


УО «Гродненский государственный медицинский университет»

УТВЕРЖДАЮ
Проректор 
доцент В.В.Воробьев
« 31 » августа 2009 года

Регистрационный № УД-24/1р.

ОСНОВЫ УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ
(Наименование дисциплины)

1-79 01 02
(код специальности)

педиатрическое дело
(наименование специальности)

Факультет педиатрический
(название факультета)

Кафедра общественного здоровья и здравоохранения
(название кафедры)

Курс (курсы) пятый

Семестр девятый

Лекции 16 часов
(количество часов)

Зачет: девятый
(семестр)

Семинарские занятия 16 часов
(количество часов)

Всего аудиторных часов по дисциплине 32 часа
(количество часов)

Всего часов по дисциплине 32 часа
(количество часов)

Форма получения высшего образования дневная

2009 г.

Учебная программа составлена на основе учебной программы «Основы управления интеллектуальной собственностью» для высших учебных заведений, утвержденной Министерством образования Республики Беларусь 15 апреля 2006 г. рег. №ТД-СГ/тип.

Рассмотрена и рекомендована к утверждению на заседании кафедры общественного здоровья и здравоохранения _____

(название кафедры)

№ 1 от 28.08.2009 г
(дата, номер протокола)

Заведующий кафедрой, доцент
Г.И. Заборовский
(подпись) (И.О. Фамилия)

Одобрена и рекомендована к утверждению Центральным научно-методическим советом

УО «Гродненский государственный медицинский университет»
(название высшего учебного заведения)

30.08.2009, протокол № 1
(дата, номер протокола)

Председатель,
В.В. Воробьев
(подпись) (И.О. Фамилия)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Эффективное использование научно-технического потенциала страны, внедрение объектов интеллектуальной собственности в хозяйственный оборот является важной основой подъема экономики страны.

Изучение курса является одним из средств реализации Государственной программы защиты интеллектуальной собственности в Республике Беларусь на 2007-2010 гг. и Концепции инновационной политики Республики Беларусь.

Курс включает вопросы выявления объектов интеллектуальной собственности, выбора и применения оптимальной формы их правовой охраны, а также эффективного использования.

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.

Полученные студентами знания, умения и навыки по курсу раскроют суть интеллектуальной собственности как инструмента экономического развития и помогут будущим специалистам совершенствовать изобретательскую, рационализаторскую и инновационную деятельность в Республике Беларусь.

Цель и задачи преподавания и изучения дисциплины

Цели – усвоение студентами основ международного права и национального законодательства в сфере интеллектуальной собственности; ознакомление с системой государственного управления интеллектуальной собственностью в Республике Беларусь, с видами ответственности за нарушение прав патентообладателей объектов интеллектуальной собственности и способах защиты этих прав, с порядком оформления прав на объекты интеллектуальной собственности в Республике Беларусь и за рубежом.

Задачи:

- Сформировать представление о значимости необходимости защиты объектов интеллектуальной собственности и соблюдения норм авторского и патентного права в современных условиях
- научить оформлять заявочные документы
- обучить методике проведения патентного поиска.

Требования к знаниям, умениям и навыкам

Студент должен знать:

- Толкование основных понятий и терминов в сфере интеллектуальной собственности;
- Основные положения международного и национального законодательства об интеллектуальной собственности;
- Порядок оформления и защиты прав на объекты интеллектуальной собственности.

Студент должен уметь:

- Пользоваться в практической деятельности идеями и понятиями, выражающими сущность идеологии белорусского государства.
- Раскрывать содержание основных положений белорусской социально-государственной идеологии.
- Анализировать и оценивать социально-политические процессы в стране и мире.

Студент должен приобрести навыки:

- По проведению патентных исследований (патентно-информационного поиска, в том числе с использованием сети Интернет; оценки патентоспособности технических решений, патентной чистоты и др.);
- По составлению заявок на выдачу охранных документов на объекты промышленной собственности;
- По оформлению договора на передачу имущественных прав на объекты интеллектуальной собственности;
- По управлению интеллектуальной собственностью в организации.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

1. Интеллектуальная собственность. Защита прав авторов и правообладателей.

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.

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

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- и видеозаписи, радио- и телепередачи 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.

3. Промышленная собственность

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. Системы выдачи охранных документов. Условия патентоспособности объектов промышленной собственности. Системы выдачи охранных документов. Условия патентоспособности объектов промышленной собственности.

4. 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.

5. Коммерческое использование объектов интеллектуальной собственности. Разрешение споров в области интеллектуальной собственности

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

Досудебное урегулирование споров по вопросам охраноспособности объектов промышленной собственности в патентном органе. Судебный порядок рассмотрения споров в области интеллектуальной собственности.

6. Государственное управление интеллектуальной собственностью

Система государственного управления интеллектуальной собственностью в Республике Беларусь. Патентное ведомство. Патентные службы. Патентные поверенные. Патентные пошлины. Зарубежное патентование. Международное сотрудничество Республики Беларусь в области интеллектуальной собственности (многосторонние договоры в рамках ВОИС, Многосторонние договоры в рамках СНГ). Государственное стимулирование организаций и предприятий, создающих и использующих объект интеллектуальной собственности. Стимулирование авторов и лиц, содействующих созданию и использованию объектов интеллектуальной собственности, созданных в порядке выполнения служебного задания. Рационализаторская деятельность на предприятиях и в организациях.

7. Патентная информация. Патентные исследования

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.

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, нумерационных, именной и др.).

ИНФОРМАЦИОННАЯ ЧАСТЬ

Основная литература

1. Якимахо А.П., Олехнович Г.И. Управление объектами интеллектуальной собственности. – Минск: ГИУСТ БГУ, 2006. – 335 с.
2. Кудашов В.И. Управление интеллектуальной собственностью.-Минск: ИВЦ Минфина, 2007.-359 с.

Дополнительная литература

1. Кудашов В.И. Интеллектуальная собственность: охрана и реализация прав, управление: уч. пос. - Минск: БНТУ, 2004. – 232с.
2. Кудашов В.И. Турлюк Т.И.. Методическое пособие по вопросам введения в гражданский оборот результатов интеллектуальной деятельности.– Минск: РУПИС, 2004. – 111с.
3. Идрис К. Интеллектуальная собственность – мощный инструмент экономического роста. – М.: ФИПС, 2004.-450с.
4. Панкеев И.А. Авторское право: курс лекций.- М.: ВК, 2005.-270с.
5. Ревинский О.В. Компьютерное программное обеспечение и патентная охрана. – М.: ИНИЦ Роспатента, 2005. – 167с.
6. Журнал "Интеллектуальная собственность в Беларуси".
7. Официальные бюллетени "Изобретения, полезные модели, промышленные образцы", "Товарные знаки", "Сорта растений".
8. Сборники "Промышленная собственность" (нормативно-методические материалы). –Минск: НЦИС.
9. ГОСТ 1180-99. Патентные исследования. Содержание и порядок проведения. – Минск: Госстандарт, 1999. -18с.
10. Гражданский кодекс РБ: принят 28.10.1998.
11. Закон РБ "Об авторском праве и смежных правах" от 16 мая 1996 г.
12. Закон РБ "О географических указаниях" от 17 июля 2002 года.
13. Закон РБ "О патентах на изобретения, полезные модели, промышленные образцы" от 16.12.2002г.
14. Закон РБ "О патентах на сорта растений" от 13.04.1995г.
15. Закон РБ "О правовой охране топологий интегральных микросхем" от 07.12.1998г.
16. Закон РБ "О товарных знаках и знаках обслуживания" от 05.02.1993г.
17. Правила составления, подачи и предварительной экспертизы заявки на выдачу патента на изобретение". – Утв. Постановлением Комитета по науке и технологиям при СМ РБ 16.06.2003 №19.
18. Положение о служебных объектах промышленной собственности". - Утв. Постановлением СМ РБ 23.12.1998 №1957 (в ред постановления Совмина от 04.06.2003, №746).
19. Постановление СМ РБ "О мерах по обеспечению охраны прав и противодействию нарушениям в сфере интеллектуальной собственности" от 26.03.2003г, № 403.
20. Правила рассмотрения и регистрации договоров уступки товарного знака и лицензионных договоров о предоставлении права на использование товарного знака (утверждены ПРИКАЗОМ Государственного патентного комитета Республики Беларусь от 30.12.1998 г. № 52 (ред. от 25.06.2004 г.)
21. Положение о взаимодействии республиканских органов государственного управления, правоохранительных органов в области охраны интеллектуальной собст-

венности (утверждено ПОСТАНОВЛЕНИЕМ Совета Министров Республики Беларусь от 5.08.2005 № 871).

22. Положение о порядке и условиях государственного стимулирования создания и использования объектов промышленной собственности (утверждено Постановлением СМ РБ от 06.03.1998 №368 (в ред. От 15.07.2002г.)).

Примерная тематика рефератов по курсу

1. Авторское право. История развития. Современное законодательство в РБ.
2. Авторское право в Интернете.
3. Пародия в свете авторского права.
4. Парижская конвенция по охране промышленной собственности.
5. Бернская конвенция об охране литературных и художественных произведений.
6. Мадридское соглашение о международной регистрации знаков.
7. Международная конвенция об охране прав исполнителей, производителей фонограмм и вещательных организаций.
8. Всемирная организация интеллектуальной собственности.
9. Промышленная собственность. История развития.
10. Системы выдачи охранных документов на объекты промышленной собственности.
11. Патентная информация.
12. Государственное управление интеллектуальной собственностью в Республике Беларусь.
13. Изобретательство в медицине.
14. Коммерциализация объектов промышленной собственности.
15. Организация работ по продаже лицензий.
16. Авторские и патентные споры. Досудебная и судебная практика.
17. Соглашение по торговым аспектам прав интеллектуальной собственности (ТРИПС).
18. Защита прав авторов и правообладателей в Республике Беларусь.
19. Недобросовестная конкуренция.
20. Служебная и коммерческая тайна (ноу-хау).
21. Исчерпание исключительного права на товарный знак.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Название раздела, темы, занятия; перечень изучаемых вопросов	Количество аудиторных часов				литература	Форма контроля занятий
		лекции	семинарские занятия	управляемая самостоятельная работа студента	Материальное обеспечение занятия (наглядные, методические пособия и др.)		
1	2	3	4	5	6	7	8
1.1	Интеллектуальная собственность. Защита прав авторов и правообладателей. Основные определения. Роль и место интеллектуальной собственности в развитии общества. Международные соглашения в области интеллектуальной собственности. Законодательство в области интеллектуальной собственности в Республике Беларусь.	1,3			Мультимедийные презентации	О:1,2 Д:1,3,6,8,10,21	Устный опрос, подготовка докладов и рефератов
	Защита прав авторов в области интеллектуальной собственности.					0,7	
2.1	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- и видеозаписи, радио- и телепередачи и др.). Служебные объекты авторского права. Субъекты авторского права и смежных прав. Принципы и условия возникновения, реализации и защиты авторских и смежных прав. Авторский договор.	1,3			Мультимедийные презентации	О:1, 2, Д:4,6,11	Устный опрос, подготовка докладов и рефератов

	Управление имущественными правами авторов и обладателей смежных прав на коллективной основе.			0,7		О:1,2 Д:11	Устный опрос
	Интеллектуальная собственность. Защита прав авторов и правообладателей. Авторское право и смежные права. Основные определения. Роль и место интеллектуальной собственности в развитии общества. Международные соглашения в области интеллектуальной собственности. Законодательство в области интеллектуальной собственности в Республике Беларусь. Защита прав авторов в области интеллектуальной собственности. Объекты авторского права и смежных прав. Служебные произведения. 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. Составление и оформление авторского договора.		4			О:1,2 Д:1,2,3,4,6,8,10,11, 19,21	Устный опрос, подготовка докладов и рефератов
3.1	Промышленная собственность. Объекты промышленной собственности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы, нераскрытая информация, товарные знаки и знаки обслуживания, географические указания, наименования мест происхождения товаров и др).	1,3		-	Мультимедийные презентации	О:1,2, Д:1,5,12,13,14,15, 16,17,18	Устный опрос, подготовка докладов и рефератов
	Объекты промышленной собственности (топологии интегральных микросхем, селекционные достижения)	-		0,7		О:1, 2, Д:14,15	Устный опрос

3.2	Служебные объекты промышленной собственности. Субъекты права промышленной собственности. Системы выдачи охранных документов. Условия патентоспособности объектов промышленной собственности.	-		2	-	О:1, 2, Д:1,8,17,18	Устный опрос, подготовка докладов и рефератов
	Промышленная собственность. Объекты промышленной собственности Служебные объекты промышленной собственности. Субъекты права промышленной собственности. Системы выдачи охранных документов. Условия патентоспособности объектов промышленной собственности. Составление и оформление заявок на изобретения, полезные модели.		4			О:1,2, Д:1,5,12,13,14,15, 16,17,18	Устный опрос, подготовка докладов и рефератов Оценка написания формулы изобретения
4.1	Введение объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот Основные способы введения объектов ИС 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 ИС в гражданский оборот.	-		2	-	О:1, 2, Д:1,2,6,8	Устный опрос, подготовка докладов и рефератов
4.2	Коммерческое использование объектов интеллектуальной собственности. Разрешение споров в области интеллектуальной собственности. Основные формы передачи прав на объекты ИС. Классификация договоров, их структура	1,3		-	Мультимедийные презентации	О:1,2, Д:1,2,6,8	Устный опрос, подготовка докладов и рефератов

	и содержание. Лицензионный договор. Виды лицензий. Организация работ по продаже лицензий.						
	Договор уступки. Государственная регистрация договоров.	-		0,7		О:1,2, Д:20	Устный опрос
5.1	Государственное управление интеллектуальной собственностью. Система государственного управления интеллектуальной собственностью в РБ. Международное сотрудничество Республики Беларусь в области интеллектуальной собственности. Государственное стимулирование организаций и предприятий, создающих и использующих объект интеллектуальной собственности. Рационализаторская деятельность на предприятиях и в организациях.	-		2	-	О:1,2, Д:7,8,9,20	Устный опрос, подготовка докладов и рефератов
	Введение объектов интеллектуальной собственности в гражданский оборот. Коммерческое использование объектов интеллектуальной собственности. Государственное управление интеллектуальной собственностью. Основные способы введения объектов ИС в гражданский оборот. Основные формы передачи прав на объекты ИС. Классификация договоров, их структура и содержание. Лицензионный договор. Виды лицензий. Организация работ по продаже лицензий. Договор уступки. Государственная регистрация договоров. Ознакомление с примерными формами договоров на передачу прав на ОИС.		4			О:1,2, Д:1,2,6,7,8, 9,20	Устный опрос, подготовка докладов и рефератов

	Система государственного управления интеллектуальной собственностью в Республике Беларусь. Национальный центр интеллектуальной собственности Республики Беларусь. Государственное стимулирование организаций и предприятий, создающих и использующих объект интеллектуальной собственности. Состав заявления на рацпредложение.						
6.1	Патентная информация. Патентные исследования. 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. 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	-		2	-	О:1,2, Д:1,3,6,8,10,18,19,2 1,22	Устный опрос, подготовка докладов и рефератов

	цикла продукции (статистические, содержательные, конъюнктурные исследования). Патентно-информационный поиск при проведении патентных исследований (тематический, нумерационных, именной и др.).						
	Патентная информация. Патентные исследования. Патентно-информационный поиск по электронным базам данных патентных ведомств мира и международных организаций. Классифицирование изобретений и товарных знаков по международным классификациям. Отчет о патентно-информационных исследованиях. Итоговый контроль знаний.		4			О:1,2, Д:1,3,6,8,10,18,19,2 1,22	Устный опрос, Проверка результатов поиска. Проверка знаний с использованием ЭВМ

Перечень наглядных и других пособий, ТСО

№ п-п	Перечень пособий
1.	Мультимедийное оборудование

