



Министерство образования и науки Республики Казахстан  
КГПИ МОН РК, ЕМФ, кафедра естественных наук, НИЦ ПЭБ

**III Международная научная конференция  
«БИОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ АЗИАТСКИХ СТЕПЕЙ»**  
(24-27 апреля 2017 г., г. Костанай, Казахстан)

**РЕЗОЛЮЦИЯ**

Костанайский государственный педагогический институт МОН РК, Научно-исследовательский центр проблем экологии и биологии КГПИ, естественно-математический факультет, кафедра естественных наук при поддержке научных и образовательных учреждений, общественного объединения «ОЭО Наурузум» организовали и провели 24-27 апреля 2017 г. в г. Костанай III Международную научную конференцию «Биологическое разнообразие азиатских степей».

В конференции приняли участие ученые, руководители и специалисты высших учебных заведений и научных центров, практики заповедного дела Венгрии, Израиля, Казахстана, России, Соединенных Штатов Америки и Украины. На конференцию подано и опубликовано 76 научных докладов, представленных более, чем 130 участниками из следующих организаций: Азовский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства (г. Ростов-на-Дону, РФ), Альянс по изучению и сохранению дрофиных птиц Евразии (г. Сент-Луис, США), Ассоциация «Живая природа степи» (г. Ростов-на-Дону, РФ), Байкальский музей Иркутского научного центра СО РАН (г. Иркутск, РФ), ГАУК РО «Донское наследие» (г. Ростов-на-Дону, РФ), Департамент экологии (г. Сегед, Венгрия), Иле-Алатауский государственный национальный природный парк (г. Алматы, РК), Институт ботаники и фитоинтродукции МОН РК (г. Алматы, РК), Институт живых систем (г. Ставрополь, РФ), Институт зоологии МОН РК (г. Алматы), Институт степи УрО РАН (г. Оренбург, РФ), Институт эволюции университета Хайфы (г. Хайфа, Израиль), Институт эволюционной экологии НАН Украины (г. Киев, Украина), Институт экологии растений и животных УрО РАН (г. Екатеринбург, РФ), МТА-DE Biodiversity and Ecosystem Services Research Group (г. Сегед, Венгрия), Наурузумский государственный природный заповедник (РК), Научно-исследовательский центр проблем экологии и биологии КГПИ (г. Костанай, РК), Научно-исследовательский центр изучения биоразнообразия КГПИ (г. Костанай, РК), Общественного объединения «ОЭО «Наурузум», ООО Сибэкоцентр (Новосибирск, РФ), Природный парк «Птичья гавань» (г. Омск, РФ), Сырдарья-Туркестанский ГРПП (г. Шымкент, РК), U.S. Geological Survey, Forest and Rangeland Ecosystem Science Center (Бойсе, США), ФГБУН Тувинский институт комплексного освоения природных ресурсов СО РАН (Республика Тыва, РФ), Центральный сибирский ботанический сад СО РАН и вузы – Алтайский государственный университет (г. Барнаул, РФ), Аркалыкский государственный педагогический институт (г. Аркалык, РК), Государственный университет имени Шакарима (г. Семей, РК), Дебреценский университет (г. Дебрецен, Венгрия), Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева (г. Астана, РК), Казахский агротехнический университет им. С. Сейфуллина (г. Астана, Казахстан), Казахский национальный университет им. аль-Фараби (г. Алматы, РК), Карачаево-Черкесский государственный университет им. У.Д. Алиева (РФ), Костанайский государственный педагогический институт (г. Костанай, РК), Костанайский социально-технический университет им. З. Алдамжар

(г.Костанай, РК), Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского (РФ), Оренбургский государственный педагогический университет (г. Оренбург, РФ), Павлодарский государственный педагогический институт (РК), Северо-Кавказский федеральный университет (г. Ставрополь, РФ), Ульяновский государственный педагогический университет им. И.Н. Ульянова (г. Ульяновск, РФ), Университет Сегеда (г.Сегеда, Венгрия), Уральский федеральный университет им. Б. Ельцина (г. Екатеринбург, РФ), ФГБОУ ВО Тувинский государственный университет (Республика Тыва, РФ), Харьковский национальный педагогический университет им. Г.С. Сковороды (г. Харьков, Украина), Южный федеральный университет (г. Ростов-на-Дону, РФ) и других учреждений и организаций.

Участниками конференции были рассмотрены вопросы изучения и состояния флоры и растительности, фауны и животного мира степных экосистем, водно-болотных угодий и лесных сообществ степной зоны, новейшие методы химического анализа, компьютерного моделирования по оценке состояния окружающей среды, проблемы охраны природы, вопросы интеграции естественных наук и высшего образования. Было отмечено, что в 2016 г. исполнилось 90 лет заповедного дела Казахстана, в 2017 г. исполняется 10 лет присоединения Республики Казахстан к Рамсарской конвенции и дальнейшего ее развития в связи с созданием Рамсарской региональной инициативы для Центральной Азии (РРИ ЦА).

Представленные доклады содержали ценную информацию о состоянии биологического разнообразия и путях его сохранения через оптимизацию использования степных экосистем и расширения объектов природно-заповедного фонда степной зоны, совершенствования законодательной основы охраны природы и природопользования, экологического образования и воспитания.

К началу работы конференции были изданы материалы докладов участников. Среди участников конференции было 13 докторов наук, 39 кандидатов наук, 8 PhD и 13 магистров наук. Работа конференции освещалась средствами массовой информации.

В результате общего обсуждения докладов, представленных на конференции, участниками было предложено следующее:

- Усилить интеграцию научных учреждений и вузов в проведении комплексных исследований по совместным проектам и программам, в том числе трансграничных объектов, редких и исчезающих видов растений и животных, мигрирующих видов и охраняемых природных территорий.

- Поддержать предложение участников конференции по интеграции научного и педагогического потенциала заинтересованных сторон для создания научно-методического обеспечения образовательных программ нового поколения.

- Продолжить работы по оценке экосистемных услуг и ценности живой природы, изучению степных территорий для выявления участков высокого видового разнообразия, рефугиумов редких видов и дальнейшего их включения в природно-заповедный фонд стран-участников.

- Поддержать предложения участников конференции о расширении сотрудничества вузов и научных учреждений путем информационного обмена, обмена специалистами и студенческой молодежью и развития двухсторонних и многосторонних соглашений.

- Уделить особое внимание изучению текущих изменений в растительных сообществах и фаунистических комплексах и анализу причинно-следственных связей, вызванных изменением климата, границ ареалов видов, внедрения инвазивных видов и видов-вселенцев.

- Считать целесообразным проведение исследований на стыке естественных наук, в том числе эколого-химических и токсико-экологических исследований окружающей среды и биологических объектов.

- Привлечь внимание государственных учреждений, отраслевых ведомств и научной общественности к необходимости активизации исследований биологического разнообразия и экологии сообществ в пределах ООПТ и перспективных участков для включения в экологические сети.

- Усилить экологическое просвещение через средства массовой информации на основе Орхусской конвенции. Довести до сведения государственных и представительских структур и заинтересованных сторон стран-участниц информацию о проведенной международной научной конференции и принятой резолюции.

- Провести следующую IV Международную научную конференцию «Биологическое разнообразие азиатских степей» в 2022 году.

Участники III Международной научной конференции «Биологическое разнообразие азиатских степей» (24-27 апреля 2017 г., Костанай, Республика Казахстан) выражают глубокую благодарность ректорату Костанайского государственного педагогического института МОН РК, Научно-исследовательскому центру проблем экологии и биологии КГПИ, коллективу кафедры естественных наук естественно-математического факультета и всему коллективу института за высокий уровень организации конференции и успешное проведение всех мероприятий. Участники и Оргкомитет Конференции выражают благодарность Общественному объединению «ОЭО Наурзум», Костанайскому областному краеведческому музею, библиотеке КГПИ, приглашенным организациям и лицам, обучающейся молодежи за активную поддержку в подготовке и проведении Конференции.

Участники конференции желают всем странам процветания, стабильности и сохранения живой природы Планеты.

*Принято единогласно на III Международной научной конференции “Биологическое разнообразие азиатских степей”, 24-27 апреля 2017 г., г. Костанай, Республика Казахстан*