

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

Направление подготовки/специальность: 54.03.01 Дизайн

Наименование образовательной программы: Дизайн предметно-пространственной среды

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Очно-заочная

**Оценочные материалы
по дисциплине
Информационные технологии в дизайне**

**Москва
2023**

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАЗРАБОТАЛ:

Преподаватель

(должность)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Шлыков С.А.
	Идентификатор	R44f687e8-ShlykovSA-5c0ffe14

(подпись)

С.А. Шлыков

(расшифровка
подписи)

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
образовательной
программы

(должность, ученая степень, ученое
звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Шлыков С.А.
	Идентификатор	R44f687e8-ShlykovSA-5c0ffe14

(подпись)

С.А. Шлыков

(расшифровка
подписи)

Заведующий
выпускающей кафедры

(должность, ученая степень, ученое
звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Панкратова А.В.
	Идентификатор	R4ddd5d33-PankratovaAlV-dc422e7

(подпись)

А.В.
Панкратова

(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. ОПК-4 способностью применять современную шрифтовую культуру и компьютерные технологии, применяемые в дизайн-проектировании
2. ОПК-6 способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
3. ПК-6 способностью применять современные технологии, требуемые при реализации дизайн-проекта на практике
4. ПК-7 способностью выполнять эталонные образцы объекта дизайна или его отдельные элементы в макете, материале
5. ПК-10 способностью использовать информационные ресурсы: современные информационные технологии и графические редакторы для реализации и создания документации по дизайн-проектам

и включает:

для текущего контроля успеваемости:

Форма реализации: Смешанная форма

1. 1 семестр. КМ-1 (Творческая задача)
2. 1 семестр. КМ-2 (Творческая задача)
3. 1 семестр. КМ-3 (Творческая задача)
4. 1 семестр. КМ-4 (Творческая задача)
5. 2 семестр. КМ-1 (Творческая задача)
6. 2 семестр. КМ-2 (Творческая задача)
7. 2 семестр. КМ-3 (Творческая задача)
8. 2 семестр. КМ-4 (Творческая задача)

БРС дисциплины

1 семестр

Раздел дисциплины	Веса контрольных мероприятий, %				
	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4

	Срок КМ:	4	7	14	16
Растровая графика					
Растровая графика. Основные понятия	+				
Работа с изображениями	+				
Работа с текстом	+				
Кисти и заливки		+			
Маски и каналы цвета		+	+		
Примеры применения всего изученного			+	+	
Вес КМ:	25	25	25	25	25

2 семестр

Раздел дисциплины	Веса контрольных мероприятий, %				
	Индекс КМ:	КМ-5	КМ-6	КМ-7	КМ-8
	Срок КМ:	4	7	14	16
Векторная графика					
Векторная графика. Основные понятия векторной графики и основные инструменты работы с векторной графикой	+				
Работа с текстом		+			
Кисти и заливки		+	+	+	+
Эффекты, маски, символы			+		
Создание векторных изображений из растровых				+	
Вес КМ:	25	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
ОПК-4	ОПК-4(Компетенция)	Знать: - распространённые программы для обработки растровой графики, - распространённые программы для создания и редактирования векторной графики, - основные методы цветокоррекции, - возможности компьютерных программ для выбора инструмента решения конкретных задач; Уметь: -обрабатывать растровые изображения. - создавать и редактировать векторные изображения.	1 семестр. КМ-1 (Творческая задача) 2 семестр. КМ-2 (Творческая задача) 2 семестр. КМ-3 (Творческая задача) 2 семестр. КМ-4 (Творческая задача)
ОПК-6	ОПК-6(Компетенция)	Знать: - возможности компьютерных программ для выбора инструмента	1 семестр. КМ-2 (Творческая задача)

		решения конкретных задач; Уметь: - применять компьютерные программы для разработки дизайн-проектов, решения дизайн-задач, разработки проектной идеи.	
ПК-6	ПК-6(Компетенция)	Знать: -основные понятия растровой и векторной графики Уметь: - применять компьютерные программы для разработки дизайн-проектов, решения дизайн-задач, разработки проектной идеи.	1 семестр. КМ-3 (Творческая задача) 2 семестр. КМ-1 (Творческая задача)
ПК-7	ПК-7(Компетенция)	Знать: - возможности компьютерных программ для выбора инструмента решения конкретных задач; Уметь: - применять компьютерные программы для разработки дизайн-проектов, решения дизайн-задач, разработки проектной идеи.	1 семестр. КМ-1 (Творческая задача) 1 семестр. КМ-3 (Творческая задача)
ПК-10	ПК-10(Компетенция)	Знать: - возможности компьютерных программ	1 семестр. КМ-4 (Творческая задача) 2 семестр. КМ-2 (Творческая задача) 2 семестр. КМ-3 (Творческая задача)

		для выбора инструмента решения конкретных задач; Уметь: - создавать и редактировать векторные изображения. - применять компьютерные программы для разработки дизайн-проектов, решения дизайн-задач, разработки проектной идеи. - создавать и редактировать векторные изображения. - применять компьютерные программы для разработки дизайн-проектов, решения дизайн-задач, разработки проектной идеи.	2 семестр. КМ-4 (Творческая задача)
--	--	--	-------------------------------------

II. Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания

1 семестр

КМ-1. 1 семестр. КМ-1

Формы реализации: Смешанная форма

Тип контрольного мероприятия: Творческая задача

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Просмотр работ по темам "Основные понятия растровой графики. Работа с изображениями.Работа с текстом"

Краткое содержание задания:

Просмотр работ по темам "Основные понятия растровой графики. Работа с изображениями.Работа с текстом"

Контрольные вопросы/задания:

Знать: - распространённые программы для обработки растровой графики,	1.Просмотр работ по темам "Основные понятия растровой графики. Работа с изображениями.Работа с текстом" Назвать основные принципы "Понятие растровой графики. Работа с изображениями.Работа с текстом"
Уметь: -обрабатывать растровые изображения.	1.Проверка выполнения задания. "Просмотр работ по темам "Основные понятия растровой графики. Работа с изображениями.Работа с текстом" Назвать основные принципы "Понятие растровой графики. Работа с изображениями.Работа с текстом"
Уметь: - применять компьютерные программы для разработки дизайн-проектов, решения дизайн-задач, разработки проектной идеи.	1.Проверка выполнения задания. "Просмотр работ по темам "Основные понятия растровой графики. Работа с изображениями.Работа с текстом" Назвать основные принципы "Понятие растровой графики. Работа с изображениями.Работа с текстом"

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. 1 семестр. КМ-2

Формы реализации: Смешанная форма

Тип контрольного мероприятия: Творческая задача

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Просмотр работ по темам "Кисти и заливки. Маски и каналы цвета."

Краткое содержание задания:

Просмотр работ по темам "Кисти и заливки. Маски и каналы цвета."

Контрольные вопросы/задания:

Знать: - возможности компьютерных программ для выбора инструмента решения конкретных задач;	1. Просмотр работ по темам "Кисти и заливки. Маски и каналы цвета." Назвать основные принципы работы элементов растровой программы "Кисти и заливки. Маски и каналы цвета."
Уметь: - применять компьютерные программы для разработки дизайн-проектов, решения дизайн-задач, разработки проектной идеи.	1. Проверка изучения и освоения задания "Просмотр работ по темам "Кисти и заливки. Маски и каналы цвета."

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-3. 1 семестр. КМ-3

Формы реализации: Смешанная форма

Тип контрольного мероприятия: Творческая задача

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Выполнение задания "Примеры применения всего изученного"

Краткое содержание задания:

Выполнение задания по теме: "Примеры применения всего изученного"

Контрольные вопросы/задания:

Знать: - возможности компьютерных программ для	1. Назвать основные принципы понятия растровой графики. "Работа с изображениями. Работа с текстом"
--	--

выбора инструмента решения конкретных задач;	Назвать основные принципы работы элементов растровой программы "Кисти и заливки.Маски и каналы цвета."
Уметь: - применять компьютерные программы для разработки дизайн-проектов, решения дизайн-задач, разработки проектной идеи.	1.Проверка выполнения задания. "Просмотр работ по темам "Основные понятия растровой графики. Работа с изображениями.Работа с текстом" "Кисти и заливки.Маски и каналы цвета."

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-4. 1 семестр. КМ-4

Формы реализации: Смешанная форма

Тип контрольного мероприятия: Творческая задача

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Выполнение задания "Примеры применения всего изученного"

Краткое содержание задания:

Выполнение задания по теме:"Примеры применения всего изученного"

Контрольные вопросы/задания:

Знать: - возможности компьютерных программ для выбора инструмента решения конкретных задач;	1.Назвать основные принципы понятия растровой графики. "Работа с изображениями.Работа с текстом" Назвать основные принципы работы элементов растровой программы "Кисти и заливки.Маски и каналы цвета."
Уметь: - применять компьютерные программы для разработки дизайн-проектов, решения дизайн-задач, разработки проектной идеи.	1.Проверка выполнения задания. "Просмотр работ по темам "Основные понятия растровой графики. Работа с изображениями.Работа с текстом" "Кисти и заливки.Маски и каналы цвета."

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

2 семестр

КМ-5. 2 семестр. КМ-1

Формы реализации: Смешанная форма

Тип контрольного мероприятия: Творческая задача

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Просмотр работ по теме "Основные понятия векторной графики "

Краткое содержание задания:

Просмотр работ по теме "Основные понятия векторной графики "

Контрольные вопросы/задания:

Знать: -основные понятия растровой и векторной графики	1.Просмотр работ по теме "Основные понятия векторной графики " Назвать "Основные понятия векторной графики "
--	---

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-6. 2 семестр. КМ-2

Формы реализации: Смешанная форма

Тип контрольного мероприятия: Творческая задача

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Просмотр работ по теме "Работа с текстом"

Краткое содержание задания:

Выполнение задания по теме "Работа с текстом"

Контрольные вопросы/задания:

Знать: - возможности компьютерных программ для выбора инструмента решения конкретных задач;	1.Выполнение задания по теме "Работа с текстом"
Уметь: - создавать и редактировать векторные изображения.	1.Просмотр работ по теме "Работа с текстом" Назвать основные принципы выполнения темы "Работа с текстом"

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-7. 2 семестр. КМ-3

Формы реализации: Смешанная форма

Тип контрольного мероприятия: Творческая задача

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Просмотр работ по теме "Работа с текстом" "Кисти и заливки" "Эффекты, маски, символы"

Краткое содержание задания:

Просмотр работ по теме "Работа с текстом" "Кисти и заливки" "Эффекты, маски, символы"

Контрольные вопросы/задания:

Знать: - основные методы цветокоррекции,	1.Просмотр работ по теме "Работа с текстом" "Кисти и заливки" "Эффекты, маски, символы" Назвать основные принципы работы по темам "Работа с текстом" "Кисти и заливки" "Эффекты, маски, символы"
Уметь: - создавать и редактировать векторные изображения.	1.Проверка выполнения задания по основным принципам работы "Работа с текстом" "Кисти и заливки" "Эффекты, маски, символы"

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-8. 2 семестр. КМ-4

Формы реализации: Смешанная форма

Тип контрольного мероприятия: Творческая задача

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Просмотр работ по темам "Кисти и заливки" "Создание векторных изображений из растровых"

Краткое содержание задания:

Просмотр работ по темам "Кисти и заливки" "Создание векторных изображений из растровых"

Контрольные вопросы/задания:

Знать: - распространённые программы для создания и редактирования векторной графики,	1.Просмотр работ по темам "Кисти и заливки" "Создание векторных изображений из растровых" Назвать основные принципы работы инструментов по темам "Кисти и заливки" "Создание векторных изображений из растровых"
Уметь: - создавать и редактировать векторные изображения.	1. Просмотр работ по темам "Кисти и заливки" "Создание векторных изображений из растровых"
Уметь: - применять компьютерные программы для разработки дизайн-проектов, решения дизайн-задач, разработки проектной идеи.	1. Просмотр работ по темам "Кисти и заливки" "Создание векторных изображений из растровых"

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

1 семестр

Форма промежуточной аттестации: Зачет с оценкой

Процедура проведения

Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

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

1. Компетенция/Индикатор: ОПК-4(Компетенция)

Материалы для проверки остаточных знаний

1.Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Ответы:

Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Верный ответ: Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

2. Компетенция/Индикатор: ОПК-6(Компетенция)

Вопросы, задания

1.Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Материалы для проверки остаточных знаний

1.Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Ответы:

Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Верный ответ: Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

3. Компетенция/Индикатор: ПК-6(Компетенция)

Вопросы, задания

1.Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Материалы для проверки остаточных знаний

1.Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Ответы:

Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Верный ответ: Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

4. Компетенция/Индикатор: ПК-10(Компетенция)

Вопросы, задания

1.Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Материалы для проверки остаточных знаний

1.Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Ответы:

Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Верный ответ: Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

II. Описание шкалы оценивания

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 86

Описание характеристики выполнения знания: Работы выполнены в рамках высокого, "продвинутого" уровня. Выполняемые работы, верно, отражают сформулированные особенности практических решений, выполненных заданий. Демонстрируется высокое качество исполнения.

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 71

Описание характеристики выполнения знания: Работы выполнены в рамках "базового" уровня. Большинство элементов работ, верно, отражают сформулированные особенности практических решений, выполненных заданий. Демонстрируется хорошее качество исполнения.

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 51

Описание характеристики выполнения знания: Работы выполнены в рамках "порогового" уровня. Определенная часть элементов выполняемой работы, отражают, сформулированные особенности практических решений, выполненных заданий. Другие части работ выполнены с ошибками и недочетами. Качество исполнения - не высокое

III. Правила выставления итоговой оценки по курсу

Итоговая оценка по курсу выставляется -как средняя арифметическая на основе: 1) среднего балла оценок за контрольные мероприятия, (проводимые в течение семестра: КМ-1, КМ-2, КМ-3, КМ-4), 2) семестровую составляющую и 3) оценку полученную на основе представленных работ, выполненных за отчетный период, в течение семестра.

2 семестр

Форма промежуточной аттестации: Зачет с оценкой

Процедура проведения

Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

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

1. Компетенция/Индикатор: ОПК-4(Компетенция)

Вопросы, задания

1.Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Материалы для проверки остаточных знаний

1.Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Ответы:

Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Верный ответ: Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

2. Компетенция/Индикатор: ОПК-6(Компетенция)

Вопросы, задания

1.Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Материалы для проверки остаточных знаний

1.Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Ответы:

Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Верный ответ: Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

3. Компетенция/Индикатор: ПК-6(Компетенция)

Вопросы, задания

1.Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Материалы для проверки остаточных знаний

1.Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Ответы:

Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Верный ответ: Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

4. Компетенция/Индикатор: ПК-7(Компетенция)

Вопросы, задания

1.Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Материалы для проверки остаточных знаний

1.Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Ответы:

Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Верный ответ: Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

5. Компетенция/Индикатор: ПК-10(Компетенция)

Вопросы, задания

1.Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Материалы для проверки остаточных знаний

1.Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Ответы:

Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

Верный ответ: Просмотр, обсуждение, оценивание и выставление "зачетной составляющей" оценки на основе представленных работ, выполненных в течение семестра

II. Описание шкалы оценивания

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 86

Описание характеристики выполнения знания: Работы выполнены в рамках высокого, "продвинутого" уровня. Выполняемые работы, верно, отражают сформулированные особенности практических решений, выполненных заданий. Демонстрируется высокое качество исполнения.

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 71

Описание характеристики выполнения знания: Работы выполнены в рамках "базового" уровня. Большинство элементов работ, верно, отражают сформулированные особенности практических решений, выполненных заданий. Демонстрируется хорошее качество исполнения.

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 51

Описание характеристики выполнения знания: Работы выполнены в рамках "порогового" уровня. Определенная часть элементов выполняемой работы, отражают, сформулированные особенности практических решений, выполненных заданий. Другие части работ выполнены с ошибками и недочетами. Качество исполнения - не высокое

III. Правила выставления итоговой оценки по курсу

Итоговая оценка по курсу выставляется -как средняя арифметическая на основе: 1) среднего балла оценок за контрольные мероприятия, (проводимые в течение семестра: КМ-1, КМ-2, КМ-3, КМ-4), 2) семестровую составляющую и 3) оценку полученную на основе представленных работ, выполненных за отчетный период, в течение семестра.