

# ПРАВИЛА ОТБОРА СТУДЕНТОВ МЕХМАТА

## на заключительный тур всемехматовской олимпиады и на международную студенческую олимпиаду

Отбор на заключительный тур и на международную олимпиаду происходит по четко определенным и публично объявленным правилам.

*На заключительный тур* (апрель-май) приглашаются 30-50 студентов 1-4 курсов с наивысшим баллом (на день перед туром). (Пятикурсники не участвуют в заключительном туре, поскольку по правилам международной олимпиады в ней участвуют студенты, закончившие 1,2,3 или 4 курса; кроме того, пятикурсникам уже не так важно соревноваться.)

Баллы начисляются и суммируются за участие студента

- в кафедральных олимпиадах и исследовательских конкурсах ( $n$  баллов за диплом ( $4 - n$ )-й степени или эквивалентную по решению организаторов награду); при этом учитывается только три олимпиады/конкурса с наивысшими баллами (например, студенту, участвовавшему в пяти олимпиадах/конкурсах и набравшему в них 2,0,3,2,2 баллов, будет начислено  $2+3+2=7$  баллов),

- в школьной или студенческой международной олимпиаде *только* прошлого года (гран-при студенческой международной олимпиады 9 баллов, I премия студенческой или школьной международной олимпиады 6 баллов, II премия студенческой или школьной международной олимпиады 2 балла).

При этом студенты 3-4 курсов могут участвовать в олимпиадах, проводимых для 1-2 курса, с правом набирать баллы по их результатам (решение о награждении или ненаграждении старшекурсника *другими* призами тех олимпиад принимают организаторы тех олимпиад).

Заключительный тур пишется по-английски, поскольку международная олимпиада пишется по-английски.

После разбора задач и показа работ заключительного тура вычисляется *итоговый балл* студента, равный сумме балла перед заключительным туром и балла за заключительный тур (4 балла за задачу).

*На международную олимпиаду* (июль-август) приглашаются студенты, набравшие не менее проходного балла (или со следующим после проходного числом баллов, в зависимости от их учебы). Проходной балл и приглашение студентов со следующим после проходного числом баллов определяются жюри. Студенты делятся на команды МГУ-1, МГУ-2, ... (по 4 человека) в соответствии с баллами.

Председатель жюри акад. РАН А. Т. Фоменко  
Зам. председателя жюри проф. В. И. Богачев