

**“УТВЕРЖДАЮ”**

Проректор по научной работе  
ФГБОУВО «Ивановский  
государственный энергетический  
университет имени В.И. Ленина»



В.В. Тютиков  
2016 г.

## **ПОЛОЖЕНИЕ**

### **о проведении открытой факультетской олимпиады по компьютерным технологиям в машиностроении**

#### **1. Цели и задачи**

Открытая студенческая олимпиада для студентов по компьютерным технологиям в машиностроении проводится по правилам и традициям Всероссийских студенческих олимпиад по компьютерным технологиям в машиностроении, а также других университетских и региональных предметных олимпиад. Цель соревнования – формирование глубоких теоретических знаний и практических навыков студентов по дисциплинам «Информатика», «Информационные технологии в машиностроении», «Основы компьютерных технологий в машиностроении».

Подготовка и участие в олимпиаде воспитывает у студентов волю и целеустремленность, развивает навыки самостоятельной работы с научно-технической литературой, открывает возможности проявить талант, оригинальность мышления при решении нестандартных задач. В соревновании могут принимать участие студенты электромеханического факультета ИГЭУ.

#### **2. Правила соревнований**

Открытая студенческая олимпиада по компьютерным технологиям в машиностроении проводится во второй половине мая на базе кафедры «Технология машиностроения» ИГЭУ. Каждый из участников получает одинаковый комплект, содержащий до 10 заданий, в общем случае, различной сложности. В ходе соревнований, продолжительность которых может быть установлена в пределах 4 часов, участники выполняют предложенные задания. Началом соревнований одновременно для всех участников является момент выдачи комплектов заданий. Все участники должны сдать задания на проверку к моменту окончания соревнований. Решение каждого задания должно представляться на листе с шифром студента, выданным при регистрации. Во время проведения соревнований участник может покинуть рабочее место только по разрешению членов оргкомитета, все вопросы и разъяснения участники имеют право получить только у членов жюри, не допускается коллективное обсуждение, консультации и другие методы обмена информацией между участниками. За нарушение правил проведения соревнований участнику объявляется замечание, при повторных нарушениях его работа не рассматривается.

После проведения соревнований жюри выполняет проверку работ и подводит предварительные итоги соревнований. При подведении итогов жюри имеет право оценивать задания разной сложности разным количеством баллов, а также добавлять баллы участникам соревнований за оригинальные решения задач (общая оценка задачи не

должна превышать количество баллов за самую сложную задачу). Окончательные итоги жюри подводит после разбора задач и рассмотрения заявлений участников на апелляцию результатов.

### 3. Подведение итогов соревнований, награждение победителей и призеров

Победителем признается участник, получивший наибольшее число баллов по результатам оценки решенных им заданий. Призерами соревнований признаются участники, занявшие первое, второе и третье место. По решению оргкомитета, лауреатами олимпиады могут быть признаны участники, занявшие первое, второе и третье место, но не набравшие 50% баллов, к числу лауреатов могут быть также отнесены участники, представившие оригинальные решения задач или решившие специальные задачи, имеющие историческое и важное научно-техническое значение. Победители, призеры и лауреаты соревнований награждаются дипломами, а студентам ИГЭУ, имеющим право на получение академической стипендии, оказывается материальная поддержка для реализации способностей в научно-исследовательской деятельности. Преподаватели кафедры имеют право учитывать результаты олимпиады при оценке знаний студентов, участвовавших в олимпиаде.

Размеры материальной поддержки составляют:

- I место – 200% академической стипендии;
- II место – 150% академической стипендии;
- III место – в размере академической стипендии;
- диплом лауреата – 50% академической стипендии.

Зав. кафедрой «Технология машиностроения»



Ведерникова И.И.

Декан ЭМФ



Егоров В.Н.

Начальник управления НИР С и ТМ



Макаров А.В.