

ЮБИЛЕИ, НАУЧНЫЕ СОБЫТИЯ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ СИМПОЗИУМ «ОХРАНА И РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ» В РАМКАХ VI МЕЖДУНАРОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА И МЕНЕДЖМЕНТ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ»

22 сентября 2016 г. на базе Ишимского педагогического института им. П. П. Ершова состоялся международный симпозиум «Охрана и рациональное использование природных ресурсов», который завершил ряд мероприятий, организованных Тюменским государственным университетом в рамках VI международной научно-практической конференции «Окружающая среда и менеджмент природных ресурсов».



Рис. 1. Президиум симпозиума
Слева направо: заместитель главы г. Ишим
Алексей Анатольевич Веренчук; директор
ИПИ им. П. П. Ершова Сергей
Павлович Шилов; проректор по научной
работе Тюменского государственного
университета Андрей Викторович
Толстик; заместитель директора
по научной работе ИПИ им. П. П. Ершова
Людмила Васильевна Ведерникова

Fig. 1. The Presidium of the symposium
(from left to right): Ishim's Deputy Mayor
Alexei A. Verenchuk; the director
of Ishim Pedagogical Institute named
after P. P. Yershov, Sergey Pavlovich
Shilov; the Vice-Rector of Tyumen State
University, Andrey V. Tolstikov;
the Deputy Director for Science in Ishim
Pedagogical Institute, Lyudmila
Vedernikova

Симпозиум проводился в два этапа. В первом, заочном, начавшемся в октябре 2015 г. и завершившемся в марте 2016 г., приняли участие 155 ученых из 53 научных и образовательных учреждений, в том числе 11 НИУ России, Узбекистана, Молдовы; 10 природоохранных организаций России и Узбекистана; 20 вузов России и Украины. Среди заочных участников симпозиума 14 докторов наук, в т. ч. академик Академии наук Молдовы Ион Кириллович Тодераш, академик Российской Академии Естествознания Сергей Николаевич Гашев, 66 кандидатов наук, 29 научных сотрудников, более 30 студентов, магистрантов и аспирантов.

Предметом обсуждения на симпозиуме явились следующие вопросы: «Мониторинг состояния экосистем», «Разработка комплексных подходов к оценке и нормированию состояния окружающей среды», «Рациональное природопользование», «Охрана редких видов и природных комплексов», «Экологически обоснованное градостроительство и ландшафтная архитектура», «Качество жизни населения», «Экологическое образование как надпредметное направление современного образования». Материалы докладов участников симпозиума опубликованы в 2-х томах научного журнала «Экологический мониторинг и биоразнообразие» и размещены в открытом доступе на платформе научной электронной библиотеки eLibrary, а также индексируются в базе данных Российского индекса научного цитирования.



Рис. 2. Научный журнал «Экологический мониторинг и биоразнообразие» в 2-х т.



Fig. 2. Ecological Monitoring and Biodiversity Journal, in 2 Vols.

Очный этап симпозиума открыл директор ИПИ имени П. П. Ершова (филиал ТюмГУ), доктор исторических наук, профессор Сергей Павлович Шилов. Также участников симпозиума приветствовали: заместитель главы г. Ишим Алексей Анатольевич Веренчук; проректор по научной работе ТюмГУ, кандидат биологических наук, профессор Андрей Викторович Толстик; заместитель директора по научной работе ИПИ им. П. П. Ершова, доктор педагогических наук, профессор Людмила Васильевна Ведерникова. Из зарубежных ученых очное участие в симпозиуме приняли доктора Вестфальского университета (г. Мюнстер, Германия) Норберт Хельцель и Йоханнес Камп, а также делегация из Северо-Казахстанского государственного университета им. М. Козыбаева (г. Петропавловск, Казахстан) в составе заведующего кафедрой общей биологии, кандидата биологических наук, доцента Владимира Семеновича Вилкова, преподавателя кафедры общей биологии Ивана Александровича Зубаня и магистрантки этой же кафедры Аиды Мадиевой.



Рис. 2. Участники симпозиума. Слева направо: в нижнем ряду — доктор Вестфальского университета, координатор проекта SASCHA Йоханнес Камп; профессор Вестфальского университета, руководитель проекта SASCHA Норберт Хельцель; в верхнем ряду — заведующий кафедрой общей биологии Северо-Казахстанского государственного университета им. М. Козыбаева Владимир Семенович Вилков, магистрантка СКГУ им. М. Козыбаева Аида Мадиева; заведующий кафедрой зоологии и эволюционной экологии животных ТюмГУ Сергей Николаевич Гашев

Fig. 2. The participants of the symposium (from left to right): the bottom row — University of Westphalia, SASCHA Project Coordinator, Dr. Johannes Kamp; Westphalia University professor, the head of the SASCHA project, Norbert Hëltsel; the top row — the head of the Department of General Biology of the North-Kazakhstan State University named after M. Kozybayev, Vladimir Semenovich Vilkov; North-Kazakhstan State University undergraduate student, Aida Madieva; the head of the Department of Zoology and Evolutionary Ecology in Tyumen State University, Sergey N. Gashev

Алексей Анатольевич Веренчук в своем приветствии отметил значимую роль ИПИ им. П. П. Ершова в развитии экологически обоснованного градостроительства и ландшафтной архитектуры г. Ишим. Людмила Васильевна Ведерникова отметила значение научно-образовательного центра развития естественнонаучного образования, а также лаборатории экологического мониторинга и биоразнообразия, созданных на базе кафедры биологии, географии и методики их преподавания для развития международного научного и образовательного сотрудничества.

На пленарном заседании симпозиума доктор Вестфальского университета Йоханнес Камп сделал доклад на тему «Устойчивое управление земельными ресурсами и стратегии адаптации к изменению климата для Западно-Сибирского региона: основные результаты и перспективы исследований», в котором представил главные достижения пятилетнего проекта SASCHA, реализованного немецкими вузами и научными центрами Мюнстера, Оснабрюка, Берлина совместно с ТюмГУ и Государственным аграрным университетом Северного Зауралья.

В рамках круглого стола Сергей Николаевич Гашев представил для обсуждения оригинальную авторскую методику оценки устойчивости и антропогенной адаптированности сообществ, которая не имеет отечественных и зарубежных аналогов. Методика апробирована на мелких млекопитающих и птицах и может быть использована в комплексном экологическом мониторинге с применением разных групп организмов.

На заседании рабочей группы были обсуждены результаты исследований, проведенных участниками симпозиума в рамках его тематики, а также возможности международной интеграции в научной и образовательной сферах. Одной из ближайших перспектив сотрудничества с немецкими коллегами является научная стажировка аспиранта Степана Болдырева, получившего грант Президента РФ на обучение за рубежом, в Вестфальском университете с марта по сентябрь 2017 г. под руководством доктора Йоханнеса Кампа.

*А. Ю. Левых,
доцент кафедры биологии
ИГПИ ТюмГУ, г. Ишим*