

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клементьев Юрий Сергеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 27.05.2026 15:20:36
Уникальный программный ключ:
3beb265d5d589e7ff4c954946f3ad99a1e70ac12

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины: Защита интеллектуальной собственности

направление подготовки: 27.04.03 Системный анализ и управление

направленность (профиль): Управление социально-экономическими системами

форма обучения: очная, заочная

Рабочая программа рассмотрена
на заседании кафедры маркетинга и муниципального управления

Протокол № 9 от 24.03.2026 г.

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины: сформировать у обучающихся компетентные представления о нормативах, подходах в области защиты интеллектуальной собственности и основ патентования

Основными задачами изучения курса являются:

- 1) формирование у обучающихся необходимого объёма знаний об элементной базе правового обеспечения защиты интеллектуальной собственности и патентования;
- 2) знакомство с основными характеристиками, типами и моделями правового обеспечения защиты интеллектуальной собственности и патентования;
- 3) обеспечение получения знаний основных принципов правового обеспечения защиты интеллектуальной собственности и патентования;
- 4) 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.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Защита интеллектуальной собственности» относится к дисциплинам обязательной части учебного плана.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

Знание:

- нормативно-правовые принципы регулирования в сфере интеллектуальной собственности;
- методы проведения патентных исследований;
- нормативные положения правовой охраны результатов интеллектуальной деятельности;
- принципы регулирования интеллектуальной собственности.

Умения:

- проводить патентные исследования;
- определять правовую защиту результатов интеллектуальной деятельности;
- распоряжаться правами на них в интересах научно-технического прогресса в области управления.

Владение:

- способами патентных исследований, определять правовую защиту результатов интеллектуальной деятельности;
- распоряжаться правами на них в интересах научно-технического прогресса в области управления.

Содержание дисциплины «Защита интеллектуальной собственности» служит основой для освоения дисциплин: «Управление информационной безопасностью и защита информации», «Хранилища данных и технологии их обработки и анализа», «Интеллектуальное управление в условиях неопределенности».

3. Результаты обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 3.1

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.1. Осуществляет управление проектами	Знать: УК-2.1-31 для решения целей дисциплины нормативно-правовые принципы управления проектами
	УК-2.2. Формулирует цели, задачи, значимости, ожидаемых результатов проекта задач	Уметь: УК-2.2-У1 формулировать цели, задачи, определять значимость ожидаемых результатов проекта задач
	УК-2.3. Определяет потребности в ресурсах для реализации проекта	Владеть: УК-2.3-В1 навыками определения потребности в ресурсах для реализации проекта
ОПК-5. Способен решать задачи в области развития науки, техники и технологии, применяя методы системного анализа и управления с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности	ОПК-5.1. Применяет методы проведения патентных исследований, нормативных положений правовой охраны результатов интеллектуальной деятельности	Знать: ОПК-5.1-31 для решения целей дисциплины нормативно-правовые принципы регулирования в сфере интеллектуальной собственности в организациях информационной системы нормативные документы, регламентирующие использование достижений науки и техники в практике защиты интеллектуальной собственности принципы регулирования интеллектуальной собственности
	ОПК-5.2. Способен проводить патентные исследования, определять правовую защиту результатов интеллектуальной деятельности, распоряжаться правами на них в интересах научно-технического прогресса в области управления	Уметь: ОПК-5.2-У1 проводить патентные исследования в организациях информационной системы определять правовую защиту результатов интеллектуальной деятельности в сфере интеллектуальной собственности. Владеть: ОПК-5.2-В1 навыками определения правовой защиты результатов интеллектуальной
	ОПК-5.3. Применяет способы патентных исследований, определять правовую защиту результатов интеллектуальной деятельности, распоряжаться правами на них в интересах научно-технического прогресса в области управления	Владеть: ОПК-5.3-В1 навыками решения патентных исследований, правовой защиты результатов интеллектуальной деятельности, распоряжения правами на результаты интеллектуальной деятельности в области управления

4. Объем дисциплины

Общий объем дисциплины составляет 2 зачетных единиц, 72 часа.

Таблица 4.1.

Форма обучения	Курс/ семестр	Аудиторные занятия/контактная работа,			Самостоятельная работа, час.	Контроль, час.	Форма промежуточной аттестации
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия			
очная	1/1	14	14	-	44	-	зачет
заочная	1/1	4	4	-	60	4	зачет

5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Структура дисциплины.

очная форма обучения (ОФО)

Таблица 5.1.1

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	Понятие интеллектуальной собственности	4	4	-	2	10	УК-2.1 ОПК-5.1	задания для практической работы
2	2	Региональные патентные системы	2	2	-	10	14	УК-2.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	вопросы для дискуссии
3	3	Международные конвенции по вопросам интеллектуальной собственности	2	2	-	10	14	УК-2.2 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	задания для практической работы
4	4	Патентное законодательство РФ	2	2	-	10	14	УК-2.1 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	задания для практической работы
5	5	Правовая охрана баз данных	2	2	-	2	6	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	вопросы для дискуссии
6	6	Недобросовестная конкуренция	2	2	-	10	14	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	задания для практической работы
7	Зачет		-	-	-	-	-	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	Вопросы к зачету
Итого:			14	14	-	44	72	X	X

заочная форма обучения (ЗФО)

Таблица 5.1.2

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	Понятие интеллектуальной собственности	0,5	0,5		10	11	УК-2.1 ОПК-5.1	задания для практической работы
2	2	Региональные патентные системы	0,5	0,5		10	11	УК-2.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	вопросы для дискуссии
3	3	Международные конвенции по вопросам интеллектуальной	0,5	0,5		10	11	УК-2.2 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	задания для практической работы

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		собственности							
4	4	Патентное законодательство РФ	1	1		10	12	УК-2.1 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	задания для практической работы
5	5	Правовая охрана баз данных	1	1		10	12	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	вопросы для дискуссии
6	6	Недобросовестная конкуренция	0,5	0,5		10	11	ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	задания для практической работы
7	Зачет		-	-	-	4	4	УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 ОПК-5.1 ОПК-5.2 ОПК-5.3	Вопросы к зачету
Итого:			4	4	-	64	72	X	X

Очно-заочная форма обучения (ОЗФО)

Не реализуется.

5.2. Содержание дисциплины.

5.2.1. Содержание разделов дисциплины (дидактические единицы).

Раздел 1. «Понятие интеллектуальной собственности».

Авторское право, смежные права, интеллектуальная промышленная собственность.

Раздел 2. «Региональные патентные системы».

Особенности региональных систем. Международная патентная система. Европейская региональная патентная система. Евразийская региональная патентная система. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС).

Раздел 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).

Раздел 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.

Раздел 5. «Правовая охрана баз данных».

Регистрация программ для ЭВМ и баз данных. Права авторов.

Раздел 6. «Недобросовестная конкуренция».

Защита от недобросовестной конкуренции.

5.2.2. Содержание дисциплины по видам учебных занятий.

Лекционные занятия

Таблица 5.2.1

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема лекции
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	1	4	0,5	-	Понятие интеллектуальной собственности
2	2	2	0,5	-	Региональные патентные системы
3	3	2	0,5	-	Международные конвенции по вопросам интеллектуальной собственности
4	4	2	1	-	Патентное законодательство РФ
5	5	2	1	-	Правовая охрана баз данных
6	6	2	0,5	-	Недобросовестная конкуренция
Итого:		14	4		

Практические занятия

Таблица 5.2.2

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема практического занятия
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	2	3	4	5	6
1	1	4	0,5	-	Авторское право, смежные права, интеллектуальная промышленная собственность.
2	2	2	0,5	-	Особенности региональных систем. Международная патентная система. Европейская региональная патентная система. Евразийская региональная патентная система. Всемирная организация интеллектуальной собственности
3	3	2	0,5	-	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
4	4	2	1	-	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	5	2	1	-	Регистрация программ для ЭВМ и баз данных. Права
6	6	2	0,5	-	Недобросовестная конкуренция.
Итого:		14	4	-	X

Лабораторные работы

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены
Самостоятельная работа студента

Таблица 5.2.3

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема	Вид СРС
		ОФО	ЗФО	ОФО		
1	2	3	4	5	6	7
1	1	2	10	-	Понятие интеллектуальной собственности	Подготовка к выполнению практических заданий
2	2	10	10	-	Региональные патентные системы	Подготовка к дискуссии
3	3	10	10	-	Международные конвенции по вопросам интеллектуальной собственности	Подготовка к выполнению практических заданий
4	4	10	10		Патентное законодательство РФ	Подготовка к выполнению практических заданий
5	5	2	10	-	Правовая охрана базданных	Подготовка к дискуссии
6	6	10	10		Недобросовестная конкуренция	Подготовка к выполнению практических заданий
7	1-6	-	4	-	-	Подготовка к зачету
Итого:		44	64			

5.2.3. Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий:

- визуализация учебного материала в PowerPoint в диалоговом режиме (лекционные занятия);
- выполнение практических занятий;
- работа в малых группах (практические занятия);
- разбор практических ситуаций (практические занятия).

6. Тематика курсовых работ/проектов

Курсовые работы/проекты учебным планом не предусмотрены.

7. Контрольные работы

Контрольные работы учебным планом не предусмотрены.

8. Оценка результатов освоения дисциплины

8.1. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся очной формы обучения представлена в таблице 8.1.

Таблица 8.1

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1 текущая аттестация		
1.1	Практическое задание по теме 1	20
1.2	Дискуссия по теме 2	10
ИТОГО за первую текущую аттестацию		30
2 текущая аттестация		
2.1	Практическое задание по теме 3	15
2.2	Практическое задание по теме 4	15
ИТОГО за вторую текущую аттестацию		30

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
3 текущая аттестация		
3.1	Дискуссия по теме 5	20
3.2	Практическое задание по теме 6	20
	ИТОГО за третью текущую аттестацию	40
	ВСЕГО	100

8.2. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся заочной формы обучения представлена в таблице 8.2.

Таблица 8.2

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1	2	3
1	Практическое задание по теме 1	20
2	Дискуссия по теме 2	10
3	Практическое задание по теме 3	15
4	Практическое задание по теме 4	15
5	Дискуссия по теме 5	20
6	Практическое задание по теме 6	20
	ВСЕГО	100

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

9.1. Перечень рекомендуемой литературы представлен в Приложении 1.

9.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

- Электронный каталог/Электронная библиотека ТИУ <http://webirbis.tsogu.ru/>
- Электронно-библиотечная система «Лань» <https://e.lanbook.com>
- Цифровой образовательный ресурс – библиотечная система IPRSMART — <https://www.iprbookshop.ru>
- Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU <http://www.elibrary.ru>
- Электронно-библиотечная система «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
- Национальная электронная библиотека (НЭБ).

9.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в т.ч. отечественного производства:

1. Microsoft Office Professional Plus.
2. Microsoft Windows.

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

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

Таблица 10.1

№ п/п	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации)

		образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	<p>Лекционные занятия: Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля и промежуточной аттестации, Оснащенность: Учебная мебель: столы, стулья, доска аудиторная. Компьютер в комплекте, проектор, проекционный экран.</p>	625039, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Мельникайте, д.70
	<p>Практические занятия: Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (практические, лабораторные занятия); групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля и промежуточной аттестации. Оснащенность: Учебная мебель: столы, стулья, доска аудиторная. Компьютер в комплекте, проектор, проекционный экран.</p>	625039, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Мельникайте, д.70

11. Методические указания по организации СРС

11.1. Методические указания по подготовке к практическим занятиям.

На практических занятиях обучающиеся знакомятся с содержанием задания, изучают методику и выполняют письменную работу в формате практического задания. Для эффективной работы, обучающиеся должны иметь соответствующие канцелярские принадлежности, индивидуальный план магистранта, конспект лекций. В процессе подготовки к практическим занятиям, обучающиеся могут прибегать к консультациям преподавателя.

Задания для выполнения на практических занятиях, раздаточный и справочный материал обучающиеся получают индивидуально от преподавателя.

11.2. Методические указания по организации самостоятельной работы.

Выполнение самостоятельной работы обучающимися направлений подготовки магистратуры кафедры МиМУ. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы для обучающихся всех форм обучения / сост. С.С. Ситёва; отв. редактор М.Л. Белоножка. Тюменский индустриальный университет. – Тюмень: Издательский центр БИК ТИУ, 2025. – 22.

КАРТА
обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина: «**Защита интеллектуальной собственности**»

Код, направление подготовки: 27.04.03.Системный анализ и управление

Направленность (профиль): Управление социально-экономическими системами

№ п/п	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Количество экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Наличие электронного варианта в ЭБС (+/-)
1	Алексеев, Г. В. Основы защиты интеллектуальной собственности. Создание, коммерциализация, защита : учебное пособие / Г. В. Алексеев, А. Г. Леу. - 2-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 388 с. - ЭБС "Лань". - Текст : непосредственный. https://e.lanbook.com/book/129220	ЭР*	20	100	+
2	Внуков, А.А. Защита информации : учебник для вузов / А. А. Внуков. - 3-е изд., пер. и доп. - Электрон. дан.col. - Москва : Юрайт, 2025. - 161 с. - (Высшее образование). - URL: https://urait.ru/bcode/561313 . - Режим доступа: для автор. пользователей. - Текст : непосредственный.	ЭР*	20	100	+
3	Жарова, А.К. Интеллектуальное право. Защита интеллектуальной собственности : учебник для вузов / А. К. Жарова ; под общей редакцией А. А. Стрельцова. - 6-е изд., пер. и доп. - Электрон. дан.col. - Москва : Юрайт, 2025. - 384 с. - (Высшее образование). - URL: https://urait.ru/bcode/559795 . - Режим доступа: для автор. пользователей. - Текст : непосредственный.	ЭР*	20	100	+
4	Близнец, И.А. Право интеллектуальной собственности. Международно-правовое регулирование : учебник для вузов / И. А. Близнец [и др.] ; под редакцией И. А. Близнеца, В. А. Зимина, И. П. Оленичева. - 2-е изд., пер. и доп. - Электрон. дан.col. - Москва : Юрайт, 2025. - 284 с. - (Высшее образование). - URL: https://urait.ru/bcode/563624 . - Режим доступа: для автор. пользователей. - Текст : непосредственный.	ЭР*	20	100	+

ЭР* – электронный ресурс для авторизованных пользователей доступен через Электронный каталог/Электронную библиотеку ТИУ <http://webirbis.tsogu.ru/>