



ПРИКАЗ

№ 120
«21» марта 2018 г.

Содержание: О проведении эксперимента по введению балльно-рейтинговой системы учета достижений студентов в учебной, научной и социальной деятельности.

В соответствии с решениями ректората от 17.10.2016 и 17.04.2017

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Продолжить в весеннем семестре 2017/2018 учебного года в ИТАЭ эксперимент по введению балльно-рейтинговой системы учета достижений студентов в учебной, научной и социальной деятельности (БАРС) среди студентов 1, 2, 3 и 4 курсов бакалавриата, обучающихся в ИТАЭ по направлению 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника».
2. Назначить координатором проведения эксперимента по введению БАРС доцента каф. ТЭС Макаревич Е.В.
3. Для реализации возможности учета достижений студентов в учебной деятельности кафедрам АСУТП, АЭС, ВМ, ИГ, Ин. Яз., РМДиПМ, ОКМ, ОФиЯС, ПГТ, ТОТ, ТЭС, ФПС, ЭиИ, ЭЭП, ведущим преподавание учебных дисциплин для студентов ИТАЭ во 2, 4, 6 и 8 семестрах обучения:
 - разработать по каждой дисциплине балльно-рейтинговую структуру дисциплины (приложение к рабочей программе дисциплины) в соответствии с Приложением 1. Шаблон балльно-рейтинговой структуры дисциплины размещен по адресу <http://www.mpei.ru/AboutUniverse/OfficialInfo/Pages/mpeidocuments.aspx>.
 - разработанные балльно-рейтинговые структуры дисциплин передать координатору эксперимента.
4. Заведующим кафедрами, перечисленными в п. 2:
 - ознакомить всех преподавателей, ведущих занятия в группах ИТАЭ, в которых проводится эксперимент по введению БАРС, с настоящим приказом;
 - назначить по каждой дисциплине лиц, ответственных за ввод результатов выполнения студентами контрольных мероприятий в ведомости учета;
 - передать список ответственных координатору эксперимента до 30.03.2018;
 - контролировать своевременное выставление преподавателями, ведущими занятия по дисциплинам, оценок за выполненные студентами КМ в 100-балльной шкале в соответствии с критериями таблицы 3 (Положение о БАРС).
5. Лицам, ответственным от кафедр за ввод информации в систему БАРС:
 - ввести разработанные и утвержденные балльно-рейтинговые структуры дисциплин в информационную систему БАРС; при создании структур следует руководствоваться «Инструкцией для преподавателя», размещенной по адресу <http://mpei.ru/Education/bars/Pages/default.aspx>;

- создать в информационной системе БАРС (<http://mpei.ru/Education/bars/Pages/default.aspx>) отдельные ведомости учета выполнения студентами контрольных мероприятий (КМ) в течение семестра с учетом фактического срока КМ для каждой учебной группы; скорректировать состав учебных групп (исключить отчисленных студентов и добавить вновь зачисленных при необходимости). При создании и ведении ведомостей учета следует руководствоваться «Инструкцией для преподавателя», размещенной по адресу <http://mpei.ru/Education/bars/Pages/default.aspx>.
 - обеспечить заполнение ведомостей учета при соблюдении следующих требований:
 - ✓ результат выполнения контрольного мероприятия по плану должен быть введен до даты проведения следующего занятия по дисциплине (согласно балльно-рейтинговой структуре дисциплины);
 - ✓ результат выполнения контрольного мероприятия с отставанием от плана (пропуск студентом занятий или невыполнение мероприятия в срок) может быть введен до последнего дня занятий в семестре обучения;
 - ✓ ввод результатов выполнения контрольных мероприятий весеннего семестра запрещается после 10 июня 2018 г.;
 - ✓ результат промежуточной аттестации (зачет, экзамен) должен быть введен не позднее рабочего дня, следующего за днем проведения промежуточной аттестации.
6. Дирекции ИТАЭ и кафедрам, ведущим преподавание учебных дисциплин, при проведении эксперимента по введению балльно-рейтинговой системы учета достижений студентов в учебной деятельности руководствоваться положением о БАРС, размещенным по адресу <http://mpei.ru/Education/bars/Pages/default.aspx>.
7. Контроль за выполнением данного приказа возложить на начальника учебного управления Иванова Д.А.

Первый проректор



Т.А. Степанова

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

Приложение к приказу № 120 от 24.03.2018

ИНСТИТУТ ТЕПЛОВОЙ 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

«____» _____ 2018 г.

БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

(приложение к учебной программе дисциплины)

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

Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:

- КМ-1: наименование контрольного мероприятия 1
- КМ-2: наименование контрольного мероприятия 2
- КМ-3: наименование контрольного мероприятия 3
- КМ-4: наименование контрольного мероприятия 4
- КМ-5: наименование контрольного мероприятия 5

Здесь приводится перечень контрольных мероприятий с их наименованием, которые используются для текущего контроля успеваемости обучающегося. Это могут быть контрольные работы, тесты, рефераты, защиты курсовой работы (курсового проекта). Количество КМ должно быть не менее четырех, в случае необходимости добавляются дополнительные строки.

Примечание: В соответствии с рабочей программой контроль по неохваченным контрольными мероприятиями разделам отнесен на экзамен (при необходимости)

Таблица 1. Балльно-рейтинговая структура дисциплины для ввода в БАРС ЗЕТ = ___

Раздел: Тема *	Веса контрольных мероприятий, %								
	Индекс КМ	КМ - 1	КМ- 2	КМ- 3	КМ- 4	КМ- 5	КМ- 6	КМ- 7	КМ- ...
	Срок КМ **								
P1: Тема: T1.1		+							
P1: Тема: T1.2									
P2: Тема: T2.1									
P2: Тема: T2.2									
ИТОГО**:									

* - разделы указываются в соответствии с п.4.1 учебной программы дисциплины; темы выделяются в разделах при необходимости (если по теме будет проводиться КМ); в строках разделов символом «плюс» указывается наличие КМ по разделу или теме;

** - указать в строке номер последней недели осуществления контроля для каждого КМ;

*** - в строке ИТОГО вводятся веса контрольных мероприятий в целочисленных процентах; сумма всех весов всех КМ равна 100.

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.

К промежуточной аттестации допускаются студенты, прошедшие в течение семестра **все** запланированные формы текущего контроля успеваемости с баллом **не менее 60**.

Промежуточная аттестация осуществляется в форме **экзамена / зачета с оценкой с фиксацией балла** промежуточной аттестации по дисциплине в 100-балльной шкале – Балл_ПромежутАттест.

Оценка за освоение дисциплины рассчитывается в 100-балльной шкале:

для экзамена

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

для зачета с оценкой

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

Удалить лишние строки в зависимости от формы промежуточной аттестации

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

Должность разработчика **...** **(приводится название кафедры, где разрабатывалась программа)**

ученая степень, ученое звание

И.О. Фамилия

Зав. кафедрой **...** **(приводится название кафедры, где разрабатывалась программа)**

ученая степень, ученое звание

И.О. Фамилия