

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

Направление подготовки/специальность: 13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Наименование образовательной программы: Тепловые электрические станции

Уровень образования: высшее образование - магистратура

Форма обучения: Заочная

**Оценочные материалы
по дисциплине
Организация исследований и патентное право**

**Москва
2022**

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАЗРАБОТАЛ:

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	Бураков И.А.
	Идентификатор	R6e8dfb19-BurakovIA-87400e32

(подпись)

И.А. Бураков

(расшифровка
подписи)

Заведующий
выпускающей кафедры

(должность, ученая степень, ученое
звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Рогалев Н.Д.
	Идентификатор	R618dc98f-RogalevND-c9225577

(подпись)

Н.Д. Рогалев

(расшифровка
подписи)

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Оценочные материалы по дисциплине предназначены для оценки: достижения обучающимися запланированных результатов обучения по дисциплине, этапа формирования запланированных компетенций и уровня освоения дисциплины.

Оценочные материалы по дисциплине включают оценочные средства для проведения мероприятий текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

Формируемые у обучающегося компетенции:

1. ПК-1 способен проводить патентные исследования и определять характеристики продукции (услуг)

ИД-1 Определение задач патентных исследований, видов исследований и методов их проведения и разработка задания на проведение патентных исследований

ИД-2 Осуществление поиска и отбора патентной и другой документации в соответствии с утвержденным регламентом и оформление отчета о поиске

ИД-3 Систематизация и анализ отобранной документации

ИД-4 Обоснование решений задач патентными исследованиями; обоснование предложений по дальнейшей деятельности хозяйствующего субъекта, осуществление подготовки выводов и рекомендаций

ИД-5 Оформление результатов исследований в виде отчета о патентных исследованиях

2. ПК-3 способен руководить группой работников при исследовании самостоятельных тем

ИД-1 Разработка элементов планов и методических программ проведения исследований и разработок

ИД-2 Внедрение результатов исследований и разработок в соответствии с установленными полномочиями

ИД-3 Проверка правильности результатов, полученных сотрудниками, работающими под его руководством

ИД-4 Осуществление работ по повышению квалификации кадров в соответствии с установленными полномочиями

и включает:

для текущего контроля успеваемости:

Форма реализации: Компьютерное задание

1. Введение (Тестирование)
2. Патентное (Тестирование)

Форма реализации: Письменная работа

1. Результаты (Домашнее задание)

Форма реализации: Проверка задания

1. Авторское (Тестирование)

БРС дисциплины

1 семестр

Раздел дисциплины	Веса контрольных мероприятий, %				
	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4
	Срок КМ:	3	5	7	10

Введение. Защита интеллектуальной собственности				
История возникновения права интеллектуальной собственности	+			
Личные имущественные и не имущественные права	+			
Авторское право				
Объекты авторского права		+		
Понятие смежного права		+		
Договор авторского заказа		+		
Патентное право: национальный и международный аспект				
Понятие промышленной собственности и патентного права			+	
Виды промышленного образца			+	
Особенности защиты прав автора и патентообладателя			+	
Иные охраняемые результаты интеллектуальной деятельности: национальный и международный аспект				
Права на селекционные достижения				+
Права на топологию интегральной микросхемы				+
Право на единую технологию				+
Вес КМ:	25	25	25	25

\$Общая часть/Для промежуточной аттестации\$

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

I. Оценочные средства для оценки запланированных результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Индекс компетенции	Индикатор	Запланированные результаты обучения по дисциплине	Контрольная точка
ПК-1	ИД-1 _{ПК-1} Определение задач патентных исследований, видов исследований и методов их проведения и разработка задания на проведение патентных исследований	Знать: порядок и особенности зарубежного патентования	Патентное (Тестирование)
ПК-1	ИД-2 _{ПК-1} Осуществление поиска и отбора патентной и другой документации в соответствии с утвержденным регламентом и оформление отчета о поиске	Уметь: самостоятельно продолжить процесс изучения интеллектуальных прав в соответствии с практическими потребностями, а также в случае изменения законодательства	Результаты (Домашнее задание)
ПК-1	ИД-3 _{ПК-1} Систематизация и анализ отобранной документации	Знать: основные подходы о оценке объектов интеллектуальной собственности	Авторское (Тестирование)
ПК-1	ИД-4 _{ПК-1} Обоснование решений задач	Знать: правовые, экономические	Авторское (Тестирование)

	патентными исследованиями; обоснование предложений по дальнейшей деятельности хозяйствующего субъекта, осуществление подготовки выводов и рекомендаций	и технические способы защиты от нарушений в сфере интеллектуальной собственности	
ПК-1	ИД-5 _{ПК-1} Оформление результатов исследований в виде отчета о патентных исследованиях	Знать: подходы и механизмы разрешения конфликтов интересов в сфере интеллектуальной собственности Уметь: творчески использовать полученные умения и навыки при защите интеллектуальных прав	Введение (Тестирование) Результаты (Домашнее задание)
ПК-3	ИД-1 _{ПК-3} Разработка элементов планов и методических программ проведения исследований и разработок	Уметь: применять нормы охраны интеллектуальных прав к конкретным практическим ситуациям	Результаты (Домашнее задание)
ПК-3	ИД-2 _{ПК-3} Внедрение результатов исследований и разработок в соответствии с установленными полномочиями	Уметь: распоряжаться исключительным правом на изобретение, полезную модель или промышленный образец	Результаты (Домашнее задание)
ПК-3	ИД-3 _{ПК-3} Проверка правильности результатов, полученных	Знать: понятие интеллектуальной собственности и	Введение (Тестирование)

	сотрудниками, работающими под его руководством	классификацию объектов интеллектуальной собственности	
ПК-3	ИД-4 _{ПК-3} Осуществление работ по повышению квалификации кадров в соответствии с установленными полномочиями	Уметь: применять в практической деятельности основные законодательные и административные акты по вопросам охраны и использования интеллектуальной собственности в стране и за рубежом	Результаты (Домашнее задание)

II. Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания

КМ-1. Введение

Формы реализации: Компьютерное задание

Тип контрольного мероприятия: Тестирование

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Технология проверки связана с выполнением контрольного теста по изученной теме. Время, отведенное на выполнение задания, устанавливается не более 30 минут. Количество попыток не более 3-х. Тестирование проводится с использованием СДО "Прометей". К тестированию допускается пользователь, изучивший материалы, авторизованный уникальным логином и паролем

Краткое содержание задания:

Контрольная точка направлена на проверку знаний по разделу "Введение. Защита интеллектуальной собственности"

Контрольные вопросы/задания:

Знать: подходы и механизмы разрешения конфликтов интересов в сфере интеллектуальной собственности	1.Права на какие из объектов могут передаваться по договору коммерческой концессии: 1.товарный знак 2. знак обслуживания 3. секрет производства (ноу-хау) 4. все вышеперечисленное Ответ: 4 2.Не являются изобретениями: 1. открытия 2. научные теории и математические методы 3. программы для ЭВМ 4. нет правильного ответа Ответ: 4
Знать: понятие интеллектуальной собственности и классификацию объектов интеллектуальной собственности	1.Исключительное право на произведение действует в течение... 1.всей жизни автора и 70 лет после его смерти 2. всей жизни автора 3. всей жизни автора и 50 лет после его смерти 4. нет правильного ответа Ответ: 1 2.Какая из частей Гражданского кодекса РФ содержит раздел, посвященный авторскому праву: 1.третья 2. четвертая 3. первая 4. вторая Ответ: 2 3.Допускается ли без согласия автора и без выплаты авторского вознаграждения публичное исполнение музыкальных произведений? 1. нет 2. только в целях ознакомления с произведением

	<p>3. да</p> <p>4. только во время официальных и религиозных церемоний, а также похорон в объеме, оправданном характером таких церемоний</p> <p>Ответ: 4</p>
--	--

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 80

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется, если задание выполнено в полном объеме или выполнено верно на 80%

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

КМ-2. Авторское

Формы реализации: Проверка задания

Тип контрольного мероприятия: Тестирование

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Технология проверки связана с выполнением контрольного теста по изученной теме. Время, отведенное на выполнение задания, устанавливается не более 30 минут. Количество попыток не более 3-х. Тестирование проводится с использованием СДО "Прометей". К тестированию допускается пользователь, изучивший материалы, авторизованный уникальным логином и паролем

Краткое содержание задания:

Контрольная точка направлена на проверку знаний по разделу "Авторское право"

Контрольные вопросы/задания:

<p>Знать: основные подходы о оценке объектов интеллектуальной собственности</p>	<p>1. Правительство Российской Федерации имеет право в интересах обороны и безопасности разрешить использование изобретения, полезной модели или промышленного образца без согласия патентообладателя с уведомлением его об этом в кратчайший срок и с выплатой ему соразмерной компенсации</p> <p>1. да</p> <p>2. нет</p> <p>Ответ: 1</p> <p>2. Производство становится общественным достоянием, если...</p> <p>1. истек срок действия исключительного права</p> <p>2. исключительное право перешло по наследству</p> <p>3. исключительное право умершего входит в состав выморочного имущества, и перешло по наследству</p>
---	---

	государству Ответ: 1, 3
Знать: правовые, экономические и технические способы защиты от нарушений в сфере интеллектуальной собственности	<p>1. Какие произведения из перечисленных являются объектами авторского права:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. произведения живописи, скульптуры, графики, дизайна, графические рассказы, комиксы и другие произведения изобразительного искусства; произведения декоративно-прикладного и сценографического искусства 2. произведения архитектуры, градостроительства и садово-паркового искусства; фотографические произведения и произведения, полученные способами, аналогичными фотографии 3. географические, геологические и другие карты, планы, эскизы и пластические произведения, относящиеся к географии, топографии и к другим наукам 4. все вышеперечисленные являются объектами авторского права <p>Ответ: 4</p> <p>2. Срок действия исключительного права на изобретение и удостоверяющего это право патента составляет:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 5 лет 2. 10 лет 3. 15 лет 4. 20 лет <p>Ответ: 4</p>

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 80

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется, если задание выполнено в полном объеме или выполнено верно на 80%

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

КМ-3. Патентное

Формы реализации: Компьютерное задание

Тип контрольного мероприятия: Тестирование

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Технология проверки связана с выполнением контрольного теста по изученной теме. Время, отведенное на выполнение задания, устанавливается не более 30 минут. Количество попыток не более 3-х. Тестирование

проводится с использованием СДО "Прометей". К тестированию допускается пользователь, изучивший материалы, авторизованный уникальным логином и паролем

Краткое содержание задания:

Контрольная точка направлена на проверку знаний по разделу "Патентное право: национальный и международный аспект"

Контрольные вопросы/задания:

Знать: порядок и особенности зарубежного патентования	1. Не могут быть объектами патентных прав: 1. способы клонирования человека 2. полезная модель 3. промышленный образец 4. способы модификации генетической целостности клеток зародышевой линии человека Ответ: 1, 4 2. Какие из перечисленных произведений являются объектами авторского права? 1. государственные символы и знаки (флаги, гербы, ордена, денежные знаки и иные государственные символы и знаки) 2. переводы произведений 3. произведения народного творчества 4. официальные документы (законы, судебные решения, иные тексты законодательного, административного и судебного характера), а также их официальные переводы Ответ: 2
---	---

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 80

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется, если задание выполнено в полном объеме или выполнено верно на 80%

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

КМ-4. Результаты

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Домашнее задание

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Решенные задания по вариантам отправляются в СДО "Прометей" в рамках функционала "Письменная работа"

Краткое содержание задания:

Контрольная точка направлена на рассмотрение раздела "Иные охраняемые интеллектуальной деятельности: национальный и международный аспект"

Контрольные вопросы/задания:

<p>Уметь: самостоятельно продолжить процесс изучения интеллектуальных прав в соответствии с практическими потребностями, а также в случае изменения законодательства</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1.Содержание понятия. Краткая характеристика объектов промышленной собственности 2.Международные конвенции в области патентного права (изобретения, полезные модели, промышленные образцы) 3.Организации интеллектуальной собственности 4.Объекты интеллектуальной собственности, охраняемые законодательством Российской Федерации 5.Мадридское соглашение. Мадридский протокол. Краткая характеристика
<p>Уметь: творчески использовать полученные умения и навыки при защите интеллектуальных прав</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1.Объекты интеллектуальной собственности 2.Понятие «исключительного права» 3.Международное регулирование сферы интеллектуальной собственности 4.Договор о патентной кооперации 5.Принципы и механизмы защиты интеллектуальных прав 6.Конкурентные стратегии управления интеллектуальной собственностью 7.Политика в области интеллектуальной собственности 8.Коммерциализация интеллектуальной собственности
<p>Уметь: применять нормы охраны интеллектуальных прав к конкретным практическим ситуациям</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1.Источники регулирования интеллектуальной собственности в РФ 2.Объекты авторского права 3.Исключительное право на произведение 4.Понятие и виды патентных прав 5.Патентная информация 6.Цели патентных исследований 7.Процесс управления интеллектуальной собственностью 8.Всемирная организация интеллектуальной собственности 9.Парижская патентная конвенция
<p>Уметь: распоряжаться исключительным правом на изобретение, полезную модель или промышленный образец</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1.Право на единую технологию 2.Виды и особенности предлицензионных и лицензионных соглашений в области интеллектуальной собственности 3.Особенности «затратного», «доходного» и сравнительного подхода к оценке объектов интеллектуальной деятельности 4.Алгоритмы патентных исследований для оценки патентоспособности технического решения и экспертизы продукта на патентную чистоту 5.Патентная классификация
<p>Уметь: применять в</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1.Право интеллектуальной собственности: история

<p>практической деятельности основные законодательные и административные акты по вопросам охраны и использования интеллектуальной собственности в стране и за рубежом</p>	<p>становления и современные подходы 2.Изобретение, критерии патентоспособности изобретения 3.Полезная модель, критерии патентоспособности полезной модели 4.Наименование места происхождения товара 5.Права на селекционные достижения 6.Права на топологию интегральной микросхемы</p>
---	--

Описание шкалы оценивания:

Оценка: зачтено

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "зачтено" выставляется если задание выполнено правильно или с незначительными недочетами

Оценка: не зачтено

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "не зачтено" выставляется если задание не выполнено в отведенный срок или результат не соответствует заданию

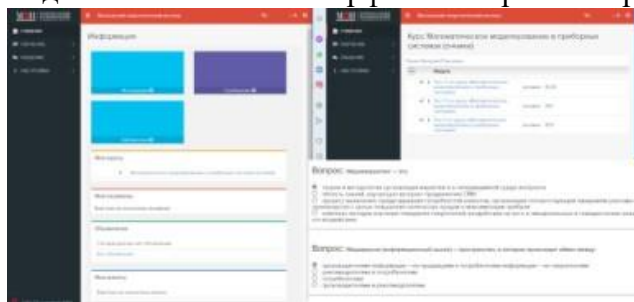
СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

1 семестр

Форма промежуточной аттестации: Экзамен

Пример билета

Вид билета связан с интерфейсом сервиса "Прометей"



Процедура проведения

В тесте 20 вопросов встречаются вопросы следующих типов: 1. с одним вариантом ответа (в вопросах «один из многих», система сравнивает ответ слушателя с правильным ответом и автоматически выставляет за него назначенный балл) 2. с выбором нескольких вариантов ответов (в вопросах «многие из многих» система оценивает каждый ответ отдельно; есть возможность разрешить слушателю получить за вопрос 0,75 балла, если он выберет 3 правильных ответа из 4) 3. на соответствие слушатель должен привести в соответствие левую и правую часть ответа (в вопросах «соответствие» система оценивает каждый ответ отдельно; можно разрешить слушателю получить за вопрос 0,75 балла, если он выберет 3 правильных ответа из 4) 4. развернутый ответ, вводится в ручную в специально отведенное поле (ручная оценка преподавателем)

1. Перечень компетенций/индикаторов и контрольных вопросов проверки результатов освоения дисциплины

1. Компетенция/Индикатор: ИД-1пк-1 Определение задач патентных исследований, видов исследований и методов их проведения и разработка задания на проведение патентных исследований

Вопросы, задания

- 1.Исключительное право на произведение
- 2.Объекты авторского права
- 3.Источники регулирования интеллектуальной собственности в РФ

Материалы для проверки остаточных знаний

1. Не являются изобретениями:

Ответы:

1. открытия 2. научные теории и математические методы 3. программы для ЭВМ 4. нет правильного ответа

Верный ответ: 4

2. Права на какие из объектов могут передаваться по договору коммерческой концессии:

Ответы:

1. товарный знак 2. знак обслуживания 3. секрет производства (ноу-хау) 4. все вышеперечисленное

Верный ответ: 4

3.Срок действия исключительного права на изобретение и удостоверяющего это право патента составляет:

Ответы:

1. 5 лет 2. 10 лет 3. 15 лет 4. 20 лет

Верный ответ: 4

2. Компетенция/Индикатор: ИД-2ПК-1 Осуществление поиска и отбора патентной и другой документации в соответствии с утвержденным регламентом и оформление отчета о поиске

Вопросы, задания

- 1.Право интеллектуальной собственности: история становления и современные подходы
- 2.Полезная модель, критерии патентоспособности полезной модели
- 3.Понятие и виды патентных прав

Материалы для проверки остаточных знаний

1.Правительство Российской Федерации имеет право в интересах обороны и безопасности разрешить использование изобретения, полезной модели или промышленного образца без согласия патентообладателя с уведомлением его об этом в кратчайший срок и с выплатой ему соразмерной компенсации

Ответы:

1. да 2. нет

Верный ответ: 1

2.Допускается ли без согласия автора и без выплаты авторского вознаграждения публичное исполнение музыкальных произведений?

Ответы:

1. нет 2. только в целях ознакомления с произведением 3. да 4. только во время официальных и религиозных церемоний, а также похорон в объеме, оправданном характером таких церемоний

Верный ответ: 4

3.Какая из частей Гражданского кодекса РФ содержит раздел, посвященный авторскому праву:

Ответы:

1. третья 2. четвертая 3. первая 4. вторая

Верный ответ: 2

3. Компетенция/Индикатор: ИД-3ПК-1 Систематизация и анализ отобранной документации

Вопросы, задания

- 1.Наименование места происхождения товара
- 2.Полезная модель, критерии патентоспособности полезной модели
- 3.Патентная информация

Материалы для проверки остаточных знаний

1.Какие произведения из перечисленных являются объектами авторского права:

Ответы:

1. произведения живописи, скульптуры, графики, дизайна, графические рассказы, комиксы и другие произведения изобразительного искусства; произведения декоративно-прикладного и сценографического искусства 2. произведения архитектуры, градостроительства и садово-паркового искусства; фотографические произведения и произведения, полученные способами, аналогичными фотографии 3. географические, геологические и другие карты, планы, эскизы и пластические произведения,

относящиеся к географии, топографии и к другим наукам 4. все вышеперечисленные являются объектами авторского права

Верный ответ: 4

2.Произведение становится общественным достоянием, если...

Ответы:

1. истек срок действия исключительного права 2. исключительное право перешло по наследству 3. исключительное право умершего входит в состав выморочного имущества, и перешло по наследству государству

Верный ответ: 1, 3

3.Субъектами смежных прав являются:

Ответы:

1. режиссеры и сценаристы 2. исполнители, производители фонограмм, организации эфирного или кабельного вещания 3. только артисты-исполнители 4. наследники обладателей авторских прав

Верный ответ: 2

4. Компетенция/Индикатор: ИД-4ПК-1 Обоснование решений задач патентными исследованиями; обоснование предложений по дальнейшей деятельности хозяйствующего субъекта, осуществление подготовки выводов и рекомендаций

Вопросы, задания

- 1.Право на единую технологию
- 2.Права на топологию интегральной микросхемы
- 3.Права на селекционные достижения

Материалы для проверки остаточных знаний

1.Если в лицензионном договоре не указан срок его действия, договор считается заключенным на срок...

Ответы:

1. пятнадцать лет 2. десять лет 3. пять лет 4. три года

Верный ответ: 3

2.Ведение дел с федеральным органом исполнительной власти по интеллектуальной собственности может осуществлять:

Ответы:

1. заявитель 2. правообладатель 3. патентный поверенный 4. все ответы верны

Верный ответ: 4

3.По какому договору могут передаваться права на товарный знак:

Ответы:

1. по лицензионному договору 2. по договору о передаче ноу-хау 3. по договору об уступке патента 4. по авторскому договору

Верный ответ: 1

5. Компетенция/Индикатор: ИД-5ПК-1 Оформление результатов исследований в виде отчета о патентных исследованиях

Вопросы, задания

- 1.Алгоритмы патентных исследований для оценки патентоспособности технического решения и экспертизы продукта на патентную чистоту
- 2.Особенности «затратного», «доходного» и сравнительного подхода к оценке объектов интеллектуальной деятельности
- 3.Виды и особенности предлицензионных и лицензионных соглашений в области интеллектуальной собственности

Материалы для проверки остаточных знаний

1. Личные неимущественные права исполнителя (право на имя, право на защиту репутации) охраняются:

Ответы:

1. в течение 50 лет с момента первой записи исполнения 2. в течение 70 лет с момента первой записи исполнения 3. бессрочно

Верный ответ: 3

2. Какие из перечисленных произведений являются объектами авторского права?

Ответы:

1. государственные символы и знаки (флаги, гербы, ордена, денежные знаки и иные государственные символы и знаки) 2. переводы произведений 3. произведения народного творчества 4. официальные документы (законы, судебные решения, иные тексты законодательного, административного и судебного характера), а также их официальные переводы

Верный ответ: 2

3. Не могут быть объектами патентных прав:

Ответы:

1. способы клонирования человека 2. полезная модель 3. промышленный образец 4. способы модификации генетической целостности клеток зародышевой линии человека

Верный ответ: 1, 4

6. Компетенция/Индикатор: ИД-1_{ПК-3} Разработка элементов планов и методических программ проведения исследований и разработок

Вопросы, задания

1. Объекты авторского права
2. Объекты патентного права
3. Патентная классификация

Материалы для проверки остаточных знаний

1. К существенным признакам промышленного образца относятся:

Ответы:

1. форма 2. конфигурация 3. орнамент 4. нет правильного ответа

Верный ответ: 1, 2, 3

2. Авторское право на произведение, созданное в порядке выполнения служебных обязанностей или служебного задания работодателя (служебное произведение) принадлежит...

Ответы:

1. работодателю 2. работодателю и автору служебного произведения 3. автору служебного произведения 4. нет правильного ответа

Верный ответ: 3

3. Срок действия исключительного права на полезную модель и удостоверяющего это право патента составляет:

Ответы:

1. 5 лет 2. 10 лет 3. 15 лет 4. 20 лет

Верный ответ: 2

7. Компетенция/Индикатор: ИД-2_{ПК-3} Внедрение результатов исследований и разработок в соответствии с установленными полномочиями

Вопросы, задания

1. Договор о патентной кооперации
2. Принципы и механизмы защиты интеллектуальных прав

3. Конкурентные стратегии управления интеллектуальной собственностью

Материалы для проверки остаточных знаний

1. Правовая охрана каких объектов интеллектуальной собственности возникает в силу факта их создания:

Ответы:

1. литературных произведений 2. изобретений 3. компьютерных программ 4. фотографий 5. промышленных образцов

Верный ответ: 1, 3, 4

2. Патентообладателю не принадлежит право:

Ответы:

1. самому использовать изобретение 2. вводить изобретение в хозяйственный оборот 3. уступать патент другим лицам 4. запрета использования изобретения в интересах национальной безопасности

Верный ответ: 4

3. Срок действия исключительного права на промышленный образец и удостоверяющего это право патента составляет:

Ответы:

1. 5 лет 2. 10 лет 3. 15 лет 4. 20 лет

Верный ответ: 3

8. Компетенция/Индикатор: ИД-3ПК-3 Проверка правильности результатов, полученных сотрудниками, работающими под его руководством

Вопросы, задания

1. Секреты производства
2. Всемирная организация интеллектуальной собственности
3. Парижская патентная конвенция

Материалы для проверки остаточных знаний

1. Авторское право возникает:

Ответы:

1. с момента возникновения идеи произведения 2. после регистрации произведения и получения свидетельства 3. с момента создания произведения

Верный ответ: 2

2. К объектам авторского права относятся:

Ответы:

1. новые сорта растений 2. музыкальные произведения 3. идеи, концепции, открытия 4. научные статьи

Верный ответ: 2, 4

3. Результат интеллектуальной деятельности может одновременно использоваться:

Ответы:

1. одним лицом 2. группой лиц до 10 человек 3. группой лиц более 10 человек 4. неограниченным кругом лиц

Верный ответ: 4

9. Компетенция/Индикатор: ИД-4ПК-3 Осуществление работ по повышению квалификации кадров в соответствии с установленными полномочиями

Вопросы, задания

1. Понятие «исключительного права»
2. Объекты интеллектуальной собственности
3. Изобретение, критерии патентоспособности изобретения

4. Цели патентных исследований

Материалы для проверки остаточных знаний

1. Выберите объект, правовая охрана которого удостоверяется патентом:

Ответы:

1. картина 2. песня 3. изобретение 4. товар 5. курсовая работа

Верный ответ: 3

2. К объектам смежных прав относятся:

Ответы:

1. произведения, созданные двумя и более авторами 2. перевод 3. исполнение 4. курсовая работа 5. реферат 6. фонограмма

Верный ответ: 3, 6

3. Для правовой охраны каких объектов не требуется получение патента:

Ответы:

1. картина 2. изобретение 3. промышленный образец 4. произведение архитектуры 5. дипломная работа 6. товарные знаки

Верный ответ: 1, 4, 5

4. Выберите объект, правовая охрана которого удостоверяется патентом:

Ответы:

1. картина 2. песня 3. изобретение 4. товар 5. курсовая работа

Верный ответ: 3

II. Описание шкалы оценивания

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 80

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "продвинутого" уровня. Ответы на все вопросы даны верно. Четко сформулированы особенности практических решений. Студент показал при ответе на вопросы экзаменационного билета и на дополнительные вопросы, что владеет материалом изученной дисциплины, свободно применяет свои знания для объяснения различных явлений

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "базового" уровня. Большинство ответов даны верно. В части материала есть незначительные недостатки. Студент правильно выполнил задание и в основном правильно ответил на вопросы экзаменационного билета и на дополнительные вопросы, но допустил при этом незначительные ошибки

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "порогового" уровня. Основная часть задания выполнена верно. Студент в ответах на вопросы экзаменационного билета допустил существенные и даже грубые ошибки, но затем исправил их сам, либо наметил правильный путь его выполнения

III. Правила выставления итоговой оценки по курсу

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