

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

Направление подготовки/специальность: 38.04.01 Экономика

Наименование образовательной программы: Экономика фирмы и рынков

Уровень образования: высшее образование - магистратура

Форма обучения: Заочная

Рабочая программа дисциплины
ОЦЕНКА, ОХРАНА И УПРАВЛЕНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ
СОБСТВЕННОСТЬЮ

Блок:	Блок 1 «Дисциплины (модули)»
Часть образовательной программы:	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
№ дисциплины по учебному плану:	Б1.Ч.02.02
Трудоемкость в зачетных единицах:	1 семестр - 3;
Часов (всего) по учебному плану:	108 часов
Лекции	1 семестр - 4 часа;
Практические занятия	1 семестр - 4 часа;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	1 семестр - 2 часа;
Самостоятельная работа	1 семестр - 96,8 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	1 семестр - 0,9 часа;
включая: Контрольная работа Тестирование	
Промежуточная аттестация:	
Зачет	1 семестр - 0,3 часа;

Москва 2024

ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:

Преподаватель

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Крыленко Е.Е.
	Идентификатор	R753cd28c-GudkovaYY-c67582a9

Е.Е. Крыленко

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
образовательной
программы

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Никифорова Д.В.
	Идентификатор	Redb9b109-KhitrovaDV-bd905102

Д.В.
Никифорова

Заведующий выпускающей
кафедрой

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Крыленко Е.Е.
	Идентификатор	R753cd28c-GudkovaYY-c67582a9

Е.Е. Крыленко

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины: Формирование у будущих магистров теоретико-методологических знаний и закрепление профессиональных навыков в области управления интеллектуальной собственностью в компании.

Задачи дисциплины

- понимание сущности и значимости основных проблем управления интеллектуальной собственностью;
- получение практических навыков по использованию методов и приемов управления интеллектуальной собственностью;
- овладение знаниями механизмов постановки и достижения целей организации путем разработки, адаптации и реализации системы оценки и коммерциализации объектов интеллектуальной собственности на всех этапах жизненного цикла;
- получение прикладных знаний процессов и систем разработки, адаптации и применения комплексных решений актуальных задач и конкретных проблем управления интеллектуальной собственностью в реальных условиях функционирования и развития бизнес-организаций.

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
ПК-1 Способен участвовать в проведении научно-исследовательских работ в области (сфере) профессиональной деятельности	ИД-1ПК-1 Осуществляет научный поиск методов решения исследовательских задач в профессиональной области (сфере)	знать: - проблемы оценки, охраны и управления интеллектуальной собственностью; - основные понятия в области управления интеллектуальной собственностью. уметь: - самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разрабатывать проектные решения с учетом фактора неопределенности.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

Дисциплина относится к основной профессиональной образовательной программе Экономика фирмы и рынков (далее – ОПОП), направления подготовки 38.04.01 Экономика, уровень образования: высшее образование - магистратура.

Базируется на уровне высшего образования (бакалавриат, специалитет).

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 3 зачетных единицы, 108 часов.

№ 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	Основные понятия в области оценки, охраны и управления интеллектуальной собственностью	12.3	1	1	-	1	-	0.2	-	0.1	-	10	-	<u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Основные понятия в области оценки, охраны и управления интеллектуальной собственностью" <u>Изучение материалов литературных источников:</u> [1], Стр. 80-114 [2], Стр. 8-11
1.1	Термины и определения	12.3		1	-	1	-	0.2	-	0.1	-	10	-	
2	Создание интеллектуальной собственности. Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности	43.8		2.0	-	1.5	-	0.9	-	0.4	-	39	-	<u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Создание интеллектуальной собственности. Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности" <u>Изучение материалов литературных источников:</u> [1], Стр. 187-220 [2], Стр. 63-87 [3], Стр. 315-330
2.1	Проблемы создания и использования интеллектуальной собственности	11.4		0.5	-	0.5	-	0.3	-	0.1	-	10	-	
2.2	Особенности правовой охраны объектов патентного права	11.9		1	-	0.5	-	0.3	-	0.1	-	10	-	
2.3	Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности в	20.5		0.5	-	0.5	-	0.3	-	0.2	-	19	-	

	режиме авторского права и смежных прав													
3	Коммерческое использование интеллектуальной собственности (нематериальных активов) предприятия	33.9		1.0	-	1.5	-	0.9	-	0.4	-	30.1	-	<u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Сравнение подходов к оценке интеллектуальной собственности и согласование оценок" <u>Изучение материалов литературных источников:</u> [2], Стр. 160-173 [3], Стр. 357-375
3.1	Оценка объектов интеллектуальной собственности	17.1		0.5	-	1	-	0.4	-	0.2	-	15	-	
3.2	Сравнение подходов к оценке интеллектуальной собственности и согласование оценок	16.8		0.5	-	0.5	-	0.5	-	0.2	-	15.1	-	
	Зачет	18.0		-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	17.7	
	Всего за семестр	108.0		4.0	-	4.0	-	2.0	-	0.9	0.3	79.1	17.7	
	Итого за семестр	108.0		4.0	-	4.0	2.0	0.9	0.3	0.3		96.8		

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. Основные понятия в области оценки, охраны и управления интеллектуальной собственностью

1.1. Термины и определения

Понятие интеллектуальной собственности. Классификация объектов интеллектуальной собственности. Нормативно-правовая база интеллектуальной собственности.

2. Создание интеллектуальной собственности. Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности

2.1. Проблемы создания и использования интеллектуальной собственности

Проблемы создания и использования интеллектуальной собственности.

2.2. Особенности правовой охраны объектов патентного права

Объекты патентного права, сроки правовой охраны, условия патентоспособности. Субъекты патентного права. Виды прав на изобретения, полезные модели, промышленные образцы. Изобретение, полезная модель и промышленный образец. Порядок получения патента в РФ.

2.3. Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности в режиме авторского права и смежных прав

Ответственность за нарушение прав на объект интеллектуальной собственности. Правовая охрана товарных знаков и фирменных наименований.

3. Коммерческое использование интеллектуальной собственности (нематериальных активов) предприятия

3.1. Оценка объектов интеллектуальной собственности

Цели и виды оценки интеллектуальной собственности. Процедура оценки интеллектуальной собственности. Подходы и методы оценки ИС.

3.2. Сравнение подходов к оценке интеллектуальной собственности и согласование оценок

Сравнение методических подходов к оценке стоимости интеллектуальной собственности. Согласование оценок, полученных разными методами.

3.3. Темы практических занятий

1. Создание интеллектуальной собственности. Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности;
2. Коммерческое использование интеллектуальной собственности (нематериальных активов) предприятия;
3. Термины и определения.

3.4. Темы лабораторных работ

не предусмотрено

3.5 Консультации

Групповые консультации по разделам дисциплины (ГК)

1. Повторение материала по разделу "Основные понятия в области оценки, охраны и управления интеллектуальной собственностью"
2. Повторение материала по разделу "Создание интеллектуальной собственности. Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности"
3. Повторение материала по разделу "Сравнение подходов к оценке интеллектуальной собственности и согласование оценок"

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	
Знать:					
основные понятия в области управления интеллектуальной собственностью	ИД-1ПК-1		+		Тестирование/Создание интеллектуальной собственности. Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности
проблемы оценки, охраны и управления интеллектуальной собственностью	ИД-1ПК-1		+		Тестирование/Создание интеллектуальной собственности. Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности
Уметь:					
самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разрабатывать проектные решения с учетом фактора неопределенности	ИД-1ПК-1	+		+	Контрольная работа/Коммерческое использование интеллектуальной собственности предприятия Контрольная работа/Основные понятия 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

1 семестр

Форма реализации: Компьютерное задание

1. Создание интеллектуальной собственности. Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности (Тестирование)

Форма реализации: Письменная работа

1. Коммерческое использование интеллектуальной собственности предприятия (Контрольная работа)
2. Основные понятия интеллектуальной собственности (Контрольная работа)

Балльно-рейтинговая структура дисциплины является приложением А.

4.2 Промежуточная аттестация по дисциплине

Зачет (Семестр №1)

Оценка определяется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ «МЭИ» на основании семестровой и аттестационной составляющих

В диплом выставляется оценка за 1 семестр.

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

5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1 Печатные и электронные издания:

1. А. С. Ворожеевич, О. С. Гринь, В. А. Корнеев, С. В. Михайлов, Н. А. Новикова- "Право интеллектуальной собственности", Издательство: "Статут", Москва, 2018 - (432 с.)
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497314>;
2. Оценка, охрана и управление интеллектуальной собственностью предприятия : учебное пособие по курсу "Оценка, охрана и управление интеллектуальной собственностью" для подготовки магистров по направлениям 38.04.01 "Экономика"; 13.04.01 "Теплоэнергетика и теплотехника" / Е. М. Табачный, Е. Ю. Абрамова, М. В. Соломатова, Е. И. Рукина, Нац. исслед. ун-т "МЭИ" (НИУ"МЭИ"). – М. : Изд-во МЭИ, 2019. – 308 с. – ISBN 978-5-7046-2102-7.
<http://elib.mpei.ru/elib/view.php?id=10756>;
3. Якимахо, А. П. Управление объектами интеллектуальной собственности : учебное пособие / А. П. Якимахо, Г. И. Олехнович, БГУ. Гос. ин-т управления и социальных технологий. – Мн. : ГИУСТ БГУ, 2006. – 335 с. – ISBN 985-673-945-4..

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. База данных Web of Science - <http://webofscience.com/>
5. База данных Scopus - <http://www.scopus.com>
6. Национальная электронная библиотека - <https://rusneb.ru/>
7. ЭБС "Консультант студента" - <http://www.studentlibrary.ru/>
8. 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	Ж-417/6, Белая мультимедийная студия	стол компьютерный, доска интерактивная, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, компьютер персональный
	Ж-417/7, Световая черная студия	стул, компьютерная сеть с выходом в Интернет, микрофон, мультимедийный проектор, экран, оборудование специализированное, компьютер персональный
Учебные аудитории для проведения практических занятий, КР и КП	Ж-417/1, Компьютерный класс ИДДО	стол преподавателя, стол компьютерный, шкаф для документов, шкаф для одежды, стол письменный, компьютерная сеть с выходом в Интернет, доска маркерная передвижная, компьютер персональный, принтер, кондиционер, стенд информационный
Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации	Ж-417/1, Компьютерный класс ИДДО	стол преподавателя, стол компьютерный, шкаф для документов, шкаф для одежды, стол письменный, компьютерная сеть с выходом в Интернет, доска маркерная передвижная, компьютер персональный, принтер, кондиционер, стенд информационный
Помещения для самостоятельной работы	НТБ-303, Лекционная аудитория	стол компьютерный, стул, стол письменный, вешалка для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, компьютер персональный, принтер, кондиционер
Помещения для консультирования	Ж-2006, Конференц-зал ИДДО	стол, стул, компьютер персональный, кондиционер
Помещения для хранения оборудования и учебного инвентаря	Ж-417 /2а, Помещение для инвентаря	стеллаж для хранения инвентаря, экран, указка, архивные документы, дипломные и курсовые работы студентов, канцелярский принадлежности, спортивный инвентарь, хозяйственный инвентарь, запасные комплектующие для оборудования

БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ**Оценка, охрана и управление интеллектуальной собственностью**

(название дисциплины)

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

КМ-1 Основные понятия интеллектуальной собственности (Контрольная работа)

КМ-2 Создание интеллектуальной собственности. Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности (Тестирование)

КМ-3 Коммерческое использование интеллектуальной собственности предприятия (Контрольная работа)

Вид промежуточной аттестации – Зачет.

Номер раздела	Раздел дисциплины	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3
		Неделя КМ:	3	6	10
1	Основные понятия в области оценки, охраны и управления интеллектуальной собственностью				
1.1	Термины и определения		+		+
2	Создание интеллектуальной собственности. Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности				
2.1	Проблемы создания и использования интеллектуальной собственности			+	
2.2	Особенности правовой охраны объектов патентного права			+	
2.3	Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности в режиме авторского права и смежных прав			+	
3	Коммерческое использование интеллектуальной собственности (нематериальных активов) предприятия				
3.1	Оценка объектов интеллектуальной собственности		+		+
3.2	Сравнение подходов к оценке интеллектуальной собственности и согласование оценок		+		+
Вес КМ, %:			15	35	50