

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Локтионова Оксана Геннадьевна

Должность: проректор по учебной работе

Дата подписания: 24.10.2023 10:20:25

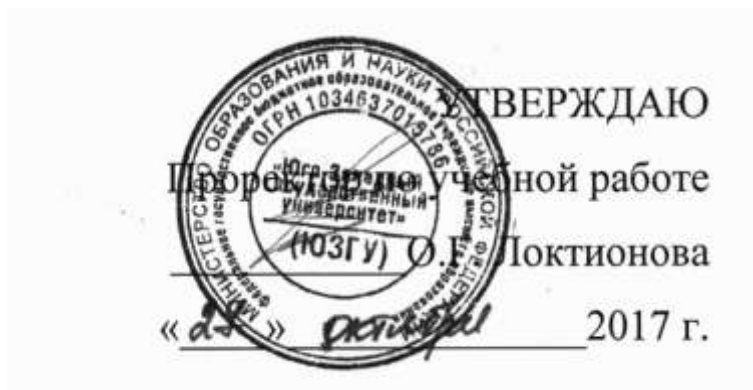
Уникальный программный ключ:

0b817ca911e6668abb13a5d426d39e5f1c11eabbf73e943df4a4851fda56d089

МИНОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Юго-Западный государственный университет»
(ЮЗГУ)

Кафедра товароведения, технологии и экспертизы товаров



ПАТЕНТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Методические указания по выполнению самостоятельной работы
для студентов очной и заочной форм обучения

Курск 2017

УДК 620.2

Составитель О.В.Евдокимова

Рецензент

Кандидат технических наук, доцент *Э.А. Пьяникова*

Патентная деятельность: методические указания по выполнению самостоятельной работы для студентов очной и заочной форм обучения /Юго-Зап. гос. ун-т; сост. О.В.Евдокимова. Курск, 2017. 12с.: Библиогр.: с.12.

Приводятся общие сведения и характеристика самостоятельной работы, компетентный подход при проведении самостоятельной работы, структура самостоятельной работы, методические рекомендации по изучению курса и выполнения заданий самостоятельной работы, тематика рефератов, докладов, выступлений, презентаций, реализация графика самостоятельной работы, рекомендуемая литература.

Предназначены для студентов направления подготовки 38.04.07 «Товароведение» очной и заочной форм обучения.

Текст печатается в авторской редакции

Подписано в печать . Формат 60x84 1/16.

Усл.печ.л. 0,6 . Уч.- изд. л. 0,6 .Тираж 50 экз.

Заказ .Бесплатно.

Юго-Западный государственный университет.

305040 Курск, ул.50 лет Октября, 94.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	4
Общие сведения	4
Общая характеристика самостоятельной работы	5
Структура самостоятельной работы	6
Методические рекомендации по изучению теоретического курса	7
Список рекомендательной литературы	12

ВВЕДЕНИЕ

Дисциплина «Патентная деятельность» является дисциплиной вариативной части дисциплин по выбору направления подготовки 38.04.07 «Товароведение».

Целью изучения дисциплины «Патентная деятельность» является усвоение теоретических знаний и овладение практическими умениями и навыками, обеспечивающими квалифицированную деятельность в области рассмотрения общих для всех материалов закономерностей их структуры, а также формирования достаточной базы знаний интеллектуальной и патентной деятельности.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

В методических указаниях даны структура, задания и методика реализации всех видов самостоятельных работ, в соответствии с рабочей программой, методика применения балльно-рейтинговой системы, методики проведения промежуточной аттестации по дисциплине.

Самостоятельная работа студентов играет едва ли не важнейшую роль в образовательном процессе. Это связано с задачами высшего образования, направленными на формирование творческих личностей, способных, в условиях сокращения доли аудиторных занятий, к самоорганизации, саморазвитию и успешному освоению программ профессионального образования.

Самостоятельная работа студентов рассматривается и как форма организации, и как метод, и как средство обучения, и как вид учебной деятельности. Самостоятельная работа способствует формированию таких важных черт личности, как самостоятельность, познавательная активность и творческое отношение к труду.

Данные методические указания содержат рекомендации по изучению теоретического курса «Патентная деятельность», прохождению практических работ, предусматривают самостоятельную проработку ряда тем, написание реферата и выполнение творческих задач, опирающихся на самостоятельное углубленное изучение материала.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Учебной программой дисциплины предусмотрено 50% объема времени изучения материала на самостоятельную работу студентов. Данный вид работы является обязательным для выполнения. При самостоятельном выполнении различных видов заданий студент учится принимать самостоятельно решения, разбирать и изучать новый материал, работать с периодической литературой.

Программой предусмотрены следующие виды самостоятельной работы:

1. Самостоятельное изучение теоретического курса.
2. Подготовка реферата или презентации.

По каждому виду работы студент должен выполнить задания, приведенные в данных методических указаниях и согласованные с преподавателем.

Выполненные задания оформляются в соответствии с требованиями оформления студенческих текстовых документов и сдаются преподавателю в соответствии с графиком самостоятельной работы.

Самостоятельная работа студентов по освоению курса «Интеллектуальная собственность и патентоведение» предусматривает выполнение ряда задач, направленных на самоорганизацию учебной работы в образовательной деятельности. Эффективность самостоятельной работы будет определяться качеством полученных студентами знаний и реализацией ими основной цели образовательной деятельности – приобретение устойчивых знаний по изучаемой дисциплине. Основная цель самостоятельной работы студентов состоит в укреплении и расширении знаний и умений, получаемых студентами на традиционных формах занятий.

Самостоятельная работа студентов требует умения планировать свою работу, четко ставить систему задач, вычленять среди них главное, умело избирать способы наиболее быстрого экономного решения поставленных задач.

Самостоятельная работа студентов реализуется в процессе прохождения практических занятий, в специализированной аудитории с преподавателем и вне стен вуза – дома, в библиотеке, в сети Интернет, в патентном отделе.

Контроль за выполнением самостоятельной работы включает в себя тестовый опрос, проверку домашнего задания, оценку работы

студента на занятии в баллах и включение его в рейтинговую систему оценивания результатов учебной деятельности.

Эффективность самостоятельной работы студентов находится в прямой зависимости от методики ее организации. Самостоятельная работа должна стать органическим продолжением работы на занятиях и идти по пути постепенного ее усложнения.

СТРУКТУРА САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Учебным планом и графиком учебного процесса дисциплины «Патентная деятельность» предусмотрено прохождение лекционного курса, выполнение лабораторных и практических работ, подготовка и сдача реферата, а также подготовка презентации. В этой связи необходимы особые и индивидуальные подходы к изучению разделов курса.

Для обеспечения самостоятельной работы студентов на кафедре товароведения, технологии и экспертизы товаров имеются учебные пособия, методические рекомендации по лабораторным работам, тесты различных видов, статьи из научных и научно-методических изданий, электронные версии тестовых заданий.

В настоящих рекомендациях приводятся основные требования по выполнению студентами самостоятельной работы, которые сведены в единую структуру. Первая часть рекомендаций посвящена изучению курса и включает в себя следующие позиции: содержание раздела, практические рекомендации по изучению данной темы, вопросы для самоконтроля или творческие задания, которые позволят студенту самостоятельно оценить уровень усвоения изучаемого раздела данного курса.

Вторая часть включает в себя методику реализации самостоятельной работы при подготовке реферата и необходимые для этого информационные источники.

Важной составной частью самостоятельной работы студентов является литература, которая предлагается как в виде рекомендуемого перечня.

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИЗУЧЕНИЮ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО КУРСА

Самостоятельное изучение вопросов курса студентами должно осуществляться по учебникам, учебным пособиям и конспектам лекций, методическим и раздаточным материалам, подготовленным преподавателем для текущей подготовки к учебным занятиям, по опубликованным прецедентам и другим материалам в периодической и научной литературе, в Интернете.

Самостоятельная работа студентов является важной составляющей курса «Патентная деятельность».

За время, отведенное на самостоятельную работу, необходимо подготовить реферат или сообщение по одной из тем, предложенных преподавателем.

Тема 1.

Общая характеристика права интеллектуальной собственности

Цель работы: Исторические аспекты формирования современного международно-правового понятия интеллектуальной собственности. Значение интеллектуальной собственности в развитии общества.

(Определение основных терминов и понятий, Значение интеллектуальной собственности в деятельности человека. Объекты интеллектуальной деятельности человека, подлежащие правовой охране. Промышленная собственность, как составная часть интеллектуальной собственности.)

Задача: рассмотреть аспекты формирования современного международно-правового понятия интеллектуальной собственности.

Вопросы

1. В какой международной конвенции дано определение интеллектуальной собственности?
2. Распространяется ли авторское право на неопубликованные произведения?

3. Почему в число объектов промышленной собственности, перечисленных в Парижской конвенции по охране промышленной собственности, не входит такой объект интеллектуальной собственности как ноу-хау?

4. Какова причина возникновения в свое время в обществе патентной системы для охраны новых разработок и технологий?

5. Почему Англию следует считать родиной первых авторского и патентного законов?

6. Существовал ли в СССР специальный закон, регулирующий вопросы охраны изобретений?

Тема 2.

Источники права интеллектуальной собственности

Цель работы: структура описания изобретения, коды ИНИД для идентификации библиографических данных в описании изобретения, особенности построения текста в описаниях изобретений к авторским свидетельствам и патентам. Официальные бюллетени, издаваемые патентным ведомством). (Национальные классификации изобретений, Международная патентная классификация (МПК), иерархическая структура МПК. Международная классификация товаров и услуг (МКТУ)).

Задача: Понять особенность структуры патентной документации. Изучить коды ИНИД для идентификации библиографических данных в описании изобретения, познакомиться с официальными бюллетенями и другими патентными документами, публикующими сведения об изобретениях, промышленных образцах, товарных знаках). Задача: овладеть практическими навыками работы с указателями Международной патентной классификации для определения соответствующих рубрик для объектов техники.

Вопросы:

1. Как называется составная часть опубликованного описания изобретения к патенту, в которой содержатся патентные притязания?

2. Для чего используются международные коды ИНИД?

3. Как называется официальный бюллетень, издаваемый Комитетом по правам интеллектуальной собственности?

4. Что означают соответственно коды 11, 19, 54, 57 в библиографической части описания изобретений?

5. Какие цели преследуются включением в описание изобретения библиографических элементов, таких как, например: номер заявки, дата подачи заявки, имя автора (имена авторов), код рубрик международной патентной классификации, номер охранного документа и т.д.?

6. Для чего, по вашему мнению, на титульном листе печатают реферат (Abstract)?

7. Какое назначение имеет Международная патентная классификация?

8. Каков срок пересмотра редакции Международной патентной классификации?

9. Какой принцип используется при построении Международной патентной классификации?

10. Сколько разделов в иерархической структуре Международной патентной классификации?

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

Тема 3.

Объекты и субъекты авторского права

Цель работы: Интеллектуальная собственность в системе собственности. Объекты интеллектуальной и промышленной собственности. Способы охраны интеллектуальной собственности. Возникновение авторских прав.

(Основание возникновения права на объект интеллектуальной собственности. Объекты интеллектуальной деятельности человека, подлежащие правовой охране Авторско-правовой способ, патентно-правовой и смешанный способ охраны интеллектуальной собственности, система патентования, режим ноу-хау. Сроки действия авторского права, патентов на изобретения, промышленный образец, полезную модель, свидетельств на товарный знак (знак обслуживания)).

Задача: изучить классификацию объектов, являющихся результатом интеллектуальной деятельности человека, и средств индивидуализации; изучить способы охраны интеллектуальной собственности; высветить различия между авторско-правовым,

патентно-правовым и смешанный способами охраны интеллектуальной собственности.

Вопросы:

1. Почему пресечение недобросовестной конкуренции в соответствии со ст.1 Парижской конвенцией по охране промышленной собственности включено в число объектов промышленной собственности?

2. Кто считается автором созданного объекта интеллектуальной собственности?

3. Что означает исключительное право на объект интеллектуальной собственности?

4. Каковы основания возникновения прав на объекты интеллектуальной собственности?

5. Если не принимать во внимание факт принадлежности разным государствам, то в чем заключается принципиальная разница между двумя охраняемыми документами выдаваемыми на изобретение: патентом и авторским свидетельством?

6. Что означает выражение «исключительное право на объект интеллектуальной собственности»?

7. Какие объекты интеллектуальной собственности, охраняются:

8. а) авторским правом,
9. б) патентным правом?

Тема 4.

Содержание авторских прав и распоряжение ими

Цель работы: Правовая охрана объектов промышленной собственности: изобретение, полезная модель, промышленный образец, товарный знак (знак обслуживания). Состав заявки на объект промышленной собственности. Значение формулы изобретения для определения объема патентных прав оформление заявочной документации

(Процедура патентования изобретений, полезных моделей, промышленных образцов. Процедура регистрации товарного знака (знака обслуживания), наименования места происхождения товара. Особенности оформления описания и формулы изобретения в зависимости от объекта изобретения. Выбор прототипа).

Задача: ознакомиться с процедурами патентования изобретений, полезных моделей, промышленных образцов и регистрации товарного знака (знака обслуживания), наименовании места происхождения товара; правилами по оформлению заявочных документов на патентование изобретений, регистрацию товарного знака (знака обслуживания).

Вопросы:

1. Чему, на ваш взгляд, способствует опережающая публикация патентной документации, особенно при использовании системы патентования с отложенной экспертизой?
2. Какие достоинства и недостатки имеет проверочная (исследовательская) система?
3. В чем заключается процедура прохождения материалов заявки на изобретение, формальной экспертизы?
4. В чем заключается процедура прохождения материалов заявки на изобретение экспертизы по существу?
5. Какие документы входят в состав заявки на изобретение, направляемой на патентование?
6. Какое значение имеет формула изобретения (полезной модели).
7. Должен ли работник - автор изобретения, созданного в связи с выполнением служебного задания или служебных обязанностей, ставить в известность (уведомлять) работодателя о созданном им изобретении
8. В течение какого срока, начиная с даты уведомления автором - работником о созданном служебном изобретении (полезной модели, промышленном образце), в соответствии с Патентным законом 1999 г. работодатель должен подать заявку в Комитет по правам интеллектуальной собственности Минюста РК или переуступить право на подачу заявки другому лицу либо сообщить автору о сохранении соответствующего объекта в тайне, после истечения которого к автору переходит право на получение патента на данное служебное изобретение (полезную модель, промышленный образец)?
9. Что такое приоритет?
10. Каким образом устанавливается приоритет?
11. Что означает «конвенционный приоритет»?

СПИСОК РЕКОМЕНДАТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Патентная деятельность [Текст] : фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации /сост. М.Б. Пикалова. Юго-Зап. гос. ун-т. Курск, 2014. 12 с. Библиогр.: с. 12.

2. Патентная деятельность [Текст]: методические указания по выполнению практических работ / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. М.Б. Пикалова. Курск, 2014. 15 с.

3. Гарант.ру. Информационно-правовой портал [Электронный ресурс]. <http://www.garant.ru/actual/patent/>

4. Патент-ПСН: патентная система налогообложения [Электронный ресурс]. <http://www.assessor.ru/forum/index.php?t=1971>