



XI INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE TITLED
"DEVELOPMENT OF URANIUM AND RARE METAL INDUSTRIES"

DEDICATED TO THE 75TH ANNIVERSARY OF ULBA METALLURGICAL PLANT



БАҒДАРЛАМА

**Үлбі металлургия зауытының
75 жылдығына арналған «Уран
және сирек металдар өнеркәсібін дамыту»
ХІ Халықаралық ғылыми-практикалық
конференциясының бағдарламасы**

<https://uranconference.fiz/>

**16-18 мамыр
Алматы, 2024**

БАҒДАРЛАМАЛЫҚ КОМИТЕТ

- **Омарбеков Куаныш Алтынбекович** – «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ өндіріс бойынша Бас директоры
- **Габдуллин Маратбек Тулебергенович** – «ҚБТУ» АҚ Ректоры (Басқарма Төрағасы)
- **Өмірғали Арманбек Қасымұлы** – «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ ғылыми-техникалық жобалар Департаментінің Директоры
- **Бежецкий Сергей Владимирович** – «Үлбі металлургиялық зауыты» АҚ Басқарма Төрағасы
- **Кылышканов Манарбек Калымович** – «Үлбі металлургиялық зауыты» АҚ ғылыми орталығының басшысы, ф.-м.ғ.д.
- **Медео Рустам Колыбекович** – «Институт высоких технологии» ЖШС Бас директоры
- **Жарменов Абдурасул Алдашевич** – Қазақстан Республикасының Минералдық шикізатты кешенді қайта өңдеу жөніндегі ұлттық орталығының Бас директоры
- **Битимбаев Марат Жакупович** – «Қазақстан Республикасының ұлттық инженерлік академиясы» РҚБ Аға ғылыми қызметкері, профессор, т.ғ.д.
- **Mihalasky Mark** – Uranium Resources Specialist International AEA, Аустрия
- **Батрышев Дидар Галымович** – «ҚБТУ» АҚ ғылым және инновациялар жөніндегі Проректоры, PhD, қауымдастырылған профессор
- **Айдарова Сауле Байляровна** – «ҚБТУ» АҚ «Бір белдеу, бір жол» ҒЗИ Директоры, профессор, х.ғ.д.
- **Атагулин Аскар Серикболович** – «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ PR департаментінің Директоры
- **Веретельников Никита Викторович** – «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ Ғылыми-техникалық жобалар департаментінің Бас менеджері
- **Буркурманов Берик Бельгебаевич** - «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ Ғылыми-техникалық жобалар департаментінің Бас сарапшысы
- **Лаумулин Чокан Турарович** – «ҚБТУ» профессоры
- **Козловский Артем Леонидович** – ҚР ЭМ ядролық физика институтының Астана филиалының қатты дене физикасы Зертханасының Меңгерушісі
- **Аханова Назым Ерлановна** – «ҚБТУ» ғылым және инновация Департаментінің Директоры
- **Горкун Валентина Ивановна** – «АНГСТРЕМ» ЖШС ғылыми бағдарламаларының Бас менеджері

ҰЙЫМДАСТЫРУ КОМИТЕТІ

Төраға:

- **Юсупов Меиржан Бахитович** – «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ Басқарма Төрағасы

Орынбасары:

- **Өмірғали А.К.** – 1. «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ ғылыми-техникалық жобалар Департаментінің Директоры

Хатшы:

- **Веретельников Никита Викторович** – «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ ғылыми-техникалық жобалар Департаментінің Бас менеджері
-
- **Габдуллин Маратбек Тулебергенович** – «ҚБТУ» АҚ Ректоры (Басқарма Төрағасы)
 - **Ярмухамедов Елдос Кайратович** – «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ ЯОЦД директоры
 - **Кайрамбаев Самат Капашевич** – «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» Өндірістік қауіпсіздік департаментінің бас сарапшысы
 - **Цой Игорь Анатольевич** – «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ ГРД бас сарапшысы
 - **Айдарова Сауле Байляровна** – «Бір белдеу, бір жол» ҒЗИ Директоры
 - **Батрышев Дидар Галымович** – «ҚБТУ» ғылым және инновациялар жөніндегі Проректоры
 - **Смолякова Екатерина Сергеевна** – «ҚБТУ» Әлеуметтік және тәрбие жұмысы бойынша Проректоры
 - **Омарбеков Куаныш Алтынбекович** – «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ Өндіріс жөніндегі Бас директоры
 - **Атагулин Аскар Серикболович** – «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ PR Департаментінің директоры
 - **Буркурманов Берик Бельгебаевич** – «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ ғылыми-техникалық жобалар департаментінің Бас менеджері
 - **Бежецкий Сергей Владимирович** – «ҮМЗ» Басқарма Төрағасы
 - **15. Дуйсебаев Бауржан Оразович** – «Универсальное конструкторское технологическое бюро» ЖШС Ғылыми жетекшісі, т.ғ.д.
 - **Журинов Мурат Журинович** – «Д.В. Сокольский атындағы жанармай, катализ және электрохимия институты» АҚ Бас директоры

- **Тасибеков Хайдар Сулейманович** – «Ә.Б. Бектұров атындағы Химия ғылымдары институты» АҚ Бас директоры
- **Mrutyunjay Panigrahi** – Веллоре Технологиялық Институтының Машина Жасау Мектебінің аға қауымдастырылған профессоры (School of Mechanical Engineering, Vellore Institute of Technology, India), Үндістан
- **Vaclav Bartuska** – Чехия Сыртқы Істер Министрлігінің Арнайы тапсырмалар жөніндегі елшісі (Czech Foreign Ministry, Czech Republic), Чехия
- **Jor-Shan Choi** – Профессор, Лоуренс Ливермор Ұлттық Зертханасы (Lawrence Livermore National Laboratory, USA), АҚШ
- **Siddharth Shanker Saxena** – Кембридж Университетінің бас Ғылыми Қызметкері (Аға Ғылыми Қызметкер) (University of Cambridge, United Kingdom) , Ұлыбритания
- **Gunta Kizane** – Профессор, Латвия Университетінің Радиациялық процестер кафедрасының Меңгерушісі (Radiation processes department, University of Latvia, Latvia), Латвия
- **Aviel Verbruggen** – Антверпен университетінің құрметті Профессоры (University of Antwerp, Belgium), Бельгия
- **Ikeda Hajime** – Асахикава Колледжінің Ұлттық Технологиялар Институтының Жүйелер, Басқару Және Ақпараттық Инженерия кафедрасының доценті (National Institute of Technology, Asahikawa College in the Department of Systems, Control, and Information Engineering, Japan), Жапония
- **Рыспанов Нурлан Бектасович** – Дүниежүзілік тау-кен ғылымдары академиясы, Ұлттық тау-кен академиясы Президенті, т.ғ.д.
- **Ибраев Бауыржан Мұхтарханович** – Prevalent Investment Fund SICAV Байқау кеңесінің төрағасы, ф.-м. ғ. д.
- **Алиев Сеит Абеуханович** – Атом технологиялары жөніндегі ақпараттық орталық Директоры, Астана қ.
- **Тажибаева Ирина Лашкаровна** – Профессор, Ядролық технологиялар қауіпсіздігі ҒТК, ҚР ҰЯО ИАЭ МҒС директоры, ф.-м. ғ. д.
- **Скуратова Ирина Михайловна** – ҚБТУ редакциялық секторының меңгерушісі
- **Ахметжанова Дилара Саяновна** – «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ PR департаментінің Бас менеджері
- **Аманова Сәуле Қабыкенқызы** – «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ «Ізбасар» бағдарламасы бойынша маман
- **Иманкожоев Айбек Дюшеналиевич** - «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ PR департаментінің бас менеджері
- **Сауатова Зурият Сандыбиевна** – «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ Ядролық технологиялар және РАҚ департаментінің Директоры

Уақыт	Мамыр 16, 2024 Бейсенбі				Мамыр 17, 2024 Жұма				Мамыр 18, 2024 Сенбі
08:30-09:00	Қатысушыларды тіркеу Конференцияның ашылуы (ҚБТУ-дан қауіпсіздік туралы бір минут, Әнұран)				Қатысушыларды тіркеу				Team building (шақыру бойынша)
09:00-09:30					Ауызша доклад: СЕКЦИЯ 3. (АБАЙ ЗАЛЫ)	Ауызша доклад: СЕКЦИЯ 2. (ТӘУЕЛСІЗДІК ЗАЛЫ)	Ауызша доклад: СЕКЦИЯ 4. (АЛЬ-ФАРАБИ ЗАЛЫ)	Ауызша доклад: СЕКЦИЯ 7. (ЗАЛ №777)	
09:30-10:00									
10:00-11:15	СӘЛЕМДЕСУ ЖӘНЕ ҚҰТТЫҚТАУ СӨЗДЕРІ (ТӘУЕЛСІЗДІК ЗАЛЫ)								
11:15-11:30	КОФЕ – БРЕЙК / Постердық баяндамалар								
11:30-13:00	ПЛЕНАРЛЫҚ ОТЫРЫС (ТӘУЕЛСІЗДІК ЗАЛЫ)				Ауызша доклад: СЕКЦИЯ 1. (АБАЙ ЗАЛЫ)	Ауызша доклад: СЕКЦИЯ 2. (ТӘУЕЛСІЗДІК ЗАЛЫ)	Ауызша доклад: СЕКЦИЯ 4. (АЛЬ-ФАРАБИ ЗАЛЫ)	Ауызша доклад: СЕКЦИЯ 6. (ЗАЛ №777)	
13:00-14:00	Түскі ас								
14:00-16:00	ПЛЕНАРЛЫҚ ОТЫРЫС (ТӘУЕЛСІЗДІК ЗАЛЫ)				Ауызша доклад: СЕКЦИЯ 1. (АБАЙ ЗАЛЫ)	Ауызша доклад: СЕКЦИЯ 2. (ТӘУЕЛСІЗДІК ЗАЛЫ)	Ауызша доклад: СЕКЦИЯ 5. (АЛЬ-ФАРАБИ ЗАЛЫ)	Ауызша доклад: СЕКЦИЯ 6. (ЗАЛ №777)	
16:00-16:30	КОФЕ – БРЕЙК / Постерлік баяндамалар								
16:30-17:30	Ауызша доклад: СЕКЦИЯ 1. (АБАЙ ЗАЛЫ)	Ауызша доклад: СЕКЦИЯ 2. (ТӘУЕЛСІЗДІК ЗАЛЫ)	Ауызша доклад: СЕКЦИЯ 4. (АЛЬ-ФАРАБИ ЗАЛЫ)	Ауызша доклад: СЕКЦИЯ 7. (ЗАЛ №777)	Ауызша доклад: СЕКЦИЯ 1. (АБАЙ ЗАЛЫ)		Ауызша доклад: СЕКЦИЯ 5. (АЛЬ-ФАРАБИ ЗАЛЫ)	Ауызша доклад: СЕКЦИЯ 6. (ЗАЛ №777)	
18:00	Салтанатты кешкі асқа қатысушыларды жинау								
18:30	Салтанатты кешкі ас (шақыру бойынша)				XI ХҒПК-2024 жабылуы				

 - СЕКЦИЯ 1. Геология, геотехнология және тау-кен жұмыстарына дайындық жұмыстары

 - СЕКЦИЯ 2. Уран өндіру және өңдеу технологиялары

 - СЕКЦИЯ 3. Реакторға дейінгі ядролық отын циклінің технологиялары мен өзекті мәселелері – конверсия, ядролық отынды өндіру

 - СЕКЦИЯ 4. Сирек, сирек жер металдарын және олардың негізінде жоғары технологиялық өнімдерді өндірудің ресурстары мен тиімді технологиялары

 - СЕКЦИЯ 5. Атом өнеркәсібі кәсіпорындарының қауіпсіз жұмысы және техногендік қалдықтарды басқару

 - СЕКЦИЯ 6. Тұрақты даму мәселелері (ESG), атом өнеркәсібінің құқықтық, макроэкономикалық және білім беру аспектілері

 - СЕКЦИЯ 7. Атом өнеркәсібіндегі цифрландыру, автоматтандыру және роботтандыру

Ул. Казыбек би

2 ЭТАЖ

Ул. Абылайхана

Ул. Панфилова

Ул. Төле би



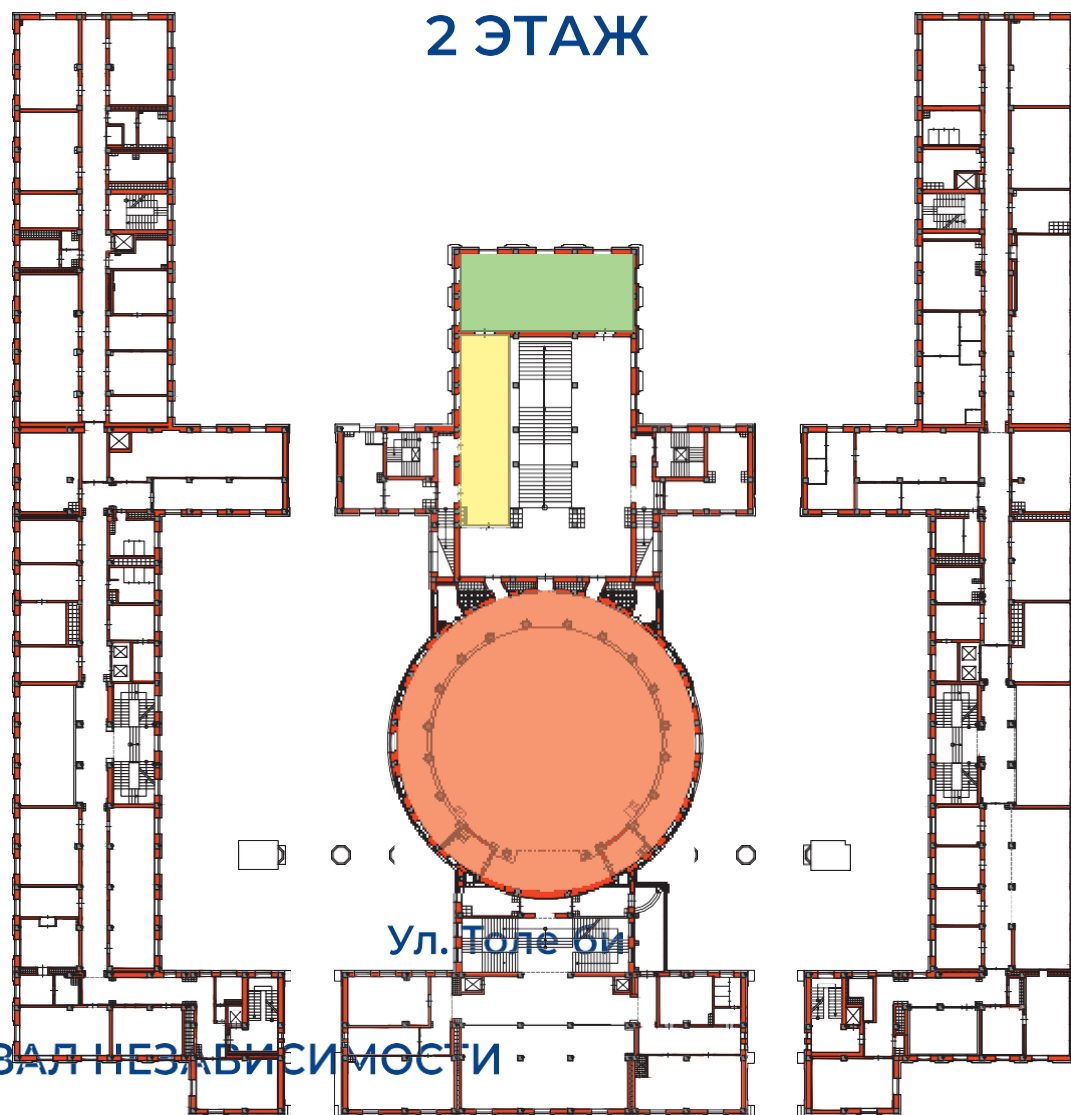
- ЗАЛ НЕЗАВИСИМОСТИ



- ЗАЛ №777



- ЗАЛ АБАЙ

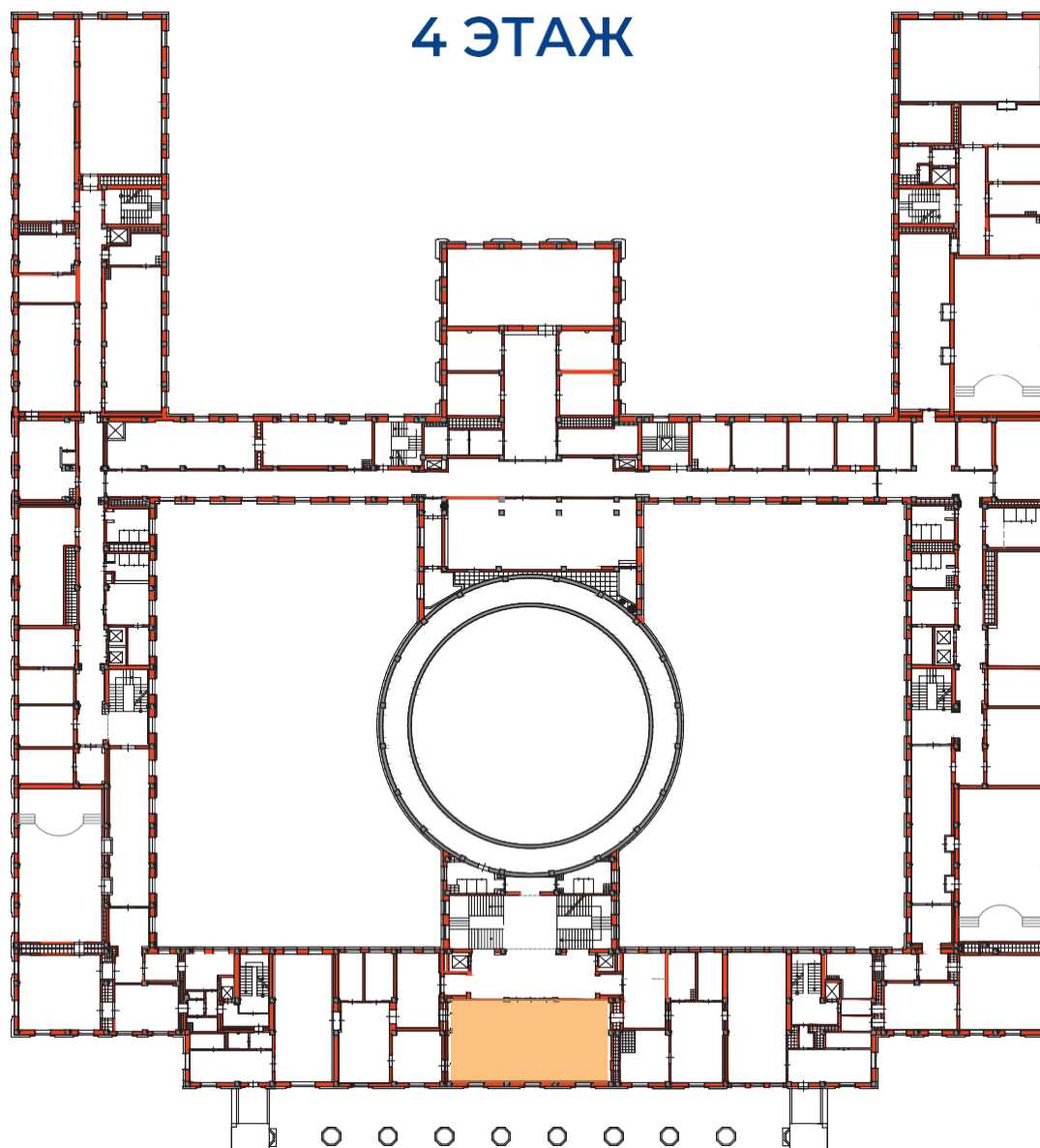


Ул. Казыбек би

4 ЭТАЖ

Ул. Абылайхана

Ул. Панфилова



Ул. Толе би

 - ЗАЛ АЛЬ-ФАРАБИ

БАҒДАРЛАМА
«Уран және сирек металдар өнеркәсібін дамыту»
XI Халықаралық конференциясы

<https://uranconference.kz/>

2024 жылғы 16-18 мамыр

Өтетін орны: "Қазақстан-Британ техникалық университеті" АҚ
 Алматы қ., Қазақстан Республикасы

БІРІНШІ КҮН-2024 ЖЫЛҒЫ 16 МАМЫР		
08:30	Қатысушыларды тіркеу	
ПЛЕНАРЛЫҚ ОТЫРЫС ТӘУЕЛСІЗДІК ЗАЛЫ Модератор: Лаумулин Шоқан Тұрарұлы – PhD «ҚБТУ» АҚ профессоры		
09:30 09:40	«Уран және сирек металдар өнеркәсібін дамыту» XI Халықаралық конференциясының ашылуы (ҚБТУ қауіпсіздік минуты, ҚР Әнұраны)	
	Баяндамашы	Баяндама
09:40 09:45	Юсупов Меиржан Бахитович «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ Басқарма Төрағасы	Құттықтау сөзі
09:45 09:50	Саясат Нурбек ҚР Ғылым және жоғары білім министрі	Құттықтау сөзі
09:50 09:55	Габдуллин Маратбек Түлебергеневич «ҚБТУ» АҚ Ректоры (Басқарма Төрағасы)	Құттықтау сөзі
09:55 10:05	Омарбеков Куаныш Алтынбекович «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ Өндіріс жөніндегі Бас директоры	«Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ стратегиясы және даму перспективалары туралы
10:05 10:15	Өмірғали Арманбек Қасымұлы «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ ғылыми-техникалық жобалар Департаментінің Директоры	«Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ-дағы ғылыми- технологиялық қызмет
10:15 10:25	Бежецкий Сергей Владимирович «Үлбі металлургиялық зауыты» Басқарма Төрағасы	"ҮМЗ" АҚ – даму мен табысқа 75 жыл!

10:25 11:00	• «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК • Ұлттық Тау-Кен Ғылым Академиясы	«Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» ғылыми-техникалық қызметіне қосқан үлесі үшін марапаттау «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК рационализаторлық қызметі бойынша жыл сайынғы конкурстың қорытындысы бойынша жеңімпаздарды марапаттау "Тау-кен ісін дамытудағы еңбегі үшін" марапаттау
Жалпы фото		
11:00 11:30	КОФЕ – БРЕЙК	
11:30 11:50	Mark Mihalasky Уран Ресурстары Жөніндегі Маман, Атом Энергиясы Жөніндегі Халықаралық Агенттік Австрия	Уранды Барлау, Ресурстар Және Өндіріс: Ғаламдық Шолу
11:50 12:10	Siddharth Shanker Saxena Кембридж Университеті Кавендиш Зертханасының Бас Ғылыми Қызметкері (Аға Ғылыми қызметкер), Ұлыбритания	Жасыл Экстракциядан Шығып, Кванттық Технологияларға көшу
12:10 12:30	Vaclav Bartuska Чехия Сыртқы Істер Министрлігінің Арнайы Тапсырмалар жөніндегі елшісі, Чехия	Жаһандық уран ойынындағы Қазақстанның бірегей позициясы
12:30 12:45	Жарменов Абдурасул Алдашевич Бас директор ҚР Минералдық шикізатты кешенді өңдеу жөніндегі ұлттық орталығы	«Білім-ғылым-өндіріс» триадасындағы будандастыру
12:45 13:00	Сахиев Саябек Куанышбекович Ядролық физика институтының бас директоры	Ядролық физика институтының Қазатомөнеркәсіппен өзара іс-қимылы және даму перспективалары
13:00 14:00	ТҮСКІ АС	
ПЛЕНАРЛЫҚ ОТЫРЫС ТӘУЕЛСІЗДІК ЗАЛЫ Модератор: Дуйсебаев Бауржан Оразович - т. ғ. д. Профессор, «Универсальное конструкторское технологическое бюро» ЖШС ғылыми жетекшісі		

14:00 14:15	Aviel Verbruggen Құрметті Профессор Антверпен университеті Бельгия	Энергетикалық технологиялары Трансформация
14:15 14:30	Битимбаев Марат Жакупович т.ғ.д., профессор, «ҚР Ұлттық Инженерлік академиясы» РҚБ МҒС	Минералогия процесімен біріктірілген жерасты шаймалаудың физика-химиялық геотехнологиясы-жер қойнауын жасампаз игерудің негізі
14:30 14:45	Бойцов Александр Владимирович «Техснабэкспорт» АҚ Бас директорының Бірінші орынбасарының кеңесшісі Мәскеу қ., Ресей	Росатом мемлекеттік корпорациясының шикізат базасын және уран өндіруді дамыту
14:45 15:00	Mohammad Al-Shannag Иордания Университетінің Химиялық Инженерия профессоры, Иордания Уран Өндіруші Компаниясының (JUMBO) Бас Менеджері, Иордания	Иорданияда уран Өндіру: Тартымды Инвестициялық Мүмкіндік
15:00 15:15	Mrutyunjay Panigrahi Веллор Технологиялық Институтының Машина Жасау Мектебінің аға қауымдастырылған профессоры, Үндістан	Тұрақты жасыл иондық сұйықтықты пайдалана отырып, сирек жер элементтерін алу
15:15 15:30	Zeng Weishen DPhil Кандидаты, Халықаралық Даму Департаменті Қауымдастырылған доктор, Оксфорд Қытай Орталығы, Оксфорд университеті Ұлыбритания	Жаһандық Оңтүстіктегі Жасыл Энергетикалық Қиындықтарға жақындау
15:30 15:45	Акатов Камиль Ергалиевич «Ғылым қоры» АҚ Басқарма төрағасы	Ғылыми және (немесе) ғылыми-техникалық қызмет нәтижелерін коммерцияландыру туралы
15:45 16:00	Аликулов Шухрат Шарофович Халықаралық байланыстар жөніндегі Проректор Навои тау-кен технологиялық университеті / «Навои тау-кен металлургия комбинаты» АҚ Өзбекстан	Өзбекстанның уран кен орындарында Алтынды жерасты шаймалау әдісін қолдану мүмкіндігі туралы
16:00 16:30	КОФЕ – БРЕЙК	

СЕКЦИЯЛЫҚ БАЯНДАМАЛАР		
16.05.2024 1 СЕКЦИЯ Геология, геотехнология және тау-кен дайындық жұмыстары АБАЙ ЗАЛЫ		
Модераторы:	Mrutyunjay Panigrahi - PhD, Веллор Технологиялық Институтының Машина Жасау Мектебінің аға қауымдастырылған профессоры, Үндістан	
	Рыспанов Нурлан Бектасович – т.ғ.д., Дүниежүзілік Тау-Кен Ғылымдары Академиясының, Ұлттық Тау-Кен Ғылымдары Академиясының Президенті, Қазақстан	
	Баяндамашы / Ұйым	Баяндама/Авторлар
16:30 17:10	Mrutyunjay Panigrahi Веллор Технологиялық Институтының Машина Жасау Мектебінің аға доценті, Үндістан	Дәріс: Құрамында уран мен сирек жер элементтері бар табиғи ресурстарды іске асыру және пайдалану: Үнді сценарийі
17:10 17:30	Mihalasky Mark Уран Ресурстары Жөніндегі Маман Атом Энергиясы жөніндегі халықаралық Агенттік (МАГАТЭ) Австрия	Уранды ғаламдық барлау, ресурстар, өндіріс және кен орындары: МАГАТЭ - нің қызыл кітабы, udero мәліметтер базасы және жаңа әзірлемелер
17:30-18:00	<i>Қатысушыларды шақыру бойынша гала-кешкі асқа жинау</i>	
18:30	Гала-кешкі ас шақыру бойынша	

16.05.2024 2 СЕКЦИЯ Уранды өндіру және өңдеу технологиялары ТӘУЕЛСІЗДІК ЗАЛЫ		
Модераторы:	Vaclav Bartuska Чехия Сыртқы Істер Министрлігінің Арнайы Тапсырмалар жөніндегі елшісі, Чехия	
	Ибраев Бауржан Мухтарханович Prevalent Investment Fund siccav Бақылау кеңесінің төрағасы, Қазақстан	
	Баяндамашы / Ұйым	Баяндама/Авторлар
16:30 17:10	Vaclav Bartuska Чехия Сыртқы Істер Министрлігінің Арнайы Тапсырмалар жөніндегі елшісі, Чехия	Дәріс: Қазақстан үшін таңдау: жаһандық бәсекелестіктің бір жағына шығу немесе барлығына серіктес болу
17:10 17:30	Ибраев Бауржан Мухтарханович Prevalent Investment Fund SICAV Бақылау кеңесінің төрағасы, Қазақстан	Уран өндірудің заманауи ресурстық базасы және оның болашағы
18:00	<i>Қатысушыларды шақыру бойынша гала-кешкі асқа жинау</i>	
18:30	Гала-кешкі ас шақыру бойынша	

16.05.2024

4 СЕКЦИЯ

Сирек, сирекжер металдарын және олардың негізінде жоғары технологиялық өнімдерді өндірудің ресурстары мен тиімді технологиялары
ӘЛ-ФАРАБИ ЗАЛЫ

Модераторы:	Siddharth Shanker Saxena – PhD Бас Ғылыми Қызметкер (Аға Ғылыми Қызметкер), Кембридж университеті Ұлыбритания	
	Қылышқанов Манарбек Калымович – ф.-м.ғ.д. «Үлбі металлургия зауыты» ғылыми орталығының бастығы Қазақстан	
	Баяндамашы / Ұйым	Баяндама/Авторлар
16:30 17:10	Siddharth Shanker Saxena Бас Ғылыми Қызметкер (Аға Ғылыми Қызметкер), Кембридж университеті Ұлыбритания	Дәріс: Жаңа Өнеркәсіптік Секторлар Және CRM Негізінде Орталық Азия Үшін Ауқымды Әлеует
17:10 17:30	Ziğndere ORÇUN R&D МЕНЕДЖЕРІ Sağlam Metal San. ve Tic. A.Ş, Түркия	Сирек жер элементтерінің мыс пен оның қорытпаларына әсері
18:00	<i>Қатысушыларды шақыру бойынша гала-кешкі асқа жинау</i>	
18:30	Гала-кешкі ас шақыру бойынша	

16.05.2024

7 СЕКЦИЯ

Атом саласындағы цифрландыру, автоматтандыру және роботтандыру
777 ЗАЛЫ

Модераторы:	Ikeda Hajime Асахикава Колледжінің Ұлттық Технологиялар Институтының Жүйелер, Басқару Және Ақпараттық Инженерия кафедрасының қауымдастырылған профессоры Жапония	
	Гуторева Алина Александровна - ҚБТУ қауымдастырылған профессоры Қазақстан	
	Баяндамашы / Ұйым	Баяндама/Авторлар
16:30 17:10	Ikeda Hajime Асахикава Колледжінің Ұлттық Технологиялар Институтының Жүйелер, Басқару Және Ақпараттық Инженерия кафедрасының доценті Жапония	Дәріс: Интеллектуалды тау-кен инновациялары туралы түсінік: Жапондық тәсіл
17:10 17:30	Драгунов Петр Петрович Директор ПГМИ бірінші тау-кен металлургия институты Екатеринбург қ., Ресей	Уран өндіруші кәсіпорынның өндірісін автоматтандырылған басқару жүйесі (САУП) (online)
18:00	<i>Қатысушыларды шақыру бойынша гала-кешкі асқа жинау</i>	
18:30	Гала-кешкі ас шақыру бойынша	

ЕКІНШІ КҮН
2024 ЖЫЛҒЫ 17 МАМЫР

17.05.2024

1 СЕКЦИЯ

Геология, геотехнология және тау-кен дайындық жұмыстары
АБАЙ ЗАЛЫ

Модераторы:	Mrutyunjay Panigrahi – PhD Веллор Технологиялық Институтының Машина Жасау Мектебінің аға қауымдастырылған профессоры, Үндістан	
	Рыспанов Нурлан Бектасович - т. ғ. д. Дүниежүзілік Тау-Кен Ғылымдары Академиясы, Ұлттық Тау-Кен Ғылымдары Академиясы Президенті Қазақстан	
	Баяндамашы / Ұйым	Баяндама/Авторлар
11:30 11:45	Арсентьев Юрий Александрович т. ғ. к., доцент Ресей мемлекеттік геологиялық барлау университеті Мәскеу қ., Ресей	Көпжылдық мұздатылған жыныстарда салынған уран өндіруге арналған технологиялық ұңғымалардың дизайнын есептеудің кейбір ерекшеліктері туралы
11:45 12:00	Соловьев Юрий Валентинович Жетекші маман-геофизик ORICA-OBI,, Перт, Австралия	WIREBMR-ЖСҰ әдісімен уранды әзірлеу
12:00 12:15	Иванов Александр Георгиевич т. ғ. к., РАЕН корреспондент – мүшесі Мәскеу қ., Ресей	Уранды апатсыз пайдалануды қамтамасыз ету үшін жерасты сілтісіздендіру ұңғымаларын салу технологиясына қойылатын негізгі техникалық талаптар
12:15 12:30	Иванов Александр Георгиевич Т. ғ. к., РАЕН корреспондент - мүшесі Мәскеу қ., Ресей	Полимерлі қаптама құбырларының температурасының уран өндіруге арналған технологиялық ұңғымалар құрылысының сапасына әсері туралы
12:30 12:45	Hocquet Sébastien R&D IST Жобасының Жетекшісі Орано Тау-Кен Өндірісі Франция	Уран өндірудің жаңа жобасын әзірлеу: Моңғолияның Зуувч Овоо Кен Орнындағы өндірістік далалық сынақтардың нәтижелері
12:45 13:00	Youcef BENSEDİK R&D Digital Mine Жобасының Жетекшісі Орано Тау-Кен Өндірісі Франция	Уран кеніштерін барлау және пайдалану үшін пайдаланылатын және әзірленетін ядролық өлшеулерді тіркеу құралдары
13:00 14:00	ТҮСКІ АС	
14:00 14:15	Hervé TOUBON R&D Және Инновациялар Жөніндегі Директор Орано Тау-Кен Өндірісі Франция	Орано Ғылыми-зерттеу және инновациялық портфолиосына шолу

14:15 14:30	Кузьмин Леонид Анатольевич Геологиялық-өндірістік бөлімінің бастығы, Бас геолог «РУСБУРМАШ» АҚ Мәскеу қ., Ресей	Хиагдин кен алаңының кен орындарында тау-кен дайындау жұмыстарын жүргізу кезінде лездік бөліну нейтрондарын каротаждау әдісімен гамма-каротаждың дұрыстығын бағалау
14:30 14:45	Ешманов Бауыржан Асанович Геология-геотехнология департаментінің бас менеджері «ОРТАЛЫҚ «ПД» ЖШС Шымкент қ., Қазақстан	Уран кендерінің желілік қорларына әсер ететін факторлар
14:45 15:00	Асирбек Назерке Асирбекқызы ЦОМЭ филиалының геологиялық партиясы, «Волковгеология» АҚ / геофизика және сейсмология кафедрасы, Satbayev University Алматы қ., Қазақстан	Каротаждың электрлік әдістерінің деректері бойынша кенді орналастыратын жыныстардың қасиеттерін зерттеу (Қазақстанның Шу-Сарысу уран провинциясы)
15:00 15:15	Шалбаев Женис Сарыбасович «Волковгеология» АҚ Алматы қ., Қазақстан	Ұңғымаларды салу үшін химиялық реагенттерді атаулы жеткізу технологияларын талдау
15:15 15:30	Шалбаев Женис Сарыбасович АО «Волковгеология» г. Алматы, Казахстан	Ұңғымаларды салу кезінде құбыр кеңістігін гидрооқшаулау үшін балама материалды қолдану әдістемесін әзірлеу
15:30 15:45	Ныгманова Асель Сакеновна Аға оқытушы Қазақстан-Британ техникалық университеті Алматы қ., Қазақстан	Мозамбиктің сирек кездесетін металдардың байлығын Жарыққа шығару: геологиялық құрылымы мен қорлары
15:45 16:00	Dr. LI Ziying Қытай Уран Гео-Ғылыми Комитетінің директоры, CGS Бейжің Уран Геологиясы Ғылыми-Зерттеу Институты, CNNC Қытай	Құмтаста орналасқан уран кен орны үшін жаңа экссудациялық металлогения
16:00 16:30	КОФЕ – БРЕЙК	
16:30 16:45	Wu Qubo Бас Геолог Бейжің Уран Геологиясы Ғылыми-Зерттеу Институты, CNNC Қытай	Құмтаста орналасқан уран кен орындарын сейсмикалық барлау технологиясы (SUD), Эрлиан Бассейні, Қытайдың солтүстік-шығысы
16:45 17:00	Токсанбаев Болатбек Жакыпбекович PhD, жаңа бағыттар зертханасының бастығы «Институт высоких технологий» ЖШС Алматы қ., Қазақстан	Уран концентраттарының қолтаңбаларын анықтау әдістерін зерттеу
17:00 17:15	Ергалиев Женис Узакпаевич Геологиялық деректерді цифрлық өңдеу партиясының басшысы	Қазақстан Республикасының уран минералдық-шикізат базасын толықтыру және оның даму перспективалары

	«Волковгеология» АҚ ЦОМЭ филиалы Алматы қ., Қазақстан	
17:15 17:30	Пушик Евгений Васильевич Жобаларды дамыту жөніндегі Директор Innovative Geophysical Service Corporation АҚШ	«Geodirect RSS» әдісімен уран кен орындарын барлау
17:30 17:45	Калдасов Айдархан Кенесович директордың орынбасары Қазақ тау-кен металлургия институты Астана қ., Қазақстан	Бүйірлік Ұңғымаларды кесетін көлбеу көлденең көпжабынды ұңғымалар. Жер асты шаймалау арқылы уранның өнімді горизонттарының қайтарымдылығын арттыру перспективасы. Басымдық ретінде тиімді бұрғылау (ineline)
17:45 18:00	Ныгманова Асель Сакеновна Аға оқытушы Қазақстан-Британ техникалық университеті Алматы қ., Қазақстан	Алту-лигонья (Оңтүстік-Шығыс Африка) сирек металды пегматит ауданының лицензиялық учаскелерін геологиялық талдау
18:00 18:15	Abeuov Alibek Студент Nazarbayev University Астана, Қазақстан	Су қоймаларын үш өлшемді картаға түсіру және модельдеу, құрамында УРАН бар УЮК (төменгі эоцен) түзілімі, Оңтүстік Төрткүдіктегі Уран Орамы-Фронт Кен Орны, Шу-Сарысу, Қазақстан
18:15 18:45	«Уран және сирек металл өнеркәсібін дамыту» ХІ халықаралық конференциясының жабылуы	

17.05.2024 2 СЕКЦИЯ Уранды өндіру және өңдеу технологиялары ТӘУЕЛСІЗДІК ЗАЛЫ		
Модераторы:	Vaclav Bartuska Чехия Сыртқы Істер Министрлігінің Арнайы Тапсырмалар жөніндегі елшісі Чехия	
	Ибраев Бауржан Мухтарханович ф.-м.ғ.д. Prevalent Investment Fund SICAV Бақылау кеңесінің төрағасы Қазақстан	
	Баяндамашы / Ұйым	Баяндама/Авторлар
09:00 09:30	Дуйсебаев Бауржан Оразович «Универсальное конструкторское технологическое бюро» ЖШС Ғылыми жетекшісі Алматы қ., Қазақстан	Қазақстанның уран өнеркәсібі үшін тұйық химиялық циклдар
09:30 09:45	Шарафутдинов Улугбек Зиятович Инновациялық орталықтың бастығы	Уран химиялық концентратын өңдеудің карбонатты ерітінділерінен молибденді алу

	«Навои тау-кен металлургия комбинаты» АҚ Науаи қ., Өзбекстан	
09:45 10:00	Курбанов Машхур Амонович Орталық ғылыми зерттеу орталығының бастығы «Навои тау-кен металлургия комбинаты» АҚ Науаи қ., Өзбекстан	Жер асты шаймалау процесін күшейту үшін сығылған ауаны айдау әдісінің мәні
10:00 10:15	Mohammad Alnaief Иордания Уран Өндіруші Компаниясының (JUMBO) Иордания менеджері	Орталық Иордания Кен Орындарынан Уран Өндіру және Тазарту процестерін Өзірлеу
10:00 10:30	Аширбекова Сакен Даулеталиевна Тәуелсіз кеңесші Алматы қ., Қазақстан	Қазақстан кәсіпорындарында тауарлық металды ала отырып, кейіннен электролизбен (SX-EW) сұйық экстракция әдісімен өнімді ерітінділерді кейіннен қайта өңдей отырып, үймелі шаймалау арқылы тотыққан кендерді қайта өңдеу
10:30 10:45	Гурова Надежда Васильевна ЛИМС департаментінің директоры / жоба менеджері «ТЕХНОЛИНК» АҚ Санкт-Петербург қ., Ресей	Кәсіпорынды басқарудың кешенді шешімі. Бастапқы шикізатты сұрыптаудың артықшылықтары, ағындағы сапаны жедел бақылау және т. б.
10:45 11:00	Носков Михаил Дмитриевич Басшының ҒЖ жөніндегі орынбасары «ВНИПИПромтехнологии» АҚ Мәскеу қ., Ресей	ЖСҰ тәсілімен блоктарды пысықтау сатысында қалдықтардан уран алуды қарқынлату үшін математикалық модельдеуді қолдану (online)
11:00 11:15	Тайгушанов Бауыржан Жанаевич Хроматография және элементтік талдау бөлімінің басшысы "Direct Services" ЖШС Алматы қ., Қазақстан	Thermo Fisher Scientific жабдығына элементтік талдау
11:15 11:30	КОФЕ – БРЕЙК	
11:30 11:45	Брехт Александр Александрович Жетекші геотехнолог «Волковгеология» АҚ филиалы – «Геотехноорталық» Алматы қ., Қазақстан	Қабаттық-инфильтрациялық типтегі кен орындарындағы уран құрамын бөлудің ЖСҰ процесіне әсері
11:45 12:00	Данилов Андрей Александрович Жобалардың бас инженері «Институт высоких технологий» ЖШС Алматы қ., Қазақстан	Пайдаланылған блоктардың қалдық ерітінділерін пайдалану есебінен Сулы горизонттарды рекультивациялау және ЖСҰ әдісімен уран өндіруді қарқынлату

12:00 12:15	Данилов Андрей Александрович Жобалардың бас инженері «Институт высоких технологий» Алматы қ., Қазақстан	Сутегі асқын тотығын пайдаланып Инкай кен орнының әртүрлі горизонттарының негізгі материалын зертханалық зерттеу
12:15 12:30	Данилов Андрей Александрович Жобалардың бас инженері «Институт высоких технологий» Алматы қ., Қазақстан	Шаймалау кезінде натрий нитриті мен озонды пайдалана отырып, тәжірибелік-өнеркәсіптік сынақтар жүргізу
12:30 12:50	Алексей Филиппович Бас сарапшы Expert Geophysics Limited Канада	Заманауи аэроэлектромагниттік әдістердің іздеу мүмкіндіктері (expert Geophysics Limited технологияларының мысалдарында)
12:50 13:00	<i>Баяндамаларды талқылау</i>	
13:00 14:00	ТУСҚИ АС	
14:00 14:15	Подколзин Иван Industry Process Consultant Dassault Systemes Қазақстан	Сандық ядро виртуалды зертханасы
14:15 14:30	Бектай Еркін Қалдыбайұлы Т. ғ. к., Профессор «Қ.И.Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ» КеАҚ Алматы қ., Қазақстан	Уранды жерасты ұңғымалық шаймалау кезіндегі геотехнологиялық өрістің технологиялық платформасы (ТП ГП)
14:30 14:45	Турысбекова Гаухар Сейтхановна Т. ғ. к., Профессор «Қ.И.Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ» КеАҚ, Алматы қ., Қазақстан	Жерасты ұңғымалық шаймалау кезінде шаймалау ерітінділерін биоактивациялау арқылы өнімді ерітінділердегі уран құрамын арттыру
14:45 15:00	Кадирбеков Кайрат Адырбекович Х.ғ.д., Бас директордың бірінші орынбасары «Ә.Б. Бектұров атындағы Химия ғылымдары институты» АҚ Алматы қ., Қазақстан	Уран кенішінің рециркуляцияланатын ерітінділерін тазарту мақсатында ультрафлюидациялы өңдеу кезінде полимерлі флюидациялардың тиімділігін талдау
15:00 15:15	Тусупбаев Несипбай Куандыкович АО «Металлургия және кен байыту институты»	Әр түрлі дисперсиялы парамагниттік катализаторды қолдана отырып, уранды ұңғымалық шаймалау процесін күшейту
15:15 15:30	Турлыбекова Макпал Нышангалиевна PhD студент Абай ат. ҚазҰПУ Алматы қ., Қазақстан	Электрохимиялық әдісті қолдану арқылы уран өндірісіндегі темір (III) иондарын регенерациялау
15:30 15:45	Ainakulova Dana Tulegenkyzy PhD студент	Полиді (стирол-ко-глицидилметакрилат) синтездеу, сипаттау және эпоксидті шайырға реактивті сұйылту ретінде қолдану

	Материалтану және Жасыл Технологиялар мектебі "ҚБТУ"АҚ	
15:45 16:00	Сатанов Мукағали Мырзағалиевич МГД бас менеджері «Байкен-У» ЖШС Қызылорда қ., Қазақстан	Уранды жер асты шаймалау кезінде ұңғымаларды химиялық өңдеудің ұтымды параметрлерін таңдау
	КОФЕ – БРЕЙК	
18:15 18:45	«Уран және сирек металдар өнеркәсібін дамыту» ХІ халықаралық конференциясының жабылуы	

3 СЕКЦИЯ

Реакторға дейінгі ядролық отын циклінің технологиялары мен өзекті мәселелері-конверсия, ядролық отын өндірісі
АБАЙ ЗАЛЫ

Модераторы:	Jorshan Choi – PhD Лоуренс Ливермор Ұлттық Зертханасы АҚШ	
	Алиев Сеит Абеуханович ИЦАТ Директоры Қазақстан	
	Баяндамашы / Ұйым	Баяндама/Авторлар
09:00 09:40	Jorshan Choi – PhD Лоуренс Ливермор Ұлттық Зертханасы АҚШ	Дәріс: Өзгертін технологиялық ортадағы уранға сұраныс пен ұсыныстың тенденциялары мен мәселелері
09:40 09:55	Гузеев Виталий Васильевич Т. ғ. д., Профессор Ұлттық ядролық зерттеу университеті. МИФИ. Северский технологиялық институты, СТИ НИЯУ МИФИ Северск қ., Ресей	Уран қосылыстарының мысалындағы керамикалық агломерация теориясы (online)
09:55 10:10	Лебедев Николай Михайлович Директор «Александра-Плюс» ЖШҚ Вологда, Ресей	Ядролық отын циклінің ультрадыбыстық технологиялары мен жабдықтары
10:10 10:20	Кириллов Евгений Викторович Уран зертханасының бастығы «ҰМЗ» АҚ Өскемен қ., Қазақстан	Saiga қазақстандық-француздық реакторлық эксперименті үшін стандартты емес отын таблеткаларын дайындау
10:20 10:30	Козловский Артем Леонидович Қатты дене физикасы зертханасының меңгерушісі ҚР ЭМ Ядролық физика институты РМК Алматы қ., Қазақстан	Композиттік керамиканы дисперсті ядролық отын ретінде пайдалану перспективаларын зерттеу
10:30 10:40	Лепсибаев Чингиз Серикович Қазақстан жасыл байтақ партиясы филиалының төрағасы Eurasian Expert Council Foundation Астана қ., Қазақстан	Атом энергетикасын қабылдау мәселелері
10:40 10:50	Назаров Куаныш Мейірғазыұлы Зертхана меңгерушісі Нейтрондық физика зертханасы, ҚР ЭМ Ядролық физика институты РМК Алматы қ., Қазақстан	ВВР-К зерттеу реакторында нейтрондық құралдарды дамыту

10:50 11:00	Нурулин Расим Иршатович Басқару инженері ҚР ЭМ Ядролық физика институты РМК Алматы қ., Қазақстан	ВВР-К зерттеу реакторы негізінде нейтрондық рефлектометрия қондырғысын құру
11:00 11:15	Айтқулов Магжан Темирханович Кіші ғылыми қызметкер ҚР ЭМ Ядролық физика институты РМК Алматы қ., Қазақстан	ВВР-К реакторындағы отын элементтерінің пайдалану сипаттамаларын зерттеу
11:15 11:30	КОФЕ – БРЕЙК	

17.05.2024 4 СЕКЦИЯ Сирек, сирекжер металдарын және олардың негізінде жоғары технологиялық өнімдерді өндірудің ресурстары мен тиімді технологиялары ӘЛ-ФАРАБИ ЗАЛЫ		
Модераторы:	Siddharth Shanker Saxena Кембридж университетінің профессоры Ұлыбритания	
	Қылышканов Манарбек Калымович «Үлбі металлургия зауыты» ғылыми орталығының бастығы Қазақстан	
	Баяндамашы / Ұйым	Баяндама/Авторлар
09:00 09:15	Асанов Арстанбек Авлезович Директор Қырғыз мемлекеттік техникалық университетінің «Конас» ғылыми- инженерлік орталығы Бішкек қаласы, Қырғыз Республикасы	Қырғыз сирек жер өнеркәсібі: жағдайы және даму перспективалары
09:15 09:30	Мигаенко Екатерина Сергеевна Аға инженер-технолог «Русредмет» МК» АҚ Санкт-Петербург, Ресей	Табан-тбф-изооктанол-парафин аралас экстрагентін қолдана отырып, орташа ауыр топтағы сирек жер металдарын бөлу
09:30 09:45	Поветкин Кирилл Алексеевич Аға инженер-технолог «Русредмет» МК» АҚ Санкт-Петербург, Ресей	Темір-титан тортын ашу ерітінділерінен сұйық экстракция әдісімен танталды алу
09:45 10:00	Рожков Сергей Сергеевич Бағыт басшысы «Гиредмет» АҚ Мәскеу қ., Ресей	Вольфрам негізіндегі радиациялық қорғаныс элементтерін алу технологиясы
10:00 10:15	Пущик Евгений Васильевич Жобаларды дамыту жөніндегі Директор Innovative Geophysical Service Corporation АҚШ	Сирек жер металдары: Қазақстан экономикасының даму перспективасы

10:15 10:30	Нурбаев Асхат Инженер-гидрогеолог «Волковгеология»АҚ филиалы «Орталық Тәжірибелік-Әдістемелік Экспедиция» Алматы қ., Қазақстан	Пайдалы қазбаларды өндірудегі биотехнологиялық инновациялар: микроорганизмдерден ланмодулинге дейін
10:30 10:45	Подойников Михаил Александрович Ғылыми орталық бастығының орынбасары «ҮМЗ» АҚ Өскемен қ., Қазақстан	Уран сорбциясы аналығынан скандий концентратын шоғырландыру және алу үшін баромембраналық процестерді қолдану тәжірибесі
10:45 11:00	Фоменко Артем Сергеевич Аға ғылыми қызметкер «Жоғары технологиялар институты» Алматы қ., Қазақстан	Уран өндірісінің шайырынан ренийді ілеспе алу тәсілін жетілдіру
11:00 11:15	Сейтжанов Ансар Кайрбекович Менеджер «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ, Астана қ., Қазақстан	Сирек және сирек жер металдары: Орталық Азияның қорларын, өндірісін және перспективаларын талдау
11:15 11:30	КОФЕ – БРЕЙК	
11:30 11:45	Жолмагамбетов Турар Бибитович Төрағаның орынбасары ҚР Өнеркәсіп комитеті Астана, Қазақстан	Қазақстанның РМ және РММ жаһандық нарығындағы рөлі
11:45 12:00	Арбуз Александр Сергеевич Зерттеу инфрақұрылымының үйлестірушісі Назарбаев Университеті ДББҰ Астана, Қазақстан	Металл иттрийі қосылған индукциялық балқыту арқылы иттрий оксидінің дисперсті қосындыларын алу үшін тот баспайтын болаттан балқытуды бағалау
12:00 12:10	Ислякова Светлана Мординовна 1 санатты маман «Волковгеология» АҚ Алматы қ., Қазақстан	РММ нарығының негізгі тұтынушылары мен перспективалары
12:10 12:20	Бочевская Елена Геннадьевна Сирек шашыраңқы элементтер секторының меңгерушісі «Д.В. Сокольский атындағы жанармай, катализ және электрохимия институты» АҚ Алматы қ., Қазақстан	РММ-Қазақстанның ресурстары (online)
12:20 12:30	Буленова Карлыгаш Жапабаевна Аға ғылыми қызметкер «Жоғары технологиялар институты» ЖШС Алматы қ., Қазақстан.	«Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ кәсіпорындарының пайдаланылған блоктарының Керн материалының минералды құрамын кешенді зерттеу
12:30 12:40	Найманбаев Мадали Абдуалиевич Жетекші ғылыми қызметкер	Қазақстанның кенді және техногендік шикізатынан сирек жер металдарын алу технологиялары

	«Металлургия және кен байыту институты» АҚ Алматы қ., Қазақстан	
12:40 12:50	Айдарова Сауле Байляровна Профессор «Қазақстан-Британ техникалық университеті» АҚ Алматы қ., Қазақстан	Кендерді байыту және экстракциялаудың коллоидты-химиялық принциптері
12:50 13:00	<i>Баяндамаларды талқылау</i>	
13:00 14:00	ТУСКИ АС	

17.05.2024 5 СЕКЦИЯ Атом саласындағы кәсіпорындардың қауіпсіз жұмыс істеуі және техногендік қалдықтарды басқару, өндірістік қауіпсіздікті басқару ӘЛ-ФАРАБИ ЗАЛЫ		
Модераторы:	Gunta Kizane Профессор, Латвия Университетінің Радиациялық процестер кафедрасының Меңгерушісі Латвия	
	Тажибаева Ирина Лашкаровна – ф.-м.ғ.д. Профессор, Ядролық технологиялар қауіпсіздігі FTO директоры ҚР ҰЯО ИАЭ МҒС Қазақстан	
	Баяндамашы / Ұйым	Баяндама/Авторлар
14:00 14:40	Gunta Kizane Профессор, Латвия Университетінің Радиациялық процестер кафедрасының Меңгерушісі Латвия	Дәріс: Радиациялық қауіпсіздік және радионуклидтерді бағалау ақпарат беруші SALASPILS ядролық реакторына таңдалған үлгілер
14:40 14:50	JOR-SHAN CHOI – PhD Лоуренс Ливермор Ұлттық Зертханасы АҚШ	Жетілдірілген реактор 3s (safety, security, safeguards) және дамушы атом энергетикасы елдері үшін қалдықтарды басқару
14:50 15:00	Anjali Singh Senior Fellow Климаттың өзгеруі, урбанизация және тұрақтылық жөніндегі үндістанның халықаралық экономикалық қатынастарды зерттеу кеңесі Нью-Дели, Үндістан	Төмен көміртекті технологиялар үшін маңызды шикізат: айналмалы экономиканы енгізу арқылы жеткізілім тұрақтылығын арттыру.
15:00 15:10	Егорова Толганай Бауржановна Кіші ғылыми қызметкер	Терең көму полигонының сұйық радиоактивті қалдықтар коллекторы-қабаты жағдайындағы уранның мінез-құлқы

	М. в. Ломоносов атындағы Мәскеу мемлекеттік университеті Мәскеу қ., Ресей	
15:10 15:20	Колесов Виктор Владимирович Жоба жетекшісі «ТВЭЛ» АҚ Мәскеу қ., Ресей	Радиациялық ластанған аумақтар мен объектілерді оңалту
15:20 15:30	Нурмуродов Л.Т. Шараф Рашидов атындағы Самарқанд мемлекеттік университеті Самарқанд қ., Өзбекстан	Уран өндірісінің әсер ету ауданында тұратын халық үшін жылдық тиімді дозалардың нәтижелері
15:30 15:40	Дубков Борис Андреевич Product Manager Pribori OY Хельсинки, Финляндия	Thermo Fisher Scientific жабдығына негізделген радиациялық бақылаудың автоматтандырылған жүйесі
15:40 15:50	Заборский Александр Владимирович Кәсіпорын деректерін талдаушы Fortis Instruments South ЖШҚ Ташкент қ., Өзбекстан	Радиациялық бақылаудың кейбір міндеттерінің заманауи техникалық шешімдері
15:50 16:00	Дженбаев Бекмамат Мурзакматович Б.ғ. д., Зертхана меңгерушісі Қырғыз Республикасы Ұлттық Ғылым Академиясының биология институты Бішкек, Қырғызстан	Қырғыз Республикасында бұрынғы уран өндірісін, уранды және басқа да сирек кездесетін металдарды қауіпсіз басқару
16:00 16:30	КОФЕ – БРЕЙК	
16:30 16:45	Velichkov Kamen Spassov Senior Program Manager and Diplomatic Advisor International Science and Technology Center, Астана, Қазақстан	Қазақстанның Атом Энергетикасы Саласындағы Дилеммалары (online)
16:45 16:55	Хлебникова Ирина Анатольевна «ҮМЗ» АҚ инновациялық зерттеулер мен әзірлемелер зертханасының бастығы Өскемен қ., Қазақстан	Регенерацияланатын сода ерітінділерінен трибутилфосфаттың деградация өнімдерін жою технологиясын әзірлеу және өнеркәсіптік игеру
16:55 17:05	Шаймерденов Асет Абдуллаевич PhD, Атом энергиясы қауіпсіздігі мәселелері зертханасының меңгерушісі, ҚР ЭМ ядролық физика институты РМК Алматы қ., Қазақстан	Отын мен құрылымдық материалдарды сынау және сипаттау үшін ВВР-К реакторын қолдану

17:05 17:15	Клепиков Александр Хайдарович Директордың орынбасары «Ядролық технологиялар қауіпсіздігі» ғылыми-техникалық орталығы, Алматы қ., Қазақстан	Қазақстан Республикасында иондаушы сәулеленудің иесіз көздерін іздеу және олармен жұмыс істеу стратегиясы
17:15 17:25	Искаков Манас Мырзашевич Өндірістік қауіпсіздік жөніндегі Басқарушы директор «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ, Астана қ., Қазақстан	Өндірістік шаңның дисперсті және радионуклидтік құрамының «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ еншілес және тәуелді ұйымдары персоналының дозалық жүктемесіне әсері
17:25 17:35	Дуганов Алишер Абдрашидович Радиациялық бақылау аспаптарының инженері «НПП Гамма» ЖШС Алматы қ., Қазақстан	Уран өндіру өнеркәсібінде Жабдықты тиімді пайдалануды талдау: аспаптар және өндірістің үздіксіздігін қамтамасыз ету стратегиялары
17:35 17:45	Мухортов Михаил Сергеевич Радиациялық қауіпсіздік бөлімінің бастығы ҚР ЭМ Ядролық физика институты РМК Алматы қ., Қазақстан	Алматы қаласы Алатау шағын ауданының тұрғындарына ВВР-К АЖ радиациялық әсерін бағалау
17:45 18:00	Покровский Игорь Владимирович Директор «Приборы Казахстан» ЖШС Алматы қ., Қазақстан	Радиациялық қауіпсіздік міндеттерін жедел шешуге арналған радиоизотоптық идентификаторлар (online)
18:00 18:15	Жакупова Гульмира Бакытбековна Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан техникалық университеті Өскемен қ., Қазақстан	Фторидритті дайындау процесін оңтайландыру: Композициялық материалдарды жасаудың негізгі аспектілері
18:15 18:45	«Уран және сирек металдар өнеркәсібін дамыту» ХІ халықаралық конференциясының жабылуы	

		17.05.2024
6 СЕКЦИЯ Тұрақты даму, соның ішінде экология, әлеуметтік сала және корпоративтік басқару (ESG) мәселелері, атом саласының жұмыс істеуінің құқықтық, макроэкономикалық және білім беру аспектілері 777 ЗАЛЫ		
Модераторы:	Aviel Verbruggen Emeritus Professor Антверпен университеті Бельгия	
	Альфия Илаева Рашидовна	

	Жоба менеджері «Қазақстан-Британ техникалық университеті» АҚ Қазақстан	
	Баяндамашы / Ұйым	Баяндама/Авторлар
11:30 12:10	Aviel Verbruggen Emeritus Professor Антверпен университеті Бельгия	Дәріс: Климат, тұрақтылық, энергетикалық трансформация
12:10 12:30	Weishen Zeng DPhil Candidate Оксфорд университеті, Ұлыбритания	Жасыл энергетикаға көшудің жақындап келе жатқан салдары: Қытай, Қазақстан Және Жаһандық Оңтүстік
12:30 12:45	Nikolas P. van der Meulen Топ Жетекшісі Радиохимия зертханасы, Пол Шеррер Институты, Виллиген-ПСИ, Швейцария Радиофармацевтикалық Ғылымдар Орталығы ETH-PSI-USZ, Пол Шеррер Институты Виллиген-ПСИ, Швейцария	Радиометалдарды пайдалана отырып, Швейцарияда ядролық медицинаның диагностикасын жүргізу: шолу
12:45 13:00	Алиев Сеит Абеуханович ИЦАТ Директоры Қазақстан	Тұрақты даму қағидаттарын ілгерілетуде атом саласы туралы білімді дәріптеу
13:00 14:00	ТУСҚИ АС	
14:00 14:15	Беккулиев Ардак Багдатович Бас сарапшы «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ Өндірістік Департаменттің технологиялық процесті басқарудың автоматтандырылған жүйесі	«Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ-да энергия үнемдеу және энергия тиімділігі мен декарбонизация тетіктері"
14:15 14:30	Жумадилова Жулдыз Амангазыевна Жобалардың бас үйлестірушісі «Самғау» ғылыми-технологиялық бастамалар орталығы» қоры Астана қ., Қазақстан	«Самұрық-Қазына» АҚ-да ғылыми-зерттеу қызметін қолдау
14:30 14:45	Блынский Александр Петрович Жоба менеджері «Ядролық технологиялар қауіпсіздігі» ғылыми-техникалық орталығы Алматы қ., Қазақстан	Пайдаланылған отынмен жұмыс істеу қауіпсіздігі туралы және радиоактивті қалдықтармен жұмыс істеу қауіпсіздігі туралы бірлескен конвенциядан туындайтын міндеттемелерді Қазақстан Республикасының орындауы туралы
14:45 15:00	Фалеев Дмитрий Геннадиевич Аға ғылыми қызметкер «Институт высоких технологий» ЖШС Алматы қ., Қазақстан	Уран өндіру қызметінің әсеріне ұшыраған Оңтүстік Қазақстан аумақтарын ремедиациялау: мәселелері мен перспективалары

15:00 15:15	Панова Елена Николаевна Жобаның бас инженері «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ Астана қ., Қазақстан	«Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ Уран өндіруші кәсіпорындарында жер қойнауын пайдалану салдарын жою кезінде бұрғылау шламдарын кәдеге жарату мәселесі
15:15 15:30	Акентьева Екатерина Валерьевна Кіші ғылыми қызметкер ҚР ХӘҚМҒК «Зоология институты» ШЖҚ РМК Алматы қ., Қазақстан	Әуе электр желілерінде құстарды қорғау әдістерін дамыту туралы (online)
15:30 15:45	Орынбекова Зауре Орынбековна – «Ұлттық зияткерлік меншік институты» РМК Алматы филиалының директоры	Уран кендерін өндіру және өңдеу саласындағы техникалық шешімдерді патенттеу
15:45 16:00	Nurjaz Akylbek Жоба жетекшісі PhD ғылыми қызметкері Сирек Металдар Дәуіріндегі жасыл Өнеркәсіптік Саясат (GRIP-ARM), Халықаралық Әлеуметтік Зерттеулер Институты, Эразмус Университеті Роттердам, Нидерланды	Қазақстандағы технологиялық инновациялар және құрылымдық қайта құру: өнеркәсіптік саясаттың және маңызды шикізатқа тікелей шетелдік инвестициялардың рөлі
16:00 16:30	КОФЕ – БРЕЙК	
16:30 16:45	Кайрамбаев Самат Капашевич Өндірістік қауіпсіздік департаментінің бас сарапшысы «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ	«Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ Уран өндіретін кеніштер аумақтарының өсімдік жамылғысының мониторингі"
16:45 17:00	Акбасова Аманкуль Джакановна Экология ҒЗИ директоры Халықаралық қазақ-түрік университеті Қожа Ахмет Ясауи атындағы Түркістан қ., Қазақстан	Күкірт қышқылы өндірісінің құрамында күкірт бар қалдықтардан жаңа тыңайтқыш-мелиорациялық құралдар (online)
17:00 17:15	Остапчук Виталий Олегович Бас директор «OST engineering» ЖШС Алматы қ., Қазақстан	Мониторингтің автоматтандырылған жүйелерін енгізу есебінен қазіргі заманғы экологиялық үрдістерге сәйкестік және экологиялық тәуекелдерді төмендету
17:15 17:30	Баймағамбетова Айгуль Сайлауовна PhD student Жану проблемаларының институты Алматы қ., Қазақстан	Уран өнеркәсібінде қолданылатын күкірт қышқылы өндірісінің қалдықтарын қайта өңдеу
17:30 17:45	Алтынбек Ақмұрат Дүйсенбайұлы Даму және бизнес - әкімшілендіру департаментінің бас менеджері «Семізбай-У» ЖШС Астана қ., Қазақстан	Кәсіпорын қызметкерлерінің зияткерлік әлеуетін дамыту
17:45 18:00	Затолокин Владимир Ильич Вице-президент	Инновацияларды басқару бойынша Matrix Official и Priz Guru Inc. шешімдері

	MATRIX Official Алматы қ., Қазақстан	
17:55 18:05	Боковая Наталья Николаевна Уран мен ядролық материалдарды есепке алу және бақылау департаментінің директоры "Қазатомөнеркәсіп" ҰАК " АҚ Астана қ., Қазақстан	"Қазатомөнеркәсіп" ҰАК " АҚ-да персоналдың біліктілік деңгейін қолдау
18:05 18:15	Ниханова Дана Уалихановна Бас менеджер "Қазатомөнеркәсіп" ҰАК " АҚ Астана қ., Қазақстан	Қазақстан Республикасында ядролық криминалистиканы дамыту
18:15 18:45	«Уран және сирек металдар өнеркәсібін дамыту» ХІ халықаралық конференциясының жабылуы	

17.05.2024

7 СЕКЦИЯ

Атом саласындағы цифрландыру, автоматтандыру және роботтандыру 777 ЗАЛЫ

Модераторы:	Ikeda Hajime - PhD Асахикава Колледжінің Ұлттық Технологиялар Институтының Жүйелер, Басқару Және Ақпараттық Инженерия кафедрасының қауымдастырылған профессоры Жапония	
	Гуторева Алина Александровна – PhD «ҚБТУ» АҚ қауымдастырылған профессоры Қазақстан	
	Баяндамашы / Ұйым	Баяндама/Авторлар
09:00 09:10	Сербин Антон Владимирович НЗМ инженері НИЯУ МИФИ Северский технологиялық институты Северск, Ресей	ЖСҰ кенішінің жұмысын жоспарлау мен бақылауға арналған бағдарламалық кешен (online)
09:10 09:20	Гуцул Михаил Владимирович Кіші ғылыми қызметкері Северский технологиялық институты НИЯУ МИФИ Северск, Ресей	ЖСҰ әдісімен уран өндіру процесінің виртуалды моделі (online)
09:20 09:30	Истомин Андрей Дмитриевич Доцент, НИЯУ МИФИ Северский технологиялық институты Северск, Ресей	Уран ЖСҰ өндіру полигонының далалық персоналына арналған «скважина» мобильді қосымшасы (online)
09:30 09:40	Зайцев Олег Игоревич Өндірісті оңтайландыру инженері «Өндірісті оңтайландыру бөлімі», SLB компаниясы Астана қ., Қазақстан	PIPESIM стационарлық ағын тренажері арқылы кен орнының әлеуетін ашу

09:40 09:50	Нуркас Асем «Кен орындарын игеру бөлімі», SLB компаниясы Астана қ., Қазақстан	Intersect симуляторының көмегімен уранды жер асты сілтісіздендіру процесін модельдеу
09:50 10:00	Алдамжаров Бекбол Аманбаевич Геотехнолог «Инкай» БК» ЖШС Шымкент қ., Қазақстан	Тау-кен жұмыстарының дамуын жоспарлауда PSV процесін үш өлшемді модельдеуді қолдану
10:00 10:10	Слатин Антон Жобалау бөлімінің бастығы «FindexIT» ЖШС Астана қ., Қазақстан	Болжалды аналитика. Мобильді персоналды және операцияларды басқару жүйесі. Зертханалық ақпараттық менеджмент жүйесі (lims)
10:10 10:20	Цой Дана Дмитриевна Аралас шындық ғылыми-зерттеу зертханасының жетекшісі Халықаралық ақпараттық технологиялар университеті Алматы қ., Қазақстан	Өнеркәсіпте қарқынды технологияларды қолдану
10:20 10:30	Никитина Юлия Геннадиевна Геолог «Институт высоких технологий» ЖШС Алматы қ., Қазақстан	Хайрхан (Моңғолия) кен орнының тәжірибелік учаскесінде аутопсия жүйесін жобалау үшін уран қорларын модельдеу
10:30 10:45	Сагатбеков Чингиз Нурбекович Геологиялық модельдеу бөлімінің бастығы «КАТКО» БК ЖШС Астана қ., Қазақстан	Геологиялық бағалаудың және уран кен орындарын игерудің жұмыс процестерінің бөлігі ретінде 3D модельдеуді енгізу. КАТКО тәжірибесі.
10:45 11:00	Уезбаев Тимур Нуржанович Бас сарапшы «Қазатомөнеркәсіп» ҰАК» АҚ Астана қ., Қазақстан	Корпустағы ақауларды жою әдісі
11:00 11:15	Кажаханов Сымбат Балтабекович Магистрант "МИФИ" Ұлттық ядролық зерттеу университеті Мәскеу қ., Ресей	Уран өндіру кешені объектілеріндегі радиациялық қауіпсіздік жүйесін цифрландырудың өзекті мәселелері
11:15 11:30	КОФЕ – БРЕЙК	

СТЕНДТІК СЕССИЯ БАҒДАРЛАМАСЫ

«Уран және сирек металдар өнеркәсібін дамыту» XI Халықаралық конференциясы

<https://uranconference.kz/>

Алматы қ., Қазақстан Республикасы

2024 жылғы 16-18 мамыр,

Өтетін орны: «Қазақстан-Британ техникалық университеті» АҚ

БІРІНШІ КҮН - 2024 жылғы 16 мамыр
11:00 - 16:30 аралығында
1 СЕКЦИЯ
Геология, геотехнология және тау-кен дайындық жұмыстары
Аликулов Шухрат Шарофович Халықаралық қатынастар жөніндегі проректор, профессор Навои мемлекеттік тау-кен және технологиялар университеті / «Навоийский горно-металлургический комбинат» АҚ Зерттеу қабаттың сүзгі аймағы жыныстарының колматизация процестері
Gregoire Andre Бас геолог Өзбекстанның Орталық Бөлігінде палеоцен дәйектілігі бойынша уранды барлау
Багиров Али Пашаевич Технологиялық процесті басқарудың автоматтандырылған жүйесі қызметінің басшысы «ЮГХК» БК «Южный Инкай» кеніші» ЖШС УРАНАТУК 44/8 уран оксиді-тотығын жүктеудің автоматтандырылған кешені
Bekzhan Smagambetov Лотарингия университеті Нэнси, Франция Ісг-бақылаулары, тұжырымдамалары және аналогтары, Иканск Формациясы, Оңтүстік Төрткүдүк, Қазақстан үшін шөгінділердің беткі қабаттары мен су қоймаларының архитектурасын резервуарлардың қышқылдануын бақылау.
Шарипов Рустам Хасанович Перспективалық материалдар мен технологиялар зертханасының басшысы «Қазақстан-Британ техникалық университеті» АҚ Физика-химиялық геотехнология әдістерімен никель өндіру мүмкіндігін зерттеу
Малдыбаев Галымжан Кенжекеевич Қауымдастырылған профессор «Қазақстан-Британ техникалық университеті» АҚ ЖЭС күл-қож қалдықтарынан пайдалы компоненттерді алу мүмкіндігін зерттеу
Пущик Евгений Васильевич Жобаларды дамыту жөніндегі Директор, IFC корпорациясы Сирек жер металдары Қазақстан үшін перспектива. Geodirect RSS әдісімен уран кен орындарын барлау
Драгунов Петр Петрович «Технологиялық процесті цифрлық модельдеу» бағытының техникалық басшысы Бірінші тау-кен металлургия институты, Екатеринбург қ. Уран өндіруші кәсіпорынның өндірісін автоматтандырылған басқару жүйесі

Васюта Андрей Евгеньевич «РУСБУРМАШ» АҚ Бас маманы Технологиялық ұңғымалардың оңтайландырылған желісін құру жүйесін көп факторлы талдаудағы геологиялық, геотехнологиялық және экономикалық параметрлердің заңдылықтары
Жансугуров Даурен Орашович «Буденовское» БК» ЖШС Бас директоры Буденовское уран кен орнындағы 6-7 учаскесінің іздеу-бағалау жұмыстары. «БУДЕНОВСКОЕ» БК» ЖШС даму кезеңдері мен перспективалары»
Иванников Сергей Игоревич Ресей Ғылым академиясының Қиыр Шығыс бөлімінің химия институтының ғылыми қызметкері х.ғ.к. Нейтронды сіңірудің жоғары қимасы бар микро қоспалардың қатысуымен аспаптық нейтронды активтендіру талдауы арқылы уранды анықтау (online)
Иргебаев Даулет К. «Қазақстан-Британ техникалық университеті» АҚ Студенті Уранды барлау саласындағы соңғы жетістіктер

ЕКІНШІ КҮН – 2024 жылғы 17 мамыр
11:00 - 16:30 аралығында
2 СЕКЦИЯ
Уранды өндіру және өңдеу технологиялары
Турысбекова Гаухар Сейтхановна Профессор ҚазҰТЗУ Уранның ЖҰС технологиясын инновациялық әдістермен әзірлеу
Мешков Евгений Юрьевич «ВНИПИПромтехнологии» АҚ Зертхана бастығы ОПУ ДОБРОВОЛЬНОГО кен орнында өндірілетін уран ЖҰС ерітінділерін сорбциялық қайта өңдеу
Коваль Илья Дмитриевич «Қазақстан-Британ техникалық университеті» АҚ Студенті Тау-Кен Өнеркәсібіндегі революциялық Өзгерістер: Уранды Орнында Сілтісіздендіру
Dauletbayev Akim Serikovich Оқытушы Алматы Технологиялық Университеті Уран Кеніштеріндегі Рециркуляциялық Ерітінділерді Жақсартылған Тазарту үшін Ультра Ағынды Өңдеу Параметрлерін оңтайландыру
Полиновский Константин Дмитриевич Аффинаж өндірісінің маманы «Мәскеу арнайы қорытпаларды өңдеу зауыты» АҚ Күкірт қышқылының ЖҰС аналық ерітінділерінен күкірт қышқылын қалпына келтіру әдістері
3 СЕКЦИЯ
Реакторға дейінгі ядролық отын циклінің технологиялары мен өзекті мәселелері

Кадыржанов Даурен Бахытжанович Өндірістік қауіпсіздік бөлімі бастығының орынбасары «Инкай» БК» ЖШС Пайдаланылған ядролық отынды сақтау үшін балама материалдар ретінде оксидті Керамикалық материалдарды пайдалану перспективаларын зерттеу
4 СЕКЦИЯ Сирек, сирек-жер металдарын және олардың негізінде жоғары технологиялық өнімдерді өндірудің ресурстары мен тиімді технологиялары
Ислякова Светлана Мординовна 1 санатты маман «Волковгеология» АҚ филиалы – «Геотехноорталық» Сирек кездесетін металдар нарығының негізгі тұтынушылары мен болашағы
Соловьев Алексей Александрович Бөлім бастығы «ВНИПИПромтехнологии» АҚ Уранның жерасты шаймалау ерітінділерінен скандий кондициялық трифторидін сорбциялық екі сатылы алу
5 СЕКЦИЯ Атом саласындағы кәсіпорындардың қауіпсіз жұмыс істеуі және техногендік қалдықтарды басқару, өндірістік қауіпсіздікті басқару
Sadenova Marzhan Anuarbekovna Жетекші Ғылыми Қызметкер «Д. Серікбаев атындағы Шығыс Қазақстан техникалық университеті» КЕАҚ Үлбі Металлургиялық Зауытының техногендік шикізаты негізінде ангидрит байланыстырғышын өндіру технологиясын жасау
6 СЕКЦИЯ Тұрақты даму, соның ішінде экология, әлеуметтік сала және корпоративтік басқару (ESG) мәселелері, атом саласының жұмыс істеуінің құқықтық, макроэкономикалық және білім беру аспектілері
Панова Елена Николаевна Жобаның бас инженері «Институт высоких технологий» ЖШС ESAP жол картасы тұрақты даму құралы ретінде
Оразбаев Саги Доцент «әл-Фараби атындағы ҚазҰУ» ҰАҚ PECVD әдісімен кремний нанокластерлерін алу
Омарова Айжан Кудайбергеновна Ғылыми қызметкер «Институт высоких технологий» ЖШС «Қазатомөнеркәсіп» ҰАҚ» АҚ Уран өндіруші кәсіпорындарында жер қойнауын пайдалану салдарын жою кезінде бұрғылау шламдарын кәдеге жарату мәселесі
Субботин Сергей Борисович Аға ғылыми қызметкер Радиациялық қауіпсіздік және Экология институты ҚР ҰЯО РМК «Грачевское» кен орнында уран өндіру салдарының Сумалкөл кентінің радиоэкологиялық жағдайына ықтимал әсерін бағалау

ҮШІНШІ КҮН – 2024 жылғы 18 мамыр

Мәдени бағдарлама (Тимбилдинг)	
Өткізу орны: ОI-QARAGAI тау курорты	
08:30	Жиналу, ҚБТУ (Қазыбек Би көшесі жағындағы тұрақ)
09:00	Орынға шығу
10:00	Келу, таңғы ас
11:00	Ойындар
14:00	Түскі ас
15:00	Түстен кейінгі белсенділік, қызығушылық бойынша
17:00	Қатысушыларды жинау және автобуска отыру. Қалаға кету

