

Welcome Address to the Conference Participants

ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО УЧАСТНИКАМ КОНФЕРЕНЦИИ

Природа, не поскупившись, наделила их силой, величественной красотой, смелостью и зоркостью. Орлы! Во все времена они вызывали у человека уважение. Орлы – воплощение лучших мужских черт. «Как орлица над орлёнком» – это уже символ самоотверженности матери. Именно с орлами люди ассоциировали мечту о полёте. О них слагали песни и стихи, ими украшали гербы городов и государств.

В современном мире всё меньше места оставляет человек даже самым прекрасным представителям пернатого царства. Орлы оказались среди наиболее пострадавших. Мощные клювы и острые когти бессильны против ружей, и не помогут защитить сохранившийся клочок старого леса от лесорубов... И только мы сами, умело создавая систему неистощительного природопользования, сохраняя редкие формы жизни, способны остановить разрушение хрупкого равновесия в природе. И пусть наши дети и внуки любят красоту орлов, атлантов экологического равновесия, не только в музеях!

Многие орлы совершают дальние миграции, не считаясь с государственными границами. Ареалы популяций выходят за рамки отдельных стран. Поэтому успешно решить задачу охраны орлов можно только, объединив усилия специалистов разных стран. Необходима координация этих процессов, регулярный обмен опытом, поэтому так важны конференции.

Орлы занимают вершины трофических пирамид. Изучение их экологии ведётся «на вершине» современной науки, успешно используются новейшие методы генетического анализа и спутниковой телеметрии... Именно эти методы изучения орлов лежат в основе докладов, которые прозвучат на конференции «Орлы Палеарктики: изучение и охрана», второй раз за последние 10 лет объединяющей ведущих специалистов по орлам Евразии на российской земле.

В этот раз конференция проводится на Алтае, который по праву является орлиной Меккой – здесь с наивысшей в мире плотностью гнездятся беркут (*Aquila chrysaetos*), солнечный орёл (*A. heliaca*), степной орёл (*A. nipalensis*) и большой подорлик (*A. clanga*). Ядро популяции солнечного орла сосредоточено в Канской степи – на КОТР международного значения, куда все участники конференции отправятся на полевую экскурсию.

Наша конференция в 2018 году объединила усилия учёных из 30 стран Европы, Азии, Африки и Северной Америки. Столь широкое представительство – залог дальнейшего успеха консолидации сил специалистов по изучению и охране хищных птиц.

Сергей Бакка,
председатель программного комитета конференции

Nature was quite generous in providing them with power, sublime beauty, courage, impetuosity and sharpness of sight. They are the eagles! At all times they commanded respect of people. Eagles epitomize the very finest of men. “As female eagle takes care of her eaglet” – this has already become a symbol of mother’s devotion. People associated the dream of flying exactly with the eagles. The songs and poems were composed about them, coat of arms of cities and states were decorated with the image of an eagle.

In the modern world, man leaves less and less space for even the most beautiful representatives of the birds. Eagles are among the most affected species. Strong beaks and sharp claws are powerless against guns, they will not help protect the patch of old wood from heavy logging equipment... By skillfully creating a system of sustainable nature management, preserving rare and vulnerable life forms, only we are able to stop the destruction of delicate balance in nature. And let our children and grandchildren admire the beauty of eagles, atlantes of ecological equilibrium, not only in museums!

Many eagles make long seasonal migrations, paying no regard to state borders. Ranges of populations go beyond the boundaries of individual countries. Therefore, it is possible to successfully solve the problems of eagles conservation only by combining the efforts of specialists from different countries. Coordination of these processes and regular exchange of experience are required, that is why conferences are also important.

Eagles are at the vertex of trophic pyramids. The study of their ecology is carried out “on the top” of modern science, the most advanced methods of genetic analysis and satellite telemetry are successfully employed... These up-to-date methods of eagles study form the basis of reports that will be presented at the Conference “Eagles of Paelearctic: study and conservation”, which for the second time in the last 10 years brings together leading experts in eagles of Eurasia on the Russian land.

This time the conference is held in Altai, the place, which is rightfully considered as the eagle “Mecca” – the Golden Eagle (*Aquila chrysaetos*), the Imperial Eagle (*A. heliaca*), the Steppe Eagle (*A. nipalensis*) and the Greater Spotted Eagle (*A. clanga*) nest here with the highest density in the World. The population nucleus of the Imperial Eagle is concentrated in the Kanskaya steppe – on the IBA, where all participants of the conference will go on a field excursion.

In 2018 our conference had brought together the scientists from 30 countries of Europe, Asia, Africa and North America. Such a broad representation is a key to further success for consolidation of specialists in the study and conservation of raptors.

Sergey Bakka,
Chairman of the Program Committee of the Conference