

#### ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

# О МАТЕМАТИЧЕСКОМ ТУРНИРЕ VII КОМАНДНО-ЛИЧНЫЙ ТУРНИР ШКОЛЬНИКОВ



# «МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МНОГОБОРЬЕ»

В дни осенних школьных каникул (**03 ноября – 08 ноября 2014 года**) в г. Москве состоится VII КОМАНДНО-ЛИЧНЫЙ ТУРНИР ШКОЛЬНИКОВ «МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МНОГОБОРЬЕ».

#### Организаторы Турнира:

Специализированный учебно-научный центр МГУ им. М.В. Ломоносова – школа имени А.Н. Колмогорова, Московский центр непрерывного математического образования.

### Цели проведения турнира:

- привитие школьникам устойчивого интереса к занятиям математикой;
- предоставление возможности сравнения своих результатов с результатами школьников других регионов России и зарубежья;
- знакомство школьников и педагогов из регионов Р $\Phi$  с МГУ им. М.В. Ломоносова, МЦНМО и достопримечательностями Москвы ;
- налаживание связей между физико-математическими школами и центрами России и зарубежья;
- знакомство икольников и педагогов с новыми формами проведения математических соревнований.

Турнир проводится с 2008 года, в значительной степени сохраняя традиции проводившихся в 2005 - 2007 годах Открытых командных турниров российских регионов по математике (среди организаторов которых были СУНЦ МГУ и Большая перемена). В период с 2005 по 2013 годы в турнире приняли участие представители семи стран (Сербия, Украина, Казахстан, Южная Корея, Монголия, Греция и, конечно, Россия), около 30 регионов России – от Камчатки до Санкт-Петербурга.

К участию в турнире приглашаются команды, состоящие из 4 учащихся 8, 9, 10 или 11 классов, представляющих школу, кружок, город или целый регион, и сопровождающего (руководителя). Турнир пройдет в двух возрастных лигах (8 - 9 класс, 10 - 11 класс). Итоги подводятся в личном зачете отдельно по каждому классу (8, 9, 10 и 11); общекомандный зачет (с учетом личных олимпиад) подводится отдельно в каждой лиге.

На Турнире проводятся три тематических тура личной олимпиады, два из которых письменные, один – устный. Кроме личных туров проводятся два командных тура (регата и устная олимпиада). В рамках турнира также пройдет российский финал международного соревнования по математическому моделированию (http://mathschool.ru/model).

## Программа турнира:

	<del></del>	
03 ноября	_	день заезда для иногородних команд, открытие, после ужина – экскурсия по вечерней Москве.
04 ноября	_	1 тур личной олимпиады («АЛГЕБРА И ТЕОРИЯ ЧИСЕЛ», письменно); математическая регата.
05 ноября	_	2 тур личной олимпиады («КОМБИНАТОРИКА И ЛОГИКА», устно), встреча с представителями МГУ, МЦНМО, и др.
06 ноября	_	3 тур личной олимпиады («ГЕОМЕТРИЯ», письменно); культурная программа (посещения театра, экскурсия в МГУ)
07 ноября	_	командная устная олимпиада, показ работ письменных туров личной олимпиады.
08 ноября	_	математическое моделирование; закрытие; отъезд иногородних команд (допускается отъезд утром 9 ноября).
В вечернее время проводятся интеллектуальные игры, демонстрируются художественные фильмы, работает Интернет-класс и др.		

Будет проведен **«круглый стол»** для педагогов, посвященный вопросам школьного математического образования. В работе круглого стола в предыдущие годы принимали участие представители МГУ, ВШЭ, МФТИ, Турнира городов, МЦНМО, Яндекса, 1С и др.



Турнир будет проходить в СУНЦ МГУ; проживание в общежитии СУНЦ МГУ.

Размер организационного взноса за участие иногороднего российского школьника в турнире 12500 (двенадцать тысяч пятьсот) рублей, руководителя — 10000 (десять тысяч) рублей (60000 рублей на команду из четырех школьников и одного руководителя).

Зарубежные команды должны согласовать участие и размер организационного взноса с оргкомитетом.

Для московских команд условия участия будут объявлены дополнительно, с ними можно будет ознакомиться на сайте турнира <a href="http://mathschool.ru/mm">http://mathschool.ru/mm</a>.

Для участия в турнире команды или нескольких команд необходимо:

- Зарегистрироваться на сайте: <a href="http://mathschool.ru/mm/">http://mathschool.ru/mm/</a>. Регистрация будет открыта с 24 сентября по 14 октября.
- До 21 октября перечислить оргвзнос на счет оргкомитета. По Вашему запросу оргкомитет вышлет (факсом, обычной или электронной почтой) соответствующий счет и иные документы, необходимые для участия Вашей команды в Турнире. По договоренности возможна оплата наличными в день заезда.

По всем возникающим вопросам обращайтесь по aesc.komtur@gmail.com или по телефону +7-916-402-1042.