

РЕКТОРУ

Национального исследовательского университета «МЭИ»
(Московского энергетического института),
доктору технических наук, профессору
Николаю Дмитриевичу Роголёву

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Сообщаем Вам, что 17 мая 2015г. в МГТУ им. Н.Э.Баумана состоится Московская городская олимпиада по теоретической механике. Для участия в олимпиаде приглашается команда из 5-ти студентов и руководитель команды. Открытие олимпиады начнется в 10:00, сбор участников олимпиады с 9:30 у входа в Учебно-лабораторный корпус МГТУ им. Н.Э. Баумана (УЛК), **Рубцовская набережная, 2/18**. Руководителям команд необходимо иметь списки команд, утвержденные заведующим кафедрой теоретической механики своего ВУЗа.

Телефон для справок: **8 (499) 263-63-75**, кафедра теоретической механики МГТУ им. Н.Э.Баумана, e-mail: fn3@bmstu.ru, тема: Московская олимпиада.

Информ. обеспечение: Кирилл Александрович Стихно, тел. **8 (926) 3201992**, e-mail: fn2cyril@gmail.com тема: Московская олимпиада.

Сайт кафедры “Теоретическая механика” им. профессора Н.Е. Жуковского <http://fn.bmstu.ru/index.php/fn3>

Схема проезда:



Добраться до временно закрытой станции м. Бауманская можно от м. Курская на бесплатном автобусе “М”.

***О проведении Московской олимпиады
по теоретической механике
МГТУ им. Н.Э.Баумана
17 мая 2015г.***

Оргкомитет олимпиады

Председатель:

Гладышев В.О. – декан факультета “Фундаментальные науки”,

Зам. председателя:

Шкапов П.М. – заведующий кафедрой “Теоретическая механика”,

Ответственный секретарь:

Дубровина Г.И. – председатель секции олимпиад при Научно-методическом Совете России по теоретической механике, доцент кафедры теоретической механики МГТУ им. Н.Э.Баумана, доцент кафедры “Теоретическая механика”.

Члены оргкомитета:

- Благовещенский И.Г. – зам. зав. кафедрой “Теоретическая механика”,
- Карпачев А.Ю. – доцент кафедры “Теоретическая механика”,
- Стихно К.А. – ассистент кафедры “Теоретическая механика”,
- Ремизова Н.М. – зав. лабораторией кафедры “Теоретическая механика”,
- Шевчун В.И. – начальник отдела координации научно-исследовательской работы студентов и молодежи УНИД.

Жюри Московской олимпиады:

1. **Шкапов П.М.**, председатель, зав. кафедрой “Теоретическая механика”,
2. **Дубинин В.В.**, доцент кафедры “Теоретическая механика”,
3. **Дубровина Г.И.** председатель секции олимпиад при Научно-методическом Совете России по теоретической механике, доцент кафедры теоретической механики МГТУ им. Н.Э.Баумана,
4. **Панкратов А.А.**, доцент кафедры теоретической механики МГТУ им. Н.Э.Баумана.

ПОЛОЖЕНИЕ

О МОСКОВСКОЙ ОЛИМПИАДЕ

***(Утверждено Научно-Методическим Советом при Министерстве
образования России)***

УЧАСТИЕ СТУДЕНТОВ И ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

1. В олимпиаде могут принимать участие студенты вузов г. Москвы и Московской области.
2. К участию в олимпиаде допускаются студенты 1-3 курсов.
3. Один вуз может быть представлен в командном зачете одной командой, состоящей из 5-х студентов и руководителя команды.

СТРУКТУРА ОЛИМПИАДЫ

1. После открытия олимпиады проводится теоретический конкурс, который продолжается 4 часа. Студентам предлагается 6-7 задач по статике, кинематике и динамике.
2. По результатам этого конкурса проводится личный и командный зачет.
3. После проведения теоретического конкурса проводится разбор задач .

РАБОТА ЖЮРИ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО КОНКУРСА

1. Для проверки работ в состав жюри привлекаются руководители команд и преподаватели кафедры теоретической механики МГТУ им. Н.Э.Баумана.
2. Так как каждая задача выполняется студентом на отдельном листке, то для проверки одной задачи создается группа из двух-трех преподавателей, определяющих критерии оценки этой задачи.
3. После проверки отдельных задач лучшие работы (не менее 10) проверяются жюри, состав и методика работы которого определяется вузом-организатором олимпиады.
4. Преподаватели, проверяющие отдельные задачи, выдвигают одну работу для участия в конкурсе на самое оригинальное решение задачи.
5. После проверки работ вывешивается таблица результатов олимпиады в личном и командном зачете.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

1. В личном зачете работы оцениваются набранным числом баллов и расставляются по местам в соответствии с числом баллов. В случае равенства этого показателя жюри может дополнительно рассмотреть эти работы и изменить количество баллов, учитывая количество полностью решенных задач у данных участников и качество решения задач. Если жюри не считает необходимым изменять набранное количество баллов студентами, то студентам с одинаковыми баллами присуждается одинаковое место.
2. В командном зачете считается сумма мест, занимаемых студентами в теоретическом конкурсе, и места распределяются по возрастанию суммы мест (1-е место в командном зачете занимает команда с меньшим числом мест и т.д.).

Председатель оргкомитета олимпиады



В.О. Гладышев

Зав. кафедрой теоретической механики
МГТУ им. Н.Э.Баумана



П.М. Шкапов