



# ПРИКАЗ

№ 348

«13» сентября 2017 г.

---

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

---

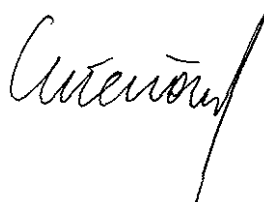
В соответствии с решениями ректората от 17.10.2016 и 17.04.2017

## ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Продолжить в осеннем 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, ВМ, ИГ, ИиК, Ин. Яз., ИЭиОТ, РМДПМ, ОКМ, ОФиЯС, ПГТ, ТОТ, ТЭС, ФПС, ХиЭЭ, ЭиИ, ЭС, ЭЭП, ведущим преподавание учебных дисциплин для студентов ИТАЭ в 1, 3, 5 и 7 семестрах обучения:
  - разработать до 18.09.2017 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 до 19.09.2017.
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 15.09.2017;
  - контролировать своевременное выставление преподавателями, ведущими занятия по дисциплинам, оценок за выполненные студентами КМ в 100-балльной шкале в соответствии с критериями таблицы 3 балльно-рейтинговой структуры дисциплины.
5. Лицам, ответственным от кафедр за ввод информации в систему БАРС:
  - создать до 19.09.2017 в информационной системе БАРС (<http://mpei.ru/Education/bars/Pages/default.aspx>) ведомости учета выполнения студентами контрольных мероприятий (КМ) в течение семестра. При создании 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 осеннего семестра запрещается после 28 декабря 2017 г.;
  - ✓ результат промежуточной аттестации (зачет, экзамен) должен быть введен не позднее рабочего дня, следующего за днем проведения промежуточной аттестации.
  
- 6. Учебному управлению (Иванов Д.А.) до 18.09.2017 разработать новую редакцию положения о БАРС с учетом результатов эксперимента в весеннем семестре
  
- 7. ИВЦ МЭИ (Бобряков А.В.) до 30.09.2017 выполнить модернизацию автоматизированной информационной системы БАРС на основе утвержденной новой редакции положения о БАРС.
  
- 8. 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»

**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

« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2017 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 равно 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<sub>i</sub> – оценка за i-е контрольное мероприятие в 100-балльной шкале,

Вес\_КМ<sub>i</sub> – вес i-го контрольного мероприятия.

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:

$$\text{Оценка} = 0,7 * \text{Балл\_ТекКонтроль} + 0,3 * \text{Балл\_ПромежутАттест}.$$

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