



Tashkent
Office



Co-funded by the
Tempus Programme
of the European Union

UZWATER



Ministry of Higher and Secondary
Specialized Education of the
Republic of Uzbekistan



National University of
Uzbekistan named
after Mirzo Ulugbek



Ecological
Movement of
Uzbekistan



State Committee of the
Republic of Uzbekistan for
Nature Protection

Международная научно-практическая конференция

EDUCATION AND SCIENCE FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT

**ТАЪЛИМ ВА ФАН БАРҚАРОР РИВОЖЛАНИШ
МАНФААТЛАРИ ЙЎЛИДА**

**ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В ИНТЕРЕСАХ УСТОЙЧИВОГО
РАЗВИТИЯ**

Национальный Университет Узбекистана имени Мирзо Улугбека

6-8 апреля, 2016
Ташкент, Узбекистан

ПРОГРАММА

4-5 апреля, 2016

Прибытие участников, размещение в гостинице.

День 1-й. 6 апреля, 2016 \ Физический факультет, НУУз, большая поточная ауд.

9:00 – 9:30	Регистрация участников, размещение стендовых презентаций
9:30 – 10:00	Церемония открытия конференции. Ректор Национального Университета Узбекистана им. М.Улугбека, проф. Шухрат Самариддинович СИРОЖИДДИНОВ Зам. Министра Высшего и Среднего Специального Образования РУз, г-н Ботир Шукуруллаевич УСМАНОВ Глава Делегации Европейского Союза в Республике Узбекистан г-н Юрий ШТЕРК Глава Представительства ЮНЕСКО в Узбекистане, г-жа Криста ПИККАТ Председатель Исполкома Экологического Движения Узбекистана, Вице-спикер Олий Мажлиса, г-н Борий Ботирович АЛИХАНОВ
10:00 – 11:00	Пленарная сессия: Образование и наука для устойчивого развития
10:00 – 10:20	Абдукадыр ЭРГАШЕВ (<i>Консультант ЮНЕСКО; Ургенчский Государственный Университет</i>) Концепция устойчивого развития ООН как современное миропонимание и её значение для будущих поколений
10:20 – 10:40	Ларс Риден (Lars RYDÉN) (<i>Проект UZWATER; Университет Унсала, Швеция</i>) Образование в интересах устойчивого развития, ОУР, вызов преподавателям
10:40 – 11:00	Линас КЛЮЧИНИНКАС (Linas KLIUČININKAS) (<i>Координатор проекта UZWATER; Каунасский Университет Технологии, Литва</i>) ТЕМПУС проект UZWATER – Магистерская программа «Науки об окружающей среде и устойчивое развитие с акцентом на управление водными ресурсами»
11:00 – 11:30	Кофе-брейк
11:30 – 13:00	Специальная сессия. Доклад ООН о состоянии водных ресурсов мира Модератор: г-жа Криста Пиккат (Представительство ЮНЕСКО в Узбекистане)
11:30 – 11:40	Открытие Г-жа Криста Пиккат (Представительство ЮНЕСКО в Узбекистане) Г-н Риккардо Манара (Посольство Италии в Узбекистане)
11:40 - 12:10	Г-жа Динара Зиганшина (<i>НИЦ МКВК ЦА, Узбекистан</i>) Презентация Доклада ООН о состоянии водных ресурсов мира за 2016 г. «Водные ресурсы и рабочие места»
12:10 – 13:00	Дискуссия, обсуждение Доклада

13:00 – 13:30	Общее фото
13:30 – 14:30	Обед
14:30 – 17:30	Сессия 1. Водные ресурсы и устойчивое развитие Председатель: Азамат АЗИЗОВ (<i>НУУз, Узбекистан</i>)
14:30 – 14:45	Фазлиддин ХИКМАТОВ (<i>НУУз, Ф-т геологии и географии, Узбекистан</i>) Водные ресурсы бассейна Аральского моря, проблемы их охраны и рационального использования
14:50 – 15:05	Инна РУДЕНКО (<i>Ургенчский Государственный Университет, Узбекистан</i>) Устойчивое развитие сельских районов в Узбекистане через Образование и Науку
15:10 – 15:25	Джозеф МОСЕШ (Józef MOSIEJ) (<i>Варшавский Университет Наук о Жизни-SGGW, Польша</i>) Индикаторы устойчивого управления водными ресурсами в условиях аридной зоны
15:30 – 16:00	Кофе-брейк
16:00 – 16:15	Марина Воробьёва (<i>Центрально-Азиатская региональная сеть по повышению потенциала в сфере водных ресурсов, Казахстан</i>) Исследование потенциала образования в области водных ресурсов
16:20 – 16:35	Фарход АХРОРОВ (<i>Самаркандский Сельскохозяйственный Институт, Узбекистан</i>) Водные конфликты как угроза устойчивости в Центральной Азии
16:40 – 17:00	Эдгар КЛОЗЕ (Edgar KLOSE) (<i>Брандербургский институт по поддержке развития технологий и инноваций (MITI), Германия</i>) Развитие Природы как образец и мерило устойчивого развития
17:00 – 17:30	Дискуссия Подведение итогов сессии
17:30 – 18:00	Стендовые презентации

День 2-й. 7 апреля, 2016 (параллельные 2-я и 3-я сессии; после обеда 4-я и 5-я сессии)

10:00 - 14:00 <i>Физ.фак. НУУз, малая поточная ауд-я</i>	2-я Сессия. Научные и прикладные исследования для развития государства Председатель: Абдукадыр Эргашев (<i>Ургенчский ГосУниверситет, Узбекистан</i>)
10:00 – 10:15	Нилуфар АВЕЗОВА (<i>Международный институт солнечной энергии, Узбекистан</i>) Перспективы развития солнечно–топливных электростанций в Республике Узбекистан
10:20 -10:35	Шахло ТУРДИКУЛОВА (<i>Центр Высоких Технологий, Узбекистан</i>) Инновационные разработки ЦВТ в области биотехнологии для улучшения здравоохранения
10:40 – 10:55	Хамид НИКАДАМБАЕВ (<i>Ташкентское городское общество пчеловодов</i>) Развитие пчеловодства в Узбекистане
11:00 -11:30	Кофе-брейк
11:30 -11:45	Гульнора ДЖУМАНИЯЗОВА (<i>Институт микробиологии АН РУз</i>) Микробные биотехнологии для повышения плодородия почв и продуктивности сельскохозяйственных культур

11:50 -12:05	Людмила ЗАЙНИТДИНОВА (<i>Институт микробиологи АН РУз</i>) Высокоэффективная технология переработки органических отходов в биогаз и удобрения
12:10 – 12:25	Ютта ПАПЕНБРОК (Jutta PAPENBROCK) (<i>Университет Лейбница в Ганновере, Германия</i>) Мультифункциональные виды галофитных растений: источники ценных химических вещества и субстраты для получения биогаза, выращиваемые при разных концентрациях хлорида натрия в условиях гидропоники
12:30 – 12:45	Линас КЛЮЧИНИНКАС (Linas KLIUČININKAS) (<i>Каунасский Университет Технологий, Литва</i>) Устойчивое управление городскими потоками
12:50 – 13:05	Любовь ШАПОВАЛОВА (<i>ТашНИИ «ВОДГЕО»</i>) Оценка уровня токсичности сточных вод для обеспечения стабильной эксплуатации городских сооружений биологической очистки
13:10 – 13:25	Эльмир ЧЕМБАРИСОВ (<i>Научно-исследовательский институт ирригации и водных проблем при ТИИМ</i>) Некоторые современные аспекты управления водными ресурсами Узбекистана в целях устойчивого развития
13:30 – 14:00	Подведение итогов сессии
10:00 - 14:00 <i>Физ.фак. НУУз, большая поточная ауд-я</i>	3 Сессия. Образование в интересах УР Председатель: Якутхон МАМАТОВА (НУУз)
10:00 – 10:15	Марис Клавинш (Māris KĻAVIŅŠ) (<i>Университет Латвии, Латвия</i>) Изменение климата и образование в ракурсе устойчивого развития
10:20 -10:35	Вера МУХАМЕДЖАНОВА (<i>Институт переподготовки и повышения квалификации педагогических кадров Самаркандской области</i>) К вопросу о профессиональной компетентности преподавателя в формировании современной личности
10:40 – 10:55	Диляра ШАРИПОВА (<i>Ташкентский государственный педагогический университет им Низами</i>) Здоровьесберегающее образование – важный фактор формирования здорового поколения
11:00 -11:30	Кофе-брейк
11:30 -11:45	Саидахрор ГУЛЯМОВ (<i>Центр статистических исследований и переподготовки кадров Государственного Комитета по Статистике РУз</i>) Внешние факторы, определяющие качество непрерывного образования
11:50 -12:05	Санжарбек ДАВЛЕТОВ (<i>Ургенчский Государственный Университет</i>) Значение исторических знаний в достижении Целей Устойчивого Развития
12:10 – 12:25	Якутхон МАМАТОВА (НУУз) Экологическая журналистика Узбекистана: эволюция, структура и современные задачи
12:30 – 12:45	Елена Цай (<i>Казахстанско-Германский Университет в Алматы, Казахстан</i>) Центрально-Азиатский молодёжный Парламент по водным проблемам (САУРВ)
12:50 – 13:05	Беруни АЛИМОВ (НУУз) Современные аспекты обучения журналистов для телерадиовещания

13:10 – 13:25	Дженам ПАК (Jeanam PARK) (<i>Inha University в Ташкенте</i>) Геометрические пропорции великой пирамиды Куфу и папирус Ахмоса №. 50
13:30 – 13:45	Мариэтта КАРАМЯН (<i>НУУз</i>) Роль санитарного просвещения для обеспечения здоровья
13:50 – 14:00	Подведение итогов
14:00 – 15:00	Обед
15:00 – 18:00 <i>Физ.фак. НУУз, ауд. 122</i>	Сессия 4. Круглый стол о перспективах развития науки и образования в Узбекистане Проводится совместно с депутатской группой от Экологического Движения Узбекистана Председатель: Дамир Талипов (<i>НУУз</i>) Председатель: Сергей Самойлов (<i>Олий Мажлис, Экологическое Движение</i>)
15:00 – 16:00	Алишер МУМИНОВ (<i>НУУз</i>) Система образования в Узбекистане: качественные и количественные показатели эффективности реформ Дамир ТАЛИПОВ (<i>НУУз</i>) О модернизации учебных программ для ВОУ РУз Саидрасул САНГИНОВ (<i>Центральный Кенгаш Экодвижения Узбекистана</i>) Вопросы образования для устойчивого развития в деятельности Экологического Движения Узбекистана Зухра КАДЫРОВА (<i>НУУз</i>) Роль образования и науки в стабильном развитии общества Карина ГРИГОРЬЯНЦ (<i>НУУз</i>) Укрепление междисциплинарных связей как фактор дальнейшего развития и стабилизации научного процесса Мирахмаджон РИХСИБОЕВ (Центр популяризации и развития иностранных языков) Современная система образования глазами студентов
16:00 – 16:30	Кофе-брейк
16:30 – 18:00	Дискуссия
15:00 – 18:00 <i>Физ.фак. НУУз, ауд. 126</i>	Сессия 5. Мастер-классы «Знания – на практике» Модератор: Саида МУСТАФАЕВА
	Рузания МУСИНА (ООО InfoCapital Group) С чего начать? Интерактивное обучение Бунёд ИГАМБЕРДИЕВ (<i>Ферганский политехнический институт</i>) Практическая физика Наталья КАМИЛОВА (<i>Ташкент</i>) Вторая жизнь старых вещей Махмуд КОМИЛОВ (<i>Ташкент</i>) Красота из бумажных полосок
16:00 – 16:30	Кофе-брейк
18:00 – 18:30	Общая дискуссия Подведение итогов конференции

Final Conference of the Tempus Project
Master Program in Environmental Science and Sustainable Development with Focus on
Water Management for Uzbekistan Higher Education – UZWATER

Day 3, April 8, 2016	
<i>Физ.фак НУУЗ, ауд.122</i>	
Chairman: Azamat Azizov	
9.00 - 9.30	Overview of Goals and Outcomes of the UZWATER project , <i>Linas Kliucininkas</i>
9.30 – 10.00	Deliverables of the module Environmental Science , <i>Maris Klavins / Lars Ryden</i>
10.00 – 10.30	Deliverables of the module Sustainable Development , <i>Lars Ryden / Siarhei Darozhka</i>
10:30 – 11:00	Coffee break
Chairman: Sardor Hodjaniyazov	
11.00 – 11.30	Deliverables of the module Water Management , <i>Jozef Mosiej / Gunilla Bjorklund / Linas Kliucininkas</i>
11.30 – 11.45	Deliverables of the module Master Thesis Work , <i>Bjorn Frostell</i>
11.45 – 12.30	Discussion on Educational Methods , <i>All project partners</i>
12:30 – 13:30	Lunch
Activity Reports and Sustainability Plans	
Chairman: Abror Gadaev	
13.30 – 13.50	National University of Uzbekistan , <i>Azamat Azizov / Natalya Akinshina</i>
13.50 – 14.10	Samarkand Agricultural Institute , <i>Farhod Ahrorov</i>
14.10 – 14.30	Urgench State University , <i>Sardor Hodjaniyazov</i>
14.30 – 14.50	Tashkent Technical University , <i>Nurulla Zikrillayev</i>
14:50 – 15:30	Coffee break
Chairman: Farhod Ahrorov	
15.30 – 15.50	Samarkand State Architectural and Civil Engineering Institute , <i>Abror Gadaev</i>
15.50 – 16.10	Karakalpak State University , <i>Rustam Eshniyazov</i>
16.10 – 16.30	Samarkand State University , <i>Eshkuvat Arzikulov</i>
16.30 – 16.50	Bukhara State University , <i>Yokub Cholov</i>
16.50 – 17.30	Discussion on Future Cooperation , <i>All project partners</i>
19:00 – 22:00	Прощальный ужин Ресторан «Зебу Зар»