

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

Направление подготовки/специальность: 27.03.02 Управление качеством

Наименование образовательной программы: Управление качеством продукции, процессов и услуг

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Заочная

**Оценочные материалы
по дисциплине
Защита интеллектуальной собственности**

**Москва
2023**

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАЗРАБОТАЛ:

Разработчик

	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	Знаменская М.А.
	Идентификатор	R0edb956b-ZnamenskayaMA-72cea9

М.А.
Знаменская

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

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 Способностью анализировать состояние и динамику объектов деятельности с использованием необходимых методов и средств анализа

2. ПК-9 Способностью вести необходимую документацию по созданию системы обеспечения качества и контролю ее эффективности

и включает:

для текущего контроля успеваемости:

Форма реализации: Компьютерное задание

1. Интеллектуальные ресурсы предприятия. Понятие интеллектуальной собственности. Классификация объектов интеллектуальной собственности (Тестирование)
2. Коммерческое использование интеллектуальной собственности (нематериальных активов) предприятия (Тестирование)
3. Нормативно-правовая база интеллектуальной собственности (Тестирование)

Форма реализации: Письменная работа

1. Правовая охрана служебной и коммерческой тайны, «ноу-хау» . Правовая охрана товарных знаков (Контрольная работа)

БРС дисциплины

10 семестр

Раздел дисциплины	Веса контрольных мероприятий, %				
	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4
	Срок КМ:	4	8	12	16
Общие положения об интеллектуальной собственности. Авторское право					
Введение в интеллектуальную собственность и ее значение для развития экономики	+				
Основные принципы авторского права и его основные объекты защиты	+				
Правовая защита программ для ЭВМ и БД. Патентное право					
Законодательство о защите программного обеспечения и баз данных			+		
Особенности получения и охраны патентов на программные продукты и базы данных			+		

Нетрадиционные объекты интеллектуальной собственности. Товарный знак				
Защита нетрадиционных объектов интеллектуальной собственности (дизайн, звуковые марки, цветовые комбинации и т.д.)			+	
Регистрация и защита товарных знаков			+	
Коммерческая тайна. Лицензионные операции. Интеллектуальная собственность предприятия – его нематериальные активы				
Охрана коммерческой тайны и ее значение для бизнеса				+
Лицензирование интеллектуальной собственности и условия заключения лицензионных соглашений				+
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	ПК-1(Компетенция)	Знать: теоретический материал по вопросам авторского права основные нормативные документы по вопросам касающимся защиты коммерческой тайны Уметь: осуществлять правовую защиту программ для ЭВМ и БД	Нормативно-правовая база интеллектуальной собственности (Тестирование) Правовая охрана служебной и коммерческой тайны, «ноу-хау» . Правовая охрана товарных знаков (Контрольная работа) Коммерческое использование интеллектуальной собственности (нематериальных активов) предприятия (Тестирование)
ПК-9	ПК-9(Компетенция)	Знать: основные нормативные документы по вопросам касающимся интеллектуальной собственности предприятия Уметь: осуществлять правовую защиту нетрадиционных объектов интеллектуальной собственности, товарного знака	Интеллектуальные ресурсы предприятия. Понятие интеллектуальной собственности. Классификация объектов интеллектуальной собственности (Тестирование) Правовая охрана служебной и коммерческой тайны, «ноу-хау» . Правовая охрана товарных знаков (Контрольная работа)

II. Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания

КМ-1. Интеллектуальные ресурсы предприятия. Понятие интеллектуальной собственности. Классификация объектов интеллектуальной собственности

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 50 минут. Количество попыток не более 3х. Тестирование проводится с использованием СДО "Прометей". К тестированию допускается пользователь, изучивший материалы, авторизованный уникальным логином и паролем

Краткое содержание задания:

Контрольная точка направлена на оценку освоения компетенции по вопросам:

Интеллектуальные ресурсы предприятия. Понятие интеллектуальной собственности.

Классификация объектов интеллектуальной собственности

Контрольные вопросы/задания:

Знать: основные нормативные документы по вопросам касающимся интеллектуальной собственности предприятия	1. Постиндустриальная экономика характеризуется следующими изменениями привычных устоев в экономике: 1. Усиление роли нематериальных активов 2. Усиление роли материальных активов 3. Снижение роли нематериальных активов Ответ: 1 2. Интеллектуальная собственность предприятия это: 1. Любое новшество, созданное на предприятии в области создания новой продукции, технологий производства продукции и услуг, организации и управления 2. Права на защищенные каким-либо способом результаты интеллектуальной деятельности предприятия 3. Совокупности знаний, умений, навыков сотрудников предприятия 4. Результаты интеллектуальной деятельности, которые вошли в состав нематериальных активов предприятия Ответ: 2,4 3. Что из перечисленного является целью компании при ведении интеллектуальной деятельности? 1. Увеличение стоимости компании 2. Создание долгосрочной конкурентоспособности 3. Не возможность выхода на новые рынки 4. Монополизация рынка Ответ: 1,2,4
---	---

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 преимущественно верно

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

Оценка: 2

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено

КМ-2. Нормативно-правовая база интеллектуальной собственности

Формы реализации: Компьютерное задание

Тип контрольного мероприятия: Тестирование

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 оценку освоения компетенции по вопросам Нормативно-правовая база интеллектуальной собственности. Проблемы создания и использования интеллектуальной собственности в деятельности предприятия. Объекты патентного права, сроки правовой охраны, условия патентоспособности

Контрольные вопросы/задания:

Знать: теоретический материал по вопросам авторского права	1.Что такое патентный поиск? 1. Поиск существующих патентов и публикаций для определения новизны изобретения 2. Поиск объектов, охраняемых авторским правом 3. Поиск нарушений авторских прав 4. Поиск информации о правообладателе товарного знака Ответ: 1 2.Какой срок действия патентов и товарных знаков в России? 1. Патент - 20 лет, товарный знак - 10 лет с возможностью продления 2. Патент - 10 лет, товарный знак - 20 лет с возможностью продления 3. Патент - 5 лет, товарный знак - 10 лет с возможностью продления 4. Патент - 10 лет, товарный знак - 5 лет с возможностью продления
--	--

	Ответ:1 3.Что такое патентный поиск? 1. Поиск существующих патентов и публикаций для определения новизны изобретения 2. Поиск объектов, охраняемых авторским правом 3. Поиск нарушений авторских прав 4. Поиск информации о правообладателе товарного знака Ответ:1 4.Что такое товарный знак? 1. Знак, предназначенный для отличия товаров или услуг одного предприятия от товаров или услуг других предприятий 2. Знак, устанавливающий исключительное право на изобретение 3. Знак, устанавливающий авторские права на литературные произведения 4. Знак, устанавливающий права на промышленный образец Ответ:1 5.Какая организация занимается выдачей патентов в России? 1. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС) 2. Международная патентная организация (МПО) 3. Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) 4. Международное бюро по охране авторских прав (МБОАП) Ответ:3
--	---

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 85

Описание характеристики выполнения знания: оценка "отлично" выставляется, если задание выполнено в установленном объеме в соответствии со шкалой

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 75

Описание характеристики выполнения знания: оценка "хорошо" выставляется, если задание выполнено в установленном объеме в соответствии со шкалой

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: оценка "удовлетворительно" выставляется, если задание выполнено в установленном объеме в соответствии со шкалой

Оценка: 2

Описание характеристики выполнения знания: оценка "неудовлетворительно" выставляется, если задание выполнено ниже порогового уровня, установленного шкалой

КМ-3. Правовая охрана служебной и коммерческой тайны, «ноу-хау» . Правовая охрана товарных знаков

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Технология проверки связана с выполнением домашнего задания по изученной теме. Студент готовит краткое сообщение - эссе по товарному знаку предприятия (на выбор студента) . Объем Эссе не более 2 страниц машинописного текста, включая рисунок описываемого товарного знака. Работа отправляется на проверку преподавателя через функционал "письменная работа" в СДО "Прометей"

Краткое содержание задания:

Контрольная точка направлена на оценку освоения компетенции по вопросам:

Нетрадиционные объекты интеллектуальной собственности. Товарный знак

Контрольные вопросы/задания:

Уметь: осуществлять правовую защиту программ для ЭВМ и БД	1.Укажите что регламентирует ст. 1480 ГК РФ 2.Опишите алгоритм регистрации товарного знака
Уметь: осуществлять правовую защиту нетрадиционных объектов интеллектуальной собственности, товарного знака	1.Обоснуйте срок защиты товарного знака 2.Продемонстрируйте умение обосновывать фирменное наименование используя ГК РФ Статья 1473

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 85

Описание характеристики выполнения знания: оценка "отлично" выставляется, если задание выполнено в установленном объеме в соответствии со шкалой

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 75

Описание характеристики выполнения знания: оценка "хорошо" выставляется, если задание выполнено в установленном объеме в соответствии со шкалой

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: оценка "удовлетворительно" выставляется, если задание выполнено в установленном объеме в соответствии со шкалой

Оценка: 2

Описание характеристики выполнения знания: оценка "неудовлетворительно" выставляется, если задание выполнено ниже порогового уровня, установленного шкалой

КМ-4. Коммерческое использование интеллектуальной собственности (нематериальных активов) предприятия

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 3х. Тестирование проводится с использованием СДО "Прометей". К тестированию допускается пользователь, изучивший материалы, авторизированный уникальным логином и паролем

Краткое содержание задания:

Контрольная точка направлена на оценку освоения компетенции по вопросам
Коммерческая тайна. Лицензионные операции. Интеллектуальная собственность
предприятия – его нематериальные активы

Контрольные вопросы/задания:

Знать: основные нормативные документы по вопросам касающимся защиты коммерческой тайны	1. Конечной целью коммерческого использования ИС является: 1. превращение объекта ИС в коммерчески значимый продукт/услугу, который обеспечивает получение прибыли 2. повышение качества продукции предприятия 3. увеличение активов предприятия 4. выход на международные рынки Ответ: 1 2. Алгоритм внесения ИС в УК: 1. Оформление ОИС (получение охранных документов) 2. Подготовка Устава и учредительных документов к внесению ИС в УК 3. Оформление документов на передачу и принятие ИС в УК 4. Оценка стоимости ИС и оформление стоимостных документов 5. Оформление бухгалтерских документов и учет ИС в нематериальных активах предприятия Ответ: 1,2,3,4,5 3. Возможный срок полезного использования ОИС: 1. Не больше срока владения ИС, указанного в патенте или другом защитном документе 2. Больше периода существования организации 3. Равен ожидаемому сроку использования актива, в течение которого организация предполагает получать экономические выгоды Ответ: 1,3
---	--

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 преимущественно верно

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

Оценка: 2

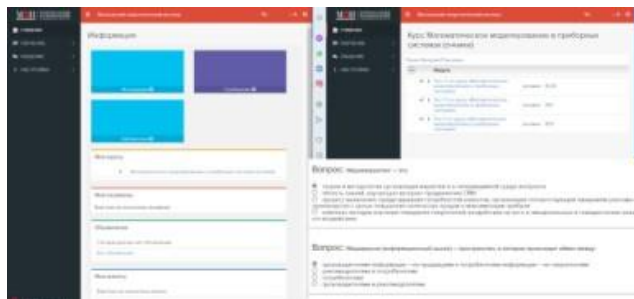
Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется
если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

10 семестр

Форма промежуточной аттестации: Экзамен

Пример билета



Процедура проведения

В тесте 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)

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

1. Компетенция/Индикатор: ПК-1(Компетенция)

Вопросы, задания

- 1.Согласно Гражданскому кодексу объектами патентного права являются
- 2.Какие права имеет работодатель в случае, если работник создал патентоспособный объект с использованием средств работодателя, но не в связи с выполнением своих обязанностей
- 3.Какие из перечисленных причин могут служить основаниями для отказа от регистрации товарного знака

Материалы для проверки остаточных знаний

- 1.Какие права имеет работодатель в случае, если работник создал патентоспособный объект с использованием средств работодателя, но не в связи с выполнением своих обязанностей?

Ответы:

1. Право на получение патента. 2. Право на возмещение расходов. 3. Право на получение безвозмездной исключительной лицензии на весь срок 4. Право на получение безвозмездной неисключительной лицензии для собственных нужд.

Верный ответ: 2; 4

- 2.Что НЕ может являться объектом ноу-хау?

Ответы:

1. методы обучения персонала 2. данные о составе имущества государственного предприятия, организации 3. численность, состав работников фирмы 4. технология изготовления

Верный ответ: 2; 3

3.Автором изобретения, полезной модели, промышленного образца признается

Ответы:

1. на чье имя выдан патент на изобретение, промышленный образец, полезную модель 2. физическое лицо, творческим трудом которого они созданы 3. нет верного ответа 4. оба ответа верны

Верный ответ: 2

2. Компетенция/Индикатор: ПК-9(Компетенция)

Вопросы, задания

- 1.Интеллектуальная собственность предприятия - это
- 2.Интеллектуальная рента – это
- 3.Авторский договор заказа предполагает
- 4.Какие из перечисленных объектов интеллектуальной собственности охраняются без получения свидетельства в патентных органах
- 5.Что является целью компании при ведении интеллектуальной деятельности

Материалы для проверки остаточных знаний

1.Интеллектуальная рента – это

Ответы:

1. более высокая конкурентоспособность продукции, созданной с использованием ОИС
2. дополнительный (сверх среднеотраслевого) доход, получаемый при продаже продукции, услуги, созданной с использованием ОИС
3. монопольное положение продукции, созданной с использованием ОИС

Верный ответ: 2

2.Использование предприятием ИС с передачей прав на ИС включает

Ответы:

1. включение инвестора в состав правообладателей за получение инвестиций
2. уступка патента
3. производство товаров или услуг на основе ИС
4. продажа простой или исключительной лицензии

Верный ответ: 1; 2; 3

3.Патентообладателем признается лицо

Ответы:

1. на чье имя выдан патент на изобретение, промышленный образец, полезную модель
2. физическое лицо, творческим трудом которого они созданы
3. нет верного ответа
4. оба ответа верны

Верный ответ: 1

4.Для того, чтобы получить российский патент необходимо пройти несколько этапов, регламентированных ст.1374-1392 ГК РФ

Ответы:

Расставьте в правильном порядке. (1-й верхний)

Верный ответ: 1) подача заявки на выдачу патента; 2) формальная экспертиза; 3) публикация сведений о заявке; 4) экспертиза по существу; 5) решение о выдаче патента; 6) внесения изобретения (полезной модели, промышленного образца) в реестр; 7) публикация сведений о выдаче патента

5.Не являются объектами авторского права

Ответы:

1. официальные документы (законы, судебные решения, иные тексты законодательного, административного и судебного характера), а также их официальные переводы;
- 2.

государственные символы и знаки (флаги, гербы, ордена, денежные знаки и иные государственные символы и знаки); 3. произведения народного творчества; 4. сообщения о событиях и фактах, имеющие информационный характер 5. нет верного ответа

Верный ответ: 1; 2; 3; 4

6. Что из перечисленного является объектом интеллектуальной собственности?

Ответы:

1. Продаваемая копия программного продукта для ЭВМ. 2. Патент на изобретение. 3. Товарный знак. 4. Секрет производства.

Верный ответ: 1; 3; 4

II. Описание шкалы оценивания

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 85

Описание характеристики выполнения задания: оценка "отлично" выставляется, если задание выполнено в установленном объеме в соответствии со шкалой

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 75

Описание характеристики выполнения задания: оценка "хорошо" выставляется, если задание выполнено в установленном объеме в соответствии со шкалой

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения задания: оценка "удовлетворительно" выставляется, если задание выполнено в установленном объеме в соответствии со шкалой

Оценка: 2

Описание характеристики выполнения задания: оценка "неудовлетворительно" выставляется, если задание выполнено ниже порогового уровня, установленного шкалой

III. Правила выставления итоговой оценки по курсу

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