



## VII Международная олимпиада по теоретической механике

25-29 апреля 2011 г.



Белорусский государственный университет транспорта (Гомель, Беларусь)

### ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Организационный комитет информирует о том, что 25-29 апреля 2011 г. в Белорусском государственном университете транспорта (г. Гомель) состоится VII Международная олимпиада студентов вузов по теоретической механике. Программа прилагается.

Для участия в олимпиаде приглашаем команду Вашего вуза в составе трех – шести студентов первого – четвертого курсов и одного преподавателя. В личном зачете могут участвовать и иные студенты вуза. Студенты 5-6 курсов могут участвовать в олимпиаде вне конкурса.

Положение об олимпиаде, задачи предыдущих олимпиад и иные материалы размещены на Интернет-сайте:

<http://theor-mech.by.ru/>

В рамках олимпиады планируется проведение семинара по научным и учебно-методическим вопросам механики. По материалам семинара предполагается издание сборника статей.

Проживание иногородних участников олимпиады будет проходить в гостинице. Оплата за проживание и питание производится за счет средств участников олимпиады. Организационный взнос не предусматривается.

Если Вы желаете принять участие в олимпиаде и/или семинаре, забронировать места в гостинице либо нуждаетесь в оформлении виз, то просим Вас в ближайшее время связаться с Оргкомитетом по *E-mail* или телефону. Последний срок предоставления информации – 1 марта 2011 г.

Наш адрес: 246653, Республика Беларусь, г. Гомель, ул. Кирова, 34, кафедра «Техническая физика и теоретическая механика».

Телефон: (+375232) 952951, (+37529) 8311429, (+37544) 7611429.

E-mail: [theor-mech@yandex.ru](mailto:theor-mech@yandex.ru) [tm.belsut@gmail.com](mailto:tm.belsut@gmail.com)

Организационный комитет  
Международной олимпиады по теоретической механике

Председатель	Ректор университета	проф. В. И. Сенько.
Заместители председателя:	Первый проректор	проф. В. Я. Негрей;
	Проректор по учебной работе	доц. Ю. Г. Самодум;
	Заведующий кафедрой	
	технической физики	
	и теоретической механики	доц. А. О. Шимановский.

### ПРОГРАММА ОЛИМПИАДЫ

*25 апреля. Понедельник.*

День приезда.

16.00 Совещание с руководителями команд. Ауд. 1416.

*26 апреля. Вторник.*

9.30 Открытие олимпиады. Актный зал.

10.00 – 14.00 Теоретический конкурс. Ауд. 1306.

15.00 – 20.00 Проверка решений задач теоретического конкурса. Ауд. 1427.

20.00 Объявление предварительных результатов теоретического конкурса. Ауд. 1427.

*27 апреля. Среда.*

10.00 Решение задач конкурса «Брейн-ринг». Ауд. 250 (чит. зал).

11.30 Разбор решений задач теоретического конкурса. Ауд. 250.

13.00 Рассмотрение апелляций по результатам теоретического конкурса. Ауд. 1427.

17.00 Заседание жюри. Ауд. 1427.

*28 апреля. Четверг.*

12.00 Официальное закрытие олимпиады (подведение итогов, награждение). Актный зал.  
Отъезд участников.

*Номера аудиторий указаны ориентировочно. Возможны уточнения.*

*В рамках олимпиады планируется культурная программа, о которой будет сообщено дополнительно.*

### Правила оформления статей

Текст статьи набирается на странице формата А5 (149x210 мм) в Microsoft Word шрифтом Time New Roman 10 pt, интервал одинарный. Поля: верхнее – 17 мм, нижнее – 21 мм, левое – 16 мм, правое – 15 мм.

Вначале указывается УДК. На следующей строке размещается название. Затем – инициалы и фамилии авторов и названия организаций, которые они представляют.

Рисунки, формулы и таблицы вставляются непосредственно в текст статьи (при наборе формул нежелательно использование редактора MathType). По окончании текста статьи при необходимости размещается список литературы.

Объем статьи не должен превышать 15 страниц.

К статье прилагается аннотация объемом до 150 слов.

**Материалы семинара будут включены в сборник трудов «Механика. Научные исследования и учебно-методические разработки».**