

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

Направление подготовки/специальность: 38.03.05 Бизнес-информатика

Наименование образовательной программы: Информационное и программное обеспечение бизнес-процессов

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Очная

**Оценочные материалы
по дисциплине
Финансы**

**Москва
2024**

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАЗРАБОТАЛ:

Разработчик

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Бабич И.С.
	Идентификатор	R8f864210-BabichIS-eca2e4dc

И.С. Бабич

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
образовательной
программы

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Крепков И.М.
	Идентификатор	R04da5bdb-KrepkovIM-33fe3095

И.М.
Крепков

Заведующий
выпускающей кафедрой

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Невский А.Ю.
	Идентификатор	R4bc65573-NevskyAY-0b6e493d

А.Ю.
Невский

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. ОПК-2 Способен проводить исследование и анализ рынка информационных систем и информационно-коммуникационных технологий, выбирать рациональные решения для управления бизнесом

ИД-4 Демонстрирует знание основных экономических принципов функционирования участников рынка, выполняет сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач

и включает:

для текущего контроля успеваемости:

Форма реализации: Письменная работа

1. Сущность и функции финансов (Контрольная работа)
2. Финансовая политика (Контрольная работа)
3. Финансовая система (Контрольная работа)
4. Финансы коммерческих организаций (Контрольная работа)

БРС дисциплины

6 семестр

Раздел дисциплины	Веса контрольных мероприятий, %				
	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4
	Срок КМ:	4	7	10	13
Сущность и функции финансов					
Сущность финансов, специфические черты финансовых отношений		+			
Финансовые ресурсы		+			
Финансовая система					
Состав финансовой системы Российской Федерации			+		
Звенья финансовой системы			+		
Финансовая политика					
Объекты и субъекты финансовой политики				+	
Финансовый механизм				+	

Финансы коммерческих организаций				
Источники финансовых ресурсов коммерческих организаций				+
Направления использования финансовых ресурсов организации				+
Вес КМ:	25	25	25	25

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
ОПК-2	ИД-4 _{ОПК-2} Демонстрирует знание основных экономических принципов функционирования участников рынка, выполняет сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач	Знать: основные проблемы финансовой сферы, основные методы финансового анализа и прогнозирования основные понятия финансов, их сущность и механизмы функционирования Уметь: выявлять финансовые проблемы при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности выбирать инструментальные средства для дальнейшего применения их в практической деятельности различных	Сущность и функции финансов (Контрольная работа) Финансовая система (Контрольная работа) Финансовая политика (Контрольная работа) Финансы коммерческих организаций (Контрольная работа)

		субъектов экономики	
--	--	---------------------	--

II. Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания

КМ-1. Сущность и функции финансов

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Технология проведения связана с выполнением теста по разделу 1 . Время, отведенное на выполнение задания не более 60 минут

Краткое содержание задания:

Ответить на тестовые вопросы и решить задачи

Контрольные вопросы/задания:

Знать: основные понятия финансов, их сущность и механизмы функционирования	1.Главное назначение финансов: 1) обеспечить различные потребности субъектов общества (оборона, здравоохранение, культуры и т.д. 2) сформировать финансовые ресурсы; 3) средства платежа; 4) мера стоимости; 5) средства обмена. 2.К функциям финансов относятся: 1) распределительная, контрольная, обобщающая; 2) распределительная, контрольная, стимулирующая, стабилизирующая; 3) предупредительная, распределительная, контрольная; 4) сберегательная, стимулирующая, регулирующая; 5) распределительная, сберегательная, рискованная 3.Финансовая система - это: 1) совокупность взаимосвязанных сфер и звеньев финансовых отношений, присущих им централизованных и децентрализованных фондов денежных средства и аппарата управления ими; 2) инициативная деятельность юридических лиц и граждан; 3) форма абстрактных финансовых отношений сознательно используемых государством; 4) финансовый институт, который оказывает влияние на материальные интересы участников общественного производства; 5) совокупность рыночных отношений, обеспечивающих мобилизацию, распределение и перераспределение временно-свободных денежных средств 4.Финансовый рынок включает: 1) рынок краткосрочных капиталов; 2) рынок среднесрочных капиталов; 3) рынок долгосрочных капиталов;
---	---

	4) рынок ценных бумаг; 5) все ответы верны 5.В зависимости от длительности периода и характера решающих задач финансовая политика подразделяется на: 1) финансовую стратегию и финансовую тактику; 2) государственную и отраслевую; 3) макро- и микро; 4) долгосрочную и краткосрочную; 5) экономическую и тактическую
--	---

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

Оценка: 2

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

КМ-2. Финансовая система

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Технология проведения связана с выполнением теста по разделу 2 . Время, отведенное на выполнение задания не более 60 минут

Краткое содержание задания:

Выполнить тестовое задание и решить задачи

Контрольные вопросы/задания:

Знать: основные проблемы финансовой сферы, основные методы финансового анализа и прогнозирования	1.Финансовая стратегия - это: 1) часть финансовой политики, с помощью которой решаются задачи конкретного этапа развития государства путем оперативного изменения способов организации финансовых отношений, перегруппировки финансовых ресурсов; 2) долговременный курс, рассчитываемый на перспективу и предусматривающий решение крупномасштабных задач; 3) научно-обоснованная деятельность государства по
--	---

	выработке концепции развития финансов, определению основных направлений их использования на перспективу и текущий период в целях решения социально-экономических задач общества; 4) совокупность способов организации финансовых отношений, применяемых государством и различными юридическими лицами в целях обеспечения благоприятных условий для экономического и социального развития общества; 5) устанавливаемые государством и юридическими лицами различные виды финансовых мероприятий. 2. Финансовая тактика - это: 1) часть финансовой политики, с помощью которой решаются задачи конкретного этапа развития государства путем оперативного изменения способов организации финансовых отношений, перегруппировки финансовых ресурсов; 2) долговременный курс, рассчитываемый на перспективу и предусматривающий решение крупномасштабных задач; 3) научно-обоснованная деятельность государства по выработке концепции развития финансов, определению основных направлений их использования на перспективу и текущий период в целях решения социально-экономических задач общества; 4) совокупность способов организации финансовых отношений, применяемых государством и различными юридическими лицами в целях обеспечения благоприятных условий для экономического и социального развития общества; 5) устанавливаемые государством и юридическими лицами различные виды финансовых мероприятий 3. Финансовый механизм - это: 1) часть финансовой политики, с помощью которой решаются задачи конкретного этапа развития государства путем оперативного изменения способов организации финансовых отношений, перегруппировки финансовых ресурсов; 2) долговременный курс, рассчитываемый на перспективу и предусматривающий решение крупномасштабных задач; 3) научно-обоснованная деятельность государства по выработке концепции развития финансов, определению основных направлений их использования на перспективу и текущий период в целях решения социально-экономических задач общества; 4) совокупность способов организации финансовых отношений, применяемых государством и
--	--

	различными юридическими лицами в целях обеспечения благоприятных условий для экономического и социального развития общества; 5) устанавливаемые государством и юридическими лицами различные виды финансовых мероприятий 4.Совокупность способов организации финансовых отношений, применяемых государством и различными юридическими лицами в целях обеспечения благоприятных условий для экономического и социального развития общества - это: 1) финансовая политика; 2) финансовый механизм; 3) финансовое прогнозирование; 4) финансовая тактика; 5) финансовая стратегия 5.Управление финансами - это: 1) совокупность всех организационных структур, осуществляющих управление финансами; 2) комплекс мероприятий, разработанных на основе оперативного анализа складывающейся финансовой ситуации; 3) совокупность экономических и математических методов, электронно-вычислительной техники, различных видов оргтехники и современных средств связи; 4) совокупность приемов и методов, с помощью которых государство, иные субъекты воздействуют на финансовые отношения, соответствующим образом организуя их для достижения желаемых результатов; 5) научно-обоснованная деятельность субъекта по планомерному управлению процессами формирования, распределения, перераспределения и использования финансовых ресурсов.
--	--

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

Оценка: 2

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

КМ-3. Финансовая политика

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Технология проведения связана с выполнением теста по разделу 3 . Время, отведенное на выполнение задания не более 60 минут

Краткое содержание задания:

Выполнить тестовое задание и решить задачи

Контрольные вопросы/задания:

Уметь: выбирать инструментальные средства для дальнейшего применения их в практической деятельности различных субъектов экономики

1. Проанализируйте следующие данные финансовых отчетов компании.

Показатель	1-й год	2-й год
Общая сумма активов	3000	2600
Дебиторская задолженность	240	250
Запасы	420	320
Денежные средства	400	280
Себестоимость реализованной продукции	1740	1650
Выручка от реализации	2400	2000
Собственный капитал	1600	1400

Определите, по имеющимся данным, изменение стоимости заемного капитала, основных средств, и чистой прибыли компании.

Ответ оформите в виде баланса и отчета о финансовых результатах, в форме, утвержденной Минфином РФ

2.. В нижеследующей таблице приведены данные о деятельности предприятия (тыс.руб.) по итогам прошедшего года. Известно, кроме того, что внеоборотные активы состоят только из основных средств, изношенность которых на отчетную дату составляет 40%

Требуется:

А) найти чистую прибыль предприятия за отчетный год;

Б) построить отчетность предприятия.

Кредиторская задолженность	900
Оборотные активы	1925
Резервный капитал	90
Нераспределенная прибыль	430
Выручка от реализации	2315
Уставный капитал	1000
Коммерческие и управленческие расходы	420
Сальдо прочих расходов и доходов	-45

	Основные средства (первоначальная стоимость)	1860
	Налоги и прочие отчисления от прибыли	32%
	Добавочный капитал	410

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

Оценка: 2

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

КМ-4. Финансы коммерческих организаций

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Технология проведения связана с выполнением теста по разделу 4 . Время, отведенное на выполнение задания не более 60 минут

Краткое содержание задания:

Выполнить тестовое задание и решить задачи

Контрольные вопросы/задания:

Уметь: выявлять финансовые проблемы при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности	1. По данным таблицы:		
	А) сформируйте актив бухгалтерского баланса при условии, что стоимость имущества на начало года составила 32 567 350 руб., а на конец -45 343 867 руб.;		
	Б) проанализируйте изменение структуры имущества организации за год;		
	В) рассчитайте удельный вес внеоборотных активов в имуществе организации;		
	Виды имущества	Удельный вес,	
		%	
		01.01.20xx	31.12.20xx
	Основные средства	65,62	37,14
	Запасы	15,64	40,75
	Прочие мобильны активы	5,94	5,00
	Незавершенное строительство	9,71	7,02

	Дебиторская задолженность	2,55	9,78
	Долгосрочные финансовые вложения	0,54	0,31
2.Рассчитайте: А) чистую прибыль; Б) нераспределенную прибыль предприятия по данным: -Уставный капитал =1 000 000 руб.; -сальдо резервного капитала на конец отчетного года=30 000 руб.; -прибыль до налогообложения = 2 200 900 руб.; -выплата дивидендов =509 900 руб.; -отчисления в фонд накопления =30% от чистой прибыли. -отчисления в фонд потребления 10% от чистой прибыли			

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

Оценка: 2

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

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

6 семестр

Форма промежуточной аттестации: Зачет с оценкой

Пример билета

МЭИ	ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1 Кафедра Бизнес-Информатика	Утверждаю: Зав. кафедрой БИТ
	Дисциплина « Финансы»	ИнЭИ

Вопросы:

1. Финансовая политика государства, ее цели
2. Источники финансовой информации в организациях.

Задача.

Приведены следующие данные о деятельности акционерного общества (тыс.руб.)

Статья	
Прочие доходы	150
Кредиторская задолженность	1400
Основные средства	3230
Резервный капитал	115
Дебиторская задолженность	1425
Себестоимость реализованной продукции	10 350
Добавочный капитал	439
Коммерческие расходы	120
Краткосрочные ссуды банка	1544
Нераспределенная прибыль прошлых лет	436
Запасы	1875
Долгосрочные заемные средства	120
Выручка от реализации	14 444
Управленческие расходы	1908
Денежные средства и прочие оборотные активы	4700
Налоги и прочие обязательные отчисления от прибыли в соответствии с Российским законодательством	

Требуется: Построить отчетность общества, рассчитав для этого недостающие показатели. Сделать распределение прибыли по фондам, направив 20% чистой прибыли в фонд накопления.

Процедура проведения

Зачет проводится в устной форме по билетам. Время на подготовку ответа - не более 60 минут. Время на ответ - не более 30 минут

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

1. Компетенция/Индикатор: ИД-4_{ОПК-2} Демонстрирует знание основных экономических принципов функционирования участников рынка, выполняет сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач

Вопросы, задания

1. Функции финансов, их содержание
2. Характеристика финансовой системы Российской
3. Централизованные финансы, их характеристика
4. Финансовая политика государства, ее цели
5. Инструменты реализации финансовой политики государства
6. Финансовая политика хозяйствующих субъектов, ее цели и инструменты реализации
7. Финансовый механизм, его роль в реализации финансовой политики
8. Понятие финансов корпораций. Роль финансов корпораций в национальной экономике
9. Собственные финансовые ресурсы коммерческих организаций, их характеристика
10. Привлеченные финансовые ресурсы коммерческих организаций, их характеристика
11. Функции управления финансами организации, их характеристика
12. Понятие финансового рынка и его сегменты. Финансовые корпорации, особенности организации их финансов
13. Финансовые ресурсы коммерческих организаций, их основные источники и виды
14. Роль финансовой политики в государственном финансовом регулировании
15. Цели, задачи и виды государственного финансового регулирования
16. Состав финансовых органов России и их основные функции
17. Источники финансовой информации в организациях
18. Контроль как функциональный элемент управления финансами, его содержание и значение
19. Виды и формы финансового контроля, их классификации
20. Методы финансового контроля, их особенности и сферы применения

Материалы для проверки остаточных знаний

1. Укажите главное отличие финансов от денег?

Ответы:

- А. финансы по объему меньше денег;
- Б. финансы исторически появилось позже денег;
- В. финансы выполняют две функции, деньги – 5 функций
- Г. финансы – инструмент распределения и перераспределения ВВП и НД, а деньги – всеобщий эквивалент.

Верный ответ: Г. финансы – инструмент распределения и перераспределения ВВП и НД, а деньги – всеобщий эквивалент.

2. Какие денежные отношения относятся к финансовым?

Ответы:

- А. продажа товаров в магазинах;
- Б. получение банковского кредита;
- В. отношение между отдельными звеньями бюджетной системы;
- Г. оплата коммунальных услуг населением.

Верный ответ: В. отношение между отдельными звеньями бюджетной системы

3. Что такое финансовые ресурсы общества?

Ответы:

- А. денежные средства предприятия;
- Б. денежные доходы и фонды организаций, государства и домашнего хозяйства;
- В. доходы государства

Г. доходы домашнего хозяйства

Верный ответ: Б. денежные доходы и фонды организаций, государства и домашнего хозяйства

4. Что такое финансовый механизм?

Ответы:

А. совокупность экономических отношений;

Б. совокупность форм организаций финансовых отношений и методов формирования и использования финансовых ресурсов;

В. денежные средства организаций;

Г. процесс управления денежным оборотом в производстве.

Верный ответ: Б. совокупность форм организаций финансовых отношений и методов формирования и использования финансовых ресурсов

5. Что такое финансовая система?

Ответы:

А. Совокупность сфер и звеньев финансовых отношений.

Б. Совокупность налогов;

В. Совокупность денежных доходов.

Г. Совокупность органов контроля финансами.

Д. Совокупность денежных расходов

Верный ответ: А. Совокупность сфер и звеньев финансовых отношений.

6. Какие сферы финансовых отношений включает финансовая система?

Ответы:

А. Децентрализованную и централизованную;

Б. Контрольную и распределительную;

В. Распределительную и перераспределительную;

Г. Прибыль предприятий и финансы домохозяйств;

Д. Централизованные и страховые фонды.

Верный ответ: А. Децентрализованную и централизованную;

7. Укажите звенья финансовой системы

Ответы:

А. Финансы предприятий;

Б. Финансы организаций, финансы домохозяйств, бюджетная система;

В. Внебюджетные фонды;

Г. Бюджеты различного уровня;

Верный ответ: Б. Финансы организаций, финансы домохозяйств, бюджетная система;

8. Основой финансовой системы РФ является:

Ответы:

А. Федеральный бюджет;

Б. Бюджетная система;

В. Бюджетная система и внебюджетные фонды;

Г. Финансы организаций и финансы домохозяйств;

Верный ответ: Г. Финансы организаций и финансы домохозяйств

9. Выберите признаки, соответствующие внебюджетным фондам:

Ответы:

А. Входят своими доходами и расходами в бюджеты центральных, региональных или местных территориальных образований

Б. Формируются за счет доходов целевого назначения или в порядке целевых отчислений от конкретных видов доходов и иных поступлений

В. Имеют целевое назначение

Г. Формируются за счет таможенных платежей

Верный ответ: В. Имеют целевое назначение

10.Каким фондом представлена система федеральных внебюджетных социальных фондов?

Ответы:

- А. Фонд занятости
- Б. Пенсионный фонд РФ
- В. Федеральный фонд поддержки субъектов РФ
- Г. Дорожный фонд
- Д. фон обязательно медицинского страхования

Верный ответ: Б. Пенсионный фонд РФ

11.Какая из перечисленных функций принадлежит финансам?

Ответы:

- А. учетная;
- Б. контрольная ;
- В. социальная;
- Г. оценочная.

Верный ответ: Б. контрольная

12.Может ли закрытое акционерное общество осуществлять свободную продажу своих акций на фондовом рынке?

Ответы:

- А. Может;
- Б. Может только при условии вторичного размещения ценных бумаг;
- В. не может.

Верный ответ: В. не может.

13.Является ли уставный капитал полного товарищества складочным?

Ответы:

- А. да, является
- Б. нет, не является
- В. его можно назвать акционерным капиталом

Верный ответ: А. да, является

14.Функции Министерства финансов РФ включают:

Ответы:

- А. Разработку и проведение единой финансовой политики РФ.
- Б. Разработку единой методологии составления бюджетов всех уровней и отчетов об их исполнении
- В. Финансовую экспертизу проектов федеральных законов, а также нормативных актов федеральных органов государственной власти.

Верный ответ: Б. Разработку единой методологии составления бюджетов всех уровней и отчетов об их исполнении

15.Назовите основной элемент финансовой политики государства?

Ответы:

- А. бюджет государства
- Б. государственные органы управления финансами
- В. определение целей и задач использования финансовых отношений
- Г. установление системы налогов

Верный ответ: В. определение целей и задач использования финансовых отношений

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

Оценка: 2

Описание характеристики выполнения знания: Работа не выполнена или выполнена преимущественно неправильно

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.