

## РАЗВИТИЕ СИСТЕМЫ ООПТ ФЕДЕРАЛЬНОГО И РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ ХАКАСИЯ

Шуркина В.В., к. б. н., доцент,  
заместитель директора по научной работе,  
государственный природный заповедник  
«Хакасский», г. Абакан

*Аннотация.* Рассмотрены вопросы создания особо охраняемых природных территорий и их роль в сохранении биоразнообразия и поддержании устойчивого развития. Проанализированы тенденции развития сети особо охраняемых природных территорий Республики Хакасия.

*Ключевые слова:* особо охраняемые природные территории, заповедник, заказник, памятник природы, национальный парк, охрана природы, биологическое разнообразие.

Особо охраняемые природные территории занимают природные комплексы и объекты, имеющие особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, а потому решение проблемы развития системы ООПТ в регионах является важнейшим условием при реализации государственной стратегии по охране окружающей среды и обеспечению устойчивого развития страны. ООПТ обеспечивают существенный вклад в сохранение, восстановление и изучение экосистем, биологического и ландшафтного разнообразия, возобновляемых природных ресурсов, здоровой среды для жизни настоящего и будущего поколений людей, стабилизации экологической обстановки, экологическое просвещение населения, исследование природных процессов, выполнение международных обязательств Российской Федерации в сфере охраны природы.

Общая площадь всех ООПТ Республики Хакасия на текущий момент составляет более 852 тыс. га, это 13,8 % от площади Республики. Площадь федеральных ООПТ Республики (заповедник «Хакасский», включая заказник «Позарым») составляет 521721,4 га, это 8,42% от общей площади Республики Хакасия.

Общая площадь ООПТ регионального значения в Республике, составляет более 330 тыс. га (5,4 % от общей площади Республики), к ним относятся государственные природные заказники, памятники природы и природный парк «Хакасия».

Развитие системы особо охраняемых природных территорий в Республике является неотъемлемым элементом устойчивого развития региона, в том числе и его социально-экономической составляющей: создание новых рабочих мест, привлечение населения для проведения различных эколого-просветительских мероприятий, развитие рекреации и экологического туризма на особо охраняемых природных территориях.

Создание федеральной сети государственных природных заповедников, заказников и национальных парков является одним из наиболее значимых и признанных в мире природоохранных достижений России. В пределах Республики Хакасия развитие сети ООПТ как регионального, так и

федерального значения идет достаточно интенсивно. В частности, в декабре 2011 года был утвержден заказник федерального значения «Позарым», который вошёл в единую географическую систему ООПТ Алтай-Саянского экорегиона. В 2013 году создан и утвержден региональный природный парк «Хакасия», в 2014 - государственный природный заказник регионального значения «Урочище Трехозерки» и памятник природы «Уйтаг».

Успешное функционирование ООПТ и максимальное выполнение ими возлагаемых на них функций зависит не только от их количества и объема занимаемой ими в регионах площади, но и от уровня сбалансированного развития внутри самих ООПТ: повышение уровня технического оснащения, развития инфраструктуры, внедрения инновационных методов и применение новейшего оборудования как с целью охраны территорий и объектов, так и с целью научных исследований.

В первую очередь в постоянной модернизации и развитии внутри любого ООПТ нуждаются отделы охраны, экологического просвещения и науки, дабы максимально обеспечивать сохранение ресурсов, в том числе, уникальных и невосполнимых, ценность которых в современном мире постоянно возрастает: биосферного ресурса – сохранившиеся естественные экосистемы, как важнейший механизм поддержания устойчивости биосфера всей планеты; научного ресурса – разнообразие экосистем и их компонентов как объектов фундаментальных исследований и мониторинга; эколого-просветительского ресурса – информации о природе, природопользовании, природных и культурных ландшафтах, оказавших влияние на формирование нации.

Примером оптимально развивающейся внутри себя ООПТ может служить недавно созданный на территории республики заказник федерального значения «Позарым». Учитывая физико-географические особенности, территориальное расположение объектов имеющих высокую природоохранную и научную значимость, в настоящее время идет активное материально-техническое и инфраструктурное оснащение заказника. Создана оперативная группа по охране заказника, приобретены современные транспортные средства, обмундирование, фото и видео-регистрирующие устройства, создается сеть мобильных кордонов, устанавливаются информационные аншлаги и указатели. На территории заказника «Позарым» осуществляется разработка нескольких актуальных в условиях современности научных направлений, в первую очередь это изучение видового состава, состояния популяций, географического распределения и особенностей биологии и экологии редких и исчезающих видов животных (снежный барс, манул, козел горный сибирский, красный волк, северный олень лесной подвид и т.д.). Научные разработки ведутся при помощи новейших технических и компьютерных технологий, таких как автоматические фоторегистрирующие устройства, GPS- навигаторы, беспилотные летательные аппараты и т.д.

Основной задачей создания государственных природных заповедников является сохранение и восстановление биологического разнообразия. Территория заповедника «Хакасский» имеет уникальное научное, природоохранное и эколого-просветительское значение как для Республики

Хакасия, так и для сопредельных территорий и Российской Федерации в целом, она является неотъемлемым элементом устойчивого долгосрочного развития.

Во флоре заповедника «Хакасский» выявлено 1196 видов высших сосудистых растений, относящихся к 430 родам и 106 семействам. На кластерных участках заповедника отмечено 79 видов редких и исчезающих растений, из которых 77 занесены в Красную книгу РХ, 18 — в Красную книгу РФ. Лихенофлора заповедника включает в себя 415 видов, подвидов и разновидностей из 108 родов и 46 семейств, из них 4 вида занесены в Красную книгу Республики Хакасия (2012). Альгофлора водоемов заповедника представлена 617 видами, разновидностями и формами водорослей, относящихся к 127 родам, 62 семействам из 10 отделов.

В фауне заповедника выявлено 295 видов птиц, из которых 35 занесены в Красную книгу России, 68 видов млекопитающих, 11 из которых занесены в Красную книгу РХ и 2 в Красную книгу РФ, 5 видов пресмыкающихся (2 вида в Красной книге РХ), 4 вида земноводных (1 вид — в Красной книге РХ), 15 видов рыб и 135 видов насекомых.

С 2012 года заповедник «Хакасский» включен в pilotный проект Минприроды России по развитию инфраструктуры познавательного туризма на ООПТ федерального значения. Хакасский заповедник активно продвигает идеи экологического просвещения и познавательного туризма. Благодаря данному проекту, в Хакасии создана развитая сеть эколого-просветительских центров, включающая музеи природы, визит центры, экологические тропы, постоянные и передвижные выставки. В 2012 году в городе Абаза построен современный центр развития экологического воспитания, открыта эколого-экскурсионная тропа «Таежная грамота», в 2013 году заповедник открыл новый визит-центр на участке «Озеро Иткуль», посвященный водно-болотным угодьям заповедника, в 2014 — визит центр, посвященный историко-культурному и археологическому наследию на территории участка «Оглахты».

Таким образом, заповедник «Хакасский» может служить положительным примером динамично развивающейся природоохранной организации, выполняющей свои основные функции, поддерживающей высокое биоразнообразие региона в аспекте устойчивого развития и гармонично вписывающейся в систему ООПТ Российской Федерации.