

**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  
2021**

## 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	Колесник В.Н.
	Идентификатор	Rc978caae-KolesnikVN-eef65037

(подпись)

В.Н.  
Колесник

(расшифровка  
подписи)

Заведующий  
выпускающей кафедры

(должность, ученая степень, ученое  
звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Кетоева Н.Л.
	Идентификатор	R56dba1ba-KetoyevaNL-5403d8c3

(подпись)

Н.Л. Кетоева

(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 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. Внесение ОИС в уставный капитал и в состав нематериальных активов предприятия (Тестирование)
2. Интеллектуальные ресурсы предприятия. Понятие интеллектуальной собственности. Классификация объектов интеллектуальной собственности (Тестирование)
3. Коммерческое использование интеллектуальной собственности (нематериальных активов) предприятия (Тестирование)

Форма реализации: Письменная работа

1. Нормативно-правовая база интеллектуальной собственности (Контрольная работа)
2. Правовая охрана служебной и коммерческой тайны, «ноу-хау» . Правовая охрана товарных знаков (Эссе)

## БРС дисциплины

8 семестр

Раздел дисциплины	Веса контрольных мероприятий, %					
	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4	КМ-5
	Срок КМ:	4	8	10	12	15
Общие положения об интеллектуальной собственности. Авторское право						
Интеллектуальные ресурсы предприятия. Правовая охрана объектов интеллектуальной собственности в режиме авторского права	+					
Правовая защита программ для ЭВМ и БД. Патентное право						
Нормативно-правовая база интеллектуальной собственности. Проблемы создания и использования объектов интеллектуальной собственности в			+			

деятельности предприятия					
Нетрадиционные объекты интеллектуальной собственности. Товарный знак					
Правовая охрана служебной и коммерческой тайны, «ноу-хау» . Правовая охрана товарных знаков			+		
Коммерческая тайна. Лицензионные операции					
Коммерческое использование интеллектуальной собственности (нематериальных активов) предприятия. Лицензионные операции				+	
Интеллектуальная собственность предприятия – его нематериальные активы					
Внесение ОИС в уставный капитал и в состав нематериальных активов предприятия. Использование нематериальных активов					+
Вес КМ:	20	20	20	20	20

\$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: общие положения об интеллектуальной собственности Уметь: осуществлять правовую защиту программ для ЭВМ и БД	Нормативно-правовая база интеллектуальной собственности (Контрольная работа) Внесение ОИС в уставный капитал и в состав нематериальных активов предприятия (Тестирование)
ПК-9	ПК-9(Компетенция)	Знать: теоретический материал о защите коммерческой тайны, лицензионных операциях основные нормативные документы по вопросам касающимся нетрадиционных объектов интеллектуальной собственности, товарного знака, патентном праве Уметь: осуществлять правовую защиту нетрадиционных объектов интеллектуальной	Интеллектуальные ресурсы предприятия. Понятие интеллектуальной собственности. Классификация объектов интеллектуальной собственности (Тестирование) Правовая охрана служебной и коммерческой тайны, «ноу-хау» . Правовая охрана товарных знаков (Эссе) Коммерческое использование интеллектуальной собственности (нематериальных активов) предприятия (Тестирование)

		собственности	
--	--	---------------	--

## 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:** 20

**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, авторизированный 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: теоретический материал о защите коммерческой тайны, лицензионных операциях	<p>1. Какое из перечисленных свойств не относится к объектам интеллектуальной собственности?</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Материальность</li><li>2. Полезность</li><li>3. Уникальность</li><li>4. Износ</li></ol> <p>Ответ: 1</p> <p>2. Постиндустриальная экономика характеризуется следующими изменениями привычных устоев в экономике:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Усиление роли нематериальных активов</li><li>2. Усиление роли материальных активов</li><li>3. Снижение роли нематериальных активов</li></ol> <p>Ответ: 1</p>
---	---

#### Описание шкалы оценивания:

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 90*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено на 90%*

*Оценка: 4*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 80*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка выставляется если задание выполнено на 80%*

*Оценка: 3*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 60*

Описание характеристики выполнения знания: Оценка выставляется если задание выполнено на 60%

## КМ-2. Нормативно-правовая база интеллектуальной собственности

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 20

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:

Уметь: осуществлять правовую защиту программ для ЭВМ и БД

1. Ответ обоснуйте. Укажите срок правовой охраны полезной модели:

10 лет без продления

2. Заполните пустые блоки в схеме (Изобретение, Полезная модель, 10 лет, Новизна. Промышленная применимость, Новизна. Оригинальность)



### Описание шкалы оценивания:

Оценка: зачтено

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "зачтено" выставляется если задание выполнено верно

Оценка: не зачтено

Описание характеристики выполнения знания: Оценка выставляется если задание не выполнено или выполнено не верно

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

Формы реализации: Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Эссе

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 20

**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 нетрадиционных объектов интеллектуальной собственности	1.Обоснуйте срок защиты товарного знака 2.Продемонстрируйте умение обосновывать фирменное наименование
--	---

**Описание шкалы оценивания:**

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 90*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено на 90%*

*Оценка: 4*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 80*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка выставляется если задание выполнено на 80%*

*Оценка: 3*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 60*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка выставляется если задание выполнено на 60%*

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

**Формы реализации:** Компьютерное задание

**Тип контрольного мероприятия:** Тестирование

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 20

**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, авторизованный уникальным логином и паролем.

**Краткое содержание задания:**

Контрольная точка направлена на оценку освоения компетенции по вопросам  
Коммерческая тайна. Лицензионные операции.

**Контрольные вопросы/задания:**

Знать: основные нормативные	1.В режиме коммерческой тайны «ноу-хау» могут
-----------------------------	---

<p>документы по вопросам касающимся нетрадиционных объектов интеллектуальной собственности, товарного знака, патентном праве</p>	<p>охраняться не только...</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. патентоспособная техническая информация, которая потенциально может быть запатентована, но процедура патентования еще не завершена или по которой заявки на получение соответствующих охранных документов по различным причинам еще не поданы</li> <li>2. не имеющие официальных охранных документов (патентов) объекты авторского права</li> <li>3. нет правильного ответа</li> </ol> <p>Ответ: 1,2</p> <p>2. Конечной целью коммерческого использования ИС является:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. превращение объекта ИС в коммерчески значимый продукт/услугу, который обеспечивает получение прибыли</li> <li>2. повышение качества продукции предприятия</li> <li>3. увеличение активов предприятия</li> <li>4. выход на международные рынки</li> </ol> <p>Ответ: 1</p>
--	--

**Описание шкалы оценивания:**

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 90*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено на 90%*

*Оценка: 4*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 80*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка выставляется если задание выполнено на 80%*

*Оценка: 3*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 60*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка выставляется если задание выполнено на 60% верно*

**КМ-5. Внесение ОИС в уставный капитал и в состав нематериальных активов предприятия**

**Формы реализации:** Компьютерное задание

**Тип контрольного мероприятия:** Тестирование

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 20

**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 проверку знаний по вопросам связанным с интеллектуальной собственностью предприятия – его нематериальными активами.

**Контрольные вопросы/задания:**

Знать: общие положения об интеллектуальной собственности	<p>1.Необходимость правовой охраны ОИС за рубежом объясняется следующими причинами:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Патентообладатель планирует реализацию за рубежом продукции/услуг, производимую с использованием своего объекта ИС</li><li>2. Патентообладатель собирается участвовать в деятельности за границей совместной компании по производству продукции/услуг с использованием своего ОИС</li><li>3. Патентообладатель собирается передать исключительное право по договору (лицензии) иностранному лицу</li><li>4. Патентообладателю отказали в выдаче патента в РФ</li></ol> <p>Ответ: 1,2,3</p> <p>2.Использование предприятием ИС с передачей прав на ИС включает:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. включение инвестора в состав правообладателей за получение инвестиций</li><li>2. уступка патента</li><li>3. производство товаров или услуг на основе ИС</li><li>4. продажа простой или исключительной лицензии</li></ol> <p>Ответ: 1,2,4</p>
--	---

**Описание шкалы оценивания:**

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 90*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено на 90%*

*Оценка: 4*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 80*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка выставляется если задание выполнено на 80%*

*Оценка: 3*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 60*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка выставляется если задание выполнено на 60%*

# СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

8 семестр

Форма промежуточной аттестации: Экзамен

Пример билета



## 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: ПК-1(Компетенция)**

#### **Вопросы, задания**

- 1.Интеллектуальная рента – это
- 2.Какие виды объектов (виды технических решений) могут охраняться в виде изобретений
- 3.Интеллектуальная собственность предприятия это

#### **Материалы для проверки остаточных знаний**

- 1.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.Охрана конфиденциальности обеспечивается созданием на предприятии режима коммерческой тайны, который представляет собой ... и иные меры принимаемые обладателем информации, составляющей коммерческую тайну, по охране ее конфиденциальности

Ответы:

Укажите верное из списка 1. правовые, 2. организационные, 3. технические, 4. административные

Верный ответ: 1; 2; 3

3. 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

## **2. Компетенция/Индикатор: ПК-9(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. Авторский договор заказа предполагает
4. Какие из перечисленных объектов интеллектуальной собственности охраняются без получения свидетельства в патентных органах
5. Какие из перечисленных причин могут служить основаниями для отказа от регистрации товарного знака
6. К условиям получения охраны на наименование места происхождения товара относятся
7. Что является целью компании при ведении интеллектуальной деятельности

### **Материалы для проверки остаточных знаний**

1. 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

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; 4

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: 2

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

## ***II. Описание шкалы оценивания***

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 90*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено на 90%*

*Оценка: 4*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 80*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка выставляется если задание выполнено правильно на 80%*

*Оценка: 3*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 60*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка выставляется если задание выполнено правильно на 60%*

## ***III. Правила выставления итоговой оценки по курсу***

Использовать баллы промежуточной аттестации