

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»

Направление подготовки/специальность: 38.03.02 Менеджмент

Наименование образовательной программы: Менеджмент предприятий и организаций

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Очная


Рабочая программа дисциплины
ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Блок:	Блок 1 «Дисциплины (модули)»
Часть образовательной программы:	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
№ дисциплины по учебному плану:	Б4.Ч.02
Трудоемкость в зачетных единицах:	4 семестр - 2;
Часов (всего) по учебному плану:	72 часа
Лекции	4 семестр - 16 часов;
Практические занятия	не предусмотрено учебным планом
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
Самостоятельная работа	4 семестр - 55,7 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	проводится в рамках часов аудиторных занятий
включая: Творческая задача Тестирование Контрольная работа Деловая игра	
Промежуточная аттестация:	
Зачет	4 семестр - 0,3 часа;

Москва 2023

ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:


Преподаватель

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Знаменская М.А.
	Идентификатор	RQfdb956b-ZnamenskayaMA-72cea9

М.А.
Знаменская


СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
образовательной
программы

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Сотниченко Е.
	Идентификатор	R4dba8757-SotnichenkoY-c3f9793

Е. Сотниченко

Заведующий выпускающей
кафедрой

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Кетоева Н.Л.
	Идентификатор	R56dba1ba-KetoyevaNL-5403d8c5

Н.Л. Кетоева

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины: сформировать представление об основных объектах интеллектуальной собственности, порядке оформления прав на объекты интеллектуальной собственности и способах защиты и правовой охраны результатов интеллектуальной деятельности

Задачи дисциплины

- изучить основные объекты интеллектуальной собственности;
- сформировать навыки оформления документов для подачи заявки на регистрацию программ для ЭВМ и получения патентов на изобретения и полезные модели;
- сформировать навыки патентного поиска по общедоступным информационным базам.

Формируемые у обучающегося **компетенции** и запланированные **результаты обучения** по дисциплине, соотнесенные с **индикаторами достижения компетенций**:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	ИД-1 _{УК-1} Выполняет поиск необходимой информации, ее критический анализ и обобщает результаты анализа для решения поставленной задачи	знать: - методы проведения анализа для решения поставленной задачи. уметь: - выполнять поиск необходимой информации, её критический анализ и обобщать результаты анализа для решения поставленной задачи.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

Дисциплина относится к факультативным дисциплинам основной профессиональной образовательной программе Менеджмент предприятий и организаций (далее – ОПОП), направления подготовки 38.03.02 Менеджмент, уровень образования: высшее образование - бакалавриат.

Базируется на уровне среднего общего образования.

Результаты обучения, полученные при освоении дисциплины, необходимы при выполнении выпускной квалификационной работы.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единицы, 72 часа.

№ п/п	Разделы/темы дисциплины/формы промежуточной аттестации	Всего часов на раздел	Семестр	Распределение трудоемкости раздела (в часах) по видам учебной работы										Содержание самостоятельной работы/ методические указания	
				Контактная работа							СР				
				Лек	Лаб	Пр	Консультация		ИКР		ПА	Работа в семестре	Подготовка к аттестации /контроль		
КПР	ГК	ИККП	ТК												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	Введение в интеллектуальную собственность	18	4	4	-	-	-	-	-	-	-	14	-	<u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Введение в интеллектуальную собственность" <u>Изучение материалов литературных источников:</u> [2], 14-45	
1.1	Понятие, сущность и роль интеллектуальной собственности	18		4	-	-	-	-	-	-	-	-	14		-
2	Правовые основы интеллектуальной собственности	18		4	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	<u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Правовые основы интеллектуальной собственности" <u>Изучение материалов литературных источников:</u> [2], 50-78
2.1	Основные положения Гражданского Кодекса РФ в области интеллектуальной собственности	18		4	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	
3	Правила оформления документов и подачи заявки на объекты интеллектуальной собственности	18		4	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	<u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Правила оформления документов и подачи заявки на объекты интеллектуальной собственности" <u>Изучение материалов литературных источников:</u> [1], 115-150
3.1	Правила оформления документов и подачи заявки	18		4	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	
4	Патентный поиск по Российским и международным базам данных	17.7		4	-	-	-	-	-	-	-	-	13.7	-	<u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Патентный поиск по Российским и международным базам данных" <u>Изучение материалов литературных источников:</u>
4.1	Патентный поиск	17.7		4	-	-	-	-	-	-	-	-	13.7	-	

													<u>источников:</u> [3], 15-45
	Зачет	0.3	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	
	Всего за семестр	72.0	16	-	-	-	-	-	-	0.3	55.7	-	
	Итого за семестр	72.0	16	-	-	-	-	-	-	0.3	55.7	-	

Примечание: Лек – лекции; Лаб – лабораторные работы; Пр – практические занятия; КПр – аудиторные консультации по курсовым проектам/работам; ИККП – индивидуальные консультации по курсовым проектам/работам; ГК- групповые консультации по разделам дисциплины; СР – самостоятельная работа студента; ИКР – иная контактная работа; ТК – текущий контроль; ПА – промежуточная аттестация

3.2 Краткое содержание разделов

1. Введение в интеллектуальную собственность

1.1. Понятие, сущность и роль интеллектуальной собственности

Общие положения интеллектуальной собственности. Классификация объектов интеллектуальной собственности.

2. Правовые основы интеллектуальной собственности

2.1. Основные положения Гражданского Кодекса РФ в области интеллектуальной собственности

Авторское право. Патентное право. Правовая охрана программ для ЭВМ и баз данных. Правовая охрана средств индивидуализации. Особенности правовой охраны «ноу-хау». Международные соглашения в области интеллектуальной собственности.

3. Правила оформления документов и подачи заявки на объекты интеллектуальной собственности

3.1. Правила оформления документов и подачи заявки

Оформление и защита патентных прав. Структура заявки на изобретение и полезную модель. Патентоспособность изобретений и полезных моделей.

4. Патентный поиск по Российским и международным базам данных

4.1. Патентный поиск

Патентный поиск по российским базам данных и анализ патентной информации. Патентный поиск по российским базам данных и анализ патентной информации. Патентный поиск по международным базам данных и анализ патентной информации.

3.3. Темы практических занятий

не предусмотрено

3.4. Темы лабораторных работ

не предусмотрено

3.5 Консультации

Текущий контроль (ТК)

1. Консультации направлены на получение индивидуального задания для выполнения контрольных мероприятий по разделу "Введение в интеллектуальную собственность"
2. Консультации направлены на получение индивидуального задания для выполнения контрольных мероприятий по разделу "Правовые основы интеллектуальной собственности"
3. Консультации направлены на получение индивидуального задания для выполнения контрольных мероприятий по разделу "Правила оформления документов и подачи заявки на объекты интеллектуальной собственности"
4. Консультации направлены на получение индивидуального задания для выполнения контрольных мероприятий по разделу "Патентный поиск по Российским и международным базам данных"

3.6 Тематика курсовых проектов/курсовых работ

Курсовой проект/ работа не предусмотрены

3.7. Соответствие разделов дисциплины и формируемых в них компетенций

Запланированные результаты обучения по дисциплине (в соответствии с разделом 1)	Коды индикаторов	Номер раздела дисциплины (в соответствии с п.3.1)				Оценочное средство (тип и наименование)
		1	2	3	4	
Знать:						
методы проведения анализа для решения поставленной задачи	ИД-1УК-1	+	+			Тестирование/"Правовые основы интеллектуальной собственности" Творческая задача/"Промышленный образец"
Уметь:						
выполнять поиск необходимой информации, её критический анализ и обобщать результаты анализа для решения поставленной задачи	ИД-1УК-1			+	+	Деловая игра/Деловая игра "Патентный поиск" Контрольная работа/"Защита интеллектуальной собственности"

4. КОМПЕТЕНТНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ)

4.1. Текущий контроль успеваемости

4 семестр

Форма реализации: Компьютерное задание

1. "Защита интеллектуальной собственности" (Контрольная работа)

Форма реализации: Письменная работа

1. "Правовые основы интеллектуальной собственности" (Тестирование)
2. "Промышленный образец" (Творческая задача)
3. Деловая игра "Патентный поиск" (Деловая игра)

Балльно-рейтинговая структура дисциплины является приложением А.

4.2 Промежуточная аттестация по дисциплине

Зачет (Семестр №4)

Оценка определяется по совокупности результатов текущего контроля успеваемости в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ «МЭИ»

В диплом выставляется оценка за 4 семестр.

Примечание: Оценочные материалы по дисциплине приведены в фонде оценочных материалов ОПОП.

5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1 Печатные и электронные издания:

1. И. К. Ларионов, М. А. Гуреева, В. В. Овчинников, К. В. Антипов, А. Н. Герасин- "Защита интеллектуальной собственности", Издательство: "Дашков и К°", Москва, 2018 - (256 с.)
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495842>;
2. О. Л. Алексеева, А. С. Ворожечич, Е. С. Гринь, А. В. Демкина, В. А. Корнеев- "Право интеллектуальной собственности", Издательство: "Статут", Москва, 2019 - (660 с.)
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=571952>;
3. А. Б. Арзуманян- "Международные стандарты защиты интеллектуальной собственности", Издательство: "Южный федеральный университет", Ростов-на-Дону, Таганрог, 2019 - (97 с.)
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=577695>.

5.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:

1. СДО "Прометей";
2. Office / Российский пакет офисных программ;
3. Windows / Операционная система семейства Linux;
4. Видеоконференции (Майнд, Сберджаз, ВК и др).

5.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационно-справочные системы:

1. ЭБС Лань - <https://e.lanbook.com/>

2. ЭБС "Университетская библиотека онлайн" -

http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub_red

3. Научная электронная библиотека - <https://elibrary.ru/>

4. ЭБС "Консультант студента" - <http://www.studentlibrary.ru/>

5. Электронная библиотека МЭИ (ЭБ МЭИ) - <http://elib.mpei.ru/login.php>

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тип помещения	Номер аудитории, наименование	Оснащение
Учебные аудитории для проведения лекционных занятий и текущего контроля	К-520, Аудитория для проведения интерактивных занятий кафедры МЭП	кресло рабочее, парта со скамьей, стол преподавателя, стол, стул, трибуна, вешалка для одежды, тумба, доска меловая, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, кондиционер, стенд учебный, мел, маркер, стилус
Учебные аудитории для проведения практических занятий, КР и КП	К-520, Аудитория для проведения интерактивных занятий кафедры МЭП	кресло рабочее, парта со скамьей, стол преподавателя, стол, стул, трибуна, вешалка для одежды, тумба, доска меловая, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, кондиционер, стенд учебный, мел, маркер, стилус
Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации	К-520, Аудитория для проведения интерактивных занятий кафедры МЭП	кресло рабочее, парта со скамьей, стол преподавателя, стол, стул, трибуна, вешалка для одежды, тумба, доска меловая, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, кондиционер, стенд учебный, мел, маркер, стилус
Помещения для самостоятельной работы	НТБ-302, Читальный зал отдела обслуживания учебной литературой	стул, стол письменный, компьютерная сеть с выходом в Интернет, компьютер персональный
	НТБ-201, Компьютерный читальный зал	стол компьютерный, стул, стол письменный, вешалка для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, компьютер персональный, принтер, кондиционер
Помещения для консультирования	К-518, Кабинет сотрудников кафедры МЭП	кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, стул, шкаф для документов, шкаф для одежды, тумба, компьютерная сеть с выходом в Интернет, колонки звуковые, доска маркерная, многофункциональный центр, ноутбук, компьютер персональный, принтер, кондиционер, книги, учебники, пособия
Помещения для хранения оборудования и учебного инвентаря	Ж-203, Кабинет Дирекции	кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, стул, шкаф для документов, вешалка для одежды, тумба, компьютерная сеть с выходом в Интернет, компьютер персональный, принтер, холодильник, кондиционер

БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ**Защита интеллектуальной собственности**

(название дисциплины)

4 семестр**Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:**

КМ-1 "Промышленный образец" (Творческая задача)

КМ-2 "Правовые основы интеллектуальной собственности" (Тестирование)

КМ-3 "Защита интеллектуальной собственности" (Контрольная работа)

КМ-4 Деловая игра "Патентный поиск" (Деловая игра)

Вид промежуточной аттестации – Зачет.

Номер раздела	Раздел дисциплины	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4
		Неделя КМ:	3	7	11	14
1	Введение в интеллектуальную собственность					
1.1	Понятие, сущность и роль интеллектуальной собственности		+	+		
2	Правовые основы интеллектуальной собственности					
2.1	Основные положения Гражданского Кодекса РФ в области интеллектуальной собственности		+	+		
3	Правила оформления документов и подачи заявки на объекты интеллектуальной собственности					
3.1	Правила оформления документов и подачи заявки				+	+
4	Патентный поиск по Российским и международным базам данных					
4.1	Патентный поиск				+	+
Вес КМ, %:			20	30	30	20