

**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  
Электронные торговые площадки**

**Москва  
2021**

## ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАЗРАБОТАЛ:

Преподаватель

(должность)

|  |  |                               |
|--|--|-------------------------------|
|  | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» |                               |
|  | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ                       |                               |
|  | Владелец   | Киселева М.А.                 |
|  | Идентификатор                                      | R0edb956b-BaranovaMA-72cea98f |

(подпись)

М.А.

Киселева

(расшифровка  
подписи)

## СОГЛАСОВАНО:

Руководитель  
образовательной  
программы

(должность, ученая степень, ученое  
звание)

|  |  |                               |
|--|--|-------------------------------|
|  | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» |                               |
|  | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ                       |                               |
|  | Владелец   | Киселева М.А.                 |
|  | Идентификатор                                      | R0edb956b-BaranovaMA-72cea98f |

(подпись)

М.А.

Киселева

(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-5403d8c5 |

(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-5 умением выявлять и проводить оценку производительных и непроизводительных затрат

2. ПК-6 способностью использовать знания о принципах принятия решений в условиях неопределенности, о принципах оптимизации

и включает:

**для текущего контроля успеваемости:**

Форма реализации: Компьютерное задание

1. Системы электронных платежей (Тестирование)
2. Электронная торговля (Тестирование)

Форма реализации: Письменная работа

1. Веб-сайт как основа системы коммуникаций в Интернете (Контрольная работа)

## БРС дисциплины

9 семестр

| Раздел дисциплины                                     | Веса контрольных мероприятий, % |      |      |      |
|---|---------------------------------|------|------|------|
|   | Индекс КМ:                      | КМ-1 | КМ-2 | КМ-3 |
|   | Срок КМ:                        | 3    | 6    | 9    |
| Введение в дисциплину "Электронные торговые площадки" |                                 |      |      |      |
| Основы электронной торговли                           |                                 | +    |      |      |
| Информация в интернете                                |                                 |      |      |      |
| Сайт как инструмент электронной торговли              |                                 |      | +    |      |
| Системы электронной торговли                          |                                 |      |      |      |
| Системы и формы электронной торговли                  |                                 |      |      | +    |
| Система электронных платежей                          |                                 |      |      | +    |
| Защита информации на электронной торговой площадке    |                                 |      |      | +    |

|  |         |    |    |    |
|--|---------|----|----|----|
|  | Вес КМ: | 30 | 35 | 35 |
| \$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-5               | ПК-5(Компетенция) | Знать:<br>содержание дисциплины и иметь достаточно полное представление о возможностях применения ее положений и выводов в профессиональной деятельности<br>Уметь:<br>систематизировать и обобщить информацию в области электронных торговых площадок в России | Электронная торговля (Тестирование)<br>Веб-сайт как основа системы коммуникаций в Интернете<br>(Контрольная работа)         |
| ПК-6               | ПК-6(Компетенция) | Знать:<br>основы организации электронной торговли<br>Уметь:<br>находить решения в условиях неопределенности  | Веб-сайт как основа системы коммуникаций в Интернете<br>(Контрольная работа)<br>Системы электронных платежей (Тестирование) |

## II. Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания

### КМ-1. Электронная торговля

**Формы реализации:** Компьютерное задание

**Тип контрольного мероприятия:** Тестирование

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 30

**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 основам электронной торговли

#### Контрольные вопросы/задания:

|  |   |
|--|---|
| <p>Знать: содержание дисциплины и иметь достаточно полное представление о возможностях применения ее положений и выводов в профессиональной деятельности</p> | <p>1. Кто из нижеперечисленных субъектов не может быть участником закупки?</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Юридическое лицо</li><li>2. Физическое лицо</li><li>3. Индивидуальный предприниматель</li><li>4. Консорциум</li></ol> <p>Ответ: 4</p> <p>2. Какие виды планирования предусмотрены 44-ФЗ? (Ссылка на Федеральный закон от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»)</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Планы закупок и планы-графики</li><li>2. Только планы-графики</li><li>3. Планы закупок, планы-графики и планы закупок инновационной продукции, высокотехнологичной</li><li>4. Продукции, лекарственных средств только планы закупок</li></ol> <p>ответ: 1</p> <p>3. Что такое электронная коммерция?</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. форма коммерции, при которой два и более звена коммерческого цикла выполняется с применением информационных технологий</li><li>2. форма коммерции, при которой одно из звеньев коммерческого цикла выполняется с применением информационных технологий</li><li>3. организационно-правовая форма бизнеса, основанная на применении информационных технологий</li><li>4. бизнес с применением электронных денег</li><li>5. форма коммерции, при которой все звенья коммерческого цикла выполняется с применением информационных технологий</li></ol> |
|--|---|

|  |  |
|--|--|
|  | <p>Ответ: 1</p> <p>4. Как электронная коммерция влияет на операционные издержки?</p> <p>1. сокращает операционные издержки</p> <p>2. увеличивает операционные издержки</p> <p>3. не меняет операционные издержки</p> <p>Ответ: 1</p> |
|--|--|

**Описание шкалы оценивания:**

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 70*

*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: 60*

*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: 50*

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

**КМ-2. Веб-сайт как основа системы коммуникаций в Интернете**

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Контрольная работа

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 35

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Решенные задания (или готовые рефераты и т. д.) по вариантам отправляются в СДО "Прометей" в рамках функционала "Письменная работа"

**Краткое содержание задания:**

Контрольная точка направлена на рассмотрение опросов, связанных с информацией в интернете, особое внимание уделяется веб-сайту как инструменту электронной торговли

**Контрольные вопросы/задания:**

|  |  |
|--|--|
| <p>Уметь: систематизировать и обобщить информацию в области электронных торговых площадок в России</p> | <p>1. Информационное наполнение сайта</p> <p>2. Перечислите условия, которым должно удовлетворять доменное имя</p> <p>3. Где размещается веб-сайт предприятия</p>  |
| <p>Уметь: находить решения в условиях неопределенности</p>   | <p>1. Что такое веб-сайт, портал и хостинг</p> <p>2. Перечислите основные 4 этапа, которая включает в себя блок-схема построения веб-сайта</p> <p>3. Перечислите основные функции, которые выполняет сайт</p> <p>4. Какие задачи реализует корпоративный сайт</p> <p>5. Технические аспекты создания веб-сайта</p> <p>6. Перечислите стандартные элементы структуры сайта</p> <p>7. Что включает в себя разработка плана и структуры сайта</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

**КМ-3. Системы электронных платежей**

**Формы реализации:** Компьютерное задание

**Тип контрольного мероприятия:** Тестирование

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 35

**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 системам электронной торговли

**Контрольные вопросы/задания:**

|  |  |
|--|--|
| Знать: основы организации электронной торговли | <p>1.Что лежит в основе электронных денег?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. электронная подпись</li> <li>2. информация на пластиковой карте</li> <li>3. наличные деньги</li> <li>4. гарантия банка</li> </ol> <p>Ответ: 1</p> <p>2.Что является технологической вершиной в области цифровых денег?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Цифровые наличные (Smart-card - вариант).</li> <li>2. Цифровые наличные (РС-вариант).</li> <li>3. Клиринговые системы интернет.</li> <li>4. Системы с использованием удостоверений</li> <li>5. Системы, использующие шифрование обмена</li> </ol> <p>Ответ: 1</p> <p>3.Что представляет собой цифровая «купюра»?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. набор цифр (бит), записанных на электронном носителе данных</li> <li>2. текстовое сообщение, записанное на электронном носителе данных</li> <li>3. гиперссылку на счет в банке</li> <li>4. сканированное изображение реальной купюры, записанное на электронном носителе данных</li> </ol> <p>Ответ: 1</p> <p>4.Аутентификация это:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. идентификация стороны, желающей получить интерактивный доступ к информации, услугам, заключить сделку и т.п.</li> <li>2. модификация массива данных в соответствии с текущей информацией</li> </ol> |
|--|--|

|  |  |
|--|--|
|  | <p>3. фиксация фактов или явлений с целью учёта и придания им статуса официально признанных актов</p> <p>4. предоставление определённому лицу или группе лиц прав на выполнение определённых действий; а также процесс проверки (подтверждения) данных прав при попытке выполнения этих действий</p> <p>Ответ: 1</p> <p>5.Платёжная система PayCash является:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. дебетовой</li> <li>2. кредитной</li> <li>3. смешенной</li> </ol> <p>Ответ: 1</p> <p>6.Что из перечисленного не является преимуществом внедрения стратегий электронной коммерции?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. девальвация</li> <li>2. конвергенция</li> <li>3. интеграция</li> <li>4. устранение посредников</li> <li>5. инновации</li> <li>6. глобализация</li> </ol> <p>Ответ: 1</p> <p>7.Платёжная система CyberPlat в своем функционировании использует:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. электронные чеки</li> <li>2. цифровые наличные</li> <li>3. наличные</li> <li>4. клиринговые системы</li> </ol> <p>Ответ: 1</p> <p>8.Системы с использованием удостоверений - это ...</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. применение специальных защищенных протоколов обмена информации с использованием удостоверяющих клиента и продавца цифровых сертификатов и цифровой подписи</li> <li>2. оплата с помощью кредитной карты, с передачей по интернет всей информации с помощью защищенных протоколов сеанса связи (шифрования)</li> <li>3. оплата с помощью кредитной карты (как при заказе по телефону), с передачей по интернет всей информации (номера карт, имя и адрес владельца) без каких-либо особых мер безопасности</li> <li>4. оплата, при которой клиент не должен каждый раз при покупке раскрывать свои персональные и банковские данные поставщику товара</li> </ol> <p>Ответ: 1</p> |
|--|--|

**Описание шкалы оценивания:**

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 70*

*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: 60*

*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: 50*

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

# СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

9 семестр

Форма промежуточной аттестации: Зачет с оценкой

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-5(Компетенция)**

#### **Вопросы, задания**

- 1.Электронные торговые площадки
- 2.Системы электронной коммерции, как новые каналы коммуникаций и распределения товаров и услуг
- 3.Программные и технические средства защиты информации
- 4.Субъекты электронных сделок

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

- 1.Что такое сетевая экономика?

Ответы:

1. форма ведения бизнеса, при которой значительная его часть выполняется с применением информационных технологий 2. организационно-правовая форма бизнеса, основанная на применении информационных технологий 3. бизнес с применением электронных денег 4. хозяйственная деятельность, осуществляемая с помощью электронных сетей

Верный ответ: 4

- 2.Что такое электронная коммерция?

Ответы:

1. форма коммерции, при которой два и более звена коммерческого цикла выполняется с применением информационных технологий
2. форма коммерции, при которой одно из звеньев коммерческого цикла выполняется с применением информационных технологий
3. организационно-правовая форма бизнеса, основанная на применении информационных технологий
4. бизнес с применением электронных денег
5. форма коммерции, при которой все звенья коммерческого цикла выполняется с применением информационных технологий

Верный ответ: 1

3. Как электронная коммерция влияет на операционные издержки?

Ответы:

1. сокращает операционные издержки
2. увеличивает операционные издержки
3. не меняет операционные издержки

Верный ответ: 1

## **2. Компетенция/Индикатор: ПК-6(Компетенция)**

### **Вопросы, задания**

1. Классификация пользователей и объектов электронной коммерции
2. Сущность и содержание электронных платежей
3. Основные платежные инструменты электронной коммерции
4. Способы оценки эффективности системы безопасности электронной коммерции

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

1. Что из перечисленного не является преимуществом внедрения стратегий электронной коммерции?

Ответы:

1. девальвация
2. конвергенция
3. интеграция
4. устранение посредников
5. инновации
6. глобализация

Верный ответ: 1

2. Электронные торговые ряды преимущественно относятся к сектору ...

Ответы:

1. B2C
2. B2B
3. A2B
4. G2C

Верный ответ: 1

3. Проведение гос. закупок относят к сектору

Ответы:

1. B2A
2. G2C
3. B2B
4. B2C

Верный ответ: 1

## **II. Описание шкалы оценивания**

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 70*

*Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "продвинутого" уровня. Ответы даны верно, четко сформулированные особенности практических решений*

*Оценка: 4*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 60*

*Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "базового" уровня. Большинство ответов даны верно. В части материала есть незначительные недостатки*

*Оценка: 3*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 50*

*Описание характеристики выполнения знания:* Работа выполнена в рамках "порогового" уровня. Основная часть задания выполнена верно. на вопросы углубленного уровня

### ***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.