

Частица нас остается...

Соня Михайловна Искандерова – ветеран ОТИ НИЯУ МИФИ. Более 40 лет она преподавала в институте высшую математику и выучила этой нелёгкой науке свыше двух тысяч студентов.



▲ Молодожены
Хамид и Соня
Искандеровы

Соня Искандерова имеет множество наград и почетных грамот, медали «Ветеран атомной энергетики и промышленности», «Ветеран труда», «Почетный работник высшего профессионального образования».

Мы поздравляем Сонию Михайловну с наступающим юбилеем нашего института, ведь она помнит его ещё десятилетним «подростком»! Соня Искандерова – это связь поколений: все нынешние преподаватели кафедры высшей математики начинали работать при её чуткой поддержке и гордятся быть коллегами по цеху с таким удивительным человеком.

Преданность преподавательскому делу, институту, родной кафедре – это то, что так восхищает в Соние Михайловне и чему мы все стараемся соответствовать. Её интерес к математике неугасаем! Она и сегодня на связи с коллегами. Так радостно получать от нее сообщения в «ВКонтакте», в которых обязательно будет ссылка. Кликнешь на неё и узнаешь что-то новое: занимательный математический факт или интересные сведения о великих математиках.

Из воспоминаний Сонии Искандеровой:

– Я работала на кафедре высшей математики нашего института с 26 декабря 1962 года по 31 августа 2003 года. Я и мой муж, Искандеров Хамид Рафикович, окончили физико-математический факультет Узбекского государственного университета. Он – физическое отделение, а я – механико-математическое. В 1958 году мы поженились, а в 1959 у нас родился сын Игорь. В том же 1959 году Хамид Рафикович поступил в аспирантуру МГУ, а я с маленьким сыном осталась в Самарканде. Работала в школе, затем – ассистентом на кафедре общей математики УзГУ.

Три года аспирантуры для нас стали большим испытанием. Все эти

три года Хамид Рафикович часто нам писал. Письма были полны нежности и любви. Я сейчас перечитываю их: по содержанию, я уверена, они не уступают классическим перепискам, публикуемым в собраниях сочинений. На праздники и дни рождения мы от него получали посылки с подарками. И в каждой из них лежали апельсины и конфеты. В те времена все это было в диковинку в Самарканде.

Участь в аспирантуре, Хамид Рафикович работал учителем в вечерней школе при МГУ. В годы аспирантуры ему выпало счастье быть на встрече студентов и учёных МГУ с выдающимися физиками Нильсом Бором и Львом Давидовичем Ландау. Хамид Рафикович с восторгом писал и рассказывал об этом незабываемом времени.

В 1962 году в МГУ приехал директор отделения №1 МИФИ из «сороковки» Марс Юнусович Думанов подыскивать преподавателей. Его познакомили с Хамидом Рафиковичем, который согласился работать на Урале и в конце 1962 отправился туда. Хамиду Рафиковичу очень понравились город и коллектив института. Время его приезда совпало с празднованием 10-летия института. А в январе 1963 мы уже всей семьей оказались в «сороковке». В лютый мороз в осенних пальто еле добрались от Кыштыма до общежития, где прожили потом два года до получения квартиры.

Работали старшими преподавателями: я – на кафедре высшей математики, муж – на кафедре физики. В 1966 году у нас родилась дочь. Муж дал ей имя Джамия. Все трудности жизни незаметны, когда дома два замечательных ребёнка с разницей в 7 лет. Работая по утрам и вечером (тогда институт хоть и назывался вечерним, но занятия дублировались и в первой половине дня), успевали воспитывать детей. Часто приходилось их оставлять то в библиотеке, то в бухгалтерии, то на кафедре, пока у нас шли лекции.

Мы всегда во главу угла во взаимоотношения ставили любовь, добрые отношения. Когда ездили в отпуск к

родственникам с Хамидом Рафиковичем и там начинали бескорыстно заниматься физикой или математикой со всеми молодыми «родичами», которым нужна была эта помощь, свои каникулы мы называли не иначе как «Каникулами Бонифация»...

Студенты, с которыми я работала, были очень любознательными, серьёзными. Хотя математика наука абстрактная, но её можно обогатить, приложив к практическим ситуациям, что я и старилась делать по мере сил. Никогда не забуду студента, который с радостью сообщил: «Ваши криволинейные интегралы применил на работе». Я не стала особенно пытаться его, как он их применил, может, это его «военная тайна». Но точно знаю, что этот студент достиг высоких результатов в научной работе и в трудовой деятельности. Вообще многие из моих бывших студентов сейчас являются ведущими специалистами, руководителями в городе и на химкомбинате «Маяк». Мы узнаем друг друга при встречах на улицах города.

На кафедре в момент нашего приезда работали: Семёнова Вера Ивановна, Рамазанова Флора Фёдоровна, Кузнецова Анна Сергеевна. Кроме математики, мне пришлось преподавать предмет, который назывался «Программирование». Никто из нас никогда не изучал такого курса, его в помине не было ни в одном вузе в 50-е годы. Мне буквально «всучили» этот предмет, хотя я была самой молодой и последней прибывшей на кафедру. Одолевала его тяжело, но справилась. В какой-то момент институту разрешили набирать дневные группы. В них математика изучалась на протяжении трёх курсов. Забот ещё прибавилось.

Есть профессии, в которых понятие досуга отсутствует. Это те, труд которых сродни творчеству. Я к таким профессиям отношусь и великий учительский труд. Любой учитель отличается не пухлостью кошелька (хотя деньги нужны для утоления жажды знаний, чтобы жить, давать образование детям и воспитывать их должным образом), а своим творчеством...

Моя работа мне всегда нравилась, хотя испытывала волнение перед каждой лекцией, перед каждой аудиторией, особенно если идёшь на встречу с ней первый раз. Хочу поблагодарить руководство института, моих коллег с родной кафедры, моих бывших студентов за их постоянное участие в моей жизни. Может этим и оплачивается наш труд, в этом заключается смысл нашей жизни: частица нас остается...

Математик-поэт

Про одного из своих учеников Давид Гильберт однажды сказал: «Он стал поэтом – для математики у него не хватило воображения». У Сонии Михайловны хватило воображения на математику, но поэтом в душе она быть не перестала. В подтверждение тому – удивительные строки о детстве, проведённом в далёком Самарканде...

*Детство моё! Нет дорожке тебя,
Это сёстры, мама, отец.
Это лето, палящее солнце
И прохладная южная ночь.
Сон под куполом, сотканным из звёзд,
Гроздь винограда с куста,
Лепёшка с водой у арыка.
Прохлада Верхних Чинар,
Где форель в хрустале родников.
Это зима. Каникулы и арча,
В бумажном пакете подарок –
Орехи, изюм, парварда.
Это ещё и весна!
Алые маки на крышах,
Буйство горных рек...
Улыбка и взгляд той далёкой весны
До сих пор мою душу тревожат...*

Дорогая Соня Михайловна, спасибо за то, что Вы есть! Любим и помним Вас, чтим память Хамида Рафиковича. Ваша семья – слава и гордость нашего института.

Навсегда Ваши, ОТИЙцы.

Материал подготовлен коллективом ОТИ НИЯУ МИФИ, использованы фрагменты книги «МИФИ 1: страницы истории»



▲ Коллектив кафедры высшей математики с ветеранами ОТИ. 2005 год. Нижний ряд слева направо: Ф.Ф. Рамазанова, Б.И. Меньших, С.М. Искандерова, Г.В. Яровой