



II. ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ТҮРКІ ӘЛЕМІ ЖАСЫЛ ЭНЕРГИЯ ЖӘНЕ ҚОРШАҒАН ОРТА ҒЫЛЫМДАРЫ КОНГРЕСІ

14-15 Мамыр 2026. Ахмет Ясауи университеті, Түркістан, Қазақстан

Türk Dünyasının
Parlayan Yıldızı

II. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASI YEŞİL ENERJİ VE ÇEVRE BİLİMLERİ KONGRESİ

14-15 Mayıs 2026. Ahmet Yesevi Üniversitesi, Türkistan, Kazakistan

Kongre KİTAPÇIĞI / Конгресс БАҒДАРЛАМАСЫ / Congress PROGRAM



II. INTERNATIONAL TURKIC WORLD CONGRESS ON GREEN ENERGY AND ENVIRONMENTAL SCIENCES

May 14-15, 2026. Akhmet Yassawi University, Turkistan, Kazakhstan



ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ АТЫНДАҒЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ

"ЭКОЛОГИЯ" ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ИНСТИТУТЫ

HOCA AHMET YESEVI ULUSLARARASI TÜRK-KAZAK ÜNİVERSİTESİ

"EKOLOJİ" ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ

ÖNEMLİ, DİKKATLE OKUYUNUZ LÜTFEN

Önemli, Dikkatle Okuyunuz Lütfen

- ✓ Kongremizde Yazım Kurallarına uygun gönderilmiş ve bilim kurulundan geçen bildiriler için online (video konferans sistemi üzerinden) sunum imkanı sağlanmıştır.
- ✓ Online sunum yapabilmek için <https://zoom.us/join> sitesi üzerinden giriş yaparak “Meeting ID or Personal Link Name” yerine ID numarasını girerek oturuma katılabilirsiniz.
- ✓ Zoom uygulaması ücretsizdir ve hesap oluşturmaya gerek yoktur.
- ✓ Zoom uygulaması kaydolmadan kullanılabilir.
- ✓ Uygulama tablet, telefon ve PC’lerde çalışıyor.
- ✓ Her oturumdaki sunucular, sunum saatinden 15 dk öncesinde oturuma bağlanmış olmaları gerekmektedir.
- ✓ Tüm kongre katılımcıları canlı bağlanarak tüm oturumları dinleyebilir.
- ✓ Moderatör – oturumdaki sunum ve bilimsel tartışma (soru-cevap) kısmından sorumludur.

Dikkat Edilmesi Gerekenler- TEKNİK BİLGİLER

- ✓ Bilgisayarınızda mikrofona olduğuna ve çalıştığına emin olun.
 - ✓ Zoom’da ekran paylaşma özelliğine kullanabilmelisiniz.
 - ✓ Kabul edilen bildiri sahiplerinin mail adreslerine Zoom uygulamasında oluşturduğumuz oturuma ait ID numarası gönderilecektir.
 - ✓ Katılım belgeleri kongre sonunda tarafınıza pdf olarak gönderilecektir.
- Kongre programında yer ve saat değişikliği gibi talepler dikkate alınmayacaktır.

Zoom’a giriş yapmadan önce lütfen adınızı soyadınızı ve SALON numaranızı belirtiniz.
Örn. Salon-1, Alina Amanzholova

IMPORTANT, PLEASE READ CAREFULLY

Important, Please Read Carefully

- ✓ To be able to attend a meeting online, login via <https://zoom.us/join> site, enter ID “Meeting ID or Personal Link Name” and solidify the session.
- ✓ The Zoom application is free and no need to create an account.
- ✓ The Zoom application can be used without registration.
- ✓ The application works on tablets, phones and PCs.
- ✓ The participant must be connected to the session 15 minutes before the presentation time.
- ✓ All congress participants can connect live and listen to all sessions.
- ✓ Moderator is responsible for the presentation and scientific discussion (question-answer) section of the session.

Points to Take into Consideration – TECHNICAL INFORMATION

- ✓ Make sure your computer has a microphone and is working.
- ✓ You should be able to use screen sharing feature in Zoom.
- ✓ Attendance certificates will be sent to you as pdf at the end of the congress.
- ✓ Requests such as change of place and time will not be taken into consideration in the congress program.

Before you login to Zoom please indicate your name_surname and HALL number, exp. Hall-1, Alina Amanzholova



КОНГРЕСТІҢ ҚҰРМЕТТІ ТӨРАҒАЛАРЫ KONGRE ONUR KURULU

Док., проф. Мухиттин Шимшек
Prof. Dr. Muhittin Şimşek

(Ахмет Ясауи университеті Өкілетті кеңесінің төрағасы)
(Ahmet Yesevi Üniversitesi Mütevelli Heyet Başkanı)

Док., Жанар Темірбекова
Dr. Janar Temirbekova

(Ахмет Ясауи университетінің ректоры)
(Ahmet Yesevi Üniversitesi Rektörü)

Док., проф. Пеями Баттал
Prof. Dr. Peyami Battal

(Ахмет Ясауи университетінің ректор өкілі)
(Ahmet Yesevi Üniversitesi Rektör Vekili)

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ АТЫНДАҒЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ

"ЭКОЛОГИЯ" ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ИНСТИТУТЫ

HOCA AHMET YESEVI ULUSLARARASI TÜRK-KAZAK ÜNİVERSİTESİ

"EKOLOJİ" ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ



ҰЙЫМДАСТЫРУ АЛҚАСЫ KONGRE DÜZENLEME KURULU

м.ғ.к., қауымд. проф. Ошибаева Айнаш Есімбекқызы
Doç. Dr. Aynas Oşibaeva
(Ахмет Ясауи университетінің вице-ректory, Қазақстан)
(Ahmet Yesevi Üniversitesi Rektör Yardımcısı, Kazakistan)

Док. Нурлан Ахметов
Dr. Nurlan Akhmetov
(Ахмет Ясауи университеті, «Экология» ҒЗИ директоры, Қазақстан)
(Ahmet Yesevi Üniversitesi, "Ekoloji" Araştırma Enstitüsü Müdürü, Kazakistan)

х.ғ.к., проф. Раушан Нұрділлаева
Prof. Dr. Rauşan Nurdillayeva
(Ахмет Ясауи университеті, Жаратылыстану ғылымдары факультетінің деканы, Қазақстан)
(Fen Bilimleri Fakültesi Dekanı, Kazakistan)

Док., проф. Зелиха Селамоғлу
Prof. Dr. Zeliha Selamoğlu
(Нииде Öмер Халисдемир университеті, Түркия)
(Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Türkiye)

Док., проф. Нуралы Акимбеков
Prof. Dr. Nuraly Akimbekov
(Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті, Қазақстан)
(El-Farabi Kazak Milli Üniversitesi, Kazakistan)

техн.ғ.к., қауымд. проф. Ғани Исаев
Doç. Dr. Gani İssayev
(Ахмет Ясауи университеті, Биология кафедрасының меңгерушісі Қазақстан)
(Ahmet Yesevi Üniversitesi, Biyoloji Bölümü Başkanı, Kazakistan)

Док., қауымд. проф. Қуаныш Тастанбек
Doç. Dr. Kuanysh Tastambek
(әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті, Қазақстан)
(El-Farabi Kazak Milli Üniversitesi, Kazakistan)

Док., қауымд. проф. Жандос Тауанов
Doç. Dr. Zhandos Tauanov
(әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті, Қазақстан)
(El-Farabi Kazak Milli Üniversitesi, Kazakistan)

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ АТЫНДАҒЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ

"ЭКОЛОГИЯ" ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ИНСТИТУТЫ

HOCA AHMET YESEVI ULUSLARARASI TÜRK-KAZAK ÜNİVERSİTESİ

"EKOLOJİ" ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ

**ҰЙЫМДАСТЫРУ АЛҚАСЫ
KONGRE DÜZENLEME KURULU**

Док., қауымд. проф. Арман Маханбетов

Doç. Dr. Arman Mahanbetov

(Ахмет Ясауи университеті, «Экология» ҒЗИ, Қазақстан)

(Ahmet Yesevi Üniversitesi, "Ekoloji" Araştırma Enstitüsü, Kazakistan)

х.ғ.к. Гультар Койшиева

Dr. Gulnar Koşiyeva

(Ахмет Ясауи университеті, «Экология» ҒЗИ, «Экологиялық бақылау және химиялық талдау» аналитикалық зертханасының меңгерушісі, Қазақстан)

(Ahmet Yesevi Üniversitesi, 'Ekoloji' Araştırma Enstitüsü, 'Çevresel Kontrol ve Kimyasal Analiz' Analitik Laboratuvarı Müdürü, Kazakistan)

х.ғ.к. Тулкинжон Гаипов

Dr. Tulkinjon Gaipov

(Ахмет Ясауи университеті, «Тұрақты даму» ғылыми-зерттеу орталығының директоры, Қазақстан)

(Ahmet Yesevi Üniversitesi, Sürdürülebilir Kalkınma Bilimsel Araştırma Merkezi Müdürü, Kazakistan)

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ АТЫНДАҒЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ

“ЭКОЛОГИЯ” ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ИНСТИТУТЫ

HOCA AHMET YESEVI ULUSLARARASI TÜRK-KAZAK ÜNİVERSİTESİ

“EKOLOJİ” ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ



ҒЫЛЫМИ КЕҢЕС МҮШЕЛЕРІ BİLİM KURULU

Док., проф. Пеями Баттал
Prof. Dr. Peyami Battal

(Ахмет Ясауи университетінің ректор өкілі)
(Ahmet Yesevi Üniversitesi Rektör Vekili)

Док., проф. Зелиха Селамоглу
Prof. Dr. Zeliha Selamoğlu

(Нииде Өмер Халисдемир университеті, Түркия)
(Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Türkiye)

Док., проф. Айсел Чаалан Гүнал
Prof. Dr. A. Çağlan Günel
(Гази университеті, Түркия)
(Gazi Üniversitesi, Türkiye)

Док., проф. Фарук Селчук
Prof. Dr. Faruk Selçuk
(Кыршехир Ахи Евран университеті, Түркия)
(Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Türkiye)

Док., проф. Тамарахан Өсербаева
Prof. Dr. Oserbayeva Tamarahan

(Қарақалпақ ауыл шаруашылығы және агротехнологиялар
институты, Қарақалпақстан)
(Karakalpak Tarım ve Tarımsal Teknoloji Enstitüsü, Karakalpakstan)

х.ғ.к., проф. Раушан Нұрділлаева
Prof. Dr. Rauşan Nurdillayeva

(Ахмет Ясауи университеті, Жаратылыстану ғылымдары
факультетінің деканы, Қазақстан)
(Ahmet Yesevi Üniversitesi, Fen Bilimleri Fakültesi Dekanı, Kazakistan)

Док., проф. Ахмет Казанкая
Prof. Dr. Ahmet Kazankaya
(Кыршехир Ахи Евран университеті, Түркия)
(Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Türkiye)

Док., проф. Зарлық Маймеков
Prof. Dr. Zarlyk Maimekov
(Қырғызстан-Түркия Манас университеті, Қырғызстан)
(Kirgizistan-Türkiye Manas Üniversitesi, Kirgizistan)

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ АТЫНДАҒЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ

"ЭКОЛОГИЯ" ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ИНСТИТУТЫ

HOCA AHMET YESEVI ULUSLARARASI TÜRK-KAZAK ÜNİVERSİTESİ

"EKOLOJİ" ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ

ҒЫЛЫМИ КЕҢЕС МҮШЕЛЕРІ
BİLİM KURULU

Док., проф. Фехиман Чинер
Prof. Dr. Fehiman Çiner

(Нииде Өмер Халисдемир университеті, Түркия)
(Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Türkiye)

Док., проф. Неслихан Доган Сааламтимур
Prof. Dr. Neslihan Doğan Sağlamtimur

(Нииде Өмер Халисдемир университеті, Түркия)
(Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Türkiye)

х.ғ.к., қауымд. проф. Қарлыға Сарбаева
Doç. Dr. Karlıga Sarbayeva

(Ахмет Ясауи университеті, Жаратылыстану ғылымдары факультеті, «Экология және Химия» кафедрасының меңгерушісі, Қазақстан)
(Ahmet Yesevi Üniversitesi, Ekoloji ve Kimya Bölümü Başkanı, Kazakhstan)

техн.ғ.к., қауымд. проф. Ғани Исаев
Doç. Dr. Gani İsayev

(Ахмет Ясауи университеті, Жаратылыстану ғылымдары факультеті, «Биология» кафедрасының меңгерушісі, Қазақстан)
(Ahmet Yesevi Üniversitesi, Kazakistan)

Док., қауымд. проф. Алмагүл Убаудуллаева
Doç. Dr. Almagul Ubaydullaeva

(Ахмет Ясауи университеті, Қазақстан)
(Ahmet Yesevi Üniversitesi, Kazakistan)

Док., қауымд. проф. Нурдана Салыбекова
Doç. Dr. Nurdana Salybekova

(Ахмет Ясауи университеті, Қазақстан)
(Ahmet Yesevi Üniversitesi, Kazakistan)

х.ғ.к., қауымд. проф. Индира Аймбетова
Doç. Dr. İndira Aimbetova

(Ахмет Ясауи университеті, Қазақстан)
(Ahmet Yesevi Üniversitesi, Kazakistan)

техн.ғ.к., қауымд. проф. Құралай Абдраимова
Doç. Dr. Kuralay Abdraimova

(Ахмет Ясауи университеті, Қазақстан)
(Ahmet Yesevi Üniversitesi, Kazakistan)

ҒЫЛЫМИ КЕҢЕС МҮШЕЛЕРІ BİLİM KURULU

техн.ғ.к., қауымд. проф. Эльмира Ибрагимова

Doç. Dr. Elmira İbragimova

(Ахмет Ясауи университеті, Қазақстан)

(Ahmet Yesevi Üniversitesi, Kazakistan)

Док., қауымд. проф. Гульнар Зияева

Doç. Dr. Gulnar Ziyayeva

(Дулати атындағы Тараз өңірлік университеті, Қазақстан)

(Dulati Taraz Bölge Üniversitesi, Kazakistan)

Док., қауымд. проф. Абдалова Гулистан

Doç. Dr. Abdalova Gülistan

(Ташкент мемлекеттік ауылшаруашылық университеті, Өзбекстан)

(Taşkent Devlet Tarım Üniversitesi, Özbekistan)

Док., қауымд. проф. Нұрлыбек Әбдімүтәліп

Doç. Dr. Nurlıbek Abdımütalıp

(Ахмет Ясауи университеті, Қазақстан)

(Ahmet Yesevi Üniversitesi, Kazakistan)

Док., қауымд. проф. Дилара Сунакбаева

Doç. Dr. Dilara Sunakbaeva

(Ахмет Ясауи университеті, Қазақстан)

(Ahmet Yesevi Üniversitesi, Kazakistan)

Док. қауымд. проф. Ғазиза Тойчибекова

Doç. Dr. Gaziza Toychibekova

(Ахмет Ясауи университеті, Қазақстан)

(Ahmet Yesevi Üniversitesi, Kazakistan)

Док. қауымд. проф. Баян Тойжигитова

Doç. Dr. Bayan Toizhigitova

(Ахмет Ясауи университеті, Қазақстан)

(Ahmet Yesevi Üniversitesi, Kazakistan)

Док., қауымд. проф. м.а. Кубат Кемелов

Yrd. Doç. Dr. Kubat Kemelov

(Қырғызстан-Түркия Манас университеті, Қырғызстан)

(Kirgizistan-Türkiye Manas Üniversitesi, Kirgizistan)

ҒЫЛЫМИ КЕҢЕС МҮШЕЛЕРІ BİLİM KURULU

Док. Нурлан Ахметов
Dr. Nurlan Akhmetov

(Ахмет Ясауи университеті, «Экология» ҒЗИ директоры, Қазақстан)
(Ahmet Yesevi Üniversitesi, "Ekoloji" Araştırma Enstitüsü Müdürü, Kazakistan)

Док. Асия Майматаева
Dr. Asiya Maymataeva

(Абай атындағы Қазақ ұлттық педагогикалық университеті, Қазақстан)
(Abay Kazak Milli Pedagoji Üniversitesi, Kazakistan)

Док. Гүлжайна Алпамысова
Dr. Gulzhayna Alpamysova

(Оңтүстік Қазақстан мемлекеттік педагогикалық университеті, Қазақстан)
(Güney Kazakistan Devlet Pedagoji Üniversitesi, Kazakistan)

Док. Александрос Г. Георгиакис
Dr. Alexandros G. Georgakilas

(Афины ұлттық техникалық университеті, Греция)
(Atina Ulusal Teknik Üniversitesi, Yunanistan)

Док. Антони Суред
Dr. Antoni Sureda

(Балеар аралдарының университеті, Испания)
(Balear Adaları Üniversitesi, İspanya)

Док. Дариуш Илгхари
Dr. Dariush Ilghari

(Техас университеті, АҚШ)
(Teksas Üniversitesi, ABD)

Док. Ибрахим Алиния-Ахандани
Dr. Ebrahim Alinia-Ahandani

(Гуйлан медициналық ғылымдар университеті, Рашт, Иран)
(Guilan University of Medical Sciences, Rasht, İran)

Док. Эдуардо Собарзо-Санчез
Dr. Eduardo Sobarzo-Sanchez

(Орталық университет, Чили)
(Central Üniversitesi, Şili)

ҒЫЛЫМИ КЕҢЕС МҮШЕЛЕРІ
BİLİM KURULU

Док. Ева Ургеова

Dr. Eva Urgeova

(SS университеті, Словакия)

(SS Üniversitesi, Slovakia)

Док. Габриель Плаван

Dr. Gabriel Plavan

(Александру Иоан Куза Яси университеті, Румыния)

(Alexandru Ioan Cuza Iasi Üniversitesi, Romania)

Док. Гамал Бадр

Dr. Gamal Badr

(Ассиут университеті, Египет)

(Assiut Üniversitesi, Mısır)

Док. М. Б. Таж

Dr. M. B. Taj

(Бахавалпур Ислам университеті, Пәкістан)

(Bahawalpur İslam Üniversitesi, Pakistan)

Док. Мария Даглия

Dr. Maria Daglia

(Павия университеті, Италия)

(Pavia Üniversitesi, İtalya)

Док. Нади Брэйди

Dr. Nady Braidy

(Жаңа Оңтүстік Уэльс университеті, Австралия)

(New South Wales Üniversitesi, Avustralya)

Док. Нуреддин Джебли

Dr. Noureddine Djebli

(Мостаганем университеті, Алжир)

(Mostaganem Üniversitesi, Cezayir)

Док. Рамин Ектейари Салмас

Dr. Ramin Ekhteiri Salmas

(Кингс колледжі, Лондон, Англия)

(King's College Londra, İngiltere)

ҒЫЛЫМИ КЕҢЕС МҮШЕЛЕРІ
BİLİM KURULU

Док. Роза Мария Орриолс
Dr. Rosa Maria Orriols

(Барселона университети, Испания)
(Barselona Üniversitesi, İspanya)

Док. Сачио Абуратани
Dr. Sachiyo Aburatani

(Жетілдірілген өнеркәсіптік ғылым және технологиялар ұлттық институты,
Жапония)

Док. Самра Медедович
Dr. Samra Mededovic

(Мостар Дземал Биједич университети, Босния және Герцеговина)
(Mostar Dzemaal Bijedic Üniversitesi, Bosna-Hersek)

Док. Санел Риданович
Dr. Sanel Ridanovic

(Мостар Дземал Биједич университети, Босния және Герцеговина)
(Mostar Dzemaal Bijedic Üniversitesi, Bosna-Hersek)

Док. Татьяна Круподорова
Dr. Tetiana Krupodorova

(Украина Ұлттық ғылым академиясының Тағамдық биотехнология
және геномика институты, Украина)

Док. Сейфуддин Жомая
Dr. Seifeddine Jomaa

(Гельмгольц қоршаған ортаны зерттеу орталығы – UFZ, Германия)
(Helmholtz Centre for Environmental Research - UFZ, Germany)

Док. Гизем Хазан Акчай
Dr. Gizem Hazan Akçay

(Муш Алпарслан университети, Түркия)
(Muş Alparslan Üniversitesi, Türkiye)

ҚАТЫСУШЫ ЕЛДЕР

Қазақстан
Түркия
Қырғызстан
Румыния
Молдовия
Қытай
Иран
Польша
Италия

KATILIMCI ÜLKELER

Kazakistan
Türkiye
Kırgızistan
Romanya
Moldova
Çin
İran
Polonya
İtalya

PARTICIPANT COUNTRIES

Kazakhstan
Türkiye
Kyrgyzstan
Romania
Moldova
China
Iran
Poland
Italy

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ АТЫНДАҒЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ

“ЭКОЛОГИЯ” ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ИНСТИТУТЫ

HOCA AHMET YESEVI ULUSLARARASI TÜRK-KAZAK ÜNİVERSİTESİ

“EKOLOJİ” ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ

**ПРОТОКОЛ АШЫЛУ САЛТАНАТЫ
PROTOKOL VE AÇILIŞ TÖRENİ**

Тіркеу 13:30-14:00 (KZ)

Кайт 11:30-12:00 (TR)

14.05.2026 / Бейсенбі / 14:00-14:30 (KZ)

14.05.2026 / Perşembe / 12:00-12:30 (TR)

ПРОТОКОЛ / PROTOKOL KONUŞMACILAR

Док., Жанар Темірбекова / Dr. Janar Temirbekova

Ахмет Ясауи университетінің ректоры / Ahmet Yesevi Üniversitesi Rektörü

Док., проф. Пеями Баттал / Prof. Dr. Peyami Battal

(Ахмет Ясауи университетінің ректор өкілі) / (Ahmet Yesevi Üniversitesi Rektör Vekili)

Док., Нурлан Ахметов / Dr. Nurlan Akhmetov

“Экология” ғылыми-зерттеу институтының директоры / “Ekoloji” Araştırma Enstitüsü Müdürü



14.05.2026 / Бейсенбі / 14:30-17:00 (KZ) 14.05.2026 / Perşembe / 12:30-15:00 (TR)

Meeting ID: 859 7119 7642 / Passcode: 141414

<https://us02web.zoom.us/j/85971197642?pwd=EcnFyUiEYfc2bqglBzdgi5ZBUTl3gQ.1>

Зал - 1 / Salon - 1 / Hall - 1

СЕКЦИЯ ТӨРАҒАСЫ / OTURUM BAŞKANI / HEAD OF THE SESSION

Шейда Ташар / Şeyda Taşar

Мұхаммад Таййеб Тахир (Түркия) / Muhammad Tayyeb Tahir (Türkiye)

Шейда Ташар (Түркия) / Şeyda Taşar (Türkiye)

Фатих Кая (Түркия) / Fatih Kaya (Türkiye)

Ахметов Нурлан (Қазақстан) / Nurlan Akhmetov (Kazakistan)

Пластик қалдықтарын каталитикалық торрефикациялау: үдеріс механизмдері, энергия тиімділігін арттыру және ресурстарды тұрақты қалпына келтіру (KZ)

Plastik Atıkların Katalitik Torrefaksiyonu: Süreç Mekanizmaları, Enerji İyileştirme ve Sürdürülebilir Kaynak Geri Kazanımı (TR)

Catalytic Torrefaction of Plastic Waste: Process Mechanisms, Energy Enhancement, and Sustainable Resource Recovery (ENG)

Шейда Ташар (Түркия) / Şeyda Taşar (Türkiye)

Бейда Ташар (Түркия) / Beyda Taşar (Türkiye)

Мелтем Чакмак Калкан (Түркия) / Meltem Çakmak Kalkan (Türkiye)

Ахметов Нурлан (Қазақстан) / Nurlan Akhmetov (Kazakistan)

Биомасса пиролизі өнімдерінің таралуын және био-мұнайдың жоғары жану жылуын болжауға арналған түсіндірілетін көпшығысты машиналық оқыту жүйесі (KZ)

Biyokütle Pirolez Ürünleri ve Biyoyağ Üst Isıl Değerinin Tahmini İçin Yorumlanabilir Çoklu-Çıkışlı Makine Öğrenmesi Yaklaşımı (TR)

An Interpretable Multi-Output Machine Learning Framework for Predicting Biomass Pyrolysis Product Distribution and Bio-Oil Higher Heating Value (ENG)

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ АТЫНДАҒЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ

“ЭКОЛОГИЯ” ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ИНСТИТУТЫ

HOCA AHMET YESEVI ULUSLARARASI TÜRK-KAZAK ÜNİVERSİTESİ

“EKOLOJİ” ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ



Дамира Самбаева (Қырғызстан) / Damira Sambaeva (Krgyzstan)
Чынара Жайлообай қызы (Қырғызстан) / Chynara Jayloobai kyzy (Krgyzstan)
Зарлық Маймеков (Қырғызстан) / Zarlyk Maimekov (Krgyzstan)
Мираида Тургунбекова (Қырғызстан) / Miraida Turgunbekova (Krgyzstan)
Жанарбек Изаков (Қырғызстан) / Janarbek Izakov (Krgyzstan)
Клинкер негізіндегі цемент өндіру үдерісіндегі көміртек ізін бағалау (KZ)
Klinker Bazlı Çimento Üretim Sürecinde Karbon Ayak İzinin Değerlendirilmesi (TR)
Assessment of the Carbon Footprint in the Clinker-Based Cement Production Process (ENG)

Яшар Эрдоган (Түркия) / Yaşar Erdoğan (Türkiye)
Үммүгүлсүм Эрдоган (Түркия) / Ümmügülsüm Erdoğan (Türkiye)
Садық Чывржы (Түркия) / Sadık Çıvracı (Türkiye)
Құрғақшылық пен температуралық стресстің өсімдік–микробиота өзара әрекеттесуі мен аралардың қоректенуіне әсері (KZ)
Kuraklık ve Sıcaklık Stresinin Bitki - Mikrobiyota Etkileşimleri ve Arı Beslenmesine Etkileri (TR)
Effects of Drought and Heat Stress on Plant - Microbiota Interactions and Honey Bee Nutrition (ENG)

Яшар Эрдоган (Түркия) / Yaşar Erdoğan (Türkiye)
Үммүгүлсүм Эрдоган (Түркия) / Ümmügülsüm Erdoğan (Türkiye)
Вели Аджар (Түркия) / Veli Acar (Türkiye)
Қоршаған орта микробиологиясы тұрғысынан бал араларын (Apis Mellifera) биологиялық индикатор ретінде пайдалану (KZ)
Çevre Mikrobiyolojisi Perspektifinden Bal Arılarının (Apis Mellifera) Biyolojik İndikatör Olarak Kullanımı (TR)
Honey Bees (Apis Mellifera) As Biological Indicators: An Environmental Microbiology Perspective (ENG)

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ АТЫНДАҒЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ

“ЭКОЛОГИЯ” ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ИНСТИТУТЫ

HOCA AHMET YESEVI ULUSLARARASI TÜRK-KAZAK ÜNİVERSİTESİ

“EKOLOJİ” ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ



Эрен Балджы (Түркия) / Eren Balcı (Türkiye)
Сельчук Арыкан (Түркия) / Selçuk Arıkan (Türkiye)
Левент Нуралин (Түркия) / Levent Nuralin (Türkiye)

Никель фторобораты синтезі реакциясының кинетикалық зерттелуі және активтену энергиясын анықтау (KZ)
Nikel Floroborat Sentez Reaksiyonunun Kinetik İncelenmesi ve Aktivasyon Enerjisini Belirlenmesi (TR)
Kinetic Investigation of the Nickel Fluoroborate Synthesis Reaction and Determination of Activation Energy (ENG)

Ирем Джан (Түркия) / İrem Can (Türkiye)
Левент Нуралын (Түркия) / Levent Nuralın (Türkiye)

Жасыл экстракция арқылы алынған фундук қауызы мен розмариннің эфир майының бірлескен әсері: жүзім дәні экстрактысының сақтау тұрақтылығын арттыру және кинетикалық модельдеу (KZ)

Yeşil Ekstraksiyonla Elde Edilen Fındık Zurufu ve Biberiye Uçucu Yağının Sinerjik Etkisi: Üzüm Çekirdeği Ekstresinin Raf Ömrünün Uzatılması ve Kinetik Modellemesi (TR)
Synergistic Effect of Hazelnut Husk Obtained By Green Extraction and Rosemary Essential Oil: Extending the Shelf Life of Grape Seed Extract and Its Kinetic Modeling (ENG)

Батухан Селамоғлы (Түркия) / Batuhan Selamoğlu (Türkiye)
Ферди Гюлер (Түркия) / Ferdi Güler (Türkiye)

Жоғары үлестегі жаңартылатын энергия жүйелерінде салалық интеграцияны дамыту және электр энергиясын тасымалдау инфрақұрылымын нығайту (KZ)
Yüksek Yenilenebilir Enerji Sistemlerinde Sektör Entegrasyonu ve İletim Güçlendirmesi (TR)
Sector Coupling and Transmission Reinforcement in High-Renewable Energy Systems (ENG)

Талқылау / Değerlendirme

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ АТЫНДАҒЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ

“ЭКОЛОГИЯ” ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ИНСТИТУТЫ

HOCA AHMET YESEVI ULUSLARARASI TÜRK-KAZAK ÜNİVERSİTESİ

“EKOLOJİ” ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ



14.05.2026 / Бейсенбі / 14:30-17:00 (KZ) 14.05.2026 / Perşembe / 12:30-15:00 (TR)

Meeting ID: 859 7119 7642 / Passcode: 141414

<https://us02web.zoom.us/j/85971197642?pwd=EcnFyUiEYfc2bqglLbzdgi5ZBUTI3gQ.1>

Зал - 2 / Salon - 2 / Hall – 2

СЕКЦИЯ ТӨРАҒАСЫ / OTURUM BAŞKANI / HEAD OF THE SESSION

Эйүп Артвинли / Eyüp Artvinli // Нурлан Ахметов / Nurlan Akhmetov

Месут Селамоглу (Түркия) / Mesut Selamoğlu (Türkiye)

Базель конвенциясы шеңберінде электрондық қалдықтардың саудасы және логистикалық басқару (KZ)

Basel Sözleşmesi Çerçevesinde Elektronik Atık Ticareti ve Lojistik Yönetimi (TR)

Trade and Logistics Management of Electronic Waste Under the Basel Convention (ENG)

Месут Селамоглу (Түркия) / Mesut Selamoğlu (Türkiye)

Айналмалы экономика қағидалары негізінде қалдықтар логистикасын басқаруға тұжырымдамалық талдау (KZ)

Döngüsel Ekonomi Perspektifinden Atık Lojistiği: Kavramsal Bir Değerlendirme (TR)

Waste Logistics from A Circular Economy Perspective: A Conceptual Evaluation (ENG)

Фатма Бурджу Каракоч (Түркия) / Fatma Burcu Karakoç (Türkiye)

Өнеркәсіптік және тұрмыстық қалдықтарды қайта өңдеу мен кәдеге жарату да айналымалы экономика тәсілі: тұрақты қалдықтарды басқаруға арналған кешенді модель (KZ)

Endüstriyel ve Evsel Atıkların Geri Dönüşümü ve Bertarafında Döngüsel Ekonomi Yaklaşımı: Sürdürülebilir Atık Yönetimi İçin Bütüncül Bir Model (TR)

A Circular Economy Approach to the Recycling and Disposal of Industrial and Household Waste: A Holistic Model for Sustainable Waste Management" (ENG)

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ АТЫНДАҒЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ

“ЭКОЛОГИЯ” ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ИНСТИТУТЫ

HOCA AHMET YESEVI ULUSLARARASI TÜRK-KAZAK ÜNİVERSİTESİ

“EKOLOJİ” ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ



Үмүгүлсүм Эрдоган (Түркия) / Ümmüğülsüm Erdoğan (Türkiye)

Яшар Эрдоган (Түркия) / Yaşar Erdoğan (Türkiye)

Микробтық биотыңайтқыштардың өсімдік сапасы мен тозаңдандырғыштарды тарту қабілетіне әсері: экожүйелік өзара әрекеттесулер (KZ)

Mikrobiyal Biyogübrelerin Bitki Kalitesi ve Polinatör Çekiciliği Üzerindeki Etkileri: Ekosistem Etkileşimleri (TR)

Effects Of Microbial Biofertilizers on Plant Quality and Pollinator Attractiveness: A Multitrophic Perspective (ENG)

Үмүгүлсүм Эрдоган (Түркия) / Ümmüğülsüm Erdoğan (Türkiye)

Яшар Эрдоган (Түркия) / Yaşar Erdoğan (Türkiye)

Бал ормандарының эрозияны бақылаудағы ролі: тозаңдану және экожүйе тұрақтылығы (KZ)

Bal Ormanlarının Toprak Erozyonu Kontrolündeki Rolü: Polinasyon Destekli Vegetasyon Sürekliliği ve Ekosistem Stabilitesi (TR)

The Role of Honey Forests in Erosion Control: Linking Pollination and Ecosystem Stability (ENG)

Зйүп Артвинли, Ниязи Кая (Түркия) / Eyüp Artvinli, Niyazi Kaya (Türkiye)

Түркі мемлекеттері ұйымына мүше елдердің орта мектеп география оқу бағдарламаларындағы жасыл энергия сауаттылығы: салыстырмалы оқу бағдарламалық талдау (KZ)

Türk Devletleri Teşkilatı üye ülkelerinin ortaöğretim coğrafya müfredatlarında yeşil enerji okuryazarlığı: karşılaştırmalı müfredat analizi (TR)

Green Energy Literacy in Secondary Geography Curricula of the Organization of Turkic States: A Comparative Curriculum Analysis (ENG)

Зйүп Артвинли, Ниязи Кая (Түркия) / Eyüp Artvinli, Niyazi Kaya (Türkiye)

Түрік орта мектеп география оқулықтарындағы климаттың өзгеруі мен жаңартылатын энергия арасындағы байланыс: құжаттық талдау зерттеуі (KZ)

Türk lise coğrafya ders kitaplarında iklim değişikliği ve yenilenebilir enerji ilişkisi: doküman analizi çalışması (TR)

The Climate Change–Renewable Energy Relationship in Turkish High School Geography Textbooks: A Document Analysis Study (ENG)

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ АТЫНДАҒЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ

“ЭКОЛОГИЯ” ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ИНСТИТУТЫ

HOCA AHMET YESEVI ULUSLARARASI TÜRK-KAZAK ÜNİVERSİTESİ

“EKOLOJİ” ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ

Эсмерай Аладжадағлы (Түркия) / Esmeray Alacadağlı (Türkiye)

Климаттың өзгеруінің ара популяциясы мен омарташылық қызметіне әсері: Түркия мысалы (KZ)

İklim Değişikliğinin Arı Popülasyonu ve Arıcılık Faaliyetlerine Etkileri: Türkiye Örneği (TR)

The Effects of Climate Change on Bee Populations and Beekeeping Activities: The Case of Türkiye (ENG)

Эртаев Нұрсұлтан, Курбанбеков Шерзод, Амангельдиева Юлдуз, Токежанов Азамат (Қазақстан)

Nursultan Ertayev, Sherzod Kurbanbekov, Yulduz Amangeldiyeva, Azamat Tokezhonov (Kazakhstan)

Механикалық түрде белсендірілген Pd-Ti-Mg жүйесінің құрылымдық-фазалық күйін зерттеу (KZ)

Pd-Ti-Mg Sisteminin Yapısal Faz Durumunun İncelenmesi (TR)

Mechanical Activated Pd-Ti-Mg System Structural - Phase Morning Research (ENG)

Сүлейменова Мадина (Қазақстан) / Suleimenova Madina (Kazakhstan)

Тауанов Жандос (Қазақстан) / Tauanov Zhandos (Kazakhstan)

Суды ластаушы заттардан тазарту үшін өндірістік қалдықтардан синтетикалық цеолиттер мен нанокөмпазиттер алу әдісін әзірлеу (KZ)

Endüstriyel atıklardan kirleticilerin giderimi için su arıtımında kullanılmak üzere sentetik zeolitler ve nanokompozitlerin elde edilmesine yönelik bir yöntemin geliştirilmesi (TR)

Development of A Method for Obtaining Synthetic Zeolites and Nanocomposites from Industrial Waste for Water Purification from Pollutants (ENG)

Талқылау / Değerlendirme



14.05.2026 / Бейсенбі / 14:30-17:00 (KZ) 14.05.2026 / Perşembe / 12:30-15:00 (TR)

Meeting ID: 859 7119 7642 / Passcode: 141414

<https://us02web.zoom.us/j/85971197642?pwd=EcnFyUiEYfc2bqglLzdzgi5ZBUTl3gQ.1>

Зал - 3 / Salon - 3 / Hall – 3

СЕКЦИЯ ТӨРАҒАСЫ / OTURUM BAŞKANI / HEAD OF THE SESSION

Габриел-Йонуц Плаван / Gabriel-Ionuț Plavan // Мұхаммад Ясир Наим / Muhammad Yasir Naeem

Мұхаммад Ясир Наим (Италия) / Muhammad Yasir Naeem (Italy)

Батухан Селамоғлу (Түркия) / Batuhan Selamoglu (Türkiye)

Зелиха Селамоғлу (Қазақстан) / Zeliha Selamoglu (Kazakhstan)

Ауыл шаруашылығында дрондар арқылы дақылдарды бақылау және тұрақты өнімді арттыруда жасанды интеллект технологияларын қолдану (KZ)

Tarımda drone tabanlı bitki izleme ve sürdürülebilir verim artışı için yapay zekâ teknolojilerinin kullanımı (TR)

Artificial Intelligence in Agriculture for Drone Based Crop Monitoring and Sustainable Intensification (ENG)

Мұхаммад Умайр Асгар, Мариуш Корчыньски (Польша)

Muhammad Umair Asghar, Mariusz Korczyński (Poland)

Құс шаруашылығында қолдануға ең тиімді қоректік құндылықты анықтау үшін гидробаротермиялық өңделген соя үлгілерін кең ауқымды бағалау (KZ)

Kanatlı beslemede en uygun besin değerini belirlemek amacıyla hidrobarotermal işlem görmüş soya örneklerinin kapsamlı değerlendirilmesi (TR)

Large-Scale Screening of Hydrobarothermally Processed Soybean Prototypes to Identify Optimal Nutritional Quality for Poultry (ENG)

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ АТЫНДАҒЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ

“ЭКОЛОГИЯ” ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ИНСТИТУТЫ

HOCA AHMET YESEVI ULUSLARARASI TÜRK-KAZAK ÜNİVERSİTESİ

“EKOLOJİ” ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ



Мұхаммад Умайр Асғар, Қурат ұл айн Сажид, Мартына Вильк, Мариуш Корчыньски (Польша)

Muhammad Umair Asghar, Qurat ul ain Sajid, Martyna Wilk, Mariusz Korczyński (Poland)

Жем тиімділігін арттыру және экологиялық тұрақтылықты қамтамасыз ету: жаһандық құс шаруашылығындағы басты мәселелер (KZ)

Yem verimliliğinin artırılması ve çevresel sürdürülebilirliğini sağlanması: küresel kanatlı üretimindeki temel sorunlar (TR)

Feed Efficiency and Environmental Sustainability: Key Challenges in Global Poultry Production (ENG)

Мұхаммад Ясир Наим (Италия) / Muhammad Yasir Naeem (Italy)

Яйра Улұбековна Рахметова (Қазақстан) / Yaira Ulugbekovna Rakhmetova (Kazakhstan)

Зелиха Селамоғлу (Қазақстан) / Zeliha Selamoglu (Kazakhstan)

Бұршақ тұқымдастар мен дәнді дақылдарда биологиялық нитрификацияны тежеу арқылы топырақтағы азотты сақтау және тұрақты ауыл шаруашылығы өнімділігін арттыру (KZ)

Baklagiller ve tahıllarda biyolojik nitrifikasyonun baskılanması yoluyla toprakta azotun korunması ve sürdürülebilir tarımsal verimliliğın artırılması (TR)

Biological Nitrification Inhibition in Legumes and Cereals for Improved Nitrogen Retention and Sustainable Crop Production (ENG)

Сержиу Доброжан (Молдова) / Sergiu Dobrojan (Moldova)

Габриел-Йонуц Плаван (Румыния) / Gabriel-Ionuț Plavan (Romania)

Зелиха Селамоғлу (Түркия) / Zeliha Selamoglu (Türkiye)

Оана-Александра Плаван (Румыния) / Oana-Alexandra Plavan (Romania)

Мельник Виктор (Молдова) / Melnic Victor (Moldova)

Жигэу Георге (Молдова) / Jigău Gheorge (Moldova)

Галина Доброжан (Молдова) / Galina Dobrojan (Moldova)

Рециркуляциялық аквакультура жүйесінің ағынды суларында өсірілген *Chlorella vulgaris* биомассасының биохимиялық құрамына жалпы сипаттама (KZ)

Resirkülayonlu akuakültür sisteminden çıkan atık sularda yetiştirilen *Chlorella vulgaris* biyokütlesinin biyokimyasal bileşiminin genel değerlendirmesi (TR)

General Biochemical Composition of *Chlorella Vulgaris* Biomass Grown on Wastewater From the Recirculating Aquaculture System (ENG)

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ АТЫНДАҒЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ

“ЭКОЛОГИЯ” ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ИНСТИТУТЫ

HOCA AHMET YESEVI ULUSLARARASI TÜRK-KAZAK ÜNİVERSİTESİ

“EKOLOJİ” ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ



Мұхаммад Ясир Наим (Италия) / Muhammad Yasir Naeem (Italy)

Фуркат Убаев (Қазақстан) / Furkat Ubaev (Kazakhstan)

Зелиха Селамоғлу (Қазақстан) / Zeliha Selamoglu (Kazakhstan)

Haskap (*Lonicera caerulea*) – табиғи антиоксиданттарға бай жаңа перспективті өсімдік көзі (KZ)

Haskap (*Lonicera caerulea*): doğal antioksidanlar açısından zengin, yeni ve umut vadeden bir bitkisel kaynak (TR)

Haskap (*Lonicera caerulea*) A Potent New Source of Natural Antioxidants (ENG)

Qurat ul ain Sajid, Muhammad Umair Asghar, Patrycja Wróblewska, Barbara Król, Mariusz Korczyński (Poland)

Қурат ұл айн Сажид, Мұхаммад Умайр Асғар, Патрыця Врублевска, Барбара Круль, Мариуш Корчыньски (Польша)

Микробтық фитаза қосымшасын қолданудың жылқы рационында фитаттардың ыдырауын күшейтуі және минералдардың биожетімділігін арттыруы (KZ)

Mikrobiyal fitaz kullanılması at yemlerinde fitatların parçalanmasını artırarak mineral biyoyararlanımını iyileştirir (TR)

Microbial Phytase Supplementation Enhances Phytate Degradation and Mineral Utilization in Equine Diets (ENG)

Сержиу Доброжан (Молдова) / Sergiu Dobrojan (Moldova)

Габриел-Йонуц Плаван (Румыния) / Gabriel-Ionuț Plavan (Romania)

Зелиха Селамоғлу (Түркия) / Zeliha Selamoglu (Türkiye)

Галина Доброжан (Молдова) / Galina Dobrojan (Moldova)

Оана-Александра Плаван (Румыния) / Oana-Alexandra Plavan (Romania)

Мирча Никушор Никоара (Румыния) / Mircea Nicușor Nicoară (Romania)

Аурика Дойна (Молдова) / Aurica Doina (Moldova)

Кристина Кройтору (Молдова) / Cristina Croitoru (Moldova)

Рециркуляциялық аквакультура жүйелерінің ағынды суларын пайдалана отырып, аминқышқылдық құрамы оңтайландырылған *Spirulina platensis* биомассасын өндіру (KZ)

Resirkülayonlu akuakültür sistemlerinden çıkan atık suların kullanılmasıyla, optimize amino asit profile sahip *Spirulina platensis* biyokütlesinin üretimi (TR)

Use of Wastewater From Recirculating Aquaculture Systems for the Production of *Spirulina Platensis* Biomass with Optimal Amino Acid Profile (ENG)

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ АТЫНДАҒЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ

“ЭКОЛОГИЯ” ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ИНСТИТУТЫ

HOCA AHMET YESEVI ULUSLARARASI TÜRK-KAZAK ÜNİVERSİTESİ

“EKOLOJİ” ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ

Давлат Юлдашбек, Нарзулла Тоғжан, Тайметова Индира, Жаңабекқызы Ақерке, Акайчикова Мадина, Серікова Элнара, Нурлан Ахметов (Қазақстан)

Davlat Yuldashbek, Narzulla Togzhan, Taumetova Indira, Zhanabekkyzy Akerke, Akaychikova Madina, Serikova Elnara, Nurlan Akhmetov (Kazakhstan)

Вермикомпост негізіндегі органикалық тыңайтқыштың топырақ құнарлылығы мен көкөніс дақылдарының өнімділігіне әсері (KZ)

Vermikompost Bazlı Organik Gübrenin Toprak Verimliliği ve Sebze Ürün Verimliliği Üzerindeki Etkisi (TR)

The Effect of Vermicompost-Based Organic Fertilizer on Soil Fertility and Vegetable Crop Productivity (ENG)

Бекжан Д. Коссалбаев (Қазақстан) / Bekzhan D. Kossalbayev (Kazakhstan)

Минда Лю (Қытай) / Mingda Lyu (China)

Әсемгүл К. Садвакасова (Қазақстан) / Assemgul K. Sadvakasova (Kazakhstan)

Дильназ Е. Залетова (Қазақстан) / Dilnaz E. Zaletova (Kazakhstan)

Меруерт О. Бауенова (Қазақстан) / Meruyert O. Bauenova (Kazakhstan)

Дзиндзин Ван (Қытай) / Jingjing Wang (China)

Чжион Хуан (Қытай) / Zhiyong Huang (China)

Lysinibacillus fusiformis BG46 құрғақшылық жағдайында күріштің өсуін жақсартып, тамыр аймағындағы микробтық қауымдастықтың құрылымын өзгертуі (KZ)

Lysinibacillus fusiformis BG46, kuraklık koşullarında pirinç gelişimini desteklemesi ve kök bölgesi mikrobiyal topluluğun yapısını değiştirmesi (TR)

Lysinibacillus fusiformis BG46 Promotes Rice Growth and Reshapes the Rhizosphere Microbiome Under Drought Stress (ENG)

Талқылау / Değerlendirme



14.05.2026 / Бейсенбі / 14:30-17:00 (KZ) 14.05.2026 / Perşembe / 12:30-15:00 (TR)

Meeting ID: 859 7119 7642 / Passcode: 141414

<https://us02web.zoom.us/j/85971197642?pwd=EcnFyUiEYfc2bqglbzdgi5ZBUtI3gQ.1>

Зал - 4 / Salon - 4 / Hall - 4

СЕКЦИЯ ТӨРАҒАСЫ / OTURUM BAŞKANI / HEAD OF THE SESSION

Зелиха Селамоглу / Zeliha Selamoglu // Маханбетов Арман / Arman Makhanbetov

Элван Ялчинкая (Түркия) / Elvan Yalçinkaya (Türkiye)

Тұрақты дамыған болашақ үшін энергияға жауапты азаматтық мәдениетті қалыптастыру және әлеуметтік білім беру (KZ)

Sürdürülebilir Gelecek İçin Enerji Vatandaşlığı ve Sosyal Bilgiler Eğitimi (TR)

Promoting energy-responsible citizenship and social studies education for a sustainable future (ENG)

Маханбетов Арман, Юлдашбек Давлат, Гаипов Тулкинжон, Адылов Айдарбек, Сатанов Якубжан, Ахметов Нурлан (Қазақстан)

Arman Makhanbetov, Davlat Yuldashbek, Tulkinzhon Gaipov, Aidarbek Adylov, Yakupzhan Satanov, Nurlan Akhmetov (Kazakhstan)

Глауконит және вермикомпост негізіндегі орғано-минералды тыңайтқыш: әзірлеу және қолдану мүмкіндіктері (KZ)

Glokonit ve Vermikompost Tabanlı Organomineral Gübre: Geliştirilmesi ve Uygulama Potansiyeli (TR)

Glauconite and Vermicompost-Based Organomineral Fertilizer: Development and Application Potential (ENG)

Зелиха Селамоглу / Zeliha Selamoglu (Kazakhstan)

Апитерапия әдістерін қолдану негізінде су жануарларының денсаулығын және аквакультура жүйелерін зерттеу (KZ)

Apiterapi yöntemlerinin kullanımı çerçevesinde su canlılarının sağlığı ve akuakültür sistemlerinin incelenmesi (TR)

Studies on Aquatic Animal Health and Aquaculture within the Scope of Apitherapy Applications (ENG)

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ АТЫНДАҒЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ

"ЭКОЛОГИЯ" ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ИНСТИТУТЫ

HOCA AHMET YESEVI ULUSLARARASI TÜRK-KAZAK ÜNİVERSİTESİ

"EKOLOJİ" ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ



Зелиха Селамоглу (Қазақстан) / Zeliha Selamoglu (Kazakhstan)

One Health тұжырымдамасы аясында ара өнімдерінің экожүйелік ролі және аралар денсаулығының маңызы (KZ)

One Health yaklaşımı çerçevesinde arı ürünlerinin ekosistemsel önemi ve arı sağlığının rolü (TR)

The Environmental Importance of Bee Products and Bee Health within the Scope of One Health (ENG)

Маханбетов Арман, Гаипов Тулкинжон, Мырзабеков Берзат (Қазақстан)

Arman Makhanbetov, Tulkinjon Gaipov, Begzat Myrzabekov (Kazakhstan)

Электрхимиялық әдіспен алынған ультрадисперсті мыс ұнтақтарының түзілу ерекшеліктері және олардың трибологиялық қолданылу перспективалары (KZ)

Elektrokimyasal Yöntemle Elde Edilen Ultra İnce Bakır Tozlarının Oluşum Özellikleri ve Tribolojik Uygulamadaki Potansiyelleri (TR)

Formation Features of Ultrafine Copper Powders Obtained by Electrochemical Method and Their Prospects for Tribological Applications (ENG)

Абсейт Алтынбек, Елібаева Назым, Абдикарим Гүлзат, Ахметов Нурлан (Қазақстан)

Altynbek Abseyt, Nazym Yelibayeva, Gulzat Abdikarim, Nurlan Akhmetov (Kazakhstan)

Тікенді бозтiкен (*Acanthophyllum pungens*) өсiмдiк шикiзатындағы сапониндердi анықтау (KZ)

Acanthophyllum pungens bitki hammaddesinde saponinlerin tayini (TR)

Determination of Saponins in the Plant Raw Material of *Acanthophyllum pungens* (ENG)

Акимбеков Нуралы, Тастанбек Қуаныш (Қазақстан)

Nuraly Akimbekov, Kuanysh Tastambek (Kazakhstan)

Топырақ құнарлылығын ұзақ мерзімді арттыру мақсатында гуминмен байытылған ұшпа күлді пайдалану (KZ)

Toprak Verimliliğinin Uzun Süreli Artırılması Amacıyla Humik Madde ile Zenginleştirilmiş Uçucu Külün Kullanımı (TR)

Application of Humic-Enriched Fly Ash for Slow-Release Improvement of Soil Health (ENG)

Талқылау / Değerlendirme

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ АТЫНДАҒЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ

“ЭКОЛОГИЯ” ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ИНСТИТУТЫ

HOCA AHMET YESEVI ULUSLARARASI TÜRK-KAZAK ÜNİVERSİTESİ

“EKOLOJİ” ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ



15.05.2026 / Бейсенбі / 14:30-17:00 (KZ) 15.05.2026 / Perşembe / 12:30-15:00 (TR)

Meeting ID: 859 7119 7642 / Passcode: 141414

<https://us02web.zoom.us/j/85971197642?pwd=EcnFyUeYfc2bgLbzdgi5ZBUTl3gQ.1>

Зал - 5 / Salon - 5 / Hall – 5

СЕКЦИЯ ТӨРАҒАСЫ / OTURUM BAŞKANI / HEAD OF THE SESSION

Зелиха Селамоғлы / Zeliha Selamoglu // Ахметов Нурлан / Nurlan Akhmetov

Zeliha Selamoglu

Полициклді ароматты көмірсутектердің қоршаған ортаға әсері және экологиялық қауіптері: қазіргі ахуал (KZ)

Polisiklik Aromatik Hidrokarbonların Çevre Üzerindeki Etkileri ve Ekolojik Tehditleri: Mevcut Durum (TR)

Polycyclic Aromatic Hydrocarbons and Their Environmental Threats: The Current Situation (ENG)

Mesut Selamoğlu

Екінші реттік шикізат ретіндегі қалдықтар: халықаралық сауда жүйесінің трансформациясына арналған шолу зерттеу (KZ)

İkincil Hammadde Ticareti Olarak Atık: Uluslararası Ticaretin Dönüşen Yapısı Üzerine Bir Derleme (TR)

Waste As a Form of Secondary Raw Material Trade: A Review on the Transforming Structure of International Trade (ENG)

Eyüp Artvinli, Niyazi Kaya

Жасыл өтпелі кезең жағдайында география мұғалімдерін даярлау: Түркиядағы география педагогтерін даярлау бағдарламаларына талдау (KZ)

Yeşil Dönüşüm İçin Coğrafya Öğretmenlerinin Yetiştirilmesi: Türkiye'deki Coğrafya Öğretmenliği Eğitim Programlarının Analizi (TR)

Preparing Geography Teachers for the Green Transition: An Analysis of Geography Teacher Education Programs in Türkiye (ENG)

Antoni Sureda, Jessica Lombardo, Maria Magdalena Quetglas-Llabrés, Amanda Cohen-Sánchez, Silvia Tejada, Samuel Pinya, Montserrat Compa

Жерорта теңізі жағалауындағы лагунада инвазиялық *Batophora occidentalis* макробалдырларының жылдам таралуы және физиологиялық әсерлері (KZ)

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ АТЫНДАҒЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ

“ЭКОЛОГИЯ” ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ИНСТИТУТЫ

HOCA AHMET YESEVI ULUSLARARASI TÜRK-KAZAK ÜNİVERSİTESİ

“EKOLOJİ” ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ

Akdeniz Kıyı Lagününde İstilacı Makroalg Batophora occidentalis'in Hızlı Genişlemesi ve Fizyolojik Etkilerinin İncelenmesi (TR)
Rapid expansion and physiological impacts of the invasive macroalga Batophora occidentalis in a Mediterranean coastal lagoon (ENG)

Ebrahim Alinia-Ahandani, Sahebe Hajipour, Zahra Alizadeh-Tarpoei

Өсімдік негізіндегі биоактивті қосылыстарды экологиялық таза экстракциялау технологиялары және олардың фармацевтикалық қолданылуы: тұрақты азық-түлік қауіпсіздігі мен қоғамдық денсаулықты қамтамасыз етудегі рөлі (KZ)

Bitki Türevli Biyoaktif Bileşiklerin Çevre Dostu Ekstraksiyonu ve Farmasötik Kullanımları: Sürdürülebilir Gıda Güvenliği ve İnsan Sağlığını Desteklenmesi (TR)
Green Extraction and Pharmaceutical Applications of Plant-Derived Bioactive Compounds: Advancing Sustainable Food Safety and Human Health (ENG)

Amir Aris, Ebrahim Alinia-Ahandani

Климаттық өзгерістерге байланысты ыстық толқындардың вегетативтік дисфункция мен жүректің электрлік ремоделденуі арқылы қатерлі қарыншалық аритмиялардың дамуына әсері: жасыл энергетикалық шешімдерге негізделген төмендету стратегиялары (KZ)
İklim Değişikliğine Bağlı Sıcak Hava Dalgalarının Otonom Disfonksiyon ve Kardiyak Elektriksel Yeniden Yapılanma Aracılığıyla Malign Ventriküler Aritmilere Etkisi: Yeşil Enerji Temelli Azaltım Stratejileri (TR)
Climate Change-Induced Heatwaves Trigger Malignant Ventricular Arrhythmias via Autonomic Dysfunction and Cardiac Electrical Remodeling: A Path to Green Energy Mitigation (ENG)

Ebrahim Alinia-Ahandani, Amir Aris

Қазба отындарының жануынан пайда болатын қорғасын мен кадмийдің эпигенетикалық ремоделдену мен субклиникалық жүрек фиброзының дамуына әсері: мультимодальды визуализация және ДНҚ метилденуіне негізделген зерттеу (KZ)
Fosil Yakıtların Yanması Sonucu Ortaya Çıkan Kurşun ve Kadmiyumun Epigenetik Yeniden Yapılanma ve Subklinik Kardiyak Fibrozis Üzerindeki Etkileri: Multimodal Görüntüleme ve DNA Metilasyonu Temelli Bir Araştırma (TR)
Environmental Heavy Metals (Lead and Cadmium) from Fossil Fuel Combustion Drive Epigenetic Remodeling and Subclinical Cardiac Fibrosis: A Multimodal Imaging and DNA Methylation Study (ENG)



Ebrahim Alinia-Ahandani, Arian Mirzapour-Pahmedani

Қолданыстан шыққан литий-ионды батареялардан маңызды металдарды биосілтілеуге арналған инженерлік микробтық консорциумдар: жасыл айналым экономикасы қағидаттарына негізделген инновациялық тәсіл (KZ)
Atık Lityum-İyon Bataryalardan Kritik Metallerin Biyoliç Yoluyla Geri Kazanımında Mühendislik Ürünü Mikrobiyal Konsorsiyumlar: Yeşil Döngüsel Ekonomi Temelli Bir Yaklaşım (TR)

Engineered Microbial Consortia for Bioleaching of Critical Metals from Spent LIBs: A Green Circular Economy Approach (ENG)

Ebrahim Alinia-Ahandani, Sahebe Hajipour, Amir Aris, Zeliha Selamoglu

One Health континуумындағы бал араларының биоиндикаторлық рөлі: экологиялық мониторингті, фармацевтикалық токсикологияны және қоғамдық денсаулық сақтауды біріктіретін кешенді тәсіл (KZ)
One Health Yaklaşımı Kapsamında Bal Arılarının Biyoindikatör Olarak Kullanımı: Çevresel İzleme, Farmasötik Toksikoloji ve Halk Sağlığını Birleştiren Bütüncül Bir Yaklaşım (TR)

Honey Bees as Bio-indicators in the One Health Continuum: Bridging Environmental Monitoring, Pharmaceutical Toxicology, and Public Health (ENG)

Талқылау / Değerlendirme

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ АТЫНДАҒЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ

“ЭКОЛОГИЯ” ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ИНСТИТУТЫ

HOCA AHMET YESEVI ULUSLARARASI TÜRK-KAZAK ÜNİVERSİTESİ

“EKOLOJİ” ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ



ЖАБЫЛУ САЛТАНАТЫ КАРАНИŞ OTURUMU

15 Мамыр 2026 / Жұма

15 Mayıs 2026 / Cuma

17:00 - 17:15 (KZ)

15:00 - 15:15 (TR)

ZOOM ID: 859 7119 7642 / Parola: 141414

<https://us02web.zoom.us/j/85971197642?pwd=EcnFyUiEYfc2bqgLbzdgi5ZBUTl3gQ.1>

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ АТЫНДАҒЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ

"ЭКОЛОГИЯ" ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ИНСТИТУТЫ

HOCA AHMET YESEVI ULUSLARARASI TÜRK-KAZAK ÜNİVERSİTESİ

"EKOLOJİ" ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ