



**«ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЯ ЖӘНЕ ГЕОЭКОЛОГИЯНЫҢ ҚАЗІРГІ МӘСЕЛЕЛЕРІ»
АТТЫ ДҮНИЕЖҮЗІЛІК МЕТЕОРОЛОГ ЖӘНЕ СУ КҮНДЕРІНЕ АРНАЛҒАН ХАЛЫҚАРАЛЫҚ
ДӨҢГЕЛЕК ҮСТЕЛДІҢ
БАҒДАРЛАМАСЫ**

Алматы, Қазақстан – 17 наурыз 2023 ж.

Өтетін орны: география және табиғатты пайдалану факультеті

ZOOM сілтеме https://undp.zoom.us/j/87547469303?pwd=bk1hWFB0YkEwOUdzRHUvUjJwb3dBUT09	
Уақыты	Презентация, баяндамашы
10.00-10.15	<i>Құттықтау сөз</i> <i>География және табиғатты пайдалану факультетінің деканы</i> Сальников В.Г. <i>Метеорология және гидрология кафедрасының меңгерушісі</i> Қауазов А.М.
10.15-10.30	«Спутниктік мәліметтерді метеорологияда қолдану ерекшеліктері» Қауазов Азамат , метеорология және гидрология кафедрасының меңгерушісі
10.30-10.45	«Климаттың өзгеруі және антропогенді су басу/құрғақшылық: ауылшаруашылық суды қолдану үшін зардаптары» Masumoto Такао , Акита Префектуралық университеті, профессор, аймақтық және экологиялық гидрология зертханасы, агробизнес кафедрасы, биоресурс ғылымдары факультеті
10.45-11.00	«Жаңбыр суына тапшы аудандарда құрғақшылық маусымдарында су ресурстарын қамтамасыз ету үшін жеке сектордағы белсенділікті тексеру үшін тұрақты даму зерттеулері» Kazuo Yamamoto , Shibata Industrial бас директоры
11.00-11.15	«PEEX бағдарламасына шолу» Hanna Lappalainen , координатор, Хельсинки университеті, атмосфера және Жер жүйесін зерттеу институты
11.15-11.30	«Көктемгі субасу кезіндегі Қазақстан өзендерінің ағындарын болжау үшін гидрологиялық модельдерді қолдану» Тілләкәрім Тұрсын , «Қазгидромет» ғылыми-зерттеу орталығы, гидрологиялық процесстер мен гидрологиялық есептеулерді жобалау басқармасының басшысы міндетін атқарушы
11.30-11.45	«Ауа райы және экологиялық жүйелердің жаңа технологиясы» Koki Natae (Mr.) - Tamaya Technics Inc. сату және маркетинг бөлімі
11.45-12.00	«MIKE ZERO моделін қолдану арқылы Каспий теңізі деңгейінің қысқа мерзімді өзгеруін болжау» Елтай Айзат , «Қазгидромет» ғылыми-зерттеу орталығы, Каспий теңізі гидрометеорологиялық зерттеулер басқармасының аға ғылыми қызметкері
12.00-12.15	«Су беткейінен булануды есептеу әдістері» Монкаева Гульсара , «Қазгидромет» ғылыми-зерттеу орталығы, климаттық зерттеулер басқармасының аға ғылыми қызметкері
12.15-12.30	«Зерафшан өзені сағасындағы су ресурстарына климаттың өзгеруін және оның негізгі мәдени дақылдарға әсерін бағалау» Темір Хужаназаров , Киото университеті
12.30-12.45	«Жапониядағы метеорологиялық мәліметтердің шынайы уақыттағы мониторингі» Kenji Танака , профессор, су ресурстары ғылыми-зерттеу орталығы, апатты құбылыстардың алдын алу ғылыми-зерттеу институты
12.45-13.00	ТВС Kazuo Sasaki , Құрылыс/жаңалау және жақсарту (Kaizen) EEW, Challenge Co.,Ltd CEO
13.00-13.15	«Ыстықкөл көлі бассейніндегі су балансын гидрологиялық жобалау» Санжар Садыров , Киото университеті, 2 курс PhD студенті
13.15-13.30	«Климаттық зерттеулер басқармасы туралы қысқаша шолу» Құрманова Меруерт , «Қазгидромет» ғылыми-зерттеу орталығы, климаттық зерттеулер орталығының аға ғылыми қызметкері
13.30-13.45	«Харрируд өзені бассейнінің гидросаясаты» Ahmadullah Nakimi , Қазақ-неміс университетінің магистранты
13.45-14.00	«Жайық өзені алабының қазіргі жағдайы және гидроэкологиялық мәселелері» Сайлаубек Ақгүлім , әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті докторанты
14.00-14.15	ТВС Доргаев Анваршо , гидрометеорология ұйымының коммуникация және технология бөлімінің басшысы
14.15-14.30	ТВС Баракаев Рустам , гидрометеорология ұйымының СДО бөлімінің басшысы
	Дискуссия, дөңгелек үстелді қорытындылау





PROGRAM
INTERNATIONAL ROUNDTABLE ON WORLD METEOROLOGIST'S DAY AND WATER DAY
"MODERN PROBLEMS OF HYDROMETEOROLOGY AND GEOECOLOGY."

ALMATY, KAZAKHSTAN - MARCH 17, 2023

VENUE: FACULTY OF GEOGRAPHY AND NATURE MANAGEMENT

ZOOM link https://undp.zoom.us/j/87547469303?pwd=bk1hWFB0YkEwOUdzRHUvUjJwb3dBUT09	
Time	Presentation, Speaker
10.00-10.15	Welcome Word Dean of the Faculty of Geography and Nature Management Vitaliy Salnikov Head of the Department of Meteorology and Hydrology Azamat Kauazov
10.15-10.30	"Features of the application of satellite data in meteorology" Kauazov Azamat , Head of the Department of Meteorology and Hydrology
10.30-10.45	«Climate Change and Anthropogenic Flood/Drought: Implications for Agricultural Water Use» Masumoto Takao Akita Prefectural University, Professor, Lab. of Regional and Environmental Hydrology, Chair, Department of Agribusiness, Faculty of Bioresource Sciences
10.45-11.00	«SDGs Business Verification Survey with the Private Sector for securing water Resources for dry seasons and drought in areas dependent on rainwater» Kazuo Yamamoto , general manager Shibata Industrial
11.00-11.15	«Overview of the PEEEX Programme» Hanna Lappalainen , the PEEEX key coordinator University of Helsinki, Institute for Atmospheric and Earth System Research (INAR) (FI)
11.15-11.30	"Application of hydrological models for forecasting the runoff of rivers in Kazakhstan during the spring flood" Tillakarim Tursyn , Head of the Department for Modeling Hydrological Processes and Hydrological Calculations of the Scientific Research Center of RSE "Kazhydromet"
11.30-11.45	«New technology of weather and environment systems» Koki Hatae (Mr.) - Sales and Marketing Department, Tamaya Technics Inc.
11.45-12.00	«Forecast of short-term changes in the Caspian Sea level using the MIKE ZERO model» Yeltay Aizat , Leading Researcher, Department of Hydrometeorological Research of the Caspian Sea, Research Center of the RSE "Kazhydromet"
12.00-12.15	«Water Surface Evaporation Calculation Methods» Monkaeva Gulsara , Research Center of the RSE "Kazhydromet"
12.15-12.30	"Assessment of climate change on water resources in the Zerafshan river valley and its impact on the main crops grown" Temur Khuzhanazarov , Kyoto University
12.30-12.45	"Real-time monitoring of meteorological data in Japan" Kenji Tanaka , Professor, Water Resources Research Center, Disaster Prevention Research Institute
12.45-13.00	TBC Kazuo Sasaki , Building/Upgrading and Improving (Kaizen) of EEW, Challenge Co.,Ltd CEO
13.00-13.15	Hydrological Modeling of the Water Balance of the Lake Issykkul Basin Sanzhar Sadyrov , PhD 2nd year student at Kyoto University
13.15-13.30	"Climate Research Department Brief" Kurmanova Meruert , RSE Kazhydromet, Leading Researcher, Climatic Research Department
13.30-13.45	«Hydroloptics of Harrirud River Basin» Ahmadullah Hakimi , master's student of Kazakh-German University
13.45-14.00	"Current State and Hydroecological Problems of the Zhayyk River Basin" Sailaubek Aqqulim , doctor's Student of Al-Farabi KazNU
14.00-14.15	TBC Dorgaev Anvarsho , Head of the Communications and Technology Department at the RT Hydrometeorology Agency
14.15-14.30	TBC Barakaev Rustam , Agency for Hydrometeorology. Head of RES Department
	Discussion, Round Table Summary





ПРОГРАММА

Международного круглого стола, посвященной к Всемирному дню метеоролога и
ДНЮ ВОДЫ
«СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И
ГЕОЭКОЛОГИИ».

Алматы, Казахстан – 17 марта 2023 г.

Место проведения: факультет географии и природопользования

ZOOM ссылка https://undp.zoom.us/j/87547469303?pwd=bk1hWFB0YkEwOUdzRHUvUjJwb3dBUT09	
Время	Презентация, докладчик
10.00-10.15	<i>Приветственное слово</i> Декан факультета географии и природопользования Сальников В.Г. Заведующий кафедрой метеорологии и гидрологии Кауазов А.М.
10.15-10.30	« Особенности применения спутниковых данных в метеорологии » Кауазов Азамат, заведующий кафедрой метеорологии и гидрологии
10.30-10.45	« Изменение климата и антропогенные наводнения/засуха: последствия для сельскохозяйственного водопользования » Masumoto Takao, Префектурный университет Акита, профессор, лаб. региональной и экологической гидрологии, кафедра агробизнеса, факультет биоресурсных наук
10.45-11.00	« Исследование ЦУР по проверке деловой активности с частным сектором для обеспечения водных ресурсов в засушливые сезоны и засуху в районах, зависящих от дождевой воды » Kazuo Yamamoto, генеральный директор Shibata Industrial
11.00-11.15	« Обзор программы PEEХ » Hanna Lappalainen, ключевой координатор PEEХ, Университет Хельсинки, Институт исследований атмосферы и системы Земли (INAR) (FI)
11.15-11.30	« Применение гидрологических моделей для прогнозирования стока рек Казахстана в период весеннего половодья » Тіллекерім Тұрсын, и.о. начальника управления моделирования гидрологических процессов и гидрологических расчетов Научно-исследовательского центра РГП «Казгидромет»
11.30-11.45	« Новая технология погодных и экологических систем » Koki Natae (Mr.) - Отдел продаж и маркетинга, Tamaya Technics Inc.
11.45-12.00	« Прогноз краткосрочных изменений уровня Каспийского моря с применением модели MIKE ZERO » Елтай Айзат, ведущий научный сотрудник, Управления гидрометеорологических исследований Каспийского моря Научно-исследовательского центра РГП «Казгидромет»
12.00-12.15	« Методы расчета испарения с водной поверхности » Монкаева Гульсара, докторант Казахского национального университета имени аль-Фараби
12.15-12.30	« Оценка изменения климата на водные ресурсы в долине реки Зерафшан и его влияния на основные выращиваемые культуры » Темур Хужаназаров, Киотский Университет
12.30-12.45	« Мониторинг в реальном времени метеорологических данных в Японии » Kenji Tanaka, профессор, Научно-исследовательский центр водных ресурсов, Научно-исследовательский институт по предотвращению стихийных бедствий
12.45-13.00	ТВС Kazuo Sasaki, Строительство/модернизация и совершенствование (Kaizen) of EEW, Challenge Co.,Ltd CEO
13.00-13.15	« Гидрологическое моделирование водного баланса бассейна озера Иссыккуль » Санжар Садыров, PhD студент 2 курса Киотского Университета
13.15-13.30	« Краткий обзор отдела климатических исследований » Құрманова Меруерт, магистр естественных наук РГП Казгидромет, ведущий научный сотрудник «Управления климатических исследований»
13.30-13.45	« Гидрополитика бассейна реки Харрируд » Ahmadullah Nakimi, магистрант Казахско-немецкого университета
13.45-14.00	« Современное состояние и гидроэкологические проблемы бассейна реки Жайык » Сайлаубек Ақгүлім, докторант КазНУ имени аль-Фараби
14.00-14.15	ТВС Доргаев Анваршо, Начальник отдела Коммуникации и технологии в Агентстве по гидрометеорологии РТ
14.15-14.30	ТВС Баракаев Рустам, Агентство по гидрометеорологии. Начальник Отдела СДО
	Дискуссия, подведение итогов круглого стола

