

«УТВЕРЖДАЮ»
Проректор по научной работе
Ивановского государственного
энергетического университета
_____ **В.В. Тютиков**
« ____ » _____ **2014 г.**

ПОЛОЖЕНИЕ О ВСЕРОССИЙСКОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЕ ПО ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКЕ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Всероссийская студенческая олимпиада по теплоэнергетике проводится в виде состязаний студентов в творческом применении знаний, умений и компетенций по дисциплинам, изучаемым в высших учебных заведениях по направлениям 140100 «Теплоэнергетика и теплотехника», 141100 «Энергетическое машиностроение» и 141403 «Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг», а также в профессиональной подготовленности будущих специалистов.

Олимпиада проводится с целью совершенствования учебного процесса, а также повышения качества подготовки специалистов, повышения интереса студентов к избранной профессии, выявления одаренной молодежи и формирования кадрового потенциала для исследовательской, административной, производственной и предпринимательской деятельности.

1.2. В соответствии с планом проведения студенческих мероприятий Ивановского государственного энергетического университета (ИГЭУ) с 19 по 21 ноября 2014 г. организуется и проводится Всероссийская студенческая олимпиада по теплоэнергетике.

1.3. Настоящее положение разработано в соответствии с регламентом проведения Всероссийских студенческих олимпиад (приложение № 4 к приказу Рособразования от 31.03.2008 № 261).

2. ОРГАНИЗАЦИЯ ОЛИМПИАДЫ

2.1. Общее руководство и организацию олимпиады осуществляет Оргкомитет олимпиады, утвержденный приказом ректора, а также координационная группа, утверждаемая Распоряжением декана теплоэнергетического факультета.

2.2. Оргкомитет и координационная группа:

- разрабатывает "Положение о проведении Всероссийской олимпиады ИГЭУ по теплоэнергетике";
- формирует жюри олимпиады, мандатную комиссию, апелляционную комиссию;

- определяет сроки проведения олимпиады, разрабатывает программу;
- организует рассылку информационных сообщений для вузов-участников;
- утверждает олимпиадные задания;
- организует проведение олимпиады,
- определяет абсолютного победителя и призеров олимпиады на основе разработанных критериев;
- организует и проводит награждение победителей.

2.3. Жюри формируется из специалистов данного профиля. В состав жюри помимо представителей базового вуза могут входить представители других вузов и организаций России.

Жюри:

- составляет олимпиадные задания;
- разрабатывает методику и критерии оценки задания;
- проверяет и оценивает работы участников в зашифрованном виде;
- проводит разбор работ с участниками олимпиады;
- определяет лауреатов.

2.4. Мандатная комиссия состоит из представителей ИГЭУ. Члены мандатной комиссии не входят в состав жюри. Мандатная комиссия:

- проверяет полномочия участников олимпиады;
- проводит шифровку и дешифровку работ.

2.5. Апелляционная комиссия:

- состоит из специалистов по дисциплинам проводимой олимпиады;
- рассматривает претензии студентов-участников олимпиады сразу после объявления предварительных результатов.

2.6. Все решения жюри, мандатной и апелляционной комиссий протоколируются и подписываются председателем оргкомитета.

3. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ

3.1. Условия проведения олимпиады.

Участниками команды являются студенты выпускных курсов дневной формы обучения и магистры первого и второго года обучения. При себе участникам необходимо иметь паспорт, студенческий билет (зачетную книжку).

3.2. Методика проведения олимпиады.

Олимпиада проводится в два этапа.

Первый отборочный этап олимпиады проводится выпускающими кафедрами вузов-участников на основе тестовых испытаний участников. По результатам первого этапа для участия во втором этапе олимпиады формируются команды (по специальности) в количестве не более 5 человек из студентов получивших лучшие результаты тестирования.

Второй этап олимпиады проводится в командном и личном первенстве. Количество участников команды олимпиады от специальности не должно превышать 5 человек, командное первенство проводится по трём наиболее успешно выступившим участникам. Остальные участники выступают в личном первенстве.

Участники олимпиады рассаживаются таким образом, чтобы исключить прямой контакт между участниками. Каждому участнику перед посадкой в аудиторию выдается набор зашифрованных листов: чистовые с олимпиадными заданиями и черновые листы. Каждый участник олимпиады на листах указывает свой шифр, присвоенный ему мандатной комиссией. На выполнение заданий предоставляется не более 4 (5) академических часов.

Протоколы зашифрования участников олимпиады хранятся у председателя мандатной комиссии до окончания проверки работ и заполнения сводной ведомости. Чистовые листы передаются на проверку членам жюри. Черновые листы вкладываются в отдельный конверт и также передаются членам жюри олимпиад.

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;
- оригинальность мышления и творческий подход в применении знаний и умений;
- уровень приобретенных общекультурных и профессиональных компетенций по направлениям 140100 «Теплоэнергетика и теплотехника», 141100 «Энергетическое машиностроение» и 141403 «Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг».

После заполнения в сводной ведомости графы "Сумма баллов" определяются лауреаты.

В случае, если несколько человек претендуют на звание лауреата, набрав одинаковое количество баллов, жюри возвращается к пересмотру их работ и, путем сравнительного анализа как чистовых, так и черновых листов, устанавливает первых трех лауреатов. В этом случае решение жюри протоколируется особо, равно как мнение отдельных членов жюри. Пересмотр работ возможных лауреатов производится до дешифровки.

Дешифровка всех работ производится только после полного заполнения сводной ведомости и определения лауреатов.

3.3. Определение победителя и призеров.

Личные места участников олимпиад определяются по сумме набранных баллов за ответы. По сумме наибольшего количества баллов определяются лауреаты (I, II, III места). Студент, занявший I место в личном зачете, объявляется победителем; студенты, занявшие II, III места, - призерами. Определяются абсолютный победитель и призёры, а также победитель в каждой из представленных специальностей.

Место в командном первенстве по олимпиаде определяются суммой баллов, набранных зачетными участниками команды.

Окончательные итоги олимпиады оформляются протоколом и утверждаются председателем оргкомитета олимпиады.

3.4. Награждение победителей.

Победители олимпиады награждаются дипломами и ценными призами. Дипломы вручаются в торжественной обстановке.

К суммарному рейтингу студентов ИГЭУ добавляется:

- за первое место – 15 баллов,
- за второе место – 10 баллов,
- за третье место – 7 баллов,
- за активное участие – 5 баллов.

Победители и призёры олимпиады от ИГЭУ также награждаются денежными премиями:

- за первое место – в размере стипендии,
- за второе место – в размере 75 % стипендии,
- за третье место – в размере 50% стипендии,
- за активное участие - в размере 10% стипендии.

Начальник УНИРС и ТМ

А.В. Макаров

Декан ТЭФ

С.Б. Плетников

Заместитель декана ТЭФ по НИРС

Н.Н. Смирнов

Ассистент кафедры АЭС

М.А. Вольман