

Эмиль Фатыхович Абдрашитов



24.06.1941 г. — 24.01.2021 г.

В результате тяжелой болезни скончался ведущий сотрудник Филиала ФИЦ ХФ РАН кандидат химических наук Эмиль Фатыхович Абдрашитов. Эмиль Фатыхович окончил физико-химический факультет МХТИ им. Д.И. Менделеева и выполнял дипломную кандидатскую работы в области радиационной химии в лаборатории источников излучения Филиала ИХФ АН СССР с использованием уникальных гамма-установок и электронных ускорителей. За это время он приобрел богатый опыт работы с ионизирующими излучениями, который он широко использовал и расширил, приступив к исследованиям в новой для него области – плазмохимии, взаимодействии электро-разрядной плазмы с полимерами. В этих работах Эмиль Фатыхович проявил постоянный интерес, талант, умение вести тонкие, delicate эксперименты, видеть, понимать и реализовать их масштабное практическое развитие.

Эмиль Фатыхович внес серьезный вклад в развитие нового подхода плазмохимического модифицирования резинотехнических изделий, участвовал в создании уникальных плазмохимических плазмотронов, отработал опытно-промышленную технологию модифицирования РТИ различных рецептур, форм, размеров. Следует отметить его большой личный вклад в решение серьезной инженерной проблемы герметизации систем космического корабля «Буран», внедрение разработанной технологии на предприятии магистрального нефтепровода.

Велик личный вклад Эмиля Фатыховича в разработку уникальной плазмохимической технологии синтеза разнообразных катализаторов, иммобилизованных на полимерной основе. Созданная в институте не имеющая аналогов опытно-промышленная установка прошла успешные заводские испытания.

Непросто было пережить «лихие» 90-е годы, принесшие разруху в стране, невероятно усложнившие жизнь, работу. И в этой непростой ситуации Эмиль Фатыхович нашел возможности приложить свой опыт, талант, знания, стремление к творческой работе в новой для себя области, получить высокое признание коллектива. Несмотря на свое здоровье, не совсем блестящее в последнее время, до самых последних дней в тяжелых «коронавирусных» условиях, увлеченный новой идеей, он изыскивал условия её реализации.

Эмиль Фатыхович был добрым порядочным человеком, пользовался большим уважением друзей, каждого знающего его. Таким он остается в нашей памяти.

Глубокие соболезнования его семье, близким в связи с тяжелой утратой.

**Прощание состоится в четверг 28 января во дворе дома
Центральная 8 у подъезда 3 с 12-00 по 12-30**