

ЛЕТНЯЯ ШКОЛА В АКАДЕМГОРОДКЕ — ЦЕНТР ПРИТЯЖЕНИЯ В НАУКУ

5 августа состоялось открытие сорок второй летней физико-математической и химической школы. Официальная часть церемонии проводилась в Доме ученых новосибирского Академгородка, где со словами приветствия к ЛШатам обратились: ректор НГУ член-корреспондент РАН Николай Диканский, первый заместитель председателя Сибирского отделения РАН академик Вячеслав Молодин и директор СУНЦ НГУ член-корреспондент РАО Александр Никитин.

Валентин Мараховко,
студент НГУ

Выступающие пожелали ребятам стать членами сообщества ученых, найти свое место в науке. Подчеркнули важную роль ФМШ, помогающей отобрать наиболее талантливых ребят для успешной научной деятельности. Ректор университета рассказал о возможностях, которые открываются в эти дни перед участниками ЛШ в Академгородке: посещение всемирно известных институтов, научных музеев, выставочного центра, общение со знаменитыми учеными.



Первый урок в летней школе состоялся сразу после официальных выступлений. Профессор Григорий Дымшиц прочитал удивительную лекцию, в которой современные открытия в науке рассматривались с точки зрения информатики и генетики. «Пытливые умы» не преминули задать докладчику вопросы, касающиеся наследственности и живой природы, генетической роли нуклеиновых кислот. Не обошлось и без смеха — некоторых школьников развеселило и растрогало многочисленное упоминание в докладе «процветающих» мышей и мышей «сдыхающих» после заражения определенным типом бактерий (стало жаль бедных животных)... Недаром говорят: «Коль ты черствая душа — не мечтай о ФМШ!»

Программа открытия традиционно продолжилась просмотром фильма про Академгородок и ФМШ, снятого ещё во времена процветания Советского Союза, но не утратившего актуальности. Добрый фильм в который уже раз нашел своего зрителя.

Просторный зал Дома ученых с каждым годом все больше заполняется юными победителями областных и всероссийских олимпиад, прошедших собеседование и приглашенных в летний лагерь. В этом году собралось около тысячи ребят, причем

300 — из Новосибирской области, остальные — приезжие. Летняя школа славится по всему Сибирскому региону, Дальнему Востоку, Средней Азии.



В этот раз 45 школьников прибыли из Казахстана. «Учиться в ЛШ приезжают не только вундеркинды, но и ребята без особой подготовки» — говорит помощник директора Летней школы Виктор Молодцов. «Дело в том, что многие школьники заинтересованы попасть в среду себе подобных, им интересно учиться, проявить свои исследовательские наклонности. Очень важно, что жаждущие знаний собираются вместе. В школе царит такая особая атмосфера, которая

способствует общему глубокому развитию личности. Во время трехнедельной учебы в ЛШ пройдут лекции, семинарские занятия, а в конце августа ребята напишут итоговые работы. Затем по этим результатам и итогам собеседования из учащихся летней школы будут отобраны 350 человек для обучения в специализированном учебно-научном центре НГУ (ФМШ). На сегодняшний день ФМШ — одна из очень немногих школ, где отбор зависит исключительно от способностей ребят. В России всего лишь четыре подобных учебных центра, а новосибирский — самый старший из них. Когда-то, на заре Сибирского отделения, ФМШ создавалась как первое звено трёхзвенной цепи: школа — университет — научно-исследовательский институт».

...Вечером 5 августа около учебного корпуса ФМШ на дискотеку пришли и ЛШата, и студенты НГУ, отчего создалось удивительное ощущение общности.

Многие ребята — ученики ЛШ уже полюбили Академгородок и уверены, что будут студентами университета. Большие надежды на будущее для многих из них могут оправдаться очень скоро.

Хотелось бы, чтобы цепочка ЛШ — ФМШ — НГУ — СО РАН никогда не прерывалась и Россия была богата сибирскими научными кадрами.

Фото В. Новикова.