



УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе
Ивановского государственного
энергетического университета
В.В. Тютиков

ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ОТКРЫТОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЕ ПО ТЕОРЕТИЧЕСКИМ ОСНОВАМ ТЕПЛОТЕХНИКИ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

В целях развития индивидуального творческого мышления, повышения результативности учебного процесса, вовлечения студентов в научно-исследовательскую работу кафедрой ТОТ ежегодно в весеннем семестре проводится открытая олимпиада по теоретическим основам теплотехники, дисциплины: «Техническая термодинамика», «Тепломассообмен».

2. ОРГАНИЗАЦИЯ ОЛИМПИАДЫ

2.1. Общее руководство и организацию Олимпиады осуществляет оргкомитет формируемый заведующим кафедрой Теоретических основ теплотехники (ТОТ) Ивановского государственного энергетического университета (ИГЭУ). Председателем оргкомитета назначается заведующий кафедрой ТОТ ИГЭУ.

2.2. Оргкомитет Олимпиады:

Разрабатывает «Положение о проведении открытой студенческой олимпиады по теоретическим основам теплотехники»;

- проводит подготовительные мероприятия перед Олимпиадой;
- определяет сроки проведения Олимпиады, обеспечивает рабочие места, техническое оснащение олимпиады;
- формирует жюри Олимпиады;
- организует прием и рассмотрение заявок на участие в Олимпиаде;
- принимает решение о допуске к участию в Олимпиаде;
- организует и проводит награждение победителей;
- осуществляет размещение информации о результатах Олимпиады и победителях.

2.3. Жюри Олимпиады:

- формируется из специалистов по теоретическим основам теплотехники ИГЭУ;
- разрабатывает и утверждает теоретические и практические олимпиадные задания согласно Государственному образовательному стандарту;
- разрабатывает балльную систему оценок в зависимости от сложности задания;
- проверяет и оценивает работы участников в зашифрованном виде;
- проводит анализ выполненных заданий, определяет призеров;

- рассматривает конфликтные вопросы участников Олимпиады.

2.3. Заседания оргкомитета и жюри протоколируются и подписываются председателем оргкомитета.

2.4. Фотографии и краткие резюме победителей, занявших призовые места, могут быть размещены на официальном сайте ИГЭУ.

3. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ

3.1. Условия проведения олимпиады

Участниками Олимпиады являются студенты дневной формы обучения, изучающие теоретические основы теплотехники, дисциплины: «Техническая термодинамика», «Тепломассообмен». Олимпиада проводится в индивидуальном первенстве. При себе участникам необходимо иметь паспорт, студенческий билет (зачетную книжку).

3.2. Методика и порядок проведения Олимпиады

Формирование заданий производится в соответствии с требованиями, предъявляемыми на региональных, зональных и республиканских олимпиадах, на основе опыта проведения олимпиад данного уровня кафедрой ТОТ Ивановского государственного энергетического университета.

Олимпиада проводится на ЭВМ в компьютерном классе кафедры ТОТ. Участники рассаживаются таким образом, чтобы исключить прямой контакт между собой.

Перед посадкой в аудиторию каждый студент регистрируется в протоколе участников Олимпиады, после чего ему выдается конверт с набором листов: титульные, чистовые и черновые листы. На титульных листах напечатаны условия квалификационных заданий. Решение пишется на титульных и чистовых листах с обеих сторон. Так же возможен вариант выдачи заданий и оценка их решения с помощью ЭВМ.

Студентам разрешается использовать при решении задачи печатные и письменные источники информации, непрограммируемый калькулятор, но запрещается пользоваться мобильными телефонами, ноутбуками и другими электронными средствами связи и коммуникаций. При нарушении указанного требования участник может быть дисквалифицирован решением жюри.

После окончания времени Олимпиады участники сдают свои работы на проверку членам жюри.

3.3. Проверка и оценка выполненных заданий

Не позднее следующего дня после окончания Олимпиады члены жюри проверяют работы и проставляют в сводной ведомости против шифра работы количество баллов, полученных за ответ, и расписываются.

При оценке работ члены жюри учитывают:

- качество усвоенного материала студентами;
- более высокий уровень знаний, чем он предусмотрен учебной программой;
- творческий подход в выборе путей решения поставленных задач.

Протокол проведения Олимпиады заполняется и подписывается всеми членами Жюри Олимпиады.

После заполнения сводной ведомости в графе «Сумма баллов» определяются победители (лауреаты).

3.4. Определение победителей

Окончательные итоги оформляются протоколом и утверждаются проректором ИГЭУ по научной работе.

3.5. Награждение победителей

Победители награждаются грамотами и денежными премиями из фондов, определяемых ИГЭУ.

Студентам ИГЭУ к суммарному рейтингу добавляется:

за первое место 15 баллов,

за второе место 10 баллов,

за третье место 7 баллов,

за активное участие 5 баллов.

По итогам олимпиады выбираются участники зональной и республиканской олимпиад.

Начальник УНИРС и ТМ



Макаров А.В.

Зав. кафедрой ТОТ



Бухмиров В.В.

Координатор олимпиады по ТТД

Чухин И.М.

«__» _____ 2014 г.