

**Летняя
Школа для одаренных школьников г. Алматы
(1-3 июня 2016 г.) г. Алматы, Казахстан**

Проведение нашим университетом физико-математических школ для одаренных школьников становится традиционным. Целями таких школ являются как подготовка сильных абитуриентов для НИЯУ МИФИ, так и определенная реклама нашего университета. За последние годы были проведены несколько таких школы на базе СОЛ «Волга» и Предуниверситария, а также региональных подразделений НИЯУ МИФИ. Только за последний год в наших школах приняли участие более 300 школьников – а это наши потенциальные студенты, причем очень хорошие. В качестве преподавателей на школы приглашаются известные деятели олимпиадного движения, члены жюри Всероссийской олимпиады школьников по математике и физике, тренеры сборных России и Москвы по математике и физике. За последний года в работе школ участвовали: Н.Х.Агаханов, В.П.Слободянин, С.Д.Варламов, С.В.Кармазин, М.Ю.Замятнин, А.В.Антропов, А.Ю.Головко, С.Е.Муравьев. Кроме того, в качестве лекторов в школах принимают участие преподаватели НИЯУ МИФИ, входящие в состав жюри олимпиад школьников НИЯУ МИФИ: Д.В.Храмченков, С.Н.Борисов, И.В.Ширстова, А.В.Иванищук и другие. Для школьников участие в работе школ НИЯУ МИФИ бесплатно как с точки зрения методической части, так и организационной (что является абсолютно уникальным на достаточно «разработанном» поле такого рода школ).

В связи с постановкой ректором НИЯУ МИФИ амбициозной задачи резкого увеличения количества и качества иностранных студентов школа НИЯУ МИФИ для одаренных школьников была впервые организована за границей – в городе Алматы. В качестве педагогов в работе школы приняли участие преподаватели НИЯУ МИФИ С.Е.Муравьев и Д.В.Храмченков. Поскольку такого рода школы в городе Алматы ранее не проводились, число участников было небольшим – 10 человек десяти- и девятиклассников алматинских школ. Но на школу пришло также 10 учителей математики и физики школ города Алматы, чтобы узнать, понять и увидеть, что это за школа и что это за НИЯУ МИФИ. На школу пришел даже главный тренер сборной Казахстана по математике Ибрагим Жоржевич Ибатулин, который посетил несколько занятий и даже принял участие (совместно с педагогами НИЯУ МИФИ в разборе задач).

Программа школы была составлена таким образом, чтобы участники и позанимались, и узнали о НИЯУ МИФИ, и послушали научно-популярные лекции. Школьникам были прочитаны лекция о темной материи и о ведущимся в нашем университет эксперименте «Памела» по ее поиску, научно-исторические лекции об истории открытия закона всемирного тяготения и создания тепловых двигателей. Отклики участников школы (как школьников, так и учителей) были единодушны – здорово, интересно, полезно, но ... очень мало. Так что это начинание нужно продолжать. Но теперь «платцдарм» в Казахстане у нас уже есть, нас в Казахстане ждут, и нам там будут рады.

Ну а педагоги НИЯУ МИФИ вернулись из Алматы с любовью к этому прекрасному городу, с теплыми воспоминаниями о восточном гостеприимстве и о замечательных казахских школьниках, которым наша школа поможет поступить в НИЯУ МИФИ.