

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 08.07.2024 15:29:28
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2558d7406d1

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Институт менеджмента и бизнеса

Кафедра Маркетинга и муниципального управления

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель направления
подготовки

О.Н. Кузяков

« 31 » 08 2017 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплина Защита интеллектуальной собственности
направление 09.06.01 Информатика и вычислительная техника

направленность Системный анализ, управление и обработка информации
(нефтегазовая отрасль)

программа аспирантуры

квалификация исследователь, преподаватель-исследователь

форма обучения очная

курс 3 семестр 5

Аудиторные занятия – 11 час, в том числе:

Лекции – 11 час

Практические занятия – не предусмотрены

Самостоятельная работа – 25 часов, в т.ч.:

Расчётно-графические работы – не предусмотрены

Курсовая работа – не предусмотрена

др. виды самостоятельной работы – 25 часов

Вид промежуточной аттестации:

Зачет – 5 семестр

Общая трудоемкость – 36 часов, 1 зач. ед.

Рабочая программа разработана в соответствии требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению 09.06.01 Информатика и вычислительная техника (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «30» июля 2014 г. № 875.

Рабочая программа рассмотрена
на заседании кафедры Маркетинга и муниципального управления
(название кафедры)

Протокол №1 от «30» августа 2017 г.

Заведующий кафедрой



М.Л. Белоножко

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель направления подготовки



О.Н. Кузяков

Рабочую программу разработал:

А.Л. Колтунов, доцент кафедры МиМУ, к.с.н.



Цели и задачи дисциплины

Цель: выработать у аспирантов представление о нормативах и подходах в области защиты интеллектуальной собственности и основ патентования.

Задачи:

- формирование у аспирантов необходимого объёма знаний об элементной базе правового обеспечения защиты интеллектуальной собственности и патентования;
- ознакомление обучающихся с основными характеристиками, типами и моделями правового обеспечения защиты интеллектуальной собственности и патентования;
- обеспечение получения аспирантами знаний основных принципов правового обеспечения защиты интеллектуальной собственности и патентования;
- ориентирование специалиста на возможности разрешения типичных проблемных ситуаций профессиональной практической деятельности при необходимости отнесения того или иного объекта к результатам интеллектуальной деятельности, защиты данного объекта от противоправных посягательств, правового оформления товарного оборота результатов интеллектуальной деятельности.

Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Защита интеллектуальной собственности» относится к вариативной части факультативного цикла дисциплин.

Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 1

Номер / индекс компетенции	Содержание компетенции или ее части (указываются в соответствии с ФГОС)	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны		
		знать	уметь	владеть
УК-3	Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач	основные задачи и проблемы направления, рассматриваемые российскими и международными	получать, обрабатывать и интерпретировать необходимую информацию, представлять ее в требуемой форме	базовыми понятиями и категориями федерального законодательства в области интеллектуальной собственности

		исследовательскими коллективами		
ПК-4	Способность разрабатывать и применять методы и средства анализа, оптимизации, управления, принятия решений	основные методы анализа	использовать математические методы для решения научных задач	порядком проведения анализа существенных признаков объектов интеллектуальной собственности

Содержание дисциплины
Содержание разделов и тем дисциплины

Таблица 2

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела дисциплины
1	Понятие интеллектуальной собственности	Авторское право, смежные права, интеллектуальная промышленная собственность
2	Региональные патентные системы	Особенности региональных систем. Международная патентная система. Европейская региональная патентная система. Евразийская региональная патентная система. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС)
3	Международные конвенции по вопросам интеллектуальной собственности	Парижская конвенция по охране промышленной собственности от 20.03.1883 г., Мадридское соглашение о международной регистрации знаков от 14.04.1891 г., Договор о патентной кооперации (РСТ) от 19.06.1970 г., Бернская конвенция об охране литературных и художественных произведений от 09.09.1886 г., Всемирная (Женевская) конвенция об авторском праве от 06.09.1952 г., Соглашение по торговым аспектам прав интеллектуальной собственности (ТРИПС)
4	Патентное законодательство РФ	Объекты интеллектуальной собственности. Изобретение. Права изобретателей и правовая охрана изобретений. Заявка на изобретение и её

		экспертиза. Правовая охрана полезной модели. Товарные знаки. Заявка и экспертиза заявки на товарный знак. Права владельцев и правовая охрана товарных знаков. Промышленные образцы. Заявка на промышленный образец и её экспертиза. Права владельцев и правовая охрана промышленных образцов
5	Правовая охрана баз данных	Регистрация программ для ЭВМ и баз данных. Права авторов
6	Недобросовестная конкуренция	Защита от недобросовестной конкуренции

Междисциплинарные связи с обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами

Таблица 3

№ п/п	Наименование обеспечиваемых (последующих) дисциплин	№ № разделов и тем данной дисциплины, необходимых для изучения обеспечиваемых (последующих) дисциплин					
		1	2	3	4	5	6
1	Коммуникации в современных научных сообществах		+		+		+

Разделы (модули) и темы дисциплин и виды занятий

Таблица 4

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Лекц., час.	Практ. зан., час.	Лаб. зан., час.	Семинары, час.	СРС, час.	Всего, час.
1	Понятие интеллектуальной собственности	1		-	-	5	6
2	Региональные патентные системы	2		-	-	4	6
3	Международные конвенции по вопросам интеллектуальной	2		-	-	4	6

	собственности						
4	Патентное законодательство РФ	2		-	-	4	6
5	Правовая охрана баз данных	2		-	-	4	6
6	Недобросовестная конкуренция	2		-	-	4	6
Всего:		11		-	-	25	36

Перечень лекционных занятий

Таблица 5

№	№ раздела	Наименование лекции	Трудоемкость (час.)	Формируемые компетенции	Методы преподавания
1	2	3	4	5	6
1	1	Понятие интеллектуальной собственности	1	УК-3, ПК-4	лекция-диалог
2	2	Региональные патентные системы	2		лекция-диалог
3	3	Международные конвенции по вопросам интеллектуальной собственности	2		лекция-дискуссия
4	4	Патентное законодательство РФ	2		лекция-диалог
5	5	Правовая охрана баз данных	2		лекция-диалог
6	6	Недобросовестная конкуренция	2		лекция-диалог
ИТОГО:			11		

Перечень семинарских, практических занятий или лабораторных работ
Не предусмотрены.

Перечень тем самостоятельной работы

Таблица 6

№ п/п	№ раз дела	Наименование темы	Трудо- емкост ь (час.)	Виды контро ля	Формируе мые компетен ции
1	2	3	4	5	6
1	1-6	Понятие интеллектуальной собственности. Региональные патентные системы. Международные конвенции по вопросам интеллектуальной собственности. Патентное законодательство РФ. Правовая охрана баз данных. Недобросовестная конкуренция.	11	Тест	УК-3, ПК-4
2	3	Патентное законодательство РФ.	7	Устный опрос	
3	4	Международные конвенции по вопросам интеллектуальной собственности.	7	Тест	
ИТОГО			25		

Оценка результатов освоения учебной дисциплины

Текущий контроль осуществляется в виде устных опросов и тестирования. Промежуточный контроль (зачет) проводится в формате тестирования.

Критерии оценки:

- оценка «зачтено» выставляется, если правильно выполнено больше 60% тестовых заданий (аспирант усвоил программный материал; исчерпывающе, последовательно, четко и логически правильно его применяет; умеет увязывать теорию с практикой; справляется с вопросами и другими видами применения знаний; правильно использует литературу; обосновывает принятое решение, владеет навыками и приемами выполнения заданий);

- оценка «не зачтено», выставляется аспиранту, если он неверно выполнил больше 40% тестовых заданий (аспирант показывает: незнание процессов изучаемой предметной области; основных вопросов теории; несформированные навыки анализа явлений, процессов; неумение давать аргументированные ответы; отсутствие логичности и последовательности, серьезные ошибки выполнения заданий).

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Базы данных, информационные справочные и поисковые системы

1. ТИУ «Полнотекстовая БД» на платформе ЭБС ООО «Издательство ЛАНЬ».
2. Ресурсы научно-технической библиотеки ФГБОУ ВО РГУ Нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина.
3. Ресурсы научно-технической библиотеки ФГБОУ ВО УГНТУ.
4. Ресурсы научно-технической библиотеки ФГБОУ ВО «Ухтинский государственный технический университет».
5. Предоставление доступа к ЭБС от ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ».
6. Предоставление доступа к ЭБС от ООО «ЭБС ЛАНЬ».
7. Электронно-библиотечная система IPRbooks с ООО «Ай Пи Эр Медиа».
8. Предоставление доступа к ЭБС от ООО «Политехресурс».
9. Предоставление доступа к ЭБС от ООО «ПРОСПЕКТ».
10. Предоставление доступа к ЭБС от ООО «РУНЭБ».
11. Предоставление доступа к международной реферативной базе данных научных изданий Scopus от компании «Elsevier».
12. Предоставление доступа к международной реферативной базе данных научных изданий «Международный европейский индекс цитирования в области гуманитарных наук European Reference Index for the Humanities (ERIH)» (в открытом доступе).
13. Библиотека научных журналов профессиональной ассоциации геологов, геофизиков, инженеров и специалистов наук о Земле (EAGE) (доступ предоставлен EAGE, так как университет является членом этой ассоциации).
14. Библиотека научно-технических статей по разработке нефтяных и газовых месторождений Общества инженеров-нефтяников SPE (доступ предоставлен SPE, так как университет является членом этого Общества).
15. Предоставление доступа к международной библиографической базе данных рецензируемых онлайн-журналов крупнейших мировых научных издательств «Google Scholar (Академия Google)» (в открытом доступе).

Лицензионное программное обеспечение

1. Microsoft Windows
2. Microsoft Office Professional Plus

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

9.1. Карта обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Учебная дисциплина: «Защита интеллектуальной собственности»
 Кафедра: Маркетинга и муниципального управления «Ф»
 Код, направление подготовки/ специальность 09.06.01 «Информатика и вычислительная техника»

Форма обучения:
 очная: 3 курс 5 семестр

1. Фактическая обеспеченность дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Учебная, учебно-методическая литература по рабочей программе	Название учебной и учебно-методической литературы, автор, издательство	Год издания	Вид издания	Вид занятий	Кол-во экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Место хранения	Наличие эл. варианта в электронно-библиотечной системе ТИУ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Основная	Жарова А.К. Защита интеллектуальной собственности : 2-е издание переработанное и дополненное [Электронный ресурс] : Учебник для бакалавриата и магистратуры /С.В. Мальцевой – М. :Издательство Юрайт, 2015.- 426 с. – Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс	2015	УП	Л, ПР	5	2	100%	БИК	+
Дополнительная	Гошин Г.Г. Интеллектуальная собственность основы научного творчества: учебное пособие. Томск. гос. ун-т систем упр. и радиоэлектрони 2012.- 190 с. Кашанина, Т.В. Российское право – М.: Юристъ,	2012	УП	Л, ПР	-	2	100 %	БИК	+
	Магницкая, Е. В. Правоведение - 3-е изд. - М. [и др.] : Питер,	2014	УП	Л, С	120	2	100	БИК,	+
					90	2	100	БИК,	+

Зав. кафедрой МинМУ *В.В. Белоложко* М.Л. Белоложко
 « 30 » августа 2017

Директор БИК

Д.Х. Каюкова



Материально-техническое обеспечение дисциплины

Помещения для проведения всех видов работ, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимым оборудованием и техническими средствами обучения.

№ п/п	Перечень оборудования, необходимого для дисциплины	Перечень технических средств обучения, необходимых для дисциплины (демонстрационное оборудование)
1	Персональный компьютер с мультимедийным оборудованием	Проектор
2	-	Компьютеры с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду
3	-	Экран

**Дополнения и изменения к рабочей учебной программе
по дисциплине
Защита интеллектуальной собственности**
направление 09.06.01 Информатика и вычислительная техника
направленность Системный анализ, управление и обработка информации
(нефтегазовая отрасль)
на 2018 / 2019 учебный год

В рабочую учебную программу по дисциплине Защита интеллектуальной собственности вносятся следующие дополнения (изменения):

Рабочая учебная программа по дисциплине Защита интеллектуальной собственности актуальна для 2018/2019 учебного года.

Дополнения и изменения внес
доцент кафедры МиМУ, к.с.н



А.Л. Колтунов

Дополнения (изменения) в рабочую учебную программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры КС. Протокол от «30» августа 2018 г. № 1.

Заведующий кафедрой МиМУ



М.Л. Белоножко

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий кафедрой КС,
руководитель направления
подготовки



О.Н. Кузяков

**Дополнения и изменения к рабочей учебной программе
по дисциплине
Защита интеллектуальной собственности**
направление 09.06.01 Информатика и вычислительная техника
направленность Системный анализ, управление и обработка информации
(нефтегазовая отрасль)
на 2019 / 2020 учебный год

В рабочую учебную программу по дисциплине Защита интеллектуальной собственности вносятся следующие дополнения (изменения):

Рабочая учебная программа по дисциплине Защита интеллектуальной собственности актуальна для 2019/2020 учебного года.

Дополнения и изменения внес
доцент кафедры МиМУ, к.с.н



А.Л. Колтунов

Дополнения (изменения) в рабочую учебную программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры КС. Протокол от «30» августа 2019 г. № 1.

Заведующий кафедрой МиМУ



М.Л. Белоношко

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий кафедрой КС,
руководитель направления
подготовки



О.Н. Кузяков

**Дополнения и изменения к рабочей учебной программе
по дисциплине
Защита интеллектуальной собственности**
направление 09.06.01 Информатика и вычислительная техника
направленность Системный анализ, управление и обработка информации
(нефтегазовая отрасль)
на 2020 / 2021 учебный год

В рабочую учебную программу по дисциплине Защита интеллектуальной собственности вносятся следующие дополнения (изменения):

Рабочая учебная программа по дисциплине Защита интеллектуальной собственности актуальна для 2020/2021 учебного года.

Дополнения и изменения внес
доцент кафедры МиМУ, к.с.н



А.Л. Колтунов

Дополнения (изменения) в рабочую учебную программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры КС. Протокол от «31» августа 2020 г. № 1.

Заведующий кафедрой МиМУ



М.Л. Белоношко

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий кафедрой КС,
руководитель направления
подготовки



О.Н. Кузяков

**Дополнения и изменения к рабочей учебной программе
по дисциплине
Защита интеллектуальной собственности**
направление 09.06.01 Информатика и вычислительная техника
направленность Системный анализ, управление и обработка информации
(нефтегазовая отрасль)
на 2021 / 2022 учебный год

В рабочую учебную программу по дисциплине Защита интеллектуальной собственности вносятся следующие дополнения (изменения):

Рабочая учебная программа по дисциплине Защита интеллектуальной собственности актуальна для 2021/2022 учебного года.

Дополнения и изменения внес
доцент кафедры МиМУ, к.с.н



А.Л. Колтунов

Дополнения (изменения) в рабочую учебную программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры КС. Протокол от «30» августа 2021 г. № 1.

Заведующий кафедрой МиМУ



М.Л. Белоножко

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий кафедрой КС,
руководитель направления
подготовки



О.Н. Кузяков