

**80 ЛЕТ!
БУРАНБАЕВ МЭЛС
ЖАКАНОВИЧ**



*Я люблю тебя жизнь,
Я люблю тебя снова и снова.*

В феврале 2017 года исполнилось 80 лет доценту кафедры физики твердого тела и нелинейной физики физико-технического факультета Буранбаеву Мэлсу Жакановичу. В 1961 году он окончил физический факультет КазГУ им. С.М. Кирова, в 1970 г. – аспирантуру кафедры физики твердого тела физического факультета МГУ им. М.В.Ломоносова.

С 1961 по 1963 гг. Мэлс Жаканович успешно трудился в лаборатории физических методов исследования института металлургии и обогащения АН КазССР, с 1963 года работает на физическом факультете нашего университета с 1970 г. на должности старшего преподавателя, с 1998 г. – доцента кафедры физики твердого тела и нелинейной физики КазНУ им. аль-Фараби.

Буранбаев М.Ж. – специалист в области кристаллографии и рентгеноструктурного анализа, владеющий фундаментальными знаниями и методологией исследования в области физики твердого тела. Он является автором более 160 научных работ, опубликованных в научных журналах Казахстана, России и

дальнего зарубежья. а также автором изобретений, имеющих патент Республики Казахстан.

Помимо активной научной работы, Мэлс Жаканович занимается преподавательской деятельностью – читает лекции по общим курсам «Физика твердого тела», «Введение в физику твердого тела и основы кристаллографии», «Физика конденсированных сред», «Физические свойства материалов», в магистратуре «Основы кристаллографии и структурный анализ», «Основы нанотехнологии в материаловедении», «Наноструктурные и нанокристаллические материалы», проводит лабораторные работы и практические занятия. Кроме того, руководит выпускными работами бакалавров и магистерскими диссертациями. Под руководством Мэлса Жакановича защищены кандидатские диссертации, защищено около 200 дипломных работ и порядка 30 магистерских диссертаций.

Чтение лекций осуществляется им на высоком научно-методическом уровне. Лекции, практические и лабораторные занятия Буранбаев М.Ж. проводит на казахском и русском языках.

Яркий представитель советской научной школы, Буранбаев Мэлс Жаканович, в то же время, является прогрессивным современным исследователем, не боящимся экспериментов и всегда идущим в ногу со временем.

Буранбаев М.Ж. активно участвует в общественной жизни университета, долгие годы был секретарем парторганизации факультета, в течение многих лет входил в состав метод бюро. Мэлс Жаканович уже многие годы защищает спортивную честь нашего факультета, являясь членом команды факультета по шахматам, которая занимает на университетских спартакиадах только призовые места.

Мэлс Жаканович пользуется огромным уважением среди сотрудников и студентов физико-технического факультета, являясь неоспоримым авторитетом для одних и примером для других.

Говоря о человеческих качествах Мэлса Жакановича, надо сказать об его жизненном оптимизме, позитивном отношении к своим коллегам, студентам. Это человек – горячо любящий жизнь во всех ее проявлениях, готовый прийти на помощь любому, нуждающемуся в ней.

Желаем нашему дорогому Мэлсу Жакановичу крепкого здоровья, долгих лет жизни, еще больше научных побед и свершений!!!

**Байганатова
Шолпан Бахытжановна**
Алматы, 2017