

**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по НР ГОУ ВПО

«Ивановский государственный  
энергетический университет имени В.И.  
Ленина»



В.В. Тютиков

2009 г.

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

### **о проведении городской студенческой олимпиады (ГСО) по энерго- и ресурсосбережению для студентов специальностей:**

- 140105 – Энергетика теплотехнологий (ИГЭУ);
- 140404 – Атомные электрические станции и установки (ИГЭУ);
- 140104 – Промышленная теплоэнергетика (ИГЭУ);
- 140103 – Технология воды и топлива на тепловых и атомных электрических станциях (ИГЭУ);
- 140106 – Энергообеспечение предприятий (ИГЭУ);
- 290700 – Теплогазоснабжение и вентиляция ТГВ (ИГАСА);
- 240801 – Машины и аппараты химических производств (ИГХТУ).

#### **Основание для проведения ГСО.**

Решением Президента Российской Федерации В.В. Путина от 30 марта 2002г. энергосберегающие технологии и энергосбережение утверждены в числе приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в РФ на период до 2010 года и дальнейшую перспективу [1].

При этом интеграция науки и образования является важнейшим фактором сохранения и подготовки научных кадров, использования научно-экспериментальной базы в образовательном процессе, в проведение научных исследований в высшей школе для решения поставленных задач [2].

**Сроки проведения:** 12 - 19 октября 2009 года.

**Место проведения:** г. Иваново, ГОУ ВПО «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина», инженерно-физический факультет.

**Участники ГСО:** студенты 3, 4 и 5 курсов высших учебных заведений (ИГЭУ, ИГАСА, ИГХТУ) выше указанных специальностей, изучающие соответствующие дисциплины в текущем или закончившие их изучение в прошедшем году. Олимпиада проводится по комплексу дисциплин, необходимых в будущей профессиональной деятельности. Допускаются студенты очной формы обучения.

**Предварительные заявки и подтверждение участия:** должны быть получены Оргкомитетом не позднее 09 октября 2009 г.

**Регламент олимпиады.**

**Понедельник 12 октября 2009 г.**

**(13.15 – 14.00)** – регистрация и инструктаж участников олимпиады.

Городская студенческая олимпиада по энерго- и ресурсосбережению проводится в два этапа:

**Понедельник 12 октября 2009 г. (14.00 – 16.00) – Первый этап олимпиады** – индивидуальное тестирование участников с использованием компьютерной техники за ограниченное время. По количеству правильных ответов участнику будут начисляться баллы.

**Четверг 15 октября 2009 г. (11.00 – 15.00) – Второй этап олимпиады** – индивидуальные соревнования по решению предметных задач. Продолжительность этапа (максимальное – четыре астрономических часа) и число задач – 4. Во второй этап олимпиады проходят по три участника от каждой специальности, набравших максимальное количество баллов в первом этапе. Если количество участников будет больше трех (т.е. имеют одинаковое количество баллов), то количество участников во втором туре увеличивается.

**Понедельник 19 октября 2009 г.** – Подведение итогов олимпиады и награждение победителей и призеров олимпиады грамотами.

**Подведение итогов:** по первому этапу олимпиады начисляются баллы за правильные ответы на тестовые вопросы. По результатам второго этапа жюри определяет правильность, полноту и оригинальность метода решения предложенных задач. Баллы начисляются за каждую решенную задачу. По итогам первого и второго этапов выявляются индивидуальные победители олимпиады по сумме баллов.

Жюри и оргкомитет определяют:

- 1) В личном зачете победителя (занявшего первое место) и призеров (занявших вторые и третьи места), которые будут награждены грамотами Ивановского государственного энергетического университета;
- 2) команды-призеры среди специальностей.

По результатам личного первенства участникам олимпиады занявшим с 1 по 3 места будет рекомендовано принять участие во Всероссийской студенческой олимпиаде по энерго- и ресурсосбережению в ГОУ ВПО «Уральский государственный технический университет-УПИ» г. Екатеринбург.

Всем победителям и призерам ИГЭУ добавляются баллы в общий рейтинг: победителю – 15 баллов, второму призеру – 10 баллов, третьему призеру – 5 баллов.

Денежные премии для студентов ИГЭУ составляют:

- I премия – 200% академической стипендии;
- II премия – 150% стипендии;
- III премия – в размере академической стипендии.

**Собеседование с участниками олимпиады и разбор решений конкурсных задач:** будут производиться **16 октября 2009 г.** преподаватели - члены апелляционной комиссии (при необходимости) и члены жюри, участвовавшие в составлении заданий.

**Адрес Оргкомитета:** 153003, г. Иваново, ул. Рабфаковская, 34, ГОУ ВПО «Ивановский государственный энергетический университет», деканат инженерно-физического факультета, ауд. А-205 (2-й этаж).

**Справочные телефоны:**

26-97-87 Нагорная Ольга Юрьевна  
Горбунов Владимир Александрович,  
(деканат инженерно-физического факультета)  
**zamdekana@iff.ispu.ru**

***Ссылки на информационные источники***

1. Приоритетные направления развития науки, технологий и техники Российской Федерации // Поиск. 2002. № 16 (674). 19 апреля 2002 г.  
[http://www.poisknews.ru/\\_arh/2002/200216.zip](http://www.poisknews.ru/_arh/2002/200216.zip)
2. Основы политики Российской Федерации в области развития науки и технологий на период до 2010 года и дальнейшую перспективу // Официальный сайт Министерства промышленности, науки и технологий РФ  
<http://www.mpnt.gov.ru/upload/rtf/1035366474717.rtf>

Члены оргкомитета:

Специалист по  
учебно-методической работе



Нагорная О.Ю.

Зам. декана ИФФ



Горбунов В.А.

Ответственный за студенческую  
научную работу ИГЭУ



Макаров А.В.