Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное бюджетное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования

Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова

ФГБОУ ВПО «МГТУ»

Институт Энергетики и автоматики

Кафедра Информатики и информационных технологий

**Положение**

 **О проведении олимпиады по Информационным технологиям**

1. **Общие положения**
	1. Настоящее положение о проведении олимпиадыпо информационным технологиям (далее - Олимпиада) определяет порядок организации и проведения олимпиады, состав участников, порядок награждения победителей.
	2. Организаторами олимпиады являются: Институт Энергетики и автоматики ,ФГБОУ ВПО «МГТУ», Кафедра Информатики и информационных технологий, организатор-руководитель: Калугина Ольга Борисовна, старший преподаватель кафедры Информатики и информационных технологий.
2. **Основные цели и задачи олимпиады**
	1. Цели Олимпиады: повышение заинтересованности студентов первого курса к изучению информационных технологий, выявление творческих и интеллектуальных способностей студентов, активное вовлечение студентов в научную и творческую жизнь университета, привлечение внимания широкой аудитории к использованию пакетов визуального WEB - проектирования в учебной и научной деятельности.
	2. Олимпиада направлена на решение следующих задач:
		* Вовлечение студентов в общественную и культурную жизнь МГТУ.
		* Формирование у студентов способности добиваться поставленных целей, воли к победе, навыков работы в коллективе.
3. **Участники Олимпиады**
	1. К участию в олимпиаде приглашаются студенты всех специальностей 1 курса ФГБОУ ВПО «МГТУ», а так же студенты многопрофильных колледжей ФГБОУ ВПО «МГТУ».
4. **Ход, этапы и сроки работы конкурса:**

18 апреля проходит заочный конкурс по трем номинациям:

1. **Технологии программирования (18.04.13);**
2. **Технологии обработки информации в электронных таблицах (18.04.13);**
3. **Технологии хранения информации. Базы данных (18.04.13);**
4. **Компьютерная графика и анимация (28.03.13 ‑ 18.04.13).**

(графические работы высылать с 28 марта по 18 апреля на эл. почту kalugina.olga@bk.ru.)**.**

**Тексты заданий будут открыты в доступе 18 апреля с 14-00 по адресу:**

<http://www.magtu.ru/olimpiady-kaf-i-it.html>

**Прием решений олимпиадных задач:**

* Решения задач отправлять до 20-00 18 апреля kalugina.olga@bk.ru.
* В теме письма написать номинацию (или перечислить номинации), Фамилию, группу;
* Прикрепить файлы с решениями;
* В тексте письма указать подробно **ФИО, группа, форма обучения** (бюджет, коммерч.)

В номинации **компьютерная графика**

* принимаются художественно-графические работы, выполненные с использованием любого средства проектирования и создания изображений ;
* тема работ свободная;
* в письме с файлом работы указать :

**ФИО, группа, форма обучения, название работы,** описание программных инструментов, использованных при создании работы.

* Подведение итогов конкурса: до 10 мая 2013г.
* Итоги подводятся как в каждой номинации, так и по абсолютной сумме баллов.
1. **Жюри конкурса**

Профессиональное жюри олимпиады:

Декан факультета А и ВТ А.С. Сарваров

Зав. кафедрой И и ИТ И.И. Баранкова

Преподаватели кафедры И и ИТ О.Б. Калугина

Доцент кафедры ИиИТ В.В. Баранков

Зам. директора ИЭиА по научной работе

Николаев А.А.