

Резолюция

Научно-практическая Международная конференция «Итоги и перспективы развития териологических исследований Азиатской России» посвященная 90-летию проф. Н.И. Литвинова, 11-13 октября 2017 г. г.Иркутск.

Участники конференции отмечают высокий уровень докладов представленных учеными сибирских ВУЗов, Институтов СО РАН, сибирских и дальневосточных заповедников. Констатируется, что в области териологических исследований в России сформировались условия для выхода на новые обобщения в сфере познания организации фауны и животного населения. Однако трудности вызывают разрозненность накопленной информации. Схождение интересов фундаментальных и прикладных исследований склоняет к постановке и решению вопроса создания новой информационной системы (ИС) многоцелевого использования.

Продвижение вперед к новым обобщениям в зоогеографии и экологии животных в значительной мере в Сибири связано с формированием информационной среды, опирающейся на обширные данные разного плана. Это касается как полноты и детальности, так и способов представления данных и знаний, которые должны соответствовать масштабам вовлеченных в анализ территорий и поставленных проблем. На современном этапе значительно возрастает потребность в привлечении самого широкого информационного спектра, отвечающего усиливающейся междисциплинарности научных исследований. Для плодотворного движения в сторону познания закономерностей исторического развития, динамики и эволюции фауны и животного населения, экологии животных Сибири, необходимы консолидация и организация накопленной информации, унификация способов её представления, планомерные экспедиционные исследования, подготовка видовых монографий и монографического анализа региональных данных. Достаточная активность в этой сфере позволит реализовать потенциал Сибири как уникального биогеографического и экологического полигона.

Во многих докладах показано, что современный уровень проводимых исследований во многом определяется применением молекулярно-генетических методов в териологии.

Отдельно отмечен высокий уровень исследований, проводимых специалистами Иркутского научно-исследовательского противочумного института по комплексному многолетнему мониторингу млекопитающих – носителей возбудителей в сибирских природных очагах чумы и природных очагах клещевого вирусного энцефалита Байкальского региона, большую практическую значимость этих работ. Для дальнейшего развития исследований пространственной структуры млекопитающих в природных очагах чумы необходимо использование современных молекулярно-

генетических методов. В плане развития этого направления желательно привлечение профильных институтов РАН, обладающих высоким научным потенциалом, для выполнения совместных работ с противочумными учреждениями.

В целом отмечается высокий уровень териологических исследований в стране, и в частности в азиатской ее части – в Сибири, на Дальнем Востоке, в Якутии. Российскими исследователями активно перенимается опыт зарубежных коллег, и разрабатываются собственные новаторские методы. Научные данные важные для отраслей народного хозяйства (охотничье хозяйство, здравоохранение), а также для нужд охраны природы в разных регионах, рекомендовано внедрять в практику. В целом, работу международной научной конференции «Итоги и перспективы развития териологических исследований Азиатской России» посвященной 90-летию проф. Н.И. Литвинова можно признать успешной.