

## УТВЕРЖДАЮ

Проректор по НР  
ФГБОУ ВПО «Ивановский  
государственный энергетический  
университет имени В.И. Ленина»

\_\_\_\_\_ В.В. Тютиков

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2014 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

### о проведении ежегодной внутривузовской студенческой олимпиады «Энерго- и ресурсосбережение – 2014»

#### Основание для проведения олимпиады.

*Энергетика и энергосбережение* утверждены в числе *приоритетных направлений* развития науки, технологий и техники в Российской Федерации (Пр-843) [1], а технологии создания *энергосберегающих систем транспортировки, распределения и потребления тепла и электроэнергии* относятся к числу *критических технологий* РФ (Пр-842) [2].

Олимпиада проводится в целях повышения качества подготовки специалистов для энергетики России, стимулирования у студентов интереса к учебной и научной работе в сфере профессиональной деятельности и выявления талантливых и инициативных студентов.

**Сроки проведения:** олимпиада проводится с 31 октября 2014 года по 06 ноября 2014 года.

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

**Участники олимпиады:** студенты 3, 4 и 5 курсов очной формы обучения следующих направлений (профилей) и специальностей:

- 140100.62 «Теплоэнергетика и теплотехника»:
  - Тепловые электрические станции;
  - Технология воды и топлива на тепловых и атомных электрических станциях;
  - Промышленная теплоэнергетика;
  - Энергетика теплотехнологий;
  - Энергообеспечение предприятий;
- 141403.65 «Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг»;
- 140101.65 «Тепловые электрические станции»;

- 140103.65 «Технология воды и топлива на тепловых и атомных электрических станциях»;
- 140104.65 «Промышленная теплоэнергетика»;
- 140105.65 «Энергетика теплотехнологий»;
- 140106.65 «Энергообеспечение предприятий»;
- 140404.65 «Атомные электрические станции и установки».

### **Регламент олимпиады.**

Внутривузовская студенческая олимпиада «Энерго- и ресурсосбережение – 2014» проводится в два этапа:

**Первый этап олимпиады** – индивидуальное тестирование участников с использованием компьютерной техники за ограниченное время. За каждый правильный ответ участнику начисляется один балл.

**Второй этап олимпиады** – индивидуальные соревнования по решению предметных задач. Продолжительность этапа (максимальное – четыре астрономических часа) и число задач – 4 (максимальное количество баллов – 100). Во второй этап олимпиады проходят по пять участников от каждой специальности (профиля), набравших максимальное количество баллов в первом этапе.

**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 решённую задачу. По итогам первого и второго этапов выявляются индивидуальные победители олимпиады по сумме баллов.

Жюри определяет:

- 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 (направлений).

По результатам личного первенства участникам олимпиады, занявшим призовые места будет рекомендовано принять участие в региональном (втором этапе) Всероссийской студенческой олимпиады по дисциплине «Энерго- и ресурсосбережение», проходящей на базе ФГАОУ ВПО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» г. Екатеринбург.

### **Поощрение победителей и призером олимпиады.**

Всем победителям и призерам ИГЭУ

- добавляются баллы к суммарному рейтингу:
  - за первое место – 15 баллов;
  - за второе место – 10 баллов;
  - за третье место – 5 баллов.

- оказывается материальная поддержка для реализации способней в научно-исследовательской деятельности в размере:
  - за первое место – 3000 рублей;
  - за второе место – 2250 рублей;
  - за третье место – 1500 рублей.

### Справочные телефоны:

- 26-97-87 Нагорная Ольга Юрьевна (деканат инженерно-физического факультета)  
[zamdekana@iff.ispu.ru](mailto:zamdekana@iff.ispu.ru)
- 26-99-18 Горбунов Владимир Александрович (кафедра Атомных электрических станций)

### *Ссылки на информационные источники*

1. Приоритетные направления развития науки, технологий и техники в Российской Федерации // Официальный Интернет-сайт Министерства образования и науки Российской Федерации [Электронный ресурс], режим доступа: <http://mon.gov.ru/dok/ukaz/nti/4406/>
2. Перечень критических технологий Российской Федерации // Официальный Интернет-сайт Министерства образования и науки Российской Федерации [Электронный ресурс], режим доступа: <http://mon.gov.ru/dok/ukaz/nti/4407/>

### Члены оргкомитета:

Зав. кафедрой АЭС	Горбунов В.А.
Специалист по учебно-методической работе (старший преподаватель кафедры ЭТГ)	Нагорная О.Ю.
Инженер кафедры ЭТГ	Самышина О.В.
Начальник УНИРС и ТМ	Макаров А.В.