

Поздравляем с юбилеем Эрика Леонидовича Калининчева!



В 2023 году исполнилось 90 лет члену редколлегии журнала «Пластические массы», нашему давнему другу Эрику Леонидовичу Калининчеву.

Эрик Леонидович – доктор технических наук, профессор, отличник химической промышленности СССР, Заслуженный деятель науки и техники РФ, член совета Союза переработчиков пластмасс; его вклад в российскую полимерную науку трудно переоценить.

В 1956 г. Э.Л. Калининчев окончил Московский институт химического машиностроения по кафедре «Оборудование для получения пластических масс и резины» и поступил на работу в Московский Институт пластмасс (НИИПМ), и вся дальнейшая его жизнь была тесно связана с родным институтом.

Начало самостоятельной деятельности Э.Л. Калининчева совпало с развитием Большой Химии в Советском Союзе. Ощутимую помощь в становлении его как специалиста и ученого оказал его учитель – профессор Абрам Наумович Левин, а также замечательные ученые-полимерщики – профессора М.С. Акутин, В.Е. Гуль, Г.В. Виноградов, Г.В. Сагаласев.

Начиная с 1959 г. под научным и техническим руководством Э.Л. Калининчева коллектив специалистов проектно-конструкторских институтов и машиностроительных заводов в Одессе и Хмельницком разрабатывал оборудование для переработки термопластов и реактопластов литьем под давлением. С этого периода все серийные литьевые машины в стране создавали по авторским свидетельствам на изобретения Э.Л. Калининчева с этим коллективом. Впервые в нашей стране в 1962 г. по результатам собственных исследований Э.Л. Калининчев с группой единомышленников и учеников создали литьевую машину с системой автоматического регулирования с обратной связью, которая опередила аналогичные разработки передовых мировых фирм.

Под руководством и при непосредственном участии Э.Л. Калининчева специалисты НИИПМ, Дзержинского ПО «Пластик» и Дзержинского завода химического машиностроения «Заря», опираясь только на собственные исследования, создали первое в стране производство тонких пленок из поликарбоната, которые нашли применение в том числе и для конденсаторов.

Э.Л. Калининчев совместно со специалистами НИИПМ, специалистами Московского института тонких химических технологий им. М.В. Ломоносова, специалистами Гипропласта и специалистами Свердловского Завода пластмасс впервые в нашей стране создали производство тонких порошков из полиамидных материалов.

Профессор Э.Л. Калининчев руководил и непосредственно выполнял работы по созданию технологических процессов и оборудования для трубных производств, гибких полимерных шлангов, для получения листовых материалов и др.

Работая в направлении обеспечения приборной базой исследований по созданию полимерных материалов и композиций на их основе, Э.Л. Калининчев с учениками в НИИПМ и в Тульском филиале ОКБА «Химавтоматика» разработали и создали реологические приборы (прибор для определения показателя текучести расплава и термостабильности, ротационные вискозиметры для определения вязкости растворов и прибор для определения вязкости расплавов полимеров).

В 1970 г. Э.Л. Калининчев организовал в НИИПМ Университет экономических и технических знаний, который возглавлял до 1987 г.

В 1987 г. Э.Л. Калининчев организовал и возглавлял до 1992 г. работу вновь образованной кафедры «Новой техники и прогрессивной технологии», которую в Московском институте повышения квалификации руководящих работников и специалистов химической промышленности создал директор института – крупный организатор Химпрома СССР К.К. Чердынченко. На кафедре повышали свою квалификацию специалисты высшего звена руководящих работников отрасли.

Э.Л. Калининчев – признанный специалист в области полимерного материаловедения, создания и переработки полимерных материалов, создания нового оборудования и новых технологических производств. Автор семи монографий, более 300 авторских свидетельств на изобретения и научных публикаций в периодической печати, а также учебников, по которым учится уже не одно поколение студентов-полимерщиков.

Профессор Э.Л. Калининчев подготовил плеяду талантливых и высококвалифицированных специалистов, его ученики в настоящее время – успешные руководители, эффективно совершенствующие технологию пластмасс.

Поздравляем Эрика Леонидовича Калининчева с юбилеем, желаем здоровья и творческих успехов!

Редакция журнала "Пластические массы"



P.S.

Дорогой Эрик Леонидович!

Помимо официального поздравления, мы хотим просто объяснить Вам в любви!

Многолетняя совместная работа, разнообразные, порой очень сложные, жизненные ситуации, пройденные вместе, дают нам право сказать: мы любим Вас! Как верно товарища, к которому всегда можно обратиться за помощью. Как коллегу, с которым всегда можно посоветоваться. Все мы знаем: если есть вопросы по литью под давлением, грануляции аминопластов, двухшнековым машинам – иди к Калининчеву, лучше него никто не подскажет. И во многих других сферах тоже, ведь девиз Ваш по жизни – "Когда надо – я всё могу!"

Будьте, пожалуйста, здоровы, дорогой наш друг, это – ОЧЕНЬ НАДО!

Всегда Ваши,

В.В. Коврига и В.В. Абрамов