

# ИТОГИ ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОГО ТУРА ВСЕМЕХМАТОВСКОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЫ

12345/S/P/T=S+P

13000/4/3/7 Антропов Александр

44400/12/9/21 Бажов Иван

00010/1/3/4 Богачев Николай

40404/8/12/20 Брагин Владимир

40400/8/13/21 Горинов Евгений

44100/9/6/15 Григорьев Сергей

44400/12/11/23 Девятов Ростислав

40400/8/4/12 Карпухин Михаил

44000/8/5/13 Карпушин Владимир

00000/0/2/2 Мельникова Анна

40400/8/2/10 Наумов Владислав

40102/7/3/10 Облакова Анна

04000/4/7/11 Пешнин Александр

34002/9/6/15 Савчик Алексей

04002?/6?/2/8? Харитонов Михаил

44014/13/9/22 Шмаров Владимир

**На Международную Олимпиаду** приглашаются студенты, набравшие 20 и более баллов, и предварительно приглашаются студенты, набравшие 11-15 баллов. Всем им нужно до 30.05.2010 связаться с Н. А. Толмачевым ([tonikola@mail.ru](mailto:tonikola@mail.ru)), чтобы подтвердить или опровергнуть свое желание участвовать, а также узнать о необходимых для поездки документах.

*Критерии:* 1. По сути доказано для монотонной  $g$ : 1 балл.

4. Доказан плоский аналог: 1 балл. 5. Доказано для  $n = 0, 1, 2, 3$ : 0 баллов.

Те, кто не были на показе работ, могут посмотреть работу не позже 28.05.2010 у В.И. Богачева (каф. ТФФА).

Участники Заключительного тура приглашаются учиться в *летней школе 'СОВРЕМЕННАЯ МАТЕМАТИКА'* (<http://www.mcsme.ru/dubna>; по договоренности с Оргкомитетом право на финансовую скидку имеют первые 12 участников) и проводить *летнюю конференцию Турнира Городов* (<http://www.turgor.ru/lktg/index.php>, работа над задачами начнется в конце мая 2010).

Всего во всемехматовской олимпиаде 2008 (кафедральные олимпиады/конкурсы и заключительный тур) успешно выступило примерно 70 студентов.

**РАЗБОР ЗАДАЧ И ПОКАЗ РАБОТ  
ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОГО ТУРА  
ВСЕМЕХМАТОВСКОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЫ  
состоялись в понедельник 24.05.2010, 18.00-19.00, ауд. 14-08  
точное время и место будут объявлены дополнительно**

**ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ ТУР  
ВСЕМЕХМАТОВСКОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЫ  
состоялся в субботу 15.05.2010, 9:30-14:30, ауд. 13-06**

Можно подойти позже. Для подошедших позже время окончания тоже 14.30. Те, кому нужно помочь договориться о переносе экзамена по английскому языку (или других занятий) на другое время, могут написать по [skopenko@mcsme.ru](mailto:skopenko@mcsme.ru) до 14.05.2010.

О международной олимпиаде: <http://www.imc-math.org>. Отбор на заключительный тур и на международную олимпиаду происходит по четко определенным и публично объявленным правилам: <http://dfgm.math.msu.su/files/skopenkov/rules.pdf>

**На заключительный тур приглашены студенты, набравшие 2 и более баллов, см. список ниже.**

Обновление списка на <http://dfgm.math.msu.su/files/skopenkov/papstoly.pdf>. В списке не отображены студенты, набравшие 1 балл. На очных олимпиадах, на которых было мало призеров, с согласия их организаторов присужден 1 балл за похвальные грамоты и 2 балла за третьи премии. По предложению организаторов заочной олимпиады по компьютерным методам анализа в этом году ее результаты не учитывались при отборе на международную.

*Если Вы заметили ошибку, то напишите по [skopenko@mcsme.ru](mailto:skopenko@mcsme.ru) до 11.05.2010.*

3 Андреев Михаил 211, алг-1  
3 Антропов Александр 101, алг-2, дискр-экв3  
3 Асташов Евгений 204, оду-1  
9 Бажов Иван 207, алг-2, дискр-1, оду-1, экстр-1  
3 Богачев Николай 101, алг-3, дискр-экв3, ан-3, экстр-экв3  
8 Брагин Владимир 102, шк межд-1, алг-2  
2 Бурлаков Даниил 225, мех-3, оду-3  
4 Воробьев Илья 211, дискр-2, вер-2  
13 Горинов Евгений 206, алг-2, дискр-экв2, геом-1, экстр-экв2, студмежд-1  
6 Григорьев Сергей 209, алг-2, оду-3, геом-1  
3 Грибушин Иван 212, дискр-экв2, экстр-экв3.  
11 Девятов Ростислав 402, геом-экв1, экстр-2, студмежд-1  
3 Ерченко А. 311, урчп-1  
3 Ильмаяров Александра, 112, мех-1  
6 Калачев Глеб, гр. 208. алг-2, вер-2, оду-2  
7 Калиниченко Артем 207, алг-3, оду-1, ан-1  
4 Карпухин Михаил 205, оду-2, геом-2  
5 Карпушин Владимир 105, дискр-экв3, геом-1, экстр-экв3  
2 Копцова А. 210, оду-2  
2 Кудык Никита 209, геом-2  
4 Кумок Аким 202, алг-3, дискр-экв3, оду-2  
2 Мельникова Анна 126, мех-2  
2 Наумов Владислав, 101. мех-2  
2 Немиро Владислав, гр. 104. алг-3, дискр-экв3  
4 Николаенко Станислав 210, оду-2, ан-2  
3 Облакова Анна, гр. 101. алг-1  
3 Окунев Алексей 204, оду-1  
2 Остроумова Людмила 304, урчп-2  
7 Пешнин Александр 211, дискр-экв2, геом-гранпри, экстр-экв2.  
3 Ромаскевич Елена 210, оду-1  
2 Розенштейн Илья 307, урчп-2  
6 Савчик Алексей 102, алг-1, дискр-1  
2 Салихов Камиль 110, оду-2.  
2 Сафин Аскар, гр. 108, алг-2  
3 Селиверстов Владимир 207, оду-3, ан-2  
2 Степанченко А. 303, урчп-2  
3 Тихонов Юлий 301, урчп-1  
2 Токмаков Петр 2??, вер-2  
2 Филиппов Евгений 307, дискр-экв2  
2 Харитонов Михаил 103, дискр-экв2  
2 Цой Валерия 101, дискр-2  
2 Шамин Александр 226, мех-2  
2 Шебякин Даниил 206, алг-3, ан-3  
9 Шмаров Владимир 306, алг-1, дискр-1, вер-экв3 (4 курс?), геом-1, экстр-экв2  
5 Шульчевский Дмитрий 203, алг-3, вер-1, оду-3  
3 Щепин Константин 203, алг-2, оду-3