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

Направление подготовки/специальность: 09.03.03 Прикладная информатика

Наименование образовательной программы: Прикладная информатика в экономике

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Очно-заочная

Оценочные материалы по дисциплине Менеджмент

> Москва 2025

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАЗРАБОТАЛ:

Разработчик

NCM NCM	Подписано электронн	ой подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ		
	Владелец	Артёмов А.С.	
	Идентификатор	R5d220836-ArtiomovAlS-e034a28	

А.С. Артёмов

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель образовательной программы

1930 Media	Подписано электронн	ой подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ		
	Владелец	Петров С.А.	
	Идентификатор	R75f078b9-PetrovSA-cc5dcd67	

С.А. Петров

Заведующий выпускающей кафедрой

New Mem	Подписано электронн	ой 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. УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
 - ИД-1 Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность задач, обеспечивающих ее достижение
 - ИД-2 Выбирает наиболее эффективный способ решения задач, учитывая действующие правовые нормы и имеющиеся условия, ресурсы и ограничения
- 2. УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
 - ИД-1 Эффективно планирует собственное время
 - ИД-2 Планирует траекторию своего профессионального развития и предпринимает шаги по ее реализации
- 3. ОПК-8 Способен принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного шкла
 - ИД-3 Применяет навыки составления плановой и отчетной документации по управлению проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла
- 4. ОПК-9 Способен принимать участие в реализации профессиональных коммуникаций с заинтересованными участниками проектной деятельности и в рамках проектных групп
 - ИД-1 Применяет инструменты и методы коммуникаций в проектах
 - ИД-2 Организует взаимодействие с заказчиком в процессе реализации проекта, принимает участие в командообразовании и развитии персонала

и включает:

для текущего контроля успеваемости:

Форма реализации: Проверка задания

- 1. КМ1 Основы теории управленческой деятельности (Контрольная работа)
- 2. КМ2 Методология, структура, инфраструктура управленческой деятельности (Контрольная работа)
- 3. КМ3 Социально-психологические аспекты организации управленческой деятельности (Контрольная работа)
- 4. КМ4 Основы стратегического управления (Контрольная работа)

БРС дисциплины

9 семестр

Перечень контрольных мероприятий <u>текущего контроля</u> успеваемости по дисциплине:

- КМ-1 КМ1 Основы теории управленческой деятельности (Контрольная работа)
- КМ-2 КМ2 Методология, структура, инфраструктура управленческой деятельности (Контрольная работа)
- КМ-3 КМ3 Социально-психологические аспекты организации управленческой деятельности (Контрольная работа)
- КМ-4 КМ4 Основы стратегического управления (Контрольная работа)

Вид промежуточной аттестации – Зачет с оценкой.

	Веса контрольных мероприятий, %				
Раздел дисциплины	Индекс	КМ-	КМ-	КМ-	КМ-
г аздел дисциплины	KM:	1	2	3	4
	Срок КМ:	4	8	12	15
Основы теории менеджмента					
Тема 1. Роль информации в современном обществ управлении	е и	+			
Тема 2. Эволюция управленческой мысли.		+			
Тема 3. Информация и информационные ресурсы менеджменте	В	+			+
Тема 4. Информационные системы и информацион технологии в управлении		+	+		
Методология, структура, инфраструктура управле деятельности	нческой				
Тема 5. Основы теории организации			+		+
Тема 6. Построение организационных структур			+		+
Тема 7. Управленческие решения в системе менеджмента.			+		+
Социально-психологические и стратегические аспекты организации управленческой деятельности					
Тема 8. Мотивация.				+	
Тема 9. Менеджеры в организации.				+	
Тема 10. Основы деловых отношений.				+	+
Тема 11. Управление конфликтами и стрессами				+	+
Тема 12. Основы стратегического управления.					+
	Bec KM:	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	Индикатор	Запланированные	Контрольная точка
компетенции	_	результаты обучения по	
		дисциплине	
УК-2	ИД-1 _{УК-2} Формулирует в рамках поставленной цели		КМ-1 КМ1 - Основы теории управленческой деятельности (Контрольная работа)
	проекта совокупность	элементы системы	(Remposibility pacera)
	задач, обеспечивающих ее	менеджмента;	
	достижение	Уметь:	
		ставить цели и	
		формулировать задачи,	
		связанные с реализацией	
		профессиональных	
		функций;	
УК-2	ИД-2ук-2 Выбирает	Знать:	КМ-2 КМ2 - Методология, структура, инфраструктура управленческой
	наиболее эффективный	– принципы и методы	деятельности (Контрольная работа)
	способ решения задач,	принятия управленческих	КМ-4 КМ4 - Основы стратегического управления (Контрольная
	учитывая действующие	*	работа)
	правовые нормы и		
	имеющиеся условия,	– обосновывать	
	ресурсы и ограничения	применение	
		управленческих решений в	
		сфере деятельности;	
УК-6	ИД-1ук-6 Эффективно		КМ-1 КМ1 - Основы теории управленческой деятельности
	планирует собственное	J 1	(Контрольная работа)
	время	своим временем;	КМ-3 КМ3 - Социально-психологические аспекты организации
		Уметь:	управленческой деятельности (Контрольная работа)
		- планировать траекторию	
		своего профессионального	

		развития в течение всей жизни;	
УК-6	ИД-2 _{УК-6} Планирует траекторию своего профессионального развития и предпринимает шаги по ее реализации	Знать: — методы планирования своего времени; Уметь: — применять шаги по реализации траектории своего профессионального развития;	КМ-3 КМ3 - Социально-психологические аспекты организации управленческой деятельности (Контрольная работа) КМ-4 КМ4 - Основы стратегического управления (Контрольная работа)
ОПК-8	ИД-3 _{ОПК-8} Применяет навыки составления плановой и отчетной документации по управлению проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла	Знать: - концепцию стадий жизненного цикла организаций; Уметь: - применять основные принципы концепции стадий жизненного цикла организаций при принятии решений в сфере деятельности	КМ-1 КМ1 - Основы теории управленческой деятельности (Контрольная работа) КМ-2 КМ2 - Методология, структура, инфраструктура управленческой деятельности (Контрольная работа)
ОПК-9	ИД-1 _{ОПК-9} Применяет инструменты и методы коммуникаций в проектах	Знать: — инструменты, методы и каналы коммуникаций в проектах; Уметь: - принимать участие в реализации профессиональных коммуникаций в проектах;	КМ-2 КМ2 - Методология, структура, инфраструктура управленческой деятельности (Контрольная работа) КМ-3 КМ3 - Социально-психологические аспекты организации управленческой деятельности (Контрольная работа)
ОПК-9	ИД-2 _{ОПК-9} Организует взаимодействие с заказчиком в процессе	Знать: - технологии межличностной и	КМ-2 КМ2 - Методология, структура, инфраструктура управленческой деятельности (Контрольная работа) КМ-3 КМ3 - Социально-психологические аспекты организации

реализации	проекта,	групповой коммуникации	управленческой деятельности (Контрольная работа)
принимает	участие в	в деловом взаимодействии	КМ-4 КМ4 - Основы стратегического управления (Контрольная
командообраз	зовании и	и основы конфликтологии;	работа)
развитии пере	сонала	Уметь:	
		– применять методы	
		коллективной работы в	
		составе рабочих групп,	
		команд;	

II. Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания

КМ-1. КМ1 - Основы теории управленческой деятельности

Формы реализации: Проверка задания

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: 1. Представление задания. 2.

Подготовка ответов. 3. Проверка выполненного задания.

Краткое содержание задания:

Ответы на вопросы теста за отведенное время

Контрольные вопросы/задания:

контрольные вопросы/задания.	1
Запланированные результаты обучения	Вопросы/задания для проверки
по дисциплине	
Знать: - сущность и основные элементы	1.Идеальным образом желаемого,
системы менеджмента;	возможного, необходимого для
	организации является
	1. желание
	2. определение
	3. обоснование
	4. цель
	5. решение
Знать: – основы управления своим	1.Непрерывная последовательность
временем;	взаимосвязанных действий по реализации
	функций планирования, организации и
	контроля – это процесс
	1. созидания
	2. управления
	3. обновления
	4. целеполагания
	5. построения
Уметь: - ставить цели и формулировать	1.Информация – предмет, продукт и средство
задачи, связанные с реализацией	управленческого труда
профессиональных функций;	
Уметь: – применять основные принципы	1.Информационная модель системы
концепции стадий жизненного цикла	управления
организаций при принятии решений в	
сфере деятельности	
Уметь: — ставить цели и формулировать задачи, связанные с реализацией профессиональных функций; Уметь: — применять основные принципы концепции стадий жизненного цикла организаций при принятии решений в	функций планирования, организации и контроля – это процесс 1. созидания 2. управления 3. обновления 4. целеполагания 5. построения 1.Информация – предмет, продукт и средство управленческого труда 1.Информационная модель системы

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5 («отлично»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 85

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4 («хорошо»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 67

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3 («удовлетворительно»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

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

Оценка: 2 («неудовлетворительно»)

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

КМ-2. КМ2 - Методология, структура, инфраструктура управленческой деятельности

Формы реализации: Проверка задания

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: 1. Представление задания. 2.

Подготовка ответов. 3. Проверка выполненного задания.

Краткое содержание задания:

Ответы на вопросы теста за отведенное время

Контрольные вопросы/задания:

Запланированные результаты	Вопросы/задания для проверки
обучения по дисциплине	1 1
Знать: – принципы и методы	1.Факторы, имеющие непосредственное
принятия управленческих	отношение к самой организации и ее
решений;	возможностям по обслуживанию деловых
	партнеров относят к
	1. микро среде;
	2. макро среде;
	3. внутренней среде;
	4. государственной среде;
	5. государственной инфраструктуре.
Знать: – концепцию стадий	1.По отношению к власти организации делят на
жизненного цикла организаций;	1. правительственные и неправительственные;
	2. общественные и хозяйственные;
	3. коммерческие и некоммерческие;
	4. бюджетные и внебюджетные;
	5. формальные и неформальные.
Уметь: - принимать участие в	1.Проблема организационного изменения и
реализации профессиональных	организационного развития.
коммуникаций в проектах;	
Уметь: – применять методы	1.Процессы функционирования и развития
коллективной работы в составе	организаций
рабочих групп, команд;	

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5 («отлично»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 85

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4 («хорошо»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 67

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3 («удовлетворительно»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

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

Оценка: 2 («неудовлетворительно»)

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

КМ-3. КМ3 - Социально-психологические аспекты организации управленческой деятельности

Формы реализации: Проверка задания

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: 1. Представление задания. 2.

Подготовка ответов. 3. Проверка выполненного задания.

Краткое содержание задания:

Ответы на вопросы теста за отведенное время

Контрольные вопросы/залания:

контрольные вопросы/задания.	
Запланированные результаты обучения по дисциплине	Вопросы/задания для проверки
Знать: – инструменты, методы и каналы	1.Теория МакКлелланда делает
коммуникаций в проектах;	упор на три потребности
	1. в причастности, во власти, в успехе
	2. гигиенические и мотивирующие
	3. существования, взаимосвязи, роста
	4. гигиенические (удерживающие на
	работе) и мотиваторы (побуждающие
	к работе)
Знать: – технологии межличностной и	1.«Пирамида» А. Маслоу
групповой коммуникации в деловом	раскрывает виды потребностей
взаимодействии и основы конфликтологии;	1. гигиенические и мотивирующие
	2. существования, взаимосвязи, роста
	3. достижения, присоединения, власти
	4. физиологические, безопасности,
	принадлежности (социальные),
	признания (уважения),
	самовыражения
Уметь: - планировать траекторию своего	1.Материальное стимулирование
профессионального развития в течение всей	персонала. Системы оплаты труда.
жизни;	
Уметь: – применять шаги по реализации	1.Влияние стиля руководства на
траектории своего профессионального	мотивацию персонала

Запланированные	результаты	обучения	ПО	Вопросы/задания для проверки
дисциплине				
развития;				

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5 («отлично»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 85

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4 («хорошо»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 67

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3 («удовлетворительно»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

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

Оценка: 2 («неудовлетворительно»)

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

КМ-4. КМ4 - Основы стратегического управления

Формы реализации: Проверка задания

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: 1. Представление задания. 2.

Подготовка ответов. 3. Проверка выполненного задания.

Краткое содержание задания:

Ответы на вопросы теста за отведенное время

Контрольные вопросы/залания:

контрольные вопросы/задания.	
Запланированные результаты обучения	Вопросы/задания для проверки
по дисциплине	
Знать: – методы планирования своего	1.Миссия организации это:
времени;	1. совокупное общественное восприятие
	компании или фирмы многими людьми;
	2. утверждение, раскрывающее смысл
	существования организации, в котором
	проявляется отличие данной организации от
	ей подобных;
	3. основная общая цель организации – четко
	выраженная причина ее существования;
	4. одна из целей организации.
Знать: – технологии межличностной и	1. Уровни стратегического управления
групповой коммуникации в деловом	компании:
взаимодействии и основы	1. корпоративный, деловой, операционный,
конфликтологии;	функциональный;
	2. национальный, региональный, отраслевой,
	производственный;

Запланированные результаты обучения	Вопросы/задания для проверки
по дисциплине	
	3. маркетинг, производство, финансы;
	4. высший, средний, низший.
Уметь: - обосновывать применение	1. Факторы, определяющие стратегию
управленческих решений в сфере	компании.
деятельности;	
Уметь: – применять методы	1.Взаимосвязь миссий, целей и стратегий.
коллективной работы в составе рабочих	
групп, команд;	

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5 («отлично»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 85

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4 («хорошо»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 67

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3 («удовлетворительно»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

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

Оценка: 2 («неудовлетворительно»)

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

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

9 семестр

Форма промежуточной аттестации: Зачет с оценкой

Пример билета

- 1. Информация в управлении и менеджменте
- 2. Социально-психологические аспекты делового общения

Процедура проведения

Зачет проводиться как в формате, аналогичном проведению экзамена, так и в форме тестирования, основанных на выполнении индивидуального задания, позволяющего осуществить контроль знаний и полученных навыков.

- I. Перечень компетенций/индикаторов и контрольных вопросов проверки результатов освоения дисциплины
- **1. Компетенция/Индикатор:** ИД-1_{УК-2} Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность задач, обеспечивающих ее достижение

Вопросы, задания

- 1. Современные концепции менеджмента
- 2.Взаимосвязь миссий, целей и стратегий.

Материалы для проверки остаточных знаний

1.Общеорганизационный метод непрерывного повышения качества всех организационных процессов называют

Ответы:

- 1. Всеобщее управление качеством (Total Quality Management, TQM)
- 2. Управление качеством статистическими методами (Statistical Quality Control, SQC)
- 3. Всеобщее управление качеством (технологическое) (Total Quality Control, TQC).
- 4. Бережливое производство (LEAN)
- 5. Производственная система «Тойоты» (Toyota Production System, TPS) Верный ответ: Всеобщее управление качеством (Total Quality Management, TQM)
- **2. Компетенция/Индикатор:** ИД-2_{УК-2} Выбирает наиболее эффективный способ решения задач, учитывая действующие правовые нормы и имеющиеся условия, ресурсы и ограничения

Вопросы, задания

- 1. Школы менеджмента
- 2. Внешняя и внутренняя среда организации

Материалы для проверки остаточных знаний

1.К современному представлению организации относят

Ответы:

- 1. сосредоточенность на должности;
- 2. сосредоточенность на развитии навыков;
- 3. четкую фиксацию рабочего времени;
- 4. относительную однородность персонала;
- 5. фиксированную структуру.

Верный ответ: сосредоточенность на развитии навыков;

3. Компетенция/Индикатор: ИД-1_{УК-6} Эффективно планирует собственное время

Вопросы, задания

- 1. Конкретные функции управления
- 2. Ролевые функции менеджера

Материалы для проверки остаточных знаний

1.По направлению движения информацию классифицируют на

Ответы:

- 1. вербальную и невербальную
- 2. условно--постоянную и условно--переменную
- 3. внешнюю и внутреннюю
- 4. входящую и исходящую
- 5. экономическую, правовую, кадровую, техническую, маркетинговую Верный ответ: входящую и исходящую
- **4. Компетенция/Индикатор:** ИД- 2_{VK-6} Планирует траекторию своего профессионального развития и предпринимает шаги по ее реализации

Вопросы, задания

- 1. Конфликты и управление ими
- 2. Управление стрессами

Материалы для проверки остаточных знаний

1.Структура управления включает в себя наличие связей

Ответы:

- 1. горизонтальных и вертикальных;
- 2. департаментационных;
- 3. линейных и функциональных;
- 4. полномочий и ответственности.

Верный ответ: линейных и функциональных;

5. Компетенция/Индикатор: ИД-3_{ОПК-8} Применяет навыки составления плановой и отчетной документации по управлению проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла

Вопросы, задания

- 1. Роль информации в современном обществе
- 2.Системный подход к управлению средство формирования методологии

Материалы для проверки остаточных знаний

1. Непрерывная последовательность взаимосвязанных действий по реализации функций планирования, организации и контроля – это процесс

Ответы:

- 1. созидания
- 2. управления
- 3. обновления
- 4. целеполагания
- 5. построения

Верный ответ: управления

6. Компетенция/Индикатор: ИД-1_{ОПК-9} Применяет инструменты и методы коммуникаций в проектах

Вопросы, задания

- 1.Общие принципы разработки стратегии организации.
- 2. Формы реализации управленческого решения

Материалы для проверки остаточных знаний

1. Теория МакКлелланда делает упор на три потребности

Ответы:

- 1. в причастности, во власти, в успехе
- 2. гигиенические и мотивирующие
- 3. существования, взаимосвязи, роста
- 4. гигиенические (удерживающие на работе) и мотиваторы (побуждающие к работе) Верный ответ: в причастности, во власти, в успехе
- **7. Компетенция/Индикатор:** ИД-2_{ОПК-9} Организует взаимодействие с заказчиком в процессе реализации проекта, принимает участие в командообразовании и развитии персонала

Вопросы, задания

- 1.Основные организационные структуры
- 2. Процессный подход к управлению средство формирования методологии

Материалы для проверки остаточных знаний

1. Методологическое средство изучения целостности системы управления и выявления интегральных зависимостей и взаимодействий называют

Ответы:

- 1. ситуационный подход
- 2. функциональный подход
- 3. процессный подход
- 4. информационный подход
- 5. системный подход

Верный ответ: системный подход

II. Описание шкалы оценивания

Оценка: 5 («отлично»)

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 («хорошо»)

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 («удовлетворительно»)

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 («неудовлетворительно»)

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

ІІІ. 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.