

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:	Вариативная
№ дисциплины по учебному плану:	Б1.В.02.03
Трудоемкость в зачетных единицах:	5 семестр - 4;
Часов (всего) по учебному плану:	144 часа
Лекции	5 семестр - 8 часов;
Практические занятия	5 семестр - 8 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	5 семестр - 2 часа;
Самостоятельная работа	5 семестр - 124,5 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	5 семестр - 1,2 часа;
включая: Тестирование Реферат	
Промежуточная аттестация:	
Зачет	5 семестр - 0,3 часа;

Москва 2019

ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:

Преподаватель

(должность)

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

(подпись)

Е.Е. Крыленко

(расшифровка подписи)

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
образовательной программы

(должность, ученая степень, ученое
звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Абрамова Е.Ю.
	Идентификатор	R1661d0f4-AbramovaYY-42471f61

(подпись)

Е.Ю. Абрамова

(расшифровка подписи)

Заведующий выпускающей
кафедры

(должность, ученая степень, ученое
звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Курдюкова Г.Н.
	Идентификатор	R6ab6dd0d-KurdiukovaGN-ca01d8c

(подпись)

Г.Н. Курдюкова

(расшифровка подписи)

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины: изучение студентом знаний об интеллектуальных ресурсах, об их месте и роли в инновационном развитии, а также – овладение студентом умениями и навыками принятия эффективных экономико-управленческих решений позволяющих обеспечить защиту и управление интеллектуальной собственностью организации

Задачи дисциплины

- освоение теоретических знаний о месте и роли интеллектуальных ресурсов в развитии предприятия и национальной экономики;
- приобретение теоретических и прикладных знаний в области получения и защиты прав на объекты интеллектуальной собственности на предприятии;
- приобретение умений и навыков реализации теоретических и прикладных знаний для управления интеллектуальной собственностью организации.

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-8 способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне		знать: - понятие конкурентоспособности и способы её повышения; - стратегии конкурентной борьбы; - как реализуются конкурентные преимущества фирмами, придерживающимися разных стратегий. уметь: - анализировать реальные ситуации конкурентной борьбы и стратегии поведения экономических агентов.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

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

Требования к входным знаниям и умениям:

- знать дисциплина базируется на уровне бакалавриата по направлению 38.03.01 «Экономика»
- уметь определять модель равновесия (оптимума) потребителя
- уметь анализировать спрос и предложение
- уметь определять основные институты рыночной экономики
- уметь выявлять риски
- уметь анализировать риски как особый вид издержек организации
- уметь оценивать экономическую сущность информации. Причины и последствия ее неполноты

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 4 зачетных единицы, 144 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	Интеллектуальные ресурсы предприятия. Понятие интеллектуальной собственности. Классификация объектов интеллектуальной собственности	31.8	5	2	-	2	-	0.5	-	0.3	-	27	-	<p><u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Раздел 1 Интеллектуальные ресурсы предприятия. Понятие интеллектуальной собственности. Классификация объектов интеллектуальной собственности"</p>
1.1	Интеллектуальные ресурсы предприятия. Понятие интеллектуальной собственности. Классификация объектов интеллектуальной собственности	31.8		2	-	2	-	0.5	-	0.3	-	27	-	
2	Нормативно-правовая база интеллектуальной собственности. Проблемы создания и использования объектов интеллектуальной собственности в деятельности	31.8		2	-	2	-	0.5	-	0.3	-	27	-	

	предприятия													интеллектуальной собственности"
2.1	Нормативно-правовая база интеллектуальной собственности. Проблемы создания и использования объектов интеллектуальной собственности в деятельности предприятия	31.8	2	-	2	-	0.5	-	0.3	-	27	-		
3	Нематериальные активы. Особенности правовой охраны объектов патентного права. Служебные объекты патентного права	29.8	2	-	2	-	0.5	-	0.3	-	25	-		<u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Раздел 3 Нематериальные активы. Особенности правовой охраны объектов патентного права. Служебные объекты патентного права". Повторение "Раздел 1 Интеллектуальные ресурсы предприятия. Понятие интеллектуальной собственности.
3.1	Нематериальные активы. Особенности правовой охраны объектов патентного права. Служебные объекты патентного права	29.8	2	-	2	-	0.5	-	0.3	-	25	-		Классификация объектов интеллектуальной собственности" и "Раздел 2 Нормативно-правовая база интеллектуальной собственности. Проблемы создания и использования объектов интеллектуальной собственности в деятельности предприятия"
4	Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности в режиме авторского права. Смежные права	32.6	2	-	2	-	0.5	-	0.3	-	27.8	-		<u>Подготовка к текущему контролю:</u> Повторение материала по разделу "Раздел 4 Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности в режиме авторского права. Смежные права". Повторение "Раздел 1 Интеллектуальные ресурсы предприятия. Понятие интеллектуальной собственности.
4.1	Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности в режиме авторского права. Смежные права	32.6	2	-	2	-	0.5	-	0.3	-	27.8	-		Классификация объектов интеллектуальной собственности" , "Раздел 2 Нормативно-правовая база интеллектуальной собственности. Проблемы создания и использования объектов интеллектуальной

													собственности в деятельности предприятия" и "Раздел 3 Нематериальные активы. Особенности правовой охраны объектов патентного права. Служебные объекты патентного права"
	Зачет	18.0	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	17.7	
	Всего за семестр	144.0	8	-	8	-	2.0	-	1.2	0.3	106.8	17.7	
	Итого за семестр	144.0	8	-	8	2.0		1.2		0.3	124.5		

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. Интеллектуальные ресурсы предприятия. Понятие интеллектуальной собственности. Классификация объектов интеллектуальной собственности

1.1. Интеллектуальные ресурсы предприятия. Понятие интеллектуальной собственности. Классификация объектов интеллектуальной собственности

Понятие интеллектуальной собственности. Экономическое значение интеллектуальных ресурсов для деятельности предприятия. Виды объектов интеллектуальной собственности. Интеллектуальные ресурсы предприятия. Интеллектуальная собственность как объект управления.

2. Нормативно-правовая база интеллектуальной собственности. Проблемы создания и использования объектов интеллектуальной собственности в деятельности предприятия

2.1. Нормативно-правовая база интеллектуальной собственности. Проблемы создания и использования объектов интеллектуальной собственности в деятельности предприятия

Нормативная база по защите интеллектуальной собственности. Классификация объектов интеллектуальной собственности. Нематериальные активы организации. Деловая репутация организации и ее оценка. Место интеллектуальной собственности в системе права. Виды правовой охраны интеллектуальной собственности. Авторское и патентное право. Другие способы охраны интеллектуальной собственности. Режим «ноу-хау». Учет объектов интеллектуальной собственности на предприятии. Проблемы использования интеллектуальной собственности в деятельности предприятия.

3. Нематериальные активы. Особенности правовой охраны объектов патентного права. Служебные объекты патентного права

3.1. Нематериальные активы. Особенности правовой охраны объектов патентного права. Служебные объекты патентного права

Объекты патентного права. Государственная патентная система. Промышленный образец – объекты, объем правовой охраны, условия патентоспособности. Изобретение – объекты изобретения, объем правовой охраны, условия патентоспособности. Полезная модель – объекты, объем правовой охраны, условия патентоспособности. Субъекты патентного права. Права автора и патентообладателя. Нарушение исключительных прав и их защита. Служебные объекты патентного права, распределение прав на них. Процедура получения патента РФ на объект патентного права. Критические сроки при патентовании.

4. Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности в режиме авторского права. Смежные права

4.1. Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности в режиме авторского права. Смежные права

Понятие авторского права. Отличие авторского права от патентного права. Объекты авторского права. Имущественные и неимущественные авторские права. Авторское право на программы для ЭВМ и БД. Защита авторских прав на программы для ЭВМ и БД. Авторское право на топологию интегральной микросхемы. Смежные права – объекты и субъекты права. Права субъектов смежных прав. Гражданско-правовые сделки по созданию авторского произведения и по передаче/уступке авторских прав.

3.3. Темы практических занятий

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

3.4. Темы лабораторных работ не предусмотрено

3.5 Консультации

Групповые консультации по разделам дисциплины (ГК)

1. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Раздел 1 Интеллектуальные ресурсы предприятия. Понятие интеллектуальной собственности. Классификация объектов интеллектуальной собственности"
2. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Раздел 2 Нормативно-правовая база интеллектуальной собственности. Проблемы создания и использования объектов интеллектуальной собственности в деятельности предприятия"
3. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Раздел 3 Нематериальные активы. Особенности правовой охраны объектов патентного права. Служебные объекты патентного права"
4. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Раздел 4 Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности в режиме авторского права. Смежные права"

Текущий контроль (ТК)

1. Консультации направлены на получение индивидуального задания для выполнения контрольных мероприятий по разделу "Раздел 1 Интеллектуальные ресурсы предприятия. Понятие интеллектуальной собственности. Классификация объектов интеллектуальной собственности"
2. Консультации направлены на получение индивидуального задания для выполнения контрольных мероприятий по разделу "Раздел 2 Нормативно-правовая база интеллектуальной собственности. Проблемы создания и использования объектов интеллектуальной собственности в деятельности предприятия"
3. Консультации направлены на получение индивидуального задания для выполнения контрольных мероприятий по разделу "Раздел 3 Нематериальные активы. Особенности правовой охраны объектов патентного права. Служебные объекты патентного права"
4. Консультации направлены на получение индивидуального задания для выполнения контрольных мероприятий по разделу "Раздел 4 Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности в режиме авторского права. Смежные права"

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:						
как реализуются конкурентные преимущества фирмами, придерживающимися разных стратегий	ПК-8(Компетенция)	+				Тестирование/Интеллектуальные ресурсы, интеллектуальная собственность (ИС), проблемы создания и использования ИС
стратегии конкурентной борьбы	ПК-8(Компетенция)			+		Тестирование/Коммерциализация объектов интеллектуальной собственности
понятие конкурентоспособности и способы её повышения	ПК-8(Компетенция)		+			Тестирование/Методы правовой охраны
Уметь:						
анализировать реальные ситуации конкурентной борьбы и стратегии поведения экономических агентов	ПК-8(Компетенция)				+	Реферат/Защита расчетного задания

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

4.1. Текущий контроль успеваемости

5 семестр

Форма реализации: Письменная работа

1. Защита расчетного задания (Реферат)
2. Интеллектуальные ресурсы, интеллектуальная собственность (ИС), проблемы создания и использования ИС (Тестирование)
3. Коммерциализация объектов интеллектуальной собственности (Тестирование)
4. Методы правовой охраны (Тестирование)

Балльно-рейтинговая структура дисциплины является приложением А.

4.2 Промежуточная аттестация по дисциплине

Зачет (Семестр №5)

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 5 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/action.php?kt_path_info=ktcore.SecViewPlugin.actions.document&fDocumentId=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. Майнд Видеоконференции.

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>
9. Портал открытых данных Российской Федерации - <https://data.gov.ru>
10. База открытых данных Министерства труда и социальной защиты РФ - <https://rosmintrud.ru/opendata>
11. База открытых данных профессиональных стандартов Министерства труда и социальной защиты РФ - <http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/>
12. База открытых данных Министерства экономического развития РФ - <http://www.economy.gov.ru>
13. База открытых данных Росфинмониторинга - <http://www.fedsfm.ru/opendata>
14. Электронная открытая база данных "Polpred.com Обзор СМИ" - <https://www.polpred.com>

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, Компьютерный читальный зал	стол компьютерный, стул, стол письменный, вешалка для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, компьютер персональный, принтер, кондиционер
Помещения для	Ж-200б,	стол, стул, компьютер персональный,

консультирования	Конференц-зал ИДДО	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)

5 семестр

Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:

- КМ-1 Интеллектуальные ресурсы, интеллектуальная собственность (ИС), проблемы создания и использования ИС (Тестирование)
 КМ-2 Методы правовой охраны (Тестирование)
 КМ-3 Коммерциализация объектов интеллектуальной собственности (Тестирование)
 КМ-4 Защита расчетного задания (Реферат)

Вид промежуточной аттестации – Зачет.

Номер раздела	Раздел дисциплины	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4
		Неделя КМ:	3	6	9	12
1	Интеллектуальные ресурсы предприятия. Понятие интеллектуальной собственности. Классификация объектов интеллектуальной собственности					
1.1	Интеллектуальные ресурсы предприятия. Понятие интеллектуальной собственности. Классификация объектов интеллектуальной собственности		+			
2	Нормативно-правовая база интеллектуальной собственности. Проблемы создания и использования объектов интеллектуальной собственности в деятельности предприятия					
2.1	Нормативно-правовая база интеллектуальной собственности. Проблемы создания и использования объектов интеллектуальной собственности в деятельности предприятия			+		
3	Нематериальные активы. Особенности правовой охраны объектов патентного права. Служебные объекты патентного права					
3.1	Нематериальные активы. Особенности правовой охраны объектов патентного права. Служебные объекты патентного права				+	
4	Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности в режиме авторского права. Смежные права					
4.1	Особенности охраны объектов интеллектуальной собственности в режиме авторского права. Смежные права					+
Вес КМ, %:			25	25	25	25