

ОТЧЕТ

о проведении III Международного турнира юных математиков и участия команды Республики Беларусь в III МТЮМ

30 июня – 7 июля 2011 г.,

Белорусский государственный университет, г. Минск, Беларусь

С 30 июня по 7 июля 2011 года на базе Белорусского государственного университета прошел III международный турнир юных математиков (первые два турнира состоялись во Франции на базе известного университета Париж-Сюд 11).

Основными инициаторами и организаторами турнира являются математики двух университетов: университет Париж-Сюд 11 (Франция) и Белорусский государственный университет (Минск, Беларусь) – председатель Международного организационного комитета Давид Змейков (Франция), заместитель председателя – Борис Задворный (Беларусь).

Турнир юных математиков – это коллективное (командное) соревнование учащихся в умении решать сложные математические задачи, грамотно и убедительно представлять полученные результаты, аргументировано отстаивать свою точку зрения в публичных дискуссиях. Он проходит в виде последовательно проводимых математических боев, в которых команды по очереди докладывают свои исследования по предложенным заданиям, а также выступают в роли оппонентов и рецензентов для других участников.

Предварительные заявки на III Международный турнир юных математиков представили Франция, Германия, Россия, Болгария, Украина и Беларусь. Окончательно на турнир были приглашены команды из Беларуси, Германии, России и Франции. В качестве наблюдателей и членов жюри на турнире присутствовали представители Болгарии и Литвы.

Исключительно сложная и равная борьба привела к тому, что к заключительному – финальному бою три команды: Беларусь, Германия и Франция имели одинаковые шансы на победу в турнире. Упорная борьба в финале подтвердила силу и равенство двух команд Беларуси и Франции, которые разделили первое место и получили дипломы I степени. Команда Германии получила диплом II степени, команда России – похвальный отзыв (подробная информация о результатах этих команд во всех боях представлена в таблице, см. ниже).

В заключение отметим, что все участники, организаторы и члены жюри отмечают высокое качество организации и проведения турнира, хорошую работу команд и интересную борьбу. Планируется, что

следующий IV Международный турнир юных математиков состоится в Германии.

Дополнения. В состав команды Республики Беларусь на III Международном турнире юных математиков вошли учащиеся четырех общеобразовательных учреждений: Некрашевич Александр и Згировский Андрей (СШ № 41 г. Минска), Бабахин Евгений и Качков Дмитрий (гимназия № 13 г. Минска), Заянковский Виталий (гимназия № 33 г. Минска), Мурашко Вячеслав (гимназия № 71 г. Гомеля). Запасным в команде был Мамай Виктор (гимназия № 56 г. Минска).

Руководители команды: Васьковский М.М. (ассистент факультета прикладной математики и информатики БГУ, далее ФПМИ БГУ), Бодягин И.А. (аспирант ФПМИ БГУ), Глущенко М.С. и Минец А.С. (студенты 3-го и 2-го курса ФПМИ БГУ).

Общие результаты

	R1	R2	Final	Окончательный Рейтинг (R1+R2+3xF)	Диплом (место)
Франция	1.132	1.061	1.130	5.583	Первый
Беларусь	1.082	1.065	1.143	5.576	Первый
Германия	1.102	1.068	1.015	5.215	Второй
Россия	0.683	0.806	0.712	3.625	Похвальный отзыв

Подробнее всю информацию о турнире (условия проведения, задания, составы команд, жюри, решения команд, материалы прошлых лет) см. на сайте www.itym.org