

Государственное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
Московский энергетический институт
(Технический университет)

П Р И К А З

07.06.2011 г. Москва

№ 122

Содержание: об итогах конкурса МЭИ (ТУ) на лучшую разработку и внедрение в учебный процесс программных и аппаратных средств современных информационных технологий в области обучения 2010 г.

Учебное управление в Информационном письме И-23 от 15.12.2010 г. объявило о проведении на базе ОТСО-ЦНИТ ежегодного конкурса на лучшую разработку и внедрение в учебный процесс программных и аппаратных средств современных информационных технологий (СИТ) в области обучения по трем направлениям:

1. Ранее созданные и используемые в учебном процессе программные продукты и аппаратные средства СИТ в обучении.
2. Учебно-методические комплексы учебных дисциплин традиционного обучения, дистанционного обучения, открытого профессионального образования по направлениям довузовской подготовки, бакалавриата, курсам повышения квалификации, видам дополнительного образования с применением СИТ.
3. Сетевые технологии в обучении.

Приказом ректора МЭИ (ТУ) проф. Серебрянникова С.В. №83 от 14.04.2011 г. была утверждена конкурсная комиссия под председательством проректора МЭИ (ТУ) проф. Рослякова П.В., в состав которой вошла конкурсная подкомиссия экспертов под председательством проф. каф. ППЭ Гуляева А.М.

На конкурс по указанным направлениям было подано 17 работ от 14 кафедр института, в том числе от ИПЭЭФ – 6 работ, АВТИ – 4, ИТАЭ – 2, ЭнМИ – 2, ИРЭ – 4, ИЭТ – 1, ИЭЭ – 1.

Всего участников конкурса – 46.

Среди конкурсантов – студент – 1 и аспирантов – 2.

Представленные на конкурс работы охватывают широкий спектр программных и методических средств СИТ учебного назначения, поддерживающих большинство видов учебных занятий в вузе.

Результаты конкурсных работ были представлены в качестве докладов на научных, научно-методических конференциях и семинарах различного уровня, опубликованы в научных журналах и сборниках, экспонировались на выставках.

Члены комиссии рассмотрели по представленным материалам все конкурсные работы, ознакомились с содержанием работ на кафедрах и в подразделениях института, провели беседы со всеми представителями авторов конкурсных работ.

На основании заключения конкурсной комиссии

П Р И К А З Ы В А Ю

1. Наградить ДИПЛОМОМ I СТЕПЕНИ работы:
«Программное обеспечение лабораторного оборудования учебного центра «МОЭК-МЭИ»» (кафедра АЭП, руководитель и автор работы доц. Анучин А.С.);

«Комплекс контролирующих программ по разделу “Механика и молекулярная физика” курса общей физики» (кафедра ОФиЯС, руководитель работы проф. Седов А.Н., авторы – проф. Седов А.Н., доц. Силис М.И.);

«Электронное учебное пособие “Введение в энергосбережение” по курсу “Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях”» (кафедра ТМПУ, руководитель работы проф. Гаряев А.Б., авторы – проф. Гаряев А.Б., асс. Горячева Е.М., доц. Захаров С.В., ст. преп. Савченкова Н.М., доц. Хомченко Н.В., доц. Шаповалова Г.П., доц. Яковлев И.В.);

«Учебный стенд с двухкоординатным пропорциональным гидравлическим приводом» (кафедры ГГМ, ЦП РГИ МЭИ-Фесто, руководитель работы проф. Голубев В.И., автор – вед. инж. Романов Д.Б.);

2. Наградить ДИПЛОМОМ II СТЕПЕНИ работы:

«Компьютерный лабораторный практикум по курсу “Электротехника и электроника”» (кафедра ЭФИС, руководитель работы доц. Кобяк А.Т., авторы – доц. Батенина А.П., доц. Кобяк А.Т., доц. Новикова Н.П.);

«Программные статические демонстрационные материалы по курсу лекций “Общая электротехника и электроника”» (кафедра ЭФИС, руководитель и автор работы доц. Ковалева Т.Ю.);

Комплекс работ: 1. «Автоматизированная система контроля знаний с удаленным доступом» (кафедра ВМСС, руководитель работы зав. отделом АСУ НИЧ Краюшкин В.В., авторы – зав. отделом АСУ НИЧ Краюшкин В.В., зам. зав. отделом АСУ НИЧ Кузнецов П.А.); 2. «Инструментальная система с обратной связью для подготовки и публикации в Internet/Intranet учебного материала» (кафедры ВМСС, ТОЭ, руководитель и автор работы зав. отделом АСУ НИЧ Краюшкин В.В.);

«Компьютерное моделирование рефракции лазерной плоскости в оптически неоднородной среде» (кафедра Физики им. В.А. Фабриканта, руководитель работы проф. Ринкевичюс Б.С., авторы – ст. препод. Лапицкий К.М., ст. науч. сотр. Расковская И.Л., проф. Ринкевичюс Б.С.);

«Обработка картин метода корреляции фоновых изображений IPCT_Proc» (кафедра Физики им. В.А. Фабриканта, руководитель работы доц. Скорнякова Н.М., авторы – асп. Поройков А.Ю., доц. Скорнякова Н.М.);

«ЭУМК “Моделирование и оптимизация химико-технологических процессов”, выполненный на основе “Электронного справочника по свойствам индивидуальных веществ: вода/водяной пар”» (кафедры ТВТ, ТОТ, руководитель работы доц. Орлов К.А., авторы – проф. Александров А.А., доц. Орлов К.А.);

3. Наградить ДИПЛОМОМ III СТЕПЕНИ работы:

«Электронное учебное пособие “Местоимение (The Pronouns)”» (кафедра Ин.яз.-2, руководитель работы доц. Людмирская И.Д., авторы – ст. преп. Бузинова Н.А., ст. преп. Ворохобин А.А., ст. преп. Есипов М.А., ст. преп. Линькова Н.Д., доц. Людмирская И.Д.);

Комплекс работ: 1. «Программное средство учебного назначения: тесты по курсу “Управление персоналом” в 3-х частях» (кафедра ЭКО, руководитель работы доц. Кетоева Н.Л., авторы – доц. Кетоева Н.Л., асс. Никифорова Д.В.); 2. «Программное средство учебного назначения: тесты по курсу “Экономическая оценка инвестиций” в 2-х частях» (кафедра ЭКО, руководитель работы доц. Кетоева Н.Л., авторы – доц. Кетоева Н.Л., асс. Никифорова Д.В.); 3. «Программное средство учебного назначения: контрольные тесты по курсу “Документирование управленческой деятельности”» (кафедры ЭКО, ИГ, руководитель работы доц. Кетоева Н.Л., авторы – зав. каф. ИГ Касаткина Е.П., доц. Кетоева Н.Л., асс. Никифорова Д.В.);

«Учебно-методический комплекс “Цифровая обработка сигналов с использованием современных программируемых логических интегральных схем”» (кафедра РПУ, руководитель и автор работы доц. Остапенков П.С.);

«Электронное учебное пособие “Энергосбережение в зданиях и сооружениях” по курсу “Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях”» (кафедра ТМПУ, руководитель доц. Шаповалова Г.П., авторы – ст. гр. ФП-8-06 Борисова Е.Д., доц. Шаповалова Г.П.);

«Электронное учебное пособие “Электронный сетевой сборник задач” по курсу “Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях”» (кафедры ТМПУ, ТВТ руководитель доц. Яковлев И.В., авторы – проф. Гаряев А.Б., доц. Захаров С.В., проф. Очков В.Ф., доц. Шаповалова Г.П., доц. Яковлев И.В.);

4. Объявить благодарность по институту учащимся – авторам конкурсных работ:

Борисова Е.Д.	- ст. гр. ФП-8-06
Поройков А.Ю.	- аспирант каф. Физики им. В.А. Фабриканта
Усс М.О.	- аспирант каф. РТП

5. Учебному управлению отдельным приказом установить надбавки авторским коллективам, награжденным дипломами I, II, III степеней.

6. Разместить итоговые материалы конкурса в Интернет-Портале МЭИ (ТУ).

7. Рекомендовать руководителям конкурсных работ:

- передать разработанные программные средства учебного назначения в фонд кафедр;
- разместить информацию о конкурсных работах на кафедральных web-страницах;
- довести работы до уровня коммерческого продукта, обратив особое внимание на их лицензионную чистоту, авторские и имущественные права разработчиков.

8. Учебному управлению и ОТСО-ЦНИТ способствовать рекламе и коммерческой реализации работ - призеров конкурса.

9. Рекомендовать лучшие конкурсные работы к участию во внешних выставках и экспозициях.

ПРОРЕКТОР МЭИ (ТУ)

П.В.РОСЛЯКОВ

Приказ подготовил

/ Бондин О.А., Тел. 75-93/