

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

Направление подготовки/специальность: 40.03.01 Юриспруденция

Наименование образовательной программы: Правовое сопровождение бизнеса

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Заочная

**Оценочные материалы
по дисциплине
Мировые цивилизации и мировые культуры**

**Москва
2024**

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАЗРАБОТАЛ:

Разработчик

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Веселов А.А.
	Идентификатор	R29a5051c-VeselovAIA-96f1d661

А.А. Веселов

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
образовательной
программы

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Рукина Е.И.
	Идентификатор	Re8cc5752-RukinaYI-23d03ae5

Е.И. Рукина

Заведующий
выпускающей
кафедрой

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Курдюкова Г.Н.
	Идентификатор	R6ab6dd0d-KurdiukovaGN-ca01d8c

Г.Н.
Курдюкова

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. УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

ИД-3 Демонстрирует понимание общего и особенного в развитии цивилизаций, религиозно- культурных отличий локальных цивилизаций, традиций и ценностей российской цивилизации

и включает:

для текущего контроля успеваемости:

Форма реализации: Билеты (письменный опрос)

1. Цивилизационно-культурный подход изучения мировой истории. Современные концепции теории и истории цивилизаций (Контрольная работа)
2. XX век в цивилизационном развитии Запада, Востока и России (Контрольная работа)

Форма реализации: Компьютерное задание

1. Основные понятия теории цивилизаций. Первобытность. Культурные достижения ранних цивилизаций и античности (Тестирование)
2. Особенности цивилизационного развития Запада и Востока в Средневековье и Новое время (Тестирование)

БРС дисциплины

5 семестр

Раздел дисциплины	Веса контрольных мероприятий, %				
	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4
	Срок КМ:	4	8	12	15
Формирование и развитие теории цивилизаций					
Цивилизация как предмет гуманитарного знания	+				
Мировые и локальные цивилизации, динамика их взаимодействия	+				
Первобытность. Ранние цивилизации и цивилизации античности					
Первобытный период в истории человечества	+	+			
Локальные очаги первых цивилизаций			+		
Этапы становления и развития древнегреческой цивилизации			+		

Историографические концепции древнеримской цивилизации		+		
Византийская цивилизация. Цивилизации средневекового Запада и Востока				
Периодизация западного Средневековья и его характерные признаки		+	+	
Византийская цивилизация - наследница древнеримской цивилизации		+	+	
Христианство как духовная основа западной цивилизации		+	+	
Особенности генезиса цивилизаций Востока		+	+	
Эпохи Возрождения, Реформации, Просвещения. Индустриальная и постиндустриальная цивилизации. Российская модель цивилизационного развития				
Понятие и периодизация эпохи Возрождения. Понятие Реформации и ее причины				+
Эпоха Просвещения				+
Особенности индустриальной цивилизации				+
Постиндустриальное общество				+
Этапы развития российской цивилизации. Модернизация в истории России				+
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
УК-5	ИД-З _{УК-5} Демонстрирует понимание общего и особенного в развитии цивилизаций, религиозно-культурных отличий локальных цивилизаций, традиций и ценностей российской цивилизации	Знать: Закономерности и особенности эволюции мировых и локальных цивилизаций на основных этапах развития мировой истории Категориальный аппарат теории цивилизаций, основные тенденции мирового цивилизационно-культурного процесса Уметь: Проводить сравнительный анализ мировых и локальных цивилизаций, включая российскую цивилизацию, в исторической ретроспективе и в связи с современными явлениями цивилизационного развития Применять знания современных концепций	Цивилизационно-культурный подход изучения мировой истории. Современные концепции теории и истории цивилизаций (Контрольная работа) Основные понятия теории цивилизаций. Первобытность. Культурные достижения ранних цивилизаций и античности (Тестирование) Особенности цивилизационного развития Запада и Востока в Средневековье и Новое время (Тестирование) XX век в цивилизационном развитии Запада, Востока и России (Контрольная работа)

		теории и истории цивилизаций для оценки общего и особенного в эволюции цивилизаций Запада и Востока	
--	--	---	--

II. Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания

КМ-1. Цивилизационно-культурный подход изучения мировой истории. Современные концепции теории и истории цивилизаций

Формы реализации: Билеты (письменный опрос)

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Контрольная работа проводится письменно в аудитории. 2 варианта заданий. На выполнение задания даётся 30 минут

Краткое содержание задания:

Категории понятий «цивилизация», «культура». Научные подходы к пониманию динамики культуры - всемирно-исторический и культурно-исторический. Культурно-исторические эпохи. Цивилизационный и формационный подходы в изучении историко-культурного процесса. Этапы цивилизационного развития. Типы цивилизаций. Механизмы их смены. Мировые и локальные цивилизации, динамика их взаимодействия.

Контрольные вопросы/задания:

Знать: Закономерности и особенности эволюции мировых и локальных цивилизаций на основных этапах развития мировой истории	1. 1. Как формировалось понятие «цивилизация» в XVIII - XIX вв.? 2. 1. Что сближает и что разделяет понятия «цивилизация» и «культура»? 3. Назовите учёного, по мнению которого цивилизация развивается на основе закономерности «вызов» - «ответ» 4. Сравните позиции О.Шпенглера и П.Сорокина в их трактовках цивилизации и культуры 5. Что такое мировые цивилизации 6. Что такое локальные цивилизации
--	--

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 90

Описание характеристики выполнения знания: Оценка 5 ставится, если студент дал точное определение понятий и категорий. Сравнил всемирно-исторический и культурно-исторический подходы к изучению культуры. Высказал собственную точку зрения на тот или иной подход к изучению динамики и смены цивилизаций

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Студент дал точное определение понятий и категорий. Верно охарактеризовал всемирно-исторический и культурно-исторический подходы к изучению культуры.

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Студент дал верное, но не точное определение понятий и категорий. Подходы к изучению культуры назвал, но не раскрыл

Оценка: 2

Описание характеристики выполнения знания: Студент не смог дать верного определения понятий и категорий. Перепутал подходы к изучению культуры

КМ-2. Основные понятия теории цивилизаций. Первобытность. Культурные достижения ранних цивилизаций и античности

Формы реализации: Компьютерное задание

Тип контрольного мероприятия: Тестирование

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Проведение в системе Прометей. На выполнение теста дается 20 минут

Краткое содержание задания:

Работа ориентирована на проверку знаний по темам: Первобытный период в истории человечества; Локальные очаги первых цивилизаций; Этапы становления и развития древнегреческой цивилизации; Историографические концепции древнеримской цивилизации

Контрольные вопросы/задания:

Знать: Категориальный аппарат теории цивилизаций, основные тенденции мирового цивилизационно-культурного процесса	1. 1. Как называется тип хозяйства, который утвердился в результате неолитической революции А. потребляющий Б. интенсивный В. производящий Г. экстенсивный Ответ - В 2. 1. Вера в происхождение человека от воображаемого предка (человека, животного или растения) и поклонение ему называется А. тотемизм Б. анимизм В. фетишизм Г. магия Ответ - А 3. 1. Религиозную реформу, введя общегосударственный культ бога Атона, провел фараон А. Аменхотеп IV Б. Тутмос IV В. Тутанхамон Г. Рамсес II Ответ - А 4. Мифологическое представление о всеобщей
--	--

	природной одушевленности называется А. тотемизм Б. анимизм В. фетишизм Г. магия Ответ - Б 5.Храм, посвященный главному богу города в Месопотамии называется А. Пантеон Б. Пирамида В. Зиккурат Г. Ступа Ответ - В 6.Храм, посвящённый сразу всем или нескольким богам в Древнем Риме называется А. Пантеон Б. Пирамида В. Зиккурат Г. Ступа Ответ - А
--	---

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 90

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: 75

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если дан правильный ответ на большинство вопросов

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если на половину вопросов дан правильный ответ

Оценка: 2

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено неверно или правильный ответ дан менее, чем на половину вопросов

КМ-3. Особенности цивилизационного развития Запада и Востока в Средневековье и Новое время

Формы реализации: Компьютерное задание

Тип контрольного мероприятия: Тестирование

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Проведение в системе Прометей. На проведение теста дается 20 мин

Краткое содержание задания:

Работа ориентирована на проверку знаний по темам: Периодизация западного Средневековья и его характерные признаки; Византийская цивилизация - наследница

древнеримской цивилизации; Христианство как духовная основа западной цивилизации;
Особенности генезиса цивилизаций Востока

Контрольные вопросы/задания:

Уметь: Проводить сравнительный анализ мировых и локальных цивилизаций, включая российскую цивилизацию, в исторической ретроспективе и в связи с современными явлениями цивилизационного развития	1.Выделите характерные черты средневековой цивилизации Европы (3 варианта) А. господство христианства в общественном сознании Б. крепостная зависимость крестьян В. господство крупной частной собственности на землю Г. отсутствие иерархичности социальной структуры и замкнутости социальных групп Д. бурное развитие техники Е. массовая грамотность городского населения Ответ - А,Б,В 2.Выделите особенности Византийской цивилизации (3 варианта) А. сохранение античной традиции Б. подчинение христианской церкви власти императора В. сосредоточение в руках императора широкой законодательной и исполнительной власти Г. разрушение античной традиции в результате варварских завоеваний Д. подчинение власти императора константинопольскому патриарху Е. отказ византийских императоров от завоевательной внешней политики Ответ - А,Б,В 3.Проведите сравнительный анализ средневековых цивилизаций Востока, Византии и Западной Европы. Ответьте на вопрос: для какой цивилизации было сохараактерно сохранение античных традиций? А. для всех восточных цивилизаций Б. для Западноевропейской цивилизации В. для византийской цивилизации Г. для всех вышеперечисленных цивилизаций 4.Сравните сословные отношения цивилизаций Востока и Запада в период средневековья. Для каких государств типично деление на А-касты, а для каких на Б-дворянство, духовенство, крестьянство. Ответ - А для индийской цивилизации, Б - для европейской цивилизации 5.Составьте таблицу достижений общества в А. раннее средневековье Б. готическое средневековье В. позднее средневековье Г. Возрождение
---	--

	примените следующие признаки 1. 1. появление абсолютистских государств 2. 2. появление первых университетов 3. 3. появление гуманизма в общественной мысли Ответ - А-, В2, В1, Г3 6. Охарактеризуйте переходный период от средневековья к новому времени в европейской цивилизации. Выберите 3 варианта из предложенных А. Кастовая система социальных отношений Б. Великие географические открытия В. Появление атеизма в общественном сознании Г. Распространение мануфактурного производства Д. Промышленная революция Е. Борьба буржуазии за политические права Ответ - БГЕ
--	---

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 90

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или допущен один неправильный ответ

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если дан верный ответ на большинство вопросов.

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание выполнено не менее, чем на половину

Оценка: 2

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется если задание выполнено неверно или дан правильный ответ менее, чем на половину вопросов

КМ-4. XX век в цивилизационном развитии Запада, Востока и России

Формы реализации: Билеты (письменный опрос)

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Контрольная работа проводится письменно в аудитории. 2-3 варианта заданий (в зависимости от количества студентов в группе) по два вопроса в каждом варианте. На выполнение задания даётся 30 минут

Краткое содержание задания:

Особенности индустриальной цивилизации. «Промышленный переворот» и научно-технический прогресс XIX–XX вв. Экономическая и социальная модернизация.

Постиндустриальное общество. Современные цивилизационные идентификации России. Экономическое, политическое, культурное пространство российской цивилизации.

Контрольные вопросы/задания:

Уметь: Применять знания современных концепций теории и истории цивилизаций для оценки общего и особенного в эволюции цивилизаций Запада и Востока	1. Охарактеризуйте эволюцию индустриальной цивилизации в XX в. 2. Проанализируйте этапы и особенности российской модели модернизации 3. Приведите примеры особенностей индустриального развития стран Запада. 4. Приведите примеры особенностей индустриального развития стран Востока 5. Охарактеризуйте противоречия индустриального мира. В каком направлении происходит поиск путей преодоления этих противоречий 6. Приведите примеры стран, вступивших на путь постиндустриального развития. Аргументируйте свои примеры.
---	---

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 90

Описание характеристики выполнения знания: Контрольная работа считается выполненной на оценку «Отлично», если студент дал исчерпывающие ответы на все вопросы задания, продемонстрировав знание и понимание темы, свободное владение понятийно-категориальным аппаратом, умение логично, последовательно и аргументировано излагать усвоенный учебный материал

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Контрольная работа считается выполненной на оценку «Хорошо», если студент дал исчерпывающие ответы на два вопроса и частично ответил на третий вопрос контрольного задания, в целом продемонстрировав достаточно полное знание учебного материала

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Контрольная работа считается выполненной на оценку «Удовлетворительно», если студент дал исчерпывающий ответ на один из вопросов контрольного задания и частично ответил на два других вопроса, продемонстрировав базовые знания и обязательные умения по проверяемой теме

Оценка: 2

Описание характеристики выполнения знания: контрольная работа считается выполненной на оценку «Неудовлетворительно», если студент не сумел дать полный и исчерпывающий ответ ни на один из вопросов задания, допущены существенные ошибки, показывающие, что студент не обладает базовыми знаниями и обязательными умениями по проверяемой теме

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

5 семестр

Форма промежуточной аттестации: Зачет

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

1. Компетенция/Индикатор: ИД-Зук-5 Демонстрирует понимание общего и особенного в развитии цивилизаций, религиозно- культурных отличий локальных цивилизаций, традиций и ценностей российской цивилизации

Вопросы, задания

- 1.Понятие «цивилизации» как стадия общественного прогресса. Цивилизация и культура. Этапы цивилизационного развития человечества
- 2.Теории постиндустриального (информационного) общества
- 3.Человек индустриальной эпохи. Противоречия индустриальной цивилизации и поиск путей их преодоления
- 4.Колониальная система и модернизация Востока в XIX – нач. XX вв
- 5.Типичные черты и национальные особенности индустриального развития западного мира
- 6.Эпоха Просвещения – духовная основа формирования цивилизаций Нового времени
- 7.Основные достижения культуры в эпоху раннего Нового времени (XVI–XVIII вв.)
- 8.Научная революция XVI–XVII вв. в Европе. Её экономические и социальные последствия
- 9.Этапы становления и развития арабо-исламской цивилизации
- 10.Восточные цивилизации эпохи Средневековья: общая характеристика
- 11.Контрреформация: цели, методы, результаты
- 12.Реформация как социально-политическое и религиозное движение
- 13.Гуманизм как идейно-мировоззренческая основа Ренессанса
- 14.Формирование понятия российской (русской) цивилизации. Теория евразийства
- 15.Возрождение: понятие, периодизация, общая характеристика
- 16.Цивилизация средневекового Запада: специфика историко-культурного развития
- 17.Этапы развития Древнеримской цивилизации. Формирование и достижения Римской империи
- 18.Этапы развития и культурные достижения Древнегреческой цивилизации
- 19.Понятие античности. Этапы эволюции античной цивилизации и ее влияние на последующую историю человеческого общества
- 20.Основные этапы цивилизационно-культурного развития Древнего Египта
- 21.Цивилизации Древней Месопотамии: историко-культурная характеристика
- 22.Речные цивилизации Древнего Востока, общая характеристика
- 23.Первобытный период в истории человечества. Ранние формы верований в первобытных обществах и особенности первобытного искусства
- 24.Неолитическая революция и ее роль в становлении цивилизации
- 25.Этапы становления человека и человеческого общества
- 26.Цивилизационная теория историко-культурного развития: основные концепции
- 27.Формационный и цивилизационный подходы к изучению истории: достоинства и недостатки
- 28.Византийское православие и западноевропейский католицизм: сравнительная характеристика
- 29.Этапы развития российской цивилизации и ее характерные черты

Материалы для проверки остаточных знаний

1.

1. Доминирующим фактором цивилизационного подхода к изучению исторического процесса являются

Ответы:

социально-экономические отношения человек и созданные им материальные и духовные ценности географическое положение высшая идея, высший разум

Верный ответ: человек и созданные им материальные и духовные ценности

2.95 тезисов Мартина Лютера были направлены против

Ответы:

индугенций инквизиции церковных таинств церковных обрядов

Верный ответ: индугенций

3. Собор Парижской Богоматери построен в архитектурном стиле

Ответы:

романский готический ампи́р барокко

Верный ответ: готический

4. Определите соответствие учёных и их теорий относительно понятия «цивилизация» и развития исторического процесса

Л.Морган	Цивилизация – это последний, завершающий этап развития каждого локального культурно-исторического типа
О.Шпенглер	Исторический процесс есть последовательная смена социально-экономических формаций
А.Тойнби	Вся история человечества делится на три больших периода - «дикость», «варварство» и «цивилизацию»
К.Маркс	Цивилизация развивается на основе концепции «вызов» - «ответ»

Ответы:

Выделите пары ответов, в которых имя ученого соответствует основному положению его теории

Верный ответ: Л. Морган - Вся история человечества делится на три больших периода - «дикость», «варварство» и «цивилизацию» О. Шпенглер - Цивилизация – это последний, завершающий этап развития каждого локального культурно-исторического типа А. Тойнби - Цивилизация развивается на основе концепции «вызов» - «ответ» К. Маркс - Исторический процесс есть последовательная смена социально-экономических формаций

5. Ученые XVII века считали основой формирования научных знаний античную философию

Ответы:

Да Нет

Верный ответ: Нет

6. Заполнить пропуск в тексте - Разделение христианства на католическую и православную церкви окончательно произошло в результате Великой Схизмы в _____ году

Ответы:

Ввести год цифрами без пробелов

Верный ответ: 1054

7. Выполните соответствие духовно этической основы и названия цивилизации

Конфуцианство	Византийская цивилизация
Западное христианство	Арабская цивилизация
Ислам	Древнегреческая цивилизация

	Китайская цивилизация
Восточное христианство	Западноевропейская цивилизация

Ответы:

Определить пары ответов, где цивилизация соответствует общепринятому в ней религиозно-философскому учению

Верный ответ: Конфуцианство - Китайская цивилизация
Западное христианство - Западноевропейская цивилизация
Ислам - Арабская цивилизация
Восточное христианство - Византийская цивилизация

8. Византийская цивилизация – наследница античной цивилизации

Ответы:

Да Нет

Верный ответ: Да

9. Расставьте в хронологической последовательности периоды цивилизации Месопотамии

Ответы:

Аккадское царство Ассирия Старовавилонское царство Нововавилонское царство
Шумерская цивилизация

Верный ответ: Шумерская цивилизация, Аккадское царство, Старовавилонское царство, Ассирия, Нововавилонское царство

10. Укажите соответствие между именами выдающихся личностей и эпохой их деятельности

Рафаэль Санти	Постиндустриализация
Вольтер	Просвещение
Стефенсон	Возрождение
Даниел Белл	Индустриализация

Ответы:

Определить пары ответов, в которых деятельность личности происходила в определенную культурно-историческую эпоху

Верный ответ: Рафаэль Санти – Возрождение
Вольтер – Просвещение
Стефенсон – Индустриализация
Даниел Белл - Постиндустриализация

11. Выполните соответствие между терминами и определениями

Вера в происхождение человека от единого предка – человека, животного или растения	магия
Мифологическое представление о всеобщей одушевленности	тотемизм
Вера в сверхъестественные способности неодушевленного предмета	анимизм
Вера в способность человека влиять на силы природы, предметы, судьбу	фетишизм

Ответы:

определить пары ответов, где название религиозного представления соответствует его определению

Верный ответ: Вера в происхождение человека от единого предка (человека, животного или растения) – тотемизм
Мифологическое представление о всеобщей одушевленности – анимизм
Вера в сверхъестественные способности неодушевленного предмета – фетишизм
Вера в способность человека влиять на силы природы, предметы, судьбу – магия

12. Как называется тип хозяйства, который утвердился в результате неолитической революции?

Ответы:

Потребляющий Интенсивный Производящий Экстенсивный

Верный ответ: Производящий

13.С точки зрения формационного подхода исторически определенный тип общества, в котором производство ведется трудом зависимых крестьян, называется рабовладельческой общественно-экономической формацией

Ответы:

Да Нет

Верный ответ: Нет

14.Выделите особенности российской модели модернизации

Ответы:

инициатива и руководящая роль государства заимствование западного опыта
незавершенный характер реформ инициатива интеллектуальной элиты постепенный,
эволюционный метод осуществления реформ отказ от любых заимствований

Верный ответ: инициатива и руководящая роль государства заимствование
западного опыта незавершенный характер реформ

15.Выберите из предложенных наименований антропоморфных богов Древней Греции

Ответы:

Мардук Гор Гермес Зевс Исида Афина

Верный ответ: Гермес, Зевс, Афина

II. Описание шкалы оценивания

Оценка: зачтено

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена верно или с
несущественными недостатками

Оценка: не зачтено

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.