный знак, принадлежащий объединению юридических лиц;
- б) товарный знак, предоставленный пользователю по договору франчайзинга;
- в) товарный знак, предназначенный для обозначения товаров нескольких производителей, обладающих едиными качественными или иными общими характеристикам.

17. Общеизвестный товарный знак — это:

- а) товарный знак, признанный в установленном порядке общеизвестным;
- б) товарный знак, владелец которого может использовать его в отношении любых категорий товаров и услуг;
- в) товарный знак, владелец которого вправе запрещать другим лицам использование этого знака в отношении любых категорий товаров и услуг.

18. Что из перечисленного можно отнести к указанию происхождения товара:

- а) портвейн;
- б) «Советское шампанское»;
- в) сделано в Беларуси.

19. Какой системы выдачи патентов не существует:

- а) явочной;
- б) проверочной;
- в) проверочной отсроченной;
- г) проверочной срочной.

20. Приоритет изобретения – это:

- а) требование ускорить прохождение заявки на истребование патента;
- б) признание изобретения полезным;
- в) подтверждение того, что на момент подачи заявки сущность данного объекта не была известна нигде в мире;
- г) признание единоличного права автора на использование изобретения.

21. Какой документ не нужно предоставлять при истребовании патента на промышленный образец:

- а) заявление о выдаче патента на изобретение;
- б) комплект фотографий, отображающих изделие, макет или рисунок;
- в) чертеж общего вида изделия;
- г) документ об уплате пошлины.

22. Какие преимущества дает процедура РСТ:

- а) однократное оформление заявки;
- б) более льготные сроки осуществления всех необходимых действий в национальных патентных ведомствах;
- в) публикация международных заявок;
- г) сохранение конвенционного приоритета.

23. Какой международной классификации не существует:

- а) Международной классификации изобретений;
- б) Международной классификации товаров и услуг;

- в) Международной патентной классификации;
- г) Международной классификации промышленных образцов.

24. Первичный документ – это:

- а) документ, который подается в первую очередь в патентное ведомство;
- б) это документ, содержащий основную патентную информацию;
- в) это документ, содержащий сокращенную информацию
- г) такого документа не существует.

25. К вторичным документам относят:

- а) описания к изобретениям;
- б) рефераты;
- в) обзоры;
- г) чертежи.

26. Какого вида патентного поиска не существует:

- а) объектного;
- б) тематического;
- в) именового;
- г) нумерационного.

27. Патентное исследование – это:

- а) исследование поступивших в НЦИС заявок на получение патента;
- б) изучение наличия имеющихся изобретений по требованию физических и юридических лиц;
- в) исследования технического уровня и тенденций развития объектов техники, их патентоспособности, патентной чистоты на основе патентной и другой информации;
- г) определение экономической выгоды от изобретения.

28. Патентная чистота – это:

- а) юридическое свойство технического решения, определяемого совокупностью признаков, необходимых для признания в качестве изобретения;
- б) юридическое свойство технических объектов, определяемое совокупностью признаков, обеспечивающих возможность использования этих объектов, не нарушая действующих патентов на изобретение;
- в) право на безвозмездное использование изобретения, предоставляемое любому физическому или юридическому лицу;
- г) известное на дату приоритета техническое решение той же задачи, сходное с ним по технической сущности и имеющее идентичные части признаков изобретения.

29. В мировой практике «нематериальными активами» называют:

- а) изношенные материальные активы, не имеющие стоимости;
- б) не учтенные активы предприятия, выявленные в процессе инвентаризации;
- в) особые хозяйственные средства, которые не обладают физическим содержанием.

30. Главной целью введения объектов интеллектуальной собственности в состав объектов нематериальных активов предприятия является:

- а) получение прибыли;
- б) реклама продукции, выпускаемой с использованием этих объектов;
- в) снижение налоговой нагрузки.

31. Права на объекты интеллектуальной собственности, поставленные на бухгалтерский учет в составе нематериальных активов, могут быть:

- а) внесены в качестве залога;
- б) внесены в уставный капитал субъекта хозяйствования;
- в) переданы по лицензионному договору;
- г) уступлены по договору уступки.

32. К основным формам передачи прав на объекты интеллектуальной собственности относят:

- а) инжиниринговые соглашения;
- б) благотворительность;
- в) участие в выставках;
- г) симпозиумы.

33. Лицензия – это:

- а) передача права на использование объекта без ограничения
- б) документ, предоставляющий право на осуществление определенного рода деятельности
- в) предоставление права на использование изобретений, промышленных образцов, товарных знаков, ноу-хау
- г) разрешение на применение запатентованных изобретений

34. Какого из перечисленных видов лицензионных договоров не существует:

- а) исключительные,
- б) полные,
- в) беспошлинные,
- г) беспатентные

35. Каких из перечисленных ниже договоров не существует:

- а) договор уступки прав;
- б) паушальный договор;
- в) роялти;
- г) лицензионный договор.

36. Защита интеллектуальной собственности включает в себя:

- а) административные меры;
- б) судебное рассмотрение нарушений и споров в сфере интеллектуальной собственности;
- в) пограничный контроль.

37. На стадии досудебного урегулирования вопросов охраны интеллектуальной собственности обращения в Апелляционный совет подразделяются на:

- а) жалобы;
- б) возражения;
- в) заявления;
- г) официальное обращение.

38. Обладатель прав на служебную или коммерческую тайну вправе потребовать:

- а) признание своих прав на коммерческую или служебную тайну;
- б) восстановления положения, существовавшего до нарушения, и пресечение действий, нарушающих данное право или создающих угрозу его нарушения;
- в) возмещения причиненных убытков в полном объеме.

39. Срок рассмотрения возражений в Апелляционный совет составляет:

- а) 1 месяц;
- б) 3 месяца;
- в) 6 месяцев;
- г) 1 год.

40. Административно-правовые способы защиты объектов интеллектуальной собственности включают:

- а) обращение с заявлением о нарушении правил добросовестной конкуренции в федеральный антимонопольный орган (территориальный орган);
- б) подачу жалобы в вышестоящий орган организации нарушителя, если таковой у последней имеется;
- в) возможность подачи возражения против регистрации товарного знака в Апелляционный совет НЦИС с правом последующего обжалования.

41. Управление объектами интеллектуальной собственности — это:

- а) управление исключительными правами на результаты интеллектуальной деятельности;
- б) управление процессом создания и коммерциализации объектов интеллектуальной собственности;
- в) управление процессом создания результатов интеллектуальной деятельности.

42. Различают следующие уровни системы управления интеллектуальной собственностью:

- а) государственный;
- б) корпоративный;
- в) межгосударственный;
- г) наднациональный.

43. В Республике Беларусь в систему управления интеллектуальной собственностью на государственном уровне входят:

- а) Верховный Суд Республики Беларусь;
- б) Министерство юстиции;
- в) Национальный центр интеллектуальной собственности;
- г) Судебная коллегия по патентным делам.

44. Выберите из приведенных ниже принципов организации управления объектами интеллектуальной собственности те, которые вы заложили бы в основу системы управления на вашем предприятии:

- а) обеспечение защиты прав организации и ее работников в отношениях с третьими лицами;
- б) охрана и коммерциализация объектов интеллектуальной собственности;
- в) переманивание ведущих специалистов конкурентов;
- г) промышленный шпионаж за конкурентами.

45. В общем случае политика организации в сфере управления объектами интеллектуальной собственности должна включать:

- а) признание за интеллектуальной собственностью равных прав с другими видами принадлежащей организации собственности;
- б) отказ организации от использования объектов интеллектуальной собственности с целью извлечения прибыли;
- в) желание организации осуществлять учет объектов интеллектуальной собственности и описание способов такого учета;
- г) описание способов извлечения прибыли от использования объектов интеллектуальной собственности, которыми намерена пользоваться организация.

46. Страсбургское соглашение – это:

- а) соглашение о МПК;
- б) соглашение о МКТУ;
- в) соглашение о МКПО;
- г) несуществующий документ.

47. Всемирная организация интеллектуальной собственности была основана в:

- а) 1886 г.;
- б) 1900 г.;
- в) 1967 г.;
- г) 1970 г.

48. Участницей какого международного договора Республика Беларусь не является:

- а) Бернской конвенции об охране литературных и художественных произведений (1979);
- б) Парижской конвенции по охране промышленной собственности (1883);
- в) Международной конвенции по охране селекционных достижений (1973);
- г) Соглашения о торговых аспектах прав интеллектуальной собственности (ТРИПС) (1995).

Учреждение образования
«Белорусский государственный педагогический университет
имени Максима Танка»



Проректор по учебной работе БГПУ
А.В. Маковчик

2023 г.

Регистрационный № УД-26-5/18-2023/уч.

ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ

Учебная программа учреждения высшего образования по учебной
дисциплине для специальностей:

- 6-05-0112-01 Дошкольное образование;
- 6-05-0112-02 Начальное образование;
- 6-05-0113-01 Историческое образование;
- 6-05-0113-02 Филологическое образование (Белорусский язык и литература);
- 6-05-0113-02 Филологическое образование (Белорусский язык и литература. Иностранный язык (с указанием языка));
- 6-05-0113-02 Филологическое образование (Русский язык и литература);
- 6-05-0113-02 Филологическое образование (Русский язык и литература. Иностранный язык (с указанием языка));
- 6-05-0113-03 Природоведческое образование (биология и химия);
- 6-05-0113-03 Природоведческое образование (биология и география);
- 6-05-0113-04 Физико-математическое образование (математика и информатика);
- 6-05-0113-04 Физико-математическое образование (физика и информатика);
- 6-05-0113-04 Физико-математическое образование (математика и физика);
- 6-05-0113-04 Физико-математическое образование (информатика);
- 6-05-0113-06 Художественное образование;
- 6-05-0113-07 Музыкальное образование;
- 6-05-0114-01 Социально-психологическое и психологическое образование;
- 6-05-0115-01 Образование в области физической культуры и спорта;
- 6-05-0313-01 Психология;
- 6-05-0921-01 Социальная работа;
- 6-05-1012-01 Физическая культура
- 6-05-1012-04 Организация и управление физической культурой, спортом и туризмом;
- 7-07-0114-01 Специальное и инклюзивное образование

2023 г.

Учебная программа составлена на основе Образовательных стандартов общего высшего образования и учебных планов специальностей

СОСТАВИТЕЛЬ:

П.В. Горкавчук, преподаватель кафедры социально-гуманитарных дисциплин.

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой социально-гуманитарных дисциплин
(Протокол № 11 от 31.05.2023 г.)

Заведующий кафедрой



С.В. Зенченко

Научно-методическим советом БГПУ
(протокол № 6 от 27.06.2023)

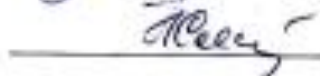
Оформление учебной программы и сопровождающих ее материалов действующим требованиям Министерства образования Республики Беларусь соответствует.

Методист
учебно-методического отдела



А.В.Виноградова

Директор библиотеки



Н.П.Сятковская

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В условиях формирующейся экономики знаний в мире поступательно изменяются основы и структура мирового производства, возрастает составляющая высокотехнологичной продукции и нематериальных активов. Как следствие этих процессов современное управление экономикой осуществляется с учетом торговых аспектов интеллектуальной собственности, патентно-правовых характеристик рынков и основывается на использовании инструментов охраны, управления и защиты интеллектуальной собственности. Эффективное использование научно-технического потенциала страны, внедрение объектов интеллектуальной собственности в хозяйственный оборот является важной основой развития экономики страны.

Программой дисциплины предусматривается теоретическая и практическая подготовка студентов в сфере интеллектуальной собственности, реализация образовательного, научно-технического, организационного потенциала будущих специалистов для успешной интеграции национальной экономики в мировое экономическое пространство.

Целью изучения учебной дисциплины является формирование у студентов знаний, а также приобретение навыков в области институциональных основ функционирования интеллектуальной собственности в условиях модернизации систем национального образования и их использования в социально-экономической политике Республики Беларусь.

Учебная дисциплина охватывает изучение основных направлений интеллектуальной собственности, в том числе:

- сущность интеллектуальной собственности как особой формы собственности;
- выявление экономических форм и уровней образования в системе знаний об интеллектуальной собственности;
- определение системы связей инновационной деятельности и процесса развития интеллектуальной собственности;
- определение влияния новых форм образования на введение в гражданский оборот объектов интеллектуальной собственности.

Задачами изучения учебной дисциплины являются:

- овладение системой знаний и формирование комплекса основ управления интеллектуальной собственностью в существующих условиях рынка;
- определение роли интеллектуальной собственности в формировании экономики страны;
- изучение конъюнктуры рынка интеллектуальных услуг;
- оценивание эффективности инновационной деятельности в сфере интеллектуальной собственности;

- определение специфики экономической и правовой природы интеллектуальной собственности и своеобразия ее формирования;
- овладение принципами и методологией управления интеллектуальной собственностью.

Изучение учебной дисциплины «Основы управления интеллектуальной собственностью» должно обеспечить формирование у студента следующих компетенций БПК: применять нормы национального и международного законодательства в области интеллектуальной собственности в процессе создания и реализации прав на объекты интеллектуальной собственности.

В ходе изучения дисциплины студенты получают знания, умения и навыки раскрывающие суть интеллектуальной собственности как инструмента экономического развития, которые помогут будущим специалистам совершенствовать изобретательскую, рационализаторскую и инновационную деятельность в Республике Беларусь.

Учебная дисциплина «Основы управления интеллектуальной собственностью» связана с дисциплиной «Основы права».

В результате изучения учебной дисциплины студент должен знать:

- специфику роли интеллектуального капитала и интеллектуальной собственности в социально-экономическом прогрессе;
- основы международного права и национального законодательства в сфере интеллектуальной собственности;
- основные виды патентной информации и методику проведения патентных исследований;
- порядок оформления прав на объекты интеллектуальной собственности в Республике Беларусь и за рубежом;
- виды ответственности за нарушение прав правообладателей объектов интеллектуальной собственности и способы защиты этих прав;
- способы введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот;
- способы и порядок передачи прав на использование объектов интеллектуальной собственности;
- основы системы управления интеллектуальной собственностью.

В результате изучения учебной дисциплины студент должен уметь:

- определять эффективность сферы интеллектуальной собственности в социально-экономических условиях;
- оценивать эффективность положений международного и национального законодательства в сфере интеллектуальной собственности;
- оценивать эффективность инновационной деятельности в сфере интеллектуальной собственности;
- определять порядок оформления и защиты прав на объекты интеллектуальной собственности;
- составлять заявки на выдачу охранных документов на объекты промышленной собственности;

- определять порядок оформления договоров на передачу имущественных прав на объекты интеллектуальной собственности;
- определять порядок проведения патентных исследований (патентно-информационного поиска, в том числе с использованием сети Интернет; оценки патентоспособности технических решений, патентной чистоты и др.).

В результате изучения учебной дисциплины студент должен владеть:

- навыками применения современного инструментария основ управления интеллектуальной собственностью для анализа рыночных процессов;
- методикой построения и применения экономических моделей для оценки состояния и прогноза развития экономических явлений и процессов в современном обществе;
- научным аппаратом сферы интеллектуальной собственности;
- основными методами и методиками проведения патентных исследований;
- навыками письменного аргументированного изложения собственной точки зрения по проблемам основ управления интеллектуальной собственностью;
- методами научной организации труда, систематизации и использования информации.

В рамках изучения учебной дисциплины целесообразно использовать следующие методы: 1) методы организации и осуществления учебно-познавательной деятельности: словесные, наглядные, практические; репродуктивные; индуктивные и дедуктивные; 2) методы контроля за эффективностью учебно-познавательной деятельности (устные, письменные проверки и самопроверки результативности овладения знаниями, умениями и навыками); 3) методы стимулирования учебно-познавательной деятельности (определённые поощрения в формировании мотивации, чувства ответственности, обязательств, интересов в овладении знаниями, умениями и навыками); применять в работе следующие образовательные технологии: личностно-ориентированное обучение, проблемное обучение, тестовые формы контроля знаний, блочно-модульное обучение, метод проектов, кейс-метод, обучение в сотрудничестве.

На изучение учебной дисциплины «Основы управления интеллектуальной собственностью» в соответствии с учебным планом отводится 72 часа (2 зачетные единицы), из них 36 часов – аудиторные, которые распределяются по следующим видам учебных занятий: лекции – 16 часов, семинарские занятия – 20 часов. На самостоятельную работу отводится 36 часов. Форма контроля – дифференцированный зачет.

На изучение учебной дисциплины «Основы управления интеллектуальной собственностью» в соответствии с учебным планом на заочном отделении (полное) отводится 8 часов, из них 6 часов – лекции, 2 часа – семинарские занятия. Форма контроля – дифференцированный зачет.

На изучение учебной дисциплины «Основы управления интеллектуальной собственностью» в соответствии с учебным планом на заочном отделении (сокращенное) отводится 6 часов, из них 4 часа – лекции, 2 часа – семинарские занятия. Форма контроля – дифференцированный зачет.

Тематический план (дневная форма получения образования)

№ п\п	Темы	Лекции	Практические занятия
1.	Интеллектуальная собственность и ее место в развитии общества	2	
2.	Авторское право и смежные права	2	2
3.	Промышленная собственность и ее объекты	2	
4.	Промышленная собственность. Основные понятия. Субъекты права промышленной собственности		2
5.	Средства индивидуализации и идентификации	2	2
6.	Защита и охрана прав на объекты интеллектуальной собственности		2
7.	Патентные исследования	2	2
8.	Патентная информация и документация	2	4
9.	Введение объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот		2
10.	Коммерческое использование объектов интеллектуальной собственности		2
11.	Защита прав авторов и правообладателей. Разрешение споров в области интеллектуальной собственности		2
12.	Государственное управление интеллектуальной собственностью	2	
13.	Международные формы сотрудничества в области интеллектуальной собственности	2	
Всего часов:		16	20

Тематический план заочная форма получения образования

№ п\п	Темы	Лекции	Практические занятия
1.	Интеллектуальная собственность и ее место в развитии общества	2	
2.	Авторское право и смежные права	2	
3.	Промышленная собственность и ее объекты	2	
4.	Патентные исследования		2
Всего часов:		6	2

**Тематический план заочная форма получения образования
(сокращенная)**

№ п\п	Темы	Лекции	Практические занятия
1.	Интеллектуальная собственность и ее место в развитии общества	2	
2.	Авторское право и смежные права	2	
3.	Патентные исследования		2
Всего часов:		4	2

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

Тема 1. Интеллектуальная собственность и ее место в развитии общества

Роль и место интеллектуальной собственности в развитии общества. Интеллектуальная собственность: авторское право и смежные права, промышленная собственность.

Законодательство в области интеллектуальной собственности.

Цели и задачи управления интеллектуальной собственностью.

Тема 2. Авторское право и смежные права

Объекты авторского права и смежных прав (литературные, художественные, научные произведения, компьютерные программы, базы данных, музыкальные произведения, исполнительская деятельность артистов, аудио- видеозаписи, радио- телевизионные передачи и др.).

Служебные объекты авторского права. Субъекты авторского права и смежных прав.

Принципы и условия возникновения, реализации и защиты авторских и смежных прав.

Управление имущественными правами авторов и обладателей смежных прав на коллективной основе.

Авторский договор.

Тема 3. Промышленная собственность и ее объекты

Объекты промышленной собственности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, топологии интегральных микросхем, нераскрытая информация, товарные знаки и знаки обслуживания, географические указания, наименования мест происхождения товаров и др.).

Служебные объекты промышленной собственности. Субъекты права промышленной собственности.

Рационализаторская деятельность на предприятиях и в организациях.

Тема 4. Промышленная собственность. Основные понятия. Субъекты права промышленной собственности

Нераскрытая информация. Ноу-хау. Коммерческая тайна. Промышленный шпионаж.

Приоритет. Виды приоритета.

Субъекты права промышленной собственности.

Тема 5. Средства индивидуализации и идентификации

Правовая охрана фирменного наименования. Правовая охрана географических указаний. Понятие, виды и форма товарного знака.

Основания для отказа в регистрации товарного знака. Порядок регистрации товарного знака. Недействительность и прекращение регистрации товарного знака. Разработка товарного знака и знака обслуживания. Правовая охрана фирменного наименования

Тема 6. Защита и охрана прав на объекты интеллектуальной собственности

Технические средства защиты. Системы выдачи охранных документов. Патент как вид охранного документа. Условия патентоспособности объектов промышленной собственности. Процедура выдачи патента в Республике Беларусь.

Тема 7. Патентные исследования

Патентные исследования (исследование технического уровня и тенденций развития объектов техники, их патентоспособности, патентной чистоты, конкурентоспособности на основе патентной и другой информации). Особенности патентных исследований при их проведении на стадиях и этапах жизненного цикла продукции (статистические, содержательные, конъюнктурные исследования). Патентно-информационный поиск при проведении патентных исследований (тематический, именной, нумерационный и др.).

Тема 8. Патентная информация и документация

Определение, видовой состав патентной документации и ее особенности. Стандартизация в патентной документации. Официальные издания патентных ведомств. Структура официальных бюллетеней и описания изобретений к патентам. Электронные патентно-информационные ресурсы и базы данных. Международные классификации объектов промышленной собственности (МПК, МКТУ, МКПО). Справочно-поисковый аппарат. Использование патентной информации. Патентно-информационное обеспечение.

Тема 9. Введение объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот

Основные способы введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот (использование в собственном производстве, передача прав на использование по лицензионным договорам, формирование уставного капитала юридического лица, уступка прав). Необходимые условия для введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот.

Методы оценки стоимости объектов интеллектуальной собственности (затратный, доходный, рыночный). Постановка объектов интеллектуальной собственности на бухгалтерский учет в качестве нематериальных активов.

Налогообложение и экономический анализ объектов интеллектуальной собственности в составе нематериальных активов организации.

Тема 10. Коммерческое использование объектов интеллектуальной собственности

Основные формы передачи прав на объекты интеллектуальной собственности. Классификация договоров, их структура и содержание. Лицензионный договор. Виды лицензий. Организация работ по продаже лицензий. Договор уступки. Государственная регистрация договоров.

Контрафактные товары.

Тема 11. Защита прав авторов и правообладателей.

Разрешение споров о нарушении прав в интеллектуальной собственности

Досудебное урегулирование споров по вопросам охраноспособности объектов промышленной собственности в патентном органе.

Нарушения прав интеллектуальной собственности. Основные причины нарушения прав. Виды нарушения прав. Гражданско-правовые способы защиты прав авторов и правообладателей, административная и уголовная ответственность за нарушение авторских, смежных и патентных прав.

Судебный порядок рассмотрения споров в области интеллектуальной собственности.

Тема 12. Государственное управление интеллектуальной собственностью

Система государственного управления интеллектуальной собственностью в Республике Беларусь. Патентное ведомство. Патентные службы. Патентные поверенные. Патентные пошлины. Зарубежное патентование.

Стимулирование авторов и лиц, содействующих созданию и использованию объектов интеллектуальной собственности, созданных в порядке выполнения служебного задания. Государственное стимулирование организаций и предприятий, создающих и использующих объекты интеллектуальной собственности.

Тема 13. Международные формы сотрудничества в области интеллектуальной собственности

Международное сотрудничество Республики Беларусь в области интеллектуальной собственности (многосторонние договоры в рамках ВОИС, многосторонние договоры в рамках Содружества независимых государств, двусторонние межправительственные договоры, двусторонние межведомственные договоры, двусторонние договоры межведомственного

характера по обмену документацией (информацией) в области охраны интеллектуальной собственности). Соглашение ТРИПС

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ»

Дневная форма получения высшего образования

Номер раздела, темы, занятия	Название раздела, темы, занятия; перечень изучаемых вопросов	Количество аудиторных часов		Самостоятельная работа (внеаудиторная)	Материальное обеспечение занятий (наглядные методические пособия и др.)	Литература	Формы контроля знаний
		Лекции	Практические (семинарские) занятия				
1.	Интеллектуальная собственность и ее место в развитии общества						
	1. Научная и научно-техническая деятельность 2. Роль и место интеллектуальной собственности в развитии общества 3. Интеллектуальная собственность и ее основная структура 4. Законодательство в области интеллектуальной собственности 5. Цели и задачи курса «Основы управления интеллектуальной собственностью»	2		2	Схема «Структура интеллектуальной собственности»	[1] [2] [4] [6]	Устный опрос, тестирование
2.	Авторское право и смежные права						
	1. Объекты авторского права и смежных прав 2. Служебные объекты авторского права 3. Субъекты авторского права и смежных прав 4. Принципы и условия возникновения, реализации авторских и смежных прав	2		2	Схема «Управление правами авторов на коллективной	[1] [4] [5] [7]	Письменный отчет

	5. Управление имущественными правами авторов и обладателей смежных прав на коллективной основе				основе»		
	1. Имущественные и неимущественные права авторов произведений 2. Смежные права 3. Структура авторского договора		2	2		[1] [2] [3] [6]	Выступление на семинарах, рефераты, тестирование
3.	Промышленная собственность и ее объекты						
	1. Общая характеристика ОПС 2. Изобретения 3. Полезные модели 4. Промышленные образцы	2		2	Схема «Типизация изобретений»	[1] [6] [7]	Презентация
4.	Промышленная собственность. Основные понятия. Субъекты права промышленной собственности						
	1. Субъекты и объекты права промышленной собственности 2. Служебные объекты права промышленной собственности 3. Имущественные и неимущественные права авторов промышленной собственности 4. Право приоритета. Виды приоритета		2	2		[1] [4] [5] [7]	Выступление на семинарах, рефераты, тестирование
5.	Средства индивидуализации и идентификации						
	1. Фирменные наименования 2. Товарные знаки и знаки обслуживания 3. Географические указания, наименования мест происхождения товаров	2		2	Презентация «Товарные знаки»	[1] [3] [6] [7]	Презентация
	1. Типизация товарных знаков и знаков обслуживания 2. Основания для отказа в регистрации товарных знаков и знаков обслуживания 3. Разработка товарного знака или знака обслуживания		2	2		[1] [3] [4] [5] [6]	Выступление на семинарах, рефераты, тестирование

6.	Защита и охрана прав на объекты интеллектуальной собственности						
	1. Системы выдачи охранных документов 2. Патент как вид охранного документа 3. Процедура выдачи патентов на изобретения в Республике Беларусь 4. Патентные пошлины		2	4		[1] [2] [3] [4] [6]	Защита реферата Рейтинговая контрольная работа № 1 по темам 1-6
7.	Патентные исследования						
	1. Понятия «патентоспособность» и «патентная чистота» 2. Цели и назначение патентных исследований 3. Порядок организации патентных исследований 4. Поиск информационных материалов. Виды поиска 5. Анализ отобранной информации. Отчет о патентных исследованиях	2	2	2	Презентация «Патентные исследования»	[1] [2] [3] [4] [6] [7]	Реферат
8.	Патентная информация и документация						
	1. Состав патентной документации и ее особенности 2. Структура патентного документа 3. Система патентной информации в Республике Беларусь 4. Международные классификации объектов промышленной собственности (МПК, МКТУ, МКПО)	2		2	Презентация «Патентные документы»	[1] [3] [4] [5] [6] [7]	Письменный отчет
	1. Состав заявки на изобретение 2. Структура описания изобретения 3. Анализ формулы изобретения, выделение его существенных признаков, определение ограничительной и отличительной части формулы. 4. Особенности оформления графических материалов 5. Оформление заявки на изобретение		4	2		[1] [3] [4] [5] [6] [7]	Доклад, тестирование
9.	Введение объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот						

	1. Основные способы введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот 2. Необходимые условия для введения объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот 3. Методы оценки стоимости объектов интеллектуальной собственности 4. Налогообложение и экономический анализ объектов интеллектуальной собственности в составе нематериальных активов организации		2	2		[1] [3] [4] [5] [6] [7]	Доклад, тесты
10.	Коммерческое использование объектов интеллектуальной собственности						
	1. Основные формы передачи прав на объекты интеллектуальной собственности 2. Участие ОИС в хозяйственном обороте 3. Классификация договоров, их структура и содержание 4. Лицензионный договор. Виды лицензий. Организация работ по продаже лицензий 5. Договор уступки. Государственная регистрация договоров 6. Авторский договор		2	2	Схема «Классификация лицензионных договоров»	[1] [3] [4] [5] [6] [7]	Презентация Рейтинговая контрольная работа № 2 по темам 7-10
11.	Защита прав авторов и правообладателей. Разрешение споров в области интеллектуальной собственности						
	1 Досудебное урегулирование споров по вопросам охраноспособности объектов промышленной собственности в патентном органе 2 Гражданско-правовые способы защиты прав авторов и правообладателей, административная и уголовная ответственность за нарушение авторских, смежных и патентных прав 3. Защита средств индивидуализации участников гражданского оборота и производимой им продукции 4. Судебный порядок рассмотрения споров в области		2	4		[1] [3] [4] [5] [6] [7]	Оценивание на основе деловой игры, доклад

	интеллектуальной собственности						
12.	Государственное управление интеллектуальной собственностью						
	1. Система государственного управления интеллектуальной собственностью в Республике Беларусь. 2. Национальный центр интеллектуальной собственности. 3. Патентные службы. Патентные поверенные. 4. Государственные механизмы стимулирования производства инноваций	2			Схема «Система государственного управления в сфере ИС»	[1] [3] [4] [5] [6] [7]	Презентация
13.	Международные формы сотрудничества в области интеллектуальной собственности						
	1. Роль ВОИС в осуществлении международного сотрудничества государств в сфере охраны интеллектуальной собственности 2. Международные соглашения в области охраны авторских и смежных прав 3. Международные соглашения в области охраны прав промышленной собственности 4. Зарубежное патентование. Процедура РСТ 5. Региональное сотрудничество	2		4	Схема «Процедура получения патента на изобретение по системе РСТ»	[1] [3] [4] [5] [6] [7]	Реферат
	Всего:	16	20	36			Дифференцированный зачет

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ»**

Заочная форма получения образования

Номер раздела, темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов					Количество часов УСП	Формы контроля знаний
		Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лабораторные занятия	Иное		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Интеллектуальная собственность и ее место в развитии общества 1. Научная и научно-техническая деятельность 2. Роль и место интеллектуальной собственности в развитии общества 3. Интеллектуальная собственность и ее основная структура 4. Законодательство в области интеллектуальной собственности 5. Цели и задачи курса «Основы управления интеллектуальной собственностью»	2						Конспект лекций; УМК; рефераты

2.	Авторское право и смежные права 1. Объекты авторского права и смежных прав 2. Служебные объекты авторского права 3. Субъекты авторского права и смежных прав 4. Принципы и условия возникновения, реализации авторских и смежных прав 5. Управление имущественными правами авторов и обладателей смежных прав на коллективной основе	2						Конспект лекций; УМК; рефераты
3.	Промышленная собственность и ее объекты 1. Общая характеристика ОПС. 2. Изобретения. 3. Полезные модели. 4. Промышленные образцы. 5. Ноу-хау как объект промышленной собственности.	2						Конспект лекций; УМК; рефераты
4.	Патентные исследования 1. Понятия «патентоспособность» и «патентная чистота» 2. Цели и назначение патентных исследований 3. Порядок организации патентных исследований 4. Поиск информационных материалов. Виды поиска 5. Анализ отобранной информации. Отчет о патентных исследованиях		2					Сообщения; доклады; рефераты; письменный опрос-тест
Всего часов		6	2					Дифференцированный зачет

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ»**

Заочная форма получения образования (сокращенная)

Номер раздела, темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов					Количество часов УСП	Формы контроля знаний
		Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лабораторные занятия	Иное		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Интеллектуальная собственность и ее место в развитии общества 1. Научная и научно-техническая деятельность 2. Роль и место интеллектуальной собственности в развитии общества 3. Интеллектуальная собственность и ее основная структура 4. Законодательство в области интеллектуальной собственности 5. Цели и задачи курса «Основы управления интеллектуальной собственностью»	2						Конспект лекций; УМК; рефераты

2.	Авторское право и смежные права 1. Объекты авторского права и смежных прав 2. Служебные объекты авторского права 3. Субъекты авторского права и смежных прав 4. Принципы и условия возникновения, реализации авторских и смежных прав 5. Управление имущественными правами авторов и обладателей смежных прав на коллективной основе	2						Конспект лекций; УМК; рефераты
3.	Патентные исследования 1. Понятия «патентоспособность» и «патентная чистота» 2. Цели и назначение патентных исследований 3. Порядок организации патентных исследований 4. Поиск информационных материалов. Виды поиска 5. Анализ отобранной информации. Отчет о патентных исследованиях		2					Конспект лекций; УМК; рефераты
Всего часов		4	2					Дифференцированный зачет

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

ЛИТЕРАТУРА

Основная литература

1. Основы управления интеллектуальной собственностью : практикум для студентов вузов, обучающихся по специальности профиля А - Педагогика / Л. Н. Давыденко [и др.]. – Минск : Белорус. гос. пед. ун-т, 2011. – 212 с.
2. Основы управления интеллектуальной собственностью : практикум для студентов специальности 1-27 01 01 «Экономика и организация производства» / сост.: Л. И. Дроздович, Т. В. Иванова, А. А. Соколовская. – Минск : Белорус. нац. техн. ун-т, 2020. – 85 с.
3. Основы управления интеллектуальной собственностью [Электронный ресурс] : учеб.-метод. комплекс / сост.: Л. Н. Давыденко, Л. С. Ковальчук, П. В. Горкавчук // Репозиторий БГПУ. – Режим доступа: <http://elib.bspu.by/handle/doc/25909>. – Дата доступа: 14.06.2023.

Дополнительная литература

1. Баранникова, А. Г. Оценка материальной и интеллектуальной собственности : монография / Л. И. Баранникова, А. Г. Чернявский. – М. : Кнорус, 2017. – 296 с.
2. Богданова, О. В. Защита интеллектуальных авторских прав гражданско-правовыми способами : монография / О. В. Богданова. – М. : Юстицинформ, 2017. – 211 с.
3. Жарова, А. К. Интеллектуальное право. Защита интеллектуальной собственности : учеб. для студентов вузов, обучающихся по экон., юрид. и гуманитар. направлениям / А. К. Жарова. – 5-е изд., перераб. и доп. – М. : Юрайт, 2022. – 377 с.
4. Журавлева, О. Н. Меры защиты интеллектуальной собственности : монография / О. Н. Журавлева. – М. : Альфа-М, 2014. – 190 с.
5. Иванова, Д. В. Право интеллектуальной собственности Республики Беларусь: система и перспективы развития / Д. В. Иванова ; Белорус. гос. ун-т. – Минск : БГУ, 2020. – 157 с
6. Ивлиев, Г. П. Трансформация сферы интеллектуальной собственности в современных условиях / Г. П. Ивлиев. – М. : Городец, 2020. – 335 с.
7. Интеллектуальная собственность в Беларуси : науч.-практ. журн. / Гос. ком. по науке и технологиям Респ. Беларусь, Нац. центр интел. собственности, Белорус. авт. о-во. – Минск : НЦИС. – 2022–2023. – 6 раз в год.
8. Интеллектуальная собственность: (права на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации) : учеб.

пособие / Н. М. Коршунов [и др.]. – 2-е изд., перераб. – М. : Норма : ИНФРА-М, 2015. – 383 с.

9. Кудашов, В. И. Оценка и коммерциализация результатов интеллектуальной деятельности / В. И. Кудашов, Ю. В. Нечепуренко, Л. Ю. Пшебельская. – Минск : Амалфея, 2017. – 307 с.

10. Мацукевич, В. В. Основы управления интеллектуальной собственностью : учеб.-метод. комплекс / В. В. Мацукевич, Л. П. Матюшков. – 2-е изд., испр. – Минск : Выш. шк., 2013. – 224 с.

11. Мухопад, В. И. Экономика и коммерциализация интеллектуальной собственности : учебник / В. И. Мухопад. – М. : МАГИСТР : ИНФРА-М, 2016. – 508 с.

12. Нагородская, В. Б. Новые технологии: блокчейн / искусственный интеллект на службе права : науч.-метод. пособие / В. Б. Нагородская. – М. : Проспект, 2022. – 125 с.

13. Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.pravo.by>. – Дата доступа: 14.06.2023.

14. Нечепуренко, Ю. В. Управление интеллектуальной собственностью : (краткий курс) : пособие / Ю. В. Нечепуренко. – Минск : Белорус. гос. ун-т, 2017. – 182 с.

15. Новоселова, Л. А. Интеллектуальная собственность: некоторые аспекты правового регулирования : монография / Л. А. Новоселова, М. А. Рожкова. – М. : НОРМА, 2014. – 126 с.

16. Объекты интеллектуальных прав: особенности правовой охраны / Е. А. Кондратьева. – М. : Статут, 2014. – 156 с.

17. Орехов, А. М. Интеллектуальная собственность: эскизы общей теории : монография / А. М. Орехов. – М. : ИНФРА-М, 2015. – 159 с.

18.

19. Остапенко, Г. Ф. Управление интеллектуальной собственностью : учеб. пособие / Г. Ф. Остапенко, В. Д. Остапенко. – 2-е изд., стер. – М. : Дашков и К, 2020. – 159 с.

20. Право интеллектуальной собственности : учеб. и практикум для академического бакалавриата / А. М. Голощапов [и др.]. – М. : Юрайт, 2016. – 273 с.

21. Прудникова, Т. А. Уголовно-правовая защита интеллектуальной собственности : монография / Т. А. Прудникова. – Минск : Белорус. ин-т права, 2022. – 120 с.

22. Станишевская, Л. П. Основы управления интеллектуальной собственностью : учеб.-метод. пособие / Л. П. Станишевская. – Минск : Белорус. гос. экон. ун-т, 2016. – 137 с.

23. Технологии обеспечения безопасности информационных систем : учеб. пособие / А. Л. Марухленко [и др.]. – М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 208 с.

ВОПРОСЫ К ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМУ ЗАЧЕТУ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ «ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ»

35. Роль интеллектуальной собственности в развитии общества.
36. Понятие интеллектуальной собственности.
37. Возникновение и развитие правовой охраны ОИС.
38. Законодательство в области интеллектуальной собственности.
39. Объекты и субъекты авторского права.
40. Имущественные и неимущественные права авторов произведений.
41. Смежные права.
42. Патентное право. Субъекты права промышленной собственности.
43. Изобретения. Объекты изобретений. Критерии патентоспособности изобретений.
44. Состав заявки на изобретение.
45. Товарные знаки и знаки обслуживания. Функции. Основные виды обозначений товарных знаков.
46. Рационализаторские предложения.
47. Служебные ОПС.
48. Системы экспертизы и выдачи патентов.
49. Процедура получения охранных документов на ОПС в Республике Беларусь.
50. Государственная система патентной информации Республики Беларусь.
51. Особенности патентной документации.
52. Международная патентная классификация. Международная классификация товаров и услуг.
53. Патентные исследования.
54. Патентно-информационный поиск на различных стадиях ЖЦП.
55. Виды информационного поиска.
56. ОИС в составе нематериальных активов.
57. Методы оценки стоимости ОИС.
58. Формы передачи прав на ОИС.
59. Авторский договор.
60. Лицензионный договор.
61. Определение стоимости лицензии.
62. Защита права промышленной собственности.
63. Защита авторского права и смежных прав.
64. Ответственность за нарушение авторских, смежных и патентных прав.
65. Международное сотрудничество Республики Беларусь в области интеллектуальной собственности.
66. Структура государственного управления ИС Республики Беларусь.
67. Государственное стимулирование физических и юридических лиц, создающих и использующих объекты интеллектуальной собственности.
68. Патентные службы.

ПРИМЕРНЫЕ ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ
«ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ»

1. Интеллектуальная собственность – это:
 - а) вещные права на результаты интеллектуальной деятельности;
 - б) исключительные права на результаты интеллектуальной деятельности;
 - в) права, гарантированные Конституцией.
2. Общественным достоянием являются произведения:
 - а) автор которых неизвестен
 - б) на которые истек срок действия авторского права
 - в) опубликованные под псевдонимом
3. Цель патентных исследований при постановке продукции на производство состоит в:
 - а) определение новизны
 - б) определение уровня техники
 - в) определение патентной чистоты
4. К средствам индивидуализации относятся:
 - а) бизнес-стратегии
 - б) товарные знаки и знаки обслуживания
 - в) реквизиты организации
5. Объекты, которые могут являться промышленными образцами:
 - а) вещество
 - б) устройство
 - в) художественное или художественно-конструкторское решение изделия
6. Авторское право регулирует:
 - а) отношения по поводу создания и использования изобретений;
 - б) отношение по поводу создания и использования произведений;
 - в) права на материальное имущество;
 - г) права пользования природными ресурсами.
7. Страсбургское соглашение – это:
 - а) соглашение о МПК;
 - б) соглашение о МКТУ;
 - в) соглашение о МКПО;
 - г) несуществующий документ
8. Лицензия – это:
 - а) передача права на использование объекта без ограничения
 - б) документ, предоставляющий право на осуществление определенного рода деятельности
 - в) предоставление права на использование изобретений, промышленных образцов, товарных знаков, ноу-хау
 - г) разрешение на применение запатентованных изобретений
9. Какого из перечисленных видов лицензионных договоров не существует:
 - а) исключительные
 - б) полные

- в) беспошлинные
- г) беспатентные

10. Срок действия патента на изобретение в Республике Беларусь составляет:

- а) 5 лет
- б) 10 лет
- в) 15 лет
- г) 20 лет

11. В мировой практике «нематериальными активами» называют:

- а) изношенные материальные активы, не имеющие стоимости;
- б) не учтенные активы предприятия, выявленные в процессе инвентаризации;
- в) особые хозяйственные средства, которые не обладают физическим содержанием.

12 Патентная чистота – это:

- а) юридическое свойство технического решения, определяемого совокупностью признаков, необходимых для признания в качестве изобретения;
- б) юридическое свойство технических объектов, определяемое совокупность признаков, обеспечивающих возможность использования этих объектов, не нарушая действующих патентов на изобретение;
- в) право на безвозмездное использование изобретения, предоставляемое любому физическому или юридическому лицу;
- г) известное на дату приоритета техническое решение той же задачи, сходное с ним по технической сущности и имеющее идентичные части признаков изобретения.

13 Первичный документ – это:

- а) документ, который подается в первую очередь в патентное ведомство;
- б) это документ, содержащий основную патентную информацию;
- в) это документ, содержащий сокращенную информацию
- г) такого документа не существует.

14. К вторичным документам относят:

- а) описания к изобретениям;
- б) рефераты;
- в) обзоры;
- г) чертежи.

14. Автором полезной модели признается:

- а) патентообладатель, работодатель
- б) работодатель
- в) лицо, творческим трудом которого она создана

**ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ СРЕДСТВ ДИАГНОСТИКИ
ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ «ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ»**

Для контроля качества образования используются следующие средства диагностики:

- устный опрос во время занятий;
- оценка докладов по отдельным разделам дисциплины с использованием монографической и периодической литературы;
- презентации;
- составление рефератов по отдельным разделам дисциплины с использованием монографической и периодической литературы;
- эссе;
- критериально-ориентированные тесты по отдельным разделам дисциплины;
- коллоквиумы;
- коллективные исследовательские проекты;
- контрольные работы;
- дифференцированный зачёт по дисциплине в целом.

Контроль выполнения самостоятельных заданий осуществляется на аудиторных занятиях. Результаты самостоятельной работы публично презентуются, после чего проходит коллективное их обсуждение.

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ И ВЫПОЛНЕНИЮ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

Целью методических рекомендаций является повышение эффективности учебного процесса, в том числе благодаря самостоятельной работе, в которой студент становится активным субъектом обучения, что означает:

- способность занимать в обучении активную позицию;
- готовность мобилизовать интеллектуальные и волевые усилия для достижения учебных целей;
- умение проектировать, планировать и прогнозировать учебную деятельность;
- привычку инициировать свою познавательную деятельность на основе внутренней положительной мотивации;
- осознание своих потенциальных учебных возможностей и психологическую готовность составить программу действий по саморазвитию.

Виды самостоятельной работы студентов

Репродуктивная самостоятельная работа.

Самостоятельное прочтение, просмотр, конспектирование учебной литературы, прослушивание лекций, заучивание, пересказ, запоминание, Интернет-ресурсы, повторение учебного материала и др.

Познавательно-поисковая самостоятельная работа.

Подготовка сообщений, докладов, выступлений на семинарских и практических занятиях, подбор литературы по дисциплинарным проблемам, написание рефератов, контрольных, курсовых работ и др.

Творческая самостоятельная работа.

Написание рефератов, научных статей, участие в научно-исследовательской работе, участие в студенческой научной конференции и др.

Организация и контроль самостоятельной работы

Для успешного выполнения самостоятельной работы студентов необходимо планирование и контроль со стороны преподавателей. Аудиторная самостоятельная работа выполняется студентами на лекциях, семинарских занятиях, и, следовательно, преподаватель должен заранее выстроить систему самостоятельной работы, учитывая все ее формы, цели, отбирая учебную и научную информацию и средства (методических) коммуникаций, продумывая роль студента в этом процессе и свое участие в нем.

Вопросы для самостоятельной работы студентов, указанные в рабочей программе дисциплины, предлагаются преподавателями в начале изучения дисциплины.

Цель выполнения СР.

- объясняет цель и смысл выполнения СР;

-дает развернутый или краткий инструктаж о требованиях, предъявляемых к СР и способах ее выполнения;

-демонстрирует образец СР

-понимает и принимает цель СР как лично значимую;

-знакомится с требованиями к СР

Мотивация.

-раскрывает теоретическую и практическую значимость выполнения СР, тем самым формирует у студента познавательную потребность и готовность к выполнению СР;

-мотивирует студента на достижение успеха

-формирует собственную познавательную потребность в выполнении СР;

-формирует установку и принимает решение о выполнении СР

Управление.

-осуществляет управление путем целенаправленного воздействия на процесс выполнения СР;

-дает общие ориентиры выполнения СР

-на основе владения обобщенным приемом сам осуществляет управление СР (проектирует, планирует, рационально распределяет время).

Контроль и коррекция выполнения СР.

-осуществляет предварительный контроль, предполагающий выявление исходного уровня готовности студента к выполнению СР;

-осуществляет итоговый контроль результата выполнения СР

-осуществляет текущий операционный самоконтроль за ходом выполнения СР;

-выявляет, анализирует и исправляет допущенные ошибки и вносит коррективы в работу, отслеживает ход выполнения СР;

-ведет поиск оптимальных способов выполнения СР;

-осуществляет рефлексивное отношение к собственной деятельности;

-осуществляет итоговый самоконтроль результата СР

Оценка.

-на основе сличения результата с образцом, заранее заданными критериями дает оценку СР;

-выявляет типичные ошибки, подчеркивает положительные и отрицательные стороны, дает методические советы по выполнению СР, намечает дальнейшие пути выполнения СР;

-устанавливает уровень и определяет качество продвижения студента и тем самым формирует у него мотивацию достижения успеха в учебной деятельности

-на основе соотнесения результата с целью дает самооценку СР, своим познавательным возможностям, способностям и качествам.

Внеаудиторная самостоятельная работа студентов (далее самостоятельная работа) – планируемая учебная, учебно-исследовательская, научно-исследовательская деятельность студентов, осуществляемая во

внеаудиторное время по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия. Она включает в себя:

- подготовку к аудиторным занятиям (лекциям, практическим, семинарским и др.) и выполнение соответствующих заданий;
- самостоятельную работу над отдельными темами учебных дисциплин в соответствии с учебно-тематическими планами;
- написание рефератов, докладов, эссе;
- выполнение письменных контрольных и курсовых работ;
- подготовку ко всем видам контрольных испытаний, в том числе к комплексным экзаменам и зачетам;
- участие в научных и научно-практических конференциях, семинарах, конгрессах и т.п.;

Выполнение любого вида самостоятельной работы предполагает прохождение студентами следующих этапов:

- определение цели самостоятельной работы;
- конкретизация познавательной (проблемной или практической) задачи;
- самооценка готовности к самостоятельной работе по решению поставленной или выбранной задачи;
- выбор адекватного способа действий, ведущего к решению задачи (выбор путей и средств для ее решения);
- планирование (самостоятельно или с помощью преподавателя) самостоятельной работы по решению задачи;
- реализация программы выполнения самостоятельной работы.

Методические советы и рекомендации к заданиям

Все типы заданий, выполняемых студентами, в том числе в процессе самостоятельной работы, так или иначе содержат установку на приобретение и закрепление определенного Государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования объема знаний, а также на формирование в рамках этих знаний некоторых навыков мыслительных операций - умения оценивать, анализировать, сравнивать, комментировать и т.д. Некоторые задания требуют пояснения:

1. Сравнить – выявить сходство и различие позиций по определенным признакам.

3. Обосновать один из нескольких предложенных вариантов ответа – привести аргументы в пользу правильности выбранного варианта ответа и указать, в чем ошибочность других вариантов.

4. Аргументировать (обосновать, доказать, объяснить) ответ.

5. Провести анализ – разложить изучаемые явления на составные части, сопоставить их с целью выявления в них существенного, необходимого и определяющего.

6. Тезисно изложить идею, концепцию, теорию – используя материал учебных пособий и другой литературы, кратко, но не в ущерб содержанию сформулировать основные положения учения.

7. Изобразить схематически – значит раскрыть содержание ответа в виде таблицы, рисунка, диаграммы и других графических форм.

Важной составляющей самостоятельной внеаудиторной подготовки является работа с литературой ко всем видам занятий: семинарским, практическим, при подготовке к зачетам, экзаменам, тестированию, участию в научных конференциях.

Умение работать с литературой означает научиться осмысленно пользоваться источниками. Прежде чем приступить к освоению научной литературы, рекомендуется чтение учебников и учебных пособий. Изучение научной, учебной и иной литературы требует ведения рабочих записей. Форма записей может быть весьма разнообразной: простой или развернутый план, тезисы, цитаты, конспект.

Студентам рекомендуется самостоятельно выполнять доклады, индивидуальные письменные задания и упражнения, предлагаемые при подготовке к семинарским занятиям. Работа, связанная с решением этих задач и упражнений, представляет собой вид интеллектуальной практической деятельности. Она способствует выработке умения и привычки делать что-либо правильно, а также закреплению навыков и знаний по проблеме.

Методические рекомендации по написанию письменных, научно-исследовательских работ студентов

Написание письменных научно-исследовательских работ студентов решает ряд задач:

-обучение студентов самостоятельному поиску и отбору учебной и специальной научной литературы по предмету;

-привитие навыков реферирования научных статей по проблематике изучаемых дисциплин;

-выработка умения подготовки рефератов, докладов, выступлений и сообщений;

-приобретение опыта выступления с докладами на семинарских занятиях;

-систематизация, закрепление и расширение теоретических и практических знаний и навыков по изучаемым дисциплинам;

-приобщение студентов к решению проблемных вопросов по избранной теме работы;

-обучение студентов излагать материал в виде стройной системы теоретических положений, связанных логической последовательностью и подкрепленных примерами из практики.

Перечень используемых средств диагностики результатов учебной деятельности

Средствами диагностики усвоения знаний и овладения необходимыми умениями и навыками по дисциплине «Основы управления интеллектуальной собственностью» являются:

- устный опрос;
- тесты;

- оценивание на основе деловой игры;
- доклад на семинарском занятии.

ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

№ п/п	Название темы, раздела	Кол-во часов на СРС	Задание	Форма выполнения
1	Интеллектуальная собственность и ее место в развитии общества	2	Составить схему «Объекты интеллектуальной собственности»	Анализ схемы
2	Авторское право и смежные права	4	Составление и оформление авторского договора	Представление договора
3	Промышленная собственность и ее объекты	2	Ознакомление с порядком составления и оформления заявок на объекты промышленной собственности	Письменный отчет
4	Промышленная собственность. Основные понятия. Субъекты права промышленной собственности	2	Оформить одну заявку на патент	Презентация
5	Средства индивидуализации и идентификации	4	Оформить одну заявку на средство индивидуализации	Презентация
6	Защита и охрана прав на объекты интеллектуальной собственности	4	Подготовка реферата	Защита реферата
7	Патентные исследования	2	Подготовка реферата	Защита реферата
8	Патентная информация и документация	4	Работа с патентными базами в сети интернет	Письменный отчет
9	Введение объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот	2	Нематериальные активы и механизм включения их в хозяйственный оборот (конспект)	Дополнительные задания на зачете

10	Коммерческое использование объектов интеллектуальной собственности	2	Составление договора на передачу прав на объекты ИС	Письменный отчет
11	Защита прав авторов и правообладателей. Разрешение споров в области интеллектуальной собственности	4	Подготовка реферата	Защита реферата
12	Международные формы сотрудничества в области интеллектуальной собственности	4	Ознакомление с перечнем международных договоров и соглашений Республики Беларусь в области интеллектуальной собственности в сети интернет	Дополнительные задания на зачете
13	Всего	36		

**ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ ПО
ИЗУЧАЕМОЙ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ С ДРУГИМИ
ДИСЦИПЛИНАМИ**

Название дисциплины, с которой требуется согласование	Название кафедры	Предложения об изменениях в содержании учебной программы по изучаемой учебной дисциплине	Решение, принятое кафедрой, разработавшей учебную программу /с указанием даты и номера протокола
1	2	3	4
Основы права и права человека	Кафедра социально-гуманитарных дисциплин	Исключено дублирование тем	№ 11 от 31.05.2023 г.