

Министерство образования и науки РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»
ИНСТИТУТ ТЕПЛОЙ И АТОМНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ (ИТАЭ)

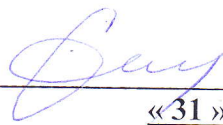
Направление подготовки: 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Профиль(и) подготовки: Тепловые электрические станции, Технология воды и топлива на ТЭС и АЭС, Автоматизация технологических процессов в теплоэнергетике

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная

УТВЕРЖДАЮ
Директор ИТАЭ


А.В. Дедов
«31» августа 2018г.

Балльно-рейтинговая структура дисциплины
МАТЕМАТИКА
(приложение к учебной программе дисциплины)

Тип занятий	ЛК	Пр	Лаб	Курс. пр-е	СРС	Контроль (Э/Зач)	ЗЕТ
Трудоемкость дисциплины (ч)	54	90	-	-	72	36	7

Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:
КМ-1: Контрольная работа «Теория функции комплексной переменной. Операционное исчисление».
КМ-2: Контрольная работа «Случайные события».
КМ-3: Контрольная работа «Случайные величины»
КМ-4: Контрольная работа «Уравнения математической физики».

Балльно-рейтинговая структура дисциплины для ввода в БАРС ЗЕТ =7

№	Раздел*	Веса контрольных мероприятий, %				
		Индекс КМ	КМ -1	КМ-2	КМ-3	КМ-4
		Срок КМ	18	8	14	18
1	Функции комплексного переменного. Разложение в ряды. Операционное исчисление.		+			
2	Вероятности событий.			+		
3	Случайные величины и их числовые характеристики.				+	
4	Уравнения математической физики.					+
	ИТОГО:		25	25	25	25

В конце семестра фиксируется балл текущего контроля по дисциплине –

$$\text{Балл_ТекКонтроль} = \sum \text{Оценка_КМ}_i \text{ Вес_КМ}_i,$$

где Оценка_КМ_i – оценка за i-е контрольное мероприятие в 100-балльной шкале.

Вес_КМ_i – вес i-го контрольного мероприятия.

Промежуточная аттестация осуществляется в форме экзамена с фиксацией балла промежуточной аттестации по дисциплине в 100-балльной шкале – Балл_ПромежутАттест

Оценка за освоение дисциплины рассчитывается в 100-балльной шкале:

$$\text{Оценка} = 0,4 * \text{Балл_ТекКонтроль} + 0,6 * \text{Балл_ПромежутАттест}.$$

В приложении к диплому выносится оценка за освоение дисциплины за 3 семестр.

Доцент кафедры ВМ
к.ф.-м.н



Д.А. Шапошникова

Зав. кафедрой ВМ
д.ф.-м.н. доцент



В.И. Качалов