

## ОЛИМПИАДЫ

## КОНКУРСЫ

В олимпиаде участвовало довольно много студентов, в основном студенты первого и второго курсов факультетов «К», «А» и ВФК. Ребятам было предложено по семь задач на три часа. Проверяться правильность решений автоматически, как на финалах чемпионата мира.

«Цель мероприятия: привлечь студентов МИФИ с самого начала их обучения к занятиям программированием, — рассказывает Андрей Стыскин. — Соревнования были приближены к формату ACM: это такой официальный чемпионат мира под эгидой IBM». Работы было много и у организаторов, и у участников, иногда им приходилось до девяти часов вечера оставаться в институте.

## ХОРОШАЯ ИНИЦИАТИВА

В конце сентября — начале октября в МИФИ прошла олимпиада по информатике. Ее инициаторами были студенты четвертого курса факультета «К» Сергей Попов и Андрей Стыскин. Помогала им Наталья Михайловна Леонова, заместитель заведующего кафедрой 17.

Результаты впечатляют! Ребята, хорошо показавшие себя на олимпиаде, в октябре уже успели выступить на четвертьфинале чемпионата мира. Одна только что сформированная команда добилась значительных успехов: ей не хватило совсем чуть-чуть до выхода в полуфинал.

Олимпиада проводилась в первый раз, но ее организаторы надеются, что

она станет традиционной. В свою очередь, проблем у ребят тоже хватает. «Огромный минус, — говорит Андрей, — что у команды все еще нет тренера, так как сейчас эта должность неоплачиваемая, и вся нагрузка падает на нас».

Мы желаем ребятам удачи и дальнейших успехов!

Победителями олимпиады стали:

Максим Новопашин (К3-291), Аркадий Торосян (К7-283), Евгений Ремизов (К3-121), Дмитрий Акулов (К3-331), Алексей Пантелеев (А5-11), Георгий Дервянко (Е3-02), Евгений Куршев (К3-223), Игнат Колесниченко (11А-1, ученик лицея №1511), Алексей Паремский (К3-124).

## • УСТРОЙСТВО НА РАБОТУ

## КАК СОСТАВИТЬ РЕЗЮМЕ

В прошлом номере уже рассказывалось, с какими подводными камнями можно столкнуться при приеме на работу. Мы решили продолжить эту тему и осветить некоторые правила составления резюме.

Стиль оформления — деловой, информация оформлена в четкие разделы. Объем резюме не должен превышать одной (максимум полторы) страницы. Только если вы претендуете на место дизайнера, фотографа или еще какую-либо творческую должность, то можно рискнуть и проявить оригинальность в оформлении.

Придерживаясь строгих канонов, в качестве заголовка, крупным шрифтом по центру напишите вашу фамилию, имя и отчество. Слово «резюме» не нужно. Укажите ваш пол, возраст и семейное положение.

Контактную информацию необходимо предоставить с особой тщательностью. В следующем пункте обозначьте — «цель». Напишите, на какую вакансию претендуете, а также постарайтесь кратко охарактеризовать, чего вы ждете от будущей должности. Например, так: «Получить должность и реализовать свои навыки и знания в компании, работающей в области рекламы».

Далее дайте информацию о вашем образовании. Полностью укажите название вуза, специальности и специализации. Также обязательно перечислите сертификаты с курсов повышения квалификации, подчеркните знание иностранных языков, если они подтверждены соответствующими документами.

Следующий пункт — «Опыт работы». Перечислять все ваши предыдущие должности, как и места учебы, нужно в обратном хронологи-

ческом порядке. Указывая место работы, короткими словосочетаниями, без использования личных местоимений, перечислите ваши обязанности на предыдущей должности. К примеру: «Менеджер по продажам крупной рекламно-производственной компании, знание рынка рекламы, работа с крупными клиентами».

В разделе «Дополнительная информация» — отметить наличие водительских прав и заграничного паспорта.

Достойным завершением резюме может быть пункт с указанием ваших личных качеств, которые являются важными для желаемой должности. Например: активность, целеустремленность, коммуникабельность и другие. Только не переусердствуйте — ваш портрет должен соответствовать действительности! Если вы можете рассчитывать на подтверждение вашего профессионализма со стороны научного руководителя или предыдущего руководителя, то обязательно укажите в резюме, что рекомендации могут быть предоставлены по первому требованию.

Еще одним важным моментом является сам процесс отправки резюме. Если вы пользуетесь электронной почтой, то в первую очередь позаботьтесь о том, чтобы ваш почтовый адрес был вполне нейтральным и не слишком длинным. Многие работодатели не любят рассматривать резюме, если оно прикреплено к письму в отдельном файле. Если вы все же решили отправлять резюме не в «теле» письма, то сделайте это, сохранив его в формате \*.TXT или \*.RTF. В самом письме нужно написать краткую сопроводительную записку, которая может содержать приветствие и цель, которую вы хотели бы достичь, присылая резюме.

*P.S.: За помощь в подготовке материала благодарю преподавателя Ирину Марковну Новохатко, доцента кафедры социологии и гуманитарной культуры.*

## • ПОДВЕДЕНЫ ИТОГИ



## НА ЛУЧШЕГО ТРЕЙДЕРА

Недавно были подведены итоги четвертого открытого конкурса трейдеров. Этот конкурс проходит ежегодно среди московских и региональных вузов России. В очередной раз мифисты оказались в числе призеров: Алексей Животчиков (факультет «К») занял третье место, а Юрий Пискунов (ЭАИ) — четвертое.

Прокомментировать результаты конкурса, а также охарактеризовать основные тенденции российского рынка мы попросили руководителя дилингового центра МИФИ А.В. Минаева:

— В прошлом году мифисты заняли первое место, сейчас у нас третье и четвертое. Но в этот раз по общей сумме выигрыша мы опередили другие вузы, поэтому можно сказать, что у нас первое место в неофициальном рейтинге! В ближайшее время планируем сформировать команду трейдеров МИФИ для участия в пятом, юбилейном конкурсе. Сейчас контингент обучающихся в нашем центре изменился. Года полтора назад был большой наплыв людей старшего возраста, что связано с появлением новой валюты — евро. Сейчас же приходят в основном студенты. Часть из

них стремятся серьезно заняться торговлей и стать профессионалами в данной области. Это отражает определенную тенденцию в российском обществе к освоению специфических знаний о фондовом рынке.

Александр Васильевич также сообщил, что 8 ноября начался первый тур открытого студенческого конкурса трейдеров. Он приурочен к пятилетию молодежного центра изучения финансовых операций.

Информацию о конкурсе можно получить по адресу в Интернете: [www.mmcfo.ru](http://www.mmcfo.ru), или обратиться в дилинговый центр МИФИ.

Для желающих получить навыки проведения финансовых операций проводятся бесплатные ознакомительные семинары по торговле на финансовых рынках. Записаться на семинар можно в аудитории К-418.

## • СТУДЕНЧЕСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

В конце января — начале февраля 2006 года в Санкт-Петербурге пройдет IX ежегодная международная студенческая научная конференция «Полярное сияние».

В ней примут участие более 200 человек. Среди них: студенты, аспиранты и молодые специалисты, работающие в областях науки, связанных с атомной энергетикой и высокими технологиями. Участники приезжают из Москвы, Соснового Бора, Обнинска, Озерска, Сарова, Снежинска, Томска, Красногорска, Новоуральска, Северска, Лесного и других «атомных» городов. На конференции будут представлены свыше 50 организаций из России и ближнего зарубежья: Росатом и Гостехнадзор России, МИФИ, различные

Материалы подготовила Светлана Арефинкина.

## «ПОЛЯРНОЕ СИЯНИЕ»

НИИ, КБ, университеты, имеющие отношение к атомной отрасли.

Тема конференции — «Ядерное будущее: безопасность, экономика и право» — позволяет увидеть проблемы развития ядерной отрасли в комплексе.

Для молодых участников конференция — это уникальный шанс проявить себя, а также хорошая возможность познакомиться с огромным количеством интересных людей, найти себе новых друзей и единомышленников. «Полярное сияние» для многих студентов становится стартовой площадкой, с которой начинается долгий и увлекательный путь в мир науки и высоких технологий.

За годы проведения конференций сформировался круг молодых руководителей, прошедших школу «Полярного сияния», которые, в свою

очередь, привлекают к участию в ней молодежь, обеспечивая преемственность поколений в атомной отрасли.

Поехать на «Полярное сияние» может каждый, начиная со студентов первого курса. Было бы желание! А если такое имеется, дерзайте: вперед к бумаге и ручке, пора подумать, чему будет посвящено ваше выступление!

Заявки на участие в конференции и тезисы (на двух языках) принимаются до 1 января 2006 года.

Заезд и регистрация участников: 29 января 2006 года.

Дополнительную информацию о конференции вы можете получить в оргкомитете конференции: тел/факс: (095) 324-84-11, тел. (095) 239-47-42; E-mail: [balu\\_99@mail.ru](mailto:balu_99@mail.ru), [polar@newmail.ru](mailto:polar@newmail.ru); web: <http://www.polar.mephi.ru>

Конференция будет проводиться в

Государственном региональном образовательном центре (ГРОЦ) по адресу: Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Аэродромная, дом 4.

Учредители конференции: Федеральное агентство по атомной энергии, Государственный концерн «Росэнергоатом», Государственный региональный образовательный центр, Ядерное общество России, Московский инженерно-физический институт (государственный университет), Экономико-аналитический институт МИФИ.

Секция «Ядерное нераспространение» проводится при поддержке и участии Тихоокеанской национальной лаборатории (PNNL) и Монтерейского института международных исследований (MIIIS).

Александр Радаев, студент первого курса факультета «Ф», член оргкомитета конференции.

## СТИПЕНДИИ SPIE — СТУДЕНТАМ МИФИ

2005 год — Всемирный год физики, провозглашенный Организацией Объединенных Наций (ЮНЕСКО).

Одно из важнейших направлений современной физики — «Оптика и фотоника». Ведущим международным обществом в этой области является SPIE (Международное общество по оптической науке и технике, США <http://www.spie.org>).

Научно-исследовательский центр «Экотехника» при содействии SPIE в 2004 году проводил первый Всероссийский конкурс научных работ студентов и аспирантов «Оптические науки и технологии» в память о выдающемся физике Н.Г. Басове, лауреате Нобелевской премии.

В конкурсе приняли участие более 50 студентов из 25 вузов, несколько отделений РАН и другие учреждения. Все представленные работы ориентированы на выполнение задач в сфере гражданских исследований.

В результате конкурсного отбора по решению совета SPIE победителями стали студенты МИФИ Александр Раднаев («Лазерное охлаждение: новая сила трения») и Надежда Котова («Высокоскоростной резонанс для миниатюрных атомных часов»).

Получение стипендий международных обществ обеспечит более тесное сотрудничество между российскими и международными научными центрами в сфере гражданских исследований.

Надемся на активное участие студентов МИФИ во втором Всероссийском конкурсе научных работ студентов и аспирантов «Оптические науки и технологии», который будет проходить до конца декабря 2005 года.

Ю. Ржавин, научный руководитель Научно-исследовательского центра «Экотехника», выпускник МИФИ.

e-mail: [ecotechnika@mtu-net.ru](mailto:ecotechnika@mtu-net.ru)  
fax: (095) 325-59-83  
Тел.: 8-903-2152695

МОСКОВСКИЙ ИНЖЕНЕРНО-ФИЗИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ) ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРС НА ЗАМЕЩЕНИЕ ВАКАНТНЫХ ДОЛЖНОСТЕЙ НА КАФЕДРАХ:

РУЦ — в.н.с. (0,4), с.н.с.; автоматика — доцента, с.н.с. — 2, н.с.; электроника — профессора, доцентов — 3, ст. преподавателей — 3; электротехника — доцентов — 3, ст. преподавателя; электрофизических установок — доцентов — 3; физического воспитания — ст. преподавателей — 3; международных отношений — доцентов — 2, ст. преподавателя, ассистентов — 2; информатики и процессов управления — ассистента; кибернетики — доцента, ст. преподавателя; системного анализа — ассистента; управляющих интеллектуальных систем — профессора, ассистентов — 2; микро- и космофизики — н.с.; экспериментальных методов ядерной физики — профессора; физики — ст. преподавателя; высшей математики — профессора (0,4), доцентов — 4, ассистента; прикладной математики — ассистента (0,4); теоретической ядерной физики — профессоров — 2; медицинской физики — профессора, ассистента; сверхпроводимости и физики наноструктур — доцента; моделирования физических процессов в окружающей среде — ст. преподавателя, м.н.с.; физики элементарных частиц — профессора; иностранных языков — ст. преподавателя, ассистента (0,5); проблем экспериментальной физики — ст. преподавателя; химической физики — доцента, ст. преподавателя, ассистента (0,25), профессора (0,25); физических проблем материаловедения — профессора, доцента; молекулярной физики — доцентов — 2; теплофизики — доцента, ассистента; физики прочности — доцента; конструирования приборов и установок — доцента; общей химии — доцентов — 3; прикладной ядерной физики — доцентов — 2; инженерной графики — ст. преподавателя; экономической динамики — доцента (0,4); экономики и управления на предприятии — доцента (0,4). ВЫБОРЫ: — декана факультета «К»; — заведующего кафедрой общей химии.

СРОК ПОДАЧИ ДОКУМЕНТОВ — МЕСЯЦ СО ДНЯ ОБЪЯВЛЕНИЯ КОНКУРСА.

Н.М. Гаврилов, главный ученый секретарь Советов МИФИ.