

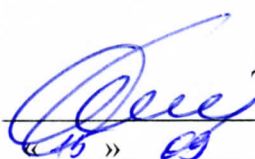
Министерство образования и науки РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»
ИНСТИТУТ ТЕПЛОЙ И АТОМНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ (ИТАЭ)

Направление подготовки: 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Профиль(и) подготовки: Технология воды и топлива на ТЭС и АЭС

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная

УТВЕРЖДАЮ
Директор ИТАЭ

А.В. Дедов
2017 г.

БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ ТОПЛИВО

(приложение к учебной программе дисциплины)

Тип занятий	ЛК	Пр	Лаб	Курс. пр-е	СРС	Контроль (Э/Зач)	ЗЕТ
Трудоемкость дисциплины (ч)	36	18			90	36 (Э)	5

Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:

КМ-1: контрольная работа 1

КМ-2: контрольная работа 2

КМ-3: тесты

КМ-4: тесты

КМ-5: тесты

Балльно-рейтинговая структура дисциплины для ввода в БАРС ЗЕТ = 5

Раздел: Тема	Веса контрольных мероприятий, %					
	Индекс КМ	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4	КМ-5
	Срок КМ **	4	8	12	16	18
P1: Виды энергетического топлива, его происхождение и свойства		+	+			
P2: Свойства и технологические характеристики твердого топлива		+	+			
P3: Подготовка твердого топлива к сжиганию			+	+	+	
P4: Системы пылеприготовления			+			+
P5: Газификация и пиролиз твердого топлива				+	+	
P6: Производство жидкого топлива и его основные характеристики				+	+	
P7: Подготовка жидкого топлива к сжиганию					+	+
P8: Подготовка к сжиганию газового топлива					+	+
ИТОГО**:		15	25	15	25	20

В конце семестра фиксируется балл текущего контроля по дисциплине –

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

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_ПромежуТтест.

Оценка за освоение дисциплины рассчитывается в 100-балльной шкале:

$$\text{Оценка} = 0,7 * \text{Балл_ТекКонтроль} + 0,3 * \text{Балл_ПромежуТтест}.$$

В приложение к диплому выносится оценка за освоение дисциплины за 7 семестр.

Старший преподаватель кафедры Теоретических основ теплотехники им. М.П. Вукаловича
к.т.н.

И.о. зав. кафедрой Теоретических основ теплотехники им. М.П. Вукаловича
к.т.н., доцент

И.А. Бураков

К.А. Орлов