



**Академик Е.Е. Ерғожиннің туғанына
80 жыл толуына арналған
«Ғылым, білім, инновациялар: әлемдік
трендтер және аймақтық аспектілер»
халықаралық симпозиумы**

**Международный симпозиум
«Наука, образование, инновации:
мировые тренды и
региональные аспекты»,
посвященный 80-летию со дня рождения
академика Е.Е. Ергожина**

**International symposium
«Science, education, innovation: world
trends and regional aspects»
dedicated to the 80th anniversary of the
birth of academician E.E. Yergozhin**



**3-4 декабрь 2021г
Алматы**

Қазақстан Республикасы Тәуелсіздігінің 30 жылдығын атап өту іс-шаралары аясында 2021 жылдың 3-4 желтоқсанында әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университетінде ОФФЛАЙН/ОНЛАЙН ГИБРИДТІ ФОРМАТТА Қазақстанның көрнекті ғалымы, ғылым мен жоғары білімді ұйымдастырушы, ҚР Ұлттық Ғылым академиясының академигі, химия ғылымдарының докторы, профессор, ғылым мен техника саласындағы ҚазКСР Мемлекеттік сыйлығының лауреаты, ҚазКСР еңбек сіңірген ғылым қайраткері, «Платиналы Тарлан» Халықаралық сыйлығының лауреаты, ҚР Еңбек сіңірген өнертапқышы, «Парасат» орденінің кавалері Еділ Ерғожаұлы Ерғожиннің туғанына 80 жыл толуына арналған «Ғылым, білім, инновациялар: әлемдік трендтер және аймақтық аспектілер» атты Халықаралық симпозиумы өткізіледі.

Академик Е.Е. Ерғожин 1963 жылы С.М. Киров атындағы ҚазМУ-дың химия факультетін үздік бітірген. Сол жылы ҚазКСР ҒА Химия ғылымдары институтының аспирантурасына қабылданып, түбегейлі ғылым жолына түседі. ҚазМУ-дың химия факультетінің сол кездегі деканы профессор Б.А. Бірімжановтың ұсынысы бойынша 3-ші курста ол ҚазКСР ҒА академигі С.Р. Рафиковтың басшылығымен ХҒИ ионалмастырғыш шайырлары зертханасында ғылыми зерттеулермен айналыса бастады.

Еділ Ерғожаұлы кіші ғылыми қызметкер, аға ғылыми қызметкер, ионалмастырғыш шайырлар зертханасының меңгерушісі (1966-1980), жоғары молекулалық қосылыстар химиясы кафедрасының меңгерушісі (1980-1988), химия факультетінің деканы (1980-1983), С.М. Киров атындағы ҚазМУ-дың бірінші проректоры (1983-1986) және ректоры (1986-1988), «Ә.Б. Бектұров атындағы Химия ғылымдары институты» директоры (1988-2007), бас директоры (2009-2020) және ионалмасырғыш шайырлар мен мембраналар зертханасының меңгерушісі (1968-2020), ҚР ҰҒА вице-президенті (1994-1995), ҚР Білім және ғылым вице-министрі (1999-2002) қызметтерін атқарған.

33 жасында Е.Е. Ерғожин докторлық диссертацияны қорғады, 42 жасында ҚазКСР Ғылым академиясының корреспондент-мүшесі, ал 48 жасында толық мүшесі болып сайланды. Ол бүкіл әлемге танымал, жоғары молекулалық қосылыстар мен иондық алмасу химиясы саласында жемісті жұмыс атқарып келе жатқан қазақстандық химиктер ғылыми мектебінің негізін қалады.

Е.Е. Ерғожин 13 химия ғылымдарының докторын, 95 кандидатын, 4 философия докторын (PhD) дайындады. Ол 32 іргелі монографияның, 7 оқулықтың, 72 шолу мақаласының, 1410 ғылыми мақаланың авторы, оның ішінде 550-ден астамы халықаралық, сондай-ақ КСРО-ның 348 авторлық куәлігі, ҚР және шет елдердің алдын-ала патенттері, патенттері, инновациялық патенттерінің авторы.

ҒЫЛЫМИ БАҒДАРЛАМА

Симпозиум өтетін орын: 050040, Қазақстан, Алматы қ., әл-Фараби даңғылы, 71 (химия және химиялық технология факультетінің оқу ғимараты, Е.Е. Ерғожин атындағы Ғылыми Кеңес Мәжілісінің Залы).

Симпозиум аясында әл-Фараби атындағы ҚазҰУ-дың химия және химиялық технология факультетінің оқу ғимаратында Е.Е. Ерғожин атындағы Ғылыми Кеңес Мәжіліс Залының (ҒКМЗ) салтанатты ашылуы өтеді. Сонымен қатар ҚазҰУ-да «Гибратты ғұмыр» сериясы аясында басылып шыққан «ЕДІЛ ЕРҒОЖИН» кітабының тұсаукесер рәсімі өткізіледі.

Симпозиум бағдарламасына пленарлық және секциялық ауызша баяндамалар енгізілді. Өткізу форматы – гибридік (оффлайн және онлайн).

Жұмыс тілдері – қазақ, орыс, ағылшын. Ұсынылған баяндамалардың тезистері симпозиумның тезистерінің жинағында жарияланды.

Симпозиум бағдарламасының негізгі ғылыми бағыттары:

- Секция 1. Заманауи жоғары мектептің өзекті мәселелері, пандемия сабақтары, ғылыми зерттеулер мен инновациялардың негізгі рөлі.
- Секция 2. Арнайы мақсаттағы полимерлер мен полимерлі материалдар: даму тенденциялары, инновациялар.
- Секция 3. Органикалық заттар мен материалдар химиясы мен технологиясының даму тенденциялары.

ҰЙЫМДАСТЫРУ КОМИТЕТІ

Төраға:

Ж.К. Түймебаев – «әл-Фараби атындағы ҚазҰУ» КЕАҚ Басқарма Төрағасы – Ректоры.

Қосалқы төрағалар:

Ж.Д. Құрманғалиева – Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі Ғылым комитетінің төрағасы.

М.Ж. Жұрынов – ҚР ҰҒА академигі, ҚР Ұлттық Ғылым академиясының Президенті.

Төрағаның орынбасарлары:

Х.С. Тасибеков – әл-Фараби атындағы ҚазҰУ химия және химиялық технология факультетінің деканы.

Д.Е. Фишер – «Ә.Б. Бектұров атындағы Химия ғылымдары институты» АҚ Бас директоры.

Ұйымдастыру комитетінің мүшелері:

М.Т. Ғабдуллин – Қазақстан-Британ техникалық университетінің Басқарма төрағасы - Ректоры.

V.V. Khutoryanskiy – Prof. of the University of Reading (United Kingdom).

S.S. Dergunov – Research Professor of the University of Connecticut (USA).

Muhammad Iqbal Choudhary – Director of International Center for Chemical and Biological Sciences, University of Karachi (Pakistan).

А. Нұхұлы – ҚР Сенат Парламентының депутаты, ҚР ҰҒА корп.-мүшесі.

Е.М. Тажбаев – Е.А. Букетов атындағы ҚарУ проректоры.

С.М. Әдекенов – ҚР ҰҒА академигі, «Фитохимия» ХҒӨХ директоры, Қарағанды.

Б.К. Кенжалиев – «Металлургия және байыту институты» АҚ Бас директоры.

Б.К. Қаракозов – ҚР ЭМ «Ядролық физика институты» РМК Бас директоры.

М.М. Есіркепов – Оңтүстік Қазақстан Медицина Академиясының бірінші проректоры.

Н.У. Шапекова – Л.Н. Гумилев атындағы ЕҰУ жаратылыстану ғылымдары факультетінің деканы.

М.М. Бүркітбаев – ҚР ҰҒА академигі, «Б. Бірімжанов атындағы Қазақстан химия қоғамы» РҚБ Президенті.

З.А. Мансуров – ҚР БҒМ ҒК «Жану мәселелері институты» ШЖҚ РМК Ғылыми жетекшісі.

К.Д. Пралиев – ҚР ҰҒА академигі, синтетикалық және табиғи дәрілік заттар химиясы зертханасының меңгерушісі, «Ә.Б. Бектұров атындағы Химия ғылымдары институты» АҚ.

Г.А. Мун – ҚР ҰИА академигі, әл-Фараби атындағы ҚазҰУ органикалық заттар, табиғи қосылыстар мен полимерлер химиясы және технологиясы кафедрасының меңгерушісі.

У.Ж. Джусипбеков – ҚР ҰҒА корп.-мүшесі, тыңайтқыштар мен тұздар химиясы зертханасының меңгерушісі, «Ә.Б. Бектұров атындағы Химия ғылымдары институты» АҚ.

М.К. Құрманалиев – «Алматы технологиялық университеті» АҚ профессоры.

Т.К. Чалов – Ионалмастырғыш шайырлар мен мембраналар зертханасының меңгерушісі, «Ә.Б. Бектұров атындағы химия ғылымдары институты» АҚ.

Секретариат:

Л.Э. Ағбаева – ғылыми хатшы, әл-Фараби атындағы ҚазҰУ органикалық заттар, табиғи қосылыстар мен полимерлер химиясы және технологиясы кафедрасының аға оқытушысы.

А.Ж. Аликулов – хатшы, әл-Фараби атындағы ҚазҰУ органикалық заттар, табиғи қосылыстар мен полимерлер химиясы және технологиясы кафедрасының аға оқытушысы.

В рамках мероприятий празднования 30-летия Независимости Республики Казахстан 3-4 декабря 2021 г. в Казахском национальном университете им. аль-Фараби в ГИБРИДНОМ ФОРМАТЕ ОФФЛАЙН/ОНЛАЙН проводится Международный симпозиум «Наука, образование, инновации: мировые тренды и региональные аспекты», посвященный 80-летию со дня рождения Ергожина Едила Ергожаевича, выдающегося казахстанского ученого, организатора науки и высшего образования, академика Национальной Академии наук РК, доктора химических наук, профессора, лауреата Государственной премии КазССР в области науки и техники, Заслуженного деятеля науки КазССР, лауреата Международной премии «Платиновый Тарлан», Заслуженного изобретателя РК, кавалера ордена «Парасат».

Академик Е.Е. Ергожин является выпускником химического факультета КазГУ им. С.М. Кирова, который он закончил с отличием в 1963 г. В том же году поступил в аспирантуру Института химических наук (ИХН) АН КазССР (ныне АО «Институт химических наук им. А.Б. Бектурова»). Его научная деятельность началась со студенческих лет, когда еще на 3-м курсе по рекомендации декана химического факультета КазГУ им. С.М. Кирова, профессора Б.А. Беремжанова он приступил к научным изысканиям в лаборатории ионообменных смол ИХН АН КазССР под руководством академика АН КазССР, члена-корреспондента АН СССР Рафикова С.Р.

Едил Ергожаевич работал младшим научным сотрудником, старшим научным сотрудником, заведующим лабораторией ионообменных смол ИХН (1966-1980), заведующим кафедрой химии высокомолекулярных соединений (1980-1988), деканом химического факультета (1980-1983), первым проректором (1983-1986) и ректором КазГУ им. С.М. Кирова (1986-1988), директором (1988-2007), Генеральным директором (2009-2020) и заведующим лабораторией ионообменных смол и мембран (1968-2020) АО «Институт химических наук им. А.Б. Бектурова», вице-президентом НАН РК (1994-1995), вице-министром образования и науки РК (1999-2002).

В 33 года Е.Е. Ергожин защитил докторскую диссертацию, в 42 года избран членом-корреспондентом, в 48 лет – действительным членом Академии наук КазССР. Им создана признанная во всём мире научная школа химиков, плодотворно работающая в области химии высокомолекулярных соединений, ионного обмена и мембранных технологий.

Е.Е. Ергожиным подготовлены 13 докторов, 95 кандидатов химических наук, 4 доктора философии (PhD). Он автор 32 фундаментальных монографий, 7 учебников, 72 обзорных статей, 1410 научных статей, в т.ч. более 550 международных, а также 348 авторских свидетельств СССР, предпатентов, патентов, инновационных патентов РК и зарубежных стран.

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

Место проведения симпозиума: 050040, Казахстан, г. Алматы, пр. аль-Фараби, 71 (учебный корпус факультета химии и химической технологии, Зал Заседания Ученого Совета им. Е.Е. Ергожина).

В рамках симпозиума состоится торжественное открытие Зала Заседания Ученого Совета (ЗЗУС) им. Е.Е. Ергожина в здании учебного корпуса факультета химии и химической технологии КазНУ им. аль-Фараби, а также презентация книги «ЕДІЛ ЕРҒОЖИН», изданной в КазНУ в серии «Ғибратты ғұмыр».

В программу симпозиума включены пленарные и секционные устные доклады. Формат проведения – гибридный (оффлайн и онлайн).

Рабочие языки – казахский, русский, английский. Тезисы представленных докладов опубликованы в сборнике тезисов симпозиума.

Основные научные направления программы симпозиума:

- Секция 1. Актуальные проблемы современной высшей школы, уроки пандемии, ключевая роль научных исследований и инноваций.
- Секция 2. Полимеры и полимерные материалы специального назначения: тенденции развития, инновации.
- Секция 3. Тренды развития химии и технологии органических веществ и материалов.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель:

Ж.К. Туймебаев – Председатель Правления – Ректор НАО «КазНУ им. аль-Фараби».

Со-Председатели:

Ж.Д. Курмангалиева – Председатель Комитета науки Министерства образования и науки Республики Казахстан.

М.Ж. Журинов – Академик НАН РК, Президент Национальной академии наук РК.

Заместители председателя:

Х.С. Тасибеков – Декан факультета химии и химической технологии КазНУ им.аль-Фараби.

Д.Е. Фишер – Генеральный директор АО «Институт химических наук им. А.Б. Бектурова».

Члены оргкомитета:

М.Т. Габдуллин – Председатель Правления - Ректор Казахстанско-Британского технического университета.

V.V. Khutoryanskiy – Prof. of the University of Reading (United Kingdom).

S.S. Dergunov – Research Professor of the University of Connecticut (USA).

Muhammad Iqbal Choudhary – Director of International Center for Chemical and Biological Sciences, University of Karachi (Pakistan).

А. Нухулы – Депутат Сената Парламента РК, член-корр. НАН РК.

Е.М. Тажбаев – Проректор КарУ им. Е.А. Букетова.

С.М. Адекенов – академик НАН РК, директор МНПХ «Фитохимия», Караганда.

Б.К. Кенжалиев – Генеральный директор АО «Институт металлургии и обогащения».

Б.К. Каракозов – Генеральный директор РГП «Институт ядерной физики» МЭ РК.

М.М. Есиркепов – Первый проректор Южно-Казахстанской Медицинской Академии.

Н.У. Шапекова – Декан факультета естественных наук ЕНУ им. Л.Н. Гумилева.

М.М. Буркитбаев – Академик НАН РК, Президент РОО «Казахстанское химическое общество им. Б. Беремжанова».

З.А. Мансуров – Научный руководитель РГП на ПХВ «Институт проблем горения» КН МОН РК

К.Д. Пралиев – Академик НАН РК, заведующий лабораторией химии синтетических и природных лекарственных веществ, АО «Институт химических наук им. А.Б. Бектурова».

Г.А. Мун – Академик НИИ РК, заведующий кафедрой химии и технологии органических веществ, природных соединений и полимеров КазНУ им. аль-Фараби.

У.Ж. Джусипбеков – Член-корр. НАН РК, заведующий лабораторией химии удобрений и солей, АО «Институт химических наук им. А.Б. Бектурова».

М.К. Курманалиев – Профессор АО «Алматинский технологический университет»

Т.К. Чалов – Заведующий лабораторией ионообменных смол и мембран, АО «Институт химических наук им. А.Б. Бектурова».

Секретариат:

Л.Э. Агибаева – ученый секретарь, ст. преподаватель кафедры химии и технологии органических веществ, природных соединений и полимеров КазНУ им. аль-Фараби.

А.Ж. Аликулов – секретарь, ст. преподаватель кафедры химии и технологии органических веществ, природных соединений и полимеров КазНУ им. аль-Фараби.

In the framework of the celebration of the 30th anniversary of the Independence of the Republic of Kazakhstan on December 3-4, 2021 at al-Farabi Kazakh National University. in HYBRID FORMAT OFFLINE/ONLINE the International Symposium "Science, Education, Innovation: World Trends and Regional Aspects" is being held, dedicated to the 80th anniversary of the birth of Edil Ergozhaevich Ergozhin, an outstanding Kazakh scientist, organizer of science and higher education, academician of the National Academy of Sciences of the RK, doctor of chemical sciences, professor, laureate of the State Prize of the Kazakh SSR in science and technology, Honored Scientist of the Kazakh SSR, laureate of the International "Platinum Tarlan" prize, Honored Inventor of the RK, Chevalier of the "Parasat" Order.

Academician E.E. Ergozhin is a graduate of the Faculty of Chemistry of KazSU named after S.M. Kirov, which he graduated in 1963. In the same year he entered the graduate school of the Institute of Chemical Sciences (ICS) of the AS of the Kazakh SSR (now JSC "Institute of Chemical Sciences named after A.B. Bekturov"). His scientific activity began from his student years, when he was still in the 3rd year and by the recommendation of the dean of the Faculty of Chemistry of the KazSU named after S.M. Kirov, professor B.A. Beremzhanov he began scientific research in the laboratory of ion-exchange resins of the Institute of Chemical Sciences of the AS of the Kazakh SSR under the supervising of Academician of the AS of the Kazakh SSR, Corresponding Member of the AS of the USSR S.R. Rafikov.

Edil Ergozhaevich worked as a junior researcher, senior researcher, Head of the laboratory of ion-exchange resins of the Institute of Chemistry (1966-1980), Head of the department of chemistry of macromolecular compounds (1980-1988), Dean of the Faculty of Chemistry (1980-1983), first vice-rector (1983-1986) and Rector of KazSU named after S.M. Kirov (1986-1988), Director (1988-2007), General Director (2009-2020) and Head of the Laboratory of Ion-Exchange Resins and Membranes (1968-2020) of JSC "Institute of Chemical Sciences named after A.B. Bekturov", Vice President of NAS RK (1994-1995), Vice Minister of Education and Science of the RK (1999-2002).

At the age of 33, E.E. Ergozhin defended his doctoral dissertation, at the age of 42 he was elected a corresponding member, at the age of 48 - a full member of the Academy of Sciences of the Kazakh SSR. He created a scientific school of chemists recognized all over the world, fruitfully working in the field of chemistry of macromolecular compounds, ion exchange and membrane technologies.

E.E. Ergozhin trained 13 doctors, 95 candidates of chemical sciences, 4 doctors of philosophy (PhD). He is the author of 32 fundamental monographs, 7 books, 72 review articles, 1410 scientific articles, of which more than 550 are international, as well as 348 copyright certificates of the USSR, prepatents, patents, innovative patents of the RK and foreign countries.

SCIENTIFIC PROGRAM

Place of the symposium: 050040, Kazakhstan, Almaty, al-Farabi ave., 71 (educational building of the Faculty of Chemistry and Chemical Technology, Meeting Hall of the Academic Council named after E.E. Ergozhin).

Within the framework of the symposium, there will be the ceremonial opening of the Meeting Hall of the Academic Council (MHAC) named after E.E. Ergozhin in the educational building of the Faculty of Chemistry and Chemical Technology of al-Farabi KazNU, as well as the presentation of the book "EDIL ERGOZHIN", published in KazNU in the series "Gibratty Gumyr".

The symposium program includes plenary and sectional oral reports. The format of the event is hybrid (offline and online).

Languages - Kazakh, Russian, English. Abstracts are published in the proceedings of the symposium.

The main scientific directions of the symposium program:

- Section 1. Actual problems of modern higher education, the lessons of the pandemic, the key role of research and innovation.
- Section 2. Polymers and polymer materials for special purposes: development trends, innovations.
- Section 3. Trends in the development of chemistry and technology of organic substances and materials.

ORGANIZING COMMITTEE

Chairman:

Zh.K. Tuimebayev – Chairman of the Board – Rector of NJSC «KazNU named after al-Farabi».

Co-Chairs:

Zh.D. Kurmangalieva – Chairman of the Science Committee of the Ministry of Education and Science of the Republic of Kazakhstan.

M.Zh. Zhurinov - Academician of the NAS of the RK, President of the National Academy of Sciences of the RK.

Deputy Chairmen:

Kh.S. Tassibekov – Dean of the Faculty of Chemistry and Chemical Technology of al-Farabi KazNU.

D.E. Fisher - General Director of JSC "Institute of Chemical Sciences named after A.B. Bekturov".

Members of the organizing committee:

M.T. Gabdullin – Chairman of the Board - Rector of the Kazakh-British Technical University.

V.V. Khutoryanskiy – Prof. of the University of Reading (United Kingdom).

S.S. Dergunov – Research Professor of the University of Connecticut (USA).

Muhammad Iqbal Choudhary – Director of International Center for Chemical and Biological Sciences, University of Karachi (Pakistan).

A. Nukhuly – Deputy of the Senate of the Parliament of the RK, corresponding member of NAS RK.

E.M. Tazhbaev – Vice-rector of KarSU named after E.A. Buketov.

C.M. Adekenov – academician of NAS RK, director of IRPH "Phytochemistry", Karaganda.

B.K. Kenzhaliev – General Director of JSC "Institute of Metallurgy and Beneficiation".

B.K. Karakozov – General Director of the RSE "Institute of Nuclear Physics" of the ME of the RK.

M.M. Essirkepov – First Vice-Rector of the South Kazakhstan Medical Academy.

N.U. Shapekova – Dean of the Faculty of Natural Sciences, ENU named after L.N. Gumilyov.

M.M. Burkitbaev – Academician of the NAS RK, President of the RPO “Kazakhstan Chemical Society named after B. Beremzhanov”.

Z.A. Mansurov –Scientific supervisor of the RSE on REM "Institute of Combustion Problems" KS MES RK

K. D. Praliev – Academician of the NAS RK, Head of the Laboratory of Chemistry of Synthetic and Natural Medicinal Substances, JSC "Institute of Chemical Sciences named after A.B. Bekturov".

G.A. Mun – Academician of NEA RK, Head of the Department of Chemistry and Technology of Organic Substances, Natural Compounds and Polymers, al-Farabi KazNU.

U.Zh. Dzhusipbekov – Corresponding member NAS RK, Head of the laboratory of chemistry of fertilizers and salts, JSC "Institute of Chemical Sciences named after A.B. Bekturov".

M.K. Kurmanaliev – Professor of JSC "Almaty Technological University"

T.K. Chalov – Head of the laboratory of ion-exchange resins and membranes, JSC "Institute of Chemical Sciences named after A.B. Bekturov".

Secretariat:

L.E. Agibayeva – scientific secretary, Senior Lecturer at the Department of Chemistry and Technology of Organic Substances, Natural Compounds and Polymers, al-Farabi KazNU.

A.Zh. Alikulov – secretary, Senior Lecturer at the Department of Chemistry and Technology of Organic Substances, Natural Compounds and Polymers, al-Farabi KazNU.

**ҚР ҰҒА академигі Е.Е. Ерғожиннің 80 жылдығына арналған
«Ғылым, білім, инновациялар: әлемдік трендтер және аймақтық
аспектілер» атты Халықаралық симпозиумының
БАҒДАРЛАМАСЫ**

ПРОГРАММА

**Международного симпозиума «Наука, образование, инновации: мировые
тренды и региональные аспекты», посвященного 80-летию со дня рождения
академика НАН РК Ергожина Е.Е.**

PROGRAM

**of International Symposium "Science, Education, Innovation: World Trends and
Regional Aspects" dedicated to the 80th anniversary of the birth of
Academician of NAS RK E.E. Ergozhin**

3 желтоқсан 2021 ж.

Өтетін орын: 050040, Қазақстан, Алматы қ., әл-Фараби даңғылы, 71
(химия және химиялық технология факультетінің оқу ғимараты,
Е.Е. Ерғожин атындағы Ғылыми Кеңес Мәжілісінің Залы)

3 декабря 2021 г.

Место проведения: 050040, Казахстан, г. Алматы, пр. аль-Фараби, 71
(учебный корпус факультета химии и химической технологии, Зал
Заседания Ученого Совета им. Е.Е. Ергожина)

3 December 2021

Place: 050040, Kazakhstan, Almaty, al-Farabi ave., 71 (educational building of
the Faculty of Chemistry and Chemical Technology, Meeting Hall of the
Academic Council named after E.E. Ergozhin)

9:00-10:00	Симпозиумға қатысушыларды тіркеу Регистрация участников симпозиума Registration of participants of the symposium
10:00-10:10	ҚР ҰҒА академигі Е.Е. Ерғожин атындағы Ғылыми Кеңес Мәжіліс Залының (ҒКМЗ) салтанатты ашылуы Торжественное открытие Зала Заседания Ученого Совета (ЗЗУС) имени академика НАН РК Е.Е. Ергожина The ceremonial opening of the Meeting Hall of the Academic Council (MHAC) named after Academician of NAS RK E.E. Ergozhin
10:10-10:45	Академик Еділ Ерғожаұлы Ерғожиннің туғанына 80 жыл толуына арналған «Ғылым, білім, инновациялар: әлемдік трендтер және аймақтық аспектілер» атты Халықаралық симпозиумының ашылуы.

Открытие Международного симпозиума «Наука, образование, инновации: мировые тренды и региональные аспекты», посвященного 80-летию со дня рождения академика Едила Ергожаевича Ергожина.

Opening of the International Symposium "Science, Education, Innovation: World Trends and Regional Aspects" dedicated to the 80th anniversary of the birth of Academician Edil Ergozhaevich Ergozhin.

ҚҰТТЫҚТАУ СӨЗ

Ж.Қ. Түймебаев – «әл-Фараби атындағы ҚазҰУ» КЕАҚ Басқарма Төрағасы – Ректоры.

Е.Ж. Бабақұмаров – Алматы қаласы әкімінің орынбасары.

Ж.Д. Құрманғалиева – Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі Ғылым комитетінің төрағасы.

Б.Т. Жұмағұлов – ҚР Парламентінің Сенат Депутаты, ҚР ҰИА Президенті.

А. Нұхұлы – ҚР Парламентінің Сенат Депутаты.

М.Ж. Жұрынов – ҚР ҰҒА Президенті.

М.Т. Габдуллин – Қазақстан-Британ техникалық университетінің Басқарма төрағасы - Ректоры.

З.А. Мансуров – ҚР БҒМ ҒК «Жану мәселелері институты» ШЖҚ РМК Ғылыми жетекшісі.

Б.К. Кенжалиев – «Металлургия және байыту институты» АҚ Бас директоры.

Д.Е. Фишер – «Ә.Б. Бектұров атындағы Химия ғылымдары институты» АҚ Бас директоры.

ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО

Ж.Қ. Түймебаев – Председатель Правления – Ректор НАО «КазНУ им. аль-Фараби».

Е.Ж. Бабақұмаров – Заместитель акима города Алматы.

Ж.Д. Курманғалиева – Председатель Комитета науки Министерства образования и науки Республики Казахстан.

Б.Т. Жумағұлов – Депутат Сената Парламента РК, Президент НИА РК.

А. Нухұлы – Депутат Сената Парламента РК.

М.Ж. Журинов – Президент НАН РК.

М.Т. Габдуллин – Председатель Правления – Ректор Казахстанско-Британского Технического университета.

З.А. Мансуров – научный руководитель РГП на ПХВ "Институт проблем горения" КН МОН РК

	<p>Б.К. Кенжалиев – Генеральный директор АО «Институт металлургии и обогащения».</p> <p>Д.Е. Фишер – Генеральный директор АО «Институт химических наук им. А.Б. Бектурова».</p> <p style="text-align: center;">GREETING</p> <p>Zh.K. Tuimebayev – Chairman of the Board – Rector of NJSC «KazNU named after al-Farabi».</p> <p>E.Zh. Babakumarov – Deputy Mayor of Almaty.</p> <p>Zh.D. Kurmangalieva – Chairman of the Science Committee of the Ministry of Education and Science of the Republic of Kazakhstan.</p> <p>B.T. Zhumagulov – Deputy of the Senate of the Parliament of RK, President of the NEA RK.</p> <p>A. Nukhuly – Deputy of the Senate of the Parliament of the RK.</p> <p>M.Zh. Zhurinov - President of the NAS RK.</p> <p>M.T. Gabdullin – Chairman of the Board - Rector of the Kazakh-British Technical University.</p> <p>Z.A. Mansurov –Scientific supervisor of the RSE on REM "Institute of Combustion Problems" KS MES RK</p> <p>B.K. Kenzhaliev – General Director of JSC "Institute of Metallurgy and Beneficiation".</p> <p>D.E. Fisher - General Director of JSC "Institute of Chemical Sciences named after A.B. Bekturov".</p>
10:45-10:55	<p>Х.С. Тасибеков, әл-Фараби атындағы ҚазҰУ химия және химиялық технология факультетінің деканы</p> <p>Х.С. Тасибеков, декан факультета химии и химической технологии КазНУ им. аль-Фараби</p> <p>Kh.S. Tassibekov, Dean of the Faculty of Chemistry and Chemical Technology of al-Farabi KazNU</p> <p><i>«Научно-педагогическая деятельность академика Е.Е. Ергожина: краткий обзор»</i></p>
10:55-11:05	<p>ҚазҰУ-дың «Гибратты ғұмыр» сериясы аясында шығарылған «ЕДІЛ ЕРҒОЖИН» кітабының тұсаукесері</p> <p>Презентация книги «ЕДІЛ ЕРҒОЖИН», изданной КазНУ в рамках серии «Гибратты ғұмыр»</p> <p>Presentation of the book "EDIL ERGOZHIN", published by KazNU in the framework of the series "Gibratty Gumyr"</p>
11:05-11:25	<p>Е.Е. Ергожин туралы фильм</p> <p>Демонстрация фильма о Е.Е. Ергожине</p> <p>Demonstration of a film about E.E. Ergozhin</p>

<p>ПЛЕНАРЛЫҚ СЕССИЯ. Модератор: Х.С. Тасибеков</p> <p>ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ. Модератор: Х.С. Тасибеков</p> <p>PLENARY SESSION. Moderator: Kh.S. Tassibekov</p>	
11:25-11:50	<p>Г.А.Мун, КазНУ им. аль-Фараби</p> <p><i>«Научное наследие академика Е.Е. Ергожина в области полимерных гидрогелей и межмакромолекулярных реакций»</i></p>
11:50-12:15	<p>S.S. Dergunov, University of Connecticut (USA), online</p> <p><i>«Biomimetic two-dimensional polymerization for directed assembly of polymer nanostructures»</i></p>
12:15-12:40	<p>Т.К. Чалов, лаборатория ионообменных смол и мембран, АО «ИХН им. А.Б. Бектурова»</p> <p><i>«Баромембранные и электрохимические технологии опреснения подземных солоноватых и очистки промышленных сточных вод»</i></p>
12:40-14:30	<p>ҮЗІЛІС/ПЕРЕРЫВ/BREAK</p> <p>ПЛЕНАРЛЫҚ СЕССИЯ. Модератор: Д.Е. Фишер</p> <p>ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ. Модератор: Д.Е. Фишер</p> <p>PLENARY SESSION. Moderator: D.E. Fisher</p>
14:30-14:55	<p>S.Filippov, L.Kabarov, R.Hoogenboom, Abo Academy University (Finland); University of Reading (UK); The Friedrich Schiller University Jena (Germany); Ghent University (Belgium), online</p> <p><i>«Beyond classical hydrophilic-hydrophobic amphiphiles: triblock poly(2-oxazoline)s with a fluorinated block as a new platform for advanced self-assembly»</i></p>
14:55-15:20	<p>V.V. Khutoryanskiy, N.N. Porfiryeva, I.I. Semina, R.I. Moustafine, University of Reading (UK); Institute of Pharmacy, Kazan State Medical University (Russian Federation), online</p> <p><i>«Mucoadhesive and mucus-penetrating polymers and nanoparticles for drug delivery from nose to brain»</i></p>
15:20-15.45	<p>И.Э. Сулейменов, Крымский Федеральный университет им. В.И. Вернадского (РФ), онлайн</p> <p><i>«Искусственный интеллект как инструмент деловых образовательных систем»</i></p>