

ПРЕДИСЛОВИЕ

В настоящие Труды вошли материалы третьей Международной научной конференции «Биологическое разнообразие Кавказа», прошедшей в г. Сухум 11-14 октября 2004 г. и посвященной 25-летию Абхазского государственного университета и 10-летию Института экологии горных территорий Кабардино-Балкарского научного центра РАН.

К сожалению, за прошедшее после предыдущей конференции время (Сухум, 2001), оргкомитет понес невосполнимую утрату. В расцвете сил, полная энергии и идей ушла из жизни известный ученый-акаролог, организатор и ответственный редактор Трудов 1-й и 2-й конференций Зара Мектатовна Тарба, благодаря усилиям которой, и вопреки многочисленным сложностям, проведение конференций стало возможным.

Конференция, включаемая в Перечень научных мероприятий РАН, идея проведения которой принадлежит член-корреспонденту РАН Темботову А.К., состоялась как научный форум благодаря авторитету, поддержке и заинтересованности, проявленной ректором АГУ академиком АМАН, профессором А.А. Гварамия. В результате общих усилий конференция стала традиционной. Круг ее участников растет, при этом, наряду с известными учеными, сыгравшими значительную роль в развитии биологической науки, к работе приобщаются и молодые начинающие специалисты.

В сборник включены материалы специалистов (ботаников, зоологов, микологов, микробиологов, генетиков, физиологов), представляющих ведущие академические институты, вузы, заповедники и другие научные и природоохранные учреждения России, Азербайджана, Абхазии, в том числе Москвы, Санкт-Петербурга, Магадана, Пензы, Саратова, Ростова, Краснодара, Баку, Махачкалы, других регионов Кавказа.

Тематика конференции посвящена проблемам биологического разнообразия, включающим широкий спектр актуальных вопросов изучения растительного и животного мира Кавказа, генезиса экосистем, биологии и экологии видов и популяций, охраны и рационального природопользования, использования современных информационных технологий в решении биологических задач. В ряде докладов подведены итоги и намечены перспективы исследований по отдельным группам организмов. Работа отдельной секции была посвящена социальной и медицинской экологии и физиологии.

Опубликованные в сборнике материалы позволяют оценить флористическое и фаунистическое разнообразие регионов Кавказа, степень влияния антропогенных факторов на естественные экосистемы. Рассматриваются вопросы охраны природы горных территорий, в том числе развития сети ООПТ, обеспечивающих сохранение всего комплекса уникальных экосистем региона, оценки биоресурсов, выработки стратегии и рекомендаций по рациональному природопользованию.

Помимо обмена научной информацией, конференция стала важным шагом в восстановлении некогда единого научного пространства, способствующего формированию целостного восприятия Кавказа, как уникального центра биологического разнообразия.

Объединение усилий организаторов конференции – академического института и государственного университета - является примером интеграции фундаментальной науки и высшего образования и позволяет более эффективно решать научные и образовательные задачи биологической науки.

Труды изданы в 2-х частях. В 1-ю часть вошли доклады по флористическому и фаунистическому разнообразию, 2-я часть посвящена вопросам охраны и рационального природопользования, медицинской и социальной экологии, физиологии.

Оргкомитет конференции благодарит всех участников и выражает надежду, что опубликованные материалы будут способствовать подъему научного интереса к проблеме биологического разнообразия, соответственно, станут важным этапом дальнейших исследований, будут способствовать повышению уровня биологического и экологического образования и формированию неопотребительского отношения к среде своей жизни народов, проживающих на Кавказе.

Все замечания по настоящему сборнику и предложения по проведению следующей конференции, запланированной на 2006 г. в Абхазском госуниверситете (г.Сухум) просим присылать по адресу:

Кабардино-Балкария, 360000, Нальчик, ул. И.Арманд, 37а. Институт экологии горных территорий КБНЦ РАН. E-mail: jemf@mail.ru

Республика Абхазия, 384904, Сухум, Келасур, Абхазский государственный университет, Биологический факультет. E-mail: biokaukas@mail.ru

***В.М.Маландзия
Ф.А.Темботова***