

Акционерное общество
«Институт химических наук им. А.Б. Бектурова»



Международная
научно-практическая
конференция
**«Тенденции, перспективы и
инновационные подходы
развития химической науки,
производства и образования в
условиях глобализации»**,
посвященная
80-летию академика НАН РК
Ергожина Едила Ергожаевича

ПРОГРАММА

3 ноября 2021 года, г. Алматы



ЕДИЛУ ЕРГОЖАЕВИЧУ ЕРГОЖИНУ – 80 !

Конференция посвящена 80-летию со дня рождения Юбилею выдающегося казахстанского ученого-интернационалиста – академика Национальной академии наук Республики Казахстан, доктора химических наук, профессора, лауреата Государственной премии КазССР в области науки и техники, Заслуженного деятеля науки РК, лауреата Международной премии «Платиновый Тарлан», Заслуженного изобретателя РК, обладателя ордена «Парасат», известного ученого в области полимерной химии и ионного обмена, мембранных технологий – **Ергожина Едила Ергожаевича**.

Вся сознательная жизнь Едила Ергожаевича является примером беззаветного служения своему народу, развитию отечественной химической науки, подготовки отечественных кадров высшей квалификации.

Еще студентом КазГУ им. С. М. Кирова он начал заниматься научными исследованиями в лаборатории ионообменных смол Института химических наук АН КазССР. В 32 года защитил докторскую диссертацию, в 42 года избран членом-корреспондентом, а в 48 – академиком Академии наук КазССР.

Автор 32 фундаментальных монографий, 7 учебников, 72 обзорных статей, 1500 научных статей, 350 авторских свидетельств СССР, предпатентов, патентов, патентов на полезную модель, инновационных патентов РК и зарубежных стран, основатель и главный редактор (2003-2020) научного журнала «Химический журнал Казахстана», издающегося с 2003 года, Е. Е. Ергожин прошел славный путь от заведующего лабораторией ионообменных смол Института химических наук АН КазССР до вице-президента АН РК, вице-министра образования и науки РК.

Академиком Е. Е. Ергожиным созданы оригинальные технологии получения новых гетерогенных, гомогенных, интерполимерных и биполярных ионообменных мембран с улучшенными физико-химическими и электрохимическими характеристиками, разработаны промышленные электродиализные установки и станции опреснения воды. Разработанная технология внедрена на Алматинском электромеханическом заводе. За развитие приоритетного научного направления в новой области мембранной технологии и разработку и внедрение в народное хозяйство электродиализных установок серии ЭДУ Ергожину Е.Е., как научному руководителю, присуждена Государственная премия Казахской ССР в области науки и техники.

Под научным руководством Едила Ергожаевича подготовлено 13 докторов и 95 кандидатов химических наук, 4 доктора философии (PhD).

ПРОГРАММА

№ п/п		I Сессия
	С 10-00 до 12-00 (регламент 5 минут)	Открытие конференции (Чтения, посвященные памяти академика НАН РК Ергожина Е.Е.)
1	10-00 10-05	Габдуллин Маратбек Тулебергенович – ректор КБТУ (вступительное слово), Алматы
2	10-05 10-10	Фишер Даметкен Едиловна – Генеральный директор АО «Институт химических наук им. А.Б. Бектурова, Алматы
3	10-10 10-15	Курмангалиева Жанна Дулатовна – Председатель Комитета науки Министерства образования и науки Республики Казахстан, Нур-Султан
4	10-15 10-20	Журинов Мурат Журинович – академик НАН РК, д.х.н., профессор, Президент НАН РК, Алматы
5	10-20 10-25	Макеев Дмитрий Сергеевич – директор департамента переработки нефти и нефтехимии АО «НК «КазМунайГаз», Нур-Султан
6	10-25 10-30	Кенжалиев Багдаулет Кенжалиевич – д.т.н., профессор, Генеральный директор АО «Институт металлургии и обогащения», Алматы
7	10-30 10-35	Адекенов Сергазы Мынжасарович – академик НАН РК, д.х.н., профессор, Генеральный директор МНПХ «Фитохимия», Караганда
8	10-35 10-40	Мансуров Зулхаир Аймухаметович – д.х.н., профессор, Институт проблем горения, Алматы
9	10-40 10-45	Алипбаев Саятай Сейдалыулы – первый заместитель Генерального директора по производству - главный инженер ТОО «Павлодарский нефтехимический завод», Павлодар
10	10-45 10-50	Тасибеков Хайдар Сулейманович – к.х.н., доцент, декан химического факультета Казахского национального университета им. аль-Фараби, Алматы
11	10-50 10-55	Бакибаев Абдигали Абдиманатович – д.х.н., профессор, Национальный исследовательский Томский государственный университет, Томск
12	10-55 11-00	Турдиалиев Умид Мухтаралиевич – д.т.н., профессор, Андижанский машиностроительный институт, Андижан
13	11-00 11-05	Тажбаев Еркеблан Муратович – д.х.н., профессор, Проректор по научной работе Карагандинский университет имени академика Е.А. Букетова, Караганда
14	11-05 11-10	Мун Григорий Алексеевич – д.х.н., профессор, Казахский национальный университет им. аль-Фараби, Алматы
15	11-10 11-15	Чалов Тулеген Каменович – д.х.н., профессор, зав. лабораторией ионообменных смол и мембран АО «Институт химических наук им. А.Б. Бектурова», Алматы
	12-00 14-00	Обед

ПРОГРАММА

	14-00 17-00	II Сессия
	регламент 10 минут	1 Секция. Прогресс и интеграция науки, образования и производства – вектор современного развития (Модератор – к.х.н., ассоциированный профессор Ковригина Т.В.)
1	14-00 14-10	Эргашев Кандиёр Хорун угли – доктор PhD, Институт химии и физики полимеров, Ташкент «ИССЛЕДОВАНИЕ РАЗМЕРНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ЧАСТИЦ ОБРАЗЦОВ ГИДРОКСИАПАТИТА И КОМПОЗИТОВ ГИДРОКСИАПАТИТА ХИТОЗАНА BOMBUX MORI»
2	14-10 14-20	Алматаев Тожибой Орзикулович – к.т.н., доцент, Андижанский машиностроительный институт, Андижан «ОПЫТ СИНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ИНТЕГРАЦИИ НАУКИ, ОБРАЗОВАНИЯ И ПРОИЗВОДСТВА АНДИЖАНСКОГО МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ИНСТИТУТА»
3	14-20 14-30	Тасибеков Хайдар Сулейманович – к.х.н., доцент, декан химического факультета Казахского национального университета им. аль-Фараби, Алматы «КИНЕТИКА ПРОЦЕССОВ ИНТЕРКАЛЯЦИИ-ДЕИНТЕРКАЛЯЦИИ В КА-ТОДНЫХ МАТЕРИАЛАХ СО СТРУКТУРОЙ ЭЛЬДФЕЛЛИТА, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В НАТРИЙ-ИОННЫХ БАТАРЕЯХ»
4	14-30 14-40	Досмагулова Каламкуль Капеновна – Ы.Алтынсарин атындағы Арқалық педагогикалық институты, Арқалық «ХИМИЯНЫҢ ІРГЕЛІ ҰҒЫМДАРЫ НЕГІЗІНДЕ ҒЫЛЫМИ ӘДІСТЕМЕ ҰЙЫМДАСТЫРУ ЖОЛДАРЫ»
5	14-40 14-50	Ержанова Диана Ержановна – магистрант, Карагандинский технический университет, Караганда «NEW OXAZOLIDINE DERIVATIVES BASED ON BIOGENIC AMINES»
	регламент 10 минут	2 Секция. Достижения, проблемы и перспективы в области ионного обмена и мембранных технологий
6	14-50 15-00	Гавриленко Михаил Алексеевич – д.х.н., профессор, Томский политехнический университет, Томск «ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ИОНООБМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ В ОБЛАСТИ КОЛОРИМЕТРИЧЕСКИХ МЕТОДОВ АНАЛИЗА»
7	15-00 15-10	Коровин Вадим Юрьевич – к.х.н., зав. лаб. «Новые технологии переработки сырья и промышленных отходов», Институт геотехнической механики им. Н.С. Полякова НАН Украины, Днепр «ИЗВЛЕЧЕНИЕ СКАНДИЯ ТВЭКС-ТБФ ИЗ РАСТВОРА ВЫЩЕЛАЧИВАНИЯ ПЛАВА СОЛЕВОГО ХЛОРАТОРА В ДИНАМИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ»
8	15-10 15-20	Трошкина Ирина Дмитриевна – д.т.н., профессор, ФГБОУ ВО Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева, Москва «СОРБЦИЯ РЕНИЯ УГЛЕРОДНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ И НАНОКОМПОЗИТАМИ НА ИХ ОСНОВЕ»

ПРОГРАММА

9	15-20 15-30	Таттибаева Жадра Аширхановна – старший преподаватель, КазНУ имени аль-Фараби, Алматы «ВЛИЯНИЕ PH СРЕДЫ НА ζ -ПОТЕНЦИАЛ КЛЕТОК ВОДОРОСЛЕЙ CHLORELLA VULGARIS»
10	15-30 15-40	Карибаев Мират – PhD студент 2-го курса, Назарбаев Университет, Нур-Султан «ИМИДАЗОЛИЙ МЕН АЗОТТЫ ЦИКЛОГЕКСАН НЕГІЗІНДЕГІ АНИОН АЛМАСУ МЕМБРАНАСЫ АРҚЫЛЫ ГИДРОКСИД ИОНДАРЫН ТАСЫМАЛДАУ БОЙЫНША ЕСЕПТІК ЖӘНЕ ТЕОРИЯЛЫҚ ЗЕРТТЕУЛЕР»
	регламент 10 минут	3 Секция. Современные проблемы развития производства химической продукции и нефтехимии
11	15-40 15-50	Самойлов Наум Александрович – д.т.н., профессор, Уфимский государственный нефтяной технический университет, Уфа «НОВЫЙ ПОДХОД К МАТЕМАТИЧЕСКОМУ МОДЕЛИРОВАНИЮ МУЛЬТИКОМПОНЕНТНЫХ ХИМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ НЕФТЕПЕРЕРАБОТКИ»
12	15-50 16-00	Кудышкин Валентин Олегович – д.х.н., профессор, зав. лаб. «Современные подходы к регулированию полимеризационных процессов», Институт химии и физики полимеров Академии наук Республики Узбекистан, Ташкент «ПОЛУЧЕНИЕ И СВОЙСТВА КОМПОЗИЦИЙ ПРИВИТОГО СОПОЛИМЕРА НИЗКОМОЛЕКУЛЯРНОГО ПОЛИЭТИЛЕНА И АКРИЛОВОЙ КИСЛОТЫ»
13	16-00 16-10	Комарова Екатерина Викторовна – старший преподаватель, ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет», Уфа «ПОВЕРХНОСТНОЕ НАТЯЖЕНИЕ СТИРОЛА НА ГРАНИЦЕ РАЗДЕЛА ФАЗ В ВОДНОЙ ЭМУЛЬСИИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ»
14	16-10 16-20	Холмуминов Абдулфатто Ахатович – д.физ.-мат.н., профессор, зав. кафедрой физики полупроводников и полимеров Физического факультета Национального Университета Узбекистана, Ташкент «СТРУКТУРНЫЕ И ФАЗОВЫЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ СМЕСЕЙ ПОЛИАКРИЛ-АМИДА С СЕРОЙ В ПОТОКЕ»
		Заключительное слово Генерального директора АО «Институт химических наук им. А.Б. Бектурова, к.х.н. Фишер Д.Е.