

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«БРАТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Базовая кафедра экономики и менеджмента

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по учебной работе

_____ Е.И.Луковникова

« _____ » _____ 201__ г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
УПРАВЛЕНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ**

Б1.В.17

НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ

27.03.05 Инноватика

ПРОФИЛЬ ПОДГОТОВКИ

Управление инновациями

Программа прикладного бакалавриата

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Стр.

1. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	3
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	4
3. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОБЪЕМА ДИСЦИПЛИНЫ	4
3.1 Распределение объёма дисциплины по формам обучения.....	4
3.2 Распределение объёма дисциплины по видам учебных занятий и трудоемкости	5
4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	5
4.1 Распределение разделов дисциплины по видам учебных занятий	5
4.2 Содержание дисциплины, структурированное по разделам и темам	6
4.3 Лабораторные работы.....	7
4.4 Практические занятия.....	7
4.5. Контрольные мероприятия: курсовой проект (курсовая работа), контрольная работа, РГР, реферат	7
5. МАТРИЦА СООТНЕСЕНИЯ РАЗДЕЛОВ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ К ФОРМИРУЕМЫМ В НИХ КОМПЕТЕНЦИЯМ И ОЦЕНКЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	8
6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ.....	9
7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.....	9
8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО – ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	10
9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ.....	10
9.1. Методические указания для обучающихся по выполнению практических работ ...	11
10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	14
11. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	15
Приложение 1. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине.....	16
Приложение 2. Аннотация рабочей программы дисциплины	21
Приложение 3. Протокол о дополнениях и изменениях в рабочей программе	22

1. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Вид деятельности выпускника

Дисциплина охватывает круг вопросов, относящихся к организационно-управленческому виду профессиональной деятельности выпускника в соответствии с компетенциями и видами деятельности, указанными в учебном плане.

Цель дисциплины

Целью изучения дисциплины «Управление интеллектуальной собственностью» является получение знаний о способах выявления объектов интеллектуальной собственности в соответствии с принятой стратегией бизнеса, выборе оптимальной формы их правовой охраны и эффективного использования, переводе объектов интеллектуальной собственности в нематериальные активы и оценке их стоимости.

Задачи дисциплины

Задачей изучения дисциплины является: освоение знаний по основам управления интеллектуальной собственностью, определение значения интеллектуальной собственности в инновационной деятельности и их практическое применение.

Код компетенции 1	Содержание компетенций 2	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине 3
ОПК-1	Способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - национальное российское законодательство и международные нормативные документы (договоры, соглашения, конвенции) по использованию и охране интеллектуальной собственности; <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать полученные знания на практике; <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
ПК-4	Способность анализировать проект (инновацию) как объект управления	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные положения методологии аудита интеллектуальной собственности при оценке в нематериальных активах; <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить оценку стоимости объектов интеллектуальной собственности; <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способностью анализировать проект (инновацию) как объект управления

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина Б1.В.17 Управление интеллектуальной собственностью относится к вариативной.

Дисциплина Управление интеллектуальной собственностью базируется на знаниях, полученных при изучении таких учебных дисциплин, как: Б1.В.9 Управление инновационной деятельностью, Б1.В.15 Правовое обеспечение инновационной деятельности.

Основываясь на изучении перечисленных дисциплин, Управление интеллектуальной собственностью представляет основу для преддипломной практики и подготовки к государственной итоговой аттестации.

Такое системное междисциплинарное изучение направлено на достижение требуемого ФГОС уровня подготовки по квалификации бакалавр.

3. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОБЪЕМА ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Распределение объема дисциплины по формам обучения

Форма обучения	Курс	Семестр	Трудоемкость дисциплины в часах						Курсовая работа (проект), контрольная работа, реферат, РГР	Вид промежуточной аттестации
			Всего часов (с экз.)	Аудиторных часов	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Очная	4	8	108	44	22	-	22	64	-	зачет
Заочная	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Заочная (ускоренное обучение)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Очно-заочная	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3.2. Распределение объема дисциплины по видам учебных занятий и трудоемкости

Вид учебных занятий	Трудо- емкость (час.)	в т.ч. в интерактив ной, актив- ной, иннова- ционной формах, (час.)	Распределение по семестрам, час
			8
1	2	3	4
I. Контактная работа обучающихся с преподавателем (всего)	44	18	44
Лекции (Лк)	22	6	22
Практические занятия (ПЗ)	22	12	22
Групповые (индивидуальные) консультации	+	-	+
II. Самостоятельная работа обучающихся (СР)	64	-	64
Подготовка к практическим занятиям	34	-	34
Подготовка зачету в течение семестра	30	-	30
III. Промежуточная аттестация зачет	+	-	+
Общая трудоемкость дисциплины час.	108	-	108
зач. ед.	3	-	3

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Распределение разделов дисциплины по видам учебных занятий

- для очной формы обучения:

№ раздела и темы	Наименование раздела и темы дисциплины	Трудо- ем- кость, (час.)	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость; (час.)		
			учебные занятия		самостоя тельная работа обучаю- щихся
			лекции	практические занятия	
1	2	3	4	5	6
1.	Теоретико-методологические основы управления интеллектуальной собственностью	50	10	10	30
1.1.	Теоретические аспекты интеллектуальной собственности	23	4	4	15
1.2.	Интеллектуальная собственность как объект управления в условиях инновационной экономики	27	6	6	15
2.	Практико-ориентированные технологии управления интеллектуальной собственностью	58	12	12	34
2.1.	Система управления интеллектуальной собственностью на предприятии	29	6	6	17
2.2.	Рынок интеллектуальной собственности и особенности его функционирования	29	6	6	17
	ИТОГО	108	22	22	64

4.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам и темам

<i>№ раздела и темы</i>	<i>Наименование раздела и темы дисциплины</i>	<i>Содержание лекционных занятий</i>	<i>Вид занятия в интерактивной, активной, инновационной формах, (час.)</i>
1	2	3	4
1.	Теоретико-методологические основы управления интеллектуальной собственностью		
1.1.	Теоретические аспекты интеллектуальной собственности	Теоретические аспекты интеллектуальной собственности. Природа интеллектуальной собственности. Объекты интеллектуальной собственности. Классификация объектов интеллектуальной собственности. Интеллектуальная собственность как интеллектуальное право на результаты интеллектуальной деятельности.	Лекция-беседа (2 часа)
1.2.	Интеллектуальная собственность как объект управления в условиях инновационной экономики	Интеллектуальная собственность как объект управления в условиях инновационной экономики. Управление интеллектуальной деятельностью и процессами организационно-правовой охраны ее результатов. Интеллектуальная собственность как основа инновационного развития экономики. Управление интеллектуальной собственностью на различных стадиях выполнения инновационного проекта. Жизненный цикл объектов интеллектуальной собственности. Источники создания объектов интеллектуальной собственности. Интеллектуальная собственность как фактор повышения конкурентоспособности. Интеллектуальная собственность как интеллектуальное право на результаты интеллектуальной деятельности.	Лекция-беседа (2 часа)
2.	Практико-ориентированные технологии управления интеллектуальной собственностью		
2.1.	Система управления интеллектуальной собственностью на предприятии	Системный подход к формированию модели управления интеллектуальной собственностью. Функции управления интеллектуальной собственностью. Подходы к оценке интеллектуальной собственности. Оценка коммерческого потенциала будущего объекта интеллектуальной собственности. Управление коммерциализацией интеллектуальной собственности, формирование и использование нематериальных активов. Внешние и	—

		внутренние условия эффективного управления интеллектуальной собственности. Правовые аспекты защиты прав на объекты интеллектуальной собственности. Регулирование правоотношений между авторами и работодателями. Типы российских инновационных предприятий.	
2.2.	Рынок интеллектуальной собственности и особенности его функционирования	Субъекты рынка интеллектуальной собственности. Управление внешней торговлей объектами интеллектуальной собственности. Таможенный контроль объектов интеллектуальной собственности. Экспортный контроль товаров, содержащих результаты интеллектуальной и научно-технической деятельности и объекты интеллектуальной собственности.	Лекция-беседа (2 часа)

4.3. Лабораторные работы

Учебным планом не предусмотрено.

4.4. Практические занятия

<i>№ п/п</i>	<i>Номер раздела дисциплины</i>	<i>Наименование тем практических занятий</i>	<i>Объем (час.)</i>	<i>Вид занятия в интерактивной, активной, инновационной формах, (час.)</i>
1	1.	Теоретико-методологические основы управления интеллектуальной собственностью	10	Работа в малых группах, (6 час)
2	2.	Практико-ориентированные технологии управления интеллектуальной собственностью	12	Работа в малых группах, (6 час)
ИТОГО			22	12

4.5. Контрольные мероприятия: курсовой проект (курсовая работа), контрольная работа, РГР, реферат

Учебным планом не предусмотрено.

5. МАТРИЦА СООТНЕСЕНИЯ РАЗДЕЛОВ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ К ФОРМИРУЕМЫМ В НИХ КОМПЕТЕНЦИЯМ И ОЦЕНКЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

<i>№, наименование разделов дисциплины</i>	<i>Кол-во часов</i>	<i>Компетенции</i>		<i>Σ комп.</i>	<i>t_{ср} час</i>	<i>Вид учебных занятий</i>	<i>Оценка результатов</i>
		<i>ОПК</i>	<i>ПК</i>				
		<i>1</i>	<i>4</i>				
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Теоретико-методологические основы управления интеллектуальной собственностью	50	+	+	2	25	Лк, ПЗ, СР	зачет
2. Практико-ориентированные технологии управления интеллектуальной собственностью	58	+	+	2	29	Лк, ПЗ, СР	зачет
<i>всего часов</i>	108	54	54	2	54		

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

1. Оформление пояснительной записки учебной работы : стандарты Системы менеджмента качества ГОУ ВПО «БрГУ». СМК СТП 1.4-01-2005 / Т. Н. Радина, А. А. Сапожников. - Братск : БрГУ, 2005. -14 с.

7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Наименование издания	Вид занятия	Количество экземпляров в библиотеке, шт.	Обеспеченность, (экз./чел.)
1	2	3	4	5
Основная литература				
1.	Остапенко, Г.Ф. Управление интеллектуальной собственностью : учебное пособие / Г.Ф. Остапенко, В.Д. Остапенко. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 160 с. : ил. - (Учебные издания для магистров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02574-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453916	Лк, ПЗ, СР	1 (ЭУ)	1,0
2.	Гумерова, Г.И. Управление интеллектуальной собственностью : учебное пособие / Г.И. Гумерова, Э.Ш. Шаймиева ; Институт экономики, управления и права (г. Казань), Факультет менеджмента и инженерного бизнеса, Кафедра менеджмента. - Казань : Познание, 2014. - 132 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 108-111. - ISBN 978-5-8399-0500-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=257768	Лк, ПЗ, СР	1 (ЭУ)	1,0
Дополнительная литература				
3.	Халецкая, Т.М. Основы управления интеллектуальной собственностью: Ответы на экзаменационные вопросы : пособие / Т.М. Халецкая. - 3-е изд., перераб. - Минск : ТетраСистемс, 2012. - 160 с. - ISBN 978-985-536-259-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=111932	Лк, ПЗ, СР	1 (ЭУ)	1,0
4.	Черненко, И.М. Управление интеллектуальным капиталом промышленного предприятия / И.М. Черненко, Н.Р. Кельчевская ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина ; науч. ред. С.А. Сироткин. - Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2014. - 196 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7996-1088-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276226	Лк, ПЗ, СР	1 (ЭУ)	1,0
5.	Оценка собственности. Оценка нематериальных активов и интеллектуальной собственности : учебник / А.Н. Асаул, В.Н. Старинский, М.И. Кныш, М.К. Старовойтов ; Санкт-Петербургский государственный инженерно-экономический университет, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, Волжский политехнический институт (филиал ВолгГТУ), Коми республиканская академия государственной службы и управления и др. - Санкт-Петербург : АНО «ИПЭВ», 2010. - 183 с. : ил., табл., схем. - ISBN 978-5-91460-039-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434515	Лк, ПЗ, СР	1 (ЭУ)	1,0
Учебно-методическая литература				
6.	Ягудин, С.Ю. Управление объектами интеллектуальной собственности : учебно-методический комплекс / С.Ю. Ягудин. - Москва : Евразийский открытый институт, 2011. - 327 с. - ISBN 978-5-374-00242-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90783	Лк, СР	1 (ЭУ)	1,0

8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО - ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Электронный каталог библиотеки БрГУ
http://irbis.brstu.ru/CGI/irbis64r_15/cgiirbis_64.exe?LNG=&C21COM=F&I21DBN=BOOK&P21DBN=BOOK&S21CNR=&Z21ID=.
2. Электронная библиотека БрГУ
<http://ecat.brstu.ru/catalog> .
3. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека online»
<http://biblioclub.ru> .
4. Электронно-библиотечная система «Издательство «Лань»
<http://e.lanbook.com> .
5. Информационная система "Единое окно доступа к образовательным ресурсам"
<http://window.edu.ru> .
6. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU <http://elibrary.ru> .
7. Университетская информационная система РОССИЯ (УИС РОССИЯ)
<https://uisrussia.msu.ru/> .
8. Национальная электронная библиотека НЭБ
<http://xn--90ax2c.xn--plai/how-to-search/> .

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Вид учебных занятий	Организация деятельности обучающихся
Лекции	Написание конспекта лекций: кратко, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; пометить важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на консультации, практическом занятии.
Практические занятия	Работа с конспектом лекций, обобщение, систематизация, углубление и конкретизация полученных теоретических знаний, выработка способности и готовности их использования на практике. Развитие интеллектуальных умений, подготовка ответов к контрольным вопросам, работа с основной и дополнительной литературой, необходимой для освоения дисциплины, выполнение заданий, решение задач, активное участие в интерактивной, активной, инновационной формах обучения, составление письменных отчетов.
Самостоятельная работа обучающихся	<i>Подготовка к практическим занятиям.</i> Проработка основной и дополнительной литературы, терминов, сведений, требующихся для запоминания и являющихся основополагающими в теме/разделе. Конспектирование прочитанных литературных источников. Проработка материалов по изучаемому вопросу, с использованием на

	<p>рекомендуемых ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». Выполнение заданий преподавателя, необходимых для подготовки к участию в интерактивной, активной, инновационных формах обучения по изучаемой теме.</p> <p><i>Подготовка к зачету.</i> При подготовке к зачету необходимо ориентироваться на конспекты лекций, рекомендуемую литературу, использовать рекомендуемые ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».</p>
--	--

9.1. Методические указания для обучающихся по выполнению практических работ

Практическое занятие №1

Работа в малых группах, (6 час.)

Тема: «Теоретико-методологические основы управления интеллектуальной собственностью». Основные вопросы темы: теоретические аспекты интеллектуальной собственности; интеллектуальная собственность как объект управления в условиях инновационной экономики.

Цель работы: развитие у обучающихся общепрофессиональных и профессиональных компетенций в области управления интеллектуальной собственностью на основе углубления знаний о теоретико-методологических основах управления интеллектуальной собственностью, направленных на способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности, анализировать проект (инновацию) как объект управления.

Задание:

1. Изучить теоретические аспекты интеллектуальной собственности.
2. Изучить интеллектуальную собственность как объект управления в условиях инновационной экономики.

Порядок выполнения:

На основании конспекта лекций, рекомендуемых источников, основной и дополнительной литературы изучить теоретико-методологические основы управления интеллектуальной собственностью. Подготовиться к устному отчету о результатах проделанной работы.

Форма отчетности:

Устный отчет, отражающий:

1. Теоретические аспекты интеллектуальной собственности.
2. Интеллектуальную собственность как объект управления в условиях инновационной экономики.

Задания для самостоятельной работы:

1. Проработать рекомендуемые источники, основную и дополнительную литературу по изучаемому вопросу с целью углубления, систематизации и расширения полученных знаний.
2. Ответить на контрольные вопросы для самопроверки.

Рекомендации по выполнению заданий и подготовке к практическому занятию

Проработка основной и дополнительной литературы, терминов, сведений, требующихся для запоминания и являющихся основополагающими в данной теме. Конспектирование прочитанных литературных источников. Проработка материалов по изучаемому вопросу, с использованием рекомендуемых ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». Подготовка к работе в малых группах, направленной на обсуждение особенностей практического использования изученного материала.

Рекомендуемые источники

1. Журнал «Проблемы теории и практики управления», <http://www.uptp.ru>

Основная литература

1. Остапенко, Г.Ф. Управление интеллектуальной собственностью : учебное пособие / Г.Ф. Остапенко, В.Д. Остапенко. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 160 с. : ил. - (Учебные издания для магистров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02574-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453916>

2. Гумерова, Г.И. Управление интеллектуальной собственностью : учебное пособие / Г.И. Гумерова, Э.Ш. Шаймиева ; Институт экономики, управления и права (г. Казань), Факультет менеджмента и инженерного бизнеса, Кафедра менеджмента. - Казань : Познание, 2014. - 132 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 108-111. - ISBN 978-5-8399-0500-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=257768>

Дополнительная литература

3. Халецкая, Т.М. Основы управления интеллектуальной собственностью: Ответы на экзаменационные вопросы : пособие / Т.М. Халецкая. - 3-е изд., перераб. - Минск : ТетраСистемс, 2012. - 160 с. - ISBN 978-985-536-259-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=111932>

4. Черненко, И.М. Управление интеллектуальным капиталом промышленного предприятия / И.М. Черненко, Н.Р. Кельчевская ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина ; науч. ред. С.А. Сироткин. - Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2014. - 196 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7996-1088-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276226>

5. Оценка собственности. Оценка нематериальных активов и интеллектуальной собственности : учебник / А.Н. Асаул, В.Н. Старинский, М.И. Кныш, М.К. Старовойтов ; Санкт-Петербургский государственный инженерно-экономический университет, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, Волжский политехнический институт (филиал ВолГТУ), Коми республиканская академия государственной службы и управления и др. - Санкт-Петербург : АНО «ИПЭВ», 2010. - 183 с. : ил., табл., схем. - ISBN 978-5-91460-039-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434515>

Контрольные вопросы для самопроверки

1. Поясните природу интеллектуальной собственности.
2. Дайте классификацию объектам интеллектуальной собственности.
3. Рассмотрите интеллектуальную собственность как основу инновационного развития экономики.
4. Что представляет собой управление интеллектуальной собственностью на различных стадиях выполнения инновационного проекта?
5. Что представляет собой жизненный цикл объектов интеллектуальной собственности?
6. Дайте характеристику источникам создания объектов интеллектуальной собственности.
7. Рассмотрите интеллектуальную собственность как фактор повышения конкурентоспособности.
8. Охарактеризуйте интеллектуальную собственность как интеллектуальное право на результаты интеллектуальной деятельности.

Практическое занятие №2

Работа в малых группах, (6 час)

Тема: «Практико-ориентированные технологии управления интеллектуальной собственностью». Основные вопросы темы: система управления интеллектуальной

собственностью на предприятии; рынок интеллектуальной собственности и особенности его функционирования.

Цель работы: развитие у обучающихся общепрофессиональных и профессиональных компетенций в области управления интеллектуальной собственностью на основе углубления знаний о практико-ориентированных технологиях управления интеллектуальной собственностью, направленных на способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности, анализировать проект (инновацию) как объект управления.

Задание:

1. Рассмотреть систему управления интеллектуальной собственностью на предприятии.
2. Рассмотреть рынок интеллектуальной собственности и особенности его функционирования.

Порядок выполнения:

На основании конспекта лекций, рекомендуемых источников, основной и дополнительной литературы изучить основы практико-ориентированных технологий управления интеллектуальной собственностью; систему управления интеллектуальной собственностью на предприятии; рынок интеллектуальной собственности и особенности его функционирования. Подготовиться к устному отчету о результатах проделанной работы.

Форма отчетности:

Устный отчет, отражающий:

1. Систему управления интеллектуальной собственностью на предприятии.
2. Рынок интеллектуальной собственности и особенности его функционирования..

Задания для самостоятельной работы:

1. Проработать рекомендуемые источники, основную и дополнительную литературу по изучаемому вопросу с целью углубления, систематизации и расширения полученных знаний.
2. Ответить на контрольные вопросы для самопроверки.

Рекомендации по выполнению заданий и подготовке к практическому занятию

Проработка основной и дополнительной литературы, терминов, сведений, требующихся для запоминания и являющихся основополагающими в данной теме. Конспектирование прочитанных литературных источников. Проработка материалов по изучаемому вопросу, с использованием рекомендуемых ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». Подготовка к работе в малых группах, направленной на обсуждение особенностей практического использования изученного материала.

Рекомендуемые источники

1. Журнал «Проблемы теории и практики управления», <http://www.uptp.ru>

Основная литература

1. Остапенко, Г.Ф. Управление интеллектуальной собственностью : учебное пособие / Г.Ф. Остапенко, В.Д. Остапенко. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 160 с. : ил. - (Учебные издания для магистров). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-394-02574-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453916>

2. Гумерова, Г.И. Управление интеллектуальной собственностью : учебное пособие / Г.И. Гумерова, Э.Ш. Шаймиева ; Институт экономики, управления и права (г. Казань), Факультет менеджмента и инженерного бизнеса, Кафедра менеджмента. - Казань : Познание, 2014. - 132 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 108-111. - ISBN 978-5-8399-0500-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=257768>

Дополнительная литература

3. Халецкая, Т.М. Основы управления интеллектуальной собственностью: Ответы на экзаменационные вопросы : пособие / Т.М. Халецкая. - 3-е изд., перераб. - Минск : ТетраСистемс, 2012. - 160 с. - ISBN 978-985-536-259-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=111932>

4. Черненко, И.М. Управление интеллектуальным капиталом промышленного предприятия / И.М. Черненко, Н.Р. Кельчевская ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина ; науч. ред. С.А. Сироткин. - Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2014. - 196 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7996-1088-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276226>

5. Оценка собственности. Оценка нематериальных активов и интеллектуальной собственности : учебник / А.Н. Асаул, В.Н. Старинский, М.И. Кныш, М.К. Старовойтов ; Санкт-Петербургский государственный инженерно-экономический университет, Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, Волжский политехнический институт (филиал ВолГТУ), Коми республиканская академия государственной службы и управления и др. - Санкт-Петербург : АНО «ИПЭВ», 2010. - 183 с. : ил., табл., схем. - ISBN 978-5-91460-039-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434515>

Контрольные вопросы для самопроверки

1. Что представляет собой системный подход к формированию модели управления интеллектуальной собственностью?
2. Назовите функции управления интеллектуальной собственностью.
3. Назовите и поясните подходы к оценке интеллектуальной собственности.
4. Как осуществляется оценка коммерческого потенциала будущего объекта интеллектуальной собственности?
5. Расскажите о правовых аспектах защиты прав на объекты интеллектуальной собственности.
6. Что представляет собой субъекты рынка интеллектуальной собственности?
7. Дайте характеристику внешним и внутренним условиям эффективного управления интеллектуальной собственностью.
8. Назовите типы российских инновационных предприятий.
9. Как осуществляется управление внешней торговлей объектами интеллектуальной собственности?
10. Как осуществляется таможенный контроль объектов интеллектуальной собственности?
11. Как осуществляется экспортный контроль товаров, содержащих результаты интеллектуальной и научно-технической деятельности и объекты интеллектуальной собственности

10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

1. Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level
2. Microsoft Office Professional Plus 2010 Russian Academic OPEN 1 license No Level
3. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Security.
4. Adobe Reader
5. doPDF;
6. 7-Zip
7. ИСС «Кодекс». Информационно-справочная система
8. Справочно-правовая система «Консультант Плюс»
9. ПО «Антиплагиат»

**11. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ
ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

<i>Вид занятия</i>	<i>Наименование аудитории</i>	<i>Перечень основного оборудования</i>	<i>№ № Лк, ПЗ</i>
1	3	4	5
Лк	Лекционная аудитория (мультимедийный класс)	Персональный компьютер AMD FX-4100, интерактивная доска ActivBoard 595 Pro, интерактивный планшет Wacom PL-720, колонки акустические	Лк №№ 1-2
ПЗ	Дисплейный класс	Оборудование-10 шт. ПК P4-640 (монитор TFT 17 LG L1753S-SF); проектор EPSON Multi Media Projector EB-S62	ПЗ №№ 1-2
СР	Читальный зал №1	Оборудование 10 ПК i5-2500/Н67/4Gb(монитор TFT19 Samsung); принтер HP LaserJet P2055D	

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ
ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

1. Описание фонда оценочных средств (паспорт)

№ компетенции	Элемент компетенции	Раздел	Тема	ФОС
ОПК-1	Способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	1. Теоретико-методологические основы управления интеллектуальной собственностью	1.1 Теоретические аспекты интеллектуальной собственности 1.2 Интеллектуальная собственность как объект управления в условиях инновационной экономики	Вопросы к зачету № 1.1– 1.8
		2. Практико-ориентированные технологии управления интеллектуальной собственностью	2.1 Система управления интеллектуальной собственностью на предприятии 2.2 Рынок интеллектуальной собственности и особенности его функционирования	Вопросы к зачету № 2.1– 2.11
ПК-4	Способность анализировать проект (инновацию) как объект управления	1. Теоретико-методологические основы управления интеллектуальной собственностью	1.1 Теоретические аспекты интеллектуальной собственности 1.2 Интеллектуальная собственность как объект управления в условиях инновационной экономики	Вопросы к зачету № 1.1– 1.8
		2. Практико-ориентированные технологии управления интеллектуальной собственностью	2.1 Система управления интеллектуальной собственностью на предприятии 2.2 Рынок интеллектуальной собственности и особенности его функционирования	Вопросы к зачету № 2.1– 2.11

2. Вопросы к зачету

№ п/п	Компетенции		ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ	№ и наименование раздела
	Код	Определение		
1	2	3	4	5
1.	ОПК-1	Способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической	1.1 Природа интеллектуальной собственности 1.2 Классификация объектов интеллектуальной собственности 1.3 Интеллектуальная собственность как основа инновационного развития экономики 1.4 Управление интеллектуальной собственностью на различных стадиях выполнения инновационного проекта	1. Теоретико-методологические основы управления интеллектуальной собственностью

	культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	<p>1.5 Жизненный цикл объектов интеллектуальной собственности</p> <p>1.6 Источники создания объектов интеллектуальной собственности</p> <p>1.7 Интеллектуальная собственность как фактор повышения конкурентоспособности</p> <p>1.8 Интеллектуальная собственность как интеллектуальное право на результаты интеллектуальной деятельности</p> <p>2.1 Системный подход к формированию модели управления интеллектуальной собственностью</p> <p>2.2 Функции управления интеллектуальной собственностью</p> <p>2.3 Подходы к оценке интеллектуальной собственности</p> <p>2.4 Оценка коммерческого потенциала будущего объекта интеллектуальной собственности</p> <p>2.5 Правовые аспекты защиты прав на объекты интеллектуальной собственности</p> <p>2.6 Регулирование правоотношений между авторами и работодателями</p> <p>2.7 Типы российских инновационных предприятий</p> <p>2.8 Субъекты рынка интеллектуальной собственности</p> <p>2.9 Управление внешней торговлей объектами интеллектуальной собственности</p> <p>2.10 Таможенный контроль объектов интеллектуальной собственности</p> <p>2.11 Экспортный контроль товаров, содержащих результаты интеллектуальной и научно-технической деятельности и объекты интеллектуальной собственности</p>	
			2. Практико-ориентированные технологии управления интеллектуальной собственностью
ПК-4	Способность анализировать проект (инновацию) как объект управления	<p>1.1 Природа интеллектуальной собственности</p> <p>1.2 Классификация объектов интеллектуальной собственности</p> <p>1.3 Интеллектуальная собственность как основа инновационного развития экономики</p> <p>1.4 Управление интеллектуальной собственностью на различных стадиях выполнения инновационного проекта</p> <p>1.5 Жизненный цикл объектов интеллектуальной собственности</p> <p>1.6 Источники создания объектов интеллектуальной собственности</p> <p>1.7 Интеллектуальная собственность как фактор повышения конкурентоспособности</p> <p>1.8 Интеллектуальная собственность как интеллектуальное право на результаты интеллектуальной деятельности</p> <p>2.1 Системный подход к формированию модели управления интеллектуальной собственностью</p>	<p>1. Теоретико-методологические основы управления интеллектуальной собственностью</p> <p>2. Практико-ориентированные технологии</p>

			2.2 Функции управления интеллектуальной собственностью	управления интеллектуальной собственностью
			2.3 Подходы к оценке интеллектуальной собственности	
			2.4 Оценка коммерческого потенциала будущего объекта интеллектуальной собственности	
			2.5 Правовые аспекты защиты прав на объекты интеллектуальной собственности	
			2.8 Регулирование правоотношений между авторами и работодателями	
			2.9 Типы российских инновационных предприятий	
			2.8 Субъекты рынка интеллектуальной собственности	
			2.9 Управление внешней торговлей объектами интеллектуальной собственности	
			2.10 Таможенный контроль объектов интеллектуальной собственности	
			2.11 Экспортный контроль товаров, содержащих результаты интеллектуальной и научно-технической деятельности и объекты интеллектуальной собственности	

3 Описание показателей и критериев оценивания компетенций

Показатели	Оценка	Критерии
<p>Знать (ОПК-1):</p> <ul style="list-style-type: none"> - национальное российское законодательство и международные нормативные документы (договоры, соглашения, конвенции) по использованию и охране интеллектуальной собственности; <p>(ПК-4):</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные положения методологии аудита интеллектуальной собственности при оценке в нематериальных активах; <p>Уметь (ОПК-1):</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать полученные знания на практике; <p>(ПК-4):</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить оценку стоимости объектов интеллектуальной собственности; <p>Владеть (ОПК-1):</p> <ul style="list-style-type: none"> - способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и 	зачтено	<p>Всестороннее систематическое знание теоретического материала дисциплины. Правильное выполнение заданий, направленных на практическое применение теоретического материала дисциплины. Правильное применение основных положений учебного материала.</p>
	не зачтено	<p>Существенные пробелы в знании теоретического материала дисциплины. Принципиальные ошибки при выполнении заданий, направленных на практическое применение теоретического материала дисциплины. Невозможность применения</p>

библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности; <i>(ПК-4):</i> - способностью анализировать проект (инновацию) как объект управления.		основных положений учебного материала.
--	--	--

4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и опыта деятельности

Дисциплина «Управление интеллектуальной собственностью» направлена на ознакомление обучающихся с ключевыми понятиями, категориями и методическими основами управления интеллектуальной собственностью; формирование и развитие у обучающихся общепрофессиональной и профессиональной компетенций в сфере управления интеллектуальной собственностью на основе освоения ими знаний, приобретения умений и навыков, связанных со способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности, анализировать проект (инновацию) как объект управления.

Изучение дисциплины «Управление интеллектуальной собственностью» предусматривает:

- лекции;
- практические занятия;
- самостоятельную работу обучающихся;
- зачет.

В ходе освоения раздела 1 «Теоретико-методологические основы управления интеллектуальной собственностью» обучающиеся должны изучить теоретические аспекты интеллектуальной собственности; интеллектуальную собственность как объект управления в условиях инновационной экономики.

В ходе освоения раздела 2 «Практико-ориентированные технологии управления интеллектуальной собственностью» обучающиеся должны уяснить что представляет собой система управления интеллектуальной собственностью на предприятии, рынок интеллектуальной собственности и особенности его функционирования.

Необходимо овладеть навыками и умениями применения изученного теоретического материала для развития способности решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности, анализировать проект (инновацию) как объект управления.

В процессе изучения дисциплины рекомендуется на первом этапе обратить внимание на понятийно-категориальный аппарат дисциплины. Овладение ключевыми понятиями является важным этапом в освоении содержания основных методов и современных инструментов в области управления интеллектуальной собственностью.

При подготовке к зачету рекомендуется особое внимание уделить вопросам использования основных методов и инструментов управления интеллектуальной собственностью для выполнения профессиональных функций на уровне стандартных, хорошо структурированных, а также слабоструктурированных задач в области управления интеллектуальной собственностью.

В процессе проведения практических занятий происходит закрепление знаний, формирование умений и навыков, связанных с развитием способности решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом

основных требований информационной безопасности, анализировать проект (инновацию) как объект управления.

Самостоятельную работу необходимо начинать с проработки конспекта лекций, обобщения, систематизации, углубления и конкретизации полученных теоретических знаний с использованием основной и дополнительной литературы, а также рекомендуемых ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

В процессе консультации с преподавателем прояснять вопросы, термины, материал, вызвавший трудности при самостоятельной работе.

Работа с литературой является важнейшим элементом в получении знаний по дисциплине. Прежде всего, необходимо воспользоваться списком рекомендуемой по данной дисциплине литературой. Дополнительные сведения по изучаемым темам можно найти в периодической печати и Интернете.

Предусмотрено проведение аудиторных занятий (в виде лекций и практических занятий) в сочетании с внеаудиторной работой.

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
Управление интеллектуальной собственностью

1. Цель и задачи дисциплины

Целью изучения дисциплины «Управление интеллектуальной собственностью» является получение знаний о способах выявления объектов интеллектуальной собственности в соответствии с принятой стратегией бизнеса, выборе оптимальной формы их правовой охраны и эффективного использования, переводе объектов интеллектуальной собственности в нематериальные активы и оценке их стоимости.

Задачей изучения дисциплины является: освоение знаний по основам управления интеллектуальной собственностью, определение значения интеллектуальной собственности в инновационной деятельности и их практическое применение.

2. Структура дисциплины

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, 3 зачетные единицы.

2.2 Основные разделы дисциплины:

1 – Теоретико-методологические основы управления интеллектуальной собственностью

2 – Практико-ориентированные технологии управления интеллектуальной собственностью

3. Планируемые результаты обучения (перечень компетенций)

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- ОПК-1 способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности;

- ПК-4 способность анализировать проект (инновацию) как объект управления.

4. Вид промежуточной аттестации: зачет

*Протокол о дополнениях и изменениях в рабочей программе
на 20___-20___ учебный год*

1. В рабочую программу по дисциплине вносятся следующие дополнения:

2. В рабочую программу по дисциплине вносятся следующие изменения:

Протокол заседания кафедры № _____ от «___» _____ 20___ г.,
(разработчик)

Заведующий кафедрой _____
(подпись)

(Ф.И.О.)

Программа составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 27.03.05 Инноватика от 11 августа 2016 г. N 1006

для набора 2015 года: и учебным планом ФГБОУ ВО «БрГУ» для очной формы обучения от « 03 » июля 2018 г. № 413

для набора 2016 года: и учебным планом ФГБОУ ВО «БрГУ» для очной формы обучения от « 06 » октября 2016 г. № 684

для набора 2017 года: и учебным планом ФГБОУ ВО «БрГУ» для очной формы обучения от « 06 » марта 2017 г. № 125

Программу составил:

Трусевич Елена Владимировна,
доцент базовой кафедры ЭиМ, к.э.н., доцент _____

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании базовой кафедры ЭиМ
от «20» декабря 2018 г., протокол № 8

Заведующий базовой кафедрой ЭиМ _____ М.И. Черутова

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий выпускающей кафедрой _____ М.И. Черутова

Директор библиотеки _____ Т.Ф. Сотник

Рабочая программа одобрена методической комиссией ФЭиУ

от «28» декабря 2018 г., протокол № 4

Председатель методической комиссии факультета _____ Е.В. Трапезникова

СОГЛАСОВАНО:

Начальник
учебно-методического управления _____ Г.П. Нежевец

Регистрационный № _____